



USER GUIDE
LG-H930

ENGLISH

FRANÇAIS

DEUTSCH

ITALIANO

NEDERLANDS

Copyright ©2019 LG Electronics Inc. All rights reserved.

MFL70320304 (1.0)

www.lg.com

About this user guide

Thank you for choosing this LG product. Please carefully read this user guide before using the device for the first time to ensure safe and proper use.

- Always use genuine LG accessories. The supplied items are designed only for this device and may not be compatible with other devices.
- Descriptions are based on the device default settings.
- Default apps on the device are subject to updates, and support for these apps may be withdrawn without prior notice. If you have any questions about an app provided with the device, please contact an LG Service Centre. For user-installed apps, please contact the relevant service provider.
- Modifying the device's operating system or installing software from unofficial sources may damage the device and lead to data corruption or data loss. Such actions will violate your LG licence agreement and void your warranty.
- Some content and illustrations may differ from your device, depending on the area, service provider, software version, or OS version, and are subject to change without prior notice.
- Software, audio, wallpaper, images, and other media supplied with your device are licenced for limited use. If you extract and use these materials for commercial or other purposes, you may be infringing copyright laws. As a user, you are fully responsible for the illegal use of media.
- Additional charges may incur for data services, such as messaging, uploading, downloading, auto-syncing and location services. To void additional charges, select a data plan suitable to your needs. Contact your service provider to obtain additional details.
- This user guide is written in major languages for each country. Depending on the language used, content may partly differ.

Instructional notices



WARNING: Situations that could cause injury to the user and third parties.



CAUTION: Situations that may cause minor injury or damage to the device.



NOTE: Notices or additional information.

Table of contents

5 Guidelines for safe and efficient use

01

Custom-designed Features

- 15 Video recording features
- 20 Gallery features
- 26 Floating Bar
- 29 Google Assistant
- 31 Audio recording features
- 33 Fingerprint recognition
- 36 Face Recognition
- 40 Voice Recognition
- 43 Multi-tasking feature
- 45 Always-on display
- 45 Quick Help
- 46 Notes on Water Resistant Properties

02

Basic Functions

- 50 Product components and accessories
- 51 Parts overview
- 54 Turning the power on or off
- 55 Installing the SIM card and memory card
- 57 Removing the memory card
- 57 Battery
- 60 Touch screen
- 63 Home screen
- 73 Screen lock
- 77 Memory card encryption
- 78 Taking screenshots
- 79 Entering text
- 83 Content sharing
- 85 Do not disturb

03

Useful Apps

- 87 Installing and uninstalling apps
- 88 App trash
- 89 App Shortcuts
- 90 Phone
- 95 Messaging
- 96 Camera
- 118 Gallery
- 122 Contacts
- 124 QuickMemo+
- 126 Clock
- 127 Calendar
- 128 Tasks
- 128 Music
- 129 Calculator
- 129 LG Health
- 131 E-mail
- 133 FM Radio
- 133 File Manager
- 133 Smart Doctor
- 134 LG Mobile Switch
- 134 Downloads
- 135 SmartWorld
- 136 RemoteCall Service
- 136 Cell Broadcast
- 136 Chrome
- 137 Google apps

04

Settings

- 140 Settings
- 140 Network
- 153 Sound
- 154 Display
- 156 General

05

Appendix

- 168 LG Language Settings
- 168 LG Bridge
- 169 Phone software update
- 171 Anti-Theft Guide
- 172 Open Source Software Notice Information
- 172 Regulatory information (Regulation ID number, E-labeling, etc.)
- 172 Trademarks
- 173 Laser safety statement
- 174 DECLARATION OF CONFORMITY
- 174 Contact office for compliance of this product
- 174 Wi-Fi (WLAN)
- 175 More information
- 179 FAQ

Guidelines for safe and efficient use

Please read these simple guidelines. Not following these guidelines may be dangerous or illegal.

Should a fault occur, a software tool is built into your device that will gather a fault log. This tool gathers only data specific to the fault, such as signal strength, cell ID position in sudden call drop and applications loaded. The log is used only to help determine the cause of the fault. These logs are encrypted and can only be accessed by an authorised LG Repair centre should you need to return your device for repair.

Exposure to radio frequency energy

Radio wave exposure and Specific Absorption Rate (SAR) information.

This device has been designed to comply with applicable safety requirements for exposure to radio waves. These requirements are based on scientific guidelines that include safety margins designed to assure the safety of all persons, regardless of age and health.

- The radio wave exposure guidelines employ a unit of measurement known as the Specific Absorption Rate, or SAR. Tests for SAR are conducted using standardised methods with the device transmitting at its highest certified power level in all used frequency bands.
- While there may be differences between the SAR levels of various LG device models, they are all designed to meet the relevant guidelines for exposure to radio waves.
- The SAR limit recommended by the International Commission on Non-ionizing Radiation Protection (ICNIRP) is 2 W/kg averaged over 10 g of tissue.
- The highest SAR value for this model tested for use at the ear is 0.479 W/kg (10 g) and when worn on the body is 1.230 W/kg (10 g).

- This device meets RF exposure guidelines when used either in the normal use position against the ear or when positioned at least 5 mm away from the body. When a carry case, belt clip or holder is used for body-worn operation, it should not contain metal and should position the product at least 5 mm away from your body. In order to transmit data files or messages, this device requires a quality connection to the network. In some cases, transmission of data files or messages may be delayed until such a connection is available. Ensure the above separation distance instructions are followed until the transmission is completed.

Information about the RF exposure from FCC

In August 1996, the Federal Communications Commission (FCC) of the United States, with its action in Report and Order FCC 96-326, adopted an updated safety standard for human exposure to radio frequency (RF) electromagnetic energy emitted by FCC regulated transmitters. Those guidelines are consistent with the safety standard previously set by both international and U.S. standards. The design of this device complies with FCC guidelines and these international standards.

Part 15.19 statement

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device may not cause harmful interference, and
- (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Part 15.21 Statement

Changes or modifications not expressly approved by the manufacturer could void the user's authority to operate the equipment.

Body-worn Operation

This device was tested for typical bodyworn operations with the back of the device kept 0.39 inches (1 cm) between the user's body and the back of the device. To comply with FCC RF exposure requirements, a minimum separation distance of 0.39 inches (1 cm) must be maintained between the user's body and the back of the device.

Any beltclips, holsters, and similar accessories containing metallic components may not be used. Body-worn accessories that cannot maintain 0.39 inches (1 cm) separation distance between the user's body and the back of the device, and have not been tested for typical body-worn operations may not comply with FCC RF exposure limits and should be avoided.

Part 15.105 Statement

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Product care and maintenance

- Use only in-box accessories which are authorised by LG. LG does not guarantee any damage or failure which is caused by third party accessories.
- Some contents and illustrations may differ from your device without prior notice.
- Do not disassemble this unit. Take it to a qualified service technician when repair work is required.
- Repairs under warranty, at LG's discretion, may include replacement parts or boards that are either new or reconditioned, provided that they have functionality equal to that of the parts being replaced.
- Keep away from electrical appliances such as TVs, radios and personal computers.
- The unit should be kept away from heat sources such as radiators or cookers.
- Do not drop.
- Do not subject this unit to mechanical vibration or shock.
- Switch off the device in any area where you are required to by special regulations. For example, do not use your device in hospitals as it may affect sensitive medical equipment.
- Do not handle the device with wet hands while it is being charged. It may cause an electric shock and can seriously damage your device.
- Do not charge a handset near flammable material as the handset can become hot and create a fire hazard.
- Use a dry cloth to clean the exterior of the unit (do not use solvents such as benzene, thinner or alcohol).
- Do not charge the device when it is on soft furnishings.
- The device should be charged in a well ventilated area.
- Do not subject this unit to excessive smoke or dust.
- Do not keep the device next to credit cards or transport tickets; it can affect the information on the magnetic strips.
- Do not tap the screen with a sharp object as it may damage the device.
- Do not expose the device to liquid or moisture.
- Use accessories like earphones cautiously. Do not touch the antenna unnecessarily.

- Do not use, touch or attempt to remove or fix broken, chipped or cracked glass. Damage to the glass display due to abuse or misuse is not covered under the warranty.
- Your device is an electronic device that generates heat during normal operation. Extremely prolonged, direct skin contact in the absence of adequate ventilation may result in discomfort or minor burns. Therefore, use care when handling your device during or immediately after operation.
- If your device gets wet, immediately unplug it to dry off completely. Do not attempt to accelerate the drying process with an external heating source, such as an oven, microwave or hair dryer.
- The liquid in your wet device, changes the colour of the product label inside your device. Damage to your device as a result of exposure to liquid is not covered under your warranty.

Efficient device operation

Electronics devices

All devices may receive interference, which could affect performance.

- Do not use your device near medical equipment without requesting permission. Please consult your doctor to determine if operation of your device may interfere with the operation of your medical device.
- Pacemaker manufacturers recommend that you leave at least 15 cm of space between other devices and a pacemaker to avoid potential interference with the pacemaker.
- This device may produce a bright or flashing light.
- Some hearing aids might be disturbed by devices.
- Minor interference may affect TVs, radios, PCs etc.
- Use your device in temperatures between 0 °C and 35 °C, if possible. Exposing your device to extremely low or high temperatures may result in damage, malfunction, or even explosion.

Road safety

Check the laws and regulations on the use of devices in the area when you drive.

- Do not use a hand-held device while driving.
- Give full attention to driving.

- Pull off the road and park before making or answering a call if driving conditions so require.
- RF energy may affect some electronic systems in your vehicle such as car stereos and safety equipment.
- When your vehicle is equipped with an air bag, do not obstruct with installed or portable wireless equipment. It can cause the air bag to fail or cause serious injury due to improper performance.
- If you are listening to music whilst out and about, please ensure that the volume is at a reasonable level so that you are aware of your surroundings. This is of particular importance when near roads.

Avoid damage to your hearing



To prevent possible hearing damage, do not listen at high volume levels for long periods.

Damage to your hearing can occur if you are exposed to loud sound for long periods of time. We therefore recommend that you do not turn on or off the handset close to your ear. We also recommend that music and call volumes are set to a reasonable level.

- When using headphones, turn the volume down if you cannot hear the people speaking near you, or if the person sitting next to you can hear what you are listening to.



- Excessive sound pressure from earphones and headphones can cause hearing loss.

Glass Parts

Some parts of your device are made of glass. This glass could break if your device is dropped on a hard surface or receives a substantial impact. If the glass breaks, do not touch or attempt to remove it. Stop using your device until the glass is replaced by an authorised service provider.

Blasting area

Do not use the device where blasting is in progress. Observe restrictions and follow any regulations or rules.

Potentially explosive atmospheres

- Do not use your device at a refueling point.
- Do not use near fuel or chemicals.
- Do not transport or store flammable gas, liquid or explosives in the same compartment of your vehicle as your device or accessories.

In aircraft

Wireless devices can cause interference in aircraft.

- Turn your device off before boarding any aircraft.
- Do not use it on the ground without permission from the crew.

Children

Keep the device in a safe place out of the reach of small children. It includes small parts which may cause a choking hazard if detached.

Emergency calls

Emergency calls may not be available on all mobile networks. Therefore you should never depend solely on your device for emergency calls. Check with your local service provider.

Battery information and care

- You do not need to completely discharge the battery before recharging. Unlike other battery systems, there is no memory effect that could compromise the battery's performance.
- Use only LG batteries and chargers. LG chargers are designed to maximise the battery life.
- Do not disassemble or short-circuit the battery.
- Keep the metal contacts of the battery clean.
- Replace the battery when it no longer provides acceptable performance. The battery pack may be recharged hundreds of times before it needs replacing.
- Recharge the battery if it has not been used for a long time to maximise usability.

- Do not expose the battery charger to direct sunlight or use it in high humidity, such as in the bathroom.
- Do not leave the battery in hot or cold places, as this may deteriorate battery performance.
- Risk of explosion if battery is replaced by an incorrect type. Dispose of used batteries according to the instructions.
- Always unplug the charger from the wall socket after the device is fully charged to save unnecessary power consumption of the charger.
- Actual battery life will depend on network configuration, product settings, usage patterns, battery and environmental conditions.
- Make sure that no sharp-edged items such as animal's teeth or claws, come into contact with the battery. This could cause a fire.
- Power Consumption (Networked Standby Mode) : 0.4 W

Securing personal information

- Make sure to protect your personal information to prevent data leakage or misuse of sensitive information.
- Always back up important data while using the device. LG is not responsible for any data loss.
- Make sure to back up all data and reset the device when disposing of the device to prevent any misuse of sensitive information.
- Read the permission screen carefully while downloading applications.
- Be cautious using the applications that have access to multiple functions or to your personal information.
- Check your personal accounts regularly. If you find any sign of misuse of your personal information, ask your service provider to delete or change your account information.
- If your device is lost or stolen, change the password of your account to secure your personal information.
- Do not use applications from unknown sources.



Notice for Battery replacement

- Li-Ion Battery is a hazardous component which can cause injury.
- Battery replacement by a non-qualified professional can cause damage to your device.
- Do not replace the battery by yourself. The battery can be damaged, which can cause overheat and injury. The battery must be replaced by a qualified professional. The battery should be recycled or disposed separately from household waste.
- In case this product contains a battery incorporated within the product which cannot be readily removed by end-users, LG recommends that only qualified professionals remove the battery, either for replacement or for recycling at the end of this product's working life. To prevent damage to the product, and for their own safety, users should not attempt to remove the battery and should contact LG Service Helpline, or other independent service providers for advice.
- Removal of the battery will involve dismantling of the product case, disconnection of the electrical cables/ contacts, and careful extraction of the battery cell using specialized tools. If you need the instructions for qualified professionals on how to remove the battery safely, please visit <http://www.lge.com/global/sustainability/environment/take-back-recycling>.









01

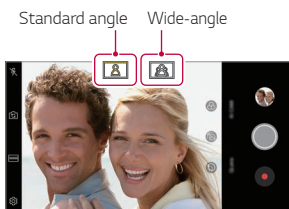
Custom-designed Features

Video recording features

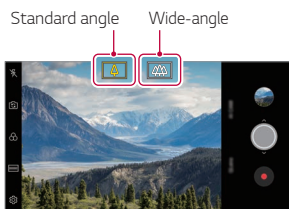
Wide-angle camera

You can take photos or record videos with a wider range than your actual field of vision by using the wide-angle on the front and rear camera.

Tap  > , then tap  /  or  /  to switch between the standard and wide-angle.



Front camera





Rear camera



• See *Starting the camera* for details.

QLens

You can do shopping, search image, or scan QR code by taking a photo with **QLens**.

- 1 Tap  > , then tap **QLens**.
- 2 Select the desired option among Visual Shopping, Visual Search or Scan QR code.
- 3 Tap the screen to take a photo of the object you want to search or focus the QR code.
 - The result will appear after a moment.



- This feature is available only when your device is connected to a network. If you use mobile data, you may be charged for data usage, depending on your pricing plan.
- For Visual Shopping and Visual Search features, you can select the desired area from the image that you have taken, and then search it again.
- This feature is available only when the rear camera is in the Auto mode.

AI CAM

You can effectively take photos or record videos since the camera recognises the object when taking a photo or recording a video.

- 1 Tap > , then tap **AI CAM**.
- 2 When the object is recognised, the best effect for the scene is applied.
 - To apply other effects, tap the scene icon.
 - Portrait, pets, foods, sunrise, sunset, scenery, city view, or flowers can be recognised automatically.



Portrait



Sunset



Scenery

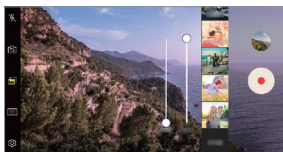


- Associated keywords for the object are displayed on the screen. Keywords do not appear on the actual photos or videos.
- This feature is available only when the front and rear cameras are in the Auto mode.

Cine Video

You can record a movie-like video.

- 1 Tap > , then tap **MODE** > .
- 2 Tap to record a video.
 - : Record a video by selecting the point zoom feature to zoom in/out around a specific desired area.
 - : Select an effect to apply to the recording. You can also adjust the vignette and strength for each Cine effect. This feature cannot be changed after you have started recording.



- The Point zoom feature supports a zoom speed of up to 3x.
- This feature only supports video recordings in standard angle.

Graphy

You can apply the recommended values for the white balance, ISO and shutter speed as if taken by an expert.

- 1 Tap > , then tap **MODE** > .
- 2 Tap and then tap **Graphy photos** to activate the feature.
- 3 Tap and select the desired scene from the recommended images.
- 4 Tap to take a photo.



- This feature is available only in Manual camera mode.
- You can add more scenes by tapping and downloading the Graphy app from the Play Store. You may be charged for data usage, depending on your pricing plan.

Tracking focus while using the camera


You can track and maintain focus on an object while taking photos or recording videos.

- 1 Tap > , then tap > **Tracking focus**.
- 2 Before recording a video or taking a photo, lightly tap the screen to select an object to focus on.



- 3 Take the photo or start recording your video.



- See *Starting the camera* for details.
- To use this feature, select the standard camera () for taking photos or recording videos.
- This feature is unavailable when you use the front camera or the wide-angle camera.
- This feature is unavailable in the following cases:
 - Video size limitation: Resolution is set as UHD 16:9.
 - FPS limitation: FPS is set as 60 FPS.

Steady recording

You can use the Steady recording feature to minimise motion blur while recording a video.

Tap  > , then tap  > **Steady recording**.



- See *Starting the camera* for details.
- This feature is available only in specific modes.

Hi-Fi video recording

You can record a high quality video with Hi-Fi sound.

Tap  > , then tap **MODE** >  >  > **Hi-Fi**.




- See *Starting the camera* for details.
- Hi-Fi videos can only be played in apps that support Hi-Fi.

Gallery features

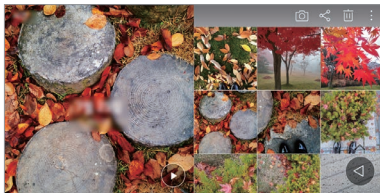
Related content


You can edit and customise related content in the Gallery.

- 1 While viewing a picture preview, tap .
- 2 When the icon related with the date or location where you took the photo appears, touch the screen.



- You can view the photos related with the date or location where you chose.



- Tap  to access additional options.

Making a GIF

You can create a GIF file from the Gallery.

- 1 While viewing an album, tap  > **Create GIF**.

- 2 Select the desired photos and videos to create a GIF file and then tap **NEXT**.
 - You can add more images and adjust the GIF speed, screen ratio, and file order.
- 3 Tap **SAVE**.



- A maximum of 100 images can be used to create a GIF file.

Making a collage

You can make a collage from the associated content.


- 1 While viewing an album, tap **:** > **Make collage**.
- 2 Select the desired images to add to the a collage and then tap **NEXT**.
 - Select the desired layout from the bottom of the screen.
- 3 Tap **MAKE**.













- A maximum of 9 images can be used to create a collage.

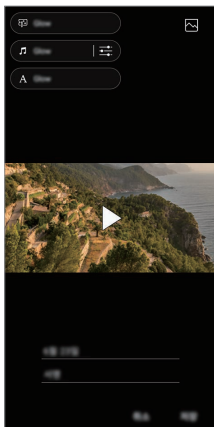


Making a video from the related content

You can gather related content to make a video clip by tapping  on the video displaying the date or location.

Select the theme and background music, adjust caption effects and order or add date and your signature and then tap **SAVE**.

- : Select the video theme.
 - To download the theme, tap .
- : Add background music or adjust the playback time.
 - To select a file for the background music, tap .
 - To download a file for the background music, tap .
 - To adjust the volume of background music and original video, tap .
- : Select a font type.
 - To download a font, tap .
- : Change the order of files to play as a video.
 - To add files, tap .



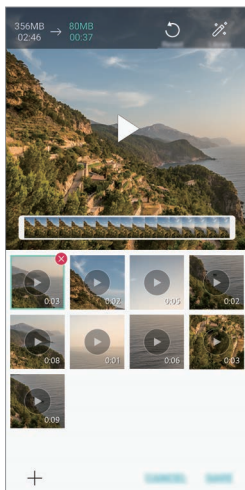


- Download the VASSET app from the Play Store to add video themes, background music or font types.
If you use mobile data without Wi-Fi connection, you may be charged for data usage.


Creating a movie

You can create a new movie by putting images and videos together.


- 1 Tap > , then tap > **Create movie**.
- 2 Select images or videos for your movie and tap **NEXT**.
- 3 Edit the selected images and videos and then tap **SAVE**.



Deleting files

You can select images or videos to delete from your video by tapping  at the top right corner of its thumbnail.

Adding files

You can select images or videos to add after tapping  at the bottom of the screen. You can also select the images or videos you have already previously added.



- Touch and hold a file, and then tap another file for multiple selection.


Rearranging files

To rearrange the images and videos, touch and hold the file you want to move, then dragging it to the desired location.


Adding file effects

Tap  to add a theme or background music, change the font.

Resetting the movie edits

You can reset the edits made to the movie (e.g. play time) by tapping .

Previewing a file


Check your new video before saving it by tapping . After the playback time elapses, the next file is played automatically.



- A maximum of 50 images and videos can be used to create a video.
- The playback time for an image is 3 seconds by default and it cannot be changed. Videos can be trimmed down to a minimum of 1 second.
- This feature may not support some image or video formats.

Making a GIF

You can easily make a GIF file using recorded video.

- 1 At the desired starting point while watching a video, tap .
- 2 Select the length of the GIF you want to create.
 - GIF is generated for the time selected from the current time.
 - For videos less than 5 seconds, GIF images are automatically generated for the remaining time.



- You may use this feature solely for creative purposes. The use of this feature involving infringement of any other person's rights, such as copyright or defamatory or offensive statements, may be subject to civil, criminal, or administrative liabilities and/or penalties under applicable laws. You shall not copy, reproduce, distribute, or otherwise make illegal use of any copyrighted materials without permission of the rightful owner or copyright holder. To the fullest extent permitted by applicable law, LG Electronics disclaims all expressed and implied warranties as well as liabilities associated thereto.





Floating Bar

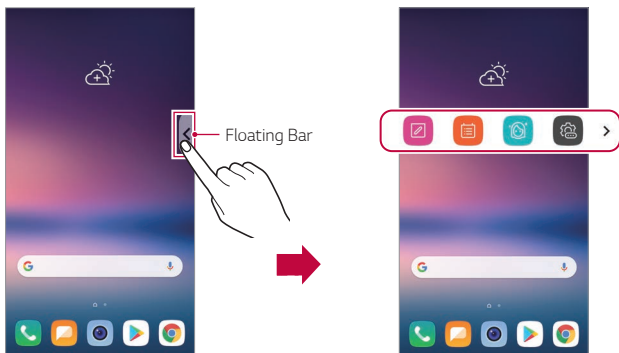
Floating Bar overview

You can activate frequently used features, including shortcuts, screenshots, music player, and quick contacts, by touching and then swiping the Floating Bar on the screen.

To enable the Floating Bar feature, tap  > **Settings** > **General** > **Floating Bar** .

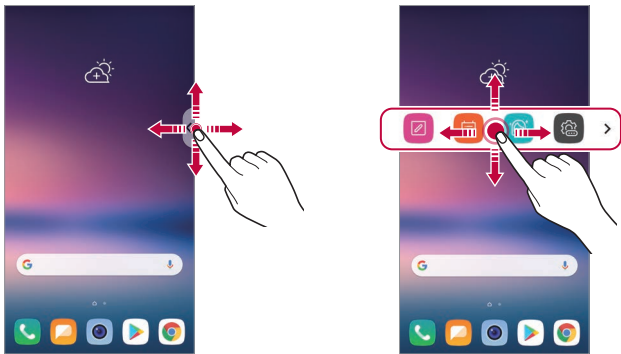
Opening and closing the Floating Bar

- To open the Floating Bar: Tap  or .
- To close the Floating Bar: Tap  or .



Moving the Floating Bar position





- **Floating bar open:** Touch and hold the Floating Bar, then drag it to the desired location.
- **Floating bar closed:** Touch and hold the Floating Bar, then drag it to the desired location along the edge of the screen.





- The Floating Bar can only be moved within the area between the Status bar and Quick access bar. See [Home screen layout](#) for details.

Disabling the Floating Bar








You can disable the Floating Bar by using one of the following methods:

- Touch and hold **<** or **>** on the Floating Bar and then drag it to the delete area at the top of the screen.
- Tap **<** or **>** on the Floating Bar, then tap  **>**  at the top of the screen.
- Tap  **>** **Settings** **>** **General** **>** **Floating Bar** .

Setting the Floating Bar

You can select content to display on the Floating Bar and change its display order. Tap  from the Floating Bar or tap  > **Settings** > **General** > **Floating Bar**.

- **Shortcuts:** Quickly access frequently used apps or features.
- **Screen capture:** Capture the screen to crop the desired part or to create a GIF file.

	Launch Capture+ on the desired screen.
	Launch Extended capture to capture a scrolling screen.
	Capture a desired part of a screen.
	Save a current screen as a GIF file. You can adjust the size of the image you want to capture. <ul style="list-style-type: none">• To move to the desired location, drag .• To start recording a GIF, tap .• To stop recording a GIF, tap .

- **Quick contacts:** Call or message people set as quick contacts.
- **Music player:** Control the music you are listening to.



- A maximum of 5 apps or features can be added to the shortcuts.
- A maximum of 5 contacts can be added as quick contacts.
- You may use this feature solely for creative purposes. The use of this feature involving infringement of any other person's rights, such as copyright or defamatory or offensive statements, may be subject to civil, criminal, or administrative liabilities and/or penalties under applicable laws. You shall not copy, reproduce, distribute, or otherwise make illegal use of any copyrighted materials without permission of the rightful owner or copyright holder. To the fullest extent permitted by applicable law, LG Electronics disclaims all expressed and implied warranties as well as liabilities associated thereto.
- A GIF can be created up to 15 seconds long.

Google Assistant


Google Assistant overview

Your device has the built-in Google Assistant feature. Find answers and get things done while on-the-go.





- To use this feature, first connect to the network and sign in to your Google Account.

Sign in



- 1 Touch and hold  from the Home screen to launch **Google Assistant** or press the Google Assistant key on the left side of the device.
- 2 Tap **GET STARTED**.
- 3 Follow the on-screen instructions and say **“Ok Google”**.
 - The device saves your voice data for recognition.
- 4 Select whether to use the voice recognition unlock feature.
 - When this feature is activated, you can unlock the screen by saying **“Ok Google”** while the screen is turned off or unlocked.



- This feature may be more vulnerable to security than the other screen locks, such as Knock Code, Pattern, PIN, and Password. When a similar voice or your recorded voice is used, the screen may be unlocked.
- To use this feature, tap  > **Settings** > **General** > **Lock screen & security** > **Secure lock settings** > **Smart Lock**, and then use the screen lock method you set to unlock the device. Tap **Voice Match**, then tap **Unlock with Voice Match** , then enter the currently used unlock method again. Note that Swipe is excluded.
- You need to unlock the device by using the specified method if you fail to unlock the device with voice recognition. See [Setting a screen lock](#) for details.

5 Tap **Save**.

Launching Google Assistant

- 1 You can launch the Google Assistant by using one of the following methods:
 - Touch and hold  on the Home screen.
 - Press the Google Assistant key on the left side of the device.
 - Say “**Ok Google**” when the screen is turned off or locked.
- 2 Say a command or question when you see  on the bottom of the screen.



- Voice recognition accuracy may decrease if you speak with an unclear voice or in a noisy place. When you use the voice recognition feature, increase its accuracy by speaking with a clear voice in a quiet place.

Audio recording features

The HD Audio Recorder allows you to configure the audio settings manually so that you can record audio based on your environment.

Recording modes

You can record a high definition audio file by selecting and configuring the desired audio mode to suit the recording environment.

Tap  > **Essentials** > **HD Audio Recorder** > .

Normal

You can record audio without extra settings.

Concert






You can record audio in a concert or other music event.

Custom

You can manually configure the desired settings to record audio.

Studio Mode

With Studio mode, you can play an audio file or music and record your voice at the same time, create a chord by recording your voice multiple times, and record your comments over the presenter's or speaker's original audio file.

- 1 Tap  > **Essentials** > **HD Audio Recorder** >  > **Custom**.
- 2 Tap .
- 3 Select an audio file to use as background music.
- 4 Tap  to record voice.
- 5 Tap  to save the recorded file.



- Background music can only be played through earphones. Make sure to plug in earphones before using this feature.

Other useful features for use of the HD Audio Recorder app

GAIN

You can adjust the sensitivity of the sound recorded by the microphone. The higher the GAIN value is set, the more sensitively the sound is recorded.

LCF



You can filter any low-pitched noises such as the low hum of the air conditioner.

The higher the LCF (Low Cut Filter) value is set, the better high-frequency noises are filtered.

LMT

It can prevent clipping of the recorded sound. The higher the LMT (Limiter) value is set, the more low frequency sounds that will not get clipped.



- To change additional settings, tap **> Settings**, then customise the file type, bit depth, sampling rate and other settings.
- When you select a mode from Concert and Custom,  appears. Tap  and then select the microphone to use.
- You can monitor sound quality with the connected earpiece while recording audio. While recording audio in Studio mode, sound monitoring is not supported. You can hear only the background music.

Fingerprint recognition

Fingerprint recognition overview

You must register your fingerprint on your device first before using the fingerprint recognition function.

You can use the fingerprint recognition function in the following cases:

- To unlock the screen.
- To view the locked content in the Gallery or QuickMemo+.
- Confirm a purchase by signing in to an app or identifying yourself with your fingerprint.



- Your fingerprint can be used by the device for user identification. Very similar fingerprints from different users may be recognised by the fingerprint sensor as the same fingerprint.
- If the device cannot detect your fingerprint, or you forgot the value specified for registration, visit the nearest LG Customer Service Centre with your device and ID card.

Precautions for fingerprint recognition

Fingerprint recognition accuracy may decrease due to a number of reasons. To maximise the recognition accuracy, check the following before using the device.

- The device's Power/Lock key has a fingerprint sensor. Ensure that the Power/Lock key is not damaged by a metallic object, such as coin or key.
- When water, dust or other foreign substance is on the Power/Lock key or your finger, the fingerprint registration or recognition may not work. Clean and dry your finger before having the fingerprint recognised.
- A fingerprint may not be recognised properly if the surface of your finger has a scar or is not smooth due to being soaked in water.

- If you bend your finger or use the fingertip only, your fingerprint may not be recognised. Make sure that your finger covers the entire surface of the Power/Lock key.
- Scan only one finger for each registration. Scanning more than one finger may affect fingerprint registration and recognition.
- The device may generate static electricity if the surrounding air is dry. If the surrounding air is dry, avoid scanning fingerprints, or touch a metallic object such as coin or key before scanning fingerprints to remove static electricity.

Registering fingerprints

You can register and save your fingerprint on the device to use fingerprint identification.

- 1 Tap  > **Settings** > **General** > **Lock screen & security** > **Fingerprints**.

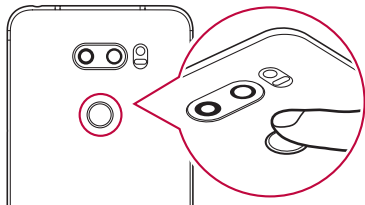


- A lock screen must be set in order to be able to use this feature.
- If the screen lock is not active, configure the lock screen by following the on-screen instructions. See [Setting a screen lock](#) for details.

- 2 Locate the Power/Lock key on the back of the device and gently put your finger on it to register the fingerprint.





- Gently press the Power/Lock key so that the sensor can recognise your fingerprint. If you press the Power/Lock key with an excessive force, the screen lock function may start or the screen may be turned off.
- Ensure that your fingertip covers the entire surface of the sensor of the Power/Lock key.



- 3 Follow the on-screen instructions.
 - Repeat scanning the fingerprint by moving your finger little by little until the fingerprint registers.
- 4 When the fingerprint registration is done, tap **OK**.
 - Tap **ADD MORE** to register another fingerprint. If you register only one fingerprint and the corresponding finger is not in a good condition, the fingerprint recognition may not work well. As the preventive measure against this kind of situation, register multiple fingerprints.


Managing fingerprints

You can edit or delete registered fingerprints.

- 1 Tap  > **Settings** > **General** > **Lock screen & security** > **Fingerprints**.
- 2 Unlock according to the specified lock method.
- 3 From the fingerprint list, tap a fingerprint to rename it. To delete it, tap .

Unlocking the screen with a fingerprint

You can unlock the screen or view the locked content by using your fingerprint. Activate the desired function:

- 1 Tap  > **Settings** > **General** > **Lock screen & security** > **Fingerprints**.
- 2 Unlock according to the specified lock method.
- 3 On the fingerprint settings screen, activate the desired function:
 - **Screen lock:** Unlock the screen with a fingerprint.
 - **Content lock:** Unlock content with a fingerprint. To do this, make sure that the content lock is set.

Face Recognition

Face Recognition overview

You can unlock the screen lock by using the saved facial data.



- This feature may be more vulnerable to security than the other screen locks, such as Knock Code, Pattern, PIN, and Password.
- When a similar face or a photo of your face is used, the screen may be unlocked.
- The recognised facial data is securely stored in your device.
- When the face recognition is selected for screen lock, you must enter the Knock Code, Pattern, PIN, or Password that has been used for face registration without directly using the face recognition after the power is turned on. Accordingly, be careful not to forget the specified value.
- If the device cannot detect your face, or you forgot the value specified for registration, visit the nearest LG Customer Service Centre with your device and ID card.
- To save power, the Face Recognition feature will not work when the battery level is below 5 %.


Precautions for Face Recognition

Face Recognition accuracy may decrease in the following cases. To increase its accuracy, check the following before using the device.

- When your face is covered with a hat, eyeglasses, or mask, or your face is significantly different due to heavy makeup or beard.
- When there are fingerprints or foreign substances on the front of the camera lens, or your device cannot detect your face due to a too bright or dark light.

Registering facial data

Before using the Face Recognition feature, register your facial data on your device.

- 1 Tap  > **Settings** > **General** > **Lock screen & security** > **Face Recognition**.





- To use this feature, the screen lock must be set with a Knock Code, Pattern, PIN, or Password.
- When the screen lock is not set, register the data by following the on-screen instructions. See *Setting a screen lock* for details.

- 2 Raise your device in the front of your eyes.
- 3 Register your face by following the on-screen instructions.
 - Register your face in a room that is not too bright or dark.
 - Position your entire face inside the guideline on the screen, and then adjust it by slowly moving up, down, left, or right.
- 4 When the face registration is done, tap **OK**.


Unlocking the screen with your face

You can release the screen lock with your face instead of a Knock Code, Pattern, PIN, or Password.

- 1 Tap  > **Settings** > **General** > **Lock screen & security** > **Select screen lock**.
- 2 Unlock the screen according to the specified method.
- 3 Tap **Allow face recognition**  to allow you to unlock the screen using facial recognition.


Improving the Face Recognition

You can add facial data in various conditions to improve Face Recognition.

- 1 Tap  > **Settings** > **General** > **Lock screen & security** > **Face Recognition**.
- 2 Unlock the screen according to the specified method.
- 3 Select **Improve face recognition**.
- 4 Register your face by following on-screen instructions.
- 5 When the face registration is done, tap **OK**.

Deleting facial data



You can delete the registered facial data and register it again if the Face Recognition does not work properly.

- 1 Tap  > **Settings** > **General** > **Lock screen & security** > **Face Recognition**.
- 2 Unlock the screen according to the specified method.
- 3 Select **Delete face** to delete the facial data.

Unlocking the screen with your face when the screen is turned off



With the screen turned off, raise your device and look at the front of the screen. The device can detect your face and the screen is unlocked.

To deactivate this feature, follow the instruction below.

- 1 Tap  > **Settings** > **General** > **Lock screen & security** > **Face Recognition**.
- 2 Unlock the screen according to the specified method.
- 3 Drag **Allow when screen is off**  to deactivate the feature.
 - Face Recognition feature is available only when the screen is locked.



Unlocking the screen with Face Recognition and then screen swiping

With the screen turned off, you can unlock the screen by performing Face Recognition and then swiping the screen.

- 1 Tap  > **Settings** > **General** > **Lock screen & security** > **Face Recognition**.
- 2 Unlock the screen according to the specified method.
- 3 Drag **Swipe to unlock after face recognized**  to activate the feature.

Enhancing the Face Recognition

You can prevent your device from being unlocked by photos, images, or videos.

- 1 Tap  > **Settings** > **General** > **Lock screen & security** > **Face Recognition**.
- 2 Unlock the screen according to the specified method.
- 3 Drag **Advanced face recognition**  to activate the feature.



• Face Recognition speed may decrease when you activate this feature.

Voice Recognition

Voice Recognition overview

You can unlock the screen by using your voice.



- This feature may be more vulnerable to security than the other screen locks, such as Knock Code, Pattern, PIN, and Password.
- When a similar voice or your recorded voice is used, the screen may be unlocked.
- When the voice recognition is selected for screen lock, enter the Knock Code, Pattern, PIN or Password that has been used for voice registration instead of voice recognition after your device is turned on. Accordingly, be careful not to forget the specified value.
- If the device cannot detect your voice or you forgot the value specified for registration, visit the nearest LG Customer Service Centre with your device and ID card.
- The recognised voice data is securely stored in your device.


Precautions for Voice Recognition

Voice Recognition accuracy may decrease in the following cases. To increase its accuracy, check the following before using the device.

- When you speak different from the registered voice command.
- When you speak in a noisy place.
- When the microphone hole is covered with your hand or any foreign substances.
- When the registered voice command is too short (3 to 5 syllables are recommended).

Registering a voice command

Before using the Voice Recognition feature, you must register your voice commands on your device.

- 1 Tap  > **Settings** > **General** > **Lock screen & security** > **Voice Recognition**.




- To use this feature, the screen lock must be set with a Knock Code, Pattern, PIN, or Password.
- When the screen lock is not set, register the data by following the on-screen instructions. See *Setting a screen lock* for details.

- 2 Tap **START**.
- 3 Follow the on-screen instructions to register a voice command.
 - Say a voice command 4 times with a clear and loud voice.
 - Register the voice command in a quiet place.
 - Register a voice command within 2 - 3 words. (e.g. 'Hi, LG' or 'LG Mobile')
- 4 When the voice command has been registered, tap **OK**.


Changing a voice command

You can change the previously registered voice command.

- 1 Tap  > **Settings** > **General** > **Lock screen & security** > **Voice Recognition**.
- 2 Unlock the screen according to the specified method.
- 3 Tap **Change voice**.
- 4 Follow the on-screen instructions to register the voice command again.
- 5 When the voice command has been changed, tap **OK**.

Deleting a voice command

You can delete a registered voice command.


- 1 Tap  > **Settings** > **General** > **Lock screen & security** > **Voice Recognition**.
- 2 Unlock the screen according to the specified method.
- 3 Tap **Delete voice**.
 - In this case, you cannot use the unlock function for Voice Recognition lock.



- To register the voice command again after you have deleted it, see *Registering a voice command*.



Selecting the voice recognition method

You can select how to use the voice recognition.

- 1 Tap  > **Settings** > **General** > **Lock screen & security** > **Voice Recognition**.
- 2 Unlock the screen according to the specified method.
- 3 Tap **Voice recognition used to**.
 - **Unlock**: Unlock the device via voice command.
 - **Turn on screen**: Turn on the screen via voice command.

Displaying the slide lock screen after Voice Recognition



Even with the screen off, you can recognise your voice and then release the lock screen by swiping.

- 1 Tap  > **Settings** > **General** > **Lock screen & security** > **Voice Recognition**.
- 2 Unlock the screen according to the specified method.
- 3 Drag **Swipe to unlock after voice recognized**  to activate the feature.



Multi-tasking feature

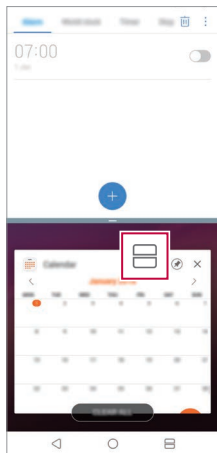
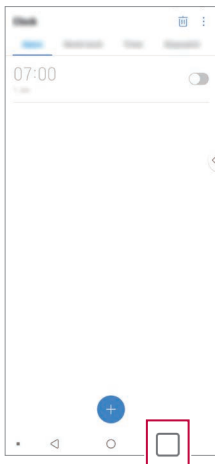
Multi window



You can use two apps at the same time by separating the screen into the multiple windows.

- 1 Tap  from the Home touch buttons.
 - Recently-used apps appear.
- 2 Tap  at the top of the desired app to use the Multi window feature.
 - The selected app appears at the top half of the screen.

Alternatively,


- 1 Touch and hold  while using an app.
 - Recently-used apps appear on the split screen.
- 2 Tap  at the top of the desired app to use the Multi window feature.
 - The selected app appears at the top half of the screen.




- To deactivate the Multi window feature, touch and hold  on the Home touch button.
- To adjust the size of the split screen, drag  at the center of the screen.
- The Multi window feature is not supported by some LG apps and the apps downloaded from the Play Store.

Overview screen

The Overview screen provides a preview of your recently used apps.



To view the list of recently used apps, tap  on the Home, then tap the displayed app.

- Touch and hold an app and drag it to the top of the screen to start the app with the Multi window feature. You can also tap  at the top of each app.

Always-on display

You can view the date, time or signature when the main screen is turned off.

Swipe the top of the Always-on display screen to activate features including Camera, Capture+, Wi-Fi, sound settings, **Bluetooth**[®], Flash, Music and more.

- 1 Tap  > **Settings** > **Display** > **Always-on display**.
- 2 Select the image you want to display and tap **SAVE**.
 - Tap on the desired image among **Digital clock**, **Analog clock**, **Dual clock**, **Signature**, **Calendar**, or **Image**.
 - Drag **Quick tools & music player**  to swipe over the status icons for Quick tools and the music player.
 - To set the time period not to activate Always-on display feature, tap **Daily timeout**.
 - To enhance brightness for the Always-on display feature, tap **Brighter display**.



- The battery may drain faster when you use Always-on display. Turn this feature off to save battery power.

Quick Help

You can view help information about the main features of the device, frequently asked questions or the user guide. Search for help information using keywords. You can solve your problems quickly by consulting one-on-one with a specialist.

- 1 Tap  > **Quick Help**.
- 2 Search for help information by entering keywords in the search field.



- This feature is periodically updated utilising user feedback.
- Available menu items may vary depending on the area or service provider.
- You can view the user manual online from the Quick Help app to view detailed information about the device's features.

Notes on Water Resistant Properties

This product is water and dust resistant in compliance with the Ingress Protection rating IP68.

Your product has undergone testing in a controlled environment and is proven to be water and dust resistant in certain circumstances (meets the requirements of classification IP68 as described by the international standard IEC 60529 - Degrees of Protection provided by Enclosures [IP Code]; test conditions: 15-35 °C, 86-106kPa, 1.5 meter, for 30 minutes).

Do not expose the device in conditions that are different from the test conditions. Results may vary in actual use.



WARNING

Despite a rating of IP68, your device is not impervious to conditions not tested in LG's controlled environment. Please note that any damages that occur due to such causes changes the colour of the LDI (Liquid Damage Indicator). If the colour of LDI located inside the product changes, the product is to be considered ineligible for any free-of-charge repair services provided under the product's limited warranty.

Avoid exposing the product to environments with excessive dust or moisture. Do not use the product in the following environments.



Do not immerse the product in any liquid chemicals (soap, etc.) other than water.



Do not immerse the product in salt water, including seawater.



Do not immerse the product in a hot spring.



Do not swim with this product.



Do not place the product directly on sand (such as at a beach) or mud.



Do not immerse your product in water deeper than approximately 1.5 meters.

Do not immerse your product in water for longer than 30 minutes.

- If your product becomes wet be sure to wipe the microphone, speaker, and stereo jack with a dry cloth before use.
- Should your product or your hands become wet, dry them before handling the product.
- Do not use the product in places where it may be sprayed with high pressure water (e.g. near a faucet or shower head) or submerge it in water for extended periods of time, as the product is not designed to withstand high water pressure.
- This product is not resistant to shock. Do not drop the product or subject it to shock. Doing so might damage or deform the main unit, causing water leakage.
- The product's water and dust resistant features may be damaged by dropping or receiving an impact.
- If the product gets wet, use a clean, soft cloth to dry it thoroughly.
- The touch screen and other features may not work properly if the device is used while wet.
- Your product is water resistant only when the SIM/Memory card tray is properly inserted into the product.

- Do not open or close the SIM/Memory card tray while the product is wet or immersed in water. Exposing the open tray to water or moisture may damage the product.
- The SIM/Memory card tray contains rubber [packing] to help prevent dust, water, or moisture from entering the product. Do not damage the rubber [packing] as this may allow dust, water, or moisture to enter your product and cause damage.



- Failure to follow the provided instructions may invalidate your device's limited warranty.



02

Basic Functions

Product components and accessories

The following items are included with your device.

- Device
- Stereo headset
- USB cable
- Charger
- Quick Start Guide
- Ejection pin

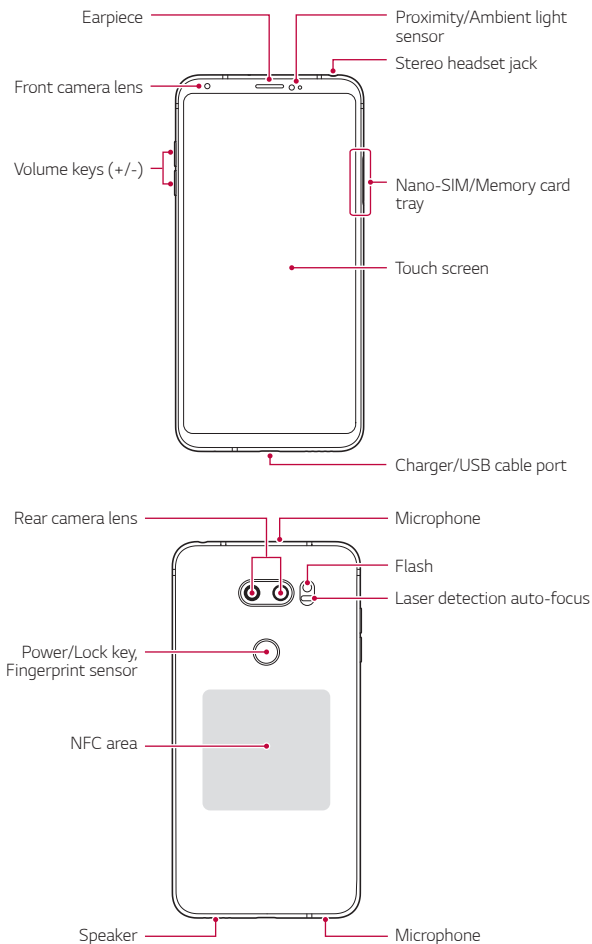


- The items described above may be optional.
- The items supplied with the device and any available accessories may vary depending on the area and service provider.
- Always use genuine LG Electronics accessories. Using accessories made by other manufacturers may affect your device's call performance or cause malfunctions. This may not be covered by LG's repair service.
- Some of the device parts are made of tempered glass. If you drop your device on a hard surface or subject it to severe impact, the tempered glass may be damaged. If this happens, stop using your device immediately and contact an LG Customer Service Centre.



- If any of these basic items are missing, contact the dealer from which you purchased your device.
- To purchase additional items, contact an LG Customer Service Centre.
- Some items in the product box are subject to change without notice.
- The appearance and specifications of your device are subject to change without notice.
- Device specifications may vary depending on the area or service provider.
- Remove the protective film from the Fingerprint sensor before use of the fingerprint recognition feature.

Parts overview





Do NOT attempt to remove the back cover by yourself.

Doing so may severely damage the battery and device, which could cause overheating, fire, and injury. This device's back cover and battery are not to be removed or replaced by a non-qualified professional.

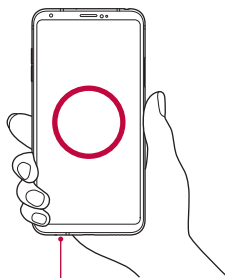
- Proximity/Ambient light sensor
 - Proximity sensor: During a call, the proximity sensor turns off the screen and disables touch functionality when the device is in close proximity to the human body. It turns the screen back on and enables touch functionality when the device is outside a specific range.
 - Ambient light sensor: The ambient light sensor analyses the ambient light intensity when the auto-brightness control mode is turned on.
- Laser detection auto-focus
 - Detect the distance from the camera to your subject for automatic focusing.
 - Quickly focus on closer or farther objects when you use the rear camera to take photos.
- Volume keys
 - Adjust the volume for ringtones, calls or notifications.
 - While using the Camera, gently press a Volume key to take a photo. To take continuous photos, press and hold the Volume key.
 - Press the Volume Down (-) key twice to launch the Camera app when the screen is locked or turned off. Press the Volume Up (+) key twice to launch Capture+.
- Power/Lock key (Fingerprint sensor)
 - Briefly press the key when you want to turn the screen on or off.
 - Press and hold the key when you want to select a power control option.
 - Turn on the fingerprint recognition feature to simplify the process of unlocking the screen. See *Fingerprint recognition overview* for details.



- Some functions may be restricted for access, depending on the device specifications.
- The rear of the device includes a built-in NFC antenna. Be cautious when handling the device to avoid damaging or covering the NFC antenna.
- Do not put heavy objects on the device or sit on it. Failure to do so may damage the touch screen.
- Screen-protective film or accessories may interfere with the proximity sensor.
- If your device is wet or is being used in a humid place, the touch screen or buttons may not function properly.

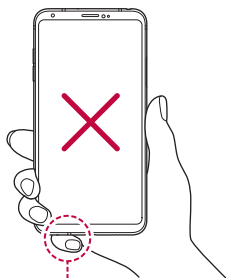
Hold the device correctly as shown below. If you cover the microphone hole with a hand, finger, or protective case while using the device, you may sound unclear during a call.

Good example



Microphone

Bad example



Do not cover the microphone.

Turning the power on or off

Turning the power on

When the power is turned off, press and hold the Power/Lock key.



- When the device is turned on for the first time, initial configuration takes place. The first booting time for the smart phone may be longer than usual.

Turning the power off

Press and hold the Power/Lock key, then select Power off.

Restarting the device

When the device is not working properly or does not respond, restart it by following the instructions below.

- 1 Press and hold the Power/Lock key and the Volume Down (-) key at the same time until the power is turned off.
- 2 When the device is restarted, release the key.

Power control options

Press and hold the Power/Lock key, then select an option.

- **Power off:** Turn the device off.
- **Power off and restart:** Restart the device.
- **Turn on Airplane mode:** Block telecommunication-related functions, including making phone calls, messaging and browsing the Internet. Other functions remain available.

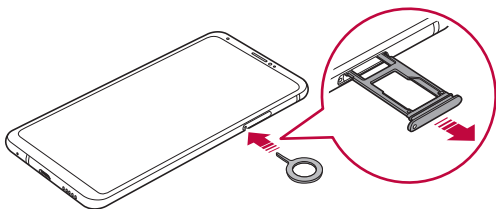
Installing the SIM card and memory card

Insert the SIM card from your mobile service provider and the separately purchased memory card into the device.

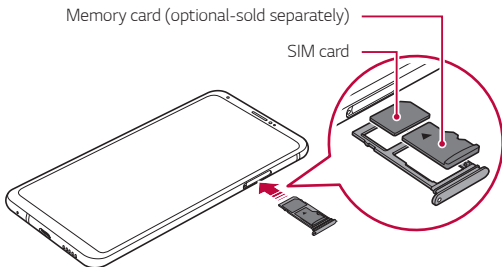


- In order for the water-resistant and dust-resistant features to work effectively, the card tray must be inserted correctly.

- 1 Insert the ejection pin into the hole in the card tray and then pull out the card tray from the device.



- 2 Place the SIM card or memory card on the card tray and then insert the card tray into the device in the direction of the arrow.







- Do not lose your SIM card. LG is not responsible for damage and other issues caused by loss or transfer of a SIM card.
- Be careful not to damage the SIM card when you insert or remove it.
- When you insert the SIM card or memory card, place it on the card tray correctly.
- When you insert the card tray back into the device, insert it horizontally in the direction of arrow as shown in the figure. Make sure that the card placed on the card tray does not move out of its position.
- Insert the SIM card with the gold-colored contacts facing downwards.
- Be sure to insert the SIM card into the device by following the instructions in the user manual.
- If you insert to or remove the card tray from the device, be careful not to let water or other liquids enter into the card tray. If a wet card tray or card is inserted into the device, your device may get damaged.
- Memory card is an optional item.
- Frequent writing and erasing of data may shorten the memory card lifespan.
- Some memory cards may not be fully compatible with the device. If you use an incompatible card, it may damage the device or the memory card, or corrupt the data stored in it.

Removing the memory card

Unmount the memory card before removing it for safety.

- 1 Tap  > **Settings** > **General** > **Storage** > .
- 2 Insert the ejection pin into the hole in the card tray and then pull out the card tray from the device.
- 3 Remove the memory card from the card tray.
- 4 Insert the card tray back into the slot.



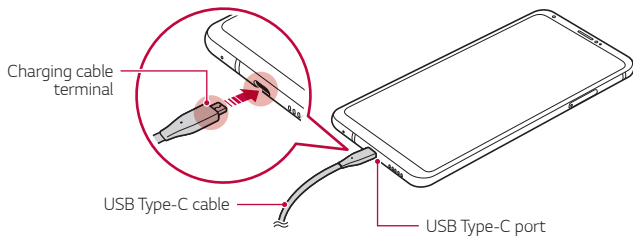
- Do not remove the memory card while the device is transferring or accessing information. This may cause data to be lost or corrupted, or may damage the memory card or the device. LG is not responsible for losses that result from the abuse or improper use of memory cards, including the loss of data.

Battery

Charging the battery

Before using the device, fully charge the battery.

Charge the device with the USB Type-C cable.





- Do not use the external terminal, charging cable or gender for the device in presence of moisture. This may cause fire, electric shock, injury, or device malfunction. If there is moisture, stop using the device immediately and remove the moisture completely.
- Make sure to use the USB cable provided with your device.
- Make sure to use an LG-approved charger and charging cable. Charging the battery with a third-party charger may cause the battery to explode or may damage the device.
- Your device has an internal rechargeable battery. For your safety, do not remove the embedded battery.
- Using the device when it is charging may cause electric shock. To use the device, stop charging it.



- Remove the charger from the power socket after the device is fully charged. This prevents unnecessary power consumption.
- A charging adapter that supports fast charging is included with the product.
- The fast charging feature may not work if a fast charging adapter other than the genuine adapter provided with the product is used.
- Another way to charge the battery is by connecting a USB cable between the device and a desktop or laptop computer. This may take a longer time than plugging the adapter to a wall outlet.
- Do not charge the battery by using a USB hub that is unable to maintain the rated voltage. Charging may fail or unintentionally stop.

Precautions when using the device

- Make sure to use the USB cable provided; do not use third party USB cables or chargers with your device. The LG limited warranty does not cover the use of third party accessories.
- Failure to follow the instructions in this guide and improper use may damage the device.

Wireless charging

This device supports wireless charging feature. Charge the device with a Qi certified wireless charger (optional, sold separately).

Charging the battery with a wireless charger

- 1 Place your device on the centre of the wireless charger aligned with the wireless charging antenna on the back of the device.
 - To check the wireless charging antenna area, see *Parts overview*.
- 2 When the battery is fully charged, remove the device from the charger.



- When you charge the battery with a wireless charger, do not put a magnetic, metallic or conductive materials between the device and the charger. This may disturb charging or the device and the charger may become heated. In this case, the device, charger or SIM/Memory cards may be damaged.



- If the battery temperature exceeds a certain level while charging the device, charging may be stopped.
- If magnetic, metallic or conductive materials are attached on the back of the device or a protective case is inserted, the device may not charge properly.
- If you charge the battery with a wireless charger in areas where the network signal strength is weak, the network performance of your device may be further degraded.
- Charge the device with a Qi certified wireless charger (optional, sold separately). Because the LG limited warranty does not cover the use of third party accessories, contact the third party manufacturer.
- This product supports wireless charging. Use a Qi certified wireless charger (sold separately) to charge the product. Some coiled wireless chargers may not support wireless charging. Wireless chargers that support EPP (Extended Power Profile) allow high-speed wireless charging.

Using the battery efficiently

Battery lifespan may decrease if you keep many apps and functions running simultaneously and continuously.

Cancel background operations to increase battery life.

To minimise battery consumption, follow these tips:

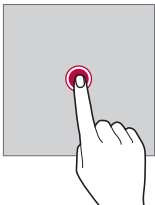
- Turn off the Bluetooth or Wi-Fi network function when not using them.
- Set the screen timeout to as short a time as possible.
- Minimise the screen brightness.
- Set a screen lock when the device is not used.
- Check the battery level while using any downloaded apps.

Touch screen

You can familiarise yourself with how to control your device by using touch screen gestures.

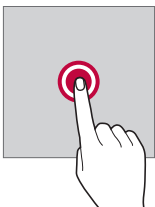
Tapping

Lightly tap with your fingertip to select or run an app or option.



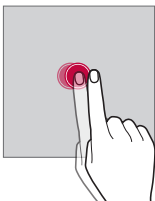
Touching and holding

Touch and hold for several seconds to display a menu with available options.



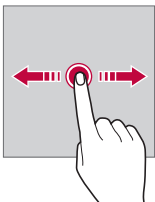
Double-tapping

Tap twice quickly to zoom in or out on a web page or map.



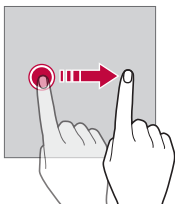
Dragging

Touch and hold an item, such as an app or widget, then move your finger to another location in a controlled motion. You can use this gesture to move an item.



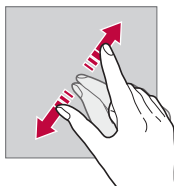
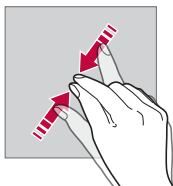
Swiping

Touch the screen with your finger and move it quickly without pausing. You can use this gesture to scroll through a list, a web page, photos, screens, and more.



Pinching and spreading

Pinch two fingers to zoom out such as on a photo or map. To zoom in, spread your fingers apart.




- Do not expose the touch screen to excessive physical shock. You might damage the touch sensor.



- A touch screen failure may occur if you use the device near a magnetic, metallic or conductive material.
- If you use the device under bright lights, such as direct sunlight, the screen may not be visible, depending on your position. Use the device in a shady location or a location with an ambient light that is not too bright and bright enough to read books.
- Do not press the screen with excessive force.
- Gently tap with your fingertip on the option you want.
- Touch control may not work properly if you tap while wearing a glove or by using the tip of your fingernail.
- Touch control may not work properly if the screen is moist or wet.
- The touch screen may not function properly if a screen-protective film or accessory purchased from a third party store is attached to the device.
- Displaying a static image for extended periods of time may result in after-images or screen burn-in. Turn off the screen or avoid displaying the same image for a long time when you do not use the device.

Home screen

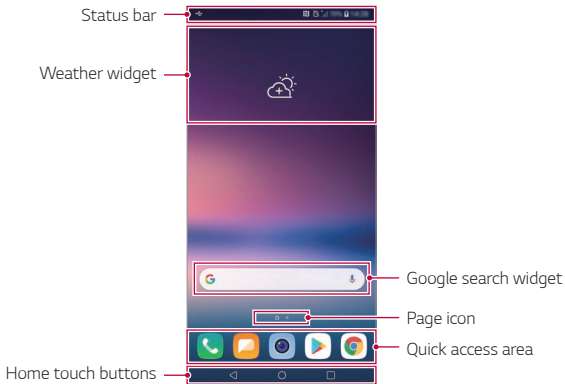
Home screen overview

The Home screen is the starting point for accessing various functions and apps on your device. Tap  on any screen to directly go to the Home screen.

You can manage all apps and widgets on the Home screen. Swipe the screen left or right to view all installed apps at a glance.

Home screen layout




You can view all apps and organise widgets and folders on the Home screen.



- The Home screen may differ depending on the manufacturer policy, user settings, software version or service provider.









- **Status bar:** View status icons, the time and the battery level.
- **Weather widget:** View the information of weather and time for a specific area.
- **Google search widget:** Perform a Google search by inputting spoken or written keywords.
- **Page icon:** Display the total number of Home screen canvases. You can tap the desired page icon to go to the page you selected. The icon reflecting the current canvas will be highlighted.
- **Quick access area:** Fix main apps at the bottom of the screen so that they can be accessed from any Home screen canvas.

- **Home touch buttons**

- : Return to the previous screen. Close the keypad or pop-up windows.
- : Tap to go to the Home screen. To launch Google Assistant, touch and hold.
- : Tap to view a list of recently used apps or run an app from the list. To delete all the recently used apps, tap **CLEAR ALL**. To use two apps at the same time with the Multi window feature, touch and hold the button while using an app.


Changing the style of the Home touch buttons

You can change the style of the Home touch buttons.

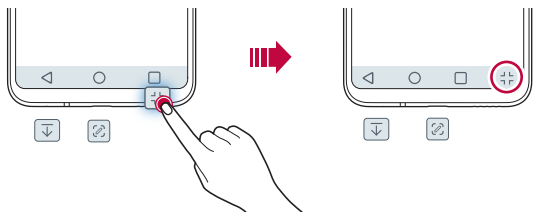
- 1 Tap  > **Settings** > **Display** > **Home touch buttons**.
- 2 Under **STYLE**, select **Buttons only** or **Gesture and buttons** to suit your preferences.
 - **Buttons only**:  /  /  are available. Tap  to see recent apps.
 - **Gesture and buttons**: Back button  and Home button  are available. To see recent apps, swipe the Home button  up.

Editing the Home touch buttons

You can rearrange the Home touch buttons or add frequently used functions to the Home touch buttons area.



Tap  > **Settings** > **Display** > **Home touch buttons** > **Button combination** and customise the settings.

- Several functions, including QSlide, Notification and Capture+, are provided.




Hiding the Home touch buttons

You can hide the Home touch buttons to view in a larger screen while using an app.

- 1 Tap  > **Settings** > **Display** > **Home touch buttons** > **Hide Home touch buttons**.
- 2 Select apps to hide the Home touch buttons whiling using the app, and tap .
 - The Home touch buttons disappear 3 seconds after the last touch.
 - To view the Home touch buttons again, drag the bottom of the screen upwards.

Lock/hide icon

The icon to lock or hide the Home touch buttons appears at the bottom left of the screen.

If you want to lock the Home touch buttons while hiding the buttons, tap  on the left of the Home touch buttons.
















To hide the Home touch buttons again, double-tap .



- Some features may not be supported while hiding the Home touch buttons.

Status icons

When there is a notification for an unread message, calendar event or alarm, the status bar displays the corresponding notification icon. Check your device's status by viewing notification icons displayed on the status bar.

	No signal
	Data is being transmitted over the network
	Alarm is set
	Vibrate mode is on
	Bluetooth is on
	Connected to a computer via USB
	Battery level
	Airplane mode is on
	Missed calls
	Wi-Fi is connected
	Mute mode is on
	GPS is on
	Hotspot is on
	No SIM card
	The NFC read/write P2P mode is on

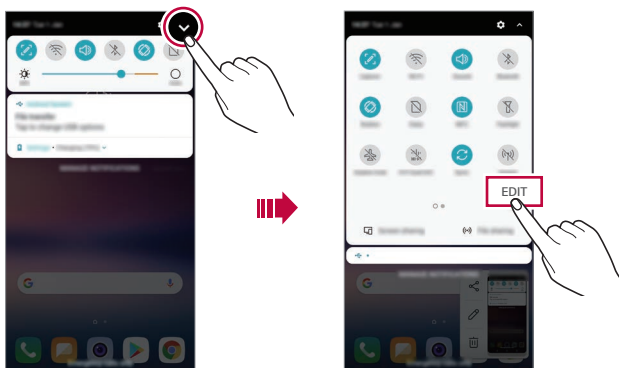


- Some of these icons may appear differently or may not appear at all, depending on the device's status. Refer to the icons according to the actual environment and area in which you are using the device and your service provider.
- Displayed icons may vary, depending on the area or service provider.

Notifications panel

You can open the notifications panel by dragging the status bar downward on the main screen.

- To open the quick access icons list, drag the notifications panel downwards or tap ∇ .
- To rearrange, add, or remove icons, tap **EDIT**.
- If you touch and hold the icon, the settings screen for the corresponding function appears.



- You can use the notifications panel even on the lock screen. Drag the notifications panel while the screen is locked to quickly access the desired features.

Switching the screen orientation

You can set the screen orientation to automatically switch according to the device's physical orientation.

On the notification panel, tap **Rotation** from the quick access icon list.

You can also tap  > **Settings** > **Display** and activate **Auto-rotate screen**.




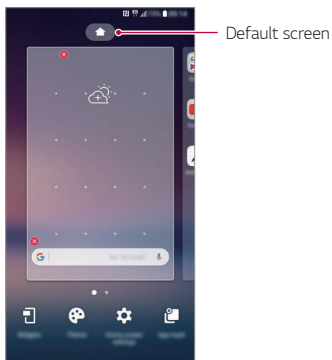
Editing the Home screen

On the Home screen, touch and hold on an empty space, then select the desired action from below.

- To rearrange the Home screen canvases, touch and hold on a canvas, then drag it to another location.
- To add a widget to the Home screen, touch and hold on a blank area of the Home screen, then select **Widgets**.
- To change a theme, touch and hold on a blank area of the Home screen, then select **Theme**.

You can also tap  > **Settings** > **Display** > **Wallpaper & theme**, then select a theme to apply to the device.

- To configure the Home screen settings, touch and hold on a blank area of the Home screen, then select **Home screen settings**. See *Home screen settings* for details.
- To view or reinstall the uninstalled apps, touch and hold on a blank area of the Home screen, then select **App trash**. See *App trash* for details.
- To change the default screen, touch and hold on a blank area of the Home screen, move to desired screen, tap , then tap the screen once more.

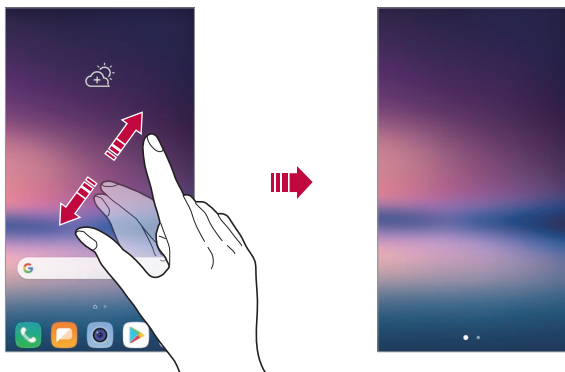


Viewing the background theme

You can view only the background image by hiding the apps and widgets on the Home screen.

Spread two fingers apart on the Home screen.

- To return to the original screen, which displays apps and widgets, pinch your fingers on the Home screen or tap ◀.



Moving apps on the Home screen

On the Home screen, touch and hold an app, then drag it to another location.

- To keep frequently used apps at the bottom of the Home screen, touch and hold an app, then drag it to the quick access area at the bottom.
- To remove an icon from the quick access area, drag the icon to the Home screen.

Using folders from the Home screen

Creating folders

On the Home screen, touch and hold an app, then drag it over another app.

- A new folder is created and the apps are added to the folder.

Editing folders

On the Home screen, tap a folder and do one of the following actions.

- To edit the folder name and colour, tap the folder name.
- To add apps, touch and hold an app, then drag it over the folder and release it.
- To remove an app from the folder, touch and hold the app and drag it to outside the folder. If the removed app is the only one app that existed in the folder, the folder is removed automatically.
- You can also add or remove apps after tapping **+** in the folder.



- You cannot change the folder colour while using downloaded theme.

Home screen settings

You can customise the Home screen settings.

- 1 Tap **○ > Settings > Display > Home screen.**
- 2 Customise the following settings:
 - **Select Home:** Select a Home screen mode.
 - **Wallpaper:** Change the Home screen background wallpaper.
 - **Screen swipe effect:** Select an effect to apply when the Home screen canvas switches.

- **Icon shape:** Choose if you want icons to have square or rounded corners.
- **Sort apps by:** Set how apps are sorted on the Home screen.
- **Grid:** Change the app arrangement mode for the Home screen.
- **Hide apps:** Select which apps you want to hide from the Home screen.
- **Loop Home screen:** Enable to allow continuous Home screen scrolling (loop back to first screen after the last screen).
- **Smart Bulletin:** Use the Home screen to view information customised to your needs.
- **Search:** Search by swiping down on the Home screen.
- **Home screen lock:** Enable to prevent apps and widgets from being rearranged or removed.

Screen lock

Screen lock overview

Your device's screen turns off and locks itself if you press the Power/Lock key. This also happens after the device is left idle for a specified period of time.

If you press the Power/Lock key when a screen lock is not set, the Home screen appears immediately.


To ensure security and prevent unwanted access to your device, set a screen lock.



- A screen lock prevents unnecessary touch input on the device screen and reduces battery consumption. We recommend that you activate the screen lock while not using the device.

Setting a screen lock

There are several options available for configuring the screen lock settings.

- 1 Tap  > **Settings** > **General** > **Lock screen & security** > **Select screen lock** and then select the method you prefer.
- 2 Customise the following settings:
 - **None:** Deactivate the screen lock function.
 - **Swipe:** Swipe on the screen to unlock the screen.
 - **Knock Code:** Tap the screen in a pattern to unlock the screen.
 - **Pattern:** Draw a pattern to unlock the screen.
 - **PIN:** Enter a numeric password to unlock the screen.
 - **Password:** Enter an alphanumeric password to unlock the screen.
 - **Fingerprints:** Unlock the screen by using your fingerprint.
 - **Allow face recognition:** Unlock the screen by allowing the device to recognise your face.
 - **Allow voice recognition:** Unlock the screen by allowing the device to recognise specific voice commands.



- If you incorrectly attempt to unlock the device 5 times, the screen is blocked for 30 seconds.

Secure start-up settings

When you select Knock Code, Pattern, PIN or Password as a screen lock method, you can configure your device to be locked whenever turning on the device in order to secure your data.

- You cannot use all functions, except for emergency calls until you unlock the device.
- If you forget your decryption password, you cannot restore encrypted data and personal information.

Precautions for the secure start-up feature

- If you forget your decryption password, you cannot restore encrypted data and personal information.
- Be sure to keep your screen lock passwords separately.
- If you enter the screen lock passwords incorrectly more than the specified times, the device automatically resets itself and the encrypted data and your personal information are deleted automatically and they cannot be restored.
- Be cautious not to enter incorrect screen lock passwords more than the specified times.
- When you turn on the device right after the device resets, encryption also starts. If you stop the encryption arbitrarily, the data may be damaged. Be sure to wait until the reset is completed.

KnockON

You can turn the screen on or off by double-tapping the screen.



- This option is available only on the Home screen provided by LG. It may not function properly on a custom launcher or on the Home screen installed by the user.
- When tapping the screen, use your fingertip. Do not use a fingernail.
- To use the KnockON feature, make sure that the proximity/light sensor is not blocked by a sticker or any other foreign substance.

Turning the screen on

Double-tap the middle of the screen.

- Tapping the top or bottom of the screen may decrease the recognition rate.

Turning the screen off

Double-tap on an empty space on the Home screen and Lock screen.
You can also double-tap an empty space on the status bar.


Knock Code

You can unlock the screen by creating your own Knock Code. When the screen is locked, you can directly access the Home screen by tapping the screen in a specified sequence.



- You can use your Knock Code together with the KnockON feature.
- Make sure to use your fingertip when tapping the screen.

Creating a Knock Code

- 1 Tap  > **Settings** > **General** > **Lock screen & security** > **Select screen lock** > **Knock Code**.
- 2 Tap the squares in a pattern of your choice to create a Knock Code and tap **NEXT**.
- 3 Input the created Knock Code again for verification, then tap **CONFIRM**.

Unlocking the screen with a Knock Code


Unlock the screen by inputting the Knock Code you have created.

You can also input your Knock Code on the touch screen when the screen is turned off.

- It is also possible to enter a Knock Code when the lock screen is turned on.

Memory card encryption

You can encrypt and protect data saved on the memory card. The encrypted data in the memory card cannot be accessed from another device.

- 1 Tap  > **Settings** > **General** > **Lock screen & security** > **Encryption & credentials** > **Encrypt SD card**.
- 2 Read the on-screen overview of memory card encryption and then tap **CONTINUE** to continue.
- 3 Select an option and tap **ENCRYPT NOW**.
 - **New data encryption:** Encrypt only data that is saved on the memory card after encryption.
 - **Full encryption:** Encrypt all the data currently saved on the memory card.
 - **Exclude media files:** Encrypt all files, except for media files such as music, photos and videos.



- Once memory card encryption starts, some functions are not available.
- If the device is turned off while encryption is underway, the encryption process will fail, and some data may be damaged. Therefore, be sure to check if the battery level is sufficient before starting encryption.
- Encrypted files are accessible only from the device where the files were encrypted.
- The encrypted memory card cannot be used on another LG device. To use the encrypted memory card on another mobile device, format the card.
- You can activate memory card encryption even when no memory card is installed into the device. Any memory card that is installed after encryption will automatically be encrypted.

Taking screenshots


You can take screenshots of the current screen you are viewing.

Via a shortcut


Press and hold the Power/Lock key and the Volume Down (-) key at the same time for at least two seconds.

- Screenshots can be viewed from the **Screenshots** folder in the **Gallery**.

Via Capture+

On the screen where you want to take a screenshot, drag the status bar downwards, then tap .




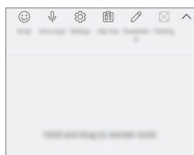
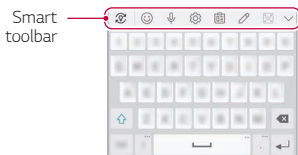
- When the screen is turned off or locked, you can access **Capture+** by pressing the Volume Up (+) key twice. To use this feature, tap  **Settings** > **General** and turn on **Shortcuts**.
- See *Writing notes on a screenshot* for details.


Entering text





Using the Smart toolbar





You can use various keyboard input methods in one place. You can select the desired input method from the top of the keyboard.

- 1 Select the desired keyboard input method from the Smart toolbar.
- 2 Tap  and select the input method you want to show on the Smart tool, or reorganise them.



- LG keyboard is not default on your phone. You can change it from the keyboard settings.
- Some supporting input methods may differ depending on the device you have.
- You can turn on or off the Smart tool feature from the keyboard settings.
- You can also use the keyboard input methods by tapping .

- : Add emojis.
- : On the keyboard, tap .
 - To maximise the voice command recognition, speak clearly.
 - To enter text with your voice, make sure that your device is connected to a network.
 - To select the language for voice recognition, tap  > **Languages** on the voice recognition screen.

- This function may not be supported, or the supported languages may differ depending on the service area.
-  : Access keyboard settings.
-  : Open the clip tray. See [Clip Tray](#) for details.
-  : To enter text with your handwriting, make sure that your device is connected to a network.
-  : Activate floating keyboard when you use the Multi-window feature. You can also move the keyboard to the desired location.

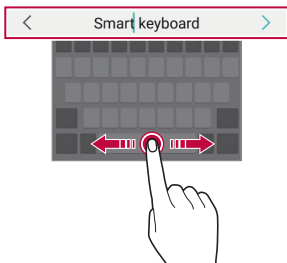
Using the Smart keyboard

You can use the Smart keyboard to enter and edit text.

With the Smart keyboard, you can view text as you type without bothering to alternate between the screen and a conventional keyboard. This allows you to easily find and correct errors when typing.

Moving the cursor

With the Smart keyboard, you can move the cursor to the exact position you want. When typing text, touch and hold on the space bar and then drag left or right.



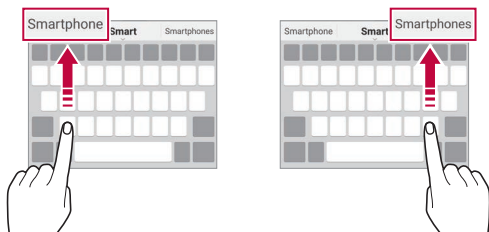
- This option is available only on the QWERTY keyboard.

Suggesting words

Smart keyboard automatically analyses your usage patterns to suggest frequently used words as you type. The longer you use your device, the more precise the suggestions are.

Enter text, then tap a suggested word or gently drag the left or right side of the keyboard upwards.

- The selected word is automatically entered. You do not need to manually type every letter of the word.




Adding languages to the keyboard

You can make additional languages available for keyboard input.

- 1 Tap **Settings** > **General** > **Language & keyboard** > **On-screen keyboard** > **LG Keyboard** > **Select languages**.
- 2 Select the languages you want to make available.

Copy and Paste

You can cut or copy text from an app, and then paste the text into the same app. Or, you can run other apps and paste the text into them.





- 1 Touch and hold around the text you want to copy or cut.
- 2 Drag  to specify the area to copy or cut.
- 3 Select either **CUT** or **COPY**.
 - Cut or copied text is automatically added to the clipboard.
- 4 Touch and hold the text input window, then select **PASTE**.



- If there is no item that has been copied or cut, the **PASTE** option will not appear.

Clip Tray

If you copy or cut an image or text, it is automatically saved to the clip tray and can be pasted to any space at any time.

- 1 On the keyboard, touch and hold  and select .
You can also touch and hold the text input window, then select **CLIP TRAY**.
- 2 Select and paste an item from the clip tray.
 - A maximum of 20 items can be saved to the clip tray.
 - Tap  to lock saved items in order not to delete them, even when the maximum quantity is exceeded. A maximum of ten items can be locked. To delete locked items, unlock them first.
 - Tap  to delete the items saved to the clip tray.




- The clip tray may not be supported by some downloaded apps.

Content sharing

Playing content from another device

You can play photos, videos or songs saved on your device from a TV.

- 1 Connect the TV and your device to the same Wi-Fi network.
- 2 While viewing the items from the **Gallery** or **Music** app, tap  > **Play on other device**.
- 3 Select the TV you want to connect to.



- For use with Chromecast, Google Play services should be up to date.

Viewing content from nearby devices

You can view content from various devices, such as a computer, NAS or mobile device, by using the Gallery or Music apps.

Connecting the devices

Connect both your device and another device that support DLNA function to the same wireless network.



- Make sure that File sharing (DLNA) is activated on both the device and the connected device.

Searching for nearby devices



You can view a list of DLNA devices on the same network by selecting the **Nearby devices** menu in each app.

Use content from nearby devices as if you were using it on your device.

Sending or receiving files



You can share files between your device and another LG device, or a tablet or computer.

Sending files

From the **Gallery**, **File Manager** app, tap  > **Share** or  then select a device on the file sharing list.

Receiving files

Drag the status bar downward and tap , then tap **File sharing**.


If your device does not support the file sharing feature, tap  > **Settings** > **Network** > **File sharing** > **SmartShare Beam** .



- Make sure that your device is connected to the same wireless network as the file transfer target device.
- Make sure that File sharing is activated on both the device and the target device.

Viewing content from your cloud

You can directly view the content saved on your cloud account, without downloading it to your device.

- 1 From the **Gallery**, **Music** or **File Manager** app, select  > **Cloud**.
- 2 Select a cloud account and sign in.
- 3 Save or play content in your cloud.

Do not disturb

You can limit or mute notifications to avoid disturbances for a specific period of time.

Tap  > **Settings** > **Sound** > **Do not disturb**.

- **Mode** and select the mode you want:
 - **Priority only**: Receive sound or vibrate notifications for the selected apps. Even when Priority only is turned on, alarms still sound.
 - **Total silence**: Disable both the sound and vibration.
- **Select priorities**: Receive alarms and the notifications for the selected apps.
 - **App notifications**: Select apps to receive the notifications.
 - **Calls from**: Set up a range of notifications when receiving a call.
 - **Repeated calls**: Second call from same caller within 15 min is not silenced.
 - **Messages from**: Set up a range of notifications when receiving a message.
- **Use Do not disturb**: Turn on the Do not disturb feature.
- **SCHEDULE**: Set the schedule for which you want to turn on the Do not disturb feature.



03

Useful Apps

Installing and uninstalling apps

Installing apps

Access an app store to search and download apps.

- You can use SmartWorld, Play Store or the app store provided by your service provider.



- Some app stores may require you to create an account and sign in.
- Some apps may charge fees.
- If you use mobile data, you may be charged for data usage, depending on your pricing plan.
- SmartWorld may not be supported depending on the area or service provider.

Uninstalling apps


Uninstall apps that you no longer use from your device.

Uninstalling with the touch and hold gesture

On the Home screen, touch and hold the app to uninstall, then drag it over **Remove** at the top of the screen.

- If apps were uninstalled within 24 hours from now, you can reinstall them. See [App trash](#) for details.

Uninstalling by using the settings menu

Tap  > **Settings** > **General** > **Apps & notifications** > **App info**, select an app, then tap **Uninstall**.

Uninstalling apps from the app store

To uninstall an app, access the app store from which you download the app and uninstall it.



- Some apps cannot be uninstalled by users.

Installing and uninstalling apps during the setup

When you turn on the device for the first time, you can download recommended apps.

You can skip to the next step without installation.

App trash

You can view the uninstalled apps on the Home screen. You can also reinstall apps which were uninstalled within 24 hours from now.

1 Tap > **Management** > **App trash**.

You can also touch and hold an empty area of the Home screen, then tap **App trash**.

2 Activate the desired function:

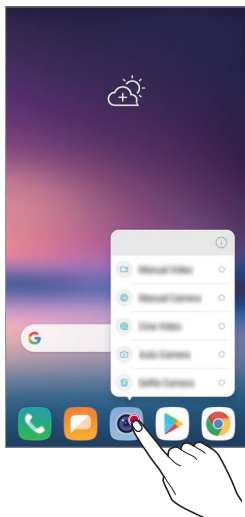
- **Restore**: Reinstall the selected app.
- : Remove the uninstalled apps permanently from the device.



- Uninstalled apps are automatically removed from the device 24 hours after they were uninstalled. If you want to reinstall the uninstalled apps, you must download them again from the app store.
- This feature is activated on the default Home screen only. If you uninstall apps while using the EasyHome screen or other launcher, they are immediately and permanently removed from the device.

App Shortcuts

On the Home screen, touch and hold an app icon such as Call, Message, Camera, Gallery and Settings to display a quick access menu. Use apps more easily through App Shortcuts.







- This feature is available only on some apps.

Phone

Voice call

Make a phone call by using one of the available methods, such as manually entering a phone number and making a call from the contact list or the list of recent calls.




Making a call from the keypad

- 1 Tap  >  > **Dial**.
- 2 Make a call by using a method of your choice:
 - Enter a phone number and tap .
 - Touch and hold a speed dial number.
 - Search for a contact by tapping the initial letter of a contact name in the contact list, and then tap .





- To enter "+" when making an international call, touch and hold number 0.
- See [Adding contacts](#) for details on how to add phone numbers to the speed dial list.

Making a call from the contact list

- 1 Tap  >  > **Contacts**.
- 2 From the contact list, select a contact and tap .



Answering a call

To answer a call, drag  on the incoming call screen.

- When the stereo headset is connected, you can make calls by using the call/end button on the headset.
- To end a call without turning off the screen, tap  > **Settings** > **Network** > **Call** > **Answer and end calls** and then activate **End call with the Power key**.

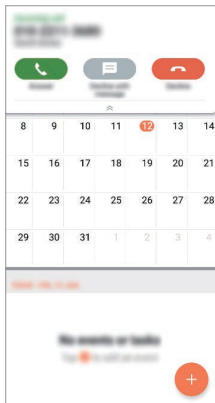
Rejecting a call

To reject an incoming call, drag  across the incoming call screen.

- To send a rejection message, drag the rejection message option  across the screen.
- To add or edit a rejection message, tap  > **Settings** > **Network** > **Call** > **Call blocking & Decline with message** > **Decline with message**.
- When a call is coming in, press the Volume Up (+), Volume Down (-) or Power/Lock key to mute ringtone or vibration, or to hold the call.




Checking an incoming call while using an app

When a call comes in while using an app, a pop-up notification can be displayed at the top of the screen. You can receive the call, reject the call, or send message from the pop-up screen.





- Tap **Settings** > **Network** > **Call** > **Additional settings** > **Show voice calls while in an app** and then select the desired way you would like to display the incoming call while using an app.

Viewing missed calls

If there is a missed call, the status bar at the top of the screen displays . To view missed call details, drag the status bar downwards. You can also tap  >  > **Call logs**.

Functions accessible during a call

During a call, you can access a variety of functions by tapping the on-screen buttons:



- **Contacts:** View the contact list during a call.
- **Hold:** Hold a call.
- **Dialpad:** Display or hide the dial pad.
- **Speaker:** Turn on the speakerphone function.
- **Mute:** Mute your voice so that your voice cannot be heard by the other party.
- **Bluetooth:** Switch the call to a Bluetooth device that is paired and connected.
- : End a call.
- : Access additional call options.



- Available settings items may vary depending on the area or service provider.

Making a three-way calling

You can make a call to another contact during a call.



- 1 During a call, tap  > **Add call**.
- 2 Enter a phone number and tap .
 - The two calls are displayed on the screen at the same time, and the first call is put on hold.
- 3 To start a conference call, tap **Merge calls**.



- You may be charged a fee for each call. Consult with your service provider for more information.

Viewing call records

To view recent call records, tap  >  > **Call logs**. Then, you can use the following functions:




- To view detailed call records, select a contact. To make a call to the selected contact, tap .
- To delete call records, tap  > **Delete**.



- The displayed call duration may differ from the call charge. Consult with your service provider for more information.

Configuring call options

You can configure various call options.

- 1 Tap  >  > **Dial** or **Call logs**.
- 2 Tap  > **Call settings** and then configure the options to suit your preferences.

Messaging

Sending a message

You can create and send messages to your contacts using the Messaging app.



- Sending messages abroad may incur additional charges. Consult with your service provider for more information.

- 1 Tap > .
- 2 Tap .
- 3 Specify a recipient and create a message.
 - To attach files, tap .
 - To access optional menu items, tap .
- 4 Tap **Send** to send the message.

Reading a message

You can view exchanged messages organised by contact.

- 1 Tap > .
- 2 Select a contact from the message list.

Configuring messaging settings

You can change messaging settings to suit your preferences.

- 1 Tap > .
- 2 Tap > **Settings** from the message list.

Camera

Starting the camera

You can take a photo or record a video to cherish all of your memorable moments.



Tap  > .

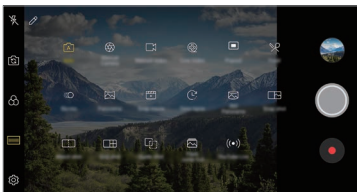


- Before taking a photo or recording a video, wipe the camera lens with a soft cloth.
- Be careful not to stain the camera lens with your fingers or other foreign substance.
- Images included in this user guide may be different from the actual device.
- Photos and videos can be viewed or edited from the Gallery. See [Gallery overview](#) for details.

Changing the camera mode

You can select a camera mode that suits your environment to take a photo or record a video easily and conveniently.

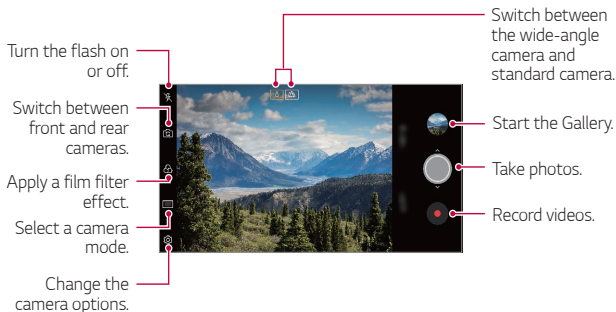
Tap  >  > **MODE**, then select the desired mode.



Auto mode

You can take photos or record videos by selecting a variety of camera modes and options.

- 1 Tap > , then tap **MODE** > .
- 2 To take a photo, tap . To record a video, tap .








Taking a photo

- 1 Select a camera mode and tap the subject to focus the camera on.
- 2 Tap to take a photo.
 - You can also press the Volume Down (-) or Volume Up (+) key to take a photo.




- When the screen is turned off or locked, start the camera by pressing the Volume Down (-) key twice. Tap > **Settings** > **General** > **Shortcuts**.

Recording a video

- 1 Select a camera mode and tap the subject to focus the camera on.
- 2 Tap .
 - To take a photo while recording a video, tap .
 - To pause the video recording, tap . To resume the video recording, tap .
- 3 Tap  to end the video recording.





Customising the camera options

You can customise a variety of camera options to suit your preferences.

Tap  on the screen.



• Available options vary depending on the selected camera (front or rear camera) and the selected camera mode.

- : Take a photo or record a video in FULLVISION (18:9 aspect ratio).
- : Select values for aspect ratio and size for taking photos.
- : Select values for resolution and size for recording videos.
- : Set the timer to automatically take photos or record videos after a specified period of time.

Bright Mode	Take brighter, sharper photos in low illuminance. (When the Bright Mode is selected, it automatically turns on or off depending on the surrounding light conditions.)
Vision search	Use the camera to search for info on a subject.
HDR	Obtain photos in vivid colours and get compensated effects even when they are taken against the light. These functions are provided by the high dynamic range (HDR) technology equipped in the camera.
Steady recording	Minimise motion blur while recording a video.
Cheese shutter	Take photos with voice commands.
Tracking focus	When the subject is touched, the camera tracks and maintains focus on a moving object. (Available when the standard camera is in use.)
Covered lens	Lets you know when the rear wide-angle lens is covered.
Tag locations	Save the image with GPS location data.
Grid	Display guide grids so that you can take photos or record videos based on the horizontal and vertical reference lines.
Add signature	Display a personalised signature on the photos.
Help	Provide Help for each camera menu.

Additional options on the front camera

Selfie shot	Take a selfie by selecting its option between Gesture shot and Auto shot .
Gesture view	Allows you to view the photo immediately after taking a photo.
Save as flipped	Save as flipped images after taking selfies.



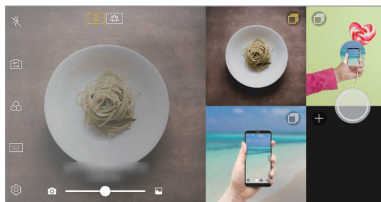
- When using the front camera, you can adjust the filter, lighting effect, and skin tone.

Various camera modes

Guide shot

You can use an image as a guide to take photos with the same composition. Any photo in the Gallery can be used as a guide.

- 1 Tap > , then tap **MODE** > .
- 2 Place the desired subject on a translucent guide image, then tap .
 - Use the slide bar to control the background transparency.

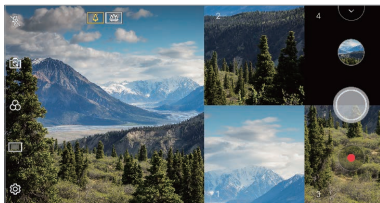


Grid shot

You can take photos or record videos for 4 different scenes in a row and save them as a single content.

Take photos or 3-second-long videos in sequence and then save them as a single file.

- 1 Tap > , then tap **MODE** > .
- 2 Tap to take a photo. To record a video, tap .
- 3 Tap to save.



- Tap a previously taken photo/video to retake it.

Match shot

Link two photos or videos together and then save it as a single content unit.






- 1 Tap > , then tap **MODE** > .
- 2 To take a photo, tap . To record a video, tap .
 - : Record two split screens at the same time.
 - : Record two split screens individually.
 - : Import previous photos, videos, or images to create a match shot.

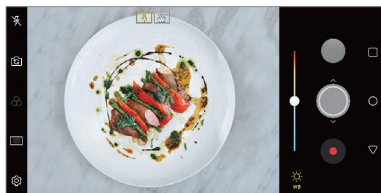
3 Tap  to save (if necessary).



Food

You can take a photo or record a video with adjusting the colour slide bar and white balance.

- 1 Tap  > , then tap **MODE** > .
- 2 To take a photo, tap 
 - Drag the colour slide bar on the screen to adjust the white balance and select the best colour.
 - If the slide bar is not displayed, tap  to adjust the white balance.



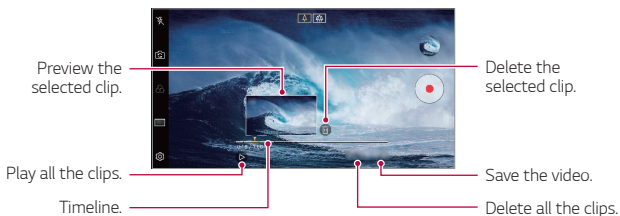
Snap movie

You can record short videos clips and assemble them into a 60-second short film.

- 1 Tap  > , then tap **MODE** > .

2 Tap .






- Tap the icon once to record a three-second video clip. Touch and hold the icon to create a longer video clip (maximum length: one minute).

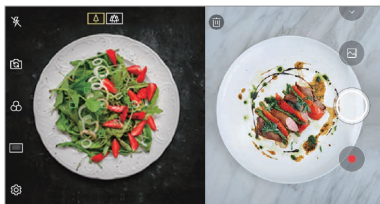


3 Tap **SAVE**.

Snap shot






You can take a photo or record a video and preview it right away.

- 1 Tap  > , then tap **MODE** > 
- 2 Tap  to take a photo. To record a video, tap .



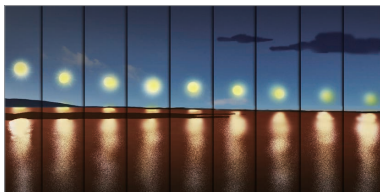
Time-lapse

You can take a sequence of frames at set intervals to record changes that take place slowly over time, such as cloud movements, celestial motions, traffic, and more.

- 1 Tap  > , then tap **MODE** > .
- 2 Tap  and record a video.
- 3 Tap  to end the video recording.








• While recording a Time-lapse, voices are not recorded.



Slo-mo







You can create an entertaining video by changing the moving speeds of subjects in your video. This feature allows you to record a video at a faster rate of speed and then play it at the standard speed so that the video appears to be slowed down.

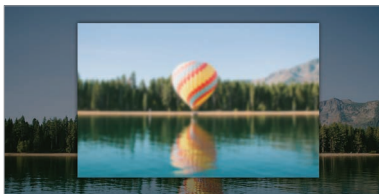
- 1 Tap  > , then tap **MODE** > .
- 2 Tap  and record a video.
- 3 Tap  to end the video recording.



Popout







You can take a photo or record a video by using both the standard and wide-angle of the dual camera at the back of the device to record the scenes as if they were put in the frame. The scenes shown in the small, front screen are shot by using the standard camera, and the scenes shown in the large, background screen are shot by using the wide-angle camera. Change the front screen to a different shape or apply various effects to take a sensuous photo or video.

- 1 Tap  > , then tap **MODE** > .
- 2 Tap  and select the desired layout.
- 3 Select the desired effect:
 - **Fisheye**: Apply a convex lens effect to the area captured by the wide-angle camera.
 - **B&W**: Apply grayscale to the area captured by the wide-angle camera.
 - **Vignette**: Darken the edges of the area captured by the wide-angle camera.
 - **Lens blur**: Blur the area captured by the wide-angle camera.
- 4 Tap  to take a photo. To record a video, tap .



360 Panorama






You can create a 360° panorama photo by moving the camera in one direction.

- 1 Tap  > , then tap **MODE** > .
- 2 Tap  and then slowly move the camera in one direction.
 - Move the device by following the direction of the arrow in the guideline.
 - A 360 panorama photo is automatically saved on the Gallery.
 - Touch  and drag the screen up or down from the Gallery to view a 360 panorama photo from various angles.
- 3 Tap  to stop capturing the 360 panoramic.



Panorama


You can create a panoramic photo by moving the camera in one direction to photograph and stitch continuous shots of a wide view.

- 1 Tap  > , then tap **MODE** > .
- 2 Tap  and then slowly move the camera in one direction.
 - Move the device by following the direction of the arrow in the guideline.
- 3 Tap  to stop capturing the panoramic.



Burst shot

You can take continuous shots of photos to create moving pictures.

In the Auto mode, touch and hold .

- Continuous shots are taken at a fast speed while  is held down.

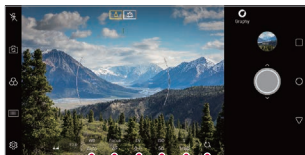


- When the storage is set as Internal storage, you can take up to 100 photos. When the storage is set as SD card, you can take up to 30 photos in a row.
- This feature is available only in specific modes.

Manual camera mode

You can create photos featuring professional touch by using a variety of advanced features. Adjust the white balance, focus, brightness, ISO, shutter speed and other options.

- 1 Tap > , then tap **MODE** > .
- 2 Customise the following camera settings.



- Adjust white balance.
- Adjust focus.
- Adjust brightness.
- Reset the settings.
- Adjust shutter speed.
- Adjust ISO speed.

- 3 Tap to take the photo.

Customising the camera options

You can customise a variety of camera options to suit your preferences.




Tap on the screen.

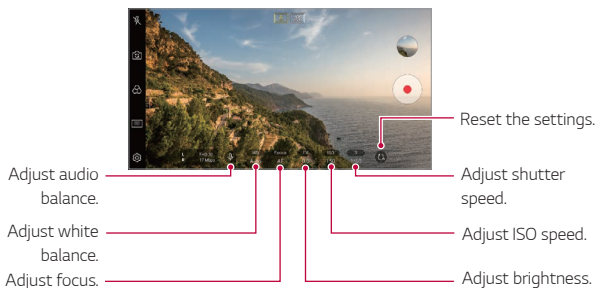
- : Take a photo or record a video in FULLVISION (18:9 aspect ratio).
- : Select values for aspect ratio and size for taking photos.
- : Set the timer to automatically take photos after a specified period of time.

Graphy photos	Adjust the white balance, ISO and shutter speed for the recommended photo. See <i>Graphy</i> for details.
Save as RAW	The image is stored as a RAW file format so that you can modify it. The DNG and JPEG files are created while taking a photo, then saved as a non compressed high resolution image.
Noise reduction	Reduce noise at high ISO settings.
Cheese shutter	Take photos with voice commands.
Tracking focus	When the subject is touched, the camera tracks and maintains focus on a moving object. (Available when the standard camera is in use.)
Covered lens	Lets you know when the rear wide-angle lens is covered.
Tag locations	Save the image with GPS location data.
Guide	Display guide grids so that you can take photos based on the horizontal and vertical reference lines.
Add signature	Display a personalised signature on the photos.
Help	Provide Help for each camera menu.

Manual video mode

You can record a video by using various features such as controls for white balance, focus, brightness, ISO, shutter speed and more.

- 1 Tap  > , then tap **MODE** > .
- 2 Customise the camera settings.





- 3 Tap  to record a video.

Customising the camera options

You can customise a variety of camera options to suit your preferences.

Tap  on the screen.

- : Select values for resolution and size for recording videos.
- : Set the timer to automatically record videos after a specified period of time.

Frame rate	Select the frames per second value.
Bit rate	Select the image quality for videos.
Hi-Fi	Record a video with Hi-Fi quality sound.
Save as LG-Cine Log	Save a video in LOG file format for image correction.
Steady recording	Minimise motion blur while recording a video.
Tracking focus	When the subject is touched, the camera tracks and maintains focus on a moving object. (Available when the standard camera is in use.)
Covered lens	Lets you know when the rear wide-angle lens is covered.
Tag locations	Save the image with GPS location data.
Grid	Display guide grids so that you can record videos based on the horizontal and vertical reference lines.
Help	Provide Help for each camera menu.

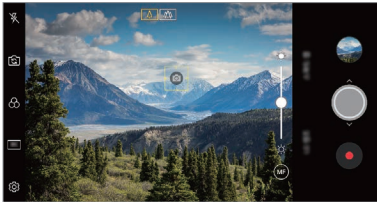


- You can edit a video in LOG file format by using LUT (Lookup Table) for professionals. To download the LUT, visit the LG SmartWorld website (www.lgworld.com) and select the LUT banner.
- You can edit only videos by using LUT on your computer.

Other useful features in the Camera app

Auto-Exposure/Auto-Focus lock

You can fix the current exposure level and focus position by touching and holding the screen in the Auto mode. To turn off the feature, tap a blank area on the screen.



- This feature is available only in specific modes.

Focus peaking

You can adjust the focus on the subject with the focus peaking feature. Access Focus peaking by tapping the Manual focus (MF) button. When Focus peaking is enabled, the subject you focus on appears green. Move the the toggle wheel up and down to focus on the desired area, then take the photo.




- This feature is only available in Manual camera mode and Manual video mode.
- Disable this feature by tapping the **Focus peaking** button once more.
- This feature is not available using the wide-angle camera.



Switching between cameras

You can switch between the front and rear cameras to suit your environment.


On the camera screen, tap  or drag the screen in any direction to switch between the front and rear cameras.



- Use the front camera to take selfies. See *Selfie shot* for details.

Zoom in or out

You can use zoom in or out on the camera screen while taking a photo or recording a video.

- On the camera screen, pinch or spread two fingers to zoom in or out, then use the displayed +/- slide bar.
- You can also drag the  button up or down. This feature is available only in Auto mode and Manual camera mode.



- The zoom feature is not available when using the front camera in selfie mode.

Selfie shot

You can use the front camera to view your face on the screen and take selfies.

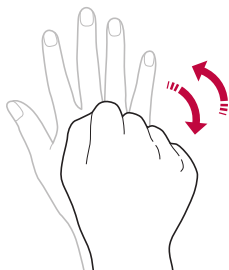
Gesture shot

You can take selfies by using gestures.


Show your palm to the front camera and then clench your fist.

You can also clench your fist and then open it towards the front camera.

- In three seconds, a photo is taken.






- To use this feature, switch to the front camera mode, then tap  > **Selfie shot > Gesture shot.**
- Make sure that your palm and fist are within the reference line so that the camera can detect them.
- This feature may not be available while using some of the camera features.

Auto shot

You can use the face detection feature to take selfies easily and conveniently. You can set the device so that, when you look at the screen, the front camera detects your face and takes a selfie automatically.

- The white coloured guide frame appears when the front camera detects your face. If the subject within the guide frame stops moving, the guide frame colour turns blue, then the camera takes a photo.



- Tap  > **Selfie shot > Auto shot** to enable the Auto shot feature.

Interval shot

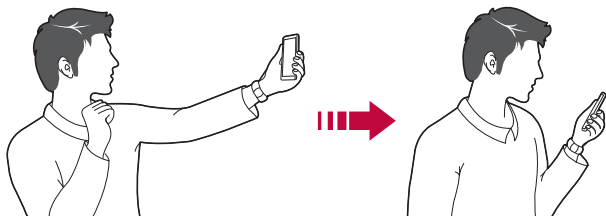
You can take selfies at an interval.


While using the front camera, you can show your palm to the camera, then clench your fist twice quickly.

- Four photos are taken at regular intervals after a timer delay of three seconds.


Gesture view

After taking a selfie with the front camera, you can preview the selfie immediately by placing the screen close to your face.



- Tap  > **Gesture view** to enable the Gesture view feature.
- Only one preview is available each time a photo is taken.
- If you rotate the device while in preview screen, the screen switches to camera mode.

Save as flipped




Before taking a photo with the front camera, tap  > **Save as flipped**. The image is flipped horizontally.



- When using the front camera, you can change how selfies are taken in the camera options. See *Customising the camera options* for details.



Signature

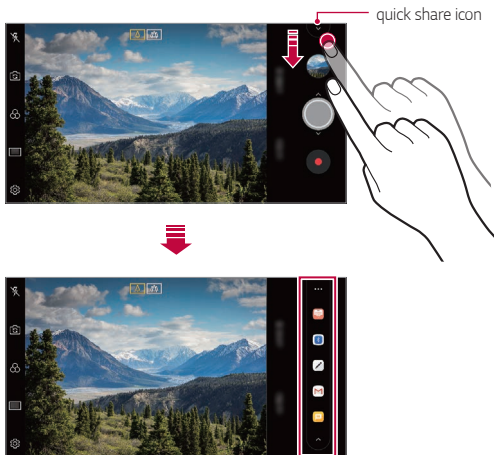
You can create a personalised photo by using your signature.

- 1 Tap  > , then tap  > **Add signature**.
- 2 Enter the signature as desired and tap **ADD**.

quick share

You can share a photo or video to the app you want immediately after taking it.

- 1 Tap  > , then take a photo or record a video.
- 2 Tap the app icon that appears on the screen to share it using that app. You can also swipe the icon towards the opposite direction to see what other apps you can use to share your photos and videos.





- The app displayed by the quick share icon may vary, depending on the type and frequency of access to the apps installed on the device.
- This feature is available only in specific modes.

Gallery

Gallery overview

You can view and manage photos and videos saved on your device.

1 Tap > .

- Saved photos and videos are displayed by folder.

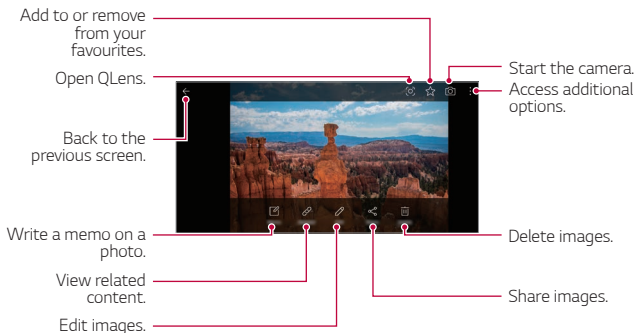
2 Tap a folder and select a file.

- View the selected file in full-screen mode.
- While viewing a photo, swipe left or right to view the previous or next photo.
- While viewing a video, swipe left or right to rewind or fast-forward the video.



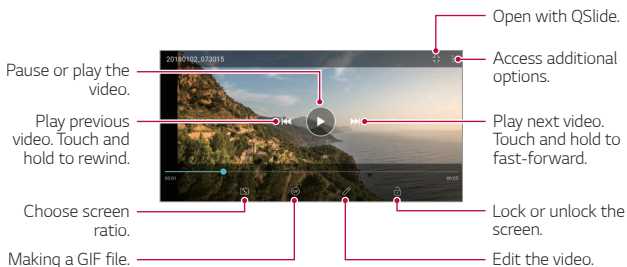
- Some file formats may not be supported, depending on the installed software.
- Some files may not be opened due to encoding.
- Files that exceed the size limit may cause an error.

Viewing photos



- To display the menu items, gently tap the screen. To hide the menu items, tap the screen again.

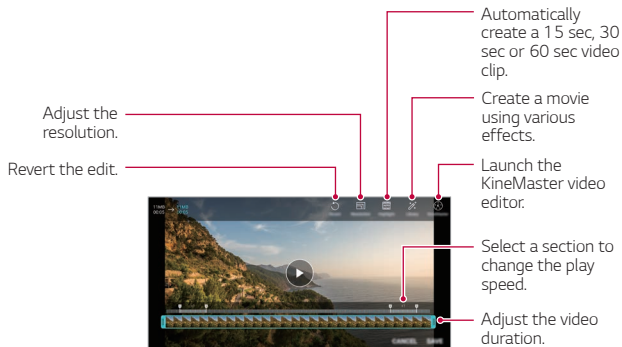
Playing a video



- To adjust the sound volume, drag the right side of the video screen up or down.
- To adjust the screen brightness, drag the left side of the screen up or down.

Editing videos

- 1 While viewing a video, tap .
- 2 Use a variety of effects and edit tools to edit the video.



- 3 Tap **SAVE** to save changes.

Creating a movie



You can create a new movie by putting images and videos together. See [Creating a movie](#) for details.

Making a GIF

You can easily make a GIF file using recorded video. See [Making a GIF](#) for details.




Deleting files

You can delete files by using one of the following options:

- Touch and hold a file from the file list, then tap **Delete**.
- Tap  from the file list and delete the desired files.
- Deleted files are automatically moved to **Trash** and they can be restored to the Gallery within 7 days.
- Tap  to completely delete the files. In this case, the files cannot be restored.

Sharing files

You can share files by using one of the following options:

- While viewing a photo, tap  to share the file by using the method you want.
- While viewing a video, tap  > **Share** to share the file by using the method you want.
- Tap  from the file list to select files and share them using the method you want.

Contacts


Contacts overview

You can save and manage contacts.

Tap  > **Essentials** > **Contacts**.


Adding contacts

Adding new contacts


- 1 On the contact list screen, tap .
- 2 Enter contact details and tap **SAVE**.

Importing contacts


You can import contacts from another storage device.

- 1 On the contact list screen, tap  > **Manage contacts** > **Import**.
- 2 Select the source and target locations of the contact you want to import, and then tap **OK**.
- 3 Select the contacts and tap **IMPORT**.

Adding contacts to the speed dial list


- 1 On the contact list screen, tap  > **Speed dial**.
- 2 Tap **Add contact** from a speed dial number.
- 3 Select a contact.




• While adding a new contact, tap  to add a speed dial number.

Searching for contacts

You can search for contacts by using one of the following options:


- Tap  from the top of the contacts list and then enter the contact information or phone number.
- Scroll the contact list up or down.
- From the index of the contact list screen, tap the initial letter of a contact.



- Tap  from the top of the contacts list and then enter the contact information or phone number to display all search details from call logs, contacts and groups.


Contacts list

Editing contacts

- 1 On the contact list screen, select a contact.
- 2 On the contact detail screen, tap  and edit details.
- 3 Tap **SAVE** to save changes.


Deleting contacts

You can delete contacts by using one of the following options:


- On the contact list screen, touch and hold a contact you want to delete, then tap **Delete contact**.
- Tap  > **Delete** on the contact list screen.

Adding favourites

You can register frequently used contacts as favourites.

- 1 On the contact list screen, select a contact.
- 2 On the contact detail screen, tap .

Creating groups












- 1 On the contacts group list, tap .
- 2 Enter a new group name.
- 3 Tap **Add members**, select contacts, then tap **ADD**.
- 4 Tap **SAVE** to save the new group.

QuickMemo+





QuickMemo+ overview

You can make creative notes by using a variety of options on this advanced notepad feature, such as image management and screenshots, which are not supported by the conventional notepad.



Creating a note

- 1 Tap  > **QuickMemo+**.
- 2 Tap  to create a note.
 -  : Save a note.
 -  : Undo the previous edit.
 -  : Redo the recently deleted edits.
 -  : Enter a note by using the keypad.
 -  : Write notes by hand.
 -  : Erase handwritten notes.
 -  : Zoom in or out, rotate or erase the parts of a handwritten note.
 -  : Access additional options.
- 3 Tap  to save the note.

Writing notes on a photo

- 1 Tap  > **QuickMemo+**.
- 2 Tap  to take a photo, then tap **OK**.
 - The photo is automatically attached into the notepad.
- 3 Tap **T** or  to write notes on the photo.
 - Write notes by hand on the photo.
 - Enter text below the photo.
- 4 Tap  to save the note.

Writing notes on a screenshot

- 1 While viewing the screen you want to capture, drag the status bar downwards and then tap .
- The screenshot appears as the notepad background theme. Memo tools appear at the top of the screen.
- 2 Crop the image (if necessary) and take notes as desired.
 - Write notes by hand on the photo.
- 3 Tap  and save the notes to the location you want.
 - Saved notes can be viewed in either **QuickMemo+** or **Gallery**.
 - To save notes in the same location all the time, select the **Use as default app** checkbox and select an app.





- You can capture the entire screen by using the scroll capture feature.
- While using an app such as Message and Chrome, drag the notifications panel downwards and then tap **Capture+ > Extended** to capture the entire screen you are currently viewing as a single file.
- This feature is available only on some apps that support the scroll capture feature.


Clock

Alarm

You can set an alarm to trigger it at a specified time.



- 1 Tap  > **Clock** > **Alarm**.
- 2 Tap  to add a new alarm.
- 3 Configure the alarm settings and tap **SAVE**.



- If you select a previously set alarm, you can edit the alarm.
- To delete an alarm, tap  at the top of the screen. You can also touch and hold the alarm.


World clock

You can view the current time in cities around the world.

- 1 Tap  > **Clock** > **World clock**.
- 2 Tap  and add a city.


Timer

You can set the timer to trigger an alarm after a specified period of time.

- 1 Tap  > **Clock** > **Timer**.
- 2 Set the time and tap **Start**.
 - To suspend the timer, tap **Pause**. To resume the timer, tap **Resume**.
- 3 Tap **Stop** to stop the timer alarm.

Stopwatch

You can use the stopwatch to record a lap time.



- 1 Tap  > **Clock** > **Stopwatch**.
- 2 Tap **Start** to initiate the stopwatch.
 - To record a lap time, tap **Lap**.
- 3 Tap **Pause** to suspend the stopwatch.
 - To resume the stopwatch, tap **Resume**.
 - To clear all the records and restart the stopwatch, tap **Reset**.

Calendar


Calendar overview

You can use the calendar to manage events and tasks.

Adding events

- 1 Tap  > **Essentials** > **Calendar**.
- 2 Select a date and then tap .
- 3 Enter event details and tap **SAVE**.

Syncing events

Tap  > **Calendars to sync**, and select a calendar to sync.



- When your events are saved from the device to your Google account, they are automatically synced with the Google calendar, too. Then, you can sync other devices with the Google calendar in order to make those devices have the same events that your device has and to manage your events on those devices.

Tasks

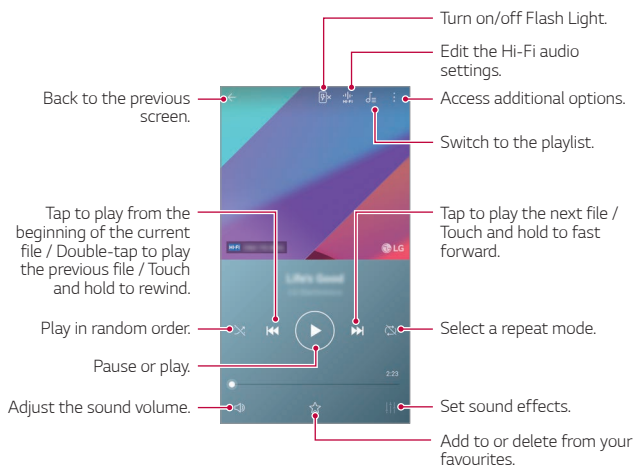
You can register tasks to your device to easily manage schedules.

- 1 Tap **○** > **Essentials** > **Tasks**.
- 2 Tap **+** to add a task.
- 3 Enter task details and then tap **SAVE**.

Music

You can play and manage songs or music albums.

- 1 Tap **○** > **Essentials** > **Music**.
- 2 Select a category.
- 3 Select a music file.





- Some file formats may not be supported, depending on the installed software.
- Files that exceed the size limit may cause an error.
- Music files may be protected by international copyright owners or copyright laws. You may have to obtain legal permission before copying a music file. To download or copy a music file, first check the copyright law for the relevant country.
- This model supports Hi-Fi audio playback. Hi-Fi audio files display the Hi-Fi icon.

Calculator

You can use two types of calculators: the simple calculator and the scientific calculator.

- 1 Tap > **Essentials** > **Calculator**.
- 2 Use the keypad to make a calculation.
 - To use scientific calculator, drag the green coloured slide bar located in the right side of the screen to the left.
 - To restart a calculation, touch and hold the **DEL** button.

LG Health

LG Health overview

You can manage your health and maintain good exercise habits by keeping track of the exercises you do.

Getting started with LG Health

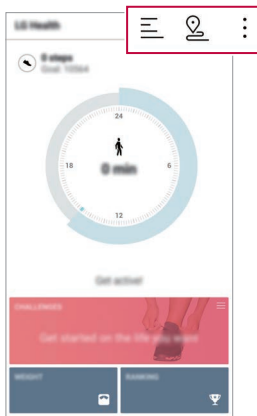
You can configure LG Health when launching the app for the first time or after resetting it.

- 1 Tap **○** > **Essentials** > **LG Health**.
- 2 Follow the on-screen instructions to complete configuration.

Using LG Health

You can view main information on LG Health and manage the amount of physical exercise and health information.

- 1 Tap **○** > **Essentials** > **LG Health**.
- 2 The following options are available.



- **☰** : View your exercise log on the day you want to check.
- **📍** : Begin tracking an exercise. The route and amount of your physical exercise are recorded for each exercise type.
- **⋮** : Set your daily exercise goals including calories and steps, or set various LG Health settings.



- Health-related information provided by LG Health is designed for user convenience and cannot be used for purposes of disease prevention, treatment, diagnosis or other medical issues.
- LG Health may vary or may not be available, depending on the country and service provider. LG Health functions that are available and apps that can be added to LG Health may vary, depending on the country. This is due to differing laws and regulations.

E-mail

E-mail overview

You can register an email account to your device and then you can check and send emails from your device.



- If you use mobile data, you may be charged for data usage depending on your pricing plan. Consult with your service provider for more information.

Registering email accounts

When you use the email app for the first time, register your email account.


- 1 Tap > **Essentials** > **E-mail**.
- 2 Select an email service provider.
- 3 Enter your email address and password and then tap **NEXT** to register your account.
 - To manually register an email account, tap **MANUAL SETUP** (if necessary).

Managing email accounts


To view or edit your email account settings, tap  > **Settings**.

- To add an account, tap **Add account**.
- To delete an account, tap  > **Remove account**.





Opening another email account

If several email accounts are registered and you want to view another account, tap  and select another one from the account list.

Checking email

- 1 Tap  and select a mail box.
- 2 Select an email from the email list.
 - The email message appears.

Sending email

- 1 Tap .
- 2 Enter the recipient's email address.
- 3 Enter a subject and message.
 - To attach files, tap .
 - To access optional menu items, tap .
- 4 Tap  to send the email.

FM Radio

You can listen to FM radio.



Tap  > **Essentials** > **FM Radio**.



- To use this app, first connect earphones to the device. The earphones function as the radio antenna.
- This function may not be supported depending on the area.

File Manager

You can view and manage files saved on your device or cloud.

- 1 Tap  > **Management** > **File Manager**.
- 2 Tap  and select the desired storage location.



Smart Doctor

You can use Smart Doctor to diagnose the device's condition and optimise it.

Tap  > **Management** > **Smart Doctor**.

LG Mobile Switch

Easily transfer data from a used device to a new device via LG Mobile Switch.

- 1 Tap  > **Management** > **LG Mobile Switch**.
You can also tap  > **Settings** > **General** > **Backup** > **LG Mobile Switch**.
- 2 Follow the on-screen instructions to select a desired method for transfer.



- Data in a Google account will not be backed up. When you synchronise your Google account, Google apps, Google contacts, Google calendar, Google memo app data and apps downloaded from the Play Store are stored on the Drive app automatically.
- Fully charge the battery before transferring data to avoid unintentional powering off during the process.

Downloads

You can view, delete or share files downloaded via the Internet or apps.

Tap  > **Management** > **Downloads**.

SmartWorld

You can download a variety of games, audio content, apps and fonts provided by LG Electronics. Customise your device to suit your preferences by using Home themes and fonts.



- If you use mobile data, you may be charged for data usage depending on your pricing plan.
- This feature may not be supported depending on the area or service provider.

- 1 Tap **○** > **Services** > **SmartWorld**.
- 2 Tap **:** > **LG Account**, then sign in.
- 3 Select and download the desired content items.

Downloading SmartWorld app

If the SmartWorld app is not installed, follow these steps to download it.

- 1 Tap **○** > **Settings** > **General** > **Update centre** > **App Updates**.
- 2 From the list, select **SmartWorld** and tap **Download**.

RemoteCall Service

Your device can be remotely diagnosed for resolving issues. First, make a phone call to an LG Customer Service Centre as follows:



- To use this function, first you must agree to usage of the function.
- If you use mobile data, you may be charged for data usage depending on your pricing plan.

- 1 Tap **○** > **Services** > **RemoteCall Service**.
- 2 Connect a call to an LG Customer Service Centre.
- 3 After the call connects, follow the service associate's instructions to enter a six-digit access number.
 - Your device is remotely connected and the remote support service starts.

Cell Broadcast

You can view real-time text broadcasts on emergency situations, such as typhoons, floods and earthquakes.

Tap **○** > **Services** > **Cell Broadcast**.

Chrome

Sign in to Chrome and import opened tabs, bookmarks and address bar data from a computer to your device.

Google apps

You can use Google apps by setting a Google account. The Google account registration window appears automatically when you use a Google app for the first time. If you do not have a Google account, create one from your device. For details on how to use an app, see the Help in the app.



- Some apps may not work depending on the area or service provider.

Docs

Create documents or edit documents created online or from another device. Share and edit documents together with others.

Drive

Upload, save, open, share and organise files from your device. Files accessible from apps can be accessed from anywhere, including online and offline environments.

Duo

Make a video call with your family, friends and anyone else who uses the app.

Gmail

Register your Google email account to your device to check or send email.

Google

Use the Google to search for web pages, images, news and more by entering or speaking keywords.

Maps

Find your location or the location of a place on the map. View geographical information.

Photos

View or share photos or albums saved on your device.

Play Movies & TV

Use your Google account to rent or purchase movies. Purchase content and play it anywhere.

Play Music

Purchase music files from the Play Store. Play music files saved on your device.

Sheets

Create spreadsheets or edit spreadsheets created online or from another device. Share and edit spreadsheets together with others.


Slides

Create presentation material or edit presentation material created online or from another device. Share and edit presentation material together with others.

YouTube

Search and play videos. Upload videos on YouTube to share them with people around the world.

Google Assistant

Your device has the Google Assistant built in. Ask it questions. Tell it to do things. It's your own personal Google. Touch and hold the  and then you will see "Hi, how can I help?", after which you can say your voice command.



• The Google Assistant is not available in all languages.



04



Settings

Settings

You can customise the device settings in accordance with your preferences.

Tap  > **Settings**.




- Tap  and enter a keyword in the search box to access a setting item.
- Tap  to change the view mode. This user guide assumes that you are using the Tab view.

Network

Wi-Fi

You can connect to nearby devices over a Wi-Fi network.

Connecting to a Wi-Fi network

- 1 On the settings screen, tap **Network** > **Wi-Fi**.
- 2 Tap  to activate it.
 - Available Wi-Fi networks appear automatically.
- 3 Select a network.
 - You may need to enter the network's Wi-Fi password.
 - The device skips this process for previously accessed Wi-Fi networks. If you do not want to automatically connect to a certain Wi-Fi network, tap the network and then tap **Forget network**.

Wi-Fi network settings

On the settings screen, tap **Network > Wi-Fi**.

- **Switch to mobile data:** If the mobile data connection function is activated but the device cannot connect to the Internet via Wi-Fi connection, the device automatically connects to the Internet via the mobile data connection.



• This feature depends on the service provider.

- : Customise Wi-Fi network settings.

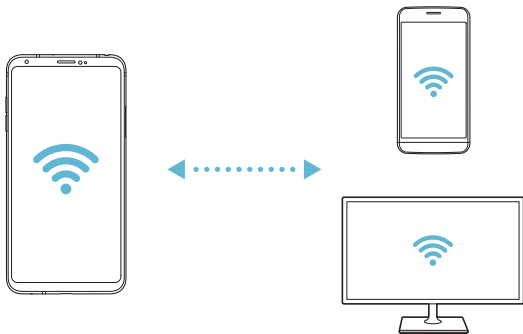
Wi-Fi Direct

You can connect your device to other devices that support Wi-Fi Direct to share data directly with them. You do not need an access point. You can connect with more than two devices by using Wi-Fi Direct.

- 1 On the settings screen, tap **Network > Wi-Fi > > Advanced Wi-Fi > Wi-Fi Direct**.
 - Nearby devices that support Wi-Fi Direct automatically appear.
- 2 Select a device.
 - Connection occurs when the device accepts the connection request.




• The battery may drain faster when using Wi-Fi Direct.



Bluetooth

You can connect your device to nearby devices that support Bluetooth to exchange data with them. Connect your device to a Bluetooth headset and a keyboard. This makes it easier to control the device.

Pairing with another device

- 1 On the settings screen, tap **Network > Bluetooth**.
- 2 Tap to activate it.
 - Available devices appear automatically.
 - To refresh the device list, tap .




• Only devices set as visible are displayed on the list.

- 3 Select a device from the list.
- 4 Follow the on-screen instructions to perform authentication.



• This step is skipped for previously accessed devices.

Sending data via Bluetooth

- 1 Select a file.
 - You can send multimedia files or contacts.
- 2 Tap  > **Bluetooth**.
- 3 Select a target device for the file.
 - The file is sent as soon as the target device accepts it.




• File sharing processes may differ, depending on the file.


Mobile data

You can turn mobile data on and off. You can also manage mobile data usage.

Turning on mobile data

- 1 On the settings screen, tap **Network** > **Mobile data**.
- 2 Tap  to activate it.

Customising mobile data settings

- 1 On the settings screen, tap **Network** > **Mobile data**.
- 2 Customise the following settings:
 - **Mobile data:** Set to use data connections on mobile networks.
 - **Limit mobile data usage:** Set a limit for mobile data usage to block mobile data if the limit is reached.
 -  : Customise mobile data settings.

Call

You can customise call settings, such as voice call and international call options.



- Some features may not be supported depending on the area or service provider.

- 1 On the settings screen, tap **Network** > **Call**.
- 2 Customise the settings.

Tethering

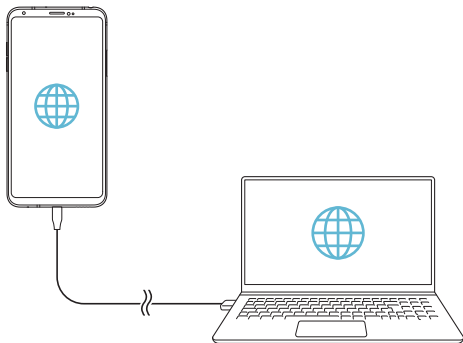
USB tethering

You can connect the device to another device via USB and share mobile data.

- 1 Connect your device and other devices via USB cable.
- 2 On the settings screen, tap **Network** > **Tethering** > **USB tethering** and then tap to activate it.



- This option uses mobile data and may incur data usage fees, depending on your pricing plan. Consult with your service provider for more information.
- When connecting to a computer, download the USB driver from www.lg.com and install it on the computer.
- You cannot send or receive files between your device and a computer while USB tethering is turned on. Turn off USB tethering to send or receive files.
- Operating systems that support tethering are Window XP or higher, or Linux.



Wi-Fi hotspot

You can set the device as a wireless router so that other devices can connect to the Internet by using your device's mobile data.

- 1 On the settings screen, tap **Network** > **Tethering** > **Wi-Fi hotspot** and then tap to activate it.
- 2 Tap **Set up Wi-Fi hotspot**, and enter the Wi-Fi name (SSID) and password.
- 3 Turn on Wi-Fi on the other device, and select the name of the device network on the Wi-Fi list.
- 4 Enter the network password.



- This option uses mobile data and may incur data usage fees, depending on your pricing plan. Consult with your service provider for more information.
- More information is available at this web site:
<http://www.android.com/tether#wifi>



Wi-Fi hotspot turn off timer

When the Wi-Fi hotspot has not been used for a specific period of time, it is automatically disconnected. You can set the time for automatic disconnection.

Bluetooth tethering

A Bluetooth-connected device can connect to the Internet by using your device's mobile data.

- 1 On the settings screen, tap **Network > Tethering > Bluetooth tethering** and then tap to activate it.
- 2 Turn on Bluetooth on both devices and pair them.



- This option uses mobile data and may incur data usage fees, depending on your pricing plan. Consult with your service provider for more information.
- More information is available at this web site:
http://www.android.com/tether#Bluetooth_tethering

Help

You can view help on using tethering and hotspots.

On the settings screen, tap **Network > Tethering > Help**.

Screen sharing

You can play the screen and sound of the device on a different device, such as a TV, that supports the Miracast function.

- 1 On the settings screen, tap **Network > Screen sharing**.
- 2 Tap to activate it.
- 3 Select a device from the list of nearby devices.
 - If the desired device does not appear, tap **SEARCH** to refresh the list.
 - After connecting to the device, the device displays the screen of your device.



- Screen sharing turns off automatically if there is no sharing-compatible device in the vicinity.

NFC

You can use the device as a transportation card or credit card. You can also share data with the other device.

- 1 On the settings screen, tap **Network > NFC**.
- 2 Tap to activate it.
 - Touch your device with other device that supports NFC to allow sharing data.



- NFC antenna may be located differently depending on the device type. See [Parts overview](#) for details about the NFC antenna area.

Android Beam

You can share files by touching the back of the device to other device. You can also share files including music, videos or contacts and open a web page or launch an app from the other device.

- 1 On the settings screen, tap **Network > Android Beam**.
- 2 Touch the back of the device with another device.



- NFC antenna may be located differently depending on the device type. See [Parts overview](#) for details about the NFC antenna area.

Sharing panel

You can share contents from Gallery, Music and File Manager with nearby devices. Also you can share content with specific people in apps that work with Google Direct Share.

- 1 On the settings screen, tap **Network > Sharing panel**.
- 2 Tap to deactivate each option.

File sharing

You can send and receive files between your device and other LG devices or tablets.

- 1 On the settings screen, tap **Network > File sharing**.
- 2 Customise the following settings:
 - **V30**: Change the device name.
 - **Save to**: Set the destination folder to save files sent from other devices in.
 - **File sharing**: Permit receipt of files sent from other devices.
 - **SmartShare Beam**: Share files with other devices via SmartShare Beam.
 - **Help**: You can view help on sharing files.

Media server

You can share media content on your device with nearby devices that support DLNA.

- 1 On the settings screen, tap **Network** > **Media server**.
- 2 Customise the following settings:
 - **Content sharing**: Share content on your device with nearby devices.
 - **V30**: Set your device's name.
 - **Content to share**: Select the type of media content to share with other devices.
 - **Allowed devices**: View a list of devices permitted to access content on your device.
 - **Not-allowed devices**: View a list of devices not permitted to access content on your device.

LG AirDrive

You can use your LG account to manage files saved on the device from a computer. You do not need a USB connection.

- 1 On the settings screen, tap **Network** > **LG AirDrive**.
- 2 Use a single LG account to sign in to LG Bridge on the computer and **LG AirDrive** on the device.
 - LG Bridge software can be downloaded from www.lg.com.
- 3 Manage files on the device from the computer.

MirrorLink

You can connect the device to a car via USB to use the MirrorLink app installed on the device from the infotainment system or the head unit of the car.



- This app is available only in cars that support MirrorLink.
- Download the MirrorLink app from an app store or market.

- 1 On the settings screen, tap **Network > MirrorLink**.
- 2 Connect the device to an automobile via USB and turn on **Connect via USB cable**.
 - If your device is connected to a device that supports automatic MirrorLink connection, **Connect via USB cable** is automatically activated on your device.

Printing


You can connect your device to a Bluetooth printer and print photos or documents saved on the device.

- 1 On the settings screen, tap **Network > Printing**.



- If the desired printer is not in the list, install the printer driver from the app store.

- 2 Tap to activate it.
- 3 Select a printer from the printer list screen.
 - To add a printer, tap **> Add printer**.
 - To search for a printer name, tap **> Search**.
 - Tap **> Settings** from the printer list screen.

4 Select a file and tap  > **Print**.

- The document prints.



- If you do not have a Google account, tap **ADD ACCOUNT** to create an account.

Airplane mode

You can turn off the call and mobile data functions. When this mode is on, functions that do not involve data, such as games and music playback, remain available.

- 1 On the settings screen, tap **Network > Airplane mode**.
- 2 Tap **TURN ON** in the confirmation screen.

Mobile networks

You can customise the mobile networks settings.

- 1 On the settings screen, tap **Network > Mobile networks**.
- 2 Customise the following settings:
 - **Mobile data**: Turn mobile data on or off.
 - **Data roaming**: Browse the web, use emails, multimedia messages and other data services overseas.
 - **Network mode**: Select a network type.
 - **Access Point Names**: View or change the access point for using mobile data services. To change the access point, select a choice from the access point list.
 - **Network operators**: Search for network operators and connect automatically to a network.

VPN

You can connect to a safe virtual network, such as an intranet. You can also manage connected virtual private networks.

Adding VPN

- 1 On the settings screen, tap **Network** > **VPN**.
- 2 Tap **+**.



- This feature is available only when the screen lock is activated. If the screen lock is deactivated, a notification screen appears. Tap **CHANGE** from the notification screen to activate the screen lock. See [Setting a screen lock](#) for details.

- 3 Enter VPN details and tap **SAVE**.

Configuring VPN settings

- 1 Tap a VPN from the **VPNS** list.
- 2 Enter the VPN user account details and tap **CONNECT**.
 - To save the account details, select the **Save account information** checkbox.

Private DNS

You can configure the Private DNS (Domain Name System) options.

- 1 On the settings screen, tap **Network** > **Private DNS**.
- 2 Select the desired option and tap **SAVE**.

Sound

You can customise sound, vibrate and notification settings.

On the settings screen, tap **Sound** and customise the following settings:

- **Sound profile:** Change the sound mode to **Sound, Vibrate only**, or **Silent**.
- **Volume:** Adjust the sound volume for various items.
- **Ringtone:** Select a ringtone for incoming calls. Add or delete ringtones.
- **Ringtone ID:** Create a ringtone for an incoming call from a particular contact.
- **Ring with vibration:** Set the device to vibrate and play a ringtone simultaneously.
- **Flash alert for incoming call:** Set the flash to blink according to LG ringtone.
- **Notification sound:** Select a notification ringtone. Set music saved on the device as a notification ringtone.
- **Do not disturb:** Set the time, range and app type to receive notification messages. Receive notification messages only on particular days of the week.
- **Sound quality and effects:** Use the function to set the sound quality and effects while playing a song or video.
 - **Volume:** Adjust the sound volume for various items.
 - **Hi-Fi Quad DAC:** Connect earphones, speaker or other external audio devices to the stereo headset jack and use any of them as a Hi-Fi Quad DAC.
- **Vibration strength:** Adjust the vibration intensity.
- **Vibration type:** You can select the type of vibration when receiving calls.
- **Vibrate on tap:** Set the device to vibrate when you tap certain items on the screen.

- **Dialing keypad sound:** Select the keypad sound effect.
- **LG Keyboard sound:** Select LG keyboard sound effect.
- **Touch sound:** Select a sound effect for tapping an item.
- **Screen lock sound:** Select a sound effect when the screen is locked or unlocked.

Display


You can customise detailed settings for each screen type.

On the settings screen, tap **Display** and customise the following settings:

- **Home screen:** Customise settings for the Home screen. See *Home screen settings* for details.
- **Wallpaper & theme:** Select a screen theme for your device.
- **Font:** Change the font size, bold text or type.
- **Home touch buttons:** Rearrange Home touch buttons or change their background colours.
- **Always-on display:** Always display information, such as the date, time and notifications, even when the screen is turned off. For details, see *Always-on display*.
- **App scaling:** Adjust the screen size of apps.



Aspect ratio

- This device uses 18:9 aspect ratio.
 - Some downloaded apps may not support 18:9 aspect ratio. In this case, select the most optimal screen ratio for the app or consult the app provider for more information.
 - You can select the aspect ratio for individual apps by tapping  **Settings > Display > App scaling**. Select the desired aspect ratio from **Compatibility (16:9)**, **Standard (16.7:9)**, and **Full screen (18:9)**.

- **Display size:** Set the items on the screen to a size easy for you to see. Some items may change position.
- **Screen resolution:** Adjust the screen resolution.



- When you change the screen resolution, currently running apps are closed.

- **Screen colour:** Adjust the screen colour for the desired screen mode. Choose from Normal, Best for movies, Best for photos, Best for web, and Custom.



- To adjust the colour temperature and RGB values, tap **Custom** and tap . To return to default settings, tap .
- When you play a video in full screen, you can enjoy a brighter and more vivid screen by selecting the **Enhanced video colour** feature. This feature may not be available on some video players.

- **HDR video effect:** Apply HDR effect while playing a video in full screen to make the colour brighter and more vibrant.
- **Comfort view:** Set the device to reduce amount of blue light on screen to reduce eye strain.
- **Brightness:** Use the slide bar to change the device's screen brightness. To automatically adjust screen brightness according to ambient light intensity, tap the **Auto** switch.
- **Auto:** Set the device so that the screen brightness is automatically adjusted in accordance with the ambient light intensity.
- **Auto-rotate screen:** Automatically rotate the screen according to the device's orientation.
- **Screen timeout:** Automatically turn off the screen when the device is left idle for a specified period of time.

- **Screen saver:** Display a screen saver when the device is connected to the holder or charger. Select a screen saver type to display.
- **Mini view:** Make the screen size smaller to conveniently use the device with one hand. Drag the Home touch button at the bottom of the screen to the left or right.
- **View VR content with:** You can view VR content with less blur or less flicker.

General

Lock screen & security

You can customise lock screen and security settings.

- **Google Play Protect:** Scan the device periodically for potentially harmful codes or apps.
- **Find My Device:** Remotely track the device location. You can also protect your data securely if you lost your device.
- **Security update:** Check for software update and configure automatic installation settings.
- **Select screen lock:** Select the desired screen lock method. See [Setting a screen lock](#) for details.
- **Customize Lock screen:** Change the information displayed on the locked screen.
- **Secure lock settings:** Change the secure lock settings.
- **Fingerprints:** Use your fingerprint to unlock the screen or content. See [Fingerprint recognition overview](#) for details.
- **Face Recognition:** Allows you to unlock the screen with your face. See [Face Recognition overview](#) for details.

- **Voice Recognition:** Release the lock screen by recognising your voice command.
- **Content lock:** Allows you to set a lock type (password or pattern) for your QuickMemo+ and Gallery files.
- **Location:** You can customise how your location information is used by particular apps.
- **Encryption & credentials:** Configure the settings for SD card encryption and credentials.
 - **Encrypt SD card:** Encrypt the memory card to prevent use on another device. See *Memory card encryption* for details.
 - **Secure start-up:** Protect your device with a lock when it powers on. See *Secure start-up settings* for details.
 - **Credential protection:** View the type of the storage where the security certificate will be saved.
 - **Trusted credentials:** View your system's root CA certificates and user-installed CA certificates.
 - **User credentials:** View and change secure certificate information stored on your device.
 - **Install from storage:** Install a secure certificate from a storage.
 - **Clear credentials:** Delete user-installed secure certificates and related credentials.
- **Set up SIM card lock:** Lock or unlock the USIM card, or change the password (PIN).
- **Make passwords visible:** Enable this option to briefly show each character of the password as you type it so you can see what you've entered.
- **Phone administrators:** Allows privileges to restrict the control or use of the device to particular apps.

- **Trust agents:** View and use trust agents installed on the device.
- **Screen pin:** Fix the app screen so that only the currently active app can be used.
- **Usage access:** View details on usage of apps on the device.

Apps & notifications

You can check a list of installed apps, and configure the settings for notifications, app permissions, and more.

- 1 On the settings screen, tap **General > Apps & notifications**.
- 2 Customise the settings.


Battery

You can view the current battery information or turn on power-saving mode.

- 1 On the settings screen, tap **General > Battery**.
- 2 Customise the following settings:
 - **Battery usage:** View the battery usage details. To view more details, select a specific item.
 - **Battery percentage on status bar:** Display the remaining battery level as a percentage on the status bar.
 - **Adaptive battery:** Limit battery for apps you don't use often by limiting their activity in the background.
 - **Battery saver:** Reduce battery consumption by cutting down some device settings, such as the display brightness, speed and vibration intensity.
 - **Power saving exclusions:** Select apps to use without any functional limitation while in power saving or battery optimisation mode.

Storage

You can view and manage internal storage on the device or storage space of the memory card.

- 1 On the settings screen, tap **General > Storage**.
- 2 Customise the following settings:
 - **Internal storage:** View the total storage space and free space in the device's internal storage. View a list of apps in use and the storage capacity for each app.
 - **SD card:** View the total storage space and free space in the memory card. This option appears only when a memory card is inserted. To unmount the memory card, tap .

Users & accounts

You can add users to share your device and register a cloud account.


- 1 On the settings screen, tap **General > Users & accounts**.
- 2 Customise the settings.

Accessibility

You can manage accessibility plug-ins installed on your device.

- 1 On the settings screen, tap **General > Accessibility**.
- 2 Customise the following settings:
 - **Vision > TalkBack:** Set the device to notify screen status or actions via voice.
 - **Vision > Message/call voice notifications:** Set the device to read the caller information or message content via voice.
 - **Vision > Font:** Change the font size, bold text or type.
 - **Vision > Display size:** Set the items on the screen to a size easy for you to see. Some items may change position.

- **Vision > Touch zoom:** Zoom in or out by tapping the screen three times.
- **Vision > Window zoom:** Zoom in or out within a window and invert the colour.
- **Vision > Large mouse pointer:** Magnify the mouse pointer.
- **Vision > High contrast screen:** Turn the background colour into black for a high contrast screen.
- **Vision > Screen colour inversion:** Increase the display colour contrast for people with low vision.
- **Vision > Screen colour adjustment:** Adjust the display colour.
- **Vision > Grayscale:** Switch the screen to grayscale mode.
- **Vision > End call with the Power key:** End a call by pressing the Power/Lock key.
- **Hearing > Captions:** Turn on the subtitle service when playing videos for the hearing impaired.
- **Hearing > Flash alerts:** Set the device to notify you with a blinking light for incoming calls, messages and alarms.
- **Hearing > Mute all sounds:** Mute all sounds and lower volume on the receiver.
- **Hearing > Audio channel:** Select the audio type.
- **Hearing > Sound balance:** Adjust the audio output balance. Use the slide bar to change the balance.
- **Motor & cognition > Touch assistant:** Turn on the touch board to make buttons and gestures easier to use.
- **Motor & cognition > Touch input:** Enter text by touching and holding the screen or modify it by simply touching the screen.
- **Motor & cognition > Physical keyboard:** Customise the keyboard settings.

- **Motor & cognition > Auto mouse click:** Automatically click the mouse pointer in case of no movement.
- **Motor & cognition > Touch and hold for calls:** Answer or decline calls by touching and holding the call button instead of dragging it.
- **Motor & cognition > Screen timeout:** Turn off the screen automatically when the device is left idle for a specified period of time.
- **Motor & cognition > Touch control areas:** Limit the touch area so that only a particular portion of the screen can be controlled by touch input.
- **Accessibility features shortcut:** Quickly access a frequently used function by tapping  three times.
- **Auto-rotate screen:** Automatically change the screen orientation according to the physical position of the device.
- **Selcet-to-Speak:** Allows you to tap items to hear spoken feedback.
- **Switch Access:** Create key combinations to control your device.

Google

You can use Google settings to manage your Google apps and account settings.

On the settings screen, tap **General > Google**.

Smart Doctor

You can use Smart Doctor to diagnose the device's condition and optimise it.

On the settings screen, tap **General > Smart Doctor**.

Floating Bar

You can activate frequently used features including shortcuts, screenshots, Music, Contacts and more by touching and then swiping the Floating Bar on the screen. See [Floating Bar overview](#) for details.

Gaming

You can configure settings for game tools, graphics and battery saving feature.

- **Game launcher:** Tap to use the game launcher.
- **Game tools:** Tap to activate this feature. You can launch this feature by tapping the game tool icon at the bottom of the screen while playing games.
- **Game graphics:** Adjust the game graphics.



- When you change the resolutions on some games, the screen display feature may not work properly.

- **Break time:** Reduce the screen brightness and performance whenever you leave the game running for more than 5 minutes.

Context Awareness

You can automatically change your device settings according to the usage pattern and location.

- 1 On the settings screen, tap **General > Context Awareness**.
- 2 Activate items you want to automatically change settings for.

Dual App

You can use some apps with two accounts.

- 1 On the settings screen, tap **General** > **Dual App**.
- 2 After reading the disclaimer, tap **CONFIRM**.
- 3 In the list of available apps, tap **Install** to install a copy of a desired app and follow the on-screen instructions.

Shortcuts

You can use the volume keys to directly launch apps when the screen is turned off or locked.

- 1 On the settings screen, tap **General** > **Shortcuts**.
- 2 Tap to activate it.
 - Press the Volume Up (+) key twice to launch **Capture+** when the screen is locked or turned off. Press the Volume Down (-) key twice to launch the **Camera** app.

KnockON

Double-tap the screen to turn the screen on or off.

See *KnockON* for details.

Update centre

You can check and install the latest version of the app or software provided by LG.

- 1 On the settings screen, tap **General** > **Update centre**.
- 2 Customise the following settings:
 - **App Updates:** Check if an app update is available. If available, you can install the update.
 - **Software Update:** Check if a software update is available. If available, you can install the update.

Language & keyboard

You can customise language and keyboard settings for your device.

- 1 On the settings screen, tap **General > Language & keyboard**.
- 2 Customise the following settings:
 - **Language:** Select a language to apply for the device.
 - **Default keyboard:** View the keyboard currently in use. Select a keyboard to use when entering text.
 - **On-screen keyboard:** Change the LG keyboard settings or voice recognition feature of Google Voice.
 - **Physical keyboard:** Select to use the physical keyboard, or check keyboard shortcut keys.
 - **Autofill service:** Enable this option to enter your information saved in your account such as password, address, or credit card number with a single tap. You can also disable this option, use Google Autocomplete, or add a new service account.
 - **Text-to-speech output:** Configure the settings for text-to-speech output.
 - **Pointer speed:** Adjust the pointer speed of a mouse or trackpad.
 - **Reverse mouse buttons:** Reverse the right mouse button to perform primary direct-manipulation actions.

Date & time

You can customise date and time settings for your device.

- 1 On the settings screen, tap **General > Date & time**.
- 2 Customise the settings.

Memory

You can view the average amount of memory usage over a certain period of time and the memory occupied by an app.

- 1 On the settings screen, tap **General > Memory**.
- 2 Tap ▼ to set a time slot to retrieve data.

Backup

You can back up data saved on your device to another device or account.

- 1 On the settings screen, tap **General > Backup**.
- 2 Customise the following settings:
 - **LG Mobile Switch:** Allows you to transfer data from an old LG device to your new LG device. See *LG Mobile Switch* for details.
 - **Backup & restore:** Back up your device data or restore data to your device from a backup.



- Resetting your device may delete backup files saved in storage. Make sure to copy and store the important backup files to your PC.

- **Google backup:** Change Google drive backup settings. You can also check the backup account currently used, or add a new backup account.

Restart & reset

You can reset the device including network and app settings.

- 1 On the settings screen, tap **General > Restart & reset**.
- 2 Customise the following settings:
 - **Auto-restart:** Automatically restart and optimise the phone at a set time. Tap to activate this feature. The device automatically restarts at a set time and optimise itself. Select a date and time for restart.
 - **Network settings reset:** Reset Wi-Fi, Bluetooth and other network settings.
 - **Reset app preferences:** Reset the settings for an app. The data saved in the app will not be deleted.
 - **Factory data reset:** Reset all settings for the device and delete data.



- Resetting your device deletes all data on it. Enter your device name, Google account and other initial information again.

About phone

You can view information about your device, such as the name, status, software details and legal information.

On the settings screen, tap **General > About phone** and view information.

Regulatory & safety

You can view regulatory marks and related information on your device.

On the settings screen, tap **General > Regulatory & safety**.





05

Appendix

LG Language Settings

Select a language to use on your device.

- Tap  > **Settings** > **General** > **Language & keyboard** > **Language** > **ADD LANGUAGE**, and select a language.
 - Touch and hold  and drag it to the top of the language list to set it as a default language.

LG Bridge

LG Bridge overview

LG Bridge is an app that helps you manage the photos, music, videos and documents saved on your LG smartphone from your computer conveniently. You can back up contacts, photos and more to the computer or update the device software.



- See LG Bridge help for details.
- The supported features may vary depending on the device.
- LG USB driver is a necessary program to connect your LG smartphone with the computer and is installed when you install LG Bridge.

LG Bridge functions

- Manage the files on the device from a computer via Wi-Fi connection or mobile data connection.
- Back up data from the device to a computer or restore data from a computer to the device via USB cable connection.
- Update the device software from a computer via USB cable connection.

Installing LG Bridge on a computer

- 1 Go to *www.lg.com* from your computer.
- 2 Select your region.
- 3 Click **Support > Software & Firmware**.
- 4 Enter the name of your device.
OR
Select by the Product Category.
- 5 Go to **PC Sync > LG Bridge** to download the setup file.
 - Go to **Details** to view the minimum requirements for installing LG Bridge.

Phone software update

LG Mobile phone software update from the Internet

For more information about using this function, please visit <http://www.lg.com/common/index.jsp>, select your country and language.

This feature allows you to conveniently update the firmware on your phone to a newer version from the Internet without needing to visit a service centre. This feature will only be available if and when LG makes a newer firmware version available for your device.

Because the mobile phone firmware update requires the user's full attention for the duration of the update process, please make sure you check all instructions and notes that appear at each step before proceeding. Please note that removing the USB cable during the upgrade may seriously damage your mobile phone.



- LG reserves the right to make firmware updates available only for selected models at its own discretion and does not guarantee the availability of the newer version of the firmware for all handset models.

LG Mobile Phone software update via Over-the-Air (OTA)

This feature allows you to conveniently update your phone's software to a newer version via OTA, without connecting a USB cable. This feature will only be available if and when LG makes a newer firmware version available for your device.

To perform the phone software update,

Settings > General > Update centre > Software Update > Check now for update.



- Your personal data from internal phone storage—including information about your Google account and any other accounts, your system/application data and settings, any downloaded applications and your DRM licence—might be lost in the process of updating your phone's software. Therefore, LG recommends that you backup your personal data before updating your phone's software. LG does not take responsibility for any loss of personal data.
- This feature depends on the area or service provider.

Anti-Theft Guide

Set up your device to prevent other people from using it if it's been reset to factory settings without your permission. For example, if your device is lost, stolen, or wiped, only someone with your Google account or screen lock information can use the device.

All you need to make sure your device is protected is:

- Set a screen lock: If your device is lost or stolen but you have a screen lock set, the device can't be erased using the Settings menu unless your screen is unlocked.
- Add your Google account on your device: If your device is wiped but you have your Google account on it, the device can't finish the setup process until your Google account information is entered again.

After your device is protected, you'll need to either unlock your screen or enter your Google account password if you need to do a factory reset. This ensures that you or someone you trust is doing the reset.



- Do not forget your Google account and password you had added to your device prior to performing a factory reset. If you can't provide the account information during the setup process, you won't be able to use the device at all after performing the factory reset.

Open Source Software Notice Information

To obtain the source code under GPL, LGPL, MPL, and other open source licenses, that is contained in this product, please visit <http://opensource.lge.com>.

In addition to the source code, all referred license terms, warranty disclaimers and copyright notices are available for download.

LG Electronics will also provide open source code to you on CD-ROM for a charge covering the cost of performing such distribution (such as the cost of media, shipping, and handling) upon email request to opensource@lge.com.

This offer is valid for a period of three years after our last shipment of this product. This offer is valid to anyone in receipt of this information.

Regulatory information (Regulation ID number, E-labeling, etc.)

For regulatory details, go to **Settings > General > Regulatory & safety**.

Trademarks

- Copyright ©2019 LG Electronics, Inc. All rights reserved. LG and the LG logo are registered trademarks of LG Group and its related entities.
- Google™, Google Maps™, Gmail™, YouTube™, Duo™ and Google Play™ store are trademarks of Google, Inc.
- Bluetooth® is a registered trademark of Bluetooth SIG, Inc. worldwide.
- Wi-Fi® and the Wi-Fi logo are registered trademarks of the Wi-Fi Alliance.
- All other trademarks and copyrights are the property of their respective owners.

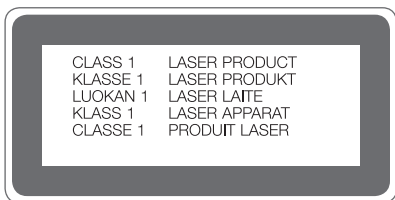
Laser safety statement

Caution!

This product employs a Laser system. To ensure proper use of this product, please read this owner's manual carefully and retain for future reference. Should the unit require maintenance, contact an authorised service centre.

Use of controls, adjustments, or the performance of procedures other than those specified herein may result in hazardous radiation exposure.

To prevent direct exposure to laser beam, do not try to open the enclosure or make direct contact with the laser.



DECLARATION OF CONFORMITY

Hereby, **LG Electronics** declares that this **LG-H930** product is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive **2014/53/EU**.

A copy of the Declaration of Conformity can be found at <http://www.lg.com/global/declaration>

Contact office for compliance of this product

LG Electronics European Shared Service Center B.V.
Krijgsmann 1, 1186 DM Amstelveen, The Netherlands

Wi-Fi (WLAN)

The use of the 5150 – 5350 MHz band is restricted to indoor use only.

	AT	BE	BG	CH	CY	CZ	DE	DK	EE	EL	ES	FI	FR
	HR	HU	IE	IS	IT	LI	LT	LU	LV	MT	NL	NO	PL
	PT	RO	SE	SI	SK	UK	AL	ME	RS	MK	TR	BA	XK

More information

Tempered glass parts

Tempered glass parts of this device are not permanent and they may wear out over time.

- If you drop your device on a hard surface or subject it to severe impact, the tempered glass may be damaged.
If this happens, stop using your device immediately and contact an LG Customer Service Centre.
- You can purchase protective cases to protect your device from damage on the market.
Note that these protective cases are not covered under the warranty service provided by LG Electronics and safety is not guaranteed.

Aspect ratio

This device uses 18:9 aspect ratio.

- Some downloaded apps may not support 18:9 aspect ratio.
In this case, select the most optimal screen ratio for the app or consult the app provider for more information.

Guide to data transfers

- For the data that can be exchange between LG devices or between the LG device and a third party device, see the following table.

Type	Item details	LG device → LG device	Third party Android device → LG device	iOS device → LG device
Personal data	Contacts, messages, dial logs, calendar, voice recordings	○	○	○
	Memos	○	X	○
	Alarms	○	X	X
Media data	Photos, videos, songs, documents	○	○	○
Screen settings	Home screen settings (folders and widgets)	○	X	X
	Lock screen settings (screen lock settings excluded)	○	X	X
Apps	Downloaded apps	○	○	-
	Personal data of the downloaded app	○	X	
Others	Public certificate	○	○	X
	Settings (Wi-Fi, Bluetooth, Calls, sound & notification, accessibility, battery)	○	X	X



- Some data may not be transmitted depending on the software version, app version, operating system, manufacturer or service provider's policy.

Supported Bands	Tx Output power
GSM 900	33.5 dBm
GSM 1800	31 dBm
WCDMA B1	23.3 dBm
WCDMA B8	24.5 dBm
LTE B1	23.3 dBm
LTE B3	23.5 dBm
LTE B7	22.5 dBm
LTE B8	24.5 dBm
LTE B20	24.5 dBm
LTE B28	24.5 dBm
LTE B38	24.5 dBm
BT 2.4GHz	11.5 dBm
WLAN 2.4GHz	15.0 dBm
WLAN 5.150-5.350GHz	15.0 dBm
WLAN 5.470-5.725GHz	15.0 dBm
WLAN 5.725-5.875GHz	11.5 dBm
NFC	-23 dBuA/m

Disposal of your old appliance



1. This crossed-out wheeled bin symbol indicates that waste electrical and electronic products (WEEE) should be disposed of separately from the municipal waste stream.
2. Old electrical products can contain hazardous substances so correct disposal of your old appliance will help prevent potential negative consequences for the environment and human health. Your old appliance may contain reusable parts that could be used to repair other products, and other valuable materials that can be recycled to conserve limited resources.
3. You can take your appliance either to the shop where you purchased the product, or contact your local government waste office for details of your nearest authorised WEEE collection point. For the most up to date information for your country please see www.lg.com/global/recycling

Disposal of waste batteries/accumulators



1. This symbol may be combined with chemical symbols for mercury (Hg), cadmium (Cd) or lead (Pb) if the battery contains more than 0.0005% of mercury, 0.002% of cadmium or 0.004% of lead.
2. All batteries/accumulators should be disposed separately from the municipal waste stream via designated collection facilities appointed by the government or the local authorities.
3. The correct disposal of your old batteries/accumulators will help to prevent potential negative consequences for the environment, animal and human health.
4. For more detailed information about disposal of your old batteries/accumulators, please contact your city office, waste disposal service or the shop where you purchased the product.

FAQ

This chapter lists some problems you might encounter when using your device. Some problems require you to call your service provider, but most are easy to fix yourself.

SIM card error

Make sure the SIM card is correctly inserted.

No network connection or dropped network

Signal is weak. Move to a window or an open area.

You are outside the carrier network area. Move and check the network.

Calls are not available

New network not authorized.

Make sure you have not set call barring for the incoming number.

Make sure you have not set call barring for the number you are dialing.

Device cannot be turned on

When the battery is completely discharged, your device will not turn on.

Fully charge the battery before turning on the device.

Charging error

Make sure device is charging at a normal temperature.

Check the charger and its connection to the device.

Use only in-box accessories which are authorized by LG.

The battery depletes faster than when first purchased

When you expose the device or the battery to very cold or hot temperatures, the battery life may be reduced.

Battery consumption will increase when you use certain features or apps, such as GPS, games or the Internet.

The battery is consumable and the battery life will get shorter over time.

Error messages appear when launching the camera

Charge the battery.

Free some memory by transferring files to a computer or deleting files from your device.

Restart the device.

If you are still having trouble with the camera app after trying these tips, contact a LG Electronics Service Center.

The photo quality is poor

The quality of your photos may vary, depending on the surroundings and the photography techniques you use.

If you take photos and videos, standard angle quality is better than wide-angle.

If you take photos in dark areas, at night or indoors, image noise may occur or images may be out of focus.

If you have any problems, reset the options.

The touch screen responds slowly or incorrectly

If you attach a screen protector or optional accessories to the touch screen, the touch screen may not function properly.

If you are wearing gloves, if your hands are not clean while touching the touch screen or if you tap the screen with sharp objects or your fingertips, the touch screen may malfunction.

The touch screen may malfunction in humid conditions or when exposed to water.

Restart your device to clear any temporary software bugs.

If the touch screen is scratched or damaged, visit a LG Electronics Service Center.

Hangs or freezes

Restart the device

- If your device freezes or hangs, you may need to close apps or turn the device off and then on again.

Perform a boot-up

- A soft reset may be used to reset the device if the screen freezes, or the buttons, touch screen or device are no longer responding.
- To perform a soft reset of your device, simply press and hold the Volume Down and Power keys until the device restarts.

Reset the device

- If the methods above do not solve your problem, perform a factory data reset.
- On the settings screen, tap **General > Reset > Factory data reset**.
 - This method resets all settings for the device and deletes data. Before performing the factory data reset, remember to make back-up copies of all important data stored in the device.
 - If you registered a Google account to the device, you must sign in to the same Google account after resetting the device.

Bluetooth device is not located

Make sure the Bluetooth wireless feature is activated on your device.

Make sure the Bluetooth wireless feature is activated on the device you wish to connect to.

Make sure your device and the other Bluetooth device are within the maximum Bluetooth range (10 m).

If the tips above do not solve your problem, contact a LG Electronics Service Center.

A connection is not established when you connect the device to a computer

Make sure the USB cable you are using is compatible with your device.

Make sure you have the proper driver installed and updated on your computer.

Downloaded application causes a lot of errors

Application has problems.

Remove and reinstall the application.

À propos de ce guide de l'utilisateur

Merci d'avoir choisi LG. Pour une utilisation sûre et adéquate, veuillez lire attentivement ce guide de l'utilisateur avant d'utiliser cet appareil pour la première fois.

- Utilisez toujours des accessoires d'origine LG. Les éléments fournis sont conçus uniquement pour ce téléphone et peuvent ne pas être compatibles avec d'autres appareils.
- Les descriptions sont basées sur les paramètres par défaut de l'appareil.
- Les applications installées par défaut sur l'appareil sont sujettes à des mises à jour et à une prise en charge qui peuvent être supprimées sans préavis. Si vous avez des questions à propos d'une application fournie avec l'appareil, veuillez contacter un Centre de service LG. Pour les applications installées par l'utilisateur, veuillez contacter le fournisseur de ce service.
- La modification du système d'exploitation de l'appareil ou l'installation de logiciels de sources non officielles peut endommager l'appareil et entraîner la corruption ou la perte de données. Ces actions enfreignent votre contrat de licence LG et annulent votre garantie.
- Certains contenus et illustrations peuvent différer de votre appareil en fonction de la région, de l'opérateur de téléphonie, de la version logicielle ou de la version du système d'exploitation, et sont sujets à modification sans préavis.
- Les logiciels, les sons, les fonds d'écran, les images et les autres éléments multimédias fournis avec votre appareil font l'objet d'une licence d'utilisation limitée. Si vous recopiez et utilisez ces éléments à des fins commerciales ou toute autre, vous pouvez enfreindre les droits d'auteur. En tant qu'utilisateur, vous êtes entièrement responsable en cas d'utilisation illégale d'éléments multimédias.
- Des frais supplémentaires peuvent s'appliquer pour les services de données comme la messagerie, le chargement et le téléchargement, la synchronisation automatique ou les services de localisation. Pour éviter l'application de frais supplémentaires, choisissez un abonnement adapté à vos besoins. Contactez votre opérateur pour plus d'informations.

- Ce guide d'utilisation est rédigé dans les langues principales de chaque pays. Il est possible que le contenu varie de manière partielle en fonction de la langue utilisée.

Remarques instructives



AVERTISSEMENT : Situations susceptibles de causer des blessures à l'utilisateur et à des tiers.



AVERTISSEMENT : Situations susceptibles de causer des blessures légères ou d'endommager l'appareil.



REMARQUE : Remarques et informations complémentaires.

Sommaire

5 Recommandations pour une utilisation sûre et efficace

01

Fonctionnalités personnalisées

- 18 Fonctions d'enregistrement vidéo
- 23 Fonctions de la Galerie
- 29 Floating Bar
- 32 Google Assistant
- 34 Fonctions d'enregistrement audio
- 36 Reconnaissance digitale
- 39 Reconnaissance faciale
- 44 Reconnaissance vocale
- 47 Fonction multitâches
- 49 Always-on display
- 49 Quick Help
- 50 Remarques concernant l'étanchéité du produit
- 55 Présentation des pièces
- 58 Mise en marche / Arrêt du téléphone
- 59 Installation de la carte SIM et de la carte mémoire
- 61 Extraction de la carte mémoire
- 61 Batterie
- 64 Écran tactile
- 67 Écran d'accueil
- 77 Verrouillage de l'écran
- 81 Cryptage de la carte mémoire
- 82 Captures d'écran
- 83 Saisie de texte
- 87 Partage de contenu
- 89 Ne pas déranger

02

Fonctions de base

- 54 Composants du produit et accessoires

03

Applications utiles

- 91 Installation et désinstallation d'applications
- 92 Corbeille des apps
- 93 Raccourcis des applications
- 94 Téléphone
- 99 Messagerie

100	Photo
122	Galerie
126	Contacts
128	QuickMemo+
130	Horloge
131	Agenda
132	Tâches
132	Musique
133	Calculatrice
133	LG Health
135	Email
137	Radio FM
137	Gest. de fichiers
137	Smart Doctor
138	LG Mobile Switch
138	Téléchargements
139	SmartWorld
140	RemoteCall Service
140	Message de diffusion
140	Chrome
141	Applications Google

04

Paramètres

144	Paramètres
144	Réseau
157	Son

158	Écran
160	Général

05

Annexe

172	Paramètres de langue LG
172	LG Bridge
173	Mise à jour du logiciel du téléphone
175	Guide contre le vol
176	Informations sur les logiciels libres
176	Infos réglementaires (numéro d'identification réglementaire, étiquetage électronique, etc.)
176	Marques commerciales
177	Avertissement relatif au laser
178	DÉCLARATION DE CONFORMITÉ
178	Contactez notre service pour connaître les normes auxquelles ce produit est conforme
178	Wi-Fi (WLAN)
179	En savoir plus
183	FAQ

Recommandations pour une utilisation sûre et efficace

Veillez lire ces recommandations. Leur non-respect peut s'avérer dangereux, voire illégal.

En cas de panne, un outil logiciel intégré à votre appareil crée un historique des pannes. Cet outil recueille uniquement les données spécifiques à la panne, comme l'intensité du signal, la position de l'ID de cellule lors d'une perte d'appel soudaine, et les applications chargées. L'historique n'est utilisé que pour déterminer la raison de la panne. Ces historiques sont chiffrés et ne peuvent être consultés que par un centre de réparation agréé LG, dans le cas où vous devriez retourner l'appareil pour réparation.

Informations importantes sur l'appareil

- Les applications et services proposés par l'appareil sont susceptibles d'être modifiés ou annulés sans préavis, selon la situation du fournisseur et la version du logiciel que vous utilisez.
- Lorsque l'appareil est activé pour la première fois, la configuration initiale a lieu. Le premier démarrage peut être plus long que d'ordinaire.

À lire attentivement avant utilisation

- Pour acheter des accessoires en option, contactez le centre d'informations clientèle LG pour obtenir la liste des revendeurs.
- L'apparence et les caractéristiques techniques de l'appareil sont sujettes à modification sans préavis.
- Utilisez uniquement les produits dans le cadre de l'utilisation pour laquelle ils sont prévus. L'utilisation d'applications ou de logiciels non certifiés peut endommager l'appareil et n'est pas prise en charge par la garantie.

Exposition aux radiofréquences

CET APPAREIL EST CONFORME À LA RÉGLEMENTATION INTERNATIONALE EN MATIÈRE D'EXPOSITION AUX ONDES RADIO.

Votre téléphone portable est un émetteur récepteur radio. Il a été conçu et fabriqué de manière à respecter les limites recommandées par les directives internationales (ICNIRP) en matière d'exposition aux fréquences radioélectriques. Ces limites font partie d'un ensemble de directives et déterminent les niveaux autorisés d'énergie FR pour la population. Ces directives ont été établies par des organismes scientifiques indépendants à partir d'évaluations complètes et régulières issues d'études scientifiques.

Les recommandations relatives à l'exposition aux ondes radio utilisent une unité de mesure appelée DAS (débit d'absorption spécifique). La limite DAS fixée dans les directives internationales est de 2,0 W/kg*. Lors des tests visant à déterminer le DAS, le téléphone est utilisé dans des positions de fonctionnement standard et fonctionne à son niveau de puissance certifié le plus élevé dans toutes les bandes de fréquences testées. Bien que le taux d'absorption spécifique soit déterminé sur le niveau de puissance certifié le plus élevé, le taux d'absorption spécifique réel du téléphone en fonctionnement peut être largement inférieur à la valeur maximale. Cela est dû au fait que le téléphone est conçu pour fonctionner à différents niveaux de puissance de manière à n'utiliser que la puissance dont il a besoin pour accéder au réseau. En principe, plus vous êtes proche d'une antenne relais, plus la puissance de sortie est faible. Avant d'être commercialisé, tout modèle de téléphone doit être soumis à des tests visant à garantir sa conformité à la directive européenne RED 2014/53/EU.

Cette directive impose le respect de règles strictes afin de garantir la sécurité des utilisateurs et de l'ensemble de la population, et prévenir tout risque sanitaire.

La valeur DAS (sur 10g) la plus élevée enregistrée pour ce modèle lors des tests effectués afin de vérifier sa conformité aux normes définies pour une utilisation au niveau de l'oreille est de 0,479 W/kg.

Cet appareil est conforme aux directives en matière d'exposition aux fréquences radioélectriques lorsqu'il est utilisé soit dans sa position normale, c'est-à-dire au niveau de l'oreille, soit à une distance minimale de 5 mm du reste du corps.

Lorsqu'un étui, un clip ceinture ou un support est utilisé à des fins de transport, il ne doit pas contenir de parties métalliques et doit garantir une distance minimale de 5 mm entre le produit et le corps. Pour pouvoir transmettre des fichiers de données ou des messages, cet appareil requiert une connexion de qualité au réseau. Dans certains cas, la transmission de fichiers de données ou de messages peut être retardée jusqu'à ce qu'une telle connexion soit possible. Veillez à bien suivre les instructions relatives à la distance de séparation pour l'établissement de la transmission.

La valeur DAS (sur 10g) la plus élevée enregistrée pour ce modèle lors des tests effectués afin de vérifier sa conformité aux normes définies pour une utilisation au niveau du corps est de 1,230 W/kg.

* La limite DAS applicable aux équipements mobiles utilisés par le public est de 2,0 watts/kilogramme (W/kg) en moyenne sur dix grammes de tissu cellulaire.

Ces directives comprennent des marges de sécurité destinées à assurer une protection supplémentaire pour les consommateurs et à prendre en compte toute variation de mesure.

Les valeurs DAS peuvent varier selon les normes de présentation des informations en vigueur dans les différents pays et selon la bande de réseau utilisée.

Pour connaître les valeurs DAS autorisées dans les autres pays, veuillez consulter la rubrique des informations relatives aux produits sur le site www.lg.com/fr.

Pour activer ou désactiver les accès sans fil aux réseaux tels que le Wi-Fi, le Bluetooth® ou la connexion aux données mobiles, appuyez sur les boutons on/off respectifs dans le menu paramètres de votre appareil.

Par ailleurs, vous pouvez empêcher toute connexion sans fil en activant le mode avion.

Informations sur l'exposition à l'énergie électromagnétique des radiofréquences (RF) provenant de la Federal Communication Commission (FCC)

En août 1996, la Federal Communication Commissions (FCC) des États-Unis, dans le Report and Order FCC 96-326, a adopté une nouvelle norme de sécurité relative à l'exposition des personnes à l'énergie électromagnétique des radiofréquences (RF) émise par les émetteurs réglementés par la FCC. Ces directives sont conformes aux normes de sécurité déjà définies par les organes normatifs américains et internationaux. La conception de cet appareil est conforme aux directives de la FCC et à ces normes internationales.

Déclaration section 15.19

Cet appareil est conforme aux normes FCC Part 15. Son utilisation est soumise aux deux conditions suivantes :

- (1) cet appareil ne doit émettre aucune interférence nuisible et
- (2) cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences susceptibles d'entraîner un dysfonctionnement.

Déclaration section 15.21

Tout changement ou toute modification non approuvé expressément par le fabricant peut annuler le droit d'utilisation de l'appareil.

Fonctionnement près du corps

Cet appareil a été testé pour une utilisation avec le dos du téléphone maintenu à 1 cm du corps. Pour se conformer aux exigences de la FCC en matière d'exposition aux RF, le dos du téléphone doit être maintenu à au moins 1 cm de distance du corps de l'utilisateur.

Les pinces pour ceinture, étuis et accessoires similaires fournis par des tiers et utilisés avec cet appareil ne doivent contenir aucune pièce métallique. Les accessoires portés au niveau du corps sans respect de la distance de sécurité de 1 cm entre le corps de l'utilisateur et l'arrière de l'appareil et qui n'ont pas été testés pour une utilisation typique en cas de transport sur soi peuvent ne pas être conformes aux limites d'exposition aux RF et ne doivent pas être utilisés.

Déclaration section 15.105

Ce périphérique a été testé et correspond à la classe B telle que définie pour les appareils numériques, conformément à la section 15 des réglementations FCC. Cette classification a été mise au point pour offrir une protection raisonnable contre les interférences nocives dans le secteur résidentiel. Cet appareil génère, utilise et émet des radiofréquences et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, peut causer des interférences nuisibles aux radiocommunications. Cependant, il est possible que des interférences se produisent dans une installation particulière. Si cet appareil provoque des interférences nuisibles à la réception télévisuelle (ce qui peut être vérifié en allumant et en éteignant les équipements), il est fortement conseillé à l'utilisateur d'essayer de corriger ces interférences en prenant une ou plusieurs des mesures suivantes :

- Réorienter ou déplacer l'antenne de réception.
- Augmenter la distance séparant le dispositif du récepteur.
- Raccorder l'appareil à une prise placée sur un circuit différent de celui sur lequel est branché le récepteur.
- Contacter un revendeur ou un technicien spécialisé en radio/TV pour obtenir de l'aide.

Mesures touchant à la sécurité

- Dans certains lieux ou situations tels que les avions, les hôpitaux, les stations services, et les garages professionnels, l'usage du téléphone est interdit. Il est donc impératif de respecter strictement les consignes de sécurité propres à chacune de ces situations et d'éteindre votre téléphone lorsque cela est requis.
- Par ailleurs, pour éviter les risques d'interférences, les personnes porteuses d'implants électroniques (stimulateurs cardiaques, pompes à insuline, neurostimulateurs...) doivent conserver une distance de 15 cm entre le mobile et l'implant et ne l'utiliser que du côté opposé au côté où celui-ci est situé.
- Téléphoner en conduisant, même avec des équipements qui ne sont pas interdits par la réglementation, est dangereux. Cela augmente le risque d'accident provenant de la distraction créée par la conversation elle-même. Aussi est-il interdit de téléphoner en conduisant et l'utilisation d'un kit mains-libres ne doit pas être considéré comme une solution.

Entretien et réparation

- Utilisez uniquement les accessoires fournis dans l'emballage, car ils sont autorisés par LG. LG n'offre aucune garantie en cas de dommage ou de défaillance causée par des accessoires fournis par un tiers.
- Certains contenus et illustrations peuvent différer de votre appareil sans qu'aucun avis préalable ne soit nécessaire.
- Ne démontez pas le téléphone. Si une réparation s'avère nécessaire, confiez-le à un technicien qualifié.
- Les réparations couvertes par cette garantie peuvent inclure, à la discrétion de LG, des pièces ou circuits de remplacement neufs ou reconditionnés, sous réserve que leurs fonctionnalités soient équivalentes à celles des pièces remplacées.
- Tenez votre téléphone éloigné des appareils électriques, tels que téléviseurs, postes radio et ordinateurs personnels.
- Ne placez pas votre téléphone à proximité de sources de chaleur, telles qu'un radiateur ou une cuisinière.
- Ne le faites pas tomber.
- Ne soumettez pas votre téléphone à des vibrations mécaniques ou à des chocs.
- Éteignez votre appareil dans les zones où des règlements spéciaux l'exigent. Par exemple, n'utilisez pas votre appareil dans les hôpitaux, car celui-ci pourrait perturber le bon fonctionnement des équipements médicaux sensibles.
- Si vos mains sont humides, ne manipulez pas l'appareil lorsqu'il est en cours de charge. Ceci peut provoquer une décharge électrique et endommager gravement votre appareil.
- Ne mettez pas un téléphone en charge à proximité de matières inflammables car il pourrait chauffer et déclencher un incendie.
- Pour nettoyer l'extérieur de l'appareil, utilisez un chiffon sec. N'utilisez pas de solvant, tel que du benzène, un diluant ou de l'alcool.
- Ne rechargez pas l'appareil lorsqu'il est posé sur du tissu.
- Rechargez l'appareil dans une zone bien ventilée.
- N'exposez pas le téléphone à de la fumée ou de la poussière en quantité excessive.
- Ne placez pas votre appareil à proximité de cartes de crédit ou de titres de transport, car il pourrait altérer les données des bandes magnétiques.

- Ne touchez pas l'écran avec un objet pointu qui risquerait d'endommager l'appareil.
- Ne mettez pas l'appareil en contact avec des liquides ou des éléments humides.
- Utilisez les accessoires tels que les oreillettes avec précaution. Ne manipulez pas l'antenne inutilement.
- Évitez d'utiliser, de toucher ou de tenter de retirer ou de réparer du verre cassé, ébréché ou fissuré. Un endommagement de l'écran en verre causé par une utilisation abusive ou incorrecte n'est pas couvert par la garantie.
- Votre appareil est un appareil électronique qui génère de la chaleur en fonctionnement normal. Lors d'une utilisation prolongée dans un environnement mal ventilé, le contact direct avec la peau peut provoquer une gêne ou des brûlures bénignes. Manipulez dès lors votre appareil avec précaution lors de son fonctionnement ou immédiatement après utilisation.
- Si votre appareil est mouillé, débranchez-le immédiatement et laissez-le sécher totalement. Ne tentez pas d'accélérer le séchage avec une source de chaleur externe (four classique ou micro-ondes, sèche-cheveux...).
- Le liquide contenu dans votre appareil lorsqu'il est mouillé modifie la couleur de l'étiquette produit se trouvant à l'intérieur de l'appareil. Un endommagement de l'appareil consécutif à une exposition à des liquides n'est pas couvert par la garantie.

Fonctionnement optimal de l'appareil

Appareils électroniques

Tous les appareils portables peuvent être soumis à des interférences pouvant affecter leurs performances.

- N'utilisez pas votre appareil à proximité d'équipements médicaux sans autorisation. Demandez l'avis de votre médecin afin de déterminer si le fonctionnement de votre appareil est susceptible d'interférer avec le fonctionnement de votre appareil médical.
- Les appareils peuvent nuire au bon fonctionnement de certaines prothèses auditives.
- Pour les porteurs d'implants électroniques, des précautions sont à prendre: utilisez le téléphone sur le côté opposé à l'implant.
- Des interférences mineures peuvent perturber le bon fonctionnement des téléviseurs, radios, ordinateurs, etc.

- Utilisez si possible votre appareil dans une plage de températures comprise entre 0 °C et 35 °C. Exposer votre appareil à des températures extrêmement basses ou hautes peut l'endommager ou provoquer des dysfonctionnements, voire le faire exploser.

Stimulateurs cardiaques

Les fabricants de stimulateurs cardiaques recommandent de maintenir une distance minimale de 15 cm entre un téléphone portable et un stimulateur cardiaque afin d'éviter toute interférence avec ce dernier. Pour ce faire, utilisez le téléphone sur l'oreille opposée à votre stimulateur cardiaque et ne le transportez pas dans une poche de chemise.

Hôpitaux

Éteignez votre appareil sans fil lorsque cela vous est demandé dans les hôpitaux, cliniques et établissements de santé ; ce type d'appareil peut en effet provoquer des interférences avec des équipements médicaux sensibles.

Sécurité au volant

Vérifiez les lois et règlements en vigueur en matière d'utilisation des appareils dans la zone où vous conduisez.

- N'utilisez pas d'appareil portatif en conduisant.
- Concentrez toute votre attention sur la conduite.
- Utilisez un kit mains libres, si disponible.
- Si les conditions de conduite le permettent, quittez la route et gardez-vous avant d'émettre ou de recevoir un appel.
- Les radiofréquences peuvent affecter certains systèmes électroniques de votre véhicule motorisé, tels que le système audio stéréo ou les équipements de sécurité.
- Lorsque votre véhicule est équipé d'un airbag, ne gênez pas son déclenchement avec un équipement sans fil portable ou fixe. Il risquerait de l'empêcher de s'ouvrir ou provoquer de graves blessures en raison de performances inadéquates.
- Lorsque vous écoutez de la musique en extérieur, veuillez vous assurer que le volume n'est pas trop élevé de façon à bien entendre ce qu'il se passe autour de vous. Ceci est particulièrement important à proximité des routes.

Évitez toute nuisance auditive



Afin d'éviter des dommages auditifs éventuels, ne pas écouter à un niveau sonore élevé pendant une longue durée.

Ce produit est conforme aux exigences posées par la norme EN 60950-1/A12 (tel que décrit dans les normes EN 50332-1/-2)

Afin de protéger vos capacités auditives, n'exposez pas votre ouïe à de hauts volumes sonores pendant de longues périodes. Nous vous recommandons de ne pas allumer ou éteindre votre téléphone près de votre oreille. Pendant les communications ou lorsque vous écoutez de la musique, réglez le volume à un niveau raisonnable.

- Lorsque vous utilisez le kit main libre, baissez le volume si vous ne pouvez pas entendre les gens parler autour de vous ou si la personne à côté de vous peut entendre ce que vous écoutez.



- Un volume sonore trop élevé provenant des vos écouteurs (oreillettes, casques) pourrait entraîner d'éventuels dommages auditifs.

Parties en verre

Certaines parties de votre téléphone portable sont en verre. Ce verre pourrait se briser en cas de chute sur une surface dure ou d'impact considérable. Dans ce cas, évitez de toucher ou de retirer le verre brisé. N'utilisez plus votre téléphone portable jusqu'à ce que ce verre soit remplacé par un fournisseur de service agréé.

Zone de déminage

N'utilisez pas l'appareil lorsque des opérations de dynamitage sont en cours. Respectez les restrictions, les règlements et les lois en vigueur.

Zones à atmosphère explosive

- N'utilisez pas votre appareil dans une station-service.
- N'utilisez pas votre téléphone à proximité de carburant ou de produits chimiques.
- Ne transportez pas ou ne stockez pas des produits dangereux, des liquides ou des gaz inflammables dans le même compartiment de votre voiture que votre appareil ou ses accessoires.

En avion

Les appareils sans fil peuvent générer des interférences dans les avions.

- Éteignez votre appareil avant d'embarquer dans un avion.
- Ne l'utilisez pas au sol sans autorisation de l'équipage.

Enfants

Conservez l'appareil dans un endroit sûr, hors de portée des enfants. En effet, un enfant risquerait de s'étouffer avec les petites pièces.

Appels d'urgence

Il est possible que les numéros d'urgence ne soient pas disponibles sur tous les réseaux de téléphonie mobile. Vous ne devez donc pas dépendre uniquement de votre appareil pour passer un appel d'urgence. Renseignez-vous auprès de votre opérateur.

Informations sur la batterie et précautions d'usage

- Il n'est pas nécessaire de décharger complètement la batterie avant de la recharger. Contrairement aux autres batteries, elle n'a pas d'effet mémoire pouvant compromettre ses performances.
- Utilisez uniquement les batteries et chargeurs LG. Les chargeurs LG sont conçus pour optimiser la durée de vie de votre batterie.
- Ne démontez pas et ne courtcircuitiez pas la batterie.
- Les contacts métalliques de la batterie doivent toujours rester propres.
- Procédez au remplacement de la batterie lorsque celle-ci n'offre plus des performances acceptables. La batterie peut être rechargée des centaines de fois avant qu'un remplacement ne soit nécessaire.
- Rechargez la batterie en cas de non-utilisation prolongée afin d'optimiser sa durée d'utilisation.
- N'exposez pas le chargeur de la batterie au rayonnement direct du soleil.
- N'exposez pas l'appareil à des températures élevées ou basses, cela pourrait affecter les performances de la batterie.
- La batterie risque d'exploser si vous la remplacez par un modèle inadéquat. Mettez la batterie au rebut conformément aux instructions.

- Débranchez systématiquement le chargeur de la prise murale lorsque l'appareil est complètement chargé pour éviter toute consommation d'énergie inutile.
- La durée de vie réelle de la batterie dépend de la configuration du réseau, des paramètres du produit, de l'utilisation, de la batterie et des conditions extérieures.
- Tenez la batterie hors de portée des animaux et de leurs crocs ou griffes, ainsi que des objets pointus en général. Le non-respect de cette consigne peut entraîner un incendie.
- Consommation électrique (en mode veille en réseau) : 0,4 W

Conditions d'utilisation pour réduire le niveau d'exposition du consommateur aux rayonnements

- Téléphonnez dans de bonnes conditions de réception pour diminuer la quantité de rayonnements. Pour ce faire, évitez de téléphoner dans les parking souterrains, lors de déplacements en train ou en voiture.
- Téléphonnez quand le téléphone capte au mieux (affichage d'un maximum de barettes de réception de réseau).
- Utilisez un kit main libre tout en veillant à éloigner le téléphone du ventre pour les femmes enceintes et des parties génitales pour les adolescents.

Précautions d'usage préconisées par le constructeur

- Évitez de téléphoner dans les parking souterrains, les ascenseurs, lors de déplacements en train, en voiture ou dans un secteur mal couvert par le réseau.
- Les personnes porteuses d'implants électroniques (stimulateurs cardiaques...) doivent conserver une distance de 15 centimètres entre le mobile et l'implant et ne l'utiliser que du côté opposé au côté où celui-ci est situé.
- Utilisez un kit piéton (oreillettes) le plus souvent possible, notamment en cas d'usage fréquent ou prolongé du téléphone mobile.
- Éloignez votre téléphone mobile du ventre chez les femmes enceintes ou du bas du ventre chez les enfants et adolescents.

Sécurisation des informations personnelles

- Assurez-vous de protéger vos informations personnelles afin d'éviter les fuites de données ou une utilisation abusive des informations confidentielles.
- Effectuez toujours une copie de sauvegarde des données importantes lorsque vous utilisez l'appareil. LG n'est pas responsable de la perte de données.

- Assurez-vous de sauvegarder toutes les données et de réinitialiser l'appareil lors de l'élimination de l'appareil afin d'éviter toute utilisation abusive des informations confidentielles.
- Lisez attentivement l'écran d'autorisation lors du téléchargement des applications.
- Soyez prudent lorsque vous utilisez des applications qui ont accès à plusieurs fonctions ou à vos informations personnelles.
- Vérifiez régulièrement vos comptes personnels. Si vous détectez le moindre signe d'une utilisation abusive de vos informations personnelles, demandez à votre fournisseur de services de supprimer ou de modifier les informations de votre compte.
- Si votre appareil est perdu ou volé, changez le mot de passe de votre compte afin de sécuriser vos informations personnelles.
- N'utilisez pas d'applications provenant de sources inconnues.



Instructions relatives au remplacement de la batterie

- Les batteries Li-Ion sont des composants dangereux qui peuvent provoquer des blessures.
- Le remplacement de la batterie par un professionnel non qualifié peut endommager votre appareil.
- Ne remplacez pas vous-même la batterie. La batterie pourrait être endommagée et risquerait de provoquer une surchauffe et des blessures. La batterie doit être remplacée par un professionnel qualifié. La batterie doit être recyclée et ne pas être jetée avec les déchets ménagers.
- Dans le cas où ce produit contiendrait une batterie intégrée impossible à retirer facilement par les utilisateurs finaux, LG recommande de confier exclusivement à des professionnels qualifiés le soin de retirer la batterie, que ce soit pour la remplacer ou pour la recycler lorsque le produit est arrivé en fin de vie. Pour éviter d'endommager le produit et pour leur propre sécurité, les utilisateurs ne doivent pas tenter de retirer la batterie et ils doivent demander conseil à l'aide en ligne de LG Service ou à d'autres prestataires de services indépendants.
- Le retrait de la batterie implique de démonter le boîtier du produit, de débrancher les câbles/contacts électriques et d'extraire avec précaution la cellule de la batterie en s'aidant d'outils spécialisés. En allant sur <http://www.lge.com/global/sustainability/environment/take-back-recycling>, vous trouverez des instructions destinées aux professionnels qualifiés sur les procédures à employer pour retirer la batterie en toute sécurité.



01

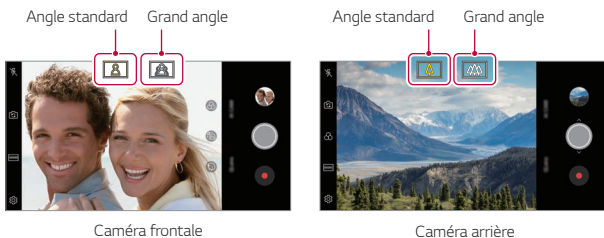
Fonctionnalités personnalisées

Fonctions d'enregistrement vidéo

Caméra grand angle

Vous pouvez prendre des photos ou enregistrer des vidéos d'une plus grande étendue que votre champ de vision en utilisant le grand angle de la caméra avant et arrière.



Appuyez sur  > , puis sur  /  ou  /  pour alterner entre l'angle standard et le grand angle.



• Consultez la section *Ouverture de l'appareil photo* pour plus d'informations.

QLens

Vous pouvez faire du shopping, chercher une image ou scanner un code QR en prenant une photo avec **QLens**.


- 1 Appuyez sur  > , puis sur **QLens**.
- 2 Sélectionnez l'option désirée parmi les achats visuels, la recherche visuelle ou Numériser un code QR.
- 3 Appuyez sur l'écran pour prendre une photo de l'objet que vous souhaitez rechercher ou de mettre au point le code QR.
 - Le résultat apparaîtra après un moment.



- Cette fonctionnalité est disponible uniquement lorsque votre appareil est connecté à un réseau. Si vous utilisez des données mobiles, vous pouvez être facturé selon le forfait auquel vous avez souscrit.
- Pour les achats visuels et les fonctions de recherche visuelle, vous pouvez sélectionner la zone souhaitée dans l'image que vous avez prise, puis la rechercher à nouveau.
- Cette fonction est disponible uniquement en mode auto.

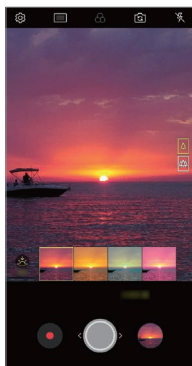
AI CAM

Vous pouvez effectivement prendre des photos ou enregistrer des vidéos car l'appareil photo reconnaît l'objet lorsque vous prenez une photo ou enregistrez une vidéo.

- 1 Appuyez sur , puis appuyez sur **AI CAM**.
- 2 Lorsque l'objet est reconnu, le meilleur effet pour la scène est appliqué.
 - Pour appliquer d'autres effets, appuyez sur l'icône de la scène.
 - Le portrait, les animaux domestiques, les aliments, le lever du soleil, le coucher du soleil, le paysage, la vue sur la ville ou les fleurs peuvent être reconnus automatiquement.



Portrait



Coucher du soleil



Paysage

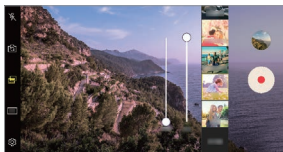


- Les mots-clés associés pour l'objet sont affichés sur l'écran. Les mots clés n'apparaissent pas sur les photos ou vidéos réelles.
- Cette fonction est disponible uniquement lorsque les caméras avant et arrière sont en mode Auto.

Cine Video

Vous pouvez enregistrer une vidéo qui ressemble à un film.








- 1 Appuyez sur > , puis sur **MODE** > .
- 2 Appuyez sur pour enregistrer une vidéo.
 - : Enregistrez une vidéo en sélectionnant la fonction point zoom pour faire un zoom avant/arrière sur une zone spécifique souhaitée.
 - : Sélectionnez un effet à appliquer à l'enregistrement. Vous pouvez également ajuster le vignettage et l'intensité pour chaque effet cinéma. Cette fonction ne peut pas être modifiée une fois que vous avez commencé l'enregistrement.




- La fonction point zoom prend en charge une vitesse de zoom allant jusqu'à 3x.
- Cette fonction prend en charge uniquement les enregistrements vidéo à angle standard.

Graphy

Vous pouvez appliquer les valeurs recommandées pour la balance des blancs, l'ISO et la vitesse d'obturation, pour un résultat professionnel.




- 1 Appuyez sur  > , puis sur **MODE** > .
- 2 Appuyez sur , puis sur **Graphy photo**  pour activer cette fonction.
- 3 Appuyez sur , puis sélectionnez la scène souhaitée à partir des images recommandées.
- 4 Appuyez sur  pour prendre une photo.



- Cette fonction est disponible uniquement en mode appareil photo manuel.
- Vous pouvez ajouter plus de scènes en appuyant sur  et en téléchargeant l'application Graphy depuis le Play Store. L'utilisation de données peut vous être facturée selon le forfait auquel vous avez souscrit.

Tracking focus lors de l'utilisation de l'appareil photo

Vous pouvez maintenir la mise au point sur un objet défini pendant que vous prenez des photos ou enregistrez des vidéos.

- 1 Appuyez sur  > , puis sur  > **Mise au point de suivi**.
- 2 Avant d'enregistrer une vidéo ou de prendre une photo, appuyez légèrement sur l'écran pour sélectionner un objet à suivre.



- 3 Prenez ensuite votre photo ou commencez à enregistrer votre vidéo.



- Consultez la section *Ouverture de l'appareil photo* pour plus d'informations.
- Pour utiliser cette fonction, sélectionnez la caméra standard () pour prendre des photos ou enregistrer des vidéos.
- Cette fonction est indisponible lorsque vous utilisez l'appareil photo frontal ou grand angle.
- Cette fonction est indisponible dans les cas suivants :
 - Limite de taille de la vidéo : Sa résolution est réglée sur UHD 1 6:9.
 - Limite de FPS : Ses FPS sont réglés sur 60 FPS.

Enregistrement stable

Utilisez la fonction de stabilisation de l'enregistrement pour minimiser le flou de mouvement quand vous enregistrez une vidéo.





Appuyez sur  > , puis sur  > **Enregistrement stable**.



- Consultez la section *Ouverture de l'appareil photo* pour plus d'informations.
- Cette fonction est disponible uniquement dans certains modes.

Enregistrement vidéo Hi-Fi

Vous pouvez enregistrer une vidéo de haute qualité avec un son Hi-Fi.

Appuyez sur  > , puis sur **MODE** >  >  > **Hi-Fi**.




- Consultez la section *Ouverture de l'appareil photo* pour plus d'informations.
- Les vidéos Hi-Fi ne peuvent être jouées que dans des applications supportant la Hi-Fi.

Fonctions de la Galerie

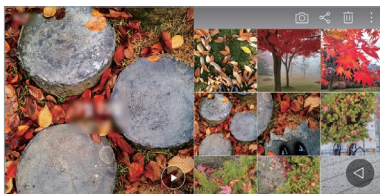
Contenu associé


Vous pouvez éditer et personnaliser le contenu associé dans la Galerie.

- 1 Pendant le visionnage d'un aperçu d'image, appuyez sur .
- 2 Lorsque l'icône associée à la date ou au lieu de prise de la photo apparaît, touchez l'écran.



- Vous pouvez afficher où vous le souhaitez les photos associées à la date ou au lieu.



- Appuyez sur  pour accéder à des options supplémentaires.

Création d'un GIF

Vous pouvez créer un fichier GIF à partir de la Galerie.

- 1 Lorsqu'un album est affiché, appuyez sur  > **Créer un GIF**.

- Sélectionnez les photos et vidéos souhaitées pour créer un fichier GIF, puis appuyez sur **SUIVANT**.
 - Vous pouvez ajouter plus d'images et ajuster la vitesse du GIF, le rapport d'écran, et l'ordre des fichiers.
- Appuyez sur **ENREG.**



• Un fichier GIF peut être créé à partir d'un maximum de 100 images.

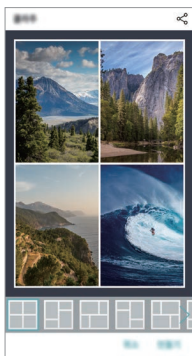
Création d'un collage

Vous pouvez créer un collage à partir du contenu associé.


- Lorsqu'un album est affiché, appuyez sur **:** > **Effectuer collage.**
- Sélectionnez les images que vous souhaitez ajouter au collage, puis appuyez sur **SUIVANT**.
 - Sélectionnez la disposition souhaitée depuis le bas de l'écran.
- Appuyez sur **CRÉER.**













• Un collage peut être créé à partir d'un maximum de 9 images.

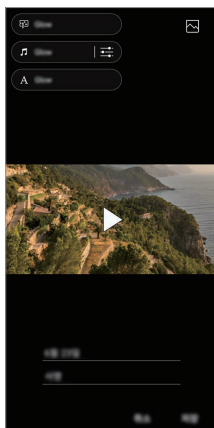


Création d'une vidéo à partir du contenu associé

Vous pouvez rassembler le contenu associé pour créer un clip vidéo en appuyant sur  sur la vidéo comportant la date ou le lieu.

Sélectionnez le thème et la musique de fond, ajustez les effets et l'ordre des sous-titres ou ajoutez une date et votre signature, puis appuyez sur **ENREGISTRER**.

-  : Sélectionner le thème de la vidéo.
 - Pour télécharger le thème, appuyez sur .
-  : Ajouter une musique de fond ou ajuster le temps de lecture.
 - Pour sélectionner un fichier pour la musique de fond, appuyez sur .
 - Pour télécharger un fichier pour la musique de fond, appuyez sur .
 - Pour régler le volume de la musique de fond et de la vidéo originale, appuyez sur .
-  : Sélectionner un type de police.
 - Pour télécharger une police, appuyez sur .
-  : Changer l'ordre des fichiers à lire en tant que vidéo.
 - Pour ajouter des fichiers, appuyez sur .





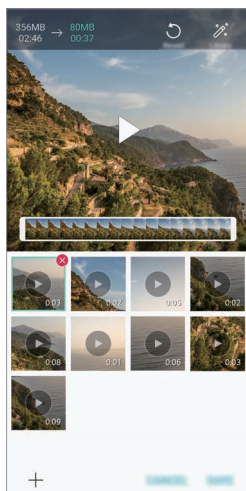
- Téléchargez l'application VASSET depuis le Play Store pour ajouter des thèmes vidéo, une musique de fond ou des types de police.

Si vous utilisez des données mobiles sans connexion Wi-Fi, vous pouvez être facturé pour utilisation de données.


Création d'un film

Vous pouvez créer un nouveau film en assemblant des images et des vidéos.


- 1 Appuyez sur > , puis sur > **Créer un Films**.
- 2 Sélectionnez des images ou vidéos pour votre film, puis appuyez sur **SUIVANT**.
- 3 Modifiez les images et les vidéos sélectionnées, puis appuyez sur **ENREGISTRER**.



Suppression de fichiers

Vous pouvez sélectionner les images ou les vidéos à supprimer de votre vidéo en appuyant sur  dans le coin supérieur droit de sa vignette.

Ajout de fichiers

Vous pouvez sélectionner les images ou les vidéos à ajouter après avoir appuyé sur  au bas de l'écran. Vous pouvez aussi sélectionner les images ou les vidéos que vous avez déjà ajoutées précédemment.




- Pour sélectionner plusieurs fichiers, maintenez le doigt appuyé sur un fichier, puis appuyez sur un autre fichier.

Réorganisation de fichiers

Pour réorganiser les images et les vidéos, maintenez le doigt appuyé sur le fichier que vous souhaitez déplacer, puis faites-le glisser vers l'emplacement souhaité.


Ajout d'effets de fichier

Appuyez sur  pour ajouter un thème ou une musique de fond ou changer la police.

Réinitialisation des modifications du film

Vous pouvez réinitialiser les modifications que vous avez apportées au film (ex. durée) en appuyant sur .

Prévisualisation d'un fichier


Avant d'enregistrer votre nouvelle vidéo, regardez-la en appuyant sur . Une fois le temps de lecture écoulé, le fichier suivant est lu automatiquement.



- Une vidéo peut être créée à partir d'un maximum de 50 images et vidéos.
- Le temps de lecture par défaut pour une image est de 3 secondes et ne peut pas être modifié. Ce temps peut être limité à 1 seconde minimum pour les vidéos.
- Il est possible que cette fonction ne prenne pas en charge certains formats d'image ou vidéo.

Création d'un GIF

Vous pouvez facilement créer un fichier GIF à l'aide d'une vidéo enregistrée.

- 1 Au point de départ souhaité en regardant une vidéo, appuyez sur .
- 2 Sélectionnez la longueur du GIF que vous voulez créer.
 - Le fichier GIF est généré pour la durée sélectionnée à partir du moment actuel indiqué.
 - Pour les vidéos de moins de 5 secondes, les images GIF images sont automatiquement générées pour la durée restante.



- Vous pouvez utiliser cette fonction à des fins créatives uniquement. Toute utilisation de cette fonction qui implique une atteinte aux droits d'une autre personne, comme une violation des droits d'auteur ou des propos diffamatoires ou injurieux, peut entraîner des responsabilités et/ou sanctions civiles, pénales ou administratives, en vertu des lois applicables. Vous ne pouvez pas copier, reproduire, distribuer, ni faire d'autre usage illégal d'un support soumis à des droits d'auteur sans l'autorisation de son propriétaire légitime ou du titulaire des droits d'auteur. Dans toute la mesure permise par la loi applicable, LG Electronics décline toute garantie expresse ou tacite ainsi que toutes les responsabilités qui y sont associées.

Floating Bar

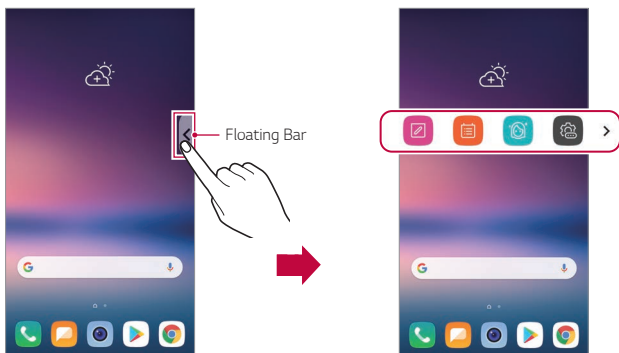
Présentation de la barre flottante

Vous pouvez activer les fonctions fréquemment utilisées, y compris les raccourcis, les captures d'écran, le lecteur audio et les contacts rapides en appuyant sur la Floating Bar puis en la faisant glisser sur l'écran.

Pour activer la fonction de Floating Bar, appuyez sur **O** > **Paramètres** > **Général** > **Floating Bar** .

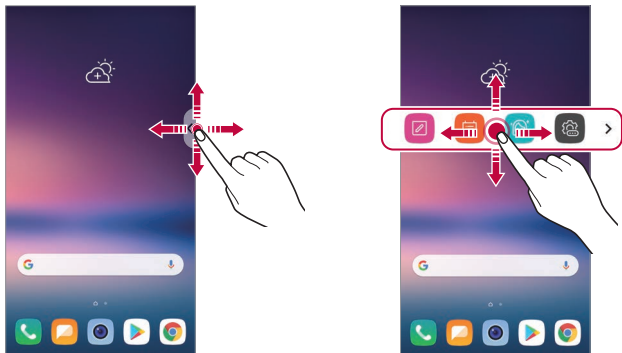
Ouverture et fermeture de la barre flottante

- Pour ouvrir la barre flottante : Appuyez sur **<** ou sur **>**.
- Pour fermer la barre flottante : Appuyez sur **>** ou sur **<**.



Déplacement de la barre flottante





- **Barre flottante ouverte** : Maintenez le doigt appuyé sur la barre flottante, puis faites-la glisser jusqu'à l'emplacement désiré.
- **Barre flottante fermée** : Maintenez le doigt appuyé sur la barre flottante, puis faites-la glisser jusqu'à l'emplacement désiré le long des bords de l'écran.





- La barre flottante ne peut être déplacée que dans la zone qui se trouve entre la barre d'état et la barre d'accès rapide. Consultez la section *Disposition de l'écran d'accueil* pour plus d'informations.

Désactivation de la barre flottante

Vous pouvez désactiver la barre flottante en utilisant l'une des méthodes suivantes :








- Maintenez le doigt appuyé sur **<** ou sur **>** sur la barre flottante, puis faites-la glisser vers la zone de suppression en haut de l'écran.
- Appuyez sur **<** ou sur **>** sur la barre flottante, puis appuyez sur  **>**  en haut de l'écran.
- Appuyez sur  **>** **Paramètres** **>** **Général** **>** **Floating Bar** .

Configuration de la barre flottante

Vous pouvez sélectionner le contenu à afficher sur la barre flottante et changer l'ordre d'affichage. Appuyez sur  depuis la barre flottante ou sur  >

Paramètres > Général > Floating Bar.

- **Raccourcis** : Accédez rapidement aux applications ou fonctions fréquemment utilisées.
- **Capture d'écran** : Prenez une capture d'écran pour en rogner la partie souhaitée ou pour créer un fichier GIF.

	Lancer Capturer+ sur l'écran souhaité.
	Lancer Capture étendue pour prendre une capture d'un écran qui défile.
	Capter la partie de l'écran souhaitée.
	Enregistrer l'écran actuel en tant que fichier GIF. Vous pouvez ajuster la taille de l'image dont vous voulez capturer. <ul style="list-style-type: none">• Pour atteindre l'emplacement souhaité, faites glisser .• Pour démarrer l'enregistrement d'un GIF, appuyez sur .• Pour arrêter l'enregistrement d'un GIF, appuyez sur .

- **Contact rapide** : Appelez ou envoyez un message aux personnes définies comme contacts rapides.
- **Lecteur audio** : Contrôlez la musique que vous écoutez.



- Vous pouvez ajouter aux raccourcis un maximum de 5 applications ou fonctions.
- Vous pouvez ajouter aux contacts rapides un maximum de 5 contacts.
- Vous pouvez utiliser cette fonction à des fins créatives uniquement. Toute utilisation de cette fonction qui implique une atteinte aux droits d'une autre personne, comme une violation des droits d'auteur ou des propos diffamatoires ou injurieux, peut entraîner des responsabilités et/ou sanctions civiles, pénales ou administratives, en vertu des lois applicables. Vous ne pouvez pas copier, reproduire, distribuer, ni faire d'autre usage illégal d'un support soumis à des droits d'auteur sans l'autorisation de son propriétaire légitime ou du titulaire des droits d'auteur. Dans toute la mesure permise par la loi applicable, LG Electronics décline toute garantie expresse ou tacite ainsi que toutes les responsabilités qui y sont associées.
- Vous pouvez créer des GIF d'une durée maximum de 15 secondes.

Google Assistant


Présentation de l'Assistant Google

Votre appareil intègre la fonctionnalité Google Assistant. Trouvez des réponses et faites avancer les choses pendant vos déplacements.





- Pour utiliser cette fonctionnalité, connectez-vous d'abord au réseau et connectez-vous à votre compte Google.

Connexion



- 1 Maintenez le doigt appuyé sur  sur l'écran d'accueil pour lancer **Google Assistant** ou appuyez sur la touche Google Assistant sur le côté gauche du téléphone.
- 2 Appuyez sur **CONFIGURATION INITIALE**.
- 3 Suivez les instructions à l'écran et dites « **Ok Google** ».
 - L'appareil enregistre vos données vocales pour la reconnaissance.
- 4 Sélectionnez si vous souhaitez utiliser la fonction de déverrouillage par reconnaissance vocale.
 - Lorsque cette fonctionnalité est activée, vous pouvez déverrouiller l'écran en disant « **Ok Google** » alors que l'écran est éteint ou déverrouillé.



- Cette fonction peut être plus vulnérable à la sécurité que les autres verrouillages d'écran tels qu'un Knock Code, un Schéma, un Code PIN ou un Mot de passe.
Lorsqu'une voix similaire à la vôtre ou un enregistrement de votre voix sont utilisés, l'écran peut être déverrouillé.
- Pour utiliser cette fonctionnalité, appuyez sur  > **Paramètres** > **Général** > **Écran de verrouillage et sécurité** > **Paramètre de verrouillage sécurisé** > **Smart Lock**, puis utilisez la méthode de verrouillage d'écran que vous avez réglé pour déverrouiller l'appareil. Appuyez sur **Association vocale** et sur **Déverrouiller avec association vocale** , puis entrez de nouveau la méthode de déverrouillage actuellement utilisée. Notez que Swipe est excepté.
- Vous devez déverrouiller l'appareil en utilisant la méthode spécifiée si vous ne pouvez pas déverrouiller l'appareil avec la reconnaissance vocale. Consultez la section *Réglage d'un écran de verrouillage* pour plus d'informations.

5 Appuyez sur **TERMINER**.

Lancement de l'Assistant Google

- 1 Vous pouvez désactiver Google Assistant en utilisant l'une des méthodes suivantes :
 - Touchez et maintenez  à partir de l'écran d'accueil.
 - Appuyez sur la touche de l'assistant Google située sur le côté gauche du téléphone.
 - Dites « **Ok Google** » lorsque l'écran est éteint ou verrouillé.
- 2 Prononcez une commande ou posez une question quand  apparaît en bas de l'écran.



- La précision de la reconnaissance vocale peut diminuer si vous parlez avec une voix peu claire ou dans un endroit bruyant. Lorsque vous utilisez la fonction de reconnaissance vocale, augmentez sa précision en parlant avec une voix claire dans un endroit calme.

Fonctions d'enregistrement audio

HD Audio Recorder permet de configurer les paramètres audio manuellement pour enregistrer des fichiers audio en fonction de votre environnement.

Modes d'enregistrement

Vous pouvez enregistrer un fichier audio haute définition en sélectionnant et configurant le mode audio souhaité pour qu'il corresponde à votre environnement d'enregistrement.

Appuyez sur  > **Essentiels** > **HD Audio Recorder** > 

Normale

Vous pouvez enregistrer de l'audio sans paramètres particuliers.

Concert






Vous pouvez enregistrer de l'audio lors d'un concert ou autre événement musical.

Personnalisée

Vous pouvez configurer manuellement les paramètres désirés pour l'enregistrement audio.

Mode Studio

En mode studio, vous pouvez lire un fichier audio ou de la musique et enregistrer votre voix en même temps, créer un chœur en enregistrant votre voix plusieurs fois et enregistrer vos commentaires sur ceux du présentateur ou orateur du fichier audio d'origine.

- 1 Appuyez sur  > **Essentiels** > **HD Audio Recorder** >  > **Personnalisée**.
- 2 Appuyez sur .
- 3 Sélectionnez un fichier audio à utiliser comme musique de fond.
- 4 Appuyez sur  pour enregistrer votre voix.
- 5 Appuyez sur  pour sauvegarder l'enregistrement.



- De la musique ne peut être jouée en arrière-plan que via des écouteurs. Assurez-vous d'avoir raccordé des écouteurs à votre appareil avant de vous servir de cette fonction.

D'autres fonctions utiles pour l'utilisation de l'application HD Audio Recorder

GAIN

Vous pouvez ajuster la sensibilité de l'enregistrement du son par le microphone.

Plus haute la valeur GAIN sera, plus la sensibilité du micro au son sera grande.

LCF




Vous pouvez filtrer les sons graves tels que les bourdonnements de l'air conditionné.

Plus la valeur LCF (Low Cut Filter) est haute et plus les sons à haute fréquence seront filtrés.

LMT

Cette fonction peut permettre d'éviter des microcoupures du son. Plus la valeur LMT (Limiteur) sera haute, moins les sons à basse fréquence seront coupés.



- Pour modifier d'autres paramètres, appuyez sur  > **Paramètres**, puis personnalisez le type de fichier, profondeur de bits, taux d'échantillonnage et autres paramètres.
- Lorsque vous sélectionnez un mode depuis Concert et Personnalisé,  s'affiche. Appuyez sur  et sélectionnez le microphone à utiliser.
- Vous pouvez surveiller la qualité sonore via les écouteurs connectés pendant que vous enregistrez de l'audio. Lorsque vous enregistrez de l'audio en mode studio, le contrôle du son n'est pas pris en charge. Vous ne pouvez entendre que la musique de fond.

Reconnaissance digitale

Présentation de la reconnaissance digitale

Commencez par enregistrer votre empreinte digitale sur votre appareil avant d'utiliser la fonction de reconnaissance d'empreinte digitale.

Vous pouvez utiliser cette fonction de reconnaissance d'empreinte digitale dans les cas suivants :

- Pour déverrouiller l'écran.
- Pour afficher le contenu verrouillé dans Galerie ou QuickMemo+.
- Pour confirmer un achat en vous identifiant via une application ou en utilisant votre empreinte digitale.



- Vous pouvez utiliser votre empreinte digitale pour vous identifier sur votre appareil. Le capteur d'empreintes digitales peut reconnaître des empreintes digitales très similaires de différents utilisateurs en même temps.
- Si l'appareil ne peut pas détecter votre empreinte digitale ou si vous avez oublié la valeur spécifiée pour l'enregistrement, rendez-vous au centre de service client LG le plus proche avec votre appareil et la carte d'identification.

Précautions relatives à la reconnaissance digitale


La précision de la reconnaissance digitale peut baisser au fil du temps pour un certain nombre de raisons. Vérifiez donc les points suivants avant d'utiliser l'appareil pour la maximiser.

- La touche Marche-Arrêt/Verrouillage de l'appareil intègre un capteur d'empreintes digitales. Assurez-vous que cette touche n'a pas été endommagée par un objet métallique, comme une pièce ou une clé.
- Lorsque de l'eau, de la poussière ou une autre substance étrangère se dépose sur la touche d'arrêt/verrouillage ou sur votre doigt, l'enregistrement de l'empreinte ou sa reconnaissance peut ne pas fonctionner. Nettoyez et séchez votre doigt pour que votre empreinte digitale soit reconnue.
- L'empreinte digitale peut ne pas être correctement reconnue si votre doigt a une cicatrice ou que la peau est plissée après un long moment dans l'eau.

- Si vous pliez votre doigt ou n'en utilisez que le bout, votre empreinte digitale peut ne pas être reconnue. Assurez-vous de recouvrir toute la surface de la touche Marche-Arrêt/Verrouillage avec votre doigt.
- Scannez un seul doigt pour chaque enregistrement. Scanner plusieurs doigts peut affecter l'enregistrement et la reconnaissance digitale.
- L'appareil peut générer de l'électricité statique lorsque l'air est sec. Si l'air ambiant est sec, évitez de scanner les empreintes digitales, ou touchez un objet métallique tel qu'une pièce de monnaie ou une clé avant de procéder à l'analyse des empreintes digitales afin d'éliminer l'électricité statique.

Enregistrement des empreintes digitales

Vous pouvez enregistrer votre empreinte digitale sur l'appareil pour utiliser l'identification digitale.

- 1 Appuyez sur  > **Paramètres** > **Général** > **Écran de verrouillage et sécurité** > **Empreintes digitales**.

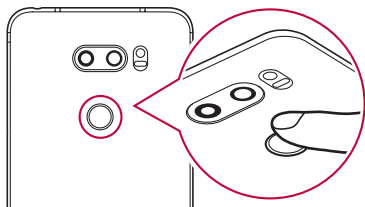


- Vous devez avoir réglé un écran de verrouillage pour pouvoir utiliser cette fonction.
- Si le verrouillage de l'écran n'est pas actif, configurez l'écran de verrouillage en suivant les instructions fournies sur l'écran. Consultez la section *Réglage d'un écran de verrouillage* pour plus d'informations.

- 2 Repérez la touche Marche-Arrêt/Verrouillage à l'arrière de l'appareil et posez délicatement votre doigt dessus pour enregistrer votre empreinte digitale.



- Appuyez délicatement sur la touche Marche-Arrêt/Verrouillage pour que le capteur puisse reconnaître votre empreinte digitale. Si vous appuyez trop fort sur la touche Marche-Arrêt/Verrouillage, la fonction de verrouillage de l'écran peut s'activer ou l'écran s'éteindre.
- Veillez à ce que le bout de votre doigt recouvre toute la surface du capteur de la touche Marche-Arrêt/Verrouillage.



- 3 Suivez les instructions à l'écran.
 - Répétez la numérisation de l'empreinte digitale en déplaçant progressivement votre doigt jusqu'à ce que l'empreinte digitale soit enregistrée.
- 4 Une fois l'empreinte digitale enregistrée, appuyez sur **OK**.
 - Appuyez sur **EN AJOUTER D'AUTRES** pour enregistrer une autre empreinte digitale. Si vous n'enregistrez qu'une empreinte digitale et que le doigt correspondant n'est pas en bon état, la reconnaissance d'empreinte digitale peut ne pas fonctionner correctement. Une mesure préventive dans ce genre de situation consiste à enregistrer plusieurs empreintes digitales.


Gestion des empreintes digitales

Vous pouvez modifier ou supprimer des empreintes digitales enregistrées.

- 1 Appuyez sur **O** > **Paramètres** > **Général** > **Écran de verrouillage et sécurité** > **Empreintes digitales**.
- 2 Déverrouillez l'appareil selon le mode de déverrouillage spécifié.
- 3 Sur la liste des empreintes digitales, appuyez sur une empreinte digitale pour la renommer. Pour la supprimer, appuyez sur **III**.

Déverrouillage de l'écran avec une empreinte digitale

Vous pouvez déverrouiller l'écran ou afficher le contenu verrouillé en utilisant votre empreinte digitale. Activez la fonction souhaitée :

- 1 Appuyez sur  > **Paramètres** > **Général** > **Écran de verrouillage et sécurité** > **Empreintes digitales**.
- 2 Déverrouillez l'appareil selon le mode de déverrouillage spécifié.
- 3 Sur l'écran des paramètres d'empreinte digitale, activez la fonction souhaitée :
 - **Verrouillage de l'écran**: Déverrouillage de l'écran avec une empreinte digitale.
 - **Verrouillage du contenu** : Déverrouillage de contenu avec une empreinte digitale. Pour cela, assurez-vous que le verrouillage du contenu est activé.

Reconnaissance faciale

Présentation de la reconnaissance digitale

Vous pouvez déverrouiller l'écran en utilisant les données faciales enregistrées.



- Cette fonction peut être plus vulnérable à la sécurité que les autres verrouillages d'écran tels qu'un Knock Code, un Schéma, un Code PIN ou un Mot de passe.
- Lorsqu'un visage similaire au vôtre ou une photo de votre visage sont utilisés, l'écran peut être déverrouillé.
- Les données faciales reconnues sont conservées de façon sécurisée dans votre appareil.
- Lorsque la reconnaissance faciale est sélectionnée pour le verrouillage d'écran, vous devez entrer le Knock Code, Schéma, Code PIN ou Mot de passe qui a été utilisé pour l'enregistrement du visage sans utiliser directement la reconnaissance faciale après avoir allumé l'appareil. Par conséquent, veillez à ne pas oublier la valeur spécifiée.
- Si l'appareil ne peut pas détecter votre visage ou si vous avez oublié la valeur spécifiée pour l'enregistrement, rendez-vous au centre de service client LG avec votre appareil et la carte d'identification.
- Pour économiser de l'énergie, la fonction de reconnaissance faciale ne fonctionne pas lorsque le niveau de batterie est inférieur à 5 %.

Précautions relatives à la reconnaissance faciale

La précision de la reconnaissance faciale peut diminuer dans les cas suivants : Pour augmenter la précision, vérifiez les points suivants avant d'utiliser l'appareil.

- Si votre visage est recouvert d'un chapeau, de lunettes, ou d'un masque ou si votre visage est sensiblement différent en raison d'un maquillage prononcé ou d'une barbe.
- S'il existe des traces de doigt ou des débris se sont déposés sur l'objectif avant ou si votre appareil ne peut pas détecter votre visage en raison d'une lumière trop claire ou trop sombre.

Enregistrement des données faciales

Avant d'utiliser la fonction de reconnaissance faciale, enregistrez vos données faciales sur votre appareil.

- 1 Appuyez sur  > **Paramètres** > **Général** > **Écran de verrouillage et sécurité** > **Reconnaissance faciale**.





- Pour utiliser cette fonction, le verrouillage d'écran doit avoir été défini avec un Knock Code, un Schéma, un Code PIN ou un Mot de passe.
- Si le verrouillage d'écran n'est pas défini, enregistrez les données en suivant les instructions à l'écran. Consultez la section *Réglage d'un écran de verrouillage* pour plus d'informations.

- 2 Levez votre appareil à hauteur des yeux.
- 3 Enregistrez votre visage en suivant les instructions à l'écran.
 - Enregistrez votre visage dans une pièce qui n'est ni trop claire ni trop sombre.
 - Placez l'ensemble du visage à l'intérieur de la ligne directrice sur l'écran, puis ajustez la position en déplaçant lentement vers le haut, le bas, la gauche ou la droite.
- 4 Une fois l'enregistrement du visage terminé, appuyez sur **OK**.


Déverrouillage de l'écran avec le visage

Vous pouvez déverrouiller l'écran avec votre visage plutôt qu'avec un Knock Code, Schéma, Code PIN ou Mot de passe.

- 1 Appuyez sur  > **Paramètres** > **Général** > **Écran de verrouillage et sécurité** > **Choisir l'écran de verrouillage**.
- 2 Déverrouillez l'écran selon la méthode spécifiée.
- 3 Appuyez sur **Autoriser reconnaissance faciale**  pour pouvoir déverrouiller l'écran en utilisant la reconnaissance faciale.


Amélioration de la reconnaissance faciale

Vous pouvez ajouter des données faciales dans diverses conditions afin d'améliorer la reconnaissance faciale.

- 1 Appuyez sur  > **Paramètres** > **Général** > **Écran de verrouillage et sécurité** > **Reconnaissance faciale**.
- 2 Déverrouillez l'écran selon la méthode spécifiée.
- 3 Sélectionnez **Améliorer la reconnaissance faciale**.
- 4 Enregistrez votre visage en suivant les instructions à l'écran.
- 5 Une fois l'enregistrement du visage terminé, appuyez sur **OK**.

Suppression des données faciales



Vous pouvez supprimer les données faciales enregistrées et les enregistrer à nouveau si la reconnaissance faciale n'a pas fonctionné correctement.

- 1 Appuyez sur  > **Paramètres** > **Général** > **Écran de verrouillage et sécurité** > **Reconnaissance faciale**.
- 2 Déverrouillez l'écran selon la méthode spécifiée.
- 3 Sélectionnez **Supprimer le visage** pour supprimer les données faciales.

Déverrouillage de l'écran avec le visage quand l'écran est éteint



Avec l'écran éteint, levez votre appareil et regardez l'écran de face. L'appareil peut détecter votre visage et l'écran est déverrouillé.

Pour désactiver cette fonction, suivez les instructions ci-dessous.

- 1 Appuyez sur  > **Paramètres** > **Général** > **Écran de verrouillage et sécurité** > **Reconnaissance faciale**.
- 2 Déverrouillez l'écran selon la méthode spécifiée.
- 3 Faites glisser **Activer la reconnaissance faciale même si l'écran est éteint**  pour désactiver la fonction.
 - La fonction de reconnaissance faciale n'est disponible que lorsque l'écran est verrouillé.



Déverrouillage de l'écran avec la reconnaissance faciale puis le balayage d'écran

Lorsque l'écran est éteint, vous pouvez le déverrouiller en effectuant une reconnaissance faciale puis en le balayant.

- 1 Appuyez sur  > **Paramètres** > **Général** > **Écran de verrouillage et sécurité** > **Reconnaissance faciale**.
- 2 Déverrouillez l'écran selon la méthode spécifiée.
- 3 Faites glisser **Balayer pour déverrouiller après avoir reconnu votre visage**  pour activer la fonction.

Perfectionnement de la reconnaissance faciale

Vous pouvez empêcher votre dispositif d'être déverrouillé par des photos, des images ou des vidéos.

- 1 Appuyez sur  > **Paramètres** > **Général** > **Écran de verrouillage et sécurité** > **Reconnaissance faciale**.
- 2 Déverrouillez l'écran selon la méthode spécifiée.
- 3 Faites glisser **Paramètres reconnaissance faciale avancés**  pour activer la fonction.



- La vitesse de reconnaissance faciale peut diminuer lorsque vous activez cette fonction.

Reconnaissance vocale

Présentation de la reconnaissance vocale

Vous pouvez déverrouiller l'écran avec votre voix.



- Cette fonction peut être plus vulnérable à la sécurité que les autres verrouillages d'écran tels qu'un Knock Code, un Schéma, un Code PIN ou un Mot de passe.
- Lorsqu'une voix similaire à la vôtre ou un enregistrement de votre voix sont utilisés, l'écran peut être déverrouillé.
- Lorsque la reconnaissance vocale est sélectionnée pour le verrouillage d'écran, entrez le Knock Code, Schéma, Code PIN ou Mot de passe qui a été utilisé pour l'enregistrement vocal, au lieu de la reconnaissance vocale, après la mise sous tension de l'appareil. Par conséquent, veillez à ne pas oublier la valeur spécifiée.
- Si l'appareil ne peut pas détecter votre voix ou si vous avez oublié la valeur spécifiée pour l'enregistrement, rendez-vous au centre de service client LG le plus proche avec votre appareil et la carte d'identification.
- Les données vocales reconnues sont conservées de façon sécurisée dans votre appareil.


Précautions relatives à la reconnaissance vocale

La précision de la reconnaissance vocale peut diminuer dans les cas suivants. Pour augmenter la précision, vérifiez les points suivants avant d'utiliser l'appareil.

- Lorsque vous ne parlez pas comme dans la commande vocale enregistrée.
- Lorsque vous parlez dans un lieu bruyant.
- Lorsque l'orifice du microphone est couvert par votre main ou par d'autres corps étrangers.
- Lorsque la commande vocale enregistrée est trop courte (il est conseillé d'utiliser 3 à 5 syllabes).

Enregistrement d'une commande vocale

Avant d'utiliser la fonction de reconnaissance vocale, vous devez enregistrer vos commandes vocales sur votre appareil.

- 1 Appuyez sur  > **Paramètres** > **Général** > **Écran de verrouillage & sécurité** > **Reconnaissance vocale**.




- Pour utiliser cette fonction, le verrouillage d'écran doit avoir été défini avec un Knock Code, un Schéma, un Code PIN ou un Mot de passe.
- Si le verrouillage d'écran n'est pas défini, enregistrez les données en suivant les instructions à l'écran. Consultez la section *Réglage d'un écran de verrouillage* pour plus d'informations.

- 2 Appuyez sur **DÉMARRER**.
- 3 Suivez les instructions à l'écran pour enregistrer une commande vocale.
 - Prononcez une commande vocale 4 fois, d'une voix claire et forte.
 - Enregistrez la commande vocale dans un lieu calme.
 - Enregistrez une commande vocale de 2 à 3 mots. (ex. : « Bonjour, LG » ou « LG Mobile »)
- 4 Une fois la commande vocale enregistrée, appuyez sur **OK**.


Modification d'une commande vocale

Vous pouvez modifier la commande vocale enregistrée précédemment.

- 1 Appuyez sur  > **Paramètres** > **Général** > **Écran de verrouillage & sécurité** > **Reconnaissance vocale**.
- 2 Déverrouillez l'écran selon la méthode spécifiée.
- 3 Appuyez sur **Changer de voix**.
- 4 Suivez les instructions à l'écran pour enregistrer à nouveau la commande vocale.
- 5 Une fois la commande vocale modifiée, appuyez sur **OK**.

Suppression d'une commande vocale

Vous pouvez supprimer une commande vocale enregistrée précédemment.


- 1 Appuyez sur  > **Paramètres** > **Général** > **Écran de verrouillage & sécurité** > **Reconnaissance vocale**.
- 2 Déverrouillez l'écran selon la méthode spécifiée.
- 3 Appuyez sur **Supprimer la voix**.
 - Dans ce cas, vous ne pouvez pas utiliser la fonction de déverrouillage pour le verrouillage de reconnaissance vocale.



- Pour enregistrer à nouveau la commande vocale après l'avoir supprimée, consultez la section *Enregistrement d'une commande vocale*.



Sélection de la méthode de reconnaissance vocale

Vous pouvez choisir comment utiliser la reconnaissance vocale.

- 1 Appuyez sur  > **Paramètres** > **Général** > **Écran de verrouillage & sécurité** > **Reconnaissance vocale**.
- 2 Déverrouillez l'écran selon la méthode spécifiée.
- 3 Appuyez sur **Reconnaissance vocale utilisée pour**.
 - **Déverrouiller** : Déverrouillez l'appareil par commande vocale.
 - **Allumer l'écran** : Allumez l'écran par commande vocale.

Affichage de l'écran de verrouillage par glissement après la reconnaissance vocale



Même avec l'écran éteint, vous pouvez reconnaître votre voix puis déverrouiller l'écran de verrouillage en effectuant un mouvement de balayage.

- 1 Appuyez sur  > **Paramètres** > **Général** > **Écran de verrouillage & sécurité** > **Reconnaissance vocale**.
- 2 Déverrouillez l'écran selon la méthode spécifiée.
- 3 Faites glisser **Balayer pour déverrouiller après avoir reconnu votre voix**  pour activer la fonction.



Fonction multitâches

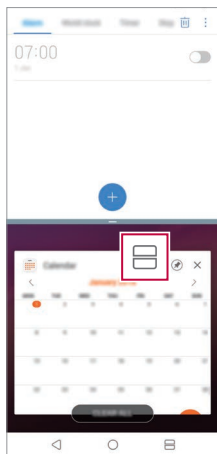
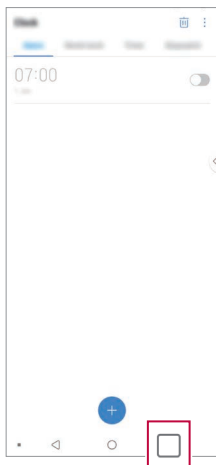
Fenêtres multiples



Vous pouvez utiliser deux applications à la fois en séparant votre écran en plusieurs fenêtres.

- 1 Appuyez sur  depuis les touches tactiles de l'écran d'accueil.
 - Les applications récemment utilisées s'affichent.
- 2 Appuyez sur  en haut de l'application souhaitée pour utiliser la fonction Fenêtres multiples.
 - L'application sélectionnée s'affiche sur la moitié supérieure de l'écran.

Ou bien,


- 1 Maintenez le doigt appuyé sur  lorsque vous êtes en train d'utiliser une application.
 - Les applications récemment utilisées s'affichent sur l'écran fractionné.
- 2 Appuyez sur  en haut de l'application souhaitée pour utiliser la fonction Fenêtres multiples.
 - L'application sélectionnée s'affiche sur la moitié supérieure de l'écran.




- Pour désactiver la fonction Fenêtres multiples, maintenez le doigt appuyé sur  sur la touche tactile de l'écran d'accueil.
- Pour ajuster la taille de l'écran fractionné, faites glisser  vers le centre de l'écran.
- La fonction Fenêtres multiples n'est pas prise en charge par certaines applications LG ni par les applications téléchargées depuis le Play Store.

Écrans récents

Les écrans récents vous fournissent un aperçu des applications récemment utilisées.



Afin de voir la liste des applications récemment utilisées, appuyez sur  sur l'accueil, puis appuyez sur l'application affichée.

- Touchez et maintenez appuyée une application puis faites-la glisser vers le haut de l'écran pour la lancer avec la fonction Fenêtres multiples. Vous pouvez également appuyer sur  en haut de chaque application.

Always-on display

Vous pouvez afficher la date, l'heure, ou encore la signature lorsque l'écran principal est éteint.

Balayez le haut de l'écran Always-on display pour activer des fonctions telles que Photo, Capturer+, Wi-Fi, Paramètres sonores, **Bluetooth®**, Flash, Musique et bien plus encore.


- 1 Appuyez sur  > **Paramètres** > **Écran** > **Always-on display**.
- 2 Sélectionnez l'image que vous voulez afficher et appuyez sur **ENREGISTRER**.
 - Appuyez sur l'image souhaitée parmi **Horloge numérique**, **Pendule**, **Horloge double**, **Signature**, **Agenda**, ou **Image**.
 - Faites glisser **Outils Rapides et lecteur audio**  pour faire défiler les icônes d'état des outils rapides et du lecteur de musique.
 - Pour définir la période à laquelle désactiver la fonction Always-on display, appuyez sur **Délai d'expiration quotidien**.
 - Pour augmenter la luminosité pour la fonction Always-on display, appuyez sur **Plus grande luminosité de l'affichage**.



- La batterie peut se décharger plus vite quand vous utilisez la fonction Always-on display. Désactivez cette fonction pour prolonger la durée de la batterie.

Quick Help

Vous pouvez consulter l'aide concernant les principales fonctionnalités de l'appareil, la foire aux questions ou le manuel. Recherchez des informations par mot-clé. Vous pouvez résoudre vos problèmes rapidement via les consultations privées avec un spécialiste.

- 1 Appuyez sur  > **Quick Help**.
- 2 Recherchez des informations en entrant des mots-clés dans le champ de recherche.



- Cette fonctionnalité est régulièrement mise à jour sur la base du retour des utilisateurs.
- Les différents éléments de menu disponibles peuvent varier en fonction de la région ou de l'opérateur de téléphonie.
- Sélectionnez l'onglet de manuel en ligne depuis l'application Quick Help pour consulter des instructions détaillées.

Remarques concernant l'étanchéité du produit

Ce produit est étanche et résistant à la poussière conformément à la norme de Protection d'entrée IP68.

Votre produit a été testé dans un environnement contrôlé et il a été démontré qu'il est résistant à l'eau et à la poussière dans certaines circonstances (conformément à l'indice de protection IP68 tel que décrit par la norme internationale IEC 60529 - Degrés de protection assurés par les boîtiers [code IP] ; conditions de test : 15-35 °C, 86-106 kPa, 1,5 mètre, pendant 30 minutes).

N'exposez pas l'appareil à des conditions différentes des conditions de test. Les résultats peuvent varier en situation d'utilisation réelle.



AVERTISSEMENT

Malgré la norme IP68, votre appareil n'est pas insensible aux conditions non testées dans l'environnement contrôlé de LG. Remarque : tout dommage conséquent dans de telles conditions entraîne une modification de la couleur du LDI (Liquid Damage Indicator). Si la couleur du LDI situé dans l'appareil change, le produit n'aura pas droit aux services de réparation gratuits fournis dans le cadre de la garantie limitée du produit en question.

Évitez d'exposer le produit à des environnements présentant de la poussière ou un taux d'humidité excessifs. N'utilisez pas le produit dans les environnements suivants.



N'immergez pas le produit dans des produits chimiques liquides (savons, etc.) ou tout liquide autre que l'eau.



N'immergez pas le produit dans de l'eau salée (y compris l'eau de mer).



N'immergez pas le produit dans une source chaude.



Ne portez pas le produit sur vous lorsque vous nagez.



Ne placez pas le produit directement sur le sable (sur une plage, par exemple) ou de la boue.



N'immergez pas votre produit dans de l'eau à une profondeur supérieure à environ 1,5 mètre.

N'immergez pas votre produit dans de l'eau pendant plus de 30 minutes.

- Si votre produit a été mouillé, essuyez le micro, le haut-parleur et la prise stéréo avec un chiffon sec avant toute utilisation.
- Si le produit ou vos mains deviennent mouillés, séchez-les avant de manipuler l'appareil.
- N'utilisez pas le produit dans des endroits où il risquerait de recevoir de l'eau à haute pression (près d'un robinet ou d'une pomme de douche par exemple), et ne l'immergez pas dans l'eau pendant des périodes prolongées, car il n'est pas conçu pour résister à des pressions élevées.
- Ce produit n'est pas résistant aux chocs. Ne le laissez pas tomber et ne l'exposez pas à des chocs. Vous risqueriez d'endommager ou de déformer l'unité principale et de provoquer des fuites.
- La résistance du produit à l'eau et la poussière risque d'être réduite si vous le faites tomber ou s'il subit un impact.
- Si le produit est mouillé, utilisez un chiffon doux et propre pour le sécher soigneusement.
- L'écran tactile et les autres fonctionnalités risquent de ne pas fonctionner correctement si l'appareil est utilisé mouillé.
- Votre produit est étanche uniquement si le logement de la carte SIM/Mémoire est correctement inséré dans le produit.

- N'ouvrez pas ou ne fermez pas le logement de la carte SIM/Mémoire si le produit est mouillé ou immergé. Toute exposition du logement ouvert à de l'eau ou de l'humidité peut endommager le produit.
- Le logement de la carte SIM/Mémoire contient un [joint] en caoutchouc pour éviter que de la poussière, de l'eau ou de l'humidité ne pénètre dans le produit. Veillez à ne pas endommager le [joint] en caoutchouc car cela risquerait de laisser la poussière, l'eau ou l'humidité pénétrer dans votre produit et l'endommager.



- Tout manquement aux instructions fournies peut entraîner l'annulation de la garantie limitée de votre appareil.



02

Fonctions de base

Composants du produit et accessoires

Les accessoires suivants sont inclus avec votre appareil.

- Appareil
- Casque stéréo
- Câble USB
- Chargeur
- Guide de démarrage rapide
- Outil d'éjection

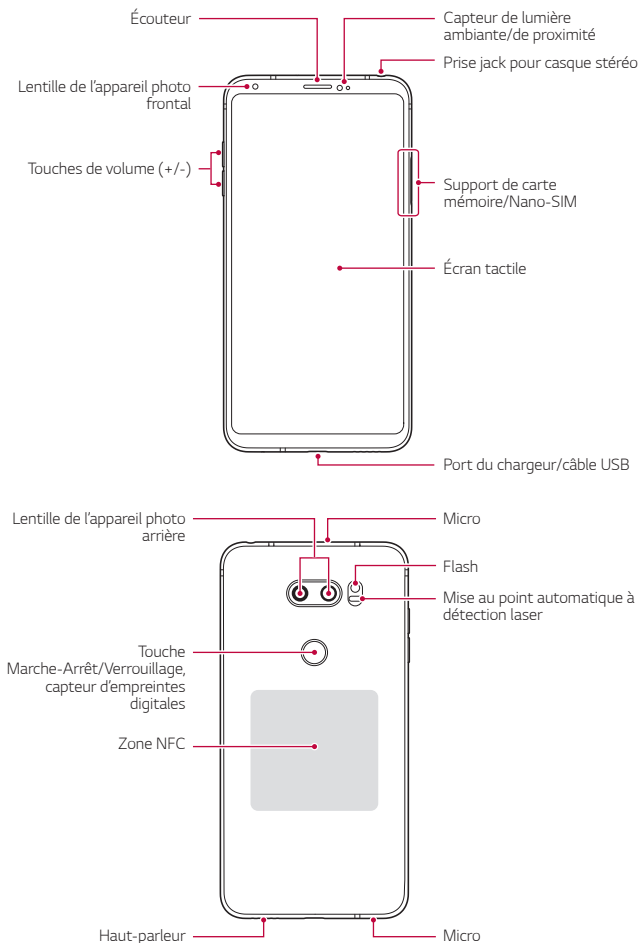


- Les éléments décrits ci-dessus peuvent être en option.
- Les éléments fournis avec l'appareil et les éventuels accessoires disponibles peuvent varier en fonction de la région et de l'opérateur de téléphonie.
- Utilisez toujours des accessoires d'origine LG Electronics. L'utilisation d'accessoires d'autres fabricants peut avoir une incidence sur la performance d'appel de votre appareil et causer des dysfonctionnements. Cela peut être couvert par le service de réparation de LG.
- Certaines parties de votre appareil sont en verre trempé. Si vous laissez tomber cet appareil sur une surface dure ou le soumettez à de forts impacts, le verre trempé risque d'être endommagé. Dans ce cas, cessez d'utiliser votre appareil immédiatement et contactez un centre de service client LG.



- En cas d'absence de l'un de ces éléments de base, contactez le vendeur auprès duquel vous avez acheté l'appareil.
- Pour acheter d'autres accessoires, contactez un centre de service client LG.
- Certains éléments de la boîte du produit peuvent changer sans préavis.
- L'apparence et les spécifications de votre appareil peuvent être changées sans préavis.
- Les spécifications de l'appareil peuvent varier en fonction de la région et de l'opérateur de téléphonie.
- Retirez le film protecteur du capteur d'empreintes digitales avant d'utiliser la fonction de reconnaissance digitale.

Présentation des pièces





N'essayez PAS de retirer le cache arrière.

Cela pourrait endommager gravement la batterie et l'appareil, ce qui pourrait provoquer une surchauffe, un incendie et des blessures. Le cache arrière et la batterie de cet appareil ne doivent pas être enlevés ou remplacés par des professionnels non qualifiés.

- Capteur de lumière ambiante/de proximité
 - Capteur de proximité : Pendant un appel, le capteur de proximité éteint l'écran et désactive les fonctions tactiles lorsque l'appareil est à proximité du corps humain. Il rallume l'écran et réactive les fonctions tactiles lorsque l'appareil se trouve à une distance spécifique.
 - Capteur de lumière ambiante : Le capteur de lumière ambiante analyse l'intensité de la lumière ambiante lorsque le mode de réglage automatique de la luminosité est activé.
- Mise au point automatique à détection laser
 - Détectez la distance entre la caméra et votre sujet pour la mise au point automatique.
 - Faites le point rapidement sur les objets les plus proches ou les plus éloignés lorsque vous utilisez l'appareil photo arrière pour prendre des photos.
- Touches de volume
 - Régler le volume des sonneries, appels ou notifications.
 - Appuyez légèrement sur une touche de volume pour prendre une photo lorsque vous utilisez la caméra. Pour des prises de photos en continu, appuyez et maintenez enfoncée la touche de volume.
 - Appuyez deux fois sur la touche Diminuer le volume (-) pour ouvrir l'application Appareil photo lorsque l'écran est verrouillé ou éteint. Appuyez deux fois sur la touche Augmenter le volume (+) pour ouvrir Capturer+.
- Touche Marche-Arrêt/Verrouillage (capteur d'empreintes digitales)
 - Appuyez brièvement sur la touche lorsque vous souhaitez activer ou désactiver l'écran.
 - Appuyez de manière prolongée sur la touche lorsque vous souhaitez sélectionner une option de contrôle de l'alimentation.

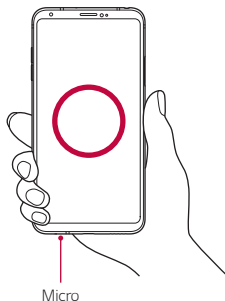
- Activez la reconnaissance digitale pour simplifier le processus de déverrouillage. Consultez la section *Présentation de la reconnaissance digitale* pour plus d'informations.



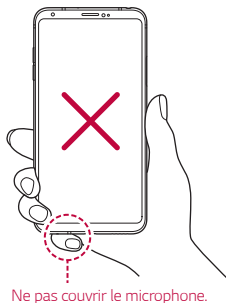
- L'accès à certaines fonctions peut être restreint en fonction des spécifications de l'appareil.
- L'arrière de l'appareil inclut une antenne NFC intégrée. Faites preuve de précaution en utilisant votre appareil afin d'éviter de causer des dommages ou de recouvrir l'antenne NFC.
- Ne posez pas d'objets lourds et ne vous asseyez pas sur l'appareil. Cela pourrait endommager l'écran tactile.
- Le film de protection de l'écran ou des accessoires peuvent gêner le capteur de proximité.
- L'écran tactile ou les boutons peuvent ne pas fonctionner correctement si votre appareil est mouillé ou utilisé dans un lieu humide.

Tenez l'appareil correctement comme indiqué ci-dessous. Si vous couvrez l'orifice de microphone avec la main, un doigt ou l'étui protecteur tout en utilisant l'appareil, il est possible que votre son ne soit pas clair pendant l'appel.

Bon exemple



Mauvais exemple



Mise en marche / Arrêt du téléphone

Mise en marche du téléphone

Alors que l'appareil est hors tension, appuyez de manière prolongée sur la touche Marche-Arrêt/Verrouillage.



- La configuration initiale s'effectue lors de la première mise en marche de l'appareil. Le premier démarrage du smartphone peut être plus long que d'ordinaire.

Arrêt du téléphone

Maintenez la touche Marche-Arrêt/Verrouillage enfoncée, puis sélectionnez Éteindre.

Redémarrage de l'appareil

Si l'appareil ne fonctionne pas correctement ou ne répond pas, redémarrez-le en suivant les instructions ci-dessous.

- 1 Maintenez la touche Marche-Arrêt/Verrouillage et la touche Diminuer le volume (-) enfoncées en même temps jusqu'à ce que l'appareil s'éteigne.
- 2 Lorsque l'appareil a redémarré, relâchez la pression de votre doigt sur la touche.

Options de contrôle de l'alimentation

Maintenez le doigt appuyé sur la touche Marche-Arrêt/Verrouillage, puis sélectionnez une option.

- **Eteindre**: Éteindre l'appareil.
- **Redémarrer**: Redémarrage de l'appareil.
- **Activer le mode avion**: Blocage des fonctions de télécommunication, y compris les appels, la messagerie et la navigation Internet. Les autres fonctions restent disponibles.

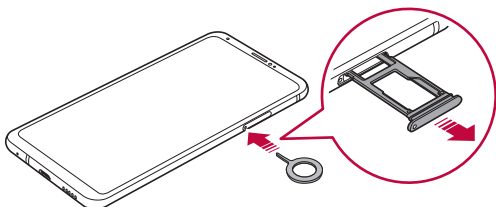
Installation de la carte SIM et de la carte mémoire

Insérez dans l'appareil la carte SIM de votre opérateur et la carte mémoire achetée séparément.

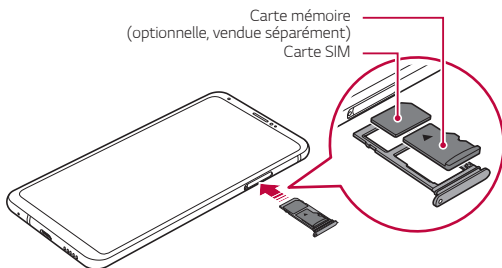


- Pour que l'étanchéité à l'eau et à la poussière soit effective, le support de carte doit être inséré correctement.

- 1 Insérez la broche d'éjection dans l'orifice du support de carte, puis retirez le support de carte de l'appareil.



- 2 Placez la carte SIM ou la carte mémoire sur le support de carte, puis insérez le support de carte dans l'appareil en respectant le sens indiqué par la flèche.





- Ne perdez pas votre carte SIM. LG ne peut être tenu responsable des dommages et autres problèmes causés par la perte ou le transfert d'une carte SIM.
- Veillez à ne pas endommager la carte SIM lorsque vous l'insérez ou la retirez.
- Lorsque vous insérez une carte SIM ou une carte mémoire, placez-la sur le support de carte correctement.
- Lorsque vous réinsérez le support de carte dans votre appareil, insérez-le horizontalement, dans la direction indiquée par la flèche sur l'illustration. Assurez-vous que la carte placée sur le support de carte n'est pas délogée de sa place.
- Insérez la carte SIM avec les zones de contact dorées orientées vers le bas.
- Assurez-vous de suivre les instructions du manuel d'utilisation pour insérer la carte SIM dans l'appareil.
- Si vous insérez le support de carte dans l'appareil ou si vous l'en retirez, veillez à ne pas laisser d'eau ni d'autre liquide s'infiltrer dans le support de carte. Si une carte ou un support de carte mouillé est inséré dans l'appareil, votre appareil risque d'être endommagé.
- La carte mémoire est un élément en option.
- L'écriture et l'effacement fréquents des données peut réduire la durée de vie des cartes mémoire.
- Certaines cartes mémoire peuvent ne pas être pleinement compatibles avec l'appareil. Si vous utilisez une carte incompatible, vous risquez d'endommager l'appareil ou la carte mémoire, voire encore corrompre les données qui sont dessus.

Extraction de la carte mémoire

Pour plus de sécurité, démontez la carte mémoire avant de l'extraire.

- 1 Appuyez sur **O** > **Paramètres** > **Général** > **Stockage** > **△**.
- 2 Insérez la broche d'éjection dans l'orifice du support de carte, puis retirez le support de carte de l'appareil.
- 3 Retirez la carte mémoire du support de carte.
- 4 Réinsérez le support de carte dans son emplacement.



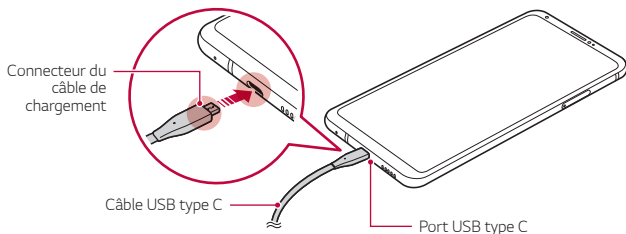
- N'extrayez pas la carte mémoire alors que l'appareil est en train de transférer ou d'accéder aux informations. Cela pourrait provoquer la perte ou la corruption des données, voire endommager la carte mémoire ou l'appareil. LG ne saurait être tenu responsable des pertes résultant de l'abus ou de l'utilisation impropre des cartes mémoire, y compris la perte de données.

Batterie

Chargement de la batterie

Chargez entièrement la batterie avant d'utiliser votre téléphone pour la première fois.

Chargez l'appareil avec un câble USB type C.





- N'utilisez pas le terminal externe, le câble de chargement ou le chargeur de genre pour l'appareil en présence d'humidité. Cela pourrait causer un incendie, un choc électrique, une blessure ou un dysfonctionnement de l'appareil. En cas de présence d'humidité, cessez d'utiliser votre appareil immédiatement et retirez toute l'humidité.
- Utilisez le câble USB fourni avec votre appareil.
- Veillez à utiliser un chargeur et un câble de chargement agréés par LG. L'utilisation d'un chargeur provenant d'autres fabricants pour recharger la batterie présente un risque d'explosion ou d'endommagement de l'appareil.
- Votre appareil est équipé d'une batterie interne rechargeable. Pour votre sécurité, ne retirez pas la batterie intégrée.
- L'utilisation de l'appareil en cours de charge peut provoquer un choc électrique. Arrêtez le chargement pour utiliser l'appareil.



- Débranchez le chargeur de la prise d'alimentation lorsque l'appareil est entièrement chargé. Cela évite toute consommation d'électricité inutile.
- Un adaptateur de charge compatible avec la recharge rapide est inclus avec le produit.
- La fonction de chargement rapide peut ne pas fonctionner si un autre adaptateur de chargement rapide que l'adaptateur d'origine fourni avec le produit est utilisé.
- Il est également possible de recharger la batterie en branchant l'appareil sur un ordinateur de bureau portable au moyen d'un câble USB. Cela peut durer plus longtemps que de brancher l'adaptateur sur une prise murale.
- Ne chargez pas la batterie avec un concentrateur USB incapable de maintenir la tension nominale. Le chargement pourrait échouer ou s'arrêter involontairement.

Précautions d'utilisation de l'appareil

- Assurez-vous d'utiliser le câble USB fourni ; n'utilisez pas de câbles USB ou de chargeurs d'autres fabricants avec votre appareil. La garantie limitée de LG ne couvre pas l'utilisation d'accessoires d'autres fabricants.
- Si vous ne respectez pas les consignes figurant dans le guide, une mauvaise manipulation risque d'endommager l'appareil.

Chargement sans fil

Cet appareil prend en charge la fonction de chargement sans fil. Chargez l'appareil avec un chargeur sans fil certifié Qi (optionnel, vendu séparément).

Chargement de la batterie avec un chargeur sans fil

- 1 Placez votre appareil au centre du chargeur sans fil, en alignement avec l'antenne de chargement sans fil à l'arrière de l'appareil.
 - Pour voir l'emplacement de l'antenne de chargement sans fil, consultez la section *Présentation des pièces*.
- 2 Lorsque la batterie est entièrement chargée, retirez l'appareil du chargeur.



- Lorsque vous chargez la batterie avec un chargeur sans fil, ne placez pas de matériaux magnétiques, métalliques ni conducteurs entre l'appareil et le chargeur. Cela pourrait perturber le chargement ou l'appareil et le chargeur pourrait devenir chaud. Dans ce cas, l'appareil, le chargeur ou les cartes SIM/mémoire pourraient être endommagés.



- Si la batterie dépasse une certaine température lors du chargement de l'appareil, le chargement pourrait s'arrêter.
- Si des matériaux magnétiques, métalliques conducteurs sont attachés à l'arrière de l'appareil, ou si une coque de protection est utilisée, l'appareil risque de ne pas charger correctement.
- Lorsque vous chargez la batterie avec un chargeur sans fil dans des zones où la force du signal de réseau est faible, la performance réseau de votre appareil pourrait être encore plus basse.
- Chargez l'appareil avec un chargeur sans fil certifié Qi (optionnel, vendu séparément). La garantie limitée de LG ne couvrant pas l'utilisation d'accessoires d'autres fabricants, veuillez contacter ces derniers.
- Ce produit permet le chargement sans fil. Utilisez un chargeur sans fil Qi certifié (vendu séparément) pour recharger le produit. Certains chargeurs sans fil à bobine ne sont pas compatibles avec le chargement sans fil. Le chargement sans fil haut débit est disponible sur les chargeurs sans fil avec profil EPP (profil étendu d'alimentation).

Utilisation optimale de la batterie

La durée de vie de la batterie peut diminuer si vous faites fonctionner simultanément un grand nombre d'applications et de fonctionnalités logicielles de manière continue.

Annulez les tâches d'arrière-plan pour prolonger l'autonomie de la batterie.

Suivez les conseils ci-dessous pour limiter la consommation de la batterie :

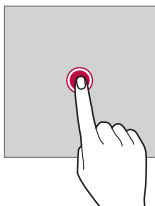
- Désactivez les fonctions Bluetooth ou réseau Wi-Fi lorsque vous ne les utilisez pas.
- Paramétrez un délai de mise en veille de l'écran le plus court possible.
- Réduisez la luminosité de l'écran.
- Réglez le verrouillage de l'écran lorsque l'appareil n'est pas utilisé.
- Vérifiez le niveau de la batterie pendant l'utilisation d'applications téléchargées.

Écran tactile

Vous pouvez vous familiariser avec les commandes tactiles de votre appareil.

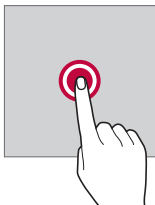
Appuyer

Appuyez légèrement avec le bout du doigt pour sélectionner ou exécuter une application ou une option.



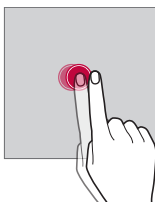
Appui de façon prolongée

Restez appuyé sur l'écran pendant plusieurs secondes pour afficher un menu contenant plusieurs options.



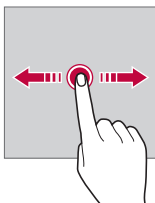
Appuyer deux fois

Appuyez deux fois rapidement pour faire un zoom avant ou arrière sur une page Web ou une carte.



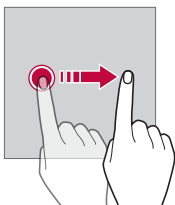
Faire glisser

Maintenez le doigt appuyé sur un élément, comme une application ou un widget, puis faites glisser votre doigt vers un autre emplacement dans un mouvement contrôlé. Vous pouvez utiliser ce geste pour déplacer un élément.



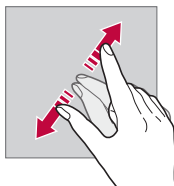
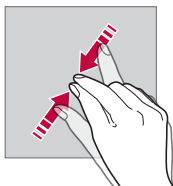
Glisser

Touchez l'écran avec votre doigt et déplacez-le rapidement, sans faire de pause. Vous pouvez utiliser ce geste pour parcourir une liste, une page Web, des photos, des écrans, etc.



Rapprocher/écarter

Rapprochez deux doigts pour faire un zoom arrière, sur une photo ou une carte. Pour faire un zoom avant, écartez les doigts.




- Évitez d'exposer l'écran tactile à tout choc excessif. Cela pourrait endommager le capteur tactile.



- L'écran tactile peut ne pas fonctionner si vous utilisez l'appareil à proximité d'un matériau magnétique, métallique ou conducteur.
- L'écran peut ne pas être visible en fonction de votre position si vous utilisez l'appareil dans des conditions de forte luminosité, comme sous les rayons directs du soleil. Utilisez l'appareil à l'ombre ou dans un endroit où la lumière ambiante n'est pas trop lumineuse, mais suffisamment pour la lecture.
- N'appuyez pas trop fort sur l'écran.
- Appuyez légèrement du bout du doigt sur l'option de votre choix.
- Les commandes tactiles peuvent ne pas fonctionner correctement si vous portez des gants ou tapez avec vos ongles.
- Les commandes tactiles peuvent ne pas fonctionner correctement si l'écran est humide ou mouillé.
- L'écran tactile peut ne pas fonctionner correctement s'il est recouvert d'un film de protection ou si le téléphone est équipé d'accessoires achetés dans une boutique en ligne ou un point de vente.
- Si une image fixe est affichée pendant une période prolongée, des images rémanentes ou des images altérées risquent d'apparaître. Éteignez l'écran ou évitez d'afficher la même image pendant une période prolongée si vous n'utilisez pas l'appareil.

Écran d'accueil

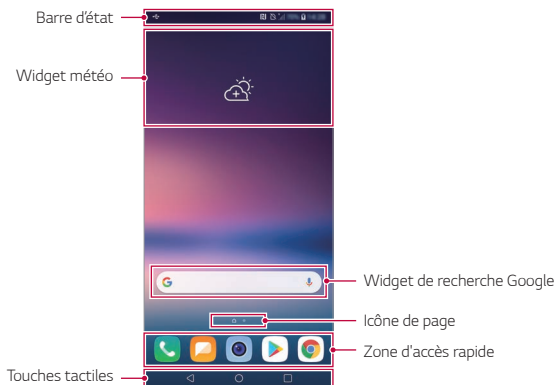
Présentation de l'écran d'accueil

L'écran d'accueil est le point de départ de nombreuses applications et fonctions. Appuyez sur , sur n'importe quel écran, pour vous rendre directement sur l'écran d'accueil.

Vous pouvez gérer toutes les applications et tous les widgets sur l'écran d'accueil. Faites glisser l'écran vers la gauche ou la droite pour voir toutes les applications installées en un coup d'œil.

Disposition de l'écran d'accueil




Affichez toutes les applications et organisez les widgets et les dossiers sur l'écran d'accueil.



• L'écran d'accueil peut varier en fonction de la politique du fabricant, des paramètres utilisateur, de la version logicielle et de votre opérateur.









- **Barre d'état** : Affichage des icônes d'état, de l'heure et du niveau de la batterie.
- **Widget météo** : Consultez la météo et l'heure pour une zone géographique précise.
- **Widget de recherche Google** : Effectuez une recherche Google en entrant des mots-clés à la main ou à l'oral.
- **Icône de page** : Affiche le nombre total d'écrans d'accueil. Vous pouvez appuyer sur l'icône de la page souhaitée pour aller à la page sélectionnée. L'icône correspondant à l'écran actuel sera affichée en surbrillance.
- **Zone d'accès rapide** : Ancre des principales applications en bas de l'écran pour qu'elles restent accessibles depuis n'importe quelle page de l'écran d'accueil.

• Touches tactiles

-  : Retour à l'écran précédent. Fermeture du clavier ou des fenêtres contextuelles.
-  : Appuyez pour revenir à l'écran d'accueil. Pour lancer Google Assistant, touchez et maintenez.
-  : Appuyez pour afficher une liste des applications récemment utilisées ou lancer une application de la liste. Pour effacer toutes les applications récemment utilisées, appuyez sur **TOUT EFFACER**. Pour utiliser deux applications en même temps dans le mode multi-fenêtre, restez appuyé sur l'icône pendant que vous utilisez une application.

Modifier le style des touches tactiles d'accueil

Vous pouvez modifier le style des touches tactiles d'accueil.

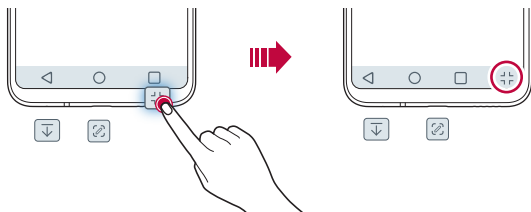
- 1 Appuyez sur  > **Paramètres** > **Écran** > **Touches tactiles d'accueil**.
- 2 Dans **STYLE**, sélectionnez **Uniquement touches** ou **Geste et touches** en fonction de vos préférences.
 - **Uniquement touches** :  /  /  sont disponibles. Appuyez sur  pour afficher les applications récentes.
 - **Geste et touches** : les touches de retour  et d'accueil  sont disponibles. Pour afficher les applications récentes, balayez la touche d'accueil  vers le haut.

Modification des touches tactiles de l'écran d'accueil

Vous pouvez réorganiser les touches tactiles de l'écran d'accueil ou bien y ajouter des fonctions fréquemment utilisées.



Appuyez sur  > **Paramètres** > **Écran** > **Touches tactiles** > **Combinaison de boutons** et personnalisez les paramètres.

- Plusieurs fonctions, dont QSlide, Notification et Capturer+, sont fournies.



Masquage des touches tactiles de l'écran d'accueil


Vous pouvez masquer les boutons tactiles d'accueil pour les afficher dans un écran plus grand lors de l'utilisation d'une application.

- 1 Appuyez sur  > **Paramètres**. > **Écran** > **Touches tactiles** > **Masquer touches tactiles**.
- 2 Sélectionnez les applications pour masquer les touches tactiles lorsque vous utilisez l'application, puis appuyez sur .

 - Les boutons tactiles disparaissent 3 secondes après la dernière pression.
 - Pour afficher à nouveau les boutons tactiles, faites glisser le bas de l'écran vers le haut.

Verrouiller/masquer l'icône

L'icône permettant de verrouiller ou de masquer les boutons tactiles d'accueil apparaît en bas à droite de l'écran.

Si vous souhaitez verrouiller les touches tactiles tout en masquant les boutons, appuyez sur  à gauche des touches tactiles.
















Pour masquer à nouveau les touches tactiles, double-cliquez sur .



- Certaines fonctionnalités peuvent ne pas être prises en charge lorsque vous masquez les boutons tactiles d'accueil.

Icônes d'état

Lorsqu'il y a une notification de message non lu, d'événement du calendrier ou d'alarme, la barre d'état affiche l'icône de notification correspondante. Vérifiez l'état de votre téléphone en visualisant les icônes de notification affichées sur la barre d'état.

	Aucun signal
	Transmission de données en cours sur le réseau
	Alarme activée
	Mode Vibreur activé
	Bluetooth activé
	Connecté à un PC via un câble USB
	Niveau de la batterie
	Mode Avion actif
	Appels manqués
	Wi-Fi connecté
	Mode Silence activé
	GPS activé
	Point d'accès Wi-Fi activé
	Aucune carte SIM insérée
	Le mode lecture NFC/écriture P2P est activé

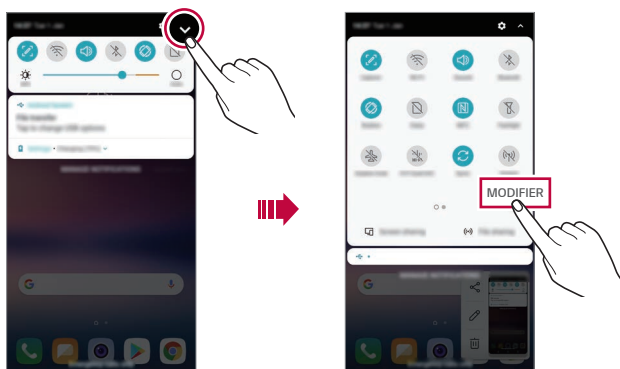


- Certaines de ces icônes peuvent apparaître différemment ou ne pas apparaître du tout en fonction de l'état de l'appareil. Reportez-vous aux icônes en fonction de l'environnement et la zone réels dans lequel vous utilisez l'appareil et votre fournisseur de service.
- Les icônes affichées peuvent varier en fonction de la zone et de l'opérateur.

Panneau de notifications

Pour ouvrir le panneau de notifications, faites glisser la barre d'état vers le bas sur l'écran principal.

- Pour ouvrir la liste des icônes d'accès rapide, faites glisser le panneau de notifications vers le bas ou appuyez sur ∨.
- Pour réorganiser, ajouter, ou supprimer des icônes, appuyez sur **MODIFIER**.
- Si vous maintenez le doigt appuyé sur l'icône, l'écran paramètres de la fonction correspondante apparaît.




- Vous pouvez utiliser le panneau de notifications même sur l'écran de verrouillage. Faites glisser le panneau de notifications lorsque l'écran est verrouillé pour accéder rapidement aux fonctions souhaitées.

Changement de l'orientation de l'écran

Vous pouvez régler le changement automatique de l'orientation de l'écran en fonction de la position physique du téléphone.

Sur le panneau de notifications, appuyez sur **Rotation** depuis la liste des icônes d'accès rapide.


Vous pouvez aussi appuyer sur  > **Paramètres** > **Écran**, puis activer **Rotation automatique de l'écran**.



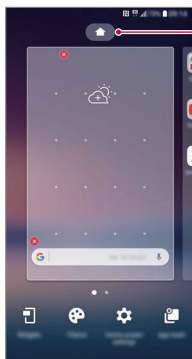
Modification de l'écran d'accueil

Sur l'écran d'accueil, maintenez le doigt appuyé sur un espace vide, puis sélectionnez la fonction désirée ci-dessous.

- Pour réorganiser les pages de l'écran d'accueil, maintenez le doigt appuyé sur une page puis faites-la glisser vers un autre emplacement.
- Pour ajouter un widget à votre écran d'accueil, restez appuyé sur une zone vierge de votre écran d'accueil, puis sélectionnez **Gadgets**.
- Pour modifier votre thème, restez appuyé sur une zone vierge de votre écran d'accueil, puis sélectionnez **Thème**.

Vous pouvez également appuyer sur  > **Paramètres** > **Afficher** > **Fond d'écran & Thème**, puis sélectionnez un thème à appliquer à votre appareil.

- Pour paramétrer votre écran d'accueil, restez appuyé sur une zone vierge de votre écran d'accueil, puis sélectionnez **Paramètres de l'écran d'accueil**. Consultez la section *Paramètres de l'écran d'accueil* pour plus d'informations.
- Pour afficher ou réinstaller des applications désinstallées, maintenez le doigt appuyé sur une zone vierge de votre écran d'accueil, puis sélectionnez **Corbeille des apps**. Consultez la section *Corbeille des apps* pour plus d'informations.
- Pour changer l'écran par défaut, maintenez le doigt appuyé sur une zone vierge de l'écran d'accueil, déplacez-vous sur l'écran souhaité, appuyez sur , puis appuyez une fois de plus sur l'écran.



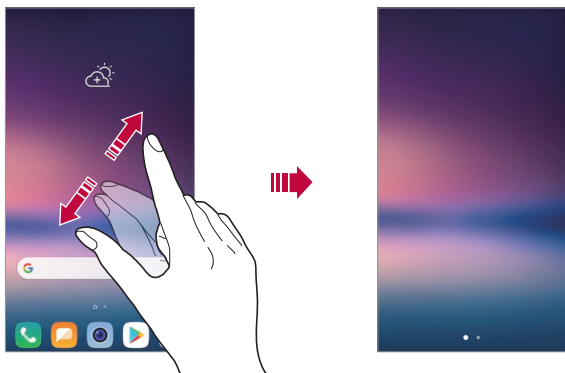
Écran par défaut

Visualisation du thème d'arrière-plan

Vous pouvez visualiser uniquement l'image d'arrière-plan en masquant les applications et les widgets sur l'écran d'accueil.

Écartez deux doigts sur l'écran d'accueil.

- Pour revenir à l'écran d'origine, qui affiche les applications et les widgets, rapprochez vos doigts sur l'écran d'accueil ou appuyez sur ◀.



Déplacement d'applications sur l'écran d'accueil

Sur l'écran d'accueil, maintenez le doigt appuyé sur une application, puis faites-la glisser vers un autre emplacement.

- Pour conserver vos applications fréquemment utilisées en bas de l'écran d'accueil, maintenez le doigt appuyé sur une application, puis faites-la glisser sur la zone d'accès rapide dans la partie inférieure.
- Pour supprimer une icône de la zone d'accès rapide, faites glisser l'icône sur l'écran d'accueil.

Utilisation de dossiers depuis l'écran d'accueil

Création de dossiers

Sur l'écran d'accueil, maintenez le doigt appuyé sur une application, puis faites-la glisser sur une autre application.

- Un nouveau dossier est créé et l'application y est ajoutée.

Modification de dossiers

Sur l'écran d'accueil, appuyez sur un dossier, puis exécutez une des actions suivantes.

- Pour modifier le nom et la couleur du dossier, appuyez sur le nom du dossier.
- Pour ajouter des applications, restez appuyé sur une application, puis faites-la glisser vers le dossier et relâchez-la.
- Pour supprimer une application du dossier, maintenez le doigt appuyé sur l'application et faites-la glisser en dehors du dossier. Si l'application désinstallée est la seule application présente dans le dossier, ce dossier est automatiquement supprimé.
- Vous pouvez également ajouter ou retirer des applications en appuyant sur **+** dans le dossier.



- Vous ne pouvez pas changer la couleur du dossier si vous utilisez un thème téléchargé.

Paramètres de l'écran d'accueil

Vous pouvez personnaliser les paramètres de l'écran d'accueil.

- 1 Appuyez sur **O** > **Paramètres** > **Écran** > **Écran d'accueil**.
- 2 Personnalisez les paramètres suivants :
 - **Sélectionnez Accueil**: Sélectionnez un mode d'écran d'accueil.
 - **Fond d'écran**: Modifier le thème d'arrière-plan de l'écran d'accueil.
 - **Effet de défilement des écrans d'accueil**: Sélectionnez l'effet que vous souhaitez afficher lorsque vous passez d'une page de l'écran d'accueil à une autre.

- **Formes d'icônes** : Choisissez si vous souhaitez des icônes à bords carrés ou arrondis.
- **Trier les applis par**: Configurez la manière dont les applications sont affichées sur l'écran d'accueil.
- **Grille**: Modifiez le mode d'organisation des applications de l'écran d'accueil.
- **Masquer applis**: Sélectionner les applications à masquer ou non sur l'écran d'accueil.
- **Laisser l'écran d'accueil tourner en boucle** : Activez ce paramètre pour permettre le défilement en continu de l'écran d'accueil (revient en boucle au premier écran après être arrivé au dernier écran).
- **Smart Bulletin**: Utilisez l'écran d'accueil pour y afficher des informations personnalisées.
- **Rechercher** : Recherchez en balayant vers le bas sur l'écran d'accueil.
- **Verrouillage de l'écran d'accueil** : Activez cette fonction pour empêcher le déplacement ou la suppression des applications et des widgets.

Verrouillage de l'écran

Présentation du verrouillage de l'écran

Lorsque vous appuyez sur la touche Marche-Arrêt/Verrouillage, l'écran de votre téléphone s'éteint et se verrouille. Cela est également le cas lorsque votre appareil reste inactif pendant une période donnée.

Si vous appuyez sur la touche Marche-Arrêt/Verrouillage lorsque le verrouillage de l'écran n'est pas activé, l'écran d'accueil apparaît immédiatement.


Activez le verrouillage de l'écran pour plus de sécurité et empêcher tout accès indésirable à votre appareil.



- Le verrouillage de l'écran évite les saisies non désirées sur l'écran de l'appareil et réduit la consommation de la batterie. Nous vous recommandons d'activer le verrouillage de l'écran pendant que vous n'utilisez pas l'appareil.

Réglage d'un écran de verrouillage

Plusieurs options sont disponibles pour configurer les paramètres de verrouillage de l'écran.

- 1 Appuyez sur  > **Paramètres** > **Général** > **Écran de verrouillage et sécurité** > **Choisir l'écran de verrouillage** puis sélectionnez la méthode que vous préférez.
- 2 Personnalisez les paramètres suivants :
 - **Aucun**: Désactivation de la fonction de verrouillage de l'écran.
 - **Glisser**: Déverrouillage de l'écran d'un glissement de doigt.
 - **Knock Code**: Appuyer sur l'écran en suivant un schéma pour déverrouiller l'écran.
 - **Schéma**: Déverrouillage de l'écran en traçant un schéma.
 - **Code PIN**: Déverrouillage de l'écran grâce à la saisie d'un mot de passe numérique.
 - **Mot de passe**: Déverrouillage de l'écran grâce à la saisie d'un mot de passe alphanumérique.
 - **Empreintes digitales**: Déverrouillage de l'écran avec votre empreinte digitale.
 - **Autoriser reconnaissance faciale** : Déverrouillage de l'écran par la reconnaissance faciale.
 - **Autoriser reconnaissance vocale** : Déverrouillage de l'écran par la reconnaissance vocale.



- Si vous tentez de déverrouiller votre appareil sans succès plus de 5 fois, l'écran sera bloqué durant 30 secondes.

Paramètres de Démarrage sécurisé

Lorsque vous sélectionnez un Knock Code, Schéma, Code PIN ou Mot de passe comme méthode de verrouillage de l'écran, vous pouvez configurer l'appareil pour qu'il se verrouille à chaque fois qu'il sort de veille ou est mis en route afin de protéger vos données.

- Vous ne pouvez utiliser aucune fonction en dehors des appels d'urgence jusqu'à ce que l'appareil soit déverrouillé.

- Si vous oubliez votre mot de passe, vous ne pourrez pas restaurer vos données cryptées ni vos informations personnelles.

Précautions pour la fonction de démarrage sécurisé

- Si vous oubliez votre mot de passe, vous ne pourrez pas restaurer vos données cryptées ni vos informations personnelles.
- Assurez-vous de ne pas conserver vos mots de passe de verrouillage d'écran au même endroit.
- Si vous saisissez des mots de passe de verrouillage d'écran erronés plus de fois que celles spécifiées, l'appareil se réinitialise automatiquement et les données cryptées et vos informations personnelles sont automatiquement supprimées et ne peuvent pas être restaurées.
- Assurez-vous de ne pas saisir de mots de passe de verrouillage d'écran erronés à la suite, plus de fois que celles spécifiées.
- Lorsque vous allumez l'appareil juste après sa réinitialisation, le cryptage démarre également. Si vous arrêtez le cryptage arbitrairement, les données pourraient être altérées. Attendez que la réinitialisation soit terminée.

KnockON

Vous pouvez activer ou désactiver l'écran en le touchant deux fois.



- Cette option n'est disponible que sur l'écran d'accueil de LG. Elle peut ne pas fonctionner correctement sur un lanceur personnalisé ou sur l'écran d'accueil installé par l'utilisateur.
- Utilisez le bout du doigt pour appuyer sur l'écran. N'appuyez pas avec vos ongles.
- Pour utiliser la fonctionnalité KnockON, veillez à ce que le capteur de proximité/lumière ne soit pas obstrué par un autocollant ou autre corps étranger.

Activation de l'écran

Appuyez deux fois au centre de l'écran.

- Si vous appuyez en bas ou en haut, il se peut que le taux de reconnaissance diminue.

Désactivation de l'écran

Appuyez deux fois sur un espace vide de l'écran d'accueil et de l'écran de verrouillage.

Vous pouvez aussi appuyer deux fois sur un espace vide dans la barre d'état.


Knock Code

Vous pouvez déverrouiller l'écran en créant votre propre Knock Code (combinaisons de frappes). Lorsque l'écran est verrouillé, vous pouvez accéder directement à l'écran d'accueil en appuyant sur l'écran selon une séquence spécifique.



- Vous pouvez utiliser votre Knock Code avec la fonctionnalité KnockON.
- Assurez-vous d'appuyer sur l'écran du bout du doigt.

Création d'un Knock Code (combinaison de frappes)

- 1 Appuyez sur  > **Paramètres** > **Général** > **Écran de verrouillage et sécurité** > **Choisir l'écran de verrouillage** > **Knock Code**.
- 2 Pour définir votre Knock Code, appuyez sur les carrés selon le schéma que vous souhaitez puis appuyez sur **SUIVANT**.
- 3 Saisissez à nouveau votre Knock Code pour vérification, puis appuyez sur **CONFIRMER**.

Déverrouillage de l'écran à l'aide du Knock Code


Vous pouvez déverrouiller l'écran en saisissant le Knock Code que vous avez déjà défini.

Vous pouvez également saisir votre Knock Code sur l'écran tactile lorsque l'écran est éteint.

- Il est également possible de saisir le Knock Code lorsque l'écran de verrouillage est allumé.

Cryptage de la carte mémoire

Vous pouvez crypter et protéger les données enregistrées sur la carte mémoire. Les données cryptées sur la carte mémoire sont inaccessibles depuis un autre appareil.

- 1 Appuyez sur  > **Paramètres** > **Général** > **Écran de verrouillage et sécurité** > **Cryptage et données d'identification** > **Crypter la carte SD**.
- 2 Lisez la présentation à l'écran concernant le cryptage de la carte mémoire, puis appuyez sur **CONTINUER** pour continuer.
- 3 Sélectionnez une option et appuyez sur **CRYPTEZ**.
 - **Cryptage du nouveau fichier**: Cryptage uniquement des données enregistrées sur la carte mémoire après le cryptage.
 - **Cryptage complet**: Cryptage de toutes les données actuellement enregistrées sur la carte mémoire.
 - **Exclure les fichiers multimédia**: Cryptage de tous les fichiers, sauf les fichiers multimédias comme la musique, les photos et les vidéos.



- L'accès à certaines fonctions est limité une fois le cryptage de la carte mémoire commencé.
- Si vous éteignez l'appareil en cours de cryptage, le processus échouera et certaines données peuvent être endommagées. Vérifiez donc que le niveau de chargement de la batterie est suffisant avant de lancer le cryptage.
- Les fichiers cryptés ne sont accessibles que depuis l'appareil sur lequel ils ont été cryptés.
- La carte mémoire cryptée ne peut être utilisée sur un autre appareil LG. Pour utiliser une carte mémoire cryptée sur un autre terminal mobile, vous devez la formater.
- Vous pouvez activer le cryptage de la carte mémoire même si aucune carte mémoire n'est insérée dans l'appareil. Toute carte mémoire installée ultérieurement sera automatiquement cryptée.

Captures d'écran


Vous pouvez réaliser des captures de l'écran que vous consultez.

Par raccourci


Appuyez de manière prolongée sur la touche Marche-Arrêt/Verrouillage et la touche Diminuer le volume (-) en même temps pendant au moins deux secondes.

- Les captures d'écran peuvent être visualisées depuis le dossier **Screenshots** sous **Galerie**.

Par Capturer+

Sur l'écran que vous souhaitez capturer, faites glisser la barre d'état vers le bas puis appuyez sur .




- Lorsque l'écran est éteint ou verrouillé, vous pouvez accéder à **Capturer+** en appuyant deux fois sur la touche Augmenter le volume (+). Pour utiliser cette fonction, appuyez sur  > **Paramètres** > **Général** et activez **Raccourcis**.
- Consultez la section *Annotation d'une capture d'écran* pour plus d'informations.

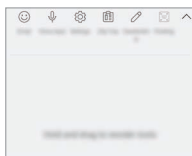
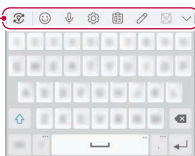
Saisie de texte


Utilisation de la barre d'outils Smart





Vous pouvez utiliser plusieurs méthodes de saisie au clavier au même endroit. Vous pouvez sélectionner la méthode de saisie souhaitée à partir du haut du clavier.





- 1 Sélectionnez la méthode de saisie au clavier souhaitée dans la barre d'outils Smart.
- 2 Appuyez sur  et sélectionnez la méthode de saisie que vous souhaitez afficher sur l'outil Smart, ou réorganisez-la.

Barre d'outils intelligente



- Le clavier LG n'est pas le clavier par défaut sur votre téléphone. Vous pouvez le modifier depuis les paramètres de clavier.
- Certaines méthodes de saisie peuvent différer selon l'appareil dont vous disposez.
- Vous pouvez activer ou désactiver la fonction Outil Smart à partir des paramètres du clavier.
- Vous pouvez également utiliser les méthodes de saisie au clavier en appuyant sur .

-  : Ajouter des emojis.
-  : Sur le clavier, appuyez sur .
 - Pour maximiser la reconnaissance vocale, parler clairement.
 - Pour pouvoir utiliser la saisie vocale, assurez-vous que votre appareil est connecté à un réseau
 - Pour sélectionner la langue de la reconnaissance vocale, appuyez sur  > **Langues** sur l'écran de la reconnaissance vocale.

- Cette fonction peut ne pas être prise en charge ou les langues prises en charge peuvent différer selon le domaine de service.
-  : Accédez aux paramètres du clavier.
-  : Ouvrez le Presse-papier. Consultez la section *Presse-papier* pour plus d'informations.
-  : Pour utiliser l'écriture manuscrite, assurez-vous que votre appareil est connecté à un réseau
-  : Activez le clavier flottant lorsque vous utilisez la fonction Multi-fenêtre. Vous pouvez également déplacer le clavier à l'endroit souhaité.

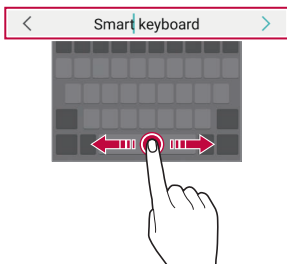
Utilisation du clavier Smart

Vous pouvez utiliser le clavier Smart pour saisir et modifier du texte.

Le clavier Smart vous permet de visualiser le texte en cours de saisie sans avoir à basculer entre l'écran et un clavier conventionnel. Il vous permet également de repérer et de corriger facilement les erreurs en cours de saisie.

Déplacement du curseur

Le clavier Smart vous permet de déplacer le curseur exactement là où vous le souhaitez. Lorsque vous saisissez du texte, restez appuyé sur la barre d'espacement et faites glisser vers la gauche ou la droite.



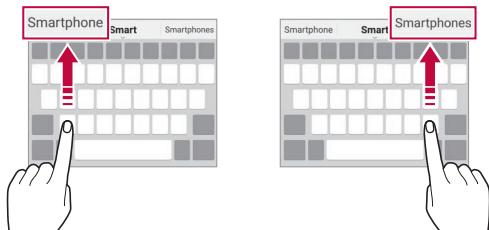
- Cette option n'est disponible que sur le clavier QWERTY.

Suggestion de mots

Le clavier Smart analyse automatiquement vos habitudes d'utilisation pour vous suggérer des mots fréquemment utilisés en cours de frappe. Plus vous utiliserez votre appareil, plus les suggestions seront pertinentes.


Saisissez du texte, puis appuyez sur le mot suggéré ou faites glisser légèrement le côté gauche ou droit du clavier vers le haut.

- Le mot sélectionné est automatiquement inséré. Il n'est pas nécessaire de taper manuellement chaque lettre du mot.





Ajouter des langues à votre clavier

Vous pouvez rendre des langues supplémentaires accessibles pour votre saisie.

- 1 Appuyez sur  > Paramètres > Général > Langue et clavier > Clavier virtuel > Clavier LG > Sélectionnez les langues.
- 2 Sélectionnez les langues que vous souhaitez rendre accessibles.

Copier-coller

Vous pouvez couper ou coller du texte depuis une application, puis le coller dans la même application. Ou vous pouvez encore exécuter d'autres applications et coller du texte dedans.





- 1 Maintenez le doigt appuyé sur le texte que vous souhaitez copier ou couper.
- 2 Faites glisser  /  pour définir la section à copier ou couper.
- 3 Sélectionnez **COUPER** ou **COPIER**.
 - Le texte coupé ou copié est automatiquement placé dans le presse-papiers.
- 4 Maintenez le doigt appuyé sur la fenêtre de saisie de texte, puis sélectionnez **COLLER**.



- Si aucun élément n'a été copié ou coupé, l'option **COLLER** n'apparaîtra pas.

Presse-papier

Si vous copiez ou coupez une image ou du texte, il sera automatiquement enregistré dans la barre de captures et pourra être collé où vous le souhaitez à tout moment.

- 1 Sur le clavier, maintenez le doigt appuyé sur  et sélectionnez . Autrement, maintenez le doigt appuyé sur la fenêtre de saisie de texte, puis sélectionnez **Presse-papier**.
- 2 Sélectionnez et collez un élément de la barre de captures.
 - La barre de captures peut contenir 20 éléments au maximum.
 - Appuyez sur  pour verrouiller des éléments enregistrés pour qu'ils ne soient pas supprimés, même lorsque la quantité maximale est dépassée. Il est possible de verrouiller 10 éléments au maximum. Les éléments doivent être déverrouillés avant de pouvoir être supprimés.
 - Appuyez sur  pour supprimer les éléments enregistrés dans la barre de captures.




- La fonctionnalité presse-papier peut ne pas être prise en charge par certaines applications.

Partage de contenu

Lecture de contenu d'un autre appareil

Vous pouvez lire des photos, vidéos ou chansons enregistrées sur votre appareil à partir d'un téléviseur.

- 1 Connectez le téléviseur et votre appareil au même réseau Wi-Fi.
- 2 Lorsque vous consultez des éléments dans l'application **Galerie** ou **Musique**, appuyez sur  > **Lire sur un autre appareil**.
- 3 Sélectionnez le téléviseur auquel vous souhaitez vous connecter.



- Pour utiliser Chromecast, les services Google Play doivent être à jour.

Affichage de contenu d'appareils à proximité

Vous pouvez consulter le contenu de différents appareils, tels qu'un ordinateur, un NAS ou un appareil mobile, avec les applications Galerie ou Musique.

Connexion des appareils

Connectez votre appareil et un autre appareil qui prend en charge la fonction DLNA, au même réseau sans fil.



- Assurez-vous que File Sharing (DLNA, le partage de fichier) est activé sur l'appareil et l'appareil connecté.

Recherche d'appareils à proximité

Vous pouvez afficher une liste des appareils DLNA sur le même réseau en sélectionnant l'onglet **Appareils à proximité** dans chaque application.

Utilisez le contenu des appareils à proximité comme si vous le faisiez sur votre appareil.


Envoi ou réception de fichiers



Vous pouvez partager des fichiers entre votre appareil et un autre appareil LG, ou encore une table ou un ordinateur.

Envoi de fichiers

Depuis l'application **Galerie, Gest. de fichiers**, appuyez sur  > **Partager** ou  puis sélectionnez un appareil dans la liste de partage de fichiers.

Réception de fichiers

Faites défiler la barre d'état vers le bas et appuyez sur , puis activez le **Partage de fichiers**.


Si votre appareil ne prend pas en charge la fonctionnalité de partage de fichiers, appuyez sur  > **Paramètres** > **Réseaux** > **Partage de fichiers** > **SmartShare Beam** .



- Assurez-vous que votre appareil est connecté au même réseau sans fil que l'appareil cible de transfert de fichier.
- Assurez-vous que File Sharing est activé sur l'appareil et l'appareil cible.

Affichage de contenu depuis votre Cloud

Vous pouvez directement afficher le contenu enregistré dans votre compte cloud, sans le télécharger sur votre appareil.

- 1 Depuis l'application **Galerie, Musique** ou **Gest. de fichiers**, sélectionnez  > **Cloud**.
- 2 Sélectionnez un compte Cloud et connectez-vous.
- 3 Enregistrez ou lisez du contenu de votre cloud.

Ne pas déranger

Vous pouvez limiter ou désactiver les notifications pour éviter d'être dérangé pendant une période donnée.

Appuyez sur  > **Paramètres** > **Son** > **Ne pas déranger**.

- **Mode**, puis sélectionnez le mode souhaité :
 - **Prioritaires uniquement** : Ne recevoir des notifications sonores ou des vibrations que pour les applications sélectionnées. Même quand Prioritaires uniquement est activé, les alarmes continuent d'émettre des sons.
 - **Silence total** : Désactiver à la fois les sons et les vibrations.
- **Sélectionner les priorités**: Recevoir des alarmes et les notifications pour les applications sélectionnées.
 - **Notifications d'apps**: Sélectionnez les applications pour recevoir les notifications.
 - **Appels provenant de**: Configurez une série de notifications lors de la réception d'un appel.
 - **Appel répété**: Le deuxième appel du même appelant dans les 15 minutes n'est pas réduit au silence.
 - **Messages de**: Configurez une série de notifications lors de la réception d'un message.
- **Utiliser le Ne pas déranger**: Activez la fonction Ne pas déranger.
- **PLANIFICATEUR**: Définissez la planification pour laquelle vous souhaitez activer la fonctionnalité Ne pas déranger.



03

Applications utiles

Installation et désinstallation d'applications

Installation d'applications

Accédez à une boutique d'applications pour rechercher et télécharger des applications.

- Vous pouvez utiliser SmartWorld, Play Store ou la boutique d'applications fournie par votre opérateur de téléphonie mobile.



- Certaines boutiques d'applications peuvent vous demander de créer un compte et de vous identifier.
- Certaines applications sont payantes.
- Si vous utilisez des données mobiles, vous pouvez être facturé selon le forfait auquel vous avez souscrit.
- SmartWorld n'est pas toujours pris en charge, selon l'opérateur et la région.

Désinstallation d'applications

Désinstallez les applications que vous n'utilisez plus sur votre appareil.

Désinstallation en maintenant le doigt appuyé

Sur l'écran d'accueil, maintenez le doigt appuyé sur l'application à désinstaller, puis faites-la glisser sur **Désinstaller** en haut de l'écran.

- Si des applications ont été désinstallées il y a moins de 24 heures, vous pouvez les réinstaller. Consultez la section *Corbeille des apps* pour plus d'informations.

Désinstallations depuis le menu Paramètres

Appuyez sur **O** > **Paramètres** > **Général** > **Apps et notifications** > **Informations**, sélectionnez une application, puis appuyez sur **Désinstaller**.

Désinstallation d'applications à partir des boutiques d'applications

Pour désinstaller une application, accédez à la boutique d'application à partir de laquelle vous avez téléchargé l'application et désinstallez-la.



- Certaines applications ne peuvent pas être désinstallées par les utilisateurs.

Installation et désinstallation d'applications lors du premier démarrage

Lors du premier démarrage de l'appareil, il est possible de télécharger des applications recommandées.

Vous pouvez passer à l'étape suivante sans installation.


Corbeille des apps

Vous pouvez consulter les applications désinstallées sur l'écran d'accueil. Vous pouvez aussi réinstaller des applications qui ont été désinstallées depuis moins de 24 heures.

1 Appuyez sur > **Gestion** > **Corbeille des apps**.

Vous pouvez maintenir le doigt appuyé sur une zone vierge de votre écran d'accueil, puis sélectionnez **Corbeille des apps**.

2 Activez la fonction souhaitée :

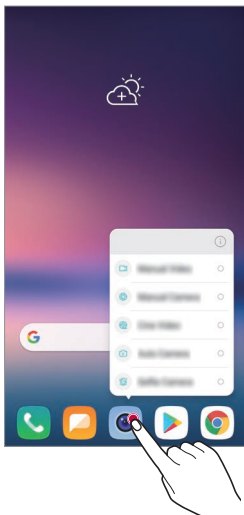
- **Restaurer** : Réinstallation de l'application sélectionnée.
-  : Retirez les applications désinstallées de votre appareil, de manière permanente.



- Les applications désinstallées sont supprimées automatiquement de l'appareil, 24 heures après leur désinstallation. Si vous souhaitez réinstaller des applications désinstallées, vous devez à nouveau les télécharger depuis la boutique d'applications.
- Cette fonction n'est activée que sur l'écran d'accueil par défaut. Si vous désinstallez des applications alors que vous utilisez l'écran EasyHome ou un autre lanceur, elles sont supprimées de manière immédiate et permanente de l'appareil.

Raccourcis des applications

Sur l'écran d'accueil, maintenez le doigt appuyé sur l'icône d'une application, comme Appel, Message, Appareil photo, Galerie ou Paramètres, pour afficher un menu à accès rapide. Utilisez des applications plus facilement grâce aux raccourcis des applications.







- Cette fonction est disponible uniquement sur certaines applications.

Téléphone

Appels vocaux

Plusieurs options s'offrent à vous pour passer un appel téléphonique : saisir manuellement un numéro de téléphone et appeler depuis la liste de contacts ou la liste des appels récents.




Émission d'un appel depuis le clavier

- 1 Appuyez sur  >  > **Répertoire**.
- 2 Émettez un appel en utilisant la méthode de votre choix :
 - Entrez un numéro de téléphone et appuyez sur .
 - Maintenez le doigt appuyé sur un numéro rapide.
 - Recherchez un contact en appuyant sur la première lettre de son nom sur la liste de contacts et appuyez sur .




- Pour saisir « + » pour les appels internationaux, maintenez le doigt appuyé sur le chiffre 0.
- Reportez-vous à *Ajout de contacts* pour plus d'informations sur l'ajout de numéros de téléphone à la liste de numérotation rapide.

Émission d'un appel depuis la liste de contacts

- 1 Appuyez sur  >  > **Répertoire**.
- 2 Sélectionnez un contact sur la liste de contacts et appuyez sur .

Réponse à un appel

Pour répondre à un appel, faites glisser  sur l'écran d'appel entrant.

- Lorsque le casque stéréo est connecté, vous pouvez émettre des appels en utilisant le bouton appel/raccrocher du casque.
- Pour raccrocher sans éteindre l'écran, appuyez sur  > **Paramètres** > **Réseaux** > **Appel** > **Répondre et mettre fin à des appels**, puis activez **Mettre fin aux appels à l'aide de la touche Marche/Arrêt**.

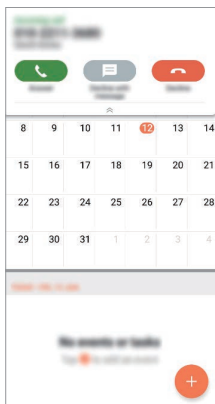
Rejet d'un appel


Pour rejeter un appel, faites glisser  à travers l'écran d'appel entrant.

- Pour envoyer une réponse rapide, faites glisser  à travers l'écran.
- Pour ajouter ou éditer des réponses rapides, appuyez sur  > **Paramètres** > **Réseaux** > **Appel** > **Bloquer l'appel et le rejeter avec un message** > **Refuser avec un message**.
- En cas d'appel entrant, appuyez sur la touche Augmenter le volume (+), Diminuer le volume (-) ou Marche-Arrêt/Verrouillage pour couper la sonnerie ou le vibreur ou pour mettre l'appel en attente.

Vérification d'un appel entrant pendant l'utilisation d'une application

Lorsqu'un appel entre pendant l'utilisation d'une application, une notification contextuelle peut s'afficher en haut de l'écran. Vous pouvez recevoir un appel, rejeter un appel ou envoyer un message depuis l'écran contextuel.



- Appuyez sur  > Paramètres > Réseaux > Appels > Paramètres supplémentaires > En cours d'utilisation d'une app, afficher les appels vocaux, puis sélectionnez la manière dont vous souhaitez afficher les appels entrants lorsque vous êtes en train d'utiliser une application.



Affichage des appels manqués

Si vous avez manqué un appel, la barre d'état en haut de l'écran affiche .

Pour afficher les détails sur l'appel manqué, faites glisser la barre d'état vers le bas. Ou bien, appuyez sur  >  > **Journal des appels**.

Fonctions accessibles pendant un appel

Durant un appel, vous pouvez accéder à de nombreuses fonctions en appuyant sur les boutons à l'écran :



- **Répertoire** : Consultez la liste de contacts pendant un appel.
- **Attente**: Mettre un appel en attente.
- **Clavier**: Affichage ou masquage du clavier de numérotation.
- **Ht. parleur**: Activation de la fonction haut-parleur.
- **Muet**: Mise en silence pour que votre interlocuteur ne puisse pas entendre votre voix.
- **Bluetooth**: Faites basculer l'appel sur un appareil Bluetooth apparié et connecté.
- : Raccrocher.
- : Accédez à de nombreuses options d'appel.



- Les différents paramètres disponibles peuvent varier en fonction de la région et de l'opérateur de téléphonie.

Conversation à trois

Vous pouvez émettre un appel vers un autre contact pendant un appel en cours.

- 1 Durant un appel, appuyez sur  > **Ajouter un appel**.
- 2 Entrez un numéro de téléphone et appuyez sur .
 - Les deux appels apparaissent en même temps à l'écran et le premier appel est mis en attente.
- 3 Pour démarrer une téléconférence, appuyez sur **Fusionner appels**.





- Chaque appel pourra vous être facturé. Consultez votre opérateur de téléphonie pour plus d'informations.

Affichage des enregistrements d'appel

Pour afficher les enregistrements d'appel récents, appuyez sur  >  >

Journal des appels. Vous pouvez ensuite utiliser les fonctions suivantes :




- Sélectionnez un contact pour afficher les enregistrements d'appel détaillés. Pour appeler le contact sélectionné, appuyez sur .
- Pour supprimer les enregistrements d'appel, appuyez sur  > **Supprimer**.



- La durée d'appel affichée peut-être différente du coût de l'appel. Consultez votre opérateur de téléphonie pour plus d'informations.

Configuration des options d'appel

Vous pouvez configurer différentes options d'appel.

- 1 Appuyez sur  >  > **Répertoire** ou **Journal des appels**.
- 2 Appuyez sur  > **Paramètres d'appel** puis configurez les options en fonction de vos préférences.






Messagerie

Envoi d'un message

Vous pouvez créer et envoyer des messages à vos contacts sélectionnés avec l'application de messagerie.



- L'envoi de messages à l'étranger peut occasionner des frais supplémentaires. Consultez votre opérateur de téléphonie pour plus d'informations.

- 1 Appuyez sur  > .
- 2 Appuyez sur .
- 3 Spécifiez un destinataire et composez votre message.
 - Pour joindre des fichiers, appuyez sur .
 - Pour accéder à des éléments de menu optionnels, appuyez sur .
- 4 Appuyez sur **Envoyer** pour envoyer le message.

Lecture d'un message

Vous pouvez afficher les messages échangés, en les organisant par contact.

- 1 Appuyez sur  > .
- 2 Sélectionnez un contact sur la liste de messages.

Configuration des paramètres de messagerie



Vous pouvez modifier les paramètres de messagerie en fonction de vos préférences.

- 1 Appuyez sur  > .
- 2 Appuyez sur  > **Paramètres** sur la liste de messages.

Photo

Ouverture de l'appareil photo

Vous pouvez prendre une photo ou enregistrer une vidéo pour conserver tous vos instants mémorables.

Appuyez sur  > .

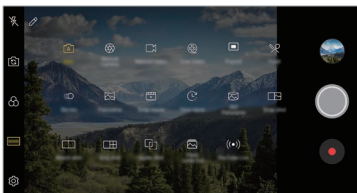


- Avant de prendre une photo, essayez l'objectif de l'appareil photo avec un chiffon doux.
- Veillez à ne pas tâcher l'objectif avec vos doigts ou une substance étrangère.
- Les images de l'appareil figurant dans ce guide de l'utilisateur peuvent être différentes de la réalité.
- Il est possible de visualiser ou de modifier des photos et vidéos à partir de la Galerie. Consultez la section *Présentation de la Galerie* pour plus d'informations.

Changement du mode appareil photo






Vous pouvez sélectionner un mode d'appareil photo adapté à votre environnement pour prendre une photo ou enregistrer une vidéo de manière facile et pratique.

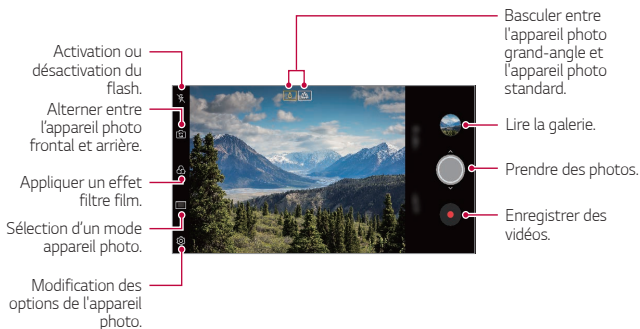
Appuyez sur  >  > **MODE**, puis sélectionnez le mode désiré.




Mode auto

Vous pouvez prendre des photos et enregistrer des vidéos en sélectionnant une variété de modes d'appareil photo et d'options.


- 1 Appuyez sur  > , puis sur **MODE** > .
- 2 Pour prendre une photo, appuyez sur . Pour enregistrer une vidéo, appuyez sur .








Prendre une photo

- 1 Sélectionnez un mode d'appareil photo et appuyez sur le sujet pour que l'appareil photo fasse la mise au point.
- 2 Appuyez sur  pour prendre une photo.
 - Vous pouvez aussi appuyer sur la touche Diminuer le volume (-) ou Augmenter le volume (+) pour prendre une photo.



- Lorsque l'écran est éteint ou verrouillé, ouvrez l'appareil photo en appuyant deux fois sur la touche Diminuer le volume (-). Appuyez sur  > **Paramètres** > **Général** > **Raccourcis**.

Enregistrement vidéo

- 1 Sélectionnez un mode d'appareil photo et appuyez sur le sujet pour que l'appareil photo fasse la mise au point.
- 2 Appuyez sur .
 - Pour prendre une photo tout en enregistrant une vidéo, appuyez sur .
 - Pour mettre en pause l'enregistrement vidéo, appuyez sur . Pour reprendre l'enregistrement vidéo, appuyez sur .
- 3 Appuyez sur  pour arrêter l'enregistrement vidéo.





Personnalisation des options de l'appareil photo

Vous pouvez personnaliser de nombreuses options de l'appareil photo selon vos préférences.

Appuyez sur  sur l'écran.



- Les options disponibles varient en fonction de l'appareil photo sélectionné (frontal ou arrière) et du mode d'appareil photo sélectionné.

-  : Prenez une photo ou enregistrez une vidéo en FULLVISION (format 18:9).
-  : Sélectionnez des valeurs concernant le rapport d'affichage et la taille pour prendre des photos.
-  : Sélectionnez des valeurs concernant la résolution et la taille pour prendre des vidéos.
-  : Réglage du minuteur pour la prise automatique de photos ou enregistrer une vidéo après un certain laps de temps.

Mode lumineux	Prenez des photos plus lumineuses et plus nettes avec un éclairage faible. (Lorsque le mode lumineux est sélectionné, il s'allume ou s'éteint automatiquement en fonction des conditions d'éclairage environnantes.)
Recherche Vision	Utilisez l'appareil photo pour rechercher des informations sur un sujet.
HDR	Obtenez des photos aux couleurs vives et aux effets équilibrés, même si vous les prenez à contre-jour. Ces fonctions sont assurées par la technologie HDR (High Dynamic Range) embarquée dans l'appareil photo.
Enregistrement stable	Minimisez le flou cinétique lors de l'enregistrement d'une vidéo.
Capture vocale	Prise de photos avec des commandes vocales.
Tracking focus	Lorsque vous touchez le sujet, l'appareil photo le suit et maintient la mise au point lorsqu'il est en mouvement. (Disponible en utilisant la caméra standard.)
Objectif recouvert	Vous avertit lorsque l'objectif grand-angle arrière est recouvert.
Emplacement	Enregistrez l'image avec les données GPS associées.
Grille	Affichage d'un quadrillage pour prendre des photos ou enregistrer des vidéos sur la base de lignes de référence horizontales et verticales.
Ajouter une signature	Affichez une signature personnalisée sur les photos.
Aide	Fournit de l'aide pour chaque menu de la caméra.

Options supplémentaires de la caméra frontale

Prise de vue Selfie	Prenez un selfie en sélectionnant l'option Cliché pris avec un geste de la main ou Prise de vue automatique .
Visualisation immédiate	Vous permet d'afficher une photo juste après l'avoir prise.



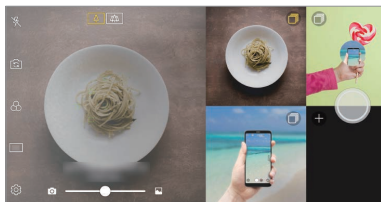
- Lorsque vous utilisez l'appareil photo frontal, vous pouvez ajuster le filtre, l'effet lumineux et la couleur de teint.

Modes de prise de vue variés

Prise de vue avec repère

Vous pouvez utiliser une image en tant que guide pour prendre des photos avec la même composition. Toute photo de la Galerie peut être utilisée comme guide.






- 1 Appuyez sur > , puis sur **MODE** > .
- 2 Placez le sujet souhaité sur une image guide translucide, puis appuyez sur .
 - Utilisez le curseur pour contrôler la transparence de l'arrière-plan.

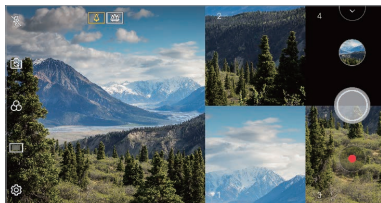


Prise de vue avec quadrillage

Vous pouvez prendre des photos ou enregistrer des vidéos pour 4 scènes différentes à la suite et les enregistrer en tant que contenu unique.

Prenez des photos ou des vidéos d'une durée de 3 secondes à la suite puis enregistrez-les comme un fichier unique.









- 1 Appuyez sur  > , puis sur **MODE** > .
- 2 Appuyez sur  pour prendre une photo. Pour enregistrer une vidéo, appuyez sur .
- 3 Appuyez sur  pour sauvegarder.




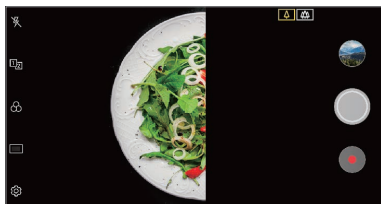
- Appuyez sur une photo/vidéo prise précédemment pour la reprendre.

Faire correspondre le cliché

Assemblez deux photos ou vidéos puis enregistrez-les comme une seule unité de contenu.






- 1 Appuyez sur  > , puis sur **MODE** > .
- 2 Pour prendre une photo, appuyez sur . Pour enregistrer une vidéo, appuyez sur 
 -  : Enregistrer deux écrans fractionnés à la fois.
 -  : Enregistrer deux écrans fractionnés séparément.
 -  : Importer des photos, vidéos ou images préexistantes pour faire correspondre le cliché.

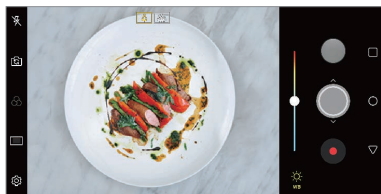
- 3 Appuyez sur  pour sauvegarder (si nécessaire).



Aliments

Vous pouvez prendre une photo ou enregistrer une vidéo en réglant le curseur de couleur et la balance des blancs.

- 1 Appuyez sur  > , puis sur **MODE** > .
- 2 Pour prendre une photo, appuyez sur 
 - Faites glisser le curseur de couleur sur l'écran pour ajuster la balance des blancs et sélectionner la couleur appropriée.
 - Si le curseur ne s'affiche pas, appuyez sur  pour régler la balance des blancs.



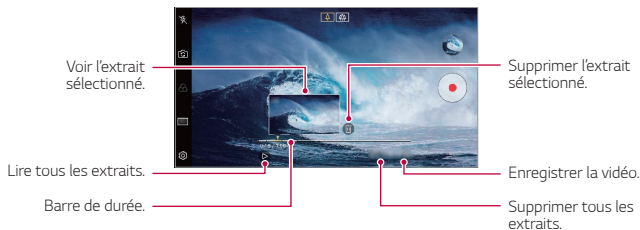
Snap film

Vous pouvez enregistrer de courts clips vidéos et les assembler en un court film de 60 secondes.

- 1 Appuyez sur  > , puis sur **MODE** > .

2 Appuyez sur .






- Appuyez une fois sur l'icône pour enregistrer un clip vidéo de trois secondes. Maintenez le doigt appuyé sur l'icône pour créer un clip vidéo plus long (longueur maximale : une minute).

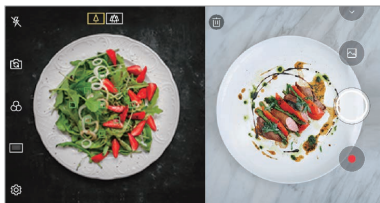


3 Appuyez sur **ENREG.**

Instantané






Vous pouvez prendre une photo ou enregistrer une vidéo et l'afficher immédiatement.

- 1 Appuyez sur  > , puis sur **MODE** > .
- 2 Appuyez sur  pour prendre une photo. Pour enregistrer une vidéo, appuyez sur .



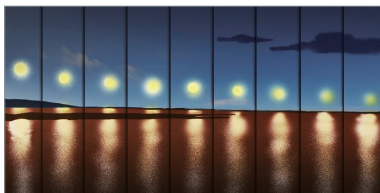
Intervalle

Vous pouvez prendre une série de prises de vue à intervalles fixes pour enregistrer des modifications qui se produisent lentement dans le temps, comme les mouvements des nuages, des étoiles, du trafic et plus encore.

- 1 Appuyez sur  > , puis sur **MODE** > .
- 2 Appuyez sur  et enregistrez une vidéo.
- 3 Appuyez sur  pour arrêter l'enregistrement vidéo.








- Lors de l'enregistrement d'une vidéo en intervalle de temps (time-lapse), les voix ne sont pas enregistrées.



Slow motion







Vous pouvez créer une vidéo amusante en modifiant les vitesses de déplacement de vos sujets dans votre vidéo. Cette fonction vous permet d'enregistrer une vidéo à une vitesse plus rapide, puis de la lire à la vitesse standard, si bien qu'elle paraît alors ralentie.

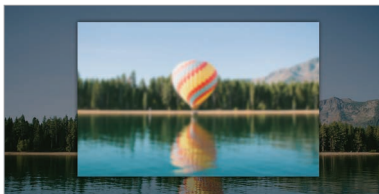
- 1 Appuyez sur  > , puis sur **MODE** > .
- 2 Appuyez sur  et enregistrez une vidéo.
- 3 Appuyez sur  pour arrêter l'enregistrement vidéo.



Popout







Vous pouvez prendre une photo ou enregistrer une vidéo avec les objectifs standard et grand angle du double appareil photo à l'arrière de l'appareil pour prendre les scènes comme si elles se trouvaient dans le cadre. Les scènes qui s'affichent dans le petit écran frontal sont prises avec l'appareil photo standard et les scènes qui s'affichent dans le grand écran arrière sont prises avec l'objectif grand angle. Modifiez l'écran frontal en choisissant une autre forme ou en appliquant différents effets pour prendre une photo ou filmer une vidéo avec des effets.

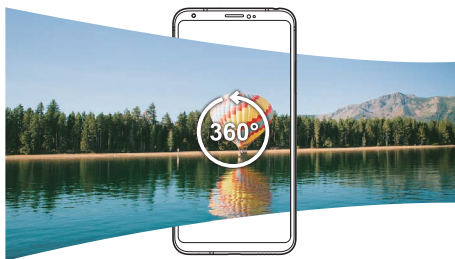
- 1 Appuyez sur  > , puis sur **MODE** > .
- 2 Appuyez sur  et sélectionnez la disposition souhaitée.
- 3 Sélectionner des effets :
 - **Objectif fisheye** : Application d'un effet de lentille convergente à la zone capturée par l'appareil photo grand-angle.
 - **Noir & blanc** : Application d'une échelle de gris à la zone capturée par l'appareil photo grand-angle.
 - **Vignelage** : Assombrissement des bords de la zone capturée par l'appareil photo grand-angle.
 - **Effet focus** : Floutage de la zone capturée par l'appareil photo grand-angle.
- 4 Appuyez sur  pour prendre une photo. Pour enregistrer une vidéo, appuyez sur .



Panorama 360°






Vous pouvez prendre une photo panoramique 360° en balayant la scène dans un sens.

- 1 Appuyez sur  > , puis sur **MODE** > .
- 2 Appuyez sur  et déplacez lentement l'appareil photo dans un sens.
 - Déplacez l'appareil en suivant la direction de la flèche comme indiqué dans les instructions.
 - Une photo panoramique à 360° est automatiquement enregistrée dans la Galerie.
 - Appuyez sur  et faites glisser l'écran vers le haut ou vers le bas depuis la Galerie pour afficher une photo panoramique à 360° sous plusieurs angles.
- 3 Appuyez sur  pour arrêter la prise de vue panoramique à 360°.



Panorama

Vous pouvez prendre une photo panoramique en balayant la scène dans un sens ; l'appareil photo juxtaposera les prises de vue continues.


- 1 Appuyez sur  > , puis sur **MODE** > 
- 2 Appuyez sur  et déplacez lentement l'appareil photo dans un sens.
 - Déplacez l'appareil en suivant la direction de la flèche comme indiqué dans les instructions.
- 3 Appuyez sur  pour arrêter la prise de vue panoramique.



Rafale

Vous pouvez prendre des photos en rafale pour créer une image en mouvement.

En mode auto, maintenez le doigt appuyé sur .



- Les photos en rafale sont prises à vitesse rapide tant que vous gardez le doigt appuyé sur .

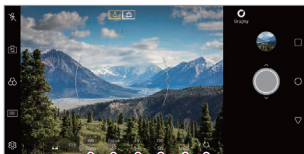


- Choisir la mémoire interne comme mémoire de stockage vous permettra de prendre 100 photos. Choisir une carte SD comme mémoire de stockage vous permettra de prendre 30 photos à la suite.
- Cette fonction est disponible uniquement dans certains modes.

Mode appareil photo manuel

De nombreuses fonctionnalités avancées vous permettent de créer des photos d'aspect professionnel. Réglez la balance des blancs, la mise au point, la luminosité, l'ISO, la vitesse d'obturation et d'autres options.

- 1 Appuyez sur , puis sur **MODE** > .
- 2 Personnalisez les paramètres de l'appareil photo suivants.






- Ajuster la balance des blancs.
- Ajuster la mise au point.
- Ajuster la luminosité.
- Réinitialiser les paramètres.
- Ajuster la vitesse d'obturation.
- Ajuster la sensibilité ISO.

- 3 Appuyez sur  pour prendre la photo.

Personnalisation des options de l'appareil photo

Vous pouvez personnaliser de nombreuses options de l'appareil photo selon vos préférences.

Appuyez sur  sur l'écran.

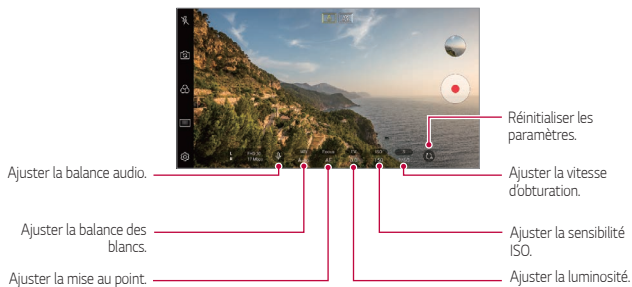
-  : Prenez une photo ou enregistrez une vidéo en FULLVISION (format 18:9).
-  : Sélectionnez des valeurs concernant le rapport d'affichage et la taille pour prendre des photos.
-  : Réglage du minuteur pour la prise automatique de photos après un certain laps de temps.


Graphy photo	Réglez la balance des blancs, l'ISO et la vitesse d'obturation pour la photo recommandée. Consultez la section <i>Graphy</i> pour plus d'informations.
Enregistrer en tant que RAW	L'image est enregistrée au format RAW afin que vous puissiez la modifier. Les fichiers DNG et JPEG sont créés au moment de prendre une photo, puis sauvegardés en tant qu'image à haute résolution non compressée.
Réduction du bruit	Réduit le bruit à des réglages ISO élevés.
Capture vocale	Prise de photos avec des commandes vocales.
Tracking focus	Lorsque vous touchez le sujet, l'appareil photo le suit et maintient la mise au point lorsqu'il est en mouvement. (Disponible en utilisant la caméra standard.)
Objectif recouvert	Vous avertit lorsque l'objectif grand-angle arrière est recouvert.
Emplacement	Enregistrez l'image avec les données GPS associées.
Guide	Affichage d'un quadrillage pour prendre des photos sur la base de lignes de référence horizontales et verticales.
Ajouter une signature	Affichez une signature personnalisée sur les photos.
Aide	Fournit de l'aide pour chaque menu de la caméra.

Mode vidéo manuel

Vous pouvez enregistrer une vidéo en utilisant plusieurs fonctions, comme les contrôles de la balance des blancs, la mise au point, la luminosité, l'ISO, la vitesse d'obturation et autres.

- 1 Appuyez sur  > , puis sur **MODE** > .
- 2 Personnalisez les paramètres de l'appareil photo.





- 3 Appuyez sur  pour enregistrer une vidéo.

Personnalisation des options de l'appareil photo

Vous pouvez personnaliser de nombreuses options de l'appareil photo selon vos préférences.

Appuyez sur  sur l'écran.

-  : Sélectionnez des valeurs concernant la résolution et la taille pour prendre des vidéos.
-  : Réglez la minuterie pour enregistrer automatiquement les vidéos après une période spécifiée.

Fréquence d'image	Sélectionner la valeur d'images par seconde.
Débit binaire	Sélectionner la qualité de l'image pour les vidéos.
Hi-Fi	Enregistrer une vidéo avec un son de qualité Hi-Fi.
Enregistrer en tant que LG Cine Log	Enregistrement d'une vidéo au format de fichier LOG pour la correction d'image.
Enregistrement stable	Minimisez le flou cinétique lors de l'enregistrement d'une vidéo.
Tracking focus	Lorsque vous touchez le sujet, l'appareil photo le suit et maintient la mise au point lorsqu'il est en mouvement. (Disponible en utilisant la caméra standard.)
Objectif recouvert	Vous avertit lorsque l'objectif grand-angle arrière est recouvert.
Emplacement	Enregistrez l'image avec les données GPS associées.
Grille	Affichage d'un quadrillage pour que vous puissiez enregistrer des vidéos sur la base de lignes de référence horizontales et verticales.
Aide	Fournit de l'aide pour chaque menu de la caméra.

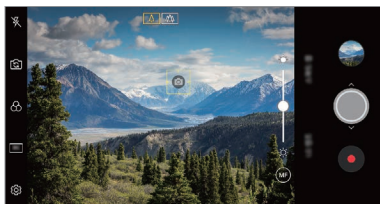


- Vous pouvez éditer une vidéo au format de fichier LOG en utilisant un LUT (Tableau de consultation) pour professionnels. Pour télécharger le LUT, rendez-vous sur le site Web LG SmartWorld (www.lgworld.com) et sélectionnez la bannière LUT.
- Vous pouvez uniquement éditer les vidéos en utilisant le LUT sur votre ordinateur.

D'autres options utiles de l'application Appareil photo

Verrouillage d'exposition automatique/mise au point automatique

Vous pouvez corriger le niveau d'exposition et la position de mise au point actuels en restant appuyé sur l'écran en mode auto. Pour désactiver cette option, appuyez sur une zone vierge de l'écran.



- Cette fonction est disponible uniquement dans certains modes.

Focus peaking

Vous pouvez ajuster la mise au point sur le sujet avec la fonction de mise au point.

Pour accéder à Mise au point, appuyez sur la touche Mise au pt manuelle (MF). Lorsque la Mise au point est activée, le sujet sur lequel est effectuée la mise au point apparaît en vert. Faites tourner la molette vers le haut ou vers le bas pour régler la mise au point sur la zone souhaitée, puis prenez la photo.




- Cette fonction est disponible uniquement en mode appareil photo manuel et vidéo manuel.
- Pour désactiver cette fonction, appuyez sur la touche **Focus peaking** une nouvelle fois.
- Cette fonction n'est pas disponible lors de l'utilisation de l'appareil photo grand-angle.



Passage en mode appareil frontal/arrière

Vous pouvez basculer entre les appareils photo frontal et arrière pour vous adapter à votre environnement.


Sur l'écran appareil photo, appuyez sur  ou faites glisser l'écran dans n'importe quelle direction pour alterner entre l'appareil photo frontal et arrière.



- Utilisez l'appareil photo frontal pour prendre des selfies. Consultez la section *Prise de vue Selfie* pour plus d'informations.

Zoom avant ou arrière

Vous pouvez utiliser le zoom avant ou arrière de l'écran appareil photo tout en prenant une photo ou en enregistrant une vidéo.

- Sur l'écran appareil photo, rapprochez ou écartez deux doigts pour faire un zoom avant ou arrière, puis utilisez la barre +/- qui s'affiche.
- Vous pouvez également faire glisser la touche  vers le haut ou vers le bas. Cette fonction est disponible uniquement en mode auto et appareil photo manuel.



- La fonction zoom n'est pas disponible en utilisant la caméra frontale en mode selfies.

Prise de vue Selfie

Vous pouvez utiliser l'appareil photo frontal pour voir votre visage sur l'écran et prendre des selfies.

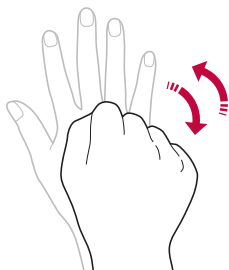
Cliché pris avec un geste de la main

Vous pouvez prendre des selfies en effectuant des gestes.


Montrez la paume de votre main à la caméra frontale puis serrez votre poing.

Vous pouvez également serrer le poing et l'ouvrir en direction de la caméra frontale.

- Une photo est prise dans les trois secondes.






- Pour utiliser cette fonction, passez en mode caméra frontale, puis appuyez sur  > **Prise de vue Selfie** > **Cliché pris avec un geste de la main**.
- Veillez à ce que votre paume et votre poing se trouvent au niveau de la ligne de référence pour que l'appareil photo puisse les détecter.
- Cette fonction peut ne pas être disponible selon les fonctions de la caméra déjà en cours d'utilisation.

Prise de vue Selfie

Vous pouvez utiliser la fonction de détection de visage pour prendre des selfies de manière facile et pratique. Vous pouvez régler l'appareil de manière à ce que lorsque vous regardez l'écran, l'appareil photo frontal détecte votre visage et prenne un selfie automatiquement.

- Le cadre blanc apparaît lorsque la caméra frontale détecte votre visage. Si le sujet dans le cadre cesse de bouger, le cadre devient bleu, et la caméra prend une photo.



- Appuyez sur  > **Un selfie a été pris** > **Prise de vue automatique** pour activer la prise de vue automatique.

Intervalle de prises de vue

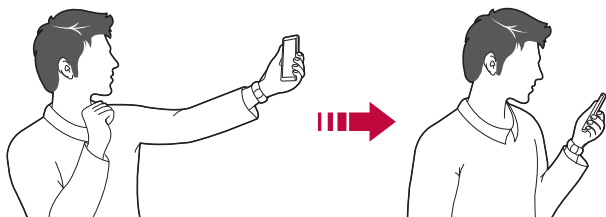
Vous pouvez prendre des selfies à un intervalle donné.


Si vous utilisez l'appareil photo frontal, vous pouvez montrer la paume de votre main à l'appareil photo puis serrez votre poing deux fois rapidement.

- Quatre photos sont prises à intervalles réguliers après un compte à rebours de trois secondes.


Visualisation immédiate

Après avoir pris un selfie avec l'appareil photo frontal, vous pouvez afficher un aperçu du selfie immédiatement en plaçant l'écran à proximité de votre visage.



- Appuyez sur  > **Visualisation immédiate** pour activer la fonction Visualisation immédiate.
- Un seul aperçu est disponible chaque fois qu'une photo est prise.
- Si vous faites pivoter l'appareil sur l'écran aperçu, l'écran passe en mode appareil photo.

Inverser et Enregistrer




Avant de prendre une photo avec la caméra frontale, appuyez sur  > **Inverser et Enregistrer**. L'image est inversée à l'horizontale.



- Lorsque vous utilisez la caméra frontale, vous pouvez changer la façon dont les selfies sont pris dans les options de l'appareil photo. Consultez la section *Personnalisation des options de l'appareil photo* pour plus d'informations.



Signature

Vous pouvez créer une photo personnalisée en utilisant votre signature.

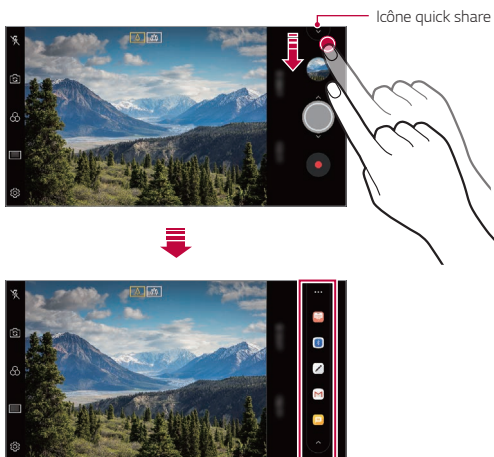
- 1 Appuyez sur  > , puis sur  > **Ajouter une signature**.
- 2 Saisissez la signature souhaitée et appuyez sur **AJOUTER**.

quick share

Vous pouvez partager une photo ou une vidéo dans l'application de votre choix juste après l'avoir prise.

- 1 Appuyez sur  > , puis prenez une photo ou enregistrez une vidéo.
- 2 Appuyez sur l'icône d'application apparaissant sur l'écran pour partager votre contenu depuis l'application.

Vous pouvez également faire glisser l'icône dans la direction opposée afin de voir les autres applications utilisables pour partager vos photos ou vidéos.







- L'application apparaissant sur l'icône quick share peut varier en fonction du type et de la fréquence d'accès aux applications installées sur l'appareil.
- Cette fonction est disponible uniquement dans certains modes.

Galerie

Présentation de la Galerie

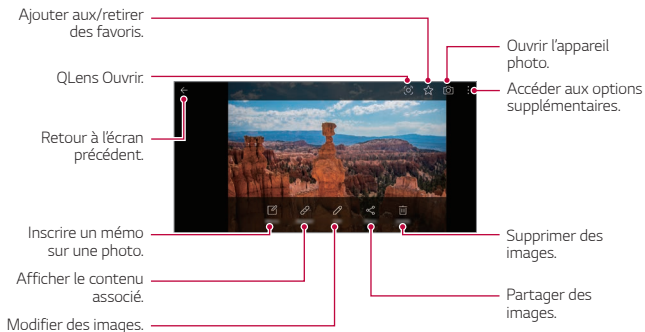
Vous pouvez visualiser et gérer les photos et vidéos enregistrées sur votre appareil.

- 1 Appuyez sur  > .
 - Les photos et vidéos enregistrées sont affichées par dossier.
- 2 Appuyez sur un dossier, puis sélectionnez un fichier.
 - Affichez le fichier sélectionné en mode plein écran.
 - Lorsque vous regardez une photo, faites glisser vers la gauche ou la droite pour voir la photo précédente ou la suivante.
 - Lorsque vous regardez une vidéo, faites glisser vers la gauche ou la droite pour faire une marche arrière ou avant.



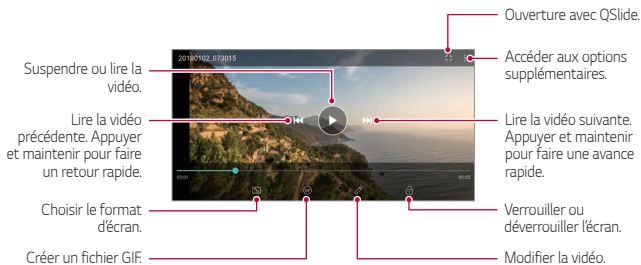
- Certains formats de fichiers peuvent ne pas être pris en charge en fonction du logiciel installé.
- Un encodage peut empêcher l'ouverture de certains fichiers.
- Les fichiers qui dépassent la taille limite peuvent causer une erreur.

Affichage des photos




- Pour afficher les menus, appuyez brièvement sur l'écran. Pour cacher les menus, appuyez à nouveau sur l'écran.

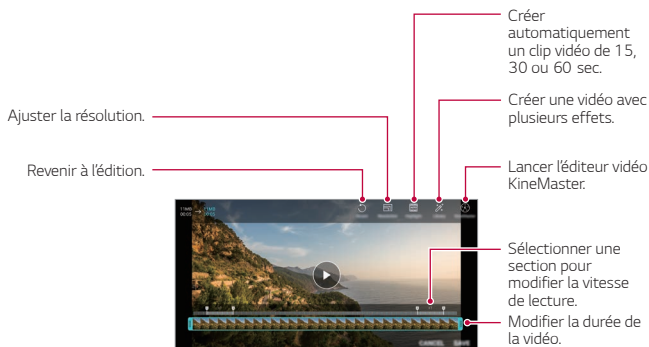
Lecture d'une vidéo



- Pour régler le volume sonore, faites glisser le côté droit de l'écran vidéo vers le haut ou vers le bas.
- Pour régler la luminosité de l'écran, faites glisser le côté gauche de l'écran vidéo vers le haut ou vers le bas.

Modification des vidéos

- 1 Pendant le visionnage d'une vidéo, appuyez sur .
- 2 Utilisez les nombreux effets et outils pour modifier la photo.



- 3 Appuyez sur **Enregistrer une copie** pour enregistrer les modifications.

Création d'un film



Vous pouvez créer un nouveau film en assemblant des images et des vidéos. Consultez la section *Création d'un film* pour plus d'informations.

Création d'un GIF

Vous pouvez facilement créer un fichier GIF à l'aide d'une vidéo enregistrée. Consultez la section *Création d'un GIF* pour plus d'informations.




Suppression de fichiers

Pour supprimer des fichiers, utilisez l'une des options suivantes :

- Appuyez sur un fichier de la liste de façon prolongée, puis appuyez sur **Supprimer**.
- Appuyez sur  sur la liste de fichiers, puis sélectionnez un fichier à supprimer.
- Les fichiers supprimés sont automatiquement déplacés vers la **Corbeille** et peuvent être restaurés dans votre Galerie durant 7 jours.
- Appuyez sur  pour définitivement effacer les fichiers. Dans ce cas, ils ne pourront plus être restaurés.

Partage de fichiers

Pour partager des fichiers, utilisez l'une des options suivantes :

- Pendant le visionnage d'une photo, appuyez sur  pour partager le fichier à l'aide de la méthode de votre choix.
- Pendant le visionnage d'une vidéo, appuyez sur  > **Partager** pour partager le fichier à l'aide de la méthode de votre choix.
- Appuyez sur  sur la liste de fichiers pour sélectionner des fichiers et les partager selon la méthode de votre choix.

Contacts


Présentation du répertoire

Vous pouvez enregistrer et gérer vos contacts.

Appuyez sur  > **Essentiels** > **Contacts**.


Ajout de contacts

Ajout de nouveaux contacts


- 1 Sur l'écran du répertoire, appuyez sur .
- 2 Entrez les coordonnées du contact et appuyez sur **ENREGISTRER**.

Importation de contacts


Vous pouvez importer des contacts depuis un autre périphérique de stockage.

- 1 Sur l'écran du répertoire, appuyez sur  > **Gérer les contacts** > **Importer**.
- 2 Sélectionnez les emplacements source et cible du contact à importer, puis appuyez sur **OK**.
- 3 Sélectionnez des contacts et appuyez sur **IMPORTER**.

Ajout de contacts à la liste de numérotation rapide


- 1 Sur l'écran du répertoire, appuyez sur  > **Numéros rapides**.
- 2 Appuyez sur **Ajouter un contact** à partir d'un numéro rapide.
- 3 Sélectionnez un contact.




- Lorsque vous ajoutez un nouveau contact, appuyez sur  pour ajouter un numéro rapide.

Recherche de contacts

Vous pouvez rechercher des contacts en utilisant l'une des options suivantes :


- Appuyez sur  depuis le haut de la liste des contacts, puis saisissez les coordonnées ou le numéro de téléphone.
- Faites défiler la liste de contacts vers le haut ou vers le bas.
- Depuis l'index de l'écran de la liste de contacts, tapez la première lettre du nom du contact.



- Appuyez sur  depuis le haut de la liste des contacts, puis saisissez les coordonnées ou le numéro de téléphone pour afficher tous les détails de recherche des journaux d'appel, des contacts et des groupes.


Liste de contacts

Modification des contacts

- 1 Sélectionnez un contact sur l'écran de la liste de contacts.
- 2 Sur l'écran des coordonnées du contact, appuyez sur  et modifiez ses coordonnées.
- 3 Appuyez sur **Enregistrer une copie** pour enregistrer les modifications.


Suppression de contacts

Pour supprimer des contacts, utilisez l'une des options suivantes :

- Sur l'écran des contacts, restez appuyé sur un contact que vous souhaitez supprimer, puis appuyez sur **Supprimer le contact**.
- Appuyez sur  > **Supprimer** sur l'écran des contacts.

Ajout de favoris

Vous pouvez enregistrer les contacts que vous appelez fréquemment dans vos favoris.

- 1 Sélectionnez un contact sur l'écran de la liste de contacts.
- 2 Sur l'écran des coordonnées du contact, appuyez sur .

Création de groupes

- 1 Dans la liste de groupes de contact, appuyez sur .
- 2 Saisissez un nom pour ce nouveau groupe.
- 3 Appuyez sur **Ajouter des membres**, sélectionnez des contacts, puis appuyez sur **AJOUTER**.
- 4 Appuyez sur **ENREGISTRER** pour enregistrer le nouveau groupe.

QuickMemo+





Présentation de QuickMemo+

Vous pouvez concevoir des notes créatives à l'aide de nombreuses options sur ce bloc-note aux fonctions avancées, comme la gestion des images et captures d'écran, qui ne sont pas prises en charge par le bloc-note conventionnel.



Création d'une note

- 1 Appuyez sur > **QuickMemo+**.
- 2 Appuyez sur pour créer une note.
 - : Enregistrement d'une note.
 - : Annuler la dernière modification.
 - : Rétablir les modifications récemment supprimées.
 - : Rédaction d'une note à l'aide du clavier.
 - : Rédaction de notes à la main.
 - : Effacement des notes manuscrites.
 - : Faire un zoom arrière ou avant, pivoter ou effacer les parties d'une note manuscrite.
 - : Accéder aux options supplémentaires.
- 3 Appuyez sur pour enregistrer la note.

Annotation d'une photo

- 1 Appuyez sur  > **QuickMemo+**.
- 2 Appuyez sur  pour prendre une photo, puis appuyez sur **OK**.
 - La photo est alors automatiquement jointe dans le bloc-notes.
- 3 Appuyez sur **T** ou  pour ajouter des notes à une photo.
 - Écrivez à la main sur la photo.
 - Entrez du texte en légende de la photo.
- 4 Appuyez sur  pour enregistrer la note.

Annotation d'une capture d'écran

- 1 Tout en affichant l'écran que vous souhaitez capturer, faites glisser la barre d'état vers le bas, puis appuyez sur .
 - La capture d'écran apparaît comme thème d'arrière-plan du bloc-notes. Les outils de mémo apparaissent en haut de l'écran.
- 2 Rognez l'image (si nécessaire) et prenez des notes comme vous le souhaitez.
 - Écrivez à la main sur la photo.
- 3 Appuyez sur  et enregistrez les notes à l'emplacement de votre choix.
 - Les notes enregistrées peuvent être visualisées soit dans **QuickMemo+** soit dans **Galerie**.
 - Pour toujours enregistrer les notes au même emplacement, sélectionnez la case à cocher **Utiliser cette application par défaut pour cette action** et choisissez une application.





- Vous pouvez capturer l'écran entier avec la fonction de capture de défilement.
- Lorsque vous utilisez une application comme Message et Chrome, faites glisser le panneau de notifications vers le bas, puis appuyez sur **Capter+ > Étendu** pour capturer tout l'écran actuellement affiché en tant que fichier unique.
- Cette fonction est disponible uniquement sur certaines applications prenant en charge la fonction de capture de défilement.


Horloge

Alarme

Vous pouvez définir une alarme pour qu'elle se déclenche à une heure précise.



- 1 Appuyez sur  > **Horloge** > **Alarme**.
- 2 Appuyez sur  pour ajouter une nouvelle alarme.
- 3 Configurez les paramètres de l'alarme et appuyez sur **ENREGISTRER**.



- Si vous sélectionnez une alarme précédemment réglée, vous pouvez la modifier.
- Pour supprimer une alarme, appuyez sur  en haut de l'écran. Autrement, maintenez le doigt appuyé sur l'alarme.


Fuseaux horaires

Vous pouvez voir l'heure actuelle dans d'autres villes du monde.

- 1 Appuyez sur  > **Horloge** > **Fuseaux horaires**.
- 2 Appuyez sur  et ajoutez une ville.


Minuteur

Vous pouvez régler le minuteur pour déclencher une alarme lorsque le délai défini s'est écoulé.

- 1 Appuyez sur  > **Horloge** > **Minuteur**.
- 2 Définissez l'heure et appuyez sur **Démarrer**.
 - Pour suspendre le minuteur, appuyez sur **Pause**. Pour relancer le minuteur, appuyez sur **Reprendre**.
- 3 Appuyez sur **Arrêter** pour arrêter l'alarme du minuteur.

Chronomètre

Vous pouvez utiliser le chronomètre pour enregistrer un temps par tour.



- 1 Appuyez sur  > **Horloge** > **Chronomètre**.
- 2 Appuyez sur **Démarrer** pour lancer le chronomètre.
 - Pour enregistrer un temps par tour, appuyez sur **Tour**.
- 3 Appuyez sur **Pause** pour suspendre le chronomètre.
 - Pour relancer le chronomètre, appuyez sur **Reprendre**.
 - Pour effacer tous les enregistrements et relancer le chronomètre à zéro, appuyez sur **Réinitialiser**.

Agenda


Présentation du calendrier

Vous pouvez utiliser le calendrier pour gérer vos tâches et événements.

Ajout d'événements

- 1 Appuyez sur  > **Essentiels** > **Agenda**.
- 2 Sélectionnez une date et appuyez sur .
- 3 Entrez les coordonnées du contact et appuyez sur **ENREGISTRER**.

Synchronisation des événements

Appuyez sur  > **Calendriers pour synchroniser**, puis sélectionnez un calendrier à synchroniser.



- Quand vos événements sont enregistrés depuis votre appareil vers votre compte Google, ils sont également automatiquement synchronisés avec le calendrier Google. Vous pouvez ensuite synchroniser d'autres appareils avec le calendrier Google pour que ces appareils comportent les mêmes événements que votre appareil et pour pouvoir gérer ces événements sur ces appareils également.

Tâches

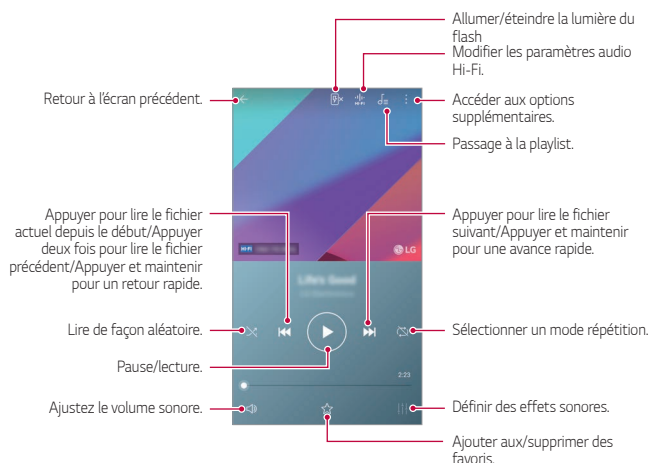
Vous pouvez enregistrer des tâches sur votre appareil pour gérer facilement les planifications.

- 1 Appuyez sur **O** > **Essentiels** > **Tâches**.
- 2 Appuyez sur **+** pour ajouter une tâche.
- 3 Entrez les coordonnées du contact et appuyez sur **ENREGISTRER**.

Musique

Vous pouvez jouer ou gérer des chansons et albums musicaux.

- 1 Appuyez sur **O** > **Essentiels** > **Musique**.
- 2 Sélectionnez une catégorie.
- 3 Sélectionnez un fichier de musique.






- Certains formats de fichiers peuvent ne pas être pris en charge en fonction du logiciel installé.
- Les fichiers qui dépassent la taille limite peuvent causer une erreur.
- Les fichiers musicaux peuvent appartenir à leurs détenteurs et être protégés par les lois internationales sur les droits d'auteur. L'obtention d'une autorisation légale peut-être nécessaire avant la copie d'un fichier de musique. Avant de télécharger ou de copier un fichier de musique, prenez connaissance de la loi sur les droits d'auteur applicable dans le pays.
- Ce modèle prend en charge la lecture audio haute fidélité. Une icône Hi-Fi figure sur les fichiers audio haute fidélité.

Calculatrice

Vous pouvez effectuer vos calculs à l'aide d'une calculatrice ordinaire ou scientifique.

- 1 Appuyez sur  > **Essentiels** > **Calculatrice**.
- 2 Utilisez le clavier pour effectuer un calcul.
 - Pour utiliser la calculatrice scientifique, faites glisser la barre verte se trouvant sur le côté droit de l'écran vers la gauche.
 - Pour recommencer un calcul, appuyez sur **SUP**.


LG Health

Présentation de LG Health

Vous pouvez gérer votre santé et adopter de bonnes habitudes en termes d'exercice physique en enregistrant les exercices que vous effectuez.


Mise en route de LG Health

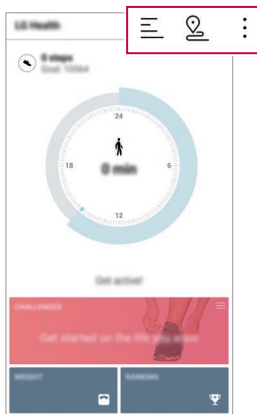
Vous pouvez configurer LG Health lors du premier démarrage de l'application ou après sa réinitialisation.




- 1 Appuyez sur  > **Essentiels** > **LG Health**.
- 2 Suivez les instructions à l'écran pour terminer la configuration.

Utilisation de LG Health

Vous pouvez visualiser les principales informations sur LG Health et gérer la quantité d'activité physique et les informations sur votre santé.

- 1 Appuyez sur  > **Essentiels** > **LG Health**.
- 2 Les options suivantes sont disponibles.



-  : Consultez votre journal d'exercices du jour que vous souhaitez vérifier :
-  : Commencez d'enregistrer un exercice. Le parcours et la durée de l'exercice physique sont enregistrés pour chaque type d'exercice.
-  : Définissez vos objectifs d'exercice quotidien, y compris les calories dépensées et votre nombre de pas, ou définissez différents paramètres de LG Health.



- Les informations relatives à la santé fournies par LG Health sont destinées à l'usage de l'utilisateur et ne doivent pas être utilisées à quelque fin médicale que ce soit (prévention, traitement, diagnostic, etc.).
- LG Health peut varier ou ne pas être disponible en fonction du pays et de l'opérateur. Les fonctions LG Health disponibles et les applications pouvant être ajoutées à LG Health peuvent varier d'un pays à l'autre, en fonction des lois et réglementations locales.

Email

Présentation de la messagerie électronique


Vous pouvez enregistrer un compte de messagerie électronique sur votre appareil pour pouvoir ensuite consulter et envoyer des e-mails.



- Si vous utilisez des données mobiles, vous pouvez être facturé selon le forfait auquel vous avez souscrit. Consultez votre opérateur de téléphonie pour plus d'informations.


Enregistrement de comptes de messagerie

Enregistrez votre compte de messagerie lors de votre première utilisation de l'application e-mail.


- 1 Appuyez sur  > **Essentiels** > **Email**
- 2 Sélectionnez un fournisseur de services de messagerie.
- 3 Saisissez votre adresse e-mail et votre mot de passe puis appuyez sur **SUIVANT** pour enregistrer votre compte.
 - Pour enregistrer manuellement un compte e-mail, appuyez sur **CONFIGURATION MANUELLE** (si nécessaire).

Gestion des comptes de messagerie


Pour afficher ou modifier les paramètres de votre compte de messagerie, appuyez sur  > **Paramètres**.

- Pour ajouter un compte, appuyez sur **Ajouter un compte**.
- Pour ajouter un compte, appuyez sur  > **Supprimer le compte**.





Ouverture d'un autre compte de messagerie

Si plusieurs comptes de messagerie sont enregistrés et si vous souhaitez consulter un autre compte, appuyez sur  et sélectionnez-en un autre à partir de la liste des comptes.

Consultation des e-mails

- 1 Appuyez sur  et sélectionnez une boîte de messagerie.
- 2 Sélectionnez un e-mail sur la liste des e-mails.
 - Le message e-mail apparaît.

Envoi d'e-mails

- 1 Appuyez sur .
- 2 Entrez l'adresse du destinataire.
- 3 Entrez un objet et rédigez votre message.
 - Pour joindre des fichiers, appuyez sur .
 - Pour accéder à des éléments de menu optionnels, appuyez sur .
- 4 Appuyez sur  pour envoyer l'e-mail.

Radio FM

Vous pouvez écouter la radio FM.



Appuyez sur  > **Essentiels** > **Radio FM**.



- Pour utiliser cette application, branchez d'abord un casque sur l'appareil. Le casque fait alors office d'antenne radio.
- Cette fonction peut ne pas être prise en charge selon la zone.

Gest. de fichiers

Vous pouvez afficher et gérer des fichiers enregistrés sur votre appareil ou le Cloud.

- 1 Appuyez sur  > **Gestion** > **Gest. de fichiers**.
- 2 Appuyez sur  puis sélectionnez l'emplacement de stockage souhaité.



Smart Doctor

Vous pouvez utiliser la fonction Smart Doctor pour diagnostiquer l'état de l'appareil et l'optimiser.

Appuyez sur  > **Gestion** > **Smart Doctor**.

LG Mobile Switch

Transférez facilement des données de votre ancien appareil vers votre nouvel appareil via LG Mobile Switch.

- 1 Appuyez sur  > **Gestion** > **LG Mobile Switch**.
Vous pouvez également appuyer sur  > **Paramètres** > **Général** > **Sauvegarder** > **LG Mobile Switch**.
- 2 Suivez les instructions qui s'affichent à l'écran pour sélectionner la méthode souhaitée pour le transfert.



- Les données d'un compte Google ne sont pas sauvegardées. Lorsque vous synchronisez votre compte Google, vos applications Google, vos contacts Google, votre calendrier Google ou votre bloc-notes Google, les données et applications téléchargées sur le Play Store sont automatiquement stockées dans l'application Drive.
- Rechargez complètement la batterie avant de procéder au transfert de données afin d'éviter une mise hors tension involontaire durant le processus.

Téléchargements

Vous pouvez afficher, supprimer ou partager des fichiers téléchargés via Internet ou des applications.

Appuyez sur  > **Gestion** > **Téléchargements**.

SmartWorld

Vous pouvez télécharger de nombreux jeux, contenus audio, applications et polices de caractères fournis par LG Electronics. Personnalisez votre appareil selon vos préférences en utilisant des thèmes d'accueil, des thèmes de clavier et des polices de caractère.



- Si vous utilisez des données mobiles, vous pouvez être facturé selon le forfait auquel vous avez souscrit.
- Cette fonctionnalité peut ne pas être prise en charge en fonction de la région ou de l'opérateur de téléphonie.

- 1 Appuyez sur **○** > **Services** > **SmartWorld**.
- 2 Appuyez sur **⋮** > **LG Comptes**, puis connectez-vous.
- 3 Sélectionnez et téléchargez les éléments de contenu souhaités.

Téléchargement de l'application SmartWorld

Si l'application SmartWorld n'est pas installée, procédez comme suit pour la télécharger.

- 1 Appuyez sur **○** > **Paramètres** > **Général** > **Centre de mises à jour** > **Mise à jour des applications**.
- 2 Sur la liste, sélectionnez **SmartWorld** et appuyez sur **Télécharger**.

RemoteCall Service

Votre appareil peut être diagnostiqué à distance pour la résolution des problèmes. Appelez d'abord un centre de service client LG comme suit :



- Pour utiliser cette fonction, vous devez d'abord accepter l'utilisation de la fonction.
- Si vous utilisez des données mobiles, vous pouvez être facturé selon le forfait auquel vous avez souscrit.

- 1 Appuyez sur **O** > **Services** > **RemoteCall Service**.
- 2 Appelez le centre de service client LG.
- 3 Une fois la communication établie, suivez les instructions de l'assistant pour entrer un numéro d'accès à six chiffres.
 - Votre appareil est alors connecté et le service d'assistance à distance commence.

Message de diffusion

Vous pouvez visualiser les messages diffusés en temps réel sur les situations d'urgence, comme les typhons, les inondations et les tremblements de terre.

Appuyez sur **O** > **Services** > **Message de diffusion**.

Chrome

Connectez-vous sur Chrome et importez les onglets, favoris et données de barre d'adresse d'un ordinateur vers votre téléphone.

Applications Google

Vous pouvez utiliser des applications Google en paramétrant un compte Google. La fenêtre d'enregistrement de compte Google apparaît automatiquement lorsque vous utilisez une application Google pour la première fois. Si vous n'avez pas de compte Google, créez-en un à partir de votre appareil. Pour plus d'informations sur l'utilisation d'une application, consultez l'Aide dans l'application.



- Certaines applications peuvent ne pas fonctionner selon la région ou l'opérateur de téléphonie.

Docs

Créer des documents ou modifier des documents créés en ligne ou depuis un autre appareil. Partager et modifier des documents avec d'autres personnes.

Drive

Télécharger, enregistrer, ouvrir, partager et organiser des fichiers depuis votre appareil. Les fichiers accessibles depuis des applications sont disponibles n'importe où, y compris dans des environnements en ligne et hors ligne.

Duo

Effectuez un appel vidéo avec votre famille, vos amis et quiconque utilise l'application.

Gmail

Enregistrer votre compte de messagerie Google sur votre appareil pour consulter et envoyer des e-mails.

Google

Utilisez Google pour chercher des pages web, images, nouvelles et bien plus en entrant ou en énonçant à haute voix des mots-clés.

Maps

Trouver votre position ou rechercher un lieu sur la carte. Afficher des informations géographiques.

Photos

Afficher ou partager des photos ou albums enregistrés sur votre appareil.

Play Films et TV

Utiliser votre compte Google pour louer ou acheter des films. Achetez du contenu et lisez-le n'importe où.

Play Musique

Achetez de la musique sur Play Store. Lisez les fichiers de musique enregistrés sur votre appareil.

Sheets

Créer des feuilles de calcul ou modifier des feuilles de calcul créées en ligne ou depuis un autre appareil. Partager et modifier des feuilles de calcul avec d'autres personnes.


Slides

Créer des présentations ou modifier des présentations créées en ligne ou sur un autre appareil. Partager et modifier des présentations avec d'autres personnes.

YouTube

Rechercher et lire des vidéos. Téléchargez des vidéos sur YouTube pour les partager avec d'autres personnes dans le monde entier.

Google Assistant

Votre appareil a le Google Assistant intégré. Posez-lui des questions. Confiez-lui des tâches. C'est votre Google personnel. Maintenez le doigt appuyé sur le bouton , puis vous verrez le message « Bonjour, en quoi puis-je vous aider ? » s'afficher une fois que vous aurez prononcé votre commande vocale.



- Le Google Assistant n'est pas disponible dans toutes les langues.



04



Paramètres

Paramètres

Vous pouvez personnaliser les paramètres de l'appareil, en fonction de vos préférences.

Appuyez sur  > **Paramètres**.




- Appuyez sur  et saisissez un mot clé dans la zone de recherche pour accéder à un paramètre.
- Appuyez sur  pour modifier le mode d'affichage. Nous partons du principe dans ce manuel que vous utilisez le Vue Onglets.

Réseau

Wi-Fi

Vous pouvez vous connecter à des appareils se trouvant à proximité par le biais d'un réseau Wi-Fi.

Connexion à un réseau Wi-Fi

- 1 Sur l'écran paramètres, appuyez sur **Réseaux** > **Wi-Fi**.
- 2 Appuyez sur  pour l'activer.
 - Les réseaux Wi-Fi disponibles apparaissent automatiquement.
- 3 Sélectionnez un réseau.
 - Il peut vous être demandé d'entrer le mot de passe du réseau Wi-Fi.
 - Vous en serez dispensé toutefois si vous avez déjà accédé à ce réseau Wi-Fi précédemment. Si vous ne souhaitez pas être connecté automatiquement à un réseau Wi-Fi donné, appuyez sur le réseau, puis appuyez sur **Retirer le réseau**.

Paramètres du réseau Wi-Fi

Sur l'écran paramètres, appuyez sur **Réseaux > Wi-Fi**.

- **Passer en données mobiles**: Si la fonction de connexion de données mobiles est activée mais que l'appareil ne peut pas se connecter à Internet par le Wi-Fi, l'appareil se connecte automatique à Internet via la connexion de données mobiles.




• Cette fonction dépend de l'opérateur.

-  : Personnalisation des paramètres du réseau Wi-Fi.

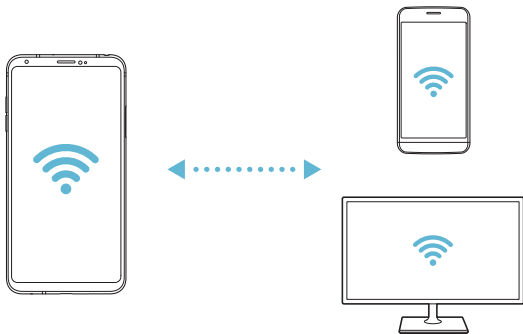
Wi-Fi Direct

Vous pouvez connecter votre appareil à d'autres appareils compatibles Wi-Fi Direct pour partager des données directement avec eux. Vous n'avez pas besoin de point d'accès. Vous pouvez vous connecter à plus de deux appareils à l'aide de Wi-Fi Direct.

- 1 Sur l'écran paramètres, appuyez sur **Réseaux > Wi-Fi >  > Paramètres Wi-Fi avancés > Wi-Fi Direct**.
 - Les appareils compatibles Wi-Fi Direct apparaissent automatiquement.
- 2 Sélectionnez un appareil.
 - La connexion est établie lorsque l'appareil accepte la demande de connexion.




• Le niveau de la batterie peut baisser rapidement lors de l'utilisation de la fonction Wi-Fi Direct.



Bluetooth

Vous pouvez connecter votre appareil à des appareils compatibles Bluetooth se trouvant à proximité pour échanger des données avec eux. Connectez votre appareil à un casque et à un clavier Bluetooth. Cela rend plus facile le contrôle de l'appareil.

Appairage avec un autre appareil

- 1 Sur l'écran paramètres, appuyez sur **Réseaux > Bluetooth**.
- 2 Appuyez sur pour l'activer.
 - Les appareils disponibles apparaissent automatiquement.
 - Pour actualiser la liste des appareils, appuyez sur .




• Seuls les appareils dont la visibilité a été activée apparaissent sur la liste.

- 3 Sélectionnez un appareil sur la liste.
- 4 Suivez les instructions à l'écran pour procéder à l'authentification.



• Cette étape est ignorée pour les appareils auxquels vous avez accès précédemment.

Envoi de données via Bluetooth

- 1 Sélectionnez un fichier.
 - Vous pouvez envoyer des fichiers multimédias ou des contacts.
- 2 Appuyez sur  > **Bluetooth**.
- 3 Sélectionnez un appareil cible pour le fichier.
 - Le fichier est envoyé dès que l'appareil cible l'accepte.



- Les processus de partage peuvent varier en fonction du type de fichier.


Données mobiles

Vous pouvez activer et désactiver les données mobiles. Vous pouvez également gérer l'utilisation des données mobiles.

Activation de la connexion de données mobiles

- 1 Sur l'écran paramètres, appuyez sur **Réseaux > Données mobiles**.
- 2 Appuyez sur pour l'activer.

Personnalisation des paramètres de données mobiles

- 1 Sur l'écran paramètres, appuyez sur **Réseaux > Données mobiles**.
- 2 Personnalisez les paramètres suivants :
 - **Données mobiles**: Réglage pour utiliser les connexions de données sur les réseaux mobiles.
 - **Limiter l'usage des données mobiles**: Définissez une limite d'utilisation des données mobiles.
 -  : Personnalisez les paramètres de données mobiles.

Appels

Vous pouvez personnaliser les paramètres d'appel, comme les options d'appels audio et d'appels internationaux.



- Certaines fonctionnalités peuvent ne pas être prises en charge en fonction de la région ou de l'opérateur de téléphonie.

- 1 Sur l'écran paramètres, appuyez sur **Réseau > Appel**.
- 2 Personnalisez les paramètres.

Partage de connexion

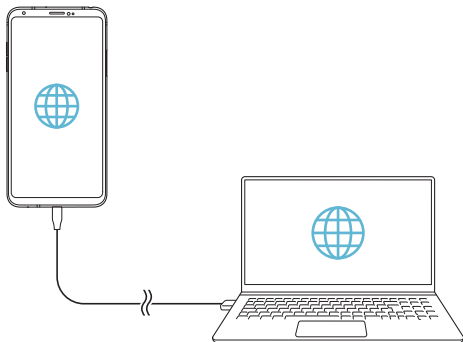
Partager connexion USB

Vous pouvez connecter l'appareil à un autre appareil via USB et partager des données mobiles.

- 1 Connectez votre appareil à d'autres appareils à l'aide du câble USB.
- 2 Sur l'écran des paramètres, appuyez sur **Réseaux > Partage de connexion > Partager connexion USB** puis appuyez sur pour l'activer.



- Cette option utilise des données mobiles, vous pouvez être facturé selon le forfait auquel vous avez souscrit. Consultez votre opérateur de téléphonie pour plus d'informations.
- Lorsque vous connectez l'appareil à un ordinateur, téléchargez le pilote USB sur le site www.lg.com et installez-le.
- Vous ne pouvez pas envoyer ou recevoir des fichiers entre votre appareil et votre ordinateur lorsque le partage de connexion via USB est activé. Désactivez le partage de connexion via USB pour envoyer ou recevoir des fichiers.
- Les systèmes d'exploitation qui prennent en charge le partage de connexion sont Windows XP et supérieur, ou Linux.



Hotspot Wi-Fi

Vous pouvez définir un appareil comme routeur Wi-Fi pour permettre à d'autres appareils de se connecter à Internet en utilisant les données mobiles de votre appareil.

- 1 Sur l'écran des paramètres, appuyez sur **Réseaux > Partage de connexion > Hotspot Wi-Fi** puis appuyez sur pour l'activer.
- 2 Appuyez sur **Configurer le hotspot (point d'accès Wi-Fi partagé)**, puis saisissez le Nom Wi-Fi (SSID) et le mot de passe.
- 3 Activez le Wi-Fi sur l'autre appareil, puis sélectionnez le nom du réseau de l'appareil dans la liste Wi-Fi.
- 4 Entrez le mot de passe réseau.



- Cette option utilise des données mobiles, vous pouvez être facturé selon le forfait auquel vous avez souscrit. Consultez votre opérateur de téléphonie pour plus d'informations.
- Pour plus d'informations, rendez-vous sur ce site Web : <http://www.android.com/tether#wifi>



Minuteur de désactivation du hotspot Wi-Fi

Lorsque le hotspot Wi-Fi n'est pas utilisé pendant une période déterminée, il est automatiquement déconnecté. Vous pouvez définir le moment de la déconnexion automatique.

Partage de connexion Bluetooth

Un appareil connecté via Bluetooth peut se connecter à Internet à l'aide des données mobiles de votre appareil.

- 1 Sur l'écran des paramètres, appuyez sur **Réseaux > Partage de connexion > Partage de connexion Bluetooth** puis appuyez sur pour l'activer.
- 2 Activez la connexion Bluetooth sur les deux appareils puis connectez-les.



- Cette option utilise des données mobiles, vous pouvez être facturé selon le forfait auquel vous avez souscrit. Consultez votre opérateur de téléphonie pour plus d'informations.
- Pour plus d'informations, rendez-vous sur ce site Web : http://www.android.com/tether#Bluetooth_tethering

Aide

Vous pouvez consulter l'aide en ligne au sujet des modems affiliés et des hotspots.

Sur l'écran paramètres, appuyez sur **Réseaux > Partage de connexion > Aide**.

Partage d'écran

Vous pouvez lire l'écran et le son de l'appareil sur un autre appareil, comme un téléviseur, qui prend en charge la fonction Miracast.

- 1 Sur l'écran paramètres, appuyez sur **Réseaux > Partage d'écran**.
- 2 Appuyez sur pour l'activer.
- 3 Sélectionnez un appareil sur la liste des appareils à proximité.
 - Si l'appareil désiré n'apparaît pas, appuyez sur **RECHERCHER** pour réactualiser la liste.
 - Une fois la connexion établie, l'écran de votre téléphone apparaît sur le téléviseur.



- Le partage d'écran est automatiquement désactivé si aucun appareil compatible ne se trouve à proximité.

NFC

Vous pouvez utiliser votre appareil comme titre de transport ou carte de crédit. Vous pouvez aussi partager des données avec l'autre appareil.

- 1 Sur l'écran paramètres, appuyez sur **Réseaux > NFC**.
- 2 Appuyez sur pour l'activer.
 - Touchez votre appareil avec un autre appareil qui prend en charge le protocole NFC pour permettre le partage de données.



- L'emplacement de l'antenne NFC peut varier en fonction de l'appareil. Consultez [Présentation des pièces](#) pour plus de détails concernant l'antenne NFC.

Android Beam

Vous pouvez partager des fichiers en touchant un autre appareil avec le dos de votre appareil. Vous pouvez aussi partager des fichiers, notamment de la musique, des vidéos ou des contacts et ouvrir une page Web ou lancer une application à partir de cet autre appareil.


- 1 Sur l'écran paramètres, appuyez sur **Réseaux > Android Beam**.
- 2 Touchez le dos de l'appareil avec un autre appareil.



- L'emplacement de l'antenne NFC peut varier en fonction de l'appareil. Consultez *Présentation des pièces* pour plus de détails concernant l'antenne NFC.

Panneau de partage

Vous pouvez partager des contenus depuis Galerie, Musique ou Gestionnaire de fichiers, avec des appareils à proximité. Vous pouvez également partager des contenus avec des personnes spécifiées dans les applications qui fonctionnent avec Google Direct Share.

- 1 Sur l'écran paramètres, appuyez sur **Réseaux > Panneau de partage**.
- 2 Appuyez sur  pour désactiver chaque option.

Partage de fichiers

Vous pouvez envoyer et recevoir des fichiers entre votre appareil et d'autres appareils ou une tablette LG.

- 1 Sur l'écran paramètres, appuyez sur **Réseaux > Partage de fichiers**.
- 2 Personnalisez les paramètres suivants :
 - **V30** : Modification du nom de l'appareil.
 - **Enregistrer dans** : Définition du dossier de destination pour l'enregistrement des fichiers envoyés depuis d'autres appareils.
 - **Partage de fichier** : Permission de réception de fichiers envoyés depuis d'autres appareils.
 - **SmartShare Beam** : Partage de fichiers avec d'autres appareils via SmartShare Beam.
 - **Aide** : Vous pouvez consulter l'aide sur le partage de fichiers.

Serveur multimédia

Vous pouvez partager le contenu multimédia de votre appareil avec des appareils compatibles DLNA à proximité.

- 1 Sur l'écran paramètres, appuyez sur **Réseaux** > **Serveur multimédia**.
- 2 Personnalisez les paramètres suivants :
 - **Partage de contenu** : Partage du contenu multimédia de votre appareil avec des appareils à proximité.
 - **V30** : Définition du nom de votre appareil.
 - **Mes contenus partagés** : Sélection du type de contenu multimédia à partager avec d'autres appareils.
 - **Appareils autorisés** : Affichage d'une liste d'appareils autorisés à accéder à votre contenu.
 - **Appareils non autorisés** : Affichage d'une liste d'appareils non autorisés à accéder à votre contenu.

LG AirDrive

Vous pouvez utiliser votre compte LG pour gérer les fichiers enregistrés sur l'appareil depuis un ordinateur. Vous n'avez pas besoin de connexion USB.

- 1 Sur l'écran paramètres, appuyez sur **Réseau** > **LG AirDrive**.
- 2 Utilisez un seul compte LG pour vous identifier sur LG Bridge sur l'ordinateur et **LG AirDrive** sur l'appareil.
 - Pour télécharger le logiciel LG Bridge, rendez-vous sur www.lg.com.
- 3 Gérez depuis l'ordinateur les fichiers se trouvant sur votre téléphone.

MirrorLink

Vous pouvez connecter l'appareil à une voiture par câble USB pour utiliser l'application MirrorLink installée sur l'appareil à partir du système d'infodivertissement ou de l'unité principale de la voiture.



- Cette application n'est disponible que dans les voitures prenant en charge MirrorLink.
- Téléchargez l'application MirrorLink depuis une boutique ou un marché d'applications.

- 1 Sur l'écran paramètres, appuyez sur **Réseaux > MirrorLink**.
- 2 Connectez l'appareil à une voiture par USB et activez **Connecter par câble USB**.
 - Si votre appareil est connecté à un appareil qui prend en charge la connexion MirrorLink automatique, **Connecter par câble USB** est automatiquement activé sur votre appareil.

Impression

Vous pouvez connecter votre appareil à une imprimante Bluetooth et imprimer des photos ou documents enregistrés sur l'appareil.

- 1 Sur l'écran paramètres, appuyez sur **Réseaux > Impression**.



- Si l'imprimante souhaitée ne figure pas dans la liste, installez le pilote d'imprimante à partir de la boutique d'applications.

- 2 Appuyez sur pour l'activer.
- 3 Sélectionnez une imprimante sur la liste qui apparaît à l'écran.
 - Pour ajouter une imprimante, appuyez sur **⋮ > Ajouter des imprimantes**.
 - Pour rechercher une imprimante, appuyez sur **⋮ > Recher.**
 - Appuyez sur **⋮ > Paramètres** sur l'écran où apparaît la liste d'imprimantes.

4 Sélectionnez un fichier et appuyez sur  > **Imprimer**.

- Le document est imprimé.



- Si vous n'avez pas de compte Google, appuyez sur **AJOUTER UN COMPTE** pour en créer un.

Mode Avion

Vous pouvez désactiver les fonctions d'appel et de données mobiles. Lorsque ce mode est activé, les fonctions n'utilisant pas de données, comme des jeux et la musique, restent disponibles.

- 1 Sur l'écran paramètres, appuyez sur **Réseaux > Mode Avion**.
- 2 Appuyez sur **ACTIVER** sur l'écran de confirmation.

Réseaux mobiles

Vous pouvez personnaliser les paramètres des réseaux mobiles.

- 1 Sur l'écran paramètres, appuyez sur **Réseaux > Données mobiles**.
- 2 Personnalisez les paramètres suivants :
 - **Données mobiles** : Activation ou désactivation de la connexion de données mobiles.
 - **Itinérance de données** : Surfer sur Internet, envoyer des MMS et utiliser la messagerie électronique ainsi que d'autres services de données à l'étranger.
 - **Mode réseau** : Sélection d'un type de réseau.
 - **Noms des points d'accès** : Affichage ou modification du point d'accès pour l'utilisation des services de données mobiles. Pour une modification, sélectionnez le point d'accès de votre choix sur la liste.
 - **Opérateur réseau** : Recherche des opérateurs de réseau pour une connexion automatique.

VPN

Vous pouvez vous connecter à un réseau virtuel sécurisé, comme un IntraNet. Vous pouvez également gérer des réseaux privés virtuels connectés.

Ajout d'un VPN

- 1 Sur l'écran paramètres, appuyez sur **Réseaux > VPN**.
- 2 Appuyez sur **+**.



- Cette fonctionnalité n'est disponible que lorsque le verrouillage de l'écran est activé. Un écran de notification apparaît si le verrouillage de l'écran est désactivé. Appuyez sur **MODIFIER** sur l'écran de notification pour activer le verrouillage de l'écran. Consultez la section *Réglage d'un écran de verrouillage* pour plus d'informations.

- 3 Entrez les informations sur le VPN et appuyez sur **ENREG.**

Configuration des paramètres du VPN

- 1 Appuyez sur un VPN sur la liste **VPNS**.
- 2 Entrez les informations sur le compte utilisateur VPN et appuyez sur **ACCÉDER**.
 - Pour enregistrer les informations sur le compte, cochez la case **Enregistrer les informations du compte**.

DNS privé

Vous pouvez configurer les options de DNS privé (Domain Name System ou Système de noms de domaine).

- 1 Sur l'écran paramètres, appuyez sur **Réseaux > DNS privé**.
- 2 Configurez l'option souhaitée et appuyez sur **ENREGISTRER**.

Son

Vous pouvez personnaliser les paramètres de sonnerie, vibreur et notification. Sur l'écran paramètres, appuyez sur **Son** et personnalisez les paramètres suivants :

- **Profil des sons** : Changez le mode sonore sur **Son, Vibreur seul** ou **Silencieux**.
- **Volume** : Réglez le volume sonore pour différents éléments.
- **Sonnerie** : Sélection d'une sonnerie pour les appels entrants. Ajout ou suppression de sonneries.
- **Ring ID** : Créez une sonnerie pour les appels entrants d'un contact en particulier.
- **Sonnerie avec vibreur** : Activation du vibreur en plus de la sonnerie.
- **Alerte clignotante pour un appel entrant** : Réglez le flash pour qu'il clignote en fonction de la sonnerie LG.
- **Son de notification** : Sélection d'une sonnerie de notification. Définition d'une musique enregistrée sur l'appareil en tant que sonnerie de notification.
- **Ne pas déranger** : Définition de l'heure, du type de notification et du type d'application pour la réception de messages de notification. Réception de messages de notification uniquement certains jours de la semaine.
- **Qualité du son et effets** : Utilisez cette fonction pour définir la qualité du son et les effets lors de la lecture d'un morceau ou d'une vidéo.
 - **Volume** : Réglez le volume sonore pour différents éléments.
 - **Hi-Fi Quad DAC** : Connectez des écouteurs, haut-parleurs ou autres appareils audio et utilisez l'un d'entre eux comme Hi-Fi Quad DAC.
- **Puissance du vibreur** : Ajustement de l'intensité du vibreur.
- **Type de vibration** : Vous pouvez sélectionner un type de vibration pour la réception d'appels.
- **Vibration lorsqu'on appuie** : Activation du vibreur associée à l'utilisation des fonctions tactiles.

- **Pavé numérique sonore lors de la composition des numéros :**
Sélectionnez l'effet sonore du clavier
- **Son du clavier LG :** Sélectionnez l'effet sonore du clavier LG.
- **Son touches :** Sélectionnez un effet sonore pour appuyer sur un élément.
- **Son verrouillage écran :** Sélectionnez un effet sonore lorsque l'écran est verrouillé ou déverrouillé.

Écran

Vous pouvez personnaliser des paramètres détaillés pour chaque type d'écran. Sur l'écran paramètres, appuyez sur **Écran** et personnalisez les paramètres suivants :

- **Écran d'accueil :** Personnalisation des paramètres pour l'écran d'accueil Consultez la section *Paramètres de l'écran d'accueil* pour plus d'informations.
- **Fond d'écran & Thème :** Sélectionner un thème d'écran pour votre appareil.
- **Police :** Modifiez la taille de police, le caractère gras ou le type.
- **Touches tactiles :** Réorganisation des touches tactiles de l'écran d'accueil ou modification de leur couleur d'arrière-plan.
- **Always-on display :** Informations toujours affichées, comme la date, l'heure et les notifications, même lorsque l'écran est éteint. Pour plus de détails, voir *Always-on display*.
- **Mise à l'échelle des apps :** Réglez la taille de l'écran des applications.



Rapport d'image

- Cet appareil utilise un rapport d'image de 18:9.
 - Il est possible que certaines applications téléchargées ne prennent pas en charge un rapport d'image de 18:9.
Dans ce cas, sélectionnez le rapport d'image optimal pour l'application ou consultez le fournisseur d'application pour plus d'informations.
 - Vous pouvez sélectionner le rapport d'aspect pour des applications individuelles en appuyant sur **○ > Paramètres > Écran > Mise à l'échelle des apps**. Sélectionnez le rapport d'image souhaité à partir de **Compatibilité (16:9)**, **Standard (16.7:9)** et **Plein écran (18:9)**.



- **Taille d'affichage** : Réglez les éléments sur l'écran à la taille que vous souhaitez. Certains éléments peuvent changer de position.
- **Résolution d'écran** : Réglez la résolution de l'écran.



- Lorsque vous changez la résolution d'écran, les applications en cours d'exécution sont fermées.

- **Couleur de l'écran** : Ajustez la couleur de l'écran pour le mode d'écran souhaité. Choisissez entre Normal, Meilleur pour Films, Meilleur pour Photo, Meilleur pour Web et Personnalisé.



- Pour régler la température des couleurs et les valeurs RVB, appuyez sur **Personnalisé** et appuyez sur . Pour revenir aux paramètres par défaut, appuyez sur .
- Lorsque vous lisez une vidéo en plein écran, vous pouvez profiter d'un écran plus lumineux et aux détails plus précis en sélectionnant la fonction **Couleur vidéo améliorée**. Cette fonction peut ne pas être disponible sur certains lecteurs vidéo.

- **Effet vidéo HDR**: Appliquez l'effet HDR lors de la lecture d'une vidéo en plein écran pour rendre la couleur plus lumineuse et plus éclatante.
- **Confort visuel** : Réglez votre appareil pour diminuer la quantité de lumière bleue sur l'écran afin de diminuer votre effort visuel.
- **Luminosité** : Utilisez le curseur pour régler la luminosité de l'écran de l'appareil. Pour un ajustement automatique de la luminosité de l'écran en fonction de l'intensité de l'éclairage ambiante, appuyez sur le bouton **Auto**.
- **Auto** : Réglez l'appareil pour que la luminosité de l'écran soit automatiquement ajustée en fonction de l'intensité lumineuse ambiante.
- **Rotation automatique de l'écran** : Rotation automatique de l'écran en fonction de l'orientation de l'appareil.
- **Mise en veille de l'écran** : Désactivation automatique de l'écran quand l'appareil reste inactif pendant une période donnée.

- **Economiseur d'écran** : Affichage d'un écran de veille lorsque l'appareil est connecté au support ou au chargeur. Sélection d'un écran de veille.
- **Vue mini** : Réduisez votre écran afin de pouvoir vous servir facilement de l'appareil d'une seule main. Faites glisser la touche d'accueil depuis le bas de l'écran vers la gauche ou la droite.
- **Visualisez du contenu VR avec** : Vous pouvez voir le contenu VR avec moins de flou ou de scintillement.

Général

Écran de verrouillage et sécurité

Vous pouvez personnaliser les paramètres de l'écran de verrouillage et de sécurité.

- **Google Play Protect** : Analysez régulièrement l'appareil à la recherche de codes ou d'applications potentiellement dangereux.
- **Localiser mon appareil** : Suivre à distance l'emplacement de l'appareil. Vous pouvez également protéger vos données en toute sécurité si vous avez perdu votre appareil.
- **Mise à jour de sécurité** : Vérifiez la mise à jour du logiciel et configurez les paramètres d'installation automatique.
- **Choisir l'écran de verrouillage** : Sélection d'une méthode de verrouillage de l'écran. Consultez la section *Réglage d'un écran de verrouillage* pour plus d'informations.
- **Personnaliser l'écran de verrouillage** : Modifiez les informations affichées sur l'écran verrouillé.
- **Paramètre de verrouillage sécurisé** : Modifier les paramètres de verrouillage sécurisé
- **Empreintes digitales** : Utilisation de votre empreinte digitale pour déverrouiller l'écran ou du contenu. Consultez la section *Présentation de la reconnaissance digitale* pour plus d'informations.
- **Reconnaissance faciale** : Vous permet de déverrouiller l'écran avec votre visage. Consultez la section *Présentation de la reconnaissance digitale* pour plus d'informations.

- **Reconnaissance vocale** : Déverrouillage de l'écran par la reconnaissance vocale.
- **Verrouillage du contenu** : Vous permet de définir un type de verrouillage (mot de passe ou motif) pour vos fichiers QuickMemo+ et Galerie.
- **Position** : Vous pouvez personnaliser l'utilisation de vos informations de position par des applications données.
- **Cryptage et données d'identification** : Configurez les paramètres pour le cryptage et les informations d'identification de la carte SD.
 - **Crypter la carte SD** : Cryptage de la carte mémoire pour empêcher toute utilisation sur un autre appareil. Consultez la section *Cryptage de la carte mémoire* pour plus d'informations.
 - **Démarrage sécurisé** : Protégez votre appareil en le verrouillant quand il se met hors tension. Consultez la section *Paramètres de Démarrage sécurisé* pour plus d'informations.
 - **Protection des données d'identification** : Affichage du type de stockage pour l'enregistrement du certificat de sécurité.
 - **Certificats de confiance** : Affichez les certificats d'autorité de certification racine de votre système et les certificats d'autorité de certification installés par l'utilisateur.
 - **Données d'identification de l'utilisateur** : Affichez et modifiez les informations de certificat sécurisées stockées sur votre appareil.
 - **Installer depuis la mémoire** : Installez un certificat sécurisé à partir d'un stockage.
 - **Effacer les certificats** : Supprimez les certificats sécurisés installés par l'utilisateur et les informations d'identification associées.
- **Configurer verrouillage SIM** : Verrouillage ou déverrouillage de la carte USIM ou modification du mot de passe (PIN).
- **Rendre les mots de passe visibles** : Activez cette option pour afficher brièvement chaque caractère du mot de passe au fur et à mesure que vous le saisissez afin que vous puissiez voir ce que vous avez entré.
- **Administrateurs de l'appareil** : Attribution de privilèges pour limiter le contrôle et l'utilisation de l'appareil pour des applications données.

- **Trust agents** : Affichage et utilisation des agents de confiance installés sur l'appareil.
- **Épinglage de l'écran** : Épinglage de l'écran d'application pour une utilisation de l'application actuellement active uniquement.
- **Accès aux données d'utilisation** : Affichage des informations relatives à l'utilisation des applications sur l'appareil.

Apps et notifications

Vous pouvez consulter la liste des applications installées et configurer les paramètres pour les notifications, les autorisations d'application, etc.

- 1 Sur l'écran paramètres, appuyez sur **Général > Apps et notifications**.
- 2 Personnalisez les paramètres.

Batterie

Vous pouvez afficher les informations relatives à la batterie ou activer le mode économie d'énergie.

- 1 Sur l'écran paramètres, appuyez sur **Général > Batterie**.
- 2 Personnalisez les paramètres suivants :
 - **Utilisation batterie** : Affichage des informations relatives à l'utilisation de la batterie. Pour afficher des informations complémentaires, sélectionnez l'élément qui vous intéresse.
 - **Pourcentage de la batterie dans la barre d'état** : Affichage du pourcentage du niveau de la batterie dans la barre d'état.
 - **Batterie adaptative** : Limite l'utilisation de la batterie pour les applications que vous utilisez peu, en limitant leur activité en arrière-plan.
 - **Économie d'énergie** : Économie d'énergie de la batterie à travers la réduction de certains paramètres, comme la luminosité de l'affichage, la vitesse et l'intensité des vibrations.
 - **Exclusions de l'économie d'énergie** : Sélectionner des applications à utiliser sans limitation de fonctionnalité pendant que vous vous trouvez en mode d'optimisation de batterie ou d'économie d'énergie.

Stockage

Vous pouvez afficher et gérer la mémoire interne de l'appareil et l'espace de stockage de la carte mémoire.

- 1 Sur l'écran paramètres, appuyez sur **Général > Stockage**.
- 2 Personnalisez les paramètres suivants :
 - **Mémoire interne** : Affichage de l'espace de stockage total et possibilité de libérer de l'espace sur la mémoire interne de l'appareil. Affichage de la liste des applications utilisées et de la capacité de stockage de chacune.
 - **Carte SD** : Affichage de l'espace de stockage total et possibilité de libérer de l'espace sur la carte mémoire. Cette option n'apparaît que lorsqu'une carte mémoire est insérée. Pour démonter la carte mémoire, appuyez sur .

Utilisateurs et comptes

Vous pouvez ajouter des utilisateurs pour partager votre appareil et enregistrer un compte cloud.


- 1 Sur l'écran paramètres, appuyez sur **Général > Utilisateurs et comptes**.
- 2 Personnalisez les paramètres.

Accessibilité

Vous pouvez gérer les plug-ins d'accessibilité installés sur votre appareil.

- 1 Sur l'écran paramètres, appuyez sur **Général > Accessibilité**.
- 2 Personnalisez les paramètres suivants :
 - **Visuelles > TalkBack** : Configuration de l'appareil pour délivrer des messages vocaux sur l'état de l'écran ou des actions.
 - **Visuelles > Notifications vocales de messages et d'appels** : Configuration de l'appareil pour qu'il lise à haute voix les informations de l'appelant ou le contenu du message.
 - **Visuelles > Police** : Modifiez la taille de police, le caractère gras ou le type.
 - **Visuelles > Taille d'affichage** : Réglez les éléments sur l'écran à la taille que vous souhaitez. Certains éléments peuvent changer de position.

- **Visuelles > Zoom tactile** : Zoom avant ou arrière avec trois pressions sur l'écran.
- **Visuelles > Zoom sur la fenêtre** : Faites un zoom avant ou arrière sur la fenêtre et inversez la couleur.
- **Visuelles > Pointeur de grande taille** : Agrandit le curseur.
- **Visuelles > Écran fortement contrasté** : Change les couleurs d'arrière-plan en noir pour obtenir un contraste élevé.
- **Visuelles > Inversion des couleurs de l'écran** : Amélioration du contraste des couleurs pour les personnes malvoyantes.
- **Visuelles > Ajustement des couleurs de l'écran** : Réglage de la couleur d'affichage.
- **Visuelles > Niveaux de gris** : Écran en mode échelle de gris.
- **Visuelles > Mettre fin aux appels à l'aide de la touche Marche/Arrêt** : Raccrocher avec la touche Marche-Arrêt/Verrouillage.
- **Auditives > Légende**: Activation du service de sous-titrage lors de la lecture vidéo pour les personnes malentendantes.
- **Auditives > Alertes flash** : Configurez de l'appareil pour faire clignoter le flash lors des appels entrants, des messages et des alarmes.
- **Auditives > Couper tous les sons** : Désactiver tous les sons et réduire le volume du récepteur.
- **Auditives > Canal audio** : Sélection du type de son.
- **Auditives > Balance du son** : Ajustement de la balance de sortie du son. Modifiez la balance à l'aide du curseur.
- **Motricité et cognitives > Touch assistant** : Activation du panneau tactile pour accéder facilement aux actions les plus courantes.
- **Motricité et cognitives > Saisie tactile** : Entrer du texte en restant appuyé sur l'écran ou en modifier en le touchant tout simplement.
- **Motricité et cognitives > Clavier physique** : Personnalisation des paramètres du clavier.

- **Motricité et cognitives > Clic automatique** : Le curseur clique automatiquement en cas d'absence de mouvement.
- **Motricité et cognitives > Maintenez enfoncé pour les appels** : Réponse ou rejet des appels en maintenant le bouton d'appel appuyé au lieu de le faire glisser.
- **Motricité et cognitives > Mise en veille de l'écran**: Désactivation automatique de l'écran quand l'appareil reste inactif pendant une période donnée.
- **Motricité et cognitives > Zones de commande tactile** : Limitation des commandes tactiles à une zone de l'écran.
- **Raccourci vers les fonctions d'accessibilité** : Accès rapide à une fonction fréquemment utilisée en appuyant sur  trois fois.
- **Rotation automatique de l'écran** : Changement automatique de l'orientation de l'écran en fonction de la position physique de l'appareil.
- **Sélectionner pour parler** : Vous permet d'appuyer sur des éléments pour écouter des commentaires oraux.
- **Switch Access** : Création de combinaisons de touches pour commander votre appareil.

Google

Vous pouvez utiliser les paramètres Google pour gérer vos applications Google et les paramètres de votre compte.

Sur l'écran paramètres, appuyez sur **Général > Google**.

Smart Doctor

Vous pouvez utiliser la fonction Smart Doctor pour diagnostiquer l'état de l'appareil et l'optimiser.

Sur l'écran paramètres, appuyez sur **Général > Smart Doctor**.

Floating Bar

Vous pouvez activer les fonctions fréquemment utilisées, y compris les raccourcis, les captures d'écran, la musique, les contacts et bien plus encore en appuyant sur la Floating Bar puis en la faisant glisser sur l'écran. Consultez la section *Présentation de la barre flottante* pour plus d'informations.

Gaming

Vous pouvez configurer les réglages des outils de jeu, du graphisme pour le jeu et de la fonction d'économie de batterie.

- **Game Launcher** : Appuyez sur pour utiliser le lanceur de jeux.
- **Outils de jeu** : Appuyez sur pour activer cette fonction. Vous pouvez lancer cette fonction en appuyant sur l'icône d'outil de jeu en bas de l'écran lorsque vous jouez.
- **Graphisme pour le jeu** : Régler le graphisme pour le jeu.



- Lorsque vous changez les résolutions sur certains jeux, la fonctionnalité d'affichage de l'écran peut ne pas fonctionner correctement.

- **Durée de la pause** : Réduire la luminosité et la performance de l'écran lorsque vous laissez le jeu tourner pendant plus de 5 minutes.

Context Awareness

Vous pouvez modifier automatiquement les paramètres de votre appareil en fonction de votre mode d'utilisation et de votre position.

- 1 Sur l'écran paramètres, appuyez sur **Général > Context Awareness**.
- 2 Activez les éléments dont vous souhaitez modifier les paramètres automatiquement.

Dual App

Vous pouvez utiliser certaines applications avec deux comptes.

- 1 Sur l'écran paramètres, appuyez sur **Général > Dual App**.
- 2 Après avoir lue l'exclusion de responsabilité, appuyez sur **CONFIRMER**.
- 3 Dans la liste des applications disponibles, appuyez sur **Installer** pour installer un clone de l'application souhaitée et suivez les instructions à l'écran.

Raccourcis

Vous pouvez utiliser les touches de volume pour ouvrir directement des applications lorsque l'écran est éteint ou verrouillé.

- 1 Sur l'écran paramètres, appuyez sur **Général > Raccourcis**.
- 2 Appuyez sur pour l'activer.
 - Appuyez deux fois sur la touche Augmenter le volume (+) pour ouvrir **Capter+** lorsque l'écran est verrouillé ou éteint. Appuyez deux fois sur la touche Diminuer le volume (-) pour ouvrir l'application **Appareil Photo**.

KnockON

Appuyez deux fois sur l'écran pour activer ou désactiver l'écran.

Consultez la section *KnockON* pour plus d'informations.

Centre de mises à jour

Vous pouvez vérifier et installer la dernière version de l'application ou du logiciel fourni par LG.

- 1 Sur l'écran paramètres, appuyez sur **Général > Regulatory & Safety**.
- 2 Personnalisez les paramètres suivants :
 - **Mise à jour des applications** : Vérifiez si une mise à jour de l'application est disponible. Si disponible, vous pouvez installer la mise à jour.
 - **Mise à jour logicielle** : Vérifiez si une mise à jour du logiciel est disponible. Si disponible, vous pouvez installer la mise à jour.

Langue et clavier

Vous pouvez personnaliser les paramètres de langue et de clavier de votre appareil.

- 1 Sur l'écran paramètres, appuyez sur **Général > Langue et clavier**.
- 2 Personnalisez les paramètres suivants :
 - **Langue** : Sélectionnez une langue à utiliser pour l'appareil.
 - **Clavier par défaut** : Affichage du clavier actuellement utilisé. Sélection d'un clavier pour la saisie de texte.
 - **Clavier virtuel** : Modifiez les paramètres du clavier LG ou la fonction de reconnaissance vocale de Google Voice.
 - **Clavier physique** : Sélectionnez cette option pour utiliser le clavier physique ou les touches de raccourci clavier.
 - **Services Saisie automatique** : Activez cette option pour entrer vos informations enregistrées dans votre compte, telles que votre mot de passe, votre adresse ou votre numéro de carte de crédit, en un seul appui. Vous pouvez également désactiver cette option, utiliser la saisie semi-automatique Google ou ajouter un nouveau compte de service.
 - **Paramètres de la synthèse vocale** : Configurez les paramètres de synthèse vocale.
 - **Vitesse du curseur** : Réglage de la vitesse du pointeur de la souris ou du pavé tactile.
 - **Inverser les boutons de la souris** : Inversion du bouton droit de la souris pour les manipulations directes de base.

Date et heure

Vous pouvez personnaliser les paramètres de date et d'heure de votre appareil.

- 1 Sur l'écran paramètres, appuyez sur **Général > Date et heure**.
- 2 Personnalisez les paramètres.

Mémoire

Vous pouvez afficher la quantité moyenne de mémoire utilisée sur une période donnée et la mémoire occupée par une application.

- 1 Sur l'écran paramètres, appuyez sur **Général > Mémoire**.
- 2 Appuyez sur ▼ pour définir la période de recherche des données.

Sauvegarder

Vous pouvez sauvegarder les données enregistrées sur votre téléphone sur un autre appareil ou compte.

- 1 Sur l'écran paramètres, appuyez sur **Général > Sauvegarder**.
- 2 Personnalisez les paramètres suivants :
 - **LG Mobile Switch** : Vous permet de transférer les données d'un ancien appareil LG sur votre nouvel appareil LG. Consultez la section *LG Mobile Switch* pour plus d'informations.
 - **Sauvegarder et restaurer** : Sauvegardez les données de votre appareil ou restaurez les données sur votre appareil à partir d'une copie de sauvegarde.




- Les fichiers de sauvegarde enregistrés sur la mémoire peuvent être supprimés en cas de réinitialisation. Assurez-vous de copier et stocker les fichiers de sauvegarde importants sur votre PC.

- **Sauvegarde google** : Modifiez les paramètres de sauvegarde Google Drive. Vous pouvez également vérifier le compte de sauvegarde actuellement utilisé ou ajouter un nouveau compte de sauvegarde.

Redémarrer & Réinitialiser

Vous pouvez réinitialiser l'appareil, y compris les paramètres réseau et de l'application.

- 1 Sur l'écran des paramètres, appuyez sur **Général > Redémarrer & Réinitialiser**.
- 2 Personnalisez les paramètres suivants :
 - **Redémarrage automatique** : Redémarrez et optimisez automatiquement le téléphone à une heure définie. Appuyez sur  pour activer cette fonction. L'appareil redémarre automatiquement à un moment donné et s'auto-optimise. Sélectionnez une date et une heure pour le redémarrage.
 - **Réinitialiser les paramètres réseaux** : Réinitialisation du Wi-Fi, Bluetooth et d'autres paramètres réseau.
 - **Réinitialiser les préférences des applications** : Réinitialisez les paramètres d'une application. Les données enregistrées dans l'application ne seront pas supprimées.
 - **Réinitialiser valeurs d'usine** : Réinitialisation de tous les paramètres de l'appareil et suppression des données.



- Toutes les données enregistrées sur votre appareil seront supprimées en cas de réinitialisation. Saisissez à nouveau le nom de l'appareil, votre compte Google et d'autres informations initiales.

À propos du téléphone

Vous pouvez afficher des informations sur l'appareil, comme le nom, l'état, la version logicielle et les informations légales.

Sur l'écran paramètres, appuyez sur **Général > À propos du téléphone** et voir les informations.

Réglémentations et sécurité

Vous pouvez afficher les marques réglementaires et les informations connexes sur votre appareil.

Sur l'écran paramètres, appuyez sur **Général > Réglémentations et sécurité**.





05

Annexe

Paramètres de langue LG

Sélectionnez une langue à utiliser sur votre appareil.

- Appuyez sur  > **Paramètres** > **Général** > **Langue et clavier** > **Langue** > **AJOUTER UNE LANGUE**, puis sélectionnez une langue.
 - Restez appuyé sur  et faites-la glisser jusqu'en haut de la liste des langues pour en faire la langue par défaut.

LG Bridge

Présentation de LG Bridge

LG Bridge est une application qui vous permet de gérer les photos, chansons, vidéos et documents enregistrés sur votre smartphone LG depuis votre ordinateur de manière pratique. Vous pouvez sauvegarder vos contacts, photos et bien plus encore sur l'ordinateur ou mettre à jour le logiciel de l'appareil.



- Consultez l'aide en ligne de LG Bridge, pour plus de détails.
- Les fonctionnalités prises en charge peuvent varier en fonction de l'appareil.
- Vous avez besoin du pilote LG USB pour connecter votre smartphone LG à l'ordinateur. Il s'installe lors de l'installation de LG Bridge.

Fonctions de LG Bridge

- Gérez les fichiers sur l'appareil depuis un ordinateur, par le biais d'une connexion Wi-Fi ou d'une connexion de données mobiles.
- Sauvegardez les données depuis l'appareil sur un ordinateur ou restaurez les données depuis un ordinateur sur l'appareil, par le biais d'une connexion par câble USB.
- Mettez le logiciel de l'appareil à jour depuis un ordinateur par le biais d'une connexion par câble USB.

Installation de LG Bridge sur un ordinateur

- 1 Rendez-vous sur www.lg.com depuis votre ordinateur.
- 2 Sélectionnez votre région.
- 3 Cliquez sur **Support > Logiciel et Micrologiciel**.
- 4 Sélectionnez le nom de votre téléphone.
OU
Sélectionnez la Catégorie de produit.
- 5 Allez à **Synchronisation PC > LG Bridge** pour télécharger le fichier de configuration.
 - Allez à **Détails** pour consulter les exigences minimales requises pour l'installation de LG Bridge.

Mise à jour du logiciel du téléphone

Mise à jour du logiciel LG Mobile Phone à partir d'Internet

Pour des informations complémentaires sur l'utilisation de cette fonction, consultez le site <http://www.lg.com/common/index.jsp> et sélectionnez votre pays et votre langue.

Cette fonction vous permet de mettre à jour le micro-logiciel sur votre appareil et de télécharger la version la plus récente depuis Internet, sans faire appel à un centre de services. Cette fonction sera disponible uniquement si LG fournit une version plus récente du micro-logiciel pour votre téléphone.

La mise à jour du micro-logiciel du téléphone mobile requiert l'attention complète de l'utilisateur pendant toute la durée du processus. Assurez-vous de bien lire toutes les instructions et remarques qui s'affichent à chaque étape avant de continuer. Attention : retirer le câble USB durant la mise à niveau peut gravement endommager votre téléphone mobile.



- LG se réserve le droit de mettre à disposition les mises à jour micro-logicielles de certains modèles uniquement, et ce à son entière discrétion, et ne garantit pas la disponibilité de versions micro-logicielles plus récentes pour l'ensemble de ses modèles de téléphones portables.

Mise à jour du logiciel LG Mobile Phone par liaison radio (OTA, Over-the-Air)

Cette fonction vous permet de mettre à jour le logiciel de votre téléphone et de télécharger la version la plus récente via OTA, sans utiliser de câble USB. Cette fonction sera disponible uniquement si LG fournit une version plus récente du micro-logiciel pour votre téléphone.

Pour mettre à jour le logiciel du téléphone,

Paramètres > Général > Centre de mises à jour > Mise à jour logicielle > Rechercher les mises à jour maintenant.



- Vos données personnelles enregistrées sur le téléphone, y compris les informations relatives à votre compte Google et à tout autre compte, les données et paramètres système et d'application, ainsi que toutes les applications téléchargées et vos licences DRM, peuvent être perdues lorsque vous mettez à jour le logiciel de votre appareil. Par conséquent, LG vous recommande de sauvegarder vos données personnelles avant de mettre à jour le logiciel de votre téléphone. LG ne peut être tenu responsable de toute perte de données personnelles.
- Cette fonctionnalité peut ne pas être prise en charge en fonction de la région ou de l'opérateur de téléphonie.

Guide contre le vol

Configurez votre appareil pour empêcher d'autres personnes de l'utiliser sans votre autorisation s'il a été réinitialisé avec les paramètres d'usine. Par exemple, si votre appareil est perdu, volé ou effacé, seule une personne disposant des informations relatives à votre compte Google ou au verrouillage de l'écran peut l'utiliser.

Il vous suffit de vous assurer que votre appareil est protégé comme suit :

- Définissez un écran de verrouillage : si votre appareil est perdu ou volé mais que vous avez défini un verrouillage d'écran, il n'est pas possible de l'effacer depuis le menu Paramètres sauf si l'écran est déverrouillé.
- Ajouter votre compte Google sur votre appareil : si votre appareil est effacé mais qu'il est doté de votre compte Google, le processus de configuration ne peut se terminer sur l'appareil tant que vos informations de compte Google ne sont pas saisies à nouveau.

Une fois votre appareil protégé, vous devrez soit déverrouiller l'écran, soit saisir le mot de passe de votre compte Google si vous avez besoin de faire une réinitialisation d'usine. La réinitialisation ne peut donc être réalisée que par vous-même ou une personne en laquelle vous avez confiance.



- N'oubliez pas l'identifiant et le mot de passe du compte Google que vous avez saisis sur l'appareil avant d'effectuer la réinitialisation d'usine. Si vous ne pouvez pas fournir les informations du compte pendant le processus de configuration, vous ne pourrez pas utiliser l'appareil après avoir effectué la réinitialisation des données d'usine.

Informations sur les logiciels libres

Pour obtenir le code source sous la licence publique générale, la licence publique générale limitée, la licence publique Mozilla ou les autres licences libres de ce produit, rendez-vous sur <http://opensource.lge.com>.

En plus du code source, tous les termes de la licence, ainsi que les exclusions de garantie et les droits d'auteur, sont disponibles au téléchargement.

LG Electronics peut aussi vous fournir le code source sur CD-ROM moyennant le paiement des frais de distribution (support, envoi et manutention) sur simple demande adressée par e-mail à opensource@lge.com.

Cette offre est valable pour une période de trois ans à compter de la date de la dernière distribution de ce produit. Cette offre est valable pour toute personne possédant cette information.

Infos réglementaires (numéro d'identification réglementaire, étiquetage électronique, etc.)

Pour connaître les informations concernant la réglementation et la sécurité, aller à **Paramètres > Général > Réglementations et sécurité**.

Marques commerciales

- Copyright ©2019 LG Electronics, Inc. Tous droits réservés. LG et le logo LG sont des marques déposées de LG Group et de ses entités apparentées.
- Google™, Google Maps™, Gmail™, YouTube™, Duo™ et Google Play™ Store sont des marques commerciales de Google, Inc.
- Bluetooth® est une marque déposée de Bluetooth SIG, Inc. dans le monde entier.
- Wi-Fi® et le logo Wi-Fi sont des marques déposées de Wi-Fi Alliance.
- Tous les autres marques commerciales et tous les autres droits d'auteur sont la propriété de leurs propriétaires respectifs.

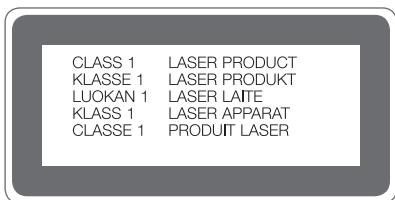
Avertissement relatif au laser

Attention !

Ce produit utilise un système Laser. Pour garantir une utilisation conforme du produit, veuillez lire attentivement le manuel utilisateur et conservez-le afin de pouvoir vous y référer ultérieurement. Si l'unité nécessite un entretien, contactez un centre de réparation agréé.

L'utilisation de commandes, de réglages ou de procédures autres que ceux spécifiés dans ce document peut provoquer une exposition à des rayons dangereux.

Pour éviter toute exposition directe aux rayons laser, n'essayez pas d'ouvrir le couvercle ou d'entrer directement en contact avec le laser.



DÉCLARATION DE CONFORMITÉ

Par la présente, **LG Electronics** déclare que le produit **LG-H930** est conforme aux exigences fondamentales et aux autres dispositions pertinentes de la directive **2014/53/EU**.

Consultez la Déclaration de conformité sur <http://www.lg.com/global/declaration>

Contactez notre service pour connaître les normes auxquelles ce produit est conforme

LG Electronics European Shared Service Center B.V.
Krijgsman 1, 1186 DM Amstelveen, The Netherlands

Wi-Fi (WLAN)

L'utilisation de la bande 5150 - 5350 MHz est limitée à une utilisation en intérieur uniquement.

	AT	BE	BG	CH	CY	CZ	DE	DK	EE	EL	ES	FI	FR
	HR	HU	IE	IS	IT	LI	LT	LU	LV	MT	NL	NO	PL
	PT	RO	SE	SI	SK	UK	AL	ME	RS	MK	TR	BA	XK

En savoir plus

Parties en verre trempé

Les parties en verre trempé de cet appareil ne sont pas permanentes et peuvent s'user au fil du temps.

- Si vous laissez tomber cet appareil sur une surface dure ou le soumettez à de forts impacts, le verre trempé risque d'être endommagé.

Dans ce cas, cessez d'utiliser votre appareil immédiatement et contactez un centre de service client LG.

- Vous pouvez acheter des étuis protecteurs pour protéger votre appareil de tout dommage dans le commerce.

Notez que ces étuis protecteurs ne sont pas couverts par la garantie fournie par LG Electronics et leurs sécurité n'est pas garantie.

Rapport d'image

Cet appareil utilise un rapport d'image de 18:9.

- Il est possible que certaines applications téléchargées ne prennent pas en charge un rapport d'image de 18:9.

Dans ce cas, sélectionnez le rapport d'image optimal pour l'application ou consultez le fournisseur d'application pour plus d'informations.

Guide pour les transferts de données

- Pour connaître les données pouvant être échangées entre des appareils LG ou entre l'appareil LG et un appareil tiers, consultez le tableau suivant.

Type	Détails de l'élément	Appareil LG → Appareil LG	Appareil Android tiers → Appareil LG	Appareil iOS → Appareil LG
Données personnelles	Contacts, messages, journaux de numérotation, calendrier, enregistrements vocaux	○	○	○
	Mémos	○	X	○
	Alarmes	○	X	X
Données multimédia	Photos, vidéos, chansons, documents	○	○	○
Paramètres d'écran	Paramètres de l'écran d'accueil (dossiers et widgets)	○	X	X
	Paramètres de l'écran de verrouillage (paramètres de verrouillage de l'écran exclus)	○	X	X
Applications	Applications téléchargées	○	○	-
	Données personnelles de l'application téléchargée	○	X	
Autres	Certificat public	○	○	X
	Paramètres (Wi-Fi, Bluetooth, appels, son & notification, accessibilité, batterie)	○	X	X



- Certaines données peuvent ne pas être transmises, en fonction de la version logicielle, de la version de l'application, du système d'exploitation et de la politique du fabricant de l'appareil ou de l'opérateur.

Bandes de fréquence prises en charge	Puissance de transmission en sortie
GSM 900	33,5 dBm
GSM 1800	31 dBm
WCDMA B1	23,3 dBm
WCDMA B8	24,5 dBm
LTE B1	23,3 dBm
LTE B3	23,5 dBm
LTE B7	22,5 dBm
LTE B8	24,5 dBm
LTE B20	24,5 dBm
LTE B28	24,5 dBm
LTE B38	24,5 dBm
BT 2,4 GHz	11,5 dBm
WLAN 2,4 GHz	15,0 dBm
WLAN 5,150-5,350GHz	15,0 dBm
WLAN 5,470-5,725GHz	15,0 dBm
WLAN 5,725-5,875GHz	11,5 dBm
NFC	-23 dBuA/m

Recyclage de votre ancien appareil



1. Ce symbole de poubelle barrée d'une croix indique que votre équipement électrique et électronique (EEE) ne doit pas être jeté avec les ordures ménagères. Il doit faire l'objet d'un tri et d'une collecte sélective séparée.
2. Les équipements électriques que vous jetez peuvent contenir des substances dangereuses. Il est donc important de les jeter de façon appropriée afin d'éviter des impacts négatifs sur l'environnement et la santé humaine. L'équipement que vous jetez peut également contenir des pièces réutilisables pour la réparation d'autres produits ainsi que des matériaux précieux pouvant être recyclés pour préserver les ressources de la planète.
3. Vous pouvez rapporter votre appareil au commerçant qui vous l'a vendu ou contacter votre collectivité locale pour connaître les points de collecte de votre EEE. Vous trouverez également des informations à jour concernant votre pays en allant sur www.quefairedemesdechets.fr

Recyclage des batteries/accumulateurs usagés



1. Ce symbole peut être associé aux symboles chimiques du mercure (Hg), du cadmium (Cd) ou du plomb (Pb) si la batterie contient plus de 0,0005 % de mercure, 0,002 % de cadmium ou 0,004 % de plomb.
2. Les batteries/accumulateurs doivent être jetés séparément, dans les déchetteries prévues à cet effet par votre municipalité ou être rapportés dans un magasin de téléphonie mobile.
3. La mise au rebut de vos batteries/accumulateurs dans une poubelle appropriée ou dans un magasin de téléphonie mobile aidera à réduire les risques pour l'environnement et votre santé.
4. Pour plus d'informations concernant le recyclage de vos batteries/accumulateurs, veuillez contacter votre mairie, le service des ordures ménagères ou encore le magasin où vous avez acheté ce produit.

FAQ

Ce chapitre répertorie quelques-uns des problèmes que vous pouvez rencontrer lors de l'utilisation de votre téléphone. Certains d'entre eux nécessitent que vous appelez votre opérateur, mais vous pouvez facilement en résoudre la plupart par vous-même.

Erreur de carte SIM

Assurez-vous que la carte SIM est correctement insérée.

Pas de connexion ou réseau perdu

Le signal est faible. Placez-vous près d'une fenêtre ou dans un espace ouvert. Vous êtes à l'extérieur de la zone couverte par l'opérateur. Déplacez-vous et vérifiez le réseau.

Les appels sont indisponibles

Nouveau réseau non autorisé.

Assurez-vous de ne pas avoir interdit le numéro entrant.

Assurez-vous de ne pas avoir interdit le numéro que vous appelez.

Impossible d'allumer l'appareil

Si la batterie est totalement vide, l'appareil ne s'allume pas.

Procédez à une charge complète de la batterie avant d'allumer l'appareil.

Erreur de charge

Assurez-vous de charger l'appareil à une température normale.

Vérifiez le chargeur et son branchement à l'appareil.

Utilisez uniquement les accessoires fournis dans l'emballage, car ils sont autorisés par LG.

La batterie se vide plus vite qu'à l'origine

L'exposition de l'appareil ou de la batterie à des températures très chaudes ou très froides peut réduire la durée de la batterie.

La consommation de la batterie augmente lors de l'utilisation de certaines fonctionnalités ou applications (par exemple, GPS, jeux, Internet).

La batterie est un consommable dont la durée de vie diminuera avec le temps.

Des messages d'erreur apparaissent lors de l'activation de l'appareil photo

Rechargez la batterie.

Libérez de la mémoire en transférant des fichiers sur un ordinateur ou en supprimant.

Redémarrage de l'appareil.

Si les problèmes liés à l'appareil photo persistent après avoir suivi ces conseils, contactez un centre de service LG Electronics.

La qualité des photos est mauvaise

La qualité de vos photos dépend de l'environnement et des techniques photographiques que vous utilisez.

Si vous prenez des photos et vidéos, la qualité sera meilleure avec un angle standard qu'avec un grand angle.

Si vous prenez des photos dans des endroits sombres, la nuit ou en intérieur, les images peuvent être floues ou produire du bruit.

En cas de problèmes, réinitialisez les options.

L'écran tactile répond lentement ou de manière incorrecte

Si vous utilisez un film protecteur ou d'autres accessoires avec l'écran tactile, il est possible qu'il ne fonctionne pas correctement.

Le port de gants, l'utilisation de l'écran tactile avec des mains sales, des objets pointus ou le bout de vos doigts peut empêcher le bon fonctionnement de l'écran tactile.

L'écran tactile risque de mal fonctionner dans des conditions humides ou s'il est exposé à l'eau.

Redémarrez votre appareil pour éliminer des bugs logiciels temporaires.

Si l'écran tactile est griffé ou endommagé, rendez-vous dans un centre de service LG Electronics.

Le téléphone répond lentement ou se fige

Redémarrez l'appareil

- Si votre appareil répond lentement ou se fige, vous devrez peut-être fermer des applications, ou éteindre l'appareil et le redémarrer.

Réinitialisez l'appareil

- Une réinitialisation logicielle peut être utilisée pour réinitialiser l'appareil si l'écran se bloque, ou si les boutons, l'écran tactile ou l'appareil ne répondent plus.
- Pour effectuer une réinitialisation logicielle de votre appareil, il suffit de maintenir enfoncées les touches Diminuer le volume et Marche/Arrêt jusqu'à ce qu'il redémarre.

Réinitialiser le périphérique

- Si les méthodes ci-dessus ne permettent pas de régler le problème, procédez à une réinitialisation aux valeurs d'usine.
- À l'écran Paramètres, appuyez sur **Général > Sauvegarder & Réinitialiser > Réinitialiser valeurs d'usine.**

- Cette méthode remet à zéro tous les réglages de l'appareil et efface les données. Avant de procéder à la réinitialisation aux valeurs d'usine, rappelez-vous de faire des copies de sauvegarde de toutes les données importantes que contient l'appareil.
- Si vous avez configuré un compte Google sur l'appareil, vous devez vous connecter au même compte Google après avoir réinitialisé l'appareil.

L'appareil Bluetooth n'est pas localisé

Assurez-vous que la fonctionnalité sans fil Bluetooth est activée sur votre appareil.

Assurez-vous que la fonctionnalité sans fil Bluetooth est activée sur l'appareil auquel vous souhaitez vous connecter.

Assurez-vous que votre appareil et l'autre appareil Bluetooth respectent la portée maximum Bluetooth (10 m).

Si les conseils ci-dessous ne résolvent pas votre problème, contactez un centre de service LG Electronics.

La connexion ne s'établit pas lorsque vous connectez votre appareil à un ordinateur

Assurez-vous que le câble USB que vous utilisez est compatible avec votre appareil.

Assurez-vous d'avoir installé et mis à jour les pilotes appropriés sur votre ordinateur.

Le téléchargement d'une application provoque de nombreuses erreurs.

L'application rencontre des problèmes.

Supprimez et réinstallez l'application.

Über dieses Benutzerhandbuch

Vielen Dank, dass Sie sich für dieses LG Produkt entschieden haben. Lesen Sie dieses Benutzerhandbuch vor der erstmaligen Verwendung des Geräts sorgfältig durch, um die sichere und ordnungsgemäße Verwendung zu gewährleisten.

- Verwenden Sie ausschließlich Originalzubehör von LG. Die mitgelieferten Artikel sind nur für die Verwendung mit diesem Gerät vorgesehen und sind möglicherweise nicht mit anderen Geräten kompatibel.
- Die Beschreibungen basieren auf den Standardeinstellungen des Geräts.
- Standardmäßig auf dem Gerät vorinstallierte Apps unterliegen Aktualisierungen. Möglicherweise werden diese Apps ohne vorherige Ankündigung nicht mehr unterstützt. Sollten Sie Fragen zu einer auf dem Gerät vorinstallierten App haben, wenden Sie sich bitte an ein LG Servicezentrum. Bei benutzerinstallierten Apps wenden Sie sich bitte an den entsprechenden Anbieter.
- Das Verändern des Betriebssystems des Geräts oder das Installieren von Software von inoffiziellen Quellen kann zu Schäden am Gerät und zu Beschädigung oder Verlust von Daten führen. Derartige Handlungen stellen Verstöße gegen Ihre Lizenzvereinbarung mit LG dar und haben das Erlöschen der Garantie zur Folge.
- Einige Inhalte und Abbildungen weichen je nach Region, Dienstleister, Softwareversion oder Version des Betriebssystems möglicherweise von Ihrem Gerät ab und unterliegen Änderungen ohne Vorankündigung.
- Software, Audiodateien, Hintergrundbilder, Bilder sowie andere Medien auf diesem Gerät unterliegen einer Lizenzvereinbarung für die eingeschränkte Nutzung. Wenn Sie diese Materialien für gewerbliche oder sonstige Zwecke extrahieren und verwenden, stellt dies möglicherweise einen Verstoß gegen Urheberrechtsgesetze dar. Als Benutzer tragen Sie die volle Verantwortung bei illegaler Verwendung von Medien.

- Es können zusätzliche Kosten für Datendienste wie den Versand von Nachrichten, das Hochladen und Herunterladen von Inhalten, die automatische Synchronisation oder die Verwendung von Standortdiensten anfallen. Wählen Sie einen Ihren Anforderungen entsprechenden Datentarif aus, um zusätzliche Kosten zu vermeiden. Wenden Sie sich an Ihren Netzanbieter, wenn Sie weitere Informationen wünschen.
- Dieses Benutzerhandbuch wurde in den Hauptsprachen jeden Landes verfasst. Je nach Sprache kann der Inhalt teilweise voneinander abweichen.

Gebrauchshinweise



WARNUNG: Situationen, die zu Verletzungen des Benutzers und Dritter führen können



ACHTUNG: Situationen, die zu kleineren Verletzungen oder Schäden am Gerät führen können



HINWEIS: Hinweise oder weitere Informationen

Inhaltsverzeichnis

5 Richtlinien für den sicheren und effizienten Gebrauch

01

Maßgeschneiderte Funktionen

- 16 Video-Aufzeichnungsfunktionen
- 21 Galerie-Funktionen
- 27 Floating Bar
- 30 Google Assistant
- 32 Ton-Aufzeichnungsfunktionen
- 34 Fingerabdruckerkennung
- 37 Gesichtserkennung
- 41 Stimmerkennung
- 44 Multi-Tasking-Funktion
- 46 Always-on display
- 46 Quick Help
- 47 Hinweise zur Wasserdichte

02

Grundlegende Funktionen

- 51 Gerätekomponenten und Zubehör
- 52 Teileübersicht
- 55 Gerät ein- oder ausschalten

- 56 SIM-Karte und Speicherkarte einlegen
- 58 Speicherkarte entnehmen
- 58 Akku
- 61 Touchscreen
- 64 Homescreen
- 74 Bildschirmsperre
- 78 Verschlüsselung der Speicherkarte
- 79 Screenshots erstellen
- 80 Text eingeben
- 84 Inhalte teilen
- 86 Nicht stören

03

Nützliche Apps

- 88 Apps installieren und deinstallieren
- 89 App Papierkorb
- 90 App-Verknüpfungen
- 91 Telefon
- 96 Nachrichten
- 97 Kamera
- 119 Galerie
- 123 Kontakte
- 125 QuickMemo+

127	Uhr
128	Kalender
129	Aufgaben
129	Musik
130	Rechner
130	LG Health
132	E-Mail
134	Radio
134	Dateimanager
134	Smart Doctor
135	LG Mobile Switch
135	Downloads
136	SmartWorld
137	RemoteCall Service
137	CB-Nachrichten
137	Chrome
138	Google-Apps

04

Einstellungen

141	Einstellungen
141	Netz
154	Ton
155	Anzeige
157	Allgemein

05

Anhang

169	LG Spracheinstellungen
169	LG Bridge
170	Telefonsoftware-Update
172	Diebstahlschutz
173	Information: Hinweis bezüglich Open-Source-Software
173	Regulierungsinformationen (ID- Nummer der Bestimmung, E-Label etc.)
173	Marken
174	Sicherheitshinweise zu Lasern
175	KONFORMITÄTSERKLÄRUNG
175	Kontakt für Produktkonformität
175	Wi-Fi (WLAN)
176	Weitere Informationen
180	Häufig gestellte Fragen

Richtlinien für den sicheren und effizienten Gebrauch

Lesen Sie diese einfachen Richtlinien sorgfältig durch. Die Nichtbeachtung dieser Richtlinien kann gefährlich oder gesetzeswidrig sein. Sollte eine Störung auftreten, sorgt ein in Ihrem Gerät integriertes Software-Tool dafür, dass ein Fehlerprotokoll erstellt wird. Dieses Tool erfasst nur Informationen über die aufgetretene Störung wie z. B. Signalstärke, Cell ID Position bei plötzlichem Gesprächsabbruch und geladene Apps. Das Protokoll dient ausschließlich dazu, die Ursache der Störung zu bestimmen. Die Protokolle sind verschlüsselt und können nur von einem autorisierten LG-Reparaturzentrum abgerufen werden, falls Sie Ihr Gerät zur Reparatur geben müssen.

Sicherheitshinweis über die Einwirkung elektromagnetischer Energie im Radiofrequenzbereich

Informationen zur Einwirkung elektromagnetischer Felder und zur Spezifischen Absorptionsrate (SAR).

Dieses Gerät entspricht den geltenden Sicherheitsbestimmungen hinsichtlich der Einwirkung elektromagnetischer Felder. Diese Bestimmungen basieren auf wissenschaftlichen Richtlinien, die auch Sicherheitsabstände definieren, um eine gesundheitliche Gefährdung von Personen (unabhängig von Alter und allgemeinem Gesundheitszustand) auszuschließen.

- In den Richtlinien hinsichtlich der Einwirkung elektromagnetischer Felder wird eine Maßeinheit verwendet, die als Spezifische Absorptionsrate bzw. SAR bezeichnet wird. Der SAR-Wert wird mit standardisierten Testmethoden ermittelt, bei denen das Gerät in allen getesteten Frequenzbändern mit der höchsten zulässigen Sendeleistung betrieben wird.
- Auch wenn Unterschiede zwischen den SAR-Werten verschiedener LG-Gerätemodelle bestehen, entsprechen sie in jedem Fall den geltenden Richtlinien hinsichtlich der Einwirkung elektromagnetischer Felder.
- Der von der Internationalen Kommission für den Schutz vor nichtionisierenden Strahlen (International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection, ICNIRP) empfohlene SAR-Grenzwert liegt bei 2 W/kg gemittelt über zehn (10) Gramm Gewebe.
- Der höchste für dieses Modell ermittelte SAR-Wert bei Verwendung am Ohr liegt bei 0,479 W/kg (10 g) bzw. 1,230 W/kg (10 g), wenn das Gerät am Körper getragen wird.

- Dieses Gerät entspricht den Sicherheitsstandards hinsichtlich der Strahlenbelastung bei normaler Verwendung am Ohr oder wenn der Abstand vom Körper mindestens 5 mm beträgt. Tragetaschen, Gürtelclips oder Vorrichtungen zum Tragen des mobilen Geräts am Körper dürfen kein Metall enthalten und müssen das Gerät in einem Abstand von mindestens 5 mm vom Körper halten. Um Dateien oder Nachrichten übertragen zu können, benötigt dieses Gerät eine gute Netzverbindung. In einigen Fällen wird die Übertragung von Dateien und Nachrichten verzögert, bis die Netzverbindung entsprechend gut ist. Stellen Sie sicher, dass der oben genannte Abstand eingehalten wird, bis die Übertragung abgeschlossen ist.

Informationen der FCC zur HF-Belastung

Im August 1996 hat die Federal Communications Commission (FCC) der Vereinigten Staaten mittels der Maßnahme Report and Order FCC 96-326 einen neuen Sicherheitsstandard für die Exposition des Menschen gegenüber elektromagnetischer Hochfrequenz (HF)-Energie angenommen, die von FCC-konformen Sendern abgegeben wird. Diese Richtlinien stehen im Einklang mit dem Sicherheitsstandard, der zuvor durch internationale und US-Standards festgelegt wurde. Das Design dieses Geräts entspricht den FCC-Richtlinien und diesen internationalen Standards.

Teil 15.19 der Erklärung

Dieses Gerät wurde geprüft und erfüllt die Grenzwerte gemäß Teil 15 der Richtlinien der amerikanischen Bundesbehörde für das Fernmeldewesen FCC (Federal Communications Commission). Beim Betrieb müssen demnach folgende

Bedingungen erfüllt werden:

- (1) Das Gerät darf keine schädlichen Funkstörungen verursachen.
- (2) Dieses Gerät muss empfangene Störungen aufnehmen, die unerwünschten Betrieb verursachen können.

Teil 15.21 der Erklärung

Änderungen oder Modifikationen, die nicht ausdrücklich vom Hersteller genehmigt wurden, können zum Erlöschen der Berechtigung des Benutzers zum Bedienen des Geräts führen.

Tragen am Körper

Dieses Gerät wurde für den typischen körpernahen Betrieb getestet, wobei die Rückseite des Geräts 0.39 Zoll (1 cm) zwischen dem Körper des Benutzers und der Rückseite des Geräts gehalten wurde. Um den FCC-Anforderungen zur HF-Belastung zu entsprechen muss ein minimaler Trennungsabstand von 0.39 Zoll (1 cm) zwischen dem Körper des Benutzers und der Rückseite des Geräts eingehalten werden.

Alle Gürtelclips, Halfter und ähnliches Zubehör, das metallische Komponenten enthält, darf nicht verwendet werden. Am Körper getragenes Zubehör, das keinen Trennungsabstand von 0.39 Zoll (1 cm) zwischen dem Körper des Benutzers und der Rückseite des Geräts einhalten kann und nicht für den typischen körpernahen Betrieb getestet wurde, entspricht eventuell nicht den RF-Belastungsgrenzen der FCC und sollte vermieden werden.

Teil 15.105 der Erklärung

Dieses Gerät wurde geprüft und gemäß Teil 15 der Richtlinien der FCC als digitales Gerät der Klasse B eingestuft. Diese Vorgaben dienen dazu, bei einer Verwendung im häuslichen Bereich einen angemessenen Schutz vor schädlichen Funkstörungen zu gewährleisten. Das Gerät erzeugt und verwendet elektromagnetische Energie im Radiofrequenzbereich und kann diese an die Umgebung abgeben. Bei einer nicht sachgemäßen Installation oder Verwendung kann dies Funkübertragungen über Radiofrequenzen stören. Es kann jedoch nicht garantiert werden, dass bei einer bestimmten Installation keine Funkstörungen auftreten. Wenn dieses Gerät schädigende Störungen oder Störungen des Fernsehempfangs verursacht, was durch Aus- und Einschalten des Geräts festgestellt werden kann, wird der Benutzer aufgefordert, die Störungen durch eine oder mehrere der folgenden Maßnahmen zu beheben:

- Richten Sie die Antenne neu aus oder stellen Sie sie an einem anderen Ort auf.
- Vergrößern Sie den Abstand zwischen Gerät und Empfänger.
- Schließen Sie das Gerät an einen Anschluss an, der mit einem anderen Stromkreis verbunden ist als der Empfänger.
- Wenden Sie sich an Ihren Händler oder einen fachkundigen Radio- und Fernsehtechniker.

Pflege und Wartung des Telefons

- Verwenden Sie nur von LG zugelassenes Zubehör. LG übernimmt keine Haftung für Schäden oder Fehler, die durch Zubehör von Drittanbietern verursacht werden.
- Einige Inhalte und Abbildungen weichen möglicherweise von Ihrem Gerät ab und unterliegen Änderungen ohne Vorankündigung.
- Öffnen Sie dieses Mobiltelefon nicht. Sollten Reparaturen erforderlich sein, wenden Sie sich an einen qualifizierten Kundendienstmitarbeiter.
- LG ist berechtigt, bei Reparaturen im Rahmen der Garantie neue oder überholte Ersatzteile oder Platinen zu verwenden, sofern diese über den gleichen Funktionsumfang verfügen wie die zu ersetzenden Teile.
- Benutzen Sie dieses Mobiltelefon nicht in der Nähe elektrischer Geräte (z. B. Fernsehgeräte, Radios, PCs).
- Halten Sie das Telefon von Wärmequellen wie Heizungen oder Herdplatten fern.
- Lassen Sie das Telefon nicht fallen.
- Setzen Sie das Telefon keinen starken Erschütterungen oder Stößen aus.
- Schalten Sie das Gerät aus, wenn dies aufgrund von jeweils geltenden Bestimmungen erforderlich ist. Verwenden Sie Ihr Gerät beispielsweise nicht in Krankenhäusern, da sonst die Funktionalität empfindlicher medizinischer Geräte beeinträchtigt werden kann.
- Fassen Sie das Gerät während des Ladevorgangs nicht mit nassen Händen an. Es besteht sonst Stromschlaggefahr, auch kann das Gerät schwer beschädigt werden.
- Laden Sie das Telefon nicht in der Nähe von entflammablem Material auf, da das Telefon heiß werden kann und somit eine Brandgefahr darstellt.
- Reinigen Sie das Gerät außen mit einem trockenen Tuch (verwenden Sie keine Lösungsmittel wie Benzin, Verdünner oder Alkohol).
- Legen Sie das Gerät beim Aufladen nicht auf Polstermöbel.
- Das Gerät sollte in einer gut belüfteten Umgebung aufgeladen werden.
- Bewahren Sie das Telefon nicht in sehr verräuchten oder staubigen Umgebungen auf.
- Bewahren Sie das Gerät nicht in der Nähe von Gegenständen mit Magnetstreifen (Kreditkarten, Flugtickets usw.) auf, da andernfalls die auf dem Magnetstreifen gespeicherten Informationen beschädigt werden könnten.

- Berühren Sie das Display nicht mit spitzen oder scharfen Gegenständen; andernfalls kann das Gerät beschädigt werden.
- Setzen Sie das Gerät keiner Feuchtigkeit oder Nässe aus.
- Verwenden Sie Zubehörteile (wie z. B. Kopfhörer) immer mit der erforderlichen Sorgfalt. Berühren Sie die Antenne nicht unnötig.
- Berühren, entfernen oder reparieren Sie nicht zerbrochenes oder gesprungenes Glas. Schäden am Glas-Display aufgrund von Missbrauch fallen nicht unter die Garantiebedingungen.
- Dies ist ein elektronisches Gerät, das sich bei normalem Betrieb erhitzt. Besteht anhaltender, direkter Hautkontakt ohne angemessene Belüftung, kann es zu Beschwerden oder leichten Verbrennungen kommen. Gehen Sie daher während und direkt nach dem Betrieb vorsichtig mit Ihrem Gerät um.
- Falls Ihr Gerät nass wird, müssen Sie es sofort vom Netz trennen und vollständig trocknen lassen. Versuchen Sie nicht, das Trocknen mit einer externen Heizquelle, wie Ofen, Mikrowelle oder Haartrockner, zu beschleunigen.
- Die Flüssigkeit in Ihrem nassen Gerät ändert die Farbe der Produktkennzeichnung in Ihrem Gerät. Geräteschaden, der aufgrund des Eindringens von Flüssigkeiten entsteht, fällt nicht unter die Garantiebedingungen.

Effizienter Betrieb des Geräts

Elektronische Geräte

Bei jedem Gerät kann es zu Interferenzen kommen, die die Leistung beeinträchtigen können.

- Verwenden Sie das Gerät nicht ohne ausdrückliche Erlaubnis in der Nähe medizinischer Geräte. Bitte besprechen Sie mit Ihrem Arzt, ob die Verwendung des Geräts Störungen Ihres medizinischen Geräts verursachen kann.
- Hersteller von Herzschrittmachern empfehlen, dass ein Mindestabstand von 15 cm zwischen anderen Geräten und einem Herzschrittmacher eingehalten wird, um mögliche Störungen zu vermeiden.
- Das Gerät kann hell aufleuchten oder blinken.
- Einige Hörhilfen können durch das Gerät beeinträchtigt werden.
- Bei Fernsehgeräten, Radios, PCs usw. können ebenfalls leichte Interferenzen auftreten.
- Verwenden Sie Ihr Gerät nach Möglichkeit nur bei Temperaturen zwischen 0 °C und 35 °C. Die Verwendung bei besonders niedrigen oder hohen Temperaturen kann zu Beschädigungen, Fehlfunktionen oder sogar zu einer Explosion führen.

Sicherheit im Straßenverkehr

Erkundigen Sie sich über die jeweils geltenden Gesetze und Bestimmungen zur Verwendung von Geräten in Fahrzeugen.

- Benutzen Sie kein Handheld-Gerät, wenn Sie während der Fahrt am Steuer sitzen.
- Richten Sie Ihre ganze Aufmerksamkeit auf den Straßenverkehr.
- Parken Sie ggf. zuerst das Fahrzeug, bevor Sie Anrufe tätigen oder entgegennehmen.
- Elektromagnetische Strahlen können u.U. elektronische Systeme in Ihrem Fahrzeug stören, wie beispielsweise das Autoradio oder Sicherheitssysteme.
- Falls Ihr Fahrzeug mit einem Airbag ausgestattet ist, achten Sie darauf, das Telefon nicht auf bzw. vor dem Airbag abzulegen und die Freisprecheinrichtung nicht in der Nähe des Airbags zu installieren. Andernfalls kann die Funktionsweise des Airbags beeinträchtigt werden, was zu schweren Verletzungen führen kann.
- Wenn Sie Musik hören, während Sie unterwegs sind, stellen Sie sicher, dass die Lautstärke auf ein angemessenes Maß eingestellt ist, sodass Sie Ihre Umgebung wahrnehmen. Dies ist vor allem dann wichtig, wenn Sie sich in der Nähe einer Straße befinden.

Vermeiden von Hörschäden



Um einer Schädigung des Gehörs vorzubeugen, sollten Sie nicht über einen längeren Zeitraum mit hoher Lautstärke hören.

Wenn Sie längere Zeit einem hohen Geräuschpegel ausgesetzt sind, können Hörschäden auftreten. Wir empfehlen deshalb, dass Sie das Telefon beim Ein- und Ausschalten nicht ans Ohr halten. Es empfiehlt sich außerdem, die Lautstärke von Musik und Anrufen auf ein angemessenes Maß einzustellen.

- Reduzieren Sie die Lautstärke bei der Verwendung von Kopfhörern, wenn Sie die Stimmen von Personen in Ihrer Nähe nicht hören können oder wenn die Person neben Ihnen Ihre Musik hören kann.



- Übermäßige Lautstärke und übermäßiger Druck der Ohrhörer und Kopfhörer können zu Hörverlust führen.

Glasteile

Einige Teile Ihres Geräts bestehen aus Glas. Dieses Glas kann brechen, wenn Ihr Gerät auf eine harte Oberfläche fällt oder einem harten Stoß ausgesetzt wird. Sollte das Glas zerbrechen, berühren Sie es nicht und versuchen Sie nicht, es zu entfernen. Verwenden Sie das Gerät erst wieder, wenn das Glas von einem autorisierten Händler ersetzt wurde.

Sprenggebiete

Benutzen Sie das Telefon nicht in Sprenggebieten. Beachten Sie die Einschränkungen und befolgen Sie alle geltenden Vorschriften und Regeln.

Explosionsgefährdete Orte

- Verwenden Sie das Gerät nicht an Tankstellen.
- Verwenden Sie das Telefon nicht in der Nähe von Kraftstoffen oder Chemikalien.
- Transportieren und lagern Sie keine brennbaren Flüssigkeiten, Gase oder Explosivstoffe im selben Fach oder Raum Ihres Fahrzeugs, in dem sich auch Ihr Gerät oder Geräterzubehör befindet.

In Flugzeugen

In einem Flugzeug können Telefone zu Interferenzen führen.

- Schalten Sie daher Ihr Gerät aus, bevor Sie in ein Flugzeug steigen.
- Verwenden Sie es auch nicht während des Aufenthalts auf dem Flughafengelände, sofern dies nicht ausdrücklich vom Personal erlaubt wurde.

Kinder

Bewahren Sie das Gerät an einem sicheren Ort außerhalb der Reichweite von Kleinkindern auf. Es enthält Kleinteile, die verschluckt oder eingeatmet werden könnten.

Notrufe

Notrufe sind möglicherweise nicht in allen Mobilfunknetzen möglich. Verlassen Sie sich daher bei Notrufen nie ausschließlich auf Ihr Gerät. Weitere Informationen dazu erhalten Sie von Ihrem Dienstanbieter.

Hinweise zum Akku und zur Pflege des Akkus

- Es ist nicht erforderlich, den Akku vor dem Laden vollständig zu entladen. Anders als bei herkömmlichen Akkus tritt bei diesem Akku kein Memory-Effekt auf, der die Leistung vermindert.
- Verwenden Sie ausschließlich Akkus und Ladegeräte von LG. Ladegeräte von LG sind so ausgelegt, dass die Lebensdauer des Akkus optimiert wird.
- Öffnen Sie nicht den Akku und schließen Sie ihn nicht kurz.
- Achten Sie darauf, dass die Kontakte des Akkus sauber sind.
- Tauschen Sie den Akku aus, wenn die Leistung nicht mehr zufriedenstellend ist. Ein Akku kann mehrere hundert Mal aufgeladen werden, bevor er ausgetauscht werden muss.
- Wenn Sie den Akku längere Zeit nicht verwendet haben, laden Sie ihn erneut auf, um maximale Leistung zu erzielen.
- Setzen Sie das Ladegerät keiner direkten Sonneneinstrahlung oder hoher Luftfeuchtigkeit (z. B. in einem Badezimmer) aus.
- Bewahren Sie den Akku nicht in sehr heißen oder sehr kalten Räumen auf, da dies die Leistung beeinträchtigen kann.
- Bei Austausch des Akkus mit einem ungeeigneten Akkutyp besteht Explosionsgefahr. Entsorgen Sie unbrauchbar gewordene Akkus gemäß den Anweisungen.
- Entfernen Sie das Ladegerät immer aus der Steckdose, wenn das Gerät voll aufgeladen ist. So vermeiden Sie, dass das Ladegerät unnötig Strom verbraucht.
- Die tatsächliche Akkulaufzeit ist abhängig von der Netzwerkkonfiguration, den Produkteinstellungen, dem Gebrauch und den Umgebungsbedingungen.
- Stellen Sie sicher, dass keine spitzen Gegenstände wie Tierzähne oder Nägel in Kontakt mit dem Akku kommen. Dies könnte ein Feuer verursachen.
- Stromverbrauch (Stand-by-Modus im Netzwerk): 0,4 W

Schutz persönlicher Daten

- Schützen Sie Ihre persönlichen Daten, um Weitergabe und Missbrauch von sensiblen Informationen zu verhindern.
- Erstellen Sie bei der Benutzung des Geräts immer eine Sicherheitskopie von wichtigen Daten. LG übernimmt keinerlei Haftung für Datenverlust.
- Erstellen Sie vor der Entsorgung des Geräts eine Sicherheitskopie all Ihrer Daten, und setzen Sie das Gerät auf die Werkseinstellungen zurück, um dem Missbrauch von sensiblen Informationen vorzubeugen.
- Lesen Sie sich vor dem Herunterladen von Anwendungen die Angaben auf dem Berechtigungs Bildschirm gut durch.
- Seien Sie vorsichtig bei der Nutzung von Anwendungen, die Zugriff auf mehrere Funktionen oder Ihre persönlichen Daten haben.
- Prüfen Sie regelmäßig Ihre persönlichen Konten. Wenn Sie irgendein Anzeichen für den Missbrauch Ihrer persönlichen Daten bemerken, bitten Sie Ihren Netzanbieter, Ihre Kontodaten zu löschen oder zu ändern.
- Wenn Ihr Gerät gestohlen wird oder Sie es verloren haben, ändern Sie das Passwort Ihres Kontos, um Ihre persönlichen Daten zu schützen.
- Nutzen Sie keine Anwendungen von unbekanntem Quellen.



Hinweis zum Akkuaustausch

- Li-Ion Akkus können bei unsachgemäßer Verwendung zu Verletzungen führen.
- Das Austauschen des Akkus durch einen NICHT qualifizierten Techniker kann zu Schäden am Gerät führen.
- Tauschen Sie den Akku nicht selbst aus. Beschädigungen am Akku können zu Überhitzung und Verletzungen führen. Der Akku darf nur von einer qualifizierten Fachperson ausgetauscht werden. Der Akku sollte durch Recycling aufbereitet oder getrennt vom Hausmüll entsorgt werden.
- Falls dieses Produkt einen in das Produkt eingearbeiteten Akku enthält, der nicht ohne weiteres durch den Endbenutzer entfernt werden kann, empfiehlt LG, dass nur qualifizierte Fachkräfte den Akku entfernen, entweder um ihn durch einen neuen zu ersetzen oder um ihn am Ende der Lebensdauer des Produktes dem Recycling zuzuführen. Um Schäden am Produkt zu vermeiden und für die eigene Sicherheit, sollten Benutzer nicht versuchen, den Akku zu entfernen und diesbezüglich die LG-Beratungsstelle oder einen anderen unabhängigen Dienstleister zwecks Beratung kontaktieren.
- Das Entfernen des Akkus erfordert ein Zerlegen des Produkts, die Trennung der elektrischen Leitungen/Kontakte und eine sorgfältige Entnahme der Akkuzelle mit Spezialwerkzeugen. Wenn Sie die Anweisungen für qualifizierte Fachkräfte benötigen, wie man den Akku sicher entfernen kann, besuchen Sie bitte <http://www.lge.com/global/sustainability/environment/take-back-recycling>.









01

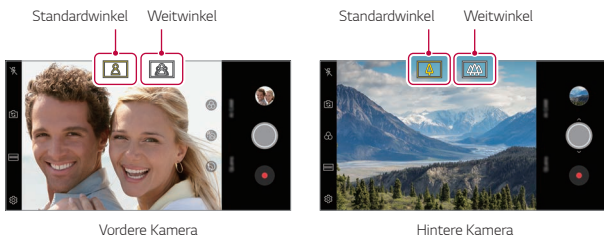
Maßgeschneiderte Funktionen

Video-Aufzeichnungsfunktionen

Weitwinkel-Kamera

Mit der Weitwinkel-Einstellung an der vorderen und hinteren Kamera können Sie in einem Winkel, der größer ist als ihr tatsächliches Blickfeld, Fotos machen und Videos aufnehmen.



Tippen Sie auf  >  und tippen Sie dann auf  /  oder  / , um zwischen Standard- und Weitwinkel zu wechseln.



- Details finden Sie unter *Kamera einschalten*.

QLens

Sie können einkaufen, nach Bildern suchen oder QR-Codes scannen, indem Sie ein Foto per **QLens** aufnehmen.


- 1 Tippen Sie auf  >  und dann auf **QLens**.
- 2 Wählen Sie unter Funktionen wie Visuelles Einkaufen, Visuelles suchen oder QR-Code scannen die gewünschte Funktion aus.
- 3 Tippen Sie auf den Bildschirm, um ein Foto des gewünschten Objekts zu machen.
 - Nach einem Moment erscheint das Ergebnis.



- Diese Funktion steht nur zur Verfügung, wenn Ihr Gerät mit einem Netzwerk verbunden ist. Wenn Sie die Funktion "mobile Daten" (Verbindung über Mobilfunknetz) verwenden, können je nach Tarif Kosten für die Datennutzung entstehen.
- Bei den Funktionen für Visuelles Einkaufen und Visuelles suchen können Sie auf dem Bild, das Sie aufgenommen haben, einen gewünschten Bereich auswählen, um diesen dann erneut zu durchsuchen.
- Diese Funktion ist nur verfügbar, wenn die hintere Kamera im Modus Automatisch ist.

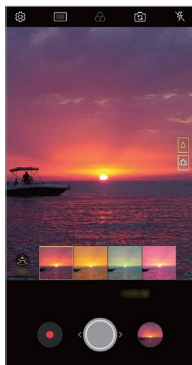
AI CAM

Da die Kamera das Motiv bei der Aufnahme erkennt, können Sie Fotos oder Videos besonderes effektiv aufnehmen.

- 1 Tippen Sie auf  und dann auf **AI CAM**.
- 2 Wenn das Objekt erkannt ist, wird die Szene optimal ins Bild gesetzt.
 - Um andere Effekte anzuwenden, tippen Sie auf das Szenen-Symbol.
 - Porträt, Haustiere, Speisen, Sonnenaufgänge, Sonnenuntergänge, Landschaft, Stadtansichten oder Blumen können automatisch erkannt werden.



Porträt



Sonnenuntergang



Szenerie

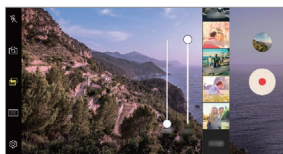
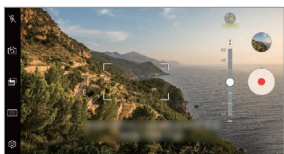


- Auf dem Bildschirm werden zugeordnete Stichwörter angezeigt. Die Stichwörter erscheinen nicht auf dem aufgenommenen Foto oder Video.
- Diese Funktion ist nur verfügbar, wenn die vordere und hintere Kamera im Modus Automatisch sind.

Cine Video

Sie können ein filmähnliches Video aufnehmen.








- 1 Tippen Sie auf > und dann auf **MODUS** > .
- 2 Tippen Sie auf , um ein Video aufzunehmen.
 - : Nehmen Sie ein Video auf, indem Sie die Point-Zoom-Funktion auswählen, um einen bestimmten gewünschten Bereich zu vergrößern oder zu verkleinern.
 - : Wählen Sie einen Effekt aus, der bei der Aufnahme verwendet werden soll. Außerdem können Sie auch Vignette und Stärke für jeden Cine Effect einstellen. Diese Funktion kann nicht geändert werden, nachdem Sie die Aufnahme gestartet haben.




- Die Point-Zoom-Funktion unterstützt eine Zoomgeschwindigkeit von bis zu 3x.
- Diese Funktion wird nur für Videoaufnahmen im Standardwinkel unterstützt.

Graphy

Sie können empfohlene Werte für den Weißabgleich, den ISO-Wert und die Belichtungszeit anwenden, wie von einem Experten eingestellt.




- 1 Tippen Sie auf  >  und dann auf **MODUS** > .
- 2 Tippen Sie auf  und dann auf **Graphy Fotos** , um die Funktion zu aktivieren.
- 3 Tippen Sie auf  und wählen Sie das gewünschte Motiv aus den empfohlenen Bildern aus.
- 4 Tippen Sie auf , um ein Foto aufzunehmen.



- Diese Funktion ist nur im Kameramodus Manuell verfügbar.
- Sie können weitere Bilder hinzufügen, indem Sie auf  tippen und die Graphy App aus dem Play Store herunterladen. Es können je nach Tarif Kosten für die Datennutzung entstehen.

Tracking focus bei Verwendung der Kamera


Sie können bei der Aufnahme von Fotos oder Videos ein Objekt fokussieren und den Fokus stets auf diesem Objekt lassen.

- 1 Tippen Sie auf  > , dann auf  > **Tracking focus**.
- 2 Tippen Sie leicht auf die Anzeige, um das zu fokussierende Objekt zu wählen, bevor Sie ein Video oder Foto aufnehmen.






- 3 Machen Sie ein Foto oder starten Sie die Aufnahme eines Videos.



- Details finden Sie unter *Kamera einschalten*.
- Wählen Sie zur Verwendung dieser Funktion die Kamera mit Standardwinkel () , um Fotos oder Videos aufzunehmen.
- Diese Funktion ist nicht verfügbar, wenn Sie die vordere Kamera oder die Weitwinkel-Kamera verwenden.
- Diese Funktion ist in folgenden Fällen nicht verfügbar:
 - Begrenzung der Videogröße: Die Auflösung ist auf UHD 16:9 festgelegt.
 - FPS-Begrenzung: FPS ist auf 60 FPS festgelegt.

Stabilisierte Aufnahme

Mit der Funktion „Stabilisierte Aufnahme“ können Sie Bewegungsunschärfe beim Aufnehmen eines Videos minimieren.





Tippen Sie auf  >  , dann auf  > **Stabilisierte Aufnahme**.



- Details finden Sie unter *Kamera einschalten*.
- Diese Funktion ist nur in bestimmten Modi verfügbar.

Hi-Fi-Videoaufzeichnung

Sie können ein hochwertiges Video mit Hi-Fi-Tonqualität aufzeichnen.

Tippen Sie auf  >  , dann auf **MODUS** >  >  > **Hi-Fi**.




- Details finden Sie unter *Kamera einschalten*.
- Hi-Fi-Videos können nur mit Apps wiedergegeben werden, die Hi-Fi unterstützen.

Galerie-Funktionen

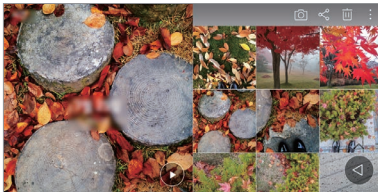
Zugehöriger Inhalt

Sie können Inhalte, die zueinander in Bezug stehen, in der Galerie bearbeiten und anpassen.

- 1 Tippen Sie in der Bildvorschau auf .
- 2 Wenn ein Symbol mit dem Datum oder dem Ort der Aufnahme angezeigt wird, berühren Sie die Anzeige.




- Sie können alle Fotos betrachten, die mit diesem Datum oder Ort in Bezug stehen.



- Tippen Sie für zusätzliche Optionen auf .

Eine GIF-Datei erstellen

Sie können eine GIF-Datei aus der Galerie erstellen.

- 1 Tippen Sie während dem Anzeigen eines Albums auf  > **GIF erstellen**.

- 2 Wählen Sie die gewünschten Fotos und Videos aus, um eine GIF-Datei zu erstellen, und tippen Sie dann auf **WEITER**.
 - Sie können weitere Bilder hinzufügen und die GIF-Geschwindigkeit, das Bildschirmformat und die Reihenfolge der Dateien einstellen.
- 3 Tippen Sie auf **BEENDEN**.



- Es können maximal 100 Bilder verwendet werden, um eine GIF-Datei zu erstellen.

Eine Collage erstellen

Sie können eine Collage aus zugehörigem Inhalt erstellen.


- 1 Tippen Sie während dem Anzeigen eines Albums auf **⋮** > **Collage erstellen**.
- 2 Wählen Sie die gewünschten Fotos aus, die zur Collage hinzugefügt werden sollen, und tippen Sie dann auf **WEITER**.
 - Wählen Sie das gewünschte Layout am unteren Rand des Bildschirms aus.
- 3 Tippen Sie auf **ERSTELLEN**.













- Es können maximal 9 Bilder verwendet werden, um eine Collage zu erstellen.

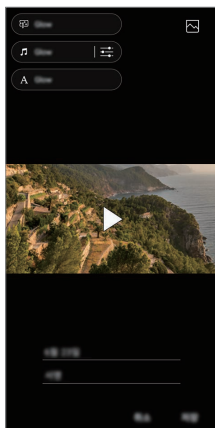


Video aus zugehörigem Inhalt erstellen

Sie können zugehörigen Inhalt zusammenführen, um einen Videoclip zu erstellen, indem Sie auf  auf dem Video tippen, das das Datum oder den Ort anzeigt.

Wählen Sie Thema und Hintergrundmusik aus, stellen Sie Titel-Effekte ein und fügen Sie Datum sowie Unterschrift hinzu oder ändern Sie die Anordnung und tippen Sie dann auf **SPEICHERN**.

- : Videothema auswählen.
 - Tippen Sie auf , um das Thema herunterzuladen.
- : Hintergrundmusik hinzufügen oder Wiedergabezeit anpassen.
 - Um eine Datei für die Hintergrundmusik auszuwählen, tippen Sie auf .
 - Um eine Datei für die Hintergrundmusik herunterzuladen, tippen Sie auf .
 - Um die Lautstärke von Hintergrundmusik und Originalvideo anzupassen, tippen Sie auf .
- : Schriftart auswählen.
 - Tippen Sie auf , um die Schriftart herunterzuladen.
- : Reihenfolge der Dateien für das Abspielen als Video ändern.
 - Um Dateien hinzuzufügen, tippen Sie auf .








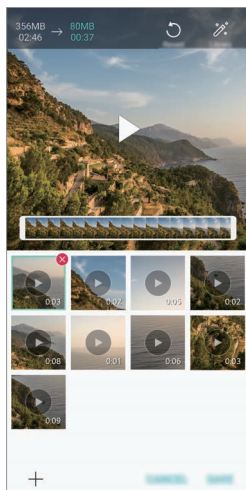
- Laden Sie die App VASSET aus dem Play Store herunter, um Videothemen, Hintergrundmusik oder Schriftarten hinzuzufügen.

Wenn Sie eine mobile Datenverbindung ohne Wi-Fi-Verbindung verwenden, können Kosten für die Datennutzung entstehen.


Film erstellen

Durch das Zusammenfügen von Bildern und Videos können Sie einen neuen Film erstellen.


- 1 Tippen Sie auf   und tippen Sie dann auf  > **Filme erstellen**.
- 2 Wählen Sie Bilder oder Videos für Ihren Film aus und tippen Sie auf **WEITER**.
- 3 Bearbeiten Sie die gewählten Bilder und Videos und tippen Sie dann auf **SPEICHERN**.



Dateien löschen

Sie können Bilder oder Videos auswählen, die aus Ihrem Video gelöscht werden sollen, indem Sie oben rechts in der Miniaturansicht auf  tippen.

Dateien hinzufügen

Sie können Bilder oder Videos auswählen, die hinzugefügt werden sollen, nachdem Sie unten im Bildschirm auf  getippt haben. Sie können auch Bilder oder Videos auswählen, die Sie vorher schon hinzugefügt haben.




- Berühren und halten Sie eine Datei und tippen Sie dann auf eine andere Datei für die Mehrfachauswahl.

Dateien neu anordnen

Wenn Sie Bilder und Videos neu anordnen möchten, berühren und halten Sie die Datei, die Sie verschieben möchten, und ziehen Sie sie an die gewünschte Position.


Dateieffekte hinzufügen

Tippen Sie auf , um ein Thema oder eine Hintergrundmusik hinzuzufügen oder die Schriftart zu ändern.

Bearbeitungen des Videos zurücksetzen

Sie können die Bearbeitungen des Videos (z.B. Wiedergabezeit) zurücksetzen, indem Sie auf  tippen.

Vorschau einer Datei


Überprüfen Sie Ihr neues Video, bevor Sie es speichern, indem Sie auf  tippen. Nach Ende der Wiedergabezeit wird die nächste Datei automatisch abgespielt.



- Es können maximal 50 Bilder und Videos verwendet werden, um einen Film zu erstellen.
- Die Wiedergabezeit für ein Bild ist standardmäßig 3 Sekunden und kann nicht geändert werden. Videos können bis zu einem Minimum von 1 Sekunde verkürzt werden.
- Diese Funktion unterstützt möglicherweise einige Bild- oder Videoformate nicht.

Eine GIF-Datei erstellen

Sie können aus einem aufgezeichneten Video ganz einfach eine GIF-Datei erstellen.

- 1 Tippen Sie, während Sie sich das Video ansehen, beim gewünschten Punkt auf .
- 2 Wählen Sie die Länge des GIFs das Sie erstellen möchten.
 - Das GIF wird, von der aktuellen Zeit ausgehend, in der gewählten Länge erstellt.
 - Bei Videos unter 5 Sekunden werden GIF-Bilder für die verbleibende Zeit automatisch erstellt.





- Diese Funktion ist einzig für kreative Zwecke zu verwenden. Die Verletzung der Rechte anderer Personen bei Verwendung dieser Funktion, wie zum Beispiel das Urheberrecht, und diffamierende oder anstößige Aussagen können zu ziviler, strafrechtlicher oder administrativer Haftung und/oder Sanktionen gemäß der geltenden Gesetze führen. Urheberrechtlich geschütztes Material darf ohne die Erlaubnis des rechtmäßigen Besitzers oder Urheberrechtsinhabers nicht kopiert, vervielfältigt, vertrieben oder anderweitig rechtswidrig verwendet werden. LG Electronics übernimmt im weitesten nach anwendbarem Recht zulässigen Ausmaß keine Verantwortung für alle ausdrücklichen und impliziten Garantien sowie für zugehörige Verbindlichkeiten.





Floating Bar

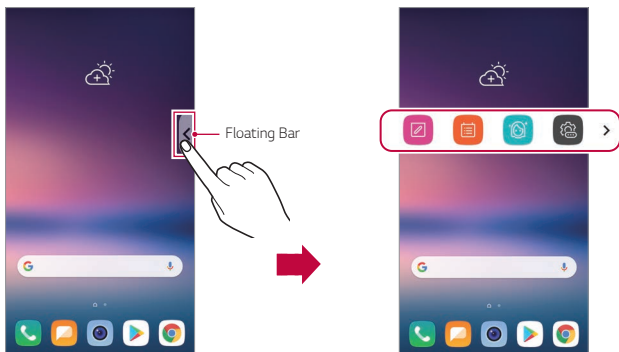
Floating Bar im Überblick

Sie können häufig verwendete Funktionen wie Verknüpfungen, Screenshots, Musik-Player und Schnellkontakte aktivieren, indem Sie die Floating Bar auf dem Bildschirm berühren und dann über sie wischen.

Tippen Sie zum Aktivieren der Funktion Floating Bar auf  > **Einstellungen** > **Allgemein** > **Floating Bar** .

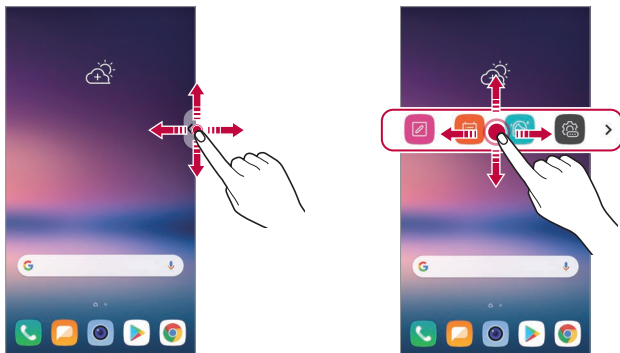
Floating Bar öffnen und schließen

- Zum Öffnen der Floating Bar: Tippen Sie auf  oder .
- Zum Schließen der Floating Bar: Tippen Sie auf  oder .



Bewegen der Floating Bar



- **Floating Bar geöffnet:** Berühren und halten Sie die Floating Bar und ziehen Sie sie dann an die gewünschte Position.
- **Floating Bar geschlossen:** Berühren und halten Sie die Floating Bar und ziehen Sie sie dann am Rand des Bildschirms entlang an die gewünschte Position.





- Die Floating Bar kann nur in einem Bereich zwischen der Statusleiste und der Schnellzugriff-Leiste verschoben werden. Details finden Sie unter *Layout des Homescreens*.

Deaktivieren der Floating Bar








Deaktivieren Sie die Floating Bar mit Hilfe einer der folgenden Methoden:

- Berühren und halten Sie **<** oder **>** auf der Floating Bar und ziehen Sie sie dann in den Bereich „Entfernen“ oben auf dem Bildschirm.
- Tippen Sie auf **<** oder **>** auf der Floating Bar und tippen Sie dann auf  **>** oben auf dem Bildschirm.
 oben auf dem Bildschirm.
- Tippen Sie auf  **> Einstellungen > Allgemein > Floating Bar** .

Einstellen der Floating Bar

Sie können Inhalte auswählen, die auf der Floating Bar angezeigt werden, und deren Anzeigereihenfolge ändern. Tippen Sie auf  auf der Floating Bar oder tippen Sie auf  > **Einstellungen** > **Allgemein** > **Floating Bar**.

- **Verknüpfungen:** Auf häufig verwendete Apps oder Funktionen schnell zugreifen.
- **Bildschirmaufnahme:** Nehmen Sie den Bildschirm auf, um den gewünschten Bereich auszuschneiden oder eine GIF-Datei zu erstellen.

	Capture+ auf dem gewünschten Bildschirm starten.
	Erweiterte Aufnahme starten, um einen Bildlauf des Bildschirms aufzunehmen.
	Gewünschten Bereich des Bildschirms aufnehmen.
	Aktuellen Bildschirm als GIF-Datei speichern. Sie können die Größe des aufzunehmenden Bildes anpassen. <ul style="list-style-type: none">• Um zur gewünschten Position zu gelangen, ziehen Sie .• Um die Aufnahme eines GIFs zu beginnen, tippen Sie auf .• Um die Aufnahme eines GIFs zu beenden, tippen Sie auf .

- **Schnellkontakte:** Rufen Sie als Schnellkontakte eingestellte Personen an oder schicken Sie ihnen eine Nachricht.
- **Musik-Player:** Steuern Sie die Musik, die Sie hören.



- Es können bis zu 5 Apps oder Funktionen zu den Verknüpfungen hinzugefügt werden.
- Es können bis zu 5 Kontakte als Schnellkontakte hinzugefügt werden.
- Diese Funktion ist einzig für kreative Zwecke zu verwenden. Die Verletzung der Rechte anderer Personen bei Verwendung dieser Funktion, wie zum Beispiel das Urheberrecht, und diffamierende oder anstößige Aussagen können zu ziviler, strafrechtlicher oder administrativer Haftung und/oder Sanktionen gemäß der geltenden Gesetze führen. Urheberrechtlich geschütztes Material darf ohne die Erlaubnis des rechtmäßigen Besitzers oder Urheberrechtsinhabers nicht kopiert, vervielfältigt, vertrieben oder anderweitig rechtswidrig verwendet werden. LG Electronics übernimmt im weitesten nach anwendbarem Recht zulässigen Ausmaß keine Verantwortung für alle ausdrücklichen und impliziten Garantien sowie für zugehörige Verbindlichkeiten.
- Ein GIF kann bis zu 15 Sekunden lang sein.

Google Assistant


Google Assistant im Überblick

In Ihrem Gerät ist der Google Assistant bereits integriert. Damit finden Sie Antworten und können Dinge erledigen, auch während Sie unterwegs sind.





- Um diese Funktion zu benutzen, stellen Sie erst eine Verbindung zum Netzwerk her und melden Sie sich bei Ihrem Google-Konto an.

Anmelden



- 1 Um **Google Assistant** zu starten, auf dem Homescreen  gedrückt halten.
- 2 Tippen Sie auf **JETZT STARTEN**.
- 3 Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm und sagen Sie **“Ok Google”**.
 - Das Gerät speichert die Eigenschaften Ihrer Stimme, um sie wiedererkennen zu können.
- 4 Wählen Sie aus, ob die Stimmerkennung zum Entsperren des Gerätes verwendet werden soll.
 - Ist die Funktion aktiviert, können Sie bei ausgeschaltetem oder gesperrtem Bildschirm diesen einschalten und entsperren, indem Sie **“Ok Google”** sagen.



- Diese Funktion ist möglicherweise anfälliger für Sicherheitslücken als andere Bildschirmsperren wie Knock Code, Muster, PIN und Passwort.
Bei Verwendung einer ähnlichen Stimme oder einer Aufnahme Ihrer Stimme kann der Bildschirm entsperrt werden.
- Um diese Funktion zu benutzen, tippen Sie auf  > **Einstellungen** > **Allgemein** > **Sperrbildschirm & Sicherheit** > **Einstellungen zur sicheren Sperre** > **Smart Lock**, und entsperren Sie dann den Bildschirm mit derselben Methode, die Sie zum Sperren benutzt haben. Tippen Sie auf **Voice Match**, dann auf **Entsperren mit Voice Match** , und benutzen Sie dann erneut die derzeit benutzte Entsperrmethode. Beachten Sie, dass Ziehen ausgenommen ist.
- Wenn es Ihnen nicht gelungen ist, durch Benutzung der Spracherkennung das Gerät zu entsperren, müssen Sie das Gerät durch Einsatz der spezifizierten Methode entsperren. Details finden Sie unter *Bildschirmsperre festlegen*.

5 Tippen Sie auf **Speichern**.

Google Assistant starten

- 1 Sie können den Google Assistant starten, indem Sie eine der folgenden Methoden benutzen:
 - Halten Sie am Homescreen  gedrückt.
 - Wenn der Bildschirm ausgeschaltet oder gesperrt ist, sagen Sie **“Ok Google”**.
- 2 Wenn Sie unten auf dem Bildschirm  sehen, sprechen Sie einen Befehl oder stellen Sie eine Frage.




- Die Spracherkennung kann beeinträchtigt werden, wenn Sie undeutlich sprechen oder wenn die Umgebung laut ist. Bei Benutzung der Spracherkennungsfunktion können Sie deren Genauigkeit erhöhen, indem Sie an einem stillen Ort mit deutlicher Stimme sprechen.

Ton-Aufzeichnungsfunktionen

Der HD Audiorekorder ermöglicht es Ihnen, die Audio-Einstellungen manuell einzustellen, damit Sie Audioinhalte gemäß Ihrer Umgebung aufnehmen können.

Aufnahmemodi

Sie können eine High-Definition-Audiodatei aufnehmen, indem Sie den gewünschten Audio-Modus so wählen und konfigurieren, dass er der Aufnahmeumgebung angepasst ist.

Tippen Sie auf  > **Zubehör** > **HD Audiorekorder** > 

Normal

Sie können Audiodateien ohne zusätzliche Einstellungen aufnehmen.

Konzert






Sie können Audiodateien bei einem Konzert oder Musikevent aufnehmen.

Benutzerdefiniert

Sie können die gewünschten Einstellungen manuell konfigurieren, um Audiodateien aufzunehmen.

Studio-Modus

Im Studio-Modus können Sie eine Audiodatei oder Musik wiedergeben und gleichzeitig Ihre Stimme aufnehmen. Sie können Ihre Stimme auch mehrmals aufnehmen und daraus einen Chor erstellen oder Kommentare aufnehmen und sie über die Original-Audiodatei des Referenten oder Sprechers legen.

- 1 Tippen Sie auf  > **Zubehör** > **HD Audiorekorder** >  > **Benutzerdefiniert**.
- 2  antippen.
- 3 Wählen Sie die Audiodatei aus, die als Hintergrundmusik verwendet werden soll.
- 4 Tippen Sie auf , um Ihre Stimme aufzunehmen.
- 5 Tippen Sie auf , um die aufgezeichnete Datei zu speichern.



- Hintergrundmusik kann nur über Kopfhörer abgespielt werden. Stellen Sie vor Verwendung dieser Funktion sicher, dass Kopfhörer eingesteckt sind.

Andere nützliche Funktionen für den Gebrauch der HD-Audiorekorder-App

GAIN (Verstärkung)

Sie können die Ton-Empfindlichkeit des Mikrofons anpassen.

Je höher der VERSTÄRKUNGS-Wert eingestellt wird, desto empfindlicher ist die Tonaufnahme.

LCF (Hochpassfilter)




Sie können tiefe Töne, wie z.B. das tiefe Summen einer Klimaanlage; filtern.

Je höher der LCF-Wert eingestellt wird, desto besser können hochfrequente Geräusche gefiltert werden.

LMT (Begrenzer)

Hierdurch kann ein Clipping des aufgenommenen Tons verhindert werden. Je höher der LMT-Wert eingestellt wird, desto mehr niedrigfrequente Töne werden nicht abgeschnitten.



- Tippen Sie zum Ändern der zusätzlichen Einstellungen auf  > **Einstellungen** und passen Sie Dateityp, Bit-Tiefe, Abtastfrequenz und andere Einstellungen an.
- Wenn Sie Konzert oder Benutzerdefiniert als Modus auswählen, erscheint . Tippen Sie auf  und wählen Sie das zu verwendende Mikrofon.
- Sie können die Soundqualität bei der Aufzeichnung von Audio mit den Hörern überwachen. Bei der Aufzeichnung von Audio im Studio-Modus wird die Sound-Überwachung nicht unterstützt. Sie können nur die Hintergrundmusik hören.

Fingerabdruckerkennung

Fingerabdruckerkennung im Überblick

Sie müssen zuerst Ihren Fingerabdruck auf dem Gerät registrieren, bevor Sie die Fingerabdruckerkennungsfunktion verwenden.

Sie können die Fingerabdruckerkennungsfunktion in den folgenden Fällen verwenden:

- Zum Entsperren des Bildschirms.
- Zum Anzeigen der gesperrten Inhalte in der Galerie oder in QuickMemo+.
- Bestätigen Sie Ihren Einkauf, indem Sie sich in einer App anmelden oder sich mit Ihrem Fingerabdruck identifizieren.



- Ihr Fingerabdruck kann durch das Gerät zur Benutzeridentifizierung genutzt werden. Sehr ähnliche Fingerabdrücke von unterschiedlichen Benutzern werden unter Umständen vom Fingerabdrucksensor als derselbe Fingerabdruck erkannt.
- Wenn das Gerät Ihren Fingerabdruck nicht erkennen kann oder Sie den für die Registrierung festgelegten Wert vergessen haben, wenden Sie sich mit Ihrem Gerät und Ihrem Ausweis an das nächstgelegene LG Kundenzentrum.

Vorkehrungen für die Fingerabdruckerkennung


Die Genauigkeit der Fingerabdruck-Erkennung kann sich aus verschiedenen Gründen verringern. Um die Genauigkeit der Erkennung zu optimieren, sollten Sie vor Verwendung des Geräts überprüfen, ob folgende Bedingungen erfüllt sind.

- Die Ein-/Aus-/Sperrtaste des Geräts verfügt über einen Fingerabdrucksensor. Stellen Sie sicher, dass die Ein-/Aus-/Sperrtaste nicht durch einen Metallgegenstand wie eine Münze oder einen Schlüssel beschädigt wird.
- Wenn sich Wasser, Staub oder ein sonstiger Fremdstoff auf der Ein-/Aus-/Sperrtaste oder an Ihrem Finger befinden, funktioniert die Fingerabdruckregistrierung oder -erkennung möglicherweise nicht. Säubern und trocknen Sie Ihren Finger, bevor Sie die Fingerabdruckerkennung verwenden.
- Ein Fingerabdruck wird möglicherweise nicht richtig erkannt, wenn Ihre Fingeroberfläche einen Riss aufweist oder uneben ist, weil sie von Wasser aufgeweicht wurde.

- Wenn Sie den Finger krümmen oder nur die Fingerkuppe verwenden, wird der Fingerabdruck möglicherweise nicht erkannt. Achten Sie darauf, dass Ihr Finger die gesamte Oberfläche der Ein-/Aus-/Sperrtaste berührt.
- Scannen Sie pro Registrierung nur einen Finger. Wenn Sie mehr als einen Finger scannen, kann dies die Fingerabdruckregistrierung und -erkennung beeinträchtigen.
- Bei trockener Umgebungsluft erzeugt das Gerät möglicherweise statische Elektrizität. Scannen Sie bei trockener Umgebungsluft keine Fingerabdrücke. Berühren Sie alternativ vor dem Scannen von Fingerabdrücken einen Metallgegenstand wie eine Münze oder einen Schlüssel, um statische Elektrizität abzuleiten.

Fingerabdrücke registrieren

Sie können Ihren Fingerabdruck im Gerät registrieren und speichern, um die Fingerabdruckidentifizierung zu verwenden.

- 1 Tippen Sie auf  > **Einstellungen** > **Allgemein** > **Sperrbildschirm & Sicherheit** > **Fingerabdrücke**.

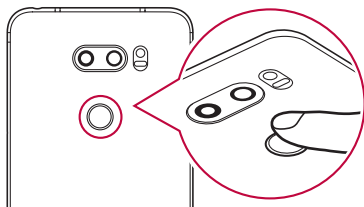


- Um diese Funktion verwenden zu können, muss ein Sperrbildschirm eingestellt werden.
- Wenn die Bildschirmsperre nicht aktiviert ist, befolgen Sie die angezeigten Anweisungen und konfigurieren Sie die Bildschirmsperre. Details finden Sie unter *Bildschirmsperre festlegen*.

- 2 Berühren Sie mit dem Finger leicht die Ein-/Aus-/Sperrtaste auf der Rückseite des Geräts, um den Fingerabdruck zu registrieren.



- Drücken Sie leicht die Ein-/Aus-/Sperrtaste, damit der Fingerabdruck vom Sensor erkannt werden kann. Wenn Sie die Ein-/Aus-/Sperrtaste mit übermäßiger Kraft drücken, kann die Bildschirmsperrefunktion aktiviert oder der Bildschirm ausgeschaltet werden.
- Achten Sie darauf, dass Ihr Finger die gesamte Oberfläche der Ein-/Aus-/Sperrtaste berührt.



- 3 Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.
 - Wiederholen Sie den Scanvorgang des Fingerabdrucks, indem Sie Ihren Finger nach und nach bewegen, bis der Fingerabdruck registriert ist.
- 4 Tippen Sie nach der Registrierung des Fingerabdrucks auf **OK**.
 - Tippen Sie auf **WEITERE HINZUFÜGEN**, um einen weiteren Fingerabdruck zu registrieren. Wenn Sie nur einen Fingerabdruck registrieren und sich der entsprechende Finger in keinem guten Zustand befindet, funktioniert die Fingerabdruckerkennung möglicherweise nicht gut. Registrieren Sie daher mehrere Fingerabdrücke, um dieser Problematik vorzubeugen.


Fingerabdrücke verwalten

Sie können registrierte Fingerabdrücke bearbeiten oder löschen.

- 1 Tippen Sie auf **○ > Einstellungen > Allgemein > Sperrbildschirm & Sicherheit > Fingerabdrücke**.
- 2 Nutzen Sie zum Entsperren die festgelegte Sperrmethode.
- 3 Tippen Sie in der Liste der Fingerabdrücke auf einen Fingerabdruck, um ihn umzubenennen. Tippen Sie zum Löschen des Fingerabdrucks auf **⏏**.

Bildschirm mit einem Fingerabdruck entsperren

Sie können den Bildschirm mit Ihrem Fingerabdruck entsperren oder die gesperrten Inhalte anzeigen. So aktivieren Sie die gewünschte Funktion:

- 1 Tippen Sie auf  > **Einstellungen** > **Allgemein** > **Sperrbildschirm & Sicherheit** > **Fingerabdrücke**.
- 2 Nutzen Sie zum Entsperren die festgelegte Sperrmethode.
- 3 Aktivieren Sie auf dem Bildschirm mit den Fingerabdruckeinstellungen die gewünschte Funktion:
 - **Bildschirm Sperre:** Bildschirm mit einem Fingerabdruck entsperren.
 - **Inhaltssperre:** Inhalte mit einem Fingerabdruck entsperren. Stellen Sie hierzu sicher, dass die Inhaltssperre aktiviert ist.

Gesichtserkennung

Gesichtserkennung im Überblick

Sie können den Bildschirm mithilfe der gespeicherten Gesichtsdaten entsperren.



- Diese Funktion ist möglicherweise anfälliger für Sicherheitslücken als andere Bildschirmsperren wie Knock Code, Muster, PIN und Passwort.
- Bei Verwendung eines ähnlichen Gesichts oder eines Fotos Ihres Gesichts kann der Bildschirm entsperrt werden.
- Die erkannten Gesichtsdaten werden sicher auf Ihrem Gerät gespeichert.
- Wenn die Gesichtserkennung für die Bildschirmsperre ausgewählt wird, müssen Sie den Knock Code, das Muster, die PIN oder das Passwort eingeben, entsprechend der Eingabe bei der Gesichtsregistrierung, ohne direkt die Gesichtserkennung nach dem Einschalten zu verwenden. Achten Sie dementsprechend darauf, die festgelegte Eingabe nicht zu vergessen.
- Wenn das Gerät Ihr Gesicht nicht erkennen kann oder Sie die bei der Registrierung festgelegte Eingabe vergessen haben, wenden Sie sich mit Ihrem Gerät und Ihrem Ausweis an das nächstgelegene LG Kundenzentrum.
- Um Energie zu sparen, funktioniert die Gesichtserkennungsfunktion nicht mehr, wenn der Akkustand unter 5% fällt.


Vorkehrungen für die Gesichtserkennung

Die Genauigkeit der Gesichtserkennung kann sich in den folgenden Fällen verringern. Um die Genauigkeit zu erhöhen, sollten Sie vor Verwendung des Geräts Folgendes überprüfen.

- Wenn Ihr Gesicht von einem Hut, einer Brille oder einer Maske verdeckt wird bzw. durch starkes Make-up oder einen Bart signifikant verändert ist.
- Wenn sich Fingerabdrücke oder Fremdstoffe auf dem Kameraobjektiv befinden respektive das Gerät Ihr Gesicht aufgrund von zu hellem oder zu wenig Licht nicht erkennen kann.

Gesichtsdaten registrieren

Registrieren Sie vor Verwendung der Gesichtserkennungsfunktion Ihre Gesichtsdaten auf Ihrem Gerät.

- 1 Tippen Sie auf  > **Einstellungen** > **Allgemein** > **Sperrbildschirm & Sicherheit** > **Gesichtserkennung**.





- Um diese Funktion zu nutzen, muss die Bildschirmsperre mit Knock Code, Muster, PIN oder Passwort eingestellt werden.
- Wenn keine Bildschirmsperre eingestellt ist, registrieren Sie die Daten, indem Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm befolgen. Details finden Sie unter *Bildschirmsperre festlegen*.

- 2 Halten Sie Ihr Gerät auf Augenhöhe.
- 3 Registrieren Sie Ihr Gesicht, indem Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm folgen.
 - Registrieren Sie Ihr Gesicht in einem Raum, der weder zu hell noch zu dunkel ist.
 - Positionieren Sie ihr gesamtes Gesicht innerhalb der Orientierungslinie auf dem Bildschirm und passen Sie es durch langsame Auf- und Ab- bzw. Rechts- und Linksbewegungen an.
- 4 Tippen Sie nach der Registrierung des Gesichts auf **OK**.


Bildschirm mit Ihrem Gesicht entsperren

Sie können den Bildschirm mit Ihrem Gesicht anstelle mit Knock Code, Muster, PIN oder Passwort entsperren.

- 1 Tippen Sie auf  > **Einstellungen** > **Allgemein** > **Sperrbildschirm & Sicherheit** > **Bildschirm Sperre auswählen**.
- 2 Zum Entsperren die angegebene Methode verwenden.
- 3 Tippen Sie auf **Gesichtserkennung zulassen** , um den Bildschirm mit Hilfe der Gesichtserkennung entsperren zu können.


Verbesserung der Gesichtserkennung

Sie können verschiedene Gesichtsdaten hinzufügen, um die Gesichtserkennung zu verbessern.

- 1 Tippen Sie auf  > **Einstellungen** > **Allgemein** > **Sperrbildschirm & Sicherheit** > **Gesichtserkennung**.
- 2 Zum Entsperren die angegebene Methode verwenden.
- 3 Wählen Sie **Verbesserung der Gesichtserkennung**.
- 4 Erfassen Sie Ihr Gesicht, indem Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm folgen.
- 5 Tippen Sie nach der Registrierung des Gesichts auf **OK**.

Gesichtsdaten löschen



Wenn die Gesichtserkennung nicht ordnungsgemäß funktioniert, können Sie die gespeicherten Gesichtsdaten löschen und sie erneut registrieren.

- 1 Tippen Sie auf  > **Einstellungen** > **Allgemein** > **Sperrbildschirm & Sicherheit** > **Gesichtserkennung**.
- 2 Zum Entsperren die angegebene Methode verwenden.
- 3 Wählen Sie **Gesichtsbild löschen**, um die Gesichtsdaten zu löschen.

Den Bildschirm mit Ihrem Gesicht entsperren, wenn dieser ausgeschaltet ist



Heben Sie bei ausgeschaltetem Bildschirm das Gerät hoch und blicken Sie von vorne auf den Bildschirm. Das Gerät kann Ihr Gesicht erkennen und den Bildschirm entsperren.

Um diese Funktion zu deaktivieren, folgen Sie den nachfolgenden Anweisungen.

- 1 Tippen Sie auf  > **Einstellungen** > **Allgemein** > **Sperrbildschirm & Sicherheit** > **Gesichtserkennung**.
- 2 Zum Entsperren die angegebene Methode verwenden.
- 3 Ziehen Sie **Gesichtserkennung bei ausgeschaltetem Bildschirm erlauben** , um die Funktion zu deaktivieren.
 - Die Gesichtserkennungsfunktion ist nur verfügbar, wenn die Bildschirmsperre aktiviert ist.



Den Bildschirm mit Gesichtserkennung und anschließendem Wischen entsperren

Wenn der Bildschirm ausgeschaltet ist, können Sie ihn mithilfe der Gesichtserkennung und durch anschließendes Wischen entsperren.

- 1 Tippen Sie auf  > **Einstellungen** > **Allgemein** > **Sperrbildschirm & Sicherheit** > **Gesichtserkennung**.
- 2 Zum Entsperren die angegebene Methode verwenden.
- 3 Ziehen Sie **Nach der Gesichtserkennung zusätzlich durch Wischen entsperren** , um die Funktion zu aktivieren.

Gesichtserkennung erweitern

Sie können eine Entsperrung Ihres Geräts über Fotos, Bilder oder Videos erschweren.

- 1 Tippen Sie auf  > **Einstellungen** > **Allgemein** > **Sperrbildschirm & Sicherheit** > **Gesichtserkennung**.
- 2 Zum Entsperren die angegebene Methode verwenden.
- 3 Ziehen Sie **Erweiterte Gesichtserkennung** , um die Funktion zu aktivieren.



- Die Geschwindigkeit der Gesichtserkennung kann sich verringern, wenn Sie diese Funktion aktivieren.

Stimmerkennung

Stimmerkennung im Überblick

Sie können den Bildschirm mit Ihrer Stimme entsperren.



- Diese Funktion ist möglicherweise anfälliger für Sicherheitslücken als andere Bildschirmsperren wie Knock Code, Muster, PIN und Passwort.
- Bei Verwendung einer ähnlichen Stimme oder einer Aufnahme Ihrer Stimme kann der Bildschirm entsperrt werden.
- Wenn die Stimmerkennung für die Bildschirmsperre ausgewählt wird, geben Sie den Knock Code, das Muster, die PIN oder das Passwort ein, entsprechend der Eingabe bei der Stimmregistrierung, ohne direkt die Stimmerkennung nach dem Einschalten zu verwenden. Achten Sie dementsprechend darauf, die festgelegte Eingabe nicht zu vergessen.
- Wenn das Gerät Ihre Stimme nicht erkennen kann oder Sie die bei der Registrierung festgelegte Eingabe vergessen haben, wenden Sie sich mit Ihrem Gerät und Ihrem Ausweis an das nächstgelegene LG Kundenzentrum.
- Die erkannten Stimmdaten werden sicher auf Ihrem Gerät gespeichert.


Vorkehrungen für die Stimmerkennung

Die Genauigkeit der Stimmerkennung kann sich in den folgenden Fällen verringern. Um die Genauigkeit zu erhöhen, sollten Sie vor Verwendung des Geräts Folgendes überprüfen.

- Wenn Sie etwas anderes als den registrierten Sprachbefehl sagen.
- Wenn Sie an einem lauten Ort sprechen.
- Wenn das Mikrofon von Ihrer Hand oder anderen Fremdkörpern bedeckt wird.
- Wenn der registrierte Sprachbefehl zu kurz ist (es werden 3 bis 5 Silben empfohlen).

Sprachbefehl registrieren

Registrieren Sie vor Verwendung der Stimmerkennungsfunktion Ihre Sprachbefehle auf Ihrem Gerät.

- 1 Tippen Sie auf  > **Einstellungen** > **Allgemein** > **Sperrbildschirm & Sicherheit** > **Stimmerkennung**.




- Um diese Funktion zu nutzen, muss die Bildschirmsperre mit Knock Code, Muster, PIN oder Passwort eingestellt werden.
- Wenn keine Bildschirmsperre eingerichtet ist, registrieren Sie diese, indem Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm befolgen. Details finden Sie unter *Bildschirmsperre festlegen*.

- 2 Tippen Sie auf **STARTEN**.
- 3 Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um einen Sprachbefehl zu registrieren.
 - Sagen Sie einen Sprachbefehl 4-mal mit einer klaren und lauten Stimme.
 - Registrieren Sie den Sprachbefehl an einem ruhigen Ort.
 - Registrieren Sie einen Sprachbefehl mit 2 - 3 Wörtern. (z.B. 'Hi, LG' oder 'LG Mobile')
- 4 Wenn der Sprachbefehl registriert wurde, tippen Sie auf **OK**.


Sprachbefehl ändern

Sie können den vorher registrierten Sprachbefehl ändern.

- 1 Tippen Sie auf  > **Einstellungen** > **Allgemein** > **Sperrbildschirm & Sicherheit** > **Stimmerkennung**.
- 2 Zum Entsperren die angegebene Methode verwenden.
- 3 Tippen Sie auf **Stimmreferenz ändern**.
- 4 Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um den Sprachbefehl erneut zu registrieren.
- 5 Wenn der Sprachbefehl geändert wurde, tippen Sie auf **OK**.

Sprachbefehl löschen

Sie können einen registrierten Sprachbefehl löschen.


- 1 Tippen Sie auf  > **Einstellungen** > **Allgemein** > **Sperrbildschirm & Sicherheit** > **Stimmerkennung**.
- 2 Zum Entsperren die angegebene Methode verwenden.
- 3 Tippen Sie auf **Stimme löschen**.
 - In diesem Fall können Sie die Entsperrfunktion mit Stimmerkennung nicht verwenden.



- Um nach dem Löschen den Sprachbefehl erneut zu registrieren, siehe *Sprachbefehl registrieren*.



Stimmerkennungsmethode auswählen

Sie können auswählen, wie Sie die Stimmerkennung verwenden möchten.

- 1 Tippen Sie auf  > **Einstellungen** > **Allgemein** > **Sperrbildschirm & Sicherheit** > **Stimmerkennung**.
- 2 Zum Entsperren die angegebene Methode verwenden.
- 3 Tippen Sie auf **Die Stimmerkennung wird verwendet für**.
 - **Entsperren**: Gerät via Sprachbefehl entsperren.
 - **Bildschirm einschalten**: Bildschirm via Sprachbefehl einschalten.

Den Bildschirm mit Stimmerkennung und anschließendem Wischen entsperren



Auch wenn der Bildschirm ausgeschaltet ist, kann Ihre Stimme erkannt werden und Sie können den Sperrbildschirm durch Wischen entsperren.

- 1 Tippen Sie auf  > **Einstellungen** > **Allgemein** > **Sperrbildschirm & Sicherheit** > **Stimmerkennung**.
- 2 Zum Entsperren die angegebene Methode verwenden.
- 3 Um die Funktion zu aktivieren, ziehen Sie **Nach der Stimmerkennung zusätzlich durch Wischen entsperren** .



Multi-Tasking-Funktion

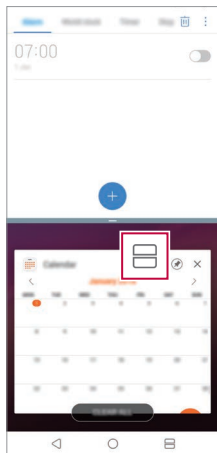
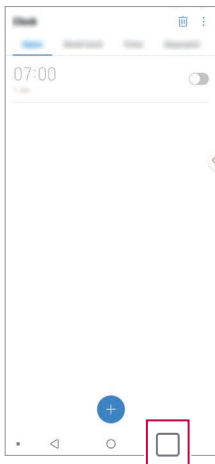
Multi window



Der Bildschirm wird in mehrere Fenster aufgeteilt, sodass Sie zwei Apps gleichzeitig verwenden können.

- 1 Tippen Sie auf  in der Bedienungsleiste.
 - Zuletzt verwendete Apps werden angezeigt.
- 2 Tippen Sie auf  oben in der gewünschten App, um die Multi window-Funktion zu verwenden.
 - Die ausgewählte App wird in der oberen Hälfte des Bildschirms angezeigt.


Oder


- 1 Berühren und halten Sie  bei der Verwendung einer App.
 - Zuletzt verwendete Apps werden auf dem geteilten Bildschirm angezeigt.
- 2 Tippen Sie auf  oben in der gewünschten App, um die Multi window-Funktion zu verwenden.
 - Die ausgewählte App wird in der oberen Hälfte des Bildschirms angezeigt.



- Zum Deaktivieren der Funktion Multi window berühren und halten Sie  auf der Bedienungsleiste.
- Zur Anpassung der Größe des geteilten Bildschirms ziehen Sie  in der Mitte des Bildschirms.
- Die Funktion Multi window wird von manchen LG Apps und den aus dem Play Store heruntergeladenen Apps nicht unterstützt.

Übersichtsbildschirm



Der Übersichtsbildschirm zeigt eine Vorschau der zuletzt verwendeten Apps an. Zum Ansehen der Liste der zuletzt verwendeten Apps berühren Sie  auf dem Homescreen und dann die angezeigte App.

- Berühren und halten Sie eine App und ziehen Sie sie am Bildschirm nach oben, um die App mit der Funktion Multi window zu starten. Sie können auch in der entsprechenden App oben auf  tippen.

Always-on display

Sie können das Datum, die Uhrzeit oder Ihre Unterschrift sehen, wenn der Hauptbildschirm ausgeschaltet ist.

Wischen Sie oben über den Permanent-Anzeige-Bildschirm, damit z. B. folgende Funktionen sichtbar bleiben: Kamera, Capture+, Wi-Fi, Audioeinstellungen, **Bluetooth®**, Blitz, Musik und weitere zu aktivieren.


- 1 Tippen Sie auf  > **Einstellungen** > **Anzeige** > **Always-on display**.
- 2 Wählen Sie das Bild aus, das angezeigt werden soll, und tippen Sie auf **SPEICHERN**.
 - Tippen Sie auf eines der Bilder unter **Digitaluhr, Analoguhr, Dualuhr, Signatur, Kalender** oder **Bilder**.
 - Ziehen Sie an **Schnellwerkzeuge und Musik-Player** , um über die Statussymbole von Quick Tools und Musik-Player zu wischen.
 - Um einen Zeitraum festzulegen, in dem die Always-on display- Funktion nicht aktiviert ist, tippen Sie auf **Tägliche Auszeit**.
 - Um die Helligkeit bei der Always-on display-Funktion zu erhöhen, auf **Hellere Anzeige** tippen.



- Die Akkulaufzeit kann sich verringern, wenn Sie die Funktion „Always-on display“ verwenden. Deaktivieren Sie diese Funktion, um die Akkulaufzeit zu verlängern.

Quick Help

Sie können zur Hilfe Informationen über die wichtigsten Funktionen des Geräts, häufig gestellte Fragen oder das Benutzerhandbuch anzeigen. Suchen Sie nach Hilfe-Informationen mit Stichwörtern. Sie können Probleme schnell lösen, indem Sie sie direkt mit einem Spezialisten besprechen.

- 1 Tippen Sie auf  > **Quick Help**.
- 2 Suchen Sie nach Hilfe-Informationen, indem Sie im Suchfeld ein Stichwort eingeben.



- Diese Funktion wird regelmäßig unter Berücksichtigung des Benutzer-Feedbacks aktualisiert.
- Die verfügbaren Menüelemente können je nach Gebiet oder Netzanbieter unterschiedlich sein.
- Sie können die Bedienungsanleitung von der Quick Help-App aus online ansehen, um weitere Informationen über die Funktionen des Geräts zu erhalten.

Hinweise zur Wasserdichte

Dieses Produkt ist wasser- und staubdicht nach Schutzart IP68.

Das Produkt wurde unter kontrollierten Bedingungen getestet und wurde unter bestimmten Umständen für wasser- und staubdicht befunden (entsprechend den Klassifikationsanforderungen der Schutzart IP68 gemäß dem internationalen Standard IEC 60529 - Schutzarten durch Gehäuse [IP-Code]; Testbedingungen: 15-35 °C, 86-106 kPa, 1,5 Meter, 30 Minuten lang).

Setzen Sie das Gerät keinen Bedingungen aus, die sich von den Testbedingungen unterscheiden. Die Ergebnisse können in der Praxis variieren.



WARNUNG

Trotz der Schutzart IP68 ist Ihr Gerät nicht unempfindlich gegenüber Bedingungen, die nicht in der kontrollierten Umgebung von LG getestet wurden. Bitte beachten Sie, dass Schäden, die aus solchen Gründen eintreten, die Farbe des LDI (Liquid Damage Indicator) ändern. Wenn sich die Farbe des LDI im Inneren des Geräts ändert, kann für das Produkt kein im Rahmen der beschränkten Garantie angebotenes kostenloses Reparaturservice in Anspruch genommen werden.

Vermeiden Sie, das Produkt extrem staubigen oder feuchten Umgebungen auszusetzen. Verwenden Sie das Produkt nicht in den folgenden Umgebungen.



Tauchen Sie das Produkt nicht in irgendeine flüssige Chemikalien (Seife usw.) außer Wasser.



Tauchen Sie das Produkt nicht in Salzwasser einschließlich Meerwasser.



Tauchen Sie das Produkt nicht in heiße Quellen.



Schwimmen Sie nicht, während Sie das Produkt an ihrem Körper tragen.



Legen Sie das Produkt nicht direkt auf Sand (z. B. am Strand) oder Schlamm.



Tauchen Sie Ihr Produkt nicht in Wassertiefen über ca. 1,5 Meter.
Tauchen Sie das Produkt nicht länger als 30 Minuten in Wasser.

- Wenn Ihr Produkt nass wird, wischen Sie Mikrofon, Lautsprecher und Audioanschluss mit einem trockenen Tuch ab, bevor Sie es wieder verwenden.
- Falls das Produkt oder Ihre Hände nass werden, trocknen Sie sie vor dem Umgang mit dem Gerät gründlich ab.
- Verwenden Sie das Produkt nicht an einem Ort, wo es mit einem Hochdruckwasserstrahl bespritzt werden kann (z. B. in der Nähe eines Wasserhahns oder einer Dusche), und legen Sie es nicht für längere Zeit in Wasser, da das Produkt keinen hohen Wasserdruck aushalten kann.
- Dieses Produkt ist nicht beständig gegen Erschütterungen. Lassen Sie das Produkt nicht fallen und setzen Sie es keinen Stößen aus. Dadurch könnte das Gehäuse beschädigt oder verformt werden, was dazu führen kann, dass das Produkt nicht mehr wasserdicht ist.
- Die Wasser- und Staubdichte des Produkts kann durch Fallenlassen oder Stöße beeinträchtigt werden.
- Wenn das Produkt nass wird, trocknen Sie es gründlich mit einem weichen Tuch ab.
- Der Touchscreen und andere Funktionen funktionieren möglicherweise nicht richtig, wenn das Produkt in nassem Zustand verwendet wird.
- Das Produkt ist nur wasserdicht, wenn das SIM-/Speicherkartenfach richtig in das Produkt eingesetzt wurde.

- Öffnen oder Schließen Sie das SIM-/Speicherkartenfach nicht, wenn das Produkt nass ist oder in Wasser eingetaucht wurde. Wird das offene Fach Wasser oder Feuchtigkeit ausgesetzt, kann es zu Schäden am Produkt kommen.
- Das SIM-/Speicherkartenfach enthält Gummi [Dichtung], um das Eindringen von Staub, Wasser oder Feuchtigkeit in das Produkt zu verhindern. Beschädigen Sie nicht das Gummi [Dichtung], da sonst Staub, Wasser oder Feuchtigkeit in das Produkt eintreten und Schäden verursachen können.



- Bei Nichtbeachtung der Hinweise kann die beschränkte Gerätegarantie erlöschen.



02

Grundlegende Funktionen

Gerätekomponenten und Zubehör

Folgende Elemente sind im Lieferumfang Ihres Geräts enthalten.

- Gerät
- Stereo-Headset
- USB-Kabel
- Ladegerät
- Schnellstarthandbuch
- Auswurfstift

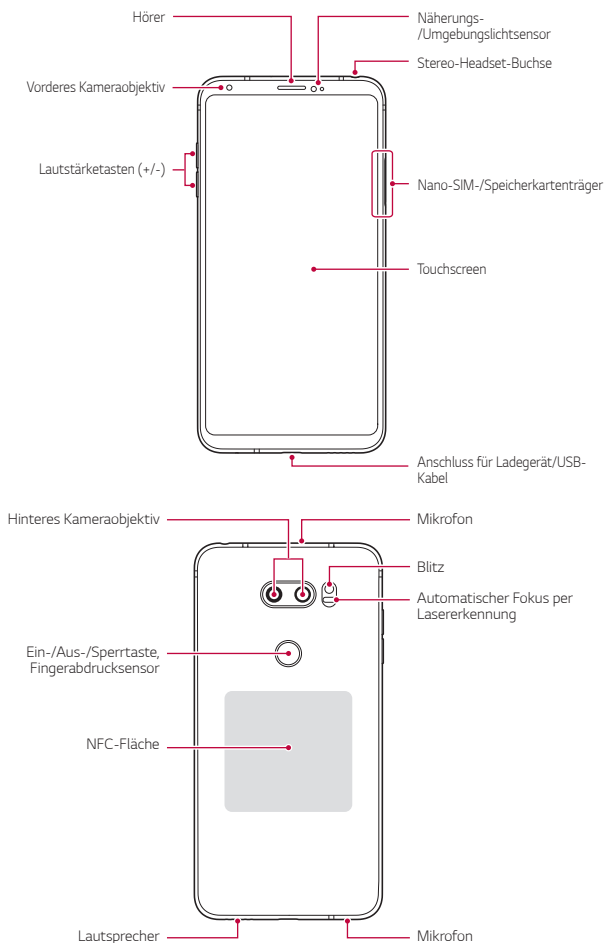


- Die oben beschriebenen Komponenten sind möglicherweise optional.
- Die im Lieferumfang des Geräts enthaltenen Komponenten und jegliches verfügbares Zubehör können je nach Gebiet oder Netzanbieter unterschiedlich sein.
- Verwenden Sie ausschließlich Originalzubehör von LG Electronics. Das Verwenden von Zubehör von anderen Herstellern kann die Anrufleistung Ihres Geräts beeinträchtigen oder Fehlfunktionen verursachen. Dies wird möglicherweise nicht durch den Reparaturservice von LG abgedeckt.
- Einige Teile Ihres Geräts bestehen aus Hartglas. Wenn das Gerät auf eine harte Fläche fällt oder starken Stößen ausgesetzt wird, kann das Hartglas beschädigt werden. In diesem Fall hören Sie bitte sofort auf, das Gerät zu verwenden und kontaktieren Sie ein LG Servicezentrum.



- Sollte eine dieser Grundkomponenten fehlen, wenden Sie sich an den Händler, bei dem Sie das Gerät gekauft haben.
- Wenn Sie zusätzliche Komponenten kaufen möchten, wenden Sie sich an das LG Servicezentrum.
- Einige im Lieferumfang des Geräts enthaltene Komponenten können sich ohne vorherige Ankündigung ändern.
- Das Aussehen und die Spezifikationen Ihres Geräts können sich ohne vorherige Ankündigung ändern.
- Die Gerätespezifikationen können je nach Gebiet und Netzanbieter variieren.
- Entfernen Sie die Schutzfolie vom Fingerabdruck-Sensor, bevor Sie die Funktion zur Fingerabdruckerkennung verwenden.

Teileübersicht





Versuchen Sie NICHT, die hintere Abdeckung selber zu entfernen.

Sonst könnten Akku und Gerät schwer beschädigt werden, sodass dann Überhitzungs- und Brandgefahr sowie Verletzungsgefahr besteht. Die hintere Abdeckung und der Akku dieses Geräts dürfen nur von einer qualifizierten Fachperson entfernt oder ausgetauscht werden.

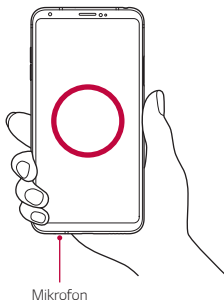
- Näherungs-/Umgebungslichtsensor
 - Näherungssensor: Der Näherungssensor schaltet bei einem Anruf den Bildschirm aus und deaktiviert die Touch-Funktionalität, wenn sich das Gerät nahe am menschlichen Körper befindet. Der Bildschirm wird wieder eingeschaltet und die Touch-Funktionalität wieder aktiviert, wenn der Abstand eine bestimmte Entfernung aufweist.
 - Umgebungslichtsensor: Der Umgebungslichtsensor analysiert die Umgebungslichtintensität, wenn der Modus für die automatische Helligkeitssteuerung aktiviert ist.
- Automatischer Fokus per Lasererkennung
 - Ermitteln Sie zum automatischen Fokussieren den Abstand der Kamera zum Motiv.
 - Fokussieren Sie schnell Motive in der Nähe oder Ferne, wenn Sie mit der hinteren Kamera Fotos aufnehmen.
- Lautstärketasten
 - Sie können die Lautstärke für Klingeltöne, Medien, Anrufe oder Benachrichtigungen anpassen.
 - Drücken Sie bei Verwendung der Kamera leicht eine Lautstärketaste, um ein Foto aufzunehmen. Um Fotos in Serie aufzunehmen, berühren und halten Sie die Lautstärketaste.
 - Drücken Sie zweimal die Leisertaste (-), um die Kamera zu starten, wenn der Bildschirm gesperrt oder ausgeschaltet ist. Drücken Sie zweimal die Lautertaste (+), um Capture+ zu starten.
- Ein-/Aus-/Sperrtaste (Fingerabdrucksensor)
 - Drücken Sie die Taste kurz, um den Bildschirm ein- oder auszuschalten.
 - Drücken und halten Sie die Taste, um weitere Optionen der Ein-/ Aus-/ Sperrtaste auswählen zu können.
 - Aktivieren Sie die Funktion Fingerabdruck-Erkennung, um die Entsperrung der Anzeige einfacher zu machen. Details finden Sie unter *Fingerabdruckererkennung im Überblick*.



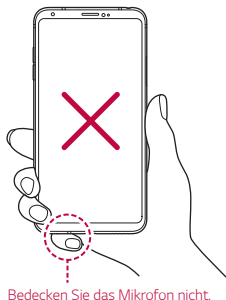
- Der Zugriff auf einige Funktionen kann je nach Gerätespezifikationen eingeschränkt sein.
- Auf der Rückseite des Geräts ist eine NFC-Antenne eingebaut. Achten Sie bei Verwendung des Geräts darauf, die NFC-Antenne nicht zu beschädigen oder zu verdecken.
- Legen Sie keine schweren Gegenstände auf das Gerät und setzen Sie sich nicht darauf. Anderenfalls kann der Touchscreen beschädigt werden.
- Eine Bildschirmschutzfolie und Zubehör können den Näherungssensor beeinträchtigen.
- Wenn das Gerät nass ist oder an einem feuchten Ort verwendet wird, funktionieren der Touchscreen oder die Tasten möglicherweise nicht richtig.

Halten Sie das Gerät korrekt, wie unten dargestellt. Wenn Sie den Mikrofoneingang während der Verwendung des Geräts mit einer Hand, einem Finger oder einer Schutzhülle bedecken, können Sie während eines Anrufs undeutlich zu hören sein.

Gutes Beispiel



Schlechtes Beispiel



Gerät ein- oder ausschalten

Gerät einschalten

Wenn das Gerät ausgeschaltet ist, drücken und halten Sie die Ein-/Aus-/Sperrtaste.



- Beim ersten Einschalten des Geräts wird die Erstkonfiguration durchgeführt. Der erste Start des Smartphones kann länger als gewöhnlich dauern.

Gerät ausschalten

Drücken und halten Sie die Ein-/Aus-/Sperrtaste und wählen Sie anschließend Ausschalten.

Gerät neu starten

Wenn das Gerät nicht ordnungsgemäß funktioniert oder nicht reagiert, starten Sie es neu, indem Sie die folgenden Anweisungen befolgen.

- 1 Halten Sie gleichzeitig die Ein-/Aus-/Sperrtaste und die Leisertaste (-) gedrückt, bis das Gerät ausgeschaltet ist.
- 2 Lassen Sie die Tasten los, wenn das Gerät neu startet.

Optionen der Ein-/Aus-/Sperrtaste

Drücken und halten Sie die Ein-/Aus-/Sperrtaste und wählen Sie dann eine Option aus.

- **Ausschalten:** Schalten Sie das Gerät aus.
- **Ausschalten und neu starten:** Gerät neu starten.
- **Flugmodus einschalten:** Telekommunikationsbezogene Funktionen wie Anrufe, Versand und Empfang von Nachrichten und Surfen im Internet blockieren. Die anderen Funktionen bleiben verfügbar.

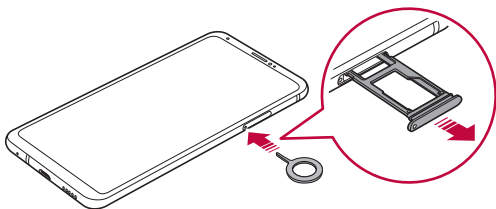
SIM-Karte und Speicherkarte einlegen

Stecken Sie die von Ihrem Dienstanbieter zur Verfügung gestellte SIM-Karte und die separat erworbene Speicherkarte in das Gerät ein.

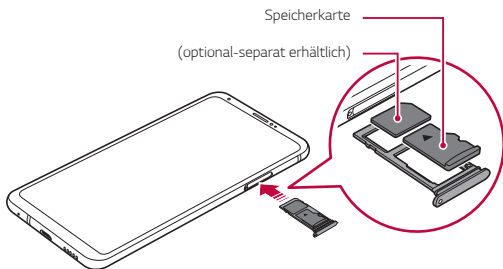


- Für eine effektive Wasser- und Staubresistenz muss der Kartenträger richtig eingesetzt sein.

- 1 Stecken Sie den Auswurfstift in das Loch im Kartenträger und ziehen Sie dann den Kartenträger aus dem Gerät.



- 2 Platzieren Sie die SIM-Karte oder Speicherkarte auf den Kartenträger und stecken Sie den Kartenträger dann in Pfeilrichtung in das Gerät.







- Verlieren Sie Ihre SIM-Karte nicht. LG ist nicht verantwortlich, wenn durch Verlust oder Fremdnutzung der SIM-Karte Schäden oder andere Probleme entstehen.
- Achten Sie darauf, die SIM-Karte beim Einsetzen oder Entfernen nicht zu beschädigen.
- Platzieren Sie die SIM-Karte oder Speicherkarte beim Einlegen ordnungsgemäß auf dem Kartenträger.
- Wenn Sie den Kartenträger zurück in das Gerät einsetzen, setzen Sie ihn wie dargestellt horizontal in Pfeilrichtung ein. Stellen Sie sicher, dass sich die Karte auf dem Kartenträger nicht bewegt.
- Legen Sie die SIM-Karte mit den goldfarbenen Kontakten nach unten ein.
- Setzen Sie die SIM-Karte in das Gerät ein, indem Sie die Anweisungen in der Bedienungsanleitung befolgen.
- Achten Sie beim Einsetzen oder Entfernen des Kartenträgers darauf, dass kein Wasser oder andere Flüssigkeiten in den Kartenträger gelangen. Wenn ein Kartenträger oder eine Karte in nassem Zustand in das Gerät eingesetzt wird, kann Ihr Gerät beschädigt werden.
- Die Speicherkarte ist ein optionales Zubehör.
- Durch häufiges Schreiben und Löschen von Daten kann die Lebensdauer der Speicherkarte verkürzt werden.
- Bestimmte Speicherkarten sind möglicherweise nicht vollständig kompatibel mit dem Gerät. Wenn Sie eine nicht kompatible Karte verwenden, kann das Gerät oder die Speicherkarte beschädigt oder die darauf gespeicherten Daten können unlesbar werden.

Speicherkarte entnehmen

Bevor Sie die Speicherkarte entfernen, wählen Sie zur Sicherheit über die Einstellungen die Option Auswerfen an.

- 1 Tippen Sie auf  > **Einstellungen** > **Allgemein** > **Arbeitsspeicher** > .
- 2 Stecken Sie den Auswurfstift in das Loch im Kartenträger und ziehen Sie dann den Kartenträger aus dem Gerät.
- 3 Entfernen Sie die Speicherkarte vom Kartenträger.
- 4 Schieben Sie den Kartenträger zurück in den Einschub.



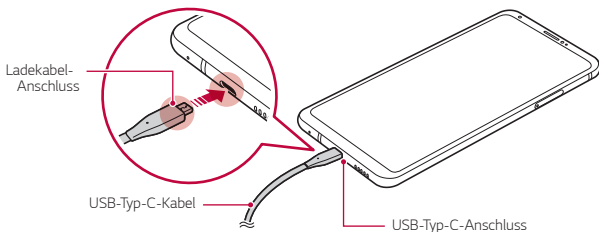
- Entfernen Sie die Speicherkarte nicht, während das Gerät Daten überträgt oder darauf zugreift. Sonst könnten Daten verloren gehen oder unlesbar werden bzw. die Speicherkarte oder das Gerät kann beschädigt werden. LG haftet nicht für Verluste, die aus dem Missbrauch oder der falschen Verwendung von Speicherkarten resultieren. Dazu zählt auch der Verlust von Daten.

Akku

Akku laden

Laden Sie vor der Verwendung des Geräts den Akku vollständig auf.

Laden Sie das Gerät mit dem USB-Typ-C-Kabel.





- Verwenden Sie bei Nässe kein externes Endgerät, Ladekabel oder Adapter mit dem Gerät. Dies kann zu Feuer, Stromschlag, Verletzungen oder Fehlfunktionen des Geräts führen. Hören Sie bei Feuchtigkeit bitte sofort auf, das Gerät zu verwenden und entfernen Sie die Nässe vollständig.
- Achten Sie darauf, dass im Lieferumfang ein USB-Kabel enthalten ist.
- Achten Sie darauf, von LG zugelassene Ladegeräte und Ladekabel zu verwenden. Wenn der Akku mit einem Drittanbieterladegerät geladen wird, kann der Akku explodieren oder das Gerät beschädigt werden.
- Ihr Gerät verfügt über einen internen, wiederaufladbaren Akku. Zu Ihrer eigenen Sicherheit sollten Sie den eingebauten Akku nicht entfernen.
- Das Verwenden des Geräts während des Ladens kann zu Stromschlägen führen. Brechen Sie zum Verwenden des Geräts den Ladevorgang ab.



- Trennen Sie das Ladegerät von der Steckdose, wenn das Gerät vollständig geladen ist. So wird ein unnötiger Stromverbrauch verhindert.
- Ein Ladegerät, das schnelles Laden unterstützt, ist im Lieferumfang des Produkts enthalten.
- Die Funktion für schnelles Laden funktioniert gegebenenfalls nicht, wenn ein anderes Ladegerät als das Original-Ladegerät aus dem Lieferumfang verwendet wird.
- Eine andere Möglichkeit zum Laden des Akkus besteht darin, das Gerät über ein USB-Kabel mit einem Desktop- oder Laptop-Computer zu verbinden. Dies kann länger dauern, als den Adapter an eine Steckdose anzuschließen.
- Laden Sie den Akku nicht mithilfe eines USB-Hubs, der die Nennspannung nicht aufrechterhalten kann. Anderenfalls ist das Laden eventuell nicht möglich oder wird ungewollt abgebrochen.

Vorsichtsmaßnahmen bei der Verwendung des Geräts

- Verwenden Sie unbedingt das mitgelieferte USB-Kabel; verwenden Sie mit Ihrem Gerät keine USB-Kabel oder Ladegeräte anderer Hersteller. Die beschränkte Garantie von LG deckt die Verwendung von Zubehörteilen anderer Hersteller nicht ab.
- Die Nichtbeachtung der Anweisungen in diesem Benutzerhandbuch oder eine falsche Verwendung des Geräts kann zu Schäden am Gerät führen.

Drahtloses Aufladen

Dieses Gerät unterstützt die drahtlose Ladefunktion. Laden Sie das Gerät mit einem Qi-zertifizierten drahtlosen Ladegerät (optional, separat erhältlich).

Akku mit drahtlosem Ladegerät aufladen

- 1 Platzieren Sie Ihr Gerät auf der Mitte des drahtlosen Ladegeräts und richten Sie es an der Antenne für das drahtlose Aufladen hinten am Gerät aus.
 - Informationen zur Überprüfung des Antennenbereichs für das drahtlose Aufladen finden Sie unter *Teileübersicht*.
- 2 Trennen Sie das Gerät vom Ladegerät, wenn der Akku vollständig geladen ist.



- Wenn Sie den Akku mit einem drahtlosen Ladegerät laden, legen Sie keine magnetischen, metallischen oder leitenden Materialien zwischen das Gerät und das Ladegerät. Dies kann zu einer Störung beim Aufladen oder am Gerät führen und das Ladegerät kann sich erhitzen. In diesem Fall können das Gerät, das Ladegerät oder die SIM-/Speicherkarten beschädigt werden.



- Wenn die Akkutemperatur während dem Aufladen eine bestimmte Temperatur übersteigt, kann das Aufladen angehalten werden.
- Wenn magnetische, metallische oder leitende Materialien an der Hinterseite des Geräts befestigt sind oder eine Schutzhülle angebracht ist, lädt das Gerät möglicherweise nicht ordnungsgemäß.
- Wenn Sie den Akku mit einem drahtlosen Ladegerät in Bereichen mit schwacher Signalstärke laden, kann sich die Netzwerkleistung Ihres Geräts weiter verschlechtern.
- Laden Sie das Gerät mit einem Qi-zertifizierten drahtlosen Ladegerät (optional, separat erhältlich). Da die beschränkte Garantie von LG die Verwendung von Zubehörteilen anderer Hersteller nicht abdeckt, kontaktieren Sie den Dritthersteller.
- Dieses Produkt unterstützt kabelloses Laden. Laden Sie das Produkt mit einem kabellosen Ladegerät mit Qi-Zertifizierung (nicht im Lieferumfang). Manche gewickelten kabellosen Ladegeräte unterstützen kabelloses Laden möglicherweise nicht. Kabellose Ladegeräte mit EPP-Unterstützung (Extended Power Profile) ermöglichen superschnelles kabelloses Aufladen.

Akku effizient nutzen

Die Akkulaufzeit kann sich verringern, wenn Sie gleichzeitig und über einen längeren Zeitraum zahlreiche Apps und Funktionen ausführen.

Beenden Sie Hintergrundvorgänge, um die Akkulaufzeit zu verlängern.

Befolgen Sie für einen möglichst geringen Energieverbrauch des Akkus die folgenden Tipps:

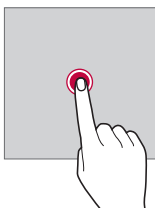
- Deaktivieren Sie die Bluetooth oder Wi-Fi-Funktion, wenn Sie sie nicht verwenden.
- Legen Sie eine möglichst kurze Zeit bis zum automatischen Ausschalten des Bildschirms fest.
- Verringern Sie die Bildschirmhelligkeit.
- Aktivieren Sie die Bildschirmsperre, wenn das Gerät nicht verwendet wird.
- Überprüfen Sie den Akkustand, wenn Sie heruntergeladene Apps verwenden.

Touchscreen

Sie können mithilfe von Touchscreen-Gesten ihr Gerät bedienen.

Tippen

Tippen Sie mit der Fingerspitze leicht auf eine App oder Option, um sie auszuwählen oder auszuführen.



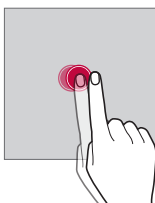
Berühren und Halten

Berühren und halten Sie die Anzeige mehrere Sekunden lang, um ein Menü mit verfügbaren Optionen zu öffnen.



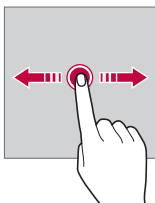
Zweimal tippen

Durch schnelles zweimaliges Tippen können Sie die Ansicht auf einer Webseite oder Karte vergrößern oder verkleinern.



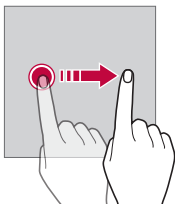
Ziehen

Berühren und halten Sie ein Element, etwa eine App oder ein Widget, und bewegen Sie dann den Finger gezielt an eine andere Position. Mit dieser Geste können Sie ein Element verschieben.



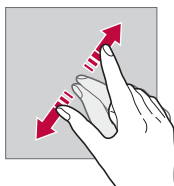
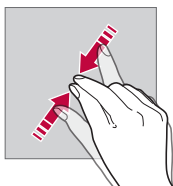
Wischen

Berühren Sie mit dem Finger den Bildschirm und führen Sie ohne Unterbrechung eine schnelle Bewegung durch. Mit dieser Geste können Sie unter anderem in einer Liste, auf einer Webseite, durch Fotos oder zwischen Bildschirmen scrollen.



Finger zusammen bewegen oder auseinanderziehen

Bewegen Sie zwei Finger zusammen, um die Ansicht zu verkleinern, beispielsweise auf einem Foto oder einer Karte. Ziehen Sie zum Vergrößern der Ansicht Ihre Finger auseinander.




- Setzen Sie den Touchscreen keinen übermäßigen Stößen aus. Anderenfalls könnte der Berührungssensor beschädigt werden.



- Es kann zu Fehlfunktionen des Touchscreens kommen, wenn Sie das Gerät in der Nähe von magnetischen, metallischen oder leitenden Materialien verwenden.
- Wenn Sie das Gerät bei hellen Lichtverhältnissen wie beispielsweise direkter Sonneneinstrahlung verwenden, ist der Bildschirm je nach Ihrer Position möglicherweise nicht sichtbar. Verwenden Sie das Gerät an einem schattigen Standort oder einem Standort mit Umgebungslicht, das nicht zu hell, aber hell genug zum Lesen von Büchern ist.
- Drücken Sie nicht mit übermäßiger Kraft auf den Bildschirm.
- Tippen Sie mit der Fingerspitze leicht auf die gewünschte Option.
- Die Touch-Steuerung funktioniert möglicherweise nicht richtig, wenn Sie mit einem Handschuh oder der Spitze Ihres Fingernagels auf den Bildschirm tippen.
- Die Touch-Steuerung funktioniert möglicherweise nicht richtig, wenn der Bildschirm feucht oder nass ist.
- Der Touchscreen funktioniert möglicherweise nicht richtig, wenn das Gerät mit einer Bildschirmschutzfolie oder Zubehör aus anderen Geschäften ausgestattet ist.
- Wenn über längere Zeit ein statisches Bild angezeigt wird, kann dies zu Nachbildern oder einem eingebrannten Bildschirm führen. Schalten Sie die Anzeige aus oder verhindern Sie, dass bei Nichtverwendung des Geräts über längere Zeit dasselbe Bild angezeigt wird.

Homescreen

Homescreen im Überblick

Über den Homescreen haben Sie Zugriff auf verschiedene Funktionen und Apps auf Ihrem Gerät. Tippen Sie auf einem beliebigen Bildschirm auf , um direkt zum Homescreen zurückzukehren.

Sie können alle Apps und Widgets auf dem Homescreen verwalten. Wischen Sie den Bildschirm nach links oder rechts, um alle installierten Apps auf einen Blick anzuzeigen.

Layout des Homescreens




Sie können alle Apps anzeigen und die Widgets und Ordner auf dem Homescreen organisieren.



- Der Homescreen kann je nach Herstellerrichtlinie, Benutzereinstellung, Software-Version oder Dienstanbieter unterschiedlich sein.









- **Statusleiste:** In der Statusleiste können Sie Statussymbole, die Uhrzeit und den Akkustand anzeigen.
- **Wetter-Widget:** Sehen Sie sich Wetter- und Zeit-Informationen für ein bestimmtes Gebiet an.
- **Google-Suche-Widget:** Verwenden Sie die Google-Suche, indem Sie gesprochene oder geschriebene Stichwörter eingeben.
- **Seitensymbol:** Die Gesamtzahl der Seiten des Homescreens anzeigen. Sie können auf das Symbol der gewünschten Seite tippen, um zur gewählten Seite zu gelangen. Das Symbol der aktuellen Seite wird hervorgehoben.
- **Schnellzugriffsbereich:** Sie können wichtige Apps am unteren Bildschirmrand fixieren, um von jeder beliebigen Seite des Homescreens darauf zuzugreifen.

• Bedienungsleiste

- : Zum vorherigen Bildschirm zurückkehren. Tastenfeld oder Pop-up-Fenster schließen.
- : Tippen, um zum Homescreen zurückzukehren. Halten Sie das Symbol berührt, um den Google Assistant zu starten.
- : Tippen, um die Liste der zuletzt verwendeten Apps anzuzeigen oder eine App aus der Liste auszuführen. Zum Löschen aller kürzlich verwendeten Apps tippen Sie auf **ALLE LÖSCHEN**. Um mit der Multi window-Funktion zwei Apps gleichzeitig zu verwenden, berühren und halten Sie während der Verwendung einer App die Taste.


Die Gestaltung der Bedienungsleiste ändern

Sie können das Aussehen der Bedienungsleiste ändern.

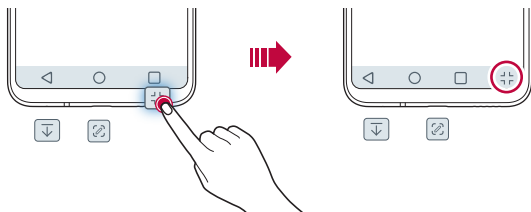
- 1 Tippen Sie auf  > **Einstellungen** > **Anzeige** > **Bedienungsleiste**.
- 2 Je nach Vorliebe wählen Sie unter **STRUKTUR** entweder **Nur Tasten** oder **Gesten und Tasten**.
 - **Nur Tasten**:  /  /  stehen zur Verfügung. Tippen Sie auf , um die zuletzt benutzten Apps zu sehen.
 - **Gesten und Tasten**: Die Zurück-Taste  und die Home-Taste  stehen zur Verfügung. Um die zuletzt benutzten Apps zu sehen, die Home-Taste  nach oben ziehen.

Schaltflächen in der Bedienungsleiste bearbeiten

Sie können die Schaltflächen in der Bedienungsleiste neu anordnen oder häufig verwendete Funktionen als Schaltflächen in der Bedienungsleiste hinzufügen.

Tippen Sie auf  > **Einstellungen** > **Anzeige** > **Bedienungsleiste** > **Tastenkombination** und passen Sie die Einstellungen an.

- Es stehen verschiedene Funktionen wie QSlide, Benachrichtigung und Capture+ zur Verfügung.



Bedienungslaste ausblenden

Sie können die Bedienungslaste ausblenden, damit Sie bei Benutzung einer App einen größeren Bildschirmbereich sehen.

- 1 Tippen Sie auf > **Einstellungen** > **Anzeige** > **Bedienungslaste** > **Bedienungslaste ausblenden**.
- 2 Wählen Sie die Apps aus, bei deren Nutzung die Bedienungslaste ausgeblendet sein soll, und tippen Sie auf .
 - 3 Sekunden nach der letzten Berührung verschwindet die Bedienungslaste.
 - Ziehen Sie den unteren Bildschirmrand nach oben, um die Bedienungslaste wieder einzublenden.

Sperr-/Ausblend-Symbol

Das Symbol zum Sperren oder Ausblenden der Bedienungslaste wird auf dem Bildschirm unten links angezeigt.

Wenn Sie die Bedienungslaste im ausgeblendeten Zustand sperren wollen, tippen Sie links auf der Bedienungslaste auf .
















Um die Bedienungslaste wieder auszublenden, tippen Sie zweimal auf .



- Einige Funktionen werden möglicherweise nicht unterstützt, während die Bedienungslaste ausgeblendet ist.

Statussymbole

Wenn eine Benachrichtigung über eine ungelesene Nachricht, ein Kalenderereignis oder einen Wecker angezeigt wird, erscheint in der Statusleiste das entsprechende Benachrichtigungssymbol. Mithilfe der in der Statusleiste angezeigten Benachrichtigungssymbole können Sie den Status Ihres Geräts überprüfen.


	Kein Signal
	Daten werden über das Netzwerk übertragen
	Wecker eingestellt
	Vibrationsmodus aktiviert
	Bluetooth aktiviert
	Über USB mit einem Computer verbunden
	Akkustand
	Flugmodus EIN
	Entgangene Anrufe
	Wi-Fi verbunden
	Stummschaltung aktiviert
	GPS aktiviert
	Hotspot aktiviert
	Keine SIM-Karte eingelegt
	Der NFC Lese/Schreib P2P Modus ist eingeschaltet

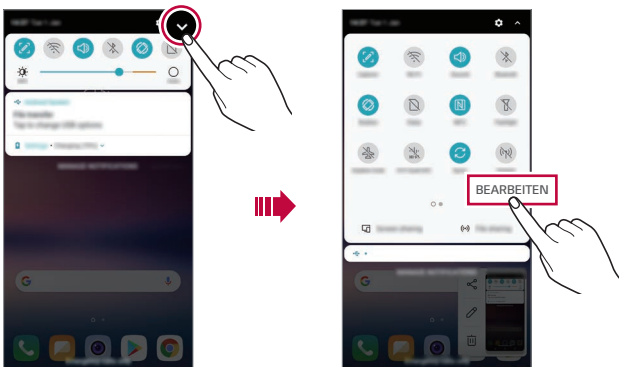


- Je nach Gerätestatus werden einige dieser Symbole möglicherweise anders dargestellt oder überhaupt nicht angezeigt. Achten Sie auf die Symbole entsprechend der Umgebung und des Bereichs, in dem Sie das Gerät und Ihren Dienstanbieter verwenden.
- Die angezeigten Symbole können je nach Region oder Netzanbieter unterschiedlich sein.

Benachrichtigungs-Panel

Sie können das Benachrichtigungs-Panel öffnen, indem Sie die Statusleiste auf dem Hauptbildschirm nach unten ziehen.

- Zum Öffnen der Liste der Schnellzugriff-Elemente ziehen Sie das Benachrichtigungs-Panel nach unten oder berühren Sie .
- Zum Anordnen, Hinzufügen oder Entfernen von Elementen berühren Sie **BEARBEITEN**.
- Wenn Sie das Symbol berühren und halten, wird der Bildschirm mit den Einstellungen für die entsprechende Funktion angezeigt.




- Sie können das Benachrichtigungs-Panel auch auf dem Sperrbildschirm verwenden. Ziehen Sie für einen schnellen Zugriff auf die gewünschten Funktionen das Benachrichtigungs-Panel, wenn der Bildschirm gesperrt ist.

Bildschirmausrichtung wechseln

Sie können festlegen, dass die Bildschirmausrichtung je nach physischer Geräteausrichtung automatisch wechselt.

Tippen Sie im Benachrichtigungs-Panel in der Liste der Schnellzugriffssymbole auf **Drehung**.


Tippen Sie alternativ auf  > **Einstellungen** > **Anzeige** und aktivieren Sie **Automatisch drehen**.



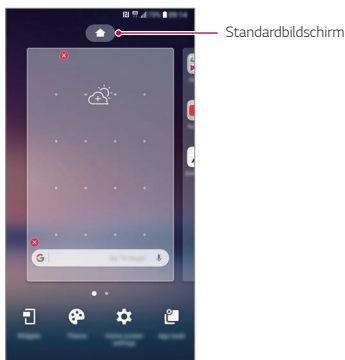
Homescreen bearbeiten

Berühren und halten Sie eine freie Stelle auf dem Homescreen und wählen Sie dann den gewünschten Vorgang aus den unten genannten Vorgängen aus.

- Wenn Sie die Seiten des Homescreens neu anordnen möchten, berühren und halten Sie eine Seite und ziehen Sie sie an eine andere Position.
- Um ein Widget zum Homescreen hinzuzufügen, berühren und halten Sie eine freie Stelle auf dem Homescreen und wählen Sie **Widgets**.
- Um ein Thema zu ändern, berühren und halten Sie eine freie Stelle auf dem Homescreen und wählen Sie **Thema**.


Tippen Sie alternativ auf  > **Einstellungen** > **Anzeige** > **Hintergrund & Thema**, und wählen Sie dann ein für das Gerät zu verwendendes Thema.

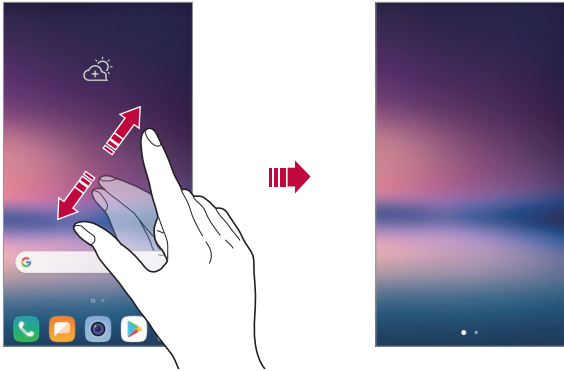
- Um die Homescreen-Einstellungen zu konfigurieren, berühren und halten Sie eine freie Stelle auf dem Homescreen und wählen Sie **Homescreen Einstellungen**. Details finden Sie unter *Homescreen-Einstellungen*.
- Um deinstallierte Apps anzusehen oder erneut zu installieren, berühren und halten Sie eine freie Stelle auf dem Homescreen und wählen Sie **App Papierkorb**. Details finden Sie unter *App Papierkorb*.
- Um den Standardbildschirm zu ändern, berühren und halten Sie eine freie Stelle auf dem Homescreen, gehen Sie zum gewünschten Bildschirm, tippen Sie auf  und tippen Sie erneut auf den Bildschirm.



Hintergrunddesign anzeigen

Um nur das Hintergrundbild anzuzeigen blenden Sie Apps und Widgets aus. Ziehen Sie zwei Finger auf dem Homescreen auseinander.

- Bewegen Sie Ihre Finger auf dem Homescreen zusammen, um zum ursprünglichen Bildschirm mit angezeigten Apps und Widgets zurückzukehren. Sie können auch auf  tippen.



Apps auf dem Homescreen verschieben

Berühren und halten Sie auf dem Homescreen eine App und ziehen Sie sie an eine andere Position.

- Um häufig verwendete Apps dauerhaft unten auf dem Homescreen zu positionieren, berühren und halten Sie eine App und ziehen Sie sie unten in den Schnellzugriffsbereich.
- Um ein Symbol aus dem Schnellzugriffsbereich zu entfernen, ziehen Sie das entsprechende Symbol auf den Homescreen.

Ordner auf dem Homescreen verwenden

Ordner erstellen

Berühren und halten Sie auf dem Homescreen eine App und ziehen Sie sie über eine andere App.

- Es wird ein neuer Ordner erstellt und die Apps werden dem Ordner hinzugefügt.

Ordner bearbeiten

Tippen Sie auf dem Homescreen auf einen Ordner und führen Sie eine der folgenden Aktionen aus.

- Tippen Sie auf einen Ordnernamen, um den Namen und die Farbe des Ordners zu bearbeiten.
- Um Apps hinzuzufügen, berühren und halten Sie eine App, ziehen Sie sie über den Ordner und lassen Sie los.
- Um eine App aus dem Ordner zu entfernen, das App-Symbol gedrückt halten und dabei aus dem Ordner heraus ziehen. Wenn die installierte App die einzige App im Ordner ist, wird der Ordner automatisch entfernt.
- Nach Berühren von **+** im Ordner können Sie auch Apps hinzufügen oder entfernen.



- Sie können die Farbe des Ordners nicht ändern, während Sie ein heruntergeladenes Thema verwenden.

Homescreen-Einstellungen

Sie können die Homescreen-Einstellungen anpassen.

- 1 Tippen Sie auf **○ > Einstellungen > Anzeige > Homescreen**.
- 2 Passen Sie die folgenden Einstellungen an:
 - **Benutzeroberfläche wählen:** Homescreen-Modus auswählen.
 - **Hintergrund:** Hintergrund des Homescreens ändern.
 - **Bildschirm-Wischeffekt:** Effekt auswählen, der beim Wechsel zwischen den Seiten des Homescreens angewendet werden soll.

- **Symbolkonturen:** Wählen Sie, ob die Symbole eckige oder runde Kanten haben sollen.
- **Apps sortieren nach:** Festlegen, wie Apps auf dem Homescreen sortiert werden.
- **Raster:** App-Anordnungsmodus für den Homescreen ändern.
- **Apps ausblenden:** Wählen Sie, welche Apps auf dem Homescreen ausgeblendet werden sollen.
- **Homescreen Schleife:** Aktivieren, um ein endloses Scrollen des Homescreens zuzulassen (d.h. nach dem letzten Bildschirm wird erneut der erste Bildschirm angezeigt).
- **Smart Bulletin:** Auf dem Homescreen Ihren Anforderungen entsprechende Informationen anzeigen.
- **Suche:** Öffnen Sie die Suche, indem Sie im Homescreen nach unten wischen.
- **Homescreen fixieren:** Wenn Sie diese Funktion aktivieren, wird verhindert, dass Apps und Widgets anders angeordnet oder entfernt werden.

Bildschirmsperre

Bildschirmsperre im Überblick

Der Bildschirm Ihres Geräts wird beim Drücken der Ein-/Aus-/Sperrtaste automatisch ausgeschaltet und gesperrt. Dies geschieht auch dann, wenn das Gerät für einen bestimmten Zeitraum nicht verwendet wird.

Wenn Sie die Ein-/Aus-/Sperrtaste drücken, wenn keine Bildschirmsperre aktiviert ist, wird sofort der Homescreen angezeigt.


Aktivieren Sie die Bildschirmsperre, um die Sicherheit Ihres Geräts zu gewährleisten und den unerwünschten Zugriff auf Ihr Gerät zu vermeiden.



- Durch die Bildschirmsperre werden unnötige Touch-Eingaben auf dem Gerätebildschirm verhindert und der Energieverbrauch des Akkus wird reduziert. Es wird empfohlen, die Bildschirmsperre zu aktivieren, wenn Sie das Gerät nicht verwenden.

Bildschirmsperre festlegen

Es stehen verschiedene Optionen für die Konfiguration der Einstellungen für die Bildschirmsperre zur Verfügung.

- 1 Tippen Sie auf  > **Einstellungen** > **Allgemein** > **Sperrbildschirm & Sicherheit** > **Bildschirmsperre auswählen** und wählen Sie dann die gewünschte Methode.
- 2 Passen Sie die folgenden Einstellungen an:
 - **Keine:** Bildschirmsperrfunktion deaktivieren.
 - **Ziehen:** Ziehen Sie am Bildschirm, um ihn zu entsperren.
 - **Knock Code:** Bildschirm entsperren, indem Sie in einem bestimmten Muster auf den Bildschirm tippen.
 - **Muster:** Bildschirm durch Zeichnen eines Musters entsperren.
 - **PIN:** Bildschirm durch Eingabe eines numerischen Passworts entsperren.
 - **Passwort:** Bildschirm durch Eingabe eines alphanumerischen Passworts entsperren.
 - **Fingerabdrücke:** Bildschirm mit Ihrem Fingerabdruck entsperren.
 - **Gesichtserkennung zulassen:** Bildschirm entsperren, indem dem Gerät erlaubt wird, Ihr Gesicht zu erkennen.
 - **Stimmerkennung zulassen:** Bildschirm entsperren, indem dem Gerät erlaubt wird, spezifische Sprachbefehle zu erkennen.



- Nach 5 inkorrekten Entsperr-Versuchen des Geräts wird das Entsperren 30 Sekunden lang blockiert.

Einstellungen für Sicheres Starten

Wenn Sie einen Knock Code, ein Muster, eine PIN oder ein Passwort als Bildschirmsperrverfahren auswählen, können Sie Ihr Gerät so konfigurieren, dass es immer entsperrt werden muss, wenn Sie das Gerät einschalten, um Ihre Daten zu schützen.

- Bis zur Entsperrung des Geräts können abgesehen von Notrufen keine Funktionen verwendet werden
- Wenn Sie die Lösung Ihres Bildschirmsperrverfahrens vergessen, können Sie verschlüsselte Daten und persönliche Informationen nicht wiederherstellen.

Vorsichtsmaßnahmen für die sichere Einschaltfunktion

- Wenn Sie die Lösung Ihres Bildschirmsperrverfahrens vergessen, können Sie verschlüsselte Daten und persönliche Informationen nicht wiederherstellen.
- Sie sollten Ihre Passwörter für die Bildschirm Sperre separat aufbewahren.
- Wenn Sie die Passwörter für die Bildschirm Sperre öfter als die festgelegten Male falsch eingeben, setzt sich das Gerät automatisch zurück und die verschlüsselten Daten und Ihre persönlichen Informationen werden automatisch gelöscht und können nicht wiederhergestellt werden.
- Achten Sie darauf, die Passwörter für die Bildschirm Sperre nicht öfter als die festgelegten Male falsch einzugeben.
- Wenn Sie das Gerät direkt nach dem Zurücksetzen einschalten, beginnt auch die Verschlüsselung. Wenn Sie die Verschlüsselung eigenmächtig anhalten, können die Daten beschädigt werden. Warten Sie, bis das Zurücksetzen abgeschlossen ist.

KnockON

Sie können den Bildschirm ein- oder ausschalten, indem Sie zweimal auf den Bildschirm tippen.



- Diese Option ist nur auf dem von LG bereitgestellten Homescreen verfügbar. Bei Verwendung eines anderen Launchers oder auf einem vom Benutzer installierten Homescreen funktioniert sie möglicherweise nicht richtig.
- Tippen Sie mit der Fingerspitze auf den Bildschirm, nicht mit dem Fingernagel.
- Stellen Sie zur Verwendung der KnockON-Funktion sicher, dass der Annäherungs-/ Lichtsensor nicht durch einen Aufkleber oder einen sonstigen Fremdkörper verdeckt wird.

Bildschirm einschalten

Tippen Sie zweimal auf die Mitte des Bildschirms.

- Wenn Sie oben oder unten auf den Bildschirm tippen, kann sich die Erkennungsrate verringern.

Bildschirm ausschalten

Tippen Sie zweimal auf eine freie Stelle auf dem Homescreen und dem Sperrbildschirm.

Sie können auch zweimal auf eine freie Stelle in der Statusleiste tippen.


Knock Code

Sie können den Bildschirm entsperren, indem Sie einen persönlichen Knock Code erstellen. Wenn der Bildschirm gesperrt ist, können Sie direkt auf den Homescreen zugreifen, indem Sie in einer bestimmten Abfolge auf den Bildschirm tippen.



- Sie können Ihren Knock Code und die KnockON-Funktion gemeinsam verwenden.
- Achten Sie beim Tippen auf den Bildschirm darauf, eine Fingerspitze zu verwenden.

Knock Code erstellen

- 1 Tippen Sie auf  > **Einstellungen** > **Allgemein** > **Sperrbildschirm & Sicherheit** > **Bildschirm Sperre auswählen** > **Knock Code**.
- 2 Tippen Sie in einem Muster Ihrer Wahl auf die Felder, um einen Knock Code zu erstellen. Tippen Sie anschließend auf **WEITER**.
- 3 Geben Sie den erstellten Knock Code zur Bestätigung erneut ein und tippen Sie dann auf **BESTÄTIGEN**.

Bildschirm mit einem Knock Code entsperren


Sie können den Bildschirm durch Eingabe des erstellten Knock Codes entsperren.

Sie können den Knock Code auch auf dem Touchscreen eingeben, wenn der Bildschirm ausgeschaltet ist.

- Sie können den Knock Code auch bei aktiviertem Sperrbildschirm eingeben.

Verschlüsselung der Speicherkarte

Sie können auf der Speicherkarte gespeicherte Daten verschlüsseln und schützen. Von anderen Geräten kann nicht auf die verschlüsselten Daten auf der Speicherkarte zugegriffen werden.

- 1 Tippen Sie auf  > **Einstellungen** > **Allgemein** > **Sperrbildschirm & Sicherheit** > **Verschlüsselung & Anmeldeinformationen** > **SD-Karte verschlüsseln**.
- 2 Lesen Sie die auf dem Bildschirm angezeigte Übersicht über die Speicherkarten-Verschlüsselung und tippen Sie dann auf **FORTFAHREN**, um fortzufahren.
- 3 Wählen Sie eine Option aus und tippen Sie auf **VERSCHLÜSSELN**:
 - **Neue Daten verschlüsseln**: Nur Daten verschlüsseln, die nach der Verschlüsselung auf der Speicherkarte gespeichert werden.
 - **Komplette Verschlüsselung**: Alle aktuell auf der Speicherkarte gespeicherten Daten verschlüsseln.
 - **Mediendateien ausschließen**: Alle Dateien außer Mediendateien wie Musik, Fotos und Videos verschlüsseln.



- Nach dem Starten der Speicherkartenverschlüsselung stehen einige Funktionen nicht zur Verfügung.
- Wenn Sie das Gerät während der Verschlüsselung ausschalten, wird der Verschlüsselungsvorgang abgebrochen und es kann zu Beschädigung einiger Daten kommen. Achten Sie deshalb vor dem Starten der Verschlüsselung darauf, dass der Akkustand ausreichend ist.
- Auf verschlüsselte Dateien kann nur von dem Gerät zugegriffen werden, auf dem die Dateien verschlüsselt wurden.
- Die verschlüsselte Speicherkarte kann nicht in einem anderen LG Gerät verwendet werden. Um die verschlüsselte Speicherkarte in einem anderen Mobilgerät zu verwenden, formatieren Sie die Karte.
- Sie können die Speicherkartenverschlüsselung auch dann aktivieren, wenn keine Speicherkarte in das Gerät eingelegt ist. Eine nach der Verschlüsselung eingelegte Speicherkarte wird automatisch verschlüsselt.

Screenshots erstellen


Sie können Screenshots vom aktuell angezeigten Bildschirm erstellen.

Über eine Tastenkombination


Berühren und halten Sie gleichzeitig die Ein-/Aus-/Sperrtaste und die Leisertaste (-) für mindestens zwei Sekunden.

- Screenshots können im Ordner **Screenshots** in der **Galerie** angezeigt werden.

Über Capture+

Ziehen Sie auf dem Bildschirm, von dem Sie einen Screenshot erstellen möchten, die Statusleiste nach unten und tippen Sie dann auf .




- Wenn der Bildschirm ausgeschaltet oder gesperrt ist, können Sie durch zweimaliges Drücken der Lautertaste (+) auf **Capture+** zugreifen. Tippen Sie zum Verwenden dieser Funktion auf  > **Einstellungen** > **Allgemein** und aktivieren Sie **Verknüpfungen**.
- Details finden Sie unter *Notizen auf einem Screenshot erstellen*.

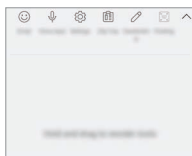
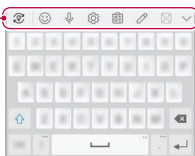
Text eingeben


Smarte-Symboleiste verwenden





Sie können an einer zentralen Stelle verschiedene Tastatur-Eingabemethoden benutzen. Oben auf der Tastatur können Sie die gewünschte Eingabemethode auswählen.





- 1 Wählen Sie die gewünschte Tastatur-Eingabemethoden über die Smarte-Symboleiste aus.
- 2 Tippen Sie auf  und wählen Sie die Eingabemethode, die über die Smarte-Symboleiste angezeigt werden soll, oder organisieren Sie die Symbole neu.

Smarte-Symboleiste



- Die LG Tastatur ist bei Ihrem Telefon nicht als Standard festgelegt. Sie können das unter den Tastatur-Einstellungen ändern.
- Je nach verwendetem Gerät, können die unterstützten Eingabemethoden unterschiedlich sein.
- Über die Tastatur-Einstellungen können Sie die Funktion Smarte-Symboleiste einschalten oder ausschalten.
- Auch durch Tippen auf  können Sie Tastatur-Eingabemethoden benutzen.

-  : Emojis hinzufügen
-  : Tippen Sie auf der Tastatur auf .
 - Sprechen Sie zur Optimierung der Sprachbefehlserkennung klar und deutlich.
 - Um Text per Spracheingabe einzugeben, stellen Sie sicher, dass Ihr Gerät mit einem Netzwerk verbunden ist.
 - Um die Sprache für die Spracherkennung auszuwählen, tippen Sie auf dem Spracherkennungsbildschirm auf  > **Sprachen**.

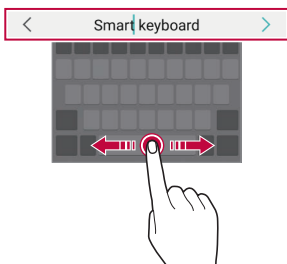
- Diese Funktion wird möglicherweise nicht unterstützt und die unterstützten Sprachen können je nach Mobilfunknetz unterschiedlich sein.
-  : Zugriff auf Tastatur-Einstellungen.
-  : Zwischenablage öffnen. Details finden Sie unter *Zwischenablage*.
-  : Um Text mit Ihrer Handschrift einzugeben, stellen Sie sicher, dass Ihr Gerät mit einem Netzwerk verbunden ist.
-  : Bei Benutzung der Multi-Window-Funktion die schwebende Tastatur (Floating Keyboard) aktivieren. Sie können die Tastatur auch an die gewünschte Position ziehen.

Smart Keyboard-Funktion verwenden

Mithilfe der Smart Keyboard-Funktion können Sie Text eingeben und bearbeiten. Wenn Sie die Smart Keyboard-Funktion verwenden, können Sie den Text bei der Eingabe sehen, ohne zwischen dem Bildschirm und einer herkömmlichen Tastatur wechseln zu müssen. So können Sie Fehler bei der Texteingabe ganz leicht finden und korrigieren.

Cursor verschieben

Mit der Smart Keyboard-Funktion können Sie den Cursor genau an die gewünschte Position verschieben. Berühren und halten Sie bei der Texteingabe die Leertaste und ziehen Sie dann nach links oder rechts.



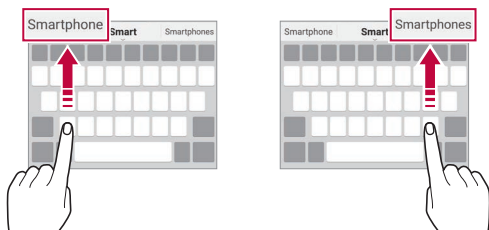
- Diese Option ist nur auf der QWERTZ-Tastatur verfügbar.

Wörter vorschlagen

Bei Verwendung der Smart Keyboard-Funktion werden Ihre Nutzungsmuster automatisch analysiert, um bei der Texteingabe häufig verwendete Wörter vorzuschlagen. Je länger Sie Ihr Gerät verwenden, umso präziser sind die Vorschläge.

Geben Sie Text ein und tippen Sie dann auf ein vorgeschlagenes Wort oder wischen Sie die linke oder rechte Seite der Tastatur leicht nach oben.

- Das ausgewählte Wort wird automatisch eingegeben. Sie müssen nicht jeden einzelnen Buchstaben des Worts manuell eingeben.





Sprachen zur Tastatur hinzufügen

Sie können zusätzliche Sprachen für die Tastatureingabe einstellen.

- 1 Tippen Sie auf **ⓘ** > **Einstellungen** > **Allgemein** > **Sprache und Tastatur** > **Bildschirmtastatur** > **LG Tastatur** > **Sprachen auswählen**.
- 2 Wählen Sie die Sprachen, die Sie einstellen möchten.

Kopieren und Einfügen

Sie können Text in einer App ausschneiden oder kopieren und den Text dann in der gleichen App einfügen. Sie können auch andere Apps ausführen und den Text in diese Apps einfügen.





- 1 Berühren und halten Sie den Bereich rund um den Text, den Sie kopieren oder ausschneiden möchten.
- 2 Ziehen Sie  /  um den zu kopierenden oder auszuschneidenden Bereich festzulegen.
- 3 Wählen Sie entweder **AUSSCHNEIDEN** oder **KOPIEREN** aus.
 - Ausgeschnittener oder kopierter Text wird automatisch der Zwischenablage hinzugefügt.
- 4 Berühren und halten Sie das Texteingabefenster und wählen Sie anschließend **EINFÜGEN** aus.



- Wenn kein Element kopiert oder ausgeschnitten wurde, wird die Option **EINFÜGEN** nicht angezeigt.

Zwischenablage

Wenn Sie ein Bild oder Text kopieren oder ausschneiden, wird das Bild bzw. der Text automatisch in der Zwischenablage gespeichert und kann jederzeit an einem beliebigen Ort eingefügt werden.

- 1 Berühren und halten Sie auf der Tastatur das Symbol  und wählen Sie dann  aus.
Sie können auch das Texteingabefenster berühren und halten und dann die Option **ZWISCHENABLAGE** auswählen.
- 2 Wählen Sie ein Element aus der Zwischenablage aus und fügen Sie es ein.
 - Es können bis zu 20 Elemente in der Zwischenablage gespeichert werden.
 - Tippen Sie auf  um gespeicherte Elemente zu sperren, damit sie nicht gelöscht werden, auch wenn die Höchstanzahl überschritten wurde. Es können bis zu zehn Elemente gesperrt werden. Zum Löschen gesperrter Elemente müssen sie zunächst entsperrt werden.
 - Tippen Sie auf , um die in der Zwischenablage gespeicherten Elemente zu löschen.




- Die Zwischenablage-Funktion wird möglicherweise von einigen heruntergeladenen Apps nicht unterstützt.

Inhalte teilen

Inhalte über ein anderes Gerät wiedergeben

Sie können auf dem Gerät gespeicherte Fotos, Videos oder Musiktitel auf einem Fernsehgerät wiedergeben.

- 1 Verbinden Sie das Fernsehgerät und Ihr Gerät mit demselben Wi-Fi-Netzwerk.
- 2 Berühren Sie während der Anzeige von Elementen aus der App **Galerie** oder **Musik**  **> Auf anderem Gerät abspielen**.
- 3 Wählen Sie den Fernseher, mit dem Sie eine Verbindung herstellen möchten, aus.



- Um Chromecast verwenden zu können, aktualisieren Sie Google Play auf die aktuellste Version.

Inhalte von Geräten in der Nähe anzeigen

Mithilfe der Apps Galerie oder Musik können Sie auf verschiedenen Geräten wie einem Computer, einem NAS oder einem Mobilgerät gespeicherte Inhalte anzeigen.

Geräte verbinden

Verbinden Sie Ihr Gerät und das andere Gerät, das die DLNA-Funktion unterstützt, mit demselben drahtlosen Netzwerk.



- Stellen Sie sicher, dass die Funktion zum Teilen von Dateien (DLNA) sowohl auf dem Gerät als auch auf Ihrem verbundenen Gerät aktiviert ist.

Nach Geräten in der Nähe suchen



Sie können eine Liste der mit demselben Netzwerk verbundenen DLNA-Geräte anzeigen. Wählen Sie dazu in der jeweiligen App das Menü **Geräte in der Umgebung** aus.

Sie können auf Geräten in der Nähe gespeicherte Inhalte so nutzen, als würden Sie sie auf Ihrem eigenen Gerät verwenden.


Dateien senden oder empfangen



Sie können auf Ihrem Gerät gespeicherte Dateien mit einem anderen LG Gerät oder einem Tablet oder Computer teilen.

Dateien senden

In der **Galerie** in der App **Dateimanager** auf  > **Teilen** oder  tippen, dann in der Dateiaustausch-Liste ein Gerät auswählen.

Dateien empfangen

Ziehen Sie die Statusleiste nach unten und tippen Sie auf  und dann auf **Dateiaustausch**.


Falls Ihr Gerät die Funktion File-Sharing (gemeinsame Nutzung von Dateien) nicht unterstützt, tippen Sie auf  > **Einstellungen** > **Netz** > **Dateiaustausch** > **SmartShare Beam** .



- Stellen Sie sicher, dass Ihr Gerät mit demselben drahtlosen Netzwerk verbunden ist wie das Zielgerät für die Dateiübertragung.
- Stellen Sie sicher, dass die Funktion Dateiaustausch auf dem Gerät und dem Zielgerät aktiviert ist.

Inhalte aus Ihrer Cloud anzeigen

Sie können die in Ihrem Cloud-Konto gespeicherten Inhalte direkt anzeigen, ohne sie auf das Gerät herunterzuladen.

- 1 In der App **Galerie**, **Musik** oder **Dateimanager** wählen Sie  > **Cloud-Dienste**.
- 2 Wählen Sie ein Cloud-Konto aus und melden Sie sich an.
- 3 Sie können sich Inhalten in Ihrer Cloud ansehen oder Inhalte dort speichern.

Nicht stören

Sie können Benachrichtigungen für einen bestimmten Zeitraum einschränken oder ausschalten, um Störungen zu vermeiden.

Tippen Sie auf  > **Einstellungen** > **Ton** > **Nicht stören**.

- Tippen Sie auf **Modus** und wählen Sie den gewünschten Modus:
 - **Nur mit Priorität:** Akustische oder Vibrationsbenachrichtigungen für die ausgewählten Apps erhalten. Auch wenn Nur mit Priorität aktiviert ist, ertönen Wecker dennoch.
 - **Völlig lautlos:** Töne und Vibration deaktivieren.
- **Prioritäten auswählen:** Für die ausgewählten Apps Wecker ertönen lassen und Benachrichtigungen erhalten.
 - **App-Benachrichtigungen:** Zum Auswählen der Apps zum Empfang von Benachrichtigungen.
 - **Anrufe von:** Eine Reihe Benachrichtigungen erstellen, die bei Empfang von Anrufen ausgegeben werden.
 - **Wiederholte Anrufe:** Zweiter Anruf vom selben Anrufer innerhalb von 15 Minuten ist nicht stumm geschaltet.
 - **Nachrichten von:** Eine Reihe Benachrichtigungen erstellen, die bei Empfang von Nachrichten ausgegeben werden.
- **Nicht-stören aktivieren:** Die Funktion Nicht-stören einschalten.
- **TERMINPLAN:** Den Zeitplan einrichten, durch den festgelegt wird, wann die Funktion Nicht-stören aktiviert werden soll.



03

Nützliche Apps

Apps installieren und deinstallieren

Apps installieren

Rufen Sie einen App Store auf, um nach Apps zu suchen und Apps herunterzuladen.

- Sie können SmartWorld, Play Store oder den App Store des Netzanbieters verwenden.



- Einige App-Stores erfordern die Erstellung und Anmeldung mit einem Konto.
- Einige Apps können Kosten verursachen.
- Wenn Sie die Funktion "mobile Daten" (Verbindung über Mobilfunknetz) verwenden, können je nach Tarif Kosten für die Datennutzung entstehen.
- SmartWorld wird möglicherweise je nach Gebiet oder Netzanbieter nicht unterstützt.

Apps deinstallieren

Sie können Apps von Ihrem Gerät deinstallieren, die Sie nicht mehr verwenden möchten.

Durch Berühren und Halten deinstallieren

Berühren und halten Sie auf dem Homescreen die App, die deinstalliert werden soll, und ziehen Sie sie oben auf die Option **Löschen**.

- Deinstallierte Apps können innerhalb von 24 Stunden nach der Deinstallation neu installiert werden. Details finden Sie unter [App Papierkorb](#).

Mithilfe des Menüs „Einstellungen“ deinstallieren

Tippen Sie auf  > **Einstellungen** > **Allgemein** > **Apps & Benachrichtigungen** > **App-Info**, wählen Sie eine App und tippen Sie dann auf **Deinstallieren**.

Apps über den App Store deinstallieren

Rufen Sie zum Deinstallieren einer App den App Store auf, über den Sie die App heruntergeladen haben, und deinstallieren Sie die App.



- Einige Apps können vom Benutzer nicht deinstalliert werden.

Apps während der Einrichtung installieren und deinstallieren

Wenn Sie das Gerät zum ersten Mal einschalten, können Sie empfohlene Apps herunterladen.

Sie können diesen Schritt auch auslassen und zum nächsten Schritt übergehen.


App Papierkorb

Sie können die deinstallierten Apps auf dem Homescreen anzeigen. Sie können Apps auch innerhalb von 24 Stunden nach der Deinstallation neu installieren.

1 Tippen Sie auf > **Management** > **App Papierkorb**.

Sie können auch eine freie Stelle auf dem Homescreen berühren und halten und dann auf **App Papierkorb** tippen.

2 So aktivieren Sie die gewünschte Funktion:

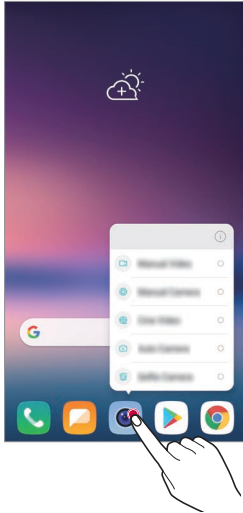
- **Wiederherstellen**: Ausgewählte App neu installieren.
-  : Deinstallierte Apps endgültig vom Gerät entfernen.



- Deinstallierte Apps werden 24 Stunden nach der Deinstallation automatisch vom Gerät entfernt. Wenn Sie deinstallierte Apps neu installieren möchten, müssen Sie sie erneut aus dem App Store herunterladen.
- Diese Funktion ist nur auf dem Standard-Homescreen aktiviert. Wenn Sie Apps bei Verwendung der EasyHome-Oberfläche oder eines anderen Launchers deinstallieren, werden die Apps sofort endgültig vom Gerät entfernt.

App-Verknüpfungen

Berühren und halten Sie auf dem Homescreen ein App-Symbol wie Anruf, Nachricht, Kamera, Galerie und Einstellungen, um ein Schnellzugriff-Menü anzuzeigen. App-Verknüpfungen sind hilfreich, um Apps einfacher aufzurufen.







- Diese Funktion ist nur bei manchen Apps verfügbar.

Telefon

Sprachanruf

Sie können einen Anruf auf mehrere Arten tätigen, beispielsweise durch Eingabe einer Telefonnummer, aus Ihrer Kontaktliste oder aus der Liste der letzten Anrufe.




Anruf über das Tastenfeld tätigen

- 1 Tippen Sie auf  >  > **Wählen**.
- 2 Tätigen Sie einen Anruf auf die von Ihnen gewünschte Art:
 - Geben Sie eine Telefonnummer ein und tippen Sie auf .
 - Berühren und halten Sie eine Kurzwahlnummer.
 - Geben Sie den Anfangsbuchstaben des Namens eines Kontakts in der Kontaktliste ein, um nach dem Kontakt zu suchen. Tippen Sie dann auf .





- Um für einen internationalen Anruf das „+“ einzugeben, berühren und halten Sie die 0.
- Informationen zum Hinzufügen von Telefonnummern zur Kurzwahlliste finden Sie unter *Kontakte hinzufügen*.

Anruf aus der Kontaktliste tätigen

- 1 Tippen Sie auf  >  > **Kontakte**.
- 2 Wählen Sie einen Kontakt aus der Kontaktliste aus und tippen Sie auf .



Anruf annehmen

Um einen Anruf entgegenzunehmen, ziehen Sie auf dem eingehender-Anruf-Bildschirm .

- Wenn das Stereo-Headset angeschlossen ist, können Sie Anrufe über die Anruf-/Ende-Taste am Headset tätigen.
- Um einen Anruf ohne Ausschalten des Bildschirms zu beenden, tippen Sie auf  > **Einstellungen** > **Netz** > **Anruf** > **Anrufe annehmen und beenden** und aktivieren Sie dann **Anrufe mit der Ein-/Aus-Taste beenden**.

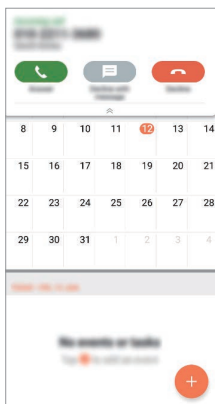
Anruf abweisen

Um einen Anruf abzulehnen, ziehen Sie auf dem eingehender-Anruf-Bildschirm .

- Um eine Abweisungsnachricht zu senden, ziehen Sie die Abweisungsnachricht-Option  über den Bildschirm.
- Um eine Abweisungsnachricht hinzuzufügen oder zu bearbeiten, tippen Sie auf  > **Einstellungen** > **Netz** > **Anruf** > **Anrufe sperren & mit einer Nachricht ablehnen** > **Ablehnen mit Nachricht** aus.
- Drücken Sie bei einem eingehenden Anruf die Lautertaste (+), die Leisertaste (-) oder die Ein-/Aus-/Sperrtaste, um den Klingelton oder die Vibration auszuschalten oder den Anruf zu halten.


Überprüfung eines eingehenden Anrufs bei Verwendung einer App



Wenn während der Verwendung einer App ein Anruf eingeht, kann eine Pop-up-Benachrichtigung oben am Bildschirm angezeigt werden. Vom Pop-up-Bildschirm aus können Sie den Anrufen entgegennehmen, ablehnen oder eine Nachricht senden.



- Tippen Sie auf **☉** > **Einstellungen** > **Netz** > **Anruf** > **Zusätzliche Einstellungen** > **Sprachanrufe anzeigen**, während Sie sich in einer App befinden und wählen Sie dann aus, wie der eingehende Anruf während der Verwendung einer App angezeigt werden soll.



Entgangene Anrufe anzeigen

Bei einem entgangenen Anruf wird in der Statusleiste am oberen Bildschirmrand  angezeigt.

Ziehen Sie die Statusleiste nach unten, um Details zu den entgangenen Anrufen anzuzeigen. Sie können auch auf   > **Anrufliste** tippen.

Verfügbare Funktionen während eines Anrufs

Während eines Anrufs können Sie verschiedene Funktionen nutzen, indem Sie auf folgende Tasten auf dem Bildschirm tippen:



- **Kontakte:** Zeigt die Kontaktliste während eines Anrufs an.
- **Halten:** Ein Gespräch halten.
- **Tasten:** Wähltastatur anzeigen oder verbergen.
- **Lautspr.:** Freisprechfunktion aktivieren.
- **Stumm:** Mikrofon ausschalten, sodass Ihr Gesprächspartner Sie nicht mehr hören kann.
- **Bluetooth:** Schaltet den Anruf auf ein Bluetooth-Gerät um, das gekoppelt und verbunden ist.
- : Einen Anruf beenden.
- : Zusätzliche Anruf-Optionen öffnen.



- Die verfügbaren Einstellungen können je nach Gebiet oder Netzanbieter unterschiedlich sein.

Drei-Teilnehmer-Anruf tätigen

Während eines Anrufs können Sie einen anderen Kontakt anrufen.



- 1 Tippen Sie während eines Anrufs auf  > **Hinzufügen**.
- 2 Geben Sie eine Telefonnummer ein und tippen Sie auf .
 - Die beiden Anrufbildschirme werden gleichzeitig auf dem Bildschirm angezeigt. Der erste Anruf wird gehalten.
- 3 Um eine Konferenzschaltung zu beginnen, tippen Sie auf **Konferenz**.



- Jeder Anruf kann Kosten verursachen. Wenden Sie sich an Ihren Netzanbieter, wenn Sie weitere Informationen wünschen.

Anrufliste anzeigen

Um die letzten Anrufe anzuzeigen, tippen Sie auf  >  > **Anrufliste**. Dann können Sie die folgenden Funktionen verwenden:




- Um detaillierte Anrufinformationen anzuzeigen, wählen Sie einen Kontakt aus. Um den ausgewählten Kontakt anzurufen, tippen Sie auf .
- Um die Anrufliste zu löschen, tippen Sie auf  > **Löschen**.



- Die angezeigte Anrufdauer kann von den Anrufgebühren abweichen. Wenden Sie sich an Ihren Netzanbieter, wenn Sie weitere Informationen wünschen.

Anrufoptionen konfigurieren

Sie können verschiedene Anrufoptionen festlegen.

- 1 Tippen Sie auf  >  > **Wählen** oder **Anrufliste**.
- 2 Tippen Sie auf  > **Anrufeinstellungen** und legen Sie die Optionen nach Ihren Wünschen fest.






Nachrichten

Nachricht senden

Mit der Nachrichten-App können Sie Nachrichten erstellen und an Ihre Kontakte senden.



- Das Versenden von Nachrichten im Ausland kann zusätzliche Kosten verursachen. Wenden Sie sich an Ihren Netzanbieter, wenn Sie weitere Informationen wünschen.

- 1 Tippen Sie auf  > .
- 2 Tippen Sie auf .
- 3 Geben Sie einen Empfänger an und erstellen Sie eine Nachricht.
 - Um Dateien anzuhängen, tippen Sie auf .
 - Um optionale Menüelemente zu öffnen, tippen Sie auf .
- 4 Tippen Sie auf **Senden**, um die Nachricht zu senden.

Nachricht lesen

Sie können ausgetauschte Nachrichten pro Kontakt anzeigen.

- 1 Tippen Sie auf  > .
- 2 Wählen Sie einen Kontakt aus der Nachrichtenliste aus.

Nachrichteneinstellungen konfigurieren



Sie können die Nachrichteneinstellungen nach Ihren Wünschen ändern.

- 1 Tippen Sie auf  > .
- 2 Tippen Sie in der Nachrichtenliste auf  > **Einstellungen**.

Kamera

Kamera einschalten

Sie können Fotos oder Videos aufnehmen, um besondere Momente festzuhalten.



Tippen Sie auf  > .

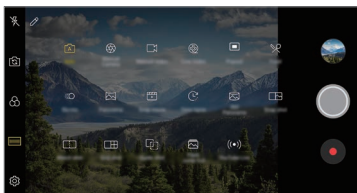


- Wischen Sie die Kameralinse mit einem sanften Tuch ab, bevor Sie ein Foto aufnehmen oder Video aufzeichnen.
- Achten Sie darauf, die Kameralinse nicht mit Ihren Fingern oder anderen Fremdgegenständen zu verschmutzen.
- Die Bilder in diesem Benutzerhandbuch können vom eigentlichen Gerät abweichen.
- Unter Galerie können Sie Fotos und Videos anzeigen und bearbeiten. Details finden Sie unter *Galerie im Überblick*.

Kameramodus ändern

Sie können einen für Ihre Aufnahmebedingungen geeigneten Kameramodus auswählen, um ganz einfach und problemlos ein Foto oder Video aufzunehmen.

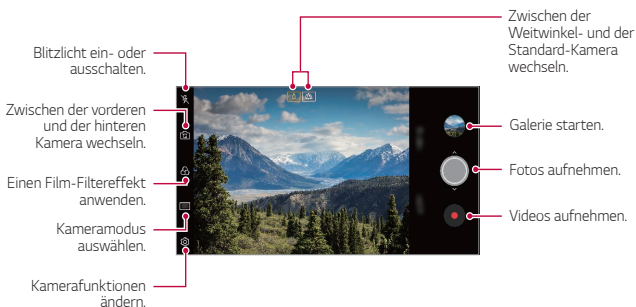
Tippen Sie auf  >  > **MODUS** und wählen Sie dann den gewünschten Modus aus.



Automatischer Modus

Sie können Fotos oder Videos aufnehmen und dabei zwischen vielen Kamera-Modi und Optionen auswählen.

- 1 Tippen Sie auf > und dann auf **MODUS** > .
- 2 Um ein Foto aufzunehmen, tippen Sie auf . Um ein Video aufzunehmen, tippen Sie auf .








Ein Foto aufnehmen

- 1 Wählen Sie einen Kameramodus aus und tippen Sie dann auf das Motiv, um die Kamera darauf zu fokussieren.
- 2 Tippen Sie auf , um ein Foto aufzunehmen.
 - Sie können auch die Leisertaste (-) oder die Lautertaste (+) drücken, um ein Foto aufzunehmen.



- Wenn der Bildschirm ausgeschaltet oder gesperrt ist, können Sie die Kamera durch zweimaliges Drücken der Leisertaste (-) aktivieren. Tippen Sie auf > **Einstellungen** > **Allgemein** > **Verknüpfungen**.

Ein Video aufnehmen





- 1 Wählen Sie einen Kameramodus aus und tippen Sie dann auf das Motiv, um die Kamera darauf zu fokussieren.
- 2 Tippen Sie auf .
 - Um ein Foto während einer Videoaufnahme aufzunehmen, tippen Sie auf .
 - Um die Videoaufnahme vorübergehend anzuhalten, tippen Sie auf . Um die Videoaufnahme fortzusetzen, tippen Sie auf .
- 3 Tippen Sie auf , um die Videoaufnahme zu beenden.

Kameraoptionen anpassen

Sie können eine Vielzahl von Kameraoptionen nach Ihren Wünschen festlegen. Tippen Sie auf dem Bildschirm auf .



- Die verfügbaren Optionen hängen von der ausgewählten Kamera (vordere oder hintere Kamera) und dem ausgewählten Kameramodus ab.

- : Ein Foto oder Video in FULLVISION (18:9 Seitenverhältnis) aufnehmen.
- : Wählen Sie zum Aufnehmen von Fotos Werte für Seitenverhältnis und Größe.
- : Wählen Sie zum Aufzeichnen von Videos Werte für Auflösung und Größe.
- : Den Timer so einstellen, dass nach einem angegebenen Zeitraum automatisch Fotos oder Videos aufgenommen werden.

Erhöhte Lichtempfindlichkeit	Zum Aufnehmen hellerer, schärferer Fotos bei geringer Lichtintensität (Beim Auswählen des Modus für erhöhte Lichtempfindlichkeit wird dieser je nach Lichtverhältnissen automatisch aktiviert oder deaktiviert.)
Visuelle Suche	Benutzen Sie die Kamera, um nach Informationen zu einem Motiv zu suchen.
HDR	Fotos in lebendigen Farben erstellen und Ausgleichseffekte auch dann erzielen, wenn die Fotos oder Videos bei Gegenlicht aufgenommen werden. Diese Funktionen werden über die HDR-Technologie (High Dynamic Range) der Kamera bereitgestellt.
Stabilisierte Aufnahme	Minimiert Bewegungsunschärfe beim Aufzeichnen von Videos.
Sprachauslöser	Fotos mit Sprachbefehlen aufnehmen.
Tracking focus	Bei Erkennen eines Motivs behält die Kamera ein sich bewegendes Objekt im Fokus. (Bei Verwendung der Standard-Kamera verfügbar.)
Abgedecktes Objektiv	Informiert Sie, wenn das hintere Weitwinkelobjektiv abgedeckt ist.
Standorte speichern	Bild mit GPS-Standortdaten speichern.
Raster	Bildraster einblenden, um die Kamera bei der Aufnahme von Fotos und Videos anhand der horizontalen und vertikalen Hilfslinien auszurichten.
Signatur hinzufügen	Anzeige einer personalisierten Signatur auf den Fotos.
Hilfe	Hilfe für jedes Kamera-Menü anzeigen.

Zusätzliche Optionen für die vordere Kamera

Selfie-Aufnahme	Machen Sie ein Selfie, indem Sie die Option zwischen Gesten-Auslöser und Auto-Auslöser auswählen.
Ansichtsgeste	Ermöglicht es Ihnen, ein Foto unmittelbar nach der Aufnahme zu betrachten.
Gespiegelt speichern	Nach dem Aufnehmen von Selfies diese gespiegelt speichern.



- Bei Verwendung der vorderen Kamera können Sie Filter, Lichteffekt und Hautton anpassen.

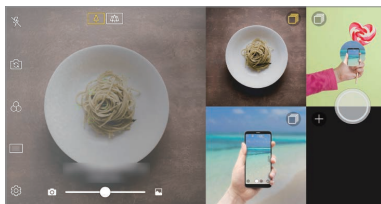
Verschiedene Kamera-Modi

Vorlagenaufnahme

Sie können ein Bild als eine Vorlage verwenden, um Fotos mit derselben Gestaltung aufzunehmen. Es kann jedes Foto in der Galerie als Vorlage verwendet werden.

- 1 Tippen Sie auf > und dann auf **MODUS** >
- 2 Positionieren Sie das gewünschte Motiv auf der transparenten Bildvorlage und tippen Sie dann auf .







 - Verwenden Sie den Schieberegler, um die Transparenz einzustellen.

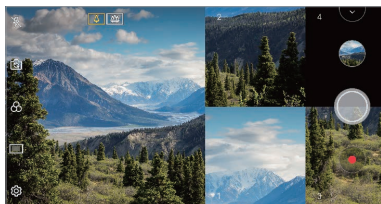


Rasterfoto

Sie können Fotos oder Videos mit 4 verschiedenen Motiven nacheinander aufnehmen und als einen einzigen Inhalt speichern.

Nehmen Sie Fotos oder 3 Sekunden lange Videos nacheinander auf und speichern Sie sie dann als eine Datei.









- 1 Tippen Sie auf  >  und dann auf **MODUS** > .
- 2 Tippen Sie auf , um ein Foto aufzunehmen. Um ein Video aufzunehmen, tippen Sie auf .
- 3 Tippen Sie zum Speichern auf .



- Tippen Sie auf ein vorher aufgenommenes Foto/Video, um es erneut aufzunehmen.

Fotos koppeln

Verbinden Sie zwei Fotos oder Videos miteinander und speichern Sie sie als eine Einheit.






- 1 Tippen Sie auf  >  und dann auf **MODUS** > .
- 2 Um ein Foto aufzunehmen, tippen Sie auf . Um ein Video aufzunehmen, tippen Sie auf 
 - : Zwei geteilte Bildschirme gleichzeitig aufnehmen.
 - : Zwei geteilte Bildschirme individuell aufnehmen.
 - : Vorhandene Fotos, Videos oder Bilder importieren, um ein Doppelfoto zu erstellen.

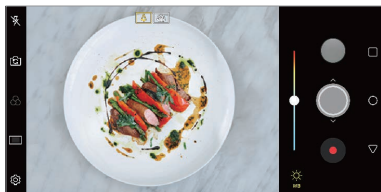
- 3 Tippen Sie zum Speichern, falls nötig, auf .



Speisen

Sie können Fotos oder Videos aufnehmen und dabei den Farb-Schieberegler und den Weißabgleich anpassen.

- 1 Tippen Sie auf  >  und dann auf **MODUS** > .
- 2 Um ein Foto aufzunehmen, tippen Sie auf 
 - Ziehen Sie den Farb-Schieberegler auf dem Bildschirm, um den Weißabgleich anzupassen und die beste Farbe zu wählen.
 - Wenn der Schieberegler nicht angezeigt wird, tippen Sie auf  um den Weißabgleich anzupassen.



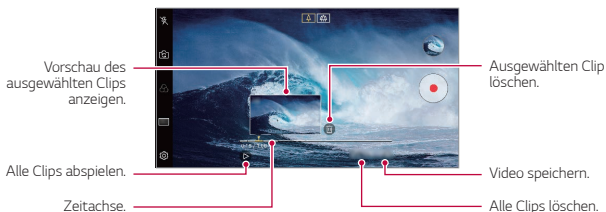
Snap-Film

Sie können kurze Videoclips aufnehmen und zu einem 60 Sekunden langen Kurzfilm zusammenfügen.

- 1 Tippen Sie auf  >  und dann auf **MODUS** > .

2 antippen.






- Tippen Sie einmal auf das Symbol, um einen drei Sekunden langen Videoclip aufzunehmen. Berühren und halten Sie das Symbol, um ein längeres Video zu erstellen (maximale Länge: eine Minute).

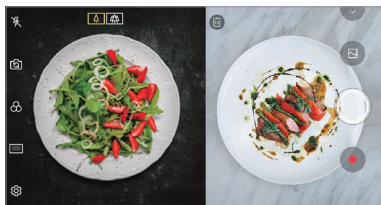


3 Tippen Sie auf **BEENDEN**.

Schnappschuss






Sie können Fotos machen oder Videos aufzeichnen und sie direkt nach der Aufnahme betrachten.

- 1 Tippen Sie auf  >  und dann auf **MODUS** > 
- 2 Tippen Sie auf , um ein Foto aufzunehmen. Um ein Video aufzunehmen, tippen Sie auf .



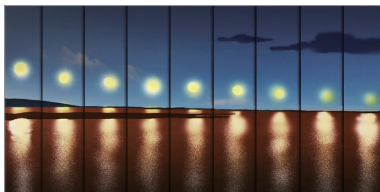
Zeitraffer

Sie können eine Serie von Einzelbildern in bestimmten Intervallen aufnehmen, um langsam im Laufe der Zeit auftretende Veränderungen wie beispielsweise vorbeiziehende Wolken, Bewegungen am Himmel und Verkehr aufzuzeichnen.

- 1 Tippen Sie auf  >  und dann auf **MODUS** > .
- 2 Tippen Sie auf  und nehmen Sie ein Video auf.
- 3 Tippen Sie auf , um die Videoaufnahme zu beenden.








• Während der Aufnahme eines Zeitraffers werden keine Stimmen aufgezeichnet.



Zeitlupe






Sie können ein unterhaltsames Video erstellen, indem Sie die Bewegungsgeschwindigkeit der Motive in Ihrem Video ändern. Mit dieser Funktion können Sie ein Video mit höherer Bildrate aufnehmen und es in Standard-Geschwindigkeit abspielen, sodass das Video verlangsamt erscheint.

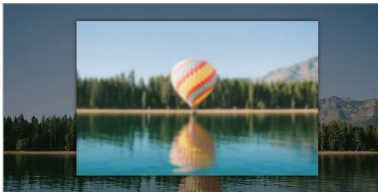
- 1 Tippen Sie auf  >  und dann auf **MODUS** > .
- 2 Tippen Sie auf  und nehmen Sie ein Video auf.
- 3 Tippen Sie auf , um die Videoaufnahme zu beenden.



Pop-out







Mit Pop-out nehmen sie Fotos und Videos zugleich mit der Standard- und der Weitwinklereinstellung der Dual Kamera auf der Rückseite des Geräts auf. Auf diese Weise werden die Bilder so aufgenommen, als wären sie in einem Rahmen platziert. Die Bilder, die auf dem kleinen Bildschirm im Vordergrund angezeigt werden, werden mit der Standardkamera aufgenommen. Die auf dem großen Hintergrundbildschirm angezeigten Bilder werden mit der Weitwinkelkamera aufgenommen. Ändern Sie die Form des Bildschirms im Vordergrund oder wenden Sie verschiedene Effekte an, um ein ansprechendes Foto oder Video aufzunehmen.

- 1 Tippen Sie auf  und dann auf **MODUS** > .
- 2 Tippen Sie auf  und wählen Sie das gewünschte Layout aus.
- 3 Wählen Sie den gewünschten Effekt aus:
 - **Fischauge:** Konvexlinseneffekt auf das mit der Weitwinkelkamera aufgenommene Motiv anwenden.
 - **Schwarz-Weiß:** Grauskala auf das mit der Weitwinkelkamera aufgenommene Motiv anwenden.
 - **Vignette:** Verdunklung der Kanten des mit der Weitwinkelkamera aufgenommenen Motivs.
 - **Unscharf:** Unschärfefeffer für das mit der Weitwinkelkamera aufgenommene Motiv.
- 4 Tippen Sie auf , um ein Foto aufzunehmen. Um ein Video aufzunehmen, tippen Sie auf .



360 Panorama






Sie können ein 360°-Panorama-Foto erstellen, indem Sie die Kamera in eine Richtung bewegen.

- 1 Tippen Sie auf  >  und dann auf **MODUS** > .
- 2 Tippen Sie auf  und bewegen Sie die Kamera dann langsam in eine Richtung.
 - Bewegen Sie das Gerät in Richtung des Pfeils der Führungslinie.
 - Ein 360 Panoramafoto wird automatisch in der Galerie gespeichert.
 - Berühren Sie  und ziehen Sie den Bildschirm von der Galerie nach oben oder unten, um ein 360 Panoramafoto aus verschiedenen Winkeln anzusehen.
- 3 Tippen Sie auf , um die 360 Panorama-Aufnahme zu beenden.



Panorama


Sie können eine Panoramaaufnahme erstellen, indem Sie die Kamera in eine Richtung bewegen, um Fotos in Serie aufzunehmen und diese zu einem breiten Bild zusammenzufügen.


- 1 Tippen Sie auf  >  und dann auf **MODUS** > 
- 2 Tippen Sie auf  und bewegen Sie die Kamera dann langsam in eine Richtung.
 - Bewegen Sie das Gerät in Richtung des Pfeils der Führungslinie.
- 3 Tippen Sie auf , um die Panorama-Aufnahme zu beenden.



Serienaufnahme

Sie können Fotos in Serie aufnehmen, um bewegte Bilder zu erzeugen.

Berühren und halten Sie im automatischen Modus .

- Die Fotos werden schnell in Serie aufgenommen, wenn Sie  halten.

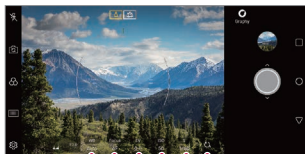


- Bei Einstellung des Speichers auf interner Speicher können bis zu 100 Fotos aufgenommen werden. Bei Einstellung des Speichers auf SD-Karte können bis zu 30 Fotos nacheinander aufgenommen werden.
- Diese Funktion ist nur in bestimmten Modi verfügbar.

Manueller Kameramodus

Mit vielen erweiterten Funktionen können Sie Ihre Fotos professionell gestalten. Stellen Sie den Weißabgleich, den Fokus, die Helligkeit, den ISO-Wert, die Belichtungszeit und weitere Optionen ein.

- 1 Tippen Sie auf  >  und dann auf **MODUS** > .
- 2 Passen Sie die folgenden Kameraeinstellungen an:



Weißabgleich einstellen.


Fokus einstellen.

Helligkeit einstellen.

Setzen Sie die Einstellungen zurück.


Belichtungszeit einstellen.




ISO-Empfindlichkeit einstellen.

- 3 Tippen Sie auf , um das Foto aufzunehmen.

Kameraoptionen anpassen

Sie können eine Vielzahl von Kameraoptionen nach Ihren Wünschen festlegen.




Tippen Sie auf dem Bildschirm auf .

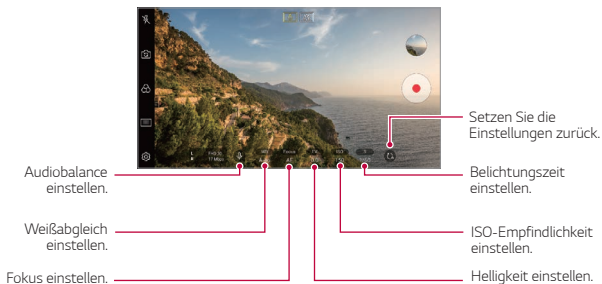
-  : Ein Foto oder Video in FULLVISION (18:9 Seitenverhältnis) aufnehmen.
-  : Wählen Sie zum Aufnehmen von Fotos Werte für Seitenverhältnis und Größe.
-  : Timer so einstellen, dass nach einem angegebenen Zeitraum automatisch Videos aufgenommen werden.


Graphy Fotos	Passen Sie den Weißabgleich, den ISO-Wert und die Belichtungszeit mit einem empfohlenen Foto an. Details finden Sie unter <i>Graphy</i> .
Als RAW speichern	Das Bild wird im RAW-Dateiformat gespeichert, sodass Sie es verändern können. DNG- und JPEG-Dateien werden während der Aufnahme von Fotos erstellt und dann als nicht-komprimierte, hochauflösende Bilder gespeichert.
Rauschunterdrückung	Vermindert das Rauschen bei hohen ISO-Einstellungen
Sprachauslöser	Fotos mit Sprachbefehlen aufnehmen.
Tracking focus	Bei Erkennen eines Motivs behält die Kamera ein sich bewegendes Objekt im Fokus. (Bei Verwendung der Standard-Kamera verfügbar.)
Abgedecktes Objektiv	Informiert Sie, wenn das hintere Weitwinkelobjektiv abgedeckt ist.
Standorte speichern	Bild mit GPS-Standortdaten speichern.
Hilfslinie	Bildraster zur Aufnahme von Fotos anzeigen, die sich an den horizontalen und vertikalen Hilfslinien orientieren.
Signatur hinzufügen	Anzeige einer personalisierten Signatur auf den Fotos.
Hilfe	Hilfe für jedes Kamera-Menü anzeigen.

Manueller Videomodus

Sie können ein Video aufnehmen und verschiedene Funktionen wie die Tasten für Weißabgleich, Fokus, Helligkeit, ISO-Wert, Belichtungszeit und weitere verwenden.

- 1 Tippen Sie auf  >  und dann auf **MODUS** > .
- 2 Passen Sie die Kameraeinstellungen an.





- 3 Tippen Sie auf , um ein Video aufzunehmen.

Kameraoptionen anpassen

Sie können eine Vielzahl von Kameraoptionen nach Ihren Wünschen festlegen.

Tippen Sie auf dem Bildschirm auf .

-  : Wählen Sie zum Aufzeichnen von Videos Werte für Auflösung und Größe.
-  : Den Timer so einstellen, dass nach einem angegebenen Zeitraum automatisch Videos aufgenommen werden.

Bildrate	Wählen Sie den Wert für Bilder pro Sekunde.
Bitrate	Wählen Sie die Bildqualität für Videos.
Hi-Fi	Zeichnen Sie ein Video mit Hi-Fi-Tonqualität auf.
Als LG-Cine LOG speichern	Video zur Bildkorrektur im LOG-Dateiformat speichern.
Stabilisierte Aufnahme	Minimiert Bewegungsunschärfe beim Aufzeichnen von Videos.
Tracking focus	Bei Erkennen eines Motivs behält die Kamera ein sich bewegendes Objekt im Fokus. (Bei Verwendung der Standard-Kamera verfügbar.)
Abgedecktes Objektiv	Informiert Sie, wenn das hintere Weitwinkelobjektiv abgedeckt ist.
Standorte speichern	Bild mit GPS-Standortdaten speichern.
Raster	Bildraster zur Aufnahme von Videos anzeigen, die sich an den horizontalen und vertikalen Hilfslinien orientieren.
Hilfe	Hilfe für jedes Kamera-Menü anzeigen.

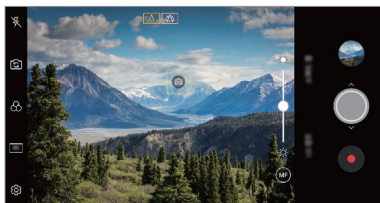


- Bearbeiten Sie ein Video im LOG-Dateiformat unter Verwendung von LUT (Lookup-Tabelle) für Fachleute. Besuchen Sie zum Herunterladen der LUT die LG SmartWorld-Webseite (www.lgworld.com) und wählen Sie das LUT-Banner.
- Sie können Videos nur mit LUT auf Ihrem Computer bearbeiten.

Andere nützliche Funktionen in der Kamera-App

Sperre für Automatische Belichtung/Automatischen Fokus

Sie können die aktuelle Belichtung und die Fokusposition anpassen, indem Sie den Bildschirm im Auto-Modus berühren und halten. Um die Funktion auszuschalten, tippen Sie auf eine freie Stelle auf dem Bildschirm.



- Diese Funktion ist nur in bestimmten Modi verfügbar.

Focus peaking

Sie können den Fokus auf das Motiv mit der Focus-Peaking-Funktion anpassen. Tippen Sie auf die Taste Manueller Fokus (MF), um auf Fokus-Peaking zuzugreifen. Wenn Focus-Peaking aktiviert ist, erscheint das fokussierte Motiv grün. Bewegen Sie das Drehrad nach oben und nach unten, um den gewünschten Bereich zu fokussieren. Nehmen Sie dann das Foto auf.




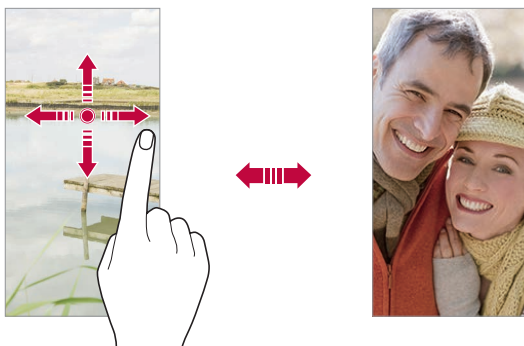
- Diese Funktion ist nur im Manuellen Kameramodus und im Manuellen Videomodus verfügbar.
- Deaktivieren Sie diese Funktion, indem Sie erneut auf die **Focus peaking**-Taste tippen.
- Diese Funktion ist bei Verwendung der Weitwinkelkamera nicht verfügbar.



Zwischen Kameras wechseln

Sie können entsprechend Ihrer Aufnahmebedingungen zwischen der vorderen und der hinteren Kamera wechseln.


Tippen Sie auf dem Kamerabildschirm auf  oder ziehen Sie den Bildschirm in eine beliebige Richtung, um zwischen der vorderen und der hinteren Kamera zu wechseln.



- Verwenden Sie die vordere Kamera, um Selfies aufzunehmen. Details finden Sie unter [Selfie-Aufnahme](#).

Ansicht vergrößern oder verkleinern

Sie können die Ansicht auf dem Kamerabildschirm während der Foto- oder Videoaufnahme vergrößern oder verkleinern.

- Bewegen Sie zwei Finger auf dem Kamerabildschirm zusammen oder auseinander, um die Ansicht zu vergrößern oder zu verkleinern und verwenden Sie dann die angezeigte +/- Leiste.
- Außerdem können Sie auch die -Taste nach oben oder unten ziehen. Diese Funktion ist nur im automatischen Modus und im Manuellen Kameramodus verfügbar.



- Die Zoom-Funktion ist nicht verfügbar, wenn die vordere Kamera im Selfie-Modus verwendet wird.

Selfie-Aufnahme

Mit der vorderen Kamera können Sie Ihr Gesicht auf dem Bildschirm anzeigen und Selfies aufnehmen.

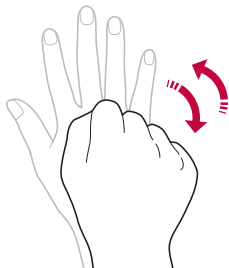
Gesten-Auslöser

Sie können Selfies mittels Gesten aufnehmen.


Halten Sie Ihre Handfläche in die vordere Kamera und ballen Sie sie dann zu einer Faust.

Sie können Ihre Handfläche auch zu einer Faust ballen und zur vorderen Kamera hin öffnen.

- Nach drei Sekunden wird ein Foto aufgenommen.



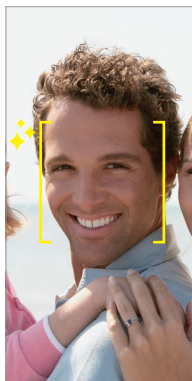



- Um diese Funktion zu verwenden, wechseln Sie zur vorderen Kamera und tippen Sie auf  > **Selfie-Aufnahme** > **Gesten-Auslöser**.
- Stellen Sie sicher, dass sich Ihre Handfläche und Ihre Faust innerhalb der Hilfslinien befinden, damit sie von der Kamera erkannt werden können.
- Diese Funktion ist bei Verwendung mancher Kamera-Funktionen gegebenenfalls nicht verfügbar.

Auto-Auslöser

Mit der Gesichtserkennungsfunktion können Sie Selfies ganz einfach und problemlos aufnehmen. Sie können die Geräteeinstellungen so festlegen, dass die vordere Kamera Ihr Gesicht erkennt und automatisch ein Selfie aufnimmt, wenn Sie den Bildschirm betrachten.

- Der weiße Führungsrahmen erscheint, wenn die vordere Kamera ein Gesicht erkennt. Sobald das Motiv innerhalb des Führungsrahmens sich nicht mehr bewegt, ändert sich die Rahmenfarbe zu blau und die Kamera nimmt ein Foto auf.



- Tippen Sie auf  > **Selfie-Aufnahme** > **Auto-Auslöser**, um die Funktion Auto-Auslöser zu aktivieren.

Intervallaufnahme

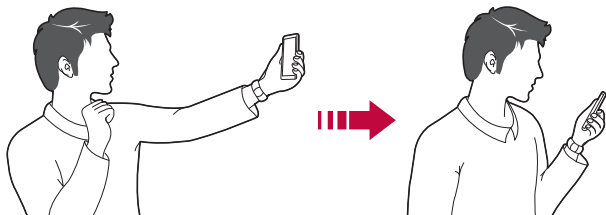
Sie können Selfies im Intervall aufnehmen.


Bei Verwendung der vorderen Kamera können Sie auch Ihre Handfläche in die Kamera halten und sie zweimal schnell zu einer Faust ballen.

- In regelmäßigen Intervallen werden vier Fotos aufgenommen, nachdem ein Timer von drei Sekunden abgelaufen ist.


Ansichtsgeste

Nachdem Sie mit der vorderen Kamera ein Selfie aufgenommen haben, können Sie sofort eine Vorschau anzeigen, indem Sie den Bildschirm nahe an Ihr Gesicht bringen.



- Tippen Sie auf  > **Ansichtsgeste**, um die Ansichtsgesten-Funktion zu aktivieren.
- Nach jeder Aufnahme eines Fotos ist nur eine Vorschau verfügbar.
- Wenn Sie das Gerät im Vorschaumodus drehen, wechselt der Bildschirm in den Kameramodus.

Gespiegelt speichern

Tippen Sie vor Aufnahme eines Fotos mit der vorderen Kamera auf  > **Gespiegelt speichern**. Das Bild wird horizontal gespiegelt.



- Sie können in den Kameraoptionen ändern, wie Selfies bei Verwendung der vorderen Kamera aufgenommen werden. Details finden Sie unter *Kameraoptionen anpassen*.



Signatur

Durch die Verwendung Ihrer Signatur können Sie ein personalisiertes Foto erstellen.

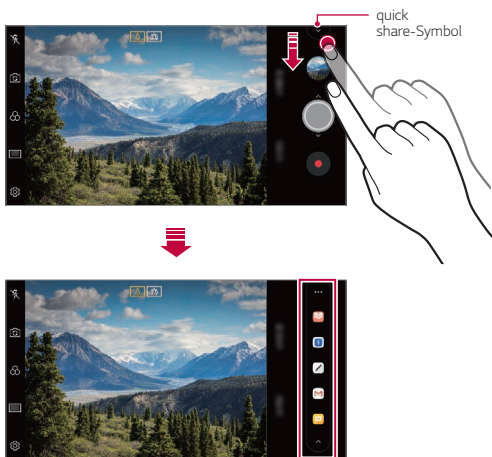
- 1 Tippen Sie auf  >  und dann auf  > **Signatur hinzufügen**.
- 2 Geben Sie die Signatur wie gewünscht ein und tippen Sie auf **HINZUFÜGEN**.

quick share

Sie können ein Foto oder Video direkt nach der Aufnahme mit der gewünschten App teilen.

- 1 Tippen Sie auf  >  und nehmen Sie dann ein Foto oder Video auf.
- 2 Tippen Sie auf das auf dem Bildschirm angezeigte App-Symbol, um es mit dieser App zu teilen.

Sie können das Symbol auch in die entgegengesetzte Richtung ziehen, um zu sehen, welche anderen Apps Sie zum Teilen von Fotos und Videos verwenden können.






- Die vom quick share-Symbol angezeigte App kann je nach Typ der auf Ihrem Gerät installierten Apps und der Häufigkeit des Zugriffs auf diese Apps variieren.
- Diese Funktion ist nur in bestimmten Modi verfügbar.

Galerie

Galerie im Überblick

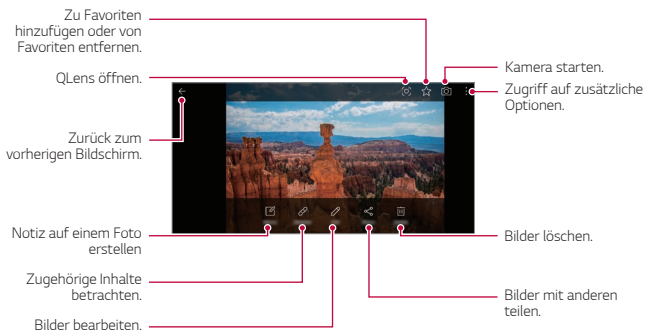
Sie können Fotos oder Videos, die auf Ihrem Gerät gespeichert sind, ansehen und verwalten.

- 1 Tippen Sie auf .
 - Gespeicherte Fotos und Videos werden im Ordner angezeigt.
- 2 Tippen Sie auf einen Ordner und wählen Sie eine Datei aus.
 - Sie können die ausgewählte Datei im Vollbildmodus anzeigen.
 - Ziehen Sie beim Ansehen eines Fotos mit dem Finger nach links oder rechts, um das vorherige bzw. nächste Foto zu sehen.
 - Ziehen Sie beim Ansehen eines Videos mit dem Finger nach links oder rechts, um zurück- oder vorzuspulen.



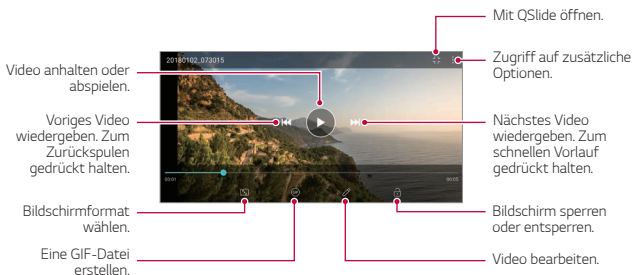
- Je nach installierter Software können einige Dateiformate nicht unterstützt werden.
- Aufgrund der Codierung können einige Dateien möglicherweise nicht geöffnet werden.
- Dateien, die die Größenbeschränkung übersteigen, können Fehler verursachen.

Fotos anzeigen




- Tippen Sie leicht auf den Bildschirm, um die Menüpunkte anzuzeigen. Um die Menüpunkte zu verbergen, tippen Sie erneut auf den Bildschirm.

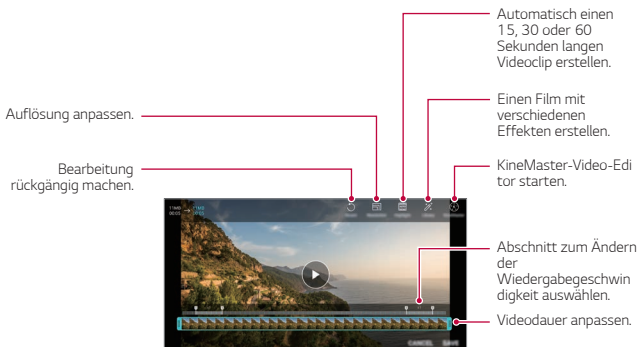
Ein Video wiedergeben



- Ziehen Sie die rechte Seite des Videobildschirms nach oben oder unten, um die Lautstärke anzupassen.
- Ziehen Sie die linke Seite des Bildschirms nach oben oder unten, um die Bildschirmhelligkeit anzupassen.

Videos bearbeiten

- 1 Tippen Sie während der Anzeige eines Videos auf .
- 2 Sie können eine Vielzahl von Effekten und Bearbeitungswerkzeugen verwenden, um das Video zu bearbeiten.



- 3 Tippen Sie auf **SPEICHERN**, um die Änderungen zu speichern.

Film erstellen

Durch das Zusammenfügen von Bildern und Videos können Sie einen neuen Film erstellen.

Details finden Sie unter [Film erstellen](#).



Eine GIF-Datei erstellen

Sie können aus einem aufgezeichneten Video ganz einfach eine GIF-Datei erstellen.

Details finden Sie unter [Eine GIF-Datei erstellen](#).




Dateien löschen

Löschen Sie Dateien mit einer der folgenden Optionen:

- Berühren und halten Sie eine Datei aus der Dateiliste und tippen Sie dann auf **Löschen**.
- Berühren Sie in der Dateiliste  und löschen Sie die gewünschten Dateien.
- Gelöschte Dateien werden automatisch in den **Papierkorb** verschoben und können innerhalb von 7 Tagen in der Galerie wiederhergestellt werden.
- Berühren Sie zum vollständigen Löschen der Dateien . In diesem Fall können die Dateien nicht wiederhergestellt werden.

Dateien teilen

Teilen Sie Dateien mithilfe einer der folgenden Optionen:

- Tippen Sie während der Anzeige eines Fotos auf  um die Datei auf die gewünschte Weise zu teilen.
- Tippen Sie während der Anzeige eines Videos auf  > **Teilen**, um die Datei auf die gewünschte Weise zu teilen.
- Tippen Sie in der Dateiliste auf  um Dateien auszuwählen und sie auf die gewünschte Weise zu teilen.

Kontakte


Kontakte im Überblick

Sie können Kontakte speichern und verwalten.

Tippen Sie auf  > **Zubehör** > **Kontakte**.


Kontakte hinzufügen

Neue Kontakte hinzufügen


- 1 Tippen Sie in der Kontaktliste auf .
- 2 Geben Sie Kontaktdetails ein und tippen Sie auf **SPEICHERN**.

Kontakte importieren


Sie können Kontakte von einem anderen Speichergerät importieren.

- 1 Tippen Sie in der Kontaktliste auf  > **Kontakte verwalten** > **Importieren**.
- 2 Wählen Sie Quell- und Zielverzeichnis des Kontakts aus, den Sie importieren möchten, und tippen Sie dann auf **OK**.
- 3 Wählen Sie die Kontakte aus und tippen Sie auf **IMPORTIEREN**

Kontakte zur Kurzwahlliste hinzufügen


- 1 Tippen Sie in der Kontaktliste auf  > **Kurzwahl**.
- 2 Tippen Sie **Kontakt hinzufügen** von Kurzwahlnummer
- 3 Wählen Sie einen Kontakt aus.




- Tippen Sie beim Hinzufügen eines neuen Kontakts auf  um eine Kurzwahlnummer hinzuzufügen.

Kontakte suchen

Suchen Sie nach Kontakten mit einer der folgenden Optionen:


- Tippen Sie oben in der Kontaktliste auf  und geben Sie dann die Kontaktinformationen oder Telefonnummer ein.
- Scrollen Sie in der Kontaktliste nach oben oder unten.
- Tippen Sie auf den Anfangsbuchstaben eines Kontakts im Verzeichnis der Kontaktliste.



- Tippen Sie oben in der Kontaktliste auf  und geben Sie dann die Kontaktinformationen oder Telefonnummer ein, um alle Suchdetails aus Anruflisten, Kontakten und Gruppen anzuzeigen.


Kontaktliste

Kontakte bearbeiten

- 1 Wählen Sie einen Kontakt aus der Kontaktliste aus.
- 2 Tippen Sie in den Kontaktinformationen auf  und bearbeiten Sie die Details.
- 3 Tippen Sie auf **SPEICHERN**, um die Änderungen zu speichern.


Kontakte löschen

Löschen Sie Kontakte mit einer der folgenden Optionen:


- Berühren und halten Sie in der Kontaktliste den zu löschenden Kontakt und tippen Sie auf **Kontakt löschen**.
- Tippen Sie in der Kontaktliste auf  > **Löschen**.

Favoriten hinzufügen

Sie können häufig genutzte Kontakte als Favoriten anlegen.

- 1 Wählen Sie einen Kontakt aus der Kontaktliste aus.
- 2 Tippen Sie in den Kontaktinformationen auf .

Gruppen erstellen












- 1 Tippen Sie in der Kontaktgruppenliste auf .
- 2 Geben Sie einen neuen Gruppennamen ein.
- 3 Tippen Sie auf **Mitglieder hinzufügen**, wählen Sie Kontakte aus und tippen Sie dann auf **HINZUFÜGEN**.
- 4 Tippen Sie auf **SPEICHERN**, um die neue Gruppe zu speichern.

QuickMemo+





QuickMemo+ im Überblick

Mit den verschiedenen Optionen dieser erweiterten Editorfunktion können Sie kreative Notizen erstellen. Zu diesen Optionen gehören Bildverwaltung und Screenshots, die vom herkömmlichen Editor nicht unterstützt werden.



Notiz erstellen

- 1 Tippen Sie auf  **QuickMemo+**.
- 2 Tippen Sie auf , um eine Notiz zu erstellen.
 -  : Notiz speichern.
 -  : Letzte Bearbeitung rückgängig machen.
 -  : Zuletzt gelöschte Bearbeitungen erneut ausführen.
 -  : Notiz mithilfe der Tastatur eingeben.
 -  : Handschriftliche Notizen erstellen.
 -  : Handschriftliche Notizen radieren.
 -  : Teile einer handschriftlichen Notiz vergrößern oder verkleinern, drehen oder radieren.
 -  : Zugriff auf zusätzliche Optionen.
- 3 Tippen Sie auf , um die Notiz zu speichern.

Notizen auf einem Foto erstellen

- 1 Tippen Sie auf  **QuickMemo+**.
- 2 Tippen Sie auf  um ein Foto aufzunehmen, tippen Sie dann auf **OK**.
 - Das Foto wird automatisch in den Editor eingefügt.
- 3 Tippen Sie auf **T** oder , um Notizen auf das Foto zu schreiben.
 - Schreiben Sie Notizen von Hand auf ein Foto.
 - Geben Sie Text unter dem Foto ein.
- 4 Tippen Sie auf , um die Notiz zu speichern.

Notizen auf einem Screenshot erstellen

- 1 Ziehen Sie auf dem Bildschirm, von dem Sie einen Screenshot erstellen möchten, die Statusleiste nach unten und tippen Sie dann auf .
- Der Screenshot erscheint als Hintergrunddesign des Editors. Memotools werden oben auf dem Bildschirm angezeigt.
- 2 Schneiden Sie das Bild (bei Bedarf) zu und machen Sie wie gewünscht Notizen.
 - Schreiben Sie Notizen von Hand auf ein Foto.
- 3 Tippen Sie auf  und speichern Sie die Notizen am gewünschten Ort.
 - Gespeicherte Notizen können entweder über **QuickMemo+** oder **Galerie** angezeigt werden.
 - Um Notizen immer am selben Ort zu speichern, aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Als Standard-App verwenden** und wählen eine App aus.





- Sie können den gesamten Bildschirm aufnehmen, indem Sie die Funktion für die Scroll-Aufnahme verwenden.
- Wenn Sie eine App wie Nachricht oder Chrome verwenden, ziehen Sie das Benachrichtigungs-Panel nach unten und tippen Sie dann auf **Capture+ > Erweitert**, um den gesamten sichtbaren Bildschirm als eine einzelne Datei aufzunehmen.
- Diese Funktion ist nur bei manchen Apps verfügbar, die die Funktion für die Scroll-Aufnahme unterstützen.


Uhr

Wecker

Sie können einen Wecker einstellen, der zu einer bestimmten Uhrzeit ausgelöst wird.



- 1 Tippen Sie auf  > **Uhr** > **Wecker**.
- 2 Tippen Sie auf , um einen neuen Wecker hinzuzufügen.
- 3 Konfigurieren Sie die Weckereinstellungen und tippen Sie auf **SPEICHERN**.



- Wenn Sie einen zuvor eingestellten Wecker auswählen, können Sie ihn bearbeiten.
- Tippen Sie zum Löschen eines Weckers oben auf dem Bildschirm auf . Sie können den Wecker auch berühren und halten.


Weltzeit

Sie können die aktuelle Zeit in Städten auf der ganzen Welt anzeigen.

- 1 Tippen Sie auf  > **Uhr** > **Weltzeit**.
- 2 Tippen Sie auf , um eine Stadt hinzu.


Timer

Sie können einen Timer einstellen, der nach einer bestimmten Zeit einen Alarm auslöst.

- 1 Tippen Sie auf  > **Uhr** > **Timer**.
- 2 Stellen Sie die Zeit ein und tippen Sie auf **Starten**.
 - Um den Timer vorübergehend anzuhalten, tippen Sie auf **Pause**. Um den Timer fortzusetzen, tippen Sie auf **Fortsetzen**.
- 3 Tippen Sie auf **Anhalten**, um den Timeralarm zu beenden.

Stoppuhr

Mit der Stoppuhr können Sie eine Rundenzeit aufzeichnen.



- 1 Tippen Sie auf  > **Uhr** > **Stoppuhr**.
- 2 Tippen Sie auf **Starten**, um die Stoppuhr zu starten.
 - Um eine Rundenzeit aufzuzeichnen, tippen Sie auf **Runde**.
- 3 Tippen Sie auf **Pause**, um die Stoppuhr anzuhalten.
 - Um die Stoppuhr fortzusetzen, tippen Sie auf **Fortsetzen**.
 - Zum Löschen aller Aufzeichnungen und Neustarten der Stoppuhr berühren Sie **Zurücksetzen**.

Kalender

Kalender im Überblick

Mit dem Kalender können Sie Termine und Aufgaben verwalten.

Termine hinzufügen

- 1 Tippen Sie auf  > **Zubehör** > **Kalender**.
- 2 Wählen Sie ein Datum aus und tippen Sie auf .
- 3 Geben Sie Termin-Einzelheiten ein und tippen Sie auf **SPEICHERN**.

Termine synchronisieren

Tippen Sie auf  > **Kalender synchronisieren** und wählen Sie einen zu synchronisierenden Kalender aus.



- Wenn Sie die auf Ihrem Gerät gespeicherten Termine in Ihrem Google-Konto speichern, werden diese auch automatisch mit dem Google-Kalender synchronisiert. Sie können dann andere Geräte mit dem Google-Kalender synchronisieren, damit die auf Ihrem Gerät gespeicherten Ereignisse auch auf diesen Geräten gespeichert sind und Sie Ihre Ereignisse auf diesen Geräten verwalten können.

Aufgaben

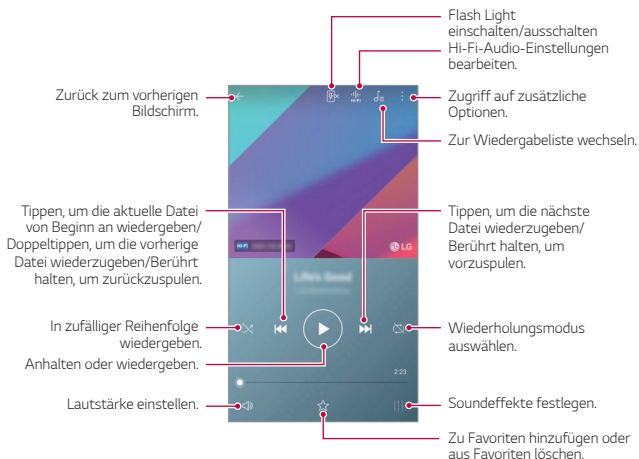
Speichern Sie Aufgaben auf Ihrem Gerät, um Zeitpläne einfach zu verwalten.

- 1 Tippen Sie auf **○** > **Zubehör** > **Aufgaben**.
- 2 Tippen Sie auf **+**, um eine Aufgabe hinzuzufügen.
- 3 Geben Sie Aufgabedetails ein und tippen Sie dann auf **SPEICHERN**.

Musik

Sie können Musiktitel und Alben wiedergeben und verwalten.

- 1 Tippen Sie auf **○** > **Zubehör** > **Musik**.
- 2 Wählen Sie eine Kategorie aus.
- 3 Wählen Sie eine Musikdatei aus.






- Je nach installierter Software können einige Dateiformate nicht unterstützt werden.
- Dateien, die die Größenbeschränkung übersteigen, können Fehler verursachen.
- Musikdateien sind möglicherweise durch internationale Urheberrechte der Eigentümer oder Urheberrechtsgesetze geschützt. Möglicherweise ist eine gesetzliche Erlaubnis vor dem Kopieren einer Musikdatei erforderlich. Prüfen Sie zuerst die Gesetzgebung zum Urheberrecht des betreffenden Landes, bevor Sie eine Musikdatei herunterladen oder kopieren.
- Dieses Modell unterstützt die Wiedergabe von Hi-Fi-Audiodateien. Hi-Fi-Audiodateien sind mit dem Hi-Fi-Symbol gekennzeichnet.

Rechner

Sie können zwischen zwei Arten von Rechnern wählen: dem einfachen Rechner und dem wissenschaftlichen Rechner.

- 1 Tippen Sie auf  > **Zubehör** > **Rechner**.
- 2 Über das Tastenfeld können Sie eine Berechnung vornehmen.
 - Um den wissenschaftlichen Rechner zu verwenden, ziehen Sie den grünen Schieberegler auf der rechten Seite des Bildschirms nach links.
 - Um eine Rechnung neu zu starten, berühren und halten Sie die Taste **CE**.

LG Health

LG-Health im Überblick

Sie können Ihren Gesundheitszustand überwachen und sich gute Trainingsgewohnheiten aneignen, indem Sie Ihre körperlichen Aktivitäten erfassen.

Erste Schritte mit LG Health

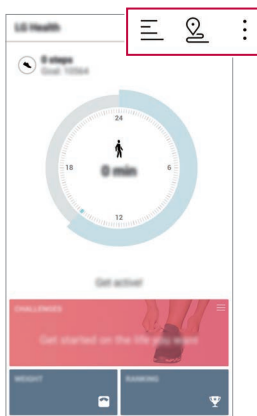
Sie können LG Health konfigurieren, wenn Sie die App erstmals starten oder nachdem Sie sie zurückgesetzt haben.

- 1 Tippen Sie auf **☉ > Zubehör > LG Health**.
- 2 Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um die Konfiguration durchzuführen.

LG Health verwenden

Sie können wichtige Informationen in LG Health abrufen und den Umfang der körperlichen Aktivitäten und die Gesundheitsinformationen verwalten.

- 1 Tippen Sie auf **☉ > Zubehör > LG Health**.
- 2 Folgende Optionen sind verfügbar:



- **☰** : Trainingsprotokoll für den gewünschten Tag anzeigen.
- **📍** : Körperliche Aktivität erfassen. Die Route und der Umfang Ihrer körperlichen Aktivitäten für jede Art von absolviertem Training werden aufgezeichnet.
- **⋮** : Tägliche Trainingsziele einschließlich Kalorien und Schritte oder verschiedene Einstellungen für LG Health festlegen.



- Über LG Health bereitgestellte Gesundheitsinformationen dienen dem Benutzerkomfort und können nicht zur Verhütung, Behandlung und Diagnose von Krankheiten oder sonstigen medizinischen Problemen genutzt werden.
- LG Health kann je nach Land und Netzanbieter variieren oder ist möglicherweise nicht verfügbar. Die verfügbaren LG Health-Funktionen und die Apps, die LG Health hinzugefügt werden können, können je nach Land variieren. Dies liegt an unterschiedlichen Gesetzen und Vorschriften.

E-Mail

E-Mail Übersicht


Sie können ein E-Mail-Konto auf Ihrem Gerät anlegen, um von Ihrem Gerät aus E-Mails zu lesen und zu senden.




- Wenn Sie eine mobile Datenverbindung verwenden, können je nach Tarif Kosten für die Datennutzung entstehen. Wenden Sie sich an Ihren Netzanbieter, wenn Sie weitere Informationen wünschen.


E-Mail-Konten anlegen

Wenn Sie die E-Mail-App das erste Mal aufrufen, können Sie Ihr E-Mail-Konto anlegen.


- 1 Tippen Sie auf  > **Zubehör** > **E-Mail**.
- 2 Wählen Sie einen E-Mail-Anbieter aus.
- 3 Geben Sie Ihre E-Mail-Adresse und Ihr Passwort ein. Tippen Sie dann auf **WEITER**, um Ihr Konto zu registrieren.
 - Um ein E-Mail-Konto manuell zu registrieren, tippen Sie auf **MANUELLE EINRICHTUNG** (falls nötig).

E-Mail-Konten verwalten


Um die Einstellungen Ihres E-Mail-Kontos anzuzeigen oder zu bearbeiten, tippen Sie auf  > **Einstellungen**.

- Um ein Konto hinzuzufügen, tippen Sie auf **Konto hinzufügen**.
- Um ein Konto zu löschen, tippen Sie auf  > **Konto entfernen**.





Ein weiteres E-Mail-Konto öffnen

Wenn mehrere E-Mail-Konten registriert sind und Sie ein anderes Konto anzeigen möchten, tippen Sie auf  und wählen Sie ein anderes Konto aus der Liste aus.

E-Mails abrufen


- 1 Tippen Sie auf  und wählen Sie ein Postfach aus.
- 2 Wählen Sie eine E-Mail aus der E-Mail-Liste aus.
 - Die E-Mail-Nachricht wird angezeigt.

E-Mails senden

- 1  antippen.
- 2 Geben Sie die E-Mail-Adresse des Empfängers ein.
- 3 Geben Sie einen Betreff und eine Nachricht ein.
 - Um Dateien anzuhängen, tippen Sie auf .
 - Um optionale Menüelemente zu öffnen, tippen Sie auf .
- 4 Tippen Sie auf , um die E-Mail zu senden.

Radio

Sie können FM-Radio hören.



Tippen Sie auf  > **Zubehör** > **Radio**.



- Um diese App zu verwenden, müssen Sie Ihre Kopfhörer zunächst am Gerät anschließen. Die Kopfhörer fungieren als Radioantenne.
- Je nach Region wird diese Funktion möglicherweise nicht unterstützt.

Dateimanager

Sie können die auf Ihrem Gerät oder in der Cloud gespeicherten Dateien anzeigen und verwalten.

- 1 Tippen Sie auf  > **Management** > **Dateimanager**.
- 2 Tippen Sie auf  und wählen Sie den gewünschten Speicherort aus.



Smart Doctor

Sie können die Funktion „Smart Doctor“ verwenden, um eine Diagnose über den Zustand des Geräts zu erstellen und das Gerät zu optimieren.

Tippen Sie auf  > **Management** > **Smart Doctor**.

LG Mobile Switch

Übertragen Sie einfach Daten von einem verwendeten Gerät auf ein neues Gerät: mit LG Mobile Switch.

- 1 Tippen Sie auf  > **Management** > **LG Mobile Switch**.
Sie können auch tippen auf  > **Einstellungen** > **Allgemein** > **Sicherung** > **LG Mobile Switch**
- 2 Befolgen Sie die Anweisungen am Bildschirm, um die gewünschte Übertragungsmethode auszuwählen.



- Daten in einem Google-Konto werden nicht gesichert. Wenn Sie Ihr Google-Konto synchronisieren, werden Ihre Google-Apps, Ihre Google-Kontakte, Ihr Google-Kalender, Ihre Google Notizen App-Daten und Ihre aus dem Play Store heruntergeladenen Apps automatisch in der Google Drive App gespeichert.
- Laden Sie den Akku vollständig auf, bevor Sie Daten übertragen, damit sich das Gerät während des Vorgangs nicht versehentlich ausschaltet.

Downloads

Sie können Apps und Dateien, die aus dem Internet oder durch Apps heruntergeladen wurden, anzeigen, löschen oder teilen.

Tippen Sie auf  > **Management** > **Downloads**.

SmartWorld

Sie können eine Vielzahl von Spielen, Audioinhalten, Apps und Schriftarten von LG Electronics herunterladen. Passen Sie Ihr Gerät nach Ihren Wünschen an und verwenden Sie Hintergrundbilder und Schriftarten.



- Wenn Sie eine mobile Datenverbindung verwenden, können je nach Tarif Kosten für die Datennutzung entstehen.
- Diese Funktion wird je nach Gerätehersteller oder Netzanbieter möglicherweise nicht unterstützt.

- 1 Tippen Sie auf **○** > **Dienste** > **SmartWorld**.
- 2 Tippen Sie auf **⋮** > **LG Konto**, und melden Sie sich an.
- 3 Wählen Sie die gewünschten Inhaltselemente aus und laden Sie sie herunter.

SmartWorld-App herunterladen

Wenn die SmartWorld-App nicht installiert ist, befolgen Sie diese Schritte zum Herunterladen.


- 1 Tippen Sie auf **○** > **Einstellungen** > **Allgemein** > **Update-Center** > **App Updates**.
- 2 Wählen Sie **SmartWorld** aus der Liste aus, und tippen Sie auf **Herunterladen**.

RemoteCall Service

Für Ihr Gerät kann eine Fernwartung zur Fehlerbehebung durchgeführt werden. Rufen Sie zunächst ein LG Servicezentrum an:



- Um diese Funktion zu verwenden, müssen Sie zuerst den Nutzungsbestimmungen der Funktion zustimmen.
- Wenn Sie eine mobile Datenverbindung verwenden, können je nach Tarif Kosten für die Datennutzung entstehen.

- 1 Tippen Sie auf  > **Dienste** > **RemoteCall Service**.
- 2 Rufen Sie ein LG Servicezentrum an.
- 3 Befolgen Sie die Anweisungen des Kundendienstmitarbeiters und geben Sie eine sechsstellige Zugangsnummer ein.
 - Ihr Gerät ist per Fernzugriff verbunden und die Fernwartung beginnt.

CB-Nachrichten

Sie können Nachrichten über Notsituationen, wie Taifune, Überschwemmungen und Erdbeben, in Echtzeit anzeigen.

Tippen Sie auf  > **Dienste** > **CB-Nachrichten**.

Chrome

Bei Chrome anmelden und geöffnete Registerkarten, Lesezeichen und Daten aus der Adressleiste von einem Computer auf Ihr Gerät importieren.

Google-Apps

Sie können Google-Apps verwenden, wenn Sie über ein Google-Konto verfügen. Das Fenster zur Registrierung Ihres Google-Kontos wird automatisch angezeigt, wenn Sie eine Google-App zum ersten Mal verwenden. Wenn Sie nicht über ein Google-Konto verfügen, richten Sie ein Google-Konto auf Ihrem Gerät ein. Informationen zur Nutzung einer App finden Sie in der Hilfefunktion der App.



• Einige Apps sind je nach Gebiet oder Netzanbieter möglicherweise nicht verfügbar.

Docs

Dokumente erstellen oder Dokumente bearbeiten, die online oder auf einem anderen Gerät erstellt worden sind. Dokumente mit anderen teilen und bearbeiten.

Google Drive

Dateien von Ihrem Gerät aus hochladen, sichern, öffnen, teilen und organisieren. Sie können auf Dateien, die über Apps zugänglich sind, überall zugreifen, auch aus Online- und Offline-Umgebungen.

Duo

Sie können Ihre Familie, Freunde und überhaupt alle, die diese App verwenden, über einen Videoanruf erreichen.

Gmail

Ihr Google-E-Mail-Konto auf Ihrem Gerät registrieren, um E-Mails zu lesen und zu senden.

Google

Nutzen Sie Google zum Suchen nach Websites, Bildern, Nachrichten und mehr. Geben Sie dazu Suchbegriffe ein oder sprechen Sie sie.

Maps

Ihren Standort oder den Standort einer Örtlichkeit auf der Karte finden. Geografische Informationen anzeigen.

Fotos

Fotos oder Alben, die auf Ihrem Gerät gespeichert sind, anzeigen oder teilen.

Play Filme & Serien

Mit Ihrem Google-Konto Filme ausleihen oder kaufen. Inhalte kaufen und überall abspielen.

Play Musik

Musikdateien aus dem Play Store kaufen. Spielen Sie Musikdateien ab, die auf Ihrem Gerät gespeichert sind.

Tabellen

Tabellen erstellen oder Tabellen bearbeiten, die online oder auf einem anderen Gerät erstellt worden sind. Tabellen teilen und mit anderen bearbeiten.


Präsentationen

Präsentationsmaterialien erstellen oder Präsentationsmaterialien bearbeiten, die online oder auf einem anderen Gerät erstellt worden sind. Präsentationsmaterialien teilen und mit anderen bearbeiten.

YouTube

Videos suchen und abspielen. Videos auf YouTube hochladen, um sie mit Menschen auf der ganzen Welt zu teilen.

Google Assistant

In Ihrem Gerät ist der Google-Assistent integriert. Stellen Sie ihm Fragen. Erteilen Sie ihm Aufgaben. Er ist Ihre eigene, persönliche Google-Anwendung.  berühren und halten. Nachdem „Hallo, wie kann ich helfen?“ eingeblendet wurde, können Sie Ihren Sprachbefehl sprechen.



- Der Google-Assistent ist nicht in allen Sprachen verfügbar.



04



Einstellungen

Einstellungen

Sie können die Geräteeinstellungen nach Ihren Wünschen anpassen.

Tippen Sie auf  > **Einstellungen**.




- Tippen Sie auf  und geben Sie ein Stichwort in das Suchfeld ein, um auf eine bestimmte Einstellung zuzugreifen.
- Tippen Sie auf  , um den Anzeigemodus zu ändern. In diesem Benutzerhandbuch wird angenommen, dass Sie den Modus Tab-Ansicht verwenden.

Netz

Wi-Fi

Über ein Wi-Fi-Netzwerk können Sie eine Verbindung zu Geräten in der Nähe herstellen.

Verbindung mit einem Wi-Fi-Netzwerk herstellen

- 1 Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm auf **Netz** > **Wi-Fi**.
- 2 Tippen Sie auf  , um die Funktion zu aktivieren.
 - Verfügbare Wi-Fi-Netzwerke werden automatisch angezeigt.
- 3 Wählen Sie ein Netzwerk aus.
 - Sie müssen möglicherweise ein Passwort für das Wi-Fi-Netzwerk eingeben.
 - Bei zuvor genutzten Wi-Fi-Netzwerken überspringt das Gerät diesen Vorgang. Wenn Sie nicht möchten, dass Ihr Gerät automatisch mit einem bestimmten Wi-Fi-Netzwerk verbunden wird, berühren Sie das Netzwerk und tippen Sie dann auf **Netzwerk entfernen**.

Einstellungen für das Wi-Fi-Netzwerk

Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm auf **Netz > Wi-Fi**.

- **Zu mobilen Daten wechseln:** Wenn die Funktion für die mobile Datenverbindung aktiviert ist, sich das Gerät jedoch nicht über Wi-Fi mit dem Internet verbinden kann, wird für die Verbindung des Geräts mit dem Internet automatisch die mobile Datenverbindung verwendet.




• Diese Funktion hängt vom Netzanbieter ab.

-  : Wi-Fi-Netzwerkeinstellungen anpassen.

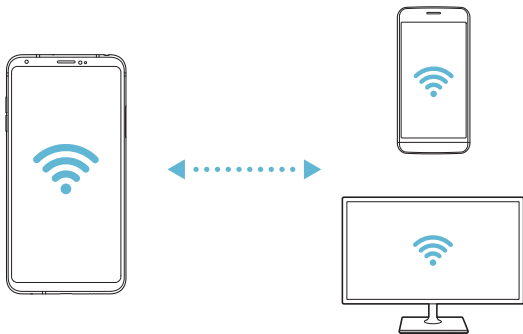
Wi-Fi Direct

Sie können Ihr Gerät mit anderen Geräten verbinden, die Wi-Fi Direct unterstützen, um Daten direkt mit diesen Geräten zu teilen. Ein Zugangspunkt ist nicht erforderlich. Mithilfe von Wi-Fi Direct können Sie Ihr Gerät mit mehr als zwei Geräten verbinden.

- 1 Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm auf **Netz > Wi-Fi >  > Erweitertes Wi-Fi > Wi-Fi Direct**.
 - Geräte in der Nähe, die Wi-Fi Direct unterstützen, werden automatisch angezeigt.
- 2 Wählen Sie ein Gerät aus.
 - Eine Verbindung wird hergestellt, wenn das Gerät die Verbindungsanfrage akzeptiert.




• Der Akku kann sich möglicherweise schneller entladen, wenn Sie Wi-Fi Direct verwenden.



Bluetooth

Sie können Ihr Gerät mit Geräten in der Nähe verbinden, die Bluetooth unterstützen, um Daten mit ihnen auszutauschen. Verbinden Sie Ihr Gerät mit einem Bluetooth-Headset und einer Tastatur. So kann das Gerät leichter gesteuert werden.

Mit einem anderen Gerät koppeln

- 1 Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm auf **Netz > Bluetooth**.
- 2 Tippen Sie auf , um die Funktion zu aktivieren.
 - Verfügbare Geräte werden automatisch angezeigt.
 - Um die Geräteliste zu aktualisieren, tippen Sie auf .




• In der Liste werden nur als sichtbar eingestellte Geräte angezeigt.

- 3 Wählen Sie ein Gerät aus der Liste aus.
- 4 Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um die Authentifizierung durchzuführen.



• Dieser Schritt wird für Geräte übersprungen, auf die Sie bereits zugegriffen hatten.

Daten über Bluetooth senden

- 1 Wählen Sie eine Datei aus.
 - Sie können Multimediadateien und Kontakte senden.
- 2 Tippen Sie auf  **Bluetooth**.
- 3 Wählen Sie ein Zielgerät für die Datei aus.
 - Die Datei wird gesendet, sobald sie das Zielgerät akzeptiert.




- Die Vorgehensweise zum Teilen von Dateien kann sich je nach Datei unterscheiden.


Mobile Daten

Sie können Mobile Daten aktivieren und deaktivieren. Außerdem können Sie die mobile Datennutzung verwalten.

Mobile Daten einschalten

- 1 Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm auf **Netz > Mobile Daten**.
- 2 Tippen Sie auf , um die Funktion zu aktivieren.

Einstellungen für mobile Daten anpassen

- 1 Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm auf **Netz > Mobile Daten**.
- 2 Passen Sie die folgenden Einstellungen an:
 - **Mobile Daten:** Festlegen, dass mobile Datenverbindungen verwendet werden sollen.
 - **Grenze für Mobilien Datenverbrauch:** Legen Sie eine Obergrenze für die mobile Datennutzung fest, damit mobile Daten blockiert werden, sobald diese Grenze erreicht ist.
 -  : Einstellungen für mobile Daten anpassen.

Anruf

Sie können Anrufeinstellungen zum Beispiel für Sprachanrufe sowie internationale Anrufe anpassen.




- Einige Funktionen werden je nach Gerätehersteller oder Netzanbieter möglicherweise nicht unterstützt.

- 1 Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm auf **Netz > Anruf**.
- 2 Passen Sie die Einstellungen an.

Tethering

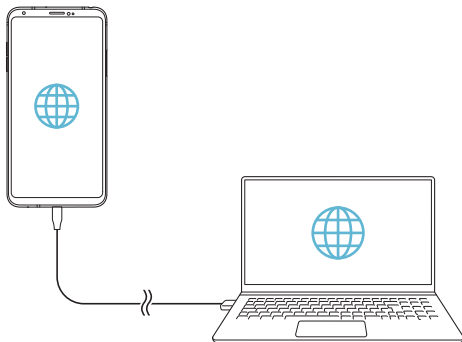
USB-Tethering

Sie können das Gerät über USB mit einem anderen Gerät verbinden und mobile Daten teilen.

- 1 Verbinden Sie Ihr Gerät über ein USB-Kabel mit anderen Geräten.
- 2 Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm auf **Netz > Tethering > USB-Tethering** und tippen Sie dann auf , um die Funktion zu aktivieren.



- Bei dieser Option wird eine mobile Datenverbindung verwendet. Daher können je nach Tarif Kosten für die Datennutzung entstehen. Wenden Sie sich an Ihren Netzanbieter, wenn Sie weitere Informationen wünschen.
- Wenn Sie eine Verbindung zu einem Computer herstellen, laden Sie auf www.lg.com den USB-Treiber auf den Computer herunter und installieren Sie ihn.
- Sie können keine Dateien zwischen Ihrem Gerät und einem Computer senden oder empfangen, wenn USB-Tethering aktiviert ist. USB-Tethering zum Senden oder Empfangen von Dateien ausschalten.
- Zu den Betriebssystemen, die Tethering unterstützen, gehören Windows XP oder höher und Linux.



Mobiler Wi-Fi Hotspot

Sie können festlegen, dass Ihr Gerät als Wi-Fi-Router fungiert, sodass sich andere Geräte über das Gerät mit dem Internet verbinden können und die mobile Datenverbindung Ihres Geräts nutzen.

- 1 Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm auf **Netz > Tethering > Mobiler Wi-Fi Hotspot** und tippen Sie dann auf , um die Funktion zu aktivieren.
- 2 Tippen Sie auf **Einrichten des mobilen Wi-Fi Hotspots** und geben Sie den Wi-Fi Namen (SSID) und das Passwort ein.
- 3 Aktivieren Sie Wi-Fi auf dem anderen Gerät und wählen Sie in der Liste der Wi-Fi-Netzwerke den Namen des Gerätnetzwerks aus.
- 4 Geben Sie das Netzwerkpasswort ein.



- Bei dieser Option wird eine mobile Datenverbindung verwendet. Daher können je nach Tarif Kosten für die Datennutzung entstehen. Wenden Sie sich an Ihren Netzanbieter, wenn Sie weitere Informationen wünschen.
- Weitere Informationen finden Sie auf dieser Website:
<http://www.android.com/tether#wifi>



Deaktivierungs-Timer für den Wi-Fi Hotspot

Wenn der Wi-Fi Hotspot für einen bestimmten Zeitraum nicht verwendet wurde, wird die Verbindung automatisch getrennt. Sie können den Zeitpunkt für die automatische Trennung der Verbindung einstellen.

Bluetooth-Tethering

Ein über Bluetooth verbundenes Gerät kann sich unter Verwendung der mobilen Datenverbindung Ihres Geräts mit dem Internet verbinden.

- 1 Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm auf **Netz > Tethering > Bluetooth-Tethering** und tippen Sie dann auf , um die Funktion zu aktivieren.
- 2 Aktivieren Sie Bluetooth auf beiden Geräten. Führen Sie anschließend die Kopplung der Geräte durch.



- Bei dieser Option wird eine mobile Datenverbindung verwendet. Daher können je nach Tarif Kosten für die Datennutzung entstehen. Wenden Sie sich an Ihren Netzanbieter, wenn Sie weitere Informationen wünschen.
- Weitere Informationen finden Sie auf dieser Website: http://www.android.com/tether#Bluetooth_tethering

Hilfe

Sie können Hilfe zu Tethering und Hotspots anzeigen.

Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm auf **Netz > Tethering > Hilfe**.

Screen Share

Sie können Bild und Ton des Geräts auf einem anderen Gerät wie z. B. einem Fernseher wiedergeben, der die Miracast-Funktion unterstützt.

- 1 Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm auf **Netz > Screen Share**.
- 2 Tippen Sie auf , um die Funktion zu aktivieren.
- 3 Wählen Sie aus der Liste mit Geräten in der Nähe ein Gerät aus.
 - Falls das gewünschte Gerät nicht in der Liste enthalten ist, tippen Sie auf **SUCHEN**, um die Liste zu aktualisieren.
 - Sobald das Gerät verbunden ist, wird darauf der Bildschirm Ihres Geräts angezeigt.



- Die Bildschirmfreigabe schaltet sich automatisch ab, wenn sich kein kompatibles Gerät in der Nähe befindet.

NFC

Sie können das Gerät als Fahr- oder Kreditkarte verwenden. Sie können auch Daten mit einem anderen Gerät teilen.

- 1 Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm auf **Netz > NFC**.
- 2 Tippen Sie auf , um die Funktion zu aktivieren.
 - Berühren Sie Ihr Gerät mit einem anderen Gerät, das NFC unterstützt, um das Teilen von Daten zu ermöglichen.



- Je nach Gerätetyp kann sich die NFC-Antenne an einer anderen Stelle befinden. Weitere Informationen zum Bereich der NFC-Antenne finden Sie unter *Teileübersicht*.

Android Beam

Sie können Dateien teilen, indem Sie die Rückseite des Geräts mit einem anderen Gerät berühren. Sie können auch über das andere Gerät Dateien wie Musik, Videos oder Kontakte teilen und eine Webseite öffnen oder eine App starten.


- 1 Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm auf **Netz > Android Beam**.
- 2 Berühren Sie die Rückseite des Geräts mit dem anderen Gerät.



- Je nach Gerätetyp kann sich die NFC-Antenne an einer anderen Stelle befinden. Weitere Informationen zum NFC-Antennenreichweite finden Sie unter [Teileübersicht](#).

Optionen für Teilen

Sie können in Galerie, Musik oder Dateimanager gespeicherte Inhalte mit Geräten in der Nähe teilen. Sie können ebenfalls Inhalte mit bestimmten Personen in Apps teilen, die mit Google Direct Share funktionieren.

- 1 Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm auf **Netz > Optionen für Teilen**.
- 2 Tippen Sie auf , um jede Option zu deaktivieren.

Dateiaustausch

Sie können Dateien zwischen Ihrem Gerät und anderen LG Geräten oder Tablets austauschen.

- 1 Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm auf **Netz > Dateiaustausch**.
- 2 Passen Sie die folgenden Einstellungen an:
 - **V30**: Zur Änderung des Gerätenamens.
 - **Speichern in**: Zielordner zum Speichern von Dateien, die von anderen Geräten gesendet wurden, festlegen.
 - **Dateiaustausch**: Empfang von Dateien, die von anderen Geräten gesendet werden, erlauben.
 - **SmartShare Beam**: Dateien mit anderen Geräten über SmartShare Beam teilen.
 - **Hilfe**: Hilfetexte über das Teilen von Dateien ansehen und lesen.

Medienserver

Sie können auf dem Gerät gespeicherte Medieninhalte mit Geräten in der Nähe teilen, die DLNA unterstützen.

- 1 Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm auf **Netz > Medienserver**.
- 2 Passen Sie die folgenden Einstellungen an:
 - **Inhalte teilen:** Inhalte auf Ihrem Gerät mit Geräten in der Nähe teilen.
 - **V30:** Den Namen Ihres Geräts festlegen.
 - **Geteilte Inhalte festlegen:** Den Typ der Medien festlegen, die mit anderen Geräten geteilt werden sollen.
 - **Erlaubte Geräte:** Eine Liste der Geräte anzeigen, die auf Inhalte auf Ihrem Gerät zugreifen dürfen.
 - **Nicht-zugelassene Geräte:** Eine Liste der Geräte anzeigen, die nicht auf Inhalte auf Ihrem Gerät zugreifen dürfen.

LG AirDrive

Sie können mit Ihrem LG Konto auf dem Gerät gespeicherte Dateien auf einem Computer verwalten. Dazu ist keine USB-Verbindung erforderlich.

- 1 Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm auf **Netz > LG AirDrive**.
- 2 Verwenden Sie dasselbe LG Konto, um sich bei LG Bridge auf dem Computer und bei **LG AirDrive** auf dem Gerät anzumelden.
 - Die LG Bridge-Software kann von www.lg.com heruntergeladen werden.
- 3 Nun können Sie Dateien auf dem Gerät auf dem Computer verwalten.

MirrorLink

Sie können das Gerät über ein USB-Kabel mit einem Fahrzeug verbinden, um die auf dem Gerät installierte MirrorLink-App über das Infotainmentsystem oder das Autoradio des Fahrzeugs zu verwenden.



- Diese App ist nur in Fahrzeugen verfügbar, die MirrorLink unterstützen.
- Laden Sie die MirrorLink-App aus einem App Store herunter.

- 1 Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm auf **Netz > MirrorLink**.
- 2 Schließen Sie das Gerät per USB-Kabel an ein Fahrzeug an und aktivieren Sie **Über USB-Kabel verbinden**.
 - Wird Ihr Gerät mit einem Gerät verbunden, eine automatische MirrorLink-Verbindung unterstützt, wird auf Ihrem Gerät **Über USB-Kabel verbinden** automatisch aktiviert.

Drucken


Sie können Ihr Gerät mit einem Bluetooth-Drucker verbinden und auf dem Gerät gespeicherte Fotos oder Dokumente ausdrucken.

- 1 Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm auf **Netz > Drucken**.



- Wenn sich der gewünschte Drucker nicht in der Liste befindet, installieren Sie den Druckertreiber aus dem App Store.

- 2 Tippen Sie auf , um die Funktion zu aktivieren.
- 3 Wählen Sie in der Liste mit Druckern einen Drucker aus.
 - Tippen Sie zum Hinzufügen eines Druckers auf **⋮ > Drucker hinzufügen**.
 - Tippen Sie zum Suchen nach einem Drucker auf **⋮ > Suche**.
 - Tippen Sie in der Liste mit Druckern auf **⋮ > Einstellungen**.

4 Wählen Sie eine Datei aus und tippen Sie auf  > **Drucken**.

- Das Dokument wird gedruckt.



- Wenn Sie nicht über ein Google-Konto verfügen, tippen Sie auf **KONTO HINZUFÜGEN**, um ein Konto anzulegen.

Flugmodus

Sie können die Funktionen für Telefonanrufe und mobile Daten ausschalten.

Wenn dieser Modus aktiviert ist, stehen Funktionen, die keine Datenübertragung erfordern, wie beispielsweise Spiele und Musik, weiterhin zur Verfügung.

- 1 Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm auf **Netz > Flugmodus**.
- 2 Tippen Sie im Bestätigungsbildschirm auf **AKTIVIEREN**.

Mobilfunknetze

Sie können die Mobilfunknetz-Einstellungen anpassen.

- 1 Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm auf **Netz > Mobilfunknetze**.
- 2 Passen Sie die folgenden Einstellungen an:
 - **Mobile Daten**: Mobile Daten aktivieren oder deaktivieren.
 - **Daten-Roaming**: Internet, E-Mails, Multimedia-Nachrichten und andere Datendienste auch im Ausland verwenden.
 - **Netzwerkmodus**: Netztyp auswählen.
 - **Zugangspunkte**: Zugangspunkt zur Verwendung von mobilen Datendiensten anzeigen oder ändern. Um den Zugangspunkt zu wechseln, aus der Zugangspunkte-Liste den gewünschten Zugangspunkt auswählen.
 - **Netzbetreiber**: Nach Netzbetreibern suchen und automatisch eine Verbindung mit einem Netz herstellen.

VPN

Sie können sich auch mit einem sicheren virtuellen Netzwerk wie einem Intranet verbinden. Auch verbundene VPN-Netzwerke (virtuelle private Netzwerke) können verwaltet werden.

VPN hinzufügen

- 1 Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm auf **Netz > VPN**.
- 2 **+** antippen.



- Diese Funktion ist nur verfügbar, wenn die Bildschirmsperre aktiviert ist. Beim Deaktivieren der Bildschirmsperre wird ein Benachrichtigungsfenster angezeigt. Tippen Sie im Benachrichtigungsfenster auf **ÄNDERN**, um die Bildschirmsperre zu aktivieren. Details finden Sie unter *Bildschirmsperre festlegen*.

- 3 Geben Sie VPN-Details ein und tippen Sie auf **SPEICHERN**.

VPN-Einstellungen konfigurieren

- 1 Tippen Sie in der **VPNS**-Liste auf ein VPN.
- 2 Geben Sie die Anmeldeinformationen für das VPN-Benutzerkonto ein und tippen Sie auf **VERBINDEN**.
 - Aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Kontoinformationen speichern**, um die Anmeldeinformationen zu speichern.

Private DNS

Sie können Optionen für Private DNS (Domain Name System) konfigurieren.

- 1 Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm auf **Netz > Private DNS**.
- 2 Konfigurieren Sie die gewünschte Funktion und tippen Sie auf **SPEICHERN**.

Ton

Sie können die Einstellungen für Töne, Vibration und Benachrichtigungen anpassen. Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm auf **Ton** und passen Sie die folgenden Einstellungen an:

- **Tonprofil:** Ändern Sie den Tonmodus zu **Ton**, **Nur vibrieren** oder **Lautlos**.
- **Lautstärke:** Lautstärke für verschiedene Elemente einstellen.
- **Klingelton:** Einen Klingelton für eingehende Anrufe auswählen. Klingeltöne hinzufügen oder löschen.
- **Kontakt-Klingelton:** Klingelton für eingehende Anrufe von einem bestimmten Kontakt erstellen.
- **Ton mit Vibration:** Festlegen, dass das Gerät bei Benachrichtigungen vibriert und gleichzeitig einen Klingelton wiedergibt.
- **Blink-Signal für eingehenden Anruf:** Der Blitz wird so eingestellt, dass er synchron zum LG-Klingelton blinkt.
- **Benachrichtigungston:** Einen Benachrichtigungston auswählen. Sie können auf dem Gerät gespeicherte Musik als Benachrichtigungston festlegen.
- **Nicht stören:** Uhrzeit, Zeitraum und App-Typ zum Empfang von Benachrichtigungen festlegen. Benachrichtigungen nur an bestimmten Wochentagen erhalten.
- **Soundqualität und Effekte:** Mit dieser Funktion können Sie für die Wiedergabe eines Musikstücks oder Videos die Tonqualität und Effekte festlegen.
 - **Lautstärke:** Lautstärke für verschiedene Elemente einstellen.
 - **Hi-Fi Quad DAC:** Ohrhörer, Lautsprecher oder ein externes Audiogerät am Stereo-Headset-Anschluss anschließen und als Hi-Fi Quad DAC verwenden.
- **Vibrationsstärke:** Vibrationsintensität ändern.
- **Vibrationstyp:** Sie können die Art der Vibration wählen, wenn Sie Anrufe empfangen.
- **Vibrieren beim Tippen:** Festlegen, dass das Gerät vibriert, wenn Sie auf bestimmte Bildelemente tippen.

- **Ton der Wähltasten:** Wählen Sie den Klangeffekt des Wähl-Tastenfeldes.
- **LG Tastatur Töne:** Klangeffekt der LG Tastatur auswählen.
- **Berührungston:** Klangeffekt auswählen, der nach Berühren eines Elements ausgegeben wird.
- **Ton bei Bildschirmsperre:** Einen Ton auswählen, der beim Sperren oder Entsperren des Bildschirms ausgegeben wird.

Anzeige

Sie können detaillierte Einstellungen für jeden Bildschirm anpassen.

Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm auf **Anzeige** und passen Sie die folgenden Einstellungen an:

- **Homescreen:** Einstellungen für den Homescreen anpassen. Details finden Sie unter *Homescreen-Einstellungen*.
- **Hintergrund & Thema:** Wählen Sie ein Bildschirmthema für Ihr Gerät.
- **Schrift:** Größe der Schrift und ihre Attribute wie fett oder Schriftschnitt usw. ändern.
- **Bedienungselemente:** Schaltflächen auf dem Homescreen neu anordnen oder Hintergrundfarben ändern.
- **Always-on display:** Informationen wie Datum, Uhrzeit und Benachrichtigungen auch anzeigen, wenn der Bildschirm ausgeschaltet ist. Details dazu siehe *Always-on display*.
- **App-Skalierung:** Passen Sie die Bildschirmgröße der Apps an.



Seitenverhältnis

- Dieses Gerät verwendet ein Seitenverhältnis von 18:9.
 - Einige heruntergeladene Apps unterstützen das Seitenverhältnis von 18:9 gegebenenfalls nicht.
In diesem Fall können Sie das für die App am besten geeignete Bildschirmformat wählen oder den Anbieter der App kontaktieren, um weitere Informationen zu erhalten.
 - Sie können bei einzelnen Apps das Seitenverhältnis anpassen. Tippen Sie dazu auf **○ > Einstellungen > Anzeige > App-Skalierung**. Wählen Sie das gewünschte Seitenverhältnis zwischen **Kompatibilität (16:9)**, **Standard (16.7:9)** und **Vollbild (18:9)**.



- **Anzeigegröße:** Stellen Sie die Bildelemente auf eine Größe ein, die Sie gut sehen können. Manche Elemente ändern dann möglicherweise ihre Position.
- **Bildschirmauflösung:** Bildschirmauflösung anpassen.



- Wenn Sie die Bildschirmauflösung verändern, werden gegenwärtig geöffnete Apps geschlossen.

- **Farben des Bildschirms:** Farbe des Bildschirms für den gewünschten Bildschirmmodus anpassen. Wählen Sie zwischen Normal, Optimal für Filme, Optimal für Fotos, Optimal für das Internet und Benutzerdefiniert.



- Um Farbtemperatur und RGB-Werte anzupassen, tippen Sie auf **Benutzerdefiniert** und auf . Tippen Sie auf , um die Standardeinstellungen wiederherzustellen.
- Wenn Sie ein Video im Vollbildmodus abspielen, können Sie mit der Funktion **Gesteigerte Farbdarstellung bei Video** einen helleren und lebendigeren Bildschirm genießen. Diese Funktion ist möglicherweise bei manchen Videoplayern nicht verfügbar.

- **HDR-Video-Effekt:** Wenn Sie ein Video im Vollbildmodus wiedergeben, können Sie die Farben heller und kräftiger machen, wenn Sie HDR Effekt anwenden.
- **Komfortansicht:** Stellen Sie das Gerät so ein, dass die Menge blauen Lichts auf dem Bildschirm reduziert wird, um die Augen zu entlasten.
- **Helligkeit:** Verwenden Sie den Schieberegler, um die Bildschirmhelligkeit zu ändern. Um die Helligkeit des Bildschirms an die Intensität des Umgebungslichts anzupassen, tippen Sie auf den **Automatisch**-Schalter.
- **Automatisch:** Legen Sie die Geräteeinstellungen so fest, dass die Bildschirmhelligkeit entsprechend der Umgebungslichtintensität automatisch angepasst wird.
- **Automatisch drehen:** Bildschirm automatisch entsprechend der Geräteausrichtung drehen.
- **Bildschirmabschaltung:** Bildschirm automatisch ausschalten, wenn das Gerät für einen bestimmten Zeitraum nicht verwendet wird.

- **Bildschirmschoner:** Bildschirmschoner anzeigen, wenn das Gerät mit dem Halter oder Ladegerät verbunden ist. Wählen Sie den Typ des anzuzeigenden Bildschirmschoners aus.
- **Miniansicht:** Verkleinern Sie die Größe des Bildschirms, um das Gerät bequem mit einer Hand zu verwenden. Wischen Sie über die Bedienungsleiste am unteren Ende des Bildschirms nach links oder rechts.
- **VR Inhalte ansehen mit:** Sie können VR-Inhalte mit weniger Unschärfe oder weniger Flackern ansehen.

Allgemein

Sperrbildschirm & Sicherheit

Sie können die Einstellungen für Bildschirmsperre und Sicherheit anpassen.

- **Google Play Protect:** Regelmäßig das Gerät scannen, um zu prüfen, ob sich potentiell gefährliche Apps oder gefährlicher Code auf ihm befinden.
- **Mein Gerät finden:** Mit dieser Funktion können Sie von einem entfernten Standort aus den Ort Ihres Geräts ermitteln und verfolgen. Damit können Sie Ihre Daten schützen, falls Sie Ihr Gerät verloren haben.
- **Sicherheitsupdate:** Auf Software-Updates prüfen und Einstellungen zur automatischen Installation konfigurieren.
- **Bildschirmsperre auswählen:** Bildschirmsperrverfahren auswählen. Details finden Sie unter *Bildschirmsperre festlegen*.
- **Sperrbildschirm anpassen:** Die Informationen ändern, die auf dem Sperrbildschirm angezeigt werden.
- **Einstellungen zur sicheren Sperre:** Einstellungen zum Sperren des Bildschirms ändern.
- **Fingerabdrücke:** Ihren Fingerabdruck zum Entsperren des Bildschirms oder von Inhalten verwenden. Details finden Sie unter *Fingerabdruckerkennung im Überblick*.
- **Gesichtserkennung:** Sie können den Bildschirm mit Hilfe Ihres Gesichts entsperren. Details finden Sie unter *Gesichtserkennung im Überblick*.

- **Stimmerkennung:** Bildschirmsperre mittels Sprachbefehl freigeben.
- **Inhaltssperre:** Ermöglicht, für die Dateien unter QuickMemo+ und Galerie eine Sperre einzurichten (Passwort oder Muster)
- **Standort:** Sie können anpassen, wie Standortinformationen von einzelnen Apps verwendet werden dürfen.
- **Verschlüsselung & Anmeldeinformationen:** Die Einstellungen für SD-Karten-Verschlüsselung und Anmeldedaten konfigurieren.
 - **SD-Karte verschlüsseln:** Speicherkarte verschlüsseln, um die Verwendung auf einem anderen Gerät zu verhindern. Details finden Sie unter *Verschlüsselung der Speicherkarte*.
 - **Sicheres Starten:** Schützen Sie Ihr Gerät beim Einschalten mit einer Sperre. Details finden Sie unter *Einstellungen für Sicheres Starten*.
 - **Schutz der Anmeldedaten:** Typ des Speichers anzeigen, auf dem das Sicherheitszertifikat gespeichert wird.
 - **Vertrauenswürdige Anmeldeinformationen:** Anzeige der Root-CA-Zertifikate Ihres Systems und der vom Benutzer installierten CA-Zertifikate.
 - **Benutzeranmeldeinformationen:** Die auf Ihrem Gerät gespeicherten sicheren Zertifikatdaten anzeigen und ändern.
 - **Aus dem Speicher installieren:** Ein sicheres Zertifikat aus einem Speicher installieren.
 - **Zertifikats-Speicher löschen:** Vom Benutzer installierte sichere Zertifikate und entsprechende Anmeldedaten löschen.
- **SIM-Sperre einrichten:** USIM-Karte sperren oder entsperren oder Passwort (PIN) ändern.
- **Passwörter sichtbar machen:** Wenn beim Eintippen eines Passworts jedes Zeichen kurz angezeigt werden soll, damit Sie sehen können, was Sie gerade eingetippt haben, dann aktivieren Sie diese Option.
- **Geräteadministratoren:** Ermöglicht, die Verwaltung des Geräts oder die Verwendung von Apps nur auf bestimmte Apps zu beschränken.

- **Trust agents:** Auf dem Gerät gespeicherte Trust Agents anzeigen und verwenden.
- **Bildschirm anheften:** App-Bildschirm fixieren, sodass nur die derzeit aktive App verwendet werden kann.
- **Zugriff auf Nutzungsdaten:** Details zur Nutzung von Apps auf dem Gerät anzeigen.

Apps & Benachrichtigungen

Sie können eine Liste von installierten Apps markieren und die Einstellungen hinsichtlich Benachrichtigungen, Berechtigungen und mehr konfigurieren.

- 1 Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm auf **Allgemein > Apps & Benachrichtigungen**.
- 2 Passen Sie die Einstellungen an.


Akku

Sie können aktuelle Akkuinformationen anzeigen oder den Energiesparmodus aktivieren.

- 1 Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm auf **Allgemein > Akku**.
- 2 Passen Sie die folgenden Einstellungen an:
 - **Akkuverbrauch:** Details zur Akkunutzung anzeigen. Wählen Sie ein bestimmtes Element aus, um weitere Informationen anzuzeigen.
 - **Akkuladung in Prozent in der Statusleiste:** Verbleibende Akkukapazität in Statusleiste in Prozent anzeigen.
 - **Adaptiver Akku:** Den Akkuverbrauch durch wenig benutzte Apps begrenzen, indem deren Hintergrund-Aktivität eingeschränkt wird.
 - **Akkusparmodus:** Stromverbrauch verringern, indem Anzeigehelligkeit, Taktrate und Vibrationsintensität verringert werden.
 - **Ausgenommen vom Energiesparen:** Apps auswählen, die ohne Funktionseinschränkungen im Energiespar- oder Akku-Optimierungsmodus verwendet werden.

Speicher

Sie können den internen Gerätespeicher oder den Speicherplatz auf der Speicherkarte anzeigen und verwalten.

- 1 Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm auf **Allgemein > Speicher**.
- 2 Passen Sie die folgenden Einstellungen an:
 - **Interner Speicher:** Gesamten Speicherplatz und freien Speicherplatz im internen Speicher des Geräts anzeigen. Liste der verwendeten Apps und den Speicherbedarf jeder App anzeigen.
 - **Speicherkarte:** Gesamten Speicherplatz und freien Speicherplatz auf der Speicherkarte anzeigen. Diese Option wird nur angezeigt, wenn eine Speicherkarte eingelegt ist. Tippen Sie zum Auswerfen der Speicherkarte auf .

Benutzer & Konten

Sie können Benutzer hinzufügen, um Ihr Gerät mit ihnen gemeinsam zu nutzen, und ein Cloud-Konto registrieren

- 1 Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm auf **Allgemein > Benutzer & Konten**.
- 2 Passen Sie die Einstellungen an.

Bedienungshilfen

Sie können die auf Ihrem Gerät installierten Plug-Ins zur erleichterten Bedienung verwalten.

- 1 Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm auf **Allgemein > Bedienungshilfen**.
- 2 Passen Sie die folgenden Einstellungen an:
 - **Sehen > TalkBack:** Festlegen, dass das Gerät den Bildschirmstatus oder Aktionen per Sprachausgabe meldet.
 - **Sehen > Sprachbenachrichtigungen für Nachrichten/Anrufe:** Festlegen, dass das Gerät die Anruferinformationen oder Nachrichteninhalte vorliest.
 - **Sehen > Schriftart:** Größe der Schrift und ihre Attribute wie fett oder Schriftschnitt usw. ändern.
 - **Sehen > Anzeigegröße:** Stellen Sie die Bildelemente auf eine Größe ein, die Sie gut sehen können. Manche Elemente ändern dann möglicherweise ihre Position.

- **Sehen > Touch-Zoom:** Den Bildschirm durch dreimaliges Tippen vergrößern oder verkleinern.
- **Sehen > Fenster zoomen:** Vergrößern oder verkleinern Sie das Fenster und invertieren Sie die Farbe.
- **Sehen > Großer Mauszeiger:** Mauszeiger vergrößern.
- **Sehen > Bildschirm mit hohem Kontrast:** Für eine kontrastreiche Anzeige wird die Hintergrundfarbe auf schwarz gestellt.
- **Sehen > Umkehr der Bildschirmfarbe:** Bildschirmkontrast für Personen mit Sehschwäche erhöhen.
- **Sehen > Farbeinstellung des Bildschirms:** Bildschirmfarben anpassen.
- **Sehen > Graustufen:** Bildschirm in Graustufenmodus umschalten.
- **Sehen > Anrufe mit der Ein-/Aus-Taste beenden:** Gespräch durch Drücken der Ein-/Aus-/Sperrtaste beenden.
- **Hören > Untertitel:** Für Hörgeschädigte kann für die Wiedergabe von Videos der Untertitel-Dienst aktiviert werden.
- **Hören > Blitz-Benachrichtigungen:** Festlegen, dass das Gerät Sie über eingehende Anrufe, Benachrichtigungen und Wecker mit einem Blinklicht informiert.
- **Hören > Alle Töne stummschalten:** Alle Töne stummschalten und Lautstärke am Hörer verringern.
- **Hören > Audio-Kanal:** Audiotyp auswählen.
- **Hören > Klangabgleich:** Audioausgangsbalance anpassen. Verwenden Sie den Schieberegler, um die Balance zu ändern.
- **Motorik & Wahrnehmung > Touch assistant:** Touch-Board aktivieren, damit Schaltflächen und Gesten einfacher zu verwenden sind.
- **Motorik & Wahrnehmung > Touch-Eingabe:** Festlegen, dass das Gerät Sie über eingehende Anrufe, Benachrichtigungen und Wecker mit einem Blinklicht informiert.
- **Motorik & Wahrnehmung > Physische Tastatur:** Tastatureinstellungen anpassen.

- **Motorik & Wahrnehmung > Auto Mausclick:** Wenn keine Bewegung stattfindet, den Mauszeiger automatisch klicken.
- **Motorik & Wahrnehmung > Für Anrufe berühren und halten:** Anrufe durch Berühren und Halten der Anruftaste statt durch Ziehen annehmen oder ablehnen.
- **Motorik & Wahrnehmung > Bildschirmabschaltung:** Bildschirm automatisch ausschalten, wenn das Gerät für einen bestimmten Zeitraum nicht verwendet wird.
- **Motorik & Wahrnehmung > Touch-Control-Bereiche:** Touch-Bereich begrenzen, sodass nur ein bestimmter Teil des Bildschirms durch Touch-Eingabe gesteuert werden kann.
- **Bedienungshilfen Schnellzugriff:** Auf häufig verwendete Funktionen durch dreimaliges Tippen auf  schnell zugreifen.
- **Automatisch drehen:** Bildschirmausrichtung automatisch entsprechend der Geräteposition ändern.
- **Auswahl sprechen:** Ermöglicht, Elemente anzutippen und gesprochenes Feedback zu erhalten.
- **Schalterzugriff:** Tastenkombinationen zur Steuerung des Geräts festlegen.

Google

Sie können Ihre Google-Apps und Kontoeinstellungen mit Google-Einstellungen verwalten.

Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm auf **Allgemein > Google**.

Smart Doctor

Sie können die Funktion „Smart Doctor“ verwenden, um eine Diagnose über den Zustand des Geräts zu erstellen und das Gerät zu optimieren.



Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm auf **Allgemein > Smart Doctor**.

Floating Bar

Sie können häufig verwendete Funktionen wie Verknüpfungen, Screenshots, Musik, Kontakte und weitere aktivieren, indem Sie die Floating Bar auf dem Bildschirm berühren und über sie wischen. Details finden Sie unter *Floating Bar im Überblick*.

Spielen

Sie können Einstellungen für Spiel-Tools, Grafik und Akkusparfunktion konfigurieren.

- **Spiele-Launcher:** Um den Spiele-Launcher zu benutzen, auf  tippen.
- **Spiel-Tools:** Tippen Sie auf , um diese Funktion zu aktivieren. Sie können diese Funktion starten, indem Sie während des Spiels auf das Symbol für Spiel-Tools unten auf dem Bildschirm tippen.
- **Spielgrafik:** Spielegrafik anpassen.



- Wenn Sie die Auflösung bei manchen Spielen ändern, funktioniert die Bildschirmanzeigefunktion möglicherweise nicht ordnungsgemäß.

- **Pause:** Bildschirmhelligkeit und -leistung werden reduziert, wenn Sie das Spiel länger als 5 Minuten unverwendet laufen lassen.

Context Awareness

Geräteeinstellungen können je nach Nutzungsmuster und Standort automatisch geändert werden.

- 1 Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm auf **Allgemein > Context Awareness**.
- 2 Elemente aktivieren, deren Einstellungen automatisch geändert werden sollen.


Dual App

Sie können einige Apps mit zwei Konten verwendet werden.

- 1 Tippen Sie im Bildschirm Einstellungen auf **Allgemein > Dual App**.
- 2 Tippen Sie nach Lesen des Haftungsausschlusses auf **BESTÄTIGEN**.
- 3 Tippen Sie in der Liste der verfügbaren Apps bei der gewünschten App auf **Installieren** und folgen Sie dann den Anweisungen auf dem Bildschirm.

Verknüpfungen:

Sie können die Lautstärketasten verwenden, um Apps direkt zu starten, wenn der Bildschirm ausgeschaltet oder gesperrt wird.

- 1 Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm auf **Allgemein > Verknüpfungen**.
- 2 Tippen Sie auf , um die Funktion zu aktivieren.
 - Drücken Sie zweimal die Lautertaste (+), um **Capture+** zu starten, wenn der Bildschirm gesperrt oder ausgeschaltet ist. Drücken Sie zweimal die Leisertaste (-), um die **Kamera**-App zu starten.

KnockON

Sie können den Bildschirm durch zweimaliges antippen ein- und ausschalten.

Details finden Sie unter *KnockON*.

Update-Center

Sie können nach der neuesten Version der von LG zur Verfügung gestellten App oder Software suchen und diese installieren.

- 1 Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm auf **Allgemein > Update-Center**.
- 2 Passen Sie die folgenden Einstellungen an:
 - **App Updates:** Sie können prüfen, ob es ein App-Update gibt. Falls Ja, können Sie das Update installieren.
 - **Software Update:** Sie können prüfen, ob es ein Software-Update gibt. Falls Ja, können Sie das Update installieren.

Sprache und Tastatur

Sie können die Einstellungen für Sprache und Tastatur des Geräts anpassen.

- 1 Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm auf **Allgemein > Sprache und Tastatur**.
- 2 Passen Sie die folgenden Einstellungen an:
 - **Sprache:** Sprache für das Gerät auswählen.
 - **Standard-Tastatur:** Die derzeit verwendete Tastatur anzeigen. Wählen Sie die zur Texteingabe zu verwendende Tastatur aus.
 - **Bildschirmtastatur:** Sie können die Einstellungen der LG Tastatur oder die Spracherkennungsfunktion von Google Voice ändern.
 - **Physische Tastatur:** Sie haben die Wahl, eine physische Tastatur zu benutzen, oder Sie können Tastatur-Tastenkürzel markieren.
 - **AutoFill Dienst:** Aktivieren Sie diese Funktion, um die in Ihrem Konto gespeicherten Informationen wie Passwort, Adresse oder Kreditkartennummer mit einem einzigen Antippen einzufügen. Sie können diese Funktion auch deaktivieren, indem Sie die automatische Vervollständigung von Google verwenden oder ein neues Dienst-Konto hinzufügen.
 - **Text-zu-Sprache-Ausgabe:** Einstellungen für die Text-in-Sprache-Ausgabe festlegen.
 - **Zeigergeschwindigkeit:** Zeigergeschwindigkeit einer Maus oder eines Touchpads anpassen.
 - **Maustasten vertauschen:** Kehren Sie die Maustastenfunktionen um, damit die rechte Maustaste als primäre Maustaste verwendet werden kann.

Datum und Uhrzeit

Sie können die Einstellungen für Datum und Uhrzeit des Geräts anpassen.

- 1 Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm auf **Allgemein > Datum und Uhrzeit**.
- 2 Passen Sie die Einstellungen an.

Arbeitsspeicher

Sie können die durchschnittliche Arbeitsspeichernutzung über einen bestimmten Zeitraum und den von einer App belegten Arbeitsspeicher anzeigen.

- 1 Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm auf **Allgemein > Arbeitsspeicher**.
- 2 Tippen Sie auf ▼, um einen Zeitraum zum Abrufen der Daten festzulegen.

Sicherung

Sie können auf Ihrem Gerät gespeicherte Daten auf einem anderen Gerät oder in einem anderen Konto sichern.

- 1 Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm auf **Allgemein > Sicherung**.
- 2 Passen Sie die folgenden Einstellungen an:
 - **LG Mobile Switch:** Ermöglicht es Ihnen, Daten von einem alten LG-Gerät an Ihr neues LG-Gerät zu übertragen. Details finden Sie unter [LG Mobile Switch](#).
 - **Sichern & Wiederherstellen:** Sichern Sie Ihre Gerätedaten oder stellen Sie Daten aus einer Sicherung auf Ihrem Gerät wieder her.



- Wenn Sie Ihr Gerät zurücksetzen, können Sicherungsdateien, die im Speicher gespeichert sind, gelöscht werden. Achten Sie darauf, wichtige Sicherungsdateien auf Ihren PC zu kopieren und zu speichern.

- **Google backup:** Backup-Einstellungen von Google Drive ändern. Sie können auch das derzeit benutzte Backup-Konto prüfen oder ein neues Backup-Konto hinzufügen.

Neu starten & zurücksetzen

Sie können das Gerät zurücksetzen, einschließlich Einstellungen zu Netzwerk und Apps.

- 1 Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm auf **Allgemein > Neu starten & zurücksetzen**.
- 2 Passen Sie die folgenden Einstellungen an:
 - **Automatischer Neustart:** Tippen Sie auf , um diese Funktion zu aktivieren. Zur festgelegten Uhrzeit vollzieht das Telefon automatisch einen Neustart und es optimiert sich selbst. Wählen Sie das Datum und die Uhrzeit für den Neustart.
 - **Netzwerkeinstellungen zurücksetzen:** WLAN-, Bluetooth- und andere Netzwerkeinstellungen zurücksetzen.
 - **App-Einst. zurücksetzen:** Die Einstellungen für eine App zurücksetzen. Die in der App gespeicherten Daten werden nicht gelöscht.
 - **Auf Werkszustand zurück:** Alle Einstellungen des Geräts zurücksetzen und Daten löschen.



- Beim Zurücksetzen des Geräts werden alle darauf befindlichen Daten gelöscht. Geben Sie den Gerätenamen, das Google-Konto und andere Informationen zur Ersteinrichtung erneut ein.

Über das Telefon

Sie können Informationen zu Ihrem Gerät wie Name, Status, Softwaredetails und rechtliche Informationen anzeigen.

Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm auf **Allgemein > Über das Telefon**, um die Informationen dazu zu sehen.

Rechtliche Hinweise & Sicherheit

Sie können Konformitätszeichen und zugehörige Informationen auf dem Gerät anzeigen.

Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm auf **Allgemein > Rechtliche Hinweise & Sicherheit**.





05

Anhang

LG Spracheinstellungen

Wählen Sie eine Sprache für das Gerät aus.

- Tippen Sie auf  > **Einstellungen** > **Allgemein** > **Sprache und Tastatur** > **Sprache** > **SPRACHE HINZUFÜGEN** und wählen Sie eine Sprache.
- Berühren und halten Sie  und ziehen Sie das Symbol auf der Sprachenliste nach oben, um die gewählte Sprache als Standardsprache einzustellen.

LG Bridge

LG Bridge Übersicht

Mit der App „LG Bridge“ können Sie die auf Ihrem LG Smartphone gespeicherten Fotos, Musik, Videos und Dokumente bequem auf Ihrem Computer verwalten. Sie können beispielsweise Kontakte und Fotos auf dem Computer sichern oder die Gerätesoftware aktualisieren.



- Weitere Informationen finden Sie in der Hilfe zu LG Bridge.
- Die unterstützten Funktionen können je nach Gerät unterschiedlich sein.
- Der LG USB-Treiber ist ein Programm, das für die Verbindung Ihres LG Smartphones mit einem Computer erforderlich ist und bei der Installation von LG Bridge installiert wird.

Funktionen von LG Bridge

- Sie können die auf dem Gerät gespeicherten Dateien über Wi-Fi oder eine mobile Datenverbindung auf einem Computer verwalten.
- Sie können auf dem Gerät gespeicherte Daten über eine USB-Kabel-Verbindung auf einem Computer sichern oder auf einem Computer gespeicherte Daten auf dem Gerät wiederherstellen.
- Sie können die Gerätesoftware mittels USB-Kabel-Verbindung über einen Computer aktualisieren.

LG Bridge auf einem Computer installieren

- 1 Rufen Sie auf Ihrem Computer www.lg.com auf.
- 2 Wählen Sie Ihre Region.
- 3 Klicken Sie auf **Support > Software und Firmware**.
- 4 Geben Sie den Namen des Geräts ein.
ODER
Wählen Sie nach Produktkategorie.
- 5 Öffnen Sie **PC-Synchronisierung > LG-Bridge**, um die Setup-Datei herunterzuladen.
 - Öffnen Sie **Details**, um die Mindestanforderungen für die Installation von LG Bridge anzuzeigen.

Telefonsoftware-Update

LG Mobile-Telefonsoftware-Update aus dem Internet

Weitere Informationen zur Verwendung dieser Funktion finden Sie unter <http://www.lg.com/common/index.jsp>. Wählen Sie dort Ihr Land und Ihre Sprache aus.

Mit dieser Funktion können Sie die Firmware des Telefons bequem über das Internet auf eine neuere Version aktualisieren, ohne ein Servicezentrum aufsuchen zu müssen. Diese Funktion steht nur zur Verfügung, wenn LG eine neuere Firmware-Version für Ihr Gerät zur Verfügung gestellt hat.

Während der Aktualisierung der Firmware eines Mobiltelefons müssen Sie sämtliche Anweisungen und Hinweise, die zu einem Schritt angezeigt werden, genau überprüfen, bevor Sie fortfahren. Wenn Sie bei der Aktualisierung das USB-Kabel abziehen, kann das Mobiltelefon schwer beschädigt werden.



- LG behält sich das Recht vor, Firmware-Updates nach eigenem Ermessen nur für ausgewählte Modelle zur Verfügung zu stellen. Außerdem garantiert LG nicht die Verfügbarkeit einer neueren Firmware-Version für alle Telefonmodelle.

LG Mobile-Softwareupdate Over-the-Air (OTA)

Mit dieser Funktion können Sie die Software Ihres Telefons bequem auf eine neue Version aktualisieren, ohne dazu ein USB-Kabel anschließen zu müssen. Diese Funktion steht nur zur Verfügung, wenn LG eine neuere Firmware-Version für Ihr Gerät zur Verfügung gestellt hat.

Zum Ausführen des Telefon-Software-Updates

Einstellungen > Allgemein > Update-Center > Software Update > Jetzt auf Updates prüfen.



- Ihre persönlichen Daten aus dem internen Telefonspeicher – einschließlich Informationen über Ihr Google-Konto und alle anderen Konten, Ihre System-/Appdaten und -einstellungen, heruntergeladene Apps und Ihre DRM-Lizenz – könnten bei der Aktualisierung der Software des Telefons verloren gehen. LG empfiehlt daher, dass Sie Ihre persönlichen Daten sichern, bevor Sie die Software des Telefons aktualisieren. LG übernimmt keine Haftung für den Verlust von persönlichen Daten.
- Diese Funktion hängt vom Gebiet oder Netzanbieter ab.

Diebstahlschutz

Richten Sie Ihr Gerät so ein, dass andere Personen es nicht mehr verwenden können, wenn es ohne Ihre Erlaubnis auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt wird. Wenn beispielsweise Ihr Gerät verloren geht, gestohlen oder gelöscht wird, kann nur jemand mit Ihrem Google-Konto oder mit Kenntnis der Informationen zur Bildschirmsperre das Gerät verwenden.

Damit stellen Sie sicher, dass Ihr Gerät geschützt ist:

- Bildschirmsperre festlegen: Wenn Sie eine Bildschirmsperre festgelegt haben und Ihr Gerät verloren geht oder gestohlen wird, kann das Gerät über das Menü „Einstellungen“ nur gelöscht werden, wenn der Bildschirm entsperrt ist.
- Dem Gerät Ihr Google-Konto hinzufügen: Wenn Ihr Gerät gelöscht wird und sich darauf ein Google-Konto befindet, kann das Gerät den Einrichtungsvorgang nur abschließen, wenn Ihre Google-Kontoinformationen erneut eingegeben werden.

Wenn Ihr Gerät geschützt ist, müssen Sie den Bildschirm entsperren oder das Passwort Ihres Google-Kontos eingeben, um das Telefon auf die Werkseinstellungen zurückzusetzen. Dies stellt sicher, dass nur Sie selbst oder Personen Ihres Vertrauens das Telefon zurücksetzen können.



- Prüfen Sie, ob Sie noch die Anmeldeinformationen Ihres Google-Kontos kennen, das Sie Ihrem Gerät hinzugefügt haben, bevor Sie es auf die Werkseinstellungen zurücksetzen. Wenn Sie die Kontoinformationen während der Installation nicht eingeben können, lässt sich das Gerät nach dem Zurücksetzen auf die Werkseinstellungen überhaupt nicht mehr verwenden.

Information: Hinweis bezüglich Open-Source-Software

Den Quellcode unter GPL, LGPL, MPL sowie weitere Open-Source-Lizenzen, die in diesem Produkt enthalten sind, können Sie unter <http://opensource.lge.com> herunterladen.

Neben dem Quellcode stehen dort alle verwiesenen Lizenzbedingungen, Garantieausschlüsse sowie Urheberrechtshinweise zum Download bereit.

LG Electronics bietet gegen eine kostendeckende Gebühr (Medium, Versand und Bearbeitung) den Quellcode auf CD-ROM an. Senden Sie dazu eine Anfrage per E-Mail an: opensource@lge.com

Dieses Angebot gilt bis drei Jahre nach der letzten Auslieferung des Produkts. Dieses Angebot gilt für jeden Empfänger dieser Information.

Regulierungsinformationen (ID-Nummer der Bestimmung, E-Label etc.)

Einzelheiten zu Bestimmungen finden Sie unter **Einstellungen > Allgemein > Regulierungen & Sicherheit**.

Marken

- Copyright ©2019 LG Electronics, Inc. Alle Rechte vorbehalten. LG und das LG-Logo sind eingetragene Marken der LG Group und deren zugehöriger Unternehmen.
- Google™, Google Maps™, Gmail™, YouTube™, Duo™ und Google Play™ store sind Marken von Google, Inc.
- Bluetooth® ist eine eingetragene Marke von Bluetooth SIG, Inc.
- Wi-Fi® und das Wi-Fi-Logo sind eingetragene Marken der Wi-Fi Alliance.
- Alle anderen Marken und Urheberrechte sind Eigentum der jeweiligen Inhaber.

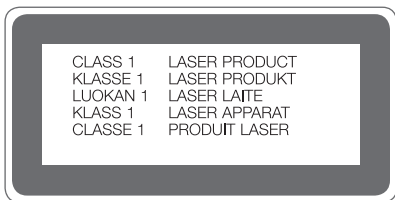
Sicherheitshinweise zu Lasern

Achtung!

Dieses Produkt beinhaltet ein Lasersystem. Um den korrekten Umgang mit diesem Produkt zu gewährleisten, lesen Sie dieses Benutzerhandbuch aufmerksam durch und bewahren Sie es zur späteren Verwendung auf. Sollte das Produkt gewartet werden müssen, kontaktieren Sie ein autorisiertes Servicezentrum.

Wenn die Bedienelemente, Einstellungen oder Verfahrensweisen anders verwendet werden als in diesem Benutzerhandbuch spezifiziert, kann dies zu gesundheitsgefährdender Strahlenbelastung führen.

Versuchen Sie nicht, das Gehäuse zu öffnen oder den Laser zu berühren, um sich dem Laserstrahl nicht direkt auszusetzen.



KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

LG Electronics erklärt hiermit, dass das **LG-H930** den wichtigsten Anforderungen und anderen relevanten Bestimmungen der Richtlinie **2014/53/EU** entspricht.

Eine Kopie der Konformitätserklärung finden Sie unter
<http://www.lg.com/global/declaration>

Kontakt für Produktkonformität

LG Electronics European Shared Service Center BV.
Krijgsman 1, 1186 DM Amstelveen, The Netherlands

Wi-Fi (WLAN)

Der Frequenzbereich von 5150 bis 5350 MHz ist auf die Nutzung in Innenräumen beschränkt.

	AT	BE	BG	CH	CY	CZ	DE	DK	EE	EL	ES	FI	FR
	HR	HU	IE	IS	IT	LI	LT	LU	LV	MT	NL	NO	PL
	PT	RO	SE	SI	SK	UK	AL	ME	RS	MK	TR	BA	XK

Weitere Informationen

Hartglasteile

Die Hartglasteile dieses Geräts sind nicht für Dauer ausgelegt und können im Laufe der Zeit verschleifen.

- Wenn das Gerät auf eine harte Fläche fällt oder starken Stößen ausgesetzt wird, kann das Hartglas beschädigt werden.
In diesem Fall hören Sie bitte sofort auf, das Gerät zu verwenden und kontaktieren Sie ein LG Servicezentrum.
- Auf dem Markt sind Schutzhüllen für den Schutz Ihres Geräts erhältlich.
Beachten Sie, dass diese Schutzhüllen nicht von dem durch LG Electronics geleisteten Garantieservice abgedeckt sind und eine Sicherheit nicht gewährleistet wird.

Seitenverhältnis

Dieses Gerät verwendet ein Seitenverhältnis von 18:9.

- Einige heruntergeladene Apps unterstützen das Seitenverhältnis von 18:9 gegebenenfalls nicht.
In diesem Fall können Sie das für die App am besten geeignete Bildschirmformat wählen oder den Anbieter der App kontaktieren, um weitere Informationen zu erhalten.

Anleitung für Datenübertragungen

- Informationen zu Datenübertragungen zwischen LG-Geräten oder einem LG-Gerät und einem Gerät eines Drittanbieters finden Sie in der folgenden Tabelle.

Typ	Details	LG-Gerät → LG-Gerät	Android- Gerät eines Drittanbieters → LG-Gerät	iOS-Gerät → LG-Gerät
Persönliche Daten	Kontakte, Nachrichten, Anruflisten, Kalender, Sprach-Memos	○	○	○
	Memos	○	X	○
	Wecker	○	X	X
Medien- Dateien	Fotos, Videos, Lieder, Dokumente	○	○	○
Anzeige	Homescreen Einstellungen (Ordner und Widgets)	○	X	X
	Sperrbildschirm- Einstellungen (Einstellungen für Bildschirmsperre nicht enthalten)	○	X	X
Apps	Heruntergeladene Apps	○	○	-
	Persönliche Daten der heruntergeladenen App	○	X	
Andere	Öffentliches Zertifikat	○	○	X
	Einstellungen (Wi-Fi, Bluetooth, Anrufe, Töne & Benachrichtigungen, Bedienungshilfen, Akku)	○	X	X



- Einige Daten können je nach Software-Version, App-Version, Betriebssystem, Hersteller oder Richtlinie des Netzanbieters nicht übertragen werden.

Unterstützte Frequenzbänder	Sendeleistung (TX)
GSM 900	33,5 dBm
GSM 1800	31 dBm
WCDMA B1	23,3 dBm
WCDMA B8	24,5 dBm
LTE B1	23,3 dBm
LTE B3	23,5 dBm
LTE B7	22,5 dBm
LTE B8	24,5 dBm
LTE B20	24,5 dBm
LTE B28	24,5 dBm
LTE B38	24,5 dBm
BT 2,4GHz	11,5 dBm
WLAN 2,4GHz	15,0 dBm
WLAN 5,150-5,350GHz	15,0 dBm
WLAN 5,470-5,725GHz	15,0 dBm
WLAN 5,725-5,875GHz	11,5 dBm
NFC	-23 dBuA/m

Entsorgung Ihrer Altgeräte



1. Das durchgestrichene Symbol eines fahrbaren Abfallbehälters weist darauf hin, dass Elektro- und Elektronik-Produkte (WEEE) getrennt vom Hausmüll entsorgt werden müssen.
2. Alte elektrische Produkte können gefährliche Substanzen enthalten, die eine korrekte Entsorgung dieser Altgeräte erforderlich machen, um schädliche Auswirkungen auf die Umwelt und die menschliche Gesundheit zu vermeiden. Ihre ausgedienten Geräte können wiederverwendbare Teile enthalten, mit denen möglicherweise andere Produkte repariert werden können, aber auch sonstige wertvolle Materialien enthalten, die zur Schonung knapper Ressourcen recycelt werden können.
3. Sie können Ihr Gerät entweder in den Laden zurückbringen, in dem Sie das Produkt ursprünglich erworben haben, oder Sie kontaktieren Ihre Gemeindeabfallstelle für Informationen über die nächstgelegene autorisierte WEEE-Sammelstelle. Die aktuellsten Informationen für Ihr Land finden Sie unter www.lg.com/global/recycling

Entsorgen von alten Akkus



1. Dieses Symbol kann mit den chemischen Symbolen für Quecksilber (Hg), Kadmium (Cd) oder Blei (Pb) kombiniert sein, wenn die Akkus mehr als 0,0005 % Quecksilber, 0,002 % Kadmium oder 0,004 % Blei enthalten.
2. Akkus müssen immer getrennt vom Hausmüll in staatlichen oder kommunalen Sammelrichtungen und entsprechend den geltenden Vorschriften entsorgt werden.
3. Durch eine vorschriftsmäßige Entsorgung Ihrer alten Akkus können schädliche Auswirkungen auf Mensch, Tier und Umwelt vermieden werden.
4. Ausführliche Informationen zur Entsorgung alter Akkus erhalten Sie bei den lokalen Behörden, der Entsorgungseinrichtung oder dem Fachhändler, bei dem Sie das Produkt erworben haben.

Häufig gestellte Fragen

In diesem Kapitel werden einige Probleme behandelt, die bei der Verwendung des Telefons auftreten können. Bei einigen Problemen müssen Sie Ihren Netzanbieter kontaktieren, die meisten können Sie jedoch selbst einfach beheben.

SIM-Kartenfehler

Vergewissern Sie sich, dass die SIM-Karte richtig eingelegt ist.

Keine Netzwerkverbindung oder Verbindung verloren

Das Signal ist schwach. Gehen Sie ans Fenster oder ins Freie.

Sie befinden sich außerhalb des Netzwerkbereichs Ihres Betreibers. Wechseln Sie Ihren Standort und überprüfen Sie das Netzwerk.

Anrufe sind nicht möglich

Das neue Netz ist unzulässig.

Stellen Sie sicher, dass Sie für die eingehende Nummer keine Anrufsperrung eingerichtet haben.

Stellen Sie sicher, dass Sie für die gewählte Nummer keine Anrufsperrung eingerichtet haben.

Gerät kann nicht eingeschaltet werden

Wenn der Akku vollständig entladen ist, schaltet sich Ihr Gerät nicht ein.

Laden Sie den Akku vollständig auf, bevor Sie das Gerät einschalten.

Fehler beim Laden

Stellen Sie sicher, dass das Gerät bei normalen Temperaturen aufgeladen wird.

Überprüfen Sie das Ladegerät und die Verbindung zum Gerät.

Verwenden Sie nur im Lieferumfang enthaltenes Zubehör, das von LG zugelassen ist.

Der Akkuverbrauch ist höher als unmittelbar nach dem Kauf

Wenn Sie das Gerät oder den Akku sehr kalten oder heißen Temperaturen aussetzen, kann sich die Lebensdauer des Akkus verringern.

Der Akkuverbrauch erhöht sich, wenn Sie bestimmte Funktionen oder Apps wie GPS, Spiele oder das Internet verwenden.

Der Akku ist ein Verschleißteil und seine Lebensdauer verringert sich mit der Zeit.

Beim Starten der Kamera erscheinen Fehlermeldungen

Laden Sie den Akku.

Geben Sie Speicherplatz frei, indem Sie Dateien auf einen Computer übertragen oder vom Gerät löschen.

Gerät neu starten.

Wenn Sie nach Anwendung dieser Tipps immer noch Probleme mit der Kamera-App haben, wenden Sie sich an das LG Electronics Servicezentrum.

Die Fotoqualität ist schlecht

Die Qualität Ihrer Fotos kann sich abhängig von der Umgebung und den angewendeten Fotografie-Techniken ändern.

Bei der Aufnahme von Fotos und Videos ist die Qualität im Standardmodus besser als im Weitwinkelmodus.

Wenn Sie Fotos in lichtarmer Umgebung, nachts oder in geschlossenen Räumen aufnehmen, kann es zu Bildrauschen oder unscharfen Bildern kommen.

Setzen Sie die Optionen zurück, wenn Probleme auftreten.

Der Touchscreen reagiert langsam oder falsch

Wenn Sie eine Schutzfolie oder optionales Zubehör am Touchscreen anbringen, funktioniert der Touchscreen möglicherweise nicht richtig.

Wenn Sie Handschuhe tragen, Ihre Hände beim Berühren des Touchscreens nicht sauber sind, oder wenn Sie den Bildschirm mit scharfen Gegenständen oder Ihren Fingernägeln berühren, funktioniert der Touchscreen möglicherweise nicht.

Feuchte Bedingungen oder der Kontakt mit Wasser können eine Fehlfunktion des Touchscreens verursachen.

Starten Sie Ihr Gerät neu, um vorübergehende Softwarefehler zu beseitigen.

Wenn der Touchscreen zerkratzt oder beschädigt ist, suchen Sie ein LG Electronics Servicezentrum auf.

Das Gerät hängt sich auf oder stürzt ab

Das Gerät neu starten

- Wenn Ihr Gerät sich aufhängt oder abstürzt, müssen Sie möglicherweise Anwendungen schließen oder das Gerät ausschalten und erneut einschalten.

Einen Boot-Vorgang durchführen

- Ein Warmstart Ihres Geräts kann durchgeführt werden, wenn der Bildschirm einfriert oder die Tasten, der Touchscreen bzw. das Gerät nicht mehr reagieren.
- Um bei Ihrem Gerät einen Warmstart durchzuführen, halten Sie einfach die Leisertaste und die Ein-/Austaste gedrückt, bis das Gerät neu startet.

Das Gerät zurücksetzen

- Wenn die oben genannten Methoden Ihr Problem nicht lösen, setzen Sie das Gerät auf die Werkseinstellungen zurück.
- Tippen Sie auf dem Einstellungsbildschirm auf **Allgemein > Zurücksetzen > Auf Werkszustand zurück**.

- Mit dieser Methode werden alle Einstellungen des Geräts zurückgesetzt und Daten gelöscht. Bevor Sie auf die Werkseinstellungen zurücksetzen, sollten Sie Sicherungskopien aller wichtigen Daten auf dem Gerät erstellen.
- Wenn Sie sich mit einem Google-Konto auf dem Gerät registriert haben, müssen Sie sich nach dem Zurücksetzen mit demselben Google-Konto wieder anmelden.

Kein Bluetooth-Gerät gefunden

Stellen Sie sicher, dass die Bluetooth-Funktion auf Ihrem Gerät aktiviert ist.

Stellen Sie sicher, dass die Bluetooth-Funktion auf dem Gerät, mit dem Sie eine Verbindung herstellen möchten, aktiviert ist.

Stellen Sie sicher, dass Ihr Gerät und das andere Bluetooth-Gerät sich innerhalb der maximalen Bluetooth-Reichweite (10 m) befinden.

Wenn Sie Ihr Problem mithilfe der obigen Tipps nicht lösen können, wenden Sie sich an ein LG Electronics Servicezentrum.

Beim Anschließen des Geräts an einen Computer wird keine Verbindung hergestellt

Stellen Sie sicher, dass das verwendete USB-Kabel mit Ihrem Gerät kompatibel ist.

Stellen Sie sicher, dass Sie den richtigen Treiber auf Ihrem Computer installiert und aktualisiert haben.

Eine heruntergeladene Anwendung verursacht eine Reihe von Fehlern

Es bestehen Probleme mit der Anwendung.

Entfernen Sie die Anwendung und installieren Sie sie erneut.

Info sulla guida per l'utente

Grazie per aver scelto questo prodotto LG. Per garantire un uso sicuro e corretto del dispositivo, si prega di leggere con attenzione la guida per l'utente prima di utilizzarlo per la prima volta.

- Utilizzare sempre accessori LG originali. Gli elementi forniti in dotazione sono progettati esclusivamente per questo dispositivo e potrebbero non essere compatibili con altri dispositivi.
- Le descrizioni si basano sulle impostazioni predefinite del dispositivo.
- Le app predefinite presenti sul dispositivo sono soggette ad aggiornamenti e il supporto per tali applicazioni può essere sospeso senza preavviso. Per eventuali domande relative alle app preinstallate sul dispositivo, contattare un Centro di assistenza LG. Per le app installate dall'utente, contattare il provider del servizio di riferimento.
- La modifica del sistema operativo del dispositivo o l'installazione di software provenienti da fonti non ufficiali potrebbe danneggiare il dispositivo e causare il danneggiamento o la perdita di dati. Tali azioni costituiscono una violazione dell'accordo di licenza LG e annullano la garanzia.
- Alcuni contenuti e illustrazioni potrebbero differire dal dispositivo acquistato a seconda dell'area, del provider del servizio, della versione del software o del sistema operativo e sono soggetti a modifiche senza preavviso.
- I software, l'audio, gli sfondi, le immagini e gli altri elementi multimediali forniti con questo dispositivo sono concessi in licenza per uso limitato. L'estrazione e l'utilizzo di questi materiali per scopi commerciali o altri scopi potrebbe costituire una violazione delle leggi sul copyright. La piena responsabilità per l'utilizzo illegale degli elementi multimediali spetta agli utenti.

- I servizi relativi ai dati, come ad esempio messaggistica, caricamento e download, sincronizzazione automatica o servizi di posizionamento, potrebbero comportare costi aggiuntivi. Per evitare costi aggiuntivi, selezionare un piano dati adeguato alle proprie esigenze. Per ulteriori informazioni, rivolgersi al proprio gestore di telefonia mobile.
- La presente guida per l'utente è redatta nelle principali lingue per ogni paese. A seconda della lingua di redazione, i contenuti potrebbero in parte variare.

Notifiche informative



ATTENZIONE: situazioni che potrebbero provocare lesioni all'utente e a terze parti.



ATTENZIONE: situazioni che potrebbero provocare lesioni lievi o danni al dispositivo.



NOTA: avvisi o informazioni aggiuntive.

Indice dei contenuti

5 Indicazioni per un uso sicuro ed efficiente

01

Funzioni personalizzate

- 16 Funzioni di registrazione video
- 21 Funzioni della Galleria
- 27 Floating Bar
- 30 Assistente Google
- 32 Funzioni di registrazione audio
- 34 Riconoscimento delle impronte digitali
- 37 Riconoscimento del volto
- 41 Riconoscimento vocale
- 44 Funzione Multitasking
- 46 Always-on display
- 46 Quick Help
- 47 Note sulle proprietà di impermeabilità

02

Funzioni di base

- 51 Componenti e accessori del prodotto
- 52 Panoramica delle parti

- 55 Accensione o spegnimento
- 56 Installazione della carta SIM e della scheda di memoria
- 58 Rimozione della scheda di memoria
- 58 Batteria
- 61 Touchscreen
- 64 Schermata Home
- 74 Blocco schermo
- 78 Crittografia della scheda di memoria
- 79 Acquisizione di screenshot
- 80 Immissione di testo
- 84 Condivisione di contenuti
- 86 Non disturbare

03

App utili

- 88 Installazione e disinstallazione di app
- 89 Cestino app
- 90 Scorciatoio applicazioni
- 91 Telefono
- 96 Messaggi
- 97 Fotocamera
- 119 Galleria
- 123 Rubrica

125	QuickMemo+
127	Orologio
128	Calendario
129	Attività
129	Musica
130	Calcolatrice
130	LG Health
132	Email
134	Radio FM
134	File Manager
134	Smart Doctor
135	LG Mobile Switch
135	Download
136	SmartWorld
137	RemoteCall Service
137	Messaggio CB
137	Chrome
138	App di Google

04

Impostazioni

141	Impostazioni
141	Rete
154	Suono
155	Display
157	Generali

05

Appendice

169	Impostazioni della lingua LG
169	LG Bridge
170	Aggiornamento software del telefono
172	Guida antifurto
173	Informazioni avviso software Open Source
173	Informazioni sulle normative (Numero ID normativa, etichetta digitale ecc.)
174	Marchi di fabbrica
174	Dichiarazione sulla sicurezza del laser
175	DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ
175	Contattare l'ufficio relativo alla conformità del prodotto
175	Wi-Fi (WLAN)
176	Ulteriori informazioni
181	FAQ

Indicazioni per un uso sicuro ed efficiente

Leggere le semplici indicazioni riportate di seguito. Il mancato rispetto di tali indicazioni può rivelarsi pericoloso o illegale.

Nel caso si verificano errori, il software integrato nel dispositivo crea un registro degli errori. Questo strumento raccoglie solo i dati specifici dell'errore come l'intensità del segnale, la "cell ID position" quando la chiamata viene interrotta e le applicazioni caricate. Il registro viene utilizzato solo per determinare la causa dell'errore. Questi registri sono crittografati e possono essere aperti solo nei centri di riparazione LG autorizzati, nel caso sia necessario restituire il dispositivo per la riparazione.

Esposizione all'energia elettromagnetica a radiofrequenze (RF)

Informazioni sull'esposizione alle onde radio e sulla SAR (Specific Absorption Rate)

Questo dispositivo è stato progettato in conformità ai requisiti di sicurezza vigenti per l'esposizione alle onde radio. Tali requisiti si basano su precise indicazioni scientifiche che definiscono, tra l'altro, i margini di sicurezza necessari per salvaguardare tutte le persone, indipendentemente dall'età e dalle condizioni di salute.

- Le indicazioni sull'esposizione alle onde radio fanno riferimento a un'unità di misura detta SAR, acronimo per Specific Absorption Rate. Le prove relative ai valori SAR sono state condotte mediante metodi standardizzati con il dispositivo in stato di trasmissione al massimo livello di alimentazione certificato, con qualsiasi banda di frequenza.
- Anche se si possono riscontrare differenze tra i livelli SAR nei vari modelli di dispositivi portatili LG, questi sono comunque stati progettati con un'attenzione particolare alle normative vigenti sull'esposizione alle onde radio.
- La commissione internazionale ICNIRP (International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection) raccomanda un limite SAR pari a 2 W/kg in media per dieci grammi di tessuto.
- Il valore SAR più elevato registrato per questo modello per l'uso vicino all'orecchio è pari a 0,479 W/kg (10 g) e pari a 1,230 W/kg (10 g) a contatto con il corpo.

- Questo dispositivo è conforme alle direttive sull'esposizione alle radiofrequenze quando utilizzato nella normale posizione d'uso vicino all'orecchio o posizionato a una distanza di almeno 5 mm dal corpo. Se una custodia, una clip per cintura o un altro sostegno vengono posizionati a stretto contatto con il corpo, tali accessori non devono contenere metallo ed è importante mantenere il dispositivo a una distanza di almeno 5 mm dal corpo. Il dispositivo richiede una connessione ottimale alla rete per poter trasmettere file di dati o messaggi. In alcuni casi, la trasmissione di file di dati o messaggi potrebbe essere ritardata fino a che tale connessione diventi disponibile. Le istruzioni relative alla separazione del dispositivo dal corpo devono essere rispettate fino alla fine della trasmissione.

Informazioni fornite dalla FCC in merito all'esposizione alle frequenze radio

Nell'agosto del 1996, la Federal Communications Commission (Commissione federale per le comunicazioni, FCC) degli Stati Uniti, attraverso l'azione in Report and Order FCC 96-326, ha adottato uno standard di sicurezza aggiornato relativo all'esposizione umana all'energia elettromagnetica delle frequenze radio emessa dai trasmettitori con normativa FCC. Tali linee guida sono coerenti con gli standard di sicurezza in precedenza determinati da standard sia internazionali sia statunitensi. La progettazione del presente dispositivo è conforme alle linee guida FCC e a tali standard internazionali.

Parte 15.19

Questo apparecchio è conforme alla parte 15 delle norme FCC. Il funzionamento è soggetto alle due condizioni riportate di seguito:

- (1) Il dispositivo non deve generare interferenze dannose.
- (2) Il dispositivo deve accettare eventuali interferenze ricevute, incluse quelle che potrebbero comportare errori di funzionamento.

Parte 15.21

Modifiche non espressamente approvate dal produttore potrebbero annullare l'autorità dell'utente all'utilizzo dell'attrezzatura.

Funzionamento del dispositivo indossato all'utente

Il presente dispositivo è stato testato per le tipiche funzioni in cui lo si indossa, mantenendo la parte posteriore del dispositivo a 1 cm (0,39 pollici) di distanza da corpo dell'utente. Per rispettare i requisiti FCC relativi all'esposizione alle frequenze radio, è necessario mantenere una distanza di separazione minima tra il corpo dell'utente e la parte posteriore del dispositivo di 1 cm (0,39 pollici). Potrebbe non essere possibile utilizzare fermagli da cintura, custodie e accessori simili contenenti componenti in metallo. Gli accessori da indossare che non mantengono una distanza di separazione di 1 cm (0,39 pollici) tra il corpo dell'utente e la parte posteriore del dispositivo e che non sono stati testati per le tipiche funzioni in cui si indossa il dispositivo potrebbero non rispettare i limiti FCC relativi all'esposizione alle frequenze radio e devono dunque essere evitati.

Parte 15.105

Questa apparecchiatura è stata testata e rispetta i limiti di un dispositivo digitale di Classe B, ai sensi della parte 15 delle norme FCC. Questi limiti sono stabiliti per fornire una protezione adatta dalle interferenze dannose in un'installazione residenziale. Questo apparecchio genera, utilizza e può irradiare energia in radiofrequenza; inoltre, se non viene installato e utilizzato secondo le istruzioni, può causare interferenze dannose alle comunicazioni radio. Tuttavia, non esiste alcuna garanzia che queste interferenze non si verifichino in una particolare installazione. Se la presente apparecchiatura causa interferenze dannose o ricezione di canali televisivi, determinabili accendendo e spegnendo il dispositivo, si consiglia vivamente di tentare di correggere l'interferenza attuando una o più delle seguenti misure:

- Orientare o posizionare di nuovo l'antenna di ricezione.
- Aumentare lo spazio che intercorre tra l'apparecchio e il ricevitore.
- Collegare l'apparecchio a una presa su un circuito differente rispetto a quello a cui è collegato il ricevitore.
- Per assistenza, consultare il rivenditore o un tecnico radio/TV esperto.

Manutenzione e cura del prodotto

- Utilizzare solo gli accessori forniti autorizzati da LG. Qualsiasi danno o guasto causato da accessori di terze parti non è coperto dalla garanzia LG.
- Alcuni contenuti e illustrazioni possono differire dal dispositivo senza preavviso.
- Non smontare l'apparecchio. Se è necessaria una riparazione, rivolgersi presso un centro assistenza autorizzato LG.
- La garanzia copre, a discrezione di LG, la sostituzione di parti o schede nuove o riconvertite, funzionalmente equivalenti.
- Tenere lontano da apparecchiature elettriche quali TV, radio e PC.
- Tenere lontano da fonti di calore quali termosifoni o fornelli.
- Non far cadere l'apparecchio.
- Non sottoporre l'apparecchio a scosse, urti o vibrazioni.
- Spegner il dispositivo nelle aree in cui è specificamente richiesto. Ad esempio, non utilizzarlo all'interno di ospedali, in quanto potrebbe interferire con il funzionamento di apparecchiature mediche sensibili.
- Non afferrare il dispositivo con le mani bagnate mentre è in carica. Ciò potrebbe provocare scosse elettriche o danneggiare seriamente il prodotto.
- Non ricaricare il telefono vicino a materiali infiammabili che potrebbero provocare incendi a causa del calore sviluppato dal dispositivo.
- Usare un panno asciutto per la pulizia esterna del cellulare (non usare solventi come benzene, acqueragia o alcol).
- Non caricare il dispositivo quando si trova su superfici morbide.
- Il dispositivo dovrebbe essere caricato in un'area ben ventilata.
- Non esporre l'apparecchio a fumo o polvere.
- Tenere lontano il dispositivo da carte di credito o supporti magnetici per evitarne la smagnetizzazione.
- Non toccare lo schermo con oggetti appuntiti per evitare di danneggiare il dispositivo.
- Non esporre il dispositivo a umidità o a contatto con liquidi.
- Usare gli accessori con attenzione e delicatezza. Non toccare l'antenna se non strettamente necessario.

- In caso di vetro rotto o scheggiato, non utilizzare il dispositivo, non toccare il vetro, né tentare di rimuoverlo o ripararlo. I danni al display in vetro dovuti ad abuso o utilizzo non corretto non sono coperti dalla garanzia.
- Il dispositivo è un dispositivo elettronico che genera calore durante il normale funzionamento. Il contatto diretto e prolungato con la pelle e l'assenza di un'adeguata ventilazione possono provocare disagi e piccole bruciate. Pertanto, è necessario maneggiare con cura il dispositivo durante o subito dopo l'utilizzo.
- Se il dispositivo si bagna, scollegarlo immediatamente e farlo asciugare completamente. Non tentare di accelerare il processo di asciugatura con una fonte di calore esterna, ad esempio un forno, un forno a microonde o un asciugacapelli.
- Il liquido presente nel dispositivo bagnato potrebbe modificare il colore dell'etichetta del prodotto presente all'interno. I danni al dispositivo derivanti dall'esposizione ai liquidi non sono coperti da garanzia.

Funzionamento efficiente del dispositivo

Dispositivi elettronici

Tutti i dispositivi possono subire interferenze che influiscono sulle prestazioni.

- Non utilizzare il dispositivo in prossimità di apparecchiature mediche senza autorizzazione. Consultare un medico per determinare se l'uso del dispositivo possa interferire con il funzionamento dell'apparecchio medico.
- I produttori di pacemaker raccomandano una distanza minima di 15 cm da altri dispositivi e pacemaker per evitare possibili interferenze con quest'ultimo.
- Il dispositivo potrebbe produrre una luce forte o lampeggiante.
- Il dispositivo potrebbe interferire con alcuni tipi di apparecchi acustici.
- Il telefono potrebbe interferire con apparecchi televisivi, radio, computer, ecc.
- Utilizzare il dispositivo a una temperatura compresa tra 0 °C e 35 °C, se possibile. L'esposizione del dispositivo a temperature estremamente alte o basse può causare danni, malfunzionamenti o perfino esplosioni.

Sicurezza in automobile

Verificare le leggi e le normative che riguardano l'utilizzo dei dispositivi quando si guida.

- Non utilizzare il dispositivo in modalità manuale durante la guida.
- Prestare la massima attenzione alla guida.
- Se le condizioni di guida lo richiedono, accostare e parcheggiare prima di telefonare o rispondere a una chiamata.
- L'energia RF può influire sul sistema elettronico del veicolo, ad esempio sullo stereo o sulle apparecchiature di sicurezza.
- Se il veicolo è dotato di airbag, non collocarvi accanto oggetti come apparecchi wireless portatili o installati per evitare lesioni gravi causate dall'errato funzionamento dell'air bag.
- Durante l'ascolto della musica tramite il cellulare, assicurarsi che il volume sia ragionevolmente basso da consentire il rilevamento dei rumori circostanti. Ciò è particolarmente importante in prossimità di strade.

Come evitare danni all'udito



Per evitare eventuali danni all'udito, non ascoltare audio ad alto volume per lunghi periodi.

L'udito potrebbe danneggiarsi se viene esposto a volumi eccessivi e prolungati nel tempo. Si consiglia pertanto di non accendere o spegnere il telefono indossando gli auricolari e di tenere il volume di ascolto delle conversazioni e della musica a un livello ragionevole.

- Quando si utilizzano gli auricolari, abbassare il volume se non si riesce a sentire le persone nelle vicinanze o se il volume è tale da essere udito dalla persona accanto.



- L'utilizzo di auricolari e cuffie a volume troppo elevato può causare la perdita dell'udito.

Parti in vetro

Alcune parti del dispositivo sono in vetro. Se il dispositivo cade su una superficie rigida o subisce un forte impatto, il vetro può rompersi. Se ciò accade, non toccare o tentare di rimuovere il vetro. Non utilizzare il dispositivo finché il vetro non viene sostituito da un centro di assistenza autorizzato.

Aree a rischio di esplosione

Non utilizzare il dispositivo in aree dove sono in atto operazioni di detonazione. Rispettare le restrizioni e osservare tutte le norme o i regolamenti al riguardo.

Atmosfere potenzialmente esplosive

- Non utilizzare il dispositivo in prossimità di stazioni di servizio.
- Non utilizzare l'apparecchio in prossimità di combustibili o prodotti chimici.
- Non trasportare né conservare sostanze esplosive, liquidi o gas infiammabili all'interno dell'autovettura in cui si trovano il dispositivo o i relativi accessori.

A bordo di aeromobili

L'uso di dispositivi portatili può causare delle interferenze al velivolo.

- Spegnerne il dispositivo prima di imbarcarsi su qualsiasi aeromobile.
- Utilizzarlo a terra (prima o dopo il decollo) solo con il permesso dell'equipaggio.

Bambini

Conservare il dispositivo in un posto sicuro, lontano dalla portata dei bambini. L'apparecchio è composto da parti smontabili di piccole dimensioni che, se ingerite, possono provocare soffocamento.

Chiamate di emergenza

Le chiamate di emergenza potrebbero non essere disponibili su tutte le reti cellulari. Pertanto, si consiglia di non affidarsi solo al dispositivo per eventuali chiamate di emergenza. Contattare il fornitore di servizi locale per conoscere la disponibilità dei servizi di emergenza nel proprio paese.

Manutenzione e informazioni sulle batterie

- Non è necessario scaricare completamente la batteria prima di ricaricarla. A differenza di altri sistemi a batteria, questo cellulare non presenta un effetto memoria in grado di compromettere le prestazioni della batteria.
- Utilizzare solo batterie e caricabatterie LG, in quanto sono progettati per consentire una maggiore durata della batteria.
- Non smontare né cortocircuitare la batteria.
- Tenere puliti i contatti metallici della batteria.
- Sostituire la batteria quando le prestazioni non sono più accettabili. La batteria può essere ricaricata centinaia di volte prima che sia necessario sostituirla.
- Se la batteria è rimasta inutilizzata per un lungo periodo, ricaricarla per ottimizzarne le prestazioni.
- Non esporre il caricabatterie alla luce solare diretta e non utilizzarlo in ambienti particolarmente umidi, ad esempio nel bagno.
- Evitare di lasciare il dispositivo in luoghi con temperature eccessivamente basse o elevate per non comprometterne le prestazioni.
- L'uso di un tipo di batteria errato può comportare il rischio di esplosioni. Attenersi alle istruzioni per lo smaltimento delle batterie usate.
- Quando il dispositivo è completamente carico, scollegare sempre il caricabatterie dalla presa di corrente per evitare consumi energetici non necessari.
- La durata della batteria effettiva varia a seconda di configurazione di rete, impostazioni del prodotto, uso, batteria e condizioni ambientali.
- Assicurarsi che la batteria non venga a contatto con oggetti affilati come ad esempio, forbici, denti o unghie di animali. Ciò potrebbe causare incendi.
- Consumo energetico (modalità standby di rete): 0,4 W

Protezione delle informazioni personali

- Assicurarsi di proteggere le informazioni personali per evitare la perdita e l'uso improprio delle informazioni sensibili.
- Eseguire sempre il backup dei dati importanti durante l'utilizzo del dispositivo. LG non è responsabile di eventuali perdite di dati.
- Assicurarsi di eseguire il backup di tutti i dati e di ripristinare il dispositivo durante lo smaltimento del dispositivo per impedire l'uso improprio delle informazioni sensibili.
- Leggere attentamente la schermata delle autorizzazioni durante il download delle applicazioni.
- Utilizzare con cautela le applicazioni che hanno accesso a più funzioni o a informazioni personali.
- Controllare regolarmente gli account personali. In caso di uso improprio, chiedere al provider del servizio di eliminare o modificare le informazioni del proprio account.
- In caso di perdita o furto del dispositivo, modificare la password dell'account per proteggere le informazioni personali.
- Non utilizzare applicazioni provenienti da fonti sconosciute.



Avviso sulla sostituzione della batteria

- Una batteria agli ioni di litio è un componente pericoloso che può causare lesioni gravi.
- La sostituzione della batteria da parte di personale non qualificato può causare danni al dispositivo.
- Non sostituire la batteria autonomamente. La batteria potrebbe essere danneggiata, surriscaldarsi e provocare lesioni. La batteria deve essere sostituita da personale qualificato. La batteria deve essere riciclata o smaltita separatamente rispetto ai rifiuti domestici.
- Nel caso in cui il prodotto contenga una batteria incorporata nel prodotto che non può essere facilmente rimossa dall'utente finale, LG raccomanda che la batteria venga rimossa solo da professionisti qualificati, sia per la sostituzione sia per il riciclaggio al termine della vita del prodotto. Per evitare danni al prodotto, e per la propria sicurezza, gli utenti non devono tentare di rimuovere la batteria, ma contattare il Servizio clienti di LG o altri fornitori di servizi indipendenti per ottenere consiglio.
- La rimozione della batteria comporta lo smantellamento della custodia del prodotto, la disconnessione di cavi/contatti elettrici, e l'attenta estrazione della cella batteria utilizzando strumenti specifici. In caso di bisogno di istruzioni per professionisti qualificati su come rimuovere la batteria in modo sicuro, si prega di visitare <http://www.lge.com/global/sustainability/environment/take-back-recycling>.









01

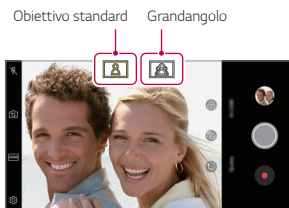
**Funzioni
personalizzate**

Funzioni di registrazione video

Fotocamera grandangolare

È possibile scattare foto o registrare video con un angolo di campo più ampio del campo visivo effettivo utilizzando l'obiettivo grandangolare della fotocamera posteriore e di quella anteriore.

Toccare  > , quindi  /  oppure  /  per passare dall'obiettivo standard al grandangolo.



Fotocamera anteriore





Fotocamera posteriore



- Per ulteriori dettagli, consultare la sezione [Avvio della fotocamera](#).

QLens

Puoi fare acquisti, cercare immagini, o scansionare un cavo QR scattando una foto con **QLens**.


- 1 Tocca  > , quindi tocca **QLens**.
- 2 Selezionare l'opzione desiderata tra Acquisti visuali, Ricerca visuale o Scansiona codice QR.
- 3 Tocca lo schermo per scattare una foto dell'oggetto che vuoi cercare o inquadra il codice QR.
 - Il risultato apparirà dopo qualche istante.



- Questa funzionalità è disponibile solo quando il proprio dispositivo è connesso a una rete. Se si utilizzano dati mobili, potrebbe esserne addebitato il costo a seconda del proprio piano tariffario.
- Per le funzionalità di Acquisti visuali e Ricerca visuale, è possibile selezionare l'area desiderata dall'immagine presa, quindi cercare di nuovo.
- Questa funzionalità è disponibile solo quando la telecamera posteriore è in modalità automatica.

AI CAM

È possibile scattare foto o registrare video in modo efficace in quanto la fotocamera riconosce l'oggetto quando si scatta una foto o si registra un video.

- 1 Toccare , quindi toccare **AI CAM**.
- 2 Quando l'oggetto viene riconosciuto, viene applicato il miglior effetto per la scena.
 - Per applicare altri effetti, toccare l'icona della scena.
 - Ritratti, cuccioli, cibi, albe, tramonti, scenari, viste di città o fiori possono essere riconosciuti automaticamente.



Ritratto



Tramonto



Scenario

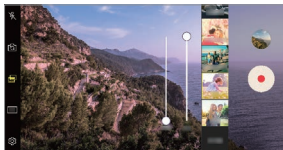


- Le parole chiave associate per l'oggetto sono visualizzate sullo schermo. Le parole chiave non appaiono sulle foto o i video.
- Questa funzionalità è disponibile solo quando le telecamere posteriore e anteriore sono in modalità automatica.

Cine Video

È possibile registrare un video cinematografico.








- 1 Toccare > , quindi **MODO** >
- 2 Toccare per registrare un video.
 - : Registrare un video selezionando la funzione "Point zoom" per ingrandire o rimpicciolire un'area specifica.
 - : Consente di selezionare un effetto da applicare durante la registrazione. Inoltre, è possibile regolare la vignettizzazione e l'intensità di ciascun effetto Cine. Una volta iniziata la registrazione, non è possibile modificare la funzione.




- La funzione "Point zoom" supporta una velocità di ingrandimento fino a 3x.
- Questa funzione supporta solo registrazioni video con un obiettivo standard.

Graphy

È possibile applicare i valori consigliati per il bilanciamento del bianco, l'ISO e la velocità dell'otturatore, come quelli di un esperto.




- 1 Toccare  > , quindi **MODO** > .
- 2 Toccare  e quindi **Foto con Graphy**  per attivare la funzione.
- 3 Toccare  e selezionare la scena desiderata tra le immagini consigliate.
- 4 Sfioccare  per scattare una foto.



- Questa funzione è disponibile solo nella modalità Fotocamera manuale.
- È possibile aggiungere nuove scene, toccando  e scaricando l'app Graphy dal Play Store. A seconda del proprio piano tariffario, potrebbe essere addebitato il costo dei dati utilizzati per il download.

Tracking focus durante l'utilizzo della fotocamera


È possibile seguire un oggetto e mantenerlo a fuoco mentre si scattano foto o si registrano video.

- 1 Toccare  > , quindi  > **Tracking focus**.
- 2 Prima di registrare un video o di scattare una foto, toccare leggermente lo schermo per selezionare un oggetto da mettere a fuoco.



- 3 Scattare la foto o avviare la registrazione del video.



- Per ulteriori dettagli, consultare la sezione *Avvio della fotocamera*.
- Per utilizzare questa funzione, selezionare la fotocamera standard () per lo scatto di foto o la registrazione di video.
- Questa funzione non è disponibile se si utilizza la fotocamera anteriore o quella grandangolare.
- Questa funzione non è disponibile nei seguenti casi:
 - Limitazione delle dimensioni video: la risoluzione è impostata su UHD 16:9.
 - Limitazione FPS: FPS è impostato su 60 FPS.

Registrazione Stabile

La funzione di Registrazione Stabile consente di minimizzare l'effetto mosso durante la registrazione di un video.




Toccare  > , quindi  > **Registrazione Stabile**.



- Per ulteriori dettagli, consultare la sezione *Avvio della fotocamera*.
- Questa funzione è disponibile solo in alcune modalità specifiche.

Registrazione di video Hi-Fi

È possibile registrare un video di qualità alta con audio Hi-Fi.

Toccare  > , quindi toccare **MODO** >  >  > **Hi-Fi**.




- Per ulteriori dettagli, consultare la sezione *Avvio della fotocamera*.
- I video Hi-Fi possono essere riprodotti solamente in app che supportano l'Hi-Fi.

Funzioni della Galleria

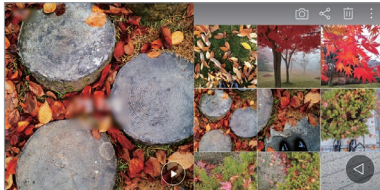
Contenuti correlati

È possibile modificare e personalizzare i contenuti correlati nella Galleria.

- 1 Mentre si visualizza l'anteprima di una foto, toccare .
- 2 Una volta visualizzata l'icona relativa alla data o al luogo in cui si è scattata la foto, toccare lo schermo.



- È possibile visualizzare le foto correlate alla data o al luogo scelto.



- Toccare  per accedere a ulteriori opzioni.

Realizzazione di una GIF

È possibile creare un file GIF dalla Galleria.

- 1 Mentre si sta visualizzando un album, toccare  > **Crea GIF**.

- 2 Seleziona le foto e i video desiderati per creare un file GIF, quindi toccare **AVANTI**.
 - È possibile aggiungere più immagini e regolare la velocità, le proporzioni schermo e l'ordine dei file della GIF.
- 3 Toccare **FINE**.



- Per creare un file GIF possono essere utilizzate un massimo di 100 immagini.

Realizzazione di un collage

Puoi creare un collage dai contenuti associati.


- 1 Mentre si sta visualizzando un album, toccare **⋮** > **Realizza collage**.
- 2 Selezionare le immagini desiderate da aggiungere al collage, quindi toccare **AVANTI**.
 - Selezionare il layout desiderato sul fondo dello schermo.
- 3 Toccare **Crea**.













- Per creare un collage possono essere utilizzate un massimo di 9 immagini.

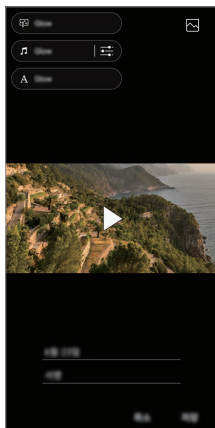


Realizzazione di un video da contenuti correlati

Puoi riunire i contenuti correlati per realizzare un video, toccando  sul video che mostra la data o il luogo.

Selezionare il tema e la musica di sottofondo, regolare gli effetti della didascalia e ordinare o aggiungere la data e la tua firma, quindi toccare **SALVA**.

- : Selezionare il tema del video.
 - Per scaricare il tema, toccare .
- : Aggiungere la musica di sottofondo o regolare il tempo di riproduzione.
 - Per selezionare un file per la musica di sottofondo, toccare .
 - Per scaricare un file per la musica di sottofondo, toccare .
 - Per regolare il volume della musica di sottofondo e del video originale, toccare .
- : Selezionare un tipo di carattere.
 - Per scaricare un carattere, toccare .
- : Cambiare l'ordine dei file da riprodurre in video.
 - Per aggiungere file, toccare .





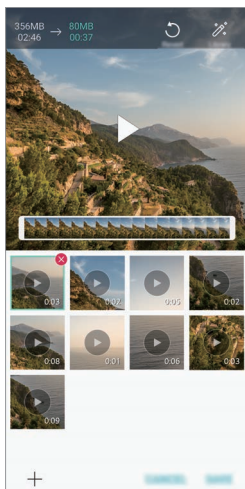
- Scaricare l'app VASSET dal Play Store per aggiungere temi, musica di sottofondo o tipi di carattere al video.

A seconda del proprio piano tariffario, se non si utilizza una connessione Wi-Fi, potrebbe essere addebitato il costo dei dati utilizzati per il download.


Creazione di un filmato

È possibile creare un nuovo filmato, mettendo insieme immagini e video.


- 1 Toccare > , quindi > **Crea filmato**.
- 2 Selezionare immagini e video per il tuo filmato e toccare **AVANTI**.
- 3 Modificare le immagini e i video selezionati, quindi toccare **SALVA**.



Eliminazione di file

È possibile selezionare le immagini e i video che vuoi rimuovere dal filmato, toccando  nell'angolo in alto a destra di questa miniatura.

Aggiunta di file

È possibile selezionare le immagini e i video che vuoi aggiungere al filmato, toccando  sul fondo dello schermo. È anche possibile selezionare le immagini e i video che sono stati aggiunti in precedenza.



- Toccare e tenere premuto un file, quindi toccare un altro file per una selezione multipla.


Riorganizzazione dei file

Per riorganizzare le immagini e i video, toccare e tenere premuto il file che si vuole spostare, quindi trascinarlo nella posizione desiderata.


Aggiunta di effetti ai file

Toccare  per aggiungere un tema o la musica di sottofondo, oppure modificare il carattere.

Reset delle modifiche del filmato

È possibile resettare le modifiche applicate al filmato (ad es. tempo di riproduzione), toccando .

Anteprima di un file


Controllare il nuovo video prima del salvataggio, toccando . Al termine della riproduzione, il file seguente viene riprodotto in automatico.



- Per creare un video possono essere utilizzate un massimo di 50 immagini e video.
- Il tempo di riproduzione di un'immagine per impostazione predefinita è di 3 secondi, e non può essere modificato. I video possono essere tagliati fino a un minimo di 1 secondo.
- Questa funzione potrebbe non supportare alcuni formati di immagini o video.

Realizzazione di una GIF

È possibile realizzare una GIF con facilità utilizzando un video registrato.

- 1 Durante la visualizzazione del video, in corrispondenza del punto di partenza desiderato, toccare .
- 2 Selezionare la durata della GIF che si desidera creare.
 - Viene generata una GIF della durata desiderata a partire dal punto indicato.
 - In caso di video con durata inferiore ai 5 secondi, le immagini GIF vengono generate automaticamente per il tempo restante.





- È possibile utilizzare questa funzione solo per finalità creative. L'utilizzo di questa funzione per finalità che comportino una violazione dei diritti di un altro individuo, come la violazione del copyright, la diffamazione o dichiarazioni offensive, sarà soggetto a responsabilità civili, penali o amministrative e/o a sanzioni, in base a quanto stabilito dalla legge applicabile. Non è consentita la copia, la riproduzione, la distribuzione o qualsiasi altro uso illegale dei materiali protetti da copyright, senza previo consenso del proprietario di diritto o del titolare del copyright. LG Electronics non riconosce alcuna garanzia, espressa o implicita, né responsabilità a essa collegata, nella massima misura consentita dalla legge applicabile.





Floating Bar

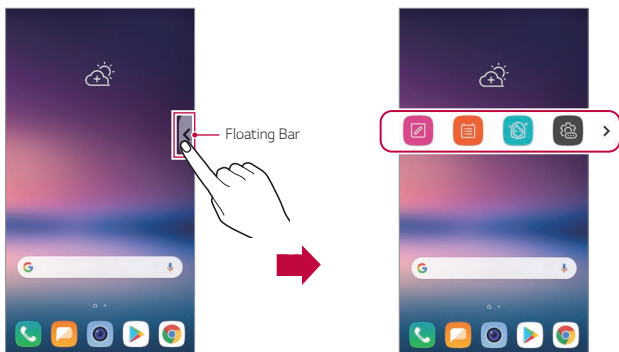
Panoramica Pulsante flutuante

Puoi attivare le funzioni più frequenti, tra cui scorciatoie, screenshot, music player e contatti rapidi, toccando e facendo scorrere la barra flutuante sullo schermo.

Per attivare la funzione "Floating Bar", toccare  > **Impostazioni** > **Generali** > **Floating Bar** .

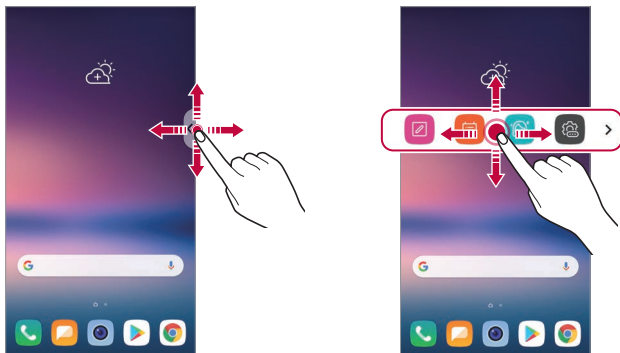
Apertura e chiusura della Floating Bar

- Per aprire la barra flutuante: Toccare  oppure .
- Per chiudere la barra flutuante: Toccare  oppure .



Modificare la posizione della Floating Bar





- **Floating Bar aperta:** Toccare e tenere premuta la barra fluttuante, quindi trascinarla nella posizione desiderata.
- **Floating Bar chiusa:** Toccare e tenere premuta la barra fluttuante, quindi trascinarla nella posizione desiderata lungo il margine dello schermo.





- La barra fluttuante può essere spostata solo all'interno dell'area compresa tra la barra di stato e la barra di accesso rapido. Per ulteriori dettagli, consultare la sezione *Layout della schermata Home*.

Disattivazione della Floating Bar








È possibile disattivare la barra fluttuante utilizzando una delle seguenti opzioni:

- Toccare e tenere premuto **<** oppure **>** sulla barra fluttuante, quindi trascinarla nell'area di eliminazione nella parte superiore dello schermo.
- Toccare **<** oppure **>** sulla barra fluttuante, quindi  **>**  nella parte superiore dello schermo.
- Toccare  **>** **Impostazioni** **>** **Generali** **>** **Floating Bar** .

Impostazione della barra fluttuante

È possibile selezionare gli elementi da visualizzare nella barra fluttuante e modificare l'ordine di visualizzazione. Toccare  sulla barra fluttuante oppure  > **Impostazioni > Generali > Floating Bar**.

- **Collegamenti:** Accedi rapidamente alle app e alle funzioni utilizzate più spesso.
- **Acquisizione schermata:** Scatta un'immagine dello schermo per ritagliare la parte desiderata oppure creare un file GIF.

	Lanciare Capture+ sulla schermata desiderata.
	Lanciare Cattura estesa per fare lo screenshot di una schermata scorrevole.
	Fare lo screenshot della parte desiderata dello schermo.
	Salvare lo schermo attuale come un file GIF. È possibile regolare la dimensione dell'immagine che vuoi catturare. <ul style="list-style-type: none">• Per spostarla nella posizione desiderata, trascinare .• Per avviare la registrazione di una GIF, toccare .• Per interrompere la registrazione di una GIF, toccare .

- **Contatti rapidi:** Chiama o invia un messaggio alle persone identificate come contatti rapidi.
- **Lettole musicale:** Controlla la musica che stai ascoltando.



- Possono essere aggiunte alle scorciatoie fino a 5 app o funzioni.
- È possibile aggiungere ai contatti rapidi fino a 5 contatti.
- È possibile utilizzare questa funzione solo per finalità creative. L'utilizzo di questa funzione per finalità che comportino una violazione dei diritti di un altro individuo, come la violazione del copyright, la diffamazione o dichiarazioni offensive, sarà soggetto a responsabilità civili, penali o amministrative e/o a sanzioni, in base a quanto stabilito dalla legge applicabile. Non è consentita la copia, la riproduzione, la distribuzione o qualsiasi altro uso illegale dei materiali protetti da copyright, senza previo consenso del proprietario di diritto o del titolare del copyright. LG Electronics non riconosce alcuna garanzia, espressa o implicita, né responsabilità a essa collegata, nella massima misura consentita dalla legge applicabile.
- È possibile creare GIF di una durata massima di 15 secondi.

Assistente Google


Panoramica Assistente Google

Il tuo dispositivo dispone di Assistente Google incorporato. Trova le risposte e fai cose mentre sei in giro.





- Per usare questa funzionalità, per prima cosa connettiti alla rete e accedi al tuo account Google.

Accesso



- 1 Tocca e tieni premuto  dalla schermata Home per avviare **Assistente Google**, oppure premi il tasto Assistente Google sul lato sinistro del dispositivo.
- 2 Tocca **CONFIGURAZIONE INIZIALE**.
- 3 Segui le istruzioni su schermo e pronuncia **"Ok Google"**.
 - Il dispositivo salva i dati della tua voce per il riconoscimento.
- 4 Scegli se usare la funzionalità di sblocco con riconoscimento vocale.
 - Quando questa funzionalità è attiva, puoi sbloccare lo schermo dicendo **"Ok Google"** quando lo schermo è spento o sbloccato.



- Questa funzione può risultare più vulnerabile in termini di sicurezza rispetto ad altri metodi di blocco schermo come Knock Code, Sequenza, PIN o Password. Se si utilizza un voce somigliante o una voce registrata, è possibile che il blocco schermo venga rimosso.
- Per usare questa funzionalità, tocca  > **Impostazioni** > **Generali** > **Blocco schermo & sicurezza** > **Impostazioni di Blocco con sicurezza** > **Smart Lock**, quindi usa il metodo di blocco dello schermo impostato per sbloccare il dispositivo. Tocca **Voice Match**, poi tocca **Sblocca con Voice Match** , quindi inserisci nuovamente il metodo di sblocco utilizzato correntemente. Nota che Swipe è esclusa.
- Se non si riesce a sbloccare il dispositivo usando il riconoscimento vocale, è necessario sbloccare il dispositivo usando il metodo specificato. Per ulteriori dettagli, consultare la sezione *Impostazione di un blocco schermo*.

5 Tocca **Salva**.

Avvio di Assistente Google

- 1 È possibile avviare Assistente Google utilizzando uno dei seguenti metodi:
 - Tieni premuto  dalla schermata iniziale.
 - Premi il tasto Assistente Google sul lato sinistro del dispositivo.
 - Pronuncia **"Ok Google"** quando lo schermo è spento o bloccato.
- 2 Pronuncia un comando o una domanda quando sulla parte inferiore dello schermo appare .



- L'accuratezza del riconoscimento vocale potrebbe ridursi se parli in modo poco chiaro o in un luogo rumoroso. Quando usi la funzionalità di riconoscimento vocale, aumenta l'accuratezza parlando in modo chiaro e in un luogo silenzioso.

Funzioni di registrazione audio

Il Registratore Audio HD ti consentirà di configurare manualmente le impostazioni audio in modo tale da poter registrare audio in base all'ambiente in cui ti trovi.

Modalità di registrazione

È possibile registrare un file audio ad alta definizione selezionando e configurando la modalità audio desiderata, adatta all'ambiente di registrazione.

Toccare  > **Essenziali** > **Registratore Audio HD** > 

Normale

È possibile registrare audio senza impostazioni aggiuntive.

Concerto






È possibile registrare audio durante un concerto o altri eventi musicali.

Personalizzato

È possibile configurare manualmente le impostazioni desiderate per registrare l'audio.

Modalità Studio

La modalità Studio consente di riprodurre un file audio o musicale e registrare contemporaneamente la propria voce, creare un accordo registrando più volte la propria voce, nonché registrare i propri commenti sul file audio originale del presentatore o del parlante.

- 1 Toccare  > **Essenziali** > **Registratore Audio HD** >  > **Personalizzato**.
- 2 Toccare .
- 3 Selezionare un file audio da utilizzare come musica di sottofondo.
- 4 Toccare  per registrare la voce.
- 5 Toccare  per salvare il file registrato.



- La musica di sottofondo può essere riprodotta solo attraverso gli auricolari. Assicurarsi di collegare gli auricolari prima di utilizzare questa funzione.

Altre funzioni utili per l'uso dell'app Registratore Audio HD

GAIN

È possibile regolare la sensibilità dell'audio registrato dal microfono.

Maggiore è il valore su cui è impostato il GAIN, maggiore la sensibilità di registrazione dell'audio.

LCF




È possibile filtrare qualsiasi rumore a bassa frequenza, come il ronzio del condizionatore.

Maggiore è il valore su cui è impostato LCF (Low Cut Filter, filtro taglia-bassi), migliore risulta il filtraggio dei rumori ad alta frequenza.

LMT

Consente di impedire il fenomeno di clipping dell'audio registrato. Più alto è il valore su cui è impostato LMT (Limitatore), maggiore è la quantità di suoni a bassa frequenza che non subiranno clipping.



- Per modificare altre impostazioni, toccare  > **Impostazioni**, quindi personalizzare il tipo di file, la profondità in bit, la frequenza di campionamento e altre impostazioni.
- Quando vengono selezionate le modalità Concerto o Personalizzata, verrà visualizzato . Toccare , quindi selezionare il microfono da utilizzare.
- È possibile monitorare la qualità del suono mediante l'altoparlante auricolare collegato durante una registrazione audio. Durante una registrazione audio in modalità Studio, il monitoraggio del suono non è supportato. È possibile sentire solamente la musica di sottofondo.

Riconoscimento delle impronte digitali

Informazioni generali sul riconoscimento delle impronte digitali

Prima di utilizzare la funzione di riconoscimento delle impronte digitali, è necessario registrare la propria impronta sul dispositivo.

La funzione di riconoscimento delle impronte digitali può essere impiegata nei casi seguenti:

- Per sbloccare lo schermo.
- Per visualizzare i contenuti bloccati nella Galleria o in QuickMemo+.
- Per confermare un acquisto effettuando l'accesso a un'app o identificandosi tramite l'impronta digitale.



- L'impronta può essere utilizzata dal dispositivo per il riconoscimento dell'utente. Impronte digitali molto simili appartenenti a utenti diversi potrebbero essere riconosciute dal sensore di impronte come la stessa impronta.
- Se il dispositivo non riesce a individuare le impronte digitali o se si dimentica il valore specificato per la registrazione, recarsi presso il più vicino Centro di servizio clienti LG con il dispositivo e la scheda di identificazione.

Precauzioni per il riconoscimento delle impronte digitali


L'accuratezza del riconoscimento delle impronte digitali potrebbe diminuire a causa di diverse ragioni. Per massimizzarla, eseguire le seguenti verifiche prima dell'utilizzo del dispositivo.

- Il tasto di accensione/blocco del dispositivo è dotato di un sensore di impronte digitali. Assicurarsi che il tasto di accensione/blocco non venga danneggiato da un oggetto metallico, come ad esempio una moneta o una chiave.
- Nel caso in cui sul tasto di accensione/blocco o sul dito siano presenti acqua, polvere o altre sostanze estranee, la registrazione o il riconoscimento dell'impronta potrebbero non avere esito positivo. Pulire e asciugare il dito prima di procedere al riconoscimento dell'impronta.
- Il riconoscimento dell'impronta potrebbe non andare a buon fine se la superficie del dito ha una cicatrice oppure non è liscia a causa dell'immersione in acqua.

- Se si piega il dito o si usa solamente la punta del dito, il riconoscimento dell'impronta potrebbe non avere esito positivo. Assicurarsi che il dito copra l'intera superficie del tasto di accensione/blocco.
- Eseguire la scansione di un solo dito per ciascuna registrazione. La scansione di più di un dito potrebbe compromettere la registrazione e il riconoscimento dell'impronta.
- Il dispositivo potrebbe generare elettricità statica se l'aria circostante è secca. Se l'aria circostante è secca, evitare la scansione delle impronte digitali o toccare un oggetto metallico, quale ad esempio una moneta o una chiave, prima di eseguire la scansione delle impronte al fine di eliminare l'elettricità statica.

Registrazione delle impronte digitali

È possibile registrare e salvare la propria impronta digitale sul dispositivo per utilizzare l'identificazione tramite impronta digitale.

- 1 Toccare  > **Impostazioni** > **Generali** > **Blocco schermo & sicurezza** > **Impronte digitali**.

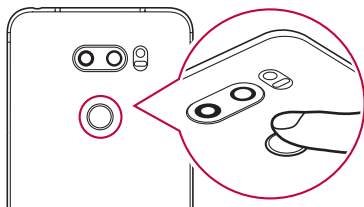


- È necessario impostare una schermata di blocco per poter utilizzare questa funzione.
- Se il blocco schermo non è attivo, configurare la schermata di blocco seguendo le istruzioni visualizzate sullo schermo. Per ulteriori dettagli, consultare la sezione *Impostazione di un blocco schermo*.

- 2 Individuare la posizione del tasto di accensione/blocco sul retro del dispositivo e appoggiarvi il dito con delicatezza per registrare l'impronta digitale.



- Premere delicatamente il tasto di accensione/blocco in modo che il sensore possa riconoscere l'impronta digitale dell'utente. Se si preme il tasto di accensione/blocco con forza eccessiva, potrebbe avviarsi la funzione di blocco schermo o potrebbe spegnersi lo schermo.
- Assicurarsi che la punta del dito copra l'intera superficie del sensore del tasto di accensione/blocco.



- 3 Seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo.
 - Ripetere la scansione dell'impronta digitale muovendo leggermente il dito fino alla registrazione dell'impronta digitale.
- 4 Una volta completata la registrazione dell'impronta, toccare **OK**.
 - Toccare **AGGIUNGI ALTRO** per registrare un'altra impronta digitale. Se si registra solo un'impronta digitale e il dito corrispondente non è in condizioni ottimali, il riconoscimento dell'impronta potrebbe non funzionare correttamente. Per prevenire l'insorgere di questo tipo di situazione, è consigliabile registrare più impronte digitali.


Gestione delle impronte digitali

È possibile modificare o eliminare le impronte digitali registrate.

- 1 Toccare **○ > Impostazioni > Generali > Blocco schermo & sicurezza > Impronte digitali**.
- 2 Sbloccare in base al metodo di blocco specificato.
- 3 Dall'elenco delle impronte digitali, toccare un'impronta digitale per rinominarla. Per eliminarla, toccare **⏏**.

Sblocco dello schermo con un'impronta digitale

È possibile sbloccare lo schermo e visualizzare i contenuti bloccati utilizzando la propria impronta digitale. Attivare la funzione desiderata:

- 1 Toccare  > **Impostazioni** > **Generali** > **Blocco schermo & sicurezza** > **Impronte digitali**.
- 2 Sbloccare in base al metodo di blocco specificato.
- 3 Nella schermata delle impostazioni dell'impronta digitale, attivare la funzione desiderata:
 - **Blocco schermo**: consente di sbloccare lo schermo con un'impronta digitale.
 - **Blocco del contenuto**: consente di sbloccare un contenuto con un'impronta digitale. A questo scopo, assicurarsi che sia impostato il blocco contenuto.

Riconoscimento del volto

Informazioni generali sul riconoscimento del volto

È possibile sbloccare il blocco schermo utilizzando i dati di riconoscimento del volto.



- Questa funzione può risultare più vulnerabile in termini di sicurezza rispetto ad altri metodi di blocco schermo come Knock Code, Sequenza, PIN o Password.
- Se si utilizza un volto somigliante o una foto del tuo volto, è possibile che il blocco schermo venga rimosso.
- I dati del volto riconosciuti sono salvati in modo sicuro nel dispositivo.
- Quando si seleziona il riconoscimento del volto per il blocco schermo, è necessario immettere il codice Knock Code, la Sequenza, il PIN o la Password utilizzata per la registrazione del volto senza utilizzare direttamente il riconoscimento del volto dopo l'accensione. Prestare pertanto attenzione a non dimenticare il valore specificato.
- Se il dispositivo non riesce a individuare il volto o se si dimentica il valore specificato per la registrazione, recarsi presso il più vicino Centro di servizio clienti LG con il dispositivo e la scheda di identificazione.
- Per risparmiare la batteria, la funzione di Riconoscimento del volto non è utilizzabile quando la percentuale della batteria è al di sotto del 5%.

Precauzioni per il riconoscimento del volto

L'accuratezza del riconoscimento del volto potrebbe diminuire nei casi riportati di seguito. Per aumentarla, eseguire le seguenti verifiche prima dell'utilizzo del dispositivo.

- Se il volto è coperto da un cappello, da occhiali o da una maschera o se il volto appare molto diverso a causa di un trucco pesante o di una folta barba.
- Se sono presenti impronte digitali o sostanze estranee sulla parte anteriore dell'obiettivo della fotocamera o se il dispositivo non riesce a individuare il volto a causa di una luce troppo intensa o troppo scarsa.

Registrazione dei dati del volto

Prima di utilizzare la funzione di riconoscimento del volto, registrare i dati del volto sul dispositivo.

- 1 Toccare  > **Impostazioni** > **Generali** > **Blocco schermo & sicurezza** > **Riconoscimento del volto**.





- Per utilizzare questa funzione, il blocco schermo deve essere impostato tramite Knock Code, Sequenza, PIN o Password.
- Se non è stato impostato il blocco schermo, registrare i dati seguendo le istruzioni visualizzate sullo schermo. Per ulteriori dettagli, consultare la sezione *Impostazione di un blocco schermo*.

- 2 Sollevare il dispositivo portandolo davanti agli occhi.
- 3 Registrare il volto seguendo le istruzioni visualizzate sullo schermo.
 - Registrare il volto in un ambiente non troppo luminoso né troppo buio.
 - Posizionare l'intero volto all'interno delle linee guida sullo schermo e quindi regolarlo eseguendo lenti spostamenti in alto, in basso, a sinistra o a destra.
- 4 Una volta completata la registrazione del volto toccare **OK**.


Sblocco dello schermo con il volto

È possibile rimuovere il blocco schermo con il volto anziché tramite Knock Code, Sequenza, PIN o Password.

- 1 Toccare  > **Impostazioni** > **Generali** > **Blocco schermo & sicurezza** > **Seleziona il blocco dello schermo.**
- 2 Sbloccare lo schermo in base al metodo specificato.
- 3 Toccare **Consenti Riconoscimento del volto**  per sbloccare lo schermo tramite il riconoscimento del volto.


Miglioramento del riconoscimento del volto

Per migliorare il riconoscimento del volto, è possibile aggiungere i dati del volto in varie condizioni.

- 1 Toccare  > **Impostazioni** > **Generali** > **Blocco schermo & sicurezza** > **Riconoscimento del volto.**
- 2 Sbloccare lo schermo in base al metodo specificato.
- 3 Selezionare **Migliora il riconoscimento del volto.**
- 4 Registrare il volto seguendo le istruzioni visualizzate sullo schermo.
- 5 Una volta completata la registrazione del volto toccare **OK.**

Eliminazione dei dati del volto



Se il riconoscimento del volto non funziona correttamente, è possibile eliminare i dati del volto registrati in precedenza e quindi registrarli di nuovo.

- 1 Toccare  > **Impostazioni** > **Generali** > **Blocco schermo & sicurezza** > **Riconoscimento del volto.**
- 2 Sbloccare lo schermo in base al metodo specificato.
- 3 Selezionare **Elimina volto** per eliminare i dati del volto.

Sblocco dello schermo con il volto quando lo schermo è spento



Con lo schermo spento, sollevare il dispositivo e guardare la parte anteriore dello schermo. Il dispositivo può quindi rilevare il volto e lo schermo si sblocca.

Per disattivare questa funzione, seguire le istruzioni riportate di seguito.

- 1 Toccare  > **Impostazioni** > **Generali** > **Blocco schermo & sicurezza** > **Riconoscimento del volto**.
- 2 Sbloccare lo schermo in base al metodo specificato.
- 3 Trascinare **Consenti quando lo schermo è spento**  per disattivare la funzione.
 - La funzione di riconoscimento del volto è disponibile solo quando lo schermo è bloccato.



Sblocco dello schermo con il riconoscimento del volto seguito da scorrimento

Con lo schermo spento, è possibile sbloccare lo schermo tramite il riconoscimento del volto seguito dallo scorrimento.

- 1 Toccare  > **Impostazioni** > **Generali** > **Blocco schermo & sicurezza** > **Riconoscimento del volto**.
- 2 Sbloccare lo schermo in base al metodo specificato.
- 3 Trascinare **Richiedi sblocco con scorrimento dopo il riconoscimento del volto**  per attivare la funzione.

Impostazione avanzata del riconoscimento del volto

È possibile impedire che il dispositivo sia sbloccato da foto, immagini o video.

- 1 Toccare  > **Impostazioni** > **Generali** > **Blocco schermo & sicurezza** > **Riconoscimento del volto**.
- 2 Sbloccare lo schermo in base al metodo specificato.
- 3 Trascinare **Riconoscimento del volto avanzato**  per attivare la funzione.



- Quando si attiva questa funzione, la velocità del riconoscimento del volto potrebbe diminuire.

Riconoscimento vocale

Informazioni generali sul riconoscimento vocale

Consente di sbloccare lo schermo utilizzando la tua voce.



- Questa funzione può risultare più vulnerabile in termini di sicurezza rispetto ad altri metodi di blocco schermo come Knock Code, Sequenza, PIN o Password.
- Se si utilizza una voce somigliante o una voce registrata, è possibile che il blocco schermo venga rimosso.
- Quando si seleziona il riconoscimento vocale per il blocco schermo, è necessario immettere il codice Knock Code, la Sequenza, il PIN o la Password utilizzata per la registrazione vocale senza utilizzare direttamente il riconoscimento vocale dopo l'accensione. Prestare pertanto attenzione a non dimenticare il valore specificato.
- Se il dispositivo non riesce a individuare la voce o se si dimentica il valore specificato per la registrazione, recarsi presso il più vicino Centro di servizio clienti LG con il dispositivo e la scheda di identificazione.
- I dati vocali riconosciuti sono salvati in modo sicuro nel dispositivo.


Precauzioni per il riconoscimento vocale

L'accuratezza del riconoscimento vocale potrebbe diminuire nei casi riportati di seguito. Per aumentarla, eseguire le seguenti verifiche prima dell'utilizzo del dispositivo.

- Quando non utilizzi uno dei comandi vocali registrati.
- Quando parli in un luogo rumoroso.
- Quando il buco del microfono è coperto dalla tua mano o da altre sostanze estranee.
- Quando il comando vocale registrato è troppo breve (si consigliano da 3 a 5 sillabe).

Registrazione di un comando vocale

Prima di utilizzare la funzione di riconoscimento vocale, registrare i comandi vocali sul dispositivo.

- 1 Toccare  > **Impostazioni** > **Generali** > **Blocco schermo & sicurezza** > **Riconoscimento vocale**.




- Per utilizzare questa funzione, il blocco schermo deve essere impostato tramite Knock Code, Sequenza, PIN o Password.
- Se non è stato impostato il blocco schermo, registrare i dati seguendo le istruzioni visualizzate sullo schermo. Per ulteriori dettagli, consultare la sezione *Impostazione di un blocco schermo*.

- 2 Toccare **CONTINUA**.
- 3 Seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo per registrare un comando vocale.
 - Ripeti un comando vocale per 4 volte con una voce distinta e forte.
 - Registra il comando vocale in un luogo silenzioso.
 - Registrazione di un comando vocale di 2-3 parole. (Ad es. "Ciao, LG" oppure "LG mobile")
- 4 Quando il comando vocale è stato registrato, toccare **OK**.


Modifica di un comando vocale

È possibile modificare un comando vocale registrato in precedenza.

- 1 Toccare  > **Impostazioni** > **Generali** > **Blocco schermo & sicurezza** > **Riconoscimento vocale**.
- 2 Sbloccare lo schermo in base al metodo specificato.
- 3 Toccare **Cambia Voce**.
- 4 Seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo per registrare di nuovo un comando vocale.
- 5 Quando il comando vocale è stato modificato, toccare **OK**.

Eliminazione di un comando vocale

È possibile eliminare un comando vocale registrato.


- 1 Toccare  > **Impostazioni** > **Generali** > **Blocco schermo & sicurezza** > **Riconoscimento vocale**.
- 2 Sbloccare lo schermo in base al metodo specificato.
- 3 Toccare **Elimina Voce**.
 - In questo caso, non è possibile utilizzare la funzione di sblocco per il blocco tramite riconoscimento vocale.



- Per registrare di nuovo un comando vocale dopo che lo hai cancellato, vedere *Registrazione di un comando vocale*.



Selezione del metodo di riconoscimento vocale

È possibile selezionare come utilizzare il riconoscimento vocale.

- 1 Toccare  > **Impostazioni** > **Generali** > **Blocco schermo & sicurezza** > **Riconoscimento vocale**.
- 2 Sbloccare lo schermo in base al metodo specificato.
- 3 Toccare **Riconoscimento vocale usato per**.
 - **Sblocca**: Sbloccare il dispositivo tramite un comando vocale.
 - **Accendi lo schermo**: Accensione dello schermo tramite un comando vocale.

Visualizzazione del blocco schermo di scorrimento in seguito al riconoscimento vocale



Anche quando lo schermo è spento, è possibile utilizzare il riconoscimento vocale e sbloccare lo schermo per scorrimento.

- 1 Toccare  > **Impostazioni** > **Generali** > **Blocco schermo & sicurezza** > **Riconoscimento vocale**.
- 2 Sbloccare lo schermo in base al metodo specificato.
- 3 Trascinare **Trascina per sbloccare dopo che la voce è stata riconosciuta**  per attivare la funzione.



Funzione Multitasking

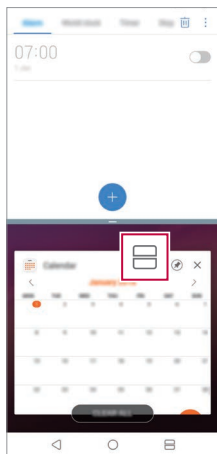
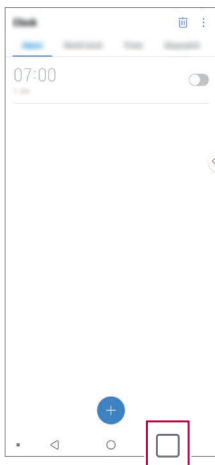
Finestra multipla



È possibile utilizzare due app contemporaneamente separando la schermata in finestre multiple.

- 1 Toccare  dai pulsanti touch della schermata Home.
 - Vengono visualizzate le app utilizzate di recente.
- 2 Toccare  nella parte superiore dell'app desiderata per usare la funzione Multi Window.
 - Le app selezionate vengono visualizzate nella parte superiore dello schermo.

Oppure,


- 1 Toccare e tenere premuto  mentre si utilizza un'app.
 - Le app utilizzate di recente vengono visualizzate nello schermo diviso.
- 2 Toccare  nella parte superiore dell'app desiderata per usare la funzione Multi Window.
 - Le app selezionate vengono visualizzate nella parte superiore dello schermo.




- Per disattivare la funzione Multi Window, toccare e tenere premuto  dal pulsante touch della schermata Home.
- Per regolare la dimensione dello schermo diviso, trascinare  al centro dello schermo.
- La funzione Multi Window non è supportata da alcune app LG, comprese quelle scaricate dal Play Store.

Schermate recenti

Le schermate recenti forniscono un'anteprima delle app usate di recente.



Per visualizzare l'elenco delle app usate di recente, toccare  su Home, quindi toccare l'app visualizzata.

- Toccare e tenere premuta un'app e trascinarla in cima alla schermata per avviare l'app con la funzione Multi window. È anche possibile sfiorare  nella parte superiore di ciascuna applicazione.

Always-on display

È possibile visualizzare la data, l'ora o la firma, anche se lo schermo principale è spento.

Scorrere fino in cima alla schermata di Always-on display per attivare diverse funzioni, tra cui Camera, Capture+, Wi-Fi, impostazioni audio, **Bluetooth®**, Flash, Musica e molto altro.


- 1 Toccare  > **Impostazioni** > **Display** > **Always-on display**.
- 2 Seleziona l'immagine che vuoi visualizzare e tocca **SALVA**.
 - Tocca l'immagine desiderata tra **Orologio digitale**, **Orologio analogico**, **Doppio orologio**, **Firma**, **Calendario** o **Immagine**.
 - Trascina **Strumenti rapidi e lettore musicale**  per scorrere sulle icone di stato per Strumenti rapidi e il lettore musicale.
 - Per impostare un periodo di tempo in cui non attivare la funzione Always-on display, tocca **Timeout giornaliero**.
 - Per aumentare la luminosità della funzione Always-on display, tocca **Display più luminoso**.



- La batteria potrebbe scaricarsi più velocemente quando si utilizza Always-on display. Spegnerne questa funzione per risparmiare la batteria.

Quick Help

È possibile visualizzare le informazioni della guida relative alle principali funzioni del dispositivo, le domande frequenti o la guida per l'utente. Le informazioni della guida possono essere cercate utilizzando parole chiave. È possibile risolvere rapidamente eventuali problemi confrontandosi direttamente con un esperto.

- 1 Toccare  > **Quick Help**.
- 2 Cercare le informazioni della guida immettendo parole chiave nel campo di ricerca.



- Questa funzione viene aggiornata periodicamente utilizzando il feedback dell'utente.
- Le voci del menu disponibili possono variare a seconda dell'area o del provider del servizio.
- È possibile visualizzare il manuale dell'utente online dall'app Quick Help per consultare le informazioni dettagliate relative alle funzioni del dispositivo.

Note sulle proprietà di impermeabilità

Questo prodotto è resistente ad acqua e polvere in conformità con il grado di protezione in ingresso IP68.

Il prodotto è stato sottoposto a test in un ambiente controllato ed è risultato resistente all'acqua e alla polvere in determinate circostanze (soddisfa i requisiti del grado di protezione IP68 specificati dallo standard internazionale IEC 60529 - Gradi di protezione per gli involucri [Codice IP]; condizioni di test: 15-35 °C, 86-106kPa, 1,5 metri, per 30 minuti).

Non esporre il dispositivo in condizioni diverse dalle condizioni di test. I risultati possono variare in base all'uso effettivo.



ATTENZIONE

Sebbene il dispositivo sia conforme allo standard IP68, potrebbe non essere resistente alle condizioni non testate in un ambiente controllato da LG. Il colore dell'indicatore LDI (Liquid Damage Indicator) cambia se si verificano danni provocati da tali cause. Se il colore dell'indicatore LDI situato all'interno del prodotto cambia, il dispositivo non verrà considerato idoneo per i servizi di riparazione gratuiti forniti con la garanzia limitata del prodotto.

Evitare di esporre il prodotto ad ambienti con eccessiva polvere o umidità. Non utilizzare il prodotto nei seguenti ambienti.



Non immergere il prodotto in agenti chimici liquidi (come il sapone).



Non immergere il prodotto in acqua salata o acqua di mare.



Non immergere il prodotto in acqua calda.



Non nuotare portando il prodotto in acqua.



Non poggiare il prodotto direttamente su sabbia (ad esempio in spiaggia) o fango.



Non immergere il prodotto in acqua profonda più di 1,5 metri circa.
Non immergere il prodotto in acqua per più di 30 minuti.

- Se il prodotto si bagna, strofinare il microfono, l'altoparlante e il jack stereo con un panno asciutto prima dell'uso.
- Se il prodotto o le proprie mani si bagnano, asciugarsi le mani e asciugare il prodotto prima di toccare il dispositivo.
- Non usare il prodotto in luoghi in cui potrebbe essere raggiunto da schizzi di acqua ad alta pressione (ad es. vicino a un rubinetto o una doccia), né immergerlo in acqua per periodi di tempo prolungati, poiché il prodotto non è progettato per sopportare acqua ad alta pressione.
- Questo prodotto è sensibile alle scosse elettriche. Non lasciar cadere o sottoporre a scosse il prodotto, poiché ciò potrebbe danneggiare o deformare l'unità centrale provocando una perdita d'acqua.
- Le caratteristiche di resistenza all'acqua e alla polvere del prodotto possono risultare compromesse in seguito a una caduta o un urto.
- Se il prodotto si bagna, utilizzare un panno morbido e pulito per asciugarlo accuratamente.
- Lo schermo a sfioramento e altre funzioni potrebbero non funzionare correttamente se il dispositivo viene usato quando è bagnato.
- Il prodotto è resistente all'acqua solo quando il vassoio della SIM/Scheda di memoria è inserito correttamente.

- Non aprire o chiudere il vassoio della SIM/Scheda di memoria quando il prodotto è bagnato o immerso in acqua. L'esposizione del vassoio aperto ad acqua e all'umidità può danneggiare il prodotto.
- Il vassoio della SIM/Scheda di memoria contiene una guarnizione in gomma che consente di impedire che polvere, acqua o umidità penetrino nel prodotto. Non danneggiare la guarnizione in gomma perché polvere, acqua o umidità potrebbero penetrare nel prodotto e arrecare danni.



- La mancata osservanza delle istruzioni fornite potrebbe rendere nulla la garanzia limitata del dispositivo.



02

Funzioni di base

Componenti e accessori del prodotto

I seguenti articoli sono forniti in dotazione con il dispositivo.

- Dispositivo
- Auricolare stereo
- Cavo USB
- Caricabatteria
- Guida introduttiva
- Spillo di espulsione

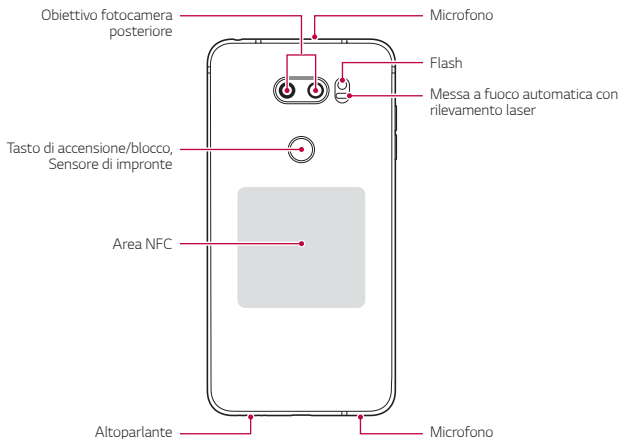
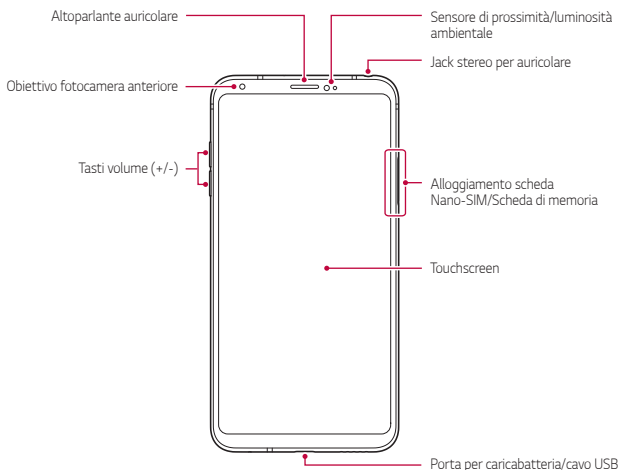


- Gli elementi descritti sopra possono essere facoltativi.
- Gli elementi forniti in dotazione con il dispositivo ed eventuali accessori disponibili possono variare a seconda dell'area e del provider del servizio.
- Utilizzare sempre accessori LG Electronics originali. L'utilizzo di accessori di altri produttori può influire sulle prestazioni di chiamata del dispositivo o causare malfunzionamenti. Il servizio di riparazione LG potrebbe non coprire simili situazioni.
- Alcune delle componenti del dispositivo sono fatte di vetro temperato. Se si lascia cadere il dispositivo su una superficie dura o lo si espone a un urto violento, il vetro temperato potrebbe danneggiarsi. In questi casi, interrompere immediatamente l'uso del dispositivo e contattare un Centro di assistenza clienti LG.



- In mancanza di uno di questi elementi di base, contattare il rivenditore presso cui è stato acquistato il dispositivo.
- Per acquistare altri elementi aggiuntivi, contattare un Centro di assistenza clienti LG.
- Alcuni elementi contenuti nella confezione del prodotto sono soggetti a modifica senza preavviso.
- L'aspetto e le specifiche del dispositivo sono soggetti a modifica senza preavviso.
- Le specifiche del dispositivo possono variare a seconda dell'area o del provider del servizio.
- Rimuovere la pellicola protettiva dal sensore di impronte digitali prima di utilizzare la funzione di riconoscimento delle impronte.

Panoramica delle parti





Non tentare di rimuovere da sé il coperchio posteriore.

Fare ciò potrebbe danneggiare gravemente la batteria e il dispositivo, e ciò potrebbe causare surriscaldamento, incendi o infortuni. Il coperchio posteriore e la batteria del dispositivo non devono essere rimossi o sostituiti da personale non qualificato.

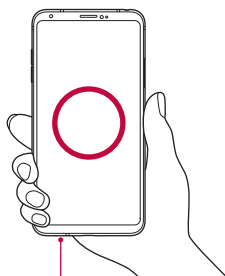
- Sensore di prossimità/luminosità ambientale
 - Sensore di prossimità: Nel corso di una chiamata, il sensore di prossimità spegne lo schermo e disattiva la funzionalità touch quando il dispositivo si trova molto vicino al corpo umano. Riaccende lo schermo e attiva la funzionalità touch quando il dispositivo si trova al di fuori di un campo specifico.
 - Sensore di luminosità ambientale: il sensore di luminosità ambientale analizza l'intensità della luce ambientale quando è attiva la modalità di controllo automatico della luminosità.
- Messa a fuoco automatica con rilevamento laser
 - Rilevare la distanza tra la fotocamera e il soggetto per la messa a fuoco automatica.
 - È possibile mettere a fuoco rapidamente oggetti più vicini o più lontani, quando si utilizza la fotocamera posteriore per scattare foto.
- Tasti volume
 - Consentono di regolare il volume delle suonerie, delle chiamate o delle notifiche.
 - Durante l'utilizzo della Fotocamera, premere delicatamente un tasto volume per scattare una foto. Per scattare foto in maniera continua, tenere premuto il tasto volume.
 - Quando lo schermo è spento o bloccato, premere il tasto volume giù (-) due volte per avviare l'app Fotocamera. Premere due volte il tasto volume su (+) per avviare Capture+.
- Tasto di accensione/blocco (Sensore di impronte)
 - Premere brevemente il tasto se si desidera accendere o spegnere lo schermo.
 - Tenere premuto il tasto se si desidera selezionare un'opzione di alimentazione.
 - Attivare la funzione di riconoscimento delle impronte digitali per semplificare il processo di sblocco dello schermo. Per ulteriori dettagli, consultare la sezione *Informazioni generali sul riconoscimento delle impronte digitali*.



- L'accesso ad alcune funzioni potrebbe essere limitato a seconda delle specifiche del dispositivo.
- Sul retro del dispositivo è collocata un'antenna NFC integrata. Prestare attenzione mentre si maneggia il dispositivo, al fine di non danneggiare o coprire l'antenna NFC.
- Non poggiare oggetti pesanti né sedersi sul dispositivo. In caso contrario, il touchscreen potrebbe danneggiarsi.
- La pellicola o accessori di protezione dello schermo potrebbero interferire con il sensore di prossimità.
- Se il dispositivo è bagnato o viene utilizzato in un luogo umido, il touchscreen o i pulsanti a sfioramento potrebbero non funzionare correttamente.

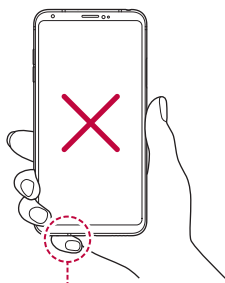
Tenete correttamente il dispositivo in mano, come mostrato di seguito. Se coprite il microfono con una mano, dito o cover protettiva durante l'uso del dispositivo, in caso di chiamata il suono potrebbe risultare poco chiaro.

Corretto



Microfono

Non corretto



Non coprite il microfono.

Accensione o spegnimento

Accensione

Quando il prodotto è spento, tenere premuto il tasto di accensione/blocco.



- Quando si accende il dispositivo per la prima volta, viene avviata la configurazione iniziale. La durata del primo avvio dello smartphone potrebbe essere più lunga di quella abituale.

Spegnimento

Tenere premuto il tasto di accensione/blocco, quindi selezionare Spegni.

Riavvio del dispositivo

Se il dispositivo non funziona oppure non risponde ai comandi, riavviarlo seguendo le istruzioni sottostanti.

- 1 Tenere premuti contemporaneamente il tasto di accensione/blocco e il tasto volume giù (-) fino a quando il dispositivo non si spegne.
- 2 Quando viene riavviato il dispositivo, rilasciare il tasto.

Opzioni di alimentazione

Tenere premuto il tasto di accensione/blocco, quindi selezionare un'opzione.

- **Spegni:** Spegnerne il dispositivo.
- **Spegni e riavvia:** consente di riavviare il dispositivo.
- **Attiva modalità aereo:** consente di bloccare le funzioni legate alle telecomunicazioni, comprese le chiamate, l'invio di messaggi e la navigazione in Internet. Le altre funzioni continuano a essere disponibili.

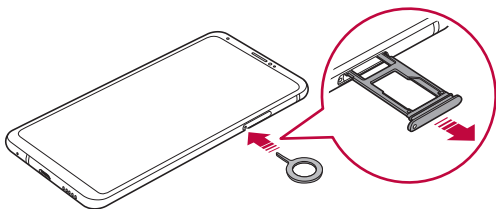
Installazione della carta SIM e della scheda di memoria

Inserire nel dispositivo la carta SIM del proprio operatore telefonico e la scheda di memoria acquistata separatamente.

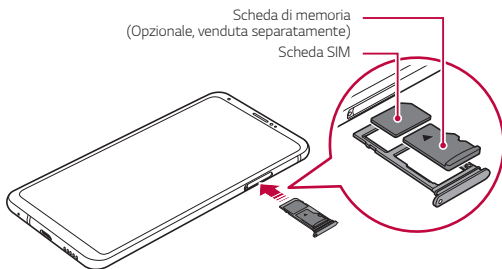


- Affinché le caratteristiche di resistenza all'acqua e alla polvere siano efficaci, è necessario che l'alloggiamento della scheda sia inserito correttamente.

- 1 Inserire lo spillo di espulsione nel foro dell'alloggiamento della scheda ed estrarlo dal dispositivo.



- 2 Collocare la carta SIM o la scheda di memoria nel foro di alloggiamento della scheda e inserirlo nel dispositivo, seguendo la direzione della freccia.





- Non perdere la scheda SIM. LG non è responsabile di eventuali danni e altri problemi causati dalla perdita o dal trasferimento di una scheda SIM.
- Fare attenzione a non danneggiare la scheda SIM durante le operazioni di inserimento e rimozione.
- Quando si inserisce la carta SIM o la scheda di memoria, è necessario collocarla correttamente nel foro di alloggiamento della scheda.
- Quando inserisci di nuovo il foro di alloggiamento della scheda nel dispositivo, è necessario inserirlo orizzontalmente seguendo la direzione della freccia, come mostrato in figura. Assicurati che la scheda collocata sul foro di alloggiamento della scheda non si sposti dalla posizione corretta.
- Inserire la scheda SIM sull'alloggiamento con i contatti color oro rivolti verso il basso.
- Assicurati di inserire la carta SIM nel dispositivo seguendo le istruzioni nel manuale utenti.
- Se inserisci o rimuovi l'alloggiamento dal dispositivo, assicurati che non vi entrino acqua o altri liquidi. Se un alloggiamento o una scheda bagnati vengono inseriti nel dispositivo, questo potrebbe danneggiarsi.
- La scheda di memoria è un elemento opzionale.
- Operazioni frequenti di cancellazione e scrittura dei dati possono ridurre la durata della scheda di memoria.
- Alcune schede di memoria potrebbero risultare non completamente compatibili con il dispositivo. L'utilizzo di una scheda incompatibile potrebbe causare il danneggiamento del dispositivo o della scheda di memoria, oppure la corruzione dei dati salvati al suo interno.

Rimozione della scheda di memoria

Per ragioni di sicurezza, disattivare la scheda di memoria prima di rimuoverla.

- 1 Toccare **○** > **Impostazioni** > **Generali** > **Archiviazione** > **△**.
- 2 Inserire lo spillo di espulsione nel foro dell'alloggiamento della scheda ed estrarlo dal dispositivo.
- 3 Rimuovere la scheda di memoria.
- 4 Inserire nuovamente l'alloggiamento nello slot.



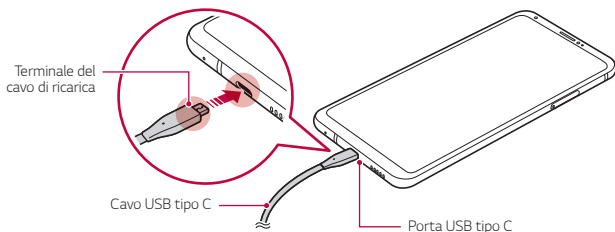
- Non rimuovere la scheda di memoria mentre il dispositivo sta trasferendo o accedendo a informazioni. In caso contrario, potrebbe verificarsi la perdita o la corruzione dei dati, oppure il danneggiamento della scheda di memoria o del dispositivo. LG non è responsabile di eventuali perdite causate dall'abuso o dall'uso errato delle schede di memoria, compresa la perdita di dati.

Batteria

Carica della batteria

Prima di utilizzare il dispositivo, caricare completamente la batteria.

Caricare il dispositivo con il cavo USB tipo C.





- Non utilizzare il terminale esterno, il cavo di alimentazione o l'adattatore di genere del dispositivo in presenza di umidità. Ciò può provocare incendi, scosse elettriche, infortuni o il malfunzionamento del dispositivo. In caso di umidità, interrompere immediatamente l'utilizzo e rimuovere completamente l'umidità.
- Assicurarsi di utilizzare il cavo USB fornito in dotazione con il dispositivo.
- Assicurarsi di utilizzare caricabatteria e cavo di caricamento approvati da LG. Se la batteria viene caricata con un caricabatteria di terze parti, la batteria potrebbe esplodere o danneggiarsi.
- Il dispositivo è dotato di una batteria ricaricabile interna. Per motivi di sicurezza, non rimuovere la batteria incorporata.
- L'utilizzo del dispositivo durante il caricamento potrebbe causare scosse elettriche. Per utilizzare il dispositivo, interrompere il caricamento.



- Rimuovere il caricabatteria dalla presa di alimentazione una volta completato il caricamento del dispositivo. In questo modo si evita un inutile consumo di corrente.
- Un adattatore di ricarica che supporta la ricarica rapida è incluso nel prodotto.
- La funzione di ricarica rapida potrebbe non funzionare se si utilizza un adattatore di ricarica rapida diverso da quello originale fornito in dotazione con il prodotto.
- Per caricare la batteria, è anche possibile collegare un cavo USB tra il dispositivo e un computer desktop o portatile. Questo metodo può richiedere più tempo rispetto al collegamento dell'adattatore a una presa a parete.
- Non caricare la batteria con un hub USB non in grado di mantenere la tensione nominale. Il caricamento potrebbe non riuscire o arrestarsi inavvertitamente.

Precauzioni per l'utilizzo del dispositivo

- Assicurarsi di utilizzare il cavo USB fornito in dotazione, non utilizzare cavi USB o caricabatterie di terze parti con il dispositivo. La garanzia limitata LG non copre l'uso di accessori di terze parti.
- Il mancato rispetto delle istruzioni contenute in questa guida e l'utilizzo non corretto potrebbero portare al danneggiamento del dispositivo.

Ricarica wireless

Questo dispositivo supporta una funzione di ricarica wireless. Carica il dispositivo con un caricabatteria wireless certificato Qi (opzionale, venduto separatamente).

Caricare la batteria con un caricabatteria wireless

- 1 Colloca il tuo dispositivo al centro del caricabatteria wireless, allineandolo con l'antenna per la ricarica wireless sul retro del dispositivo.
 - Per controllare l'area dell'antenna per la ricarica wireless, vedere *Panoramica delle parti*.
- 2 Quando la batteria è stata ricaricata, rimuovere il dispositivo dal caricabatteria.



- Quando si ricarica la batteria con il caricabatteria wireless, evitare di porre materiali magnetici, metallici o conduttori tra il dispositivo e il caricabatteria. Infatti, questi materiali possono disturbare la ricarica e far surriscaldare il caricabatteria. In questo caso, il dispositivo, il caricabatteria o la carta SIM/scheda di memoria possono essere danneggiati.



- Se la temperatura della batteria supera un certo livello quando il dispositivo è in carica, sarà necessario interrompere la ricarica.
- Se materiali magnetici, metallici o conduttori dovessero trovarsi vicino al retro del dispositivo, oppure fosse inserita una custodia protettiva, il dispositivo potrebbe non essere caricato adeguatamente.
- Se si ricarica la batteria con il caricabatteria wireless in aree in cui il segnale di rete è debole, le prestazioni di rete del tuo dispositivo potrebbero essere ridotte ulteriormente.
- Carica il dispositivo con un caricabatteria wireless certificato Qi (opzionale, venduto separatamente). Dato che la garanzia limitata LG non copre l'uso di accessori di terze parti, contattare il produttore delle stesse.
- Questo prodotto supporta la ricarica wireless. Per ricaricare il prodotto utilizzare un caricabatterie wireless certificato Qi (venduto separatamente). Alcuni caricabatterie wireless con cavo a spirale potrebbero non supportare la ricarica wireless. I caricabatterie che supportano il profilo EPP (Extended Power Profile) consentono la ricarica wireless ad alta velocità.

Utilizzo efficiente della batteria

La durata della batteria può diminuire se sul dispositivo sono in esecuzione diverse app e funzioni contemporaneamente e in maniera continuativa.

Annulare le operazioni in background per aumentare la durata della batteria.

Per ridurre al minimo il consumo della batteria, seguire questi suggerimenti:

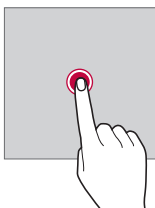
- Disattivare la funzione Bluetooth o rete Wi-Fi quando non le si utilizza.
- Impostare lo spegnimento dello schermo su un lasso di tempo il più breve possibile.
- Ridurre al minimo la luminosità dello schermo.
- Impostare un blocco schermo quando il dispositivo non è in uso.
- Controllare il livello della batteria quando si utilizza una qualsiasi delle app scaricate.

Touchscreen

È possibile imparare a conoscere le modalità di controllo del dispositivo mediante l'utilizzo di gesti touch sul touchscreen.

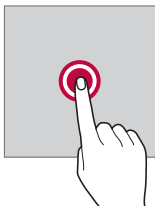
Toccare

Toccare leggermente con la punta del dito per selezionare o eseguire un'app o un'opzione.



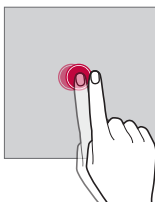
Tenere premuto

Toccare e tenere premuto per diversi secondi per visualizzare un menu con le opzioni disponibili.



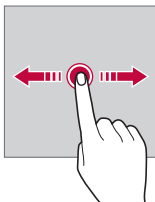
Toccare due volte

Toccare rapidamente due volte per eseguire lo zoom avanti o indietro su una pagina Web o su una mappa.



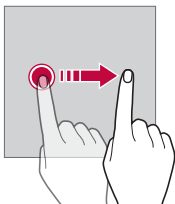
Trascinamento

Toccare e tenere premuto un elemento, ad esempio un'app o un widget, quindi spostare il dito in un'altra posizione con un movimento controllato. È possibile utilizzare questo gesto per spostare un elemento.



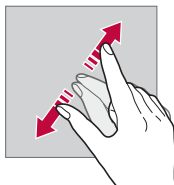
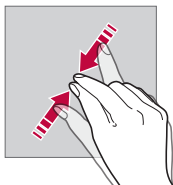
Trascinare

Toccare lo schermo e muovere velocemente il dito senza fermarsi. È possibile utilizzare questo gesto per scorrere un elenco, una pagina Web, delle foto, delle schermate e altro ancora.



Avvicinare e allontanare le dita

Avvicinare due dita per eseguire lo zoom indietro, ad esempio su una foto o una mappa. Per eseguire lo zoom avanti, allontanare le dita.




- Non esporre il touchscreen a eccessivi urti fisici. Il sensore touch potrebbe danneggiarsi.



- Se il dispositivo viene utilizzato vicino a materiale magnetico, metallico o conduttore, potrebbe verificarsi un guasto del touchscreen.
- Se si utilizza il dispositivo sotto luci intense come la luce solare diretta, lo schermo potrebbe non essere visibile a seconda della posizione. Utilizzare il dispositivo in una posizione ombreggiata o con una luce ambiente non troppo intensa, ma sufficientemente luminosa da consentire la lettura.
- Non premere lo schermo applicando una forza eccessiva.
- Toccare delicatamente l'opzione desiderata con la punta del dito.
- Il controllo touch potrebbe non funzionare correttamente se si tocca lo schermo indossando un guanto o con la punta dell'unghia.
- Il controllo touch potrebbe non funzionare correttamente se lo schermo è umido o bagnato.
- Il touchscreen potrebbe non funzionare correttamente se sul dispositivo è applicata una pellicola o un accessorio di protezione dello schermo acquistati da un negozio di terze parti.
- La visualizzazione di un'immagine statica per lunghi periodi di tempo potrebbe causare il fenomeno delle immagini residue o di ritenzione delle immagini. Spegnerlo schermo o evitare di visualizzare la stessa immagine per un lungo periodo quando il dispositivo non è in uso.

Schermata Home

Informazioni generali sulla schermata Home

La schermata Home è il punto di partenza per accedere a diverse funzioni e app sul dispositivo. Toccare  su qualsiasi schermata per passare direttamente alla schermata Home.

Sulla schermata Home è possibile gestire tutte le app e i widget. Scorrere sulla schermata verso sinistra o destra per visualizzare in un colpo d'occhio tutte le app installate.

Layout della schermata Home




È possibile visualizzare tutte le app e organizzare i widget e le cartelle sulla schermata Home.



• La schermata Home può variare a seconda della politica del produttore, delle impostazioni dell'utente, della versione del software o del provider del servizio.









- **Barra di stato:** consente di visualizzare le icone di stato, l'orario e il livello della batteria.
- **Widget meteo:** consente di visualizzare le informazioni meteorologiche e l'orario di una zona specifica.
- **Widget di ricerca di Google:** consente di effettuare una ricerca su Google digitando o immettendo parole chiave tramite comando vocale.
- **Icona della pagina:** consente di visualizzare il numero totale di aree della schermata Home. È possibile toccare l'icona della pagina desiderata per accedere alla pagina selezionata. L'icona corrispondente all'area corrente verrà evidenziata.
- **Area di accesso rapido:** è possibile fissare le app principali nella parte inferiore dello schermo in modo che siano accessibili da qualsiasi area della schermata Home.

• Pulsanti a sfioramento anteriori

- : consente di tornare alla schermata precedente. Consente inoltre di chiudere la tastiera o le finestre popup.
- : toccare per tornare alla schermata Home. Per avviare la ricerca con Google, tenere premuto.
- : toccare per visualizzare un elenco di app utilizzate di recente o eseguire un'app dall'elenco. Per eliminare tutte le app utilizzate di recente, toccare **CANCELLA TUTTO**. Per utilizzare due app contemporaneamente con la funzione Multi window, toccare e tenere premuto il pulsante durante l'utilizzo di un'app.


Cambio dello stile dei pulsanti a sfioramento anteriori

È possibile cambiare lo stile dei pulsanti a sfioramento anteriori.

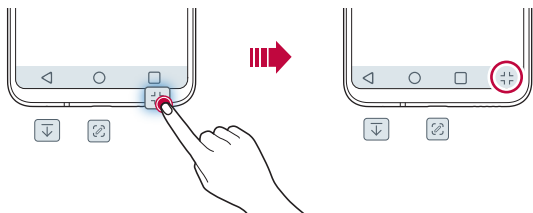
- 1 Toccare  > **Impostazioni** > **Display** > **Pulsanti a sfioramento anteriori**.
- 2 Sotto **STILE**, selezionare **Solo pulsanti** o **Gesture e pulsanti** in base alle preferenze.
 - **Solo pulsanti**:  /  /  sono disponibili. Toccare  per vedere le app recenti.
 - **Gesture e pulsanti**: Sono disponibili il pulsante Indietro  e il pulsante Home . Per vedere le app recenti, scorrere verso l'alto il pulsante Home .

Modifica dei pulsanti a sfioramento anteriori

È possibile riorganizzare i pulsanti a sfioramento anteriori o aggiungere le funzioni utilizzate più spesso in quest'area.

Toccare  > **Impostazioni** > **Display** > **Pulsanti a sfioramento anteriori** > **Combinazione di tasti** e personalizzare le impostazioni.

- Sono disponibili diverse funzioni, tra cui QSlide, Notifica o Capture+.



Nascondere i pulsanti a sfioramento della pagina iniziale

Puoi nascondere i pulsanti a sfioramento della pagina iniziale per visualizzare uno schermo più grande usando una app.

- 1 Tocca **Impostazioni > Display > Pulsanti a sfioramento anteriori > Nascondi tasti Home.**
- 2 Seleziona le app per nascondere i pulsanti a sfioramento della pagina iniziale mentre usi l'app, quindi tocca .
 - I pulsanti a sfioramento della pagina iniziale scompaiono 3 secondi dopo l'ultimo tocco.
 - Per visualizzare nuovamente i pulsanti a sfioramento della pagina iniziale, trascina il fondo dello schermo verso l'alto.

Blocca/nascondi icona

Le icone per bloccare o nascondere i pulsanti a sfioramento della pagina iniziale appaiono sulla parte in fondo a destra dello schermo.

Se vuoi bloccare i pulsanti a sfioramento della pagina iniziale mentre nascondi i pulsanti, tocca a sinistra dei pulsanti a sfioramento della pagina iniziale.
















Per nascondere i pulsanti a sfioramento della pagina iniziale, tocca due volte **◀**.



- Alcune funzionalità potrebbero non essere supportate quando si nascondono i pulsanti a sfioramento della pagina iniziale.

Icone di stato

Quando è presente una notifica relativa a un messaggio non letto, un evento del calendario o una sveglia, nella barra di stato viene visualizzata l'icona di notifica corrispondente. Verificare lo stato del dispositivo visualizzando le icone di notifica presenti nella barra di stato.


	Nessun segnale
	Trasmissione di dati tramite la rete in corso
	Sveglia impostata
	Modalità vibrazione attiva
	Bluetooth attivo
	Collegato a un computer tramite USB
	Livello batteria
	Modalità Aereo attiva
	Chiamate senza risposta
	Wi-Fi attivo
	Modalità silenziosa attiva
	GPS attivo
	Hotspot attivo
	Nessuna scheda SIM
	La modalità di lettura/scrittura NFC con funzione P2P è attiva

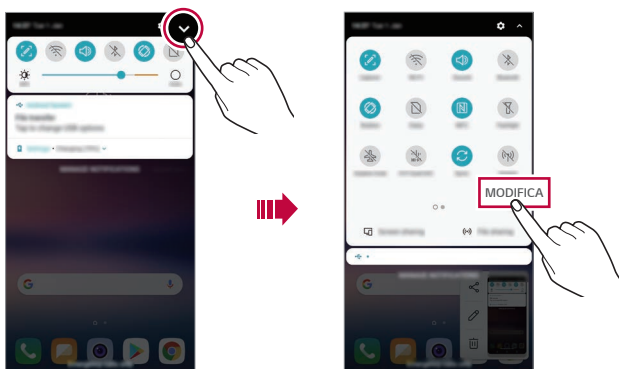


- Alcune di queste icone potrebbero apparire in modo diverso o non apparire affatto a seconda dello stato del dispositivo. Fare riferimento alle icone in base all'ambiente e alla zona effettivi in cui si utilizza il dispositivo nonché al provider del servizio.
- Le icone visualizzate possono variare a seconda dell'area o dei provider dei servizi.

Pannello notifiche

È possibile aprire il pannello notifiche trascinando la barra di stato verso il basso sulla schermata principale.

- Per aprire l'elenco di icone per accesso rapido, trascinare il pannello notifiche verso il basso o toccare .
- Per riorganizzare, aggiungere o rimuovere icone, toccare **MODIFICA**.
- Tenendo premuta l'icona, viene visualizzata la schermata delle impostazioni relative alla funzione in questione.



- È possibile utilizzare il pannello notifiche anche durante il blocco schermo. Trascina il pannello notifiche quando lo schermo è bloccato per accedere rapidamente alle funzioni desiderate.

Cambio di orientamento dello schermo

È possibile impostare il cambio automatico di orientamento dello schermo in base all'orientamento fisico del dispositivo.

Nel pannello notifiche, toccare **Rotazione** nell'elenco delle icone di accesso rapido.

In alternativa, toccare  > **Impostazioni** > **Display** e attivare **Rotazione automatica**.



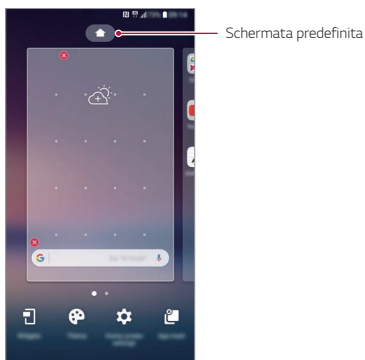
Modifica della schermata Home

Nella schermata Home, toccare e tenere premuto uno spazio vuoto, quindi avviare l'azione desiderata da sotto.

- Per ridisporre le aree della schermata Home, toccare e tenere premuta un'area e trascinarla in un'altra posizione.
- Per aggiungere un widget alla schermata Home, toccare e tenere premuta un'area vuota della schermata Home, quindi selezionare **Widget**.
- Per modificare un tema, toccare e tenere premuta un'area vuota della schermata Home, quindi selezionare **Tema**.

È inoltre possibile toccare  > **Impostazioni** > **Display** > **Sfondo & Tema**, quindi selezionare un tema da applicare al dispositivo.

- Per configurare le impostazioni della schermata Home, toccare e tenere premuta un'area vuota della schermata Home, quindi selezionare **Imposta schermata home**. Per ulteriori dettagli, consultare la sezione *Impostazioni della schermata Home*.
- Per visualizzare o reinstallare le app disinstallate, toccare e tenere premuta un'area vuota della schermata Home, quindi selezionare **Cestino app**. Per ulteriori dettagli, consultare la sezione *Cestino app*.
- Per cambiare la schermata predefinita, toccare e tenere premuta un'area vuota della schermata Home, spostarsi sulla schermata desiderata, toccare , quindi toccare nuovamente la schermata.

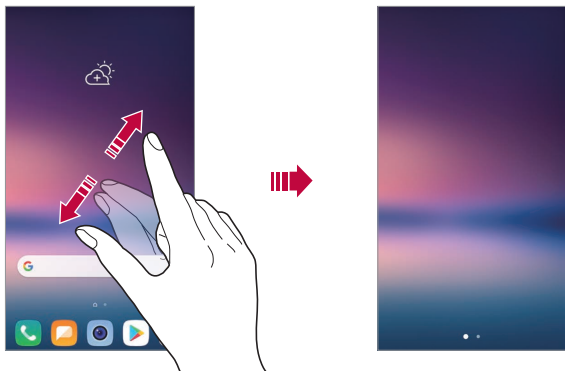


Visualizzazione del tema di sfondo

Nella schermata Home è possibile visualizzare solo l'immagine di sfondo nascondendo app e widget.

Allontanare due dita sulla schermata Home.

- Per tornare alla schermata originale con la visualizzazione di app e widget, avvicinare le dita sulla schermata Home o toccare ◀



Spostamento di app sulla schermata Home

Nella schermata Home, toccare e tenere premuta un'app, quindi trascinarla in un'altra posizione.

- Per inserire le app utilizzate più spesso nella parte inferiore della schermata Home, toccare e tenere premuta un'app, quindi trascinarla nell'area di accesso rapido nella parte inferiore.
- Per rimuovere un'icona dall'area di accesso rapido, trascinarla nella schermata Home.

Utilizzo delle cartelle dalla schermata Home

Creazione di cartelle

Nella schermata Home, toccare e tenere premuta un'app, quindi trascinarla su un'altra app.

- Viene creata una nuova cartella e le app vengono aggiunte al suo interno.

Modifica di cartelle

Nella schermata Home, toccare una cartella ed eseguire una delle seguenti azioni.

- Per modificare il nome e il colore della cartella, toccare il nome della cartella.
- Per aggiungere app, toccare e tenere premuta una app, quindi trascinarla sopra la cartella e rilasciarla.
- Per rimuovere un'app dalla cartella, toccare e tenere premuta l'app, quindi trascinarla all'esterno della cartella. Se l'app rimossa è l'unica esistente nella cartella, viene rimossa automaticamente anche la cartella.
- È anche possibile aggiungere o rimuovere le app dopo aver toccato **+** nella cartella.



- Quando si utilizza un tema scaricato, non è possibile modificare il colore della cartella.

Impostazioni della schermata Home

È possibile personalizzare le impostazioni della schermata Home.

- 1 Toccare **○** > **Impostazioni** > **Display** > **Sfondo**.
- 2 Personalizzare le seguenti impostazioni:
 - **Selezione Launcher**: consente di selezionare una modalità per la schermata Home.
 - **Sfondo**: consente di cambiare lo sfondo della schermata Home.
 - **Effetto scorrimento schermo**: consente di selezionare un effetto da applicare quando si passa a un'altra area della schermata Home.

- **Aspetto delle icone:** consente di scegliere se si desidera che le icone abbiano gli angoli squadrati o arrotondati.
- **Ordina le app per:** Impostare la modalità di ordinamento delle app sulla schermata Home.
- **Griglia:** consente di modificare la modalità di disposizione delle app nella schermata Home.
- **Nascondi applicazioni:** consente di selezionare le app da nascondere nella schermata Home.
- **Scorrimento continuo:** attivare per consentire lo scorrimento continuo della schermata Home (ritorno alla prima schermata dopo l'ultima schermata).
- **Smart Bulletin:** consente di utilizzare la schermata Home per visualizzare informazioni personalizzate in base alle proprie esigenze.
- **Ricerca:** consente di effettuare una ricerca scorrendo verso il basso sulla schermata Home.
- **Blocco schermata Home:** attivare per impedire il riposizionamento o la rimozione di app e widget.

Blocco schermo

Informazioni generali sul blocco schermo

Lo schermo del dispositivo si spegne e si blocca se si preme il tasto di accensione/blocco. Il blocco avviene anche quando il dispositivo viene lasciato inattivo per un determinato periodo di tempo.

Se si preme il tasto di accensione/blocco senza l'impostazione di un blocco schermo, viene immediatamente visualizzata la schermata Home.


Per maggiore sicurezza e per impedire l'accesso indesiderato al dispositivo, impostare un blocco schermo.



- Il blocco schermo impedisce inutili input tocco sullo schermo del dispositivo e riduce il consumo della batteria. È altamente consigliabile attivare il blocco schermo mentre non si usa il dispositivo.

Impostazione di un blocco schermo

Per la configurazione delle impostazioni del blocco schermo sono disponibili varie opzioni.

- 1 Toccare  > **Impostazioni** > **Generali** > **Blocco schermo & sicurezza** > **Seleziona il blocco dello schermo** quindi selezionare il metodo preferito.
- 2 Personalizzare le seguenti impostazioni:
 - **Nessuno**: consente di disattivare la funzione di blocco schermo.
 - **Trascina**: consente di scorrere con un dito sullo schermo per sbloccarlo.
 - **Knock Code**: Consente di sbloccare lo schermo toccandolo con una determinata sequenza.
 - **Sequenza**: consente di disegnare una sequenza per sbloccare lo schermo.
 - **PIN**: consente di immettere una password numerica per sbloccare lo schermo.
 - **Password**: consente di immettere una password alfanumerica per sbloccare lo schermo.
 - **Impronte digitali**: consente di sbloccare lo schermo utilizzando le impronte digitali.
 - **Consenti Riconoscimento del volto**: Consente di sbloccare lo schermo tramite il riconoscimento del volto.
 - **Consenti riconoscimento vocale**: Consente di sbloccare lo schermo tramite comandi vocali specifici.



- Se si tenta di sbloccare in maniera scorretta il dispositivo per 5 volte, lo schermo viene bloccato per 30 secondi.

Impostazioni di avvio sicuro

Quando si seleziona Knock Code, Sequenza, PIN o Password come metodo di blocco schermo, è possibile configurare il dispositivo affinché venga bloccato ogni volta che lo si accende per proteggere i dati.

- Finché il dispositivo non viene sbloccato, non è possibile utilizzarne le funzioni, ad eccezione delle chiamate di emergenza.
- Se è stata dimenticata la password di decrittografia, non è possibile ripristinare i dati decrittografati né le informazioni personali.

Precauzioni per la funzione "Avvio sicuro"

- Se è stata dimenticata la password di decrittografia, non è possibile ripristinare i dati decrittografati né le informazioni personali.
- Assicurati di mantenere le tue password per il blocco schermo separate.
- Se inserisci una password sbagliata per il blocco schermo più del numero di volte consentito, il dispositivo si resetta in automatico, cancellando tutti i dati crittografati e le informazioni personali contenute, che non possono più essere recuperate.
- Fare attenzione a non inserire una password sbagliata per il blocco schermo più del numero di volte consentito.
- Quando accendi il dispositivo subito dopo averlo resettato, viene riavviata anche la crittografia. Se interrompi volontariamente la crittografia, alcuni dati potrebbero danneggiarsi. Assicurati di attendere il completamento del reset.

Toc Toc

È possibile accendere o spegnere lo schermo toccandolo due volte.



- Questa opzione è disponibile solo sulla schermata Home fornita da LG. Potrebbe non funzionare correttamente su un launcher personalizzato o sulla schermata Home installata dall'utente.
- Quando si tocca lo schermo, utilizzare la punta di un dito. Non utilizzare un'unghia.
- Per utilizzare la funzione Toc Toc, assicurarsi che il sensore di prossimità/luminosità non sia ostruito da un adesivo o da un'altra sostanza estranea.

Accendi lo schermo

Toccare due volte il centro dello schermo.

- Se si tocca la parte superiore o inferiore dello schermo, la velocità di riconoscimento potrebbe essere più bassa.

Spegni lo schermo

Toccare due volte uno spazio vuoto nella schermata Home e nella schermata di blocco.

In alternativa, toccare due volte uno spazio vuoto sulla barra di stato.

Knock Code

È possibile sbloccare lo schermo creando un codice Knock Code personale. Quando lo schermo è bloccato, si potrà accedere direttamente alla schermata Home toccando lo schermo secondo la sequenza specificata.



- È possibile utilizzare il codice Knock Code insieme alla funzione Toc Toc.
- Quando si tocca lo schermo, assicurarsi di utilizzare la punta di un dito.

Creazione di un codice Knock Code

- 1 Toccare **○ > Impostazioni > Generali > Blocco schermo & sicurezza > Seleziona il blocco dello schermo > Knock Code.**
- 2 Toccare i quadranti in base a una sequenza di propria scelta per creare il codice Knock Code, quindi toccare **AVANTI.**
- 3 A scopo di verifica, immettere di nuovo il codice Knock Code creato, quindi toccare **CONFERMA.**

Sblocco dello schermo con un codice Knock Code


È possibile sbloccare lo schermo immettendo il codice Knock Code creato.

Si può inoltre immettere il proprio codice Knock Code sul touchscreen quando lo schermo è spento.

- È possibile immettere un codice Knock Code anche quando la schermata di blocco è accesa.

Crittografia della scheda di memoria

È possibile crittografare e proteggere i dati salvati sulla scheda di memoria. L'accesso ai dati crittografati sulla scheda di memoria non sarà possibile da un altro dispositivo.

- 1 Toccare  > **Impostazioni** > **Generali** > **Blocco schermo & sicurezza** > **Crittografia e credenziali** > **Cripta la Scheda SD.**
- 2 Leggere le informazioni generali sulla crittografia della scheda di memoria visualizzate sullo schermo, quindi toccare **CONTINUA** per continuare.
- 3 Selezionare un'opzione e toccare **CRITTOGRAFIA.**
 - **Crittografia del nuovo file:** consente di crittografare solo i dati salvati sulla scheda di memoria dopo la crittografia.
 - **Crittografia completa:** consente di crittografare tutti i dati attualmente salvati sulla scheda di memoria.
 - **Escludi file multimediali:** consente di crittografare tutti i file ad eccezione di quelli multimediali come musica, foto e video.



- Una volta avviata la crittografia di una scheda di memoria, alcune funzioni non sono disponibili.
- Se il dispositivo si spegne mentre la crittografia è in corso, il processo di crittografia non riuscirà e alcuni dati potrebbero danneggiarsi. Occorre perciò assicurarsi che il livello della batteria sia sufficiente prima di avviare la crittografia.
- L'accesso ai file crittografati è possibile solo dal dispositivo in cui i file sono stati crittografati.
- La scheda di memoria crittografata non può essere utilizzata su un altro dispositivo LG. Per utilizzare la scheda di memoria crittografata su un altro dispositivo mobile, formattare la scheda.
- È possibile attivare la crittografia della scheda di memoria anche se nel dispositivo non è installata alcuna scheda di memoria. Qualsiasi scheda di memoria installata dopo la crittografia verrà automaticamente crittografata.

Acquisizione di screenshot

È possibile acquisire screenshot della schermata che si sta visualizzando.

Tramite un collegamento rapido

Tenere premuti contemporaneamente il tasto di accensione/blocco e il Tasto volume giù (-) per almeno due secondi.

- Gli screenshot possono essere visualizzati nella cartella **Screenshots** nella **Galleria**.

Tramite la funzione Capture+

Nella schermata di cui si desidera acquisire uno screenshot, trascinare verso il basso la barra di stato, quindi toccare .




- Quando lo schermo è spento o bloccato, è possibile accedere alla funzione **Capture+** premendo due volte il tasto volume su (+). Per utilizzare questa funzione, toccare > **Impostazioni** > **Generali** e attivare **Collegamenti**.
- Per ulteriori dettagli, consultare la sezione *Scrittura di note su uno screenshot*.

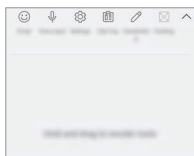
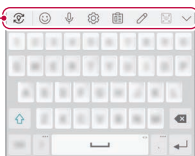
Immissione di testo


Utilizzo della barra degli strumenti Smart





È possibile usare vari metodi di immissione da tastiera da un'unica posizione. È possibile selezionare il metodo di immissione desiderato dalla parte superiore della tastiera.





- 1 Selezionare il metodo di immissione da tastiera desiderato dalla barra degli strumenti Smart.
- 2 Toccare  e selezionare il metodo di immissione da visualizzare nella barra degli strumenti Smart, oppure riorganizzarli.

Barra degli strumenti Smart



- Tastiera LG non è predefinita nel telefono. È possibile cambiarla dalle impostazioni della tastiera.
- I metodi di immissione supportati possono variare a seconda del dispositivo.
- È possibile attivare o disattivare la barra degli strumenti Smart dalle impostazioni della tastiera.
- È possibile anche utilizzare i metodi di immissione da tastiera toccando 

-  : Aggiungere emoji.
-  : Sulla tastiera, toccare .
 - Per ottimizzare il riconoscimento dei comandi vocali, pronunciarli in modo chiaro.
 - Per immettere testo con la voce, assicurarsi che il dispositivo sia connesso a una rete.
 - Per selezionare la lingua per il riconoscimento vocale, toccare  > **Lingue** sulla schermata del riconoscimento vocale.

- Questa funzione potrebbe non essere supportata o le lingue supportate potrebbero variare a seconda della zona di copertura del servizio.
-  : Accedere alle impostazioni della tastiera.
-  : Aprire Clip Tray. Per ulteriori dettagli, consultare la sezione *Appunti*.
-  : Per immettere testo con la scrittura manuale, assicurarsi che il dispositivo sia connesso a una rete.
-  : Attivare a tastiera fluttuante quando si usa la funzione Multi Window. È possibile anche spostare la tastiera nella posizione desiderata.

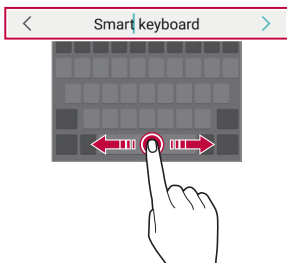
Utilizzo della tastiera Smart

È possibile utilizzare la tastiera Smart per immettere e modificare testo.

Con la tastiera Smart il testo viene visualizzato mentre lo si digita, senza dover passare dalla schermata a una tastiera tradizionale e viceversa. In questo modo è possibile trovare e correggere con facilità gli eventuali errori durante la digitazione.

Spostamento del cursore

Con la tastiera Smart è possibile spostare il cursore esattamente nella posizione desiderata. Quando si digita un testo, toccare e tenere premuta la barra spaziatrice, quindi trascinarla verso sinistra o destra.



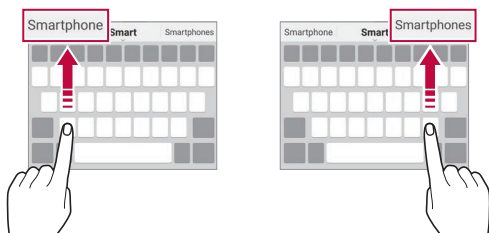
- Questa opzione è disponibile solo sulla tastiera QWERTY.

Suggerimento di parole

La tastiera Smart analizza automaticamente abitudini di utilizzo dell'utente per suggerire le parole utilizzate più spesso durante la digitazione. Quanto più si utilizza il dispositivo, tanto più precisi saranno i suggerimenti.


Immettere un testo, quindi toccare una parola suggerita o trascinare delicatamente verso l'alto il lato sinistro o destro della tastiera.

- La parola selezionata viene inserita automaticamente. Non è necessario digitare manualmente ogni lettera della parola.





Aggiunta di lingue alla tastiera

È possibile rendere disponibili ulteriori lingue per l'input tramite tastiera.

- 1 Toccare  > **Impostazioni** > **Generali** > **Lingua e tastiera** > **Tastiera su schermo** > **Tastiera LG** > **Seleziona lingua**.
- 2 Selezionare le lingue che si desidera rendere disponibili.

Copia e incolla

È possibile tagliare o copiare del testo da un'app, quindi incollarlo nella stessa app. È anche possibile eseguire altre app e incollare il testo al loro interno.





- 1 Toccare e tenere premuta l'area attorno al testo che si desidera copiare o tagliare.
- 2 Trascinare  /  per specificare l'area da copiare o tagliare.
- 3 Selezionare **TAGLIA** o **COPIA**.
 - Il testo tagliato o copiato viene aggiunto automaticamente agli Appunti.
- 4 Toccare e tenere premuta la finestra di inserimento del testo, quindi selezionare **INCOLLA**.



- In assenza di un elemento copiato o tagliato, l'opzione **INCOLLA** non verrà visualizzata.

Appunti

Quando si copia o si taglia un'immagine o un testo, tali elementi vengono salvati automaticamente in Clip Tray e possono essere incollati ovunque in qualsiasi momento.

- 1 Sulla tastiera, toccare e tenere premuto , quindi selezionare .
In alternativa, toccare e tenere premuta la finestra di inserimento del testo, quindi selezionare **APPUNTI**.
- 2 Selezionare e incollare un elemento in Clip Tray.
 - È possibile salvare in Clip Tray fino a un massimo di 20 elementi.
 - Toccare  per bloccare gli elementi salvati al fine di non eliminarli anche quando la quantità massima viene superata. È possibile bloccare fino a un massimo di dieci elementi. Per eliminare gli elementi bloccati, è prima necessario sbloccarli.
 - Toccare  per eliminare gli elementi salvati in Clip Tray.




- Gli Appunti potrebbero non essere supportati da alcune app scaricate.

Condivisione di contenuti

Riproduzione di contenuti da un altro dispositivo

È possibile riprodurre foto, video o canzoni salvate sul proprio dispositivo da una TV.

- 1 Connettere la TV e il dispositivo alla stessa rete Wi-Fi.
- 2 Mentre si visualizzano gli elementi dell'app **Galleria** o **Musica**, toccare  > **Riproduci su un altro dispositivo**.
- 3 Selezionare la TV a cui si desidera connettersi.



- Per l'utilizzo con Chromecast, è consigliabile che i servizi di Google Play siano aggiornati.

Visualizzazione di contenuti da dispositivi vicini

È possibile visualizzare contenuti da diversi dispositivi, come ad esempio un computer, un dispositivo NAS o un dispositivo mobile, utilizzando le app Galleria o Musica.

Connessione dei dispositivi

Connettere sia il proprio dispositivo che un altro dispositivo in grado di supportare la funzione DLNA alla stessa rete wireless.



- Assicurarsi che la Condivisione file (DLNA) sia attiva sia nel dispositivo mittente che nel dispositivo connesso.

Ricerca di dispositivi vicini



È possibile visualizzare un elenco di dispositivi DLNA connessi alla stessa rete selezionando il menu **Dispositivi nelle vicinanze** in ciascuna app.

Si possono utilizzare i contenuti di dispositivi vicini come se li si stesse utilizzando sul proprio dispositivo.


Invio o ricezione di file



È possibile condividere file tra il proprio dispositivo e un altro dispositivo LG, oppure un tablet o un computer.

Invio di file

Nell'app **Galleria**, **File Manager**, toccare  > **Condividi** o  quindi selezionare un dispositivo nell'elenco condivisione file.

Ricezione di file

Trascinare verso il basso la barra di stato e toccare , quindi toccare **Condivisione File**

Se il proprio dispositivo non supporta la funzionalità di condivisione file, toccare  > **Impostazioni** > **Rete** > **Condivisione File** > **SmartShare Beam** .



- Assicurarsi che il proprio dispositivo sia connesso alla stessa rete wireless a cui è connesso il dispositivo destinatario del trasferimento file.
- Assicurarsi che la Condivisione file sia attiva sia nel dispositivo mittente che nel dispositivo destinatario.

Visualizzazione di contenuti dal cloud

È possibile visualizzare direttamente i contenuti salvati nel proprio account sul cloud senza scaricarli sul dispositivo.

- 1 Dall'app **Galleria**, **Musica** o **File Manager**, selezionare  > **Cloud**.
- 2 Selezionare un account cloud ed effettuare l'accesso.
- 3 Salvare o riprodurre contenuti sul proprio cloud.

Non disturbare

È possibile limitare o disattivare l'audio delle notifiche per evitare di essere disturbati per un determinato periodo di tempo.

Toccare  > **Impostazioni** > **Suono** > **Non disturbare**.

- Toccare **Modo** e selezionare la modalità desiderata:
 - **Solo priorità**: consente di ricevere le notifiche sonore o con vibrazione per le app selezionate. Anche se è attiva la modalità Solo priorità, le sveglie suonano comunque.
 - **Silenzio totale**: consente di disabilitare sia l'audio che la vibrazione.
- **Seleziona le priorità**: ricevi allarmi e le notifiche per le app selezionate.
 - **Notifiche app**: seleziona app per ricevere le notifiche.
 - **Chiamate da**: imposta una serie di notifiche quando ricevi una chiamata.
 - **Chiamate ripetute**: la seconda chiamata dalla stessa persona entro 15 minuti non viene resa silenziosa.
 - **Messaggi da**: imposta una serie di notifiche quando ricevi un messaggio.
- **Utilizza modalità Non disturbare**: Attiva la funzionalità Non disturbare.
- **PIANIFICAZIONE**: imposta il programma in base al quale attivare la funzionalità Non disturbare.



03

App utili

Installazione e disinstallazione di app

Installazione di app

È possibile accedere a uno store di app per cercare e scaricare delle app.

- Si può utilizzare SmartWorld, Play Store o lo store di app fornito dal proprio gestore del servizio.



- Alcuni store di app potrebbero richiedere la creazione di un account e la registrazione.
- Alcune app potrebbero essere a pagamento.
- Se si utilizzano dati mobili, potrebbe esserne addebitato il costo a seconda del proprio piano tariffario.
- SmartWorld potrebbe non essere supportato a seconda dell'area o del provider del servizio.

Disinstallazione di app


Disinstallare le app inutilizzate dal dispositivo.

Disinstallazione con il gesto di tocco e pressione lunga

Nella schermata Home, toccare e tenere premuta l'app da disinstallare, quindi trascinarla su **Elimina** nella parte superiore dello schermo.

- Se le app sono state disinstallate nelle ultime 24 ore, è possibile reinstallarle. Per ulteriori dettagli, consultare la sezione [Cestino app](#).

Disinstallazione tramite il menu delle impostazioni

Toccare  > **Impostazioni** > **Generali** > **App & notifiche** > **Informazioni applicazione**, selezionare un'app, quindi toccare **Disinstalla**.

Disinstallazione di app dallo store di app

Per disinstallare un'app, accedere allo store di app da cui è stata scaricata e disinstallarla.



- Alcune app non possono essere disinstallate dagli utenti.

Installazione e disinstallazione di app durante il setup

Quando si accende il dispositivo per la prima volta, è possibile scaricare le app consigliate.

È possibile saltare alla fase successiva senza l'installazione.


Cestino app

È possibile visualizzare le app disinstallate sulla schermata Home. È inoltre possibile reinstallare le app che sono state disinstallate nelle ultime 24 ore.

1 Toccare > **Gestione** > **Cestino app**.

Si può inoltre toccare e tenere premuta un'area vuota della schermata Home, quindi toccare **Cestino app**.

2 Attivare la funzione desiderata:

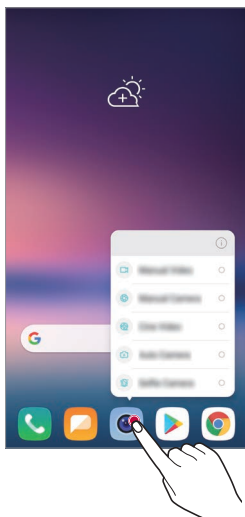
- **Ripristina**: consente di reinstallare l'app selezionata.
- : consente di rimuovere definitivamente dal dispositivo le app disinstallate.



- Le app disinstallate vengono rimosse automaticamente dal dispositivo 24 ore dopo la disinstallazione. Se si desidera reinstallare le app disinstallate, è necessario scaricarle nuovamente dallo store di app.
- Questa funzione è attiva solamente sulla schermata Home. Se si disinstallano delle app mentre si utilizza la schermata EasyHome o un altro launcher, queste vengono immediatamente e definitivamente rimosse dal dispositivo.

Scorciatoie applicazioni

Nella schermata Home, toccare e tenere premuta l'icona di una app come Chiama, Invia messaggio, Camera, Galleria e Impostazioni per mostrare un menu di accesso rapido. È possibile utilizzare le app in maniera più semplice grazie alle scorciatoie per app.







- Questa funzione è disponibile solo in alcune app.

Telefono

Chiamata vocale

Per eseguire una chiamata vocale, utilizzare uno dei metodi disponibili, ad esempio immettere manualmente un numero di telefono e selezionarlo dall'elenco dei contatti o dall'elenco delle chiamate recenti.



Esecuzione di una chiamata dal tastierino numerico

- 1 Toccare  >  > **Componi**.
- 2 Eseguire la chiamata utilizzando un metodo a scelta:
 - Immettere un numero di telefono e toccare .
 - Toccare e tenere premuto un numero di composizione veloce.
 - Cercare un contatto toccando la lettera iniziale del relativo nome nell'elenco dei contatti, quindi toccare .





- Per immettere "+" quando si esegue una chiamata internazionale, toccare e tenere premuto il numero 0.
- Consultare la sezione *Aggiunta di contatti* per ottenere ulteriori informazioni su come aggiungere numeri di telefono all'elenco di selezione rapida.

Esecuzione di una chiamata dall'elenco dei contatti


- 1 Toccare  >  > **Rubrica**.
- 2 Dall'elenco dei contatti, selezionare un contatto e toccare .



Risposta a una chiamata

Per rispondere a una chiamata, trascinare  sulla schermata della chiamata in arrivo.

- Se è collegato un auricolare stereo, è possibile eseguire le chiamate utilizzando il pulsante di chiamata/fine sull'auricolare.
- Per terminare una chiamata senza spegnere lo schermo, toccare  > **Impostazioni > Rete > Impostazioni chiamate > Rispondi e termina chiamate**, quindi attivare **Termina le chiamate con il tasto di accensione**.

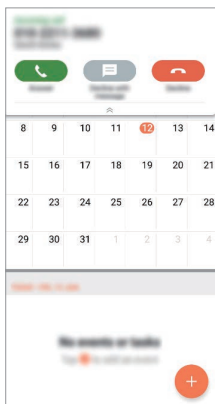
Rifiuto di una chiamata


Per rifiutare una chiamata in arrivo, trascinare  attraverso la schermata della chiamata in arrivo.

- Per inviare un messaggio di rifiuto, trascinare l'opzione del messaggio di rifiuto  per la schermata.
- Per aggiungere o modificare un messaggio di rifiuto, toccare  > **Impostazioni > Rete > Impostazioni chiamate > Blocco chiamata & Rifiuta con messaggio > Rifiuta con messaggio**.
- Quando è in arrivo una chiamata, premere il tasto volume su (+), volume giù (-) o il tasto di accensione/blocco per disattivare l'audio della suoneria o la vibrazione, oppure per mettere in attesa la chiamata.


Verifica di una chiamata in arrivo durante l'utilizzo di un'app

Quando si riceve una chiamata mentre si sta utilizzando un'app, è possibile visualizzare una notifica pop-up nella parte superiore della schermata. Si può accettare la chiamata, rifiutarla o inviare un messaggio dalla schermata pop-up.



- Toccare  > Impostazioni > Rete > Chiamate > Altre impostazioni > Mostra chiamate vocali mentre in un'app, quindi selezionare la modalità in cui si voglio visualizzare le chiamate in entrata quando si utilizza un'app.



Visualizzazione delle chiamate perse

In caso di una chiamata persa, nella barra di stato nella parte superiore dello schermo viene visualizzato .

Per visualizzare i dettagli della chiamata persa, trascinare la barra di stato verso il basso. In alternativa, toccare  >  > **Chiamate**.

Funzioni disponibili nel corso di una chiamata

Nel corso di una chiamata è possibile accedere a varie funzioni toccando i pulsanti visualizzati sullo schermo:



- **Rubrica:** consente di visualizzare l'elenco di contatti durante una chiamata.
- **Attesa:** trattiene una chiamata:
- **Tastiera:** consente di mostrare o nascondere la tastiera del telefono.
- **Vivavoce:** consente di attivare la funzione vivavoce.
- **Muto:** consente di silenziare la propria voce in modo che non possa essere udita dall'interlocutore.
- **Bluetooth:** consente di passare la chiamata a un dispositivo Bluetooth associato e connesso.
- : consente di terminare una chiamata.
- : consente di accedere a opzioni di chiamata aggiuntive.



- Le voci delle impostazioni disponibili possono variare a seconda dell'area e del provider del servizio.

Esecuzione di una chiamata a tre vie



È possibile eseguire una chiamata a un altro contatto nel corso di una chiamata.



- 1 Durante una chiamata, toccare  > **Aggiungi**.
- 2 Immettere un numero di telefono e toccare .
 - Le due chiamate vengono visualizzate contemporaneamente sullo schermo e la prima chiamata viene messa in attesa.
- 3 Per avviare una conferenza telefonica, toccare **Unisci**.



- Può essere addebitato il costo di ogni chiamata. Rivolgersi al proprio provider del servizio per ulteriori informazioni.

Visualizzazione dei record delle chiamate

Per visualizzare i record delle chiamate recenti, toccare  >  > **Chiamate**. È quindi possibile utilizzare le seguenti funzioni:




- Per visualizzare i record dettagliati delle chiamate, selezionare un contatto. Per eseguire una chiamata a un contatto selezionato, toccare .
- Per eliminare i record delle chiamate, toccare  > **Elimina**.



- La durata visualizzata delle chiamate potrebbe essere diversa da quella addebitata. Rivolgersi al proprio provider del servizio per ulteriori informazioni.

Configurazione delle opzioni di chiamata

È possibile configurare diverse opzioni di chiamata.

- 1 Toccare  >  > **Componi** o **Chiamate**.
- 2 Toccare  > **Impostazioni chiamate** e quindi configurare le opzioni in base alle proprie preferenze.






Messaggi

Invio di un messaggio

È possibile creare e inviare messaggi ai propri contatti utilizzando l'app di messaggistica.





- L'invio di messaggi all'estero potrebbe essere soggetto a ulteriori costi. Rivolgersi al proprio provider del servizio per ulteriori informazioni.

- 1 Toccare  > .
- 2 Toccare .
- 3 Specificare un destinatario e creare un messaggio.
 - Per allegare file, toccare .
 - Per accedere alle voci di menu opzionali, toccare .
- 4 Toccare **Invia** per inviare il messaggio.


Lettura di un messaggio

È possibile visualizzare i messaggi scambiati organizzati per singolo contatto.

- 1 Toccare  > .
- 2 Selezionare un contatto dall'elenco dei messaggi.

Configurazione delle impostazioni dei messaggi

È possibile modificare le impostazioni dei messaggi in base alle proprie preferenze.

- 1 Toccare  > .
- 2 Toccare  > **Impostazioni** dall'elenco dei messaggi.

Fotocamera

Avvio della fotocamera

È possibile scattare una foto o registrare un video per conservare tutti i momenti memorabili.



Toccare  > .

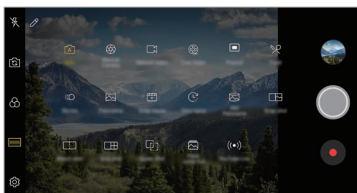


- Prima di scattare una foto o registrare un video, pulire l'obiettivo della fotocamera con un panno morbido.
- Prestare attenzione a non macchiare l'obiettivo della fotocamera con le dita o altre sostanze.
- Le immagini incluse nella presente guida potrebbero essere diverse da quelle effettive del dispositivo.
- Le foto e i video possono essere visualizzati o modificati dalla Galleria. Per ulteriori dettagli, consultare la sezione *Informazioni generali sulla Galleria*.

Modifica della modalità della fotocamera

È possibile selezionare una modalità fotocamera che sia adatta all'ambiente circostante per scattare una foto o registrare un video in maniera semplice e comoda.

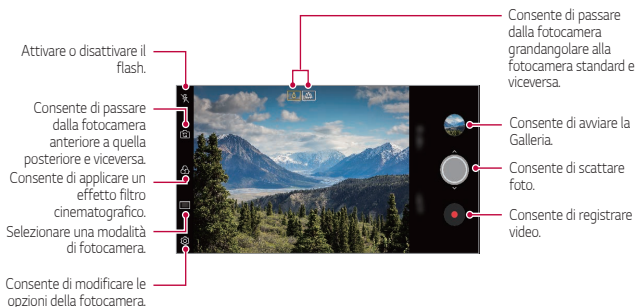
Toccare  >  > **MODO**, quindi selezionare la modalità desiderata.



Modalità automatica

È possibile scattare foto o registrare video selezionando varie modalità e opzioni della fotocamera.

- 1 Toccare > , quindi **MODO** > .
- 2 Per scattare una foto, toccare . Per registrare un video, toccare .








Scatto di una foto

- 1 Selezionare una modalità fotocamera e toccare il soggetto su cui mettere a fuoco la fotocamera.
- 2 Sfiare per scattare una foto.
 - È inoltre possibile premere il tasto volume su (+) o volume giù (-) per scattare una foto.



- Quando lo schermo è spento o bloccato, avviare la fotocamera premendo due volte il tasto volume su (+). Toccare > **Impostazioni** > **Generali** > **Collegamenti**.

Registrazione di un video

- 1 Selezionare una modalità fotocamera e toccare il soggetto su cui mettere a fuoco la fotocamera.
- 2 Toccare .
 - Per scattare una foto mentre si registra un video, toccare .
 - Per mettere in pausa la registrazione del video, toccare . Per riprendere la registrazione del video, toccare .
- 3 Toccare  per terminare la registrazione del video.





Personalizzazione delle opzioni della fotocamera

È possibile personalizzare varie opzioni in base alle proprie preferenze.

Toccare  sulla schermata.



- Le opzioni disponibili potrebbero variare a seconda della fotocamera selezionata (anteriore o posteriore) e alla modalità fotocamera selezionata.

- : Scattare una foto o registrare un video in FULLVISION (rapporto 18:9).
- : Consente di selezionare i valori relativi a proporzioni e dimensioni per le foto da scattare.
- : Consente di selezionare i valori relativi a risoluzione e dimensioni per i video da registrare.
- : Consente di impostare il timer per scattare automaticamente le foto o registrare un video dopo un periodo di tempo specificato.

Modalità luminosa	Scatta foto più luminose e nitide in condizioni di scarsa illuminazione. (Quando la modalità luminosa è selezionata, si accende o spegne automaticamente a seconda delle condizioni della luce circostante.)
Vision Search	Usare la fotocamera per cercare informazioni su un argomento.
HDR	Consente di ottenere foto dai colori vividi ed effetti compensati anche quando le foto sono scattate contro luce. Queste funzioni sono disponibili grazie alla tecnologia High Dynamic Range (HDR) integrata nella fotocamera.
Registrazione Stabile	Consente di minimizzare l'effetto mosso durante la registrazione di un video.
Scatto al Cheese	Consente di scattare foto tramite comandi vocali.
Tracking focus	Se si tocca un soggetto, la fotocamera segue e mantiene a fuoco l'oggetto in movimento. (Disponibile quando è in funzione la fotocamera standard.)
Lente coperta	Consente di sapere quando la lente grandangolare posteriore è coperta.
Tag posizione	Consente di salvare l'immagine completa di dati sulla posizione GPS.
Griglia	Consente di visualizzare le griglie di guida in modo da poter scattare foto o registrare video in base alle linee di riferimento orizzontali e verticali.
Aggiungi firma	Consente di visualizzare una firma personalizzata sulle foto.
Guida	Fornisce una guida per ciascun menu della fotocamera.

Opzioni aggiuntive sulla fotocamera anteriore

Scatto di selfie	Scatta un selfie selezionando le sue opzioni tra Scatto tramite gesto della mano e Scatto automatico .
Vista Gesture	Ti consente di visualizzare la foto immediatamente dopo averla scattata.
Salva come capovolta	Consente di salvare le immagini come capovolte dopo aver scattato dei selfie.







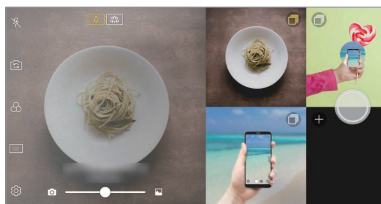
- Quando si utilizza la fotocamera anteriore, è possibile regolare il filtro, l'effetto di illuminazione e il tono della pelle.

Diverse modalità fotocamera

Guida scatto

Puoi utilizzare un'immagine come guida per scattare foto con la stessa composizione. Qualsiasi foto presente nella Galleria può essere utilizzata come foto-guida.







- 1 Toccare  > , quindi **MODO** > .
- 2 Collocare il soggetto desiderato su un'immagine-guida traslucida, quindi toccare .
 - Utilizzare la barra di scorrimento per controllare la trasparenza dello sfondo.

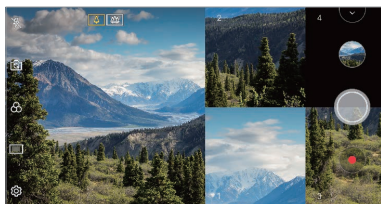


Griglia scatto

È possibile scattare foto o registrare video per 4 scene diverse di fila e salvarli come contenuti singoli.

Scattare foto o video di 3 secondi in sequenza e salvarli come un file singolo.









- 1 Toccare  > , quindi **MODO** > .
- 2 Sfiare  per scattare una foto. Per registrare un video, toccare .
- 3 Toccare  per salvare.



- Toccare una foto o un video scattati in precedenza per scattarli di nuovo.

Match scatto

È possibile collegare due foto o video e salvarli come un'unità di contenuto singole.

- 1 Toccare  > , quindi **MODO** > .
- 2 Per scattare una foto, toccare . Per registrare un video, toccare .
 - : Registrare due schermi divisi in contemporanea.
 - : Registrare due schermi divisi individualmente.
 - : Importare foto precedenti, video o immagini per creare un match shot.


3 Toccare  per salvare (se necessario).




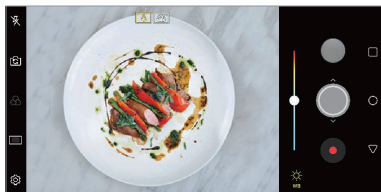
Cibo

È possibile scattare una foto o registrare un video, regolando la barra di scorrimento del colore e il bilanciamento del bianco.

1 Toccare  > , quindi **MODO** > .

2 Per scattare una foto, toccare .

- Trascinare la barra di scorrimento dei colori sullo schermo per regolare il bilanciamento del bianco e selezionare il colore migliore.
- Se non viene visualizzata la barra di scorrimento, toccare  per regolare il bilanciamento del bianco.



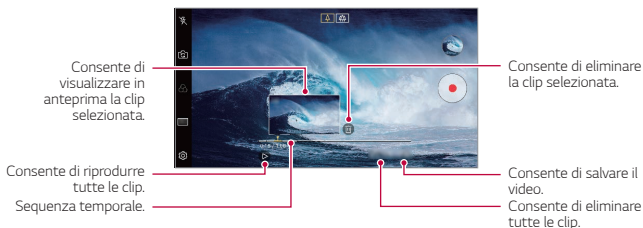
Filmato rapido

È possibile registrare brevi clip video e montarle insieme creando un cortometraggio di 60 secondi.

1 Toccare  > , quindi **MODO** > .

2 Toccare .






- Toccare una volta l'icona per registrare un video clip di tre secondi. Toccare e tenere premuta l'icona per creare un video clip di durata maggiore (lunghezza massima: un minuto).

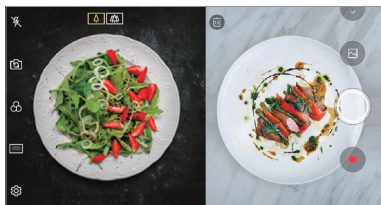


3 Toccare **FINE**.

Istantanea






È possibile scattare una foto o registrare un video e visualizzarli immediatamente in anteprima.

- 1 Toccare  > , quindi **MODO** > 
- 2 Sfiare  per scattare una foto. Per registrare un video, toccare .



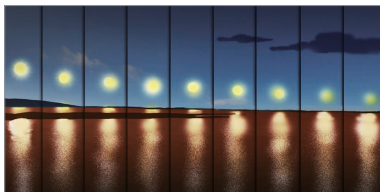
TimeLapse

È possibile acquisire una sequenza di fotogrammi a intervalli prestabiliti per registrare i cambiamenti che avvengono lentamente nel tempo, come ad esempio i movimenti delle nuvole, i moti celesti, il traffico e altri ancora.

- 1 Toccare  > , quindi **MODO** > .
- 2 Toccare  e registrare un video.
- 3 Toccare  per terminare la registrazione del video.








• Mentre si registra un time-lapse, le voci non vengono registrate.



Slow Motion







È possibile creare un video divertente cambiando la velocità di movimento dei soggetti del video. Questa funzione consente di registrare un video con una velocità superiore e poi riprodurlo alla velocità standard, in modo che il video risulti rallentato.

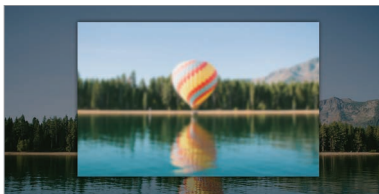
- 1 Toccare  > , quindi **MODO** > .
- 2 Toccare  e registrare un video.
- 3 Toccare  per terminare la registrazione del video.



Popout







È possibile scattare una foto o registrare un video utilizzando sia l'obiettivo standard che quello grandangolare della doppia fotocamera sul retro del dispositivo per riprendere le scene come se fossero incorniciate. Le scene visualizzate nella schermata piccola anteriore vengono riprese utilizzando la fotocamera standard, mentre le scene visualizzate nella schermata grande di sfondo vengono riprese utilizzando la fotocamera grandangolare. È possibile cambiare la forma della schermata frontale o applicare diversi effetti per rendere più interessante la foto o il video.

- 1 Toccare  > , quindi **MODO** > .
- 2 Toccare  e selezionare il layout desiderato.
- 3 Selezionare l'effetto desiderato:
 - **Fisheye**: consente di applicare un effetto di obiettivo convesso all'area acquisita dalla fotocamera grandangolare.
 - **Bianco e nero**: consente di applicare gradazioni di grigio all'area acquisita dalla fotocamera grandangolare.
 - **Vignetta**: consente di scurire i bordi dell'area acquisita dalla fotocamera grandangolare.
 - **Sfocatura obiettivo**: consente di sfocare l'area acquisita dalla fotocamera grandangolare.
- 4 Sfiocare  per scattare una foto. Per registrare un video, toccare .



Panorama 360






È possibile creare una foto panoramica a 360° spostando la fotocamera in una direzione.

- 1 Toccare  > , quindi **MODO** > .
- 2 Toccare , quindi spostare lentamente la fotocamera in una sola direzione.
 - Spostare il dispositivo seguendo la direzione della freccia sulla linea di riferimento.
 - Una foto panoramica a 360° viene salvata in automatico nella Galleria.
 - Toccare  e trascinare lo schermo verso l'alto o verso il basso nella Galleria, per vedere da diverse angolazioni una foto panoramica a 360°.
- 3 Toccare  per interrompere l'acquisizione della panoramica a 360°.



Panoramica


È possibile creare una foto panoramica spostando la fotocamera nella direzione da fotografare e unire gli scatti continui di una vista ampia.

- 1 Toccare  > , quindi **MODO** > 
- 2 Toccare , quindi spostare lentamente la fotocamera in una sola direzione.
 - Spostare il dispositivo seguendo la direzione della freccia sulla linea di riferimento.
- 3 Toccare  per interrompere l'acquisizione della panoramica.



Multiscatto

È possibile riprendere scatti continui di foto per creare immagini in movimento.

Nella modalità automatica, toccare e tenere premuto .




- Gli scatti continui vengono ripresi a rapida velocità mentre si tiene premuto .

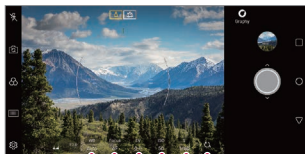


- Quando l'archivio è impostato su Archivio interno, è possibile scattare fino a 100 foto. Quando l'archivio è impostato sulla scheda SD, è possibile scattare fino a 30 foto dietro fila.
- Questa funzione è disponibile solo in alcune modalità specifiche.

Modalità fotocamera manuale

È possibile creare foto dal tocco professionale grazie a varie funzioni avanzate. Regolare il bilanciamento del bianco, la messa a fuoco, la luminosità, l'ISO, la velocità dell'otturatore e altre opzioni.

- 1 Toccare  > , quindi **MODO** > .
- 2 Personalizzare le seguenti impostazioni della fotocamera.



Consente di regolare il bilanciamento del bianco.

Consente di mettere a fuoco.

Consente di regolare la luminosità.

Resetare le impostazioni.

Consente di regolare il tempo di esposizione.

Consente di regolare la velocità ISO.

- 3 Toccare  per scattare la foto.

Personalizzazione delle opzioni della fotocamera

È possibile personalizzare varie opzioni in base alle proprie preferenze.

Toccare  sulla schermata.







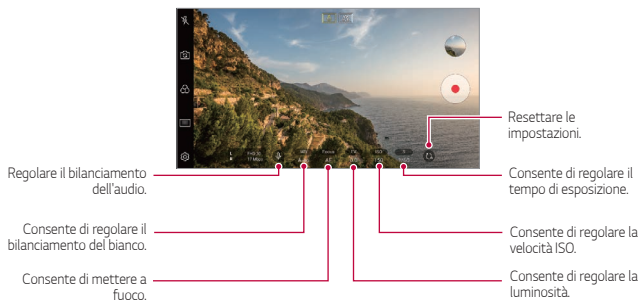
- : Scattare una foto o registrare un video in FULLVISION (rapporto 18:9).
- : Consente di selezionare i valori relativi a proporzioni e dimensioni per le foto da scattare.
- : Consente di impostare il timer per scattare automaticamente le foto dopo un periodo di tempo specificato.


Foto con Graphy	Regolare il bilanciamento del bianco, l'ISO e la velocità dell'otturatore per la foto consigliata. Per ulteriori dettagli, consultare la sezione <i>Graphy</i> .
Salvare come RAW	L'immagine è salvata nel formato file RAW, in modo tale che sia possibile modificarla. Durante lo scatto vengono creati i file DNG e JPEG, poi vengono salvati come immagini ad alta risoluzione non compresse.
Riduzione disturbi	Consente di ridurre il rumore quando si utilizzano impostazioni ISO elevate.
Scatto al Cheese	Consente di scattare foto tramite comandi vocali.
Tracking focus	Se si tocca un soggetto, la fotocamera segue e mantiene a fuoco l'oggetto in movimento. (Disponibile quando è in funzione la fotocamera standard.)
Lente coperta	Consente di sapere quando la lente grandangolare posteriore è coperta.
Tag posizione	Consente di salvare l'immagine completa di dati sulla posizione GPS.
Guida	Consente di visualizzare le griglie di guida in modo da poter scattare foto in base alle linee di riferimento orizzontali e verticali.
Aggiungi firma	Consente di visualizzare una firma personalizzata sulle foto.
Guida	Fornisce una guida per ciascun menu della fotocamera.

Modalità video manuale

È possibile registrare video utilizzando diverse funzioni come i controlli per il bilanciamento del bianco, la messa a fuoco, la luminosità, l'ISO, la velocità dell'otturatore e altri ancora.

- 1 Toccare  > , quindi **MODO** > .
- 2 Personalizzare le impostazioni della fotocamera.





- 3 Toccare  per registrare un video.

Personalizzazione delle opzioni della fotocamera

È possibile personalizzare varie opzioni in base alle proprie preferenze.

Toccare  sulla schermata.

- : Consente di selezionare i valori relativi a risoluzione e dimensioni per i video da registrare.
- : Consente di impostare il timer per registrare automaticamente i video dopo un periodo di tempo specificato.

Frequenza dei fotogrammi	Consente di selezionare il valore dei fotogrammi al secondo.
Bit Rate	Consente di selezionare la qualità dell'immagine per i video.
Hi-Fi	Consente di registrare un video con l'audio di qualità Hi-Fi.
Salvare come registro LG-Cine	Salva un video nel formato LOG per la correzione dell'immagine.
Registrazione Stabile	Consente di minimizzare l'effetto mosso durante la registrazione di un video.
Tracking focus	Se si tocca un soggetto, la fotocamera segue e mantiene a fuoco l'oggetto in movimento. (Disponibile quando è in funzione la fotocamera standard.)
Lente coperta	Consente di sapere quando la lente grandangolare posteriore è coperta.
Tag posizione	Consente di salvare l'immagine completa di dati sulla posizione GPS.
Griglia	Consente di visualizzare le griglie di guida in modo da poter registrare video in base alle linee di riferimento orizzontali e verticali.
Guida	Fornisce una guida per ciascun menu della fotocamera.

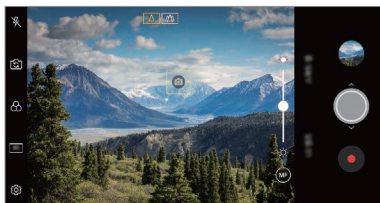


- È possibile modificare un video in formato LOG utilizzando una LUT (Lookup Table) per professionisti. Per scaricare la LUT, visitare il sito Web LG SmartWorld (www.lgworld.com) e selezionare il banner LUT.
- Consente di modificare solo video usando la LUT sul proprio computer.

Altre funzioni utili nell'app Fotocamera

Blocco Esposizione automatica/Messa a fuoco automatica

È possibile fissare il livello attuale di esposizione e mettere a fuoco la posizione toccando e tenendo premuta lo schermo nella modalità automatica. Per disattivare la funzione, toccare un'area vuota sulla schermata.



- Questa funzione è disponibile solo in alcune modalità specifiche.

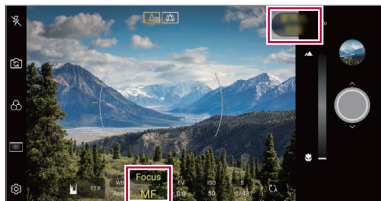
Focus peaking

Puoi regolare la messa a fuoco sul soggetto con la funzione Focus peaking.

Accedi alla funzione Focus peaking toccando il pulsante per la messa a fuoco manuale (MF). Quando viene attivata la funzione Focus Peaking, il soggetto della messa a fuoco viene evidenziato in verde. Spostare la rotella di attivazione su e giù per mettere a fuoco l'area desiderata, quindi scattare la foto.



- Questa funzione è disponibile solo nella modalità Fotocamera manuale e nella modalità Video manuale.
- Disattiva questa funzione toccando ancora una volta il pulsante **Focus peaking**.
- Questa funzione non è disponibile quando si utilizza l'obiettivo grandangolare.



Passaggio dalla fotocamera posteriore a quella anteriore e viceversa

È possibile passare dalla fotocamera anteriore a quella posteriore e vice versa in base all'ambiente circostante.


Nella schermata della fotocamera, toccare  o trascinare la schermata in qualsiasi direzione per passare dalla fotocamera posteriore a quella anteriore e viceversa.



- Utilizzare la fotocamera anteriore per scattare i selfie. Per ulteriori dettagli, consultare la sezione *Scatto di selfie*.

Zoom avanti o indietro

È possibile eseguire lo zoom avanti o indietro della schermata della fotocamera mentre si scatta una foto o si registra un video.

- Nella schermata della fotocamera, avvicinare o allontanare due dita per eseguire lo zoom avanti o indietro, quindi utilizzare la barra di scorrimento +/- visualizzata.
- È anche possibile trascinare il pulsante  verso l'alto o verso il basso. Questa funzione è disponibile solo nella modalità Automatica e nella modalità Fotocamera manuale.



- La funzione di zoom non è disponibile quando si utilizza la fotocamera anteriore in modalità selfie.

Scatto di selfie

È possibile utilizzare la fotocamera anteriore per visualizzare il proprio volto sullo schermo e scattare selfie.

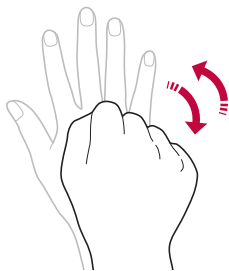
Scatto tramite gesto della mano

È possibile scattare selfie tramite gesti.


Mostrare il palmo della mano alla fotocamera anteriore e quindi stringere il pugno.

È inoltre possibile stringere il pugno e poi aprirlo verso la fotocamera anteriore.

- Dopo tre secondi la foto viene scattata.



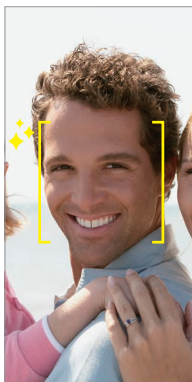


- Per utilizzare questa funzione, passare alla modalità fotocamera anteriore, quindi toccare  > **Scatto di selfie** > **Scatto tramite gesto della mano**.
- Assicurarsi che il palmo e il pugno siano all'interno della linea di riferimento in modo che la fotocamera possa rilevarli.
- Questa funzione potrebbe non essere disponibile mentre sono in uso alcune altre funzioni della fotocamera.

Scatto automatico

È possibile utilizzare la funzione di rilevamento del volto per scattare selfie in maniera semplice e comoda. Si può impostare il dispositivo in maniera tale che, quando l'utente guarda verso lo schermo, la fotocamera anteriore rilevi il volto e scatti automaticamente un selfie.

- Quando la fotocamera anteriore rileva il volto, viene visualizzata la cornice guida di colore bianco. Se il soggetto all'interno della cornice guida smette di muoversi, la cornice guida diventa blu, quindi la fotocamera scatta una foto.



- Toccare  > **Scatto di selfie** > **Scatto automatico** per attivare la funzione Scatto automatico.

Scatto intervallato

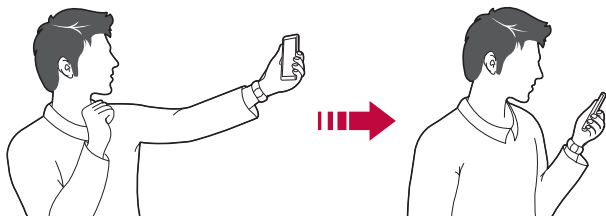
È possibile scattare selfie a intervalli regolari.


Mentre è in uso la fotocamera anteriore, mostrare il palmo della mano alla fotocamera, quindi stringere rapidamente il pugno per due volte.

- Vengono scattate quattro foto a intervalli regolari dopo un timer di ritardo di tre secondi.

Vista Gesture

Dopo aver scattato un selfie con la fotocamera anteriore, è possibile visualizzarne immediatamente l'anteprima posizionando lo schermo vicino al volto.



- Toccare  > **Vista Gesture** per attivare la funzione Vista Gesture.
- Per ogni foto scattata è disponibile una sola anteprima.
- Se si ruota il dispositivo mentre è visualizzata la schermata di anteprima, la schermata passa alla modalità fotocamera.

Salva come capovolta

Prima di scattare una foto con la fotocamera anteriore, toccare  > **Salva come capovolta**. L'immagine viene capovolta in senso orizzontale.



- Durante l'utilizzo della fotocamera anteriore, è possibile modificare le modalità di scatto dei selfie nelle opzioni della fotocamera. Per ulteriori dettagli, consultare la sezione *Personalizzazione delle opzioni della fotocamera*.



Firma

È possibile creare una foto personalizzata utilizzando la propria firma.

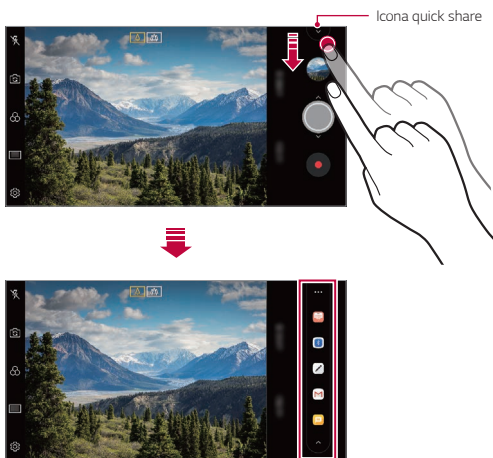
- 1 Toccare  > , quindi  > **Aggiungi firma**.
- 2 Immettere la firma desiderata e toccare **AGGIUNGI**.

Condivisione rapida

È possibile condividere una foto o un video sull'app desiderata subito dopo averli ripresi.

- 1 Toccare  > , quindi scattare una foto o registrare un video.
- 2 Toccare l'icona dell'app visualizzata sullo schermo per effettuare la condivisione mediante quell'app.

È inoltre possibile trascinare l'icona nella direzione opposta per visualizzare le altre app utilizzabili per la condivisione di foto e video.






- L'app visualizzata sull'icona di quick share può variare a seconda del tipo e della frequenza di accesso alle app installate sul dispositivo.
- Questa funzione è disponibile solo in alcune modalità specifiche.

Galleria

Informazioni generali sulla Galleria

È possibile visualizzare e gestire le foto e i video salvati sul dispositivo.

1 Toccare  > .

- Le foto e i video salvati vengono visualizzati in base alla cartella.

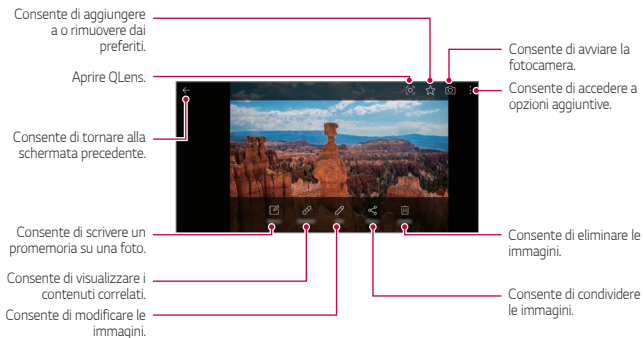
2 Toccare una cartella e selezionare un file.

- Visualizzare il file selezionato in modalità schermo intero.
- Mentre si visualizza una foto, scorrere verso sinistra o destra per visualizzare la foto precedente o successiva.
- Mentre si visualizza un video, scorrere verso sinistra o destra per riavvolgere o far avanzare velocemente il video.



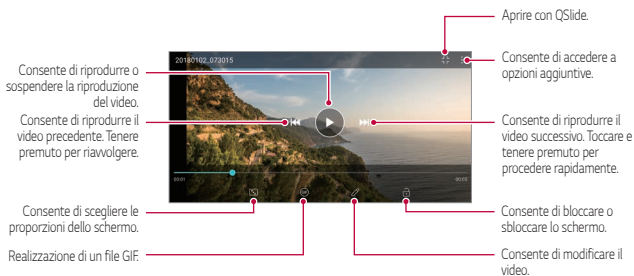
- Alcuni formati file potrebbero non essere supportati a seconda del software installato.
- Alcuni file potrebbero non aprirsi a causa della codifica.
- I file di dimensioni superiori al limite massimo potrebbero generare un errore.

Visualizzazione delle foto




- Per visualizzare le voci di menu, toccare delicatamente lo schermo. Per nascondere le voci di menu, toccare nuovamente lo schermo.

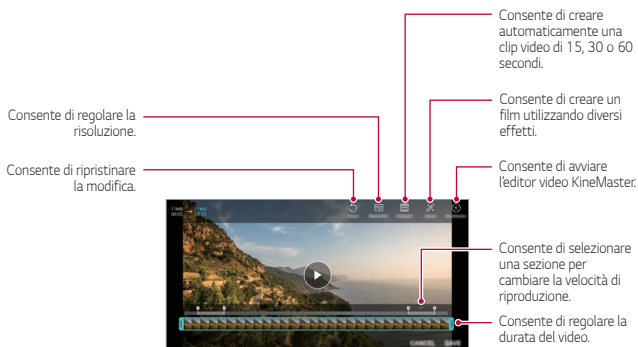
Riproduzione di un video



- Per regolare il volume dell'audio, trascinare in alto o in basso il lato destro della schermata del video.
- Per regolare la luminosità dello schermo, trascinare verso l'alto o verso il basso il lato sinistro della schermata.

Modifica dei video

- 1 Mentre si visualizza un video, toccare .
- 2 Utilizzare vari effetti e strumenti di modifica per modificare il video.



- 3 Toccare **SALVA** per salvare le modifiche.

Creazione di un filmato

È possibile creare un nuovo filmato, mettendo insieme immagini e video.

Per ulteriori dettagli, consultare la sezione [Creazione di un filmato](#).



Realizzazione di una GIF

È possibile realizzare una GIF con facilità utilizzando un video registrato.

Per ulteriori dettagli, consultare la sezione [Realizzazione di una GIF](#).




Eliminazione di file

È possibile eliminare file utilizzando una delle seguenti opzioni:

- Toccare e tenere premuto un file nell'elenco, quindi toccare **Elimina**.
- Toccare  dall'elenco di file ed eliminare il file desiderati.
- I file eliminati vengono automaticamente spostati nel **Cestino** e possono essere ripristinati nella Galleria entro 7 giorni.
- Toccare  per eliminare completamente i file. In questo caso, i file non potranno essere ripristinati.

Condivisione di file

È possibile condividere file utilizzando una delle seguenti opzioni:

- Mentre si visualizza una foto, toccare  per condividere il file utilizzando il metodo desiderato.
- Mentre si visualizza un video, toccare  > **Condividi** per condividere il file utilizzando il metodo desiderato.
- Toccare  nell'elenco dei file per selezionare i file e condividerli utilizzando il metodo desiderato.

Rubrica


Informazioni generali sui contatti

È possibile salvare e gestire i contatti.

Toccare  > **Essenziali** > **Rubrica**.


Aggiunta di contatti

Aggiunta di nuovi contatti


- 1 Nella schermata dell'elenco dei contatti, toccare .
- 2 Immettere i dettagli del contatto e toccare **SALVA**.

Importazione di contatti


È possibile importare contatti da un altro dispositivo di archiviazione.

- 1 Nella schermata dell'elenco dei contatti, toccare  > **Gestisci contatti** > **Importa**.
- 2 Selezionare le posizioni di origine e di destinazione del contatto che si desidera importare, quindi toccare **OK**.
- 3 Selezionare i contatti e toccare **IMPORTA**.

Aggiunta di contatti all'elenco di composizione veloce


- 1 Nella schermata dell'elenco dei contatti, toccare  > **Selezione rapida**.
- 2 Toccare **Aggiungi contatto** da un numero di composizione veloce.
- 3 Selezionare un contatto.




- Mentre si aggiunge un nuovo contatto, toccare  per aggiungere un numero di chiamata rapida.

Ricerca di contatti

È possibile ricercare contatti utilizzando una delle seguenti opzioni:


- Toccare  dall'apice dell'elenco dei contatti, quindi digitare le informazioni di contatto o il numero di telefono.
- Scorrere l'elenco dei contatti verso l'alto o verso il basso.
- Dall'indice della schermata dell'elenco dei contatti, toccare la lettera iniziale di un contatto.



- Toccare  dall'apice dell'elenco dei contatti, quindi digitare le informazioni di contatto o il numero di telefono per mostrare tutti i dettagli della ricerca presenti nei registri chiamate, nei contatti e nei gruppi.


Elenco dei contatti

Modifica di contatti

- 1 Nella schermata dell'elenco dei contatti, selezionare un contatto.
- 2 Nella schermata dell'elenco dei contatti, toccare  e modificare i dettagli.
- 3 Toccare **SALVA** per salvare le modifiche.


Eliminazione di contatti

È possibile eliminare contatti utilizzando una delle seguenti opzioni:


- Nella schermata dell'elenco dei contatti, toccare e tenere premuto un contatto che si desidera eliminare, quindi toccare **Elimina contatto**.
- Toccare  > **Elimina** nella schermata dell'elenco dei contatti.

Aggiunta ai preferiti

È possibile registrare i contatti utilizzati più spesso come preferiti.

- 1 Nella schermata dell'elenco dei contatti, selezionare un contatto.
- 2 Nella schermata dei dettagli dei contatti, toccare .

Creazione di gruppi












- 1 Dall'elenco dei gruppi di contatti, toccare .
- 2 Immettere il nome del nuovo gruppo.
- 3 Toccare **Aggiungi iscritti**, selezionare i contatti, quindi toccare **AGGIUNGI**.
- 4 Toccare **SALVA** per salvare il nuovo gruppo.

QuickMemo+





Informazioni generali su QuickMemo+

È possibile generare note creative utilizzando una varietà di opzioni su questa funzione avanzata del blocco note, come ad esempio la gestione immagini e gli screenshot, che non sono supportati dal blocco note tradizionale.



Creazione di una nota

- 1 Toccare  > **QuickMemo+**.
- 2 Toccare  per creare una nota.
 -  : consente di salvare una nota.
 -  : Annullare le modifiche precedenti.
 -  : Applicare di nuovo le modifiche annullate di recente.
 -  : consente di immettere una nota utilizzando la tastiera.
 -  : consente di scrivere delle note a mano.
 -  : consente di cancellare le note scritte a mano.
 -  : consente di eseguire lo zoom avanti o indietro, ruotare o cancellare parte di una nota scritta a mano.
 -  : Consente di accedere a opzioni aggiuntive.
- 3 Toccare  per salvare la nota.

Scrittura di note su una foto

- 1 Toccare  > **QuickMemo+**.
- 2 Toccare  per scattare una foto, quindi toccare **OK**.
 - La foto è allegata automaticamente al blocco note.
- 3 Toccare **T** o  per scrivere delle note sulla foto.
 - Scrivere delle note a mano sulla foto.
 - Immettere un testo sotto la foto.
- 4 Toccare  per salvare la nota.

Scrittura di note su uno screenshot

- 1 Mentre si visualizza la schermata che si desidera acquisire, trascinare la barra di stato verso il basso, quindi toccare .
 - Lo screenshot viene visualizzato come tema di sfondo del blocco note. Nella parte superiore dello schermo vengono visualizzati gli strumenti di promemoria.
- 2 Tagliare l'immagine (se necessario) e aggiungere note a proprio piacimento.
 - Scrivere delle note a mano sulla foto.
- 3 Toccare  e salvare le note nella posizione desiderata.
 - Le note salvate possono essere visualizzate in **QuickMemo+** o in **Galleria**.
 - Per salvare le note sempre nella stessa posizione, selezionare la casella di controllo **Usa come predefinita per questa azione**. e selezionare un'app.





- Puoi scattare una foto dell'intero schermo, utilizzando la funzione di scatto di scorrimento.
- Quando si utilizza un'app come Invia messaggio o Chrome, trascinare il pannello notifiche verso il basso, quindi cliccare **Capture+ > Esteso** per scattare una foto dell'intero schermo così come lo si vede e salvarla in un solo file.
- Questa funzione è disponibile solo in alcune app che supportano la funzione scatto di scorrimento.


Orologio

Sveglia

È possibile impostare una sveglia in modo che si attivi a un orario specificato.



- 1 Toccare  > **Orologio** > **Sveglia**.
- 2 Toccare  per aggiungere una nuova sveglia.
- 3 Configurare le impostazioni della sveglia e toccare **SALVA**.



- Se si seleziona una sveglia impostata in precedenza, è possibile modificarla.
- Per eliminare una sveglia, toccare  nella parte superiore dello schermo. In alternativa, toccare e tenere premuta la sveglia.


Fusi orari

È possibile visualizzare l'ora attuale delle città di tutto il mondo.

- 1 Toccare  > **Orologio** > **Fusi orari**.
- 2 Toccare  e aggiungere una città.


Timer

È possibile impostare il timer in modo da attivare un segnale acustico dopo un periodo di tempo specificato.

- 1 Toccare  > **Orologio** > **Timer**.
- 2 Impostare il tempo e toccare **Inizio**.
 - Per sospendere il timer, toccare **Pausa**. Per riprendere il timer, toccare **Riprendi**.
- 3 Toccare **Stop** per arrestare la sveglia del timer.

Cronometro

È possibile utilizzare il cronometro per registrare un tempo.



- 1 Toccare  > **Orologio** > **Cronometro**.
- 2 Toccare **Inizio** per avviare il cronometro.
 - Per registrare un tempo, toccare **Giro**.
- 3 Toccare **Pausa** per sospendere il cronometro.
 - Per riprendere il cronometro, toccare **Riprendi**.
 - Per cancellare tutte le registrazioni e avviare di nuovo il cronometro, toccare **Ripristino**.

Calendario


Informazioni generali sul calendario

È possibile utilizzare il calendario per gestire eventi e attività.

Aggiunta di eventi

- 1 Toccare  > **Essenziali** > **Calendario**.
- 2 Selezionare una data, quindi toccare .
- 3 Immettere i dettagli dell'evento e toccare **SALVA**.

Sincronizzazione di eventi

Toccare  > **Calendari da sincronizzare** e selezionare un calendario da sincronizzare.



- Quando si salvano i propri eventi dal dispositivo all'account Google, vengono automaticamente sincronizzati anche con il calendario di Google. È inoltre possibile sincronizzare altri dispositivi con il calendario di Google, in modo tale che quei dispositivi presentino gli stessi eventi del proprio dispositivo e sia possibile gestire i propri eventi su quei dispositivi.

Attività

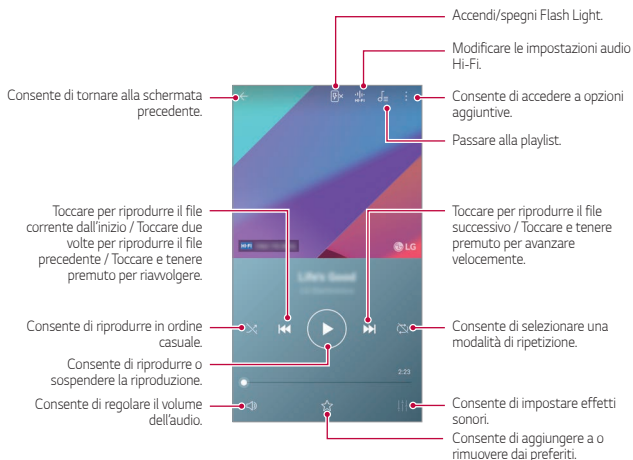
È possibile registrare attività sul dispositivo per gestirne con facilità la pianificazione.

- 1 Toccare **O** > **Essenziali** > **Attività**.
- 2 Toccare **+** per aggiungere un'attività.
- 3 Immettere i dettagli dell'attività, quindi toccare **SALVA**.

Musica

È possibile riprodurre e gestire canzoni o album musicali.

- 1 Toccare **O** > **Essenziali** > **Musica**.
- 2 Selezionare una categoria.
- 3 Selezionare un file musicale.






- Alcuni formati file potrebbero non essere supportati a seconda del software installato.
- I file di dimensioni superiori al limite massimo potrebbero generare un errore.
- I file musicali potrebbero essere protetti dai titolari di copyright internazionali o da leggi sul copyright. Prima di copiare un file musicale, potrebbe essere necessario ottenerne l'autorizzazione legale. Per scaricare o copiare un file musicale, verificare prima le leggi sul copyright del relativo paese.
- Questo modello supporta la riproduzione audio Hi-Fi. I file audio Hi-Fi presentano l'icona Hi-Fi.

Calcolatrice

È possibile utilizzare due tipi di calcolatrici: la calcolatrice semplice e la calcolatrice scientifica.

- 1 Toccare  > **Essenziali** > **Calcolatrice**.
- 2 Utilizzare il tastierino numerico per eseguire un calcolo.
 - Per utilizzare la calcolatrice scientifica, trascinare verso sinistra la barra di scorrimento di colore verde posizionata sul lato destro della schermata.
 - Per ricominciare un calcolo, toccare e tenere premuto il pulsante **CE**.

LG Health

Informazioni generali su LG Health

È possibile gestire il proprio stato di salute e mantenere buone abitudini di fitness monitorando l'esercizio fisico svolto.

Informazioni preliminari su LG Health

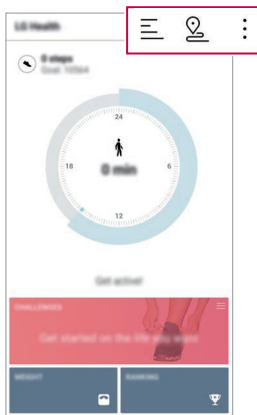
È possibile configurare LG Health al primo avvio dell'app o dopo averla ripristinata.

- 1 Toccare **○** > **Essenziali** > **LG Health**.
- 2 Seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo per completare la configurazione.

Utilizzo di LG Health

È possibile visualizzare le informazioni principali su LG Health e gestire la quantità di esercizio fisico e le informazioni relative alla salute.

- 1 Toccare **○** > **Essenziali** > **LG Health**.
- 2 Sono disponibili le seguenti opzioni.



- **☰** : consente di visualizzare il registro del proprio esercizio fisico nel giorno che si desidera monitorare.
- **📍** : consente di iniziare a monitorare una sessione di esercizio fisico. Il percorso e la quantità di esercizio fisico svolto vengono registrati per ciascuna tipologia di esercizio.
- **⋮** : consente di impostare gli obiettivi giornalieri di esercizio fisico, compresi i passi e le calorie, oppure di configurare diverse impostazioni di LG Health.



- Le informazioni relative alla salute fornite da LG Health sono studiate per la comodità dell'utente e non possono essere utilizzate a scopo di prevenzione, trattamento e diagnosi di malattie né per altri scopi medici.
- LG Health potrebbe variare o potrebbe non essere disponibile a seconda del paese e del provider del servizio. Le funzioni di LG Health disponibili e le app che possono essere abbinare a LG Health possono variare a seconda del paese. Le variazioni sono dovute alle diverse leggi e normative vigenti.

Email

Informazioni generali sulle e-mail


È possibile registrare un account e-mail sul dispositivo e quindi controllare e inviare e-mail dal dispositivo.




- Se si utilizzano dati mobili, potrebbe esserne addebitato il costo a seconda del proprio piano tariffario. Rivolgersi al proprio provider del servizio per ulteriori informazioni.


Registrazione di account e-mail

Al primo utilizzo dell'app di e-mail, registrare il proprio account e-mail.


- 1 Toccare  > **Essenziali** > **Email**.
- 2 Selezionare un provider di servizi e-mail.
- 3 Immettere il proprio indirizzo e-mail e la relativa password, quindi toccare **AVANTI** per registrare l'account
 - Per registrare manualmente un account email, toccare **IMPOSTAZIONE MANUALE** (se necessario).

Gestione degli account e-mail


Per visualizzare o modificare le impostazioni degli account e-mail, toccare  > **Impostazioni**.

- Per aggiungere un account, toccare **Aggiungi account**.
- Per eliminare un account, toccare  > **Rimuovi account**.





Apertura di un altro account e-mail

Se sono registrati vari account e-mail e si desidera visualizzare un altro account, toccare  e selezionarne un altro dall'elenco degli account.

Controllo delle e-mail

- 1 Toccare  e selezionare una casella di posta.
- 2 Selezionare un'e-mail dal relativo elenco.
 - Viene visualizzato il messaggio e-mail.

Invio di e-mail

- 1 Toccare .
- 2 Immettere l'indirizzo email del destinatario.
- 3 Immettere l'oggetto e il messaggio.
 - Per allegare file, toccare .
 - Per accedere alle voci di menu opzionali, toccare .
- 4 Toccare  per inviare l'e-mail.

Radio FM

È possibile ascoltare la radio FM.

Toccare  > **Essenziali** > **Radio FM**.



- Per utilizzare questa app, collegare prima degli auricolari al dispositivo. Gli auricolari fungono da antenna radio.
- Questa funzione potrebbe non essere supportata a seconda della zona.

File Manager

È possibile visualizzare e gestire i file salvati sul dispositivo o sul cloud.

1 Toccare  > **Gestione** > **File Manager**.

2 Toccare  e selezionare il percorso di archiviazione desiderato.



Smart Doctor

È possibile utilizzare Smart Doctor per eseguire una diagnosi dello stato del dispositivo e ottimizzarlo.

Toccare  > **Gestione** > **Smart Doctor**.

LG Mobile Switch

È possibile trasferire dati con facilità da un dispositivo usato a un dispositivo nuovo mediante LG Mobile Switch.

- 1 Toccare  > **Gestione** > **LG Mobile Switch**.
In alternativa toccare  > **Impostazioni** > **Generali** > **Backup** > **LG Mobile Switch**.
- 2 Seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo per selezionare il metodo desiderato per il trasferimento.



- I dati in un account Google non saranno sottoposti a Backup. Quando si sincronizza l'account Google, le app di Google, i contatti di Google, il calendario di Google, i dati delle app di promemoria di Google e le app scaricate dal Play Store vengono archiviati automaticamente sull'app Drive.
- Caricare completamente la batteria prima del trasferimento di dati per evitare lo spegnimento involontario durante il processo.

Download

È possibile visualizzare, eliminare o condividere file scaricati tramite Internet o app.

Toccare  > **Gestione** > **Download**.

SmartWorld

È possibile scaricare vari giochi, contenuti audio, app e tipi di carattere forniti da LG Electronics. Si può inoltre personalizzare il dispositivo in base alle proprie preferenze utilizzando temi per la schermata Home e tipi di carattere.



- Se si utilizzano dati mobili, potrebbe esserne addebitato il costo a seconda del proprio piano tariffario.
- Questa funzione potrebbe non essere supportata a seconda dell'area o del provider del servizio.

- 1 Toccare **○** > **Servizi** > **SmartWorld**.
- 2 Toccare **⋮** > **Account LG**, quindi effettuare l'accesso.
- 3 Selezionare e scaricare i contenuti desiderati.

Download dell'app SmartWorld

Se l'app SmartWorld non è installata, seguire questa procedura per scaricarla.

- 1 Toccare **○** > **Impostazioni** > **Generali** > **Centro aggiornamenti** > **Aggiornamento applicazione**.
- 2 Dall'elenco, selezionare **SmartWorld** e toccare **Scarica**.

RemoteCall Service

Il dispositivo può essere sottoposto a diagnostica in modalità remota per risolverne i problemi. Innanzitutto, eseguire una chiamata telefonica a un Centro di assistenza clienti LG come segue:



- Per servirsi di questa funzione, è prima necessario accettarne l'utilizzo.
- Se si utilizzano dati mobili, potrebbe esserne addebitato il costo a seconda del proprio piano tariffario.

- 1 Toccare **○** > **Servizi** > **RemoteCall Service**.
- 2 Collegare una chiamata al centro di assistenza clienti LG.
- 3 Al collegamento della chiamata, seguire le istruzioni dell'addetto al servizio per immettere un numero di accesso a sei cifre.
 - Il dispositivo viene connesso in modalità remota e viene avviato il servizio di assistenza remota.

Messaggio CB

È possibile visualizzare trasmissioni di testo in tempo reale su situazioni di emergenza, come tifoni, inondazioni e terremoti.

Toccare **○** > **Servizi** > **Messaggio CB**.

Chrome

Registrandosi a Chrome, è possibile importare schede aperte, preferiti e dati della barra degli indirizzi da un computer al dispositivo.

App di Google

È possibile utilizzare app di Google impostando un account Google. Quando si utilizza un'app di Google per la prima volta, viene visualizzata automaticamente la finestra di registrazione dell'account Google. Se non si dispone di un account Google, crearne uno dal dispositivo. Per i dettagli su come utilizzare un'app, vedere la Guida contenuta nell'app.



- Alcune app potrebbero non funzionare a seconda dell'area o del provider del servizio.

Documenti

Consente di creare documenti o di modificare documenti creati online o da un altro dispositivo. È possibile condividere e modificare documenti insieme ad altre persone.

Drive

Consente di caricare, salvare, aprire, condividere e organizzare file dal dispositivo. L'accesso ai file accessibili dalle app può avvenire da qualsiasi luogo, inclusi ambienti online e offline.

Duo

Consente di effettuare una videochiamata con la propria famiglia, gli amici e chiunque altro utilizzi questa app.

Gmail

Registrandolo il proprio account e-mail Google sul dispositivo, è possibile controllare e inviare e-mail.

Google

Utilizzare Google per cercare pagine Web, immagini, notizie e molto altro immettendo o pronunciando le parole chiave.

Maps

Consente di trovare la propria posizione o la posizione di un luogo sulla mappa. È possibile visualizzare informazioni geografiche.

Foto

Consente di visualizzare o condividere foto e album salvati sul dispositivo.

Play Film

Consente di utilizzare il proprio account Google per noleggiare o acquistare film. È possibile acquistare contenuti e riprodurli ovunque.

Play Musica

Consente di acquistare file musicali dal Play Store. È possibile riprodurre i file musicali salvati sul dispositivo.

Fogli

Consente di creare fogli di calcolo o di modificare fogli di calcolo creati online o da un altro dispositivo. È possibile condividere e modificare i fogli di calcolo insieme ad altre persone.


Presentazioni

Consente di creare presentazioni o di modificare presentazioni create online o da un altro dispositivo. È possibile condividere e modificare presentazioni insieme ad altre persone.

YouTube

Consente di cercare e riprodurre video. È inoltre possibile caricare video su YouTube per condividerli con tutto il mondo.

Assistente Google

Il tuo dispositivo presenta l'applicazione Assistente Google. Chiedigli quello che vuoi. Dagli un comando. È il tuo Google personale. Toccare e tenere premuto , quindi verrà visualizzato "Ciao, come posso aiutarti?", e sarà possibile dire il comando vocale desiderato.



- Assistente Google non è disponibile in tutte le lingue.



04



Impostazioni

Impostazioni

È possibile personalizzare le impostazioni del dispositivo in base alle proprie preferenze.

Toccare  > **Impostazioni**.




- Toccare  e inserire una parola chiave nella casella di ricerca per accedere a un elemento di impostazione.
- Toccare  per cambiare la modalità di visualizzazione. La presente guida per l'utente presuppone l'utilizzo della Vista schede.

Rete

Wi-Fi

È possibile connettersi a dispositivi vicini tramite una rete Wi-Fi.

Connessione a una rete Wi-Fi

- 1 Nella schermata delle impostazioni, toccare **Rete** > **Wi-Fi**.
- 2 Toccare  per attivarlo.
 - Vengono visualizzate automaticamente le reti Wi-Fi disponibili.
- 3 Selezionare una rete.
 - Potrebbe essere necessario immettere la password Wi-Fi della rete.
 - Questo processo viene ignorato in caso di reti a cui è già stato effettuato l'accesso in precedenza. Se non si desidera eseguire automaticamente la connessione a una determinata rete Wi-Fi, toccare la rete, quindi toccare **Elimina rete**.

Impostazioni della rete Wi-Fi

Nella schermata delle impostazioni, toccare **Rete > Wi-Fi**.

- **Passa a rete dati:** se la funzione connessione dati mobile è attiva e il dispositivo non è in grado di connettersi a Internet tramite la connessione Wi-Fi, il dispositivo si connette a Internet tramite la connessione dati mobile.




- Questa funzione dipende dal provider del servizio.

-  : consente di personalizzare le impostazioni della rete Wi-Fi.

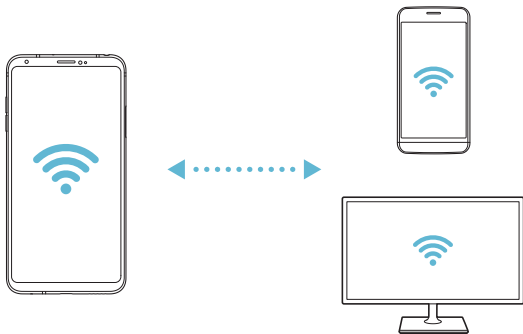
Wi-Fi Direct

È possibile connettere il dispositivo ad altri dispositivi che supportano la funzione Wi-Fi Direct per condividere direttamente i dati con essi. Non è necessario disporre di un punto di accesso. Utilizzando la funzione Wi-Fi Direct, è possibile connettere più di due dispositivi.

- 1 Nella schermata delle impostazioni, toccare **Rete > Wi-Fi >  > Avanzate Wi-Fi > Wi-Fi Direct**.
 - Vengono automaticamente visualizzati i dispositivi vicini che supportano la funzione Wi-Fi Direct.
- 2 Selezionare un dispositivo.
 - La connessione avviene quando il dispositivo accetta la richiesta di connessione.




- La batteria potrebbe scaricarsi più rapidamente quando si utilizza il Wi-Fi Direct.



Bluetooth

È possibile connettere il dispositivo a dispositivi vicini che supportano la funzione Bluetooth per scambiare direttamente i dati con essi. Connettere il dispositivo a un auricolare Bluetooth e a una tastiera. In questo modo sarà più semplice controllare il dispositivo.

Associazione a un altro dispositivo

- 1 Nella schermata delle impostazioni, toccare **Rete > Bluetooth**.
- 2 Toccare per attivarlo.
 - Vengono automaticamente visualizzati i dispositivi disponibili.
 - Per aggiornare l'elenco dei dispositivi, toccare .




• Nell'elenco sono visualizzati solamente i dispositivi impostati come visibili.

- 3 Selezionare un dispositivo dall'elenco.
- 4 Seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo per effettuare l'autenticazione.



• Questo passaggio viene saltato per i dispositivi cui è stato effettuato l'accesso in precedenza.

Invio di dati tramite Bluetooth

- 1 Selezionare un file.
 - È possibile inviare file multimediali o contatti.
- 2 Toccare  **Bluetooth**.
- 3 Selezionare un dispositivo di destinazione per il file.
 - Il file viene inviato non appena viene accettato dal dispositivo di destinazione.




• I processi di condivisione di file potrebbero differire, a seconda del file.


Dati mobili

È possibile attivare o disattivare i dati mobili. È inoltre possibile gestirne l'utilizzo.

Attivazione dei dati mobili

- 1 Nella schermata delle impostazioni, toccare **Rete** > **Dati mobili**.
- 2 Toccare  per attivarlo.

Personalizzazione delle impostazioni dei dati mobili

- 1 Nella schermata delle impostazioni, toccare **Rete** > **Dati mobili**.
- 2 Personalizzare le seguenti impostazioni:
 - **Dati mobili**: consente di utilizzare le connessioni dati su reti mobili.
 - **Limita l'utilizzo dei dati mobili**: consente di impostare un limite di utilizzo dei dati mobili in modo da bloccarli al raggiungimento della soglia.
 -  : consente di personalizzare le impostazioni dei dati mobili.

Impostazioni chiamate

È possibile personalizzare le impostazioni di chiamata, ad esempio le opzioni per le chiamate vocali e per quelle internazionali.



- Alcune funzioni potrebbero non essere supportate a seconda dell'area o del provider del servizio.

- 1 Nella schermata delle impostazioni, toccare **Rete > Impostazioni chiamate**.
- 2 Personalizzare le impostazioni.

Tethering

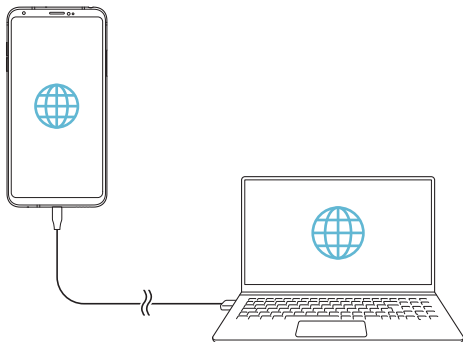
Tethering USB

È possibile connettere il dispositivo a un altro dispositivo tramite USB e condividere i dati mobili.

- 1 Connettere il dispositivo e gli altri dispositivi tramite il cavo USB.
- 2 Nella schermata delle impostazioni, toccare **Rete > Tethering > Tethering USB** e toccare per attivare la funzione.



- Questa opzione utilizza i dati mobili e potrebbe comportare costi di utilizzo dei dati, a seconda del piano tariffario. Rivolgersi al proprio provider del servizio per ulteriori informazioni.
- Quando si esegue la connessione a un computer, scaricare il driver USB da www.lg.com e installarlo sul computer.
- Non è possibile inviare o ricevere file tra il dispositivo e un computer quando il tethering USB è attivo. Disattivare il tethering USB per inviare o ricevere file.
- I sistemi operativi che supportano il tethering sono Windows XP o versione superiore, o Linux.



Hotspot Wi-Fi

È possibile impostare il dispositivo in modo da farlo funzionare come un router wireless affinché altri dispositivi possano connettersi a Internet utilizzando i suoi dati mobili.

- 1 Nella schermata delle impostazioni, toccare **Rete > Tethering > Hotspot Wi-Fi** e toccare per attivare la funzione.
- 2 Toccare **Imposta hotspot Wi-Fi** e immettere il Nome Wi-Fi (SSID) e la password.
- 3 Attivare il Wi-Fi sull'altro dispositivo e selezionare il nome della rete del dispositivo nell'elenco delle connessioni Wi-Fi.
- 4 Immettere la password di rete.



- Questa opzione utilizza i dati mobili e potrebbe comportare costi di utilizzo dei dati, a seconda del piano tariffario. Rivolgersi al proprio provider del servizio per ulteriori informazioni.
- Ulteriori informazioni sono disponibili su questo sito Web:
<http://www.android.com/tether#wifi>



Timer per lo spegnimento automatico dell'hotspot Wi-Fi

Se l'hotspot Wi-Fi non viene utilizzato per un determinato periodo di tempo, viene disconnesso in automatico. Puoi impostare il periodo di tempo per la disconnessione automatica.

Tethering Bluetooth

Un altro dispositivo connesso tramite Bluetooth può connettersi a Internet utilizzando i dati mobili del proprio dispositivo.

- 1 Nella schermata delle impostazioni, toccare **Rete > Tethering > Tethering Bluetooth** e toccare per attivare la funzione.
- 2 Attivare il Bluetooth su entrambi i dispositivi e associarli.



- Questa opzione utilizza i dati mobili e potrebbe comportare costi di utilizzo dei dati, a seconda del piano tariffario. Rivolgersi al proprio provider del servizio per ulteriori informazioni.
- Ulteriori informazioni sono disponibili su questo sito Web: http://www.android.com/tether#Bluetooth_tethering

Guida

È possibile visualizzare la guida sull'utilizzo del tethering e degli hotspot. Nella schermata delle impostazioni, toccare **Rete > Tethering > Guida**.

Condivisione schermo

È possibile riprodurre la schermata e l'audio del dispositivo su un altro dispositivo, come ad esempio una TV, in grado di supportare la funzione Miracast.

- 1 Nella schermata delle impostazioni, toccare **Rete > Condivisione schermo**.
- 2 Toccare per attivarlo.
- 3 Selezionare un dispositivo dall'elenco dei dispositivi vicini.
 - Se il dispositivo desiderato non è visualizzato, toccare **RICERCA** per aggiornare l'elenco.
 - Una volta effettuata la connessione al dispositivo, sul relativo schermo viene visualizzata la schermata del dispositivo.



- La Condivisione schermo si spegne automaticamente se non vi è alcun dispositivo compatibile per la condivisione nelle vicinanze.

NFC

È possibile utilizzare il dispositivo come tessera dei trasporti o carta di credito. È inoltre possibile condividere dati con l'altro dispositivo.

- 1 Nella schermata delle impostazioni, toccare **Rete > NFC**.
- 2 Toccare per attivarlo.
 - Mettere a contatto il proprio dispositivo con l'altro dispositivo che supporta NFC per consentire la condivisione di dati.



- L'antenna NFC potrebbe essere situata in una posizione diversa a seconda del tipo di dispositivo. Per i dettagli relativi all'area dell'antenna NFC, vedere [Panoramica delle parti](#).

Android Beam

È possibile condividere file mettendo a contatto il retro di due dispositivi. È inoltre possibile condividere file tra cui file musicali, video o contatti e aprire una pagina Web o avviare un'app dall'altro dispositivo.


- 1 Nella schermata delle impostazioni, toccare **Rete > Android Beam**.
- 2 Mettere a contatto il retro del dispositivo con un altro dispositivo.



- L'antenna NFC potrebbe essere situata in una posizione diversa a seconda del tipo di dispositivo. Per i dettagli relativi all'area dell'antenna NFC, vedere [Panoramica delle parti](#).

Pannello di condivisione

È possibile condividere i contenuti delle app Galleria, Musica e File Manager con i dispositivi nelle vicinanze. Inoltre, è possibile condividere contenuti con delle persone specifiche nelle app che utilizzano Google Direct Share.

- 1 Nella schermata delle impostazioni, toccare **Rete > Pannello di condivisione**.
- 2 Toccare  per disattivare ciascuna opzione.

Condivisione File

È possibile inviare e ricevere file scambiandoli tra il dispositivo e altri dispositivi o tablet LG.

- 1 Nella schermata delle impostazioni, toccare **Rete > Condivisione File**.
- 2 Personalizzare le seguenti impostazioni:
 - **V30**: consente di modificare il nome del dispositivo.
 - **Salva in**: consente di impostare la cartella di destinazione in cui salvare i file inviati da altri dispositivi.
 - **Condivisione File**: consente la ricezione di file inviati da altri dispositivi.
 - **SmartShare Beam**: consente di condividere file con altri dispositivi tramite SmartShare Beam.
 - **Guida**: consente di visualizzare la guida alla condivisione dei file.

Server multimediale

È possibile condividere contenuti multimediali presenti sul dispositivo con dispositivi vicini che supportano la funzione DLNA.

- 1 Nella schermata delle impostazioni, toccare **Rete > Server multimediale**.
- 2 Personalizzare le seguenti impostazioni:
 - **Condivisione di contenuti:** consente di condividere contenuti presenti sul dispositivo con dispositivi vicini.
 - **V30:** consente di impostare il nome del dispositivo.
 - **Contenuti da condividere:** consente di selezionare il tipo di contenuti multimediali da condividere con altri dispositivi.
 - **Dispositivi consentiti:** consente di visualizzare un elenco dei dispositivi a cui è consentito accedere ai contenuti presenti sul dispositivo.
 - **Dispositivi non autorizzati:** consente di visualizzare un elenco dei dispositivi a cui non è consentito accedere ai contenuti presenti sul dispositivo.

LG AirDrive

È possibile utilizzare il proprio account LG da un computer per gestire i file salvati sul dispositivo. Non è necessario disporre di una connessione USB.

- 1 Nella schermata delle impostazioni, toccare **Rete > LG AirDrive**.
- 2 Utilizzare un singolo account LG per accedere a LG Bridge sul computer e a **LG AirDrive** sul dispositivo.
 - Il software LG Bridge può essere scaricato dal sito www.lg.com.
- 3 Gestire i file presenti sul dispositivo dal computer.

MirrorLink

È possibile connettere il dispositivo a un'auto tramite USB per utilizzare l'app MirrorLink installata sul dispositivo dall'impianto di infotainment o dalla head unit dell'auto.



- Quest'app è disponibile soltanto nelle automobili che supportano MirrorLink.
- Scaricare l'app MirrorLink da uno store o un mercato di app.

- 1 Nella schermata delle impostazioni, toccare **Rete > MirrorLink**.
- 2 Collegare il dispositivo a un'automobile tramite USB e attivare **Collega tramite Cavo USB**.
 - Se il dispositivo viene collegato a un dispositivo che supporta la connessione MirrorLink automatica, **Collega tramite Cavo USB** si attiva automaticamente sul dispositivo.

Stampa

È possibile connettere il dispositivo a una stampante Bluetooth e stampare foto o documenti salvati sul dispositivo.

- 1 Nella schermata delle impostazioni, toccare **Rete > Stampa**.



- Se la stampante richiesta non è nell'elenco, installarne il driver dallo store di app.

- 2 Toccare per attivarlo.
- 3 Selezionare una stampante dalla schermata dell'elenco delle stampanti.
 - Per aggiungere una stampante, toccare **⋮ > Aggiungi stampante**.
 - Per cercare il nome di una stampante, toccare **⋮ > Ricerca**.
 - Toccare **⋮ > Impostazioni** nella schermata dell'elenco delle stampanti.

4 Selezionare un file e toccare > **Stampa**.

- Il documento viene stampato.



- Se non si dispone di un account Google, toccare **AGGIUNGI ACCOUNT** per creare account.

Modalità aereo

È possibile disattivare le funzioni di chiamata e dei dati mobili. Quando questa modalità è attiva, restano disponibili le funzioni che non implicano il trasferimento di dati, ad esempio i giochi e la riproduzione di brani musicali.

- 1 Nella schermata delle impostazioni, toccare **Rete > Modalità aereo**.
- 2 Toccare **ATTIVA** nella schermata di conferma.

Reti mobili

È possibile personalizzare le impostazioni delle reti mobili.

- 1 Nella schermata delle impostazioni, toccare **Rete > Reti mobili**.
- 2 Personalizzare le seguenti impostazioni:
 - **Dati mobili**: consente di attivare o disattivare i dati mobili.
 - **Roaming dati**: consente di navigare sul Web, utilizzare e-mail, messaggi multimediali e altri servizi di dati all'estero.
 - **Modalità rete**: consente di selezionare un tipo di rete.
 - **Nomi punti di accesso**: consente di visualizzare o cambiare il punto di accesso per l'utilizzo dei servizi di dati mobili. Per cambiare il punto di accesso, selezionarne uno fra quelli disponibili nel relativo elenco.
 - **Operatori di rete**: consente di cercare gli operatori di rete e di connettersi automaticamente a una rete.

VPN

È possibile connettersi a una rete virtuale sicura, ad esempio a una Intranet. È inoltre possibile gestire la rete privata virtuale connessa.

Aggiunta di una rete VPN

- 1 Nella schermata delle impostazioni, toccare **Rete > VPN**.
- 2 Toccare **+**.



- Questa funzione è disponibile solo se il blocco schermo è attivato. Se il blocco schermo è disattivato, viene visualizzata una schermata di notifica. Toccare **CAMBIA** dalla schermata di notifica per attivare il blocco schermo. Per ulteriori dettagli, consultare la sezione *Impostazione di un blocco schermo*.

- 3 Immettere i dettagli della rete VPN e toccare **SALVA**.

Configurazione delle impostazioni della rete VPN

- 1 Toccare una rete VPN nell'elenco **VPNS**.
- 2 Immettere i dettagli relativi all'account utente della rete VPN e toccare **CONNETTI**.
 - Per salvare i dettagli dell'account, selezionare la casella di controllo **Salva le informazioni sull'account**.

DNS privato

È possibile configurare le opzioni del DNS (Domain Name System) privato.

- 1 Nella schermata delle impostazioni, toccare **Rete > DNS privato**.
- 2 Selezionare l'opzione desiderata e toccare **SALVA**.

Suono

È possibile personalizzare le impostazioni relative a suono, vibrazione e notifiche. Nella schermata delle impostazioni, toccare **Suono** e personalizzare le seguenti impostazioni:

- **Profilo audio:** consente di passare alla modalità audio **Suono**, **Vibrazione** o **Silenzioso**.
- **Volume:** Consente di regolare il volume dell'audio di diversi elementi.
- **Suonerie:** consente di selezionare una suoneria per le chiamate in arrivo. È possibile aggiungere o eliminare suonerie.
- **Suoneria contatto:** consente di creare una suoneria per una chiamata in arrivo da un determinato contatto.
- **Suoneria con vibrazione:** consente di impostare sul dispositivo la vibrazione e la riproduzione di una suoneria in contemporanea.
- **Allerta flash per le chiamate in arrivo:** imposta il lampeggiamento secondo la suoneria LG.
- **Suono di notifica:** consente di selezionare una suoneria per le notifiche. È possibile impostare un brano musicale salvato sul dispositivo come suoneria di notifica.
- **Non disturbare:** consente di impostare il tempo, l'intervallo e il tipo di app per cui ricevere messaggi di notifica. È possibile ricevere messaggi di notifica solo in particolari giorni della settimana.
- **Qualità del suono ed effetti:** Usare la funzione per impostare la qualità e gli effetti audio quando si riproduce una canzone o video.
 - **Volume:** Consente di regolare il volume dell'audio di diversi elementi.
 - **Hi-Fi Quad DAC:** Connettere auricolari, casse o altri supporti audio esterni alla presa delle cuffie stereo utilizzandoli come Hi-Fi Quad DAC.
- **Potenza vibrazione:** consente di regolare l'intensità della vibrazione.
- **Tipo vibrazione:** consente di selezionare il tipo di vibrazione per le chiamate in arrivo.
- **Vibrazione al tocco:** consente di impostare la vibrazione del dispositivo quando si toccano determinati elementi sullo schermo.

- **Suono della tastiera di composizione:** seleziona l'effetto sonoro del tastierino.
- **Suono della tastiera LG:** seleziona l'effetto sonoro della tastiera LG.
- **Suono touch:** Selezionare un effetto sonoro per quando si tocca un elemento.
- **Suoni di blocco schermo:** selezionare un effetto sonoro per quando lo schermo viene bloccato o sbloccato.

Display

È possibile personalizzare le impostazioni dettagliate di ogni tipo di schermata.

Nella schermata delle impostazioni, toccare **Display** e personalizzare le seguenti impostazioni:

- **Sfondo:** consente di personalizzare le impostazioni per la schermata Home. Per ulteriori dettagli, consultare la sezione *Impostazioni della schermata Home*.
- **Sfondo & Tema:** consente di selezionare un tema dello schermo per il dispositivo.
- **Carattere:** modificare dimensione, grassetto, o facciata.
- **Pulsanti a sfioramento anteriori:** consente di ordinare i tasti touch della schermata Home o di modificarne i colori dello sfondo.
- **Always-on display:** consente di visualizzare sempre informazioni come data, ora e notifiche, anche quando lo schermo è spento. Per maggiori dettagli, vedere *Always-on display*.
- **Ridimensionamento della app:** consente di regolare le dimensioni sullo schermo delle app.



Proporzioni

- Questo dispositivo utilizza le proporzioni 18:9.
 - Alcune app scaricate potrebbero non supportare le proporzioni 18:9. In tal caso, selezionare le proporzioni dello schermo più adatte all'app o consultare il provider dell'app per ulteriori informazioni.
 - Puoi selezionare il rapporto per app singole premendo **○ > Impostazioni > Display > Ridimensionamento della app**. Selezionare le proporzioni desiderate tra **Compatibilità (16:9)**, **Standard (16.7:9)**, e **Pieno schermo (18:9)**.



- **Dimensioni display:** consente di impostare gli elementi presenti sullo schermo su dimensioni facilmente visibili per l'utente. Alcuni elementi potrebbero cambiare posizione.
- **Risoluzione dello schermo:** Regola la risoluzione dello schermo.



- Quando si modifica la risoluzione dello schermo, le app attualmente attive vengono chiuse.

- **Colore dello schermo:** Regola il colore dello schermo per la modalità scelta. Scegliere tra Normale, Migliore per Film, Migliore per Foto, Migliore per Web, e Personalizzato.



- Per regolare la temperatura del colore e i valori RGB, toccare **Personalizza**, quindi . Per tornare alle impostazioni predefinite, toccare .
- Se si gioca in modalità a schermo intero, si può godere di una maggiore luminosità e di una colorazione più vivace dello schermo, selezionando la funzione **Colore del video migliorato**. Questa funzione potrebbe non essere disponibile per alcuni riproduttori video.

- **Effetto video HDR:** applicare l'effetto HDR durante la riproduzione di un video a schermo intero per rendere il colore più luminoso e vibrante.
- **Vista comfort:** consente di ridurre la quantità di luce blu sullo schermo del dispositivo per limitare l'affaticamento degli occhi.
- **Luminosità:** consente di utilizzare la barra di scorrimento per modificare la luminosità dello schermo. Per regolare automaticamente la luminosità dello schermo in base all'intensità della luce ambientale, toccare l'interruttore **Automatico**.
- **Automatico:** consente di impostare la regolazione automatica della luminosità dello schermo in base all'intensità luminosa dell'ambiente.
- **Rotazione automatica:** consente di ruotare automaticamente lo schermo a seconda dell'orientamento del dispositivo.
- **Timeout schermo:** consente di disattivare automaticamente lo schermo quando il dispositivo viene lasciato inattivo per un determinato periodo di tempo.

- **Screen saver:** consente di visualizzare uno screen saver quando il dispositivo è collegato al supporto o al caricabatteria. Selezionare un tipo di screen saver da visualizzare.
- **Vista mini:** Ridurre le dimensioni dello schermo in modo da poter utilizzare il dispositivo con una sola mano. Trascinare il pulsante a sfioramento Home verso l'angolo inferiore sinistro o destro dello schermo.
- **Visualizza i contenuti VR con:** Puoi visualizzare i contenuti VR con meno sfocatura o meno sfarfallio.

Generali

Blocco schermo & sicurezza

È possibile personalizzare le impostazioni della schermata di blocco e della sicurezza.

- **Google Play Protect:** scansiona periodicamente il dispositivo per scoprire codici o app potenzialmente nocivi.
- **Trova il mio dispositivo:** Tracciare a distanza la posizione del dispositivo. Puoi anche proteggere i tuoi dati in modo sicuro se hai smarrito il tuo dispositivo.
- **Aggiornamento della sicurezza:** controlla gli aggiornamenti software e configura le impostazioni di installazione automatiche.
- **Seleziona il blocco dello schermo:** Seleziona il metodo di blocco schermo desiderato. Per ulteriori dettagli, consultare la sezione *Impostazione di un blocco schermo*.
- **Personalizza Blocco schermo:** modifica le informazioni visualizzate sullo schermo bloccato.
- **Impostazioni di Blocco con sicurezza:** modifica le impostazioni di blocco sicuro.
- **Impronte digitali:** consente di usare l'impronta digitale per sbloccare lo schermo o il contenuto. Per ulteriori dettagli, consultare la sezione *Informazioni generali sul riconoscimento delle impronte digitali*.
- **Riconoscimento del volto:** consente di sbloccare lo schermo con il proprio volto. Per ulteriori dettagli, consultare la sezione *Informazioni generali sul riconoscimento del volto*.

- **Riconoscimento vocale:** Sblocca la blocco schermo tramite il riconoscimento dei comandi vocali.
- **Blocco del contenuto:** consente di impostare un tipo di blocco (password o disegno) per i propri file QuickMemo+ e Gallery.
- **Posizione:** È possibile personalizzare l'utilizzo da parte di determinate app delle informazioni sulla propria posizione.
- **Crittografia e credenziali:** configura le impostazioni per la cifratura e le credenziali della scheda SD.
 - **Cripta la Scheda SD:** consente di crittografare la scheda di memoria per impedire l'utilizzo su un altro dispositivo. Per ulteriori dettagli, consultare la sezione *Crittografia della scheda di memoria*.
 - **Avvio sicuro:** consente di proteggere il proprio dispositivo con un blocco all'accensione. Per ulteriori dettagli, consultare la sezione *Impostazioni di avvio sicuro*.
 - **Protezione delle credenziali:** consente di visualizzare il tipo di memoria su cui sarà salvato il certificato di sicurezza.
 - **Credenziali di fiducia:** visualizza i certificati CA root e i certificati CA installati dall'utente del tuo sistema.
 - **Credenziali dell'utente:** visualizza e modifica le informazioni dei certificati sicuri conservati sul tuo dispositivo.
 - **Installa dalla memoria:** installare un certificato sicuro da un archivio.
 - **Cancella archivio:** cancella i certificati sicuri installati da utente e le credenziali relative.
- **Impostazioni blocco SIM:** consente di bloccare o sbloccare la scheda USIM o di modificare la password (PIN).
- **Rendi visibili le password:** attivare questa opzione per visualizzare rapidamente ciascun carattere della password mentre si digita per vedere cosa si sta immettendo.
- **Amministratori dispositivo:** consente privilegi per limitare il controllo o l'utilizzo del dispositivo a determinate app.

- **Trust agents:** consente di visualizzare e utilizzare agenti attendibili installati sul dispositivo.
- **Puntina schermo:** consente di fissare la schermata dell'app in modo che sia possibile utilizzare soltanto l'app attiva al momento.
- **Accesso all'utilizzo:** consente di visualizzare i dettagli sull'utilizzo delle app sul dispositivo.

App & notifiche

È possibile controllare l'elenco delle app installate e configurare le impostazioni per notifiche, autorizzazioni delle app e altro ancora.

- 1 Nella schermata delle impostazioni, toccare **Generali > App & notifiche**.
- 2 Personalizzare le impostazioni.


Batteria

È possibile visualizzare le informazioni sulla batteria corrente o attivare la modalità risparmio energetico.

- 1 Nella schermata delle impostazioni, toccare **Generali > Batteria**.
- 2 Personalizzare le seguenti impostazioni:
 - **Utilizzo della batteria:** consente di visualizzare i dettagli sull'utilizzo della batteria. Per visualizzare altri dettagli, selezionare un elemento specifico.
 - **Percentuale della batteria sulla barra di stato:** consente di visualizzare il livello della batteria residua come percentuale sulla barra di stato.
 - **Batteria adattativa:** consente di limitare il consumo della batteria da parte delle app non utilizzate limitandone l'attività in background.
 - **Risparmio energetico:** consente di ridurre il consumo della batteria riducendo alcune impostazioni del dispositivo, come la luminosità del display, la velocità e l'intensità della vibrazione.
 - **Eccezioni del risparmio energetico:** Seleziona le app che vengono utilizzare senza alcuna restrizione in modalità di risparmio energetico o di ottimizzazione della batteria.

Archiviazione

È possibile visualizzare e gestire la memoria interna sul dispositivo o lo spazio di archiviazione della scheda di memoria.

- 1 Nella schermata delle impostazioni, toccare **Generali > Archiviazione**.
- 2 Personalizzare le seguenti impostazioni:
 - **Archivio interno**: consente di visualizzare lo spazio di archiviazione totale e lo spazio libero nella memoria interna del dispositivo. Visualizza un elenco delle app in uso e la capacità di archiviazione di ciascuna app.
 - **Scheda SD**: consente di visualizzare lo spazio di archiviazione totale e lo spazio libero nella scheda di memoria. Questa opzione compare soltanto quando viene inserita una scheda di memoria. Per disattivare la scheda di memoria, toccare .

Utenti & account

È possibile aggiungere utenti con i quali condividere e registrare un account cloud.


- 1 Nella schermata delle impostazioni, toccare **Generali > Utenti & account**.
- 2 Personalizzare le impostazioni.

Accesso facilitato

È possibile gestire i plugin di accessibilità installati sul dispositivo.

- 1 Nella schermata delle impostazioni, toccare **Generali > Accesso facilitato**.
- 2 Personalizzare le seguenti impostazioni:
 - **Visione > TalkBack**: consente di impostare il dispositivo in modo da notificare lo stato dello schermo o le azioni tramite voce.
 - **Visione > Notifiche di messaggio/chiamata vocale**: consente di impostare sul dispositivo la lettura delle informazioni del chiamante o il contenuto dei messaggi tramite voce.
 - **Visione > Carattere**: modificare dimensione, grassetto, o facciata.
 - **Visione > Dimensioni display**: consente di impostare gli elementi presenti sullo schermo su dimensioni facilmente visibili per l'utente. Alcuni elementi potrebbero cambiare posizione.

- **Visione > Zoom touch:** consente di eseguire lo zoom avanti o indietro toccando lo schermo tre volte.
- **Visione > Zoom della finestra:** consente di eseguire lo zoom avanti o indietro all'interno di una finestra e invertire il colore.
- **Visione > Puntatore del mouse grande:** consente di ingrandire il puntatore del mouse.
- **Visione > Schermo ad alto contrasto:** consente di modificare il colore di sfondo in nero per uno schermo ad alto contrasto.
- **Visione > Inversione del colore dello schermo:** consente di aumentare il contrasto del colore del display per le persone ipovedenti.
- **Visione > Regolazione del colore dello schermo:** consente di regolare il colore del display.
- **Visione > Scala di grigi:** consente di far passare lo schermo alla modalità scala di grigi.
- **Visione > Termina le chiamate con il tasto di accensione:** consente di terminare una chiamata premendo il tasto di accensione/blocco.
- **Udito > Didascalia:** consente di attivare il servizio dei sottotitoli durante la riproduzione di video per non udenti.
- **Udito > Flash allarme:** consente di impostare il dispositivo in modo da notificare all'utente le chiamate in arrivo, i messaggi e le sveglie con una luce lampeggiante.
- **Udito > Disattiva tutti i suoni:** consente di disattivare tutti i suoni e abbassare il volume sul ricevitore.
- **Udito > Canale audio:** consente di selezionare il tipo di audio.
- **Udito > Bilanciamento del suono:** consente di regolare il bilanciamento dell'uscita audio. Consente di utilizzare la barra di scorrimento per modificare il bilanciamento.
- **Movimento & cognizione > Touch assistant:** consente di attivare il pannello touch per facilitare l'utilizzo di pulsanti e gesti.
- **Movimento & cognizione > Input tattile:** consente di immettere il testo toccando e tenendo premuto lo schermo, o di modificarlo semplicemente toccando lo schermo.
- **Movimento & cognizione > Tastiera fisica:** consente di personalizzare le impostazioni della tastiera.

- **Movimento & cognizione > Click automatico del mouse:** consente di cliccare il puntatore del mouse automaticamente in caso di assenza di movimento.
- **Movimento & cognizione > Tocca e tieni premuto per le chiamate:** consente di rispondere o rifiutare le chiamate toccando e tenendo premuto il pulsante di chiamata, invece di trascinarlo.
- **Movimento & cognizione > Timeout schermo:** consente di disattivare automaticamente lo schermo quando il dispositivo viene lasciato inattivo per un determinato periodo di tempo.
- **Movimento & cognizione > Aree di controllo tattile:** consente di limitare l'area touch in modo che soltanto una determinata porzione dello schermo possa essere controllata dall'inserimento touch.
- **Collegamento alle funzioni di accessibilità:** consente di accedere rapidamente a una funzione utilizzata di frequente toccando  tre volte.
- **Rotazione automatica:** consente di cambiare automaticamente l'orientamento dello schermo a seconda della posizione fisica del dispositivo.
- **Selezione per parlare:** consente di toccare gli elementi e ricevere una risposta vocale.
- **Switch Access:** consente di creare combinazioni di tasti per controllare il dispositivo.

Google

È possibile utilizzare le impostazioni di Google per gestire le proprie app e le impostazioni dell'account di Google.

Nella schermata delle impostazioni, toccare **Generali > Google**.

Smart Doctor

È possibile utilizzare Smart Doctor per eseguire una diagnosi dello stato del dispositivo e ottimizzarlo.

Nella schermata delle impostazioni, toccare **Generali > Smart Doctor**.

Floating Bar

Puoi attivare le funzioni più frequenti, tra cui scorciatoie, screenshot, musica, contatti e molto altro, toccando e facendo scorrere la barra fluttuante sullo schermo. Per ulteriori dettagli, consultare la sezione *Panoramica Pulsante fluttuante*.

Gaming

È possibile configurare le impostazioni di gioco per gli strumenti, la grafica e il risparmio energetico.

- **Game Launcher:** Toccare per usare la funzione Game Launcher.
- **Strumenti di gioco:** Toccare per attivare la funzione. Durante il gioco, è possibile lanciare questa funzione toccando l'icona degli strumenti di gioco in fondo allo schermo.
- **Grafica di gioco:** Regola la grafica di gioco.



- Se si modifica la risoluzione video di alcuni giochi, le funzioni di visualizzazione dello schermo potrebbero non funzionare correttamente.

- **Tempo di pausa:** Riduce la luminosità dello schermo e le prestazioni, ogni volta che si abbandona il gioco per più di 5 minuti.

Context Awareness

È possibile modificare automaticamente le impostazioni del dispositivo in base alla sequenza di utilizzo e alla posizione.

- 1 Nella schermata delle impostazioni, toccare **Generali** > **Context Awareness**.
- 2 Attivare gli elementi per i quali si desidera modificare automaticamente le impostazioni.


Dual App

È possibile utilizzare alcune app con due account.

- 1 Nella schermata delle impostazioni, toccare **Generali > Dual App**.
- 2 Dopo aver letto la dichiarazione di non responsabilità, toccare **CONFERMA**.
- 3 Nell'elenco delle app disponibili, toccare **Installa** per installare una copia dell'app desiderata e seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo.

Collegamenti

Quando lo schermo è spento o bloccato, è possibile utilizzare i tasti volume per lanciare direttamente le app.

- 1 Nella schermata delle impostazioni, toccare **Generali > Collegamenti**.
- 2 Toccare  per attivarlo.
 - Quando lo schermo è bloccato o spento, premere due volte il tasto volume su (+) per avviare **Capture+**. Premere il tasto volume giù (-) due volte per avviare l'app **Fotocamera**.

Toc Toc

Eseguire un doppio tocco sullo schermo per spegnerlo o accenderlo.

Per ulteriori dettagli, consultare la sezione [Toc Toc](#).

Centro aggiornamenti

Puoi controllare e installare la versione più recente dell'app o del software fornito a LG.

- 1 Nella schermata delle impostazioni, toccare **Generali > Centro aggiornamenti**.
- 2 Personalizzare le seguenti impostazioni:
 - **Aggiornamento applicazione**: controlla se è disponibile un aggiornamento. Se disponibile, puoi installare l'aggiornamento.
 - **Aggiornamento software**: controlla se è disponibile un aggiornamento software. Se disponibile, puoi installare l'aggiornamento.

Lingua e tastiera

È possibile personalizzare le impostazioni di lingua e tastiera del dispositivo.

- 1 Nella schermata delle impostazioni, toccare **Generali** > **Lingua e tastiera**.
- 2 Personalizzare le seguenti impostazioni:
 - **Lingua**: consente di selezionare una lingua da applicare al dispositivo.
 - **Tastiera predefinita**: consente di visualizzare la tastiera in uso. Selezionare una tastiera da utilizzare durante l'immissione del testo.
 - **Tastiera su schermo**: modificare le impostazioni della tastiera LG o la funzionalità di riconoscimento Google Voice.
 - **Tastiera fisica**: selezionare per usare la tastiera fisica, o controllare i tasti dei collegamenti da tastiera.
 - **Servizio Compilazione automatica**: azionare questa opzione per inserire le informazioni salvate nel proprio account come password, indirizzo, o numero di carta di credito con un singolo tocco. Puoi anche disattivare questa opzione, usare Google Autocomplete, o aggiungere un nuovo account di servizio.
 - **Uscita text-to-speech**: consente di configurare le impostazioni dell'output sintesi vocale.
 - **Velocità del puntatore**: consente di regolare la velocità del puntatore di un mouse o trackpad.
 - **Inverti i pulsanti del mouse**: consente di invertire il pulsante destro del mouse in modo che esegua le principali azioni di manipolazione diretta.

Data e ora

È possibile personalizzare le impostazioni di data e ora del dispositivo.

- 1 Nella schermata delle impostazioni, toccare **Generali** > **Data e ora**.
- 2 Personalizzare le impostazioni.

Memoria

Consente di visualizzare la quantità media di utilizzo della memoria in un determinato periodo di tempo e la memoria occupata da un'app.

- 1 Nella schermata delle impostazioni, toccare **Generali** > **Memoria**.
- 2 Toccare ▼ per impostare una fascia oraria per il recupero dei dati.

Backup

È possibile eseguire il backup dei dati salvati sul dispositivo su un altro dispositivo o account.

- 1 Nella schermata delle impostazioni, toccare **Generali** > **Backup**.
- 2 Personalizzare le seguenti impostazioni:
 - **LG Mobile Switch**: Ti consente di trasferire i dati dal tuo vecchio dispositivo LG a quello nuovo. Per ulteriori dettagli, consultare la sezione *LG Mobile Switch*.
 - **Backup e ripristino**: consente di eseguire il backup dei dati del dispositivo o ripristinare i dati di un backup nel dispositivo.



- Il ripristino del dispositivo potrebbe eliminare i file di backup salvati nell'archivio. Assicurarsi di copiare e salvare i file di backup importanti nel proprio PC.

- **Google backup**: modifica le impostazioni di backup di Google. È possibile anche controllare l'account di backup attualmente usato, o aggiungere un nuovo account di backup.

Riavvio & Ripristino

È possibile ripristinare il dispositivo, includendo le impostazioni di rete e app.

- 1 Nella schermata delle impostazioni, toccare **Generali > Riavvio & Ripristino**.
- 2 Personalizzare le seguenti impostazioni:
 - **Riavvio automatico:** Riavvia e ottimizza automaticamente il telefono all'ora impostata. Toccare per attivare la funzione. Il dispositivo si riavvia automaticamente all'ora impostata e si ottimizza. Seleziona la data e l'ora del riavvio.
 - **Ripristino delle impostazioni della rete:** consente di ripristinare Wi-Fi, Bluetooth e altre impostazioni di rete.
 - **Ripristina preferenze applicazione:** ripristina le impostazioni di un'app. I dati salvati nell'app non saranno cancellati.
 - **Ripristino dati di fabbrica:** consente di ripristinare tutte le impostazioni del dispositivo ed eliminare i dati.



- Il ripristino del dispositivo elimina tutti i dati presenti sullo stesso. Inserire nuovamente il nome del dispositivo, l'account Google e altre informazioni iniziali.

Info sul telefono

È possibile visualizzare informazioni sul dispositivo, come nome, stato, dettagli software e informazioni legali.

Nella schermata delle impostazioni, toccare **Generali > Info sul telefono** e visualizzare le informazioni.

Normative & Sicurezza

È possibile visualizzare i certificati normativi e le relative informazioni sul proprio dispositivo.

Nella schermata delle impostazioni, toccare **Generali > Normative & Sicurezza**.





05

Appendice

Impostazioni della lingua LG

È possibile selezionare una lingua da utilizzare sul dispositivo.

- Toccare  > **Impostazioni** > **Generali** > **Lingua e tastiera** > **Lingua** > **AGGIUNGI LINGUA**, quindi selezionare una lingua.
- Toccare e tenere premuta  quindi trascinarla in cima all'elenco delle lingue per impostarla come lingua predefinita.

LG Bridge

Informazioni generali su LG Bridge

LG Bridge è un'app che aiuta a gestire comodamente dal proprio computer le foto, la musica, i video e i documenti salvati sullo smartphone LG. È possibile eseguire il backup dei contatti, delle foto e di altri elementi sul computer o aggiornare il software del dispositivo.



- Per i dettagli, vedere la guida di LG Bridge.
- Le funzioni supportate possono variare a seconda del dispositivo.
- Il driver USB LG è un programma necessario per connettere lo smartphone LG con il computer e viene installato quando si installa LG Bridge.

Funzioni di LG Bridge

- Consente di gestire i file presenti sul dispositivo da un computer tramite una connessione Wi-Fi o una connessione dati mobile.
- Consente di eseguire il backup dei dati dal dispositivo a un computer o ripristinare i dati da un computer al dispositivo tramite un collegamento con cavo USB.
- Consente di aggiornare il software del dispositivo da un computer tramite un collegamento con cavo USB.

Installazione di LG Bridge su un computer

- 1 Andare sul sito www.lg.com dal proprio computer.
- 2 Selezionare la regione.
- 3 Fare clic su **Supporto > Software e firmware**.
- 4 Immettere il nome del dispositivo.
OPPURE
Selezionare Categoria prodotto.
- 5 Andare a **Sync PC > LG Bridge** per scaricare il file di installazione.
 - Andare su **Dettagli** per visualizzare i requisiti minimi per l'installazione di LG Bridge.

Aggiornamento software del telefono

Aggiornamento software del telefono LG Mobile da Internet

Per ulteriori informazioni sull'utilizzo di questa funzione, visitare <http://www.lg.com/common/index.jsp>, selezionare il paese e la lingua.

Questa funzione consente di aggiornare facilmente il firmware del telefono a una versione più recente da Internet senza la necessità di visitare un centro di assistenza. Questa funzione sarà disponibile solo se e quando LG mette a disposizione una nuova versione del firmware per il dispositivo.

Poiché l'aggiornamento del firmware del telefono cellulare richiede la massima attenzione da parte dell'utente per tutta la durata del processo di aggiornamento, assicurarsi di controllare tutte le istruzioni e le note visualizzate a ogni passaggio prima di procedere. Si prega di notare che la rimozione del cavo USB durante l'aggiornamento può danneggiare gravemente il telefono cellulare.



- LG si riserva il diritto di rendere disponibili aggiornamenti del firmware esclusivamente per modelli selezionati a propria discrezione e non garantisce la disponibilità della versione più recente del firmware per tutti i modelli di cellulari.

Aggiornamento software del telefono LG Mobile tramite Over-the-Air (OTA)

Questa funzione consente di aggiornare facilmente il software del telefono a una nuova versione tramite OTA, senza collegamento di un cavo USB. Questa funzione sarà disponibile solo se e quando LG mette a disposizione una nuova versione del firmware per il dispositivo.

Per eseguire l'aggiornamento del software del telefono,

Impostazioni > Generali > Centro aggiornamenti > Aggiornamento software > Controlla aggiornamenti.



- I dati personali dell'utente presenti sulla memoria interna del telefono, ivi comprese le informazioni relative all'account Google e qualsiasi altro account, i dati e le impostazioni di sistema/applicazioni, le app scaricate e la licenza DRM potrebbero andare perduti nel processo di aggiornamento del software del telefono. Pertanto, LG consiglia di eseguire il backup dei dati personali prima di aggiornare il software del telefono. LG non si assume alcuna responsabilità per eventuali perdite di dati personali.
- Questa funzione dipende dall'area e dal provider del servizio.

Guida antifurto

Configurare il dispositivo per impedire ad altre persone di utilizzarlo se è stato ripristinato alle impostazioni di fabbrica senza permesso. Ad esempio, in caso di smarrimento, furto o cancellazione dei dati del dispositivo, solo qualcuno in possesso delle informazioni sull'account Google o delle informazioni sul blocco schermo può utilizzare il dispositivo.

Per assicurarsi che il dispositivo sia protetto è sufficiente:

- Impostare un blocco schermo: Se il dispositivo viene smarrito o rubato, ma si dispone di un blocco schermo, il dispositivo non può essere cancellato utilizzando il menu Impostazioni a meno che lo schermo non venga sbloccato.
- Aggiungere il proprio account Google sul dispositivo: Se il dispositivo viene cancellato, ma è presente un account Google su di esso, il dispositivo non può terminare il processo di configurazione fino a quando le informazioni dell'account Google non vengono nuovamente inserite.

Dopo aver protetto il dispositivo, è necessario sbloccare lo schermo o immettere la password dell'account Google, se è necessario effettuare un ripristino di fabbrica. Questo fa sì che il ripristino venga effettuato da una persona di fiducia.



- Non dimenticare l'account Google e la password aggiunti al dispositivo prima di eseguire un ripristino di fabbrica. Se non è possibile fornire le informazioni sull'account durante il processo di configurazione, non sarà possibile utilizzare il dispositivo dopo aver eseguito il ripristino di fabbrica.

Informazioni avviso software Open Source

Per ottenere il codice sorgente contenuto in questo prodotto secondo quanto consentito dalle licenze GPL, LGPL, MPL e altre licenze Open Source, visitare <http://opensource.lge.com>.

In aggiunta al codice sorgente, sono disponibili per il download tutti i termini di licenza, le esclusioni di responsabilità e le relative note di copyright.

LG Electronics fornirà anche il codice open source su CD-ROM su richiesta tramite e-mail all'indirizzo opensource@lge.com addebitando il costo delle spese di distribuzione (ad esempio il costo di supporti, spedizione e gestione).

L'offerta è valida per un periodo di tre anni a partire dalla nostra ultima spedizione di questo prodotto. L'offerta è valida per gli utenti che avranno ricevuto queste informazioni.

Informazioni sulle normative (Numero ID normativa, etichetta digitale ecc.)

Per informazioni sulle normative, andare in **Impostazioni > Generali > Normative & Sicurezza**.

Marchi di fabbrica

- Copyright ©2019 LG Electronics, Inc. Tutti i diritti riservati. LG e il logo LG sono marchi di LG Group e delle società affiliate.
- Google™, Google Maps™, Gmail™, YouTube™, Duo™ e Google Play™ store sono marchi di Google, Inc.
- Bluetooth® è un marchio registrato di Bluetooth SIG, Inc. nel mondo.
- Wi-Fi® e il logo Wi-Fi sono marchi registrati di Wi-Fi Alliance.
- Tutti gli altri marchi sono di proprietà dei rispettivi titolari.

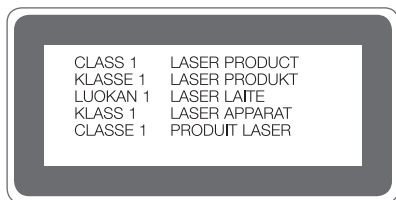
Dichiarazione sulla sicurezza del laser

Attenzione!

Questo prodotto utilizza un sistema laser. Per garantirne un utilizzo corretto, leggere attentamente il presente manuale dell'utente e conservarlo come riferimento per il futuro. Se l'unità richiede manutenzione, contattare un centro di assistenza autorizzato.

L'utilizzo di controlli e regolazioni o l'esecuzione di procedure diverse da quelle specificate può provocare l'esposizione a radiazioni pericolose.

Per evitare l'esposizione diretta al fascio laser, non tentare di aprire l'involucro o entrare in contatto diretto con il laser.



DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

Con il presente documento, **LG Electronics** dichiara che il prodotto **LG-H930** è conforme ai requisiti essenziali e alle altre disposizioni della Direttiva **2014/53/EU**.

Una copia della Dichiarazione di conformità è disponibile all'indirizzo <http://www.lg.com/global/declaration>

Contattare l'ufficio relativo alla conformità del prodotto

LG Electronics European Shared Service Center BV.
Krijgsman 1, 1186 DM Amstelveen, The Netherlands

Wi-Fi (WLAN)

La banda 5150 - 5350 MHz è limitata esclusivamente all'utilizzo domestico.

	AT	BE	BG	CH	CY	CZ	DE	DK	EE	EL	ES	FI	FR
	HR	HU	IE	IS	IT	LI	LT	LU	LV	MT	NL	NO	PL
	PT	RO	SE	SI	SK	UK	AL	ME	RS	MK	TR	BA	XK

Ulteriori informazioni

Parti in vetro temperato

Le parti in vetro temperato di questo dispositivo non sono permanenti e possono usurarsi col passare del tempo.

- Se si lascia cadere il dispositivo su una superficie dura o lo si espone a un urto violento, il vetro temperato potrebbe danneggiarsi.
In questi casi, interrompere immediatamente l'uso del dispositivo e contattare un Centro di assistenza clienti LG.
- Sul mercato sono disponibili apposite custodie per proteggere il dispositivo da eventuali danni.
Tenere presente che tali custodie protettive non sono coperte dal servizio di garanzia fornito da LG Electronics e non ne viene garantita la sicurezza.

Proporzioni

Questo dispositivo utilizza le proporzioni 18:9.

- Alcune app scaricate potrebbero non supportare le proporzioni 18:9.
In tal caso, selezionare le proporzioni dello schermo più adatte all'app o consultare il provider dell'app per ulteriori informazioni.

Guida al trasferimento dati

- Per i dati trasferibili tra dispositivi LG e tra un dispositivo LG e un dispositivo di parti terze, vedere lo schema seguente.

Tipo	Dettagli dell'elemento	Dispositivo LG → Dispositivo LG	Dispositivo Android di parti terze → Dispositivo LG	Dispositivo iOS → Dispositivo LG
Dati personali	Contatti, messaggi, registri chiamate, calendario, registrazioni audio	O	O	O
	Promemoria	O	X	O
	Svegli	O	X	X
Dati multimediali	Foto, video, canzoni, documenti	O	O	O
Impostazioni di schermo	Impostazioni della schermata home (cartelle e widget)	O	X	X
	Impostazioni della schermata di blocco (impostazioni di blocco schermo escluse)	O	X	X
Applicazioni	App scaricate	O	O	-
	Dati personali contenuti nelle app scaricate	O	X	
Altri	Certificato pubblico	O	O	X
	Impostazioni (Wi-Fi, Bluetooth, chiamate, suoni e notifiche, accessibilità, batteria)	O	X	X



- Alcune dati potrebbero non essere trasmessi a seconda della versione del software, della versione delle app, del sistema operativo, e delle politiche del produttore del dispositivo o del gestore del servizio.

Bande di frequenza supportate	Potenza di uscita Tx
GSM 900	33,5 dBm
GSM 1800	31 dBm
WCDMA B1	23,3 dBm
WCDMA B8	24,5 dBm
LTE B1	23,3 dBm
LTE B3	23,5 dBm
LTE B7	22,5 dBm
LTE B8	24,5 dBm
LTE B20	24,5 dBm
LTE B28	24,5 dBm
LTE B38	24,5 dBm
BT 2,4 GHz	11,5 dBm
WLAN 2,4 GHz	15,0 dBm
WLAN 5,150-5,350GHz	15,0 dBm
WLAN 5,470-5,725GHz	15,0 dBm
WLAN 5,725-5,875GHz	11,5 dBm
NFC	-23 dBuA/m

Smaltimento delle apparecchiature obsolete



1. Tutte le apparecchiature elettriche ed elettroniche, contrassegnate da questo simbolo ("bidone della spazzatura barrato da una croce"), devono essere raccolte e smaltite separatamente rispetto agli altri rifiuti urbani misti mediante impianti di raccolta specifici installati da enti pubblici o dalle autorità locali. Si ricorda che gli utenti finali domestici possono consegnare gratuitamente le apparecchiature elettriche ed elettroniche a fine vita presso il punto vendita all'atto dell'acquisto di una nuova apparecchiatura equivalente. Gli utenti finali domestici possono inoltre consegnare gratuitamente apparecchiature elettriche ed elettroniche di piccolissime dimensioni (non eccedenti i 25 cm) a fine vita direttamente presso un punto vendita a ciò abilitato, senza obbligo di acquistare una apparecchiatura nuova di tipo equivalente. Si prega di informarsi previamente presso il punto vendita prescelto circa tale ultima modalità di conferimento dell'apparecchiatura a fine vita.
2. Il corretto smaltimento dell'unità obsoleta contribuisce a prevenire possibili conseguenze negative sulla salute degli individui e sull'ambiente. Una gestione responsabile del fine vita delle apparecchiature elettriche ed elettroniche da parte degli utenti contribuisce al riutilizzo, al riciclaggio ed al recupero sostenibile dei prodotti obsoleti e dei relativi materiali.
3. Per informazioni più dettagliate sullo smaltimento delle apparecchiature obsolete, contattare l'ufficio del comune di residenza, il servizio di smaltimento rifiuti o il punto vendita in cui è stato acquistato il prodotto. (www.lg.com/global/recycling)

Smaltimento delle batterie/accumulatori



1. Questo simbolo potrebbe essere associato ai simboli chimici del mercurio (Hg), cadmio (Cd) o piombo (Pb) se la batteria contiene più di 0,0005% di mercurio, 0,002% di cadmio o 0,004% di piombo.
2. Tutte le batterie e gli accumulatori devono essere smaltiti separatamente rispetto alla raccolta differenziata municipale, mediante impianti di raccolta specifici designati dal governo o dalle autorità locali.
3. Il corretto smaltimento di batterie e accumulatori obsoleti contribuisce a prevenire possibili conseguenze negative sull'ambiente, sulla salute degli individui e su tutte le altre specie viventi.
4. Per informazioni più dettagliate sullo smaltimento di batterie e accumulatori obsoleti, contattare l'ufficio del comune di residenza, il servizio di smaltimento rifiuti o il negozio in cui è stato acquistato il prodotto.

FAQ

Questo capitolo elenca alcuni problemi che potrebbero verificarsi durante l'utilizzo del telefono. Alcuni problemi richiedono una chiamata al provider del servizio, ma la maggior parte è facilmente risolvibile in autonomia.

Errore scheda SIM

Assicurarsi che la scheda SIM sia inserita correttamente.

Nessuna connessione alla rete o connessione di rete interrotta

Il segnale è debole. Spostarsi verso una finestra o un'area aperta.

Ci si trova al di fuori della rete dell'operatore. Spostarsi e controllare la rete.

Le chiamate non sono disponibili

Nuova rete non autorizzata.

Assicurarsi di non aver impostato il blocco chiamate per il numero in entrata.

Assicurarsi di non aver impostato il blocco chiamate per il numero che si sta chiamando.

Impossibile accendere il dispositivo

Quando la batteria è completamente scarica, il dispositivo non si accende.

Caricare completamente la batteria prima di accendere il dispositivo.

Errore di caricamento

Verificare che la carica avvenga in condizioni di temperatura normali.

Controllare il caricabatterie e il relativo collegamento al dispositivo.

Utilizzare solo gli accessori forniti autorizzati da LG.

La batteria si esaurisce più velocemente rispetto a quando è stata acquistata

Quando si espone il dispositivo o la batteria a temperature molto fredde o calde, la durata della batteria può diminuire.

Il consumo della batteria aumenta se si utilizzano alcune funzioni o app, quali GPS, giochi o Internet.

La batteria è soggetta a usura e pertanto la sua durata diminuisce con il tempo.

Messaggi di errore all'avvio della fotocamera

Ricaricare la batteria.

Liberare memoria trasferendo i file su un computer o eliminando file dal dispositivo.

Riavviare il dispositivo.

Se dopo aver provato queste soluzioni si continuano ad avere problemi con l'app della fotocamera, contattare un Centro di assistenza LG Electronics.

La qualità delle foto è scadente

La qualità delle foto può variare, a seconda dell'ambiente circostante e delle tecniche fotografiche utilizzate.

Se si scattano foto o si registrano video, la qualità ad angolo standard è migliore di quella grandangolare.

Se si scattano foto in aree scure, di notte o in interni, possono verificarsi disturbi delle immagini o le immagini possono risultare sfocate.

In caso di problemi, ripristinare le opzioni.

Il touch screen risponde lentamente o in modo errato

Se si collegano accessori facoltativi o un dispositivo di protezione dello schermo al touch screen, quest'ultimo potrebbe non funzionare correttamente.

Se si indossano guanti, le mani non sono pulite quando si tocca il touch screen o si sfiora lo schermo con oggetti appuntiti o con le dita, il touch screen potrebbe non funzionare correttamente.

Le condizioni di umidità o l'esposizione all'acqua possono provocare problemi di funzionamento dello schermo a sfioramento.

Riavviare il dispositivo per eliminare eventuali errori temporanei del software.

Se il touch screen è graffiato o danneggiato, visitare un Centro di assistenza LG Electronics.

Il dispositivo si arresta o si blocca

Riavviare il dispositivo

- Se il dispositivo si arresta o si blocca, potrebbe essere necessario chiudere le app o spegnere il dispositivo e riaccenderlo.

Eeguire un riavvio

- È possibile utilizzare un ripristino superficiale del dispositivo se lo schermo si blocca oppure se i pulsanti, il touch screen o il dispositivo non rispondono più in modo corretto.
- Per eseguire un ripristino superficiale del dispositivo, tenere premuti i tasti Volume giù e di accensione fino a quando il dispositivo non si riavvia.

Ripristinare il dispositivo

- Se le soluzioni proposte in precedenza non hanno aiutato a risolvere il problema, eseguire un ripristino dati di fabbrica.
- Nella schermata Impostazioni, sfiorare **Generali > Backup e ripristino > Ripristino dati di fabbrica**.

- Questo metodo consente di ripristinare tutte le impostazioni del dispositivo ed elimina i dati. Prima di eseguire questa operazione, effettuare copie di backup di tutti i dati importanti salvati nel dispositivo.
- Se il dispositivo è associato a un account Google, effettuare l'accesso allo stesso account Google dopo il ripristino.

Il dispositivo Bluetooth non è localizzato

Assicurarsi che la funzione wireless Bluetooth sia attivata sul dispositivo.

Assicurarsi che la funzione wireless Bluetooth sia attivata sul dispositivo a cui si desidera connettersi.

Assicurarsi che il dispositivo e l'altro dispositivo Bluetooth siano posizionati entro la distanza massima Bluetooth consentita (10 m).

Se i suggerimenti sopra indicati non risolvono il problema, contattare un Centro di assistenza LG Electronics.

Non viene stabilita alcuna connessione quando si connette il dispositivo a un computer

Assicurarsi che il cavo USB utilizzato sia compatibile con il dispositivo.

Assicurarsi di disporre del driver appropriato installato e aggiornato sul proprio computer.

Un'applicazione scaricata sta causando molti errori

L'applicazione presenta dei problemi.

Rimuovere e reinstallare l'applicazione.

Over deze gebruikershandleiding

Hartelijk dank voor het kiezen van dit LG-product. Lees deze gebruikershandleiding zorgvuldig door alvorens u het toestel voor het eerst gebruikt om een veilig en juist gebruik te verzekeren.

- Gebruik altijd originele LG-accessoires. De meegeleverde items zijn alleen voor dit toestel ontworpen en zijn mogelijk niet compatibel met andere apparaten.
- De beschrijvingen zijn gebaseerd op de standaardinstellingen van het toestel.
- De standaardapps op het toestel kunnen worden bijgewerkt en de ondersteuning van deze apps kan zonder voorafgaande kennisgeving worden stopgezet. Bij eventuele vragen over een app die bij het toestel wordt meegeleverd, neemt u contact op met een servicecenter van LG. In het geval van apps die u zelf hebt geïnstalleerd, neemt u contact op met de relevante serviceprovider.
- Wijzigingen aan het besturingssysteem van het toestel en de installatie van software afkomstig van onofficiële bronnen kan schade aan het toestel veroorzaken en leiden tot de beschadiging of het verlies van gegevens. Door dergelijke handelingen schendt u de LG-licentieovereenkomst in en wordt de garantie ongeldig.
- Bepaalde inhoud en afbeeldingen wijken mogelijk af van uw toestel, afhankelijk van de regio, de serviceprovider, de softwareversie of de versie van het besturingssysteem, en kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.
- De bij het toestel meegeleverde software, audio, achtergronden, afbeeldingen en andere media zijn voor een beperkt gebruik gelicentieerd. Als u dit materiaal extraheert of gebruikt voor commerciële of andere doeleinden, overtreedt u mogelijk de auteursrechten. U bent als gebruiker volledig verantwoordelijk voor het onwettig gebruik van media.

- Bij het gebruik van dataservices zoals chatten, uploaden, downloaden, automatisch synchroniseren en locatievoorzieningen worden mogelijk extra kosten in rekening gebracht. Kies een data-abonnement dat aan uw wensen voldoet om extra kosten te vermijden. Neem voor meer informatie contact op met uw serviceprovider.
- Deze gebruikershandleiding is voor elk land in de belangrijkste talen geschreven. Een deel van de inhoud kan afhankelijk van de gebruikte taal verschillen.

Aandachtspunten in dit document



WAARSCHUWING: situaties die kunnen leiden tot letsel bij de gebruiker en derden.



OPGELET: situaties die kunnen leiden tot gering letsel of geringe schade aan het toestel.



OPMERKING: kennisgevingen of aanvullende informatie.

Inhoud

5 Richtlijnen voor veilig en efficiënt gebruik

01

Speciaal ontworpen functies

- 16 Functies voor video-opname
- 21 Functie voor Galerij
- 27 Floating Bar
- 30 Google Assistant
- 32 Functie voor audio-opname
- 34 Vingerafdrukherkenning
- 37 Gezichtsherkenning
- 41 Spraakherkenning
- 44 Functie voor multitasking
- 46 Always-on display
- 46 Quick Help
- 47 Opmerkingen over waterbestendige eigenschappen

02

Basisfuncties

- 51 Productonderdelen en accessoires
- 52 Overzicht van onderdelen
- 55 De stroom in- of uitschakelen
- 56 De SIM-kaart en geheugenkaart installeren
- 58 De geheugenkaart verwijderen
- 58 Batterij
- 61 Touchscreen
- 64 Homescreen
- 74 Lockscreen
- 78 Codering Geheugenkaart
- 79 Screenshot maken
- 80 Tekst invoeren
- 84 Het delen van content
- 86 Prioriteit

03

Nuttige apps

- 88 Apps installeren en verwijderen
- 89 App-prullenbak
- 90 App Snelkoppelingen
- 91 Telefoon
- 96 Berichten
- 97 Camera
- 119 Galerij
- 123 Contacten
- 125 QuickMemo+
- 127 Klok
- 128 Agenda
- 129 Taken
- 129 Muziek
- 130 Rekenmachine
- 130 LG Health
- 132 E-mail
- 134 FM-radio
- 134 Bestands beheerder
- 134 Smart Doctor
- 135 LG Mobile Switch
- 135 Downloads
- 136 SmartWorld
- 137 RemoteCall Service
- 137 Cell Broadcast
- 137 Chrome
- 138 Google-apps

04

Instellingen

- 141 Instellingen
- 141 Netwerk
- 154 Geluid
- 155 Weergave
- 157 Algemeen

05

Appendix

- 169 Taalinstellingen van LG
- 169 LG Bridge
- 170 Software van toestel bijwerken
- 172 Anti-diefstal
- 173 Informatiebericht over Open Source-software
- 173 Regelgeving en veiligheid (ID-nummer van regelgeving, E-labels, enz.)
- 173 Handelsmerken
- 174 Veiligheidsverklaring laser
- 175 VERKLARING VAN OVEREENSTEMMING
- 175 Contactpunt voor naleving regelgeving
- 175 Wi-Fi (WLAN)
- 176 Meer informatie
- 180 Veelgestelde vragen

Richtlijnen voor veilig en efficiënt gebruik

Lees deze eenvoudige richtlijnen door. Deze richtlijnen moeten worden gevolgd.

Er is een hulpprogramma op uw toestel geïnstalleerd dat eventuele fouten registreert. Dit hulpprogramma registreert alleen specifieke gegevens met betrekking tot de fout, zoals signaalsterkte, de Cell ID Position bij het onverwacht wegvallen van een telefoongesprek en geactiveerde apps. Het logboek kan als referentie worden gebruikt bij het bepalen van de oorzaak van een fout. De logbestanden zijn geëncrypt. Alleen medewerkers van LG Repair Centres hebben toegang tot deze bestanden. Zij zullen deze bestanden raadplegen als u uw toestel ter reparatie opstuurt.

Blootstelling aan radiogolven

Informatie over blootstelling aan radiogolven en SAR (Specific Absorption Rate).

Dit toestel is ontwikkeld met het oog op naleving van de geldende veiligheidsvoorschriften voor blootstelling aan radiogolven. Deze voorschriften worden gebaseerd op wetenschappelijke richtlijnen waarin veiligheidsmarges zijn ingebouwd om de veiligheid van alle personen te kunnen waarborgen, ongeacht de leeftijd of gezondheidstoestand.

- De richtlijnen voor blootstelling aan radiogolven hanteren de maateenheid SAR (Specific Absorption Rate). Bij tests voor SAR worden de standaardmethoden gebruikt, waarbij het toestel in alle gemeten frequentiebanden het hoogst toegestane energieniveau gebruikt.
- Hoewel de verschillende toestellen van LG kunnen opereren op onderling verschillende SAR-niveaus, zijn ze allemaal zodanig ontwikkeld dat naleving van de geldende richtlijnen wordt gewaarborgd.
- De SAR-limiet die wordt aanbevolen door de ICNIRP (International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection) bedraagt 2 W/kg evenredig verdeeld over tien gram lichaamsweefsel.
- De hoogst geteste SAR-waarde voor dit model voor gebruik op het oor is 0,479 W/kg (10 g) en voor gebruik op het lichaam 1,230 W/kg (10 g).

- Dit toestel voldoet aan de richtlijnen voor blootstelling aan RF-signalen wanneer het op normale wijze tegen het oor wordt gehouden of wanneer het zich op een afstand van minimaal 5 mm van het lichaam bevindt. Wanneer het toestel in een draagtasje, riemclip of houder op het lichaam wordt gedragen, mogen deze hulpmiddelen geen metaal bevatten en moet het product zich op een afstand van minimaal 5 mm van het lichaam bevinden. Voor het overbrengen van databestanden of berichten moet dit toestel kunnen beschikken over een goede verbinding met het netwerk. In sommige gevallen kan het overbrengen van databestanden of berichten vertraging oplopen tot een dergelijke verbinding beschikbaar is. Houd u aan de bovenstaande afstandsrichtlijnen tot de gegevensoverdracht is voltooid.

Informatie van de FCC over de blootstelling aan RF-signalen

In augustus 1996 heeft de Amerikaanse Federal Communications Commission (FCC) met haar actie in Report and Order FCC 96-326 een bijgewerkte veiligheidsstandaard aangenomen voor menselijke blootstelling aan radiofrequente (RF) elektromagnetische energie die wordt uitgestraald door FCC-gestuurde zenders. Deze richtlijnen komen overeen met de veiligheidsstandaard die eerder is vastgesteld door zowel internationale als Amerikaanse standaarden. Het ontwerp van dit toestel voldoet aan de FCC-richtlijnen en de internationale standaarden.

Deel 15.19 verklaring

Dit toestel voldoet aan deel 15 van de FCC-regelgeving. Het gebruik is afhankelijk van de volgende twee voorwaarden:

- (1) Dit toestel mag geen schadelijke interferentie veroorzaken, en
- (2) Dit toestel moet ontvangen interferentie accepteren, inclusief interferentie die leidt tot ongewenst gebruik.

Deel 15.21 verklaring

Door wijzigingen of modificaties die niet expliciet door de fabrikant zijn goedgekeurd, kan de gebruiker zijn bevoegdheid verliezen om de apparatuur te gebruiken.

Toestel op het lichaam dragen

Dit toestel is getest voor veelvoorkomende handelingen waarbij de afstand tussen de achterzijde van het toestel en het lichaam van de gebruiker 1 cm is. Om aan de FCC RF-vereisten voor blootstelling te voldoen, moet de afstand tussen het lichaam van de gebruiker en de achterzijde van het toestel 1 cm zijn.

Riemklemmen, houders en soortgelijke accessoires die metalen onderdelen bevatten mogen niet worden gebruikt. Op het lichaam gedragen accessoires waarbij geen afstand van 1 cm tussen het lichaam van de gebruiker en de achterkant van het toestel kan worden aangehouden, en die niet zijn getest op veelvoorkomende handelingen, voldoen mogelijk niet aan de FCC-richtlijnen met betrekking tot blootstelling aan radiofrequente straling, en moeten worden vermeden.

Deel 15.105 verklaring

Dit toestel is getest en voldoet aan de limieten voor een digitaal toestel (klasse B), volgens deel 15 van de FCC-regelgeving. Deze limieten zijn opgesteld om redelijke bescherming te bieden tegen schadelijke storing wanneer het toestel in woongebieden wordt gebruikt. Deze apparatuur genereert, gebruikt en verzendt mogelijk radiogolven en indien de apparatuur niet in overeenstemming met de instructies wordt geïnstalleerd en gebruikt kan dit schadelijke storing in radiocommunicaties veroorzaken. Er is echter geen garantie dat er in een specifieke installatie geen storing zal optreden. Als deze apparatuur schadelijke storing in radio- of televisieontvangst veroorzaakt, hetgeen kan worden vastgesteld door de apparatuur uit en in te schakelen, wordt de gebruiker aangeraden te proberen de storing te verhelpen door een of meer van de onderstaande maatregelen:

- Richt de ontvangstantenne opnieuw of verplaats hem.
- Vergroot de afstand tussen de apparatuur en de ontvanger.
- Sluit de apparatuur aan op een andere contactdoosgroep dan die waarop de ontvanger is aangesloten.
- Raadpleeg de verkoper of een ervaren radio- of tv-monteur.

Onderhoud van het product

- Gebruik uitsluitend de door LG goedgekeurde meegeleverde accessoires. LG geeft geen garantie bij schade of defecten veroorzaakt door accessoires van derden.
- Bepaalde inhoud en afbeeldingen kunnen zonder voorafgaande kennisgeving afwijken van uw toestel.
- Demonteer het toestel niet. Laat eventuele noodzakelijke reparaties uitvoeren door een gekwalificeerd onderhoudstechnicus.
- Reparaties die na beoordeling van LG onder de garantie vallen, omvatten mogelijk vervangende onderdelen of kaarten die ofwel nieuw ofwel gereviseerd zijn, op voorwaarde dat deze onderdelen of kaarten een gelijkwaardige werking hebben als de onderdelen die worden vervangen.
- Houd het toestel uit de buurt van elektrische apparaten zoals tv's, radio's en pc's.
- Houd het toestel uit de buurt van warmtebronnen zoals radiatoren en kookplaten.
- Laat het toestel niet vallen.
- Stel het toestel niet bloot aan mechanische trillingen of schokken.
- Schakel het toestel uit wanneer dit door de speciale voorschriften wordt vereist. Gebruik het toestel bijvoorbeeld niet in ziekenhuizen, aangezien het gevoelige medische apparatuur kan storen.
- Houd het toestel niet met natte handen vast tijdens het opladen. Hierdoor zou u een elektrische schok kunnen krijgen en het toestel zou ernstig beschadigd kunnen raken.
- Laad het toestel niet op in de buurt van brandbare materialen. De telefoon kan heet worden, waardoor brand kan ontstaan.
- Gebruik een droge doek om het toestel aan de buitenzijde te reinigen (gebruik geen oplosmiddelen zoals benzeen, verdunners of alcohol).
- Laad het toestel niet op wanneer dit zich op zachte stoffering bevindt.
- Laad het toestel op in een ruimte die goed geventileerd is.
- Stel het toestel niet bloot aan extreme omstandigheden met rook en stof.
- Bewaar het toestel niet in de buurt van creditcards, vervoerstickets en dergelijke, omdat het de informatie op de magnetische strip kan beïnvloeden.

- Tik niet op het scherm met een scherp voorwerp, om beschadiging van het toestel te voorkomen.
- Stel het toestel niet bloot aan vloeistoffen of vocht.
- Ga behoedzaam om met de accessoires, zoals oordopjes. Raak de antenne niet onnodig aan.
- Gebruik nooit gebroken, gesplinterd of gebarsten glas, raak het niet aan en probeer het niet te verwijderen of te repareren. Schade aan het glazen materiaal ten gevolge van verwaarlozing of verkeerd gebruik wordt niet door de garantie gedekt.
- Uw toestel is een elektronisch apparaat dat tijdens normaal gebruik warm wordt. Langdurig direct contact met de huid zonder voldoende ventilatie leidt mogelijk tot ongemak of kleine brandwonden. Wees daarom voorzichtig tijdens en vlak na het gebruik van uw toestel.
- Als uw toestel nat is geworden, koppelt u dit dan onmiddellijk los en laat u het volledig opdrogen. Probeer het apparaat niet sneller op te drogen met behulp van een externe hittebron, zoals een oven, magnetron of föhn.
- Door het vocht in uw natte toestel verandert de kleur van het productlabel binnen in uw toestel. Schade aan het toestel ten gevolge van blootstelling aan vloeistof wordt niet door de garantie gedekt.

Efficiënte bediening van het toestel

Elektronische apparaten

Alle apparaten kunnen storingen opvangen die de werking kunnen beïnvloeden.

- Gebruik het toestel niet in de buurt van medische apparatuur zonder dat u eerst om toestemming hebt gevraagd. Ga bij uw arts na of uw toestel storing van uw medische apparatuur kan veroorzaken.
- Fabrikanten van pacemakers raden een minimale afstand van 15 cm aan tussen andere apparaten en een pacemaker om mogelijke storing van de pacemaker te voorkomen.
- Dit toestel kan een fel of knipperend licht produceren.
- Sommige hoortoestellen zijn gevoelig voor storing door apparaten.
- Een geringe storing kan al van invloed zijn op TV's, radio's, PC's enz.
- Gebruik uw toestel bij temperaturen tussen 0 °C en 35 °C, indien mogelijk. Het blootstellen van het toestel aan extreem lage of hoge temperaturen kan leiden tot schade, storingen of zelfs explosies.

Veiligheid onderweg

Stel uzelf op de hoogte van de wetten en voorschriften voor het gebruik van apparaten in de gebieden waar u rijdt.

- Gebruik het toestel niet tijdens het rijden.
- Concentreer u op het rijden.
- Verlaat de weg en parkeer de auto voordat u een oproep beantwoordt, als de verkeerssituatie dat vereist.
- RF-energie kan bepaalde elektronische systemen in de auto ontregelen, zoals stereo-apparatuur en veiligheidsfuncties.
- Als uw auto is voorzien van een airbag, mag u deze niet door geïnstalleerde of draagbare, draadloze apparatuur blokkeren. Als u dit wel doet, kan dit ertoe leiden dat de airbag niet of niet goed functioneert met mogelijk ernstige verwondingen tot gevolg.
- Zet het volume niet te hoog als u buitenshuis naar muziek luistert, zodat u de geluiden uit uw omgeving nog kunt horen. Dit is vooral belangrijk in het verkeer.

Voorkom gehoorbeschadiging



Vermijd lang muziek luisteren op hoge geluidsniveaus om mogelijke gehoorschade te voorkomen.

Gehoorschadiging kan optreden als u te lang aan hard geluid wordt blootgesteld. Daarom raden wij u aan de handset niet te dicht bij uw oren in of uit te schakelen. Zet het muziek- en gespreksvolume niet te hoog.

- Als u een hoofdtelefoon gebruikt, zet het volume dan laag als u personen die vlakbij u staan niet kunt verstaan of als de persoon die naast u zit, kan horen waar u naar luistert.



- Hoge geluidsniveaus en overmatige druk van uw oordopjes en hoofdtelefoon kunnen leiden tot gehoorverlies.

Onderdelen van glas

Bepaalde onderdelen van uw toestel zijn van glas. Dit glas kan breken als u toestel op een hard oppervlak laat vallen of als het een harde klap krijgt. Raak gebroken glas niet aan en probeer het niet te verwijderen. Gebruik het toestel niet totdat het glas door een erkende serviceprovider is vervangen.

Explosiewerkzaamheden

Gebruik het toestel niet in een omgeving waar met explosieve materialen wordt gewerkt. Neem beperkende maatregelen in acht en houd u aan regels en voorschriften.

Explosiegevaar

- Gebruik uw toestel niet bij tankstations.
- Gebruik het toestel niet in de buurt van brandstoffen en chemicaliën.
- Vervoer geen brandbare gassen, vloeistoffen en explosieven en sla deze ook niet op in dezelfde ruimte van een voertuig waarin zich ook uw toestel of accessoires bevinden.

In vliegtuigen

Draadloze apparaten kunnen storingen veroorzaken in vliegtuigen.

- Schakel uw toestel uit voordat u aan boord van een vliegtuig gaat.
- Gebruik het toestel niet op het terrein van de luchthaven zonder toestemming van de bemanning.

Kinderen

Bewaar het toestel op een veilige plek, buiten het bereik van kleine kinderen. Het toestel bevat kleine onderdelen die, indien losgemaakt, verstikking kunnen veroorzaken.

Noodoproepen

Noodoproepen zijn mogelijk niet via alle mobiele netwerken beschikbaar. U dient daarom voor noodoproepen nooit volledig afhankelijk te zijn van uw toestel. Vraag dit na bij uw plaatselijke serviceprovider.

Batterij en onderhoud

- De batterij hoeft niet volledig ontladen te zijn voordat u deze weer kunt opladen. In tegenstelling tot andere typen batterijen heeft de batterij geen geheugen dat van invloed is op de prestaties.
- Gebruik alleen batterijen en laders van LG. De laders van LG zijn zodanig ontwikkeld dat deze de levensduur van de batterij optimaliseren.
- Demonteer de batterij niet en voorkom kortsluiting.
- Houd de metalen contactpunten van de batterij schoon.
- Vervang de batterij wanneer deze niet meer voldoende presteert. De batterij kan honderden keren worden opgeladen, voordat deze moet worden vervangen.
- Laad de batterij opnieuw op als deze gedurende langere tijd niet is gebruikt, om de levensduur te verlengen.
- Stel de oplader niet bloot aan direct zonlicht en gebruik deze niet in vochtige ruimten zoals een badkamer.
- Bewaar het toestel niet in erg warme of koude ruimten; dat kan ten koste gaan van de prestaties van de batterij.
- Er bestaat explosiegevaar als de batterij wordt vervangen door een batterij van een verkeerd type. Verwijder de gebruikte batterijen volgens de instructies.
- Haal altijd de stekker van de oplader uit het stopcontact als de batterij van het toestel volledig is opgeladen, zodat u voorkomt dat de oplader onnodig energie verbruikt.
- De werkelijke levensduur van de batterij hangt af van de netwerkconfiguratie, de productinstellingen, de gebruikspatronen en de omstandigheden waarin de batterij wordt gebruikt.
- Zorg dat er geen scherpe voorwerpen zoals tanden en nagels van huisdieren in contact komen met de batterij. Dit kan brand veroorzaken.
- Stroomverbruik (netwerk stand-by): 0,4 W

Persoonlijke gegevens beveiligen

- Beveilig uw persoonlijke informatie om te voorkomen dat er data verloren gaan of gevoelige informatie wordt misbruikt.
- Maak een back-up van belangrijke data als u het toestel gebruikt. LG is niet verantwoordelijk voor eventueel verlies van data.
- Maak een back-up van alle data en reset het toestel voordat u het weggooit om te voorkomen dat gevoelige informatie wordt misbruikt.
- Lees de machtigingen zorgvuldig door bij het downloaden van applicaties.
- Wees voorzichtig met het gebruik van applicaties die toegang hebben tot meerdere functies of uw persoonlijke informatie.
- Controleer uw persoonlijke accounts regelmatig. Als u een teken van misbruik van uw persoonlijke gegevens ziet, vraag uw serviceprovider dan om uw accountgegevens te wissen of te wijzigen.
- Als u uw toestel bent verloren of als het is gestolen, moet u het wachtwoord van uw account wijzigen om uw persoonlijke informatie te beschermen.
- Gebruik geen applicaties van onbekende bronnen.



Notificatie voor vervanging batterij

- De Li-ion-batterij is een gevaarlijke component die letsel kan veroorzaken.
- Als een batterij wordt vervangen door iemand die daar niet voor is gekwalificeerd, kan dit ernstige schade aan uw apparaat veroorzaken.
- Vervang niet zelf de batterij. De batterij kan beschadigd raken, wat oververhitting en verwondingen tot gevolg kan hebben. De batterij moet worden vervangen door een erkende professional. De batterij dient te worden gerecycled of afzonderlijk van het huishoudelijk afval worden ingeleverd.
- In het geval dat dit product een binnen het product opgenomen batterij bevat, die niet gemakkelijk kan worden verwijderd door eindgebruikers, raadt LG aan om de batterij alleen door gekwalificeerde professionals te laten verwijderen, zijnde voor vervanging of voor recycling aan het einde van de levensduur van dit product. Om schade aan het product te voorkomen, en voor hun eigen veiligheid, moeten gebruikers niet proberen om de batterij te verwijderen en moeten contact opnemen met de LG-servicehulplijn of andere onafhankelijke serviceproviders voor advies.
- Het verwijderen van de batterij betreft demontage van de productbehuizing, verbreken van de verbinding van elektriciteitskabels/contacten en het zorgvuldig uitnemen van de batterijcel met gebruik van gespecialiseerd gereedschap. Als u de instructies voor gekwalificeerde professionals nodig hebt betreffende het veilig verwijderen van de batterij, gaat u naar <http://www.lge.com/global/sustainability/environment/take-back-recycling>.



01

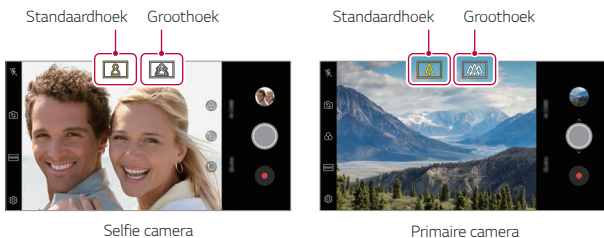
**Speciaal
ontworpen
functies**

Functies voor video-opname

Groothoekcamera

U kunt foto's of video's maken met een groter bereik dan uw eigenlijke gezichtsveld door de groothoeklens van de camera vooraan en achteraan te gebruiken.



Tik op  >  en tik dan op  /  of  /  om te schakelen tussen standaard en Groothoek.



• Zie *Camera starten* voor details.

QLens

U kunt winkelen, afbeeldingen zoeken, of een QR-code scannen door een foto te maken met de **QLens**.

- 1 Tik op  >  en tik dan op **QLens**.
- 2 Selecteer de gewenste optie tussen Visueel Winkelen, Visueel Zoeken of QR-code scannen.
- 3 Klik op het scherm om een foto te maken van het voorwerp dat u zoekt of focus op de QR-code.
 - Het resultaat verschijnt na enkele ogenblikken.



- Deze functie is enkel beschikbaar als uw apparaat aangesloten is op een netwerk. Afhankelijk van uw abonnement worden mogelijk kosten in rekening gebracht als u mobiele data gebruikt.
- Voor de functies Visueel Winkelen en Visueel Zoeken kunt u het gewenste gebied uit de afbeelding selecteren en het dan opnieuw opzoeken.
- Deze functie is alleen beschikbaar in de Automatische cameramodus achteraan.

AI CAM

U kunt effectief foto's maken of video's opnemen omdat de camera het voorwerp herkent als u een foto maakt of een video opneemt.

- 1 Klik op , klik vervolgens op **AI CAM**.
- 2 Als het voorwerp herkend is, wordt het beste effect voor de scène toegepast.
 - Om andere effecten toe te passen, klik op het pictogram scene.
 - Portret, huisdieren, voeding, zonsopgang, zonsondergang, landschap, stadszicht, of bloemen kunnen automatisch herkend worden.



Portret



Zonsondergang



Landschap

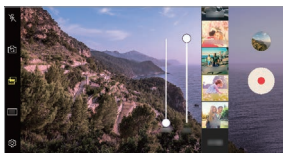


- Geassocieerde sleutelwoorden voor het voorwerp worden op het scherm weergegeven. De sleutelwoorden verschijnen niet op de werkelijke foto's of video's.
- Deze functie is alleen beschikbaar in de Automatische cameramodus vooraan en achteraan.

Cine Video

U kunt een film-achtige video opnemen.

- 1 Tik op > en tik dan op **MODUS** > .
- 2 Tik op om een video te maken.
 - : Neem een video op door de point zoomfunctie te selecteren en in of uit te zoomen rondom een gewenst gebied.
 - : Selecteer een effect om toe te passen op de opname. U kunt ook de vervloeiende randen en sterkte aanpassen voor elk Cine-effect. Deze functie kan niet worden aangepast tijdens de opname.




- De Point Zoom-functie ondersteunt een zoomsnelheid van tot wel 3x.
- Deze functie ondersteunt alleen video-opnames met normale hoek.

Graphy

U kunt de aanbevolen waarden voor de witbalans, ISO en sluitersnelheid beschouwen alsof bepaald door een expert.




- 1 Tik op  >  en tik dan op **MODUS** > .
- 2 Tik op  en tik dan op **Graphy foto**  om deze functie te activeren.
- 3 Tik op  en selecteer de gewenste scènes uit de aanbevolen afbeeldingen.
- 4 Tik op  om een foto te maken.



- Deze functie is alleen beschikbaar in Handmatige cameramodus.
- U kunt meer scènes toevoegen door op  te tikken en de Graphy app uit de Play Store te downloaden. Er kunnen kosten in rekening worden gebracht voor uw datagebruik, afhankelijk van uw bundel.

Onderwerp volgen bij gebruik van de camera


Wanneer u foto's of video's maakt, kunt u een onderwerp volgen en erop blijven scherpstellen.

- 1 Tik op  >  en tik dan op  > **Tracking focus**.
- 2 Tik voordat u een foto of video maakt lichtjes op het scherm om een onderwerp te selecteren waarop moet worden scherpgesteld.





- 3 Maak de foto of begin met de opname van de video.



- Zie *Camera starten* voor details.
- Om deze functie te gebruiken, selecteert u de standaardcamera () voor het maken van foto's en video's.
- Deze functie is niet beschikbaar wanneer u de selfie camera of de groothoekcamera gebruikt.
- Deze functie kan in de volgende gevallen niet worden gebruikt:
 - Beperking van de videogrootte: De resolutie staat ingesteld op UHD 16:9.
 - FPS-beperking: De FPS staat ingesteld op 60 FPS.

Stabiele opname

U kunt de functie Stabiele opname gebruiken om tijdens het maken van een video bewegingsonscherpte te minimaliseren.

Tik op  >  en tik dan op  > **Stabiele opname**.



- Zie *Camera starten* voor details.
- Deze functie is alleen beschikbaar in bepaalde modi.

Hi-Fi video-opname

U kunt video's van hoge kwaliteit met Hi-Fi-geluid opnemen.

Tik op  > , en tik dan op **MODUS** >  >  > **Hi-Fi**.



- Zie *Camera starten* voor details.
- Hifi-video's kunnen alleen worden afgespeeld in apps die Hi-Fi ondersteunen.

Functie voor Galerij

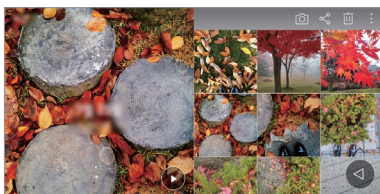
Verwante inhoud


U kunt verwante inhoud in de galerij bewerken en aanpassen.

- 1 Tik tijdens het bekijken van een voorbeeldweergave op .
- 2 Wanneer het pictogram gerelateerd aan de datum of locatie waar u de foto heeft genomen verschijnt, raakt u het scherm aan.



- U kunt foto's bekijken gerelateerd aan de datum of locatie die u heeft gekozen.



- Tik op  om naar extra opties te gaan.

Een GIF-afbeelding maken

U kunt vanuit de Galerij een GIF-bestand aanmaken.

- 1 Wanneer u een album bekijkt, tik op  > **GIF aanmaken**.

- 2 Selecteer de gewenste foto's en video's om een GIF mee te maken en tik dan op **VOLGENDE**.
 - U kunt meer afbeeldingen toevoegen en de GIF-snelheid, beeldverhouding en bestandsvolgorde aanpassen.
- 3 Tik op **OPSLAAN**.



- Maximaal 100 afbeeldingen kunnen gebruikt worden om een GIF-bestand te maken.

Een collage maken

U kunt een collage maken van verwante inhoud.


- 1 Wanneer u een album bekijkt, tik op **:** > **Maak collage**.
- 2 Selecteer de gewenste afbeeldingen om toe te voegen aan de collage en tik dan op **VOLGENDE**.
 - Selecteer de gewenste opmaak van de onderkant van het scherm.
- 3 Tik op **MAKEN**.













- Maximaal 9 afbeeldingen kunnen gebruikt worden om een collage te maken.

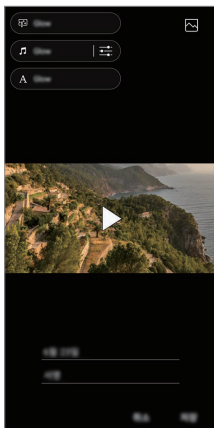


Maak een video van verwante inhoud

U kunt verwante inhoud samenvoegen om een videoclip te maken door op  te tikken op de video die de datum en locatie weergeeft.

Selecteer het thema en de achtergrondmuziek, pas bijschrijfeffecten aan en voeg datum en uw handtekening toe of orden deze en tik dan op **OPSLAAN**.

- : Selecteer het videothema.
 - Om een thema te downloaden, tik op .
- : Achtergrondmuziek toevoegen of afspeeltijd aanpassen.
 - Om een bestand te selecteren voor achtergrondmuziek, tik op .
 - Om een bestand te downloaden voor achtergrondmuziek, tik op .
 - Om het volume van de achtergrondmuziek en originele video aan te passen, tik op .
- : Selecteer een lettertype.
 - Om een lettertype te downloaden, tik op .
- : Verander de volgorde van de bestanden om als een video af te spelen.
 - Om bestanden toe te voegen, tik op .



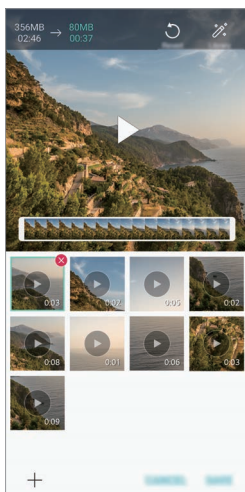


- Download de VASSET-app uit de Play Store om videothema's, achtergrondmuziek of lettertypen toe te voegen.
Als u mobiele gegevens gebruikt zonder Wi-Fi-verbinding, worden er misschien kosten in rekening gebracht voor dataverbruik.

Een film maken

U kunt een nieuwe film maken door afbeeldingen en video's samen te voegen.


- 1 Tik op en tik dan op > **Films aanmaken**.
- 2 Selecteer afbeeldingen en video's voor uw film en tik op **VOLGENDE**.
- 3 Pas de geselecteerde afbeeldingen en video's aan en tik dan op **OPSLAAN**.



Bestanden verwijderen

U kunt afbeeldingen en video's selecteren om te verwijderen uit uw video's door in de rechterbovenhoek van de miniatuurweergave op  te tikken.

Bestanden toevoegen

U kunt afbeeldingen en video's selecteren om toe te voegen na onderaan het scherm op  te tikken. U kunt ook de afbeeldingen en video's selecteren die u al eerder heeft toegevoegd.




- Tik op en het bestand ingedrukt, en tik dan op een ander bestand om meerdere te selecteren.


Bestanden herschikken

Om de afbeeldingen en video's te herschikken, tikt u op de afbeeldingen die u wilt verplaatsen en sleept deze vervolgens naar de gewenste locatie.


Bestandseffecten toevoegen

Tik op  om een thema of achtergrondmuziek toe te voegen of het lettertype aan te passen.

Filmaanpassingen resetten

U kunt aanpassingen aan de film (bv. speeltijd) resetten door op  te tikken.

Voorbeeld van een bestand zien


Bekijk uw nieuwe video voordat u deze opslaat door op  te tikken. Zodra de afspeeltijd verstreken is, wordt het volgende bestand automatisch afgespeeld.



- Maximaal 50 afbeeldingen en video's kunnen gebruikt worden om een video te maken.
- De afspeeltijd voor een afbeelding staat standaard op 3 seconden en kan niet worden aangepast. Video's kunnen worden ingekort tot minimaal 1 seconde.
- Deze functie ondersteunt misschien niet alle beeld- en videoformaten.

Een GIF-afbeelding maken

U kunt eenvoudig een GIF-bestand maken met opgenomen video.

- 1 Tik terwijl u een video bekijkt op het gewenste beginpunt op .
- 2 Selecteer de lengte van de GIF die u wilt aanmaken.
 - De GIF wordt aangemaakt voor de geselecteerde duur vanaf de huidige tijd.
 - Voor video's van minder dan 5 seconden, worden GIF-afbeeldingen automatisch aangemaakt voor de resterende duur.





- Deze functie mag alleen gebruikt worden voor creatieve doeleinden. Het gebruik van deze functie om de rechten van anderen te schenden, bijvoorbeeld door copyrightschendingen of smadelijke of kwetsende uitingen, kan leiden tot publieke, criminele of administratieve aansprakelijkheid en/of straffen onder geldende wetten. U mag auteursrechtelijk beschermde materialen niet kopiëren, distribueren of er anderszins illegaal gebruik van maken zonder toestemming van de rechtmatige eigenaar of auteursrechthebbende. Voor zover toegestaan door toepasselijk recht, geeft LG Electronics ook geen garanties, expliciet en impliciet, alsmede daaraan verbonden verplichtingen.

Floating Bar

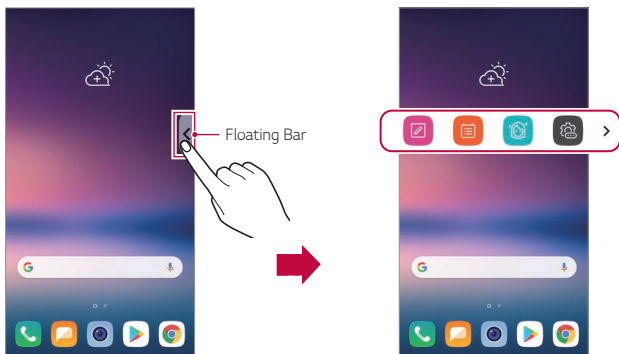
Floating Bar overzicht

U kunt veelgebruikte functies starten, waaronder snelkoppelingen, screenshots, de muzikspeler en snelle contacten, door de Floating Bar aan te raken en op het scherm te vegen.

Om de Floating Bar functie in te schakelen tikt u op  > **Instellingen** > **Algemeen** > **Floating Bar** .

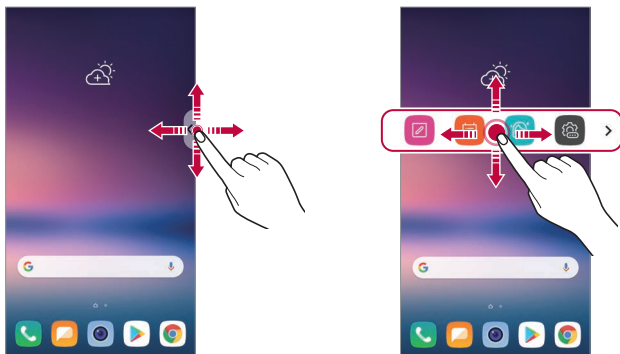
De Floating Bar openen en sluiten

- Om de Floating Bar te openen: Tik op < of >.
- Om de Floating Bar te sluiten: Tik op > of <.



De positie van de Floating Bar verplaatsen

- **Floating bar open:** Tik op en houd de Floating Bar vast om deze naar de gewenste locatie te slepen.
- **Floating bar gesloten:** Tik op en houd de Floating Bar vast om deze naar de gewenste locatie te slepen langs de rand van het scherm.





- De Floating Bar kan alleen worden verplaatst binnen het gebied tussen de statusbalk en de snelle toegangsbalk. Zie [Lay-out van homescreen](#) voor details.

De Floating Bar uitschakelen








U kunt de Floating Bar uitschakelen met een van de volgende methodes:

- Tik op en houdt **<** of **>** ingedrukt op de Floating Bar en sleep deze naar het verwijdergebied aan de bovenkant van het scherm.
- Tik op **<** of **>** op de Floating Bar en tik dan op  **>**  bovenaan het scherm.
- Tik op  **>** **Instellingen** **>** **Algemeen** **>** **Floating Bar** .

De Floating Bar instellen.

U kunt de selecteren welke inhoud wordt weergegeven op de Floating Bar en in welke volgorde. Tik op  van de Floating Bar of tik op  > **Instellingen > Algemeen > Floating Bar.**

- **Sneltoetsen:** Snel toegang tot veelgebruikte apps of functies.
- **Screenshot maken:** Maak een screenshot om het gewenste deel te knippen of om een GIF-bestand te maken.

	Start Capture+ op het gewenste scherm.
	Start Uitgebreid vastleggen om een scrollend scherm vast te leggen.
	Leg een gewenst deel van het scherm vast.
	Sla een huidig scherm op als GIF-bestand. U kunt het formaat aanpassen van de afbeeldingen die u wilt vastleggen. <ul style="list-style-type: none">• Om naar de gewenste locatie te verplaatsen, sleep .• Om te beginnen met de opname van een GIF, tik op .• Om te stoppen met de opname van een GIF, tik op .

- **Snel contact:** Bel of stuur een bericht naar mensen ingesteld als snelle contacten.
- **Muziekspeler:** Controle over de muziek waar u naar luistert.



- Maximaal 5 apps of functies kunnen aan de snelkoppelingen worden toegevoegd.
- Maximaal 5 contacten kunnen als snelle contacten worden toegevoegd.
- Deze functie mag alleen gebruikt worden voor creatieve doeleinden. Het gebruik van deze functie om de rechten van anderen te schenden, bijvoorbeeld door copyrightschendingen of smadelijke of kwetsende uitingen, kan leiden tot publieke, criminele of administratieve aansprakelijkheid en/of straffen onder geldende wetten. U mag auteursrechtelijk beschermde materialen niet kopiëren, distribueren of er anderszins illegaal gebruik van maken zonder toestemming van de rechtmatige eigenaar of auteursrechthebbende. Voor zover toegestaan door toepasselijk recht, geeft LG Electronics ook geen garanties, expliciet en impliciet, alsmede daaraan verbonden verplichtingen.
- Een GIF kan maximaal 15 seconden lang zijn.

Google Assistant

Overzicht van de Google-assistent

Uw apparaat heeft de ingebouwde Google Assistant-functie. Vind antwoorden en doe dingen die u doet terwijl u aan het werk bent. Als u aan de slag wilt gaan, drukt u gewoon op de Google Assistant-toets aan de zijkant van het apparaat of tik en houd vast .



- Als u deze functie wilt gebruiken, maakt u eerst verbinding met het netwerk en meldt u zich aan bij uw Google-account.

Inloggen


- 1 Tik op het  lancering scherm en houd dit vast om de **Google Assistant** te starten of druk op de Google Assistant-toets aan de linkerkant van het apparaat.
- 2 Tik op **GET STARTEN**.
- 3 Volg de instructies op het scherm en zeg **"Oke Google"**.
 - Het apparaat slaat uw spraakgegevens op voor herkenning.
- 4 Selecteer of u de ontgrendelfunctie voor spraakherkenning wilt gebruiken.
 - Wanneer deze functie is geactiveerd, kunt u het scherm ontgrendelen door te zeggen **"Oke Google"** terwijl het scherm is uitgeschakeld of ontgrendeld.



- Deze functie is mogelijk meer kwetsbaar voor beveiliging dan de andere schermvergrendelingen, zoals Knock Code, Patroon, PIN en Wachtwoord.

Wanneer een soortgelijke stem of uw opgenomen stem wordt gebruikt, kan het scherm worden ontgrendeld.



- Om deze functie te gebruiken, tik  **Instellingen > Algemeen > Lockscreen & beveiliging > Veilige Vergrendelingsinstellingen > Smart Lock**, en gebruik vervolgens de schermvergrendelingsmethode die u hebt ingesteld om het apparaat te ontgrendelen. Tik op **Ontgrendelen**

tik **Vervolgens op Ontgrendelen** , met stemovereenkomst en voer vervolgens de momenteel gebruikte ontgrendelingsmethode opnieuw in. Houd er rekening mee dat Swipe is uitgesloten.

- U moet het apparaat ontgrendelen met de opgegeven methode als het niet lukt om het apparaat te ontgrendelen met spraakherkenning. Zie *Een schermvergrendeling instellen* voor details.

5 Tik op **Opslaan**.

Lancering van Google Assistent

- 1 U kunt de Google-assistent starten met een van de volgende methoden:
 - Houd ingedrukt  op het startscherm.
 - Druk op de Google Assistent-toets aan de linkerkant van het apparaat.
 - Zeg **“Oké Google”** wanneer het scherm is uitgeschakeld of vergrendeld.
- 2 Spreek een commando of vraag uit wanneer je  onderaan het scherm ziet.





- De nauwkeurigheid van de spraakherkenning kan afnemen als u met een onduidelijke stem of op een lawaaierige plaats praat. Wanneer u de functie voor spraakherkenning gebruikt, verhoogt u de nauwkeurigheid door met een heldere stem op een rustige plek te spreken.

Functie voor audio-opname

De HD-audiorecorder laat u de audio-instellingen handmatig instellen zodat u audio kunt opnemen op basis van uw omgeving.

Opnamemodi

U kunt een High Definition audiobestand opnemen door de gewenste audiomodus te selecteren en in te stellen die geschikt is voor de omgeving.

Tik op  > **Hoofdzaken** > **HD-audiorecorder** > 

Normaal

U kunt audio opnemen zonder extra instellingen.

Concert






U kunt audio opnemen bij een concert of ander muziekevenement.

Aangepast

U kunt handmatig te gewenste instellingen aanpassen om audio op te nemen.

Studiomodus

Met Studiomodus kunt u een audiobestand of muziek afspelen en tegelijkertijd uw stem opnemen, een akkoord maken door uw stem diverse malen op te nemen, en uw opmerkingen over het originele audiobestand van de presenterator of spreker opnemen.

- 1 Tik op  > **Hoofdzaken** > **HD-audiorecorder** >  > **Aangepast**.
- 2 Tik op .
- 3 Selecteer een audiobestand om te gebruiken als achtergrondmuziek.
- 4 Tik op  om spraak op te nemen.
- 5 Tik op  om het opnamebestand op te slaan.



- Achtergrondmuziek kan alleen via de oordopjes worden afgespeeld. Zorg ervoor dat u de oordopjes aansluit voordat u deze functie gebruikt.

Andere nuttige functies die met de app HD-audiorecorder kunnen worden gebruikt

GAIN

U kunt de gevoeligheid van het door de microfoon opgenomen geluid aanpassen.

Hoe hoger de ingestelde waarde van de GAIN, hoe gevoeliger het geluid wordt opgenomen.

LCF




U kunt geluiden met lage toon filteren zoals het gezoem van de airconditioner.

Hoe hoger de ingestelde waarde van de LCF (Low Cut Filter), hoe beter de hoogfrequente geluiden worden gefilterd.

LMT

Dit kan het knippen van het opgenomen geluid verhinderen. Hoe hoger de ingestelde waarde van de LMT (Limiter), hoe minder laagfrequente geluiden worden geknipt.



- Om extra instellingen te wijzigen, tikt u op  > **Instellingen**, past u vervolgens het bestandstype, bitdiepte, bemonsteringsfrequentie en andere instellingen aan.
- Wanneer u een modus kiest uit Concert en Aangepast, verschijnt . Tik op  en selecteer de te gebruiken microfoon.
- U kunt de geluidskwaliteit met het aangesloten oortje bewaken terwijl u audio opneemt. Wanneer u een opname maakt in Studiomodus, wordt audiobewaking niet ondersteund. U kunt alleen de achtergrondmuziek horen.

Vingerafdrukherkenning

Overzicht van vingerafdrukherkenning

Registreer eerst uw vingerafdruk op het toestel alvorens de functie voor vingerafdrukherkenning te gebruiken.

U kunt de functie voor vingerafdrukherkenning gebruiken in de volgende gevallen:

- Voor het ontgrendelen van het scherm.
- Voor het bekijken van de vergrendelde inhoud in de Galerij of QuickMemo+.
- Bevestig een aankoop door u aan te melden op een app of uzelf met uw vingerafdruk te identificeren.



- Uw vingerafdruk kan door het toestel worden gebruikt om een gebruiker te identificeren. Vingerafdrucken van verschillende gebruikers die heel erg op elkaar gelijken, kunnen door de vingerafdruksensor worden herkend als dezelfde vingerafdruk.
- Als het apparaat uw vingerafdruk niet kan detecteren of u de waarde voor registratie bent vergeten, bezoekt u het dichtstbijzijnde LG klantenservicecentrum met uw apparaat en ID-kaart.

Vorzorgsmaatregelen voor de vingerafdruksensor


De nauwkeurigheid van de vingerafdrukherkenning kan om diverse redenen afnemen. Voor een optimale herkenning controleert u het volgende alvorens het toestel te gebruiken.

- De Aan-uit/Vergrendelen-toets van het toestel heeft een vingerafdruksensor. Zorg ervoor dat de Aan-uit/Vergrendelen-toets niet is beschadigd door een metalen voorwerp, zoals een muntstuk of een sleutel.
- Bij de aanwezigheid van water, stof of andere vreemde stoffen op de Aan-uit/Vergrendelen-toets of uw vinger kan de registratie of herkenning van vingerafdrucken mislukken. Was en droog uw vinger voordat u de vingerafdruksensor gebruikt.
- Een vingerafdruk wordt mogelijk niet naar behoren herkend als u een litteken op uw vinger hebt of als uw vinger niet glad genoeg is omdat deze nat is.

- Als u uw vinger plooit of alleen de top van uw vinger gebruikt, wordt uw vingerafdruk mogelijk niet herkend. Zorg ervoor dat uw vinger het gehele oppervlak van de Aan-uit/Vergrendelen-toets bedekt.
- Scan bij elke registratie slechts één vinger. Als u meerdere vingers scant, kan de registratie en herkenning van de vingerafdruk worden beïnvloed.
- Het toestel genereert mogelijk statische elektriciteit als de lucht in de omgeving droog is. Als de lucht in de omgeving droog is, kunt u het beste geen vingerafdrukken scannen of raakt u vóór het scannen van de vingerafdrukken een metalen voorwerp zoals een munt of sleutel aan zodat de statische elektriciteit wordt weggeleid.

Vingerafdrukken registreren

U kunt uw vingerafdruk registreren en opslaan op het toestel om de vingerafdrukherkenning te gebruiken.

- 1 Tik op  > **Instellingen** > **Algemeen** > **Lockscreen & beveiliging** > **Vingerafdrukken**.

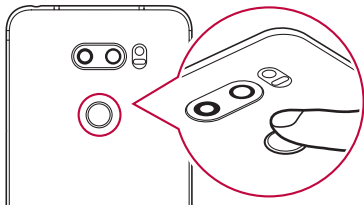


- Er moet een vergrendelscherm worden ingesteld om deze functie te kunnen gebruiken.
- Als de schermvergrendeling niet actief is, configureer dan het vergrendelscherm door de instructies op het scherm te volgen. Zie [Een schermvergrendeling instellen](#) voor details.

- 2 Zoek de Aan-uit/Vergrendelen-toets op de achterkant van het toestel en plaats er voorzichtig uw vinger op om de vingerafdruk te registreren.





- Druk voorzichtig op de Aan-uit/Vergrendelen-toets zodat de sensor uw vingerafdruk kan herkennen. Als u te hard op de Aan-uit/Vergrendelen-toets drukt, kan de lockscreen worden gestart of het scherm worden uitgeschakeld.
- Zorg ervoor dat uw vingertop het gehele oppervlak van de sensor op de Aan-uit/Vergrendelen-toets bedekt.



- 3 Volg de instructies op het scherm.
 - Ga verder met het scannen van de vingerafdruk door uw vinger iets te bewegen tot de registratie van de vingerafdruk is voltooid.
- 4 Wanneer de vingerafdruk is geregistreerd, tikt u op **OK**.
 - Tik op **MEER TOEVOEGEN** om nog een vingerafdruk te registreren. Als u slechts één vingerafdruk registreert en de vinger waarmee u de afdruk maakt bevindt zich niet in goede staat, werkt de vingerafdrukherkenning mogelijk niet goed. Als voorzorgsmaatregel tegen dit soort situaties registreert u best meerdere vingerafdrukken.


Vingerafdrukken beheren

U kunt geregistreerde vingerafdrukken bewerken of verwijderen.

- 1 Tik op  > **Instellingen** > **Algemeen** > **Lockscreen & beveiliging** > **Vingerafdrukken**.
- 2 Ontgrendel volgens de opgegeven vergrendelingsmethode.
- 3 Tik in de lijst met vingerafdrukken op een vingerafdruk om de naam ervan te wijzigen. Als u deze wilt verwijderen, tikt u op .

Het scherm ontgrendelen met een vingerafdruk

U kunt het scherm ontgrendelen of de vergrendelde inhoud bekijken met behulp van uw vingerafdruk. Activeer de gewenste functie:

- 1 Tik op  > **Instellingen** > **Algemeen** > **Lockscreen & beveiliging** > **Vingerafdrukken**.
- 2 Ontgrendel volgens de opgegeven vergrendelingsmethode.
- 3 Activeer op het scherm met de instellingen voor vingerafdrukken de gewenste functie:
 - **Schermvergrendeling**: ontgrendel het scherm met een vingerafdruk.
 - **Contentvergrendeling**: ontgrendel inhoud met een vingerafdruk. Zorg hiervoor dat de contentvergrendeling is ingesteld.

Gezichtsherkenning

Gezichtsherkenning overzicht

U kunt de schermvergrendeling ontgrendelen met de opgeslagen gezichtsdata.



- Deze functie is mogelijk meer kwetsbaar voor beveiliging dan de andere schermvergrendelingen, zoals Knock Code, Patroon, PIN en Wachtwoord.
- Wanneer een soortgelijk gezicht of een foto van uw gezicht wordt gebruikt, kan het scherm worden ontgrendeld.
- De herkende gezichtsgegevens worden veilig opgeslagen op uw toestel.
- Wanneer u gezichtsherkenning gebruikt om het scherm te ontgrendelen, moet u na het opstarten van de telefoon de Knock Code, het Patroon, de PIN of het Wachtwoord invoeren die u hebt gebruikt voor de gezichtsregistratie. U kunt niet direct de gezichtsherkenning gebruiken. Zorg daarom dat u de opgegeven waarde niet vergeet.
- Als het toestel uw gezicht niet kan herkennen of als u de waarde bent vergeten die u hebt opgegeven bij de registratie, gaat u met uw toestel en identiteitsbewijs naar het dichtstbijzijnde LG klantenservicecentrum.
- Om energie te besparen, werkt de Gezichtsherkenningsfunctie niet wanneer het batterijniveau lager is dan 5%.


Voorzorgsmaatregelen voor Gezichtsherkenning

De nauwkeurigheid van Gezichtsherkenning kan afnemen in de volgende gevallen. Voor meer nauwkeurigheid controleert u het volgende alvorens het toestel te gebruiken.

- Als uw gezicht wordt bedekt door een hoed, bril of masker, of als uw gezicht duidelijk anders is door zware make-up of een baard.
- Als er vingerafdrukken of vreemde substanties op de voorzijde van de camera lens zijn, of als uw apparaat uw gezicht niet kan detecteren door te helder of te donker licht.

Gezichtsgegevens registeren

Voordat u de Gezichtsherkenningsfunctie gebruikt, registreert u uw gezichtsdata op het apparaat.

- 1 Tik op  > **Instellingen** > **Algemeen** > **Lockscreen & beveiliging** > **Gezichtsherkenning** ..





- Om deze functie te gebruiken moet de schermvergrendeling zijn ingesteld met een Knock Code, Patroon, PIN of Wachtwoord.
- Wanneer de schermvergrendeling nog niet is ingesteld, registreert u de gegevens door de instructies op het scherm te volgen. Zie [Een schermvergrendeling instellen](#) voor details.

- 2 Houd uw toestel voor uw ogen.
- 3 Registreert uw gezicht door de instructies op het scherm te volgen.
 - Registreer uw gezicht in een ruimte die niet te licht of te donker is.
 - Positioneer uw gehele gezicht binnen de richtlijnen op het scherm en pas de positie aan door langzaam omhoog, omlaag, naar links of naar rechts te bewegen.
- 4 Wanneer het gezicht is geregistreerd, tikt u op **OK**.


Het scherm ontgrendelen met uw gezicht

U kunt de schermvergrendelingen vrijgeven met uw gezicht in plaats van een Knock Code, patroon, PIN of wachtwoord.

- 1 Tik op  > **Instellingen** > **Algemeen** > **Lockscreen & beveiliging** > **Kies scherm slot** .
- 2 Ontgrendel het scherm volgens de opgegeven methode.
- 3 Tik op **Gezichtsherkenning toestaan**  als u het scherm wilt ontgrendelen met gezichtsherkenning.


Gezichtsherkenning verbeteren

U kunt gezichtsdata in verschillende omstandigheden toevoegen om Gezichtsherkenning te verbeteren.

- 1 Tik op  > **Instellingen** > **Algemeen** > **Lockscreen & beveiliging** > **Gezichtsherkenning** ..
- 2 Ontgrendel het scherm volgens de opgegeven methode.
- 3 Selecteer **Gezichtsherkenning verbeteren**.
- 4 Registreer uw gezicht volgens de instructies op het scherm.
- 5 Wanneer het gezicht is geregistreerd, tikt u op **OK**.

Gezichtsgegevens verwijderen



U kunt de geregistreerde gezichtsdata verwijderen en opnieuw registreren als de Gezichtsherkenning niet goed werkt.

- 1 Tik op  > **Instellingen** > **Algemeen** > **Lockscreen & beveiliging** > **Gezichtsherkenning** ..
- 2 Ontgrendel het scherm volgens de opgegeven methode.
- 3 Selecteer **Gezicht verwijderen** om de gezichtsdata te verwijderen.

Het scherm ontgrendelen met uw gezicht wanneer het scherm uit is



Houd uw toestel omhoog wanneer het scherm uit is en kijk naar de voorkant van uw scherm. Het toestel kan uw gezicht detecteren en het scherm wordt ontgrendeld.

Om deze functie te deactiveren, volgt u de onderstaande instructie.

- 1 Tik op  > **Instellingen** > **Algemeen** > **Lockscreen & beveiliging** > **Gezichtsherkenning** ..
- 2 Ontgrendel het scherm volgens de opgegeven methode.
- 3 Sleep **Gezichtsherkenning toestaan wanneer scherm is uitgeschakeld**  om de functie te deactiveren.
 - De Gezichtsherkenningsfunctie is alleen beschikbaar wanneer het scherm is vergrendeld.



Ontgrendel het scherm met Gezichtsherkenning en op het scherm vegen.

Wanneer het scherm is uitgeschakeld, kunt u het scherm ontgrendelen door Gezichtsherkenning uit te voeren en dan op het scherm te vegen.

- 1 Tik op  > **Instellingen** > **Algemeen** > **Lockscreen & beveiliging** > **Gezichtsherkenning** ..
- 2 Ontgrendel het scherm volgens de opgegeven methode.
- 3 Sleep **Vegen voor ontgrendelen nadat uw gezicht is herkend**  om de functie te activeren.

Gezichtsherkenning verbeteren.

U kunt voorkomen dat uw toestel wordt ontgrendeld via foto's, afbeeldingen of video's.

- 1 Tik op  > **Instellingen** > **Algemeen** > **Lockscreen & beveiliging** > **Gezichtsherkenning** ..
- 2 Ontgrendel het scherm volgens de opgegeven methode.
- 3 Sleep **Uitgebreide gezichtsherkenning**  om deze functie in te schakelen.



• Gezichtsherkenning vertraagt mogelijk wanneer u deze functie inschakelt.

Spraakherkenning

Spraakherkenning overzicht

U kunt het scherm ontgrendelen met uw stem.



- Deze functie is mogelijk meer kwetsbaar voor beveiliging dan de andere schermvergrendelingen, zoals Knock Code, Patroon, PIN en Wachtwoord.
- Wanneer een soortgelijke stem of uw opgenomen stem wordt gebruikt, kan het scherm worden ontgrendeld.
- Wanneer spraakherkenning is geselecteerd voor schermvergrendeling, voert u de Knock Code, het Patroon, de PIN of het Wachtwoord in dat is gebruikt voor stemregistratie in plaats van spraakherkenning nadat uw apparaat is ingeschakeld. Zorg daarom dat u de opgegeven waarde niet vergeet.
- Als het apparaat uw stem niet kan detecteren of u de waarde voor registratie bent vergeten, bezoekt u het dichtstbijzijnde LG klantenservicecentrum met uw apparaat en ID-kaart.
- De herkende spraakdata is veilig opgeslagen op uw apparaat.

Vorzorgsmaatregelen voor Spraakherkenning

De nauwkeurigheid van Spraakherkenning kan afnemen in de volgende gevallen. Voor meer nauwkeurigheid controleert u het volgende alvorens het toestel te gebruiken.

- Als u anders praat dan in de geregistreerde spraakopdracht.
- Als u in een lawaaierige plaats praat.
- Als de microfoonopening wordt bedekt door uw hand of vreemde stoffen.
- Als uw geregistreerde spraakopdracht te kort is (3 tot 5 lettergrepen zijn aanbevolen).

Een spraakopdracht registreren

Voordat u de Spraakherkenning-functie gebruikt, moet u uw spraakopdrachten registreren op uw apparaat.

- 1 Tik op  > **Instellingen** > **Algemeen** > **Vergrendelscherm en beveiliging** > **Spraakherkenning** ..




- Om deze functie te gebruiken moet de schermvergrendeling zijn ingesteld met een Knock Code, Patroon, PIN of Wachtwoord.
- Wanneer de schermvergrendeling niet is ingesteld, registreert u de gegevens door de instructies op het scherm te volgen. Zie [Een schermvergrendeling instellen](#) voor details.

- 2 Tik op **START**.
- 3 Volg de instructies op het scherm om een spraakopdracht te registreren.
 - Zeg een spraakopdracht 4 keer met een heldere en luide stem.
 - Registreer de spraakopdracht op een rustige plek.
 - Registreer een spraakopdracht van maximaal 2 - 3 woorden. (bv. 'Hallo, LG' of 'LG Mobile')
- 4 Wanneer de spraakopdracht is geregistreerd, tikt u op **OK**.


Een spraakopdracht veranderen

U kunt de eerder geregistreerde spraakopdracht veranderen.

- 1 Tik op  > **Instellingen** > **Algemeen** > **Vergrendelscherm en beveiliging** > **Spraakherkenning** ..
- 2 Ontgrendel het scherm volgens de opgegeven methode.
- 3 Tik op **Stem veranderen**.
- 4 Volg de instructies op het scherm om de spraakopdracht weer te registreren.
- 5 Wanneer de spraakopdracht is veranderd, tikt u op **OK**.

Een spraakopdracht verwijderen

U kunt een geregistreerde spraakopdracht verwijderen.


- 1 Tik op  > **Instellingen** > **Algemeen** > **Vergrendelscherm en beveiliging** > **Spraakherkenning** ..
- 2 Ontgrendel het scherm volgens de opgegeven methode.
- 3 Tik op **Stem verwijderen**.
 - In dit geval kunt u niet de ontgrendelfunctie gebruiken voor Spraakherkenningsvergrendeling.



- Om de spraakopdracht te registreren nadat u het heeft verwijderd, zie *Een spraakopdracht registreren*.



Spraakherkenningsmethode selecteren

U kunt kiezen hoe u spraakherkenning wilt gebruiken.

- 1 Tik op  > **Instellingen** > **Algemeen** > **Vergrendelscherm en beveiliging** > **Spraakherkenning** ..
- 2 Ontgrendel het scherm volgens de opgegeven methode.
- 3 Tik op **Spraakherkenning gebruiken voor**.
 - **Ontgrendelen**: Ontgrendel het apparaat met een spraakopdracht.
 - **Scherm inschakelen**: Schakel het scherm in met een spraakopdracht.

De ontgrendelbalk weergeven na Spraakherkenning


Zelfs als het scherm is uitgeschakeld kunt u spraakherkenning gebruiken en dan het lockscreen vrijgeven door te vegen.

- 1 Tik op  > **Instellingen** > **Algemeen** > **Vergrendelscherm en beveiliging** > **Spraakherkenning** ..
- 2 Ontgrendel het scherm volgens de opgegeven methode.
- 3 Sleep **Vegen voor ontgrendelen nadat uw stem is herkend**  om de functie te activeren.

Functie voor multitasking

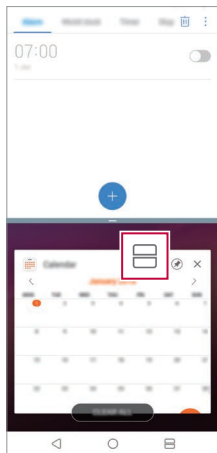
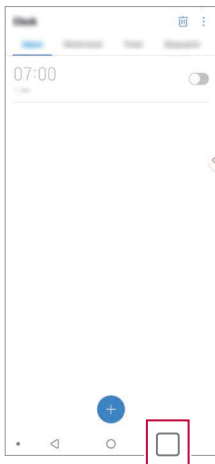
Meerdere vensters



U kunt twee apps tegelijk gebruiken door het scherm te scheiden in meerdere vensters.

- 1 Tik op  van de touchtoetsen.
 - Recent gebruikte apps verschijnen.
- 2 Tik op  bovenaan de gewenste app om de Meerdere vensters functie te gebruiken.
 - De geselecteerde app verschijnt aan de bovenste helft van het scherm.

Of,

- 1 Tik op en houd  ingedrukt wanneer u een app gebruikt.
 - Recent gebruikte apps verschijnen op het gesplitste scherm.
- 2 Tik op  bovenaan de gewenste app om de Meerdere vensters functie te gebruiken.
 - De geselecteerde app verschijnt aan de bovenste helft van het scherm.





- Om de Meerdere vensters functie uit te zetten, druk op en houdt  op de touchtoets ingedrukt.
- Om het formaat van het gesplitste scherm aan te passen, sleep  naar het midden van het scherm.
- De Meerdere vensters functie wordt niet ondersteund door sommige LG apps en apps gedownload uit de Play Store.

Recente schermen

Op de recente schermen ziet u welke apps u recent heeft gebruikt.

Om de lijst met recent gebruikte apps weer te geven, tikt u op Thuis op

. Vervolgens tikt u op de weergegeven app.

- Houd uw vinger op een app en sleep deze naar de bovenkant van het scherm om de app te starten met de functie Meerdere vensters. U kunt ook op  tikken boven in een app.

Always-on display

U kunt de datum, tijd of handtekening zien wanneer het hoofdscherm is uitgeschakeld.

Veeg de bovenkant van het Always-on display scherm om functies te activeren, waaronder Camera, Capture+, Wi-Fi, geluidsinstellingen, **Bluetooth®**, Flits, Muziek en meer.


- 1 Tik op  > **Instellingen** > **Weergave** > **Always-on display**.
- 2 Selecteer de afbeelding die u wilt weergeven en tik op **OPSLAAN**.
 - Tik op de gewenste afbeelding tussen **Digitale klok**, **Analoge klok**, **Dubbele klok**, **Handtekening**, **Agenda**, of **Afbeelding**.
 - Versleep **Quick Tools en muzikspeler**  om over de statuspictogrammen te vegen voor Snelle hulpmiddelen en de muzikspeler.
 - Om te tijdsperiode in te stellen waarin de Always-on display functie niet wordt geactiveerd, tik op **Dagelijkse onderbreking**.
 - Om de helderheid van de Always-on display-functie te verbeteren, tikt u op **Helderder Display**.



- De batterij loopt mogelijk sneller leeg wanneer u Always-on display gebruikt. Schakel deze functie uit om batterijstroom te besparen.

Quick Help

U kunt de helpinformatie over belangrijke functies van het toestel, veelgestelde vragen of de gebruikershandleiding bekijken. Met trefwoorden naar helpinformatie zoeken. U kunt uw problemen snel oplossen door rechtstreeks een specialist te raadplegen.

- 1 Tik op  > **Quick Help**.
- 2 Zoek naar helpinformatie door trefwoorden in het zoekveld in te voeren.



- Deze functie wordt regelmatig bijgewerkt met feedback van gebruikers.
- Afhankelijk van de regio en de serviceprovider kunnen de beschikbare menuopties verschillen.
- U kunt de gebruikershandleiding online raadplegen via de app Quick Help om gedetailleerde informatie over de functies van het toestel weer te geven.

Opmerkingen over waterbestendige eigenschappen

Dit product is water- en stofbestendig in overeenstemming met de Ingress Protection rating IP68.

Uw product is getest in een gecontroleerde omgeving en is in bepaalde omstandigheden water- en stofresistent (voldoet aan de vereisten van classificatie IP68, die zijn beschreven door de internationale norm IEC 60529 - Mate van bescherming door behuizing [IP-code]; testomstandigheden: 15-35 °C, 86-106 kPa, 1,5 meter, 30 minuten).

Stel het toestel niet bloot aan andere omstandigheden dan de testomstandigheden. De resultaten kunnen afwijken van het werkelijke gebruik.



WAARSCHUWING

Ondanks een rating van IP68 is uw toestel niet ongevoelig voor omstandigheden waarop niet in de gecontroleerde omgeving van LG is getest. Houd er rekening mee dat schade die optreedt als gevolg van dergelijke oorzaken ervoor zorgt dat de kleur van de LDI (Liquid Damage Indicator) verandert. Als de kleur van LDI in het product verandert, komt dat product niet in aanmerking voor de gratis reparatieservice die onder de beperkte garantie van het product valt.

Stel het product niet bloot aan omgevingen met extreem veel stof of vocht. Gebruik het product niet in de volgende omgevingen.



Dompel het product niet onder in chemische vloeistoffen (zeep, enz.), maar alleen in water.



Dompel het product niet onder in zout water, zoals zeewater.



Dompel het product niet onder in een warmwaterbron.



Ga niet met dit product zwemmen.



Plaats het product niet direct op zand (zoals op een strand) of in modder.



Dompel uw product niet onder in water dat dieper is dan ongeveer 1,5 meter.

Dompel uw product niet langer dan 30 minuten onder in water.

- Als uw product nat wordt, dient u de microfoon, luidspreker en stereo-aansluiting schoon en droog te vegen met een droge doek voordat u deze weer gaat gebruiken.
- Als uw product of uw handen nat geworden zijn, droog ze dan af voordat u het product gaat gebruiken.
- Gebruik dit product niet op plaatsen waar het kan worden besproeid met water onder hoge druk (bijv. in de buurt van een kraan of douchekop) of dompel het niet gedurende langere tijd onder in water, als het product niet is ontworpen voor hoge waterdruk.
- Dit product is niet bestand tegen schokken. Laat het product niet vallen en stel het niet bloot aan schokken. Dit kan beschadiging of vervorming van de hoofdeenheid veroorzaken, waardoor het kan gaan lekken.
- De water- en stofresistente functies van het product kunnen beschadigd raken als het valt of een klap/stoot krijgt.
- Als het product nat is geworden, gebruik dan een schone, zachte doek om het grondig droog te wrijven.
- Het aanraakscherm touchscreen en andere functies werken mogelijk niet correct als het toestel wordt gebruikt als het nat is.
- Uw product is alleen waterbestendig, wanneer de SIM-/Geheugenkaartlade goed in het product is geplaatst.

- Open of sluit de SIM-/Geheugenkaartlade niet als het product nat of ondergedompeld in water is. Als de geopende lade aan water of vocht wordt blootgesteld, kan het product beschadigd raken.
- De SIM-/Geheugenkaartlade bevat een rubberen [afdichting] om te voorkomen dat er stof, water of vocht het product binnendringt. Beschadig de rubberen [afdichting] niet omdat hierdoor stof, water of vocht het product kan binnendringen en schade veroorzaken.



- Als u deze instructies niet opvolgt, kan de beperkte garantie van uw toestel ongeldig worden.



02

Basisfuncties

Productonderdelen en accessoires

De volgende items worden bij uw toestel meegeleverd.

- Toestel
- Stereoheadset
- USB-kabel
- Lader
- Snelstartgids
- Verwijderpin

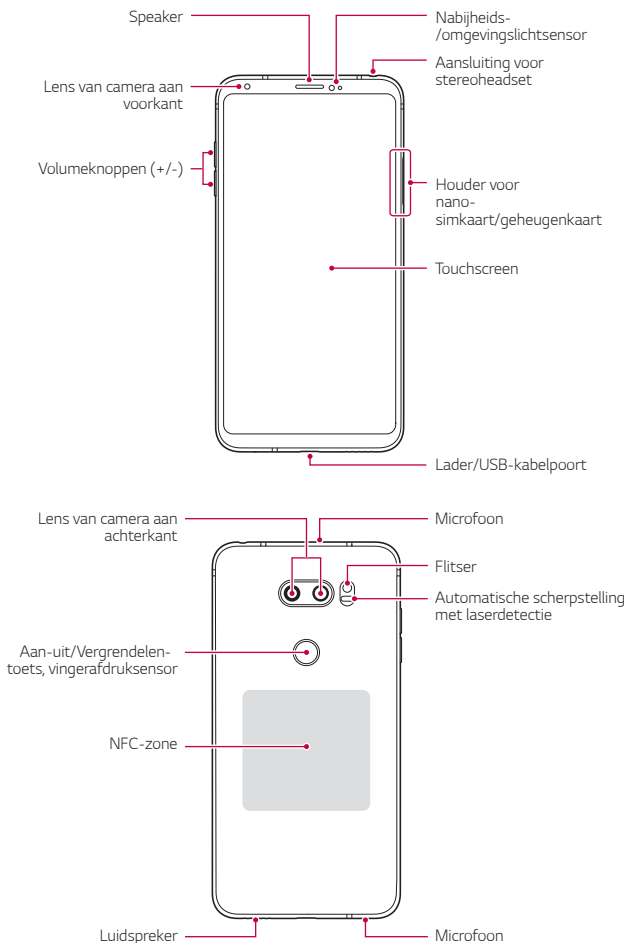


- De hierboven beschreven items zijn mogelijk optioneel.
- Afhankelijk van de regio en de serviceprovider kunnen de bij het toestel meegeleverde onderdelen en de verkrijgbare accessoires verschillen.
- Gebruik altijd originele LG Electronics-accessoires. Het gebruik van accessoires van andere fabrikanten is mogelijk van invloed op de prestaties van uw toestel en kan storingen veroorzaken. Dit wordt mogelijk niet gedekt door de reparatieservice van LG.
- Sommige onderdelen zijn gemaakt van gehard glas. Als u uw toestel op een hard oppervlak laat vallen of het blootstelt aan zware schokken, kan het geharde glas beschadigd raken. Als dit gebeurt, stop dan onmiddellijk met het gebruiken van uw toestel en neem contact op met de klantenservice van LG.



- Als een van deze basisonderdelen ontbreekt, neemt u contact op met de dealer die u het toestel heeft verkocht.
- Om aanvullende items aan te schaffen, neem contact op met een LG klantenservicecentrum.
- Bepaalde onderdelen in de verpakking kunnen zonder voorafgaande kennisgeving wijzigen.
- Het uiterlijk en de specificaties van het toestel kunnen zonder voorafgaande kennisgeving wijzigen.
- Afhankelijk van de regio of de serviceprovider kunnen de specificaties van het toestel verschillen.
- Verwijderen de beschermfolie van the Fingerprint-sensor voordat u de functie vingerafdrukherkenning gebruikt.

Overzicht van onderdelen





Probeer de klep aan de achterzijde NIET zelf te verwijderen.

Door dit te doen kunt u de batterij en het toestel ernstig beschadigen en kan leiden tot oververhitting, brand en letsels. De achterklep en batterij van dit apparaat mogen alleen worden verwijderd of vervangen door erkende professionals.

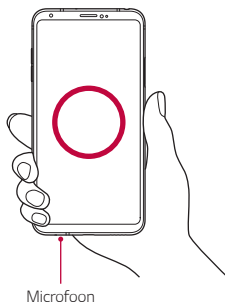
- Nabijheids-/omgevingslichtsensor
 - Nabijheidssensor: Tijdens een oproep schakelt de nabijheidssensor het scherm en de aanraakfunctionaliteit uit wanneer het toestel dicht bij het lichaam wordt gehouden. Deze schakelt ook het scherm en de aanraakfunctionaliteit opnieuw in wanneer het toestel op een bepaalde afstand wordt gehouden.
 - Omgevingslichtsensor: de omgevingslichtsensor analyseert de intensiteit van het licht in de omgeving wanneer de modus voor de automatische regeling van de helderheid is ingeschakeld.
- Automatische scherpstelling met laserdetectie
 - Stel de afstand van de camera naar het onderwerp vast voor automatische focus.
 - Focus snel op objecten die dichterbij of verder weg zijn wanneer u de achtercamera gebruikt om foto's te nemen.
- Volumeknoppen
 - Pas het volume voor beltonen, oproepen of notificaties aan.
 - Druk voorzichtig op een volumetoets om een foto te maken wanneer u de camera gebruikt. Houd de volumetoets ingedrukt om meerdere foto's achtereen te maken.
 - Druk tweemaal op de toets Volume lager (-) om de app Camera te starten wanneer het scherm is vergrendeld of uitgeschakeld. Druk tweemaal op de toets Volume hoger (+) om Capture+ te starten.
- Aan-uit/Vergrendelen-toets (vingerafdruksensor)
 - Druk kort op de knop als u het scherm wilt inschakelen of uitschakelen.
 - Houd de knop ingedrukt als u een optie voor de toestelstatus wilt selecteren.
 - Schakel de functie vingerafdrukherkenning in om het ontgrendelen van het scherm te vereenvoudigen. Zie *Overzicht van vingerafdrukherkenning* voor details.



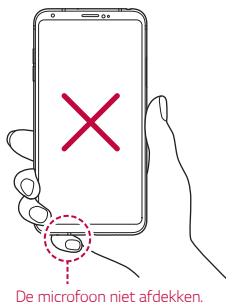
- Afhankelijk van de specificaties van het toestel is de toegang tot bepaalde functies mogelijk beperkt.
- De achterzijde van het apparaat bevat een ingebouwde NFC-antenne. Let op wanneer u het toestel behandelt om schade te voorkomen en de NFC-antenne niet te bedekken.
- Plaats geen zware voorwerpen op het toestel en ga er niet op zitten. Als u dit toch doet, kan het touchscreen beschadigd raken.
- Een beschermingsfolie voor het scherm of accessoires kunnen de werking van de nabijheidssensor hinderen.
- Als het toestel nat is of in een vochtige omgeving wordt gebruikt, werken het touchscreen of knoppen mogelijk niet naar behoren.

Houd het apparaat correct vast, zoals hieronder getoond. Als u de microfoon met een hand, vinger of beschermhoes bedekt wanneer u het apparaat gebruikt, kunt u tijdens een oproep onduidelijk klinken.

Goed voorbeeld



Slecht voorbeeld



De stroom in- of uitschakelen

De stroom inschakelen

Als de telefoon is uitgeschakeld, houdt u de Aan-uit/Vergrendelen-toets ingedrukt.



- Wanneer het toestel voor het eerst wordt ingeschakeld, vindt de initiële configuratie plaats. De eerste opstart van het toestel duurt mogelijk langer dan gewoonlijk.

De stroom uitschakelen

Houd de Aan-uit/Vergrendelen-toets ingedrukt en selecteer dan Uitschakelen.

Het apparaat opnieuw opstarten

Als het apparaat niet naar behoren werkt of niet reageert, start u het opnieuw op volgens de instructies hieronder.

- 1 Druk op en houdt de Aan/uit-/vergrendeltoets en de Volume omlaag (-) toets tegelijkertijd ingedrukt totdat het apparaat is uitgezet.
- 2 Laat de knop los zodra het apparaat opnieuw is opgestart.

Opties voor toestelstatis

Houd de Aan-uit/Vergrendelen-toets ingedrukt en selecteer een optie.

- **Uitschakelen:** Schakel het apparaat uit.
- **Opnieuw opstarten:** start het toestel opnieuw op.
- **Flightmode activeren:** blokkeer alle functies voor telecommunicatie zoals telefoongesprekken, berichten en internet. Andere functies blijven beschikbaar.

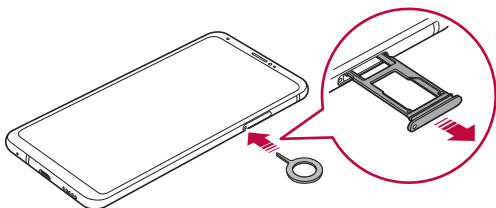
De SIM-kaart en geheugenkaart installeren

Steek de SIM-kaart van uw serviceprovider en de afzonderlijk aangeschafte geheugenkaart in het apparaat.

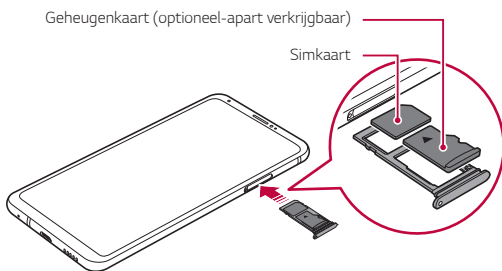


- Om de water- en stofbestendige functies doeltreffend te laten werken, moet de kaarthouder correct zijn geplaatst.

- 1 Maak geen gebruik van de externe terminal, oplaadkabel of een tussenstuk voor het apparaat in nabijheid van vocht.



- 2 Plaatst de SIM-kaart of geheugenkaart in de kaarthouder en steek de kaarthouder vervolgens terug in het apparaat in de richting van de pijl.







- Verlies uw simkaart niet. LG is niet verantwoordelijk voor schade of andere problemen die u kunt ervaren als u de simkaart verliest of in een andere toestel plaatst.
- Zorg ervoor dat u de simkaart niet beschadigt wanneer u deze plaatst of verwijdert.
- Wanneer u een SIM-kaart of geheugenkaart plaatst, plaatst u het correct op de kaarthouder.
- Wanneer u de kaarthouder terug in het apparaat invoegt, doe dit horizontaal in de richting van de pijl zoals te zien op de afbeelding. Zorg ervoor dat de kaart, zodra op de kaarthouder geplaatst, niet van positie veranderd.
- Voeg de SIM-kaart in met de goudkleurige contacten naar beneden.
- Zorg ervoor dat de SIM-kaart in het apparaat wordt ingevoegd volgens de instructies in de gebruikershandleiding.
- Als u de kaarthouder in het apparaat doet of verwijdert, zorg ervoor dat er geen water of andere vloeistof in de kaarthouder komt. Als een natte kaarthouder of kaart in het apparaat wordt gevoegd, kan uw apparaat beschadigd raken.
- De geheugenkaart is een optioneel artikel.
- Frequent gegevens schrijven en wissen kan de levensduur van de geheugenkaart verkorten.
- Sommige geheugenkaarten zijn mogelijk niet volledig compatibel met het toestel. Als u een niet-compatibele kaart gebruikt, kan dit het toestel of de geheugenkaart beschadigen of de gegevens die erop zijn opgeslagen onbruikbaar maken.

De geheugenkaart verwijderen

Verwijder voor de veiligheid de geheugenkaart voordat u hem fysiek verwijdert.

- 1 Tik op  > **Instellingen** > **Algemeen** > **Opslagruimte** > .
- 2 Maak geen gebruik van de externe terminal, oplaadkabel of een tussenstuk voor het apparaat in nabijheid van vocht.
- 3 Verwijder de geheugenkaart van de kaarthouder.
- 4 Steek de kaarthouder opnieuw in de sleuf.

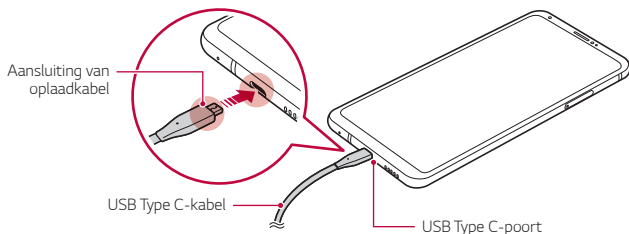


- Verwijder de geheugenkaart niet wanneer het toestel informatie overzet of leest. Hierdoor kunnen de gegevens verloren of onbruikbaar raken, of kan de geheugenkaart of het toestel beschadigd raken. LG is niet verantwoordelijk voor verlies dat voortvloeit uit misbruik of fout gebruik van geheugenkaarten, inclusief het verlies van gegevens.

Batterij

Batterij opladen

Laad de batterij volledig op alvorens het toestel te gebruiken.
Laad het toestel met de USB-kabel van type C op.





- Doe de steekpin in het gat in de kaarthouder en trek de kaarthouder dan uit het apparaat. Dit kan leiden tot brand, elektrische schokken, verwonding of apparaatstoring. Als er vocht is, stopt u direct het apparaat te gebruiken en verwijdert u het vocht volledig.
- Gebruik de meegeleverde USB-kabel.
- Zorg ervoor dat u een door LG goedgekeurde lader en oplaadkabel gebruikt. De batterij kan ontploffen of het toestel beschadigen als u een lader van een andere fabrikant gebruikt.
- In uw toestel zit een oplaadbare batterij. Verwijder de ingesloten batterij niet voor uw veiligheid.
- Door het toestel tijdens het opladen te gebruiken kunt u elektrische schokken oplopen. Stop het opladen als u het toestel wilt gebruiken.



- Haal de stekker van de lader uit het stopcontact wanneer het toestel volledig is opgeladen. Zo voorkomt u dat onnodig energie wordt verbruikt.
- Een oplaadadapter die snel opladen ondersteunt, is met het product meegeleverd.
- De functie snel laden werkt mogelijk niet als u een andere adapter voor snel laden gebruikt dan de bij het product meegeleverde adapter.
- U kunt de batterij ook opladen door het toestel met USB-kabel aan te sluiten op een desktopcomputer of een draagbare computer. Dit duurt mogelijk langer dan wanneer u de adapter op een stopcontact aansluit.
- Laad de batterij niet op met een USB-hub die niet de nominale spanning kan leveren. Het opladen kan mislukken of onbedoeld stoppen.

Voorzorgsmaatregelen bij het gebruik van het toestel

- Gebruik de meegeleverde USB-kabel; gebruik geen USB-kabels of laders van andere fabrikanten met uw toestel. De beperkte garantie van de LG dekt het gebruik van accessoires van andere fabrikanten niet.
- Het toestel kan beschadigd raken als de instructies in deze handleiding niet worden opgevolgd of bij oneigenlijk gebruik.

Draadloos opladen

Dit apparaat ondersteunt draadloos opladen. Laad het apparaat op met een Qi gecertificeerde oplader (optioneel, apart verkrijgbaar).

De batterij opladen met een draadloze oplader

- 1 Plaats uw apparaat in het midden van de draadloze oplader in lijn met de draadloze oplaadantenne aan de achterzijde van het apparaat.
 - Om te controleren waar de draadloze oplaadantenne zit, zie *Overzicht van onderdelen*.
- 2 Zodra de batterij volledig is opgelaten, verwijdt u het apparaat van de lader.



- Als u de batterij oplaadt met een draadloze oplader, plaats dan geen magnetische, metalen of geleidende materialen tussen het apparaat en de lader. Dit kan het opladen verstoren of het apparaat en de lader kunnen oververhit raken. In dit geval kunnen het apparaat, de oplader of de SIM-/geheugenkaarten beschadigd raken.



- Als de batterijtemperatuur een bepaald niveau overstijgt terwijl het apparaat wordt opgeladen, kan het opladen worden onderbroken.
- Als magnetische, metalen of geleidende materialen worden vastgemaakt aan de achterkant van het apparaat of als een beschermhoes is geplaatst, kan het apparaat mogelijk niet goed opladen.
- Als u de batterij oplaadt met een draadloze lader in gebieden waar het netwerksignaal zwak is, kan de netwerkprestatie van het apparaat verder worden aangetast.
- Laad het apparaat op met een Qi gecertificeerde oplader (optioneel, apart verkrijgbaar). Omdat de LG beperkte garantie niet het gebruik van accessoires van derde partijen ondersteunt, moet u contact opnemen met de derde fabrikant.
- Dit product ondersteunt draadloos opladen. Gebruik een Qi-gecertificeerde draadloze oplader (afzonderlijk verkrijgbaar) om het product op te laden. Sommige spiraalvormige draadloze opladers ondersteunen draadloos opladen mogelijk niet. Met draadloze opladers die EPP (Extended Power Profile) ondersteunen, kunt u supersnel draadloos opladen.

Batterij efficiënt gebruiken

Als u veel apps en functies tegelijk actief houdt en langdurig gebruikt, wordt de levensduur van de batterij mogelijk korter.

Stop bewerkingen die op de achtergrond worden uitgevoerd om de levensduur van de batterij te optimaliseren.

Volg deze tips om het batterijverbruik te minimaliseren:

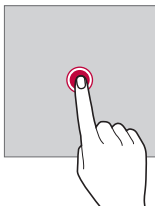
- Schakel de Bluetooth of Wi-Fi-netwerkfunctie uit wanneer ze niet gebruikt worden.
- Stel de time-outwaarde voor het scherm zo laag mogelijk in.
- Minimaliseer de helderheid van het scherm.
- Stel een lockscreen in wanneer het toestel niet wordt gebruikt.
- Controleer het batterijniveau wanneer u gedownload apps gebruikt.

Touchscreen

U kunt zich vertrouwd maken met de bediening van het toestel door middel van bewegingen op het touchscreen.

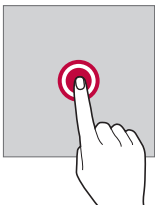
Tikken

Tik zacht met uw vingertop om een app of een optie te selecteren of te starten.



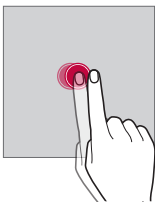
Vinger op het scherm houden

Houd uw vinger meerdere seconden op het scherm om een menu met beschikbare opties weer te geven.



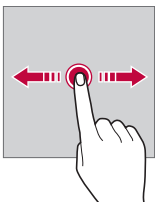
Dubbel tikken

Tik snel twee keer om in of uit te zoomen op een webpagina of een kaart.



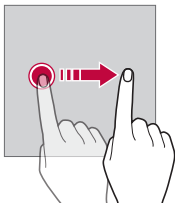
Slepen

Houd uw vinger op een item, zoals een app of een widget, en verplaats dan uw vinger naar een andere locatie in een gecontroleerde beweging. U kunt deze beweging gebruiken om een item te verplaatsen.



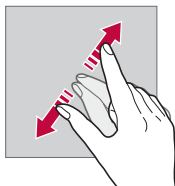
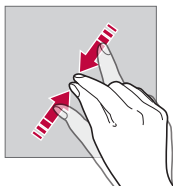
Vegen

Raak met uw vinger het scherm aan en verplaats hem snel zonder te pauzeren. U kunt deze beweging gebruiken om door een lijst, een webpagina, foto's, schermen en meer te scrollen.



Samenknijpen en uiteenduwen

Knijp twee vingers samen om uit te zoomen op een foto of een kaart. Duw uw vingers uiteen om in te zoomen.




- Stel het touchscreen niet bloot aan sterke schokken. Hierdoor beschadigt u mogelijk de aanraaksensor.



- Het touchscreen werkt mogelijk niet naar behoren als u het toestel in de buurt van magnetisch, metalen of geleidend materiaal gebruikt.
- Als u het toestel onder een fel licht gebruikt, zoals rechtstreeks zonlicht, is het scherm mogelijk niet zichtbaar, afhankelijk van uw locatie. Gebruik het toestel in de schaduw of in een omgeving met een licht dat net voldoende helder is om boeken te lezen.
- Druk niet te hard op het scherm.
- Tik zacht met uw vingertop op de gewenste optie.
- De aanraakbediening werkt mogelijk niet naar behoren als u op het scherm tikt wanneer u een handschoen draagt of het puntje van uw nagel gebruikt.
- De aanraakbediening werkt mogelijk niet naar behoren als het scherm vochtig of nat is.
- Het touchscreen werkt mogelijk niet naar behoren als een beschermingsfolie is aangebracht of een accessoire aan het toestel is vastgemaakt dat u in een winkel van andere fabrikanten hebt gekocht.
- Het weergeven van een stilstaand beeld voor een langere tijd kan leiden tot nabeelden of inbranden van het scherm. Schakel het scherm uit of vermijd het weergeven van hetzelfde beeld voor een lange tijd als u het apparaat niet gebruikt.

Homescreen

Overzicht van homescreen

Het homescreen is het uitgangspunt voor toegang tot diverse functies en apps op uw toestel. Tik op  op een scherm om rechtstreeks naar het homescreen te gaan.

U kunt alle apps en widgets op het homescreen beheren. Veeg het scherm naar links of naar rechts om alle geïnstalleerde apps in een oogopslag te zien.

Lay-out van homescreen

Op het homescreen kunt u alle apps bekijken en widgets en mappen organiseren.



- Het homescreen kan verschillen afhankelijk van het beleid van de fabrikant, gebruikersinstellingen, softwareversie of serviceprovider.

- **Statusbalk**: bekijk statuspictogrammen, de tijd en het batterijniveau.
- **Widget voor het weer**: Geef weer- en tijdinformatie weer voor een bepaald gebied.
- **Widget voor zoeken met Google**: Zoek met Google door mondelinge of schriftelijke trefwoorden in te voeren.
- **Paginapictogram**: Geef het totale aantal beginschermen weer. U kunt op het pictogram van de gewenste pagina tikken om naar de geselecteerde pagina te gaan. Het pictogram dat het huidige beginscherm weergeeft, wordt gemarkeerd.
- **Gedeelte voor snelle toegang**: zet de belangrijkste apps vast onder in het scherm zodat u ze makkelijk kunt openen vanaf elk homescreen.

• Touchtoetsen

- ◀: Keer terug naar het vorig scherm. Sluit het toetsenblok of de pop-upvensters.
- ○: Tik hierop om naar het homescreen te gaan. Houd uw vinger hierop om met Google Assistant.
- □: Tik hierop om een lijst met recent gebruikte apps weer te geven of een app uit de lijst te starten. Om alle recent gebruikte apps te wissen, tikt u op **ALLES WISSEN**. Om twee apps tegelijkertijd te gebruiken met de functie Meerdere vensters, houdt u uw vinger op de knop wanneer u een app gebruikt.

De stijl van de Home touch-knoppen wijzigen

U kunt de stijl van de Home touch-knoppen wijzigen.

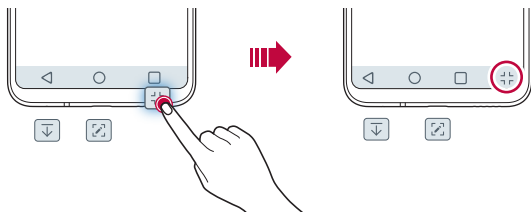
- 1 Tik op ○ > **Instellingen** > **Weergave** > **Home touch-knoppen**.
- 2 Onder **STYLE**, selecteer **Knoppen alleen** of **Gebaar en knoppen** om aan uw voorkeuren te voldoen.
 - **Knoppen alleen:** ◀/○/□ zijn beschikbaar. Tik op □ om recente apps te bekijken.
 - **Gebaar en knoppen:** De knop Terug ◀ en de knop Home ○ zijn beschikbaar. Als u recente apps, veegt de Home-knop omhoog ⇩.

De touchtoetsen bewerken

U kunt de touchtoetsen verplaatsen of vaak gebruikte functies toevoegen aan het gebied van de touchtoetsen.


Tik op ○ > **Instellingen** > **Weergave** > **Touchtoetsen** > **Toetscombinatie** en de instellingen aanpassen.

- Verschillende functies zijn meegeleverd, waaronder QSlide, Melding en Capture+.



De startknoppen van Home verbergen


U kunt de Start-aanraakknoppen verbergen om deze op een groter scherm te bekijken terwijl u een app gebruikt.

- 1 Tik op  > **Instellingen** > **Weergave** > **Touchtoetsen** > **Touchtoetsen verbergen**.
- 2 Selecteer apps om de Home touch-knoppen te verbergen terwijl u de app gebruikt, en tik op .

 - De Home-aanraakknoppen verdwijnen 3 seconden na de laatste aanraking.
 - Om de Home touch-knoppen opnieuw te bekijken, sleep de onderkant van het scherm naar boven.

Vergrendel / verberg knoppen

De pictogrammen voor het vergrendelen of verbergen van de startknoppen worden verschijnt linksonder op het scherm.

Als je de Home touch-knoppen wilt vergrendelen terwijl je de knoppen verbergt, tik op  aan de linkerkant van de Home-aanraakknoppen.

Om de Home Touch-knoppen weer te verbergen, dubbeltikken .



- Sommige functies worden mogelijk niet ondersteund tijdens het verbergen van de Home-aanraakknoppen.

Statuspictogrammen

Wanneer er een notificatie voor een ongelezen bericht, een agenda-activiteit of een alarm is, geeft de statusbalk het overeenkomstige pictogram van de notificatie weer. Controleer de pictogrammen van notificaties in de statusbalk om de status van uw toestel te controleren.

	Geen signaal
	Dataoverdracht via het mobiele netwerk
	Alarm ingesteld
	Trilmodus ingeschakeld
	Bluetooth ingeschakeld
	USB-verbinding met een computer
	Batterijniveau
	Vliegtuigmodus ingeschakeld
	Gemiste oproepen
	Wifi is verbonden
	Geluid uitgeschakeld
	GPS ingeschakeld
	Hotspot ingeschakeld
	Geen simkaart
	De NFC lezer/schrijver P2P modus staat aan.

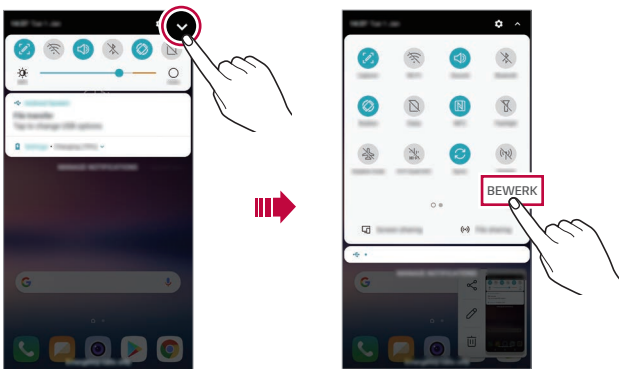


- Afhankelijk van de status van het toestel kunnen sommige van deze pictogrammen anders of helemaal niet worden weergegeven. Raadpleeg de pictogrammen volgens de huidige omgeving en gebied waarin u het toestel gebruikt en uw serviceprovider.
- Afhankelijk van de regio of de serviceprovider kunnen de weergegeven pictogrammen verschillen.

Notificatiescherm

U kunt het notificatiescherm openen door de statusbalk omlaag te slepen op het hoofdscherm.

- Als u de lijst met pictogrammen voor snelle toegang wilt openen, sleept u het meldingenpaneel omlaag of tikt u op ∨.
- Als u pictogrammen wilt verplaatsen, toevoegen of verwijderen, klikt u op **BEWERK**.
- Als u uw vinger op het pictogram houdt, verschijnt het scherm met de instellingen voor de desbetreffende functie.



- U kunt het notificatiepaneel zelfs op het lockscreen gebruiken. Sleep het notificatiepaneel terwijl het scherm is vergrendeld voor snelle toegang tot de gewenste functies.

Schermstand wijzigen

U kunt de schermstand instellen om automatisch te wijzigen volgens de daadwerkelijke positie van het toestel.

Tik in het notificatiescherm op **Rotatie** in de lijst met pictogrammen voor snelle toegang.


Of tik op  > **Instellingen** > **Weergave** en schakel **Automatische rotatie** in.



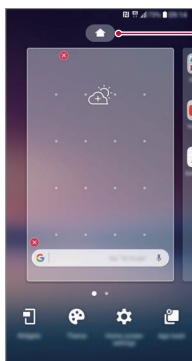
Homescreen bewerken

Houd uw vinger op een lege ruimte op het homescreen en selecteer vervolgens de gewenste actie hieronder:

- Als u de beginschermen opnieuw wilt ordenen, houdt u uw vinger op een scherm en sleept u het naar een andere locatie.
- Als u een widget aan het homescreen wilt toevoegen, houdt dan uw vinger op een leeg gedeelte op het homescreen en selecteer vervolgens **Widgets**.
- Als u een thema wilt wijzigen, houdt dan uw vinger op een leeg gedeelte op het homescreen en selecteer vervolgens **Thema**.

U kunt ook tikken op  > **Instellingen** > **Weergave** > **Wallpaper & Thema** en vervolgens een thema selecteren om toe te passen op het toestel.

- Als u de instellingen van het homescreen wilt configureren, houd dan uw vinger op een leeg gedeelte op het homescreen en selecteer vervolgens **Homescreen-instellingen**. Zie *Homescreen-instellingen* voor details.
- Als u de verwijderde apps wilt bekijken of opnieuw wilt installeren, houd dan uw vinger op een leeg gedeelte op het Homescreen en selecteer vervolgens **App-prullenbak**. Zie *App-prullenbak* voor details.
- Als u het standaardscherm wilt wijzigen, houd dan uw vinger op een leeg gedeelte op het startscherm, verplaats die naar het gewenste scherm, tik op  en tik vervolgens nogmaals op het scherm.



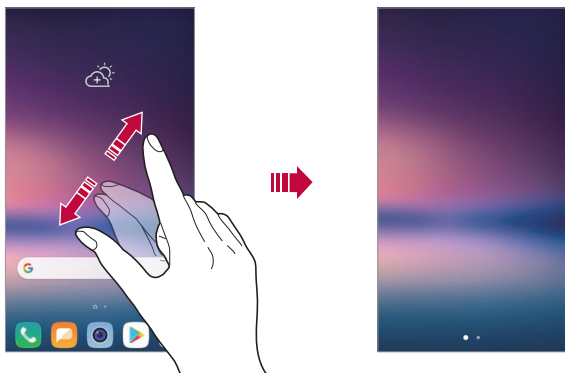
Standaardscherm

Achtergrondthema bekijken

U kunt de achtergrondafbeelding alleen bekijken door de apps en de widgets op het homescreen te verbergen.

Duw twee vingers uiteen op het startscherm.

- Als u wilt teruggaan naar het originele scherm met apps en widgets, knijpt u uw vingers op het homescreen samen of tikt u op .



Apps op het homescreen verplaatsen

Houd uw vinger op een app op het homescreen en sleep deze naar een andere plaats.

- Om vaak gebruikte apps onder in het homescreen te houden, houdt u uw vinger op een app en sleept u deze naar het gedeelte voor snelle toegang onderaan.
- Om een pictogram uit het gedeelte voor snelle toegang te verwijderen, sleept u het pictogram naar het homescreen.

Mappen op het homescreen gebruiken

Mappen maken

Houd uw vinger op een app op het homescreen en sleep deze over een andere app.

- Een nieuwe map wordt gemaakt en de apps worden aan de map toegevoegd.

Mappen bewerken

Tik op een map op het homescreen en voer een van de volgende acties uit.

- Als u de naam en de kleur van de map wilt bewerken, tikt u op de naam van de map.
- Om apps toe te voegen, houd uw vinger op een app en sleep deze over de map en laat los.
- Als u een app uit de map wilt verwijderen, houdt u uw vinger op de app en sleept u deze uit de map. Als de verwijderde app de enige app in de map is, wordt de map automatisch verwijderd.
- U kunt ook apps toevoegen of verwijderen nadat u in de map op **+** hebt getikt.



- U kunt de kleur van mappen niet aanpassen wanneer u een gedownload thema gebruikt.

Homescreen-instellingen

U kunt de homescreen-instellingen personaliseren.

- 1 Tik op **○ > Instellingen > Weergave > Homescreen.**
- 2 Pas de volgende instellingen aan:
 - **Selecteer launcher:** selecteer een modus voor het homescreen.
 - **Achtergrond:** Wijzig de achtergrondwallpaper van het startscherm.
 - **Scherm effect:** selecteer een effect om toe te passen wanneer u van homescreen wisselt.

- **Pictogramvormen:** Kies of u pictogrammen met vierkante of afgeronde hoeken wenst.
- **Apps sorteren op:** stel in hoe apps worden gesorteerd op het homescreen.
- **Raster:** wijzig de verplaatsingsmodus van apps voor het homescreen.
- **Apps verbergen:** Selecteer welke apps u van het homescreen wilt verbergen.
- **Homescreen looping toestaan:** Schakel dit in om continu op het homescreen te kunnen scrollen (na het laatste scherm terug naar het eerste scherm gaan).
- **Smart Bulletin:** gebruik het homescreen om de gewenste informatie te bekijken.
- **Zoeken:** Zoek door omlaag te vegen op het startscherm.
- **Home scherm slot:** Schakel het in om te voorkomen dat apps en widgets opnieuw worden gerangschikt of verwijderd.

Lockscreen

Overzicht van lockscreen

Het scherm van uw toestel wordt uitgeschakeld en vergrendeld wanneer u de Aan-uit/Vergrendelen-toets indrukt. Dit gebeurt ook nadat het toestel een bepaalde tijd inactief was.

Als u de Aan-uit/Vergrendelen-toets indrukt wanneer geen lockscreen is ingesteld, wordt het homescreen onmiddellijk weergegeven.

Stel een lockscreen in om uw toestel te beveiligen en ongewenste toegang te voorkomen.



- Schermvergrendeling voorkomt onnodige aanraakinvoer op het apparaatscherm en vermindert batterijverbruik. We raden u aan de lockscreen te activeren wanneer u het toestel niet gebruikt.

Een schermvergrendeling instellen

U kunt kiezen uit verschillende opties voor de configuratie van de lockscreen.

- 1 Tik op  > **Instellingen** > **Algemeen** > **Lockscreen & beveiliging** > **Kies scherm slot** en selecteer vervolgens de gewenste methode.
- 2 Pas de volgende instellingen aan:
 - **Geen**: schakel de functie voor de lockscreen uit.
 - **Schuiven**: Veeg op het scherm om het te ontgrendelen.
 - **Knock Code**: Tik in een patroon op het scherm om deze te ontgrendelen.
 - **Patroon**: teken een patroon om het scherm te ontgrendelen.
 - **PIN**: voer een numeriek wachtwoord in om het scherm te ontgrendelen.
 - **Wachtwoord**: voer een alfanumeriek wachtwoord in om het scherm te ontgrendelen.
 - **Vingerafdrukken**: Ontgrendel het scherm met uw vingerafdruk.
 - **Gezichtsherkenning toestaan**: Ontgrendel het scherm door het apparaat toe te staan uw gezicht te herkennen.
 - **Spraakherkenning toestaan**: Ontgrendel het scherm door het apparaat toe te staan bepaalde spraakopdrachten te herkennen.



- Als het ontgrendelen van het scherm 5 keer mislukt, wordt het scherm 30 seconden geblokkeerd.

Instellingen voor veilig opstarten

Wanneer u Knock Code, Patroon, PIN of Wachtwoord als schermvergrendelmethode selecteert, kunt u uw toestel configureren om uw gegevens te beveiligen. Zo wordt het vergrendeld telkens als u het toestel inschakelt.

- U kunt behalve noodoproepen geen enkele functie gebruiken totdat u het apparaat ontgrendelt.
- Als u het encryptiewachtwoord bent vergeten, kunt u encryptte gegevens en persoonlijke informatie niet terugzetten.

Vorzorgsmaatregelen voor veilig opstarten

- Als u het encryptiewachtwoord bent vergeten, kunt u encryptte gegevens en persoonlijke informatie niet terugzetten.
- Zorg ervoor dat u de wachtwoorden voor uw schermvergrendeling apart bewaart.
- Als u vaker dan de aangegeven keren de schermvergrendelingswachtwoorden verkeerd invoert, reset het apparaat zichzelf automatisch en worden de encrypte data en uw persoonlijke gegevens automatisch verwijderd zonder kans op herstel.
- Let erop dat u niet vaker dan wordt aangegeven verkeerde schermvergrendelingswachtwoorden invoert.
- Wanneer u het apparaat inschakelt direct na de reset, begint encryptie ook. Als u de encryptie willekeurig onderbreekt, kan de data worden beschadigd. Zorg ervoor dat u wacht tot de reset is voltooid.

Knock On

U kunt het scherm in- of uitschakelen door dubbel te tikken op het scherm.



- Deze optie is alleen beschikbaar op het homescreen dat door LG is ingesteld. De optie werkt mogelijk niet naar behoren bij een aangepaste opstart of op het homescreen dat de gebruiker heeft geïnstalleerd.
- Gebruik uw vingertop om op het scherm te tikken. Gebruik uw nagel niet.
- Als u de functie 'Knock On' wilt gebruiken, zorgt u ervoor dat de nabijheidssensor/omgevingslichtsensor niet is afgedekt door een sticker of een ander vreemd voorwerp.

Het scherm uitschakelen

Tik dubbel op het midden van het scherm.

- Als u boven of onder op het scherm tikt, neemt de snelheid van de herkenning mogelijk af.

Het scherm inschakelen

Dubbeltik op een lege ruimte op het homescreen en vergrendelscherm. Of tik dubbel op een lege ruimte in de statusbalk.


Knock Code

U kunt het scherm ontgrendelen door uw eigen Knock Code te maken. Wanneer het scherm is vergrendeld, hebt u onmiddellijk toegang tot het homescreen door in een bepaalde volgorde op het scherm te tikken.



- U kunt uw Knock Code samen met de functie 'Knock On' gebruiken.
- Zorg ervoor dat u op het scherm tikt met uw vingertop.

Een Knock Code maken

- 1 Tik op  > **Instellingen** > **Algemeen** > **Vergrendel scherm & beveiliging** > **Kies scherm slot** > **Knock Code**.
- 2 Tik op de vierkanten in een patroon naar keuze om een Knock Code te maken en tik op **VOLGENDE**.
- 3 Voer de gemaakte Knock Code opnieuw in ter bevestiging en tik op **BEVESTIGEN**.

Het scherm ontgrendelen met een Knock Code

Ontgrendel het scherm door de Knock Code in te voeren die u hebt gemaakt.

U kunt ook uw Knock Code op het touchscreen invoeren wanneer het scherm is uitgeschakeld.

- U kunt een Knock Code ook invoeren wanneer het vergrendelscherm is ingeschakeld.

Codering Geheugenkaart

U kunt de gegevens die worden opgeslagen op de geheugenkaart encrypten en beveiligen. De encrypted gegevens op de geheugenkaart kunnen niet vanaf een ander apparaat worden geopend.

- 1 Tik op  > **Instellingen** > **Algemeen** > **Lockscreen & beveiliging** > **Encryptie & persoonsgegevens** > **Encrypt microSD**.
- 2 Lees het overzicht van de codering van de geheugenkaart op het scherm en tik vervolgens op **DOORGAAN** om door te gaan.
- 3 Selecteer een optie en tik op **ENCRYPTIE**.
 - **Nieuwe bestandscodering**: Encrypt alleen gegevens die na de encryptie worden opgeslagen op de geheugenkaart.
 - **Volledige encryptie**: Encrypt alle huidige gegevens op de geheugenkaart.
 - **Mediabestanden uitsluiten**: Encrypt alle bestanden behalve mediabestanden zoals muziek, foto's en video's.



- Zodra de encryptie van de geheugenkaart is gestart, zijn bepaalde functies niet beschikbaar.
- Als het toestel is uitgeschakeld wanneer de encryptie aan de gang is, mislukt de encryptie en kunnen gegevens beschadigd raken. Daarom moet u controleren of de batterij van het toestel voldoende opgeladen is alvorens de encryptie te starten.
- Encrypted bestanden kunnen alleen worden geopend op het toestel waarmee de bestanden zijn geëncrypt.
- De encrypted geheugenkaart kan niet op een ander LG-toestel worden gebruikt. Als u de encrypted geheugenkaart op een ander apparaat wilt gebruiken, formateert u de kaart.
- U kunt de encryptie van een geheugenkaart activeren zelfs als er geen geheugenkaart in het toestel is geplaatst. Elke geheugenkaart die u daarna plaatst, wordt automatisch geëncrypt.

Screenshot maken


U kunt screenshot van het huidige weergegeven scherm maken.

Via een snelkoppeling

Houd de knoppen Aan/Uit/Vergrendelen en Volume lager (-) minstens twee seconden tegelijk ingedrukt.

- Screenshots kunnen via de map **Screenshots** in **Galerij** worden bekeken.

Via Capture+

Op het scherm waarvan u een schermafbeelding wilt maken, sleept u de statusbalk omlaag en tikt u op .



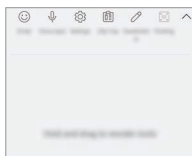
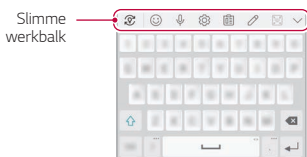
- Wanneer het scherm is uitgeschakeld of vergrendeld, kunt u **Capture+** openen door tweemaal op de knop Volume hoger (+) te drukken. Om deze functie te gebruiken, tikt u op  > **Instellingen** > **Algemeen** en schakelt u **Sneltoetsen** in.
- Zie *Notities op een schermafbeelding schrijven* voor details.

Tekst invoeren

De Smart-werkbalk gebruiken

U kunt verschillende toetsenbordinvoermethoden op één plaats gebruiken. U kunt de gewenste invoermethode selecteren vanaf de bovenkant van het toetsenbord.





- 1 Selecteer de gewenste toetsenbordinvoermethode via de Smart-werkbalk.
- 2 Tik op ✓ en selecteer de invoermethode die u wilt weergeven in het Smart gereedschap of reorganiseer ze.



- Het LG-toetsenbord is niet standaard aanwezig op uw telefoon. U kunt dit wijzigen in de toetsenbordinstellingen.
- Sommige ondersteunende invoermethoden kunnen verschillen, afhankelijk van het apparaat dat u gebruikt.
- U kunt in- of uitschakelen van de Smart gereedschap functie vanaf het toetsenbord instellingen.
- U kunt ook de toetsenbordinvoermethoden gebruiken door op te tikken



- 😊 : Voeg emojis toe.
 - 🗣️ : Op het toetsenbord, tik op 🗣️.
 - Voor de beste herkenning van gesproken opdrachten spreekt u duidelijk.
 - Voor de invoer van gesproken tekst zorgt u ervoor dat het toestel is verbonden met een netwerk.
 - Voor de selectie van de taal voor spraakherkenning tikt u op ⚙️ >
- Talen** in scherm van spraakherkenning.

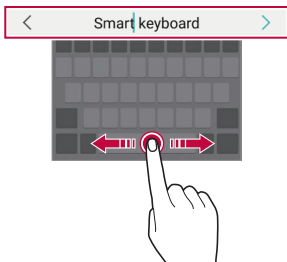
- Deze functie wordt mogelijk niet ondersteund of de ondersteunde talen verschillen mogelijk van de regio waarin de service wordt verleend.
-  : Toegang tot toetsenbord instellingen.
-  : Open de cliplade. Zie *Clip-lade* voor details.
-  : Voor de invoer van uw handschrift, zorgt u ervoor dat het toestel is verbonden met een netwerk.
-  : Activeer zwevend toetsenbord wanneer u de functie Meerdere vensters gebruikt. U kunt het toetsenbord ook naar de gewenste locatie verplaatsen.

Selecteren met het Smart keyboard

U kunt het Smart keyboard gebruiken om tekst in te voeren en te bewerken. Met het Smart keyboard kunt u tekst bekijken terwijl u deze tikt zonder dat u tussen het scherm en een conventioneel toetsenbord hoeft te schakelen. Zo kunt u tijdens het typen eenvoudig fouten vinden en corrigeren.

Cursor verplaatsen

Met het Smart keyboard kunt u de cursor verplaatsen naar de gewenste plaats. Houd uw vinger op de spatiebalk tijdens het tikken en sleep dan naar links of naar rechts.



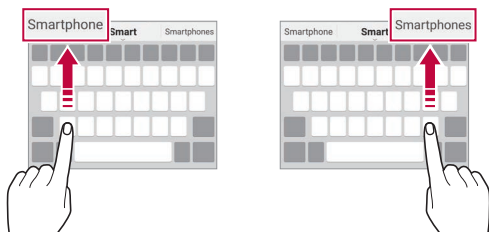
- Deze optie is alleen beschikbaar bij het QWERTY-toetsenbord.

Woorden voorstellen

Smart keyboard analyseert automatisch uw gebruikspatronen om tijdens het typen vaak gebruikte woorden voor te stellen. Hoe meer u het toestel gebruikt, hoe nauwkeuriger de suggesties zijn.

Voer tekst in en tik op een voorgesteld woord of sleep de linker- of rechterkant van het toetsenbord traag omhoog.

- Het geselecteerde woord wordt automatisch ingevoerd. U moet niet elke letter van het woord handmatig typen.





Talen aan het toetsenbord toevoegen

U kunt extra talen beschikbaar stellen voor toetsenbord invoer.

- 1 Tik op **ⓘ > Instellingen > Algemeen > Taal en toetsenbord > Toetsenbord op het scherm > LG-toetsenbord > Taal kiezen.**
- 2 Selecteer de talen die u beschikbaar wilt stellen.

Kopiëren en plakken

U kunt tekst uit een app knippen of kopiëren en vervolgens in dezelfde app plakken. Of u kunt andere apps starten en de tekst daarin plakken.





- 1 Houd uw vinger op de tekst die u wilt kopiëren of knippen.
- 2 Sleep  /  om het gebied op te geven dat u wilt kopiëren of knippen.
- 3 Selecteer **KNIPPEN** of **KOPIËREN**.
 - De geknipte of gekopieerde tekst wordt automatisch aan het klembord toegevoegd.
- 4 Houd uw vinger op het venster waar u de tekst wilt invoeren en selecteer **PLAKKEN**.



- Als er geen item is gekopieerd of geknipt, wordt de optie **PLAKKEN** niet weergegeven.

Clip-lade

Als u een afbeelding of een tekst kopieert of knipt, wordt deze automatisch op het clip tray geplaatst en kunt u deze plakken waar en wanneer u maar wilt.

- 1 Houd uw vinger op  op het toetsenbord en selecteer .
Of houd uw vinger op het venster waar u de tekst wilt invoeren en selecteer **Clip-lade**.
- 2 Selecteer en plak een item vanaf het clip tray.
 - Maximaal 20 items kunnen op het clip tray worden geplaatst.
 - Tik op  om geplaatste items te vergrendelen zodat ze niet worden verwijderd, zelfs als het maximale aantal wordt overschreden. U kunt maximaal tien items vergrendelen. Als u vergrendelde items wilt verwijderen, moet u ze eerst ontgrendelen.
 - Tik op  om de geplaatste items op het clip tray te verwijderen.




- Het klembord wordt mogelijk niet ondersteund door bepaalde gedownloade apps.

Het delen van content

Inhoud afspelen op een ander apparaat

U kunt foto's, video's of nummers die zijn opgeslagen op het toestel afspelen op TV.

- 1 Verbind de TV en uw toestel met hetzelfde Wi-Fi-netwerk.
- 2 Tijdens het bekijken van items vanuit de app **Galerij** of **Muziek** tikt u op  > **Afspelen op ander toestel**.
- 3 Selecteer de TV waarmee u verbinding wilt maken.



• Voor Chromecast moeten de Google Play-services up-to-date zijn.

Inhoud van apparaten in de buurt bekijken

U kunt inhoud van diverse apparaten, zoals een computer, een NAS of een mobiel toestel, bekijken via de apps Galerij of Muziek.

Apparaten verbinden

Verbind zowel uw toestel als het andere apparaat met ondersteuning voor DLNA met hetzelfde draadloze netwerk.



• Zorg ervoor dat Delen van bestanden (DLNA) is geactiveerd op zowel het toestel als het verbonden apparaat.

Apparaten in de buurt zoeken



U kunt een lijst met DLNA-apparaten in hetzelfde netwerk bekijken door het menu **Apparaten in de buurt** in elke app te selecteren.

Gebruik inhoud van apparaten in de buurt alsof u deze op uw toestel gebruikt.

Bestanden versturen of ontvangen


U kunt bestanden tussen uw toestel en een ander LG-toestel, een tablet of een computer delen.

Bestanden versturen

Tik in de app **Galerij**, **Bestandsbeheerder** op  > **Delen** of op  en selecteer vervolgens een toestel op de lijst voor bestandsdeling.

Bestanden ontvangen

Sleep de statusbalk omlaag en tik op . Tik vervolgens op **Bestand delen**.


Als uw toestel de functie Delen van bestanden niet ondersteunt, tikt u achtereenvolgens op  > **Instellingen** > **Netwerk** > **Bestand delen** > **SmartShare Beam** .



- Zorg ervoor dat uw toestel is verbonden met hetzelfde draadloze netwerk als het doelapparaat van de bestandsoverdracht.
- Zorg ervoor dat Delen van bestanden is geactiveerd op zowel het toestel als het doelapparaat.

Inhoud uit uw cloud bekijken

U kunt de inhoud die is opgeslagen in uw cloudaccount rechtstreeks bekijken zonder deze naar uw toestel te downloaden.

- 1 Selecteer in de app **Galerij**, **Muziek** of **Bestands beheerder** de optie  > **Cloud**.
- 2 Selecteer een cloudaccount en meld u aan.
- 3 Sla inhoud in uw cloud op of speel deze af.

Prioriteit

U kunt notificaties beperken of het geluid ervan uitschakelen zodat u gedurende bepaalde tijdstippen niet wordt gestoord.

Tikt u achtereenvolgens op  > **Instellingen** > **Geluid** > **Prioriteit**.

- **Modus** en selecteer de gewenste modus:
 - **Alleen prioriteit:** ontvang notificaties met geluid of trilling voor de geselecteerde apps. Zelfs als Alleen prioriteit aan staat, zullen alarmeren nog te horen zijn.
 - **Totale stilte:** schakel zowel het geluid als de trilfunctie uit.
- **Prioriteiten selecteren:** Ontvang alarmeren en de meldingen voor de geselecteerde apps.
 - **App-notificaties:** Selecteer apps om de meldingen te ontvangen.
 - **Oproepen van:** Een reeks meldingen instellen wanneer u een oproep ontvangt.
 - **Opnieuw bellen:** Tweede telefoontje van dezelfde beller binnen 15 min is niet het zwijgen opgelegd.
 - **Berichten van:** Stel een reeks meldingen in wanneer u een bericht ontvangt.
- **Gebruik Niet storen:** Schakel de functie Niet storen in.
- **SCHEMA:** Stel het schema in waarvoor u de functie Niet storen wilt inschakelen.



03

Nuttige apps

Apps installeren en verwijderen

Apps installeren

Open een app store om apps te zoeken en te downloaden.

- U kunt SmartWorld, Play Store of de app store van uw provider gebruiken.



- Bij bepaalde app stores moet u mogelijk een account aanmaken en moet u zich aanmelden.
- Voor bepaalde apps worden mogelijk kosten in rekening gebracht.
- Afhankelijk van uw abonnement worden mogelijk kosten in rekening gebracht als u mobiele data gebruikt.
- Afhankelijk van de regio of de provider wordt SmartWorld mogelijk niet ondersteund.

Apps verwijderen


Verwijder apps op het toestel die u niet langer gebruikt.

Apps verwijderen door uw vinger op de app te houden

Op het homescherm, raak de app aan en houdt deze ingedrukt om te verwijderen, sleep deze dan naar **Wissen** aan de bovenkant van het scherm.

- Als apps binnen de laatste 24 uur zijn verwijderd, kunt u ze opnieuw installeren. Zie *App-prullenbak* voor details.

Apps verwijderen via het menu Instellingen

Tik op  > **Instellingen** > **Algemeen** > **Apps & notificaties** > **App-info**, selecteer een app en tik **Verwijderen**.

Apps verwijderen vanuit de app store

Als u een app wilt verwijderen, opent u de app store vanwaar u de app hebt gedownload en verwijdert u de app.



- Bepaalde apps kunnen niet door gebruikers worden verwijderd.

Apps installeren en verwijderen tijdens de installatie

Wanneer u voor het eerst het apparaat inschakelt, kunt u aangeraden apps downloaden.

U kunt doorgaan met de volgende stap zonder installatie.

App-prullenbak

U kunt de verwijderde apps op het homescreen bekijken. U kunt ook apps die binnen de laatste 24 uur zijn verwijderd opnieuw installeren.

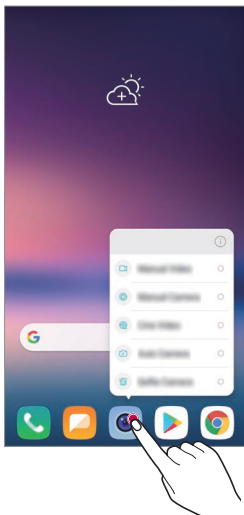
- 1 Tik op  > **Beheer** > **App-prullenbak**.
U kunt uw vinger ook op een leeg gebied van het homescreen houden en vervolgens tikken op **App-prullenbak**.
- 2 Activeer de gewenste functie:
 - **Herstellen**: installeer de geselecteerde app opnieuw.
 -  : Verwijder de verwijderde apps definitief van het toestel.



- Verwijderde apps worden 24 uur na de verwijdering automatisch gewist van het toestel. Als u de gewiste apps opnieuw wilt installeren, moet u ze opnieuw downloaden vanaf de app store.
- Deze functie is alleen op het standaard homescreen geactiveerd. Als u apps verwijdert terwijl u het EasyHome-scherf of een ander startscherf gebruikt, worden deze onmiddellijk en definitief gewist op het toestel.

App Snelkoppelingen

Op het homescreen tikt u op en houdt u app-pictogrammen vast, zoals Oproepen, Berichten, Camera, Galerij en Instellingen, om een menu voor snelle toegang weer te geven. Gebruik apps gemakkelijker met gebruik van App Snelkoppelingen.







- Deze functie is alleen in sommige apps beschikbaar.

Telefoon

Telefoongesprek

Gebruik een van de beschikbare methoden om te bellen: een telefoonnummer handmatig invoeren, een contact uit de lijst met contacten bellen of een nummer uit de lijst met recente oproepen bellen.




Een nummer met het toetsenblok bellen

- 1 Tik op  >  > **Bellen**.
- 2 Gebruik de gewenste methode om te bellen:
 - Voer een telefoonnummer in en tik op .
 - Houd uw vinger op een snelkiesnummer.
 - Zoek een contact door op de eerste letter van diens naam in de lijst met contacten te tikken en tik vervolgens op .




- Houd uw vinger op 0 om '+' in te voeren wanneer u naar het buitenland wilt bellen.
- Raadpleeg [Contactpersonen toevoegen](#) voor meer informatie over het toevoegen van telefoonnummers aan de lijst met snelkiesnummers.

Een contact uit de lijst met contacten bellen


- 1 Tik op  >  > **Contactpersonen**.
- 2 Selecteer in de lijst met contacten een contact en tik op .



Een oproep beantwoorden

Als u een oproep wilt beantwoorden, sleept u  op het scherm van de inkomende oproep.

- Wanneer de stereoheadset is aangesloten, kunt u bellen met de knop **Gesprek starten/stoppen** op de headset.
- Om een oproep te beëindigen zonder het scherm uit te schakelen, tik op  > **Instellingen** > **Netwerk** > **Oproep** > **Gesprekken beantwoorden en beëindigen** en activeer dan **Beëindig gesprek met de aan/uit-toets**.

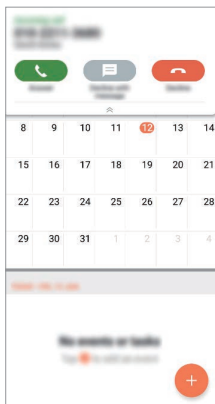
Een oproep afwijzen

Als u een inkomende oproep wilt afwijzen, sleept u  op het scherm van de inkomende oproep.

- Om een afwijsbericht te versturen, sleept u de optie afwijsbericht  over het scherm.
- Om een afwijsbericht toe te voegen of te bewerken, tikt u achtereenvolgens op  > **Instellingen** > **Netwerk** > **Oproep** > **Oproep blokkeren & Weigeren met bericht** > **Afwijzen met bericht**.
- Bij een inkomende oproep drukt u op de toets Volume hoger (+), Volume lager (-) of de Aan-uit/Vergrendelen-toets om het geluid of de trilfunctie uit te schakelen of om de oproep in de wacht te plaatsen.

Een inkomende oproep controleren wanneer u een app gebruikt



Wanneer u tijdens het gebruiken van een app een oproep krijgt, kan bovenaan het scherm een pop-upmelding worden weergegeven. U kunt vanaf het pop-upschermd de oproep beantwoorden, de oproep afwijzen of een bericht verzenden.



- Tik op **ⓘ > Instellingen > Netwerk > Oproep > Aanvullende instellingen > Spraakoproepen tonen in een app** en selecteer dan de gewenste manier waarop u inkomende oproepen wilt weergeven als u een app gebruikt.



Gemiste oproepen bekijken

Bij een gemiste oproep wordt  in de statusbalk boven in het scherm weergegeven.

Sleep de statusbalk omlaag om de gegevens van de gemiste oproepen te bekijken. Of tik op  >  > **Oproepinfo**.

Toegankelijke functies tijdens een oproep

Tijdens een oproep kunt u talrijke functies openen door op de knoppen op het scherm te tikken:

- **Contacten:** Bekijk tijdens een oproep de lijst met contacten.
- **In wacht:** Houd een gesprek.
- **Toetsen:** geef het toetsenblok weer of verberg het.
- **Speaker:** schakel de luidsprekerfunctie in.
- **Dempen:** schakel de microfoon uit zodat uw gesprekspartner u niet kan horen.
- **Bluetooth:** schakel de oproep door naar een gekoppeld en verbonden Bluetooth-toestel.
- : beëindig de oproep.
- : Ga naar extra oproeptoetsen.



- Afhankelijk van de regio en de serviceprovider kunnen de beschikbare instellingen verschillen.

Een nummer tijdens een oproep bellen



U kunt tijdens een oproep een ander contact bellen.



- 1 Tik tijdens een oproep op  > **Oproep toevoegen**.
- 2 Voer een telefoonnummer in en tik op .
 - De twee oproepen worden tegelijk op het scherm weergegeven en de eerste oproep wordt in de wacht geplaatst.
- 3 Tik op **Samenvoegen** om een conferentiegesprek te starten.



- Voor elke oproep worden mogelijk kosten in rekening gebracht. Raadpleeg uw provider voor meer informatie.

Belgeschiedenis bekijken

Tik achtereenvolgens op  >  > **Oproepinfo** om uw recente belgeschiedenis te bekijken. U kunt dan de volgende functies gebruiken:




- Selecteer een contact om een gedetailleerde belgeschiedenis te bekijken. Tik op  om het geselecteerde contact te bellen.
- Om de omroepgeschiedenis te wissen, tikt u op  > **Verwijderen**.



- De weergegeven gespreksduur verschilt mogelijk van de gespreksduur die in rekening wordt gebracht. Raadpleeg uw provider voor meer informatie.

Opties voor oproepen configureren

U kunt diverse opties voor oproepen configureren.

- 1 Tik achtereenvolgens op  >  > **Bellen** of **Oproepinfo**.
- 2 Tik op  > **Oproepinstellingen** en configureer dan de gewenste opties.

Berichten

Een bericht versturen

U kunt berichten maken en versturen naar uw contactpersonen via de app Berichten.



- Voor de verzending van berichten naar het buitenland worden mogelijk extra kosten in rekening gebracht. Raadpleeg uw provider voor meer informatie.

- 1 Tik op > .
- 2 Tik op .
- 3 Geef een ontvanger op en maak een bericht.
 - Tik op om bestanden toe te voegen.
 - Tik op om optionele menuopties te openen.
- 4 Tik op **Zenden** om het bericht te versturen.

Een bericht lezen

U kunt de uitgewisselde berichten met elk contact bekijken.

- 1 Tik op > .
- 2 Selecteer een contact in de lijst met berichten.

Instellingen voor berichten configureren

U kunt de instellingen voor berichten naar wens wijzigen.

- 1 Tik op > .
- 2 Tik op > **Instellingen** vanuit de lijst met berichten.

Camera

Camera starten

U kunt een foto of een video maken om al uw mooiste momenten te koesteren.

Tik op  > .

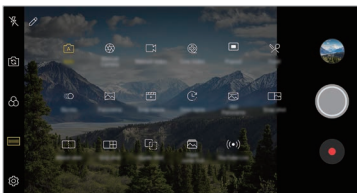


- Veeg de cameralens schoon met een zachte doek voordat u een foto of video maakt.
- Maak de cameralens niet vuil met uw vingers of andere vreemde stoffen.
- De afbeeldingen in deze gebruikershandleiding kunnen afwijken van het werkelijke toestel.
- In Galerij kunt u foto's en video's bekijken en bewerken. Zie [Overzicht van Galerij](#) voor details.

Cameramodus wijzigen

U kunt een cameramodus selecteren die het best past bij de omgeving waar u de foto of de video wilt maken. Zo kunt u de foto of de video eenvoudig en handig maken.

Tik op  >  > **MODUS**, en selecteer dan de gewenste modus.



Automatische modus

U kunt foto's of video's maken door talrijke cameramodi en opties te selecteren.

- 1 Tik op > en tik dan op **MODUS** > .
- 2 Tik op om een foto te maken. Tik op om een video te maken.








Een foto maken

- 1 Selecteer een cameramodus en tik op het onderwerp waarop u de camera wilt scherpstellen.
- 2 Tik op om een foto te maken.
 - U kunt ook op de toets Volume omlaag (-) of Volume omhoog (+) drukken om een foto te maken.



- Wanneer het scherm is uitgeschakeld of vergrendeld, kunt u de camera starten door tweemaal op de knop Volume lager (-) te drukken. Tik op > **Instellingen** > **Algemeen** > **Sneltoetsen**.

Een video maken

- 1 Selecteer een cameramodus en tik op het onderwerp waarop u de camera wilt scherpstellen.
- 2 Tik op .
 - Tik op  om een foto te maken terwijl u een video maakt.
 - Tik op  om de video-opname te pauzeren. Tik op  om de video-opname te hervatten.
- 3 Tik op  om de video-opname te beëindigen.





De cameraopties aanpassen

U kunt talrijke camera-opties naar wens aanpassen.

Tik op het scherm op .



- De beschikbare opties verschillen naargelang de geselecteerde camera (camera vooraan of achteraan) en de geselecteerde cameramodus.

- : Neem een foto of neem een video op in FULLVISION (18:9 beeldverhouding).
- : Selecteer waarden voor de beeldverhouding en het formaat voor het maken van foto's.
- : Selecteer waarden voor de resolutie en het formaat voor het maken van video's.
- : Stel de timer in om na een opgegeven tijdsduur automatisch foto's te maken of video's op te nemen.

Heldere Modus	Neem helderder, scherpere foto's bij slechte belichting. (Als de Heldere Modus geselecteerd is, schakelt het automatisch aan of uit naargelang het omgevingslicht.)
Visie zoeken	Gebruik de camera om informatie over een onderwerp te zoeken.
HDR	Maak foto's in levendige kleuren en gebruik compenserende effecten, zelfs als de foto's of de video's met tegenlicht worden gemaakt. Deze functies worden geleverd door de HDR-technologie (High Dynamic Range) van de camera.
Stabiele opname	Minimaliseer de bewegingsonscherpte tijdens het maken van een video.
Cheese shutter	Maak foto's met gesproken opdrachten.
Focus wordt gevolgd	Wanneer het onderwerp wordt aangeraakt, volgt de camera een bewegend voorwerp en blijft hij erop scherpstellen. (Beschikbaar wanneer de standaardcamera wordt gebruikt.)
Lens bedekt	Laat u weten wanneer de achterste breedhoeklens is bedekt.
Tag locatie	Sla de afbeelding op met gps-locatiegegevens.
Raster	Geef een raster weer zodat u foto's of video's kunt maken met behulp van de horizontale en verticale referentielijnen.
Handtekening toevoegen	Geef een gepersonaliseerde handtekening weer op de foto's.
Help	Lever hulp voor elk cameramenu.

Extra opties op de camera vooraan

Selfie-opname	Neem een selfie door de optie te selecteren tussen Opname met handgebaar en Automatische opname .
----------------------	---

Gesture View	Laat u foto's zien meteen nadat ze genomen zijn.
Bewaard als gedraaid	Bewaars als gedraaide afbeeldingen na het maken van selfies.



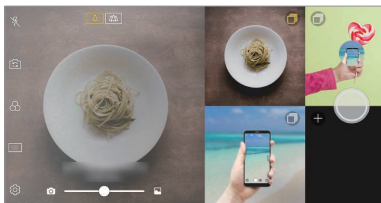
- Wanneer u de camera vooraan gebruikt, kunt u het filter, het lichteffect en de huidtint aanpassen.

Diverse cameramodi

Geleide-opname

U kunt een afbeeldingen gebruiken als voorbeeld voor het nemen van foto's met dezelfde compositie. Elke foto in de Galerij kan als voorbeeld worden gebruikt.







- 1 Tik op > en tik dan op **MODUS** > .
- 2 Plaats het gewenste onderwerp op een doorzichtige voorbeeldafbeelding en tik dan op .
 - Gebruik de schuifbalk om de doorzichtigheid van de achtergrond te regelen.

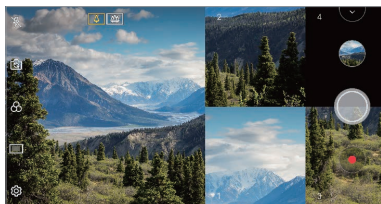


Rasteropname

U kunt foto's nemen of video's opnemen voor 4 verschillende scenes achter elkaar en ze opslaan als een enkele inhoud.

Maak achter elkaar foto's of video's van 3 seconden en sla ze op als een enkel bestand.









- 1 Tik op  >  en tik dan op **MODUS** > .
- 2 Tik op  om een foto te maken. Tik op  om een video te maken.
- 3 Tik op  om op te slaan.




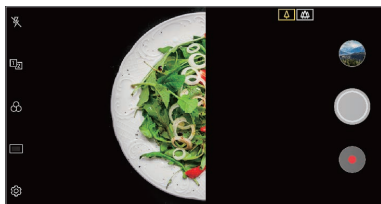
- Tik op een eerder genomen foto/video om deze opnieuw te nemen.

Bijpassen bij opname

Twee foto's of video's samenvoegen en opslaan als een enkel bestand.






- 1 Tik op  >  en tik dan op **MODUS** > .
- 2 Tik op  om een foto te maken. Tik op  om een video te maken.
 -  : Twee gesplitste schermen tegelijkertijd opnemen.
 -  : Twee gesplitste schermen afzonderlijk opnemen.
 -  : Eerdere foto's, video's of afbeeldingen importeren om een match shot te maken.

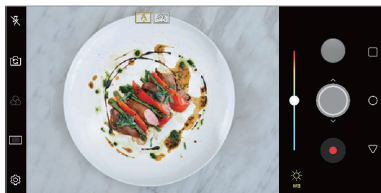
- 3 Tik op  om op te slaan (indien nodig).



Voedsel


U kunt een foto nemen of video opnemen met aangepaste kleurschuifbalk en witbalans.

- 1 Tik op  >  en tik dan op **MODUS** > .
- 2 Tik op  om een foto te maken.
 - Sleep de gekleurde schuifbalk op het scherm om de witbalans aan te passen en de beste kleur te selecteren.
 - Als de schuifbalk niet wordt weergegeven, tikt u op  om de witbalans aan te passen.



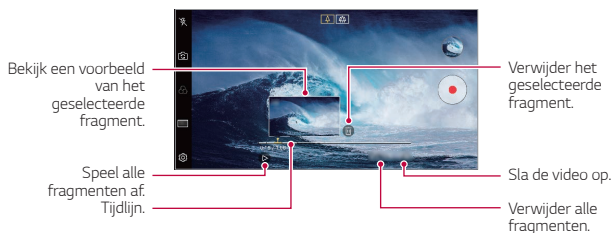
Snap-film

U kunt korte videofragmenten maken en ze samenvoegen tot een korte film van 60 seconden.

- 1 Tik op  >  en tik dan op **MODUS** > .






2 Tik op .

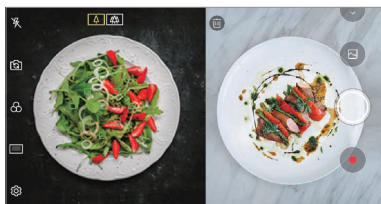
- Tik eenmaal op het pictogram om een videofragment van drie seconden te maken. Houd uw vinger op het pictogram om een langer videofragment te maken (maximale duur: één minuut).



Tik op **OPSLAAN. Momentopname**





U kunt een foto of video maken en onmiddellijk bekijken.

- 1 Tik op  >  en tik dan op **MODUS** > 
- 2 Tik op  om een foto te maken. Tik op  om een video te maken.



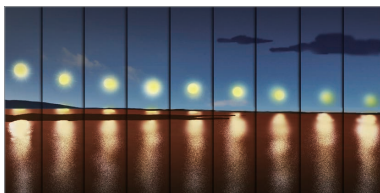
TimeLapse

U kunt een reeks foto's op bepaalde intervallen maken om langzame wijzigingen vast te leggen, zoals bewegingen van wolken of hemellichamen, verkeer en meer.

- 1 Tik op  >  en tik dan op **MODUS** > .
- 2 Tik op  en maak een video.
- 3 Tik op  om de video-opname te beëindigen.








- Tijdens het maken van een TimeLapse video worden geen stemmen opgenomen.



Slow Motion

U kunt een entertainende video maken door de snelheden van uw objecten in de video te wijzigen. Met deze functie kunt u een versnelde video-opname maken en deze vervolgens op de standaardsnelheid afspelen zodat de video vertraagd lijkt.

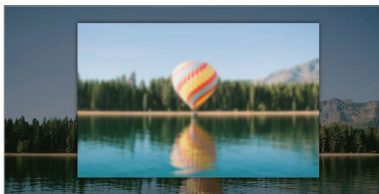
- 1 Tik op  >  en tik dan op **MODUS** > .
- 2 Tik op  en maak een video.
- 3 Tik op  om de video-opname te beëindigen.



Pop-out







U kunt een foto of een video maken met zowel de standaard- als groothoeklens van de camera op de achterkant van het toestel om de scènes vast te leggen alsof u ze in een kader ziet. De scènes in het kleine scherm op de voorgrond worden door de camera met de standaardlens vastgelegd en de scènes in het grote scherm op de achtergrond door de camera met de groothoeklens. Wijzig de vorm van het scherm op de voorgrond of pas verschillende effecten toe om een prachtige foto of video te maken.

- 1 Tik op  >  en tik dan op **MODUS** > .
- 2 Tik op  en selecteer de gewenste lay-out.
- 3 Kies het gewenste effect:
 - **Visooglens:** Pas het effect van een bolle lens toe op het gebied dat door de camera met de groothoeklens wordt vastgelegd.
 - **Z/W:** Pas grijstinten toe op het gebied dat door de camera met de groothoeklens wordt vastgelegd.
 - **Vervloeiende randen:** Maak de randen van het gebied dat door de camera met de groothoeklens wordt vastgelegd donker.
 - **Focuseffect:** Maak het gebied dat door de camera met de groothoeklens wordt vastgelegd wazig.
- 4 Tik op  om een foto te maken. Tik op  om een video te maken.



360 Panorama





U kunt een panoramische foto van 360° maken door de camera in een richting te bewegen.

- 1 Tik op  >  en tik dan op **MODUS** > .
- 2 Tik op  en beweeg dan de camera traag in een richting.
 - Beweeg het toestel door de richting van de pijl op het scherm te volgen.
 - Een 360 panoramafoto wordt automatisch opgeslagen in de Galerij.
 - Raak  aan en sleep het scherm omhoog of omlaag in de Galerij om een 360 Panoramafoto vanuit verschillende hoeken te zien.
- 3 Tik op  om te stoppen met het vastleggen van 360 Panorama.



Panorama


U kunt een panoramische foto maken door de camera in een richting te bewegen om beelden continu te fotograferen en samen te voegen zodat u een breed beeld verkrijgt.


- 1 Tik op  en tik dan op **MODUS** > .
- 2 Tik op  en beweeg dan de camera traag in een richting.
 - Beweeg het toestel door de richting van de pijl op het scherm te volgen.
- 3 Tik op  om geen panoramisch beeld meer te maken.



Reeks-opname

U kunt meerdere foto's achtereen maken om bewegende beelden te maken.

Houd in de automatische modus uw vinger op .




- De foto's worden snel achtereen gemaakt terwijl u uw vinger op  houdt.



- Wanneer interne opslagruimte als opslagruimte is ingesteld, kun u maximaal 100 foto's maken. Wanneer de opslag als SD-kaart staat ingesteld, kunt u tot 30 foto's achter elkaar nemen.
- Deze functie is alleen beschikbaar in bepaalde modi.

Handmatige cameramodus.

U kunt professionele foto's maken door talrijke geavanceerde functies te gebruiken. Pas de witbalans, focus, helderheid, ISO, sluitersnelheid en andere opties aan.

- 1 Tik op  >  en tik dan op **MODUS** > .
- 2 Pas de volgende camera-instellingen aan.






- Pas de witbalans aan. 
- Pas de focus aan. 
- Pas de helderheid aan. 
- Instellingen resetten. 
- Pas de sluitersnelheid aan. 
- Pas de ISO-snelheid aan. 

- 3 Tik op  om de foto te maken.

De cameraopties aanpassen

U kunt talrijke camera-opties naar wens aanpassen.




Tik op het scherm op .

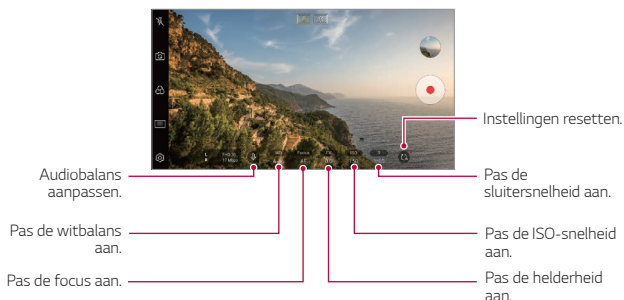
-  : Neem een foto of neem een video op in FULLVISION (18:9 beeldverhouding).
-  : Selecteer waarden voor de beeldverhouding en het formaat voor het maken van foto's.
-  : Stel de timer in om na een opgegeven tijdsduur automatisch foto's te maken.


Graphy foto	Pas de witbalans, ISO en sluitersnelheid aan voor de aanbevolen foto. Zie <i>Graphy</i> voor details.
Opslaan als RAW	De afbeelding wordt opgeslagen in de bestandsindeling RAW zodat u ze kunt wijzigen. De DNG- en JPEG-bestanden worden aangemaakt wanneer u een foto maakt, en worden vervolgens opgeslagen als een niet-gecomprimeerde afbeelding met hoge resolutie.
Ruisreductie	Verminder ruis bij hoge ISO-instellingen.
Cheese shutter	Maak foto's met gesproken opdrachten.
Focus wordt gevolgd	Wanneer het onderwerp wordt aangeraakt, volgt de camera een bewegend voorwerp en blijft hij erop scherpstellen. (Beschikbaar wanneer de standaardcamera wordt gebruikt.)
Lens bedekt	Laat u weten wanneer de achterste breedhoeklen is bedekt.
Tag locatie	Sla de afbeelding op met gps-locatiegegevens.
Handleiding	Geef een raster weer zodat u foto's kunt nemen met behulp van de horizontale en verticale referentielijnen.
Handtekening toevoegen	Geef een gepersonaliseerde handtekening weer op de foto's.
Help	Lever hulp voor elk cameramenu.

Handmatige videomodus.

U kunt een video opnemen met behulp van verschillende functies zoals witbalans, focus, helderheid, ISO, sluitersnelheid en meer.

- 1 Tik op  >  en tik dan op **MODUS** > .
- 2 Pas de camera-instellingen aan.





- 3 Tik op  om een video te maken.

De cameraopties aanpassen

U kunt talrijke camera-opties naar wens aanpassen.

Tik op het scherm op .

-  : Selecteer waarden voor de resolutie en het formaat voor het maken van video's.
-  : Stel de timer in om na een opgegeven tijdsduur automatisch video's op te nemen.

Beeldsnelheid	Selecteer de waarde voor het aantal beelden per seconde.
Bit rate	Selecteer de beeldkwaliteit voor video's.
Hi-Fi	Neem een video op met geluid in Hi-Fi-kwaliteit.
Sla op als LG-Cine Log	Sla een video op in LOG-bestandsformaat voor beeldcorrectie.
Stabiele opname	Minimaliseer de bewegingsonscherpte tijdens het maken van een video.
Focus wordt gevolgd	Wanneer het onderwerp wordt aangeraakt, volgt de camera een bewegend voorwerp en blijft hij erop scherpstellen. (Beschikbaar wanneer de standaardcamera wordt gebruikt.)
Lens bedekt	Laat u weten wanneer de achterste breedhoeklens is bedekt.
Tag locatie	Sla de afbeelding op met gps-locatiegegevens.
Raster	Toon rasters zodat u video's kunt opnemen op basis van de horizontale en verticale referentielijnen.
Help	Lever hulp voor elk cameramenu.

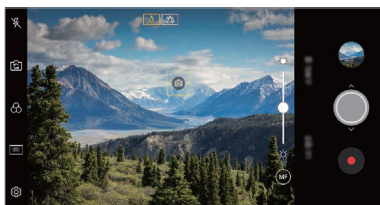


- U kunt een video bewerken in LOG-bestandsformaat door de LUT (Lookup Table) voor professionals te gebruiken. Om de LUT te downloaden gaat u naar de website van LG SmartWorld website (www.lgworld.com) en selecteert u de banner LUT.
- U kunt op uw computer alleen video's bewerken met behulp van LUT.

Andere nuttige functies in de app Camera

Automatische Belichting/Automatische Focus vergrendeling

U kunt het huidige belichtingsniveau en de focuspositie verbeteren door in automatische modus het scherm aan te raken. Om de functie uit te schakelen, tikt u op een leeg gedeelte op het scherm.



- Deze functie is alleen beschikbaar in bepaalde modi.

Focus peaking

U kunt de focus op het onderwerp aanpassen met focus peaking.

Krijg toegang tot Focus peaking door op de Handmatige focus-knop (MF) te tikken. Als Focus peaking is ingeschakeld, wordt het onderwerp waar u op focust groen. Beweeg de schuifbalk omhoog en naar beneden om op een gewenst gebied te focussen en neem dan de foto.




- Deze functie is alleen beschikbaar in Handmatige cameramodus en Handmatige videomodus.
- Schakel deze functie uit door nogmaals op de **Focus peaking**-knop te tikken.
- Deze functie is niet beschikbaar wanneer u de breedhoekcamera gebruikt.



Schakelen tussen camera's

U kunt schakelen tussen de camera's aan de voorkant en de achterkant naargelang de omgeving.


Tik op het scherm van de camera op  of sleep het scherm in welke richting ook om tussen de camera's aan de voorkant en de achterkant te schakelen.



- Gebruik de camera aan de voorkant om selfies te maken. Zie [Selfie-opname](#) voor details.

In- en uitzoomen

U kunt in- en uitzoomen op het scherm van de camera terwijl u een foto of een video maakt.

- Op het scherm van de camera knijpt u twee vingers samen of spreidt u twee vingers om in of uit te zoomen, vervolgens gebruikt u de weergegeven +/- schuifbalk.
- U kunt de -knop ook omhoog of omlaag slepen. Deze functie is alleen beschikbaar in Automatische modus en Handmatige cameramodus.



- De zoomfunctie is niet beschikbaar wanneer u de camera vooraan in selfie-modus gebruikt.

Selfie-opname

U kunt de camera aan de voorkant gebruiken om uw gezicht op het scherm te zien en selfies te maken.

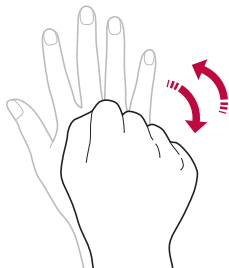
Gesture Shot

U kunt selfies maken met behulp van gebaren.

Toon uw handpalm aan de camera aan de voorkant en bal dan uw vuist.

U kunt ook uw vuist ballen en vervolgens in de richting van de camera vooraan openen.

- Binnen drie seconden wordt een foto gemaakt.



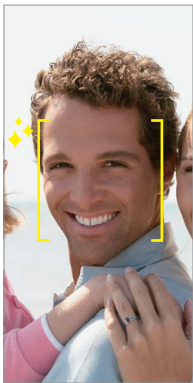



- Als u deze functie wilt gebruiken, schakelt u naar de camera vooraan en tikt u vervolgens op  > **Selfie-opname** > **Opname met handgebaar**.
- Zorg ervoor dat uw handpalm en vuist zich binnen de referentielijn bevinden zodat de camera ze kan detecteren.
- Deze functie is mogelijk niet beschikbaar bij gebruik van enkele functies van de camera.

Automatische opname

U kunt de functie voor gezichtsherkenning gebruiken om eenvoudig en handig selfies te maken. U kunt het toestel zodanig instellen dat de camera aan de voorkant uw gezicht detecteert wanneer u naar het scherm kijkt en automatisch een selfie maakt.

- De witte hulpkader verschijnt wanneer de camera vooraan uw gezicht detecteert. Als het onderwerp in de hulpkader stopt met bewegen, wordt de hulpkader blauw en maakt de camera een foto.



- Tik op  > **Selfie-opname** > **Automatische opname** om de functie Automatische opname in te schakelen.

Intervalopname

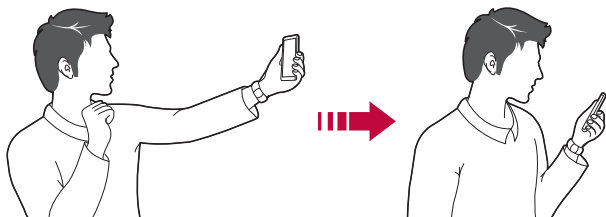
U kunt selfies maken met een interval.


Toon bij gebruik van de camera vooraan uw handpalm aan de camera en bal vervolgens snel tweemaal een vuist.

- Na een vertraging van drie seconden worden vier foto's met regelmatige tussenpozen gemaakt.


Gesture View

Nadat u een selfie met de camera aan de voorkant hebt gemaakt, kunt u onmiddellijk een voorbeeld van de selfie bekijken door het scherm dicht bij uw gezicht te houden.



- Tik op  > **Gesture view** om de functie Gesture view in te schakelen.
- Er is slechts één voorbeeld wanneer u een foto maakt.
- Als u het toestel draait terwijl het voorbeeld wordt weergegeven, schakelt het toestel over naar de cameramodus.

Bewaard als gedraaid

Tik voordat u een foto met de camera vooraan maakt op  > **Bewaard als gedraaid**. De afbeelding wordt horizontaal gedraaid.



- Wanneer u de camera vooraan gebruikt, kunt u in de opties voor de camera wijzigen hoe selfies worden gemaakt. Zie *De cameraopties aanpassen* voor details.

Handtekening

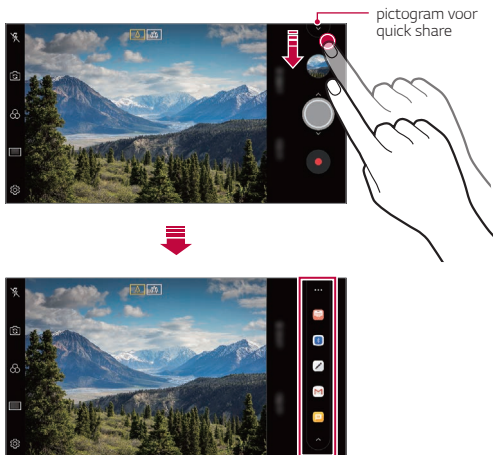
U kunt een gepersonaliseerde foto maken met behulp van uw handtekening.

- 1 Tik op  >  en tik dan op  > **Handtekening toevoegen**.
- 2 Voer de handtekening als gewenst in en tik op **NIEUW**.

quick share

Net na het maken van een foto of een video kunt u die foto of die video delen met de gewenste app.

- 1 Tik op  >  en maak dan een foto of een video.
 - 2 Tik op de pictogram van de app die op het scherm verschijnt om het met die app te delen.
- U kunt het pictogram ook in de tegenovergestelde richting vegen om te zien welke andere apps u kunt gebruiken om uw foto's en video's te delen.







- De app die wordt weergegeven door het quick share-pictogram kan verschillen naargelang het type van de app en de frequentie waarmee de geïnstalleerde apps op het toestel worden gebruikt.
- Deze functie is alleen beschikbaar in bepaalde modi.

Galerij

Overzicht van Galerij

U kunt foto's en video's die zijn opgeslagen op uw toestel bekijken en beheren.

- 1 Tik op  .

 - Bewaarde foto's en video's worden per map weergegeven.

- 2 Tik op een folder en selecteer een bestand.
 - Bekijk het geselecteerde bestand in de schermvullende modus.
 - Veeg tijdens het bekijken van een foto naar links of rechts om de vorige of volgende foto te bekijken.
 - Veeg tijdens het bekijken van een video naar links of rechts om de video achteruit of vooruit te spoelen.



- Afhankelijk van de geïnstalleerde software worden bepaalde bestandsindelingen mogelijk niet ondersteund.
- Bepaalde bestanden kunnen vanwege de encryptie niet worden geopend.
- Bestanden die groter zijn dan de maximale bestandsgrootte kunnen een fout veroorzaken.

Foto's bekijken

Voeg toe of verwijder uit uw favorieten.

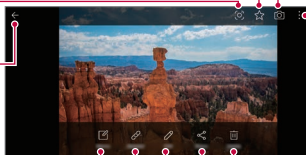
Open de QLens

Ga terug naar het vorige scherm.

Schrijf een memo op een foto.

Geef verwante inhoud weer.

Bewerk afbeeldingen.



Start de camera.

Open extra opties.

Verwijder afbeeldingen.

Deel afbeeldingen.



- Tik zacht op het scherm om de menu-items weer te geven. Tik opnieuw op het scherm om de menu-items te verbergen.

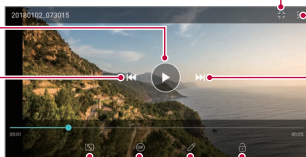
Een video afspelen

Pauzeer of speel de video af.

Vorige video afspelen
Tik en houd ingedrukt om snel terug te spoelen.

Kies schermverhouding.

GIF-bestand aanmaken.



Open met QSlide.

Open extra opties.

Volgende video afspelen
Tik en houd ingedrukt om snel vooruit te spoelen.


Vergrendel of ontgrendel het scherm.

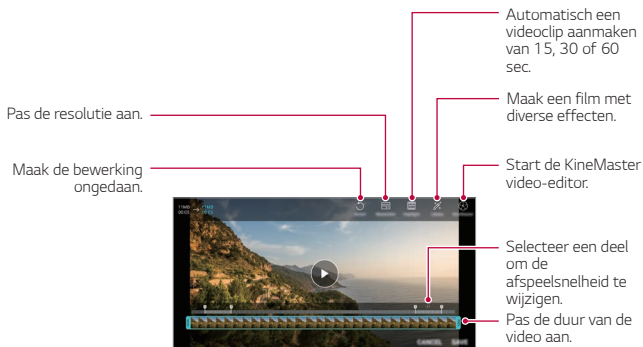
Bewerk de video.



- Als u het volume wilt aanpassen, sleept u de rechterkant van het scherm met de video omhoog of omlaag.
- Als u de helderheid van het scherm wilt aanpassen, sleept u de linkerkant van het scherm met de video omhoog of omlaag.

Video's bewerken

- 1 Tik op  terwijl u een video bekijkt.
- 2 Gebruik talrijke effecten en bewerkingsstools om de video te bewerken.



- 3 Tik op **OPSLAAN** om de wijzigingen op te slaan.

Een film maken

U kunt een nieuwe film maken door afbeeldingen en video's samen te voegen.

Zie [Een film maken](#) voor details.



Een GIF-afbeelding maken

U kunt eenvoudig een GIF-bestand maken met opgenomen video.

Zie [Een GIF-afbeelding maken](#) voor details.




Bestanden verwijderen

U kunt bestanden verwijderen via een van de volgende opties:

- Houd uw vinger op een bestand uit de lijst met bestanden en tik op **Wissen**.
- Tik op  in de lijst met bestanden en verwijder de gewenste bestanden.
- Verwijderde bestanden worden automatisch verplaatst naar de **Prullenbak** en kunnen binnen 7 dagen weer worden teruggezet in de Galerij.
- Tik op  om de bestanden volledig te verwijderen. In dit geval kunnen de bestanden niet worden hersteld.

Bestanden delen


U kunt bestanden delen via een van de volgende opties:

- Tik op  terwijl u een foto bekijkt om het bestand via de gewenste methode te delen.
- Tik tijdens het bekijken van een video op  > **Delen** om het bestand via de gewenste methode te delen.
- Tik op  in de lijst met bestanden om bestanden te selecteren en ze via de gewenste methode te delen.

Contacten


Overzicht van Contacten

U kunt contacten opslaan en beheren.

Tik op  > **Hoofdzaken** > **Contacten**.


Contactpersonen toevoegen

Nieuwe contacten toevoegen


- 1 Tik in de lijst met contacten op .
- 2 Voer de gegevens van de contactpersoon in en tik op **OPSLAAN**.

Contacten importeren


U kunt contacten vanaf een ander opslagapparaat importeren.

- 1 Tik in de lijst met contactpersonen op  > **Contacten beheren** > **Importeren**.
- 2 Selecteer de bron- en doellocaties van het contact dat u wilt importeren en tik dan op **OK**.
- 3 Selecteer de contactpersonen en tik op **IMPORTEREN**.

Contacten toevoegen aan de lijst met snelkiesnummers

- 1 Tik in de lijst met contactpersonen op  > **Snelkeuze**.
- 2 Tik op **Contact toevoegen** vanaf een snelkiesnummer.
- 3 Selecteer een contact.




- Als u een nieuw contact toevoegt, tik op  om een snelkiesnummer toe te voegen.

Contacten zoeken

U kunt contacten zoeken met een van de volgende opties:


- Tik op  bovenaan de lijst met contacten en voer dan de contactinformatie of het telefoonnummer in.
- Scrol de lijst met contacten omhoog of omlaag.
- Tik in de index van de lijst met contacten op de eerste letter van een contact.



- Tik op  bovenaan de lijst met contacten en voer dan de contactinformatie of het telefoonnummer in om alle zoekgegevens uit oproepgeschiedenis, contacten en groepen weer te geven.


Lijst met contacten

Contacten bewerken

- 1 Selecteer een contact in de lijst met contacten.
- 2 Tik op het scherm met de gegevens van het contact op  en bewerk de gegevens.
- 3 Tik op **OPSLAAN** om de wijzigingen op te slaan.


Contacten verwijderen

U kunt contacten wissen met een van de volgende opties:


- Houd uw vinger op een contact in de lijst met contacten dat u wilt wissen en tik vervolgens op **Contact wissen**.
- Tik op  > **Verwijderen** in de lijst met contacten.

Favorieten toevoegen

U kunt vaak gebruikte contacten instellen als favorieten.

- 1 Selecteer een contact in de lijst met contacten.
- 2 Tik op het scherm met de gegevens van het contact op .

Groepen maken












- 1 Op de lijst met groepen contacten, tik op .
- 2 Voer de naam van een nieuwe groep in.
- 3 Tik op **Leden toevoegen**, selecteer de contactpersonen en tik vervolgens op **Nieuw**.
- 4 Tik op **OPSLAAN** om de nieuwe groep op te slaan.

QuickMemo+





Overzicht van QuickMemo+

U kunt creatieve notities maken met talrijke opties van deze geavanceerde versie van kladblok (zoals het beheer van afbeeldingen en screenshots) die niet worden ondersteund door de traditionele versie van kladblok.



Een notitie maken

- 1 Tik achtereenvolgens op  > **QuickMemo+**.
- 2 Tik op  om een notitie te maken.
 -  : Sla een notitie op.
 -  : Maak de vorige aanpassing ongedaan.
 -  : Doe de onlangs verwijderde aanpassingen opnieuw.
 -  : Tik een notitie met behulp van het toetsenblok.
 -  : Schrijf notities met de hand.
 -  : Wis handgeschreven notities.
 -  : Zoom in of uit, roteer of wis delen van een handgeschreven notitie.
 -  : Open extra opties.
- 3 Tik op  om de notitie op te slaan.

Notities op een foto schrijven

- 1 Tik achtereenvolgens op  > **QuickMemo+**.
- 2 Tik op  om een foto te maken en tik dan op **OK**.
 - De foto wordt automatisch in het kladblok ingevoegd.
- 3 Tik op **T** of  om notities op de foto te schrijven.
 - Schrijf notities met de hand op de foto.
 - Voer tekst in onder de foto.
- 4 Tik op  om de notitie op te slaan.

Notities op een schermafbeelding schrijven

- 1 Wanneer u het scherm bekijkt dat u wilt vastleggen, sleept u de statusbalk omlaag en tikt u op .
 - De schermafbeelding verschijnt als het achtergrondthema van het kladblok. Boven in het scherm verschijnen tools voor memo's.
- 2 Snijd de afbeelding bij (indien nodig) en maak notities waar gewenst.
 - Schrijf notities met de hand op de foto.
- 3 Tik op  en sla de notities op de gewenste plaats op.
 - Opgeslagen notities kunt u bekijken in **QuickMemo+** of **Galerij**.
 - Als u alle notities op dezelfde plaats wilt opslaan, schakelt u het selectievakje **Als standaard instellen** in en selecteert u een app.





- U kunt het hele scherm vastleggen met gebruik van de scroll capture functie.
- Tijdens het gebruik van apps zoals Berichten en Chrome, sleep het notificatiepaneel naar beneden en tik dan op **Capture+ > Uitgebreid** om het hele huidige scherm vast te leggen als een enkel bestand.
- Deze functie is alleen beschikbaar in apps die scroll capture ondersteunen.


Klok

Alarm

U kunt een alarm instellen om het op een bepaald tijdstip te laten afgaan.

- 1 Tik op  > **Klok** > **Alarm**.
- 2 Tik op  om een nieuw alarm toe te voegen.
- 3 Configureer de alarminstellingen en tik op **OPSLAAN**.



- Als u een eerder ingesteld alarm selecteert, kunt u het alarm bewerken.
- Voor de verwijdering van een alarm tikt u op  boven in het scherm. Of houd uw vinger op het alarm.


Wereldklok

U kunt de huidige tijd in steden over de hele wereld bekijken.

- 1 Tik op  > **Klok** > **Wereldklok**.
- 2 Tik op  en voeg een stad toe.


Timer

U kunt de timer instellen om een alarm na een opgegeven tijdsduur te laten afgaan.

- 1 Tik op  > **Klok** > **Timer**.
- 2 Stel de tijd in en tik op **Start**.
 - Tik op **Pauze** om de timer te onderbreken. Tik op **Hervat** om de timer te hervatten.
- 3 Tik op **Stoppen** om het timeralarm te stoppen.

Stopwatch

U kunt de stopwatch gebruiken om een rondetijd vast te leggen.



- 1 Tik op  > **Klok** > **Stopwatch**.
- 2 Tik op **Start** om de stopwatch te starten.
 - Als u een rondetijd wilt vastleggen, tikt u op **Ronde**.
- 3 Tik op **Pauze** om de stopwatch te onderbreken.
 - Als u de stopwatch wilt hervatten, tikt u op **Hervat**.
 - Als u alle records wilt wissen en de stopwatch opnieuw wilt starten, tikt u op **Reset**.

Agenda


Overzicht van Agenda

U kunt de agenda gebruiken om evenementen en taken te beheren.

Evenementen toevoegen

- 1 Tik op  > **Hoofdzaken** > **Agenda**.
- 2 Selecteer een datum en tik dan op .
- 3 Voer de gegevens van het evenement in en tik op **OPSLAAN**.

Evenementen synchroniseren



Tik op  > **Agenda's synchroniseren** en selecteer een agenda om te synchroniseren.



- Wanneer evenementen op het toestel worden opgeslagen in uw Google-account, worden ze ook automatisch gesynchroniseerd met de Google-agenda. U kunt dan andere apparaten synchroniseren met de Google-agenda zodat die apparaten dezelfde evenementen als uw toestel hebben en u de evenementen op die apparaten kunt beheren.


Taken

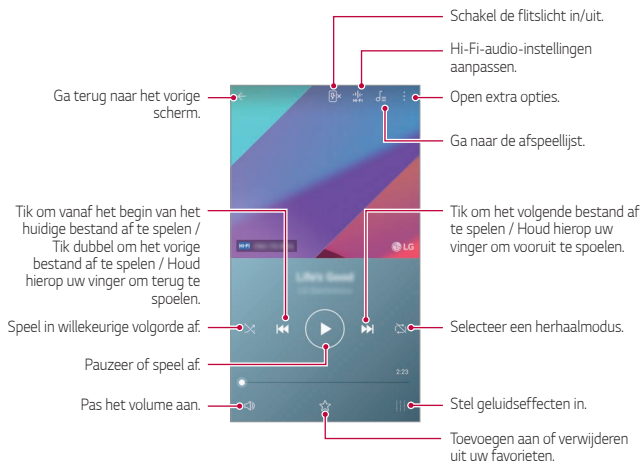
U kunt taken op uw toestel opslaan om een planning eenvoudig te beheren.

- 1 Tik op  > **Hoofdzaken** > **Taken**.
- 2 Tik op  om een taak toe te voegen.
- 3 Voer de gegevens van de taak in en tik op **OPSLAAN**.

Muziek

U kunt nummers of muziekalbums afspelen en beheren.

- 1 Tik op  > **Hoofdzaken** > **Muziek**.
- 2 Selecteer een categorie.
- 3 Selecteer een muziekbestand.






- Afhankelijk van de geïnstalleerde software worden bepaalde bestandsindelingen mogelijk niet ondersteund.
- Bestanden die groter zijn dan de maximale bestandsgrootte kunnen een fout veroorzaken.
- Muziekbestanden zijn mogelijk beveiligd door de eigenaren van het internationaal auteursrecht of de auteursrechtelijke wetgeving. Voordat u een muziekbestand kopieert, moet u wettelijke toestemming hebben. Controleer eerst de auteursrechtelijke wetgeving van het desbetreffende land alvorens een muziekbestand te downloaden of te kopiëren.
- Dit model ondersteunt het afspelen van Hi-Fi-audio. Bij Hi-Fi-audiobestanden wordt het Hi-Fi-pictogram weergegeven.

Rekenmachine

U kunt twee soorten rekenmachines gebruiken: de gewone rekenmachine en de wetenschappelijke rekenmachine.

- 1 Tik op  > **Hoofdzaken** > **Calculator**.
- 2 Gebruik het toetsenblok om een berekening uit te voeren.
 - Als u de wetenschappelijke calculator wilt gebruiken, sleept u de groene schuifbalk rechts op het scherm naar links.
 - Om een nieuwe berekening te maken, houdt u uw vinger op de knop **DEL**.


LG Health

Overzicht van LG Health

U kunt uw gezondheid beheren en goede gewoontes op het gebied van lichaamsbeweging onderhouden door uw trainingen bij te houden.


Aan de slag met LG Health

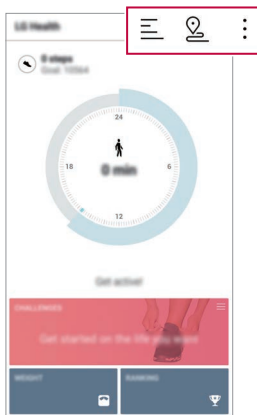
U kunt LG Health configureren wanneer u de app voor het eerst start of nadat u de app hebt gereset.




- 1 Tik op  > **Hoofdzaken** > **LG Health**.
- 2 Volg de instructies op het scherm om de configuratie te voltooien.

LG Health gebruiken

U kunt de belangrijkste informatie over LG Health bekijken en het aantal fysieke inspanningen en informatie over uw gezondheid beheren.

- 1 Tik op  > **Hoofdzaken** > **LG Health**.
- 2 De volgende mogelijkheden zijn beschikbaar.



-  : Bekijk de gewenste dag in uw trainingslogboek.
-  : Begin een training bij te houden. De route en het aantal fysieke inspanningen worden voor elk type training vastgelegd.
-  : Stel uw dagelijkse trainingsdoelen in, zoals calorieën en stappen, of stel diverse LG Health-instellingen in.



- De gezondheidsinformatie die wordt geleverd door LG Health is bedoeld voor het gemak van de gebruiker en mag niet worden gebruikt voor ziektepreventie, behandelingen, diagnoses of andere medische kwesties.
- Afhankelijk van het land en de serviceprovider is LG Health mogelijk verschillend of niet beschikbaar. De beschikbare functies van LG Health en de apps die aan LG Health kunnen worden toegevoegd, kunnen naargelang het land verschillen. Dit is te wijten aan een verschillende wet- en regelgeving.

E-mail

Overzicht van E-mail

U kunt een e-mailaccount op uw toestel configureren om te controleren of u e-mails hebt ontvangen en om e-mails vanaf uw toestel te versturen.



- Afhankelijk van uw abonnement worden mogelijk kosten in rekening gebracht als u mobiele data gebruikt. Raadpleeg uw provider voor meer informatie.


E-mailaccounts configureren

Wanneer u de app E-mail voor het eerst gebruikt, configureert u uw e-mailaccount.

- 1 Tik op  > **Hoofdzaken** > **E-mail**.
- 2 Selecteer een e-mailprovider.
- 3 Voer uw e-mailadres en wachtwoord in en tik dan op **VOLGENDE** om uw account te registreren.
 - Als u een e-mailaccount handmatig wilt registreren, tikt u op **HANDMATIG INSTELLEN** (indien nodig).

E-mailaccounts beheren


Tik op  > **Opties** om de instellingen van uw e-mailaccount te bekijken of te bewerken.

- Als u een account wilt toevoegen, tikt u op **Account toevoegen**.
- Als u een account wilt verwijderen, tikt u op  > **Account verwijderen**.





Een andere e-mailaccount openen

Als u verschillende e-mailaccounts hebt geconfigureerd en een ander account wilt bekijken, tikt u op  en selecteert u het andere account in de lijst met accounts.

E-mail controleren

- 1 Tik op  en selecteer een postvak.
- 2 Selecteer een e-mail in de lijst met e-mails.
 - Het e-mailbericht wordt weergegeven.

E-mail versturen

- 1 Tik op .
- 2 Voer het e-mailadres van de ontvanger in.
- 3 Typ een onderwerp en een bericht.
 - Tik op  om bestanden toe te voegen.
 - Tik op  om optionele menuopties te openen.
- 4 Tik op  om de e-mail te versturen.

FM-radio

U kunt luisteren naar FM-radio.



Tik op  > **Hoofdzaken** > **FM-radio**.



- Als u deze app wilt gebruiken, sluit u eerst oordopjes op het toestel aan. De oordopjes werken ook als radioantenne.
- Afhankelijk van de regio wordt deze functie mogelijk niet ondersteund.

Bestands beheerder

U kunt bestanden die zijn opgeslagen op uw toestel of in uw cloud bekijken en beheren.

- 1 Tik op  > **Beheer** > **Bestands beheerder**.
- 2 Tik op  en selecteer de gewenste opslaglocatie.



Smart Doctor

U kunt Smart Doctor gebruiken om problemen met het toestel vast te stellen en het toestel te optimaliseren.

Tik op  > **Beheer** > **Smart Doctor**.

LG Mobile Switch

Zet via LG Mobile Switch eenvoudig gegevens over van een gebruikt toestel naar een nieuw toestel.

- 1 Tik op  > **Beheer** > **LG Mobile Switch**.
Of tik op  > **Instellingen** > **Algemeen** > **Back-up** > **LG Mobile Switch**.
- 2 Volgen de instructies op het scherm om een gewenste methode voor overzetten te selecteren.



- Er wordt geen back-up gemaakt van gegevens in een Google-account. Wanneer u uw Google-account synchroniseert, worden de Google-contacten, Google-agenda, gegevens van de app Google memo en apps die u hebt gedownload vanaf de Play Store automatisch bewaard in de app Drive.
- Laad de batterij volledig op voordat u gegevens overzet zodat het toestel tijdens deze processen niet wordt uitgeschakeld.

Downloads

U kunt bestanden die u hebt gedownload vanaf het internet of via apps bekijken, verwijderen of delen.



Tik op  > **Beheer** > **Downloads**.

SmartWorld

U kunt talloze games, audio, apps en lettertypen van LG Electronics downloaden. Pas uw toestel naar wens aan door middel van thema's voor het homescreen en lettertypen.




- Afhankelijk van uw abonnement worden mogelijk kosten in rekening gebracht als u mobiele data gebruikt.
- Afhankelijk van de regio of de serviceprovider wordt deze functie mogelijk niet ondersteund.

- 1 Tik op  > **Services** > **SmartWorld**.
- 2 Tik op  > **LG Accounts** en meld u aan.
- 3 Selecteer en download de gewenste inhoud.

SmartWorld downloaden

Als de app SmartWorld niet is geïnstalleerd, volgt u deze stappen om de app te downloaden.

- 1 Tik op  > **Instellingen** > **Algemeen** > **Update Center** > **Applicatie updaten**.
- 2 Selecteer **SmartWorld** in de lijst en tik op **Downloaden**.

RemoteCall Service

Het toestel kan op afstand worden gecontroleerd om problemen op te lossen. Bel eerst naar de klantenservice van LG als volgt:



- Als u deze functie wilt gebruiken, moet u eerst akkoord gaan met het gebruik van de functie.
- Afhankelijk van uw abonnement worden mogelijk kosten in rekening gebracht als u mobiele data gebruikt.

- 1 Tik op **○ > Services > RemoteCall Service**.
- 2 Bel de klantenservice van LG.
- 3 Volg de instructies van de medewerker van de klantenservice om een zescijferig toegangsnummer in te voeren.
 - Er wordt op afstand verbinding gemaakt met het toestel en de externe ondersteuning wordt gestart.

Cell Broadcast

U kunt realtime overheidsmeldingen zoals NL-alert voor noodsituaties bekijken, zoals voor tyfoons, overstromingen en aardbevingen.

Tik op **○ > Services > Cell Broadcast**.

Chrome

Meld u aan bij Chrome en importeer geopende tabbladen, bladwijzers en adresbalkgegevens vanaf een computer naar het toestel.

Google-apps

U kunt Google-apps gebruiken door een Google-account in te stellen. Het registratievenster voor het Google-account verschijnt automatisch wanneer u een Google-app voor het eerst gebruikt. Als u geen Google-account hebt, maakt u er een aan op uw toestel. Voor meer informatie over hoe u een app gebruikt, raadpleegt u de Help in de app.



- Afhankelijk van de regio of de serviceprovider werken bepaalde apps mogelijk niet.

Documenten

Maak documenten of bewerk documenten die online of op een ander toestel zijn gemaakt. Deel en bewerk documenten samen met anderen.

Google Drive

Upload, open, deel, organiseer en sla bestanden op vanaf uw toestel. Bestanden die vanuit apps kunnen worden geopend, kunnen overal worden geopend, inclusief online en offline omgevingen.

Duo

Voer een videogesprek met uw gezin, vrienden en iedereen die de app gebruikt.

Gmail

Configureer uw e-mailaccount van Google op uw toestel om uw e-mail te controleren of e-mail te versturen.

Google

Zoek via Google naar webpagina's, afbeeldingen, nieuws en meer door trefwoorden in te voeren of uit te spreken.

Maps

Zoek uw locatie of de locatie van een plaats op de kaart. Bekijk geografische gegevens.

Foto's

Bekijk of deel foto's of albums die op het toestel zijn opgeslagen.

Play Films

Gebruik uw Google-account om films te huren of te kopen. Koop materiaal en speel het overal af.

Play Muziek

Koop muziek in de Play Store. Speel muziek af die op het toestel is opgeslagen.

Spreadsheets

Maak spreadsheets of bewerk spreadsheets die online of op een ander toestel zijn gemaakt. Deel en bewerk spreadsheets samen met anderen.


Presentaties

Maak presentatiemateriaal of bewerk presentatiemateriaal dat online of op een ander toestel is gemaakt. Deel en bewerk presentatiemateriaal samen met anderen.

YouTube

Zoek en speel video's af. Upload video's naar YouTube om ze met mensen over de hele wereld te delen.

Google Assistent

Uw apparaat komt automatisch met de Google Assistent. Stel het uw vragen. Geef het taken. Het is uw persoonlijke Google. Tik op en houd  ingedrukt en dan ziet u "Wat kun je doen?", waarna u uw stemcommando kunt zeggen.



• De Google Assistent is niet beschikbaar in alle talen.




04



Instellingen

Instellingen

U kunt de apparaatinstellingen naar wens aanpassen.

Tik op  > **Instellingen**.




- Tik op  en voer een trefwoord in het zoekvak in voor toegang tot een onderdeel van de instellingen.
- Tik op  om de weergavemodus te wijzigen. In deze gebruikershandleiding wordt aangenomen dat u de Tabbladweergave gebruikt.

Netwerk

Wifi

U kunt via een Wi-Fi-netwerk verbinding maken met apparaten in de buurt.

Verbinding maken met een Wi-Fi-netwerk

- 1 Tik op het scherm met de instellingen op **Netwerk > Wi-Fi**.
- 2 Tik op  om deze functie te activeren.
 - De beschikbare Wi-Fi-netwerken verschijnen automatisch.
- 3 Selecteer een netwerk.
 - U moet wellicht het wachtwoord van het Wi-Fi-netwerk invoeren.
 - Het toestel slaat deze stap over als u verbinding maakt met eerder verbonden Wi-Fi-netwerken. Als u niet automatisch wilt verbinden met een bepaald Wi-Fi-netwerk, tik dan op het netwerk en tik op **Netwerk vergeten**.

Instellingen van Wi-Fi-netwerk

Tik op het scherm met de instellingen op **Netwerk > Wi-Fi**.

- **Overschakelen naar mobiele data:** Als mobiele data is geactiveerd maar het toestel geen verbinding met het internet kan maken via Wi-Fi, maakt het toestel automatisch verbinding met het internet via mobiele data.



• Deze functie is afhankelijk van de serviceprovider.

- **⋮** : Pas de instellingen van het Wi-Fi-netwerk aan.

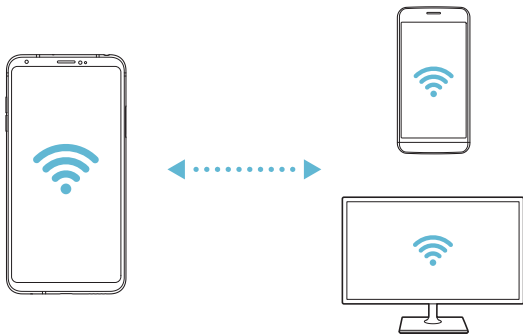
Wi-Fi Direct

U kunt uw toestel verbinden met andere apparaten die Wi-Fi Direct ondersteunen om rechtstreeks met deze apparaten gegevens te delen. U hebt geen toegangspunt nodig. Met Wi-Fi Direct kunt u verbinding maken met meer dan twee apparaten.

- 1 Tik op het scherm met de instellingen achtereenvolgens op **Netwerk > Wi-Fi > ⋮ > Geavanceerd > Wi-Fi Direct**.
 - Apparaten in de buurt met ondersteuning voor Wi-Fi Direct verschijnen automatisch.
- 2 Selecteer een apparaat.
 - De verbinding wordt gemaakt wanneer het apparaat het verzoek accepteert.




• Bij gebruik van Wi-Fi Direct kan de batterij sneller leeglopen.



Bluetooth

U kunt uw toestel verbinden met apparaten in de buurt die Bluetooth ondersteunen om met deze apparaten gegevens uit te wisselen. Sluit uw toestel aan op een Bluetooth-headset en -toetsenbord. Hierdoor kan het toestel eenvoudiger worden bediend.

Koppelen met een ander apparaat

- 1 Tik op het scherm met de instellingen op **Netwerk > Bluetooth**.
- 2 Tik op om deze functie te activeren.
 - De beschikbare apparaten verschijnen automatisch.
 - Tik op  om de lijst met apparaten te vernieuwen.




- In de lijst verschijnen alleen apparaten die als zichtbaar zijn ingesteld.

- 3 Selecteer een apparaat in de lijst.
- 4 Volg de instructies op het scherm om de identiteitscontrole uit te voeren.



- Deze stap wordt overgeslagen op apparaten waarmee eerder verbinding is gemaakt.

Gegevens versturen via Bluetooth

- 1 Selecteer een bestand.
 - U kunt multimediabestanden of contacten versturen.
- 2 Tik op  > **Bluetooth**.
- 3 Selecteer een doelapparaat voor het bestand.
 - Het bestand wordt verstuurd wanneer het doelapparaat het accepteert.



- Afhankelijk van het bestand kan het proces voor het delen van bestanden verschillen.


Dataverbinding

U kunt mobiele data in- en uitschakelen. Bovendien kunt u ook het gebruik van mobiele data beheren.

Mobiele data inschakelen

- 1 Tik op het scherm met de instellingen op **Netwerk > Dataverbinding**.
- 2 Tik op om deze functie te activeren.

Instellingen van mobiele data aanpassen

- 1 Tik op het scherm met de instellingen op **Netwerk > Dataverbinding**.
- 2 Pas de volgende instellingen aan:
 - **Dataverbinding**: stel in om dataverbindingen in mobiele netwerken te gebruiken.
 - **Mobiele datalimiet**: stel een limiet voor het gebruik van mobiele data in om mobiele data te blokkeren als de limiet is bereikt.
 -  : Pas de instellingen van mobiele data aan.

Oproep

U kunt de oproepinstellingen aanpassen, zoals de opties voor audiogesprekken en internationale gesprekken.



- Afhankelijk van de regio of de serviceprovider worden bepaalde functies mogelijk niet ondersteund.

- 1 Tik op het scherm met de instellingen op **Netwerk > Oproep**.
- 2 Pas de instellingen aan.

Tetheren

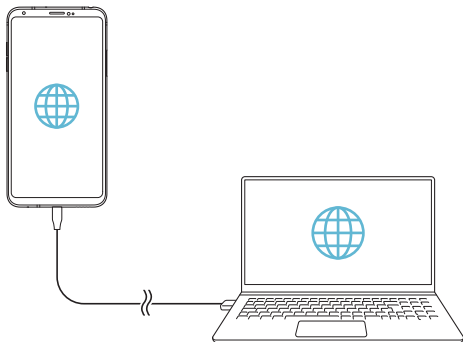
USB-tethering

U kunt het toestel via USB aansluiten op een ander apparaat en mobiele data delen.

- 1 Sluit de apparaten op elkaar aan met behulp van een USB-kabel.
- 2 Tik in het scherm met instellingen op **Netwerk > Tetheren > USB-tethering** en tik vervolgens op om de functie te activeren.



- Deze optie gebruikt mobiele data en afhankelijk van uw tarief kunnen hieraan kosten verbonden zijn. Raadpleeg uw provider voor meer informatie.
- Na de aansluiting op een computer downloadt u het USB-stuurprogramma vanaf www.lg.com en installeert u het op de computer.
- U kunt geen bestanden uitwisselen tussen uw toestel en een computer terwijl USB-tethering is ingeschakeld. Schakel USB-tethering uit om bestanden uit te wisselen.
- Besturingssystemen met ondersteuning voor tethering zijn Windows XP of hoger, of Linux.



Wi-Fi hotspot

U kunt het toestel als draadloze router instellen zodat andere apparaten verbinding kunnen maken met het internet via de mobiele data van uw toestel.

- 1 Tik in het scherm met instellingen op **Netwerk > Tetheren > Wi-Fi hotspot** en tik vervolgens op om de functie te activeren.
- 2 Tik op **Wi-Fi hotspot instellen** en voer de Wi-Fi-naam (SSID) en het wachtwoord van het Wi-Fi-netwerk in.
- 3 Schakel Wi-Fi op het andere toestel in en selecteer de naam van het netwerk van het toestel in de lijst met Wi-Fi-netwerken.
- 4 Voer het wachtwoord van het netwerk in.



- Deze optie gebruikt mobiele data en afhankelijk van uw tarief kunnen hieraan kosten verbonden zijn. Raadpleeg uw provider voor meer informatie.
- Kijk voor meer informatie op deze website:
<http://www.android.com/tether#wifi>



Uitschakeltimer Wi-Fi hotspot

Als het Wi-Fi hotspot gedurende een bepaalde tijd niet is gebruikt, wordt de verbinding automatisch verbroken. U kunt instellen wanneer de verbinding automatisch verbroken wordt.

Bluetooth-tethering

Een toestel dat via Bluetooth is verbonden, kan verbinding maken met het Internet via de mobiele data van uw toestel.

- 1 Tik in het scherm met instellingen op **Netwerk > Tetheren > Bluetooth-tethering** en tik vervolgens op om de functie te activeren.
- 2 Schakel Bluetooth in op beide apparaten en koppel ze.



- Deze optie gebruikt mobiele data en afhankelijk van uw tarief kunnen hieraan kosten verbonden zijn. Raadpleeg uw provider voor meer informatie.
- Kijk voor meer informatie op deze website:
http://www.android.com/tether#Bluetooth_tethering

Help

U kunt hulp bij het gebruik van tethering en hotspots vragen.

Tik op het scherm met de instellingen op **Netwerk > Tetheren > Help**.

Schermdelen

U kunt het scherm en het geluid van het toestel weergeven en afspelen op een ander toestel (zoals een tv) dat de Miracast-functie ondersteunt.

- 1 Tik op het scherm met de instellingen op **Netwerk > Scherm Delen**.
- 2 Tik op om deze functie te activeren.
- 3 Selecteer een toestel in de lijst met apparaten in de buurt.
 - Als het gewenste apparaat niet verschijnt, tikt u op **ZOEKEN** om de lijst te vernieuwen.
 - Na de verbinding met het apparaat geeft dat apparaat het scherm van uw toestel weer.



- Schermdeling wordt automatisch uitgeschakeld als er zich geen apparaat waarmee het scherm kan worden gedeeld in de buurt bevindt.

NFC

U kunt het toestel als een vervoerspas of een creditcard gebruiken. U kunt gegevens ook delen met het andere toestel.

- 1 Tik op het scherm met de instellingen op **Netwerk > NFC**.
- 2 Tik op om deze functie te activeren.
 - Raak uw toestel aan met een ander apparaat dat NFC ondersteunt om gegevens te delen.



- Afhankelijk van het type toestel bevindt de NFC-antenne zich op een andere locatie. Raadpleeg [Overzicht van onderdelen](#) voor meer informatie over het NFC-antennegebied.

Android Beam

U kunt bestanden delen door de achterkant van het toestel aan te raken met het andere toestel. U kunt ook bestanden zoals muzieknnummers, video's of contacten delen, een internetpagina openen of een app starten vanaf het andere toestel.

- 1 Tik op het scherm met de instellingen op **Netwerk > Androidstraal**.
- 2 Raak de achterkant van het toestel aan met een ander toestel.



- Afhankelijk van het type toestel bevindt de NFC-antenne zich op een andere locatie. Raadpleeg [Overzicht van onderdelen](#) voor meer informatie over het NFC-antennegebied.

Deelvenster

U kunt inhoud delen uit de Galerij, Muziek- en Bestandsbeheerder met apparaten in de buurt. U kunt ook inhoud delen met specifieke mensen in apps die met Google Direct Share werken.

- 1 Tik op het scherm met de instellingen op **Netwerk > Deelvenster**.
- 2 Tik op  om elke optie te activeren.

Bestand delen

U kunt bestanden uitwisselen tussen uw toestel en andere apparaten of tablets van LG.

- 1 Tik op het scherm met de instellingen op **Netwerk > Bestand Delen**.
- 2 Pas de volgende instellingen aan:
 - **V30**: wijzig de naam van het toestel.
 - **Opslaan op**: stel de doelmap in voor het opslaan van bestanden die vanaf andere apparaten zijn verstuurd.
 - **Bestand delen**: sta de ontvangst van bestanden vanaf andere apparaten toe.
 - **SmartShare Beam**: deel bestanden met andere apparaten via SmartShare Beam.
 - **Help**: U kunt hulp bij het delen van bestanden vragen.

Mediaserver

U kunt media op uw toestel delen met apparaten in de buurt die DLNA ondersteunen.

- 1 Tik op het scherm met de instellingen op **Netwerk > Mediaserver**.
- 2 Pas de volgende instellingen aan:
 - **Het delen van content:** deel de inhoud van uw toestel met apparaten in de buurt.
 - **V30:** stel de naam van uw toestel in.
 - **Mijn gedeelde inhoud:** selecteer het type media dat u met andere apparaten wilt delen.
 - **Toegestane apparaten:** bekijk een lijst met apparaten die toegang hebben tot de inhoud van uw toestel.
 - **Niet-toegestane apparaten:** bekijk een lijst met apparaten die geen toegang hebben tot de inhoud van uw toestel.

LG AirDrive

U kunt uw LG-account gebruiken om bestanden op het toestel te beheren vanaf een computer. U hebt geen USB-verbinding nodig.

- 1 Tik op het scherm met de instellingen op **Netwerk > LG AirDrive**.
- 2 Log met hetzelfde LG-account in bij LG Bridge op de computer en bij **LG AirDrive** op het toestel.
 - U kunt de LG Bridge-software downloaden vanaf www.lg.com.
- 3 Beheer de bestanden op het toestel vanaf de computer.

MirrorLink

U kunt het toestel via USB aansluiten op een voertuig om de app MirrorLink op het toestel te gebruiken vanaf het infotainmentsysteem of de hoofdeenheid van het voertuig.



- Deze app is alleen beschikbaar in auto's met ondersteuning voor MirrorLink.
- Download de MirrorLink-app vanaf een app store of market.

- 1 Tik op het scherm met de instellingen op **Netwerk > MirrorLink**.
- 2 Verbind het apparaat met een auto via USB en schakel **Verbinding maken via USB-kabel** in.
 - Als uw toestel is aangesloten op een apparaat met ondersteuning voor automatische MirrorLink-verbinding, wordt **Verbinding maken via USB-kabel** automatisch geactiveerd op het apparaat.

Afdrukken


U kunt uw toestel verbinden met een Bluetooth-printer en foto's of documenten op het toestel afdrukken.

- 1 Tik op het scherm met de instellingen op **Netwerk > Afdrukken**.



- Als de gewenste printer niet voorkomt in de lijst, installeert u het stuurprogramma van de printer vanaf de app store.

- 2 Tik op om deze functie te activeren.
- 3 Selecteer een printer in de lijst met printers.
 - Tik op **> Printers toevoegen** om een printer toe te voegen.
 - Tik op **> Zoeken** om de naam van een printer te zoeken.
 - Tik in de lijst met printers op **> Instellingen**.

4 Selecteer een bestand en tik op  > **Afdrukken**.

- Het document wordt afgedrukt.



- Als u geen Google-account hebt, tikt u op **ACCOUNT TOEVOEGEN** om een account aan te maken.

Flightmode

U kunt inkomende en uitgaande oproepen en mobiele data uitschakelen. Wanneer deze modus is ingeschakeld, kunt u nog steeds andere functies gebruiken die geen data vereisen, zoals games en muziek.

- 1 Tik op het scherm met de instellingen op **Netwerk > Flightmode**.
- 2 Tik in het bevestigingsvenster op **AANZETTEN**.

Mobiele netwerken

U kunt de instellingen van het mobiele netwerk aanpassen.

- 1 Tik op het scherm met de instellingen op **Netwerk > Mobiele netwerken**.
- 2 Pas de volgende instellingen aan:
 - **Dataverbinding**: schakel mobiele data in of uit.
 - **Data-roaming**: surf op het internet, verstuur en ontvang e-mails en multimedial berichten en gebruik andere dataservices in het buitenland.
 - **Netwerkmodus**: Selecteer een netwerktype.
 - **Toegangspunten**: bekijk of wijzig het toegangspunt voor het gebruik van mobiele dataservices. Als u het toegangspunt wilt wijzigen, maakt u uw keuze uit de lijst met toegangspunten.
 - **Mobiele providers**: zoek netwerkproviders en maak automatisch verbinding met een netwerk.

VPN

U kunt verbinding maken met een veilig virtueel netwerk, zoals een intranet. U kunt ook verbonden virtuele particuliere netwerken beheren.

VPN-netwerken toevoegen

- 1 Tik op het scherm met de instellingen op **Netwerk > VPN**.
- 2 Tik op **+**.



- Deze functie is alleen beschikbaar wanneer het lockscreen is ingeschakeld. Als het lockscreen is uitgeschakeld, verschijnt een scherm met een notificatie. Tik in het scherm met de notificatie op **WIJZIG** om de schermvergrendeling in te schakelen. Zie *Een schermvergrendeling instellen* voor details.

- 3 Voer de gegevens van het VPN-netwerk in en tik op **OPSLAAN**.

VPN-instellingen configureren

- 1 Tik op een VPN in de lijst **VPNS**.
- 2 Voer de accountgegevens van de VPN-gebruiker in en tik op **VERBINDEN**.
 - Schakel het selectievakje **Bewaar account informatie** in om de accountgegevens op te slaan.

Particuliere DNS

U kunt de particuliere DNS configureren (Domein Naam Systeem) opties.

- 1 Tik op het scherm met de instellingen op **Netwerk > Particuliere DNS**.
- 2 Selecteer de gewenste optie en tik op **OPSLAAN**.

Geluid

U kunt de instellingen voor geluid, trillen en notificaties aanpassen.

Tik op het scherm met de instellingen op **Geluid** en pas de volgende instellingen aan:

- **Profielen:** Wijzig de geluidsmodus naar **Geluid, Alleen trilfunctie of Stil**.
- **Volume:** pas het volume voor verschillende items aan.
- **Beltoon:** selecteer een beltoon voor inkomende oproepen. Voeg beltonen toe of verwijder ze.
- **Beltoon voor contact:** maak een beltoon voor een inkomende oproep van een bepaald contact.
- **Beltoon met trillen:** stel het toestel in om tegelijkertijd te trillen en een beltoon af te spelen.
- **Flashwaarschuwing voor binnenkomende oproep:** Stel in om te knipperen volgens de LG-ringtone.
- **Melding geluid:** selecteer een beltoon voor notificaties. Stel muziek die is opgeslagen op het toestel in als beltoon voor notificaties.
- **Prioriteit:** stel in wanneer en van welk type app u notificaties wilt ontvangen. Ontvang notificaties op specifieke dagen van de week.
- **Geluidskwaliteit en effecten:** Gebruik de functie om de geluidskwaliteit en effecten in te stellen tijdens het afspelen van een nummer of video.
 - **Volume:** pas het volume voor verschillende items aan.
 - **Hi-Fi Quad DAC:** Sluit de oortelefoon, luidspreker of een ander extern audioapparaat aan op de stereo-hoofdtelefoonaansluiting en gebruik een van hen als Hi-Fi Quad DAC.
- **Trilsterkte:** pas de trilintensiteit aan.
- **Triltype:** U kunt het triltype voor het ontvangen van oproepen selecteren.
- **Trillen bij het aantikken:** Stel het toestel in om te trillen wanneer u op bepaalde onderdelen van het scherm tikt.

- **Telefoontoetsen-geluid:** Selecteer geluidseffect toetsenblok.
- **LG-Toetsenbordgeluid:** Selecteer geluidseffect LG toetsenbord.
- **Touchtoon:** Selecteer een geluidseffect om een onderwerp in te tikken.
- **Schermblokkeringstoont:** Selecteer een geluidseffect als het scherm al dan niet vergrendeld is.

Weergave

U kunt gedetailleerde instellingen aanpassen voor elk type scherm.

Tik op het scherm met de instellingen op **Weergave** en pas de volgende instellingen aan:

- **Homescreen:** pas de instellingen voor het homescreen aan. Zie *Homescreen-instellingen* voor details.
- **Achtergrond & Thema:** Selecteer een schermthema voor uw toestel.
- **Lettertype:** Verander de doopvontgrootte, de gewaagde tekst of het type.
- **Touchtoetsen** verplaats de touchtoetsen of wijzig de achtergrondkleuren ervan
- **Always-on display:** geef altijd informatie weer, zoals de datum, tijd en notificaties, zelfs als het scherm is uitgeschakeld. Voor meer informatie zie *Always-on display*.
- **App schalen:** Pas de schermgrootte van de apps aan.



Beeldverhouding

- Dit toestel maakt gebruik van de beeldverhouding 18:9.
 - Enkele gedownloadde apps ondersteunen mogelijk de beeldverhouding 18:9 niet.
Selecteer in dit geval de optimaalste schermverhouding voor de app of raadpleeg de leverancier van de app voor meer informatie.
 - U kunt de beeldverhouding selecteren voor individuele apps door te klikken op  > **Instellingen** > **Weergave** > **App schalen**. Selecteer de gewenste beeldverhouding uit **Compatibiliteit (16:9)**, **Standaard (16.7:9)**, en **Volledig scherm (18:9)**

- **Display formaat:** Stel de onderdelen op het scherm in op een formaat zodat u ze gemakkelijk kunt zien. Enkele onderdelen kunnen van plaats wijzigen.
- **Schermresolutie:** Schermresolutie aanpassen.



- Als u de schermresolutie wijzigt, worden actieve apps gesloten.

- **Schermkleur:** Schermkleur aanpassen voor de gewenste schermmodus. Kies uit Normaal, Beste voor films, Beste voor foto's, Beste voor web, en Aangepast.



- Om de kleurtemperatuur en RGB-waarden aan te passen, tik op **Aangepast** en tik op . Om standaardinstellingen terug te zetten, tik op .
- Als u een video in volledig scherm afspeelt, kunt u genieten van een helderder en meer levendig scherm door de **Verbeterde videokleur-**functie in te schakelen. Deze functie is mogelijk niet beschikbaar in sommige videospelers.

- **HDR-video-effect:** Pas HDR effect toe terwijl u een video afspeelt op volledig scherm om de kleuren helderder en levendiger te maken.
- **Comfortabele weergave:** Stel het toestel in om de hoeveelheid blauw licht op het scherm te verminderen om de ogen minder te vermoeien.
- **Helderheid:** gebruik de schuifbalk om de helderheid van het scherm van het toestel te wijzigen. Als u de helderheid van het scherm automatisch aan het omgevingslicht wilt aanpassen, tikt u op de **Auto**-schakelaar.
- **Auto:** Stel het toestel zodanig in dat de helderheid van het scherm automatisch wordt aangepast volgens de intensiteit van het omgevingslicht.
- **Automatische rotatie:** draai het scherm automatisch naargelang de stand van het toestel.
- **Time-out scherm:** schakel het scherm automatisch uit wanneer het toestel gedurende een bepaalde tijd niet wordt gebruikt.

- **Screensaver:** Geef een schermbeveiliging weer wanneer het toestel in de houder of lader staat. Selecteer het type schermbeveiliging dat u wilt weergeven.
- **Mini-weergave:** Maak de schermgrootte kleiner om het apparaat gemakkelijk met één hand te gebruiken. Sleep de touchtoets onderaan het scherm naar links of rechts.
- **VR-inhoud weergeven met:** U kunt VR-inhoud weergeven met minder vervaging of minder knippering.

Algemeen

Lockscreen & beveiliging

U kunt de instellingen van het vergrendelscherm en de veiligheid aanpassen.

- **Google Play Protect:** Scan het toestel nu en dan voor mogelijke schadelijke codes of apps.
- **Vind mijn apparaat:** Spoor de locatie van mijn apparaat op vanop afstand. U kunt ook uw gegevens veilig beschermen indien u uw toestel verloren bent.
- **Beveiligingsupdate:** Controleer op software-update en configureer automatisch de instellingen van de installatie.
- **Kies scherm slot:** selecteer de gewenste methode voor de schermvergrendeling. Zie *Een schermvergrendeling instellen* voor details.
- **Lockscreen aanpassen:** Wijzig de informatie afgebeeld op het vergrendelde scherm.
- **Veilige vergrendelingsinstellingen:** Wijzig de beveiliging voor de instellingen voor de vergrendeling.
- **Vingerafdrukken:** ontgrendel het scherm of de inhoud met uw vingerafdruk. Zie *Overzicht van vingerafdrukherkenning* voor details.
- **Gezichtsherkenning:** Hiermee kunt u het scherm ontgrendelen met uw gezicht. Zie *Gezichtsherkenning overzicht* voor details.

- **Spraakherkenning:** Geef het lockscreen vrij door uw stemopdrachten te herkennen.
- **Contentvergrendeling:** Hiermee kunt u een vergrendelingstype instellen (wachtwoord of patroon) voor uw QuickMemo+ en Galerijbestanden.
- **Locatie:** U kunt aanpassen hoe uw locatiegegevens worden gebruikt door bepaalde apps.
- **Encryptie & persoonsgegevens:** Configureer de instellingen voor de codering en gegevens van de SD-kaart.
 - **Encrypt microSD:** Codeer de geheugenkaart zodat deze niet op een ander toestel kan worden gebruikt. Zie *Codering Geheugenkaart* voor details.
 - **Veilig opstarten:** Bescherm uw toestel met een slot wanneer het wordt ingeschakeld. Zie *Instellingen voor veilig opstarten* voor details.
 - **Gegevensbeveiliging:** bekijk het type opslag waar het beveiligingscertificaat wordt opgeslagen.
 - **Vertrouwde referenties:** Bekijk de root CA certificaten en de door de gebruiker geïnstalleerde CA-certificaten van uw systeem.
 - **Gegevens gebruiken:** Bekijk en wijzig beveiligde certificaatinformatie opgeslagen in uw toestel.
 - **Installeer vanuit opslagruimte:** Installeer een beveiligd certificaat vanuit een opslag.
 - **Opslag wissen:** Wis door de gebruiker geïnstalleerde beveiligde certificaten en aanverwante gegevens.
- **SIM-vergrendeling instellen:** vergrendel of ontgrendel de usimkaart of wijzig het wachtwoord (pincode).
- **Maak wachtwoorden zichtbaar:** Schakel deze optie in om elk teken van het wachtwoord kort te bekijken terwijl u het intikt zodat u kunt zien wat u ingevoerd hebt.
- **Apparaatbeheerders:** stel bevoegdheden in om de bediening of het gebruik van het toestel te beperken tot bepaalde apps.

- **Trust agents:** bekijk en gebruik de trust agents die op het toestel zijn geïnstalleerd.
- **Schermpinnen:** vergrendel het scherm van de app zodat alleen de actieve app kan worden gebruikt.
- **Gebruikstoegang:** bekijk gegevens over het gebruik van apps op het toestel.

Apps & notificaties

U kunt een lijst van geïnstalleerde apps controleren, en de instellingen voor kennisgevingen, app-vergunningen en meer configureren.

- 1 Tik op het scherm met de instellingen op **Algemeen > Apps & notificaties**.
- 2 Pas de instellingen aan.


Batterij

U kunt actuele informatie over de batterij weergeven of de energiebesparingsmodus inschakelen.

- 1 Tik op het scherm met de instellingen op **Algemeen > Batterij**.
- 2 Pas de volgende instellingen aan:
 - **Batterijgebruik:** bekijk de informatie over het batterijgebruik. Selecteer een specifiek onderdeel voor meer informatie.
 - **Batterijpercentage op statusbalk:** geef het resterende batterijpercentage in de statusbalk weer.
 - **Adaptieve batterij:** Beperk batterij voor apps die u niet vaak gebruikt door hun activiteiten te beperken op de achtergrond.
 - **Batterijbesparing:** verminder het batterijverbruik door sommige apparaatinstellingen te verlagen, zoals de helderheid van het scherm, de snelheid van het besturingssysteem en de intensiteit van de trilfunctie.
 - **Uitsluiten voor energiebesparing:** Selecteer apps die u wilt gebruiken zonder functionele beperkingen in energiebesparende of batterij-besparende modus.

Opslagruimte

U kunt de interne opslagruimte van het toestel of de opslagruimte van de geheugenkaart bekijken en beheren.

- 1 Tik op het scherm met de instellingen op **Algemeen > Opslag**.
- 2 Pas de volgende instellingen aan:
 - **Intern geheugen:** Bekijk de totale opslagruimte en de vrije ruimte van de interne opslag van het toestel. Bekijk een lijst met gebruikte apps en de opslagcapaciteit van elke app.
 - **MicroSD:** Bekijk de totale opslagruimte en de vrije ruimte van de geheugenkaart. Deze optie verschijnt alleen wanneer een geheugenkaart is geplaatst. Tik op  om de geheugenkaart te verwijderen.

Gebruikers & accounts

U kunt gebruikers toevoegen om uw toestel met hen te delen en een cloud-account te registreren.

- 1 Tik op het scherm met de instellingen op **Algemeen > Gebruikers & accounts**.
- 2 Pas de instellingen aan.

Toegankelijkheid

U kunt de toegankelijkheidsplug-ins beheren die op het toestel zijn geïnstalleerd.

- 1 Tik op het scherm met de instellingen op **Algemeen > Toegankelijkheid**.
- 2 Pas de volgende instellingen aan:
 - **Visie > TalkBack:** stel het toestel in om gesproken notificaties over de status van het scherm en acties te geven.
 - **Visie > Spraaknotificatie bericht/oproep:** stel het toestel in om informatie over de beller of de inhoud van berichten voor te lezen.
 - **Visie > Lettertype:** Verander de doopvontgrootte, de gewaagde tekst of het type.
 - **Visie > Display formaat:** Stel de onderdelen op het scherm in op een formaat zodat u ze gemakkelijk kunt zien. Enkele onderdelen kunnen van plaats wijzigen.

- **Visie > Aanraakzoom:** tik driemaal op het scherm om in of uit te zoomen.
- **Visie > Vensterzoom:** Zoom in of uit in een venster en keer de kleur om.
- **Visie > Grote muiscursor:** vergroot de muisaanwijzer.
- **Visie > Scherm met hoog contrast:** verander de achtergrondkleur in zwart voor een scherm met hoog contrast.
- **Visie > Omkering schermkleur:** verhoog het contrast van het scherm voor slechtzienden.
- **Visie > Afstelling scherm kleuren:** pas de kleuren van het scherm aan.
- **Visie > Grijsschaal:** Schakel het scherm naar grijstintenmodus.
- **Visie > Beëindig gesprekken met de aan-uitknop:** beëindig een oproep door de Aan-uit/Vergrendelen-toets in te drukken.
- **Horend > Bijscript:** schakel bij het afspelen van video's de ondertiteling in voor slechthorenden.
- **Horend > Flash waarschuwingen:** Stel het toestel in om bij inkomende oproepen, berichten en alarmen een lampje te laten knipperen.
- **Horend > Alle geluiden dempen:** Schakel alle geluiden uit en verlaag het volume van de ontvanger.
- **Horend > Audiokanaal:** selecteer het audiotype.
- **Horend > Geluidsbalans:** pas de balans van de audio-uitvoer aan. Gebruik de schuifbalk om de balans te wijzigen.
- **Motoriek & cognitie > Touch assistant:** schakel het aanraakbord in om knoppen en gebaren eenvoudiger te gebruiken.
- **Motoriek & cognitie > Aanraakinvoer:** Voer tekst in door uw vinger op het scherm te houden of wijzig de tekst door het scherm aan te raken.
- **Motoriek & cognitie > Fysiek toetsenbord:** pas de instellingen van het toetsenbord aan.

- **Motoriek & cognitie > Automatisch klikken met muis:** Bij geen beweging wordt automatisch op de muisaanwijzer geklikt.
- **Motoriek & cognitie > Ingedrukt houden voor oproepen:** beantwoord of wijs oproepen af door uw vinger op de beltoets te houden in plaats van deze te verslepen.
- **Motoriek & cognitie > Time-out scherm:** schakel het scherm automatisch uit wanneer het toestel gedurende een bepaalde tijd niet wordt gebruikt.
- **Motoriek & cognitie > Aanraakcontrolegebieden:** beperk het aanraakgebied zodat slechts een specifiek deel van het scherm kan worden bediend met aanrakingen.
- **Snelkoppeling toegankelijkheidsfuncties:** krijg snel toegang tot een veelgebruikte functie door driemaal te tikken op .
- **Automatische rotatie:** wijzig de schermstand automatisch overeenkomstig de fysieke stand van het toestel.
- **Selecteer-om te Spreken:** Staat u toe items te tikken om gesproken feedback te krijgen.
- **Toegang via schakelaar:** maak toetscombinaties om het toestel te bedienen.

Google

U kunt Google-instellingen gebruiken voor het beheer van uw Google-apps en accountinstellingen.

Tik op het scherm met de instellingen op **Algemeen > Google**.

Smart Doctor

U kunt Smart Doctor gebruiken om problemen met het toestel vast te stellen en het toestel te optimaliseren.

Tik op het scherm met de instellingen op **Algemeen > Smart Doctor**.

Floating Bar

U kunt veelgebruikte functies, waaronder snelkoppelingen, screenshots, Muziek, Contacten en meer, activeren door op de Floating Bar te tikken en deze op het scherm te vegen. Zie *Floating Bar overzicht* voor details.

Gaming

U kunt de instellingen aanpassen voor game tools, grafische afbeeldingen en batterij besparende functies.

- **Game launcher:** Tik op om de game launcher te gebruiken.
- **Game tools:** Tik op om deze functie te activeren. U kunt deze functie opstarten door terwijl u een spel speelt onderaan het scherm op het game tool-pictogram te tikken
- **Grafische spelbeelden:** Pas de grafische weergave van spellen aan.



- Als u in sommige spellen de resolutie aanpast, kan de schermweergavefunctie mogelijk niet correct werken.

- **Onderbrekingstijd:** Verminder de helderheid en prestaties van het scherm wanneer u het spel langer dan 5 minuten laat draaien.

Context Awareness

U kunt de apparaatinstellingen automatisch wijzigen naargelang uw gebruikspatroon en locatie.

- 1 Tik op het scherm met de instellingen op **Algemeen > Context Awareness**.
- 2 Activeer de items waarvoor u automatisch instellingen wilt wijzigen.

Dubbele app

U kunt sommige apps met twee accounts gebruiken.

- 1 Tik op het scherm met de instellingen op **Standaardinstellingen** > **Dubbele app**.
- 2 Tik na het lezen van de disclaimer op **BEVESTIGEN**.
- 3 Tik in de lijst met beschikbare apps op **Installeren** om een kopie van een gewenste app te installeren en volg de instructies op het scherm.

Sneltoets

u kunt de volumeknoppen gebruiken om apps onmiddellijk te starten wanneer het scherm is uitgeschakeld of vergrendeld.

- 1 Tik op het scherm met de instellingen op **Algemeen** > **Sneltoets**.
- 2 Tik op om deze functie te activeren.
 - Druk tweemaal op de Volume Omhoog (+) toets om **Capture+** op te starten wanneer het scherm is vergrendeld of uitgeschakeld. Druk tweemaal op de Volume Omlaag (-) knop om de **Camera**-app op te starten.

Knock On

Klik twee maal op het scherm om het scherm aan en uit te schakelen.

Zie *Knock On* voor details.

Update Center

U kunt de recentste versie van de app of software geleverd door LG controleren.

- 1 Tik op het scherm met de instellingen op **Algemeen** > **Update Center**.
- 2 Pas de volgende instellingen aan:
 - **Applicatie updaten**: Controleer of een app-update beschikbaar is. Indien beschikbaar, kunt u de update installeren.
 - **Software-update**: Controleer of een software-update beschikbaar is. Indien beschikbaar, kunt u de update installeren.

Taal en toetsenbord

U kunt de instellingen voor de taal en het toetsenbord van het toestel aanpassen.

- 1 Tik op het scherm met de instellingen op **Algemeen > Taal en toetsenbord**.
- 2 Pas de volgende instellingen aan:
 - **Taal:** selecteer de gewenste taal voor het toestel.
 - **Standaard toetsenbord:** Bekijk welk toetsenbord momenteel wordt gebruikt. Selecteer welk toetsenbord u wilt gebruiken om tekst in te voeren.
 - **Toetsenbord op het scherm:** Wijzig de instellingen van het LG-toetsenbord of de eigenschap van de stemherkenning van Google Voice.
 - **Fysiek toetsenbord:** Selecteer om het fysisch toetsenbord te gebruiken, of controleer de sneltoetsen van het toetsenbord.
 - **Automatisch aanvullen-service:** Schakel deze optie in om uw informatie in te voeren die opgeslagen is in uw account zoals wachtwoord, adres, of nummer van uw credit card met één enkele klik. U kunt deze optie ook uitschakelen, gebruik Google Autocomplete, voeg een nieuwe service-account toe.
 - **Text-to-speech uitvoer:** configureer de instellingen voor tekst-naar-spraak.
 - **Pointer snelheid:** pas de snelheid van de aanwijzer van een muis of trackpad aan.
 - **Muisknoppen omkeren:** gebruik de rechtermuisknop voor het uitvoeren van primaire acties.

Datum en tijd

U kunt de instellingen voor de datum en tijd van het toestel aanpassen.

- 1 Tik op het scherm met de instellingen op **Algemeen > Datum en tijd**.
- 2 Pas de instellingen aan.

Geheugen

U kunt zien hoeveel geheugen gedurende een bepaalde tijd is gebruikt en hoeveel geheugen een app gebruikt.

- 1 Tik op het scherm met de instellingen op **Algemeen > Geheugen**.
- 2 Tik op ▼ om de periode in te stellen waarvoor u gegevens wilt ophalen.

Back-up

U kunt een back-up van de gegevens op uw toestel maken op een ander toestel of in een ander account.

- 1 Tik op het scherm met de instellingen op **Algemeen > Back-up**.
- 2 Pas de volgende instellingen aan:
 - **LG Mobile Switch:** Staat u toe gegevens over te brengen van een oud LG-apparaat naar uw nieuwe LG-apparaat. Zie *LG Mobile Switch* voor details.
 - **Back-up maken en herstellen:** Back-up uw toestelgegevens of herstel gegevens uit een back-up naar uw toestel.



- Tijdens het resetten van uw toestel worden mogelijk opgeslagen back-upbestanden gewist. Kopieer en bewaar de belangrijke back-upbestanden op uw pc.

- **Google Back-up:** Wijzig de instellingen van uw Google drive backup. U kunt ook de backup account die momenteel gebruikt wordt, controleren, of een nieuwe backup-account toevoegen.

Opnieuw opstarten & reset

U kunt het toestel resetten met inbegrip van de instellingen van het netwerk en de apps.

- 1 Tik op het scherm met de instellingen op **Algemeen > Opnieuw opstarten & reset**.
- 2 Pas de volgende instellingen aan:
 - **Automatische opnieuw opstarten:** Herstart en pas de telefoon automatisch aan op een vast tijdstip. Tik op om deze functie te activeren. Het apparaat start automatisch opnieuw op een ingesteld tijdstip en optimaliseert zichzelf. Selecteer de datum en tijd om opnieuw te starten.
 - **Reset netwerkinstellingen:** stel de instellingen van Wi-Fi, Bluetooth en andere netwerkinstellingen opnieuw in.
 - **Stel voorkeuren van apps opnieuw in:** Reset de instellingen voor een app. De gegevens opgeslagen in de app zullen niet gewist worden.
 - **Fabrieksinstellingen:** stel alle instellingen van het toestel opnieuw in en verwijder de gegevens.



- Als u het toestel opnieuw instelt, wist u alle opgeslagen gegevens. Voer de apparaatnaam, uw Google-account en andere oorspronkelijke gegevens in.

Over het toestel

U kunt informatie over het toestel bekijken, zoals de naam, status, softwaredetails en wettelijke informatie.

Tik op het scherm met de instellingen op **Algemeen > Over het toestel** en bekijk de informatie.

Regelgeving & veiligheid

U kunt alle beschermde merken en verwante informatie op uw toestel bekijken.

Tik op het scherm met de instellingen op **Algemeen > Regelgeving & veiligheid**.





05

Appendix

Taalinstellingen van LG

selecteer de taal die u op het toestel wilt gebruiken.

- Tik op  > **Instellingen** > **Algemeen** > **Taal en toetsenbord** > **Taal** > **EEN TAAL TOEVOEGEN** en selecteer een taal.
 - Houd uw vinger op  en sleep deze naar de bovenkant van de lijst met talen om de taal als standaardtaal in te stellen.

LG Bridge

Overzicht van LG Bridge

LG Bridge is een app waarmee u vanaf uw computer eenvoudig foto's, muzieknummers, video's en documenten kunt beheren die op uw LG-smartphone zijn opgeslagen. U kunt op de computer een back-up maken van contacten, foto's en meer of de software van het toestel bijwerken.



- Raadpleeg de Help-functie van LG Bridge voor meer informatie.
- De ondersteunde waarden kunnen verschillen naargelang het toestel.
- U hebt het USB-stuurprogramma van LG nodig om uw LG-smartphone op de computer aan te sluiten. Het stuurprogramma wordt geïnstalleerd wanneer u LG Bridge installeert.

Functies van LG Bridge

- Beheer de bestanden op het toestel vanaf een computer met behulp van een Wi-Fi-verbinding of een mobiele dataverbinding.
- Maak op een computer een back-up van de gegevens op het toestel of zet de gegevens op een computer terug naar het toestel via een USB-verbinding.
- Gebruik een computer om de software van het toestel bij te werken via een USB-verbinding.

LG Bridge op een computer installeren

- 1 Ga naar *www.lg.com* op de computer.
- 2 Selecteer uw provincie.
- 3 Klik op **Ondersteuning > Software en firmware**.
- 4 Voer de naam van uw toestel in.
OF
Selecteer de productcategorie.
- 5 Ga naar **PC Sync > LG Bridge** om het installatiebestand te downloaden.
 - Ga naar **Details** om de minimale vereisten voor de installatie van LG Bridge te bekijken.

Software van toestel bijwerken

Software van toestellen van LG bijwerken via het internet

Ga voor meer informatie over het gebruik van deze functie naar <http://www.lg.com/common/index.jsp> en selecteer uw land en taal.

Met deze functie kunt u via het internet de firmware van het toestel eenvoudig bijwerken naar de nieuwste versie zonder dat u daarvoor naar een servicecenter hoeft te gaan. Deze functie is alleen beschikbaar als en wanneer LG een nieuwere firmwareversie beschikbaar maakt voor het toestel.

De firmware-update voor het toestel vereist de volledige aandacht van de gebruiker tijdens het gehele proces. Lees alle instructies en opmerkingen voordat u doorgaat naar de volgende stap. Koppel de USB-kabel niet los tijdens de upgrade. Hierdoor kan het toestel immers ernstig beschadigd raken.



- LG behoudt zich het recht voor om updates naar eigen goeddunken beschikbaar te maken voor specifieke modellen en kan de beschikbaarheid van nieuwe firmwareversies niet garanderen voor alle handsets.

Software van toestellen van LG bijwerken via de ether

Met deze functie kunt u via de ether de software van het toestel eenvoudig bijwerken naar de nieuwste versie zonder een USB-kabel aan te sluiten. Deze functie is alleen beschikbaar als en wanneer LG een nieuwere firmwareversie beschikbaar maakt voor het toestel.

Als u de software van het toestel wilt bijwerken,

Instellingen > Algemeen > Over het toestel > Update Center > Software-update > Controleer nu voor update.



- Uw persoonlijke gegevens in de interne opslag van de telefoon (zoals gegevens van uw Google-account en andere accounts, gegevens en instellingen van het systeem en apps, gedownloadde apps en uw DRM-licentie) kunnen verloren gaan wanneer u de software van de telefoon bijwerkt. Daarom raadt LG u aan een back-up te maken van uw persoonlijke gegevens voordat u de software van de telefoon bijwerkt. LG kan niet aansprakelijk worden gesteld voor het eventuele verlies van persoonlijke gegevens.
- Deze functie is afhankelijk van de regio of de serviceprovider.

Anti-diefstal

Configureer uw toestel zodanig dat anderen het niet kunnen gebruiken als de fabrieksinstellingen zijn hersteld zonder uw toestemming. Als u bijvoorbeeld uw toestel verliest of als het wordt gestolen of gewist, kan alleen iemand die de gegevens van uw Google-account of lockscreen weet het toestel gebruiken.

Het enige dat u moet doen om uw toestel te beveiligen, is:

- Een lockscreen instellen: Als u het toestel verliest of als het wordt gestolen maar u hebt een lockscreen ingesteld, kan het toestel niet worden gewist via het menu Instellingen tenzij het scherm is ontgrendeld.
- Uw Google-account toevoegen op het toestel: Als het toestel wordt gewist maar u hebt uw Google-account er op ingesteld, kan het toestel het configuratieproces pas voltooien wanneer uw Google-accountgegevens opnieuw worden ingevoerd.

Nadat u het toestel hebt beveiligd, moet u het scherm ontgrendelen of het wachtwoord van uw Google-account invoeren als u de fabrieksinstellingen wilt herstellen. Op deze manier weet u zeker dat u of een vertrouwenspersoon het toestel opnieuw instelt.



- Zorg ervoor dat u de gebruikersnaam en het wachtwoord van uw Google-account niet vergeet dat u op het toestel had ingesteld alvorens u de fabrieksinstellingen begint te herstellen. Als u tijdens het configuratieproces de accountgegevens niet kunt opgeven, kunt u het toestel niet meer gebruiken nadat de fabrieksinstellingen zijn hersteld.

Informatiebericht over Open Source-software

Ga naar <http://opensource.lge.com> om de broncode onder GPL, LGPL, MPL en andere licenties voor open sources in dit product te achterhalen.

Naast de broncode zijn alle licentievoorwaarden, beperkingen van garantie en auteursrechtenaanduidingen beschikbaar om te downloaden.

LG Electronics zal u tevens open-source code ter beschikking stellen op CD-ROM tegen de kostprijs van verspreiding (zoals de kosten voor media, verzending en handling) na ontvangst van een verzoek per e-mail naar opensource@lge.com.

Deze aanbieding is geldig voor een periode van drie jaar na onze laatste zending van dit product. Deze aanbieding is geldig voor iedereen die deze informatie ontvangt.

Regelgeving en veiligheid (ID-nummer van regelgeving, E-labels, enz.)

Ga voor meer informatie over wetgeving naar **Instellingen > Algemeen > Regelgeving & veiligheid**.

Handelsmerken

- Copyright ©2019 LG Electronics, Inc. Alle rechten voorbehouden. LG en het LG-logo zijn geregistreerde handelsmerken van LG Group en diens gelieerde partners.
- Google™, Google Maps™, Gmail™, YouTube™, Duo™ en Google Play™ store zijn handelsmerken van Google, Inc.
- Bluetooth® is een gedeponeerd handelsmerk van Bluetooth SIG, Inc. wereldwijd.
- Wi-Fi® en het Wi-Fi-logo zijn gedeponeerde handelsmerken van de Wi-Fi Alliance.
- Alle andere handelsmerken en auteursrechten zijn het eigendom van hun respectieve eigenaren.

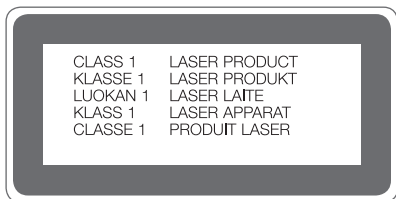
Veiligheidsverklaring laser

Let op!

Dit product maakt gebruik van een lasersysteem. Voor het juiste gebruik van dit product dient u deze gebruikershandleiding aandachtig door te lezen en te bewaren voor later gebruik. Als het apparaat onderhoud nodig heeft, neem dan contact op met een geautoriseerd servicecentrum.

Gebruik van bedieningsfuncties, aanpassingen of het uitvoeren van procedures anders dan hier beschreven kan leiden tot blootstelling aan gevaarlijke straling.

Om directe blootstelling aan laserstraling te voorkomen, dient u de behuizing niet te openen en ook geen rechtstreeks contact met de laser te maken.



VERKLARING VAN OVEREENSTEMMING

Hierbij verklaart **LG Electronics** dat dit **LG-H930**-product voldoet aan de belangrijkste voorschriften en andere relevante bepalingen van richtlijn **2014/53/EU**.

U vindt een kopie van de verklaring van overeenstemming op <http://www.lg.com/global/declaration>

Contactpunt voor naleving regelgeving

LG Electronics European Shared Service Center B.V.
Krijgsmannestraat 1, 1186 DM Amstelveen, The Netherlands

Wi-Fi (WLAN)

De band 5150 - 5350 MHz mag alleen binnenshuis worden gebruikt.

	AT	BE	BG	CH	CY	CZ	DE	DK	EE	EL	ES	FI	FR
	HR	HU	IE	IS	IT	LI	LT	LU	LV	MT	NL	NO	PL
	PT	RO	SE	SI	SK	UK	AL	ME	RS	MK	TR	BA	XK

Meer informatie

Onderdelen van gehard glas

De onderdelen van gehard glas van dit toestel zijn niet permanent en kunnen na verloop van tijd verslijten.

- Als u uw toestel op een hard oppervlak laat vallen of het blootstelt aan zware schokken, kan het geharde glas beschadigd raken.

Als dit gebeurt, stop dan onmiddellijk met het gebruiken van uw toestel en neem contact op met de klantenservice van LG.

- U kunt in de handel beschermhoesjes kopen om uw toestel tegen schade te beschermen.

Merk op dat deze beschermhoesjes niet gedekt zijn door de garantie van LG Electronics en dat de veiligheid niet verzekerd is.

Beeldverhouding

Dit toestel maakt gebruik van de beeldverhouding 18:9.

- Enkele gedownloadede apps ondersteunen mogelijk de beeldverhouding 18:9 niet.

Selecteer in dit geval de optimaalste schermverhouding voor de app of raadpleeg de leverancier van de app voor meer informatie.

Gids voor gegevensoverdracht

- Voor de gegevens die kunnen worden uitgewisseld tussen LG-apparaten of tussen het LG-apparaat en een apparaat van een derde partij, zie de volgende tabel.

Type	Itemdetails	LG-apparaat → LG-apparaat	Androidapparaat van derde partij → LG-apparaat	iOS-apparaat → LG-apparaat
Persoonlijke gegevens	Contacten, berichten, oproepgeschiedenis, kalender, spraakopnames	○	○	○
	Memo's	○	X	○
	Alarmen	○	X	X
Mediadata	Foto's, video's, nummers, documenten	○	○	○
Scherm-instellingen	Homescreen-instellingen (mappen en widgets)	○	X	X
	Lockscreen-instellingen (exclusief schermvergrendelings-instellingen)	○	X	X
Apps	Gedownloade apps.	○	○	-
	Persoonlijke gegevens van de gedownloade app	○	X	
Overige	Publieke certificering	○	○	X
	Instellingen (Wi-Fi, Bluetooth, Oproepen, geluid & notificatie, toegankelijkheid, batterij)	○	X	X



- Sommige gegevens kunnen niet worden verstuurd afhankelijk van de softwareversie, app-versie, het besturingssysteem, de fabrikant of het beleid van de serviceprovider.

Ondersteunde frequentiebanden	Tx-uitgangsstroom
GSM 900	33,5 dBm
GSM 1800	31 dBm
WCDMA B1	23,3 dBm
WCDMA B8	24,5 dBm
LTE B1	23,3 dBm
LTE B3	23,5 dBm
LTE B7	22,5 dBm
LTE B8	24,5 dBm
LTE B20	24,5 dBm
LTE B28	24,5 dBm
LTE B38	24,5 dBm
BT 2,4GHz	11,5 dBm
WLAN 2,4GHz	15,0 dBm
WLAN 5,150-5,350GHz	15,0 dBm
WLAN 5,470-5,725GHz	15,0 dBm
WLAN 5,725-5,875GHz	11,5 dBm
NFC	-23 dBuA/m

Verwijdering van uw oude apparaat



1. Dit symbool van de doorgekruiste vuilnisbak geeft aan dat afgedankte elektrische en elektronische producten (WEEE) afzonderlijk van het huishoudelijke afval moeten worden verwijderd.
2. Oude elektrische producten kunnen gevaarlijke stoffen bevatten, dus een juiste verwijdering van uw oude apparaat helpt bij het voorkomen van mogelijke negatieve gevolgen voor het milieu en de volksgezondheid. Uw oude apparaat kan herbruikbare onderdelen bevatten die gebruikt zouden kunnen worden voor het repareren van andere producten, en andere waardevolle materialen die kunnen worden gerecycleerd voor het behoud van beperkte grondstoffen.
3. U kunt uw apparaat meenemen naar de winkel waar u het product hebt gekocht, of u kunt contact opnemen met uw plaatselijke afvalinstantie voor de gegevens van uw dichtstbijzijnde geautoriseerde WEEE-verzamelpunt. Voor de meest geactualiseerde informatie voor uw land wordt verwezen naar www.lg.com/global/recycling

Batterijen wegdoen



1. Dit symbool kan worden gebruikt in combinatie met chemische symbolen voor kwik (Hg), cadmium (Cd) of lood (Pb) als de accu meer dan 0,0005% kwik, 0,002% cadmium of 0,004% lood bevat.
2. Alle batterijen/accu's mogen niet worden meegegeven met het huishoudelijk afval, maar moeten worden ingeleverd bij speciale inzamelingspunten die door de lokale of landelijke overheid zijn aangewezen.
3. De correcte verwijdering van uw oude batterijen/accu's helpt negatieve gevolgen voor het milieu en de gezondheid van mens en dier voorkomen.
4. Wilt u meer informatie over de verwijdering van uw oude batterijen/accu's? Neem dan contact op met de plaatselijke autoriteiten, de afvalophaaldienst of de winkel waar u het product hebt gekocht.

Veelgestelde vragen

In dit hoofdstuk vindt u enkele problemen die u mogelijk ervaart wanneer u de telefoon gebruikt. Voor bepaalde problemen moet u bellen naar uw serviceprovider maar de meeste problemen kunt u zelf eenvoudig oplossen.

Fout SIM-kaart

Zorg ervoor dat de simkaart juist is geplaatst.

Geen netwerkverbinding of netwerkverbinding valt weg

Signaal is zwak. Ga naar een raam of een open ruimte.

U bevindt zich buiten het bereik van het netwerk. Verplaats en controleer het netwerk.

Oproepen zijn niet beschikbaar

Nieuw netwerk niet toegestaan.

Controleer of u geen oproepen blokkeert voor het inkomende nummer.

Controleer of u geen oproepen blokkeert voor het gekozen nummer.

Het toestel kan niet worden ingeschakeld

Wanneer de batterij helemaal leeg is, kan uw toestel niet worden ingeschakeld.

Laad de batterij volledig op voordat u het toestel inschakelt.

Fout tijdens laden

Controleer of het toestel bij een normale temperatuur wordt opgeladen.

Controleer de lader en de aansluiting op het toestel.

Gebruik uitsluitend de door LG goedgekeurde meegeleverde accessoires.

De batterij raakt sneller leeg dan net na de aanschaf

Wanneer u het toestel of de batterij blootstelt aan zeer koude of warme temperaturen, kan dit levensduur van de batterij verkorten.

Batterijverbruik neemt toe wanneer u bepaalde functies of applicaties gebruikt, zoals GPS, games of internet.

De batterij is een verbruiksproduct en de levensduur zal steeds korter worden.

Er verschijnen foutberichten wanneer de camera wordt gestart

Laad de batterij op.

Maak geheugen vrij door bestanden over te zetten naar een computer of verwijder bestanden van uw toestel.

Start het toestel opnieuw op.

Als u na het toepassen van deze tips nog steeds problemen hebt met de camera-app, neemt u contact op met een LG Electronics Service Center.

De fotokwaliteit is slecht

De kwaliteit van uw foto's kan variëren, afhankelijk van de omgeving en de fotografietechnieken die u gebruikt.

Als u foto's en video's maakt, is de kwaliteit bij standaardhoek beter dan bij groothoek.

Als u foto's wilt maken in een donkere gebieden, 's nachts of binnen, kan beeldruis optreden of kunnen beelden onscherp zijn.

Als u problemen ondervindt, stel de opties dan opnieuw in.

Het aanraakscherm reageert traag of onjuist

Als u een schermbehouder of optionele accessoires aan het aanraakscherm bevestigt, werkt het aanraakscherm mogelijk niet goed.

Als u handschoenen draagt, als uw handen niet schoon zijn als u het aanraakscherm aanraakt of als u met scherpe voorwerpen of uw vingertoppen op het scherm tikt, werkt het aanraakscherm mogelijk niet goed.

Het aanraakscherm werkt mogelijk niet goed in vochtige omstandigheden of wanneer het wordt blootgesteld aan water.

Start het toestel opnieuw op om tijdelijke softwarebugs te verwijderen.

Als het aanraakscherm is bekrast of beschadigd, breng dan een bezoek aan een LG Electronics Service Center.

Loopt vast of blokkeert

Start het toestel opnieuw op

- Als uw toestel blokkeert of vastloopt, dient u wellicht applicaties af te sluiten of het toestel uit en weer in te schakelen.

Voer een opstart uit

- Een zachte reset kan worden gebruikt om het toestel te resetten als het scherm vastloopt of wanneer de toetsen, het aanraakscherm of het toestel niet meer reageren.
- Om een zachte reset van uw toestel uit te voeren, houdt u de toetsen Volume omlaag en Aan/uit ingedrukt tot het toestel opnieuw opstart.

Reset het toestel

- Als de bovenstaande methoden geen oplossing bieden voor uw probleem, voert u een reset van de Fabrieksinstellingen uit. Tik op het scherm Opties op **Algemeen > Back-up & reset > Fabrieksinstellingen**.
 - Hiermee worden alle instellingen van het toestel opnieuw ingesteld en gegevens verwijderd. Voordat u de fabrieksinstellingen herstelt, zorgt u ervoor dat u een back-up maakt van alle belangrijke gegevens die op het toestel zijn opgeslagen.

- Als u een Google-account op het toestel hebt geregistreerd, dient u zich na reset van het toestel met dezelfde Google-account aan te melden.

Bluetooth-toestel wordt niet gevonden

Controleer of de draadloze Bluetooth-functie is geactiveerd op uw toestel.

Controleer of de draadloze Bluetooth-functie is geactiveerd op het apparaat waarmee u verbinding wilt maken.

Controleer of uw toestel en het andere Bluetooth-apparaat zich binnen het maximale bereik van Bluetooth bevinden (10 m).

Als bovenstaande tips geen oplossing bieden voor uw probleem, neem dan contact op met een LG Electronics Service Center.

Er wordt geen verbinding gemaakt wanneer u het toestel op een computer aansluit

Controleer of de USB-kabel die u gebruikt compatibel is met uw toestel.

Controleer of u het juiste stuurprogramma hebt geïnstalleerd en bijgewerkt op uw computer.

De gedownloade applicatie veroorzaakt veel fouten

Applicatie heeft problemen.

Verwijder de applicatie en installeer deze opnieuw.

