



**LG**

Life's Good

DEUTSCH

ENGLISH

USER GUIDE

**LG G** *flex 2*  
LG-H955



- Einige Inhalte und Abbildungen weichen je nach Region, Dienstanbieter, Softwareversion oder Betriebssystemversion möglicherweise von Ihrem Gerät ab und unterliegen Änderungen ohne Vorankündigung.
- Verwenden Sie ausschließlich Originalzubehör von LG. Die im Lieferumfang enthaltenen Komponenten wurden speziell für dieses Gerät entwickelt und sind möglicherweise nicht mit anderen Geräten kompatibel.
- Verfügbares Zubehör kann je nach Region, Land oder Dienstanbieter unterschiedlich sein.
- Dieses Telefon wird wegen des Touchscreen-Tastenfelds für Sehbehinderte nicht empfohlen.
- Copyright © 2015 LG Electronics, Inc. Alle Rechte vorbehalten. LG und das LG-Logo sind eingetragene Marken der LG Group und deren zugehöriger Unternehmen. Alle anderen Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.
- Google™, Google Maps™, Gmail™, YouTube™, Hangouts™ und Play Store™ sind Marken von Google, Inc.

# Inhaltsverzeichnis

<b>Richtlinien für den sicheren und effizienten Gebrauch .....</b>	<b>6</b>	<b>Google-Konto einrichten .....</b>	<b>48</b>
<b>Wichtiger Hinweis.....</b>	<b>18</b>	<b>Mit Netzwerken und Geräten verbinden 49</b>	
<b>Ihr neues Mobiltelefon.....</b>	<b>23</b>	Wi-Fi .....	49
Telefonaufbau .....	23	Bluetooth.....	50
Einsetzen der SIM- oder USIM-Karte .....	25	Wi-Fi Direct .....	51
Telefon aufladen .....	26	SmartShare .....	52
Einsetzen einer Speicherkarte.....	27	Übertragen von Daten zwischen einem PC und Ihrem Gerät .....	53
Bildschirm entsperren.....	28	<b>Anrufe.....</b>	<b>54</b>
<b>Ihr Homescreen .....</b>	<b>30</b>	Sprachanruf tätigen .....	54
Touchscreen-Tipps .....	30	Kontakte anrufen .....	54
Homescreen .....	31	Annehmen oder Abweisen eines Anrufs .....	54
Homescreen anpassen .....	33	Neuer Anruf .....	55
Zu den zuletzt verwendeten Anwendungen zurückkehren .....	34	Anruflisten anzeigen .....	55
Benachrichtigungs-Panel .....	35	Anrufeinstellungen.....	56
Bildschirmtastatur .....	38	<b>Kontakte.....</b>	<b>57</b>
<b>Sonderfunktion .....</b>	<b>40</b>	Kontakte suchen .....	57
Gesten-Auslöser .....	40	Neuen Kontakt hinzufügen .....	57
Kurzsicht.....	40	Bevorzugte Kontakte .....	58
Gestenansicht.....	41	Eine Gruppe erstellen.....	58
KnockON .....	42	<b>Nachrichten .....</b>	<b>59</b>
Knock Code .....	42	Nachrichten senden.....	59
Dual Window .....	43	Konversations-Ansicht .....	60
QuickMemo+.....	44	Ändern der Nachrichteneinstellungen ....	60
QSlide.....	45		
QuickRemote .....	46		

<b>E-Mail</b> .....	<b>61</b>	<b>Einstellungen</b> .....	<b>86</b>
Verwalten von E-Mail-Konten.....	61	Netzwerke .....	86
Arbeiten mit Kontoordnern .....	62	Töne .....	89
E-Mail-Nachrichten verfassen und senden .....	62	Anzeige .....	91
		Allgemein .....	95
<b>Kamera und Video</b> .....	<b>63</b>	<b>PC-Software (LG PC Suite)</b> .....	<b>102</b>
Kameraoptionen im Sucher.....	63	Für Windows-Betriebssysteme.....	102
Erweiterte Einstellungen .....	64	Für Mac OS .....	103
Aufnehmen eines Fotos .....	65	<b>Software-Update für das Mobiltelefon</b> .	<b>105</b>
Nach Aufnahme eines Fotos.....	65	Software-Update für das Mobiltelefon..	105
Videos aufzeichnen.....	66	<b>Info zu diesem Benutzerhandbuch</b> .....	<b>107</b>
Nach der Aufnahme des Videos.....	66	Info zu diesem Benutzerhandbuch .....	107
Galerie.....	70	Marken.....	108
		DivX HD .....	108
<b>Multimedia</b> .....	<b>73</b>	Dolby Digital Plus.....	108
Musik .....	73	<b>Zubehör</b> .....	<b>109</b>
		<b>Fehlerbehebung</b> .....	<b>110</b>
<b>Dienstprogramme</b> .....	<b>76</b>	<b>Häufig gestellte Fragen</b> .....	<b>114</b>
Uhr .....	76		
Rechner.....	78		
Kalender .....	78		
Sprach-Memo.....	79		
Aufgaben .....	79		
Sprachsuche .....	80		
Downloads .....	80		
Radio .....	80		
LG SmartWorld .....	81		
<b>Webbrowser</b> .....	<b>83</b>		
Internet.....	83		
Chrome .....	85		

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 Anwendungen. 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).

Das Mobiltelefon LG-H955 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 (SAR) bezeichnet wird. Der SAR-Wert wird mit standardisierten Testmethoden ermittelt, bei denen das Telefon in allen getesteten Frequenzbändern mit der höchsten zulässigen Sendeleistung betrieben wird.
- Auch wenn Unterschiede zwischen den SAR-Werten verschiedener LG-Telefonmodelle 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 Telefonmodell ermittelte SAR-Wert bei Verwendung am Ohr liegt bei 0,471 W/kg (10 g) bzw. 0,418 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 1,5 cm 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 1,5 cm 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.

## Pflege und Wartung des Telefons



### WARNUNG

Verwenden Sie ausschließlich Akkus, Ladegeräte und Zubehörteile, die für die Verwendung mit diesem Mobiltelefon zugelassen sind. Die Verwendung anderer Teile kann zum Erlöschen der Zulassungen oder Garantien für dieses Mobiltelefon führen und kann gefährlich sein.

- Die Flexibilität dieses Produkts entspricht lediglich dem normalen Gebrauch. Das Telefon kann für eine begrenzte Zeit auf bis zu 180 Grad flachgedrückt werden, allerdings sollte es niemals nach innen gebogen werden. Schäden durch

unsachgemäße Nutzung, u. a. absichtliches Biegen oder anhaltende Kraftausübung auf das Produkt, können zu dauerhaften Schäden am Display und/oder anderen Teilen und Funktionen am Telefon führen.

- 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 Telefon aus, wenn dies aufgrund von jeweils geltenden Bestimmungen erforderlich ist. Verwenden Sie Ihr Telefon beispielsweise nicht in Krankenhäusern, da andernfalls die Funktionalität empfindlicher medizinischer Geräte beeinträchtigt werden kann.
- Fassen Sie das Telefon während des Ladevorgangs nicht mit nassen Händen an. Dadurch kann es zu einem Stromschlag oder einer schweren Beschädigung des Telefons kommen.
- Laden Sie das Telefon nicht in der Nähe von entflammbarem 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 Telefon beim Aufladen nicht auf Polstermöbel.
- Das Telefon sollte in einer gut belüfteten Umgebung aufgeladen werden.
- Bewahren Sie das Telefon nicht in sehr verrauchten oder staubigen Umgebungen auf.

- Bewahren Sie das Telefon 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 Telefon beschädigt werden.
- Setzen Sie das Telefon 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.
- Ihr Telefon 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 Telefon und dem Ladegerät (Schnellladegerät) um.
- Wenn Ihr Telefon nass wird, müssen Sie es sofort vom Stromnetz trennen, ausschalten und vollständig trocknen lassen. Versuchen Sie nicht, das Trocknen mit einer externen Heizquelle, wie Ofen, Mikrowelle oder Haartrockner, zu beschleunigen.
- In Ihr Telefon eingedrungene Flüssigkeit ändert die Farbe der Produktkennzeichnung im Gerät. Ein Geräteschaden, der aufgrund des Eindringens von Flüssigkeiten entsteht, fällt nicht unter die Garantiebedingungen.

# Effiziente Verwendung des Telefons

## Elektronische Geräte

Bei Mobiltelefonen kann es zu Interferenzen kommen, die die Leistung beeinträchtigen können.

- Verwenden Sie das Mobiltelefon nicht unerlaubt in der Nähe medizinischer Geräte. Wenn Sie einen Herzschrittmacher tragen, bewahren Sie das Telefon nicht in der Nähe des Herzschrittmachers (z. B. in der Brusttasche) auf.
- Einige Hörhilfen können durch Mobiltelefone beeinträchtigt werden.
- Bei Fernsehgeräten, Radios, PCs usw. können ebenfalls leichte Interferenzen auftreten.
- Verwenden Sie Ihr Telefon nur bei Temperaturen zwischen 0 °C und 40 °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 über die Verwendung von Mobiltelefonen in Fahrzeugen.

- Bedienen oder halten Sie während der Fahrt kein Mobiltelefon.
- 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.

**HINWEIS:** Übermäßige Lautstärke und übermäßiger Druck der Ohrhörer und Kopfhörer können zu Hörverlust führen.

## Glasteile

Einige Teile Ihres mobilen Geräts bestehen aus Glas. Das Glas kann zerbrechen, wenn Ihr Gerät herunterfällt, oder wenn es einen kräftigen Stoß oder Schlag erfährt. 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 Dienstleister 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 Telefon 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 Raum des Fahrzeugs, in dem sich auch das Mobiltelefon oder Mobiltelefonzubehör befindet.

## In Flugzeugen

In einem Flugzeug können Telefone zu Interferenzen führen.

- Schalten Sie daher Ihr Mobiltelefon 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 Mobiltelefon 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 ein Mobiltelefon. 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 den Akku nicht, und schließen Sie ihn nicht kurz.
- 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.
- Entsorgen Sie unbrauchbar gewordene Akkus gemäß den Anweisungen des Herstellers. Nutzen Sie Recycling, wenn dies möglich ist. Geben Sie Akkus nicht einfach in den Hausmüll.
- Entfernen Sie das Ladegerät immer aus der Steckdose, wenn das Telefon 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.
- Bewahren Sie das Telefon nicht an sehr heißen oder sehr kalten Stellen auf, da dies die Leistung beeinträchtigen kann.
- Stromverbrauch (Stand-by-Modus im Netzwerk): 0,46 W

## **WARNUNG**

### **Hinweis zum Akkuaustausch**

- Wiederaufladbare Akkus können bei unsachgemäßer Verwendung zu Verletzungen führen.
- Das Austauschen von Akkus von einem nicht dafür qualifizierten Techniker kann zu Schäden am Gerät führen.
- Tauschen Sie den Akku nicht selbst aus. Der Akku kann beschädigt werden, was zu Überhitzung und Verletzungen führen kann. Der Austausch des Akkus muss von einem autorisierten Dienstleister durchgeführt werden. Der Akku muss recycelt oder vom Hausmüll getrennt entsorgt werden.
- Falls dieses Produkt eine im Produkt eingearbeitete Batterie (Akku) enthält, die nicht ohne weiteres durch den Endbenutzer entfernt werden kann, empfiehlt LG, dass nur qualifizierte Fachkräfte die Batterie (Akku) entfernen, entweder wegen eines Austauschs oder um sie am Ende der Lebensdauer des Produkts dem Recycling zuzuführen. Um Schäden am Produkt zu vermeiden, und für ihre eigene Sicherheit, sollten Benutzer nicht versuchen, Batterie oder Akku zu entfernen und diesbezüglich den LG-Kundendienst oder einen anderen unabhängigen Dienstleister zwecks Beratung kontaktieren.
- Das Entfernen von Batterie oder Akku erfordert ein Zerlegen des Produkts, die Trennung der elektrischen Leitungen/Kontakte und eine sorgfältige Entnahme der Batterie-/Akkuzelle mit Spezialwerkzeugen. Wenn Sie die Anweisungen für qualifizierte Fachkräfte benötigen, wie man Batterie/Akku sicher entfernen kann, besuchen Sie bitte <http://www.lge.com/global/sustainability/environment/take-back-recycling>.

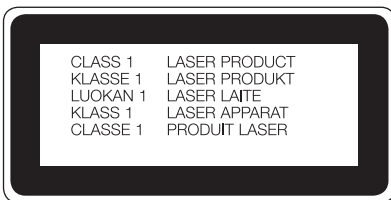
## Sicherheitshinweise zu Lasern

### 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 Service-Center.

Wenn für die Steuerung, Einstellungen oder bestimmte Vorgänge andere Prozesse verwendet werden als die in diesem Benutzerhandbuch angegebenen, kann dies zu gesundheitsgefährdender Strahlenbelastung führen.

Versuchen Sie nicht, das Gehäuse zu öffnen oder den Laser zu berühren, um sich ihm nicht direkt auszusetzen.



### **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 noch alle Lizenzbedingungen, auf die verwiesen wird, Garantieausschlüsse sowie Urheberrechtshinweise zum Download bereit.

LG Electronics stellt Ihnen gegen eine Gebühr (für Distribution, Medien, Versand und Verwaltung) auch den Quellcode auf CD-ROM bereit. Wenden Sie sich per E-Mail an LG Electronics: [opensource@lge.com](mailto:opensource@lge.com). Dieses Angebot ist drei (3) Jahre ab Kaufdatum des Produkts gültig.

### **SO AKTUALISIEREN SIE IHR GERÄT**

Zugriff auf die neuesten Firmwareversionen sowie neue Softwarefunktionen und -verbesserungen.

- **Wählen Sie auf Ihrem Gerät im Einstellungsmenü das Software-Update.**
- **Aktualisieren Sie Ihr Gerät, indem Sie es an Ihren Computer anschließen.**

Weitere Informationen zur Verwendung dieser Funktion finden Sie unter <http://www.lg.com/common/index.jsp> > Land und Sprache auswählen.

### **KONFORMITÄTSERKLÄRUNG**

**LG Electronics** erklärt hiermit, dass das **LG-H955** den wichtigsten Anforderungen und anderen relevanten Bestimmungen der Richtlinie **1999/5/EC** entspricht. Eine Kopie der Konformitätserklärung finden Sie unter <http://www.lg.com/global/declaration>

### **Kontakt für die Compliance dieses Produkts:**

LG Electronics Inc.

EU Representative, Krijgsman 1,

1186 DM Amstelveen, The Netherlands



### Entsorgung Ihres Altgeräts

- 1 Alle Elektro- und Elektronik-Altgeräte müssen getrennt vom Hausmüll in staatlichen oder kommunalen Sammeleinrichtungen und entsprechend den geltenden Vorschriften entsorgt werden.
- 2 Durch eine vorschriftsmäßige Entsorgung von Altgeräten können schädliche Auswirkungen auf Mensch und Umwelt vermieden werden.
- 3 Genauere Informationen zur Entsorgung von Altgeräten erhalten Sie bei den lokalen Behörden, der Entsorgungseinrichtung oder dem Fachhändler, bei dem Sie das Produkt erworben haben.



### 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 Sammeleinrichtungen 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 von alten Akkus erhalten Sie bei den lokalen Behörden, der Entsorgungseinrichtung oder dem Fachhändler, bei dem Sie das Produkt erworben haben.

## Wichtiger Hinweis


### Lesen Sie dies vor Verwendung des Telefons!

Bitte prüfen Sie, ob das aufgetretene Problem in diesem Abschnitt beschrieben wird, bevor Sie sich mit einem Servicemitarbeiter in Verbindung setzen oder das Telefon zur Reparatur bringen.

### 1. Telefonspeicher

Wenn weniger als 10 MB des Telefonspeichers verfügbar sind, können keine neuen Nachrichten empfangen werden. Sie müssen den Telefonspeicher überprüfen und einige Daten löschen, zum Beispiel Anwendungen oder Nachrichten, um mehr Speicher verfügbar zu machen.

So deinstallieren Sie Anwendungen:

- 1 Tippen Sie auf  >  > Registerkarte **Apps** (sofern erforderlich) >  > Registerkarte **Allgemein** > **Anwendungen**.
- 2 Sobald alle Anwendungen angezeigt werden, blättern Sie zu der Anwendung, die Sie deinstallieren möchten, und wählen diese aus.
- 3 Tippen Sie auf **Deinstallieren**.

## 2. Akkubetriebsdauer optimieren

Sie können die Betriebsdauer Ihres Akkus erhöhen, indem Sie Funktionen deaktivieren, bei denen Sie auf die andauernde Ausführung im Hintergrund verzichten können. Sie können überwachen, wie stark Anwendungen und Systemressourcen den Akku beanspruchen.

### So erhöhen Sie die Betriebsdauer des Akkus:

- Deaktivieren Sie Funkverbindungen, die Sie nicht verwenden. Wenn Sie Wi-Fi, Bluetooth oder Standortdienste (einschließlich GPS) nicht verwenden, schalten Sie diese Funktionen aus.
- Verringern Sie die Helligkeit des Bildschirms, und stellen Sie eine kürzere Wartezeit für die Bildschirmsperre ein.
- Deaktivieren Sie die automatische Synchronisierung für Gmail, Kalender, Kontakte und weitere Anwendungen, wenn Sie diese nicht verwenden.

#### HINWEIS:

- Einige Anwendungen, die Sie herunterladen, verbrauchen Akkukapazität.
- Prüfen Sie während der Verwendung heruntergeladener Anwendungen den Ladezustand des Akkus.

**HINWEIS:** Wenn Sie versehentlich die **Ein-/Aus-/Sperrtaste** drücken, während sich das Telefon in Ihrer Tasche befindet, schaltet sich der Bildschirm automatisch ab, um Akku zu sparen.

### 3. Vor der Installation einer Open-Source-Anwendung und eines Betriebssystems

#### WARNUNG

Wenn Sie ein Betriebssystem auf Ihrem Gerät installieren, das nicht vom Hersteller zur Verfügung gestellt wurde, kann dies zu Fehlfunktionen des Telefons führen. Zusätzlich erlischt die Garantie.

#### WARNUNG

Um Ihr Telefon und Ihre persönlichen Daten zu schützen, laden Sie Anwendungen nur von vertrauenswürdigen Quellen herunter (z. B. Play Store™). Wenn sich auf dem Telefon nicht richtig installierte Anwendungen befinden, funktioniert das Telefon möglicherweise nicht ordnungsgemäß, oder es treten schwerwiegende Fehler auf. Sie müssen diese Anwendungen und alle zugehörigen Daten und Einstellungen vom Telefon entfernen.

### 4. Hardware-Reset verwenden (Zurücksetzen auf Werkseinstellungen)

Wenn das Telefon auf den ursprünglichen Zustand und die ursprünglichen Einstellungen zurückgesetzt werden muss, verwenden Sie die Funktion „Hardware-Reset“ (Zurücksetzen auf Werkseinstellungen).

- 1 Schalten Sie das Mobiltelefon aus.
- 2 Halten Sie einige Sekunden lang die **Ein-/Aus-/Sperrtaste + Leiser-Taste** auf der Rückseite des Telefons gedrückt.
- 3 Lassen Sie die **Ein-/Aus-/Sperrtaste** erst los, wenn das Start-Logo angezeigt wird. Halten Sie danach sofort erneut die **Ein-/Aus-/Sperrtaste** gedrückt.



- 4 Lassen Sie alle Tasten los, wenn der Bildschirm „Hardware-Reset auf Werkseinstellungen“ eingeblendet wird.
- 5 Drücken Sie die **Ein-/Aus-/Sperrtaste**, um fortzufahren, oder eine der **Lautstärke-Tasten**, um abzubrechen.
- 6 Drücken Sie noch einmal die **Lautstärke-Tasten**, um **JA** zu markieren, und drücken Sie anschließend zur Bestätigung die **Ein-/Aus-/Sperrtaste**.

### **WARNUNG**

Wenn Sie die Funktion „Hardware-Reset“ ausführen, werden alle Benutzeranwendungen, Benutzerdaten und DRM-Lizenzen gelöscht. Sichern Sie alle wichtigen Daten, bevor Sie die Funktion „Hardware-Reset“ ausführen.

## 5. Anwendungen öffnen und umschalten

Mit Android wird Multitasking einfach, weil Sie mehr als eine Anwendung gleichzeitig ausführen können. Es ist nicht erforderlich, eine Anwendung zu schließen, bevor Sie eine andere öffnen. Sie können mehrere Anwendungen öffnen und zwischen ihnen wechseln. Android verwaltet alle Anwendungen, hält sie an oder startet sie nach Bedarf, um sicherzustellen, dass inaktive Anwendungen nicht unnötig Ressourcen verbrauchen.

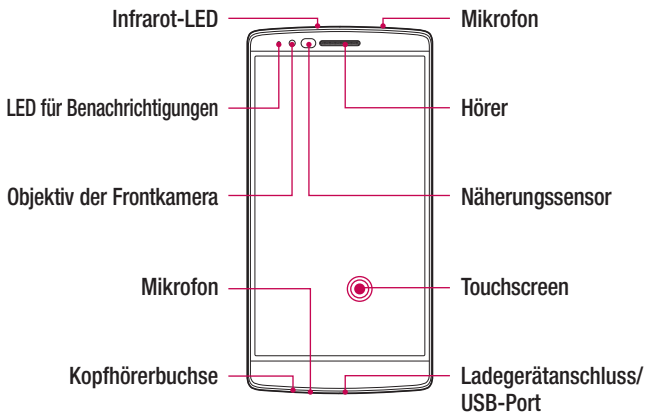
- 1 Tippen Sie auf . Die zuletzt verwendeten Anwendungen werden jeweils in einer Anwendungsvorschau angezeigt.
- 2 Tippen Sie auf die Anwendung, die Sie öffnen möchten. Die vorher ausgeführte Anwendung im Hintergrund wird dadurch nicht angehalten. Um ein Fenster nach Gebrauch zu verlassen, tippen Sie nach der Verwendung auf .
  - Um eine Anwendung aus der Liste der zuletzt verwendeten Anwendungen zu schließen, wischen Sie die Anwendungsvorschau nach links oder rechts. Um alle Anwendungen zu löschen, tippen Sie auf **Alles löschen**.

## 6. Wenn der Bildschirm einfriert

**Wenn der Bildschirm einfriert oder das Telefon beim Bedienen nicht reagiert:**

Halten Sie die **Ein-/Aus-/Sperrtaste** und die **Leiser-Taste** für ca. 10 Sekunden gedrückt, um Ihr Telefon zurückzusetzen. Halten Sie die **Ein-/Aus-/Sperrtaste** und die **Leiser-Taste** für ca. 20 Sekunden gedrückt, um Ihr Telefon auszuschalten. Falls das Problem weiterhin besteht, wenden Sie sich bitte an unser Service Center.

## Telefonaufbau



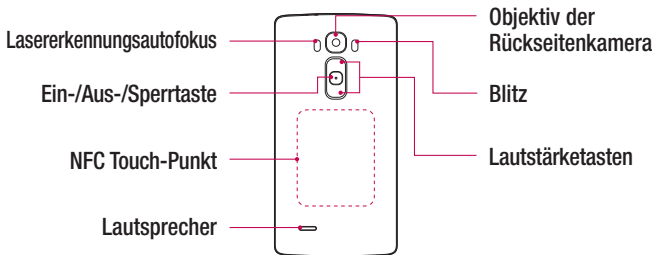
### HINWEIS: Näherungssensor

Wenn Sie Anrufe empfangen oder tätigen und sich das Mobiltelefon am Ohr befindet, wird durch diesen Sensor automatisch die Beleuchtung ausgeschaltet und der Touchscreen gesperrt, wenn Objekte erkannt werden. Das verlängert die Akkubetriebsdauer und verhindert, dass bei einem Anruf versehentlich der Touchscreen aktiviert wird.



### WARNUNG

Das Display und der Touchscreen können beschädigt werden, wenn Sie schwere Gegenstände auf das Telefon legen oder sich darauf setzen. Decken Sie den Näherungssensor nicht mit Display-Schutzfolien oder anderen Schutzfolien ab. Dies kann zu Fehlfunktionen des Sensors führen.



<b>Ein-/Aus-/Sperrtaste</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Schalten Sie Ihr Telefon ein/aus, indem Sie diese Taste gedrückt halten.</li> <li>• Kurz drücken, um das Display zu sperren oder zu entsperren</li> </ul>
<b>Lautstärketasten</b>	<p><b>(Bei ausgeschaltetem Bildschirm)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Drücken Sie die Taste „Nach oben“ etwas länger, um QuickMemo+ zu starten.</li> <li>• Drücken Sie die Taste „Nach unten“ etwas länger, um die Kamera zu starten.</li> </ul>



### WARNUNG

Achten Sie darauf, nicht den NFC Touch-Punkt am Telefon zu beschädigen, da er Teil der NFC-Antenne ist.

**HINWEIS:** An der rückseitigen Abdeckung dieses Produkts wird Technologie zur „Selbstheilung“ eingesetzt, die kleinere Kratzer innerhalb weniger Minuten selbst repariert. Kleinere Kratzer sind solche, die durch den normalen Gebrauch des Telefons verursacht werden. Kratzer durch reibende Flächen, unsachgemäße Verwendung, u. a. absichtliche Kratzer, sowie Schäden durch Sturz oder Fallenlassen des Produkts, verschwinden möglicherweise nicht. Je nach Umfang der Schäden und anderen Bedingungen können die Ergebnisse der „Selbstheilung“ unterschiedlich ausfallen. Jegliche Garantie für den „Selbstheilungseffekt“ wird hiermit ausgeschlossen.

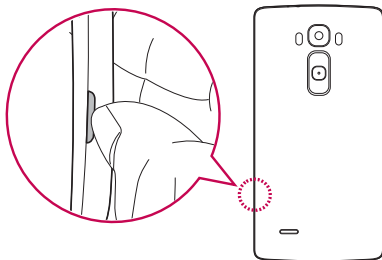
### HINWEIS: LDAF-Sensor (Autofokussensor der Lasererkennung)

Wenn Sie beim Aufnehmen mit dem rückseitigen Kameraobjektiv die Entfernung per Laser ermitteln, ermöglicht es Ihnen der LDAF-Sensor, den Fokus im Nah- und Fernbereich genauer und schneller einzustellen.

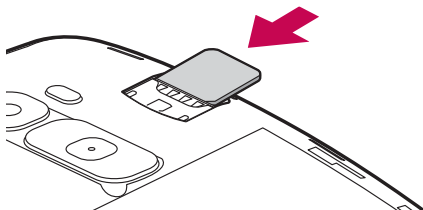
## Einsetzen der SIM- oder USIM-Karte

Bevor Sie Ihr neues Telefon verwenden können, müssen Sie es einrichten.

- 1 Um die rückseitige Abdeckung zu entfernen, halten Sie das Telefon fest in einer Hand. Mit Ihrer anderen Hand heben Sie die Akkuabdeckung mit Ihrem Daumennagel hoch, wie in der nachfolgenden Abbildung gezeigt.

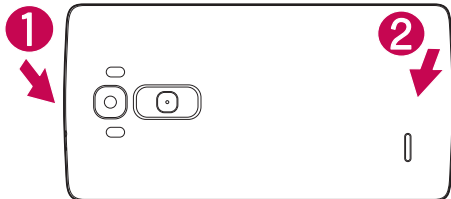


- 2 Schieben Sie die SIM-Karte, wie in der Abbildung gezeigt, in den unteren Steckplatz. Die goldfarbenen Kontakte auf der SIM-Karte müssen dabei nach unten zeigen.



**HINWEIS:** Nur microSIM-Karten sind mit diesem Gerät kompatibel.

- 3 Um die Abdeckung wieder auf das Gerät aufzusetzen, legen Sie die rückseitige Abdeckung auf das Akkufach (1), und drücken Sie sie nach unten, bis sie einrastet (2).



## Telefon aufladen

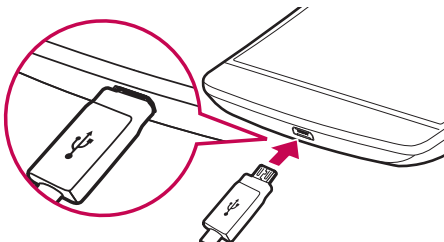
Laden Sie den Akku vor dem ersten Gebrauch auf. Verwenden Sie zum Aufladen des Akkus das Ladegerät.



### WARNUNG

Verwenden Sie nur Aufladegeräte, Akkus und Kabel, die von LG genehmigt wurden. Die Verwendung von nicht genehmigten Ladegeräten oder Kabeln kann beim Aufladen des Akkus zu Verzögerungen führen, zudem wird möglicherweise eine Popup-Nachricht geöffnet. Außerdem kann der Akku explodieren oder das Gerät beschädigt werden. Dies ist nicht Bestandteil der Garantieleistung.

Der Anschluss für das Ladegerät befindet sich am unteren Ende des Telefons. Stecken Sie das Ladegerät ein, und schließen Sie es an eine Steckdose an.



**HINWEIS:** Öffnen Sie nicht die rückseitige Abdeckung, während Sie das Telefon aufladen.

## Einsetzen einer Speicherkarte

Ihr Gerät unterstützt microSD-Karten mit bis zu 32 GB Kapazität. Je nach Hersteller und Typ sind einige Speicherkarten unter Umständen nicht mit Ihrem Gerät kompatibel.

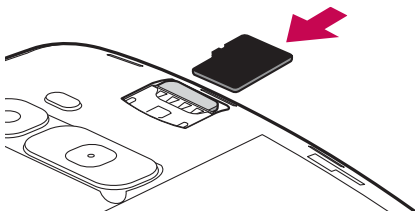
### **WARNUNG**

Einige Speicherkarten sind unter Umständen nicht vollständig kompatibel mit dem Gerät. Bei Verwendung einer ungeeigneten Karte können unter Umständen Schäden am Gerät oder der Speicherkarte auftreten, oder es werden auf der Karte gespeicherte Daten beschädigt.

### **HINWEIS:**

- Das Gerät unterstützt das FAT- und das exFAT-Dateisystem für Speicherkarten. Werden Karten eingelegt, die für ein anderes Dateisystem formatiert sind, werden Sie vom Gerät aufgefordert, die Speicherkarte neu zu formatieren.
- Häufiges Beschreiben und Löschen von Daten verkürzt die Lebensdauer von Speicherkarten.

- 1 Entfernen Sie die rückseitige Abdeckung.
- 2 Legen Sie eine Speicherkarte so ein, dass die goldfarbenen Kontakte nach unten zeigen.



- 3 Bringen Sie die rückseitige Abdeckung wieder an.

## Bildschirm entsperren

Standardmäßig wird Ihr Bildschirm nach längerer Inaktivität gesperrt und anschließend ausgeschaltet.

### Bildschirm entsperren

- 1 Drücken Sie die **Ein-/Aus-/Sperrtaste**, oder tippen Sie zweimal auf den Bildschirm.
- 2 Wischen Sie in einer beliebigen Richtung über den Bildschirm, um ihn zu entsperren.

## TIPP! Smart Lock

Sie können **Smart Lock** verwenden, um das Entsperren Ihres Telefons zu erleichtern. Sie können Ihr Telefon so einstellen, dass es entsperrt bleibt, wenn ein vertrauenswürdige Bluetooth-Gerät angeschlossen ist, wenn sich das Gerät an einem vertrauten Ort wie in Ihrer Wohnung oder an Ihrem Arbeitsplatz befindet oder wenn Ihr Gesicht erkannt wird.

### Einrichten von Smart Lock

- 1 Tippen Sie auf  >  > Registerkarte **Apps** > .
- 2 Tippen Sie auf die Registerkarte **Anzeige** > **Bildschirm Sperre** > **Smart Lock**.
- 3 Vor dem Hinzufügen von vertrauenswürdigen Geräten, vertrauenswürdigen Orten oder vertrauenswürdigen Gesichtern müssen Sie eine Bildschirmsperre einstellen (Muster, PIN oder Passwort).

## Touchscreen-Tipps


Nachfolgend einige Tipps zur Navigation auf dem Telefon.

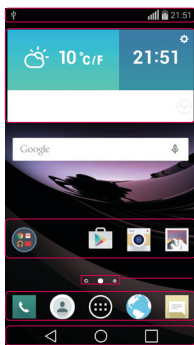
- **Tippen oder Berühren** – Durch einmaliges Antippen werden Elemente, Links, Verknüpfungen und Zeichen auf der Bildschirmtastatur ausgewählt.
- **Berühren und Halten** – Berühren und halten Sie ein Element auf dem Bildschirm, indem Sie mit dem Finger auf ein Element tippen und ihn dort belassen, bis eine Aktion ausgeführt wird.
- **Ziehen** – Berühren und halten Sie ein Element, und bewegen Sie Ihren Finger ohne loszulassen auf dem Bildschirm bis zur Zielposition. Um ein Element neu zu positionieren, können Sie dieses über den Homescreen ziehen.
- **Wischen oder Schieben** – Zum Wischen oder Schieben tippen Sie auf den Bildschirm und bewegen Ihren Finger sofort schnell über die Oberfläche des Bildschirms (ohne Pausieren nach dem Tippen, damit Sie nicht versehentlich ein Element ziehen).
- **Zweimal tippen** – Tippen Sie zweimal, um die Ansicht einer Webseite oder einer Karte zu vergrößern (sofern die Funktion von der Anwendung unterstützt wird).
- **Mit den Fingern vergrößern/verkleinern** – Bewegen Sie bei Verwendung von Browser oder Maps oder beim Durchsuchen von Bildern Zeigefinger und Daumen in einer Kneif- oder Spreizbewegung, um die Ansicht zu vergrößern oder zu verkleinern (sofern die Funktion von der Anwendung unterstützt wird).
- **Die Anzeige drehen** – Bei vielen Anwendungen und Menüs passt sich die Bildschirmausrichtung der physischen Ausrichtung des Telefons an.

## HINWEIS:

- Drücken Sie nicht zu fest, da der Bildschirm schon auf die leichteste Berührung reagiert.
- Berühren Sie mit der Fingerspitze die gewünschte Option. Achten Sie dabei darauf, dass Sie nicht auf die Schaltflächen für andere Funktionen tippen.

## Homescreen

Der Homescreen ist der Ausgangspunkt für viele Funktionen. Dort haben Sie die Möglichkeit, Elemente wie Anwendungsverknüpfungen und Google-Widgets hinzuzufügen, die Ihnen sofortigen Zugriff auf Daten und Anwendungen bieten. Es handelt sich hierbei um den standardmäßigen Homescreen, der aus jedem Menü heraus über Tippen auf  erreichbar ist.



1 Statusleiste

2 Widget

3 Anwendungssymbole




4 Anzeige des aktuellen Homescreens

5 Bereich der Schnellbefehlstasten

6 Homescreen-Tasten

- 1 Zeigt Telefonstatusinformationen an, einschließlich Uhrzeit, Signalstärke, Akkustatus und Benachrichtigungssymbolen.

- 2 Widgets sind in sich geschlossene Anwendungen, die über das Anwendungsmenü oder den Homescreen aufgerufen werden können. Anders als Verknüpfungen funktionieren Widgets gegebenenfalls als Bildschirmanwendungen.
- 3 Tippen Sie auf ein Symbol (Anwendung, Ordner usw.), um das Element zu öffnen und zu benutzen.
- 4 Zeigt an, in welchem Homescreen Sie sich gerade befinden.
- 5 Bietet Zugriff auf die Funktion durch einmaliges Berühren auf jedem Homescreen.

<b>6</b>  <b>Taste Zurück</b>	Kehrt zum vorherigen Bildschirm zurück. Dient auch zum Schließen von Popup-Elementen wie Menüs, Dialogfeldern und der Bildschirmtastatur. Um die Funktion Dual Window aufzurufen, berühren und halten Sie diese Schaltfläche.
 <b>Taste Homescreen</b>	Kehrt von allen Bildschirmen zum Homescreen zurück.
 <b>Taste Zuletzt verwendet</b>	Zeigt die zuletzt verwendeten Anwendungen an. Berühren und halten Sie diese Taste, um ein Menü mit den verfügbaren Optionen zu öffnen.

## Erweiterter Homescreen

Das Betriebssystem ermöglicht mehrere Homescreen-Seiten. So verfügen Sie über mehr Platz für neue Symbole, Widgets usw.

- Streichen Sie mit dem Finger nach links oder rechts über den Homescreen, um auf zusätzliche Seiten zuzugreifen.

## Homescreen anpassen

Sie können Ihren Homescreen anpassen, indem Sie Anwendungen und Widgets hinzufügen oder Hintergründe ändern.

### Hinzufügen von Elementen zu Ihrem Homescreen

- 1 Berühren Sie einen leeren Teil des Homescreens etwas länger.
- 2 Wählen Sie im Menü „Modus hinzufügen“ das Element aus, das Sie hinzufügen möchten. Das hinzugefügte Element ist anschließend in der Homescreen-Ansicht zu sehen.
- 3 Ziehen Sie das Element an die gewünschte Position, und lassen Sie den Bildschirm los.

**TIPP!** Um ein Anwendungssymbol aus dem Menü Anwendungen zum Homescreen hinzuzufügen, müssen Sie die gewünschte Anwendung länger berühren.

### Elemente vom Homescreen entfernen


- **Homescreen** > Berühren und halten Sie das Symbol, das Sie entfernen möchten > Ziehen Sie es auf .

### Hinzufügen einer Anwendung als Schnellbefehlstaste


- Berühren und halten Sie im Anwendungsmenü oder auf dem Homescreen ein Anwendungssymbol, und ziehen Sie es in den Bereich der Schnellbefehlstasten. Sie können bis zu sieben Anwendungen hinzufügen.

### Entfernen einer Anwendung aus dem Bereich für Schnellbefehlstasten



- Berühren und halten Sie die entsprechende Schnellbefehlstaste, und ziehen Sie sie auf das Symbol .

**HINWEIS:** Die Schaltfläche  für das Menü **Taste Apps** kann nicht entfernt werden.

### So passen Sie Anwendungssymbole auf der Startseite an:

- 1 Berühren und halten Sie ein Anwendungssymbol, das sich bereits auf dem Homescreen befindet. Das Bearbeitungssymbol  wird oben rechts in der Anwendung angezeigt.
- 2 Tippen Sie erneut auf das Anwendungssymbol, und wählen Sie das gewünschte Design und die Größe des Symbols.
- 3 Tippen Sie auf **OK**, um die Änderung zu speichern.

## Zu den zuletzt verwendeten Anwendungen zurückkehren

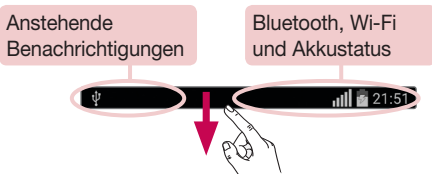
- 1 Tippen Sie auf . Eine Liste mit den zuletzt verwendeten Anwendungen wird angezeigt.
- 2 Tippen Sie auf ein Symbol, um die Anwendung zu öffnen. Tippen Sie alternativ auf , um zur vorherigen Ansicht zurückzukehren.

## Benachrichtigungs-Panel

Benachrichtigungen informieren Sie über den Eingang neuer Nachrichten, über Kalendertermine und über Alarmer sowie über fortlaufende Ereignisse, zum Beispiel, wenn Sie Turn-by-Turn-Navigation verwenden.

Wenn eine Benachrichtigung eingeht, wird das entsprechende Symbol oben auf dem Bildschirm angezeigt. Symbole für anstehende Benachrichtigungen werden links und Systemsymbole, zum Beispiel für Wi-Fi oder Akkustand, rechts angezeigt.


**HINWEIS:** Die verfügbaren Optionen hängen von der Region oder dem Dienstanbieter ab.



## Öffnen des Benachrichtigungs-Panels

Wischen Sie zum Öffnen des Benachrichtigungs-Panels die Statusleiste nach unten. Um das Benachrichtigungs-Panel zu schließen, berühren Sie es, und ziehen Sie den Bildschirm auf dem Display nach oben.



- 1** Tippen Sie auf eine Umschalttaste, um sie ein- oder auszuschalten. Berühren und halten Sie die Taste, um das Einstellungs Menü der Funktion zu öffnen. Um weitere Umschalttasten anzuzeigen, ziehen Sie den Bereich nach links oder rechts. Tippen Sie auf , um Umschalttasten zu entfernen, hinzuzufügen oder neu zu ordnen.
- 2** Hier werden aktuelle Benachrichtigungen, jeweils mit einer kurzen Beschreibung, aufgelistet. Tippen Sie auf eine Benachrichtigung, um die entsprechende Anwendung zu öffnen, von der sie verwaltet wird.
- 3** Tippen Sie auf diese Schaltfläche, um alle Benachrichtigungen zu löschen.










## Anzeigesymbole auf der Statusleiste

Anzeigesymbole werden auf der Statusleiste oben im Bildschirm eingeblendet, um verpasste Anrufe, neue Nachrichten, Kalenderereignisse, Gerätestatus usw. zu melden.



Die oben im Bildschirm angezeigten Symbole bieten Informationen über den Status des Telefons. Die in der folgenden Tabelle aufgeführten Symbole gehören zu den häufigsten.

Symbol	Beschreibung
	Keine SIM-Karte eingesetzt
	Kein Netzwerksignal verfügbar
	Der Flugmodus ist aktiviert
	Verbunden mit einem Wi-Fi-Netzwerk
	Headset angeschlossen
	Anruf wird getätigt
	Entgangener Anruf
	Bluetooth ist aktiv
	Systemwarnung

Symbol	Beschreibung
	Derzeit wird eine Mediendatei wiedergegeben
	Lautlos-Modus ist aktiviert
	Vibrationsmodus ist aktiviert
	Akku vollständig geladen
	Akku wird geladen
	Das Telefon ist über ein USB-Kabel an einen PC angeschlossen
	Daten werden heruntergeladen
	Daten werden hochgeladen
	GPS ist eingeschaltet

	Alarm ist eingestellt
	Neue Sprachmitteilung verfügbar
	Neue Text- oder Multimedia-Nachricht verfügbar
	NFC ist aktiviert






	Daten werden synchronisiert
	Wählen Sie eine Eingabemethode
	Teilen von Medienserver-Inhalten ist eingeschaltet
	WLAN-Hotspot ist aktiv

**HINWEIS:** Die Position der Symbole in der Statusleiste kann je nach Funktion oder Dienst unterschiedlich sein.

## Bildschirmtastatur

Mit der Bildschirmtastatur können Sie Text eingeben. Die Bildschirmtastatur wird auf dem Bildschirm eingeblendet, wenn Sie auf ein verfügbares Texteingabefeld tippen.

### Verwenden der Tastatur und Texteingabe

-  Um den nächsten Buchstaben groß zu schreiben, tippen Sie einmal auf die Taste. Tippen Sie zweimal für alle Großbuchstaben.
-  Tippen Sie hier, um das Menü für die Tastatureinstellungen aufzurufen.
-  Tippen Sie auf diese Taste, um ein Leerzeichen einzufügen.
-  Tippen Sie auf diese Taste, um eine neue Zeile zu erzeugen.
-  Tippen Sie auf diese Taste, um das vorherige Zeichen zu löschen.

## Buchstaben mit Akzent eingeben

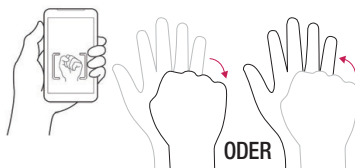
Wenn Sie beispielsweise Französisch oder Spanisch als Texteingabesprache auswählen, können Sie französische und spanische Sonderzeichen eingeben (z. B. „á“).

Wenn Sie zum Beispiel ein „á“ eingeben möchten, tippen und halten Sie die Taste „a“, bis ein Popup-Fenster eingeblendet wird und die zugehörigen Sonderzeichen zeigt.

Heben Sie den Finger nicht an, und führen Sie ihn auf das gewünschte Sonderzeichen.

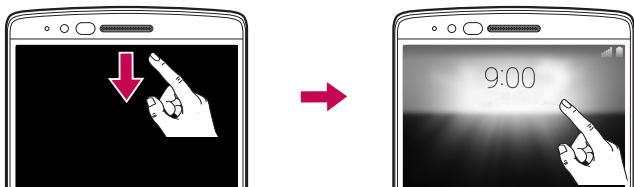
## Gesten-Auslöser

Nehmen Sie ein Bild mit einer Geste auf. Um ein Foto aufzunehmen, heben Sie Ihre Hand, bis die vorderseitige Kamera sie erkennt und ein Rahmen auf dem Bildschirm angezeigt wird. Schließen Sie anschließend die Hand zu einer Faust, so dass ein Timer startet. Während dieser abläuft, können Sie sich bereit machen für den Augenblick, wenn die Kamera auslöst.



## Kurzansicht

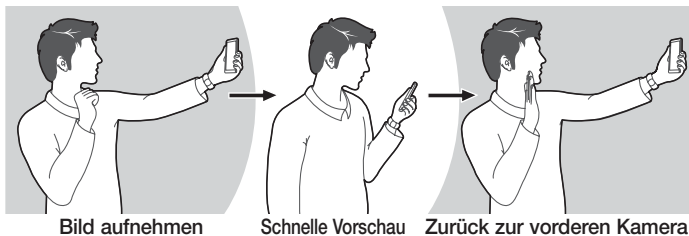
Wenn der Bildschirm des Telefons ausgeschaltet ist, können Sie sich die Statusleiste, die Uhrzeit und das Datum anzeigen lassen, indem Sie Ihren Finger auf dem Bildschirm nach unten bewegen.



## Gestenansicht

Mit dieser Geste können Sie nach dem Aufnehmen eines Fotos mit dem vorderseitigen Kameraobjektiv das aufgenommene Fotos automatisch überprüfen.

- 1 Tippen Sie auf  >  > Registerkarte **Apps** (sofern erforderlich) > .
- 2 Nehmen Sie mit der vorderen Kamera ein Foto auf.
- 3 Halten Sie nach dem Aufnehmen eines Fotos das Telefon nah an Ihr Gesicht. Daraufhin wird das aufgenommene Foto angezeigt.



### HINWEIS:

- Je nach Geschwindigkeit und Winkel der Geste funktioniert diese Funktion möglicherweise nicht ordnungsgemäß.
- Wenn der Winkel nach der schnellen Vorschau geändert wird, kehrt das Gerät in den Kameramodus zurück. Gehen Sie zur Galerie, um sich das Bild erneut anzeigen zu lassen.

## KnockON

Sie können den Bildschirm ganz einfach durch zweimaliges Antippen aktivieren oder ausschalten.

Solange der Bildschirm ausgeschaltet und inaktiv ist, können Sie zweimal in schneller Folge auf die Mitte des Bildschirms tippen, um ihn zu aktivieren. Um den Bildschirm auszuschalten, tippen Sie in einem beliebigen Bildschirm (außer im Sucher der Kamera) zweimal auf die Statusleiste oder auf eine leere Stelle im Homescreen.

**HINWEIS:** Falls Sie KnockON zum Aktivieren des Bildschirms verwenden, achten Sie darauf, dass der Näherungssensor nicht verdeckt ist. Ist er verdeckt, verhindert das die Aktivierung des Bildschirms. Diese Funktion soll verhindern, dass das Gerät in Ihrer Tasche oder an einem anderen Aufbewahrungsort versehentlich eingeschaltet wird.

## Knock Code

Mit der Knock Code-Funktion haben Sie die Möglichkeit, den Bildschirm mit Ihrem eigenen Knock Code-Muster zu aktivieren und zu entsperren. Ist Knock Code aktiviert, wird der Bildschirm in 4 Abschnitte unterteilt, und Sie können Ihr Gerät mit Ihrer persönlichen Antipp-Kombination sichern. Sie können diese Funktion in den Einstellungen für die Bildschirmsperre deaktivieren.

### **HINWEIS:**

- Wenn Sie sechsmal eine falsche Knock Code-Kombination eingegeben haben, müssen Sie sich über Ihr Google-Konto oder mit Ihrer Backup-PIN anmelden.
- Benutzen Sie beim Antippen der Anzeige zum Ein- und Ausschalten Ihre Fingerspitze anstatt der Fingernägel.
- Wenn Knock Code nicht aktiviert ist, können Sie dennoch die Funktion „Knock On“ durch Antippen des Bildschirms verwenden.

- 1 Tippen Sie auf  >  > Registerkarte **Apps** (sofern erforderlich) >  > Registerkarte **Anzeige** > **Bildschirm Sperre** > **Bildschirm Sperre auswählen** > **Knock Code**.
- 2 Folgen Sie den Schritten auf der Anzeige, um Ihren Knock Code einzustellen.
- 3 Tippen Sie zum Abschluss auf Fertig.

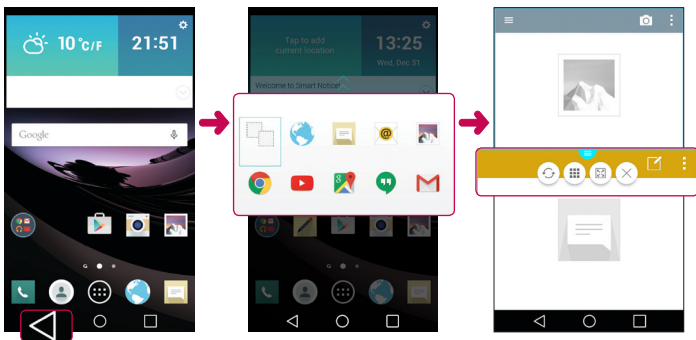
## Entsperren des Bildschirms mit dem Knock Code

Wenn der Bildschirm ausgeschaltet ist, können Sie ihn durch Tippen des Knock Codes aktivieren und entsperren, den Sie im vorigen Abschnitt eingestellt haben.

## Dual Window

Mit dieser Funktion können Sie den Bildschirm in zwei Abschnitte unterteilen. So haben Sie die Möglichkeit, zwei kompatible Anwendungen gleichzeitig zu verwenden.

- 1 Berühren und halten Sie , um den Bildschirm zu teilen.
- 2 Berühren oder ziehen Sie das Anwendungssymbol der Anwendung, die Sie verwenden möchten.



 : Tippen, um die Dual-Window-Menüoptionen anzuzeigen, oder ziehen, um die Größe der geteilten Bildschirme zu verändern.

 : Zwischen zwei Bildschirmteilen wechseln

 : Anwendungsliste anzeigen

 : Das ausgewählte Fenster zum Vollbild ändern

 : Das aktuell ausgewählte Anwendungsfenster schließen

**HINWEIS:** Sie aktivieren oder deaktivieren Dual Window über das Menü **Einstellungen**.

1 Tippen Sie auf  >  > Registerkarte **Apps** (sofern erforderlich) >  > Registerkarte **Allgemein** > **Dual Window**.

2 Schieben Sie die Funktionswechsellaste auf **Ein** oder **Aus**.

## QuickMemo+

Mit der Funktion **QuickMemo+** können Sie Notizen und Screenshots erstellen. Mit QuickMemo+ können Sie Screenshots erstellen, diese bearbeiten und sie mit Familie und Freunden teilen.




ODER





1 (Bei ausgeschaltetem Bildschirm)  
Drücken und halten Sie die Lauter-Taste.

ODER

(Bei eingeschaltetem Bildschirm)  
Berühren Sie die Statusleiste, schieben Sie sie nach unten, und tippen Sie auf .








- 2 Verwenden Sie das Menü, um aus den verfügbaren Optionen **Schreibstift-Typ, Farbe** und **Radierer** auszuwählen und eine Notiz zu erstellen.
- 3 Auf  tippen, um das Memo zu speichern. Um die Funktion QuickMemo+ zu beenden, tippen Sie auf .

## QSlide

Von jedem beliebigen Bildschirm aus können Sie das Benachrichtigungs-Panel verwenden, um mit QSlide schnell auf Notizblock, Kalender, Rechner und weitere Anwendungen zuzugreifen und sie zu verwenden.



1		Tippen Sie, um das Fenster zur vollen Größe zu erweitern.
2		Tippen Sie, um die Transparenz des Fensters anzupassen.
3		Tippen Sie, um das QSlide-Fenster zu schließen.
4		Ziehen Sie, um die Größe anzupassen.

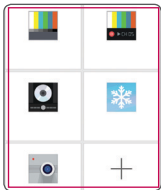
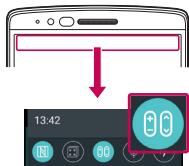
- 1 Berühren Sie die Statusleiste, und ziehen Sie sie nach unten > tippen Sie auf **QSlide**, damit die verfügbaren QSlide Anwendungen angezeigt werden. Bei der Verwendung von Anwendungen, die QSlide unterstützen, können Sie auch auf  tippen. Die Funktion wird als kleines Fenster auf Ihrem Bildschirm angezeigt.

- 2 Sie können Ihre Anzeige auch unterhalb des **QSlide**-Fensters antippen und benutzen, wenn die Transparenz-Leiste nicht vollständig aktiviert  ist.


**HINWEIS:** QSlide unterstützt jeweils ein Fenster auf einmal.

## QuickRemote

QuickRemote verwandelt Ihr Telefon in eine Universalfernbedienung für Ihren Fernseher, Ihre Set-Top-Box, Ihr Audiosystem und weitere Geräte.



### Installation

- 1 Berühren Sie die Statusleiste, schieben Sie sie nach unten, und tippen Sie auf  > **FERNBEDIENUNG HINZUFÜGEN.**

### ODER

Tippen Sie auf  >  > Registerkarte **Apps** (sofern erforderlich) >  > tippen Sie auf .

- 2 Wählen Sie den Typ und die Marke des gewünschten Geräts aus, und befolgen Sie anschließend die Anleitung auf dem Bildschirm, um das Gerät zu konfigurieren.



## Zugriff auf QuickRemote

- 3 Nach Abschluss der erstmaligen Einrichtung können Sie über Ihr Benachrichtigungs-Panel ganz bequem auf QuickRemote zugreifen. Öffnen Sie das Benachrichtigungs-Panel, und verwenden Sie die QuickRemote-Funktionen.

**HINWEIS:** QuickRemote funktioniert auf dieselbe Weise wie eine herkömmliche Infrarotfernbedienung. Achten Sie darauf, den Infrarotsensor oben am Telefon nicht zu verdecken, wenn Sie die QuickRemote-Funktion verwenden. Diese Funktion wird möglicherweise nicht von allen Modellen, Herstellern oder Diensteanbietern unterstützt.


# Google-Konto einrichten

Wenn Sie das Telefon zum ersten Mal einschalten, können Sie sich bei Ihrem Google-Konto anmelden und auswählen, wie Sie bestimmte Google-Dienste verwenden möchten.

## Ihr Google-Konto einrichten

- Stellen Sie beim ersten Hochfahren des Geräts sicher, dass es mit dem Internet verbunden ist. Melden Sie sich anschließend über den Einrichtungsbildschirm bei einem Google-Konto an.

### ODER

- Tippen Sie, nachdem Sie den Startassistenten verlassen haben, auf  >  > Registerkarte **Apps** (sofern erforderlich) >  > Registerkarte **Allgemein** > **Konten & Synchronisation** > **Konto hinzufügen** > **Google**.

Wenn Sie bereits ein Google-Konto haben, geben Sie Ihre E-Mail-Adresse ein, und tippen Sie auf **WEITER**.

Sobald Sie Ihr Google-Konto auf Ihrem Telefon eingerichtet haben, synchronisiert sich Ihr Telefon automatisch mit Ihrem Google-Konto im Internet (falls eine Datenverbindung zur Verfügung steht).

Je nach Ihren Synchronisierungseinstellungen werden Ihre Kontakte, Google Mail-Nachrichten, Termine sowie weitere Informationen dieser Anwendungen und Dienste im Internet mit Ihrem Telefon synchronisiert.

Nach dem Anmelden können Sie Google Mail verwenden und die Google-Dienste auf dem Telefon nutzen.

# Mit Netzwerken und Geräten verbinden

## Wi-Fi

Sie können eine schnelle Internetverbindung aufbauen, wenn Sie sich in Reichweite eines drahtlosen Zugangspunkts (AP) befinden.

### Verbindung zu Wi-Fi-Netzwerken herstellen

- 1 Tippen Sie auf  >  > Registerkarte **Apps** (sofern erforderlich) >  > Registerkarte **Netzwerke** > **Wi-Fi**.
- 2 Stellen Sie die Funktion **Wi-Fi** auf **EIN**, um Wi-Fi zu aktivieren und die Suche nach verfügbaren Wi-Fi-Netzwerken zu starten.
- 3 Tippen Sie auf ein Netzwerk, um eine Verbindung zu ihm herzustellen.
  - Ist das Netzwerk über ein Sperrsymbol gesichert, müssen Sie einen Schlüssel (Passphrase) oder ein Passwort eingeben.

**HINWEIS:** In der Statusleiste werden Symbole angezeigt, die den Wi-Fi-Status kennzeichnen.

**HINWEIS:** Wenn Sie sich außerhalb der Wi-Fi -Zone befinden oder wenn Wi-Fi auf **AUS** steht und ausgeschaltet ist, verbindet sich das Gerät unter Umständen automatisch über eine mobile Datenverbindung mit dem Internet, wofür möglicherweise Gebühren anfallen.

### TIPP! So ermitteln Sie die MAC-Adresse des Telefons

Tippen Sie auf  >  > Registerkarte **Apps** (sofern erforderlich) >  > Registerkarte **Netzwerke** > **Wi-Fi** >  > **Erweitertes Wi-Fi** > **MAC-Adresse**.

# Bluetooth

Mithilfe von Bluetooth können Sie Verbindungen mit Headsets oder Soundsystemen herstellen und sogar Daten zwischen Geräten in der Nähe austauschen.

## HINWEIS:

- LG übernimmt keine Verantwortung für den Verlust, das Abfangen oder den Missbrauch von Daten, die über die Bluetooth-Funktion gesendet oder empfangen werden.
- Stellen Sie immer sicher, dass Sie Daten über Geräte austauschen und empfangen, die vertrauenswürdig und abgesichert sind.
- Falls Hindernisse zwischen den Geräten vorliegen, kann die Betriebsentfernung verringert werden.
- Einige Geräte, insbesondere nicht von Bluetooth SIG getestete oder zugelassene Geräte, können mit Ihrem Gerät nicht kompatibel sein.

## Koppeln Ihres Telefons mit einem anderen Bluetooth-Gerät

- 1 Tippen Sie auf  >  > Registerkarte **Apps** (sofern erforderlich) >  > Registerkarte **Netzwerke** > **Bluetooth**.
- 2 Schalten Sie **Bluetooth EIN**.
- 3 Tippen Sie auf **Nach Geräten suchen**, damit Geräte in Bluetooth-Reichweite angezeigt werden.
- 4 Wählen Sie in der Liste das zu koppelnde Gerät, und folgen Sie den weiteren Anweisungen, um die Kopplung abzuschließen. Nach erfolgreicher Kopplung wird eine Verbindung zwischen Ihrem Telefon und dem anderen Gerät hergestellt.

**HINWEIS:** Einige Geräte, insbesondere Headsets oder Freisprechanlagen, verfügen über eine Bluetooth-Standard-PIN, wie zum Beispiel 0000.

## Senden von Daten über Bluetooth

- 1 Wenn Sie eine Anwendung verwenden, die das Teilen unterstützt, suchen Sie die Daten bzw. die Datei, die Sie weiterleiten möchten.
- 2 Wählen Sie die Option **Weiterleiten** aus.
- 3 Wählen Sie **Bluetooth** aus.
- 4 Wählen Sie das gekoppelte Bluetooth-Gerät aus (oder stellen Sie eine Kopplung mit einem neuen Gerät her).

**HINWEIS:** Die Auswahlmethode variiert je nach Datentyp.

## Daten empfangen über Bluetooth

- 1 Tippen Sie auf  >  > Registerkarte **Apps** (sofern erforderlich) >  > Registerkarte **Netzwerke** > **Bluetooth**.
- 2 Schalten Sie **Bluetooth EIN**.
- 3 Sie werden daraufhin aufgefordert, einen Kopplungsversuch des sendenden Geräts zu akzeptieren. Achten Sie darauf, **Akzeptieren** zu wählen.

## Wi-Fi Direct

Wi-Fi Direct bietet eine direkte Verbindung zwischen Wi-Fi-unterstützten Geräten ohne Zugangspunkt.


### Aktivieren von Wi-Fi Direct

- 1 Tippen Sie auf  >  > Registerkarte **Apps** (sofern erforderlich) >  > Registerkarte **Netzwerke** > **Wi-Fi**.
- 2 Tippen Sie auf  > **Erweitertes Wi-Fi** > **Wi-Fi Direct**.

**HINWEIS:** Wird dieses Menü angezeigt, ist Ihr Gerät für andere Wi-Fi-Direct-Geräte in der Nähe sichtbar.

## SmartShare

Mit SmartShare können Sie über Telefone und Tablets von LG Multimedia-Inhalte empfangen.

- 1 Während Sie Inhalte betrachten, die Sie weiterleiten möchten, tippen Sie auf  bzw. **☰ > SmartShare**.
- 2 Tippen Sie im Popup-Fenster, das eingeblendet wird, auf **Play** oder **Beam**.
  - **Play:** Sie können Ihren Inhalt über TV, Bluetooth-Lautsprecher usw. streamen.
  - **Beam:** Sie können Ihren Inhalt an Bluetooth-Geräte oder über SmartShare Beam\* an unterstützte LG-Telefone bzw. -Tablets senden.  
\*Mit SmartShare Beam übertragen Sie Multimedia-Inhalte schnell über Wi-Fi Direct.
- 3 Wählen Sie in der Liste das Gerät aus, an das Sie übertragen möchten.
  - Wenn das Gerät nicht in der Liste aufgeführt ist, prüfen Sie auf dem Gerät, ob Wi-Fi, Wi-Fi Direct oder Bluetooth aktiviert ist. Tippen Sie anschließend auf **Wiederholen**.

### Genießen Sie den Inhalt von Geräten in der Umgebung auf Ihrem Telefon

- 1 Tippen Sie in den Anwendungen **Galerie** und **Musik** auf **Geräte in der Umgebung**, um eine Verbindung mit Geräten in der Nähe Ihres Telefons herzustellen.
  - Stellen Sie sicher, dass Ihr Telefon und Geräte in der Umgebung mit demselben Wi-Fi-Netzwerk verbunden sind und dass beim Gerät in der Nähe der DLNA-Dienst eingeschaltet ist.
- 2 Tippen Sie auf das Gerät, mit dem eine Verbindung hergestellt werden soll. Wenn das Gerät nicht aufgeführt wird, tippen Sie auf **Suche nach Geräten in der Nähe**.
- 3 Nachdem eine Verbindung hergestellt worden ist, können Sie den Inhalt auf Ihrem Telefon genießen.

# Übertragen von Daten zwischen einem PC und Ihrem Gerät

Sie können Daten zwischen einem PC und dem Gerät kopieren oder verschieben.

## Übertragen von Daten





- 1 Verbinden Sie Ihr Gerät über das mitgelieferte USB-Kabel mit einem PC.
- 2 Öffnen Sie das Benachrichtigungs-Panel, und wählen Sie die Option **Mediengerät (MTP)**.
- 3 Auf Ihrem PC öffnet sich daraufhin ein Popup-Fenster, mit dessen Hilfe Sie die gewünschten Daten übertragen können.


### HINWEIS:

- Damit das Telefon erkannt werden kann, muss auf Ihrem PC der Treiber LG Android Platform Driver installiert sein.
- Prüfen Sie die Anforderungen für die Verwendung der Funktion **Mediengerät (MTP)**.



Elemente	Voraussetzung
Betriebssystem	Microsoft Windows XP SP3, Vista oder neuer
Windows Media Player-Version	Windows Media Player 10 oder jünger

## Sprachanruf tätigen

- 1 Tippen Sie auf , um das Telefon-Wählfeld zu öffnen.
- 2 Geben Sie mithilfe des Telefon-Wählfelds die Nummer ein. Zum Löschen einer Ziffer tippen Sie auf .
- 3 Nach Eingabe der gewünschten Nummer tippen Sie auf , um den Anruf zu tätigen.
- 4 Um den Anruf zu beenden, tippen Sie auf .

**TIPP!** Um „+“ für internationale Anrufe einzugeben, berühren Sie  länger.

## Kontakte anrufen




- 1 Tippen Sie auf das Symbol , um Ihre Kontakte zu öffnen.
- 2 Scrollen Sie durch die Kontaktliste. Sie können auch den Namen eines Kontakts in das Suchfeld eingeben oder mithilfe der Buchstaben des Alphabets rechts in der Anzeige durch die Liste scrollen.
- 3 Tippen Sie neben dem Kontakt, den Sie anrufen möchten, auf , um den Anruf zu tätigen.

## Annehmen oder Abweisen eines Anrufs

Wenn Sie einen Anruf erhalten, wischen Sie  in eine beliebige Richtung, um den eingehenden Anruf anzunehmen.


Um den Anruf abzulehnen, wischen Sie  in eine beliebige Richtung.

## Neuer Anruf


- 1 Tippen Sie bei Ihrem ersten Anruf auf  > **Anruf hinzufügen**.
- 2 Geben Sie die Nummer ein, und tippen Sie auf , um den Anruf zu tätigen.
- 3 Beide Anrufe werden auf dem Bildschirm angezeigt. Ihr erster Anruf wird auf Halten gesetzt.
- 4 Zum Umschalten zwischen Nummern tippen Sie auf die im Bildschirm angezeigte Nummer. Sie können auch auf  tippen, um eine Telefonkonferenz zu starten.
- 5 Um alle Anrufe zu beenden, tippen Sie auf **Ende**.

**HINWEIS:** Jeder getätigte Anruf ist kostenpflichtig.

## Anruflisten anzeigen



Tippen Sie im Homescreen auf , und wählen Sie die Registerkarte **Anrufliste** aus. Daraufhin wird eine Liste aller gewählten, angenommenen und entgangenen Anrufe angezeigt.

### TIPP!

- Wenn Sie auf einen beliebigen Eintrag der Anrufliste tippen, werden das Datum, die Uhrzeit und die Dauer des Anrufs angezeigt.
- Tippen Sie auf  und anschließend auf **Alle löschen**, um alle aufgenommenen Elemente zu löschen.


## Anrufeinstellungen

Sie können Telefon-Anrufeinstellungen konfigurieren, z. B. Rufumleitung und weitere Sonderfunktionen, die von Ihrem Dienstanbieter angeboten werden.



- 1 Tippen Sie im Homescreen auf , damit das Telefon-Wählfeld angezeigt wird.
- 2 Tippen Sie auf , damit die verfügbaren Optionen angezeigt werden.
- 3 Tippen Sie auf **Anrufeinstellungen**, und konfigurieren Sie die gewünschten Optionen.

Sie können Ihrem Telefon Kontakte hinzufügen, und sie mit den Kontakten in Ihrem Google-Konto oder in anderen Konten, die diese Funktion unterstützen, synchronisieren.

## Kontakte suchen

- 1 Tippen Sie auf das Symbol , um Ihre Kontakte zu öffnen.
- 2 Tippen Sie auf **Kontakte**, und geben Sie den Namen des Kontakts über das Tastenfeld ein. Sie können die Alphabet-Buchstaben am rechten Rand der Anzeige benutzen, um in der Liste nach oben oder unten zu scrollen.


## Neuen Kontakt hinzufügen

- 1 Tippen Sie auf , und geben Sie die Nummer des neuen Kontakts ein.
- 2 Tippen Sie auf  > **Zu Kontakten hinzufügen.** > **Neuer Kontakt.**
- 3 Wenn Sie dem neuen Kontakt ein Bild hinzufügen möchten, tippen Sie auf das Bildsymbol.  
Wählen Sie zwischen **Foto aufnehmen** und **Aus Galerie auswählen.**
- 4 Geben Sie für den Kontakt die gewünschten Informationen ein.
- 5 Tippen Sie auf **Speichern.**


## Bevorzugte Kontakte

Sie können häufig angerufene Kontakte als Favoriten einordnen.



### Einen Kontakt zu Ihren Favoriten hinzufügen

- 1 Tippen Sie auf das Symbol , um Ihre Kontakte zu öffnen.
- 2 Tippen Sie auf einen Kontakt, um dessen Details anzuzeigen.
- 3 Tippen Sie auf den Stern in der oberen rechten Ecke des Bildschirms. Der Stern wird gelb.

### Einen Kontakt aus Ihrer Favoritenliste entfernen

- 1 Tippen Sie auf das Symbol , um Ihre Kontakte zu öffnen.
- 2 Tippen Sie auf die Registerkarte **Favoriten**, und wählen Sie einen Kontakt aus, damit dessen Details angezeigt werden.
- 3 Tippen Sie auf den gelben Stern in der oberen rechten Ecke des Bildschirms. Der Stern erhält eine graue Farbe, und der Kontakt wird aus der Liste Ihrer Favoriten entfernt.



## Eine Gruppe erstellen

- 1 Tippen Sie auf das Symbol , um Ihre Kontakte zu öffnen.
- 2 Tippen Sie auf **Gruppen** >  > **Neue Gruppe**.
- 3 Geben Sie einen Namen für die neue Gruppe ein. Sie können der Gruppe auch einen speziellen Klingelton zuweisen.
- 4 Tippen Sie zum Speichern der Gruppe auf **Speichern**.


**HINWEIS:** Wenn Sie eine Gruppe löschen, bleiben die einzelnen Kontakte dieser Gruppe erhalten. Sie bleiben in der Liste Ihrer Kontakte.


Ihr Telefon vereint SMS und MMS in einem intuitiven und benutzerfreundlichen Menü.

## Nachrichten senden

- 1 Tippen Sie im Homescreen auf  und anschließend auf , um eine neue Nachricht zu erstellen.
- 2 Geben Sie einen Kontaktnamen oder eine Kontaktnummer in das Feld **An** ein. Während Sie einen Kontaktnamen eingeben, werden übereinstimmende Kontakte angezeigt. Sie können auf einen vorgeschlagenen Empfänger tippen und mehr als einen Kontakt hinzufügen.

**HINWEIS:** Unter Umständen entstehen Kosten für jede gesendete SMS. Bitte erkundigen Sie sich bei Ihrem Dienstanbieter.

- 3 Tippen Sie auf das Feld **Geben Sie die Nachricht ein**, und beginnen Sie mit dem Verfassen der Nachricht.
- 4 Tippen Sie auf , um die Nachrichtenoptionen zu öffnen.

**TIPP!** Um eine Datei anzuhängen, die Sie teilen möchten, tippen Sie auf das Symbol .

- 5 Tippen Sie auf **Senden**, um die Nachricht zu senden.

### TIPP!

- Je nach Sprache und SMS-Kodierung kann in anderen Ländern eine andere Begrenzung als die auf 160 Zeichen gelten.
- Wenn einer SMS-Nachricht eine Bild-, Video- oder Audiodatei hinzugefügt wird, wird sie automatisch in eine Multimedia-Nachricht (MMS) umgewandelt und unter Umständen entsprechend berechnet.

## Konversations-Ansicht

Wenn Sie mit jemandem Text- und Multimedia-Mitteilungen austauschen, werden diese in chronologischer Reihenfolge angezeigt, sodass Sie Ihre Gespräche bequem finden und überblicken können.

## Ändern der Nachrichteneinstellungen

Die Nachrichteneinstellungen Ihres Telefons sind vordefiniert, damit Sie sofort Nachrichten senden können. Sie können die Einstellungen nach Bedarf anpassen.

- Öffnen Sie die **Nachrichten**-Anwendung, und tippen Sie auf  > **Einstellungen**.

Sie können die E-Mail-Anwendung zum Lesen von E-Mails von Diensten wie Gmail verwenden. Die E-Mail-Anwendung unterstützt die folgenden Kontotypen: POP3, IMAP und Exchange.

Die erforderlichen Kontoeinstellungen erhalten Sie bei Ihrem Dienstanbieter oder Systemadministrator.

## Verwalten von E-Mail-Konten

Beim erstmaligen Öffnen der **E-Mail**-Anwendung wird ein Einrichtungsassistent angezeigt, der Ihnen beim Einrichten eines E-Mail-Kontos hilft.

Nach der Ersteinrichtung wird der Inhalt Ihres Posteingangs in der E-Mail-Anwendung angezeigt.

### Hinzufügen eines weiteren E-Mail-Kontos:

- Tippen Sie auf  >  > Registerkarte **Apps** (sofern erforderlich) > **E-Mail** >  > **Einstellungen** >  **Konto hinzufügen**.

### Ändern der allgemeinen Einstellungen für E-Mails:

- Tippen Sie auf  >  > Registerkarte **Apps** (sofern erforderlich) > **E-Mail** >  > **Einstellungen** > **Allgemeine Einstellungen**.

### Löschen eines E-Mail-Kontos:

- Tippen Sie auf  >  > Registerkarte **Apps** (sofern erforderlich) > **E-Mail** >  > **Einstellungen** >  > **Konto entfernen** > Wählen Sie das zu entfernende Konto aus > **Entfernen** > **Ja**.





## Arbeiten mit Kontoordnern

Öffnen Sie die **E-Mail**-Anwendung, und tippen Sie auf  > **Ordner**, um auf die Ordner Ihres E-Mail-Kontos zuzugreifen.

Jedes Konto besitzt die Ordner Eingang, Ausgang, Gesendet und Entwürfe. Abhängig von den Funktionen, die vom Dienstanbieter Ihres Kontos angeboten werden, besitzen Sie möglicherweise noch weitere Ordner.

## E-Mail-Nachrichten verfassen und senden

### Nachrichten erstellen und senden

- 1 Tippen Sie in der **E-Mail**-Anwendung auf das Symbol , um eine neue E-Mail zu erstellen.
- 2 Geben Sie eine Adresse für den beabsichtigten Empfänger der E-Mail ein. Während der Texteingabe werden passende Adressen aus Ihren Kontakten zur Auswahl angeboten. Falls Sie mehrere Adressen eingeben, trennen Sie diese jeweils durch ein Semikolon.
- 3 Tippen Sie auf , um Cc/Bcc-Adressen hinzuzufügen, und tippen Sie auf , um bei Bedarf Dateien anzuhängen.
- 4 Geben Sie den Text der E-Mail ein.
- 5 Tippen Sie auf , um die E-Mail zu versenden.

Tippen Sie zum Öffnen der Kamera-Anwendung auf  >  > Registerkarte **Apps** (sofern erforderlich) > .

## Kameraoptionen im Sucher









- 1 Optionen zum Anzeigen/Verbergen** – Tippen Sie zum Anzeigen/Verbergen der Kameraoptionen auf den Sucher.
- 2 Blitz** – Hier haben Sie die Möglichkeiten, die Blitzoptionen der Kamera zu verwalten. Wählen Sie eine der folgenden Optionen: **Aus** , **Ein**  oder **Automatisch** .
- 3 Kamera wechseln** – Durch Tippen wechseln Sie zwischen rückseitigem und vorderseitigem Kameraobjektiv.
- 4 Aufnahmemodus** – Hier haben Sie die Möglichkeit, den Aufnahmemodus für das Bild auszuwählen. Wählen Sie eine der folgenden Optionen: **Automatisch**, **Panorama** oder **Dual**.
- 5 Einstellungen** – Tippen Sie, um die Kamera- und Videoeinstellungen anzupassen.
- 6 Galerie** – Tippen Sie, um die Galerie zu öffnen.


- 7 **Aufnahme** – Tippen Sie, um ein Video aufzunehmen.
- 8 **Aufnehmen** – Tippen Sie, um ein Foto zu machen.
- 9 **Taste Zurück** – Tippen Sie, um das ausgewählte Menü oder die Kamera-Anwendung zu verlassen.

## Erweiterte Einstellungen

Tippen Sie im Sucher der Kamera auf , um auf nachfolgende Kameraeinstellungen zuzugreifen.







	Es werden mehrere Aufnahmen mit verschiedenen Belichtungen zu einem optimalen Foto kombiniert, damit Sie unter schwierigen Lichtbedingungen bessere Aufnahmen erzielen.
	Wählen Sie die Auflösung für Fotos aus.
	Sie haben die Möglichkeit, Aufnahmen per Sprachbefehl zu machen. Sie können LG, Cheese, Smile oder etwas anderes sagen.
	Sie können eine Zeitverzögerung festlegen, die beim Drücken der Aufnahmetaste aktiviert wird. Diese Option ist ideal, wenn Sie selbst auch auf dem Foto oder Video sein möchten.
	Es werden Rasterlinien eingeblendet, damit Sie Ihre Bilder und Videos leichter ausrichten können.
	Die Kurzanleitung wird eingeblendet und zeigt Ihnen, wie eine Funktion verwendet wird.

## Aufnahmen eines Fotos


- 1 Öffnen Sie die **Kamera**-Anwendung und richten Sie das Objektiv auf das Motiv, das Sie aufnehmen möchten.
- 2 In der Mitte der Sucheranzeige werden Fokusindikatoren eingeblendet. Sie können auch auf eine beliebige Stelle des Bildschirms tippen, um den Fokus auf diese Stelle zu setzen.
- 3 Bei einem blau gefärbten Fokusindikator hat die Kamera Ihr Motiv scharfgestellt.
- 4 Tippen Sie auf , um das Foto aufzunehmen.

## Nach Aufnahme eines Fotos


Tippen Sie auf die Miniaturansicht am unteren Rand der Anzeige Ihrer Kamera, um sich das zuletzt aufgenommene Foto anzusehen. Die folgenden Optionen stehen zur Verfügung:

	Tippen Sie auf dieses Symbol, um das Bild zu bearbeiten.
	Tippen Sie auf dieses Symbol, um sofort ein weiteres Foto aufzunehmen.
	Tippen Sie auf dieses Symbol, um das Foto an andere Personen zu senden oder in einem der verfügbaren sozialen Netzwerk zu teilen.
	Um das Bild zu löschen, tippen Sie auf dieses Symbol.
	Tippen Sie, um auf weitere Optionen zuzugreifen.
	Tippen Sie, um das Foto zu Ihren Favoriten hinzuzufügen.



## Videos aufzeichnen

- 1 Öffnen Sie die **Kamera**-Anwendung und richten Sie das Objektiv auf das Motiv, das Sie in Ihrem Video aufnehmen möchten.
- 2 Tippen Sie einmal auf , um die Aufnahme zu starten.

**HINWEIS:** Der Timer wird auf dem Bildschirm eingeblendet.




- 3 In der rechten oberen Ecke des Suchers wird ein rotes Licht angezeigt, und ein Timer zeigt die Länge des Videos an.
- 4 Um die Aufnahme zu beenden, tippen Sie auf .

### TIPPI!

-  – Tippen Sie hier, damit ein Screenshot erfasst wird, während Sie ein Video aufnehmen.
-  – Tippen Sie hier, um die Aufnahme zu unterbrechen.

## Nach der Aufnahme des Videos

Tippen Sie im Sucher auf die Video-Miniaturansicht am oberen Rand des Bildschirms, um sich das zuletzt aufgenommene Video anzusehen. Die folgenden Optionen stehen zur Verfügung:

	Tippen Sie auf diese Option, wenn Sie sofort ein weiteres Video aufnehmen wollen.
	Tippen Sie auf diese Option, um die verfügbaren Optionen für die Weitergabe (zum Beispiel über Nachrichten oder Bluetooth) zu nutzen.
	Um das Video zu löschen, tippen Sie auf diese Option.



Tippen Sie, um auf weitere Optionen zuzugreifen.

**HINWEIS:** Beim Herunterladen von MMS-Nachrichten können zusätzliche Kosten anfallen, wenn ein Roamingdienst genutzt wird.

## Multi-Autofokus




Die Multi-Autofokus-Funktion (AF) wird automatisch für Aufnahmen verwendet und sorgt für ein scharfes Bild.

## Serienaufnahme

Damit haben Sie die Möglichkeit, mehrere Aufnahmen in rascher Folge zu machen. Berühren und halten Sie .

## Panoramamodus

Damit haben Sie die Möglichkeit, Panoramafotos aufzunehmen.

- 1 Tippen Sie auf  >  > Registerkarte **Apps** (sofern erforderlich) > .
- 2 Tippen Sie auf  > **Panorama**.
- 3 Tippen Sie auf , um mit der Aufnahme des Panoramafotos zu beginnen.
- 4 Schwenken Sie Ihr Telefon langsam in eine Richtung.
- 5 Achten Sie während der Aufnahme darauf, dass der Fokusbereich an den blauen Leitlinien ausgerichtet ist.
- 6 Tippen Sie auf , um die Aufnahme des Panoramafotos zu beenden.

## Dual

Mit der Dual-Funktion können Sie gleichzeitig mit der vorder- und rückseitigen Kamera Fotos und Videos aufnehmen.

- 1 Tippen Sie auf  >  > Registerkarte **Apps** (sofern erforderlich) > .
- 2 Tippen Sie auf  > .



**HINWEIS:** Verschieben Sie die kleine Anzeige durch Ziehen an den gewünschten Ort. Berühren und halten Sie die kleine Anzeige, um ihre Größe zu ändern. Tippen Sie auf den kleinen Bildschirm, um zwischen den beiden Kameras zu wechseln.

- 3 Tippen Sie auf , um die doppelte Aufnahme zu beenden.

## Superzoom

Bei Verwendung des rückwärtigen Kameraobjektivs können Sie bis auf das Achtfache vergrößern oder verkleinern.

**HINWEIS:** Halten Sie Ihre Hand ruhig. Diese Funktion kann mit bestimmten Funktionen nicht verwendet werden. Bei Aufnahmen von sich schnell bewegenden Motiven überschneiden sich diese unter Umständen.

## Live-Zoom

Mit dem Live-Zoom können Sie während der Wiedergabe in eine Stelle in einem Video hineinzoomen bzw. aus ihr herauszoomen, um die gewünschte Stelle zu vergrößern bzw. zu verkleinern.


Wenn Sie sich ein Video ansehen, führen Sie Ihren Zeigefinger und Daumen aufeinander zu oder voneinander weg, um das Bild zu vergrößern oder zu verkleinern.



**HINWEIS:** Drücken Sie nicht zu fest, da der Touchscreen schon auf die leichteste Berührung reagiert.

## Dual Play

Dual Play (die kabelgebundene oder drahtlose Verbindung mit zwei Displays) kann auf einem anderen Bildschirm ausgeführt werden.

**HINWEIS:** Verbinden Sie zwei Geräte über ein Kabel (Slimport-HDMI) oder drahtlos (Miracast). Sie können ein TV-Gerät oder einen Monitor über ein HDMI-Kabel oder per Miracast anschließen. Dual Play unterstützt die Galerie und Video-Anwendungen. Tippen Sie einmal auf , wenn die beiden Displays nicht denselben Status haben (das heißt, wenn auf dem Monitor ein Video wiedergegeben wird und die Video-Anwendung auf Ihrem Telefon einen leeren Bildschirm anzeigt). Daraufhin wird Dual Play gestartet. Dual Play unterstützt nicht alle Videos. Dual Play kann mit einer Displayauflösung von 1280 X 720 oder höher verwendet werden.

# Galerie

Über die **Galerie** können Sie sich all Ihre Bilder und Videos ansehen und sie verwalten.

- Tippen Sie auf  >  > Registerkarte **Apps** (sofern erforderlich) > .

## HINWEIS:

- Je nach installierter Software werden einige Dateiformate unter Umständen nicht unterstützt.
- Manche Dateien werden unter Umständen aufgrund ihrer Codierung nicht richtig wiedergegeben.

## Anzeigen von Bildern

In der Galerie werden Ihre Bilder in Ordnern angezeigt. Wird ein Bild von einer Anwendung gespeichert, zum Beispiel aus einer E-Mail, wird automatisch ein Ordner zum Speichern entsprechender Bilder erstellt. Dementsprechend wird durch Erfassen eines Screenshots automatisch ein Screenshot-Ordner erstellt.

Die Bilder eines Ordners werden nach Erstellungsdatum geordnet angezeigt. Wählen Sie ein Bild aus, um es als Vollbild anzuzeigen. Scrollen Sie nach links oder rechts, um das nächste oder vorherige Bild anzuzeigen.

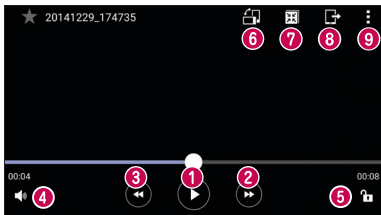
## Vergrößern und Verkleinern










Sie können ein Bild wie folgt vergrößern, d. h. hineinzoomen:

- Doppeltippen Sie zum Vergrößern auf eine beliebige Stelle.
- Spreizen Sie zum Vergrößern des Bildes an einer beliebigen Stelle zwei Finger auseinander. Führen Sie zwei Finger zusammen, oder tippen Sie zweimal auf das Bild, um es zu verkleinern.

## Wiedergabe von Videos

- 1 Berühren Sie  > Registerkarte **Apps** (sofern erforderlich) > .
- 2 Wählen Sie das Video, das wiedergegeben werden soll.  
Die folgenden Optionen stehen zur Verfügung.



	Berühren, um die Videowiedergabe anzuhalten.
	Berühren, um einen schnellen Vorlauf über 10 Sekunden auszuführen.
	Berühren, um 10 Sekunden zurückzuspulen.
	Berühren, um die Lautstärke des Videos anzupassen.
	Berühren, um den Bildschirm zu sperren/entsperren.
	Berühren, um den Bildschirm zu drehen.
	Berühren, um QSlide für die Video-Anwendung zu verwenden.
	Tippen Sie auf diese Option, um Ihr Video mit der SmartShare-Funktion weiterzuleiten.
	Tippen Sie, um auf weitere Optionen zuzugreifen.

Um während der Videowiedergabe die Lautstärke zu ändern, drücken Sie die Lautstärketasten auf der Rückseite des Telefons.

## Fotos bearbeiten


Tippen Sie beim Anzeigen eines Fotos auf .

## Fotos/Videos löschen

Verwenden Sie eines der folgenden Verfahren:

- Tippen Sie in einem Ordner auf , wählen Sie die Fotos/Videos aus, und tippen Sie dann auf **Löschen**.
- Tippen Sie beim Anzeigen eines Fotos auf .




## Hintergrund festlegen

Tippen Sie beim Anzeigen eines Fotos auf  > **Festlegen als**, um das Bild als Hintergrund festzulegen oder es einem Kontakt zuzuweisen.

### HINWEIS:

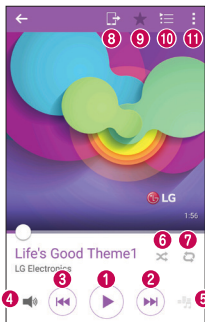
- Je nach installierter Software werden einige Dateiformate unter Umständen nicht unterstützt.
- Falls die Dateigröße den verfügbaren Speicher übersteigt, können beim Öffnen von Dateien Fehler auftreten.

## Musik

Ihr Telefon verfügt über einen Musik-Player zur Wiedergabe von Musikdateien. Tippen Sie, um den Musik-Player zu öffnen, auf  >  > Registerkarte **Apps** (sofern erforderlich) >  .

### Musiktitel abspielen

- 1 Tippen Sie auf  >  > Registerkarte **Apps** (sofern erforderlich) > .
- 2 Tippen Sie auf die Registerkarte **Titel**.
- 3 Wählen Sie den gewünschten Titel.
- 4 Die folgenden Optionen stehen zur Verfügung:



1



Tippen Sie auf dieses Symbol, um die Wiedergabe anzuhalten.



Tippen Sie auf dieses Symbol, um die Wiedergabe fortzusetzen.

2		Tippen Sie auf dieses Symbol, um zum nächsten Titel im Album oder in der Playlist zu springen oder um die zufällige Wiedergabe zu starten. Berühren und halten Sie dieses Symbol, um vorzuspulen.
3		Tippen Sie auf dieses Symbol, um den aktuellen Titel neu zu starten oder zum vorherigen Titel des Albums, der Playlist oder der zufälligen Wiedergabe zu springen. Berühren und halten Sie dieses Symbol, um zurückzuspulen.
4		Tippen Sie auf dieses Symbol, um die Lautstärke anzupassen.
5		Tippen Sie auf dieses Symbol, um Audioeffekte einzustellen.
6		Tippen Sie auf dieses Symbol, um die aktuelle Playlist im Modus „Zufällige Wiedergabe“ abzuspielen (die Titel werden dann in einer zufälligen Reihenfolge abgespielt).
7		Tippen Sie auf dieses Symbol, um zwischen „Alle Titel wiederholen“, „Aktuellen Titel wiederholen“ oder „Wiederholen aus“ zu wechseln.
8		Tippen Sie auf diese Option, um Ihre Musik mit der SmartShare-Funktion weiterzuleiten.
9		Tippen Sie auf dieses Symbol, um das Lied zu Ihren Favoriten hinzuzufügen.
10		Tippen Sie auf dieses Symbol, um die aktuelle Playlist zu öffnen.
11		Tippen Sie, um auf weitere Optionen zuzugreifen.

Um während des Abspielens von Musiktiteln die Lautstärke zu ändern, drücken Sie die Lautstärketasten auf der Rückseite des Telefons.

**HINWEIS:**

- Je nach installierter Software werden einige Dateiformate unter Umständen nicht unterstützt.
- Falls die Dateigröße den verfügbaren Speicher übersteigt, können beim Öffnen von Dateien Fehler auftreten.

**HINWEIS:** Das Urheberrecht von Musikdateien kann durch internationale Abkommen und nationale Urheberrechtsgesetze geschützt sein.

Unter Umständen ist daher eine Genehmigung bzw. Lizenz zum Wiedergeben oder Vervielfältigen von Musiktiteln erforderlich.

In einigen Ländern ist die Vervielfältigung von urheberrechtlich geschütztem Material für private Zwecke durch nationale Gesetze verboten. Prüfen Sie vor dem Herunterladen oder Kopieren der Datei die im jeweiligen Land geltenden gesetzlichen Bestimmungen zur Verwendung solchen Materials.


## Uhr

Über die Uhr-Anwendung haben Sie Zugriff auf die Wecker-, Timer-, Weltzeit- und Stoppuhrfunktionen. Greifen Sie auf diese Funktionen zu, indem Sie auf die Registerkarten oben in der Anzeige tippen oder indem Sie horizontal über den Bildschirm wischen.

Tippen Sie auf  >  > Registerkarte **Apps** (sofern erforderlich) > .

### Wecker

Über die Registerkarte Wecker können Sie Wecker einstellen.

- 1 Öffnen Sie die **Uhr**-Anwendung, und wählen Sie anschließend die Registerkarte **Wecker** aus.
- 2 Tippen Sie auf , um einen Wecker hinzuzufügen.
- 3 Passen Sie die Einstellungen nach Bedarf an, und tippen Sie auf **Speichern**.

**HINWEIS:** Sie können auch auf einen vorhandenen Wecker tippen, um ihn zu bearbeiten.

### Timer

Der Timer kann Sie mit einem akustischen Signal benachrichtigen, dass ein festgelegter Zeitraum verstrichen ist.

- 1 Öffnen Sie die **Uhr**-Anwendung, und wählen Sie anschließend die Registerkarte **Timer** aus.
- 2 Stellen Sie die gewünschte Zeit für den Timer ein.

## Weltzeit

Mit der Weltzeituhr können Sie ganz einfach die aktuelle Zeit in anderen Städten auf der ganzen Welt ablesen.

- 1 Öffnen Sie die **Uhr**-Anwendung, und wählen Sie anschließend die Registerkarte **Weltzeit** aus.
- 2 Tippen Sie auf **+**, und wählen Sie die gewünschte Stadt aus.

## Stoppuhr

Mithilfe der Registerkarte Stoppuhr können Sie Ihr Telefon wie eine Stoppuhr benutzen.

- 1 Öffnen Sie die **Uhr**-Anwendung, und wählen Sie anschließend die Registerkarte **Stoppuhr** aus.
- 2 Tippen Sie auf die **Starten**-Taste, um die Stoppuhr zu starten.

**HINWEIS:** Tippen Sie auf die Taste **Runde**, um Rundenzeiten aufzeichnen zu lassen.


- 3 Tippen Sie auf die **Anhalten**-Taste, um die Stoppuhr anzuhalten.

**HINWEIS:** Tippen Sie auf die Taste **Zurücksetzen**, um die Stoppuhr zurückzusetzen. Sie können auch auf die Taste **Fortsetzen**, tippen, um die angehaltene Stoppuhr weiterlaufen zu lassen.

## Rechner





Mit der Rechner-Anwendung können Sie mathematische Berechnungen durchführen, indem Sie einen Standard- oder einen wissenschaftlichen Rechner verwenden.

- 1 Tippen Sie auf  >  > Registerkarte **Apps** (sofern erforderlich) > .
- 2 Tippen Sie auf die Zifferntasten, um Zahlen einzugeben.
- 3 Tippen Sie für einfache Berechnungen auf die gewünschte Funktion (+, -, x oder ÷), gefolgt von =.
- 4 Tippen Sie bei komplexeren Berechnungen auf  > **Wissenschaftlicher Rechner**.

**HINWEIS:** Um den Verlauf einzusehen, tippen Sie auf  > **Berechnungsverlauf**.

## Kalender







Mit der Kalender-Anwendung können Sie Termine und Ereignisse im Auge behalten.


- 1 Tippen Sie auf  >  > Registerkarte **Apps** (sofern erforderlich) > .
- 2 Wählen Sie das Datum aus, zu dem Sie ein Ereignis hinzufügen möchten. Tippen Sie anschließend auf .

# Sprach-Memo

Mit der Sprach-Memo-Anwendung zeichnen Sie Hördateien auf, die Sie auf vielerlei Art verwenden können.

## Ton- und Sprachaufnahme



- 1 Tippen Sie auf  >  > Registerkarte **Apps** (sofern erforderlich) > .
- 2 Tippen Sie auf , um mit der Aufzeichnung zu beginnen.
- 3 Tippen Sie auf , um die Aufnahme zu beenden.
- 4 Tippen Sie auf , um die Aufnahme wiederzugeben.

**HINWEIS:** Tippen Sie auf , um auf Ihre Aufnahmen zuzugreifen. Sie können die gespeicherte Aufzeichnung anhören. Die verfügbare Aufnahmezeit kann sich von der tatsächlichen Aufnahmezeit unterscheiden.

## Aufgaben

In der Aufgaben-Anwendung können Sie Ihre Aufgaben hinzufügen und mit einem MS Exchange-Konto synchronisieren (sofern Ihr MS Exchange-Konto dafür Unterstützung bietet).

### Synchronisieren mit MS Exchange

- 1 Tippen Sie auf  >  > Registerkarte **Apps** (sofern erforderlich) > .
- 2 Tippen Sie auf die Registerkarte **Allgemein** > **Konten & Synchronisation** > **Konto hinzufügen**.
- 3 Tippen Sie auf **Microsoft Exchange**, und melden Sie sich bei Ihrem Konto an.
- 4 Stellen Sie sicher, die Option **Aufgaben** mit einem Häkchen zu versehen, wenn Sie dazu aufgefordert werden.

**HINWEIS:** Microsoft Exchange wird nicht von allen E-Mail-Servern unterstützt.

## Sprachsuche

Nutzen Sie diese Anwendung, um per Spracheingabe im Web zu suchen.

- 1 Tippen Sie auf  >  > Registerkarte **Apps** (sofern erforderlich) > Ordner **Google** >  .
- 2 Sprechen Sie ein Stichwort oder einen Satz, wenn auf dem Bildschirm **Jetzt sprechen** angezeigt wird. Wählen Sie eines der vorgeschlagenen Stichwörter aus.

**HINWEIS:** Diese Anwendung ist möglicherweise nicht in jeder Region bzw. von jedem Dienstanbieter erhältlich.

## Downloads

Nutzen Sie diese Anwendung, um zu sehen, welche Dateien über Ihre Anwendungen heruntergeladen wurden.

- Tippen Sie auf  >  > Registerkarte **Apps** (sofern erforderlich) >  .

**HINWEIS:** Diese Anwendung ist möglicherweise nicht in jeder Region bzw. von jedem Dienstanbieter erhältlich.

## Radio

Ihr Telefon enthält ein integriertes UKW-Radio. So können Sie jederzeit Ihren Liebessender hören, wenn Sie unterwegs sind.

Tippen Sie auf  >  > Registerkarte **Apps** (sofern erforderlich) >  .



**HINWEIS:** Zum Radiohören benötigen Sie die Kopfhörer. Schließen Sie diese an die Kopfhörerbuchse an.

**HINWEIS:** Diese Anwendung ist möglicherweise nicht in jeder Region bzw. von jedem Dienstanbieter erhältlich.

## LG SmartWorld

LG SmartWorld bietet viele aufregende Inhalte – Schriftarten, Designs, Spiele und Anwendungen.


So gelangen Sie von Ihrem Telefon zu LG SmartWorld

- 1 Tippen Sie auf  >  > Registerkarte **Apps** (sofern erforderlich) > **LG SmartWorld**.
- 2 Tippen Sie auf **Anmelden**, und geben Sie Ihren Benutzernamen sowie Ihr Passwort ein. Wenn Sie sich noch nicht registriert haben, tippen Sie auf **Registrieren**, um ein Konto zu erstellen.
- 3 Durchsuchen Sie den Inhalt, und laden Sie das Gewünschte herunter.

### HINWEIS:

- Unter Umständen fallen Gebühren für das Herunterladen von Daten an, wenn Sie Ihr Mobilfunknetz verwenden, um auf LG SmartWorld zuzugreifen.
- LG SmartWorld ist möglicherweise nicht bei allen Betreibern oder in allen Ländern verfügbar.

### HINWEIS: Folgendermaßen gehen Sie vor, wenn kein Symbol für LG SmartWorld angezeigt wird.

- 1 Rufen Sie über einen mobilen Webbrowser auf Ihrem Gerät LG SmartWorld ([www.lgworld.com](http://www.lgworld.com)) auf, und wählen Sie Ihr Land aus.
- 2 Laden Sie die LG SmartWorld-Anwendung herunter.
- 3 Führen Sie die heruntergeladene Datei aus, und installieren Sie sie.
- 4 Rufen Sie LG SmartWorld auf, indem Sie auf das Symbol  tippen.

### **Besondere Vorteile bei LG SmartWorld**

- Personalisieren Sie Ihr Gerät mit Themendesigns, Tastaturdesigns und Schriftarten.
- Nutzen Sie besondere Promotionen, die nur bei LG SmartWorld angeboten werden.
- Beachten Sie, dass LG SmartWorld nur für bestimmte Geräte zur Verfügung steht. Mehr Informationen dazu finden Sie unter [www.lgworld.com](http://www.lgworld.com).

## Internet






Verwenden Sie diese Anwendung, um im Internet zu surfen. Mit dem Browser haben Sie direkt von Ihrem Mobiltelefon aus schnellen Zugriff auf eine große Auswahl an Spielen, Musik, Nachrichten, Sport, Unterhaltung und vielem mehr.

**HINWEIS:** Für die Verbindung zu diesen Diensten und das Herunterladen von Inhalten fallen zusätzliche Gebühren an. Erkundigen Sie sich bei Ihrem Netzbetreiber nach eventuellen Zusatzkosten.

- Tippen Sie auf  >  > Registerkarte **Apps** (sofern erforderlich) > .

## Verwenden der Browser-Symboleiste

Scrollen Sie zum Anfang der Webseite, um auf die Browser-Symboleiste zuzugreifen.


	Antippen, um eine Seite zurückzublättern.
	Antippen, um eine Seite vorzublättern.
	Antippen, um zum Homescreen zurückzukehren.
	Antippen, um ein neues Fenster zu öffnen.
	Berühren, um auf Lesezeichen zuzugreifen.

## Anzeigen von Webseiten


Tippen Sie auf das Adressfeld, geben Sie die Internetadresse ein, und tippen Sie auf der Tastatur auf **Los**.

## Öffnen einer Seite

Um auf eine neue Seite zu wechseln, tippen Sie auf  > **+**.


Um auf eine andere Webseite zu wechseln, tippen Sie auf , blättern Sie nach oben oder unten, und tippen Sie auf die Seite, um sie auszuwählen.

## Surfen im Internet per Spracheingabe

Tippen Sie im Browser auf das Adressfeld, und tippen Sie anschließend auf .  
Sprechen Sie auf Aufforderung hin ein Stichwort, und wählen Sie eines der vorgeschlagenen Stichwörter aus, die eingeblendet werden.

**HINWEIS:** Die Funktion ist möglicherweise nicht in allen Regionen bzw. von allen Dienst Anbietern erhältlich.

## Lesezeichen

Um die aktuelle Webseite mit einem Lesezeichen zu versehen, tippen Sie auf  > **Als Lesezeichen speichern** > **OK**.

Um eine mit Lesezeichen versehene Webseite zu öffnen, tippen Sie auf , und wählen Sie die gewünschte Seite aus.

## Verlauf

Tippen Sie auf  > **Verlauf**, um eine Liste der zuletzt besuchten Webseiten zu öffnen.

Um den gesamten Verlauf zu löschen, tippen Sie auf  > **Ja**.

## Verwenden von QSlide mit dem Browser

Mit dieser Funktion können Sie mehrere Aufgaben gleichzeitig ausführen, während Sie im Internet surfen.

Wählen Sie beim Anzeigen von Inhalten, z. B. Kontakten oder Notizen, die Internetadressen enthalten, eine Internetadresse aus, und tippen Sie dann auf „Popup-Browser“, um den Popup-Browser zu öffnen. Berühren Sie das QSlide-Fenster, und ziehen Sie es an eine andere Stelle.

Um den Browser als Vollbild anzuzeigen, tippen Sie auf .

Um den Browser zu schließen, tippen Sie auf .

## Chrome

Sie können Chrome verwenden, um nach Informationen zu suchen und Webseiten zu durchstöbern.

- Tippen Sie auf  >  > Registerkarte **Apps** (sofern erforderlich) > .


**HINWEIS:** Diese Anwendung ist möglicherweise nicht in jeder Region bzw. von jedem Dienstanbieter erhältlich.

## Anzeigen von Webseiten

Tippen Sie in Ihrem Chrome-Browser auf das Adressfeld, und geben Sie anschließend eine Internetadresse oder Suchkriterien ein.

## Öffnen einer Seite

Um eine neue Seite zu öffnen, tippen Sie auf  > **Neuer Tab**.

Um auf eine andere Webseite zu wechseln, tippen Sie auf , und tippen Sie auf die Seite, um sie auszuwählen.

# Einstellungen

Dieser Bereich gibt Ihnen eine Übersicht über die Elemente, die Sie mithilfe des Menüs Systemeinstellungen Ihres Telefons ändern können.

## Zugriff auf das Menü Einstellungen:

- Tippen Sie auf  > Tippen und halten Sie  > **Systemeinstellungen**.
- oder -
- Tippen Sie auf  >  > Registerkarte **Apps** (sofern erforderlich) > .

## Netzwerke

### < DRAHTLOSE NETZWERKE >

#### Wi-Fi

Hier können Sie Ihre Wi-Fi-Verbindungen verwalten und eine Verbindung zu verfügbaren Wi-Fi-Netzwerken herstellen.

#### Bluetooth

Hier können Sie Ihre Bluetooth-Funktion verwalten.

#### Mobile Daten

Zeigt die Datennutzung an und legt das personalisierte mobile Datennutzungslimit fest.

#### Anruf

Dieses Menü dient zum Konfigurieren verschiedener Anrufeinstellungen.

- **Mailbox** – Ermöglicht die Auswahl des Mailbox-Dienstes Ihres Mobilfunkbetreibers.
- **Anrufbegrenzung** – Ermöglicht die Verwaltung und Erstellung einer Liste von Nummern, die von Ihrem Mobiltelefon aus angerufen werden können. Sie brauchen dazu Ihren PIN2-Code, den Sie von Ihrem Netzbetreiber erhalten. Wenn diese

Option aktiviert ist, können von diesem Mobiltelefon nur noch Nummern aus der Festwahlliste angerufen werden.

- **Popup für eingehende Anrufe** – Ein Popup für eingehende Anrufe wird angezeigt, wenn Sie gerade eine Anwendung verwenden.
- **Anruf abweisen** – Hier können Sie die Funktion zum Ablehnen von Anrufen einstellen.
- **Ablehnen mit Nachricht** – Wenn Sie einen Anruf ablehnen, können Sie mit dieser Funktion gleichzeitig schnell eine Nachricht übermitteln. Diese Funktion ist z. B. zum Abweisen eines Anrufs während einer Besprechung sehr hilfreich.
- **Anrufweiterleitung** – Hier können Sie auswählen, wann Anrufe weitergeleitet werden sollen.
- **Automatische Annahme** – Mit dieser Option können Sie die Zeitspanne bis zur automatischen Beantwortung eines eingehenden Anrufs durch ein Freisprechergerät festlegen.
- **Vibration bei Verbindung** – Vibriert, wenn die Gegenseite den Anruf entgegennimmt.
- **Lärmunterdrückung** – Während eines Anrufs werden Hintergrundgeräusche auf Ihrem Gerät unterdrückt.
- **Sprachqualität optimieren** – Verbessert die Sprachqualität in lauten Umgebungen, damit der Gesprächspartner besser zu verstehen ist.
- **Unbekannte Kontakte speichern** – Damit haben Sie die Möglichkeit, unbekannt Kontakte nach einem Anruf zu Ihren Kontakten hinzuzufügen.
- **Ein-/ Austaste beendet Anruf** – Anrufe lassen sich durch Drücken der Ein-/Aus-/ Sperrtaste beenden.
- **Anrufsperr** – Zum Sperren eingehender, ausgehender oder internationaler Anrufe.
- **Anrufdauer** – Sie haben die Möglichkeit, während eines Anrufs die Dauer verschiedener Arten von Anrufen anzeigen zu lassen.
- **Zusätzliche Einstellungen** – Hier können Sie weitere Einstellungen ändern.

## < VERBINDUNGEN >

### Teilen & Verbinden

- **NFC** – Ihr Telefon ist ein NFC-fähiges Mobiltelefon. NFC (Near Field Communication) ist eine kabellose Konnektivitätstechnologie, die eine beidseitige Kommunikation zwischen elektronischen Geräten ermöglicht. Die Technologie funktioniert über eine Distanz von wenigen Zentimetern. Sie können die Inhalte an ein NFC-Tag oder ein anderes NFC-fähiges Gerät weiterleiten, indem Sie einfach mit Ihrem Gerät darauf tippen. Wenn Sie auf Ihrem Gerät ein NFC-Tag berühren, wird der Inhalt des Tags auf Ihrem Gerät angezeigt.
- **Android Beam** – Wenn diese Funktion aktiviert ist, können Sie Anwendungsinhalte an ein anderes NFC-fähiges Gerät übertragen lassen, indem Sie die Geräte nahe aneinander halten.  
Führen Sie die Geräte einfach zusammen (im Allgemeinen Rückseite an Rückseite), und tippen Sie dann auf Ihre Anzeige. Die Anwendung bestimmt, was gesendet wird.
- **SmartShare Beam** – Sie können Multimedia-Inhalte von LG-Telefonen oder Tablets empfangen.
- **Medienserwer** – Sie haben die Möglichkeit, Bildschirmanzeige und Ton des Telefons auf dem Fernseher wiedergeben zu lassen.
- **Miracast** – Mit Miracast können Sie Telefonbildschirm und -ton drahtlos auf einen Miracast-Dongle oder ein Fernsehgerät wiedergeben.
- **LG PC Suite** – Verbinden Sie LG PC Suite mit Ihrem Gerät, um multimediale Inhalte und Anwendungen einfach zu verwalten.

### Tethering & Netzwerke

- **USB-Tethering** – Sie haben die Möglichkeit, über ein USB-Kabel die Internetverbindung gemeinsam mit Ihrem Computer zu nutzen.
- **Mobiler Wi-Fi Hotspot** – Sie haben die Möglichkeit, einen Hotspot zu erstellen und Ihre Verbindung gemeinsam zu nutzen.

- **Bluetooth-Tethering** – Sie haben die Möglichkeit, per Bluetooth Verbindungen mit anderen Geräten herzustellen.
- **Hilfe** – Es werden Hilfe-Informationen zu den Themen USB-Tethering, Mobiler Wi-Fi Hotspot und Bluetooth-Tethering angezeigt.
- **Flugmodus** – Im Flugmodus haben Sie die Möglichkeit, viele Funktionen Ihres Telefons zu nutzen, zum Beispiel Spiele und Musik, wenn Sie sich in einem Bereich befinden, indem das Tätigen oder der Empfang von Anrufen oder die Datenübertragung untersagt ist. Wenn Sie Ihr Telefon in den Flugmodus schalten, kann es keine Anrufe mehr tätigen oder empfangen und nicht mehr auf Onlinedaten zugreifen.
- **Mobilfunknetze** – Über dieses Menü können Sie verschiedene mobile Netzwerkeinstellungen konfigurieren.
- **VPN** – Über Ihr Telefon können Sie „Virtual Private Networks“ (VPNs) hinzufügen, einrichten und verwalten. Mit VPNs haben Sie die Möglichkeit, sich mit Ressourcen in sicheren lokalen Netzwerken zu verbinden und auf sie zuzugreifen, zum Beispiel auf das Netzwerk Ihres Unternehmens.

## Töne

### < GENERELL >

#### Ton-Profil

Hier haben Sie die Möglichkeit, das Ton-Profil Ihres Telefons einzustellen. Wählen Sie unter den Optionen **Töne**, **Nur vibrieren** und **Bitte nicht stören**.

#### Lautstärke

Mit dieser Option können Sie die Lautstärke-Einstellungen für das Telefon ganz nach Ihren Bedürfnissen und der Umwelt entsprechend vornehmen.


#### Vibrationstärke

Legen Sie die Vibrationsstärke für Anrufe, Benachrichtigungen und Berührungsfeedback fest.


Einstellungen

## < KLINGELTÖNE & VIBRATION >

### **Klingelton**

Hier können Sie die Klingeltöne für Anrufe einstellen. Sie können einen Klingelton auch hinzufügen. Tippen Sie dazu oben rechts auf dem Bildschirm auf .

### **Benachrichtigungston**

Mit dieser Option können Sie den Benachrichtigungston festlegen. Sie können einen Benachrichtigungston auch hinzufügen. Tippen Sie dazu oben rechts auf dem Bildschirm auf .

### **Ton mit Vibration**

Aktivieren Sie diese Option, damit das Telefon bei eingehenden Anrufen zusätzlich zum Klingelton vibriert.

### **Vibrationstyp**

Ermöglicht die Auswahl des Vibrationstyps

## < BENACHRICHTIGUNGEN >

### **Bitte nicht stören**

Damit haben Sie die Möglichkeit, Termine festzulegen, an denen Störungen durch Benachrichtigungen vermieden werden sollen. Sie können Einstellungen vornehmen, damit bestimmte Funktionen gegebenenfalls doch unterbrechen dürfen, wenn Nur hohe Priorität eingestellt ist.

### **Sperrbildschirm**

Sie haben die Möglichkeit zu entscheiden, ob Benachrichtigungen trotz Bildschirmsperre angezeigt werden sollen oder nicht.

### **Anwendungen**

Damit haben Sie die Möglichkeit, zu verhindern, dass Benachrichtigungen bestimmter Anwendungen angezeigt werden. Sie können Anwendungen auch so einstellen, dass sie unterbrechen dürfen, wenn Nur hohe Priorität eingestellt ist.

## < ERW. EINSTELLUNGEN >

### Vibrieren beim Tippen

Setzen Sie hier ein Häkchen, damit das Vibrieren beim Tippen auf die Tasten der Bedienungsleiste und während anderer UI-Interaktionen aktiviert wird.

### Sound-Effekte

Tippen Sie auf dieses Symbol, um die Tastentöne beim Wählen, die Tastentöne beim Tippen und den Ton bei Bildschirmsperre festzulegen.

- **Tastentöne beim Wählen** – Aktivieren Sie diese Option, damit während des Wählens Töne wiedergegeben werden.
- **Tastenton** – Aktivieren Sie diese Option, damit bei einer Auswahl auf dem Bildschirm ein Ton wiedergegeben wird.
- **Ton bei Bildschirmsperre** – Aktivieren Sie diese Option, damit beim Sperren/Entsperren des Bildschirms ein Ton wiedergegeben wird.

### Sprachbenachrichtigungen für Nachrichten/Anrufe

Tippen Sie auf **Sprachbenachrichtigungen für Nachrichten/Anrufe**, um die Option ein- oder auszuschalten. Wenn Sie die Funktion einschalten, kann das Gerät eingegangene Anrufe und Nachrichten automatisch vorlesen.

## Anzeige

## < HOMESCREEN & SPERREN >

### Homescreen

- **Benutzeroberfläche wählen** – Legen Sie **Homescreen** oder **EasyHome** als Standard-Homescreen fest.
- **Smart Bulletin** – Tippen Sie auf den Schalter **Smart Bulletin**, um diese Funktion ein- bzw. auszuschalten. Durch Aktivieren dieser Funktion wird ein zusätzlicher Homescreen hinzugefügt, auf dem benutzerspezifische Informationen angezeigt werden. Aktivieren Sie **LG Health** oder **Smart Tips**.

- **Thema** – Legt das Anzeigeschema für Ihr Gerät fest. Sie können neue Designs von **LG SmartWorld** herunterladen.
- **Hintergrund** – Legt den Hintergrund für den Homescreen fest.
- **Bildschirmübergang** – Wählen Sie den Effekt, der angezeigt wird, wenn Sie von einer Homescreen-Seite zur nächsten wischen.
- **Bildschirmwiederholung** – Zeigt beim Blättern durch die Homescreens nach der letzten Seite wieder die erste an.
- **Sicherung & Wiederherstellung des Homescreens** – Sie können Ihre Anwendungs- und Widget-Layouts und den Homescreen-Hintergrund sichern und wiederherstellen.
- **Hilfe** – Zeigt hilfreiche Informationen zum Homescreen an.

## Bildschirmsperre

- **Bildschirmsperre auswählen** – Zur Auswahl einer Bildschirmsperre, um das Telefon zu sichern. Öffnet eine Reihe von Bildschirmen, auf denen Sie ein Muster zum Entsperren eingeben können.  
Sofern Sie ein Muster zum Entsperren Ihres Telefons beim Einschalten oder beim Aktivieren des Bildschirms aktiviert haben, werden Sie aufgefordert, Ihr Entsperrungsmuster zu zeichnen, um den Bildschirm zu entsperren.
- **Smart Lock** – Ihr Telefon wird in den Entsperrt-Modus gesetzt, wenn Sie ein erlaubtes Bluetooth-Gerät verbunden haben, wenn es sich an einem vertrauten Ort wie in Ihrer Wohnung oder an Ihrem Arbeitsplatz befindet oder wenn es Ihr Gesicht erkennt.
- **Bildschirmübergang** – Bietet Bildschirmübergangsoptionen.

**HINWEIS:** Diese Einstellung kann sich auch auf den Mustereffekt beziehen, wenn die Bildschirmsperre auf Muster eingestellt ist.

- **Hintergrund** – Hier können Sie den Hintergrund für den Sperrbildschirm einstellen.

- **Verknüpfungen** – Hier können Sie auswählen, welche Verknüpfungen auf dem Sperrbildschirm zur Verfügung stehen sollen.
- **Wetteranimation** – Setzen Sie hier ein Häkchen, damit auf dem Sperrbildschirm Wetteranimationen für den aktuellen Standort angezeigt werden.
- **Kontaktinfo für verlorenes Telefon** – Mit dieser Option können Sie festlegen, ob die Besitzerinformationen auf dem Sperrbildschirm angezeigt werden sollen, falls das Telefon verloren geht.
- **Sperrzeit** – Mit dieser Option können Sie festlegen, nach welcher Zeit der Bildschirm automatisch gesperrt werden soll.
- **Ein-/Austaste sperrt sofort** – Aktivieren Sie diese Option, wenn der Bildschirm sofort gesperrt werden soll, sobald Sie die Ein-/Aus-/Sperrtaste drücken. Diese Einstellung hebt den Timer für die Sicherheitssperre auf.

## Bedienungsleiste

Stellen Sie ein, welche Tasten in der Bedienungsleiste am unteren Rand aller Bildschirme angezeigt werden sollen. Sie können festlegen, welche Tasten gezeigt werden, wie sie angeordnet sein sollen und wie sie aussehen.

### < SCHRIFTART >

#### Schriftart

Stellen Sie ein, welche Schriftart für das Telefon und die Menüs verwendet werden soll.

#### Schriftgröße

Stellen Sie ein, welche Schriftgröße für das Telefon und die Menüs verwendet werden soll.

### < ANDERE BILDSCHIRMEINSTELLUNGEN >

#### Helligkeit

Passt die Helligkeit des Bildschirms an. Um die beste Akkulaufzeit zu gewährleisten, sollten Sie die dunkelste noch angenehme Helligkeit verwenden.

## LED-Benachrichtigung

Tippen Sie auf den Schalter, um die LED ein- oder auszuschalten. Wenn die Funktion aktiviert ist, leuchtet bei Benachrichtigungen die LED in den jeweils festgelegten Farben.

## Automatisch drehen

Aktivieren Sie diese Option, um festzulegen, dass Ihre Bildschirmanzeige sich automatisch dreht, wenn sich die Ausrichtung des Telefons ändert (Hoch- oder Querformat).

## Bildschirmabschaltung

Legt fest, nach welchem Zeitraum der Bildschirm abgeschaltet werden soll.

## Anzeigemodus

Legt den Bildschirmmodus fest. Wählen Sie zwischen **Standard**, **Lebendig** und **Normal**.

## < ERW. EINSTELLUNGEN >

## Bildschirm-Abschaltungseffekt

Wählen Sie den Bildschirm-Abschaltungseffekt beim Sperren und Ausschalten des Bildschirms. Wählen Sie zwischen **Schwarzes Loch**, **Retro TV** und **Ausblenden**.

## Tagtraum

Durch Tippen auf **Tagtraum** wird diese Funktion ein- bzw. ausgeschaltet. Bei Aktivierung erscheint der Bildschirmschoner, wenn sich das Telefon im Ruhemodus befindet, während es angeschlossen ist oder geladen wird.

## Bildschirmhelligkeit automatisch anpassen

Setzen Sie hier ein Häkchen, damit die Helligkeit des Bildschirms entsprechend einer Analyse der Bildfarbe automatisch angepasst wird.

# Allgemein

< PRIVAT >

## Sprache und Eingabe

Verwenden Sie die Einstellungen für Sprache und Eingabe, um die Sprache für den Text Ihres Telefons auszuwählen und um die Bildschirmtastatur zu konfigurieren, einschließlich der von Ihnen zum Wörterbuch hinzugefügten Wörter.

- **Sprache** – Legt die Sprache fest, die bei der Nutzung Ihres Telefons verwendet wird.
- **Standard** – Ermöglicht Ihnen die Festlegung der Standardtastatur, die bei der Eingabe von Text verwendet wird.
- **LG Tastatur** – Aktivieren Sie diese Option, um für die Eingabe von Text die LG Tastatur zu verwenden. Tippen Sie auf das Symbol „Einstellungen“, um die folgenden Einstellungen zu ändern.
- **Google Spracheingabe** – Aktivieren Sie diese Option, um „Google Voice Typing“ für die Texteingabe zu verwenden. Tippen Sie auf das Symbol „Einstellungen“, um die Einstellungen von Google Voice zu ändern.
- **Sprachsuche** – Legt Optionen für die Sprachsuche fest.
- **Text-zu-Sprache-Ausgabe** – Legt die bevorzugte Sprachmaschine und Sprechgeschwindigkeit (sehr langsam bis sehr schnell) fest. Es wird auch ein kurzes Muster der Sprachsynthese abgespielt.
- **Zeiger Geschwindigkeit** – Damit haben Sie die Möglichkeit, die Zeigergeschwindigkeit über einen Schieberegler festzulegen.

## Standort

Damit haben Sie die Möglichkeit, Standortdienste zu verwalten, um Ihren ungefähren Standort mithilfe von GPS, Wi-Fi und mobilen Netzwerken zu bestimmen.

- **Modus** – Damit haben Sie die Möglichkeit, einen Standortmodus für **Hohe Genauigkeit (GPS und Netzwerke)**, **Akkusparfunktion (nur Netzwerke)** und **Nur Gerätesensoren (Nur GPS)** festzulegen.

- **Kamera** – Aktivieren Sie diese Option, um Fotos oder Videos mit deren Aufnahme-Standort zu markieren.
- **Standortbericht von Google** – Hier können Sie Ihre Einstellungen für den Standortbericht von Google anzeigen lassen und verwalten.

## Konten & Synchronisation

Diese Option gestattet es Anwendungen, Daten im Hintergrund zu synchronisieren, unabhängig davon, ob Sie gerade mit diesen Anwendungen arbeiten. Wenn Sie die Funktion **Automatisch synchronisieren** deaktivieren, werden die Akkustast und die Datennutzung verringert (letztere aber nicht verhindert).

## Cloud-Dienste

Sie haben die Möglichkeit, schnell und einfach ein Cloud-Konto hinzuzufügen, damit Sie einen Cloud-Dienst bequem verwenden können.

## Eingabehilfen

Mit diesen Einstellungen für **Eingabehilfen** konfigurieren Sie die Eingabehilfen-Plug-Ins, die Sie auf dem Telefon installiert haben.

**HINWEIS:** Dies setzt voraus, dass zusätzliche Plug-Ins verfügbar werden.

## Einhandbedienung

- **Wähltastatur** – Aktivieren Sie diese Option, um die Wähltastatur auf die rechte oder linke Seite des Geräts zu verschieben. Tippen Sie einfach auf den Pfeil, um sie auf die eine oder andere Seite zu verschieben.
- **LG Tastatur** – Aktivieren Sie diese Option, um die Tastatur auf die rechte oder linke Seite des Geräts zu verschieben. Tippen Sie einfach auf den Pfeil, um sie auf die eine oder andere Seite zu verschieben.
- **Bildschirm Sperre** – Aktivieren Sie diese Option, um das Tastenfeld für die PIN zum Entsperren des Bildschirms auf die linke oder rechte Seite des Telefons zu verschieben. Tippen Sie einfach auf den Pfeil, um sie auf die eine oder andere Seite zu verschieben.

- **Hilfe** – Zeigt Informationen zur Einhandbedienung an.

## Schnellzugriff-Tasten

Damit können Sie Anwendungen schnell aufrufen, indem Sie die Lautstärketasten bei ausgeschaltetem oder gesperrtem Bildschirm gedrückt halten. Tippen Sie auf den Schnellzugriff-Tasten-Schalter oben rechts auf dem Bildschirm, um die Funktion **Ein-** bzw. **Aus**zuschalten.

## < DATENSCHUTZ >

### Sicherheit

- **Inhaltssperre** – Wählen Sie Sperrtypen, um Dateien in der Galerie zu sperren. Sie können **Passwort** oder **Muster** auswählen.
- **Speicherkarte verschlüsseln** – Hiermit können Sie den Speicher der SD-Speicherkarte verschlüsseln und anderen Geräten den Zugriff auf die Daten verwehren.
- **SIM-Sperre einrichten** – Ist diese Option aktiviert, können Sie Ihr Telefon beim Einschalten sperren lassen, falls es verloren geht oder gestohlen wird.
- **Passworтеingabe sichtbar** – Aktivieren Sie diese Option, wenn Sie alle Zeichen des Passworts bei der Eingabe kurz anzeigen möchten, so dass Sie sehen können, welche Zeichen Sie eingeben.
- **Geräteadministratoren** – Mit dieser Option können Sie Geräteadministratoren anzeigen oder deaktivieren.
- **Unbekannte Quellen** – Ermöglicht das Installieren von Anwendungen, die nicht über den Play Store bezogen werden.
- **Anwendungen überprüfen** – Damit verbieten Sie die Installation von Anwendungen, die Schäden verursachen können, oder Sie lassen eine Warnung anzeigen.
- **Speichertyp** – Zeigt den Speichertyp für Anmeldeinformationen.

- **Vertrauenswürdige Zertifikate** – Vertrauenswürdige CA Zertifikate werden angezeigt.
- **Vom Speicher installieren** – Sie haben die Möglichkeit, verschlüsselte Zertifikate zu installieren.
- **Zertifikats-Speicher löschen** – Löscht alle Sicherheitszertifikate sowie die damit verbundenen Anmeldeinformationen und das Passwort des Sicherheitsspeichers.
- **Trust agents** – Trust Agents werden angezeigt oder deaktiviert.
- **Bildschirm anheften** – Mit dieser Funktion haben Sie die Möglichkeit, Ihr Gerät zu sperren, sodass der aktuelle Benutzer nur auf die angeheftete Anwendung zugreifen kann. Diese Option ist sehr praktisch für Benutzer mit Kindern.

## < INTELLIGENTE FUNKTIONEN >

### Gesten

- **Eingehenden Anruf annehmen** – Aktivieren Sie diese Option, um den eingehenden Anruf automatisch anzunehmen, sobald Sie das Telefon zu Ihrem Ohr bewegen.
- **Klingeltonlautstärke verringern** – Aktivieren Sie diese Option, damit der Klingelton ausgeblendet wird, sobald Sie das Telefon von einer flachen Oberfläche nehmen.
- **Eingehende Anrufe stummschalten** – Aktivieren Sie diese Option, damit Sie eingehende Anrufe stummschalten können, indem Sie das Telefon umdrehen.
- **Alarm beenden oder auf Schlummern stellen** – Aktivieren Sie diese Option, damit Sie den Alarm ausschalten oder auf Schlummern stellen können, indem Sie das Telefon umdrehen.
- **Video anhalten** – Aktivieren Sie diese Option, damit Sie das aktuell abgespielte Video anhalten können, indem Sie das Telefon umdrehen.
- **Hilfe** – Damit wird die Hilfe-Anleitung eingeblendet, die Anwendungshinweise für die Gestensteuerung Ihres Telefons enthält.

- **Kalibrierung des Bewegungssensors** – Ermöglicht das Erhöhen der Genauigkeit der Neigung und der Geschwindigkeit des Sensors.

## QuickCircle-Case

Dieses Menü ermöglicht Ihnen die Auswahl von Anwendungen, die unter Verwendung von QuickCircle direkt auf dem Cover in Miniaturansicht verwendet werden sollen.

## Dual Window

Damit haben Sie die Möglichkeit, die Funktion Dual Window (Doppelfenster) zu konfigurieren.

- **Ansicht teilen** – Aktivieren Sie diese Option, damit beim Tippen auf einen Link im Vollbild oder in E-Mails Dual Window geöffnet wird.
- **Hilfe** – Zeigt Tipps für die Verwendung von Dual Window an.

## < GERÄTEVERWALTUNG >

### Datum und Uhrzeit

Verwenden Sie die Einstellungen **Datum und Uhrzeit**, um einzustellen, wie Daten angezeigt werden. Über diese Einstellungen können Sie auch einen eigenen Zeitwert einstellen und Ihre Zeitzone bestimmen, statt die aktuelle Zeit über das mobile Netzwerk zu beziehen.

### Speicherverwaltung

- **INTERNER SPEICHER** – Die Belegung des internen Speichers wird angezeigt.

### Akku

- **AKKUINFORMATIONEN** – Der Akkuladestand wird in einer Grafik gemeinsam mit der verbleibenden Akkuladung in Prozent und dem Status angezeigt. Berühren Sie Batteriebetrieb, um die Anzeige „Akkuverbrauch“ anzuzeigen, in der Sie die Akkuladung und die Nutzungsdetails ablesen können. Das Telefon zeigt außerdem an, welche Komponenten und Anwendungen am meisten Akkuleistung verbrauchen. Tippen Sie auf einen der Einträge, damit weitere Informationen angezeigt werden.

- **Akkuladung in Prozent in der Statusleiste** – Aktivieren Sie diese Option, damit die Akkuladung in Prozent auf der Statusleiste neben dem Batteriesymbol angezeigt wird.
- **ENERGIESPARMODUS** – Tippen Sie auf den Schalter **Energiesparmodus**, um die Funktion ein- oder auszuschalten. Tippen Sie auf **Energiesparmodus**, um auf die folgenden Einstellungen zuzugreifen:
- **ENERGIESPARMODUS AKTIVIEREN** – Legen Sie den Akkuladestand in Prozent fest, ab dem der Energiesparmodus automatisch gestartet wird. Wählen Sie zwischen **Sofort**, **5% Akku** und **15% Akku**.
- **Hilfe** – Zeigt hilfreiche Informationen zur Energiesparfunktion an.

## Smart cleaning

Hier haben Sie die Möglichkeit zur Verwaltung nicht benutzter Anwendungen und Daten.

## Anwendungen

Anzeigen und Verwalten von Anwendungen

## Standard Nachrichten-Anwendung

In diesem Menü können Sie Ihre Standard Nachrichten-Anwendung ganz nach Wunsch einstellen.

## Sichern und Zurücksetzen

Über dieses Menü haben Sie die Möglichkeit zur Datensicherung, zur automatischen Wiederherstellung von Daten und zum Löschen sämtlicher Daten auf Ihrem Telefon.

- **Meine Daten sichern** – Hier können Sie Ihre Einstellungen und Anwendungsdaten auf dem Google-Server sichern.
- **Sicherungskonto** – Hier können Sie Ihr Konto sichern.
- **Automatische Wiederherstellung** – Hier können Sie Ihre Einstellungen und Anwendungsdaten wiederherstellen lassen, wenn die Anwendungen auf dem Telefon neu installiert werden.

- **LG Backup-Dienst** – Dieser Dienst sichert alle Informationen auf Ihrem Telefon und stellt sie im Fall von Datenverlust oder nach einem Austausch des Telefons wieder her.
- **Speicher zurücksetzen** – Sie können hier Ihre Einstellungen auf die Werkseinstellungen zurücksetzen und alle Ihre Daten einschließlich Bildern und Videos löschen.

## **Drucken**

Ermöglicht das Drucken von Inhalten bestimmter Bildschirme (z. B. in Chrome angezeigte Webseiten) über einen Drucker, der mit demselben Wi-Fi-Netzwerk wie Ihr Android-Gerät verbunden ist.

## **Telefoninfo**

Es werden Informationen über das Netzwerk, die Telefonidentität, den Akku, die Hard- und Software, zu Rechtsfragen, Verordnungen und Sicherheitsbestimmungen angezeigt.

## Für Windows-Betriebssysteme

LG PC Suite hilft Ihnen bei der Verwaltung von Medieninhalten und Anwendungen auf Ihrem Telefon, indem eine Verbindung zwischen Ihrem Telefon und Ihrem PC hergestellt wird.

### Mit der LG PC Suite können Sie...

- Medieninhalte (Musik, Filme, Bilder) mit dem PC verwalten und wiedergeben
- Multimedia-Inhalte an Ihr Gerät senden
- Daten (Termine, Kontakte, Lesezeichen) zwischen Gerät und PC synchronisieren
- Anwendungen auf Ihrem Gerät sichern
- die Software auf dem Telefon aktualisieren.
- Multimedia-Inhalte von Ihrem PC werden mit anderen Geräten wiedergeben

**HINWEIS:** Je nach Modell sind einige Funktionen möglicherweise nicht verfügbar.

**HINWEIS:** Weitere Tipps zum Verwenden der PC-Software „LG PC Suite“ finden Sie im Hilfemenü der Anwendung.

### Installieren der Software LG PC Suite

Gehen Sie wie folgt vor, um die Software LG PC Suite herunterzuladen:

- 1 Besuchen Sie die Seite [www.lg.com](http://www.lg.com).
- 2 Navigieren Sie zu **Service > Mobilfunk-Service > Handys & Smartphones**.
- 3 Wählen Sie die Modelldaten aus und klicken Sie auf das gewünschte Modell.

- 4 Scrollen Sie nach unten, und wählen Sie Folgendes aus, um die LG PC Suite herunterzuladen: **ANLEITUNGEN & DOWNLOADS > PC SYNC > Windows > DOWNLOAD.**

### Systemanforderungen für die Software LG PC Suite

- Betriebssystem: Windows XP (Service Pack 3) 32 Bit, Windows Vista, Windows 7, Windows 8
- CPU: 1 GHz oder höher
- Arbeitsspeicher: 512 MB oder mehr RAM
- Grafikkarte: Auflösung von 1024 x 768, 32 Bit Farbe oder höher
- Festplattenspeicher: 500 MB oder mehr freier Speicherplatz auf der Festplatte (je nach gespeicherter Datenmenge kann mehr Speicherplatz benötigt werden)
- Erforderliche Software: LG United-Treiber, Windows Media Player 10 oder höher.-

#### **HINWEIS: LG United-USB-Treiber**

Zum Anschließen eines LG Geräts an einen PC ist der LG United-USB-Treiber erforderlich. Dieser wird bei der Installation der PC-Software „LG PC Suite“ automatisch installiert.

## Für Mac OS

### Mit der LG PC Suite können Sie...

- Medieninhalte (Musik, Filme, Bilder) mit dem PC verwalten und wiedergeben
- Multimedia-Inhalte an Ihr Gerät senden
- Daten (Termine, Kontakte, Lesezeichen) zwischen Gerät und PC synchronisieren

**HINWEIS:** Je nach Modell sind einige Funktionen möglicherweise nicht verfügbar.

**HINWEIS:** Weitere Tipps zum Verwenden der PC-Software „LG PC Suite“ finden Sie im Hilfemenü der Anwendung.

## Installieren der Software LG PC Suite

Gehen Sie wie folgt vor, um die Software LG PC Suite herunterzuladen:

- 1 Besuchen Sie die Seite [www.lg.com](http://www.lg.com).
- 2 Navigieren Sie zu **Service > Mobilfunk-Service > Handys & Smartphones**.
- 3 Wählen Sie die Modelldaten aus und klicken Sie auf das gewünschte Modell.
- 4 Blättern Sie nach unten, und wählen Sie Folgendes aus, um die LG PC Suite herunterzuladen: **ANLEITUNGEN & DOWNLOADS > PC SYNC > Mac OS > DOWNLOAD**.

## Systemanforderungen für die Software LG PC Suite

- Betriebssystem: Mac OS X (10.6.8) oder höher
- Arbeitsspeicher: 2 GB RAM oder mehr
- Grafikkarte: Bildschirmauflösung 1.024 x 768 oder höher und 32-Bit-Farbe
- Festplatte: mindestens 500 MB verfügbarer Speicherplatz (für Daten ist unter Umständen zusätzlicher Speicherplatz erforderlich).
- Erforderliche Software: LG United-Treiber für Mobiltelefone

## HINWEIS: Integrierter USB-Treiber von LG

Zum Anschließen eines LG Geräts an einen PC ist ein integrierter USB-Treiber von LG erforderlich. Dieser wird bei der Installation der PC-Software „LG PC Suite“ automatisch installiert.

# Software-Update für das Mobiltelefon

## Software-Update für das Mobiltelefon

### Software Updates für Ihr Telefon von LG aus dem Internet

Mehr Informationen über Software Updates finden Sie auf der Seite <http://www.lg.com/common/index.jsp>.

Mit dieser Funktion können Sie die Firmware Ihres Mobiltelefons bequem über das Internet aktualisieren und brauchen dafür kein Service-Center aufzusuchen. Diese Funktion ist nur verfügbar, wenn LG eine neuere Version der Firmware für Ihr Gerät veröffentlicht.

Das Programm zur Aktualisierung der Firmware von Mobiltelefonen erfordert während des Aktualisierungsvorgangs Ihre volle Aufmerksamkeit. Bitte beachten Sie daher alle zu den einzelnen Schritten angezeigten Anweisungen und Hinweise, bevor Sie fortfahren. Bitte beachten Sie, dass das Entfernen des USB-Kabels während des Upgrades zu schwerwiegenden Schäden an Ihrem Mobiltelefon führen kann.

**HINWEIS:** LG behält sich das Recht vor, Firmware-Aktualisierungen nur für ausgewählte Modelle und nach freiem Ermessen herauszugeben, und garantiert nicht die Verfügbarkeit neuerer Versionen der Firmware für alle Telefonmodelle.

### Software Updates für Ihr Telefon von LG über Over-the-Air (OTA)

Mit dieser Funktion können Sie die Firmware Ihres Telefons über OTA und ohne das Anschließen eines USB-Kabels aktualisieren. Diese Funktion ist nur verfügbar, wenn LG eine neuere Version der Firmware für Ihr Gerät veröffentlicht.

Prüfen Sie zunächst die Softwareversion auf Ihrem Mobiltelefon: **Einstellungen** > Registerkarte **Allgemein** > **Telefoninfo** > **Update-Center** > **Software Update** > **Jetzt auf Updates prüfen**.

**HINWEIS:** Ihre persönlichen Daten, die im internen Telefonspeicher gespeichert sind, einschließlich Informationen zu Ihrem Google-Konto und zu anderen Konten, zu Ihren System- und Anwendungsdaten und Einstellungen, zu heruntergeladenen Anwendungen und zu Ihren DRM-Lizenzen können bei der Aktualisierung der Telefonsoftware verloren gehen. LG empfiehlt daher, persönliche Daten vor dem Aktualisieren der Telefonsoftware zu sichern. LG übernimmt keine Haftung für den Verlust persönlicher Daten.

**HINWEIS:** Diese Funktion hängt von Ihrem Dienstanbieter, Ihrer Region oder Ihrem Land ab.

## Info zu diesem Benutzerhandbuch

- Lesen Sie diese Anleitung vor Verwendung des Geräts sorgfältig durch. So stellen Sie sicher, dass Sie Ihr Telefon sicher und korrekt verwenden.
- Einige der Bilder und Screenshots in dieser Anleitung werden auf dem Telefon möglicherweise anders dargestellt.
- Ihre Inhalte können sich vom Endprodukt oder von der von Diensteanbietern oder Betreibern bereitgestellten Software unterscheiden. Diese Inhalte unterliegen möglicherweise Änderungen ohne Vorankündigung. Die neueste Version dieser Anleitung finden Sie auf der LG-Website unter [www.lg.com](http://www.lg.com).
- Die Anwendungen des Telefons und ihre Funktionen unterscheiden je nach Land, Region oder Hardwarespezifikationen. LG ist nicht haftbar für Leistungsprobleme aufgrund der Verwendung von Anwendungen, die nicht von LG entwickelt wurden.
- LG ist nicht haftbar für Leistungs- oder Kompatibilitätsprobleme aufgrund von bearbeiteten Registry-Einstellungen oder geänderter Betriebssystemsoftware. Jeder Versuch, das Betriebssystem anzupassen, kann dazu führen, dass das Gerät oder seine Anwendungen nicht ordnungsgemäß funktionieren.
- Software, Audio, Hintergrund, Bilder und andere Medien, die mit dem Gerät bereitgestellt werden, sind für den eingeschränkten Gebrauch lizenziert. Wenn Sie diese Materialien für kommerzielle oder andere Zwecke extrahieren und verwenden, verstoßen Sie möglicherweise gegen Urheberrecht. Als Benutzer sind Sie allein verantwortlich für die illegale Nutzung von Medien.
- Für Datendienste wie Nachrichten, Hochladen und Herunterladen, automatische Synchronisierung oder die Nutzung von Standortdiensten fallen möglicherweise zusätzliche Kosten an. Um zusätzliche Kosten zu vermeiden, wählen Sie einen Datentarif aus, der für Ihren Bedarf geeignet ist. Wenden Sie sich an Ihren Diensteanbieter, um weitere Informationen zu erhalten.

## Marken

- LG und das LG-Logo sind registrierte Marken von LG Electronics.
- Alle anderen Marken und Urheberrechte sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.

### DivX HD

Dies ist ein DivX Certified® Gerät, das strengen Tests zur Überprüfung der DivX®-Videowiedergabe unterzogen wurde.

Registrieren Sie zum Abspielen erworbener DivX-Filme Ihr Gerät unter [vod.divx.com](http://vod.divx.com). Ihren Registrierungscode finden Sie im Einrichtungsmenü Ihres Geräts im Abschnitt „DivX VOD“.

**DivX Certified® für die Wiedergabe von DivX®-Videos bis HD 720p, einschließlich Premiuminhalten.**

DivX®, DivX Certified® und zugehörige Logos sind Marken von DivX, LLC und werden unter Lizenz verwendet.

### Dolby Digital Plus DOLBY DIGITAL PLUS

Hergestellt unter Lizenz von Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Digital Plus und das Doppel-D-Symbol sind Marken von Dolby Laboratories.

# Zubehör

Diese Zubehörteile stehen für das Telefon zur Verfügung. **(Die nachfolgend beschriebenen Produkte sind nicht zwingend im Lieferumfang enthalten.)**

- Ladegerät/Netzkabel
- Kurzanleitung
- Stereo-Headset
- USB-Kabel

## HINWEIS:

- Verwenden Sie ausschließlich Originalzubehör von LG. Die im Lieferumfang enthaltenen Komponenten wurden speziell für dieses Gerät entwickelt und sind möglicherweise nicht mit anderen Geräten kompatibel.
- Die mit dem Gerät bereitgestellten Elemente und das verfügbare Zubehör unterscheiden sich unter Umständen je nach Region oder Dienstanbieter.

# Fehlerbehebung

In diesem Kapitel werden Probleme aufgelistet, die bei der Verwendung des Telefons auftreten können. Bei manchen Problemen müssen Sie sich an Ihren Dienstanbieter wenden, die meisten können Sie jedoch einfach selbst beheben.

Nachricht	Mögliche Ursachen	Mögliche Abhilfemaßnahmen
SIM- oder USIM-Kartenfehler	Im Mobiltelefon befindet sich keine SIM oder USIM-Karte, oder sie wurde falsch eingesetzt.	Achten Sie darauf, dass die SIM-Karte korrekt eingesetzt ist.
Keine Netzwerkverbindung/ Netzwerkverbindung unterbrochen	Signal ist zu schwach, oder Sie befinden sich außerhalb des Betreibernetzwerks.	Gehen Sie zu einem Fenster oder nach draußen. Überprüfen Sie die Netzwerkabdeckungskarte des Netzbetreibers.
	Betreiber hat neue Dienste eingeführt.	Prüfen Sie, ob die SIM-Karte älter als 6 bis 12 Monate ist. Ist das der Fall, tauschen Sie die SIM-Karte in der nächsten Filiale Ihres Mobilfunkbetreibers aus. Wenden Sie sich an Ihren Dienstanbieter.

Nachricht	Mögliche Ursachen	Mögliche Abhilfemaßnahmen
Codes stimmen nicht überein	Um einen Sicherheitscode zu ändern, müssen Sie den neuen Code durch erneute Eingabe bestätigen.	Falls Sie Ihren Code vergessen, wenden Sie sich an Ihren Mobilfunkanbieter.
	Die zwei eingegebenen Codes stimmen nicht überein.	
Anwendungen können nicht eingestellt werden	Diese Funktion wird nicht vom Dienstleister unterstützt oder muss registriert werden.	Wenden Sie sich an Ihren Dienstleister.
Anrufe nicht möglich	Fehler beim Wahlvorgang.	Das neue Netz ist nicht autorisiert.
	Neue SIM- oder USIM-Karte eingesetzt.	Überprüfen Sie, ob neue Beschränkungen vorliegen.
	Maximale Prepaid-Kosten erreicht.	Wenden Sie sich an Ihren Dienstleister, oder setzen Sie die Höchstwerte mit der PIN2 zurück.



Nachricht	Mögliche Ursachen	Mögliche Abhilfemaßnahmen
Telefon kann nicht eingeschaltet werden.	Ein-/Aus-Taste wurde zu kurz gedrückt.	Drücken Sie die Ein-/Aus-Taste mindestens zwei Sekunden lang.
	Akku wurde nicht aufgeladen.	Laden Sie den Akku auf. Überprüfen Sie die Ladeanzeige auf dem Display.
Ladefehler	Akku wurde nicht aufgeladen.	Laden Sie den Akku auf.
	Außentemperatur zu heiß oder zu kalt	Stellen Sie sicher, dass das Telefon bei normalen Temperaturen aufgeladen wird.
	Kontaktprobleme	Überprüfen Sie das Ladegerät und die Verbindung zum Telefon.
	Keine Spannung	Verwenden Sie eine andere Steckdose für das Ladegerät.
	Ladegerät defekt	Ersetzen Sie das Ladegerät.
Falsches Ladegerät	Verwenden Sie nur Original-Zubehör von LG.	
Nummer ist nicht zulässig.	Die Funktion „Anrufbegrenzung“ wurde aktiviert.	Überprüfen Sie das Menü „Einstellungen“, und schalten Sie die Funktion aus.

Nachricht	Mögliche Ursachen	Mögliche Abhilfemaßnahmen
Textnachrichten und Fotos können nicht empfangen/ gesendet werden	Speicher voll	Löschen Sie einige Nachrichten auf dem Telefon.
Dateien werden nicht geöffnet	Nicht unterstütztes Dateiformat	Überprüfen Sie die unterstützten Dateiformate.
Der Bildschirm wird nicht aktiviert, wenn ein Anruf eingeht.	Problem mit dem Näherungssensor	Falls Sie ein Schutzband oder ein Schutzgehäuse verwenden, vergewissern Sie sich, dass der Bereich um den Näherungssensor nicht abgedeckt ist. Stellen Sie sicher, dass der Bereich um den Näherungssensor sauber ist.
Kein Sound	Vibrationsmodus	Prüfen Sie die Einstellung des Menüs „Töne“, um sicherzustellen, dass Sie nicht den Vibrations- oder Lautlos-Modus aktiviert haben.
Mobiltelefon stürzt ab oder friert ein	Zeitweiliges Softwareproblem	Führen Sie ein Software-Update über die Website aus.

## Häufig gestellte Fragen

Kategorie	Frage	Antwort
Bluetooth Geräte	Welche Funktionen stehen über Bluetooth zur Verfügung?	Sie können eine Verbindung mit einem Bluetooth-Audiogerät wie etwa einem Stereo-/Mono-Headset oder einer Freisprechanlage herstellen.
Kontakte Sicherung	Wie kann ich meine Kontakte sichern?	Kontaktdaten können zwischen dem Telefon und Gmail™ synchronisiert werden.
Synchronisierung	Kann eine einseitige Synchronisierung mit Gmail eingerichtet werden?	Es steht lediglich eine zweiseitige Synchronisierung zur Verfügung.
Synchronisierung	Ist es möglich, alle E-Mail-Ordner zu synchronisieren?	Der Posteingang wird automatisch synchronisiert. Sie können andere Ordner anzeigen lassen, indem Sie auf das Symbol  tippen und <b>Ordner</b> auswählen, um einen Ordner auszuwählen.
Gmail-Anmeldung	Muss ich mich für den Zugriff auf Gmail zunächst bei Gmail anmelden?	Wenn Sie sich einmal bei Gmail angemeldet haben, müssen Sie sich nicht erneut bei Gmail anmelden.
Google-Konto	Ist das Filtern von E-Mails möglich?	Nein, das Telefon unterstützt das Filtern von E-Mails nicht.


Kategorie	Frage	Antwort
E-Mail	Was passiert, wenn ich während des Schreibens einer E-Mail eine andere Anwendung ausführe?	Ihre E-Mail wird automatisch als Entwurf gespeichert.
Rufton	Gibt es eine Größenbeschränkung für die Verwendung von MP3-Dateien als Klingeltöne?	Es gibt keine Dateigrößenbeschränkung.
Nachrichtenzeit	Mein Telefon zeigt keine Empfangszeit bei Nachrichten an, die älter als 24 Stunden sind. Wie kann ich das ändern?	Sie können die Empfangszeiten für Nachrichten nur an dem Tag sehen, an dem Sie sie erhalten haben.
Navigation	Ist es möglich, eine andere Navigationsanwendung auf dem Telefon zu installieren?	Alle auf Play Store™ verfügbaren Anwendungen, die mit der Hardware kompatibel sind, können installiert werden.
Synchronisierung	Kann ich Kontakte von allen meinen E-Mail-Konten synchronisieren?	Eine Synchronisierung ist nur für Kontakte in Gmail und MS Exchange Server (Unternehmens-E-Mail-Server) möglich.

Kategorie	Frage	Antwort
Warten und Pause	Kann ein Kontakt mit Warte- und Pausezeichen in der Telefonnummer gespeichert werden?	<p>Wenn Sie einen Kontakt mit in der Nummer gespeicherten Warte- und Pausezeichen übertragen, können Sie diese Funktionen nicht verwenden. Sie müssen jede Nummer noch einmal speichern.</p> <p>So speichern Sie eine Nummer mit Warte- und Pausezeichen:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Tippen Sie im Homescreen auf .</li> <li>2. Wählen Sie die Nummer, und tippen Sie anschließend auf .</li> <li>3. Tippen Sie auf <b>2 Sekunden Pause hinzufügen</b> oder <b>Warten hinzufügen</b>.</li> </ol>
Sicherheit	Wie sehen die Sicherheitsfunktionen des Telefons aus?	<p>Sie können das Telefon so einstellen, dass ein Entsperrungsmuster eingegeben werden muss, bevor der Zugriff auf das Telefon oder dessen Nutzung möglich ist.</p>

Kategorie	Frage	Antwort
Entsperrungs- muster	Wie richte ich ein Entsperrungsmuster ein?	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Berühren und halten Sie im Homescreen <input type="checkbox"/>.</li> <li>2. Tippen Sie auf <b>Systemeinstellungen</b> &gt; Registerkarte <b>Anzeige</b> &gt; <b>Bildschirmsperre</b>.</li> <li>3. Tippen Sie auf <b>Bildschirmsperre auswählen</b> &gt; <b>Muster</b>. Wenn Sie diesen Vorgang das erste Mal ausführen, wird eine kurze Anleitung zum Erstellen eines Entsperrungsmusters angezeigt.</li> <li>4. Stellen Sie Ihr Muster ein, indem Sie es zeichnen. Zeichnen Sie es anschließend zur Bestätigung ein zweites Mal.</li> </ol> <p>Sicherheitshinweise zur Verwendung des Entsperrungsmusters: Prägen Sie sich Ihr Entsperrungsmuster gut ein. Nach fünfmaliger Eingabe eines falschen Entsperrungsmusters wird der Zugriff auf Ihr Telefon gesperrt. Sie haben fünf Versuche, das Entsperrungsmuster, die PIN oder das Passwort einzugeben. Wenn Sie alle fünf Möglichkeiten bereits genutzt haben, können Sie es nach 30 Sekunden erneut versuchen. (Wenn Sie vorab die Sicherungs-PIN festgelegt haben, können Sie diesen PIN-Code für das Entsperren des Musters verwenden.)</p>

Kategorie	Frage	Antwort
Entsperrungsmuster	Wie gehe ich vor, wenn ich das Entsperrungsmuster vergessen und kein Google-Konto auf dem Telefon erstellt habe?	<p>Wenn Sie Ihr Entsperrungsmuster vergessen haben:</p> <p>Falls Sie sich auf dem Telefon bei Ihrem Google-Konto angemeldet und fünf Mal ein falsches Muster eingegeben haben, tippen Sie auf die Schaltfläche Muster vergessen?. Anschließend werden Sie aufgefordert, sich über Ihr Google-Konto anzumelden, um Ihr Telefon zu entsperren. Falls Sie auf dem Telefon kein Google-Konto erstellt oder es vergessen haben, müssen Sie einen Hardware-Reset ausführen.</p> <p>Achtung: Wenn Sie einen Hardware-Reset ausführen, werden alle Benutzeranwendungen und Benutzerdaten gelöscht. Sichern Sie alle wichtigen Daten, bevor Sie einen Hardware-Reset ausführen.</p>
Speicher	Kann ich sehen, wenn der Speicher voll ist?	Ja, Sie erhalten eine Benachrichtigung.

Kategorie	Frage	Antwort
Sprachunterstützung	Kann die Sprache meines Telefons geändert werden?	<p>Die Sprache auf dem Telefon kann geändert werden.</p> <p>So ändern Sie die Sprache:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Berühren und halten Sie im Homescreen <input type="checkbox"/>, und tippen Sie auf <b>Systemeinstellungen</b>.</li> <li>2. Tippen Sie auf die Registerkarte <b>Allgemein &gt; Sprache und Eingabe &gt; Sprache</b>.</li> <li>3. Tippen Sie auf die gewünschte Sprache.</li> </ol>
VPN	Wie richte ich ein VPN ein?	<p>Die Konfiguration für den Zugriff auf ein VPN hängt vom jeweiligen Unternehmen ab. Details zur Konfiguration des VPN-Zugriffs auf Ihrem Telefon erhalten Sie vom Netzwerkadministrator Ihres Unternehmens.</p>
Automatische Bildschirmabschaltung	Mein Bildschirm schaltet sich nach nur 15 Sekunden automatisch aus. Wie kann ich den Zeitraum ändern, nach dem die Hintergrundbeleuchtung ausgeschaltet wird?	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Berühren und halten Sie im Homescreen <input type="checkbox"/>.</li> <li>2. Tippen Sie auf <b>Systemeinstellungen &gt; Registerkarte Anzeige</b>.</li> <li>3. Tippen Sie auf <b>Bildschirmabschaltung</b>.</li> <li>4. Tippen Sie auf die gewünschte Verzögerungszeit für die Bildschirmabschaltung.</li> </ol>

Kategorie	Frage	Antwort
Wi-Fi & Mobilfunknetz	Welcher Dienst wird auf meinem Telefon verwendet, wenn sowohl Wi-Fi als auch Mobilfunknetz verfügbar sind?	Bei der Datenverbindung wird standardmäßig eine Wi-Fi-Verbindung verwendet (wenn die Wi-Fi-Verbindung auf dem Telefon aktiviert ist). Sie erhalten aber keine Benachrichtigung, wenn das Telefon von einer Verbindung zur anderen wechselt. Anhand der Symbole für Mobilfunknetz oder Wi-Fi oben in der Anzeige können Sie sehen, welche Datenverbindung gerade genutzt wird.
Homescreen	Ist es möglich, eine Anwendung vom Homescreen zu entfernen?	Ja. Halten Sie einfach das entsprechende Symbol gedrückt, bis das Symbol für den Papierkorb oben in der Mitte des Bildschirms angezeigt wird. Halten Sie das Anwendungssymbol weiter gedrückt, und ziehen Sie es auf den Papierkorb.
Anwendung	Eine heruntergeladene Anwendung verursacht eine Reihe von Fehlern. Wie kann ich die Anwendung entfernen?	<ol style="list-style-type: none"> <li>Berühren und halten Sie im Homescreen .</li> <li>Tippen Sie auf <b>Systemeinstellungen</b> &gt; Registerkarte <b>Allgemein</b> &gt; <b>Anwendungen</b> &gt; <b>HERUNTERGELADEN</b>.</li> <li>Tippen Sie zuerst auf die Anwendung, und dann auf <b>Deinstallieren</b>.</li> </ol>

Kategorie	Frage	Antwort
Ladegerät	Kann ich mein Telefon mit dem USB-Kabel aufladen, ohne den erforderlichen USB-Treiber zu installieren?	Ja. Das Telefon wird über das USB-Kabel aufgeladen, auch wenn die erforderlichen Treiber nicht installiert sind.
Alarm	Kann ich Musikdateien für den Wecker verwenden?	Ja. Wenn Sie eine Musikdatei als Klingelton gespeichert haben, können Sie sie auch für den Wecker einrichten. 1. Berühren Sie einen Titel in der Bibliotheksliste länger. Tippen Sie in dem nun geöffneten Menü auf <b>Als Rufton verwenden</b> > <b>Rufton</b> oder <b>Kontakt-Rufton</b> . 2. Wählen Sie den Titel im Bildschirm für Weckereinstellungen als Klingelton aus.
Alarm	Ist der Wecker bei ausgeschaltetem Telefon hörbar?	Nein, diese Funktion wird nicht unterstützt.
Alarm	Kann ich den Wecker auch dann hören, wenn die Ruftonlautstärke ausgeschaltet ist?	Der Wecker kann selbst bei ausgeschalteter Ruftonlautstärke gehört werden.

Kategorie	Frage	Antwort
Display	Ich habe die Helligkeit auf den maximal möglichen Wert eingestellt, aber die Anzeige erscheint immer noch dunkel. Wie kann ich die Anzeige heller schalten?	<ol style="list-style-type: none"> <li>Berühren und halten Sie im Homescreen <input type="checkbox"/>.</li> <li>Tippen Sie auf <b>Systemeinstellungen</b> &gt; Registerkarte <b>Anzeige</b> &gt; <b>Bildschirmhelligkeit automatisch anpassen</b>.</li> <li>Tippen Sie auf das Kontrollkästchen, um die Funktion auszuschalten.</li> </ol>
Hardware-Reset (Zurücksetzen auf Werkseinstellungen)	Wie kann ich das Telefon auf die Werkseinstellungen zurücksetzen, wenn ich nicht auf das Einstellungsmenü zugreifen kann?	Wenn das Telefon den ursprünglichen Zustand nicht wiederherstellen kann, verwenden Sie die Funktion „Hardware-Reset“ (Zurücksetzen auf Werkseinstellungen), um es zu initialisieren.

# User Guide

ENGLISH

- Some content and illustrations may differ from your device depending on the region, service provider, software version, or OS version, and are subject to change without prior notice.
- Always use genuine LG accessories. The supplied items are designed only for this device and may not be compatible with other devices.
- Available accessories may vary depending on your region, country or service provider.
- This handset is not suitable for people who have a visual impairment due to the touchscreen keyboard.
- Copyright ©2015 LG Electronics, Inc. All rights reserved. LG and the LG logo are registered trademarks of LG Group and its related entities. All other trademarks are the property of their respective owners.
- Google™, Google Maps™, Gmail™, YouTube™, Hangouts™ and Play Store™ are trademarks of Google, Inc.

# Table of contents

<b>Guidelines for safe and efficient use</b> .....	<b>4</b>	<b>Google account setup</b> .....	<b>40</b>
<b>Important notice</b> .....	<b>15</b>	<b>Connecting to Networks and Devices</b> ....	<b>41</b>
<b>Getting to know your phone</b> .....	<b>19</b>	Wi-Fi .....	41
Phone layout.....	19	Bluetooth.....	42
Installing the SIM or USIM card .....	21	Wi-Fi Direct .....	43
Charging the phone .....	22	SmartShare .....	44
Inserting a memory card.....	23	Transferring data between a PC and your device.....	45
Unlocking the screen.....	24	<b>Calls</b> .....	<b>46</b>
<b>Your Home screen</b> .....	<b>25</b>	Making a call.....	46
Touch screen tips .....	25	Calling your contacts .....	46
Home screen .....	26	Answering and rejecting a call .....	46
Customizing the Home screen .....	27	Making a second call.....	47
Returning to recently-used applications .....	28	Viewing your call logs .....	47
Notifications panel.....	29	Call settings.....	47
On-screen keyboard .....	32	<b>Contacts</b> .....	<b>48</b>
<b>Special Features</b> .....	<b>33</b>	Searching for a contact.....	48
Gesture shot.....	33	Adding a new contact .....	48
Glance View.....	33	Favorites contacts.....	48
Gesture View .....	34	Creating a group.....	49
KnockON .....	35	<b>Messaging</b> .....	<b>50</b>
Knock Code .....	35	Sending a message .....	50
Dual window.....	36	Conversation view .....	51
QuickMemo+.....	37	Changing message settings.....	51
QSlide.....	38		
QuickRemote.....	39		

<b>E-mail</b> .....	<b>52</b>	<b>Settings</b> .....	<b>73</b>
Managing email accounts.....	52	Networks.....	73
Working with account folders.....	52	Sound.....	76
Composing and sending email.....	53	Display.....	77
		General.....	80
<b>Camera and Video</b> .....	<b>54</b>	<b>PC software (LG PC Suite)</b> .....	<b>86</b>
Camera options on the viewfinder.....	54	For Windows OS.....	86
Using the advanced settings.....	55	For Mac OS.....	87
Taking a photo.....	55		
Once you have taken a photo.....	56	<b>Phone software update</b> .....	<b>89</b>
Recording a video.....	56	Phone software update.....	89
After recording a video.....	57		
Gallery.....	60	<b>About this user guide</b> .....	<b>91</b>
		About this user guide.....	91
<b>Multimedia</b> .....	<b>63</b>	Trademarks.....	92
Music.....	63	DivX HD.....	92
		Dolby Digital Plus.....	92
<b>Utilities</b> .....	<b>65</b>	<b>Accessories</b> .....	<b>93</b>
Clock.....	65		
Calculator.....	66	<b>Troubleshooting</b> .....	<b>94</b>
Calendar.....	66		
Voice Recorder.....	67	<b>FAQ</b> .....	<b>98</b>
Tasks.....	67		
Voice Search.....	68		
Downloads.....	68		
FM radio.....	68		
LG SmartWorld.....	69		
<b>Web Browser</b> .....	<b>70</b>		
Internet.....	70		
Chrome.....	72		

## 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 authorized 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 mobile phone model LG-H955 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 (SAR). Tests for SAR are conducted using standardised methods with the phone transmitting at its highest certified power level in all used frequency bands.
- While there may be differences between the SAR levels of various LG phone 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 10g of tissue.
- The highest SAR value for this model phone tested for use at the ear is 0.471 W/kg (10 g) and when worn on the body is 0.418 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 1.5 cm 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 1.5 cm 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.

## Product care and maintenance



### WARNING

Only use batteries, chargers and accessories approved for use with this particular phone model. The use of any other types may invalidate any approval or warranty applying to the phone and may be dangerous.

- The flexibility of this product is limited to withstand ordinary and normal use. This phone may be bent flat up to 180 degrees for a limited period of time but should not be bent inward. Damages caused by misuse, including but not limited to intentionally bending or continually exerting force on the product, may lead to permanent damage to the display or other parts and functions of the phone.
- 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 phone in any area where you are required to by special regulations. For example, do not use your phone in hospitals as it may affect sensitive medical equipment.
- Do not handle the phone with wet hands while it is being charged. It may cause an electric shock and can seriously damage your phone.
- 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 phone when it is on soft furnishings.
- The phone should be charged in a well ventilated area.
- Do not subject this unit to excessive smoke or dust.
- Do not keep the phone 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 phone.
- Do not expose the phone 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 phone 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 phone and charger (fast charger) during or immediately after operation.
- If your phone 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 phone, changes the colour of the product label inside your phone. Damage to your device as a result of exposure to liquid is not covered under your warranty.

## Efficient phone operation

### Electronics devices

All mobile phones may receive interference, which could affect performance.

- Do not use your mobile phone near medical equipment without requesting permission. Avoid placing the phone over pacemakers, for example, in your breast pocket.
- Some hearing aids might be disturbed by mobile phones.
- Minor interference may affect TVs, radios, PCs etc.
- Use your phone in temperatures between 0°C and 40°C, if possible. Exposing your phone 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 mobile phones in the area when you drive.

- Do not use a hand-held phone 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.

**NOTE:** Excessive sound pressure from earphones and headphones can cause hearing loss.

## Glass Parts

Some parts of your mobile device are made of glass. This glass could break if your mobile 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 mobile device until the glass is replaced by an authorised service provider.

## Blasting area

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

## Potentially explosive atmospheres

- Do not use your phone 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 mobile phone or accessories.

## In aircraft

Wireless devices can cause interference in aircraft.

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

## Children

Keep the phone 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 phone 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.
- 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.
- Dispose of used batteries according to the manufacturer's instructions. Please recycle when possible. Do not dispose as household waste.
- Always unplug the charger from the wall socket after the phone 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 nails, come into contact with the battery. This could cause a fire.
- Do not leave the phone in hot or cold places, as this may deteriorate phone performance.
- Power Consumption (Networked Standby Mode) : 0.46 W

## **WARNING**

### **Notice for Battery replacement**

- Li-Ion Battery is a hazardous component which can cause injury.
- Battery replacement by 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 the authorized service provider. 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>.

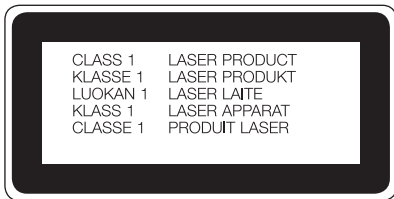
## Laser safety statement

### 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 authorized service center.

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.



## 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](mailto:opensource@lge.com). This offer is valid for three (3) years from the date on which you purchased the product.

## HOW TO UPDATE YOUR DEVICE

Access to latest firmware releases, new software functions and improvements.

- **Select the software update in settings menu on your device.**
- **Update your device by connecting it to your PC.** For more information about using this function, please visit <http://www.lg.com/common/index.jsp> select country and language.

## DECLARATION OF CONFORMITY

Hereby, **LG Electronics** declares that this **LG-H955** product is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive **1999/5/EC**. 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 Inc.

EU Representative, Krijgsman 1,  
1186 DM Amstelveen, The Netherlands



### Disposal of your old appliance

- 1 All electrical and electronic products should be disposed of separately from the municipal waste stream via designated collection facilities appointed by the government or the local authorities.
- 2 The correct disposal of your old appliance will help prevent potential negative consequences for the environment and human health.
- 3 For more detailed information about disposal of your old appliance, please contact your city office, waste disposal service or the shop where you purchased the product.



### 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.

## Important notice




### Please read this before you start using your phone!

Please check to see whether any problems you encountered with your phone are described in this section before taking the phone in for service or calling a service representative.

## 1. Phone memory

When there is less than 10MB of space available in your phone memory, your phone cannot receive new messages. You must check your phone memory and delete some data, such as applications or messages, to make more memory available.

To uninstall applications:

- 1 Tap  >  > **Apps** tab (if necessary) >  > **General** tab > **Apps**.
- 2 Once all applications appear, scroll to and select the application you want to uninstall.
- 3 Tap **Uninstall**.

## 2. Optimizing battery life

Extend your battery's power by turning off features that you do not need to run constantly in the background. You can monitor how applications and system resources consume battery power.

Extending your phone's battery life:

- Turn off radio communications when you are not using. If you are not using Wi-Fi, Bluetooth or Location services (including GPS), turn them off.

- Reduce screen brightness and set a shorter screen timeout.
- Turn off automatic syncing for Gmail, Calendar, Contacts and other applications.

**NOTE:**

- Some applications you download may consume battery power.
- While using downloaded applications, check the battery charge level.

**NOTE:** If you accidentally press the **Power/Lock Button** while the device is in your pocket, the screen will turn off automatically in order to save battery power.

### 3. Before installing an open source application and OS



**WARNING**

If you install and use an OS other than the one provided by the manufacturer it may cause your phone to malfunction. In addition, your phone will no longer be covered by the warranty.



**WARNING**

To protect your phone and personal data, only download applications from trusted sources, such as Play Store™. If there are improperly installed applications on your phone, the phone may not work normally or a serious error may occur. You must uninstall those applications and all associated data and settings from the phone.

## 4. Using the Hard Reset (Factory Reset)

If your phone needs to be restored to its original settings and condition, use a Hard Reset (Factory Reset).

- 1 Turn the power off.
- 2 Press and hold the **Power/Lock Button + Volume Down Button** on the back of the phone.
- 3 Release the **Power/Lock Button** only when the boot logo is displayed, then immediately press and hold the **Power/Lock Button** again.
- 4 Release all Buttons when the Factory hard reset screen is displayed.
- 5 Press the **Power/Lock Button** to continue, or press either of the **Volume Buttons** to cancel.
- 6 Press the **Volume Buttons** to highlight **YES** once more, then press the **Power/Lock Button** to confirm.





### WARNING

If you perform a Hard Reset, all user applications, user data and DRM licenses will be deleted. Please remember to backup any important data before performing a Hard Reset.

## 5. Opening and switching applications

Multitasking is easy with Android; you can keep more than one application running at the same time. There is no need to quit an application before opening another. Use and switch between several open applications. Android manages each application, stopping and starting them as needed to make sure that idle applications don't consume resources unnecessarily.

- 1 Tap . App previews of recently used applications will be displayed.
- 2 Tap the application you want to access. This does not stop the previous app from running in the background. Make sure to tap  to back out of a window after using it.
  - To close an app from the recent apps list, swipe the app preview to the left or right. To clear all apps, tap **Clear all**.

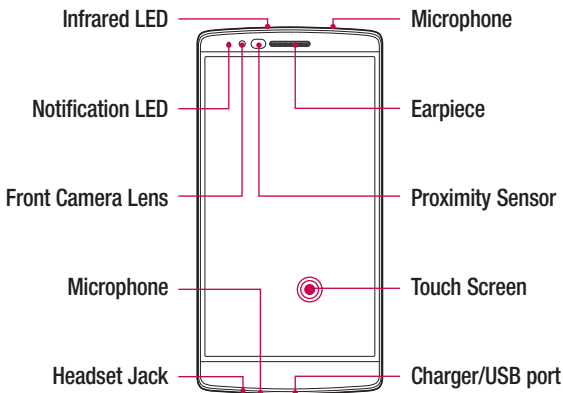
## 6. If the screen freezes

**If the screen freezes or the phone does not respond when you try to operate it:**

Press and hold the **Power/Lock Button** and **Volume Down Button** for about 10 seconds to reset your phone. To turn your phone off, press and hold the **Power/Lock Button** and the **Volume Down Button** for about 20 seconds. If it still does not work, please contact the service center.

# Getting to know your phone

## Phone layout



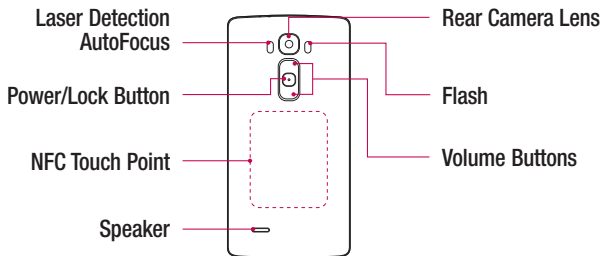
### NOTE: Proximity sensor

When receiving and making calls, the proximity sensor automatically turns the backlight off and locks the touch screen by sensing when the phone is near your ear. This extends battery life and prevents you from unintentionally activating the touch screen during calls.



### WARNING

Placing a heavy object on the phone or sitting on it can damage the display and touch screen functions. Do not cover the proximity sensor with screen protectors or any other type of protective film. This could cause the sensor to malfunction.



- |                          |   |
|--------------------------|---|
| <b>Power/Lock Button</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Turn your phone on/off by pressing and holding this button</li> <li>• Short press to lock/unlock the screen</li> </ul> |
|--------------------------|---|

- |                       |  |
|-----------------------|--|
| <b>Volume Buttons</b> | <p><b>(While screen is off)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Long press the Up key to launch QuickMemo+</li> <li>• Long press the Down key to launch Camera</li> </ul> |
|-----------------------|--|

### **WARNING**

Be careful not to damage the NFC touch point on the phone, as this is part of the NFC antenna.

**NOTE:** The back cover of this product applies a “self-healing” technology, which self-repairs minor scratches in just a few minutes. Minor scratches are those caused by ordinary and normal use of the phone. Scratches caused by abrasive surface, misuse, including but not limited to intentional scratches, and damages caused by a fall or dropping the product, may not disappear. The “self-healing” results may vary depending on the extent of the damage as well as other conditions. Any warranty on the “self-healing” is hereby expressly excluded.

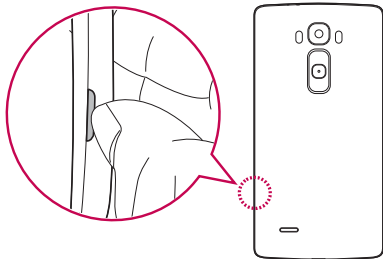
### **NOTE: LDAF Sensor (Laser Detection AutoFocus Sensor)**

By detecting the distance with laser, when you recording with the rear camera lens, LDAF Sensor enables you to focus the long or close range more fast and accurately.

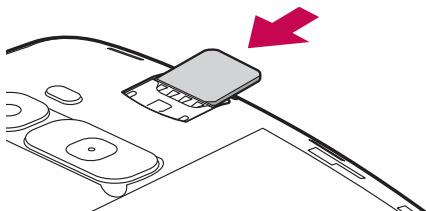
## Installing the SIM or USIM card

Before you can start exploring your new phone, you need to set it up.

- 1 To remove the back cover, hold the phone firmly in one hand. With your other hand, lift off the back cover with your thumbnail as shown in the figure below.

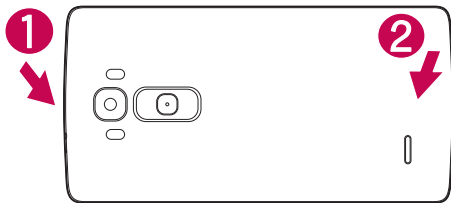


- 2 Slide the SIM card into the lower slot for the SIM card as shown in the figure. Make sure the gold contact area on the card is facing downward.



**NOTE:** Only the microSIM cards work with the device.

- 3 To replace the cover onto the device, align the back cover over the battery compartment (1) and press it down until it clicks into place (2).



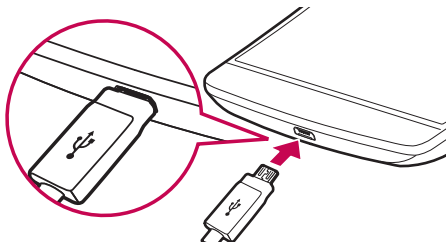
## Charging the phone

Charge the battery before using it for first time. Use the charger to charge the battery.

### WARNING

Use only LG-approved chargers, batteries and cables. If you use unapproved chargers, batteries or cables, it may cause battery charging delay or pop up message regarding slow charging, Or this can cause the battery to explode or damage the device, which are not covered by the warranty.

The charger connector is at the bottom of the phone. Insert the charger and plug it into a power outlet.



**NOTE:** Do not open the back cover while your phone is charging.

## Inserting a memory card

Your device supports up to a 32 GB microSD card. Depending on the memory card manufacturer and type, some memory cards may not be compatible with your device.

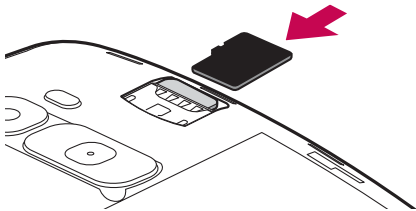
### **WARNING**

Some memory cards may not be fully compatible with the device. Using an incompatible card may damage the device or the memory card, or corrupt the data stored in it.

### **NOTE:**

- The device supports the FAT and the exFAT file systems for memory cards. When inserting a card formatted in a different file system, the device asks to reformat the memory card.
- Frequent writing and erasing of data shortens the lifespan of memory cards.

- 1 Remove the back cover.
- 2 Insert a memory card with the gold-coloured contacts facing downwards.



- 3 Replace the back cover.

Getting to know your phone

## Unlocking the screen

By default, your screen will lock after a period of inactivity, then turn off.




### Unlocking the screen

- 1 Press the **Power/Lock Button** or double-tap on the screen.
- 2 Swipe the screen in any direction to unlock it.

#### **TIP! Smart Lock**

You can use **Smart Lock** to make unlocking your phone easier. You can set it to keep your phone unlocked when you have a trusted Bluetooth device connected to it, when it's in a familiar location like your home or work, or when it recognises your face.

#### **Setting up Smart Lock**

- 1 Tap  >  > **Apps** tab > .
- 2 Tap **Display** tab > **Lock screen** > **Smart Lock**.
- 3 Before you add any trusted devices, trusted places, or trusted face, you need to set up a screen lock (pattern, PIN, or password).

## Touch screen tips


Here are some tips on how to navigate on your phone.

- **Tap or touch** – A single finger tap selects items, links, shortcuts and letters on the on-screen keyboard.
- **Touch and hold** – Touch and hold an item on the screen by tapping it and not lifting your finger until an action occurs.
- **Drag** – Touch and hold an item for a moment and then, without lifting your finger, move your finger on the screen until you reach the target position. You can drag items on the Home screen to reposition them.
- **Swipe or slide** – To swipe or slide, quickly move your finger across the surface of the screen, without pausing when you first tap it (so you don't drag an item instead).
- **Double-tap** – Double-tap to zoom on a webpage or a map (if the feature is supported by the application).
- **Pinch-to-Zoom** – Use your index finger and thumb in a pinching or spreading motion to zoom in or out when using the browser or Maps, or when browsing pictures (if the feature is supported by the application).
- **Rotate the screen** – From many applications and menus, the physical orientation of the screen adjusts to the device's physical orientation.

### NOTE:

- Do not press too hard; the tap screen is sensitive enough to pick up a light, yet firm tap.
- Use the tip of your finger to tap the option you want. Be careful not to tap any other keys.

## Home screen

The Home screen is the starting point for many applications and functions. It allows you to add items like app shortcuts and Google widgets to give you instant access to information and applications. This is the default canvas and accessible from any menu by tapping .



- 1** Shows phone's status information, including the time, signal strength, battery status and notification icons.
- 2** Widgets are self-contained applications that can be accessed through the Apps drawer or on the Home screen. Unlike a shortcut, a Widget can function as an on-screen application.
- 3** Tap an icon (application, folder, etc.) to open and use it.
- 4** Indicates which Home screen canvas you are currently viewing.
- 5** Provides one-touch access to the function in any Home screen canvas.

<b>6</b> ◀ <b>Back Key</b>	Returns to the previous screen. Also closes pop-up items, such as menus, dialog boxes and the on-screen keyboard. Touch and hold it to access the Dual window.
○ <b>Home Key</b>	Return to the Home screen from any screen.
□ <b>Recent Key</b>	Displays recently used applications. If you touch and hold this key, it opens a menu of available options.

## Extended Home screen

The operating system provides multiple Home screen canvases to provide more space for adding icons, widgets and more.

- Slide your finger left or right across the Home screen to access additional canvases.

## Customizing the Home screen

You can customize your Home screen by adding apps and widgets and changing wallpapers.

### Adding items on your Home screen

- 1 Touch and hold the empty part of the Home screen.
- 2 In the Add Mode menu, select the item you want to add. You then see this added item onto the Home screen canvas.
- 3 Drag it to the desired location and lift your finger.

**TIP!** To add an application icon to the Home screen from the Apps menu, touch and hold the application you want to add.

## Removing an item from the Home screen


- **Home screen** > Touch and hold the icon you want to remove > drag it to .

## Adding an app as a Quick key


- From the Apps menu or on the Home screen, touch and hold an application icon and drag it to the Quick key area. Up to 7 apps can be added.

## Removing an app from the Quick key area



- Touch and hold the desired quick key and drag it to .

**NOTE:**  **Apps Key** cannot be removed.

## Customizing app icons on the Home screen

- 1 Touch and hold an application icon already on the Home screen canvas. The editing icon  appears in the upper-right corner of the application.
- 2 Tap the application icon again and select the desired icon design and size.
- 3 Tap **OK** to save the change.

## Returning to recently-used applications

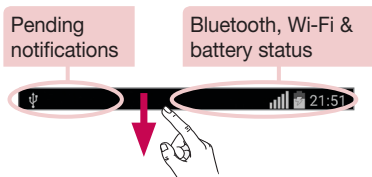
- 1 Tap . A list of recently used applications will be displayed.
- 2 Tap an icon to open the application. Or tap  to return to your previous screen.

## Notifications panel

Notifications alert you to the arrival of new messages, calendar events and alarms, as well as ongoing events, such as when you are using turn-by-turn navigation.

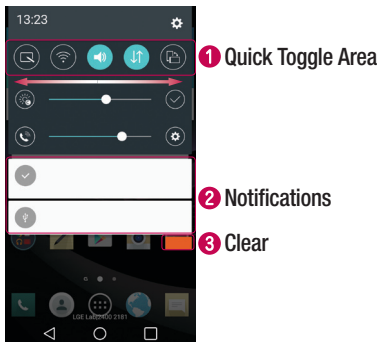
When a notification arrives, its icon appears at the top of the screen. Icons for pending notifications appear on the left, and system icons, such as Wi-Fi and battery strength shown on the right.


**NOTE:** The available options may vary depending on the region or service provider.



## Opening the Notifications panel

Swipe down from the Status bar to open the Notifications panel. To close the Notifications panel, touch and drag the screen toward the top of the screen.














- 1** Tap each quick toggle key to turn it on/off. Touch and hold the key to access the settings menu for the function. To see more toggle keys, swipe left or right. Tap  to remove, add or rearrange toggle keys.
- 2** Current notifications are listed, each with a brief description. Tap a notification to open the corresponding application that manages it.
- 3** Tap to clear all the notifications.












## Indicator icons on the Status Bar



Indicator icons appear on the Status bar at the top of the screen to report missed calls, new messages, calendar events, device status and more.





The icons displayed at the top of the screen provide information about the status of the device. The icons listed in the table below are some of the most common ones.

Icon	Description
	No SIM card inserted
	No network signal available
	Airplane mode is on
	Connected to a Wi-Fi network
	Wired headset connected
	Call in progress
	Missed call
	Bluetooth is on
	System warning
	An alarm is set
	New voicemail available

Icon	Description
	A media file is currently playing
	Silent mode is enabled
	Vibrate mode is on
	Battery fully charged
	Battery is charging
	Phone is connected to PC via USB cable
	Downloading data
	Uploading data
	GPS is on
	Data is synchronizing
	Choose input method

	New text or multimedia message
	NFC is on


	Media server content sharing is on
	Wi-Fi hotspot is active

**NOTE:** The icon's location in the Status bar may differ according to the function or service.

## On-screen keyboard

You can enter text using the on-screen keyboard. The on-screen keyboard appears on the screen when you tap an available text entry field.

### Using the keypad and entering text

 Tap once to capitalize the next letter you type. Tap twice for all caps.

 Tap to access the keyboard's Settings menu.

 Tap to enter a space.

 Tap to create a new line.

 Tap to delete the previous character.

### Entering accented letters

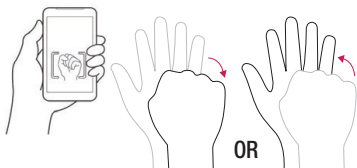
When you select French or Spanish as the text entry language, you can enter special French or Spanish characters (e.g. "á").

For example, to input "á", touch and hold the "a" key until the pop-up appears and displays related special characters. Without lifting the finger, drag your finger to the desired special character.

# Special Features

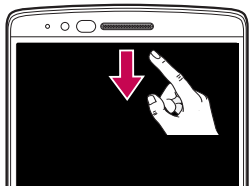
## Gesture shot

Take a picture with a hand gesture. To take a photo, raise your hand until the front camera detects it and a box appears on the screen.






## Glance View

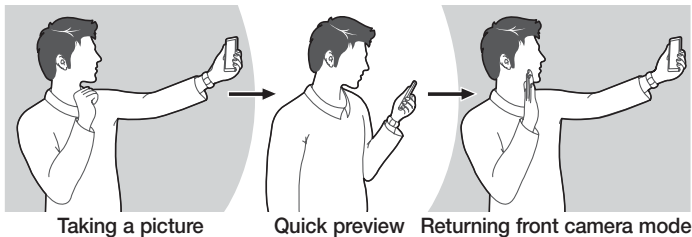
When the phone screen is off, you can see the Status bar, time and date by dragging your finger down on the screen.



## Gesture View

After taking a photo with the front camera lens, you can automatically check the captured photo with this gesture.

- 1 Tap  >  > **Apps** tab (if necessary) > .
- 2 Take a picture with the front camera.
- 3 After taking the picture, bring the phone close to your face. The captured photo will be displayed.



### NOTE:

- Depends on the speed and angle of the gesture, this feature may not work properly.
- When the angle is changed after Quick preview, it will go back to the camera mode. You should go to Gallery to view the picture again.

## KnockON

You can wake up, or turn off, the screen as easily as double-tapping the screen. While the screen is off, and idle, double-tap the center screen quickly to wake the screen. To turn the screen off, double-tap the Status bar in any screen (except on the camera viewfinder) or empty area on the Home screen.




**NOTE:** When using KnockOn to wake the screen, make sure you do not cover the proximity sensor. Doing so will prevent the screen from turning on. This feature is designed to prevent the device turning on inadvertently in your pocket or storage location.

## Knock Code

The Knock Code feature allows you to wake and unlock the screen with your own Knock Code pattern. When enabled, Knock Code divides the screen into 4 parts and uses your unique combination of taps to secure your device. You can disable this feature in the Lock screen settings.

### NOTE:

- If you enter an incorrect Knock Code combination 6 times, it will be necessary to use your Google account log in or backup PIN.
- Use the fingertip instead of finger nail to tap the screen for turning it on or off.
- When the Knock Code is not in enabled, you can use Knock On function by tapping the screen.

- 1 Tap  >  > **Apps** tab (if necessary) >  > **Display** tab > **Lock screen** > **Select screen lock** > **Knock Code**.
- 2 Follow the on-screen steps to set your Knock Code.
- 3 Tap Done when you have finished.

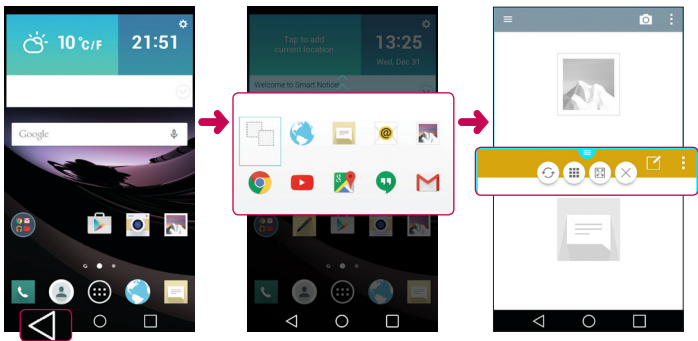
## Unlocking the screen using the Knock Code


You can wake up and unlock the screen by tapping the Knock Code, set up in the previous section, when the screen is off.

## Dual window

This feature allows you to multi-task by splitting up the screen into two, allowing you to use two compatible applications at the same time.

- 1 Touch and hold the ◀ to split the screen.
- 2 Tap or drag the app icon for the corresponding application you wish to use.



 : Tap to view the Dual window menu options, or drag to resize the split screens.




 : Switch two screens.

 : View the app list.

 : Change the selected window to full screen.

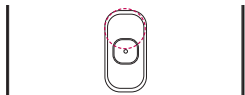
 : Close the currently selected app window.

**NOTE:** You can enable or disable Dual window through the Settings menu.

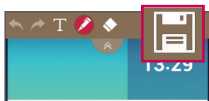
- 1 Tap  >  > **Apps** tab (if necessary) >  > **General** tab > **Dual window**.
- 2 Slide the toggle key to **On** or **Off**.

## QuickMemo+

The **QuickMemo+** feature allows you to create memos and capture screen shots. Capture screens, draw on them and share them with family and friends with QuickMemo+.






OR



- 1 (While screen is off) Press and hold the Volume Up button.

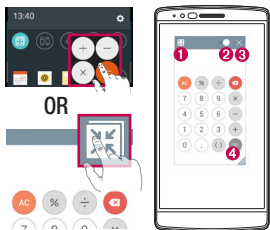
OR

(While the screen is on) Touch and slide the Status bar downward and tap .

- 2 Use the menu to select from the available options **Pen type**, **Color**, **Eraser** and create a memo.
- 3 Tap  to save the memo. To exit QuickMemo+ at any time, tap .

## QSlide

From any screen, use the Notification panel to easily access and use the Notepad, Calendar, Calculator, and more with QSlide.



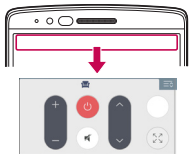
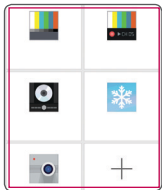
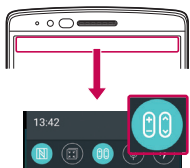
1		Tap to expand the window to full window size.
2		Tap to adjust the window's transparency.
3		Tap to close the QSlide window.
4		Drag to adjust the size.

- 1 Touch and slide the status bar downward > tap **QSlide** to view the available QSlide apps. Also, while using applications that support QSlide, tap . The function is displayed as a small window on your screen.
- 2 You can use and tap the screen under the **QSlide** windows when the transparency bar is not full


**NOTE:** QSlide can support up to one window at the same time.

## QuickRemote

QuickRemote turns your phone into a Universal Remote for your home TV, set-top box and audio system, and more.



### Set up

- 1 Touch and slide the Status bar downward and tap  > **ADD REMOTE**.

OR

Tap  >  > **Apps** tab (if necessary) >  > tap .

- 2 Select the type and brand of the device, then follow the on-screen instructions to configure the device.

### Access your QuickRemote

- 3 Once you have completed the initial set up, you can easily access the QuickRemote from the Notification panel. Open the Notification panel and use the QuickRemote functions.

**NOTE:** The QuickRemote operates the same way as an ordinary remote control infrared (IR) signals. Be careful not to cover the infrared sensor at the top of the phone when you use the QuickRemote function. This function may not be supported depending on the model, the manufacturer or service company.

# Google account setup

When you first turn on your phone, you have the opportunity to sign into your Google Account and select how you want to use certain Google services.

## Setting up your Google account

- During the initial boot up of your device, ensure your device is connected to the Web. Then, sign into a Google Account from the prompted set-up screen.

**OR**

- After having exited the Startup Wizard, tap  > **Apps** tab >  > **Accounts & sync** > **Add Account** > **Google**.

If you already have a Google account, enter your email address and tap **NEXT**.

Once you have set up your Google account on your phone, your phone will automatically synchronize with your Google account on the Web (if data connection is available).

Depending on your synchronization settings, your contacts, Gmail messages, Calendar events and other information from these applications and services on the Web are synchronized with your phone.




After signing in, you can use Gmail™ and take advantage of Google services on your phone.

# Connecting to Networks and Devices

## Wi-Fi

You can use high-speed Internet access while within the coverage of the wireless access point (AP).





### Connecting to Wi-Fi networks

- 1 Tap  >  > **Apps** tab (if necessary) >  > **Networks** tab > **Wi-Fi**.
- 2 Set **Wi-Fi** to **ON** to turn Wi-Fi on and start scanning for available Wi-Fi networks.
- 3 Tap a network to connect to it.
  - If the network is secured with a lock icon, you will need to enter a security key or password.

**NOTE:** The Status bar displays icons that indicate Wi-Fi status.

**NOTE:** If you are out of the Wi-Fi zone or have set Wi-Fi to **OFF**, the device may automatically connect to the Web using mobile data, which may incur data charges.

### TIP! How to obtain the phone's MAC address

Tap  >  > **Apps** tab (if necessary) >  > **Networks** tab > **Wi-Fi** >  > **Advanced Wi-Fi** > **MAC address**.




## Bluetooth

You can use Bluetooth to connect with headsets, sound systems, or even to exchange data between near devices.

### NOTE:

- LG is not responsible for the loss, interception or misuse of data sent or received via the Bluetooth feature.
- Always ensure that you share and receive data with devices that are trusted and properly secured.
- If there are obstacles between the devices, the operating distance may be reduced.
- Some devices, especially those that are not tested or approved by Bluetooth SIG, may be incompatible with your device.

### Pairing your phone with another Bluetooth device

- 1 Tap  >  > **Apps** tab (if necessary) >  > **Networks** tab > **Bluetooth**.
- 2 Set **Bluetooth** to **ON**.
- 3 Tap **Search for devices** to view the devices in the Bluetooth Range.
- 4 Choose the device you want to pair with from the list and follow any subsequent instructions to complete pairing. Once the pairing is successful, your phone connects to the other device.




**NOTE:** Some devices, especially headsets or hands-free car kits, may have a default Bluetooth PIN, such as 0000.

## Sending data via Bluetooth

- 1 Using an application that supports sharing, locate the data, or file, that you want to share.
- 2 Select the **Share** option.
- 3 Select **Bluetooth**.
- 4 Select the paired Bluetooth device (or pair with a new device).

**NOTE:** The method for selecting an option may vary by data type.

## Receiving data via Bluetooth

- 1 Tap  >  > **Apps** tab (if necessary) >  > **Networks** tab > **Bluetooth**.
- 2 Set **Bluetooth** to **ON** to turn it on.
- 3 You will receive a request to accept a pairing attempt from the sending device. Be sure to select **Accept**.

## Wi-Fi Direct

Wi-Fi Direct provides a direct connection between Wi-Fi enabled devices without requiring an access point.



### Turning on Wi-Fi Direct

- 1 Tap  >  > **Apps** tab (if necessary) >  > **Networks** tab > **Wi-Fi**.
- 2 Tap  > **Advanced Wi-Fi** > **Wi-Fi Direct**.

**NOTE:** When in this menu, your device is visible to other visible Wi-Fi Direct devices nearby.

## SmartShare

SmartShare allows you to receive multimedia content via LG phone and tablets.

- 1 While viewing the content you want to share, tap  or  > **SmartShare**.
- 2 Tap **Play** or **Beam** in the pop-up that is displayed.
  - **Play:** You can stream your content via a TV, Bluetooth speaker, etc.
  - **Beam:** You can send your content to Bluetooth devices or via SmartShare Beam\* to supported LG phones or tablets.  
\*SmartShare Beam quickly transfers multimedia contents through Wi-Fi Direct.
- 3 Tap the device you want to share from the list.
  - If the device is not displayed on the list, make sure that Wi-Fi, Wi-Fi Direct, or Bluetooth is turned on. Then tap **Rescan**.

### Enjoying content from nearby devices on your phone

- 1 To connect nearby devices to your phone, tap the **Nearby devices** option on the **Gallery** and **Music** apps.
  - Make sure that your phone and nearby devices are connected to the same Wi-Fi network and that the DLNA service on the nearby device is turned on.
- 2 Tap the device you wish to connect to.  
If the device is not listed, tap **Search nearby devices**.
- 3 After a connection is established, you can enjoy the content on your phone.

## Transferring data between a PC and your device

You can copy or move data between a PC and the device.

### Transferring data





- 1 Connect your device to a PC using the USB cable that came with your phone.
- 2 Open the Notifications panel and select **Media device (MTP)**.
- 3 A window will pop-up on your PC, allowing you to transfer the desired data.


#### NOTE:

- The LG Android Platform Driver is required to be installed on your PC to be able to detect the phone.
- Check the requirements for using **Media device (MTP)**.



Items	Requirement
OS	Microsoft Windows XP SP3, Vista or higher
Window Media Player version	Windows Media Player 10 or higher

## Making a call

- 1 Tap  to open the dialer.
- 2 Enter the number using the dialer. To delete a digit, tap .
- 3 After entering the desired number, tap  to place the call.
- 4 To end the call, tap .

**TIP!** To enter "+" to make international calls, touch and hold .

## Calling your contacts




- 1 Tap  to open your contacts.
- 2 Scroll through the contact list. You can also enter the contact's name in the Search field or scroll along the alphabet letters on the right edge of the screen.
- 3 To place the call, tap  next to the contact you want to call.

## Answering and rejecting a call

When you receive a call, swipe  in any direction to answer the call.

Swipe  in any direction to decline the call.

## Making a second call

- 1 During your first call, tap  > **Add call**.
- 2 Enter the number and tap  to place the call.
- 3 Both calls are displayed on the call screen. Your initial call is locked and put on hold.
- 4 To toggle between numbers, tap the number displayed on the screen. You can also tap  to start a conference call.
- 5 To end all calls, tap **End**.


**NOTE:** You are charged for each call you make.

## Viewing your call logs

On the Home screen, tap  and select **Call logs** tab.

A list of all dialed, received and missed calls is displayed.

### TIP!

- Tap any call log entry to view the date, time and duration of the call.
- Tap , then tap **Delete all** to delete all of the recorded items.

## Call settings


You can configure phone call settings, such as call forwarding, as well as other special features offered by your carrier.

- 1 On the Home screen, tap  to open the dialer.
- 2 Tap  to display the available options.
- 3 Tap **Call settings** and configure the desired options.



# Contacts

Add contacts to your phone and synchronize them with the contacts in your Google account or other accounts that support contact syncing.

## Searching for a contact

- 1 Tap  to open your contacts.
- 2 Tap **Search contacts** and enter the contact name using the keyboard. You can also scroll along the alphabet letters on the right edge of the screen.


## Adding a new contact

- 1 Tap  and enter the new contact's number.
- 2 Tap  > **Add to Contacts** > **New contact**.
- 3 If you want to add a picture to the new contact, tap the image icon.  
Choose **Take photo** or **Select from Gallery**.
- 4 Enter the desired information for the contact.
- 5 Tap **Save**.


## Favorites contacts

You can classify frequently called contacts as favorites.



### Adding a contact to your favorites

- 1 Tap  to open your contacts.
- 2 Tap a contact to view its details.
- 3 Tap the star at the top right corner of the screen. The star turns yellow.

## Removing a contact from your favorites list

- 1 Tap  to open your contacts.
- 2 Tap the **Favorites** tab and choose a contact to view its details.
- 3 Tap the yellow star at the top right corner of the screen. The star turns grey color and the contact is removed from your favorites.

## Creating a group



- 1 Tap  to open your contacts.
- 2 Tap **Groups** >  > **New group**.
- 3 Enter a name for the new group. You can also set a distinct ringtone for the group.
- 4 Tap **Save** to save the group.

**NOTE:** If you delete a group, the contacts assigned to that group are not lost. They remain in your contact list.


# Messaging


Your phone combines text and multimedia messages into one intuitive, easy-to-use menu.

## Sending a message

- 1 Tap  on the Home screen and tap  to create a new message.
- 2 Enter a contact name or contact number into the **To** field. As you enter the contact name, matching contacts appear. You can tap a suggested recipient and add more than one contact.

**NOTE:** You may be charged for each text message you send. Please consult with your service provider.

- 3 Tap the **Enter message** field and begin composing your message.
- 4 Tap  to open the messaging options.

**TIP!** You can tap  to attach a file that you want to share.

- 5 Tap **Send** to send your message.

### **TIP!**

- The 160-character limit may vary from country to country, depending on the language and how the text message is coded.
- If an image, video or audio file is added to a text message, it is automatically converted into a multimedia message and you may be charged accordingly.

## Conversation view

Text and multimedia messages exchanged with another party are displayed in chronological order so that you can conveniently see and find your conversations.

## Changing message settings

Your phone's messaging settings are predefined to allow you to send messages immediately. You can change the settings based on your preferences.

- Open the **Messaging** app and tap  > **Settings**.





You can use the E-mail application to read emails from services like Gmail. The E-mail application supports the following account types: POP3, IMAP and Exchange. Your service provider or system administrator can provide you with the account settings you need.

## Managing email accounts




The first time you open the **E-mail** application, a setup wizard opens to help you set up an email account.

After the initial setup, the Email app displays the contents of your inbox.





### Adding another email account:

- Tap  >  > **Apps** tab (if necessary) > **E-mail** >  > **Settings** >  **Add account.**


### Changing an email general settings:

- Tap  >  > **Apps** tab (if necessary) > **E-mail** >  > **Settings** > **General settings.**

### Deleting an email account:





- Tap  >  > **Apps** tab (if necessary) > **E-mail** >  > **Settings** >  > **Remove account** > Select the account you want to delete > **Remove** > **Yes.**

## Working with account folders

To access your email account's folders, open the **Email** app and tap  > **Folders**. Each account has Inbox, Outbox, Sent and Drafts folders. Depending on the features supported by your account's service provider, you may have additional folders.

# Composing and sending email

## Composing and sending messages




- 1 While in the **E-mail** application, tap  to create a new email.
- 2 Enter an address for the email's intended recipient. As you enter text, matching addresses are proposed from your Contacts. Separate multiple addresses using semicolons.
- 3 Tap  to add a Cc/Bcc and tap  to attach files, if required.
- 4 Enter the email's text.
- 5 Tap  to send the email.

# Camera and Video


To open the Camera application, tap  >  > **Apps** tab (if necessary) > .







## Camera options on the viewfinder




- 1 Hide/Display Options** – Tap to hide/display the camera options on the viewfinder.
- 2 Flash** – Allows you to manage the camera's flash. Choose from **Off** , **On** , **Auto** .
- 3 Swap camera** – Tap to swap between the rear camera and the front camera.
- 4 Shot mode** – Allows you to select the shot mode for the picture. Choose from **Auto**, **Panorama** or **Dual**.
- 5 Settings** – Tap to adjust the camera and video settings.
- 6 Gallery** – Tap to access your Gallery.
- 7 Record** – Tap to start recording a video.
- 8 Capture** – Tap to take a photo.
- 9 Back key** – Tap to close the selected menu or exit the Camera app.

## Using the advanced settings

In the camera viewfinder, tap  to access the camera settings below.





	Combines photos taken at multiple exposures into one optimal photo to get a better photo in difficult lighting situations.
	Selects the photo resolution.
	Allows you to say a voice command to take pictures. You can say LG, Cheese, Smile, etc.
	Sets a delay after the capture key is pressed. This is ideal if you want to be in the photo or video.
	Displays grid lines to help you align your pictures and videos.
	Opens the Help guide to show how to use a function.

## Taking a photo


- 1 Open the **Camera** application and point the lens toward the subject you want to photograph.
- 2 Focus indicators will appear in the center of the viewfinder screen. You can also tap anywhere on the screen to focus on that spot.
- 3 When the focus indicators turn blue, the camera has focused on your subject.
- 4 Tap  to capture the photo.

## Once you have taken a photo


Tap the image thumbnail at the bottom of the Camera screen to view the last photo you took. The following options are available.

	Tap to edit the photo.
	Tap to take another photo immediately.
	Tap to send your photo to others or share it in via any available social network services.
	Tap to delete the photo.
	Tap to access additional options.
	Tap to add the photo to your favorites.



## Recording a video

- 1 Open the **Camera** application and point the lens toward the subject you want to capture in your video.
- 2 Tap  once to start recording.

**NOTE:** The timer will be displayed on the screen.





- 3 A red light appears in the upper-right corner of the viewfinder with a timer showing the length of the video.
- 4 Tap  to stop recording.

### TIP!

-  – Tap to capture a screen shot while recording a video.
-  – Tap to pause the recording.

## After recording a video

In the viewfinder, tap the video thumbnail at the top of the screen to view the last video you recorded. The following options are available.

	Tap to record another video immediately.
	Tap to open the available sharing options (such as Messaging or Bluetooth) to share.
	Tap to delete the video.
	Tap to access additional options.

**NOTE:** Additional charges may apply when MMS messages are downloaded while roaming.

## Multi-point Auto Focus






When you take a picture, the Multi-point Auto Focus (AF) function operates automatically and allows you to see a clear image.

## Burst shot

Allows you to take multiple shots quickly. Touch and hold .

## Panorama mode

Allows you to take a panoramic picture.

- 1 Tap  >  > **Apps** tab (if necessary) > .
- 2 Tap **MODE** > **Panorama**.
- 3 Tap  to start taking the panoramic picture.
- 4 Pan your phone slowly in one direction.
- 5 Make sure that the focus area aligns with the blue guideline while taking the photo.
- 6 Tap  to stop taking the panoramic picture.

## Dual

The Dual feature allows you to take a picture or record video with the front and rear cameras at the same time.

- 1 Tap  >  > **Apps** tab (if necessary) > .
- 2 Tap **MODE** > .



**NOTE:** Drag the small screen to move it to your desired location. Touch and hold the small screen to resize it. Tap on the small screen to alternate between the two cameras.

- 3 Tap  to stop dual recording.

## Super Zooming

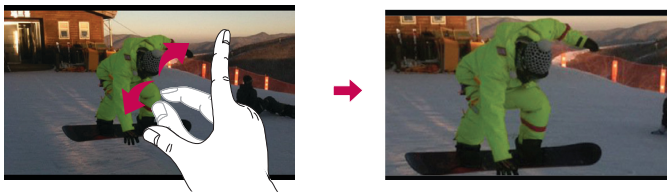
When using the rear camera lens, you can zoom in or out to 8x.

**NOTE:** Use a steady hand. This feature does not work with some functions. Objects may be overlapped when taking a picture of fast-moving subjects.

## Live Zoom

Live Zoom allows you to zoom in or out on a portion of a video that is being played to make the desired section appear larger or smaller.


When viewing a video, use your index finger and thumb in a pinching or spreading motion to zoom in or out.



**NOTE:** Do not press too hard; the touch screen is sensitive enough to pick up a light, but firm touch.


## Dual Play

Dual Play (wired or wireless connection to two displays) can be run on a different screen.

**NOTE:** Connect two devices using a wired (Slimport-HDMI) cable or wirelessly (Miracast). The connectable device can be a TV or a monitor supported by an HDMI cable or Miracast. The Gallery and Video apps are supported on Dual Play. Tap  once when two displays are a different status (i.e. the monitor is playing a video and your phone's video app is displaying an empty screen), then Dual Play will start. Not all videos are supported by Dual Play. Dual Play operates at 1280X720 or higher display resolution.

## Gallery

The **Gallery** allows you to view and manage all of your pictures and videos.

- Tap  >  > **Apps** tab (if necessary) > .

### NOTE:

- Depending on the software installed, some file formats may not be supported.
- Some files may not play properly due to their encoding.

### Viewing pictures

The Gallery displays your pictures in folders. When an application, such as E-mail, saves a picture, the download folder is automatically created to contain the picture. Likewise, capturing a screenshot automatically creates the Screenshots folder.



Pictures are displayed in a folder by creation date. Select a picture to view it full screen. Scroll left or right to view the next or previous image.

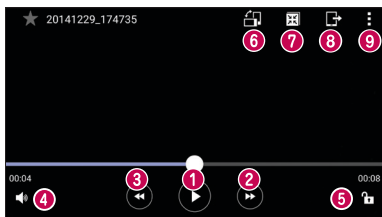
### Zooming in and out










Use one of the following methods to zoom in on an image:

- Double-tap anywhere to zoom in.
- Spread two fingers apart on any place in the picture zoom in. Pinch in or double-tap the image to zoom out.

## Playing videos

- 1 Touch  > **Apps** tab (if necessary) > .
- 2 Select the video you want to watch.  
The following options are available.



	Touch to pause/resume video playback.
	Touch to fast-forward 10 seconds.
	Touch to rewind 10 seconds.
	Touch to adjust the video volume.
	Touch to lock/unlock the screen.
	Touch to rotate the screen.
	Touch to use QSlide for the Videos app.
	Tap to share your video using the SmartShare function.
	Tap to access additional options.

To change the volume while watching a video, press the Up and Down Volume buttons on the back of the phone.

## Editing photos


While viewing a photo, tap .

## Deleting photos/videos

Use one of the following methods:

- While in a folder, tap , select the photos/videos and then tap **Delete**.
- While viewing a photo, tap .




## Setting wallpaper

While viewing a photo, tap  > **Set image as** to set the image as wallpaper or assign it to a contact.




### NOTE:

- Depending on the software installed, some file formats may not be supported.
- If the file size exceeds the available memory, an error can occur when you open files.




## Music










Your phone has a music player that lets you play all your favorite tracks. To access the music player, tap  >  > **Apps** tab (if necessary) > .

### Playing a song

- 1 Tap  >  > **Apps** tab (if necessary) > .
- 2 Tap the **Songs** tab.
- 3 Select the song you want to play.
- 4 The following options are available.



1		Tap to pause playback.
		Tap to resume playback.
2		Tap to skip to the next track in the album, playlist or shuffle list. Touch and hold to fast-forward.

3		Tap to restart the current track or skip to the previous track in the album, playlist or shuffle list. Touch and hold to rewind.
4		Tap to adjust the volume.
5		Tap to set audio effects.
6		Tap to play the current playlist in shuffle mode (tracks are played in random order).
7		Tap to toggle through repeat all songs, repeat current song and repeat off.
8		Tap to share your music using the SmartShare function.
9		Tap to add the song to your favorites.
10		Tap to open the current playlist.
11		Tap to access additional options.

To change the volume while listening to music, press the Up and Down Volume buttons on the back side of the phone.

**NOTE:**

- Depending on the software installed, some file formats may not be supported.
- If the file size exceeds the available memory, an error can occur when you open files.

**NOTE:** Music file copyrights may be protected by international treaties and national copyright laws.

Therefore, it may be necessary to obtain permission or a license to reproduce or copy music.

In some countries, national laws prohibit private copying of copyrighted material. Before downloading or copying the file, check the national laws of the relevant country concerning the use of such material.

## Clock

Use the Clock app gives you access to the Alarms, Timer, World clock and Stopwatch functions. Access these functions by tapping the tabs across the top of the screen or swiping horizontally across the screen.

Tap  >  > **Apps** tab (if necessary) > .

### Alarm

The Alarms tab allows you to set alarms.

- 1 Open the **Clock** app, then select the **Alarm** tab.
- 2 Tap the **New alarm** icon to add an alarm.
- 3 Adjust the settings as necessary and tap **Save**.

**NOTE:** You can also tap an existing alarm to edit it.

### Timer

The Timer can alert you with an audible signal when a set amount of time has passed.

- 1 Open the **Clock** app, then select the **Timer** tab.
- 2 Set the desired time on the timer.

### World clock

The World clock allows you to easily check the current time in other cities around the world.

- 1 Open the **Clock** app, then select the **World clock** tab.
- 2 Tap the **New city** icon and select the desired city.

## Stopwatch

The Stopwatch tab allows you to use your phone as a stopwatch.

- 1 Open the **Clock** app, then select the **Stopwatch** tab.
- 2 Tap the **Start** key to initiate the stopwatch.






**NOTE:** Tap the Lap key to record lap times.


- 3 Tap the **Stop** button to stop stopwatch.

**NOTE:** To reset the stopwatch, tap the Reset button. You can also tap the Resume button to resume the stopwatch.

## Calculator





The Calculator app allows you to perform mathematical calculations using a standard or scientific calculator.

- 1 Tap  >  > **Apps** tab (if necessary) >  .
- 2 Tap the number keys to enter numbers.
- 3 For simple calculations, tap the function you want to perform (+, -, x or ÷) followed by =.
- 4 For more complex calculations, tap  > **Scientific calculator**.

**NOTE:** To check the history, tap  > **Calculation history**.

## Calendar







The Calendar app allows you to track your schedule of events.


- 1 Tap  >  > **Apps** tab (if necessary) > .
- 2 Tap the date you want to add an event to. Then tap .

## Voice Recorder

The Voice Recorder app records audible files for you to use in a variety of ways.

### Recording a sound or voice




- 1 Tap  >  > .
- 2 Tap  to begin recording.
- 3 Tap  to end the recording.
- 4 Tap  to listen to the recording.

**NOTE:** Tap  to access your recordings. You can listen to the saved recording. The available recording time may differ from actual recording time.

## Tasks

You can add your tasks in the Tasks app and synchronize with your MS Exchange account (if supported by your MS Exchange account).




### Synchronizing MS Exchange

- 1 Tap  >  > **Apps** tab (if necessary) > .
- 2 Tap **General** tab > **Accounts & sync** > **Add account**.
- 3 Tap **Microsoft Exchange** and sign in to your account.
- 4 Make sure to place a checkmark in the **Tasks** option when prompted.

**NOTE:** MS Exchange may not be supported depending on email server.

## Voice Search

Use this application to search the web using your voice.

- 1 Tap  >  > **Apps** tab (if necessary) > **Google** folder > .
- 2 Say a keyword or phrase when **Speak now** appears on the screen. Select one of the suggested keywords that appear.

**NOTE:** This application may not be available depending on the region or service provider.

## Downloads

Use this application to see what files have been downloaded through your applications.

- Tap  >  > **Apps** tab (if necessary) > .

**NOTE:** This application may not be available depending on the region or service provider.

## FM radio

Your phone has a built-in FM radio so you can tune in to your favorite stations and listen on the go.

- Tap  >  > **Apps** tab (if necessary) > .




**NOTE:** You need to use your headphones to listen to the radio. Insert it into the headphone jack.

**NOTE:** This application may not be available depending on the region or service provider.

# LG SmartWorld

LG SmartWorld offers an assortment of exciting content – fonts, themes, games, applications.


## How to Get to LG SmartWorld from Your Phone

- 1 Tap  >  > **Apps** tab (if necessary) > .
- 2 Tap **Sign in** and enter your user name and password. If you have not signed up yet, tap **Register** to create an account.
- 3 Browse and download the content you want.

### NOTE:

- You may incur data fee charges when using your mobile network to access LG SmartWorld.
- LG SmartWorld may not be available for all carriers or in all countries.

### NOTE: What if there is no LG SmartWorld icon?

- 1 Using a mobile Web browser on your device, access LG SmartWorld ([www.lgworld.com](http://www.lgworld.com)) and select your country.
- 2 Download the LG SmartWorld App.
- 3 Run and install the downloaded file.
- 4 Access LG SmartWorld by tapping the  icon.

### Special benefits available for LG SmartWorld

- Personalize your device with home themes, keyboard themes, and fonts.
- Enjoy special promotions only offered on LG SmartWorld.
- Note that LG SmartWorld is only available for certain devices. Please check the [www.lgworld.com](http://www.lgworld.com) for more information.

# Web Browser

## Internet






Use this application to browse the Internet. Browser gives you a fast, full-color world of games, music, news, sports, entertainment and much more, right on your mobile phone.

**NOTE:** Additional charges apply when connecting to these services and downloading content. Check data charges with your network provider.

- Tap  >  > **Apps** tab (if necessary) >  .

## Using the Browser toolbar

Scroll towards the top of the webpage to access the browser toolbar.

	Tap to go back one page.
	Tap to go forward one page.
	Tap to go to the Home page.
	Tap to open a new window.
	Tap to access your bookmarks.

## Viewing webpages


Tap the address field, enter the web address and tap **Go** on the keyboard.

## Opening a page

To go to a new page, tap  > .

To go to another webpage, tap , scroll up or down, and tap the page to select it.

## Searching the web by voice

In the browser, tap the address field and then tap . When prompted, say a keyword and select one of the suggested keywords that appear.



**NOTE:** This feature may not be available depending on the region or service provider.

## Bookmarks

To bookmark the current webpage, tap  > **Add to bookmarks** > **OK**.

To open a bookmarked webpage, tap  and select the desired one.

## History

Tap  > **History** to open a list of recently visited webpages. To clear all of your history, tap  > **Yes**.

## Using QSlide with the Browser

Use this feature to multi-task while browsing the internet.

While viewing content, such as contacts or notes that include web addresses, select a web address and then tap **Popup Browser** to open the pop-up browser. Touch and drag the QSlide window to move it to another location.

To view the browser in full screen, tap .

To close the browser, tap .

# Chrome

Use Chrome to search for information and browse webpages.

- Tap  >  > **Apps** tab (if necessary) > .

**NOTE:** This application may not be available, depending on your region and service provider.

## Viewing webpages

In the Chrome browser, tap the address field, and then enter a web address or search criteria.

## Opening a page

To open a new page, tap  > **New tab**.

To go to another webpage, tap , and tap the page to select it.

# Settings

This section provides an overview of items you can change using your phone's System Settings menus.

## Accessing the Settings menu:

- Tap  > touch and hold  > **System settings**.
- or -
- Tap  >  > **Apps** tab (if necessary) > .

## Networks

### < WIRELESS NETWORKS >

#### Wi-Fi

Allows you to manage your Wi-Fi connections and connect to available Wi-Fi networks.

#### Bluetooth

Allows you to manage your the Bluetooth wireless feature.

#### Mobile data

Displays the data usage and allows you to set a personalized mobile data usage limit.

#### Call

This menu allows you to configure various call settings.

- **Voicemail** – Allows you to select your carrier's voicemail service.
- **Fixed dialing numbers** – Allows you to manage and compile a list of numbers that can be called from your phone. You need your PIN2, which is available from your operator. If activated, only numbers in the fixed dial list can be called from your phone.

- **Incoming voice call pop-up** – Displays a pop-up for an incoming call when an app is in use.
- **Call reject** – Allows you to set the call decline function.
- **Decline with message** – When you want to decline a call, you can send a quick message using this function. This is useful if you need to decline a call during a meeting.
- **Call forwarding** – Allows you to choose when to forward calls.
- **Auto answer** – Sets the time before a connected hands-free device automatically answers an incoming call.
- **Connection vibration** – Vibrates your phone when the other party answers the call.
- **Noise suppression** – Suppresses background noise on your device during a call.
- **Voice clarity** – Enhances voice quality in noisy environments so you can hear more clearly.
- **Save unknown numbers** – Allows you to add unknown numbers to contacts after a call.
- **Power key ends call** – Allows you to use the Power key to end calls.
- **Call barring** – Locks incoming, outgoing or international calls.
- **Call duration** – Allows you to view the call duration for various types of calls.
- **Additional settings** – Allows you to change the following settings.

## < CONNECTIVITY >

### Share & connect

- **NFC** – Your phone is an NFC-enabled cell mobile phone. NFC (Near Field Communication) is a wireless connectivity technology that enables two-way communication between electronic devices. It operates over a distance of a few centimeters. You can share your content with an NFC tag or another NFC support device by simply tapping it with your device. If you tap an NFC tag with your device, it displays the tag content on your device.

- **Android Beam** – When this feature is turned on, you can transfer app content to another NFC-capable device by holding the devices close together. Just bring the device together (typically back to back) and then tap your screen. The app determines what gets beamed.
- **SmartShare Beam** – Allows you to receive multimedia content via LG phones and tablets.
- **Media server** – Allows you to share the phone's display and sound on your TV.
- **Miracast** – Allows you to wirelessly mirror the phone screen and sound onto a Miracast dongle or TV.
- **LG PC Suite** – Connect LG PC Suite with your phone to easily manage multimedia content and apps.

## Tethering & networks

- **USB tethering** – Allows you to share the internet connection with your computer via a USB cable.
- **Wi-Fi hotspot** – Allows you to create a hotspot and share your connection. Please consult "**Sharing your phone's data connection**" for more information.
- **Bluetooth tethering** – Allows you to connect to other devices via Bluetooth.
- **Help** – Displays Help information about USB tethering, Wi-Fi hotspot, and Bluetooth tethering.
- **Airplane mode** – Airplane Mode (flight mode) allows you to use many of your phone's features, such as games, and music, when you are in an area where making or receiving calls or data use is prohibited. When you set your phone to Airplane Mode, it cannot send or receive any calls or access online data.
- **Mobile networks** – This menu allows you to configure various mobile network settings.
- **VPN** – From your phone, you can add, set up, and manage virtual private networks (VPNs) that allow you to connect and access resources inside a secured local network, such as your corporate network.

# Sound

## < BASIC >

### Sound profile

Allows you to set your phone's sound profile. Choose from **Sound**, **Vibrate only** or **Do not disturb**.

### Volume


Adjust the phone's volume settings to suit your needs and environment.

### Vibration strength


Allows you to set the vibration strength for calls, notifications and touch feedback.

## < RINGTONES & VIBRATIONS >

### Ringtone

Allows you to set the ringtones for calls. You can also add a ringtone by tapping  in the upper-right corner of the screen.

### Notification sound

Allows you to set the notification sound. You can also add a notification sound by tapping  in the upper-right corner of the screen.

### Sound with vibration

Checkmark to set the phone to vibrate in addition to the ringtone when you receive calls.

### Vibration type

Allows you to choose the type of vibration.

## < NOTIFICATIONS >

### Do not disturb

Allows you to set a schedule when to prevent interruptions from notifications. You can set to allow certain features to interrupt when Priority only is set.

## Lock screen

Allows you to choose if you want to show or hide notifications on the lock screen.

## Apps

Allows you to prevent apps from displaying notifications or set apps to show notifications with priority when Do not disturb is set to Priority only.

### < ADVANCED SETTINGS >

## Vibrate on tap

Checkmark to vibrate when tapping the Home touch buttons and during other UI interactions.

## Sound effects

Tap to set the dial pad touch tones, touch sounds and screen lock sound.

- **Dialpad touch sounds** – Checkmark to play tones while using the dial pad.
- **Touch sounds** – Checkmark to play a sound when making a screen selections.
- **Screen lock sound** – Checkmark to play a sound when locking and unlocking the screen.

## Message/call voice notifications

Tap the **Message/call voice notifications** switch to toggle it On or Off. On allows your device to read out incoming calls and message events automatically.

# Display

### < HOME & LOCK >

## Home screen

- **Select Home** – Set **Home** or **EasyHome** as the default home.
- **Smart Bulletin** – Tap the **Smart Bulletin** switch to toggle it On or Off. Activating this feature adds an additional Home screen showing customized information. Checkmark **LG Health**, or **Smart Tips**.

- **Theme** – Sets the screen theme for your device. You can download new themes from **LG SmartWorld**.
- **Wallpaper** – Sets the wallpaper to use on your Home screen.
- **Screen swipe effect** – Choose the desired type of effect to display when you swipe from one Home screen canvas to the next.
- **Allow Home screen looping** – Displays the first screen after the last screen when scrolling the Home screen.
- **Home backup & restore** – You can backup and restore app/widget layouts and the Home screen wallpaper.
- **Help** – Displays help information for the Home screen.

## Lock screen

- **Select screen lock** – Set a screen lock type to secure your phone. Opens a set of screens that guide you through drawing a screen unlock pattern. If you enabled a Pattern lock type when you turn on your phone or wake up the screen, you are asked to draw your unlock pattern to unlock the screen.
- **Smart Lock** – Sets to keep your phone unlocked when you have a trusted Bluetooth device connected to it, when it's in a familiar location like your home or work, or when it recognizes your face.
- **Screen swipe effect** – Sets the screen swipe effect options.

**NOTE:** This setting name may be Pattern effect if the Screen lock is set to Pattern.

- **Wallpaper** – Allows you to set your Lock screen wallpaper.
- **Shortcuts** – Allows you to choose the shortcuts available on the lock screen.
- **Weather animation** – Checkmark to show weather animation on the lock screen for the current location.
- **Contact info for lost phone** – Allows you to display the owner information on the lock screen in case the phone is lost.

- **Lock timer** – Sets the amount of time before the screen automatically locks after the screen has timed out.
- **Power button instantly locks** – Checkmark to instantly lock the screen when the Power/Lock Button is pressed. This setting overrides the Security lock timer setting.

## Home touch buttons

Set the Home touch buttons displayed at the bottom of all screens. Set which keys are displayed, their position on the bar and what they look like.

### < FONT >

#### Font type

Sets the type of font used for the phone and menus.

#### Font size

Sets the size of the font displayed in the phone and menus.

### < OTHER SCREEN SETTINGS >

#### Brightness

Adjusts the brightness of the screen. For best battery performance, use the dimmest comfortable brightness.

#### Notification LED

Tap the switch to toggle it On or Off. On activates the LED light for the notifications you select, in the color you set for each.

#### Auto-rotate screen

Checkmark to set the phone to automatically rotate the screen based on the phone orientation (portrait or landscape).

#### Screen timeout

Sets the amount of time before the screen times out.

#### Screen mode

Sets the screen mode. Choose from **Standard**, **Vivid** and **Natural**.

## < ADVANCED SETTINGS >

### Screen-off effect

Select the screen-off effect when locking and turning off the screen. Choose from **Black hole**, **Retro TV** and **Fade out**.

### Daydream

Tap the Daydream switch to toggle it On or Off. On allows to set a screensaver to be displayed when the phone is sleeping while docked and/or charging.

### Auto-adjust screen tone

Checkmark to adjust the screen brightness automatically with an analysis of image color.

## General

## < PERSONAL >

### Language & input

Use the Language & input settings to select the language for the text on your phone and to configure the on-screen keyboard, including words you added to its dictionary.

- **Language** – Sets the language to use on your phone.
- **Default** – Allows you to set the default keyboard to use when entering text.
- **LG Keyboard** – Checkmark to select the LG Keyboard to enter text. Tap the Settings icon to change the following settings.
- **Google voice typing** – Checkmark to select Google voice typing to enter text. Tap the Settings icon to change the Google voice settings.
- **Voice Search** – Sets voice search options.
- **Text-to-speech output** – Sets the preferred speech engine and speech rate (very slow to very fast). Also plays a short demonstration of speech synthesis.
- **Pointer speed** – Allows you to set the pointer speed using a slide bar.

## Location

Allows you to manage location services to determine your approximate location using GPS, Wi-Fi and mobile networks.

- **Mode** – Allows you to choose a location mode from **High accuracy (GPS and networks)**, **Battery saving (Networks only)** and **Device sensors only (GPS only)**.
- **Camera** – Checkmark to tag photos or videos with the location they were taken at.
- **Google Location Reporting** – Allows you to view and manage your Google location settings.

## Accounts & sync

Permits applications to synchronize data in the background, whether or not you are actively working in them. Deactivating the **Auto-sync data** option can save battery power and lower (but not eliminate) data usage.

## Cloud

Allows you to add a cloud account to quickly and easily use a cloud service.

## Accessibility

Use the **Accessibility** settings to configure accessibility plug-ins you installed on your phone.

**NOTE:** Requires additional plug-ins to become selectable.

## One-handed operation

- **Dial keypad** – Checkmark to enable you to move the dial keypad to the right or left side of the device. Simply tap the arrow to move it to one side or the other.
- **LG keyboard** – Checkmark to enable you to move the keyboard to the right or left side of the device. Simply tap the arrow to move it to one side or the other.

- **Lock screen** – Checkmark to enable you move the PIN Lock screen keypad to the right or left side of the phone. Simply tap the arrow to move it to one side or the other.
- **Help** – Displays information regarding one-handed operation.

## Shortcut key

Get quick access to apps by pressing and holding the Volume button when the screen is off or locked. Tap the Shortcut key switch (Shortcut key switch image) in the upper-right corner of the screen to toggle it **On** or **Off**.

## < PRIVACY >

### Security

- **Content lock** – Select lock types to lock files in Gallery. Choose from **Password** or **Pattern**.
- **Encrypt phone** – Encrypt all data on the phone.
- **Encrypt SD card storage** – Allows you to encrypt the SD card and make data unavailable to other devices.
- **Password typing visible** – Checkmark to briefly show each character of passwords as you enter them so that you can see what you enter.
- **Phone administrators** – Allows you to view or deactivate phone administrators.
- **Unknown sources** – Allows you to install non-Play store applications.
- **Verify apps** – Disallow or warn before installation of apps that may cause harm.
- **Storage type** – Displays the storage type for credentials.
- **Trusted credentials** – Displays trusted CA certificates.
- **Install from storage** – Allows you to install encrypted certificates.
- **Clear credentials** – Deletes all secure certificates and related credentials and erases the secure storage's own password.
- **Trust agents** – View or deactivate Trust agents.

- **Screen pin** – This feature allows you to lock your device so that the current user can only access the pinned app. This is useful for users with children.

## < SMART FUNCTIONS >

### Gestures

- **Answer an incoming call** – Checkmark to enable you to bring the phone to your ear to automatically answer the incoming call.
- **Fade out ringtone** – Checkmark to allow you to pick up the phone from the flat surface to fade out the incoming call ringtone.
- **Silence incoming calls** – Checkmark to allow you to flip the phone to silence incoming calls.
- **Snooze or stop alarm** – Checkmark to allow you to simply flip the device to snooze or stop the alarm.
- **Pause video** – Checkmark to allow you to simply flip the device to pause the currently playing video.
- **Help** – Displays a Help guide on how to use the Gestures features of your device.
- **Motion sensor calibration** – Allows you to improve the accuracy of the tilt and speed of the sensor.

### QuickCircle case

This menu allows you to select apps to be used directly on the cover in small view using QuickCircle.

### Dual window

Allows you to configure the Dual Window feature.

- **Split view** – Checkmark to allow you to tap a link on the full screen or attachments from emails to open Dual window.
- **Help** – Display tips for using Dual window.

## < PHONE MANAGEMENT >

### Date & time

Use the **Date & time** settings to set how dates will be displayed. You can also use these settings to set your own time and time zone rather than obtaining the current time from the mobile network.

### Storage

- **INTERNAL STORAGE** – View internal storage usage.

### Battery

- **BATTERY INFORMATION** – The Battery charge information is displayed on a battery graphic along with the percentage of the remaining charge and its status. Touch the Battery charge icon to display the Battery use screen to see battery level and use details. The phone also displays which components and applications are using the most battery power. Tap one of the items to see more detailed information.
- **Battery usage** – Displays battery usage.
- **Battery percentage on status bar** – Checkmark to display the battery level percentage on the Status Bar next to the Battery icon.
- **BATTERY SAVER** – Tap the Battery Saver switch to toggle it On or Off. Tap Battery Saver to access the following settings:
  - **TURN BATTERY SAVER ON** – Sets the battery charge percent level that automatically turns on Battery Saver. Choose from Immediately, 5% battery and 15% battery.
  - **Help** – Displays help information for the Battery saver feature.

### Smart cleaning

Allows you to manage unused apps and data.

### Apps

View and manage your applications.

## Default message app

This menu allows you to set your default messaging app as desired.

## Backup & reset

This menu allows you to back-up your data, automatically restore data, and erase all the data on your phone.

- **Backup my data** – Allows you to back up your settings and application data to the Google server.
- **Backup account** – Allows you to back up your account.
- **Automatic restore** – Allows you to restore your settings and application data when the applications are reinstalled onto your device.
- **LG Backup service** – Backs up all information on the device and restores it in the event of data loss or replacement.
- **Factory data reset** – Reset your settings to the factory default values and delete all your data, including user data such as pictures and videos.

## Printing

Allows you to print the content of certain screens (such as web pages displayed in Chrome) to a printer connected to the same Wi-Fi network as your Android device.

## About phone

Display information about the network, phone identity, battery, hardware, software, legal, and regulations and safety.

# PC software (LG PC Suite)

## For Windows OS

LG PC Suite helps you manage media contents and applications in your phone by allowing you to connect to your phone with your PC.

With the LG PC Suite software, you can...

- Manage and play your media contents (music, movie, pictures) on your PC.
- Send multimedia contents to your device.
- Synchronizes data (schedules, contacts, bookmarks) in your device and PC.
- Backup the applications in your device.
- Update the software in your device.
- Play multimedia contents of your PC from other device

**NOTE:** Some functions may not be available, depending on the model.

**NOTE:** You can use the Help menu from the application to find out how to use the LG PC Suite software.

## Installing the LG PC Suite Software

To download the LG PC Suite software, please do the following:

- 1 Go to [www.lg.com](http://www.lg.com).
- 2 Go to **SUPPORT > MOBILE SUPPORT > PC Sync**.
- 3 Select the model information and click **GO**.
- 4 Scroll down, select the **PC SYNC** tab > **Windows > DOWNLOAD** to download LG PC Suite.

## System Requirements for LG PC Suite software

- OS: Windows XP (Service pack 3) 32bit, Windows Vista, Windows 7, Windows 8
- CPU: 1 GHz or higher processors
- Memory: 512 MB or higher RAMs
- Graphic card: 1024 x 768 resolution, 32 bit color or higher
- HDD: 500 MB or more free hard disk space (More free hard disk space may be needed depending on the volume of data stored.)
- Required software: LG United drivers, Windows Media Player 10 or later.

### **NOTE: LG United USB Driver**

The LG United USB driver is required to connect an LG device and PC. It is installed automatically when you install the LG PC Suite software application.

## For Mac OS

### With the LG PC Suite software, you can...

- Manage and play your media contents (music, movie, pictures) on your PC.
- Send multimedia contents to your device.
- Synchronizes data (schedules, contacts, bookmarks) in your device and PC.

**NOTE:** Some functions may not be available, depending on the model.

**NOTE:** You can use the Help menu from the application to find out how to use the LG PC Suite software.

## Installing the LG PC Suite Software

To download the LG PC Suite software, please do the following:

- 1 Go to [www.lg.com](http://www.lg.com).
- 2 Go to **SUPPORT > MOBILE SUPPORT > PC Sync**.
- 3 Select the model information and click **GO**.
- 4 Scroll down, select the **PC SYNC** tab > **Mac OS > DOWNLOAD** to download LG PC Suite.

## System Requirements for LG PC Suite software

- OS: Mac OS X (10.6.8) or higher
- Memory : 2GB RAM or higher
- Graphics card: 1024 x 768 screen resolution or higher and 32-bit color
- Hard disc: Storage of 500 MB or higher (Additional space may be required for data)
- Required software: LG United Mobile driver

### **NOTE: LG Integrated USB Driver**

The LG integrated USB driver is required to connect an LG device and PC. It is installed automatically when you install the LG PC Suite software application.

# Phone software update

## Phone software update

### Software updates from the Internet for your LG phone

For more information about software updates, please visit <http://www.lg.com/common/index.jsp>.

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 center. 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.

**NOTE:** 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 phone models.

### Software updates via Over-the-Air (OTA) for your LG phone

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

You should first check the software version on your mobile phone: **Settings > General tab > About phone > Update Center > Software Update > Check now for update.**

**NOTE:** Your personal data saved to the internal phone memory—including information about your Google account and any other accounts, your system/application data and settings, any downloaded applications and your DRM licence—may 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.

**NOTE:** This feature depends on your network service provider, region and country.

## About this user guide

- Before using your device, please carefully read this guide. This ensures that you use your phone safely and correctly.
- Some of the images and screenshots provided in this guide may appear differently on your phone.
- Your content may differ from the final product or from software supplied by service providers or carriers. This content is subject to change without prior notice. For the latest version of this guide, please visit the LG website at [www.lg.com](http://www.lg.com).
- Your phone's applications and their functions may vary by country, region or hardware specifications. LG cannot be held liable for any performance issues resulting from the use of applications developed by providers other than LG.
- LG cannot be held liable for performance or incompatibility issues resulting from edited registry settings or modified operating system software. Any attempt to customize your operating system may cause the device or its applications to work incorrectly.
- Software, audio, wallpaper, images, and other media supplied with your device are licensed 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 and entirely responsible for the illegal use of media.
- Additional charges may apply for data services, such as messaging, uploading, downloading, auto-syncing and location services. To avoid additional charges, select a data plan suitable to your needs. Contact your service provider to obtain additional details.

## Trademarks

- LG and the LG logo are registered trademarks of LG Electronics.
- All other trademarks and copyrights are the property of their respective owners.

### DivX HD

This DivX Certified® device has passed rigorous testing to ensure it plays DivX® video. To play purchased DivX movies, first register your device at [vod.divx.com](http://vod.divx.com). Find your registration code in the DivX VOD section of your device setup menu.

**DivX Certified® to play DivX® video up to HD 720p, including premium content.**  
DivX®, DivX Certified® and associated logos are trademarks of DivX, LLC and are used under license.

### Dolby Digital Plus **DOLBY.** DIGITAL PLUS

Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Digital Plus, and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.

## Accessories

These accessories are available for use with the your phone. **(Items described below may be optional.)**

- Travel adaptor
- Quick Start Guide
- Stereo headset
- USB cable

### NOTE:

- Always use genuine LG accessories. The supplied items are designed only for this device and may not be compatible with other devices.
- The items supplied with the device and any available accessories may vary depending on the region or service provider.

# Troubleshooting


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



Message	Possible causes	Possible corrective measures
SIM or USIM card error	There is no SIM or USIM card in the phone or it is inserted incorrectly.	Make sure that the SIM card is correctly inserted.
No network connection/ Dropped network	Signal is weak or you are outside the carrier network.	Move toward a window or into an open area. Check the network operator coverage map.
	Operator applied new services.	Check whether the SIM card is more than 6~12 months old. If so, change your SIM card at your network provider's nearest branch. Contact your service provider.
Codes do not match	To change a security code, must confirm the new code by re-entering it.	If you forget the code, contact your service provider.
	The two codes you entered do not match.	


Message	Possible causes	Possible corrective measures
No applications can be set	Not supported by service provider or registration required.	Contact your service provider.
Calls not available	Dialing error	New network not authorized.
	New SIM or USIM card inserted.	Check for new restrictions.
	Pre-paid charge limit reached.	Contact service provider or reset limit with PIN2.
Phone cannot be turned on	On/Off key pressed too briefly.	Press the On/Off key for at least two seconds.
	Battery is not charged.	Charge battery. Check the charging indicator on the display.


Message	Possible causes	Possible corrective measures
Charging error	Battery is not charged.	Charge battery.
	Outside temperature is too hot or cold.	Make sure phone is charging at a normal temperature.
	Contact problem	Check the charger and its connection to the phone.
	No voltage	Plug the charger into a different outlet.
	Charger defective	Replace the charger.
	Wrong charger	Use only original LG accessories.
Number not allowed.	The Fixed dialing number function is on.	Check the Settings menu and turn the function off.
Impossible to receive/send text messages & photos	Memory full	Delete some messages from your phone.
Files do not open	Unsupported file format	Check the supported file formats.



Message	Possible causes	Possible corrective measures
The screen does not turn on when I receive a call.	Proximity sensor problem	If you use a protection tape or case, make sure it has not covered the area around the proximity sensor. Make sure that the area around the proximity sensor is clean.
No sound	Vibration mode	Check the settings status in the sound menu to make sure you are not in vibration or silent mode.
Hangs up or freezes	Intermittent software problem	Try to perform a software update through the website.

Category	Question	Answer
Bluetooth Devices	What are the functions available via Bluetooth?	You can connect a Bluetooth audio device, such as a Stereo/Mono headset or car kit.
Contacts Backup	How can I back up Contacts?	Contacts data can be synchronized between your phone and Gmail™.
Synchronization	Is it possible to set up one-way sync with Gmail?	Only two-way synchronization is available.
Synchronization	Is it possible to synchronize all email folders?	The Inbox is automatically synchronized. You can view other folders by tapping the  icon and selecting <b>Folders</b> to choose a folder.
Gmail Log-In	Do I have to log into Gmail whenever I want to access Gmail?	Once you have logged into Gmail, there is no need to log into Gmail again.
Google Account	Is it possible to filter emails?	No, the phone does not support email filtering.
Email	What happens when I execute another application while writing an email?	Your email is automatically saved as a draft.
Ringtone	Is there a file size limit for using MP3 files as ringtones?	There is no file size limit.

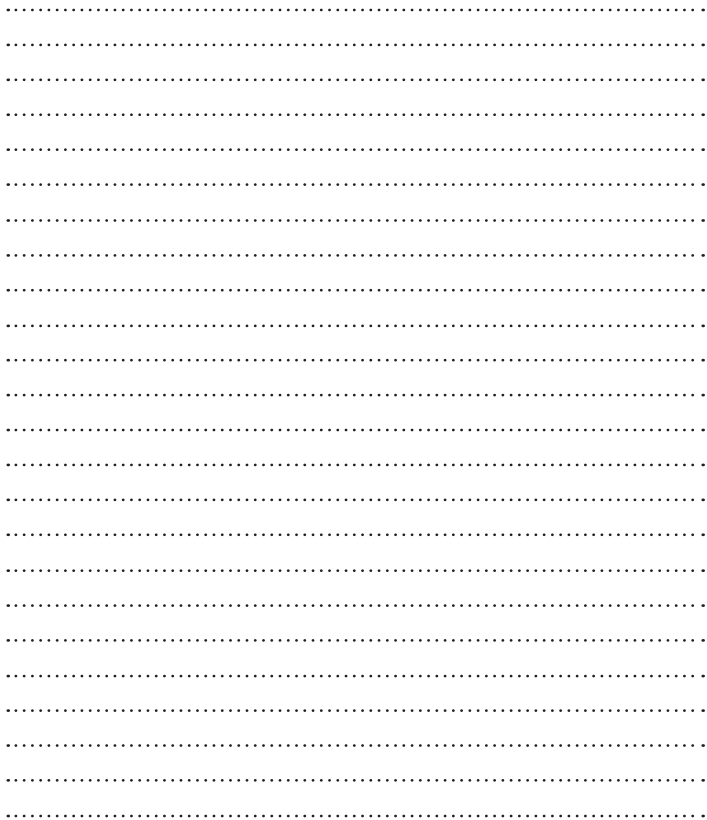
Category	Question	Answer
Message Time	My phone does not display the time of receipt for messages older than 24 hrs. How can I change this?	You will only be able to see the times for messages received the same day.
Navigation	Is it possible to install another navigation application on my phone?	Any application that is available at Play Store™ and is compatible with the hardware can be installed and used.
Synchronization	Is it possible to synchronize my contacts from all my email accounts?	Only Gmail and MS Exchange server (company email server) contacts can be synchronized.
Wait and Pause	Is it possible to save a contact with Wait and Pause in the numbers?	<p>If you transferred a contact using the Wait &amp; Pause functions saved into the number, you cannot use those features. You must save each number again.</p> <p>How to save with Wait and Pause:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. From the Home screen, tap .</li> <li>2. Dial the number, then tap .</li> <li>3. Tap <b>Add 2-sec pause</b> or <b>Add wait</b>.</li> </ol>
Security	What are the phone's security functions?	You can set the phone to require an Unlock Pattern to be entered before the phone can be accessed or used.

Category	Question	Answer
Unlock Pattern	How do I create the Unlock Pattern?	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. From the Home screen, tap and hold .</li> <li>2. Tap <b>System settings</b> &gt; <b>Display</b> tab &gt; <b>Lock screen</b>.</li> <li>3. Tap <b>Select screen lock</b> &gt; <b>Pattern</b>. The first time you do this, a short tutorial about creating an Unlock Pattern appears.</li> <li>4. Set up your pattern by drawing it then drawing it a second time for confirmation.</li> </ol> <p>Precautions to take when using the pattern lock.</p> <p>It is very important to remember the unlock pattern you set. You can no longer access your phone if you use an incorrect pattern five times. You have five chances to enter your unlock pattern, PIN or password. If you have used all 5 opportunities, you can try again after 30 seconds. (Or, if you preset the backup PIN, you can use the backup PIN code to unlock the pattern.)</p>

Category	Question	Answer
Unlock Pattern	What should I do if I forget the unlock pattern and I did not create my Google account on the phone?	<p>If you forgot your pattern: If you logged into your Google account on the phone but failed to enter the correct pattern 5 times, tap the Forgot pattern button. You are then required to log in with your Google account to unlock your phone. If you have not created a Google account on the phone or you have forgotten it, you must perform a hard reset.</p> <p>Caution: If you perform a factory reset, all user applications and user data are deleted. Please remember to back up any important data before performing a factory reset.</p>
Memory	Will I know when my memory is full?	Yes, you will receive a notification.
Language Support	Is it possible to change my phone's language?	<p>The phone has multilingual capabilities. To change the language:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. From the Home screen, tap and hold  and tap <b>System settings</b>.</li> <li>2. Tap <b>General</b> tab &gt; <b>Language &amp; input</b> &gt; <b>Language</b>.</li> <li>3. Tap the desired language.</li> </ol>
VPN	How do I set up a VPN?	VPN access configuration is different for each company. To configure VPN access on your phone, you must obtain the details from your company's network administrator.

Category	Question	Answer
Screen time out	My screen turns off after only 15 seconds. How can I change the amount of time for the backlight to turn off?	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. From the Home screen, tap and hold .</li> <li>2. Tap <b>System settings</b> &gt; <b>Display</b> tab.</li> <li>3. Tap <b>Screen timeout</b>.</li> <li>4. Tap the preferred screen backlight timeout time.</li> </ol>
Wi-Fi & mobile network	When the Wi-Fi and mobile networks are both available, which service does my phone use?	<p>When using data, your phone may default to the Wi-Fi connection (if Wi-Fi connectivity on your phone is set to On). However, there is no notification when your phone switches from one to the other.</p> <p>To know which data connection is being used, view the mobile network or Wi-Fi icon at the top of your screen.</p>
Home screen	Is it possible to remove an application from the Home screen?	Yes. Just touch and hold the icon until the trash can icon appears at the top and center of the screen. Then, without lifting your finger, drag the icon to the trash can.
Application	I downloaded an application and it causes a lot of errors. How do I remove it?	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. From the Home screen, tap and hold .</li> <li>2. Tap <b>System settings</b> &gt; <b>General</b> tab &gt; <b>Apps</b> tab (if necessary) &gt; <b>DOWNLOADED</b>.</li> <li>3. Tap the application, then tap <b>Uninstall</b>.</li> </ol>

Category	Question	Answer
Charger	Is it possible to charge my phone using a USB cable without installing the necessary USB driver?	Yes, the phone is charged through the USB cable regardless of whether the necessary drivers are installed.
Alarm	Can I use music files for my alarm?	<p>Yes. After saving a music file as a ringtone, you can use it as an alarm.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Touch and hold a song in a library list. In the menu that opens, tap <b>Set as ringtone &gt; Phone ringtone</b> or <b>Contact ringtone</b>.</li> <li>2. On the Alarm Clock Setting screen, select the song as a ringtone.</li> </ol>
Alarm	Will my alarm be audible or will it go off if the phone is turned off?	No, this is not supported.
Alarm	If my ringer volume is set to Vibrate, will I hear my alarm?	Your alarm is programmed to be audible even in these scenarios.
Display	I tried to set the screen brightness to maximum but it still appears dark. How can I make the screen brighter?	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. From the Home screen, tap and hold <input type="checkbox"/>.</li> <li>2. Tap <b>System settings &gt; Display</b> tab &gt; <b>Auto-adjust screen tone</b>.</li> <li>3. Tap the checkbox to cancel the function.</li> </ol>
Hard Reset (Factory Reset)	How can I perform a factory reset if I cannot access the phone's Settings menu?	If your phone does not restore to its original condition, use a hard reset (factory reset) to initialize it.



**Wi-Fi (WLAN)**

Dieses Gerät kann in allen europäischen Ländern verwendet werden.

Der Frequenzbereich von 5150 bis 5350 MHz ist auf die Nutzung in Innenräumen beschränkt.

**Wi-Fi (WLAN)**

This equipment may be operated in all European countries.

The 5150 - 5350 MHz band is restricted to indoor use only.

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



### **Allgemeine Anfragen**

< LG Informationscenter für Kunden >

Service Hotline Österreich: **0810 144 131** (zum Ortstarif)

\* Vergewissern Sie sich, dass diese Rufnummer korrekt ist, bevor Sie anrufen.

### **General Inquiries**

< LG Customer Information Center >

Austria: **0810 144 131**

\* Make sure the number is correct before making a call.



**CE0168!**