ESPAÑOL
PORTUGUÊS
ENGLISH

LG
Life's Good

USER GUIDE

LM-Q610EM

Copyright ©2018 LG Electronics Inc. All rights reserved.

MFL70619706 (1.0)

www.lg.com

Acerca de esta guía del usuario

Gracias por elegir este producto LG. Lea atentamente esta guía del usuario antes de usar el dispositivo por primera vez para garantizar su uso correcto y seguro.

- Utilice siempre accesorios LG originales. Los elementos incluidos están diseñados únicamente para este dispositivo y es posible que no sean compatibles con otros dispositivos.
- Este dispositivo no es adecuado para personas que tengan alguna discapacidad visual, ya que cuenta con un teclado de pantalla táctil.
- Las descripciones se basan en los ajustes predeterminados del dispositivo.
- Las aplicaciones predeterminadas del dispositivo están sujetas a actualizaciones, y el soporte de estas aplicaciones puede suspenderse sin previo aviso. Si tiene alguna pregunta sobre una aplicación provista con el dispositivo, contacte con el centro de servicio de LG. En el caso de aplicaciones instaladas por el usuario, contacte con el proveedor de servicios correspondiente.
- Modificar el sistema operativo del dispositivo o instalar software de fuentes no oficiales puede dañar el dispositivo y provocar corrupción de datos o pérdida de información. Tales acciones infringirán su acuerdo de licencia de LG y anulará su garantía.
- Algunos contenidos e ilustraciones pueden diferir de su dispositivo, dependiendo del área, el proveedor de servicios, la versión del software o la versión del SO, y están sujetos a cambios sin previo aviso.
- El software, el audio, los fondos de pantalla, las imágenes y otros medios proporcionados con el dispositivo tienen una licencia de uso limitado. Si extrae y usa estos materiales para usos comerciales u otros propósitos, es posible que infrinja leyes de copyright. Como usuario, usted es completamente responsable del uso ilegal de los medios.

- Pueden aplicarse cargos adicionales por servicios de datos, como los servicios de mensajería, carga, descarga, sincronización automática y localización. Para evitar cargos adicionales, seleccione un plan de datos adecuado a sus necesidades. Contacte con su proveedor de servicios para obtener información adicional.
- Esta guía de usuario está escrita en las lenguas principales de cada país. Es posible que el contenido varíe parcialmente en función de la lengua utilizada.

Avisos en las instrucciones



ADVERTENCIA: Situaciones que podrían causar lesiones a usted u otras personas.



PRECAUCIÓN: Situaciones que podrían causar lesiones personales leves o daños al dispositivo.



NOTA: Avisos o información adicional.

Tabla de contenido

5 Directrices para un uso seguro y eficaz

01

Funciones con diseño personalizado

15 Funciones de grabación de vídeo
16 Funciones de la galería
22 Reconocimiento de huella digital
25 Función multitarea
26 Notas sobre propiedades de resistencia al agua

02

Funciones básicas

30 Componentes y accesorios del producto
31 Descripción general de la unidad
34 Encendido y apagado del dispositivo
35 Instalación de la tarjeta SIM
38 Inserción de la tarjeta de memoria
39 Extracción de la tarjeta de memoria
39 Batería
41 Pantalla táctil
44 Pantalla de inicio
53 Bloqueo de pantalla
56 Cifrado de la tarjeta de memoria
57 Realización de capturas de pantalla
57 Introducción de texto
63 Compartir contenido
65 No molestar

03

Aplicaciones útiles

67 Instalación y desinstalación de aplicaciones
68 Papelera de aplicaciones
69 Accesos directos de aplicaciones
70 Teléfono
74 Mensajería
75 Cámara
88 Galería

92 Contactos
94 QuickMemo+
96 Alarmas
97 Calendario
97 Tareas
98 Música
99 Calculadora
99 E-mail
100 Grabadora de audio
100 Radio FM
101 Centro de actualizaciones
101 Gestor archivos
101 Smart Doctor
101 LG Mobile Switch
102 Descargas
102 SmartWorld
103 RemoteCall Service
103 Difusión celular
103 Chrome
104 Aplicaciones de Google

04

Ajustes

107 Ajustes
107 Red
118 Sonido
119 Pantalla
121 General

05

Apéndice

132 Ajustes de idioma de LG
132 LG Bridge
133 Actualización del software del teléfono
135 Guía para evitar robos
136 Información del aviso de software de código abierto
136 Información de regulación (número de identificación de regulación, etiquetado electrónico, etc.)
137 Marcas comerciales
138 DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD
138 Póngase en contacto con la oficina para comprobar la conformidad de este producto
139 Más información
143 Preguntas más frecuentes

Directrices para un uso seguro y eficaz

Lea estas sencillas instrucciones. Su desconocimiento puede ser peligroso o ilegal.

En el caso de que se produjera algún fallo, su dispositivo integra una herramienta de software que recopila el registro de fallos. La herramienta solo recopila los datos específicos del fallo, como la potencia señal, ID de la posición de la celda cuando se interrumpe la llamada y las aplicaciones cargadas. El registro solo se utiliza para determinar la causa del fallo. Estos registros están encriptados y solo un centro de reparaciones de LG autorizado puede acceder a ellas. Deberá enviar su dispositivo a reparar.

Exposición a energía de radiofrecuencia

Información sobre exposición a ondas de radio y SAR (Specific Absorption Rate, Tasa específica de absorción).

El diseño del dispositivo cumple la normativa de seguridad vigente en materia de exposición a las ondas de radio. Esta normativa se basa en directrices científicas que incluyen márgenes de seguridad diseñados para garantizar la seguridad de todo tipo de personas, independientemente de su edad y estado de salud.

- Las directrices de exposición a ondas de radio utilizan una unidad de medición conocida como Tasa específica de absorción o SAR. Las pruebas de SAR se llevan a cabo utilizando métodos estandarizados con el dispositivo transmitiendo al nivel más alto de potencia certificado en todas las bandas de frecuencia utilizadas.
- Aunque puede haber diferencias entre los niveles de SAR de los diferentes modelos de dispositivos LG, todos han sido diseñados para ajustarse a las directrices relevantes de exposición a ondas de radio.
- El límite de SAR recomendado por la ICNIRP (International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection, Comisión internacional de protección contra radiaciones no ionizantes) es de 2 W/kg medido sobre 10 gramos de tejido.
- El valor más alto de SAR registrado para el uso auditivo de este modelo es 0,357 W/kg (10 g), mientras que el valor más alto correspondiente a su transporte junto al cuerpo es 1,550 W/kg (10 g).

- Este dispositivo cumple las directrices de exposición a radiofrecuencia cuando se utiliza en posición normal junto al oído o cuando se sitúa a una distancia de al menos 5 mm del cuerpo. Si se utiliza una carcasa de transporte, un clip para el cinturón o cualquier otro tipo de soporte para el cuerpo, éstos no pueden contener partes metálicas y deben colocarse a una distancia de al menos 5 mm del cuerpo. Para poder transmitir archivos de datos o mensajes, este dispositivo requiere una conexión adecuada a la red. En algunos casos, la transmisión de archivos de datos o mensajes puede que sufra retrasos hasta que dicha conexión esté disponible. Compruebe que sigue las instrucciones de distancia de separación mencionadas anteriormente hasta que se haya completado la transmisión.

Información de la FCC sobre la exposición a campos de RF

En agosto de 1996, la Comisión Federal de Comunicaciones (FCC) de Estados Unidos adoptó un estándar de seguridad actualizado para la exposición humana a la energía electromagnética de radiofrecuencia (RF), emitida por los transmisores regulados por la FCC, con la emisión de su Informe y orden FCC 96-326. Estas directrices son consistentes con el estándar de seguridad establecido anteriormente por los estándares tanto internacionales como estadounidenses. El diseño de este dispositivo cumple con las directrices de la FCC y dichos estándares internacionales.

Declaración del apartado 15.19

Este dispositivo cumple con la Parte 15 del Reglamento de la FCC. El funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes:

(1) El presente dispositivo no debe causar interferencias perjudiciales.

(2) Este dispositivo debe recibir cualquier interferencia, incluidas las que puedan causar un funcionamiento no deseado.

Declaración del apartado 15.21

Los cambios o las modificaciones no aprobados de forma expresa por el fabricante podrían invalidar la autoridad del usuario para utilizar el equipo.

Contacto corporal durante el funcionamiento

Este dispositivo ha sido probado para utilizarlo con un contacto corporal normal, dejando una distancia de 1 cm (0,39 pulgadas) entre el cuerpo del usuario y la parte trasera del dispositivo. De conformidad con los requisitos de exposición a campos de RF de la FCC, debe mantenerse una distancia mínima de separación de 1 cm (0,39 pulgadas) entre el cuerpo del usuario y la parte trasera del dispositivo.

No deben utilizarse clips para cinturón, fundas para llevar el dispositivo colgado ni otros accesorios similares que contengan componentes metálicos. Es posible que los accesorios para llevar el dispositivo colgado que no puedan mantener una distancia de separación de 1 cm (0,39 pulgadas) entre el cuerpo del usuario y la parte trasera del dispositivo, y que no hayan sido probados en relación con su uso normal en contacto con el cuerpo, no cumplan con los límites de exposición a campos de RF de la FCC y, por tanto, estos accesorios deben evitarse.

Declaración del apartado 15.105

El equipo ha sido probado y cumple los límites establecidos para los dispositivos digitales de clase B, de conformidad con el apartado 15 de la FCC. Dichos límites se han establecido para ofrecer una protección razonable ante interferencias perjudiciales en instalaciones domésticas. El equipo genera, utiliza y puede emitir energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza conforme a las instrucciones, es posible que provoque interferencias perjudiciales en las comunicaciones de radio. Sin embargo, no hay garantía de que dichas interferencias no puedan producirse en una instalación determinada. Si este equipo provoca interferencias perjudiciales o perturbaciones en la recepción de televisión, lo que puede determinarse apagando y volviendo a encender el equipo, se recomienda al usuario que intente corregir las interferencias tomando una o más de las siguientes medidas:

- Cambie la orientación o la posición de la antena receptora.
- Aumente la distancia entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo a una toma de corriente que pertenezca a un circuito distinto al del receptor.
- Consulte con un distribuidor o técnico experto en radio/TV para obtener ayuda.

Cuidado y mantenimiento del producto

- Utilice únicamente los accesorios suministrados en la caja, que están autorizados por LG. LG no ofrece ninguna garantía por daños o fallos causados por accesorios de terceros.
- Algunos contenidos e ilustraciones pueden variar respecto a su dispositivo sin previo aviso.
- No desmonte esta unidad. Si es necesario repararla, llévela a un servicio técnico cualificado.
- Manténgala alejada de aparatos eléctricos como televisores, radios y ordenadores personales.
- Mantenga el dispositivo alejado del fuego o de fuentes de calor (por ejemplo, estufas, hornos de microondas, cocinas, calentadores, radiadores o velas).
- No la deje caer.
- No exponga esta unidad a vibraciones mecánicas o golpes.
- Apague el dispositivo en cualquier zona en la que así lo exijan las regulaciones especiales. Por ejemplo, no lo utilice en hospitales, ya que podrían verse afectados equipos médicos sensibles.
- No coja el dispositivo con las manos mojadas mientras se está cargando. Podría sufrir una descarga eléctrica y dañar gravemente el dispositivo.
- No cargue el teléfono cerca de material inflamable ya que podría calentarse y provocar un incendio.
- Utilice un paño seco para limpiar el exterior de la unidad (no utilice disolventes como benceno, diluyentes o alcohol).
- No cargue el dispositivo sobre superficies acolchadas.
- El dispositivo se debe cargar en una zona con la ventilación adecuada.
- No exponga esta unidad a humo o polvo excesivo.
- No coloque el dispositivo cerca de tarjetas de crédito o billetes de transporte, podría afectar a la información de las bandas magnéticas.
- No golpee la pantalla con un objeto punzante, ya que puede estropear el dispositivo.
- No exponga el dispositivo a líquidos ni humedad.
- Utilice con cuidado los accesorios (por ejemplo, los auriculares). No toque la antena si no es necesario.

- No utilice, toque ni intente retirar ni reparar el cristal agrietado si está astillado o presenta esquirlas. La garantía no cubre los daños en la pantalla causados por el uso incorrecto del dispositivo.
- Este dispositivo es un dispositivo electrónico que genera calor en modo normal de funcionamiento. Si se ha utilizado de forma prolongada, el contacto directo con la piel sin la ventilación adecuada puede ser molesto o provocar quemaduras. Tenga cuidado cuando manipule el dispositivo, tanto mientras lo utiliza como después.
- Si el dispositivo se moja, desenchúfelo inmediatamente y déjelo secar por completo. No intente acelerar el proceso de secado con una fuente de calor externa, como un horno, un microondas o un secador de pelo.

Funcionamiento eficaz del dispositivo

Dispositivos electrónicos

Todos los dispositivos pueden recibir interferencias que pueden afectar al rendimiento.

- No utilice su dispositivo cerca de aparatos médicos sin solicitar permiso. Consulte con su médico para determinar si el dispositivo puede generar interferencias que afecten al funcionamiento de su dispositivo médico.
- Los fabricantes de marcapasos recomiendan mantener cualquier dispositivo a una distancia mínima de 15 cm del marcapasos para evitar posibles interferencias.
- Este dispositivo puede emitir luces potentes e intermitentes.
- Algunos audífonos pueden verse afectados por los dispositivos.
- También pueden generar pequeñas interferencias en televisores, radios, ordenadores, etc.
- Utilice el dispositivo a temperaturas entre 0 °C y 35 °C, si es posible. Exponer el dispositivo a temperaturas extremadamente bajas o altas podría provocar daños, un funcionamiento incorrecto o incluso una explosión.

Seguridad vial

Compruebe las leyes y regulaciones locales sobre el uso de dispositivos durante la conducción.

- No utilice dispositivos móviles mientras conduce.
- Dedique toda su atención a la conducción.
- Salga de la carretera y aparque antes de hacer llamadas o responderlas si las condiciones de la conducción así lo requieren.
- La energía de radiofrecuencia puede afectar a algunos sistemas electrónicos de su vehículo, como la radio del coche o el equipo de seguridad.
- Si su vehículo dispone de un airbag, no lo obstruya con equipos inalámbricos portátiles o fijos. Podrían provocar un fallo del airbag y ocasionarle graves heridas debido a un funcionamiento indebido.
- Si escucha música mientras está en la calle, asegúrese de que el volumen tiene una intensidad razonable de forma que pueda ser consciente de lo que sucede en su entorno. Esto es importante sobre todo cerca de las vías de tráfico.

Lesiones auditivas



Para evitar las posibles lesiones auditivas, no se exponga a altos niveles de volumen durante largos períodos de tiempo.

Es posible que el oído sufra daños cuando se ve expuesto a sonidos de alto volumen durante largos períodos. Por lo tanto, le recomendamos que no encienda ni apague el teléfono cerca de los oídos. Le recomendamos igualmente que el volumen de la música y de las llamadas se establezca en un nivel razonable.

- Si utiliza auriculares, baje el volumen si no puede escuchar a las personas que le hablan de cerca o si la persona sentada a su lado puede escuchar lo que usted está escuchando.

Un nivel excesivo de sonido y presión en los auriculares puede provocar la pérdida de audición.

Piezas de cristal

Algunas piezas del dispositivo son de cristal. Este cristal podría romperse si el dispositivo cae sobre una superficie dura o recibe un fuerte impacto. Si el cristal se rompe, no lo toque ni intente retirarlo. Deje de usar el dispositivo hasta que un servicio técnico autorizado sustituya el cristal.

Derribos

No utilice el dispositivo mientras se realizan derribos. Respete las restricciones y siga las normativas.

Entornos potencialmente explosivos

- No utilice el dispositivo en gasolineras.
- No lo utilice cerca de productos químicos o combustibles.
- No transporte ni almacene explosivos, líquidos o gases inflamables en el compartimento de su vehículo donde tenga el dispositivo o los accesorios.

En aviones

Los dispositivos inalámbricos pueden provocar interferencias en los aviones.

- Apague su dispositivo antes de embarcar en un avión.
- No lo utilice en tierra sin el permiso de la tripulación.

Niños

Deje el dispositivo en un lugar seguro fuera del alcance de niños pequeños. Incluye piezas pequeñas que, si se tragan, pueden causar asfixia.

Llamadas de emergencia

Puede que las llamadas de emergencia no estén disponibles en todas las redes móviles. Por ello, nunca debe depender únicamente de su dispositivo para realizar llamadas de emergencia. Consulte a su proveedor de servicios local.

Información y mantenimiento de la batería

- No es necesario descargar por completo la batería antes de volver a cargarla. A diferencia de otros sistemas de baterías, no existe ningún efecto de memoria que pueda afectar al rendimiento de la batería.
- Utilice sólo las baterías y cargadores de LG. Los cargadores de LG han sido diseñados para maximizar la vida de la batería.
- No desmonte ni provoque cortocircuitos en la batería.
- Sustituya la batería cuando deje de funcionar correctamente. La batería puede recargarse centenares de veces antes de que deba sustituirse.
- Recargue la batería si no se ha utilizado durante mucho tiempo para maximizar su funcionalidad.
- No exponga el cargador de la batería a la luz directa del sol y no lo utilice en entornos muy húmedos, como en el cuarto de baño.
- No deje el dispositivo en lugares fríos o calientes, ya que podría perjudicar el rendimiento de la batería.
- Existe riesgo de explosión si la batería se sustituye por una del tipo incorrecto. Deshágase de las baterías usadas según las instrucciones.
- Desenchufe siempre el cargador de la toma de corriente una vez que el dispositivo haya terminado de cargarse para evitar un consumo de energía innecesario.
- La duración real de la batería dependerá de la configuración de red, los ajustes del producto, los patrones de uso, el tipo de batería y las condiciones ambientales.
- Asegúrese de que ningún elemento con bordes afilados, como dientes o uñas de animales, toca la batería. Podría provocar un incendio.
- Consumo de energía (Modo de inactividad de red): 0,4 W

Protección de la información personal

- Asegúrese de proteger su información personal para evitar fugas de datos o el uso indebido de información confidencial.
- Realice siempre copias de seguridad de los datos importantes mientras utiliza el dispositivo. LG no se hace responsable de la pérdida de datos.
- Asegúrese de realizar una copia de seguridad de todos los datos y restablecer el dispositivo cuando lo deseche, para evitar cualquier uso indebido de información confidencial.
- Lea la pantalla de permisos detenidamente mientras descarga aplicaciones.

- Tenga cuidado al utilizar aplicaciones que tengan acceso a diversas funciones o a su información personal.
- Compruebe sus cuentas personales regularmente. Si detecta cualquier signo de uso indebido de su información personal, solicite a su proveedor de servicios que elimine o modifique la información de su cuenta.
- Si pierde o le roban el dispositivo, cambie la contraseña de su cuenta para proteger su información personal.
- No utilice aplicaciones de fuentes desconocidas.

Aviso de sustitución de la batería

- La batería de iones de litio es un componente peligroso que podría provocar daños.
- Si personal no cualificado sustituye la batería, el dispositivo podría resultar dañado.
- No intente sustituir usted la batería. La batería podría sufrir daños que podrían producir sobrecalentamiento y lesiones. El servicio técnico autorizado debe sustituir la batería. La batería debe reciclarse por separado de la basura doméstica.
- En caso de que este producto contenga una batería incorporada que los usuarios finales no pueda retirar fácilmente, LG recomienda que sólo profesionales cualificados retiren la batería, ya sea para su sustitución que para reciclar la batería al final de la vida útil del producto. Para evitar daños en el producto, y por su propia seguridad, el usuario no debe intentar retirar la batería, debe ponerse en contacto con la Línea de Información al Cliente de LG, o con otros servicios técnicos independientes para su asesoramiento.
- La eliminación de la batería implicará desmontar la carcasa del producto, la desconexión de los cables/contactos eléctricos, y una cuidadosa extracción de la célula de la batería utilizando herramientas especializadas. Si necesita instrucciones de profesionales cualificados sobre cómo retirar la batería de manera segura, por favor visite *http:// www.lge.com/global/sustainability/environment/take-back-recycling*.

01

Funciones con diseño personalizado

Funciones de grabación de vídeo

QLens

Puede realizar compras, buscar imágenes o escanear códigos QR haciendo una foto con **QLens**.

1 Presione ◯ > y, a continuación, presione **QLens**.

2 Seleccione la opción deseada entre Compra visual, Búsqueda visual o Escanear código QR.

3 Presione la pantalla para hacer una foto del producto que desea buscar o enfoque el código QR.

- En unos instantes, aparecerá el resultado.

- Esta función solo está disponible cuando su dispositivo está conectado a una red. Si usa datos móviles, es posible que el operador le cobre una tarifa por el uso de datos, dependiendo de su plan de precios.
- Para las funciones de Compra visual y Búsqueda visual, puede seleccionar el área deseada de la foto que ha sacado y, a continuación, realizar otra búsqueda.
- Esta función solo está disponible cuando la cámara trasera tiene activado el modo automático.
- Es posible que esta función no sea compatible, dependiendo de la región.

Flash Jump-Cut

Cree un GIF al sacar fotos con una diferencia de tres segundos entre ellas.

1 Presione ◯ > y, a continuación, presione **MODO** > .

2 Presione ◎ para hacer una foto.

- : Establezca cuántas fotos quiere hacer para crear un GIF. Cantidad de fotos que desea que se hagan automáticamente.

3 Las fotos se hacen cada tres segundos y se guardan como archivo GIF.

Funciones de la galería

Contenido relacionado

Puede editar y personalizar todo el contenido relacionado en la Galería.

1 Cuando esté viendo la vista previa de una foto, presione 🔗.

2 Cuando aparezca el icono relacionado con la fecha o la ubicación en que se tomó la foto, presione la pantalla.



- Puede ver las fotos relacionadas con la fecha o la ubicación que ha elegido.



- Presione ⋮ para acceder a opciones adicionales.

Crear un archivo GIF

Puede crear un archivo GIF desde la Galería.

1 Cuando esté viendo un álbum, toque ⋮ > **Cree GIF**.

2 Seleccione las fotos y los vídeos que desee para crear un archivo GIF y, a continuación, presione **SIGUIENTE**.
   - Puede añadir más imágenes y ajustar la velocidad del GIF, la relación de pantalla y el orden de archivo.

3 Presione **GUARDAR**.

- Es posible utilizar un máximo de 100 imágenes para crear un archivo GIF.

Crear un collage

Puede crear un collage a partir del contenido asociado.

1 Cuando esté viendo un álbum, toque ⋮ > **Realizar collage**.

2 Seleccione las imágenes que desee añadir a un collage y presione **SIGUIENTE**.
   - Seleccione la disposición deseada en la parte inferior de la pantalla.

3 Presione **CREAR**.

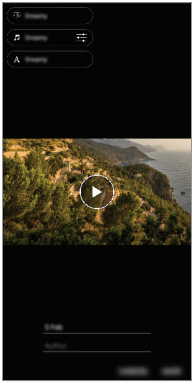
- Es posible utilizar un máximo de 9 imágenes para crear un collage.

Creación de un vídeo a partir del contenido relacionado

Puede reunir contenido relacionado para crear un vídeo presionando ▶ en el vídeo en el que se visualiza la fecha o la ubicación.

Seleccione el tema y la música de fondo, ajuste los efectos de subtítulos y ordene o añada la fecha y firma. A continuación, presione **GUARDAR**.

- : Seleccione el tema del vídeo.
  - Para descargar el tema, presione ↓.
- : Añada música de fondo o ajuste el tiempo de reproducción.
  - Para seleccionar un archivo para la música de fondo, presione +.
  - Para descargar un archivo para la música de fondo, presione ↓.
  - Para ajustar el volumen de la música de fondo y del vídeo original, presione .
- A : Seleccione el aspecto de fuente.
  - Para descargar una fuente, presione ↓.



- Descargue la aplicación VASSET de Play Store para añadir temas de vídeos, música de fondo o aspectos de fuente.

  Si usa datos móviles sin una conexión Wi-Fi, es posible que el operador le cobre una tarifa por el uso de datos.

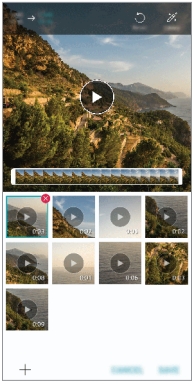
Crear una película

Puede crear una nueva película juntando imágenes y vídeos.

1 Presione ◯ > y, a continuación, presione ⋮ > **Cree Películas**.

2 Seleccione imágenes o vídeos para su película y presione **SIGUIENTE**.

3 Edite las imágenes y los vídeos seleccionados y, a continuación, presione **GUARDAR**.



Eliminación de archivos

Puede seleccionar imágenes o vídeos que desee eliminar de su vídeo presionando ⊗ en la esquina superior derecha de la miniatura.

Añadir archivos

Puede seleccionar las imágenes o los vídeos que desee añadir después de presionar + en la parte inferior de la pantalla. También puede seleccionar las imágenes y los vídeos que ha añadido anteriormente.

- Toque y mantenga pulsado un archivo y, a continuación, presione otro archivo para hacer una selección múltiple.

Reorganizar archivos

Para reorganizar las imágenes y los vídeos, mantenga presionado el archivo que desea mover y arrástrelo a la ubicación deseada.

Añadir efectos de archivo

Presione para añadir un tema o música de fondo y cambiar la fuente.

Restablecer ediciones de la película

Puede restablecer las ediciones que se le han hecho a la película (por ejemplo, tiempo de reproducción) presionando ↺.

Previsualizar un archivo

Compruebe su nuevo vídeo antes de guardarlo presionando ▶. Una vez transcurrido el tiempo de reproducción, el siguiente archivo se reproducirá automáticamente.

- Es posible utilizar un máximo de 50 imágenes y vídeos para crear un vídeo.
- El tiempo de reproducción predeterminado de una imagen es 3 segundos y no puede cambiarse. Los vídeos se pueden recortar hasta un mínimo de 1 segundo.
- Es posible que esta función no sea compatible con algunos formatos de imagen o vídeo.

Crear un archivo GIF

Puede crear fácilmente un archivo GIF a partir de un vídeo grabado.

1 Mientras está viendo un vídeo, en el momento deseado de inicio, presione GIF.

2 Seleccione la duración del archivo GIF que quiere crear.
- El GIF se genera con la duración seleccionada a partir del momento actual.
- En el caso de los vídeos de menos de 5 segundos, se generan automáticamente imágenes GIF para el tiempo restante.

⚠ • Solo puede usar esta función con fines creativos. Si infringe los derechos de terceros, tales como los derechos de autor o realiza declaraciones ofensivas o difamatorias mediante el uso de esta función, puede verse sujeto a responsabilidades y/o sanciones civiles, penales o administrativas de conformidad con la legislación aplicable. No debe copiar, reproducir, distribuir ni hacer uso ilícito, en modo alguno, de ningún material protegido por derechos de autor sin el permiso del propietario legítimo o titular del derecho de autor. En la medida en que lo permita la legislación aplicable, LG Electronics niega todas las garantías explícitas e implícitas, así como las responsabilidades asociadas a ellas.

Reconocimiento de huella digital

Descripción general del reconocimiento de huella digital

Debe registrar su huella digital en el dispositivo antes de usar la función de reconocimiento de huella digital.

Puede usar la función de reconocimiento de huella digital en los siguientes casos:

- Para desbloquear la pantalla.
- Para ver el contenido bloqueado en Galería o QuickMemo+.
- Confirme una compra iniciando sesión en una aplicación o identificándose con su huella digital.

- El dispositivo puede usar la huella digital para la identificación de usuarios. Es posible que el sensor de huella digital reconozca huellas digitales muy parecidas de usuarios diferentes como la misma huella digital.
- Si el dispositivo no puede detectar su huella digital o se le olvidó el valor específico del registro, lleve el dispositivo junto con su tarjeta ID al Centro de atención al cliente de LG más cercano.

Precauciones para el reconocimiento de huella digital

La precisión del reconocimiento de huellas digitales puede disminuir debido a diferentes razones. Para maximizar la precisión del reconocimiento, compruebe lo siguiente antes de usar el dispositivo.

- Asegúrese de que ningún objeto metálico, como una moneda o una llave, haya dañado el sensor de huella digital.
- Si sensor de huella digital o el dedo tienen agua, polvo u otra sustancia extraña, el registro o reconocimiento de la huella digital podrían no funcionar. Antes de reconocer la huella digital, limpie y seque bien el dedo que vaya a usar.
- Es posible que la huella digital no se reconozca correctamente si la superficie del dedo tiene una cicatriz o no es uniforme por haber estado un tiempo en remojo.
- Si dobla el dedo o coloca solo la punta, es posible que no se reconozca la huella digital. Asegúrese de que el dedo cubra toda la superficie del sensor de huella digital.
- Escanee solo un dedo para cada registro. Escanear más de un dedo puede afectar al registro y reconocimiento de la huella digital.

- Este dispositivo puede generar electricidad estática si el aire del entorno está demasiado seco. Si el aire del entorno está demasiado seco, evite escanear la huella digital, o toque un objeto metálico (como una moneda o una llave) antes de escanear la huella digital para eliminar la electricidad estática.

Registro de huellas digitales

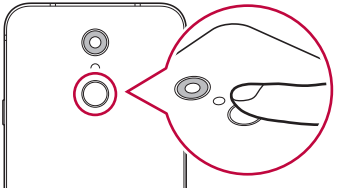
Puede registrar y guardar su huella digital en el dispositivo para usar la identificación de huella digital.

1 Presione ◯ > **Ajustes** > **General** > **Pantalla de bloqueo y seguridad** > **Huellas dactilares**.

- Debe configurarse una pantalla de bloqueo para poder utilizar esta función.
- Si no está activa la pantalla de bloqueo, configure la pantalla de bloqueo siguiendo las instrucciones de la pantalla. Consulte *Configuración del bloqueo de pantalla* para obtener más información.

2 Localice el sensor de huella digital en la parte trasera del dispositivo y coloque el dedo suavemente sobre ella para registrar la huella digital.

- Asegúrese de que el dedo cubra toda la superficie del sensor de huella digital.



3 Siga las instrucciones que aparecen en pantalla.
   - Repita el escaneo de la huella digital moviendo el dedo poco a poco hasta que el sistema la registre.

4 Cuando se complete el registro de la huella digital, toque **ACEPTAR**.
   - Toque **AGREGUE MÁS** para registrar otra huella digital. Si registra una sola huella digital y en alguna ocasión ese dedo no está en buenas condiciones, es posible que el reconocimiento de huella digital no funcione correctamente. Como medida preventiva ante situaciones de este tipo, registre varias huellas digitales.

Administración de huellas digitales

Puede editar o eliminar las huellas digitales registradas.

1 Presione ◯ > **Ajustes** > **General** > **Pantalla de bloqueo y seguridad** > **Huellas dactilares**.

2 Desbloquee el dispositivo en función del método de bloqueo especificado.

3 En la lista de huellas digitales, toque una de ellas para cambiar su nombre. Para eliminarla, toque 🗑.

Desbloqueo de la pantalla con la huella digital

Puede desbloquear la pantalla o ver el contenido bloqueado usando la huella digital. Active la función que desee:

1 Presione ◯ > **Ajustes** > **General** > **Pantalla de bloqueo y seguridad** > **Huellas dactilares**.

2 Desbloquee el dispositivo en función del método de bloqueo especificado.

3 En la pantalla de ajustes de huella digital, active la función que desee:
   - **Bloqueo de pantalla**: desbloquee la pantalla con una huella digital.
   - **Bloqueo de contenido**: desbloquee el contenido con una huella digital. Para ello, asegúrese de que el bloqueo de contenido esté configurado.

Función multitarea

Varias ventanas

Puede utilizar dos aplicaciones a la vez dividiendo la pantalla en varias ventanas.

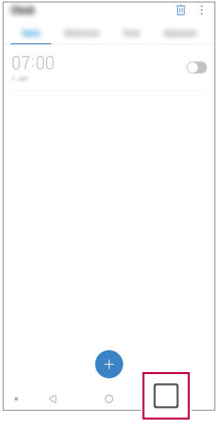
1 Presione ☐ en los botones táctiles de Inicio.
- Aparecerán las aplicaciones usadas recientemente.

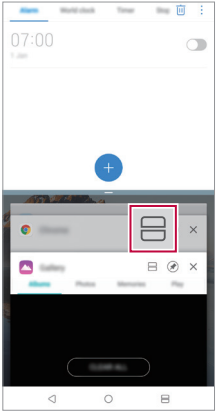
2 Presione ⊟ en la parte superior de la aplicación deseada para utilizar la función Varias ventanas
- La aplicación seleccionada aparecerá en la mitad superior de la pantalla.

De forma alternativa,

1 Toque y mantenga pulsado ☐ mientras usa una aplicación.
- Las aplicaciones usadas recientemente aparecerán en la pantalla dividida.

2 Presione ⊟ en la parte superior de la aplicación deseada para utilizar la función Varias ventanas
- La aplicación seleccionada aparecerá en la mitad superior de la pantalla.





- Para desactivar la función Varias ventanas, toque y mantenga pulsado en el botón táctil de Inicio.
- Para ajustar el tamaño de la pantalla dividida, arrastre — en el centro de la pantalla.
- La función Varias ventanas no es compatible con algunas aplicaciones LG y las aplicaciones descargadas de Play Store.

Pantallas recientes

Las pantallas recientes le ofrecen una vista previa de las aplicaciones usadas recientemente.

Toque en Inicio para ver la lista de las aplicaciones usadas recientemente y, a continuación, toque la aplicación mostrada.

- Mantenga pulsada una aplicación y arrástrela a la parte superior de la pantalla para abrirla con la función Varias ventanas. También puede tocar en la parte superior de cada aplicación.

Notas sobre propiedades de resistencia al agua

Este producto es resistente al agua y al polvo según el grado de protección IP68.

El producto ha sido sometido a pruebas en entornos controlados y ha demostrado ser resistente al polvo y al agua en determinadas circunstancias (cumple con los requisitos de clasificación IP68, según se describe en el estándar internacional IEC 60529 - Grados de protección aportados por contenedores [código IP]; condiciones de prueba: 15-35 °C, 86-106kPa, 1,5 m durante 30 minutos). No exponga el dispositivo a condiciones distintas a las del entorno de pruebas. Los resultados pueden variar según el uso real.

ADVERTENCIA

A pesar de contar con una protección de entrada IP68, su dispositivo no es impermeable a condiciones que no se hayan comprobado en un entorno controlado de LG. Cualquier alteración provocada por este motivo cambia el color del indicador de daños causados por líquidos (LDI). Si el color del LDI que se sitúa en el interior del producto cambia, este producto no se considera apto para recibir los servicios de reparación gratuitos que se ofrecen con la garantía limitada del mismo.

Evite exponer el producto a entornos con niveles excesivos de humedad o polvo. No utilice el producto en los siguientes entornos.



No sumerja el producto en ningún producto químico líquido (jabón, etc.) distinto al agua.



No sumerja el producto en agua salada, incluida el agua del mar.



No sumerja el producto en fuentes termales.



No utilice el producto si va a nadar.



No coloque el producto directamente sobre la arena (por ejemplo, en la playa) o sobre el barro.



No sumerja el producto en agua a una profundidad superior a unos 1,5 m.
No sumerja el producto en agua durante más de 30 minutos.

- Si el producto se moja, asegúrese de limpiar el micrófono, el altavoz y la toma estéreo con un paño seco antes de usarlo.
- En caso de mojarse las manos o de que se moje el producto, séquelos antes de manipularlo.

- No utilice el producto en zonas en las que pueda salpicarle agua a alta presión (por ejemplo, cerca de un grifo o un cabezal de ducha) ni lo sumerja en agua durante un periodo de tiempo prolongado, ya que no está diseñado para soportar altas presiones de agua.
- Este producto no es resistente a los golpes. No golpee ni deje caer el producto. Esto podría provocarle daños o deformar la unidad principal y provocar filtraciones de agua.
- La resistencia al polvo y al agua del producto puede verse reducida en caso de caída o impacto del dispositivo.
- Si el producto se moja, séquelo meticulosamente con un paño suave y limpio.
- Puede que la pantalla táctil y otras funciones no funcionen correctamente si el dispositivo está mojado.
- El producto solo es resistente al agua cuando las bandejas de la tarjeta SIM y la tarjeta de memoria están adecuadamente cerradas.
- No abra ni cierre las bandejas de la tarjeta SIM o la tarjeta de memoria si el producto está mojado o sumergido en agua. La exposición de las bandejas al agua o la humedad puede dañar el producto.
- La bandeja de la tarjeta SIM y la de memoria externa incluye una pieza de goma para evitar la entrada de polvo, agua o humedad en el producto. No dañe la pieza de goma, ya que podría provocar la entrada de polvo, agua o humedad en el producto y dañarlo.



- Si no sigue las instrucciones proporcionadas, es posible que se invalide la garantía limitada del dispositivo.

02

Funciones básicas

Componentes y accesorios del producto

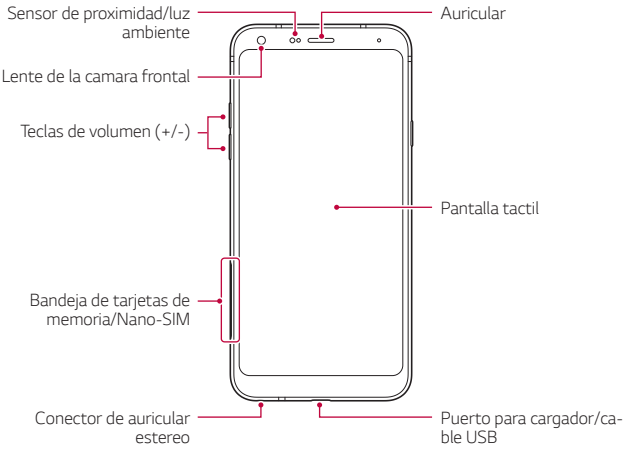
Los siguientes elementos están incluidos con su dispositivo.

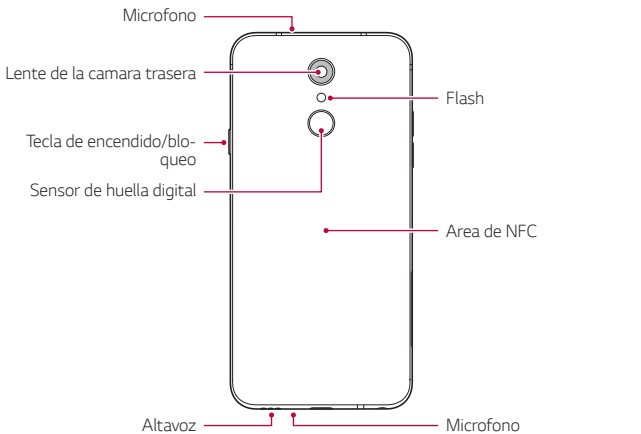
- Dispositivo
- Auricular estéreo
- Cable USB
- Cargador
- Guía de inicio rápido
- Herramienta de expulsion

- Los elementos descritos arriba pueden ser opcionales.
- Los elementos suministrados con el dispositivo, así como los accesorios disponibles, pueden variar dependiendo del área y el proveedor de servicios.
- Utilice siempre accesorios LG Electronics originales. El uso de accesorios de otros fabricantes puede afectar al rendimiento en llamadas del dispositivo o provocar un mal funcionamiento. Es posible que el servicio de reparación de LG no cubra esto.
- Algunas piezas del dispositivo son de vidrio templado. Si el dispositivo cae sobre una superficie dura o es objeto de un gran impacto, el vidrio templado puede dañarse. En caso de que esto suceda, deje de utilizar el dispositivo inmediatamente y póngase en contacto con un centro de servicio al cliente de LG.

- Si falta alguno de estos elementos básicos, contacte con el distribuidor al que adquirió el dispositivo.
- Para adquirir elementos adicionales, contacte con un Centro de atención al cliente de LG.
- Algunos elementos suministrados en la caja del producto están sujetos a cambio sin previo aviso.
- El aspecto y las especificaciones del dispositivo están sujetos a cambio sin previo aviso.
- Las especificaciones del dispositivo pueden variar dependiendo del área o el proveedor de servicios.
- Retire la película protectora del sensor de huellas digitales antes de usar la función de reconocimiento de huellas digitales.

Descripción general de la unidad





NO intente retirar la tapa trasera.

Este dispositivo contiene una batería no extraíble. No intente retirar la tapa trasera. Si lo hace podría dañar gravemente la batería y el dispositivo, lo que podría causar sobrecalentamientos, incendios y lesiones físicas.

- Sensor de proximidad/luz ambiente
  - Sensor de proximidad: Durante una llamada, el sensor de proximidad apaga la pantalla y desactiva las funciones táctiles cuando el dispositivo se aproxima al cuerpo del usuario. Vuelve a encender la pantalla y activa las funciones táctiles cuando el dispositivo se aleja del cuerpo una distancia concreta.
  - Sensor de luz ambiente: el sensor de luz ambiente analiza la intensidad de la luz ambiente cuando el modo Control de brillo automático está activado.
- Teclas de volumen
  - Ajustan el volumen de los tonos de timbre, las llamadas o las notificaciones.
  - Mientras use la cámara, pulse suavemente una tecla de volumen para hacer una foto. Para hacer series continuas de fotos, toque de manera continua la tecla de volumen.
  - Pulse la tecla Bajar volumen (-) dos veces para iniciar la aplicación Cámara cuando la pantalla esté bloqueada o apagada. Pulse la tecla Subir volumen (+) dos veces para iniciar la aplicación Captura+.
- Tecla de encendido/bloqueo
  - Pulse brevemente esta tecla cuando desee encender o apagar la pantalla.
  - Mantenga pulsada esta tecla cuando desee seleccionar una opción de control de encendido.
- Sensor de huella digital
  - Active la función de reconocimiento de huella digital para simplificar el proceso de desbloqueo de la pantalla. Consulte *Descripción general del reconocimiento de huella digital* para obtener más información.

- Es posible que el acceso a algunas funciones esté restringido, dependiendo de las especificaciones del dispositivo.
- En la parte posterior del dispositivo hay una antena NFC incorporada. Tenga cuidado al manipular el dispositivo para evitar dañar o cubrir la antena NFC.
- No coloque objetos pesados sobre el dispositivo ni se siente sobre él. De lo contrario, podría dañar la pantalla táctil.
- Las películas o accesorios protectores de pantallas podrían afectar negativamente al sensor de proximidad.
- Si el dispositivo se moja o se utiliza en un entorno húmedo, es posible que la pantalla táctil o los botones no funcionen correctamente.

Encendido y apagado del dispositivo

Encendido del dispositivo

Cuando el dispositivo esté apagado, mantenga pulsada la tecla de encendido/bloqueo.

- Cuando el dispositivo se enciende por primera vez, se lleva a cabo la configuración inicial. Es posible que el tiempo que tarda el teléfono móvil en encenderse por primera vez sea más largo de lo normal.

Apagado del dispositivo

Mantenga pulsada la tecla de encendido/bloqueo y, a continuación, seleccione Apagar.

Reinicio del dispositivo

Cuando el dispositivo no funcione correctamente o no responda, reinícielo siguiendo las instrucciones que se indican a continuación.

1. Mantenga pulsadas la tecla de encendido/bloqueo y la tecla de bajar el volumen (-) a la vez hasta que el dispositivo se apague.
2. Cuando el dispositivo se reinicie, suelte la tecla.

Opciones de control de encendido

Toque de manera continua la tecla de encendido/bloqueo y seleccione una opción.

- **Apagar**: Apague el dispositivo.
- **Apagar y reiniciar**: reinicie el dispositivo.
- **Activar Modo avión**: bloquee las funciones relacionadas con la telecomunicación, como hacer llamadas, enviar mensajes o navegar por Internet. El resto de funciones permanecerán disponibles.

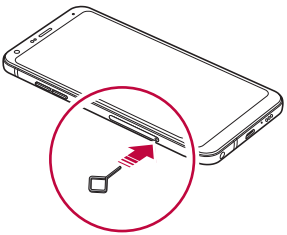
Instalación de la tarjeta SIM

Inserte la tarjeta SIM (módulo de identificación de abonado) proporcionada por su proveedor de servicio para comenzar a utilizar su dispositivo.

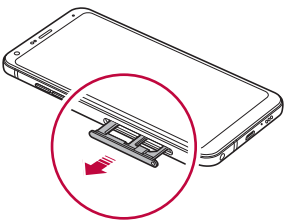
- Tenga cuidado con el pasador de expulsión, ya que tiene un borde afilado.

- Para que las funciones de resistencia al agua y al polvo funcionen con eficacia, la bandeja de la tarjeta debe insertarse correctamente.

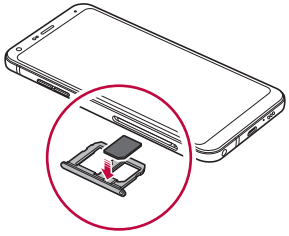
1 Inserte el alfiler de expulsión en el orificio de la bandeja de tarjetas.



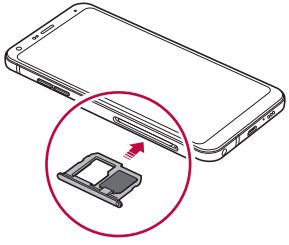
2 Tire de la bandeja de tarjetas usando el alfiler.



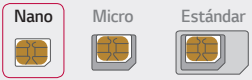
3 Coloque la tarjeta SIM en la bandeja de tarjetas con los contactos dorados mirando hacia abajo.



4 Vuelva a insertar la bandeja de tarjetas en la ranura.



- Este dispositivo solo es compatible con tarjetas SIM Nano.



- Para disfrutar de un rendimiento sin problemas, le recomendamos que use el dispositivo con el tipo correcto de tarjeta SIM. Use siempre una tarjeta SIM de fábrica suministrada por el operador.
- Si inserta la bandeja de la tarjeta en el dispositivo cuando esta está mojada, el dispositivo puede resultar dañado. Asegúrese siempre de que la bandeja de la tarjeta esté seca.
- No pierda su tarjeta SIM. LG no es responsable de los daños u otros problemas causados por la pérdida o transferencia de una tarjeta SIM.
- Tenga cuidado de no dañar la tarjeta SIM cuando la inserte o la extraiga.
- Cuando inserte la tarjeta SIM o la tarjeta de memoria, colóquela correctamente en la bandeja de tarjetas.
- Cuando inserte la bandeja de la tarjetas en el dispositivo, insértela horizontalmente en la dirección de la flecha, tal como muestra la figura. Asegúrese de que la tarjeta colocada en la bandeja de tarjetas no se mueve de su posición.
- Inserte la tarjeta SIM con los contactos dorados mirando hacia abajo.
- Asegúrese de insertar la tarjeta SIM en el dispositivo siguiendo las instrucciones del manual del usuario.
- Si inserta o retira la bandeja de tarjetas del dispositivo, tenga cuidado de no dejar que agua u otros líquidos entren en contacto con la bandeja de tarjetas. Si inserta una bandeja de tarjetas mojada o una tarjeta mojada en el dispositivo, el dispositivo puede sufrir daños.

Inserción de la tarjeta de memoria

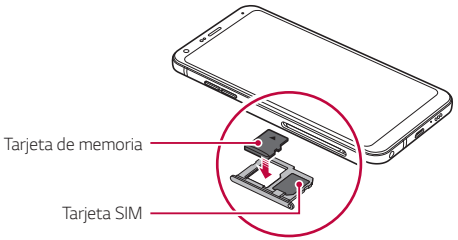
Inserte la tarjeta de memoria en el dispositivo.

El dispositivo admite una tarjeta microSD de hasta 2 TB de capacidad. Dependiendo del fabricante de la tarjeta de memoria y del tipo, puede que algunas tarjetas de memoria no sean compatibles con su dispositivo.

1 Inserte el alfiler de expulsión en el orificio de la bandeja de tarjetas.

2 Tire de la bandeja de tarjetas usando el alfiler.

3 Coloque la tarjeta de memoria en la bandeja de tarjetas con los contactos dorados mirando hacia abajo.



4 Vuelva a insertar la bandeja de tarjetas en la ranura.

- Es posible que algunas tarjetas de memoria no sean totalmente compatibles con el dispositivo. Si usa una tarjeta no compatible, podría dañar el dispositivo o la tarjeta de memoria, así como los datos almacenados en ella.

- La tarjeta de memoria es un elemento opcional.
- La escritura y la eliminación frecuentes de datos pueden acortar la vida útil de las tarjetas de memoria.

Extracción de la tarjeta de memoria

Por motivos de seguridad, desmonte la tarjeta de memoria antes de extraerla.

1 Presione ◯ > **Ajustes** > **General** > **Almacenamiento** > ⏏.

2 Inserte el alfiler de expulsión en el orificio de la bandeja de tarjetas.

3 Saque la bandeja de tarjetas y extraiga la tarjeta de memoria.

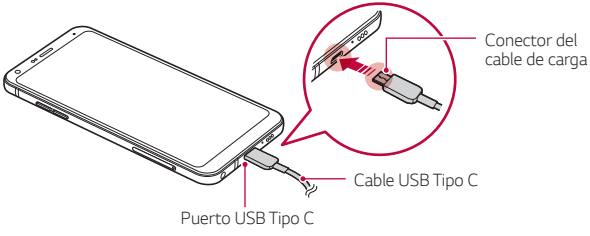
⚠ • No extraiga la tarjeta de memoria cuando el dispositivo esté transfiriendo o consultando información. Esto podría causar que se perdieran o dañaran los datos, o incluso que se dañaran la tarjeta de memoria o el dispositivo. LG no es responsable de las pérdidas causadas por un uso inadecuado de tarjetas de memoria, incluida la pérdida de datos.

Batería

Carga de la batería

Antes de usar el dispositivo, cargue totalmente la batería.

Cargue el dispositivo utilizando el cable USB Tipo C.



- No cargue si el dispositivo o el cable de carga están mojados o húmedos. Podría causar un incendio, una descarga eléctrica, lesiones personales o daños en el dispositivo.
- Asegúrese de usar el cable USB suministrado con el dispositivo.
- Asegúrese de usar un cargador y un cable de carga aprobados por LG. Cargar la batería con un cargador de terceros podría hacer que explotara o que se dañara el dispositivo.
- Este dispositivo contiene una batería no extraíble. No intente retirar la tapa trasera.
- Usar el dispositivo cuando se está cargando podría provocar una descarga eléctrica. Para usar el dispositivo, detenga la carga.

- Retire el cargador de la toma de corriente una vez que el dispositivo esté cargado por completo. Así evitará un consumo de energía innecesario.
- Con el producto se incluye un adaptador de carga compatible con la carga rápida.
- Puede que la función de carga rápida no funcione si se utiliza un adaptador de carga rápida diferente al adaptador original que se proporciona con el producto.
- Otra forma de cargar la batería es conectando un cable USB entre el dispositivo y un ordenador de sobremesa o portátil. Esto podría tardar más tiempo que cargar la batería con el cargador de pared.
- No cargue la batería a través de un concentrador USB que sea incapaz de mantener el voltaje indicado. Es posible que la carga no se produzca o que se detenga involuntariamente.

Precauciones al usar el dispositivo

- Asegúrese de utilizar el cable USB suministrado; no utilice cables o cargadores USB de otros fabricantes con el dispositivo. La garantía limitada de LG no cubre el uso de accesorios de terceros.
- Es posible que el dispositivo sufra daños si no se siguen las instrucciones indicadas en esta guía.

Uso eficiente de la batería

Es posible que la vida útil de la batería se reduzca si mantiene muchas aplicaciones y funciones ejecutándose de forma simultánea y continua.

Cancele las operaciones en segundo plano para aumentar la duración de la batería.

Para minimizar el consumo de batería, siga estos consejos:

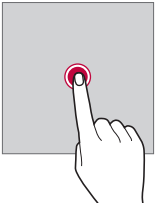
- Desactive las funciones **Bluetooth®** y Wi-Fi cuando no las use.
- Configure el tiempo de espera de la pantalla en el valor más bajo posible.
- Minimice el brillo de la pantalla.
- Configure un bloqueo de pantalla para cuando no se use el dispositivo.
- Compruebe el nivel de la batería mientras utiliza cualquier aplicación descargada.

Pantalla táctil

Puede familiarizarse con la forma de controlar el dispositivo usando gestos de pantalla táctil.

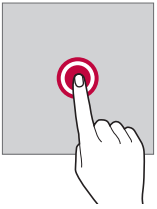
Tocar

Toque ligeramente con la punta del dedo para seleccionar o ejecutar una aplicación u opción.



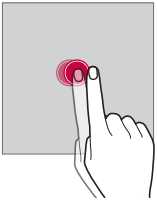
Tocar y mantener pulsado

Toque de manera continua durante varios segundos para mostrar un menú con las opciones disponibles.



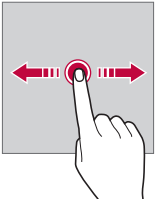
Tocar dos veces

Toque dos veces seguidas para acercar o alejar el zoom en una página web o un mapa.



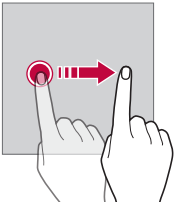
Arrastrar

Toque de manera continua un elemento, por ejemplo, una aplicación o un widget y, a continuación, deslícelo hasta otra ubicación de manera controlada. Puede usar este gesto para mover un elemento.



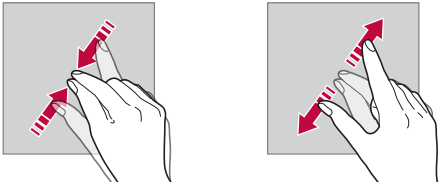
Deslizar

Toque la pantalla con el dedo y muévalo rápido sin hacer pausa. Puede usar este gesto para desplazarse por una lista, una página web, fotos, pantallas, etc.



Unir y separar los dedos

Una dos dedos para alejar el zoom, por ejemplo en una foto o un mapa. Para acercar el zoom, separe los dedos.



- No exponga la pantalla táctil a un impacto físico extremo. Podría dañar el sensor táctil.

- Es posible que la pantalla táctil no responda si usa el dispositivo cerca de materiales magnéticos, metálicos o conductores de electricidad.
- Si usa el dispositivo bajo una luz brillante, como la luz directa del sol, es posible que la pantalla no sea visible, dependiendo de su posición. Use el dispositivo en una ubicación a la sombra o cuya luz ambiente no sea demasiado brillante, aunque sí lo suficiente para leer libros.
- No pulse la pantalla ejerciendo una fuerza excesiva.
- Pulse suavemente con la punta del dedo sobre la opción que desee.
- Es posible que el control táctil no funcione correctamente si pulsa la pantalla llevando puesto un guante o usando la punta de las uñas.
- Es posible que el control táctil no funcione correctamente si la pantalla está húmeda o mojada.
- Es posible que la pantalla táctil no funcione correctamente si el dispositivo tiene adherida una película protectora de pantalla o un accesorio similar de otros fabricantes.
- La visualización de una imagen estática durante períodos prolongados de tiempo puede resultar en la persistencia de las imágenes. Apague la pantalla o evite visualizar la misma imagen durante mucho tiempo cuando no utilice el dispositivo.

Pantalla de inicio

Descripción general de la pantalla de inicio

La pantalla de inicio es el punto de partida para acceder a las distintas funciones y aplicaciones del dispositivo. Toque ◯ en cualquier pantalla para ir directamente a la pantalla de inicio.

Puede administrar todas las aplicaciones y widgets presentes en la pantalla de inicio. Deslice la pantalla hacia la izquierda o la derecha para ver todas las aplicaciones instaladas de un simple vistazo.

Diseño de la pantalla de inicio

Puede ver todas las aplicaciones y organizar los widgets y carpetas presentes en la pantalla de inicio.



- La pantalla de inicio puede variar, dependiendo de la política del fabricante, los ajustes del usuario, la versión del software o el proveedor de servicios.

- **Barra de estado**: vea iconos de estado, la hora y el nivel de batería.
- **Widget del tiempo**: vea la información del tiempo y la hora de una ubicación específica.
- **Widget de búsqueda de Google**: realice una búsqueda en Google introduciendo palabras clave escritas o habladas.
- **Carpeta**: cree carpetas para agrupar aplicaciones según sus preferencias.
- **Icono de página**: visualice el número total de páginas de la pantalla de inicio. Presione el icono de la página deseada para ir a la página seleccionada. Se resaltará el icono que refleje la página actual.
- **Área de acceso rápido**: acople las aplicaciones principales a la parte inferior de la pantalla para poder acceder a ellas desde cualquier página de pantalla de inicio.

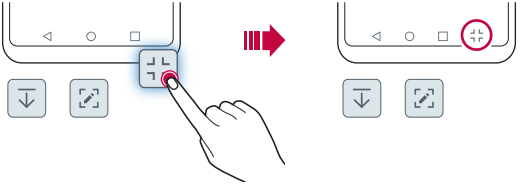
- **Botones táctiles de Inicio**
  - ◁ : Vuelva a la pantalla anterior. Cierre el teclado o las ventanas emergentes.
  - ○ : Presione este botón para ir a la pantalla de inicio. Para iniciar la búsqueda en Google, tóquelo de manera continua.
  - □ : Presione para ver una lista de aplicaciones usadas recientemente o ejecute una aplicación desde la lista. Para eliminar todas las aplicaciones usadas recientemente, presione **ELIMINAR TODO**. Para utilizar dos aplicaciones al mismo tiempo con la función Varias ventanas, mantenga pulsado el botón mientras usa una aplicación.

Edición de los botones táctiles de Inicio

Puede reorganizar los botones táctiles de Inicio o añadir funciones usadas frecuentemente a la zona de los botones táctiles de Inicio.

Presione ○ > **Ajustes** > **Pantalla** > **Botones táctiles de Inicio** > **Combinación de los botones** y personalice los ajustes.

- Se ofrecen varias funciones, como QSlide, Notificación y Captura+.



Iconos de estado

Cuando haya una notificación de un mensaje no leído, un evento del calendario o una alarma, la barra de estado mostrará el correspondiente icono de notificación. Compruebe el estado del dispositivo a través de los iconos de notificación mostrados en la barra de estado.

	No hay señal
	Se están transmitiendo datos a través de la red
	La alarma está activada
	El modo de vibración está activado
	Bluetooth está activado
	Conectado a un ordenador a través de USB
	Nivel de batería
	El modo avión está activado
	Llamadas perdidas
	El Wi-Fi está activado
	El modo Silenciar está activado
	El GPS está activado
	El punto de acceso móvil está activado
	No hay tarjeta SIM
	El modo lector/escritor NFC P2P está activado

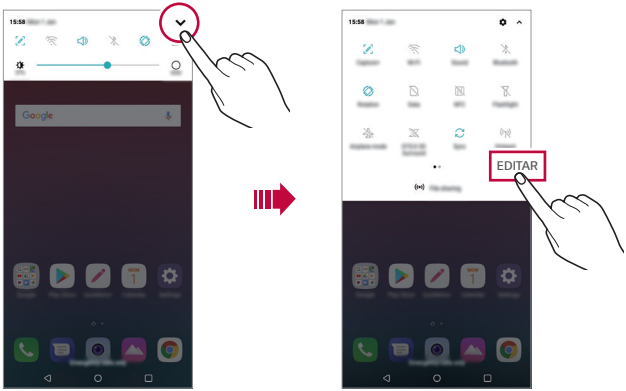


- Es posible que algunos de estos iconos aparezcan con otro aspecto o no aparezcan en absoluto, dependiendo del estado del dispositivo. Consulte los iconos conforme al entorno real y a la zona en que use el dispositivo y conforme al proveedor del servicio.
- Los iconos mostrados pueden variar, dependiendo de la región o el proveedor de servicios.

Panel de notificaciones

Puede abrir el panel de notificaciones arrastrando la barra de estado hacia abajo en la pantalla principal.

- Para abrir la lista de iconos de acceso rápido arrastre el panel de notificaciones hacia abajo o toque ⌄.
- Para redistribuir, añadir o borrar iconos toque **EDITAR**.
- Si toca y mantiene pulsado el icono, aparecerá la pantalla de ajustes de la función correspondiente.



- Puede usar el panel de notificaciones incluso en la pantalla de bloqueo. Arrastre el panel de notificaciones mientras la pantalla está bloqueada para acceder rápidamente a las funciones que desee.

Cambio de la orientación de pantalla

Puede configurar la orientación de pantalla para que cambie automáticamente, en función de la orientación física del dispositivo.

En el panel de notificaciones, toque **Rotación** en la lista de iconos de acceso rápido.

De forma alternativa, toque ◯ > **Ajustes** > **Pantalla** y active **Pantalla giratoria**.



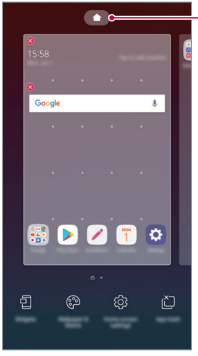
Edición de la pantalla inicio

En la pantalla de inicio, toque de manera continua un espacio vacío y, después, seleccione la acción que desee de entre las siguientes.

- Para reorganizar las páginas de la pantalla de inicio, toque y mantenga pulsada una página y arrástrela a otra ubicación.
- Para añadir un widget a la pantalla de inicio toque de manera continua un espacio vacío en ella y, a continuación, seleccione **Widgets**.
- Para cambiar un tema toque de manera continua un espacio vacío de la pantalla de inicio y, a continuación, seleccione **Fondo de pantalla y Tema** > **Tema**.

  También puede presionar ◯ > **Ajustes** > **Pantalla** > **Fondo de pantalla y Tema** > **Tema** y, a continuación, seleccionar el tema que desee utilizar en el dispositivo.

- Para configurar los ajustes de la pantalla de inicio toque de manera continua un espacio vacío de la misma y, a continuación, seleccione **Ajustes pantalla de inicio**. Consulte *Ajustes pantalla de inicio* para obtener más información.
- Para ver o volver a instalar las aplicaciones desinstaladas toque de manera continua un espacio vacío de la pantalla de inicio y, a continuación, seleccione **Papelera de aplicaciones**. Consulte *Papelera de aplicaciones* para obtener más información.
- Para cambiar la pantalla predeterminada, toque de manera continua en un espacio vacío de la pantalla de inicio, vaya a la pantalla deseada, presione y, a continuación, presione la pantalla una vez más.

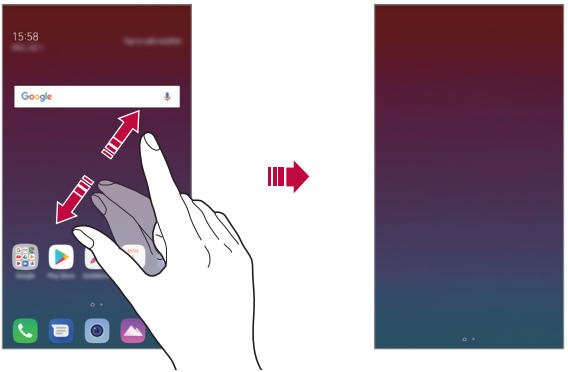


Visualización del tema de fondo

Solo puede ver la imagen de fondo si oculta las aplicaciones y widgets en la pantalla de inicio.

Mantenga pulsada la pantalla de inicio con dos dedos y sepárelos.

- Para volver a la pantalla original que muestra las aplicaciones y widgets, mantenga pulsada la pantalla de inicio con dos dedos y únalos, o bien presione ◁



Desplazamiento de aplicaciones a la pantalla de inicio

En la pantalla de inicio, toque y mantenga pulsada una aplicación y arrástrela a otra ubicación.

- Para mantener las aplicaciones usadas frecuentemente en la parte inferior de la pantalla de inicio, toque y mantenga pulsada una aplicación y arrástrela al área de acceso rápido situada en la parte inferior.
- Para eliminar un icono del área de acceso rápido, arrastre el icono a la pantalla de inicio.

Uso de carpetas desde la pantalla de inicio

Creación de carpetas

En la pantalla de inicio, toque y mantenga pulsada una aplicación y arrástrela sobre otra aplicación.

- Se creará una carpeta nueva y las aplicaciones se añadirán a esa carpeta.

Edición de carpetas

En la pantalla de inicio, presione una carpeta y, después, lleve a cabo una de las siguientes acciones.

- Para editar el nombre y el color de la carpeta, toque el nombre de la carpeta.
- Para añadir más aplicaciones, toque de manera continua una aplicación, arrástrela a la carpeta y suéltela.
- Para eliminar una aplicación de la carpeta, toque y mantenga pulsada la aplicación y arrástrela fuera de la carpeta. Si la carpeta solo contenía la aplicación eliminada, la carpeta se eliminará automáticamente.
- También puede añadir o borrar aplicaciones después de tocar + en la carpeta.



- No puede cambiar el color de carpeta mientras utiliza un tema descargado.

Ajustes pantalla de inicio

Puede personalizar los ajustes de la pantalla de inicio.

1 Presione ◯ > **Ajustes** > **Pantalla** > **Pantalla de inicio**.

2 Personalice los siguientes ajustes:

- **Seleccionar inicio**: seleccione un modo de pantalla de inicio.
- **Fondo de pantalla**: cambie el fondo de pantalla de la pantalla de inicio.
- **Efecto de pantalla**: seleccione el efecto que se aplicará al cambiar de página de la pantalla de inicio.
- **Formas de icono**: Cambia a una forma de iconos distinta.
- **Clasifique las aplicaciones por**: configure cómo se organizan las aplicaciones en la pantalla de inicio.

- **Cuadrícula**: cambie el modo de organización de aplicaciones en la pantalla de inicio.
- **Ocultar aplicaciones**: seleccione las aplicaciones que desee ocultar en la pantalla de inicio.
- **Desplazar pantalla de inicio circularmente**: habilite esta opción para permitir el desplazamiento continuo de las pantallas de inicio (ciclo continuo desde la última pantalla a la primera).
- **Buscar**: busque deslizando hacia abajo en la pantalla de inicio.

Bloqueo de pantalla

Descripción general del bloqueo de pantalla

La pantalla del dispositivo se apaga y bloquea cuando se pulsa la tecla de encendido/bloqueo. También ocurre cuando el dispositivo está inactivo durante un periodo de tiempo especificado.

Si pulsa la tecla de encendido/bloqueo cuando el bloqueo de pantalla no está configurado, la pantalla de inicio aparecerá de inmediato.

Para garantizar la seguridad e impedir el acceso no deseado al dispositivo, configure un bloqueo de pantalla.



- El bloqueo de pantalla evita una entrada táctil innecesaria en la pantalla del dispositivo y reduce el consumo de energía. Le recomendamos que active el bloqueo de pantalla cuando no use el dispositivo.

Configuración del bloqueo de pantalla

Hay varias opciones disponibles para configurar los ajustes de bloqueo de pantalla.

1 Presione ◯ > **Ajustes** > **General** > **Pantalla de bloqueo y seguridad** > **Seleccionar bloqueo de pantalla** y, a continuación, seleccione el método que prefiera.

2 Personalice los siguientes ajustes:

- **Ninguno**: desactive la función de bloqueo de pantalla.
- **Deslizamiento**: deslice el dedo por la pantalla para desbloquearla.
- **Patrón**: dibuje un patrón para desbloquear la pantalla.
- **PIN**: introduzca una contraseña numérica para desbloquear la pantalla.
- **Contraseña**: introduzca una contraseña alfanumérica para desbloquear la pantalla.
- **Huellas digitales**: desbloquee la pantalla con su huella digital.



- Si intenta desbloquear el dispositivo cinco veces de forma incorrecta, este se bloquea durante 30 segundos.

Ajustes Encendido seguro

Cuando seleccione Patrón, PIN o Contraseña como método de bloqueo de la pantalla, puede configurar su dispositivo de modo que se bloquee siempre que se encienda para mantener sus datos seguros.

- No podrán usarse todas las funciones, excepto las llamadas de emergencia, hasta que desbloquee el dispositivo.
- Si olvida la contraseña de desencriptación, no podrá restablecer los datos encriptados ni la información personal.

Precauciones al usar la función de encendido seguro

- Si olvida la contraseña de desencriptación, no podrá restablecer los datos encriptados ni la información personal.
- Asegúrese de guardar por separado las contraseñas de bloqueo de pantalla.
- Si introduce las contraseñas de bloqueo de pantalla incorrectas más veces de la cantidad especificada, el dispositivo se reiniciará automáticamente, y los datos cifrados y la información personal se borrarán automáticamente y no podrán recuperarse.
- Asegúrese de no introducir contraseñas de bloqueo de pantalla incorrectas más veces de la cantidad especificada.
- Al encender el dispositivo justo después de haberse reiniciado, también se activará el cifrado. Podría dañar los datos si desactiva el cifrado arbitrariamente. Asegúrese de esperar a que se complete el restablecimiento.

KnockON

Puede encender o apagar la pantalla tocándola dos veces.

- Esta opción solo está disponible en la pantalla de inicio que ofrece LG. Es posible que no funcione correctamente en un iniciador personalizado o en otra pantalla de inicio que instale el usuario.
- Cuando toque la pantalla, use la punta del dedo. No use las uñas.
- Para usar la función KnockON, asegúrese de que el sensor de proximidad/luz ambiente no esté bloqueado por una pegatina, una funda o cualquier sustancia extraña.

Encendido de la pantalla

Toque dos veces el centro de la pantalla.

- Si toca la parte superior o inferior de la pantalla, es posible que la tasa de reconocimiento disminuya.

Apagado de la pantalla

Presione dos veces un espacio vacío de la pantalla de inicio y la pantalla de bloqueo.

De forma alternativa, toque dos veces un espacio vacío de la barra de estado.

Cifrado de la tarjeta de memoria

Puede cifrar y proteger los datos guardados en la tarjeta de memoria. No es posible acceder desde otro dispositivo a los datos cifrados de la tarjeta de memoria.

1 Presione ◯ > **Ajustes** > **General** > **Pantalla de bloqueo y seguridad** > **Cifrado y credenciales** > **Cifrar tarjeta SD**.

2 Lea la descripción general que aparece en pantalla sobre el cifrado de la tarjeta de memoria y toque **CONTINUAR** para continuar.

3 Seleccione una opción y presione **ENCRIPTACIÓN**.

- **Encriptación de archivo nuevo**: cifre únicamente los datos que se guarden en la tarjeta de memoria después del cifrado.
- **Encriptación completa**: cifre todos los datos guardados actualmente en la tarjeta de memoria.
- **Excluir archivos de medios**: cifre todos los archivos, excepto los archivos de medios (como canciones, fotos y vídeos).

- Para cifrar la tarjeta de memoria, asegúrese de que un bloqueo de pantalla esté configurado usando un PIN o una contraseña.
- Una vez que comience el cifrado de la tarjeta de memoria, algunas funciones no estarán disponibles.
- Si se apaga el dispositivo mientras se está llevando a cabo el cifrado, el proceso de cifrado fallará y algunos datos podrían sufran daños. Así pues, asegúrese de comprobar si el nivel de batería es suficiente antes de iniciar el cifrado.
- Solo se puede acceder a los archivos cifrados desde el dispositivo donde se cifraron.
- La tarjeta de memoria cifrada no se puede usar en otro dispositivo LG. Para usar la tarjeta de memoria cifrada en otro dispositivo móvil, formatee la tarjeta.
- Puede activar el cifrado de la tarjeta de memoria incluso cuando no haya ninguna tarjeta de memoria insertada en el dispositivo. El dispositivo cifrará automáticamente cualquier tarjeta de memoria que se inserte después del cifrado.

Realización de capturas de pantalla

Puede hacer capturas de pantalla de la pantalla que se esté mostrando actualmente.

A través de un acceso directo

Mantenga pulsadas la tecla de encendido/bloqueo y la tecla de bajar el volumen (-) a la vez durante al menos dos segundos.

- Puede encontrar las capturas de pantalla en la carpeta **Screenshots** de la aplicación **Galería**.

A través de Captura+

En la pantalla que desee capturar, arrastre la barra de estado hacia abajo y toque .

- Cuando la pantalla está apagada o bloqueada, puede acceder a **Captura+** pulsando dos veces la tecla de subir el volumen (+). Para usar esta función, presione ◯ > **Ajustes** > **General** y active la opción **Tecla de acceso directo**.
- Consulte *Escritura de notas sobre una captura de pantalla* para obtener más información.

Introducción de texto

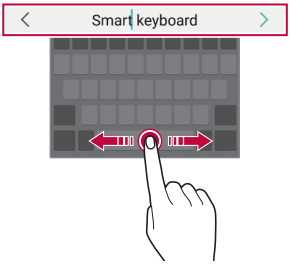
Uso del teclado Smart

Puede usar el teclado Smart para introducir y editar texto.

Con el teclado Smart, puede ver el texto conforme lo escribe sin tener que alternar entre la pantalla y un teclado convencional. Esto le permite detectar y corregir errores fácilmente mientras escribe.

Desplazamiento del cursor

Con el teclado Smart, puede mover el cursor a la posición exacta que desee. Al escribir texto, toque de manera continua la barra espaciadora y arrástrela hacia la izquierda o la derecha.



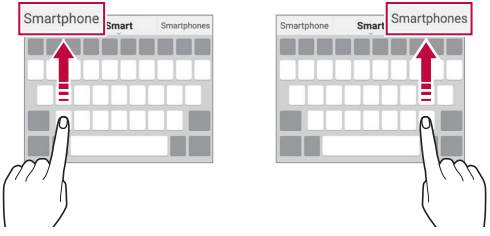
- Es posible que esta función no sea compatible con algunos idiomas.

Sugerencias de palabras

El teclado Smart analiza de forma automática sus patrones de uso para sugerirle palabras usadas frecuentemente conforme escribe. Cuanto más use el dispositivo, más precisas serán las sugerencias.

Introduzca texto y toque una palabra sugerida, o bien arrastre suavemente el lado izquierdo o derecho del teclado hacia arriba.

- La palabra seleccionada se introducirá automáticamente. No tiene que escribir manualmente cada letra de la palabra.

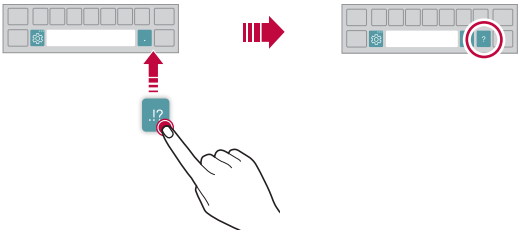


Cambio del diseño del teclado QWERTY

Puede añadir, eliminar o reorganizar teclas en la fila inferior del teclado.

1 Presione ◯ > **Ajustes** > **General** > **Idioma y entrada** > **Teclado en pantalla** > **Teclado LG** > **Altura y diseño del teclado** > **Diseño del teclado QWERTY**.
De forma alternativa, toque ⚙ en el teclado y, después, toque **Altura y diseño del teclado** > **Diseño QWERTY**.

2 Toque una tecla en la fila inferior y arrástrela a otra posición.



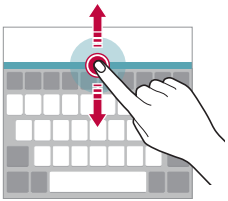
- Esta opción solo está disponible en los teclados QWERTY, QWERTZ y AZERTY.
- Es posible que esta función no sea compatible con algunos idiomas.

Personalización de la altura del teclado

Puede personalizar la altura del teclado para maximizar la comodidad de sus manos al escribir.

1 Presione ◯ > **Ajustes** > **General** > **Idioma y entrada** > **Teclado en pantalla** > **Teclado LG** > **Altura y diseño del teclado** > **Altura del teclado**.
De forma alternativa, toque ⚙ en el teclado y, después, toque **Altura y diseño del teclado** > **Altura del teclado**.

2 Ajuste la altura del teclado.



Selección de un modo de teclado horizontal

Puede seleccionar un modo de teclado horizontal entre varios posibles.

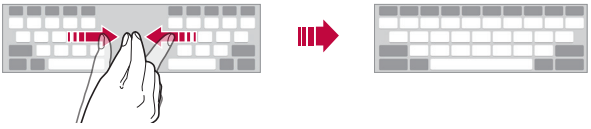
1 Presione ◯ > **Ajustes** > **General** > **Idioma y entrada** > **Teclado en pantalla** > **Teclado LG** > **Altura y diseño del teclado** > **Tipo de teclado apaisado**.
De forma alternativa, toque ⚙ en el teclado y, después, toque **Altura y diseño del teclado** > **Tipo de teclado apaisado**.

2 Seleccione un modo de teclado.

División del teclado

Puede dividir el teclado por la mitad y colocar ambas partes a los lados de la pantalla cuando la pantalla esté en modo horizontal.

Para dividir el teclado, gire el dispositivo horizontalmente y sepárelo en dos lados, sujetando el teclado con dos dedos. Para conectar el teclado, únalo sujetando con dos dedos.

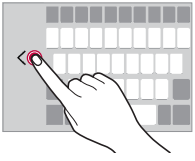


Modo de uso con una sola mano

Puede mover el teclado a un lado de la pantalla para así usarlo con una sola mano.

1 Presione ◯ > **Ajustes** > **General** > **Idioma y entrada** > **Teclado en pantalla** > **Teclado LG** > **Altura y diseño del teclado** > **Operación con una mano**.
De forma alternativa, toque ⚙ en el teclado y, después, toque **Altura y diseño del teclado** > **Operación con una mano**.

2 Pulse la flecha que aparece junto al teclado para moverlo en la dirección que desee.



Añadir idiomas para el teclado

Puede añadir más idiomas para que estén disponibles para la entrada de teclado.

1 Presione ◯ > **Ajustes** > **General** > **Idioma y entrada** > **Teclado en pantalla** > **Teclado LG** > **Seleccionar idiomas**.

2 Seleccione el idioma que desee añadir.

Copiar y pegar

Puede cortar o copiar texto desde una aplicación y después pegarlo en la misma aplicación. O puede ejecutar otras aplicaciones y pegarlo en ellas.

1 Toque y mantenga pulsado el texto que desee copiar o cortar.

2 Arrastre ◢ / ◣ para especificar el área que copiar o cortar.

3 Seleccione **CORTAR** o **COPIAR**.
- El texto cortado o copiado se añadirá automáticamente al portapapeles.

4 Toque y mantenga pulsada la ventana de entrada de texto y seleccione **PEGAR**.

- Si no hay ningún elemento que se haya copiado o cortado, la opción **PEGAR** no aparecerá.

Introducción de texto mediante la voz

En el teclado, toque y mantenga pulsado ⚙ y, después, seleccione 🎤.

- Para maximizar el reconocimiento de comandos de voz, hable con claridad.
- Para introducir texto con la voz, asegúrese de que el dispositivo esté conectado a la red.
- Para seleccionar el idioma del reconocimiento de voz, toque ⚙ > **Idiomas** en la pantalla de reconocimiento de voz.
- Es posible que esta función no sea compatible, o que los idiomas compatibles difieran dependiendo del área de servicio.

Portapapeles

Si copia o corta una imagen o un fragmento de texto, ese elemento se guardará automáticamente en el portapapeles y podrá pegarlo en otro sitio en cualquier momento.

1 En el teclado, toque y mantenga pulsado y seleccione .
De forma alternativa, toque y mantenga pulsada la ventana de entrada de texto y seleccione **Portapapeles**.

2 Seleccione y pegue un elemento desde el portapapeles.
- Es posible guardar un máximo de 20 elementos en el portapapeles.
- Toque para bloquear elementos guardados de modo que no se puedan eliminar, incluso cuando se alcance la cantidad máxima. Es posible bloquear un máximo de diez elementos. Para eliminar elementos bloqueados, primero debe desbloquearlos.
- Toque para eliminar los elementos guardados en el portapapeles.

- Es posible que el portapapeles no sea compatible con algunas aplicaciones descargadas.

Compartir contenido

Reproducción de contenido desde otro dispositivo

Puede reproducir fotos, vídeos o canciones guardadas en el dispositivo desde un televisor.

1 Conecte el televisor y el dispositivo a la misma red Wi-Fi.

2 Cuando esté viendo los elementos de las aplicaciones de **Galería** o **Música**, toque > **Reproduzca en otro dispositivo**.

3 Seleccione el televisor al que desee conectarse.

- Para utilizarlo con Chromecast, deben estar actualizados los servicios de Google Play.

Visualización de contenido desde dispositivos cercanos

Puede ver contenido desde distintos dispositivos, como un ordenador, un NAS o un dispositivo móvil, mediante las aplicaciones Galería o Música.

Conexión de los dispositivos

Conecte a la misma red inalámbrica su dispositivo y otro dispositivo compatible con la función DLNA.

- Asegúrese de que la función de uso compartido de archivos (DLNA) esté activada tanto en su dispositivo como en el dispositivo conectado.

Búsqueda de dispositivos cercanos

Puede ver una lista de dispositivos DLNA que estén en la misma red, para lo cual deberá seleccionar el menú **Dispositivos cercanos** en cada aplicación.

Puede usar el contenido de los dispositivos cercanos como si lo estuviera usando en su propio dispositivo.

Envío o recepción de archivos

Puede compartir archivos entre su dispositivo y otro dispositivo LG, tableta u ordenador.

Envío de archivos

Desde las aplicaciones **Galería**, **Gestor archivos** o **Música**, toque ⋮ > **Compartir** o y, a continuación, seleccione un dispositivo de la lista de uso compartido de archivos.

Recepción de archivos

Arrastre la barra de estado hacia abajo y toque ⌄. A continuación, toque **Compartir Archivos**.

Si el dispositivo no es compatible con el uso compartido de archivos, presione ◯ > **Ajustes** > **Red** > **Compartir archivos** > **SmartShare Beam** .

- Asegúrese de que el dispositivo esté conectado a la misma red inalámbrica que el dispositivo de destino de la transferencia de archivos.
- Asegúrese de que la función File sharing esté activada tanto en el dispositivo de origen como en el dispositivo de destino.

Envío de archivos a un ordenador

Puede enviar rápidamente a su ordenador archivos grandes.

1 Instale LG Bridge en el ordenador.

2 Inicie LG Bridge en el ordenador y, a continuación inicie sesión mediante su cuenta de LG.

3 Presione ◯ > **Ajustes** > **Red** > **LG AirDrive** y, a continuación, inicie sesión con su cuenta de LG.

4 Seleccione un ordenador de la lista de uso compartido de las aplicaciones **Galería**, **Administrador de archivos** y **Música**.

- Puede descargar LG Bridge desde el sitio web de LG Electronics (*www.lg.com*).
- Al transferir archivos desde el dispositivo al equipo mientras LG Bridge no se está ejecutando, se almacenan durante 7 días en el almacenamiento temporal.
  Los archivos almacenados temporalmente se guardan automáticamente en el ordenador cuando se inicia LG Bridge en un periodo de 7 días.

No molestar

Puede limitar o silenciar las notificaciones para evitar que le molesten durante un periodo de tiempo especificado.

1 Presione ◯ > **Ajustes** > **Sonido** > **No molestar**.

2 Presione **Modo** y seleccione el modo que desee:
- **Solo prioridad**: reciba notificaciones de sonido o vibración de las aplicaciones seleccionadas. Incluso cuando Solo prioridad esté activado, las alarmas seguirán sonando.
- **Silencio total**: desactive tanto el sonido como la vibración.

03

Aplicaciones útiles

Instalación y desinstalación de aplicaciones

Instalación de aplicaciones

Acceda a una tienda de aplicaciones para buscar y descargar aplicaciones.

- Puede usar SmartWorld, Play Store o la tienda de aplicaciones que le ofrezca su proveedor de servicios.

- Es posible que algunas tiendas de aplicaciones le pidan que cree una cuenta e inicie sesión con ella.
- Algunas aplicaciones pueden cobrar una tarifa.
- Si usa datos móviles, es posible que el operador le cobre una tarifa por el uso de datos, dependiendo de su plan de precios.
- Es posible que la función SmartWorld no sea compatible dependiendo del área o el proveedor de servicios.

Desinstalación de aplicaciones

Desinstale del dispositivo las aplicaciones que ya no use.

Desinstalación con el gesto de tocar y mantener pulsado

En la pantalla de inicio, toque y mantenga pulsada la aplicación que desee desinstalar y, a continuación, arrástrela sobre **Borrar**, en la parte superior de la pantalla.

- Si desinstaló aplicaciones hace menos de 24 horas, puede reinstalarlas. Consulte *Papelera de aplicaciones* para obtener más información.

Desinstalación usando el menú de ajustes

Presione ◯ > **Ajustes** > **General** > **Aplicaciones y notificaciones** > **Información de la aplicación**, seleccione una aplicación y, a continuación, presione **Desinstalar**.

Desinstalación de aplicaciones desde la tienda de aplicaciones

Para desinstalar una aplicación, acceda a la tienda de aplicaciones desde la que descargó la aplicación y desinstálela.

- Algunas aplicaciones no pueden ser desinstaladas por el usuario.

Instalación y desinstalación de aplicaciones durante la configuración

Al encender el dispositivo por primera vez, puede descargar las aplicaciones recomendadas.

Puede ir al siguiente paso sin realizar la instalación.

Papelera de aplicaciones

Puede ver las aplicaciones desinstaladas en la pantalla de inicio. También puede reinstalar las aplicaciones que desinstaló hace menos de 24 horas.

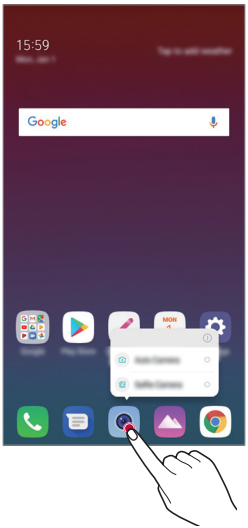
1 Presione ◯ > **Sistema** > **Papelera de aplicaciones**.
También puede tocar de manera continua un espacio vacío de la pantalla de inicio y, a continuación, presionar **Papelera de aplicaciones**.

2 Active la función que desee:
- **Restaurar**: reinstale la aplicación seleccionada.
- 🗑 : elimine de forma permanente las aplicaciones desinstaladas del dispositivo.

- Las aplicaciones desinstaladas se eliminan automáticamente del dispositivo 24 horas después de su desinstalación. Si desea reinstalar las aplicaciones desinstaladas, debe volver a descargarlas desde la tienda de aplicaciones.
- Esta función solo aparece en la pantalla de inicio predeterminada. Si desinstala aplicaciones mientras usa la pantalla EasyHome u otro iniciador, se eliminarán de forma inmediata y permanente del dispositivo.

Accesos directos de aplicaciones

En la pantalla de inicio, toque y mantenga pulsado un icono de aplicación (por ejemplo, Llamar, Mensaje, Cámara, Galería o Ajustes) para visualizar un menú de acceso rápido. Use aplicaciones con mayor facilidad a través de los accesos directos de aplicaciones.



• Esta función solo está disponible en algunas aplicaciones.

Teléfono

Llamada de voz

Realice una llamada telefónica usando cualquiera de los métodos disponibles, como introducir manualmente un número de teléfono o hacer una llamada desde la lista de contactos o la lista de llamadas recientes.

Realización de una llamada desde el teclado

1 Presione ◯ > > **Llamar**.

2 Realice una llamada usando el método que prefiera:

- Introduzca un número de teléfono y toque .
- Toque de manera continua un número de marcación rápida.
- Busque un contacto tocando la letra inicial de un nombre de contacto en la lista de contactos y toque .

- Para introducir el símbolo "+" al hacer una llamada internacional, toque y mantenga pulsado el número 0.
- Consulte *Añadir contactos* para obtener más información sobre cómo añadir números de teléfono a la lista de marcación rápida.

Realización de una llamada desde la lista de contactos

1 Presione ◯ > > **Contactos**.

2 En la lista de contactos, seleccione un contacto y toque .

Contestación de llamadas

Para contestar una llamada, arrastre en la pantalla de llamada entrante.

- Cuando el auricular estéreo está conectado, puede realizar llamadas usando el botón de llamada/finalización situado en el propio auricular.
- Para finalizar una llamada sin apagar la pantalla, presione > **Ajustes** > **Red** > **Llamar** > **Responder o finalizar llamadas** y, a continuación, active **Finalice las llamadas con la tecla de encendido**.

Rechazo de llamadas

Para rechazar una llamada entrante, arrastre en la pantalla de llamada entrante.

- Para enviar un mensaje de rechazo, arrastre la opción del mensaje de rechazo por la pantalla.
- Para añadir o editar un mensaje de rechazo, presione > **Ajustes** > **Redes** > **Llamar** > **Bloqueo de llamadas y Rechazar con un mensaje** > **Rechazar con un mensaje**.
- Cuando reciba una llamada, pulse la tecla Subir volumen (+), Bajar volumen (-) o la tecla de encendido/bloqueo para silenciar el tono o la vibración, o para retener la llamada.

Comprobación de una llamada entrante durante el uso de una aplicación

Cuando entra una llamada mientras está usando una aplicación, se puede visualizar una notificación emergente en la parte superior de la pantalla. Puede recibir la llamada, rechazar la llamada o enviar un mensaje desde la pantalla emergente.



- Presione > **Ajustes** > **Red** > **Llamar** > **Configuración adicional** > **Aviso emergente de llamada entrante** y, a continuación, seleccione la forma en la que desea mostrar la llamada entrante mientras utiliza una aplicación.

Visualización de llamadas perdidas

Si hay una llamada perdida, la barra de estado situada en la parte superior de la pantalla muestra .

Para ver los detalles de la llamada perdida, arrastre la barra de estado hacia abajo. De forma alternativa, toque > > **Registro**.

Funciones accesibles durante las llamadas

Durante una llamada, puede acceder a diversas funciones tocando los botones de la pantalla:

- **En espera**: mantenga la llamada entrante en espera.
- **Contactos**: vea la lista de contactos durante una llamada.
- **Fin**: finalice la llamada.
- **Teclado**: muestre u oculte el teclado de marcación.

- **Altavoz**: active la función de altavoz.
- **Silenciar**: silencie su sonido para que el interlocutor no escuche su voz.
- **Bluetooth**: transfiera la llamada a un dispositivo Bluetooth que esté emparejado y conectado.
- ⋮: acceda a opciones de llamada adicionales.

- Los elementos de ajuste disponibles pueden variar dependiendo del área o el proveedor de servicios.

Realización de llamadas a tres bandas

Puede realizar una llamada a otro contacto durante una llamada activa.

1 Durante una llamada, toque ⋮ > **Añadir llamada**.

2 Introduzca un número de teléfono y toque .
   - Las dos llamadas se muestran en la pantalla a la vez, y la primera llamada se pone en espera.

3 Para iniciar una conferencia telefónica, presione **Llamada a tres**.

- Es posible que se le cobre una tarifa por cada llamada. Consulte a su proveedor de servicios para obtener más información.

Visualización de registros de llamadas

Para ver los registros de llamadas recientes, presione ◯ > > **Registro**. Una vez hecho esto, puede usar las siguientes funciones:

- Para ver los registros de llamadas detallados, seleccione un contacto. Para realizar una llamada al contacto seleccionado, toque .
- Para eliminar los registros de llamadas, presione ⋮ > **Borrar**.

- La duración de llamada que muestra el dispositivo puede diferir de la cobrada realmente. Consulte a su proveedor de servicios para obtener más información.

Configuración de opciones de llamada

Puede configurar diversas opciones de llamada.

1 Presione ◯ > > **Llamar** o **Registro**.

2 Presione ⋮ > **Ajustes de llamadas** y configure las opciones para adaptarlas a sus preferencias.

Mensajería

Envío de mensajes

Puede crear y enviar mensajes a sus contactos usando la aplicación de mensajería.

- El envío de mensajes al extranjero puede ocasionar cargos adicionales. Consulte a su proveedor de servicios para obtener más información.

1 Toque ◯ > .

2 Toque .

3 Especifique un destinatario y cree el mensaje.
- Para utilizar opciones multimedia, presione .
- Para acceder a elementos de menú opcionales, toque ⋮.

4 Presione para enviar el mensaje.

Lectura de mensajes

Puede ver los mensajes intercambiados organizados por contacto.

1 Toque ◯ > .

2 Seleccione un contacto en la lista de mensajes.

Configuración de ajustes de mensajería

Puede cambiar los ajustes de mensajería para adaptarlos a sus preferencias.

1 Toque ◯ > .

2 Presione ⋮ > **Ajustes** en la lista de mensajes.

Cámara

Inicio de la cámara

Puede hacer una foto o grabar un vídeo para recordar siempre sus momentos más especiales.

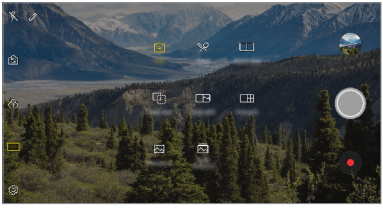
Toque ◯ > .

- Antes de hacer una foto o grabar un vídeo, limpie la lente de la cámara con un paño suave.
- Tenga cuidado de no manchar la lente de la cámara con los dedos o con otra sustancia extraña.
- Las imágenes que aparecen en esta guía del usuario pueden ser distintas a las que muestra realmente el dispositivo.
- Puede ver y editar las fotos y vídeos desde la aplicación Galería. Consulte *Descripción general de la galería* para obtener más información.

Cambio del modo de cámara

Puede seleccionar un modo de cámara que corresponda al entorno para hacer una foto o grabar un vídeo de forma fácil y cómoda.

Presione ◯ > ● > **MODO** y seleccione el modo que desee.



Modo Básico

Puede hacer fotos o grabar vídeos seleccionando diversos modos y opciones de cámara.

1 Presione ◯ > ● y, a continuación, presione **MODO** > **Automático** (A).

2 Para hacer una foto, toque ◎. Para grabar un vídeo, toque ●.



Realización de fotos

1 Seleccione un modo de cámara y presione sobre el sujeto en el que enfocar la cámara.

2 Toque ◎ para hacer una foto.
- También puede presionar la tecla Bajar volumen (-) o Subir volumen (+) para hacer una foto.

- Cuando la pantalla está apagada o bloqueada, inicie la cámara pulsando dos veces la tecla de bajar el volumen (-). Presione ◯ > **Ajustes** > **General** > **Tecla de acceso directo**. Y, a continuación, active **Abrir cámara** bajo **VOLUMEN**.

Grabación de vídeos

1 Seleccione un modo de cámara y presione sobre el sujeto en el que enfocar la cámara.

2 Toque ●.
- Para hacer una foto mientras graba un vídeo, toque 📷.
- Para pausar la grabación de vídeo, toque ❙❙. Para reanudar la grabación de vídeo, toque ●.

3 Toque ☐ para finalizar la grabación de vídeo.

Personalización de las opciones de cámara

Puede personalizar diversas opciones de cámara para adaptarlas a sus preferencias.

Presione ⚙ en la pantalla.

- Las opciones disponibles varían dependiendo de la cámara seleccionada (frontal o trasera) y el modo de cámara seleccionado.

- : : haga una foto o grabe un vídeo en FullVision (relación de aspecto de 18:9).
- 📷 : Seleccione valores de relación de aspecto y tamaño para hacer fotos.
- 🎥 : Seleccione valores de resolución y tamaño para grabar vídeos.
- ⏲ : Configure el temporizador para hacer fotos o grabar vídeos automáticamente cuando transcurra un periodo de tiempo especificado.

HDR	Capture fotos con colores extremadamente vívidos, y consiga efectos compensados incluso cuando haga las capturas a contraluz. Estas funciones están disponibles gracias a la tecnología HDR (alto rango dinámico) con la que está equipada la cámara.
Disparo por voz	Haga fotos mediante comandos de voz.
Etiqueta con ubicación	Guarde la imagen con datos de localización GPS.
Cuadrícula	Muestre cuadrículas de orientación para que pueda hacer fotos o grabar vídeos basándose en líneas de referencia horizontales y verticales.
Almacenamiento	Seleccione si desea almacenar las fotografías y los vídeos en el Memoria interna o en la Tarjeta SD. (Disponible cuando se inserta la tarjeta de memoria).
Ayuda	Proporciona ayuda para cada menú de la cámara.

Opciones adicionales de la cámara frontal

Disparo de selfie	Haga una autofoto (selfie) seleccionando dicha opción, entre **Disparo por Gesto** y **Disparo automático**.
Modo Espejo	Guardar como imágenes en modo espejo después de tomar selfies.
Previsualizacion por gesto	Le permite ver la foto justo después de hacerla.



- Puede ajustar el filtro y el tono de piel al usar la cámara frontal.

Diversos modos de cámara

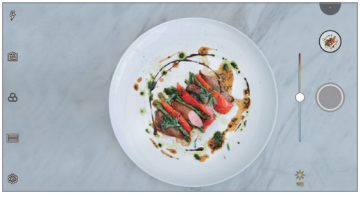
Alimento

Puede hacer una foto o grabar un vídeo ajustando la barra deslizante de color y el balance de blancos.

1 Presione ◯ > y, a continuación, presione **MODO** > .

2 Para hacer una foto, toque ◯.

- Arrastre la barra deslizante de color en la pantalla para ajustar el balance de blancos y seleccionar el mejor color.
- Si la barra deslizante no se muestra, presione para ajustar el balance de blancos.



Encuadre

Vincule dos fotos o vídeos y guárdelos como una sola unidad de contenido.

1 Presione ◯ > y, a continuación, presione **MODO** > .

2 Para hacer una foto, toque ◯.

- : Grabe dos pantallas divididas a la vez.
- : Grabe dos pantallas divididas individualmente.
- : Importe fotos, vídeos o imágenes anteriores para crear una toma emparejada.
- : Gire las fotos o imágenes importadas.
- : Cambie el orden de las fotos o imágenes importadas.

3 Presione para guardar.



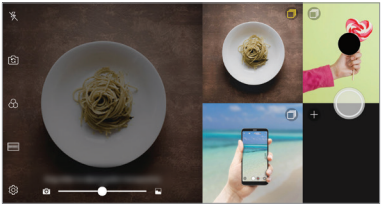
Guía de disparo

Puede usar una imagen como guía para hacer fotos con la misma composición. Cualquier foto de la Galería puede usarse como guía.

1 Presione > y, a continuación, presione **MODO** > .

2 Coloque el sujeto que desee en una imagen de guía translúcida y, a continuación, presione .

- Use la barra deslizante para controlar la transparencia del fondo.

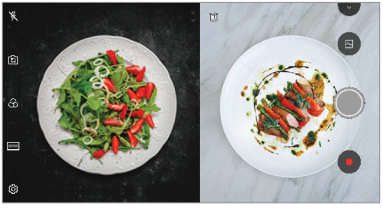


Instantánea

Puede hacer una foto o grabar un vídeo y ver una vista previa inmediatamente.

1 Presione ◯ > y, a continuación, presione **MODO** > .

2 Presione ◯ para hacer una foto. Para grabar un vídeo, toque .



Red de disparo

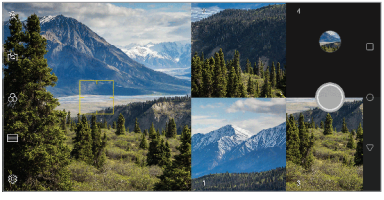
Puede hacer fotos o grabar vídeos para 4 escenas seguidas diferentes y guardarlos como un solo contenido.

Haga fotos o vídeos de 3 segundos en secuencia y guárdelos como un solo archivo.

1 Presione ◯ > y, a continuación, presione **MODO** > .

2 Presione ◯ para hacer una foto.

3 Presione ✓ para guardar.



- Presione una foto o vídeo capturado anteriormente para volver a tomarlo.

Panorámica

Puede crear una foto panorámica moviendo la cámara en una dirección para capturar y pegar fotografías continuas de una vista amplia.

1 Presione ◯ > y, a continuación, presione **MODO** > 🖼

2 Toque ◎ y mueva lentamente la cámara en una dirección.
   - Mueva el dispositivo en la dirección de la flecha que aparece como directriz.

3 Presione □ para detener la captura de la panorámica.



Disparo en ráfaga

Puede hacer capturas continuas de fotos para crear una imagen en movimiento.

En el modo Básico, toque y mantenga pulsado ◎.

- La captura continua de fotos se realizará a velocidad rápida mientras mantenga pulsado ◎.

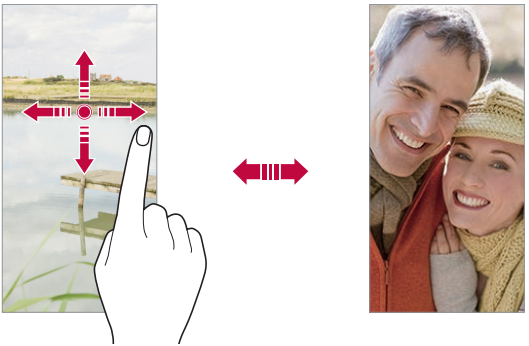
- Puede realizar hasta 30 fotos.
- Esta función solo está disponible en los modos especificados.

Otras características útiles en la aplicación de la cámara

Cómo alternar entre las cámaras

Puede alternar entre la cámara frontal y la trasera en función del entorno.

En la pantalla de la cámara, presione o arrastre la pantalla en cualquier dirección para alternar entre la cámara frontal y la trasera.



- Use la cámara frontal para hacerse autofotos (selfies). Consulte *Disparo de selfie* para obtener más información.

Uso del zoom

Puede acercar o alejar el zoom en la pantalla de cámara mientras está haciendo una foto o grabando un vídeo.

- En la pantalla de la cámara, una o separe dos dedos deslizándolos por la pantalla para acercar o alejar el zoom y, a continuación, use la barra deslizante +/- mostrada.
- También puede arrastrar el botón hacia arriba y hacia abajo. Esta función solo está disponible en los modos especificados.

- La función de zoom no está disponible cuando utiliza la cámara frontal en modo selfie.

Disparo de selfie

Puede usar la cámara frontal para verse en la pantalla y hacerse autofotos (selfies).

Disparo por gesto

Puede hacerse autofotos (selfies) mediante gestos.

Muestre la palma de la mano a la cámara frontal y cierre el puño.

También puede apretar el puño y luego abrirlo frente a la cámara delantera.

- A los tres segundos, la cámara hará una foto.





- Para usar esta función, cambie al modo de cámara frontal y, a continuación, presione > **Disparo de selfie** > **Disparo por Gesto**.
- Asegúrese de que la palma de la mano esté dentro de las líneas de referencia para que la cámara pueda detectarla.
- Es posible que esta función no esté disponible durante el uso de algunas de las funciones de la cámara.

Disparo automático

Puede usar la función de detección de cara para hacerse autofotos (selfies) de forma fácil y cómoda. Puede configurar el dispositivo para que, cuando mire hacia la pantalla, la cámara frontal detecte su cara y haga una autofoto (selfie) automáticamente.

- El marco de guía de color blanco aparece cuando la cámara frontal detecta su cara. Si el sujeto dentro del marco de guía deja de moverse, el color del marco de guía se vuelve azul y, a continuación, la cámara toma una foto.



- Presione > **Disparo de selfie** > **Disparo automático** para activar la función de Disparo automático.

Disparo a intervalo (Selfies)

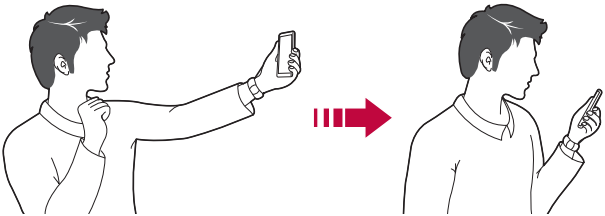
Puede tomar selfies en intervalos.

Mientras usa la cámara frontal, muestre la palma de la mano a la cámara y cierre el puño rápidamente dos veces seguidas.

- Se hacen cuatro fotos en intervalos regulares después de un retraso del temporizador de tres segundos.

Previsualizacion por gesto

Después de hacerse una autofoto (selfie) con la cámara frontal, puede abrir la vista previa justo después colocando la pantalla cerca de su cara.



- Presione ⚙ > **Vista por gesto** para habilitar la función de vista por gesto.
- Solo hay disponible una vista previa cada vez que se hace una foto.
- Si gira el dispositivo cuando se muestra la pantalla de vista previa, la pantalla cambia al modo Cámara.

Modo Espejo

Antes de tomar una foto con la cámara frontal, presione ⚙ > **Modo Espejo**. La imagen se gira horizontalmente.

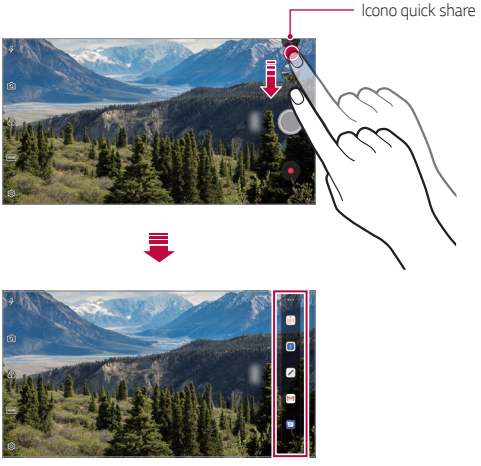
- Cuando utiliza la cámara frontal, puede especificar cómo se toman los selfies en las opciones de cámara. Consulte *Personalización de las opciones de cámara* para obtener más información.

quick share

Puede compartir una foto o un vídeo con la aplicación que desee justo después de capturarlos.

1 Toque ◯ > y haga una foto o grabe un vídeo.

2 Presione el icono de la aplicación que aparece en la pantalla para compartir con esa aplicación.
También puede deslizar el icono hacia la dirección opuesta para ver qué otras aplicaciones se pueden utilizar para compartir sus fotos y vídeos.



- La aplicación que muestra el icono de quick share puede variar, dependiendo del tipo y la frecuencia de acceso de las aplicaciones instaladas en el dispositivo.
- Esta función solo está disponible en los modos especificados.

Galería

Descripción general de la galería

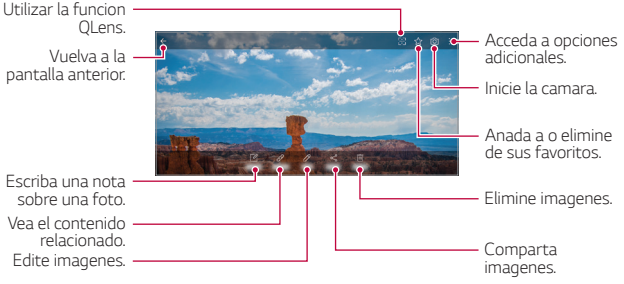
Puede ver y administrar fotos y vídeos guardados en el dispositivo.

1 Toque ◯ > .
   - Las fotos y vídeos guardados aparecen ordenados por carpeta.

2 Toque una carpeta y seleccione un archivo.
   - Vea el archivo seleccionado en el modo Pantalla completa.
   - Mientras ve una foto, deslice el dedo hacia la izquierda o hacia la derecha para ver la foto anterior o siguiente.
   - Mientras ve un vídeo, deslice el dedo hacia la izquierda o la derecha para retroceder o avanzar rápidamente el vídeo.

- Es posible que algunos formatos de archivo no sean compatibles, dependiendo del software instalado.
- Es posible que algunos archivos no se abran debido a su codificación.
- Los archivos que superen el límite de tamaño podrían provocar un error.

Visualización de fotos



- Para mostrar los elementos de menú, presione suavemente la pantalla. Para ocultar los elementos de menú, presione la pantalla otra vez.

Escritura de una nota sobre una foto

1 Cuando esté viendo una foto, toque .

2 Escriba una nota en la foto y presione **GUARDAR**.

- La nota se aplicará a la foto.

- Puede que algunas fotos no sean compatibles con la función de foto retrato.

Contenido relacionado

Puede editar las fotos relacionadas en la Galería.

Consulte *Contenido relacionado* para obtener más información.

Edición de fotos

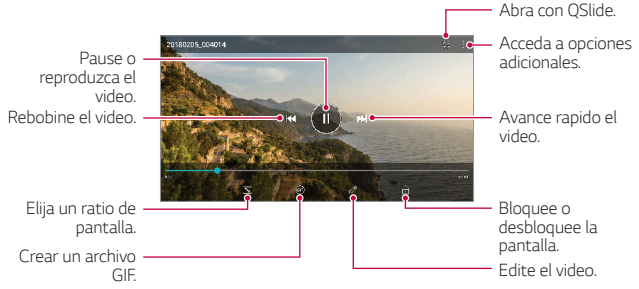
1 Cuando esté viendo una foto, toque .

2 Use diversos efectos y herramientas para editar la foto.

3 Presione **GUARDAR** para guardar los cambios.

- Los cambios sobrescribirán el archivo original.
- Para guardar la foto editada como un archivo diferente, presione > **Guardarla como copia**.

Reproducción de vídeos

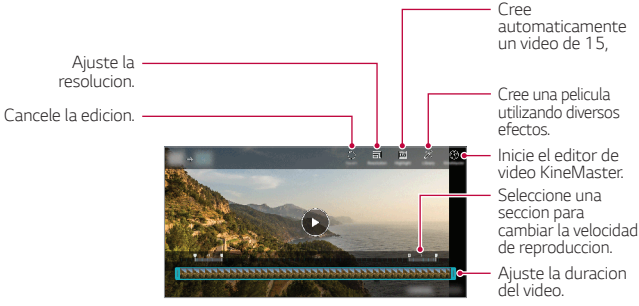


- Para ajustar el volumen del sonido, arrastre el lado derecho de la pantalla de vídeo hacia arriba o abajo.
- Para ajustar el brillo de la pantalla, arrastre el lado izquierdo de la pantalla hacia arriba o abajo.

Edición de vídeos

1 Cuando esté viendo un vídeo, toque ✎.

2 Use diversos efectos y herramientas de edición para modificar el vídeo.



3 Presione **GUARDAR** para guardar los cambios.

Crear una película

Puede crear una nueva película juntando imágenes y vídeos.

Consulte *Crear una película* para obtener más información.

Crear un archivo GIF

Puede crear fácilmente un archivo GIF a partir de un vídeo grabado.

Consulte *Crear un archivo GIF* para obtener más información.

Eliminación de archivos

Puede eliminar archivos mediante cualquiera de las siguientes opciones:

- Toque y mantenga pulsado un archivo en la lista de archivos y, después, toque **Borrar**.
- Toque en la lista de archivos y borre los archivos deseados.
- Los archivos borrados se mueven automáticamente a la **Papelera** y pueden recuperarse y volver a la galería siempre que no hayan pasado más de 7 días.
- Toque para borrar los archivos por completo. En ese caso, los archivos no podrán recuperarse.

Uso compartido de archivos

Puede compartir archivos mediante cualquiera de las siguientes opciones:

- Cuando esté viendo una foto, presione para compartir el archivo usando el método que prefiera.
- Cuando esté viendo un vídeo, presione > **Compartir** para compartir el archivo usando el método que prefiera.
- Toque en la lista de archivos para seleccionar archivos y compartirlos usando el método que prefiera.

Contactos

Descripción general de los contactos

Puede guardar y administrar contactos.

Presione ◯ > **Esenciales** > **Contactos**.

Añadir contactos

Añadir contactos nuevos

1 En la pantalla de la lista de contactos, toque +.

2 Introduzca los detalles del contacto y presione **GUARDAR**.

Importación de contactos

Puede importar contactos desde otro dispositivo de almacenamiento.

1 En la pantalla de la lista de contactos, presione ⋮ > **Administrar contactos** > **Importar**.

2 Seleccione las ubicaciones de origen y destino del contacto que desee importar y toque **ACEPTAR**.

3 Seleccione los contactos y presione **IMPORTAR**.

Añadir contactos a la lista de marcación rápida

1 En la pantalla de la lista de contactos, presione ⋮ > **Marcación rápida**.

2 Presione **Añadir contacto** desde un número de marcación rápida.

3 Seleccione un contacto.

> • Mientras añade un contacto nuevo, presione 1 2 3 para añadir un número de marcación rápida.

Búsqueda de contactos

Puede buscar contactos mediante cualquiera de las siguientes opciones:

- Presione en la parte superior de la lista de contactos y, continuación, introduzca la información de contacto o el número telefónico.
- Desplace la lista de contactos hacia arriba o abajo.
- En el índice de la pantalla de la lista de contactos, toque la letra inicial de un contacto.

- Presione en la parte superior de la lista de contactos y, continuación, introduzca la información de contacto o el número telefónico para visualizar todos los detalles de búsqueda de los registros de llamada, contactos y grupos.

Lista de contactos

Edición de contactos

1 En la pantalla de la lista de contactos, seleccione un contacto.

2 En la pantalla de la lista de contactos, toque y edite los detalles.

3 Presione **GUARDAR** para guardar los cambios.

Eliminación de contactos

Puede eliminar contactos mediante cualquiera de las siguientes opciones:

- En la pantalla de la lista de contactos, toque de manera continua un contacto que desee eliminar y, a continuación, presione **Eliminar contacto**.
- Presione > **Borrar** en la pantalla de la lista de contactos.

Añadir favoritos

Puede registrar como favoritos los contactos usados frecuentemente.

1 En la pantalla de la lista de contactos, seleccione un contacto.

2 En la pantalla de detalles del contacto, toque .

Creación de grupos

1 En la lista de grupos de contactos, presione +.

2 Introduzca un nombre de grupo nuevo.

3 Presione **Añadir miembros**, seleccione los contactos y presione **AÑADIR**.

4 Presione **GUARDAR** para guardar el grupo nuevo.

QuickMemo+

Descripción general de QuickMemo+

Puede crear notas llamativas usando las numerosas opciones que ofrece esta función avanzada de bloc de notas, como la administración de imágenes y las capturas de pantalla, que no están disponibles en el bloc de notas convencional.

Creación de una nota

1 Toque ◯ > **QuickMemo+**.

2 Toque + para crear una nota.

- ✓ : Guarde una nota.
- ↶ : Deshaga la edición anterior.
- ↷ : Rehaga las ediciones eliminadas recientemente.
- T : Escriba una nota usando el teclado.
- ✎ : Escriba una nota a mano.
- ◇ : Borre una nota escrita a mano.
- ◌ : Acerque o aleje el zoom y gire o borre partes de una nota escrita a mano.
- ⋮ : Acceda a opciones adicionales.

3 Toque ✓ para guardar la nota.

Escritura de notas sobre una foto

1 Toque ◯ > **QuickMemo+**.

2 Presione 📷 para hacer una foto y, a continuación, presione **ACEPTAR**.
- La foto se adjuntará automáticamente al bloc de notas.

3 Presione T o ✎ para escribir notas sobre la foto.
- Escriba notas a mano sobre la foto.
- Introduzca el texto debajo de la foto.

4 Toque ✓ para guardar la nota.

Escritura de notas sobre una captura de pantalla

1 Cuando aparezca la pantalla que desee capturar, arrastre la barra de estado hacia abajo y presione ✂.
- La captura de pantalla aparecerá como tema de fondo del bloc de notas. Las herramientas de notas aparecerán en la parte superior de la pantalla.

2 Recorte la imagen (si fuera necesario) y tome las notas que desee.
- Escriba notas a mano sobre la foto.

3 Toque ✓ y guarde las notas en la ubicación que desee.
- Puede ver las notas guardadas en **QuickMemo+** o en **Galería**.
- Para guardar las notas siempre en la misma ubicación, marque la casilla de verificación **Utilizar de forma predeterminada para esta acción** y seleccione una aplicación.

- Puede capturar la pantalla completa usando la función de captura de desplazamiento.
- Mientras usa una aplicación como Mensaje o Chrome, arrastre el panel de notificaciones hacia abajo y presione **Captura+** > **Extendido** para capturar la pantalla completa que está viendo actualmente como un solo archivo.
- Esta función solo está disponible en algunas aplicaciones compatibles con la función de captura de desplazamiento.

Alarmas

Alarma

Puede fijar una alarma que suene a una hora especificada.

1 Presione ◯ > **Esenciales** > **Reloj** > **Alarma**.

2 Toque + para añadir una alarma nueva.

3 Configure los ajustes de la alarma y presione **GUARDAR**.

- Si selecciona una alarma fijada previamente, puede editarla.
- Para eliminar una alarma, toque 🗑 en la parte superior de la pantalla. De forma alternativa, toque y mantenga pulsada la alarma.

Reloj mundial

Puede ver la hora actual de otras ciudades del mundo.

1 Presione ◯ > **Esenciales** > **Reloj** > **Reloj mundial**.

2 Toque + y añada una ciudad.

Temporizador

Puede configurar el temporizador para que suene una alarma cuando transcurra un periodo de tiempo especificado.

1 Presione ◯ > **Esenciales** > **Reloj** > **Temporizador**.

2 Configure el periodo de tiempo y presione **Inicio**.
- Para dejar en suspenso el temporizador, presione **Pausar**. Para reanudar el temporizador, toque **Reanudar**.

3 Toque **Detener** para detener la alarma del temporizador.

Cronómetro

Puede usar el cronómetro para medir un intervalo de tiempo.

1 Presione ◯ > **Esenciales** > **Reloj** > **Cronómetro**.

2 Presione **Inicio** para iniciar el cronómetro.
- Para registrar un intervalo de tiempo, presione **Vuelta**.

3 Toque **Pauză** para dejar en suspenso el cronómetro.
- Para reanudar el cronómetro, presione **Reanudar**.
- Para borrar todos los registros y volver a iniciar el cronómetro, presione **Restablecer**.

Calendario

Descripción general del calendario

Puede usar el calendario para administrar eventos y tareas.

Añadir eventos

1 Toque ◯ > **Calendario**.

2 Seleccione una fecha y toque +.

3 Introduzca los detalles del evento y presione **GUARDAR**.

Sincronización de eventos

Presione ⋮ > **Calendarios que sincronizar** y seleccione un calendario para sincronizar.

- Cuando los eventos se guardan desde el dispositivo hasta la cuenta de Google, también se sincronizan automáticamente con el calendario de Google. Entonces puede sincronizar otros dispositivos con el calendario de Google para hacer que esos dispositivos tengan los mismos eventos que este dispositivo y administrarlos allí.

Tareas

Puede registrar tareas en el dispositivo para administrar fácilmente sus programaciones.

1 Presione ◯ > **Esenciales** > **Tareas**.

2 Toque + para añadir una tarea.

3 Introduzca los detalles de la tarea y presione **GUARDAR**.

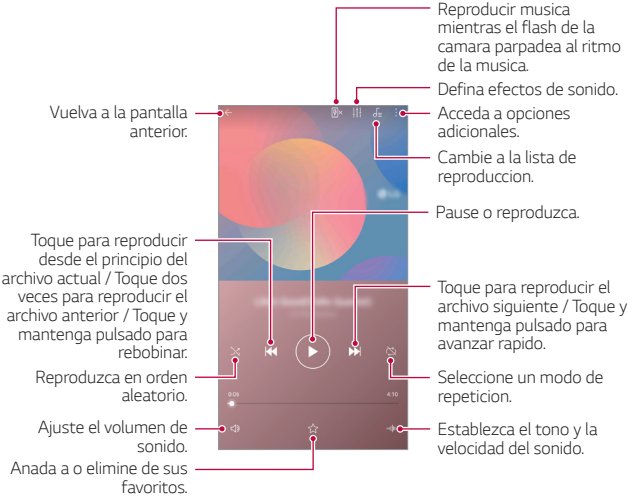
Música

Puede reproducir y administrar canciones o álbumes de música.

1 Presione ◯ > **Esenciales** > **Música**.

2 Seleccione una categoría.

3 Seleccione un archivo de música.



- Es posible que algunos formatos de archivo no sean compatibles, dependiendo del software instalado.
- Los archivos que superen el límite de tamaño podrían provocar un error.
- Los archivos de música pueden estar protegidos por leyes o propietarios de copyright internacionales. Es posible que deba obtener un permiso legal antes de copiar un archivo de música. Para descargar o copiar un archivo de música, primero consulte la ley de copyright del país pertinente.

Calculadora

Puede usar dos tipos de calculadora: normal o científica.

1 Presione ◯ > **Esenciales** > **Calculadora**.

2 Use el teclado para hacer el cálculo.

- Para usar la calculadora científica, arrastre la barra deslizante que se encuentra en el lado derecho de la pantalla hacia la izquierda.
- Para reiniciar un cálculo, toque de manera continua el botón **DEL**.

E-mail

Utilice la aplicación Correo electrónico para enviar y recibir mensajes de correo electrónico de su correo web u otras cuentas, mediante POP3 o IMAP, o acceda a su cuenta de Exchange para acceder a su correo electrónico corporativo.

Configuración de la cuenta de correo electrónico

Su teléfono admite diversos tipos de cuentas de correo electrónico y le permite tener varias cuentas de correo electrónico configuradas a la vez.

Antes de configurar una cuenta de correo electrónico, asegúrese de que dispone de la información de nombre de usuario (ID de usuario), contraseña, nombre de servidor, etc., para poder configurarla correctamente.

1 Presione ◯ > **Esenciales** > **E-mail**.

2 Siga las instrucciones que aparecerán en la pantalla para configurar su cuenta de correo electrónico.

- La cuenta de correo electrónico quedará configurada y empezará a recibir mensajes de correo electrónico.

Grabadora de audio

Puede grabar y guardar su voz o la de otras personas en eventos importantes. También puede reproducir o compartir los archivos de voz grabados.

1 Presione ◯ > **Esenciales** > **Grabadora de audio**.
   - Para añadir un evento, presione ⋮ > **Añadir etiquetas** > **Añadir** un **evento**. A continuación, añada un evento en la fecha que desee.
   - Para guardar los detalles de la ubicación de la grabación, presione ⋮ > **Añadir etiquetas** > **Añadir** una **ubicación**.

2 Presione ●.
   - Para pausar la grabación, presione ⏸.

3 Toque ■ para finalizar la grabación.
   - El archivo se guardará automáticamente y aparecerá la pantalla de archivos grabados.

4 Presione ▶ para reproducir la voz grabada.

- Presione para ver los archivos grabados. Desde esta lista puede reproducir un archivo de voz grabado.

Radio FM

Puede escuchar la radio FM.

Presione ◯ > **Esenciales** > **Radio FM**.

- Para usar esta aplicación, primero conecte unos auriculares al dispositivo. Los auriculares funcionan como antena de radio.
- Es posible que esta función no sea compatible, dependiendo de la región.

Centro de actualizaciones

Puede consultar e instalar la versión más reciente de la aplicación o el software proporcionados por LG.

Toque ◯ > **Sistema** > **Actualizar SW**.

Gestor archivos

Puede ver y administrar archivos guardados en el dispositivo o en la nube.

1 Presione ◯ > **Sistema** > **Administrador de archivos**.

2 Toque ☰ y seleccione la ubicación de almacenamiento que desee.

Smart Doctor

Puede usar la función Smart Doctor para diagnosticar el estado del dispositivo y optimizarlo.

Presione ◯ > **Administración** > **Smart Doctor**.

LG Mobile Switch

Transfiera fácilmente datos desde un dispositivo utilizado a un dispositivo nuevo a través de LG Mobile Switch.

1 Presione ◯ > **Sistema** > **LG Mobile Switch**.
También puede presionar ◯ > **Ajustes** > **General** > **Copia de seguridad** > **LG Mobile Switch**.

2 Siga las instrucciones en pantalla para seleccionar el método de transferencia deseado.

- La copia de seguridad no incluirá los datos de una cuenta de Google. Cuando sincronice su cuenta de Google, las aplicaciones de Google, los contactos de Google, el calendario de Google, los datos de la aplicación de notas de Google y las aplicaciones descargadas de Play Store se almacenarán en la aplicación Drive automáticamente.
- Cargue por completo la batería antes de transferir los datos para evitar un apagado involuntario durante el proceso.

Descargas

Puede ver, eliminar o compartir los archivos descargados a través de Internet o las aplicaciones del dispositivo.

Presione ◯ > **Sistema** > **Descargas**.

SmartWorld

Puede descargar una gran variedad de juegos, contenidos de audio, aplicaciones y fuentes que le ofrece LG Electronics. Personalice el dispositivo para adaptarlo a sus preferencias usando temas de inicio y fuentes.

- Si usa datos móviles, es posible que el operador le cobre una tarifa por el uso de datos, dependiendo de su plan de precios.
- Es posible que esta función no sea compatible dependiendo del área o el proveedor de servicios.

1 Presione ◯ > **Servicios** > **SmartWorld**.

2 Toque ⋮ > **Cuentas LG** y, a continuación, inicie sesión.

3 Seleccione y descargue los elementos de contenido que desee.

RemoteCall Service

Es posible diagnosticar el dispositivo de forma remota para solucionar algunos problemas. En primer lugar, llame a un centro de servicio al cliente de LG del siguiente modo:

- Para usar esta función, primero debe aceptar sus términos de uso.
- Si usa datos móviles, es posible que el operador le cobre una tarifa por el uso de datos, dependiendo de su plan de precios.

1 Presione ◯ > **Servicios** > **Servicio de llamada remota**.

2 Conecte la llamada a un centro de servicio al cliente de LG.

3 Una vez conectada la llamada, siga las instrucciones del representante de servicio para introducir un número de acceso de seis dígitos.
   - El dispositivo se conectará de forma remota y el servicio de asistencia remota dará comienzo.

Difusión celular

Puede ver difusiones de texto en tiempo real sobre situaciones de emergencia, como fuertes tormentas, inundaciones o terremotos.

Presione ◯ > **Servicios** > **Difusión móvil**.

Chrome

Inicie sesión en Chrome e importe pestañas abiertas, marcadores y datos de la barra de dirección desde un ordenador hasta el dispositivo.

Aplicaciones de Google

Puede usar aplicaciones de Google si configura una cuenta de Google. La ventana de registro de cuenta de Google aparecerá automáticamente cuando use una aplicación de Google por primera vez. Si no tiene una cuenta de Google, créela desde el dispositivo. Para obtener detalles sobre cómo usar una aplicación, consulte la ayuda en la propia aplicación.

- Es posible que algunas aplicaciones no funcionen dependiendo del área o el proveedor de servicios.

Documentos

Cree documentos o edite documentos creados en línea o desde otro dispositivo. Comparta y edite documentos con otras personas.

Drive

Cargue, guarde, abra, comparta y organice archivos desde el dispositivo. Puede acceder a los archivos disponibles para las aplicaciones desde cualquier lugar, incluidos entornos con conexión o sin ella.

Duo

Haga una videollamada con su familia, amigos y cualquier persona que utilice la aplicación.

Gmail

Registre su cuenta de correo electrónico de Google en el dispositivo para consultar o enviar correos electrónicos.

Google

Utilice Google para buscar páginas web, imágenes, noticias y mucho más introduciendo o diciendo las palabras clave.

Maps

Encuentre su ubicación o la ubicación de un lugar en el mapa terrestre. Vea información geográfica.

Fotos

Vea o comparta fotos o álbumes de fotos guardados en el dispositivo.

Play Películas

Use su cuenta de Google para alquilar o comprar películas. Compre contenidos y reprodúzcalos en cualquier lugar.

Play Music

Compre archivos de música en la tienda Play Store. Reproduzca archivos de música guardados en el dispositivo.

Hojas de cálculo

Cree hojas de cálculo o edite hojas de cálculo creadas en línea o desde otro dispositivo. Comparta y edite hojas de cálculo con otras personas.

Presentaciones

Cree presentaciones o edite presentaciones creadas en línea o desde otro dispositivo. Comparta y edite presentaciones con otras personas.

YouTube

Busque y reproduzca vídeos. Cargue vídeos en YouTube para compartirlos con personas de todas partes del mundo.

Google Asistente

Su dispositivo incluye el asistente de Google. Hágale preguntas. Dígale que haga cosas. Es su propio Google personal. Mantenga pulsado ◯ y, a continuación, verá «Hola, ¿en qué puedo ayudarte?». Después de esto, podrá decir su comando de voz.



- El asistente de Google no está disponible en todos los idiomas.

04

Ajustes

Ajustes

Puede personalizar los ajustes del dispositivo conforme a sus preferencias.

Toque ◯ > **Ajustes**.

- Toque 🔍 e introduzca una palabra clave en el cuadro de búsqueda para acceder a un elemento de ajuste.
- Toque ⋮ para cambiar el modo de vista. En esta guía del usuario se supone que está usando la Vista del Tabulador.

Red

Wi-Fi

Puede conectarse a dispositivos cercanos a través de una red Wi-Fi.

Conexión a una red Wi-Fi

1. En la pantalla de ajustes, presione **Red** > **Wi-Fi**.
2. Presione el control para activarlo.
   - Las redes Wi-Fi disponibles aparecerán automáticamente.
3. Seleccione una red.
   - Es posible que deba introducir la contraseña Wi-Fi de la red.
   - El dispositivo omite este proceso en el caso de redes Wi-Fi a las que ha accedido previamente. Si no desea conectarse automáticamente a una determinada red Wi-Fi, presione la red y, después, presione **BORRAR**.

Ajustes de redes Wi-Fi

En la pantalla de ajustes, presione **Red** > **Wi-Fi**.

- **Cambiar a datos móviles**: si la función de conexión de datos móviles está activada pero el dispositivo no puede conectarse a Internet a través de una conexión Wi-Fi, entonces el dispositivo se conecta automáticamente a Internet a través de la conexión de datos móviles.

• Esta función depende del proveedor de servicios.

- ⋮ : Personalice los ajustes de redes Wi-Fi.

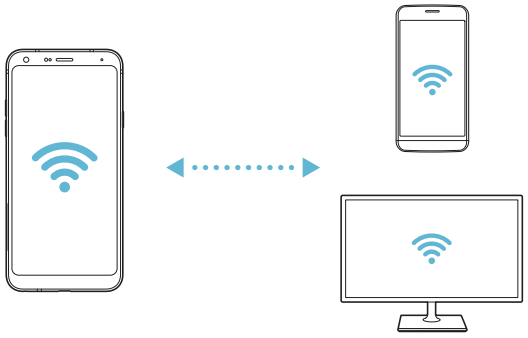
Wi-Fi Direct

Puede conectar el dispositivo a otros dispositivos compatibles con Wi-Fi Direct para compartir datos directamente con ellos. No es necesario un punto de acceso. Puede conectarse a más de dos dispositivos a través de Wi-Fi Direct.

1 En la pantalla de ajustes, presione **Red** > **Wi-Fi** > ⋮ > **Wi-Fi avanzado** > **Wi-Fi Direct**.
   - Los dispositivos cercanos compatibles con Wi-Fi Direct aparecerán automáticamente.

2 Seleccione un dispositivo.
   - La conexión se produce cuando el dispositivo acepta la solicitud de conexión.

• Es posible que la batería se agote más rápido cuando se usa Wi-Fi Direct.



Bluetooth

Puede conectar el dispositivo a dispositivos cercanos compatibles con Bluetooth para intercambiar datos con ellos. Conecte el dispositivo a un auricular y un teclado Bluetooth. Esto hace que resulte más fácil controlar el dispositivo.

Vinculación con otro dispositivo

1 En la pantalla de ajustes, presione **Red** > **Bluetooth**.

2 Presione el control para activarlo.
- Los dispositivos disponibles aparecerán automáticamente.
- Para actualizar la lista de dispositivos, presione ↻.

- En la lista aparecen solo los dispositivos que se han establecido como visibles.

3 Seleccione un dispositivo en la lista.

4 Siga las instrucciones que aparecen en pantalla para llevar a cabo la autenticación.

- En el caso de dispositivos a los que se ha accedido previamente, el sistema omite este paso.

Envío de datos a través de Bluetooth

1 Seleccione un archivo.
   - Puede enviar archivos multimedia o contactos.
2 Presione < > **Bluetooth**.
3 Seleccione un dispositivo de destino para el archivo.
   - El archivo se enviará en cuanto lo acepte el dispositivo de destino.

- Los procesos de uso compartido de archivo pueden diferir, dependiendo del archivo.

Datos móviles

Puede activar o desactivar los datos móviles. También puede administrar el uso de datos móviles.

Activación de los datos móviles

1 En la pantalla de ajustes, presione **Red** > **Datos móviles**.
2 Presione el control para activarlo.

Personalización de los ajustes de datos móviles

1 En la pantalla de ajustes, presione **Red** > **Datos móviles**.
2 Personalice los siguientes ajustes:
   - **Datos móviles**: configure esta función para usar conexiones de datos en redes móviles.
   - **Limitación de uso de datos**: establezca un límite para el uso de datos móviles a fin de bloquear los datos móviles si se alcanza ese límite.
   - ⋮ : Personalice los ajustes de datos móviles.

Ajustes de llamadas

Puede personalizar los ajustes de llamadas, como las opciones de llamada de voz y llamada internacional.

- Es posible que algunas funciones no sean compatibles dependiendo del área o el proveedor de servicios.

1 En la pantalla de ajustes, presione **Red** > **Ajustes de llamadas**.

2 Personalice los ajustes.

Anclaje a red

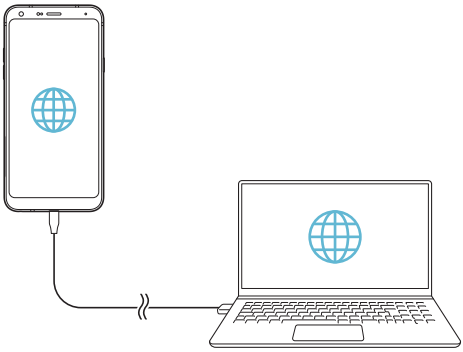
Módem USB

Puede conectar el dispositivo a otro dispositivo a través de USB y compartir con él los datos móviles.

1 Conecte el dispositivo al otro dispositivo a través del cable USB.

2 En la pantalla de ajustes, presione **Red** > **Anclaje a red** > **Módem USB** y presione el control para activarlo.

- Esta opción usa datos móviles y es posible que el operador le cobre una tarifa por el uso de datos, dependiendo de su plan de precios. Consulte a su proveedor de servicios para obtener más información.
- Cuando realice la conexión a un ordenador, descargue el controlador USB desde *www.lg.com* e instálelo en el ordenador.
- No puede enviar ni recibir archivos entre el dispositivo y el ordenador mientras la función de anclaje de USB esté activada. Desactive la función de anclaje de USB para enviar o recibir archivos.
- Los sistemas operativos compatibles con la función de anclaje son Windows XP o superior y Linux.



Punto de acceso Wi-Fi

Puede configurar el dispositivo como un enrutador inalámbrico para que otros dispositivos puedan conectarse a Internet usando los datos móviles del dispositivo.

1 En la pantalla de ajustes, presione **Red** > **Anclaje a red** > **Punto de acceso Wi-Fi** y presione el control para activarlo.

2 Presione **Configurar punto de acceso Wi-Fi** e introduzca el Nombre del Wi-Fi (SSID) y la contraseña.

3 Active la función Wi-Fi en el otro dispositivo y seleccione el nombre de la red del dispositivo en la lista de redes Wi-Fi.

4 Introduzca la contraseña de la red.

- Esta opción usa datos móviles y es posible que el operador le cobre una tarifa por el uso de datos, dependiendo de su plan de precios. Consulte a su proveedor de servicios para obtener más información.
- Hay disponible más información en este sitio web: *http://www.android.com/tether#wifi*



Temporizador de desactivación del punto de acceso Wi-Fi

Cuando el punto de acceso Wi-Fi no se ha usado durante un periodo específico, se desconecta automáticamente. Puede configurar el periodo de tiempo para la desconexión automática.

Conexión a Internet mediante Bluetooth

Los dispositivos conectados por Bluetooth pueden conectarse a Internet usando los datos móviles del dispositivo.

1 En la pantalla de ajustes, presione **Red** > **Anclaje a red** > **Conexión a Internet mediante Bluetooth** y presione el control para activarlo.

2 Active la función Bluetooth en ambos dispositivos y vincúlelos.

- Esta opción usa datos móviles y es posible que el operador le cobre una tarifa por el uso de datos, dependiendo de su plan de precios. Consulte a su proveedor de servicios para obtener más información.
- Hay disponible más información en este sitio web: *http://www.android.com/tether#Bluetooth_tethering*

Ayuda

Puede ver la ayuda acerca del uso de la función de anclaje y los puntos de acceso móviles.

En la pantalla de ajustes, toque **Red** > **Anclaje a red** > **Ayuda**.

NFC

Puede usar el dispositivo como un billete de transporte o una tarjeta de crédito. También puede compartir datos con el otro dispositivo.

1 En la pantalla de ajustes, presione **Red** > **NFC**.

2 Presione el control para activarlo.

- Toque el dispositivo con el otro dispositivo compatible con NFC para permitir el uso compartido de datos.

- Es posible que la antena NFC esté situada en una ubicación diferente dependiendo del tipo de dispositivo. Consulte *Descripción general de la unidad* para obtener más información sobre la zona de la antena NFC.

Android Beam

Puede compartir archivos tocando la parte trasera del dispositivo con otro dispositivo. También puede compartir archivos (como canciones, vídeos o contactos), abrir una página web o iniciar una aplicación desde el otro dispositivo.

1 En la pantalla de ajustes, presione **Red** > **Android Beam**.

2 Presione para activarlo.

3 Toque la parte trasera del dispositivo con otro dispositivo.

- Es posible que la antena NFC esté situada en una ubicación diferente dependiendo del tipo de dispositivo.

Panel para compartir

Puede compartir contenido de la Galería, Música o Gestor archivos con dispositivos cercanos. También puede compartir contenido con personas específicas en aplicaciones compatibles con Google Direct Share.

1 En la pantalla de ajustes, presione **Red** > **Compartir panel**.

2 Toque para desactivar cada opción.

Compartir Archivos

Puede enviar y recibir archivos entre el dispositivo y otros dispositivos o tabletas LG.

1 En la pantalla de ajustes, presione **Red** > **Compartir archivo**.

2 Personalice los siguientes ajustes:

- **LG Q7**: cambie el nombre del dispositivo.
- **Guardar en**: establezca la carpeta de destino donde guardar los archivos enviados desde otros dispositivos.
- **Compartir Archivos**: permita la recepción de archivos enviados desde otros dispositivos.
- **SmartShare Beam**: comparta archivos con otros dispositivos a través de SmartShare Beam.
- **Ayuda**: puede consultar la ayuda sobre el intercambio de archivos.

Servidor multimedia

Puede compartir contenido multimedia del dispositivo con dispositivos cercanos compatibles con DLNA.

1 En la pantalla de ajustes, presione **Red** > **Servidor de medios**.

2 Personalice los siguientes ajustes:

- **Compartir contenido**: comparta contenido del dispositivo con dispositivos cercanos.
- **LG Q7**: establezca el nombre del dispositivo.
- **Mi contenido compartido**: seleccione el tipo de contenido multimedia que desee compartir con otros dispositivos.
- **Dispositivos permitidos**: vea una lista de dispositivos autorizados a acceder al contenido multimedia del dispositivo.
- **Dispositivos no permitidos**: vea una lista de dispositivos no autorizados a acceder al contenido multimedia del dispositivo.

LG AirDrive

Puede usar su cuenta de LG para administrar los archivos guardados en el dispositivo desde un ordenador. No es necesaria una conexión USB.

1 En la pantalla de ajustes, presione **Red** > **LG AirDrive**.

2 Use una única cuenta de LG para iniciar sesión tanto en LG Bridge desde el ordenador como en **LG AirDrive** desde el dispositivo.
   - Puede descargar el software LG Bridge desde *www.lg.com*.

3 Administre los archivos del dispositivo desde el ordenador.

Impresión

Puede conectar el dispositivo a una impresora Bluetooth para imprimir las fotos o documentos guardados en el dispositivo.

1 En la pantalla de ajustes, presione **Red** > **Impresión**.

- Si la impresora que desea usar no aparece en la lista, instale el controlador de impresora correspondiente desde la tienda de aplicaciones.

2 Seleccione el servicio de impresión.

3 Presione para activarlo.

4 Seleccione una impresora en la pantalla de la lista de impresoras.
   - Para añadir una impresora, presione ⋮ > **Añadir impresoras**.
   - Para buscar el nombre de una impresora, presione ⋮ > **Buscar**.
   - Presione ⋮ > **Ajustes** en la pantalla de la lista de impresoras.

5 Seleccione un archivo y toque ⋮ > **Imprimir**.
   - El documento se imprimirá en la impresora.

- Si no tiene una cuenta de Google, presione **Nueva cuenta** para crearla.

Modo avión

Puede desactivar las funciones de llamada y datos móviles. Cuando este modo está activo, las funciones no relacionadas con los datos móviles (como juegos o reproducción de música) siguen estando disponibles.

1 En la pantalla de ajustes, presione **Red** > **Modo avión**.

2 Presione **ACTIVAR** en la pantalla de confirmación.

Redes móviles

Puede personalizar los ajustes de la red móvil.

1 En la pantalla de ajustes, presione **Red** > **Redes móviles**.

2 Personalice los siguientes ajustes:

- **Datos móviles**: active o desactive los datos móviles.
- **Itinerancia de datos**: navegue por Internet y use el correo electrónico, los mensajes multimedia y otros servicios de datos cuando esté en el extranjero.
- **Modo de red**: seleccione un tipo de red.
- **Nombres de punto de acceso**: vea o cambie el punto de acceso para usar los servicios de datos móviles. Para cambiar el punto de acceso, seleccione una opción en la lista de puntos de acceso.
- **Operadores de red**: busque operadores de red y conéctese automáticamente a una red.

VPN

Puede conectarse a una red privada virtual (VPN) segura, como una intranet. También puede administrar las redes privadas virtuales conectadas.

Añadir una VPN

1 En la pantalla de ajustes, presione **Red** > **VPN**.

2 Toque +.

> • Esta función solo está disponible cuando el bloqueo de pantalla está activado. Si el bloqueo de pantalla está desactivado, aparecerá una pantalla de notificación. Presione **CAMBIAR** en la pantalla de notificación para activar el bloqueo de pantalla. Consulte *Configuración del bloqueo de pantalla* para obtener más información.

3 Introduzca los detalles de la VPN y toque **GUARDAR**.

Configuración de ajustes de VPN

1 Presione una VPN en la lista **VPNS**.

2 Introduzca los detalles de la cuenta de usuario de la VPN y presione **CONECTAR**.

- Para guardar los detalles de la cuenta, marque la casilla de verificación **Guardar información de cuenta**.

Sonido

Puede personalizar los ajustes de sonido, vibración y notificación.

En la pantalla de ajustes, presione **Sonido** y personalice los siguientes ajustes:

- **Perfil de sonido**: cambie el modo de sonido a **Sonido**, **Vibración** o **Silencio**.
- **Volumen**: ajuste el volumen de sonido para diversos elementos.
- **Tono**: seleccione un tono de timbre para las llamadas entrantes. Añada o elimine tonos de timbre.
- **Tono de llamada de contacto**: cree un tono de timbre para una llamada entrante de un contacto determinado.
- **Timbre y vibración**: configure el dispositivo para que vibre y reproduzca un tono de timbre simultáneamente.

- **Usar el flash para notificar llamadas entrantes**: El flash parpadea según el tono de llamada de LG.
- **Sonido para notificaciones**: seleccione un tono de timbre de notificación. Configure un archivo de música guardado en el dispositivo como tono de timbre de notificación.
- **No molestar**: configure la hora, el tipo de notificación y el tipo de aplicación para recibir mensajes de notificación. Reciba mensajes de notificación solo en determinados días de la semana.
- **Calidad de sonido y efectos**: Defina efectos de sonido.
- **Tipo de vibración**: puede seleccionar el tipo de vibración que desea al recibir llamadas.
- **Sonido del teclado al marcar**: seleccione el efecto de sonido del teclado.
- **Sonido del teclado de LG**: seleccione el efecto de sonido del teclado de LG.
- **Sonido al presionar**: seleccione el efecto de sonido que se reproduce al pulsar un elemento.
- **Sonido del bloqueo de pantalla**: seleccione el efecto de sonido que se reproduce al bloquear o desbloquear la pantalla.

Pantalla

Puede personalizar ajustes detallados para cada tipo de pantalla.

En la pantalla de ajustes, presione **Pantalla** y personalice los siguientes ajustes:

- **Pantalla de inicio**: personalice los ajustes de la pantalla de inicio. Consulte *Ajustes pantalla de inicio* para obtener más información.
- **Fondo de pantalla y Tema**: Seleccione el fondo de pantalla, tema e icono de su dispositivo.
- **Fuente**: cambie el tamaño de la fuente, defina si es negrita o no y la tipografía de la misma.
- **Botones táctiles de Inicio** reorganice los botones táctiles de inicio o cambie sus colores de fondo.
- **Escalado de las aplicaciones**: ajuste el tamaño de pantalla de las aplicaciones.

Relación de aspecto

- Este dispositivo usa una relación de aspecto de 18:9.
  - Puede que algunas aplicaciones descargadas no sean compatibles con la relación de aspecto de 18:9.

    En este caso, seleccione el ratio de pantalla más óptimo para la aplicación o póngase en contacto con el proveedor de la aplicación para obtener para más información.
  - Puede seleccionar la relación de aspecto de cada aplicación presionando ◯ > **Ajustes** > **Pantalla** > **Modificación de la escala de una aplicación**. Seleccione la relación de aspecto que desee.

- **Pantalla completa**: configure los elementos de la pantalla a un tamaño fácil de ver. Es posible que algunos elementos cambien de posición.
- **Modo lectura**: configure el dispositivo para reducir la cantidad de luz azul de la pantalla para reducir la fatiga ocular.
- **Brillo**: use la barra deslizante para cambiar el nivel de brillo de la pantalla del dispositivo. Para ajustar automáticamente el brillo de la pantalla según la intensidad de la luz ambiente, presione el interruptor **Automático**.
- **Auto**: configure el dispositivo para que el brillo de la pantalla se ajuste automáticamente según la intensidad de la luz del entorno.
- **Pantalla giratoria**: Gire automáticamente la pantalla según la orientación del dispositivo.
- **Tiempo espera pantalla**: apague automáticamente la pantalla cuando el dispositivo está inactivo durante un periodo de tiempo especificado.
- **Protector de pantalla**: muestre un protector de pantalla cuando el dispositivo está conectado al soporte o el cargador. Seleccione el tipo de protector de pantalla que mostrar.

General

Pantalla de bloqueo y seguridad

Puede personalizar los ajustes de la pantalla de bloqueo y de seguridad.

- **Protección de Google Play**: explora el dispositivo periódicamente en busca de códigos o aplicaciones potencialmente perjudiciales.
- **Encontrar mi dispositivo**: localiza la ubicación del dispositivo de forma remota. Además, si lo pierde, puede proteger los datos que contiene.
- **Actualización de seguridad**: busca actualizaciones de software y configura ajustes de instalación de forma automática.
- **Tipo de bloqueo**: Seleccione el método de bloqueo de pantalla deseado. Consulte *Configuración del bloqueo de pantalla* para obtener más información.
- **Personalizar bloqueo de pantalla**: cambie la información mostrada en la pantalla de bloqueo.
- **Ajustes de bloqueo seguro**: cambie los ajustes del bloqueo seguro.
- **Huellas digitales**: use la huella digital para desbloquear la pantalla o el contenido. Consulte *Descripción general del reconocimiento de huella digital* para obtener más información.
- **Bloqueo de contenido**: Le permite establecer un tipo de bloqueo (contraseña o patrón) para QuickMemo+ y los archivos de la Galería.
- **Ubicación**: Puede personalizar de qué forma determinadas aplicaciones usan la información de su ubicación.
- **Cifrado y credenciales**: configure los ajustes de cifrado y credenciales de la tarjeta SD.
  - **Encriptar almacenamiento de tarjeta SD**: cifre la tarjeta de memoria para impedir que se use en otro dispositivo. Consulte *Cifrado de la tarjeta de memoria* para obtener más información.
  - **Puesta en marcha segura**: proteja su dispositivo con bloqueo durante el encendido. Consulte *Ajustes Encendido seguro* para obtener más información.
  - **Protección de credenciales**: vea el tipo de almacenamiento donde se guardará el certificado de seguridad.

- **Credenciales de confianza**: muestra los certificados de la autoridad certificadora raíz del sistema y los certificados de la autoridad certificadora instalados por el usuario.
- **Credenciales del usuario**: muestra y permite cambiar la información de certificado seguro almacenada en su dispositivo.
- **Instalar desde el almacenamiento**: instala un certificado seguro desde un dispositivo de almacenamiento.
- **Borrar credenciales**: elimina los certificados seguros instalados por el usuario, junto con las credenciales relacionadas.

- **Bloqueo de tarjeta SIM**: bloquee o desbloquee la tarjeta USIM, o cambie la contraseña (PIN).
- **Visibilidad contraseñas**: Habilite esta opción para mostrar durante un periodo breve de tiempo cada carácter de la contraseña mientras la introduce para que pueda ver lo que ha introducido.
- **Administradores de dispositivos**: Concede privilegios para que aplicaciones concretas controlen o usen el dispositivo.
- **Trust agents**: vea y use los agentes de seguridad instalados en el dispositivo.
- **Anclaje de pantalla**: fije la pantalla de la aplicación para que solo se pueda usar la aplicación activa actualmente.
- **Acceso a datos de uso**: vea detalles sobre el uso de las aplicaciones en el dispositivo.

Aplicaciones y notificaciones

Puede consultar una lista de las aplicaciones instaladas y configurar los ajustes de las notificaciones, los permisos de las aplicaciones y otros elementos.

1 En la pantalla de ajustes, presione **General** > **Aplicaciones y notificaciones**.

2 Personalice los ajustes.

Batería

Puede ver la información actual de la batería o activar el modo Ahorro de energía.

1 En la pantalla de ajustes, presione **General** > **Batería**.

2 Personalice los siguientes ajustes:

- **Uso de la Batería**: vea los detalles de uso de la batería. Para ver más detalles, seleccione un elemento concreto.
- **Mostrar porcentaje de batería en la barra de estado**: muestre el nivel de batería restante en forma de porcentaje en la barra de estado.
- **Ahorro de Energía**: reduzca el consumo de batería disminuyendo el valor de algunos ajustes del dispositivo, como el brillo de la pantalla, la velocidad del SO o la intensidad de la vibración.
- **Exclusiones de ahorro de energía**: Seleccione las aplicaciones que desee usar sin limitación funcional mientras esté en modo de ahorro de energía o en modo de optimización de la batería.

Almacenamiento

Puede ver y administrar el almacenamiento interno del dispositivo o el espacio de almacenamiento de la tarjeta de memoria.

1 En la pantalla de ajustes, presione **General** > **Almacenamiento**.

2 Personalice los siguientes ajustes:

- **Almacenamiento interno**: vea el espacio de almacenamiento total y el espacio libre del almacenamiento interno del dispositivo. Vea una lista de aplicaciones en uso y la capacidad de almacenamiento de cada aplicación.
- **Tarjeta SD**: vea el espacio de almacenamiento total y el espacio libre de la tarjeta de memoria. Esta opción solo aparece cuando hay insertada una tarjeta de memoria. Para desmontar la tarjeta de memoria, toque ⏏.

Cuentas

Puede añadir usuarios con los que compartir su dispositivo y registrar una cuenta en la nube.

1 En la pantalla de ajustes, presione **General** > **Cuentas**.

2 Personalice los ajustes.

Accesibilidad

Puede administrar los complementos de accesibilidad instalados en el dispositivo.

1 En la pantalla de ajustes, presione **General** > **Accesibilidad**.

2 Personalice los siguientes ajustes:

- **Visión** > **TalkBack**: configure el dispositivo para que notifique el estado o las acciones de la pantalla a través de mensajes de voz.
- **Visión** > **Notificaciones por voz**: Configure el dispositivo para que lea en voz alta la información de la persona que llama.
- **Visión** > **Fuente**: cambie el tipo de fuente, su tamaño, etc.
- **Visión** > **Tamaño de pantalla**: configure los elementos de la pantalla a un tamaño fácil de ver. Es posible que algunos elementos cambien de posición.
- **Visión** > **Zoom táctil**: acerque o aleje el zoom tocando la pantalla tres veces seguidas.
- **Visión** > **Zoom de ventana**: acerque o aleje el zoom en una ventana e invierta el color.
- **Visión** >**Cursor grande del ratón**: haga más grande el puntero del ratón.
- **Visión** > **Pantalla de alto contraste**: cambie el color de fondo a negro para tener una pantalla de alto contraste.
- **Visión** > **Inversión de color**: aumente el contraste de color de la pantalla para personas con escasa visión.
- **Visión** > **Ajuste de color de pantalla**: ajuste el color de la pantalla.
- **Visión** > **Escala de grises**: Muestre la pantalla en el modo Escala de grises.
- **Visión** > **Finalice las llamadas con la tecla de encendido**: finalice una llamada pulsando la tecla de encendido/bloqueo.

- **Audición** > **Subtítulo**: active el servicio de subtítulos al reproducir vídeos para personas con problemas de audición.
- **Audición** > **Parpadeo de LED**: conozca el estado del dispositivo a través de luces LED.
- **Audición** > **Alertas Flash**: configure el dispositivo para que le notifique las llamadas entrantes, los mensajes y las alarmas a través de una luz intermitente.
- **Audición** > **Silencie todos los sonidos**: silencie todos los sonidos y baje el volumen del receptor.
- **Audición** > **Canal de audio**: seleccione el tipo de audio.
- **Audición** > **Balance de sonido**: ajuste el balance de salida de audio. Use la barra deslizante para cambiar el balance.
- **Motor y cognición** > **Touch assistant**: active el panel táctil para que resulte más fácil usar los botones y gestos.
- **Motor y cognición** > **Entrada táctil**: toque y mantenga pulsada la pantalla para introducir texto o modifíquelo con solo tocarla.
- **Motor y cognición** > **Teclado físico**: personalice los ajustes del teclado.
- **Motor y cognición** > **Clic automático del ratón**: el puntero del ratón hace clic automáticamente cuando no hay ningún movimiento.
- **Motor y cognición** > **Toque y mantenga para las llamadas**: conteste o rechace llamadas tocando y manteniendo pulsado el botón de llamada en vez de arrastrándolo.
- **Motor y cognición** > **Tiempo espera pantalla**: apague automáticamente la pantalla cuando el dispositivo se deja inactivo durante un periodo de tiempo especificado.
- **Motor y cognición** > **Áreas de control táctil**: limite la zona táctil para que la entrada táctil solo pueda controlar una porción de la pantalla.
- **Acceso directo a funciones de accesibilidad**: acceda con rapidez a las funciones usadas frecuentemente tocando ◯ tres veces seguidas.
- **Pantalla giratoria**: cambie automáticamente la orientación de la pantalla según la orientación física del dispositivo.

- **Amazon Assistant**: Amazon Assistant ofrece automáticamente comparaciones entre productos cuando realiza compras en determinadas aplicaciones de su dispositivo.
- **Seleccionar para hablar**: Le permite presionar elementos para escuchar comentarios verbales.
- **Accesibilidad mediante interruptor**: cree combinaciones de teclas para controlar el dispositivo.

Google

Puede usar los ajustes de Google para gestionar sus aplicaciones de Google y los ajustes de su cuenta.

En la pantalla de ajustes, presione **General** > **Google**.

Smart Doctor

Puede usar la función Smart Doctor para diagnosticar el estado del dispositivo y optimizarlo.

En la pantalla de ajustes, toque **General** > **Smart Doctor**.

Juegos

Puede configurar los ajustes de herramientas de juego, gráficos y la función de ahorro de batería.

- **Herramientas de juego**: Toque para activar esta función. Puede iniciar esta función presionando el icono de herramientas de juego en la parte inferior de la pantalla mientras juega.
- **Gráficos de juego**: Ajuste los gráficos del juego.

> • Al cambiar la resolución de algunos juegos, es posible que la función de visualización de la pantalla no funcione correctamente.

- **Tiempo de descanso**: Reduzca el brillo de la pantalla y el rendimiento cuando el juego esté en ejecución durante más de 5 minutos.

Tecla de acceso directo

Puede personalizar los ajustes de las teclas de acceso directo.

1 En la pantalla de ajustes, presione **General** > **Teclas de acceso directo**.

2 Personalice los siguientes ajustes:

- **Hacer un selfie con la cámara**: Coloque el dedo en el sensor de huella digital para hacerse un selfie.

  - Debe mantener el dedo en el sensor de huella digital hasta que se haga la foto.
  - Esta función solo está disponible con la cámara frontal.

- **Haga una captura de pantalla**: Presiones dos veces y mantenga presionado el sensor de huella digital para hacer una captura de pantalla.

  - Debe mantener el dedo en el sensor de huella digital hasta que se haga la captura de pantalla.

- **Ver panel de notificaciones**: Deslice el dedo hacia abajo o hacia arriba por el sensor de huella digital para que se muestre el panel de notificaciones.
- **Abrir cámara**: Presione dos veces la tecla de encendido para abrir la cámara.
- **Abrir Capture+**: Pulse dos veces la tecla de subir volumen para abrir **Capture+** con la pantalla bloqueada o apagada.
- **Abrir cámara**: Pulse dos veces la tecla de bajar volumen para abrir **Cámara** con la pantalla bloqueada o apagada.

KnockON

Pulse dos veces la pantalla para encenderla o apagarla.

Consulte *KnockON* para obtener más información.

Centro de actualizaciones (Actualizar SW)

Puede consultar e instalar la versión más reciente de la aplicación o el software proporcionados por LG.

1 En la pantalla de ajustes, presione **General** > **Centro de actualizaciones (Actualizar SW)**.

2 Personalice los siguientes ajustes:

- **Actualización de aplicación**: comprueba si hay disponible una actualización de la aplicación. Si está disponible, podrá instalarla.
- **Actualización de software**: comprueba si hay disponible una actualización de software. Si está disponible, podrá instalarla.

Idioma y entrada

Puede personalizar los ajustes de idioma y teclado del dispositivo.

1 En la pantalla de ajustes, presione **General** > **Idioma y entrada**.

2 Personalice los siguientes ajustes:

- **Idioma**: seleccione un idioma que aplicar al dispositivo.
- **Teclado actual**: vea el teclado que está en uso actualmente. Seleccione el teclado que desee usar al introducir texto.
- **Teclado en pantalla**: cambia los ajustes del teclado de LG o la función de reconocimiento de voz de Google Voice.
- **Teclado físico**: seleccione esta opción para utilizar el teclado físico o comprobar las teclas de acceso directo al teclado.
- **Servicio de autocompletar**: habilite esta opción para introducir la información guardada en su cuenta, como contraseñas, direcciones o números de tarjeta de crédito, con solo pulsar un botón. También puede deshabilitar esta opción, utilizar la función Autocompletar de Google o añadir una nueva cuenta de servicio.
- **Salida de Texto a voz**: configure los ajustes de la salida de texto a voz.
- **Velocidad del puntero**: ajuste la velocidad del puntero de un ratón o un panel táctil.
- **Invierta los botones del ratón**: invierta los botones del ratón para que sea el botón derecho el que ejecute las acciones principales de manipulación directa.

Fecha y hora

Puede personalizar los ajustes de fecha y hora del dispositivo.

1 En la pantalla de ajustes, presione **General** > **Fecha y hora**.

2 Personalice los ajustes.

Memoria

Puede ver la cantidad media de memoria usada durante un determinado periodo de tiempo, así como la memoria ocupada por una aplicación.

1 En la pantalla de ajustes, presione **General** > **Memoria**.

2 Toque ▼ para especificar un intervalo de tiempo del que recuperar los datos.

Copia de seguridad

Puede crear copias de seguridad de los datos guardados en el dispositivo y enviarlas a otro dispositivo o cuenta.

1 En la pantalla de ajustes, presione **General** > **Copia de seguridad**.

2 Personalice los siguientes ajustes:

- **LG Mobile Switch**: Le permite transferir datos de un dispositivo LG antiguo a su nuevo dispositivo LG. Consulte *LG Mobile Switch* para obtener más información.
- **Copia de seguridad y reinicio**: realice una copia de seguridad de los datos del dispositivo o restaure los datos al dispositivo a partir de una copia de seguridad.

⚠ • Si restablece el dispositivo, es posible que se eliminen archivos de copia de seguridad guardados en el almacenamiento. Asegúrese de copiar y guardar los archivos de copia de seguridad importantes en su equipo.

- **Copia de seguridad de Google**: permite cambiar los ajustes de copia de seguridad de Google Drive. También puede comprobar la cuenta de copia de seguridad actualmente utilizada o añadir una nueva cuenta de copia de seguridad.

Restablecimiento y reinicio

Puede reiniciar y restablecer el dispositivo, incluyendo los ajustes de red y de aplicaciones.

1 En la pantalla de ajustes, presione **General** > **Restablecimiento y reinicio**.

2 Personalice los siguientes ajustes:

- **Reinicio automático**: Reinicia y optimiza el teléfono a la hora establecida.
- **Configuración de red restablecida**: restablezca los ajustes de Wi-Fi, Bluetooth y otras funciones de red.
- **Restablecer preferencias de la aplicación**: restablece los ajustes de una aplicación. No se eliminarán los datos guardados en la aplicación.
- **Restaurar datos de fábrica**: restablezca todos los ajustes del dispositivo y elimine todos los datos.



- Al restablecer el dispositivo se eliminan todos los datos que contiene. Vuelva a introducir el nombre del dispositivo, la cuenta de Google y demás información inicial.

Acerca del teléfono

Puede ver información general sobre el dispositivo, como el nombre, el estado, la versión de software y la información legal.

En la pantalla de ajustes, presione **General** > **Acerca del teléfono** y vea la información sobre el dispositivo.

Reglamentación y seguridad

Puede ver las marcas regulatorias y la información relacionada en el dispositivo.

En la pantalla de ajustes, presione **General** > **Reglamentación y seguridad**.

05

Apéndice

Ajustes de idioma de LG

Seleccione un idioma que usar en el dispositivo.

- Presione ◯ > **Ajustes** > **General** > **Idioma y teclado** > **Idioma** > **AGREGUE UN IDIOMA** y seleccione un idioma.
  - Tóquelo de manera continua ☰ y arrástrelo a la parte superior de la lista de idiomas para establecerlo como idioma predeterminado.

LG Bridge

Descripción general de LG Bridge

LG Bridge es una aplicación que le ayuda a gestionar cómodamente desde un ordenador las fotos, la música, los vídeos y los documentos guardados en su smartphone LG. Puede crear en el ordenador copias de seguridad de los contactos, las fotos y otros contenidos, o actualizar el software del dispositivo.

- Consulte la ayuda de LG Bridge para obtener más detalles al respecto.
- Es posible que las funciones compatibles varíen dependiendo del dispositivo.
- El controlador USB de LG es un programa necesario para conectar el smartphone LG al ordenador, y se instala durante la instalación de LG Bridge.

Funciones de LG Bridge

- Gestione los archivos guardados en el dispositivo desde un ordenador a través de una conexión Wi-Fi o una conexión de datos móviles.
- Cree copias de seguridad de datos desde el dispositivo hasta un ordenador, o restaure datos desde un ordenador hasta el dispositivo a través de una conexión por cable USB.
- Actualice el software del dispositivo desde un ordenador a través de una conexión por cable USB.

Instalación de LG Bridge en un ordenador

1 Vaya a *www.lg.com* desde el ordenador.

2 Seleccione su región.

3 Haga clic en **Soporte** > **Software y firmware**.

4 Introduzca el nombre del dispositivo.
O
Seleccione por categoría de producto.

5 Vaya a **PC Sync** > **LG Bridge** para descargar el archivo de instalación.
- Vaya a **Detalles** para ver los requisitos mínimos para instalar LG Bridge.

Actualización del software del teléfono

Actualización del software de los teléfonos móviles LG desde Internet

Para obtener más información sobre el uso de esta función, visite *http://www.lg.com/common/index.jsp* y seleccione su país e idioma.

Esta función le permite actualizar con comodidad el firmware del teléfono a una versión más reciente desde Internet sin necesidad de visitar un centro de servicio. Esta función solo estará disponible cuando LG disponga de una versión más reciente del firmware para el dispositivo.

Como la actualización del firmware de los teléfonos móviles requiere toda la atención del usuario durante el proceso de actualización, asegúrese de consultar todas las instrucciones y notas que aparecen en cada paso antes de continuar. Tenga en cuenta que el teléfono móvil puede sufrir graves daños si se quita el cable USB durante la actualización.

- LG se reserva el derecho a realizar actualizaciones del firmware disponibles únicamente para modelos seleccionados a su entera discreción y no garantiza la disponibilidad de versiones más recientes del firmware para todos los modelos de teléfonos.

Actualización del software de los teléfonos móviles LG por aire (OTA, Over-The-Air)

Esta función le permite actualizar con comodidad el software del teléfono a una versión más reciente a través de OTA, sin conectarse con un cable USB. Esta función solo estará disponible cuando LG disponga de una versión más reciente del firmware para el dispositivo.

Para realizar la actualización de software del teléfono,

Ajustes > **General** > **Actualizar SW** > **Actualización de SW** > **Compruebe si existe nuevo SW**.

- Sus datos personales guardados en el almacenamiento interno del teléfono —incluida la información sobre su cuenta de Google y cualquier otra cuenta, sus datos y ajustes del sistema o las aplicaciones, cualquier aplicación descargada y su licencia de DRM— podrían perderse durante el proceso de actualización del software del teléfono. Por consiguiente, LG le recomienda que haga una copia de seguridad de sus datos personales antes de actualizar el software del teléfono. LG no asume ninguna responsabilidad por cualquier pérdida de datos personales.
- Esta función depende del área o el proveedor de servicios.

Guía para evitar robos

Configure el dispositivo para impedir que otras personas lo usen si lo restablecen a los ajustes de fábrica sin su permiso. Por ejemplo, si pierde el dispositivo o alguien lo roba o elimina sus datos, solo podrá usarlo alguien que conozca la información de su cuenta de Google o de bloqueo de pantalla.

Lo único que debe hacer para asegurarse de que su dispositivo esté protegido es:

- Configurar un bloqueo de pantalla: si pierde el dispositivo o alguien lo roba pero tiene configurado un bloqueo de pantalla, no es posible eliminar sus datos desde el menú Ajustes a menos que se desbloquee la pantalla.
- Añadir su cuenta de Google en el dispositivo: si alguien elimina los datos del dispositivo pero usted ha configurado su cuenta de Google en él, el dispositivo no podrá finalizar el proceso de configuración hasta que se vuelva a introducir la información de su cuenta de Google.

Una vez protegido el dispositivo, deberá desbloquear la pantalla o introducir la contraseña de su cuenta de Google si desea hacer un restablecimiento a los valores de fábrica. Esto garantiza que es usted, o alguien de su confianza, quien está realizando el restablecimiento.



- Anote su cuenta y contraseña de Google que ha añadido en el dispositivo antes de llevar a cabo un restablecimiento de fábrica. Si no proporciona la información de cuenta durante el proceso de configuración, no podrá usar el dispositivo en absoluto después de llevar a cabo el restablecimiento de fábrica.

Información del aviso de software de código abierto

Para obtener el código fuente correspondiente GPL, LGPL, MPL y otras licencias de código abierto que contiene este producto, visite *http://opensource.lge.com*.

Además del código fuente, podrá descargar las condiciones de las licencias, exención de responsabilidad de la garantía y avisos de copyright.

LG Electronics también le proporcionará código abierto en CD-ROM por un importe que cubre los gastos de su distribución (como el soporte, el envío y la manipulación) previa solicitud por correo electrónico a *opensource@lge.com*. Esta oferta es válida durante un periodo de tres años a partir del último envío de este producto. Esta oferta es válida para cualquier persona que reciba esta información.

Información de regulación (número de identificación de regulación, etiquetado electrónico, etc.)

Para obtener información sobre normativas, vaya a **Ajustes** > **General** > **Reglamentación y seguridad**.

Marcas comerciales

- Para informarse sobre las patentes DTS, consulte *http://patents.dts.com*. Fabricado bajo licencia de DTS Licensing Limited. DTS, el símbolo, DTS junto con el Símbolo, DTS:X y el logotipo de DTS:X son marcas comerciales registradas o marcas comerciales de DTS, Inc. en los Estados Unidos o en otros países. © DTS, Inc. Reservados todos los derechos.



- Copyright ©2018 LG Electronics, Inc. Reservados todos los derechos. LG y el logotipo de LG son marcas comerciales registradas de LG Group y las entidades relacionadas.
- Google™, Google Maps™, Gmail™, YouTube™, Duo™ y Google Play™ Store son marcas comerciales de Google, Inc.
- Bluetooth® es una marca comercial registrada en todo el mundo de Bluetooth SIG, Inc.
- Wi-Fi® y el logotipo de Wi-Fi son marcas comerciales registradas de Wi-Fi Alliance.
- Todas las demás marcas comerciales y copyrights son propiedad de sus respectivos propietarios.

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

Por la presente, **LG Electronics** declara que el producto **LM-Q610EM** cumple con los requisitos imprescindibles y cualquier otra disposición relevante de la directiva **2014/53/EU**.

Puede consultar una copia de la Declaración de conformidad en *http://www.lg.com/global/declaration*

Póngase en contacto con la oficina para comprobar la conformidad de este producto

LG Electronics European Shared Service Center B.V.

Krijgsman 1, 1186 DM Amstelveen, The Netherlands

- **De acuerdo con la EN 60950-1 (§ 1.7.2)**
  Para prevenir un consumo innecesario de energía, desconecte el dispositivo una vez esté totalmente cargado. Utilice siempre una base de toma de corriente cerca del equipo y fácilmente accesible.

Más información

Guía para la transferencia de datos

- Consulte la siguiente tabla para ver los datos que se pueden intercambiar entre dispositivos LG o entre su dispositivo LG y un dispositivo de otro fabricante.

Tipo	Detalles del elemento	Dispositivo LG → Dispositivo LG	Dispositivo Android de otro fabricante → Dispositivo LG	Dispositivo iOS → Dispositivo LG
Datos personales	Contactos, mensajes, registro de marcación, calendario, grabaciones de voz	○	○	○
	Notas	○	X	○
	Alarmas	○	X	X
Datos de medios	Fotos, vídeos, canciones, documentos	○	○	○
Ajustes de pantalla	Ajustes de la pantalla de inicio (carpetas y widgets)	○	X	X
	Ajustes de la pantalla de bloqueo (excluidos los ajustes de bloqueo de pantalla)	○	X	X
Aplicaciones	Aplicaciones descargadas	○	○	-
	Datos personales de la aplicación descargada	○	X	
Otros	Certificado público	○	○	X
	Ajustes (Wi-Fi, Bluetooth, Llamadas, sonido y notificación, accesibilidad, batería)	○	X	X

- Es posible que algunos datos no se transmitan, dependiendo de la versión del software, la versión de la aplicación, el sistema operativo, el fabricante o de la política del proveedor.

Piezas de vidrio templado

Las piezas de vidrio templado de este dispositivo no son permanentes y pueden desgastarse con el tiempo.

- Si el dispositivo cae sobre una superficie dura o es objeto de un gran impacto, el vidrio templado puede dañarse.
  En caso de que esto suceda, deje de utilizar el dispositivo inmediatamente y póngase en contacto con un centro de servicio al cliente de LG.
- En el mercado hay disponibles fundas protectoras que puede adquirir para proteger su dispositivo frente a los daños.
  Tenga en cuenta que estas fundas de protección no están cubiertas por el servicio de garantía proporcionado por LG Electronics y que la seguridad no está garantizada.

Relación de aspecto

Este dispositivo usa una relación de aspecto de 18:9.

- Puede que algunas aplicaciones descargadas no sean compatibles con la relación de aspecto de 18:9.
  En este caso, seleccione el ratio de pantalla más óptimo para la aplicación o póngase en contacto con el proveedor de la aplicación para obtener para más información.

Información general

<Centro de información al cliente de LG>

963 05 05 00

* Asegúrese de que el número es correcto antes de realizar una llamada.

Bandas de frecuencia admitidas	Potencia de salida del transmisor
GSM 900	33.5 dBm
GSM 1800	30.5 dBm
WCDMA B1	23 dBm
WCDMA B8	24.8 dBm
LTE B1	23 dBm
LTE B3	24 dBm
LTE B7	22.5 dBm
LTE B8	24.8 dBm
LTE B20	24.8 dBm
LTE B28	24.8 dBm
LTE B38	23.5 dBm
BT 2.4GHz	11 dBm
WLAN 2.4GHz	17.5 dBm
NFC	-15 dBuA/m

Símbolo para marcar AEE



1. El símbolo del contenedor de basura tachado con un aspa indica que la recogida separada de aparatos eléctricos y electrónicos (AEE) debe realizarse de manera separada.
2. Los productos eléctricos antiguos pueden contener sustancias peligrosas de modo que la correcta eliminación del antiguo aparato ayudará a evitar posibles consecuencias negativas para el medio ambiente y para la salud humana. El antiguo aparato puede contener piezas reutilizables que podrían utilizarse para reparar otros productos y otros materiales valiosos que pueden reciclarse para conservar los recursos limitados.
3. Puede llevar el aparato a cualquiera de los centros autorizados para su recogida. Para obtener la información más actualizada para su país por favor visite *www.lg.com/global/recycling*

Cómo desechar las baterías y los acumuladores gastados



1. Si la batería contiene más del 0,0005% de mercurio (Hg); 0,002% de cadmio (Cd) o 0,004% de plomo (Pb), este símbolo puede aparecer junto a los símbolos químicos del mercurio, cadmio o plomo.
2. Todas las baterías/acumuladores se deben desechar aparte del servicio municipal de recogida de basuras, a través de los puntos de recogida designados por el gobierno o las autoridades locales.
3. La eliminación correcta de baterías y acumuladores contribuye a evitar posibles riesgos para el medio ambiente, los animales y la salud pública.
4. Para obtener más información sobre cómo desechar las baterías y acumuladores inservibles, póngase en contacto con el ayuntamiento, el servicio de recogida de basura o el establecimiento donde haya adquirido el producto.

Preguntas más frecuentes

En este capítulo se describen algunos de los problemas que podría experimentar durante el uso del teléfono. Algunos problemas requieren que llame a su proveedor de servicios, pero en la mayoría de los casos puede solucionarlos usted mismo.

Error de tarjeta SIM

Asegúrese de que la tarjeta SIM esté insertada correctamente.

Sin conexión de red o conexión de red perdida

La señal es débil. Colóquese cerca de una ventana o en un espacio abierto.

Se encuentra fuera del área de red del operador. Muévase y compruebe la red.

Las llamadas no están disponibles

Red nueva no autorizada.

Asegúrese de que no ha restringido las llamadas para el número entrante.

Asegúrese de que no ha restringido las llamadas para el número al que está llamando.

No se puede encender el dispositivo

El dispositivo no se activará cuando la batería esté completamente descargada.

Cargue completamente la batería antes de activar el dispositivo.

Error al cargar

Asegúrese de que el dispositivo se carga a temperatura normal.

Compruebe la conexión del cargador al dispositivo.

Utilice únicamente los accesorios suministrados en la caja, que están autorizados por LG.

La batería se agota más rápidamente que lo que lo hacía tras su compra

La duración de la batería puede reducirse al exponer el dispositivo o la batería a temperaturas muy altas o muy bajas.

El consumo de la batería aumentará al utilizar determinadas características o aplicaciones, como el GPS, los juegos o Internet.

La batería es un elemento consumible, por lo que su duración disminuirá con el paso del tiempo.

Aparecen mensajes de error al iniciar la cámara

Cargue la batería.

Libere memoria mediante la transferencia de archivos a un ordenador o la eliminación de archivos del dispositivo.

Reinicie el dispositivo.

Si sigue teniendo problemas con la aplicación de la cámara después de probar estos consejos, póngase en contacto con un centro de servicio de LG Electronics.

La calidad de las fotos no es buena

La calidad de las fotos puede variar según el entorno y las técnicas de fotografía que se utilicen.

Si va a hacer fotos y vídeos, la opción de angular estándar ofrece más calidad que el gran angular.

Si va a hacer fotos en zonas oscuras, de noche o en interiores, es posible que se produzca ruido o que las imágenes estén desenfocadas.

Si tiene algún problema, restablezca las opciones.

La pantalla táctil responde lentamente o de forma incorrecta

Si coloca un protector de pantalla o accesorios opcionales a la pantalla táctil, es posible que no funcione correctamente.

Es posible que la pantalla táctil no funcione correctamente si usa guantes, si toca la pantalla con las manos sucias o si toca la pantalla con objetos afilados o con los dedos.

Las condiciones de humedad excesiva o el contacto con el agua pueden provocar un mal funcionamiento de la misma.

Reinicie el dispositivo para eliminar los errores de software temporales.

Si la pantalla táctil está rayada o dañada, acuda a un centro de servicio de LG Electronics.

El dispositivo se bloquea o se congela

Reinicie el dispositivo

- Si el dispositivo se bloquea o se congela, es posible que deba cerrar las aplicaciones o apagar el dispositivo y volver a encenderlo.

Arranque el dispositivo

- Se puede utilizar un restablecimiento parcial para restablecer el dispositivo si se congela la pantalla o si los botones, la pantalla táctil o el dispositivo no responden.
- Para realizar un restablecimiento parcial del dispositivo, mantenga pulsadas las teclas Bajar volumen y de encendido hasta que el dispositivo se reinicie.

Restablecimiento del dispositivo

- Si los métodos anteriores no resuelven el problema, realice una restauración de los datos de fábrica.
- En la pantalla de ajustes, presione **General** > **Copia de seguridad y reinicio** > **Restaurar datos de fábrica**.

- Este método restablece todos los ajustes del dispositivo y elimina los datos. Antes de realizar la restauración de los datos de fábrica, recuerde hacer copias de seguridad de todos los datos importantes almacenados en el dispositivo.
- Si ha registrado una cuenta de Google en el dispositivo, debe iniciar sesión en la misma cuenta de Google tras restablecer el dispositivo.

No se encuentra el dispositivo Bluetooth

Asegúrese de que la función inalámbrica Bluetooth está activada en el dispositivo.

Asegúrese de que la función inalámbrica Bluetooth está activada en el dispositivo al que desea conectarse.

Asegúrese de que su dispositivo y el otro dispositivo Bluetooth están dentro del rango máximo de Bluetooth (10 m).

Si los consejos anteriores no resuelven el problema, póngase en contacto con un centro de servicio de LG Electronics.

No se establece una conexión al conectar el dispositivo a un ordenador

Asegúrese de que el cable USB que está utilizando es compatible con el dispositivo.

Asegúrese de que tiene instalado y actualizado el controlador adecuado en su ordenador.

La aplicación descargada provoca muchos errores

La aplicación tiene problemas.

Elimine la aplicación y vuelva a instalarla.



CE

Acerca deste guia do utilizador

Obrigado por escolher este produto da LG. Leia atentamente este guia do utilizador antes de utilizar o dispositivo pela primeira vez para assegurar uma utilização segura e adequada.

- Utilize sempre acessórios LG genuínos. Os itens fornecidos foram concebidos apenas para este dispositivo e podem não ser compatíveis com outros dispositivos.
- Este dispositivo não é adequado para pessoas com deficiências visuais pois o teclado é em ecrã tátil.
- As descrições baseiam-se nas predefinições do dispositivo.
- As aplicações predefinidas no dispositivo estão sujeitas a atualizações e o suporte para essas aplicações poderá terminar sem notificação prévia. Se tiver alguma dúvida acerca de uma aplicação fornecida com o dispositivo, entre em contacto com o centro de apoio da LG. Para aplicações instaladas pelo utilizador, contacte o fornecedor de serviços relevante.
- A modificação do sistema operativo do dispositivo ou a instalação de software de fontes não oficiais poderá danificar o dispositivo e provocar a corrupção ou a perda de dados. Tais ações constituem uma violação seu acordo de licença LG e anularão a garantia.
- Alguns conteúdos e ilustrações poderão diferir do seu dispositivo, dependendo da área, do fornecedor de serviços, da versão de software ou da versão do SO, e estão sujeitos a alterações sem aviso prévio.
- O software, áudio, padrões de fundo, imagens e outros itens multimédia fornecidos com o dispositivo estão licenciados para uso limitado. Se extrair e utilizar esses materiais para fins comerciais ou qualquer outro efeito, poderá estar a infringir leis de direitos de autor. Na qualidade de utilizador, a utilização ilegal do material multimédia é da sua inteira responsabilidade.
- Poderão ser cobradas tarifas adicionais por serviços de dados, como serviço de mensagens, carregamentos, transferências, sincronização automática e serviços de localização. Para evitar tarifas adicionais, escolha um plano de dados adequado às suas necessidades. Contacte o seu fornecedor de serviços para obter mais informações.

- Este manual de utilização está escrito nos principais idiomas de cada país. Dependendo do idioma utilizado, o conteúdo pode variar parcialmente.

Avisos informativos



AVISO: Situações que podem provocar lesões no utilizador e em terceiros.



ATENÇÃO: Situações que podem provocar lesões ligeiras ou danos no dispositivo.



NOTA: Notificações ou informações adicionais.

Índice

5 Directrizes para uma utilização segura e eficiente

01

Funcionalidades com design personalizado

15 Funcionalidades de gravação de vídeo
16 Funcionalidades da Galeria
22 Reconhecimento de impressões digitais
26 Funcionalidade multitarefa
27 Notas relativas às propriedades de resistência à água

02

Funções básicas

31 Acessórios e componentes do produto
32 Descrição geral das peças
35 Ligar ou desligar
36 Instalar o cartão SIM
39 Inserir o cartão de memória
40 Remover o cartão de memória
40 Bateria
42 Ecrã tátil
45 Ecrã inicial
54 Bloqueio do ecrã
57 Encriptação do cartão de memória
58 Captar capturas de ecrã
58 Introduzir texto
64 Partilha de conteúdos
66 Não perturbe

03

Aplicações úteis

68 Instalar e desinstalar aplicações
69 Lixo de aplicações
70 Atalhos de aplicações
71 Telefone
75 Mensagens
76 Câmara
89 Galeria
93 Contactos
95 QuickMemo+
97 Relógio
98 Calendário

98 Tarefas
99 Música
100 Calculadora
100 E-mail
101 Gravador de Áudio
101 Rádio FM
102 Centro de atualizações
102 Gestor de ficheiros
102 Smart Doctor
102 LG Mobile Switch
103 Transferências
103 SmartWorld
104 RemoteCall Service
104 Difusão celular
104 Chrome
105 Aplicações da Google

04

Definições

108 Definições
108 Rede
119 Som
120 Ecrã
122 Geral

05

Anexo

133 Definições de idioma LG
133 LG Bridge
134 Atualização do software do telemóvel
136 Guia antirroubo
137 Nota de informação sobre software de código aberto
137 Informações regulamentares (Número da ID do regulamento, etiquetagem eletrónica, etc.)
138 Marcas comerciais
139 DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE
139 Agência de contacto para a conformidade deste produto
140 Mais informações
144 Perguntas frequentes

Directrizes para uma utilização segura e eficiente

Leia estas simples orientações. O incumprimento destas orientações básicas pode dar origem a situações perigosas ou ilegais.

Caso ocorra uma falha, o dispositivo tem incorporado uma ferramenta de software que elaborará um registo de falhas. Esta ferramenta apenas reúne dados específicos da falha, tais como força do sinal, posição da ID da célula em caso de perda súbita de chamada e aplicações carregadas. O registo é usado apenas para ajudar a determinar a causa da falha. Estes registos são encriptados e apenas podem ser acedidos por um centro de reparaçâo autorizada pela LG, caso necessite de devolver o seu dispositivo para ser reparado.

Exposição a energia de radiofrequência

Informações sobre a exposição a ondas de rádio e a Velocidade Específica de Absorção (SAR).

Este dispositivo foi concebido em conformidade com os requisitos de segurança aplicáveis relativamente à exposição a ondas de rádio. Estes requisitos baseiam-se em directrizes científicas, que incluem margens de segurança concebidas para garantir a protecção de todas as pessoas, independentemente da sua idade e estado de saúde.

- As diretrizes da exposição a ondas de rádio utilizam uma unidade de medição conhecida como Velocidade Específica de Absorção, ou SAR. Os testes de SAR realizam-se utilizando métodos normalizados com o dispositivo a transmitir ao seu mais alto nível de potência certificada em todas as bandas de frequência utilizadas.
- Embora existam muitas diferenças entre os níveis de SAR dos vários modelos de dispositivos LG, todos eles foram concebidos de forma a cumprir às diretrizes relevantes para a exposição a ondas de rádio.
- O limite da SAR recomendado pela International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection (ICNIRP) é de 2 W/kg em média por 10 g de tecido.
- O valor mais alto de SAR para este modelo testado para utilização ao ouvido é de 0,357 W/kg (10 g) e, quando utilizado junto ao corpo, é de 1,550 W/kg (10 g).

- Este dispositivo cumpre todos os requisitos de exposição a RF, sempre que utilizado normalmente junto ao ouvido ou quando posicionado a pelo menos 5 mm de distância do corpo. Sempre que utilizar uma bolsa, um clipe para o cinto ou um suporte para transportar o equipamento junto ao corpo, estes não deverão conter metal e devem manter o equipamento a pelo menos 5 mm de distância do corpo. Para transmitir ficheiros de dados ou mensagens, este dispositivo necessita de uma ligação de qualidade à rede. Em alguns casos, a transmissão de ficheiros de dados ou de mensagens pode ser retardada até que esta ligação se encontre disponível. Certifique-se de que as instruções de distância mínima referidas são observadas até que esteja concluída a transmissão.

Informações sobre a exposição a RF da FCC

Em agosto de 1996, a Comissão Federal de Comunicações dos E.U.A. (FCC), através da ação do Report and Order FCC 96-326, adotou uma norma de segurança atualizada para a exposição humana à energia eletromagnética de radiofrequência (RF) emitida por transmissores regulamentados pela FCC. Essas diretrizes são consistentes com a norma de segurança definida anteriormente pelas normas internacionais e pelas normas dos E.U.A. O design deste dispositivo está em conformidade com as diretrizes da FCC e estas normas internacionais.

Declaração relativa à parte 15.19

Este dispositivo está em conformidade com a parte 15 das regulamentações da FCC. A sua utilização está sujeita ao cumprimento das duas condições que se seguem:

(1) Este equipamento não pode causar interferências nocivas; e

(2) este equipamento deverá aceitar quaisquer interferências recebidas, incluindo interferências que possam originar um funcionamento indesejado.

Declaração relativa à parte 15.21

Quaisquer alterações ou modificações que não sejam aprovadas expressamente pelo fabricante podem invalidar o direito do utilizador à utilização do equipamento.

Utilização junto ao corpo

Este dispositivo foi testado para utilização comum junto ao corpo, com a parte de trás do dispositivo a uma distância de 1 cm do corpo do utilizador. Em conformidade com os requisitos de exposição a RF da FCC, é necessário manter uma distância de separação mínima de 1 cm entre o corpo do utilizador e a parte de trás do dispositivo.

Não é possível utilizar presilhas para o cinto, estojos e acessórios semelhantes que contenham componentes metálicos. Os acessórios usados junto ao corpo que não possam manter 1 cm de distância de separação entre o corpo do utilizador e a parte de trás do dispositivo e que não tenham sido testados para utilização comum junto ao corpo podem não estar em conformidade com os limites de exposição a RF da FCC e devem ser evitados.

Declaração relativa à parte 15.105

Este equipamento foi testado e considerado como estando em conformidade com os limites para um dispositivo digital de Classe B, de acordo com a Parte 15 do regulamento da FCC. Estes limites são concebidos para fornecer uma proteção considerada razoável contra interferências nocivas numa instalação residencial. Este equipamento gera, usa e pode difundir energia de radiofrequência e, se não for instalado e utilizado em conformidade com as instruções, pode causar interferências nocivas com comunicações via rádio. No entanto, não se garante a ausência de interferências numa determinada instalação. Se este equipamento provocar interferências nocivas na receção de televisão, situação que pode verificar ligando e desligando o aparelho, o utilizador deve tentar corrigir a interferência com uma, ou mais, das seguintes sugestões:

- Oriente ou posicione novamente a antena de receção.
- Aumente a distância entre o equipamento e o recetor.
- Ligue o equipamento a uma tomada num circuito diferente do circuito a que o recetor se encontra ligado.
- Peça ajuda ao vendedor ou a um técnico de rádio/TV.

Cuidados e manutenção do produto

- Utilize apenas os acessórios fornecidos na caixa, pois são os permitidos pela LG. A garantia da LG não cobre quaisquer danos ou avarias causadas por acessórios de outros fabricantes.
- Determinados conteúdos e determinadas ilustrações podem diferir do seu dispositivo sem aviso prévio.
- Não desmonte esta unidade. Leve-a a um técnico qualificado da assistência quando necessitar de ser reparada.
- Os serviços de reparação durante a vigência da garantia poderão incluir, ao critério da LG, peças ou placas de substituição, novas ou recondicionadas, sob a condição de que as suas funcionalidades sejam idênticas às das peças que são substituídas.
- Mantenha a unidade afastada de quaisquer equipamentos eléctricos como televisores, rádios e computadores pessoais.
- A unidade deve ser mantida afastada de fontes de calor, tais como irradiadores ou fogões.
- Não deixe cair.
- Não sujeite esta unidade a vibrações mecânicas ou choques.
- Desligue o dispositivo em qualquer área onde seja obrigatório por regulamentações especiais. Por exemplo, não utilize o dispositivo em hospitais, pois pode afetar dispositivo médico sensível.
- Não manuseie o dispositivo com as mãos molhadas enquanto está a ser carregado. Pode provocar choques elétricos e danificar gravemente o seu dispositivo.
- Não carregue o telefone próximo de material inflamável, pois o equipamento pode aquecer e originar perigo de incêndio.
- Utilize um pano seco para limpar o exterior da unidade (não utilize solventes como benzina, diluente ou álcool).
- Não carregue o dispositivo sobre superfícies macias.
- Deverá carregar o dispositivo numa área bem ventilada.
- Não sujeite esta unidade a fumo ou pó excessivo.
- Não mantenha o dispositivo próximo de cartões de crédito ou títulos de transporte; pode afetar as informações existentes nas bandas magnéticas.

- Não toque no ecrã com objetos pontiagudos, pois poderá danificar o dispositivo.
- Não exponha o dispositivo a líquidos ou humidade.
- Utilize os acessórios, como por exemplo auriculares, com cuidado. Não toque na antena desnecessariamente.
- Não utilize, toque nem tente retirar ou reparar vidro partido, lascado ou rachado. Os danos no ecrã de vidro causados por uma utilização incorrecta ou abusiva não são abrangidos pela garantia.
- O dispositivo é um equipamento eletrónico que gera calor durante o seu normal funcionamento. O contacto direto e excessivamente prolongado com a pele na ausência de ventilação adequada poderá causar desconforto ou queimaduras leves. Por isso, tenha cuidado com o seu manuseamento durante ou imediatamente após a sua utilização.
- Se o dispositivo se molhar, desligue-o imediatamente até que seque completamente. Não tente acelerar o processo de secagem com uma fonte de aquecimento externo, tal como um forno, micro-ondas ou secador de cabelo.

Funcionamento eficiente do dispositivo

Dispositivos electrónicos

Todos os dispositivos podem sofrer interferências que podem afetar o seu desempenho.

- Não utilize o dispositivo próximo de equipamento médico sem pedir autorização para esse efeito. Consulte o seu médico para saber se o manuseamento do seu dispositivo poderá interferir com o manuseamento do seu dispositivo médico.
- Os fabricantes de pacemakers recomendam que mantenha uma distância de 15 cm entre o pacemaker e outros dispositivos para evitar potenciais interferências com o pacemaker.
- Este dispositivo pode produzir uma luz brilhante ou intermitente.
- Alguns aparelhos auditivos podem sofrer interferências de outros dispositivos.
- Pequenas interferências podem afectar televisores, rádios, computadores, etc.
- Se possível, utilize o dispositivo a uma temperatura entre os 0 °C e os 35 °C. Expor o seu dispositivo a temperaturas extremamente altas ou baixas pode provocar danos, avarias ou até mesmo uma explosão.

Segurança na estrada

Verifique a legislação e as disposições regulamentares relativamente à utilização de dispositivos nas áreas onde conduz.

- Não segure no dispositivo portátil enquanto conduz.
- Preste total atenção à condução.
- Encoste e estacione antes de efectuar ou atender uma chamada, se assim o exigirem as condições de condução.
- A energia de RF pode afectar alguns sistemas electrónicos do seu veículo, tais como o auto-rádio ou o dispositivo de segurança.
- Se o seu veículo estiver equipado com airbag, não o obstrua com dispositivo sem fios instalado ou portátil. Poderá originar falhas no airbag ou provocar danos graves devido a um desempenho inadequado.
- Se estiver a ouvir música no exterior, certifique-se de que o volume se encontra num nível razoável, de modo a perceber o que se passa à sua volta. Este aspecto é especialmente importante próximo de estradas.

Evite provocar danos auditivos



Para prevenir potenciais danos auditivos, evite níveis de volume elevados por longos períodos de tempo.

Poderá provocar danos auditivos se estiver exposto a sons de volume elevado, por longos períodos de tempo. Recomendamos, por isso, que não ligue ou desligue o telefone junto ao ouvido. Também recomendamos a utilização de volumes de música e de chamadas de acordo com um nível razoável.

- Ao utilizar auscultadores, diminua o volume se não conseguir ouvir as pessoas a falar perto de si ou se a pessoa ao seu lado conseguir ouvir o som dos auscultadores.

O excesso de volume de som dos auriculares e auscultadores pode provocar a perda de audição.

Peças de vidro

Algumas peças do dispositivo são feitas de vidro. Este vidro pode partir se deixar cair o dispositivo numa superfície dura ou se sofrer um impacto substancial. Se o vidro partir, não lhe toque nem tente retirá-lo. Deixe de utilizar o dispositivo até que o vidro seja substituído por um fornecedor de serviços autorizado.

Área de explosão

Não utilize o dispositivo em locais onde estejam a decorrer explosões. Respeite as regulamentações e siga eventuais regulamentações ou regras.

Atmosferas potencialmente explosivas

- Não utilize o dispositivo em postos de abastecimento.
- Não utilize próximo de combustíveis ou produtos químicos.
- Não transporte ou guarde gases inflamáveis, líquidos ou explosivos no compartimento do seu veículo onde se encontra o dispositivo ou acessórios.

A bordo de aviões.

Os dispositivos sem fios podem provocar interferências em aviões.

- Desligue o seu dispositivo antes de embarcar num avião.
- Não o utilize em terra sem autorização da tripulação.

Crianças

Mantenha o dispositivo num local seguro, fora do alcance das crianças. Inclui peças pequenas que, se desprendidas, podem resultar em risco de sufocação.

Chamadas de emergência

A chamada de emergência pode não estar disponível em todas as redes móveis. Portanto, nunca deve depender apenas do dispositivo para as chamadas de emergência. Verifique junto do seu fornecedor de serviços local.

Informações e cuidados com a bateria

- Não precisa de descarregar completamente a bateria antes de a recarregar. Ao contrário de outros sistemas de baterias, não existe qualquer efeito de memória que possa comprometer o desempenho da bateria.
- Utilize apenas baterias e carregadores LG. Os carregadores LG foram concebidos para maximizar a vida da bateria.
- Não desmonte ou provoque curto-circuitos na bateria.
- Substitua a bateria quando esta deixar de ter um desempenho aceitável. A bateria pode ser recarregada centenas de vezes antes de precisar de a substituir.
- Carregue a bateria caso não tenha sido utilizada por um longo período de tempo, para maximizar a sua capacidade.
- Não exponha o carregador da bateria à luz directa do sol nem o utilize em condições de grande humidade, tais como a casa de banho.
- Não deixe o dispositivo em locais quentes ou frios, pois pode deteriorar o desempenho da bateria.
- Risco de explosão se a bateria for substituída por uma bateria de tipo incorreto. Elimine as baterias usadas de acordo com as instruções.
- Desligue sempre o carregador da tomada quando o dispositivo estiver totalmente carregado, para evitar o consumo desnecessário do carregador.
- A duração real da bateria dependerá da configuração de rede, definições do produto, padrões de utilização, das condições ambientais e da bateria.
- Certifique-se de que objectos afiados, tais como dentes ou garras de animais, não entram em contacto com a bateria. Poderá causar incêndios.
- Consumo de energia (modo de espera em rede) : 0,4 W

Proteger informações pessoais

- Certifique-se de que protege as suas informações pessoais para evitar a fuga de dados ou a utilização indevida de informações confidenciais.
- Crie sempre uma cópia de segurança dos dados importantes quando utiliza o dispositivo. A LG não é responsável por qualquer perda de dados.
- Certifique-se de que cria uma cópia de segurança de todos os dados e de que repõe o dispositivo quando pretender eliminá-lo para evitar a utilização indevida de informações confidenciais.
- Leia cuidadosamente o ecrã de permissões quando transfere aplicações.

- Tenha cuidado quando utiliza aplicações que têm acesso a várias funções ou às suas informações pessoais.
- Verifique regularmente as suas contas pessoais. Se detetar algum sinal de utilização indevida das suas informações pessoais, peça ao seu fornecedor de serviços que elimine ou altere as informações da sua conta.
- Em caso de perda ou roubo do seu dispositivo, altere a palavra-passe da sua conta para proteger as suas informações pessoais.
- Não utilize aplicações de fontes desconhecidas.

Aviso quanto à substituição da bateria

- A bateria de lítio é um componente perigoso que pode causar ferimentos.
- A substituição da bateria por pessoal não qualificado pode causar danos no seu dispositivo.
- Não substitua a bateria sem assistência. A bateria pode estar danificada, o que poderá causar sobreaquecimento ou ferimentos. A bateria deve ser substituída por um fornecedor de serviço autorizado. A bateria deve ser reciclada ou eliminada independentemente do lixo doméstico.
- No caso de este produto conter uma bateria incorporada que não possa ser removida prontamente pelos utilizadores finais, seja para substituição ou reciclagem no fim da vida útil deste produto, a LG recomenda que a sua remoção seja efetuada apenas por técnicos qualificados. Para evitar danificar o produto e para sua própria segurança, os utilizadores não deverão tentar remover a bateria, devendo contactar o Serviço de Assistência LG ou outros fornecedores de serviços independentes.
- A remoção da bateria implica a desmontagem da estrutura do produto, a retirada dos cabos/contactos elétricos e a extração cuidadosa da célula da bateria utilizando ferramentas específicas. Se pretender obter instruções de técnicos qualificados sobre o modo de remoção seguro da bateria, visite *http://www.lge.com/global/sustainability/environment/take-back-recycling.*

01

Funcionalidades com design personalizado

Funcionalidades de gravação de vídeo

QLens

Pode fazer compras, procurar imagens, digitalizar códigos QR tirando uma fotografia com **QLens**.

1 Toque em ◯ > e toque em **QLens**.

2 Selecione a opção pretendida entre Compra visual, Procura visual ou Digitalizar código QR.

3 Toque no ecrã para tirar uma fotografia do objeto que pretende procurar ou focar o código QR.
   - O resultado vai aparecer após algum tempo.

- Esta funcionalidade só está disponível quando o dispositivo está ligado a uma rede. Se utilizar dados móveis, poderá ser-lhe cobrada a utilização dos dados, dependendo do seu tarifário.
- Para as funcionalidades Compra visual e Procura visual, pode selecionar a área pretendida da imagem que tirou e procurar novamente.
- Esta funcionalidade só está disponível quando a câmara traseira está no modo Automático.
- Esta função poderá não ser suportada, dependendo da área.

Flash Jump-Cut

Crie um GIF tirando fotografias com 3 segundos de intervalo.

1 Toque em ◯ > e em **MODO** > .

2 Toque em ◎ para tirar uma fotografia.
   - : Defina quantas fotografias quer tirar para criar um GIF. Quantidade de fotografias para tirar automaticamente.

3 As fotografias são tiradas a cada 3 segundos e guardadas como ficheiro GIF.

Funcionalidades da Galeria

Conteúdo relacionado

Pode editar e personalizar conteúdo relacionado na Galeria.

1 Enquanto visualiza a pré-visualização de uma imagem, toque em 🔗.

2 Quando o ícone relacionado com a data ou o local em que tirou a fotografia for apresentado, toque no ecrã.



- Pode visualizar as fotografias associadas à data ou ao local escolhido.



- Toque em ⋮ para aceder a opções adicionais.

Criar um GIF

Pode criar um ficheiro GIF a partir da Galeria.

1 Quando estiver a ver um álbum, toque em ⋮ > **Criar GIF**.

2 Selecione as fotografias e vídeos pretendidos para criar o ficheiro GIF e toque em **SEGUINTE**.

- Pode adicionar mais imagens e ajustar a velocidade, a relação de ecrã e a ordem do ficheiro GIF.

3 Toque em **Guard**.

- Podem ser utilizadas, no máximo, 100 imagens para criar um ficheiro GIF.

Criar uma colagem

Pode criar uma colagem com os conteúdos associados.

1 Quando estiver a ver um álbum, toque em ⋮ > **Efetuar colagem**.

2 Selecione as imagens pretendidas para adicionar à colagem e toque em **SEGUINTE**.

- Selecione a disposição pretendida a partir da parte inferior do ecrã.

3 Toque em **CRIAR**.

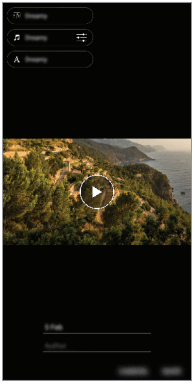
- Podem ser utilizadas, no máximo, 9 imagens para criar uma colagem.

Criar um vídeo a partir do conteúdo relacionado

Pode reunir conteúdo relacionado para criar um clip de vídeo ao tocar em ▶ no vídeo que apresenta a data ou o local.

Selecione o tema e a música de fundo, ajuste os efeitos da legenda e ordene ou adicione a data e a sua assinatura e toque em **Guard**.

- : Selecione o tema do vídeo.
  - Para transferir o tema, toque em ↓.
- : Adicione música de fundo ou ajuste o tempo de reprodução.
  - Para selecionar um ficheiro para a música de fundo, toque em +.
  - Para transferir um ficheiro para a música de fundo, toque em ↓.
  - Para ajustar o volume da música de fundo e do vídeo original, toque em ⚙.
- A : Selecione um tipo de letra.
  - Para transferir um tipo de letra, toque em ↓.



- Transfira a aplicação VASSET a partir da Play Store para adicionar temas, música de fundo ou tipos de letra ao vídeo.
  Se utilizar dados móveis sem uma ligação Wi-Fi, a utilização de dados poderá ser-lhe cobrada.

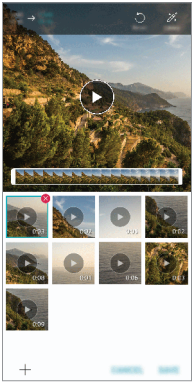
Criar um filme

Para criar um novo filme, pode combinar imagens e vídeos.

1 Toque em ◯ > e em ⋮ > **Criar Filmes**.

2 Selecione as imagens ou vídeos para o filme e toque em **SEGUINTE**.

3 Edite as imagens e vídeos selecionados e toque em **Guard**.



Eliminar ficheiros

Pode tocar em ⊗, no canto superior direito das respetivas miniaturas, para selecionar imagens ou vídeos para serem eliminados do vídeo.

Adicionar ficheiros

Pode selecionar imagens ou vídeos a adicionar depois de tocar em +, na parte inferior do ecrã. Também pode selecionar as imagens ou vídeos que já tenha adicionado anteriormente.

- Toque sem soltar num ficheiro e toque noutro para selecionar vários ficheiros.

Reorganizar os ficheiros

Para reorganizar as imagens e vídeos, toque sem soltar no ficheiro que pretende mover e arraste-o para a localização pretendida.

Adicionar efeitos a ficheiros

Toque em para adicionar um tema ou música de fundo ou alterar o tipo de letra.

Repor as edições do filme

Pode tocar em para repor as edições efetuadas ao filme (por exemplo, o tempo de reprodução).

Pré-visualizar um ficheiro

Toque em ▶ para ver o seu novo vídeo antes de o guardar. Depois de decorrido o tempo de reprodução, o ficheiro seguinte é reproduzido automaticamente.

- Podem ser utilizadas, no máximo, 50 imagens e vídeos para criar um vídeo.
- O tempo de reprodução das imagens é de 3 segundos por predefinição e não pode ser alterado. Os vídeos podem ser cortados até um mínimo de 1 segundo.
- Esta funcionalidade pode não suportar alguns formatos de imagens ou vídeos.

Criar um GIF

Pode criar um ficheiro GIF facilmente a partir de um vídeo gravado.

1 Enquanto assiste a um vídeo, no ponto de partida pretendido, toque em GIF.

2 Selecione a duração do GIF que pretende criar.
- O GIF é gerado com a duração selecionada a partir do ponto atual.
- Para vídeos com menos de 5 segundos, as imagens GIF são geradas automaticamente com a duração restante.

⚠ • Só pode utilizar esta funcionalidade para fins criativos. A utilização da mesma de uma forma que envolva a infração dos direitos de terceiros, como direitos de autor ou declarações difamatórias ou injuriosas, pode originar ações/sanções cíveis, criminais ou administrativas ao abrigo da legislação aplicável. O utilizador não deverá copiar, reproduzir, distribuir ou utilizar de outras formas ilegais nenhum dos materiais protegidos por direitos de autor sem a autorização do legítimo proprietário ou titular desses direitos. Até ao limite máximo permitido pela legislação aplicável, a LG Electronics exclui todas as garantias expressas e implícitas, bem como as responsabilidades daí derivadas.

Reconhecimento de impressões digitais

Descrição geral do reconhecimento de impressões digitais

Antes de utilizar a função de reconhecimento de impressão digital, tem de registar a sua impressão digital no dispositivo.

Pode utilizar a função de reconhecimento de impressão digital nos seguintes casos:

- Para desbloquear o ecrã.
- Para visualizar o conteúdo bloqueado na Galeria ou QuickMemo+.
- Confirme uma compra iniciando sessão numa aplicação ou identificando-se através da impressão digital.

- A sua impressão digital pode ser utilizada pelo dispositivo para identificação do utilizador. Impressões digitais muito semelhantes de utilizadores diferentes podem ser reconhecidas pelo sensor de impressões digitais como a mesma impressão digital.
- Se o dispositivo não conseguir detetar a sua impressão digital ou se se esqueceu do valor especificado no registo, leve o dispositivo e o cartão de identificação ao centro de apoio ao cliente da LG mais próximo de si.

Precauções para o reconhecimento de impressões digitais

A precisão do reconhecimento por impressão digital pode diminuir devido a várias razões. Para maximizar a precisão do reconhecimento, verifique o seguinte antes de utilizar o dispositivo.

- Certifique-se de que o sensor de impressões digitais não é danificado por objetos metálicos, como moedas ou chaves.
- Quando existir água, pó ou outros objetos estranhos no sensor de impressões digitais, o registo de impressões digitais pode não funcionar. Limpe e seque o seu dedo antes de proceder ao reconhecimento da impressão digital.
- Uma impressão digital poderá não ser reconhecida adequadamente se a superfície do seu dedo possuir uma cicatriz ou estiver engelhada por ter estado muito tempo debaixo de água.
- Se dobrar o dedo ou utilizar apenas a ponta do dedo, a sua impressão digital poderá não ser reconhecida. Certifique-se de que o seu dedo cobre toda a superfície do sensor de impressões digitais.
- Digitalize apenas um dedo por registo. Digitalizar mais do que um dedo poderá afetar o registo e o reconhecimento de impressões digitais.
- O dispositivo poderá gerar eletricidade estática se o ar envolvente for seco. Se o ar envolvente for seco, evite digitalizar impressões digitais ou toque num objeto metálico como, por exemplo, uma moeda ou chave, para remover a eletricidade estática antes de digitalizar impressões digitais.

Registo de impressões digitais

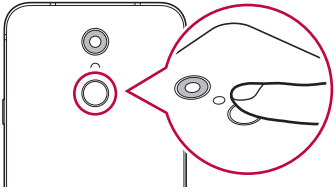
Registe e guarde a sua impressão digital no dispositivo para utilizar a identificação por impressão digital.

1 Toque em ◯ > **Definições** > **Geral** > **Ecrã de bloqueio e segurança** > **Impressões digitais**.

- É necessário definir um bloqueio de ecrã para poder utilizar esta funcionalidade.
- Se o bloqueio de ecrã não estiver ativo, configure-o seguindo as instruções apresentadas no ecrã. Consulte *Definir um bloqueio de ecrã* para obter mais detalhes.

2 Localize o sensor de impressões digitais na parte traseira do dispositivo e coloque cuidadosamente o seu dedo para registar a impressão digital.

- Certifique-se de que a ponta do dedo toda a superfície do sensor de impressões digitais.



3 Siga as instruções apresentadas no ecrã.
   - Digitalize novamente a impressão digital movendo o dedo pouco a pouco até a impressão digital estar registada.

4 Quando o registo da impressão digital estiver concluído, toque em **OK**.
   - Toque em **ADICIONAR MAIS** para registar outra impressão digital. Se registar apenas uma impressão digital e o dedo correspondente não estiver em condições ideais, o reconhecimento da impressão digital poderá não funcionar corretamente. Como medida de prevenção contra este tipo de situação, registe várias impressões digitais.

Gestão de impressões digitais

Edite ou elimine as impressões digitais registadas.

1 Toque em ◯ > **Definições** > **Geral** > **Ecrã de bloqueio e segurança** > **Impressões digitais**.

2 Desbloqueie de acordo com o método de bloqueio especificado.

3 Na lista de impressões digitais, toque numa impressão digital para mudar o nome. Para a eliminar, toque em 🗑.

Desbloquear o ecrã com uma impressão digital

Pode desbloquear o ecrã ou visualizar o conteúdo bloqueado, utilizando a sua impressão digital. Ative a função pretendida:

1 Toque em ◯ > **Definições** > **Geral** > **Ecrã de bloqueio e segurança** > **Impressões digitais**.

2 Desbloqueie de acordo com o método de bloqueio especificado.

3 No ecrã de definições de impressão digital, ative a função pretendida:

- **Bloquear ecrã**: desbloqueie o ecrã com uma impressão digital.
- **Bloquear conteúdo**: desbloqueie conteúdos com uma impressão digital. Para o fazer, certifique-se de que o bloqueio de conteúdos está ativado.

Funcionalidade multitarefa

Multi-janelas

Pode utilizar duas aplicações ao mesmo tempo dividindo o ecrã em várias janelas.

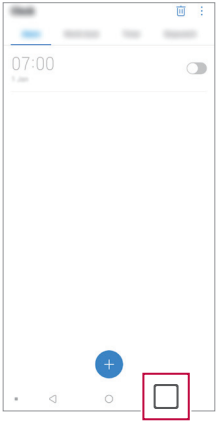
1 Toque em ☐ nos botões de toque do ecrã principal.
- As aplicações utilizadas recentemente são apresentadas.

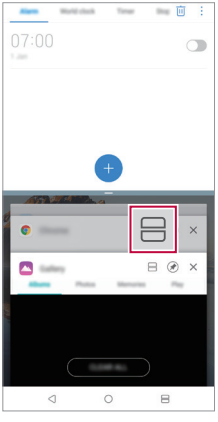
2 Toque em ⊟, na parte superior da aplicação pretendida, para utilizar a funcionalidade Multi-janelas.
- A aplicação selecionada aparece na metade superior do ecrã.

Em alternativa,

1 Toque sem soltar em ☐ enquanto está a utilizar uma aplicação.
- As aplicações utilizadas recentemente aparecem no ecrã dividido.

2 Toque em ⊟, na parte superior da aplicação pretendida, para utilizar a funcionalidade Multi-janelas.
- A aplicação selecionada aparece na metade superior do ecrã.





- Para desativar a funcionalidade Multi-janelas, toque sem soltar em no botão de toque do ecrã principal.
- Para ajustar o tamanho do ecrã dividido, arraste — no centro do ecrã.
- Algumas aplicações LG e as aplicações transferidas a partir da Play Store não suportam a funcionalidade Multi-janelas.

Ecrã de descrição geral

O ecrã de Descrição geral disponibiliza uma pré-visualização das aplicações utilizadas recentemente.

Para ver a lista de aplicações utilizadas recentemente, toque em no ecrã principal e na aplicação apresentada.

- Toque sem soltar na aplicação e arraste-a para o topo do ecrã para iniciar a aplicação com a funcionalidade Multi-janelas. Pode também tocar em na parte de cima de cada aplicação.

Notas relativas às propriedades de resistência à água

Este produto é resistente à água e ao pó, em conformidade com a classificação Ingress Protection IP68.

O seu produto foi submetido a testes num ambiente controlado e tem resistência à água e ao pó comprovada em determinadas circunstâncias (cumpre os requisitos da classificação IP68 conforme descrito pela norma internacional IEC 60529 - Graus de proteção assegurados pelos invólucros [Código IP]; condições de teste: 15-35 °C, 86-106kPa, 1,5 metros, durante 30 minutos). Não exponha o dispositivo a condições diferentes das condições de teste. Os resultados podem variar consoante o ambiente real.

ATENÇÃO

Apesar de ter uma classificação IP68, o seu dispositivo não é impermeável em condições não testadas no ambiente controlado da LG. Tenha em atenção que quaisquer danos que ocorram devido a essas causas alteram a cor do LDI (Liquid Damage Indicator). Se a cor do LDI localizado dentro do produto for alterada, o produto é considerado como não elegível para quaisquer serviços de reparação gratuitos fornecidos sob a garantia limitada do produto.

Evite expor o produto a ambientes com pó ou humidade excessivos. Não utilize o produto nos seguintes ambientes:



Não imerja o produto em quaisquer produtos químicos líquidos (sabão, etc.) para além da água.



Não imerja o produto em água salgada, incluindo água do mar.



Não imerja o produto numa fonte termal.



Não nade com o produto.



Não coloque o produto diretamente sobre areia (por exemplo, na praia) ou lama.



Não imerja o seu produto em água a uma profundidade superior a, aproximadamente, 1,5 metros.
Não imerja o seu produto em água durante mais de 30 minutos.

- Se o produto se molhar, não se esqueça de secar o microfone, o altifalante e a entrada estéreo com um pano seco antes de o utilizar.
- Caso o produto ou as suas mãos se molhem, seque-os antes de manusear o produto.

- Não utilize o produto em locais em que possa ser exposto à projeção de água a alta pressão (por exemplo, uma torneira ou chuveiro) uma vez que o produto não foi concebido para aguentar água a alta pressão, nem o submerja em água durante longos períodos de tempo.
- Este produto não é resistente a impactos. Não deixe cair o produto nem o exponha a impactos. Qualquer impacto poderia danificar ou deformar a unidade principal, permitindo a entrada de água.
- A resistência à água e ao pó do produto pode ser afetada por quedas ou impactos.
- Se o produto se molhar, utilize um pano macio e limpo para o secar devidamente.
- O ecrã tátil e outras funcionalidades poderão não funcionar corretamente se o dispositivo for utilizado húmido.
- O produto é resistente à água apenas se o suporte do Cartão de memória/SIM estiver corretamente inserido no produto.
- Não abra nem feche o suporte do Cartão de memória/SIM com o produto molhado ou mergulhado em água. A exposição do suporte aberto à água ou à humidade pode danificar o produto.
- O tabuleiro do Cartão de memória/SIM tem borracha [junta] para ajudar a evitar a entrada de pó, água ou humidade no produto. Não danifique a borracha [junta] para evitar a entrada de pó, água ou humidade no produto e, por conseguinte, a ocorrência de danos.

⚠ • O não cumprimento das instruções fornecidas pode invalidar a garantia limitada do dispositivo.

02

Funções básicas

Acessórios e componentes do produto

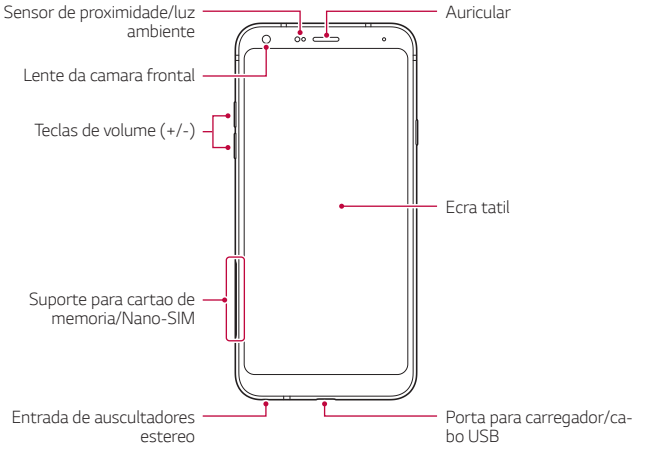
O dispositivo inclui os seguintes itens.

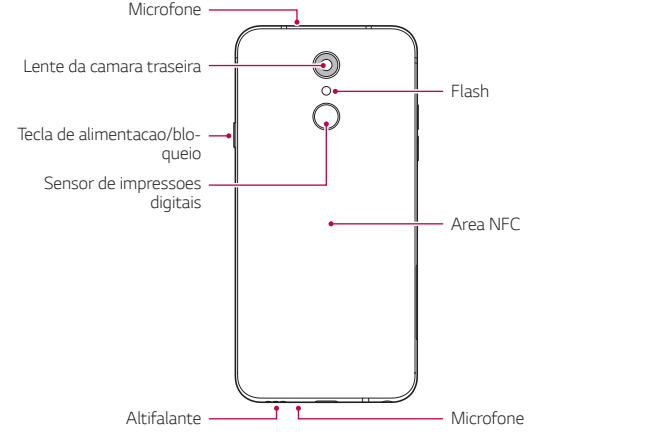
- Dispositivo
- Auscultadores estéreo
- Cabo USB
- Carregador
- Guia de introdução rápida
- Pino de ejeção

- Os itens descritos acima podem ser opcionais.
- Os itens fornecidos com o dispositivo e eventuais acessórios disponíveis podem variar, dependendo da área ou do fornecedor de serviços.
- Utilize sempre acessórios LG Electronics genuínos. A utilização de acessórios de outros fabricantes poderá afetar o desempenho das chamadas do seu dispositivo ou poderá provocar avarias. Esta função poderá não ser suportada pelo serviço de reparação da LG.
- Algumas das peças do dispositivo são feitas de vidro temperado. Se deixar cair o dispositivo numa superfície dura ou se o sujeitar a um impacto severo, pode danificar o vidro temperado. Se tal acontecer, para imediatamente de utilizar o dispositivo e contacte um centro de apoio ao cliente da LG.

- Se algum destes itens básicos estiver em falta, contacte o revendedor junto do qual comprou o dispositivo.
- Para comprar itens adicionais, contacte o centro de apoio ao cliente da LG.
- Alguns itens na caixa do produto estão sujeitos a alterações sem aviso prévio.
- O aspeto e as especificações do dispositivo estão sujeitos a alterações sem aviso prévio.
- As especificações do dispositivo poderão variar, dependendo da área ou do fornecedor de serviços.
- Remova a película de proteção do sensor de impressões digitais antes de utilizar a funcionalidade de reconhecimento de impressões digitais.

Descrição geral das peças





NÃO tente remover a tampa posterior.

Este dispositivo tem uma bateria não amovível. Não tente remover a tampa posterior. Caso contrário, pode danificar a bateria e o dispositivo, o que pode causar sobreaquecimento, incêndio e ferimentos.

- Sensor de proximidade/luz ambiente
  - Sensor de proximidade: Durante uma chamada, o sensor de proximidade desativa o ecrã e a funcionalidade de toque quando o dispositivo está muito próximo do corpo humano. O ecrã e a funcionalidade de toque são novamente ativados quando o dispositivo sair de um intervalo específico.
  - Sensor de luz ambiente: o sensor de luz ambiente analisa a intensidade da luz ambiente quando o modo de controlo automático de luminosidade está ativado.
- Teclas de volume
  - Ajustam o volume dos toques, das chamadas ou das notificações.
  - Quando utilizar a Câmara, prima levemente uma tecla de Volume para tirar uma fotografia. Para tirar fotografias continuamente, prima a tecla de volume sem soltar.
  - Prima a tecla para diminuir o volume (-) duas vezes para iniciar a aplicação Câmara quando o ecrã estiver bloqueado ou desativado. Prima a tecla para aumentar o volume (+) duas vezes para iniciar o Captar+.
- Tecla de alimentação/bloqueio
  - Prima brevemente a tecla quando pretender ativar ou desativar o ecrã.
  - Mantenha a tecla premida quando pretender selecionar uma opção de controlo de alimentação.
- Sensor de impressões digitais
  - Ative a funcionalidade de reconhecimento de impressão digital para simplificar o processo de desbloqueio do ecrã. Consulte *Descrição geral do reconhecimento de impressões digitais* para obter mais detalhes.

- Algumas funções poderão ser de acesso restrito, dependendo das especificações do dispositivo.
- A parte posterior do dispositivo inclui uma antena NFC integrada. Tenha cuidado quando manusear o dispositivo para evitar danificar ou tapar a antena NFC.
- Não coloque objetos pesados no dispositivo nem se sente sobre ele. Se o fizer, poderá danificar o ecrã tátil.
- As películas de proteção do ecrã ou acessórios podem interferir com o sensor de proximidade.
- Se o dispositivo estiver molhado ou for utilizado num local húmido, o ecrã tátil ou os botões poderão não funcionar de forma adequada.

Ligar ou desligar

Ligar

Se o dispositivo estiver desligado, mantenha a tecla de alimentação/bloqueio premida.

- Quando o dispositivo é ligado pela primeira vez efetua a configuração inicial. O primeiro arranque do smartphone poderá demorar mais do que o habitual.

Desligar

Mantenha a tecla de alimentação/bloqueio premida e selecione Desligar.

Reiniciar o dispositivo

Se o dispositivo não estiver a funcionar corretamente ou não responder, siga as instruções abaixo para reiniciá-lo.

1. Mantenha a tecla de alimentação/bloqueio e a tecla para diminuir o volume (-) premidas em simultâneo até desligar o dispositivo.
2. Quando o dispositivo se reiniciar, solte a tecla.

Opções de controlo de alimentação

Prima sem soltar a tecla de alimentação/bloqueio e selecione uma opção.

- **Desligar**: desliga o dispositivo.
- **Reiniciar**: reinicia o dispositivo.
- **Activar Modo de voo**: bloqueia funções relacionadas com telecomunicações, incluindo a realização de chamadas, mensagens e navegação na Internet. Outras funções permanecem disponíveis.

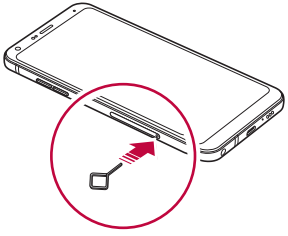
Instalar o cartão SIM

Introduza o cartão SIM (Módulo de identificação do assinante) fornecido pelo seu fornecedor de serviços para começar a utilizar o dispositivo.

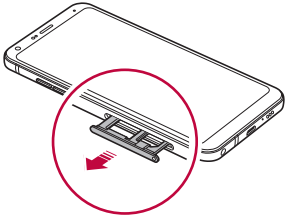
- Tenha cuidado com o pino de ejeção, dado que tem uma extremidade pontiaguda.

- Para que as funcionalidades de resistência à água e ao pó funcionem eficazmente, o suporte para cartão deve ser inserido corretamente.

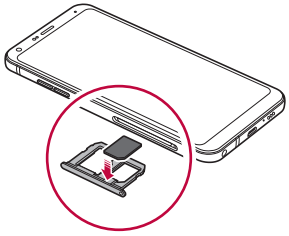
1 Introduza o pino de ejeção no orifício do suporte para cartão.



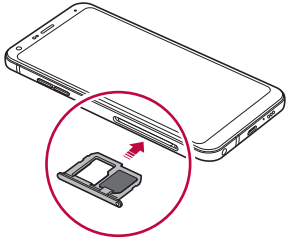
2 Retire o suporte para cartão.



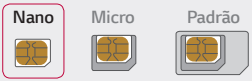
3 Coloque o cartão SIM no suporte para cartões com os contactos dourados virados para baixo.



4 Reintroduza o suporte para cartões na ranhura.



- Este dispositivo suporta apenas cartões Nano SIM.



- Para não ter problemas durante o funcionamento, recomenda-se utilizar o dispositivo com o tipo correto de cartão SIM. Utilize sempre o cartão SIM de fábrica fornecido pelo operador.
- Se inserir um suporte para cartão molhado no dispositivo, poderá danificar o dispositivo. Certifique-se sempre de que o suporte para cartão está seco.
- Não perca o cartão SIM. A LG não se responsabiliza por danos ou outros problemas relacionados com a perda ou a transferência de um cartão SIM.
- Tenha cuidado para não danificar o cartão SIM quando o inserir ou remover.
- Insira o cartão SIM ou o cartão de memória corretamente no tabuleiro.
- Quando reinserir o tabuleiro do cartão no dispositivo, coloque-o na horizontal, no sentido da seta, conforme mostra a figura. Confirme que o cartão colocado no tabuleiro não sai da posição.
- Insira o cartão SIM com os contactos dourados virados para baixo.
- Certifique-se de que segue as instruções do manual de utilizador para inserir o cartão SIM no dispositivo.
- Se inserir ou remover o tabuleiro do dispositivo, tenha cuidado para não deixar verter água ou outros líquidos para o mesmo. Se inserir um tabuleiro ou cartão molhado no dispositivo, este poderá ficar danificado.

Inserir o cartão de memória

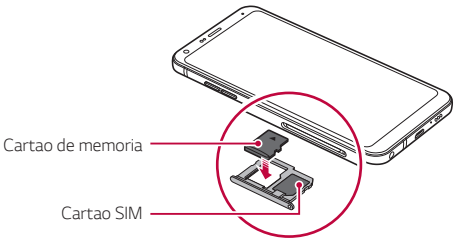
Introduza o cartão de memória no dispositivo.

O dispositivo suporta um cartão microSD até 2 TB. Alguns cartões de memória podem não ser compatíveis com o dispositivo, dependendo do tipo e do fabricante.

1 Introduza o pino de ejeção no orifício do suporte para cartão.

2 Retire o suporte para cartão.

3 Coloque o cartão de memória no suporte para cartões com os contactos dourados virados para baixo.



4 Reintroduza o suporte para cartões na ranhura.

- Alguns cartões de memória podem não ser totalmente compatíveis com o dispositivo. Se utilizar um cartão incompatível, pode danificar o dispositivo ou o cartão de memória ou corromper dados guardados nele.

- O cartão de memória é um item opcional.
- Guardar e apagar dados frequentemente pode encurtar o tempo de vida útil do cartão de memória.

Remover o cartão de memória

Para maior segurança, desative o cartão de memória antes de o remover.

1 Toque em ◯ > **Definições** > **Geral** > **Armazenamento** > ⏏.

2 Introduza o pino de ejeção no orifício do suporte para cartão.

3 Puxe o suporte para cartões e remova o cartão de memória.

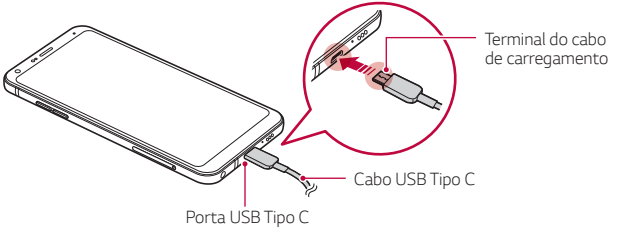
⚠ • Não remova o cartão de memória enquanto o dispositivo estiver a transferir ou a aceder a informações. Caso contrário, pode perder ou corromper dados ou danificar o cartão de memória ou o dispositivo. A LG não se responsabiliza resultantes de abuso ou utilização incorreta de cartões de memória, incluindo perda de dados.

Bateria

Carregar a bateria

Antes de utilizar o dispositivo, carregue totalmente a bateria.

Carregue o dispositivo com o cabo USB Tipo C.



- Não carregue se o dispositivo ou o cabo de carregamento estiver molhado ou húmido. Caso contrário, poderá provocar um incêndio, choque elétrico, ferimentos ou danos no dispositivo.
- Certifique-se de que utiliza o cabo USB fornecido com o dispositivo.
- Certifique-se de que utiliza um carregador e cabo de carregamento aprovados pela LG. Carregar a bateria com um carregador de terceiros poderá provocar a explosão da bateria ou poderá danificar o dispositivo.
- Este dispositivo tem uma bateria não amovível. Não tente remover a tampa posterior.
- A utilização do dispositivo quando este está a carregar poderá provocar choques elétricos. Para utilizar o dispositivo, interrompa o carregamento.

- Remova o carregador da tomada depois de o dispositivo estar totalmente carregado. Isso previne um consumo elétrico desnecessário.
- O produto inclui um adaptador de carregamento que suporta carregamento rápido.
- A funcionalidade de carregamento rápido pode não funcionar se for utilizado um adaptador de carregamento rápido diferente do adaptador genuíno fornecido com o produto.
- Outra forma de carregar a bateria é ligar um cabo USB ao dispositivo e a um computador de secretária ou portátil. Esta forma poderá demorar mais do que ligar o adaptador a uma tomada de parede.
- Não carregue a bateria com um concentrador (hub) USB incapaz de manter a tensão nominal. O carregamento poderá falhar ou parar de forma não intencional.

Precauções a ter ao utilizar o dispositivo

- Certifique-se de que utiliza o cabo USB fornecido; não utilize cabos USB nem carregadores de terceiros com o dispositivo. A garantia limitada da LG não cobre a utilização de acessórios de terceiros.
- O incumprimento das instruções constantes neste guia e uma utilização inadequada podem danificar o dispositivo.

Utilizar a bateria de forma eficiente

A autonomia da bateria poderá diminuir se executar muitas aplicações e funções de forma simultânea e contínua.

Cancele operações em segundo plano para aumentar a autonomia da bateria.

Para minimizar o consumo da bateria, siga estas sugestões:

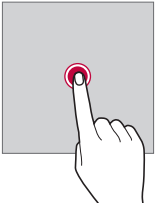
- Desligue a função **Bluetooth®** ou de rede Wi-Fi quando não as utilizar.
- Defina o tempo limite do ecrã para o tempo mais reduzido possível.
- Reduza a luminosidade do ecrã.
- Bloqueie o ecrã quando não estiver a utilizar o dispositivo.
- Verifique o nível da bateria enquanto estiver a utilizar qualquer aplicação transferida.

Ecrã tátil

Familiarize-se com a forma de controlar o dispositivo utilizando gestos no ecrã tátil.

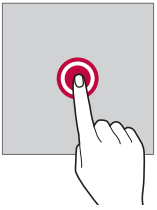
Toque

Toque levemente com a ponta do dedo para selecionar ou executar uma aplicação ou opção.



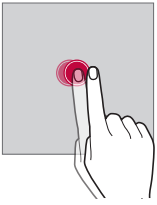
Tocar sem soltar

Toque sem soltar durante vários segundos para visualizar um menu com as opções disponíveis.



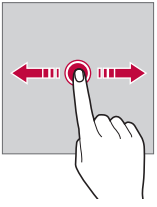
Duplo toque

Toque duas vezes rapidamente para ampliar ou reduzir uma página web ou um mapa.



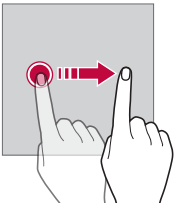
Arrastar

Toque num item sem soltar, como uma aplicação ou um widget, e mova o dedo para outro local com um movimento controlado. Pode utilizar este gesto para mover um item.



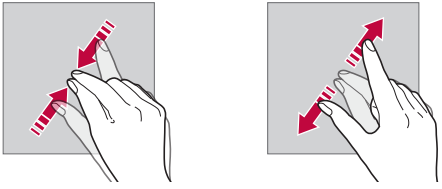
Deslizar

Toque no ecrã com o dedo e mova-o rapidamente sem parar. Pode utilizar este gesto para percorrer uma lista, uma página web, fotografias, ecrãs, etc.



Aproximar e afastar os dedos

Aproxime dois dedos para reduzir, tal como numa fotografia ou num mapa. Para ampliar, afaste os dedos.



⚠ • Não exponha o ecrã tátil a choques físicos desnecessários. Poderá danificar o sensor de toque.

- O ecrã tátil poderá falhar, se utilizar o dispositivo perto de um material magnético, metálico ou condutor.
- Se utilizar o dispositivo sob luzes intensas, como a luz solar direta, o ecrã poderá não ser visível, dependendo da sua posição. Utilize o dispositivo num local com sombra ou num local com uma luz ambiente que não seja demasiado intensa mas suficiente para ler um livro.
- Não prima o ecrã com força excessiva.
- Toque levemente com a ponta do dedo na opção que pretende.
- O controlo tátil poderá não funcionar adequadamente se tocar no ecrã com luvas ou com a ponta da unha.
- O controlo tátil poderá não funcionar adequadamente se o ecrã estiver húmido ou molhado.
- O ecrã tátil poderá não funcionar adequadamente se colocar uma película ou um acessório de proteção de ecrã, comprado numa loja de terceiros, no dispositivo.
- Exibir uma imagem estática durante longos períodos pode resultar na retenção das imagens ou no efeito de imagem queimada. Desligue o ecrã ou evite exibir a mesma imagem durante um longo período quando não estiver a utilizar o dispositivo.

Ecrã inicial

Descrição geral do ecrã principal

O ecrã principal é o ponto de partida para aceder a várias funções e aplicações do dispositivo. Toque em ◯ em qualquer ecrã para aceder diretamente ao ecrã principal.

Pode gerir todas as aplicações e widgets no ecrã principal. Faça deslizar o ecrã para a esquerda ou para a direita, para visualizar um resumo de todas as aplicações instaladas.

Esquema do ecrã principal

Pode visualizar todas as aplicações e organizar widgets e pastas no ecrã principal.



- O ecrã principal pode ser diferente, consoante a política do fabricante, as definições de utilizador, a versão do software ou o fornecedor de serviços.

- **Barra de estado**: visualize os ícones de estado, a hora e o nível da bateria.
- **Widget de meteorologia**: visualize as informações meteorológicas e a hora de uma área específica.
- **Widget de pesquisa do Google**: realize uma pesquisa no Google introduzindo palavras-chave por voz ou escritas.
- **Pasta**: crie pastas para agrupar aplicações de acordo com as suas preferências.
- **Ícone de página**: exibe o número total de telas do ecrã inicial. Toque no ícone de página pretendido para aceder à página que selecionou. O ícone que reflete a tela atual será realçado.
- **Área de acesso rápido**: fixe as principais aplicações na parte inferior do ecrã, para que estejam acessíveis em qualquer tela do ecrã principal.

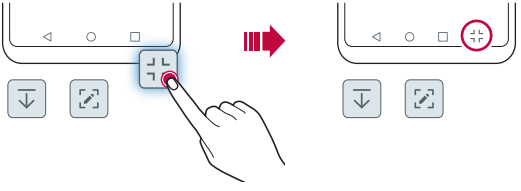
- **Botões de toque do ecrã principal**
  - ◁ : Regressa ao ecrã anterior. Feche o teclado ou as janelas de pop-up.
  - ○ : Toque para aceder ao ecrã inicial. Para iniciar a pesquisa do Google, toque sem soltar.
  - □ : Toque para ver uma lista de aplicações utilizadas recentemente ou execute uma aplicação a partir da lista. Para eliminar todas as aplicações utilizadas recentemente, toque em **LIMPAR TUDO**. Para utilizar duas aplicações em simultâneo com a funcionalidade Multi-janelas, toque sem soltar no botão enquanto utiliza uma aplicação.

Editar os botões de toque do ecrã principal

Pode reorganizar os botões de toque do ecrã principal ou adicionar funções utilizadas com frequência à área dos botões de toque do ecrã principal.

Toque em ○ > **Definições** > **Ecrã** > **Botões de toque do ecrã principal** > **Combinação de botões** e personalize as definições.

- Estão disponíveis várias funções, incluindo QSlide, Notificação e Captar+.



Ícones de estado

Quando existir uma notificação para uma mensagem não lida, um evento do calendário ou um alarme, a barra de estado exibe o ícone de notificação correspondente. Verifique o estado do dispositivo visualizando os ícones de notificação exibidos na barra de estado.

	Sem sinal
	Transmissão de dados através da rede
	O alarme está ativado
	O modo vibração está ativado
	O Bluetooth está ativado
	Ligado a um computador por USB
	Nível da bateria
	Modo de voo ligado
	Chamadas perdidas
	Wi-Fi ligada
	O modo silencioso está ativado
	O GPS está ativado
	O Hotspot está ligado
	Sem cartão SIM
	O modo P2P de leitura/escrita de NFC está ligado

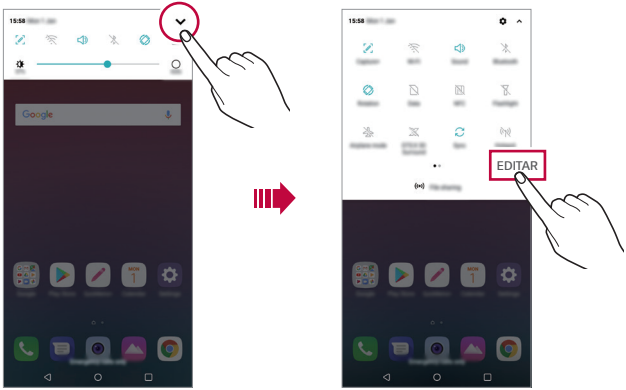


- Alguns dos ícones poderão ser diferentes ou poderão mesmo não aparecer de todo, dependendo do estado do dispositivo. Consulte os ícones de acordo com a área e o ambiente real em que utiliza o dispositivo e o fornecedor de serviços.
- Os ícones exibidos poderão variar, dependendo da área ou do fornecedor de serviços.

Painel de notificações

Pode abrir o painel de notificações arrastando a barra de estado para baixo no ecrã principal.

- Para abrir a lista de ícones de acesso rápido, arraste o painel de notificações para baixo ou toque em ⌄.
- Para reorganizar, adicionar ou remover os ícones, toque em **EDITAR**.
- Se tocar no ícone sem soltar, o ecrã de definições da função correspondente é apresentado.



- Pode utilizar o painel de notificações até mesmo com o ecrã bloqueado. Arraste-o enquanto o ecrã estiver bloqueado para aceder rapidamente às funcionalidades pretendidas.

Mudar a orientação do ecrã

A orientação do ecrã pode mudar automaticamente, consoante a orientação física do dispositivo.

No painel de notificações, toque em **Rotação** na lista de ícones de acesso rápido.

Em alternativa, toque em ◯ > **Definições** > **Ecrã** e ative **Rodar ecrã automaticamente**.

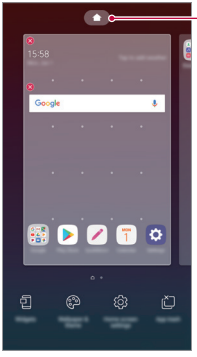


Editar o ecrã principal

No ecrã inicial, toque sem soltar num espaço vazio e selecione a ação pretendida na parte inferior.

- Para reorganizar as telas do ecrã principal, toque numa tela sem soltar e arraste-a para outro local.
- Para adicionar um widget ao ecrã inicial, toque sem soltar numa área em branco no ecrã inicial e selecione **Widgets**.
- Para mudar de tema, toque sem soltar numa área em branco no ecrã inicial e selecione **Papel de Parede & Tema** > **Tema**.
  Também pode tocar em ◯ > **Definições** > **Ecrã** > **Papel de Parede & Tema** > **Tema** e selecionar um tema a aplicar no dispositivo.

- Para configurar as definições do ecrã inicial, toque sem soltar numa área em branco no ecrã inicial e selecione **Definições do ecrã principal**. Consulte *Definições do ecrã principal* para obter mais detalhes.
- Para visualizar ou reinstalar as aplicações desinstaladas, toque sem soltar numa área em branco no ecrã inicial e selecione **Lixo de aplicações**. Consulte *Lixo de aplicações* para obter mais detalhes.
- Para alterar o ecrã predefinido, toque sem soltar numa área em branco no ecrã inicial, mova para o ecrã pretendido, toque em e toque no ecrã mais uma vez.

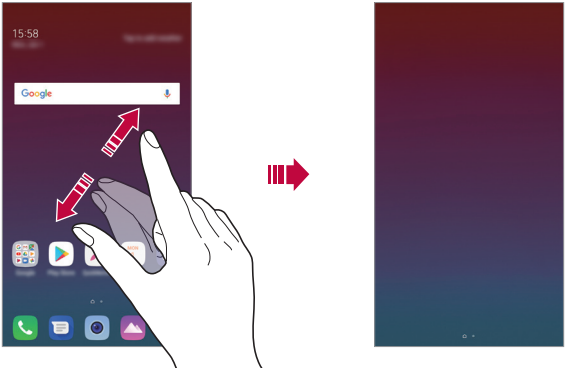


Visualizar o tema de fundo

Visualize apenas a imagem de fundo ocultando as aplicações e os widgets do ecrã inicial.

Afaste dois dedos no ecrã inicial.

- Para regressar ao ecrã original, onde as aplicações e os widgets são exibidos, aproxime os dedos no ecrã inicial ou toque em ◁.



Mover aplicações no ecrã principal

No ecrã principal, toque numa aplicação sem soltar e arraste-a para outro local.

- Para manter aplicações utilizadas com frequência na parte inferior do ecrã principal, toque sem soltar numa aplicação e arraste-a para a área de acesso rápido na parte inferior.
- Para remover um ícone da área de acesso rápido, arraste o ícone para o ecrã principal.

Utilizar pastas no ecrã principal

Criar pastas

No ecrã principal, toque numa aplicação sem soltar e arraste-a para outra aplicação.

- É criada uma nova pasta e as aplicações são adicionadas à pasta.

Editar pastas

No ecrã inicial, toque numa pasta e realize uma das seguintes ações.

- Para editar o nome e a cor da pasta, toque no nome da pasta.
- Para adicionar aplicações, toque numa aplicação sem soltar, arraste-a para a pasta e solte.
- Para remover uma aplicação da pasta, toque na aplicação sem a soltar e arraste-a para fora da pasta. Se a aplicação removida for a única na pasta, a pasta será removida automaticamente.
- Também pode adicionar ou remover aplicações após tocar em + na pasta.

- Não pode alterar a cor da pasta se estiver a utilizar um tema transferido.

Definições do ecrã principal

Pode personalizar as definições do ecrã principal.

1 Toque em ◯ > **Definições** > **Ecrã** > **Ecrã principal**.

2 Personalize as seguintes definições:

- **Seleccionar página principal**: selecione um modo do ecrã principal.
- **Papel de Parede**: alterar o papel de parede de fundo do ecrã inicial.
- **Efeito ecrã**: seleciona um efeito a aplicar quando a tela do ecrã principal muda.
- **Formas de ícones**: Mude para um formato diferente de ícones.
- **Ordenar aplicações por**: defina a forma como as aplicações são organizadas no ecrã principal.

- **Grelha**: altera o modo de disposição da aplicação para o ecrã principal.
- **Ocultar aplicativos**: selecione as aplicações que pretende ocultar no ecrã inicial.
- **Permitir ciclo de ecrã de início**: ative para permitir o deslocamento contínuo no ecrã inicial (redirecionar para o primeiro ecrã após o último ecrã).
- **Procurar**: procurar percorrendo para baixo no Ecrã inicial.

Bloqueio do ecrã

Descrição geral do bloqueio do ecrã

O ecrã do seu dispositivo desliga e bloqueia se premir a tecla de alimentação/bloqueio. O mesmo sucede depois de o dispositivo estar inativo durante um período de tempo especificado.

Se premir a tecla de alimentação/bloqueio sem que um bloqueio de ecrã esteja definido, o ecrã principal é imediatamente apresentado.

Para assegurar a segurança e prevenir o acesso não autorizado ao dispositivo, defina um bloqueio de ecrã.

- O bloqueio do ecrã evita ações desnecessárias devido a toques no ecrã do dispositivo e reduz o consumo da bateria. Recomendamos que ative o bloqueio de ecrã quando não estiver a utilizar o dispositivo.

Definir um bloqueio de ecrã

Tem várias opções à disposição para configurar as definições de bloqueio do ecrã.

1 Toque em ◯ > **Definições** > **Geral** > **Ecrã de bloqueio e segurança** > **Selecionar bloqueio de ecrã** e selecione o método pretendido.

2 Personalize as seguintes definições:

- **Nenhum**: desative a função de bloqueio do ecrã.
- **Golpe**: deslize no ecrã para o desbloquear.
- **Padrão**: desenhe um padrão para desbloquear o ecrã.
- **PIN**: introduza uma palavra-passe numérica para desbloquear o ecrã.
- **Palavra-passe**: introduza uma palavra-passe alfanumérica para desbloquear o ecrã.
- **Impressões digitais**: desbloqueie o ecrã utilizando a sua impressão digital.

- Se tentar desbloquear incorretamente o dispositivo 5 vezes, o ecrã fica bloqueado durante 30 segundos.

Definições de arranque seguro

Ao selecionar Padrão, PIN ou Palavra-passe como método de bloqueio do ecrã, pode configurar o dispositivo para que este fique bloqueado sempre que estiver ligado, para proteger os seus dados.

- Nenhuma das funções está disponível, com exceção das chamadas de emergência, até que o dispositivo seja desbloqueado.
- Se se esquecer da sua senha de desencriptação, não poderá restaurar os dados e as informações pessoais encriptados.

Precauções para a funcionalidade de arranque seguro

- Se se esquecer da sua senha de desencriptação, não poderá restaurar os dados e as informações pessoais encriptados.
- Certifique-se de que guarda as palavras-passe do bloqueio de ecrã em separado.

- Se introduzir as palavras-passe do bloqueio de ecrã incorretamente mais do que o número de vezes especificado, o dispositivo repõe-nas automaticamente e os dados encriptados e as suas informações pessoais são eliminados, de forma automática, e não podem ser restaurados.
- Tenha atenção para não introduzir as palavras-passe do bloqueio de ecrã incorretamente mais vezes do que as especificadas.
- Quando liga o dispositivo imediatamente após este ser reiniciado, a encriptação também é iniciada. Se parar a encriptação arbitrariamente, os dados poderão ser danificados. Aguarde até que a reposição esteja concluída.

Ligar ecrã

Pode ativar ou desativar o ecrã com um duplo toque.

- Esta opção está disponível apenas no ecrã principal fornecido pela LG. Poderá não funcionar adequadamente num iniciador personalizado ou num ecrã principal instalado pelo utilizador.
- Quando tocar no ecrã, utilize a ponta dos dedos. Não utilize as unhas.
- Para utilizar a funcionalidade KnockON, certifique-se de que o sensor de proximidade/luz não está bloqueado por um autocolante ou por qualquer substância estranha.

Ligar o ecrã

Toque duas vezes no meio do ecrã.

- Tocar na parte superior ou inferior do ecrã poderá diminuir o nível de reconhecimento.

Desligar o ecrã

Toque duas vezes num espaço vazio do ecrã inicial e ecrã de bloqueio.

Em alternativa, toque duas vezes num espaço vazio na barra de estado.

Encriptação do cartão de memória

Pode encriptar e proteger os dados guardados no cartão de memória. Os dados encriptados no cartão de memória não podem ser acedidos a partir de outro dispositivo.

1 Toque em ◯ > **Definições** > **Geral** > **Ecrã de bloqueio e segurança** > **Encriptação e credenciais** > **Encriptar cartão SD**.

2 Leia a descrição geral no ecrã da encriptação do cartão de memória e toque em **CONTINUAR** para continuar.

3 Selecione uma opção e toque em **ENCRIPTAÇÃO**.

- **Criptografar novo ficheiro**: encripte apenas dados guardados no cartão de memória após a encriptação.
- **Encriptação completa**: encripte todos os dados atualmente guardados no cartão de memória.
- **Excluir ficheiros media**: encripte todos os ficheiros, exceto os ficheiros multimédia, como música, fotografias e vídeos.

- Para encriptar o cartão de memória, certifique-se de que o bloqueio do ecrã está ativado e de que tem um PIN ou uma palavra-passe.
- Assim que a encriptação do cartão de memória for iniciada, algumas funções não estarão disponíveis.
- Se o dispositivo for desligado enquanto a encriptação estiver em curso, o processo de encriptação irá falhar e alguns dados poderão ser danificados. Por conseguinte, não se esqueça de verificar se o nível da bateria é suficiente antes de iniciar a encriptação.
- Os ficheiros encriptados só podem ser acedidos no dispositivo em que foram encriptados.
- O cartão de memória encriptado não pode ser utilizado noutro dispositivo LG. Para utilizar o cartão de memória encriptado noutro dispositivo móvel, formate o cartão.
- Pode ativar a encriptação do cartão de memória mesmo que não esteja qualquer cartão de memória instalado no dispositivo. Qualquer cartão de memória instalado após a encriptação será automaticamente encriptado.

Captar capturas de ecrã

Pode fazer capturas do ecrã que estiver a visualizar no momento.

Através de um atalho

Mantenha a tecla de alimentação/bloqueio e a tecla para diminuir o volume (-) premidas em simultâneo durante, pelo menos, dois segundos.

- As capturas de ecrã podem ser visualizadas na pasta **Capturas de ecrã** na **Galeria**.

Através do Captar+

No ecrã onde pretende captar uma captura de ecrã, arraste a barra de estado para baixo e toque em .

- Se o ecrã estiver desativado ou bloqueado, pode aceder ao **Captar+**, premindo a tecla para aumentar o volume (+) duas vezes. Para utilizar esta funcionalidade, toque em > **Definições** > **Geral** e ative **Tecla de atalho**.
- Consulte *Escrever notas numa captura de ecrã* para obter mais detalhes.

Introduzir texto

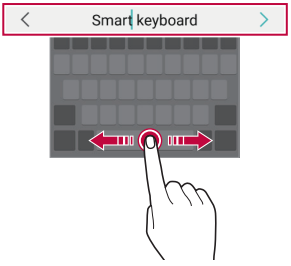
Através do teclado inteligente

Utilize o teclado inteligente para introduzir e editar texto.

Com o teclado inteligente pode visualizar texto enquanto o escreve sem ter de alternar entre o ecrã e um teclado convencional. Isso permite-lhe encontrar e corrigir facilmente erros enquanto escreve.

Mover o cursor

Com o teclado inteligente pode mover o cursor para a posição exata pretendida. Ao escrever texto, toque sem soltar na barra de espaço e arraste para a esquerda ou para a direita.



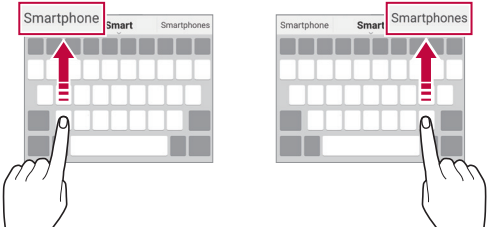
• Esta função poderá não ser suportada em alguns idiomas.

Sugerir palavras

O teclado inteligente analisa automaticamente os seus padrões de utilização para sugerir palavras utilizadas com frequência enquanto escreve. Quanto mais tempo utilizar o dispositivo, mais precisas serão as sugestões.

Introduza texto e toque numa palavra sugerida ou arraste gentilmente o lado esquerdo ou direito do teclado para cima.

- A palavra selecionada é introduzida automaticamente. Não tem de escrever manualmente cada letra da palavra.



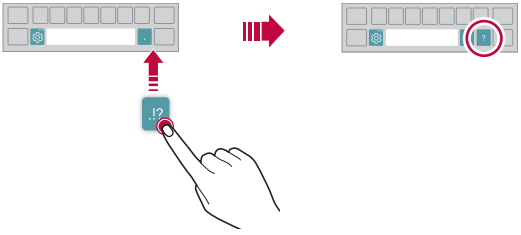
Mudar o esquema do teclado QWERTY

Pode adicionar, eliminar ou reorganizar as teclas da última linha do teclado.

1 Toque em ◯ > **Definições** > **Geral** > **Idioma e entrada** > **Teclado no ecrã** > **Teclado LG** > **Altura e esquema do teclado** > **Esquema do teclado QWERTY**.

Em alternativa, toque em ⚙ no teclado e em **Altura e esquema do teclado** > **Esquema QWERTY**.

2 Toque numa tecla na última linha e arraste-a para outra posição.



- Esta opção está disponível nos teclados QWERTY, QWERTZ e AZERTY.
- Esta função poderá não ser suportada em alguns idiomas.

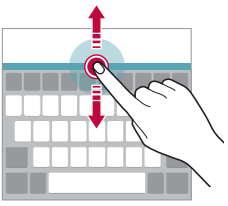
Personalizar a altura do teclado

Pode personalizar a altura do teclado para maximizar o conforto da mão ao escrever.

1 Toque em ◯ > **Definições** > **Geral** > **Idioma e entrada** > **Teclado no ecrã** > **Teclado LG** > **Altura e esquema do teclado** > **Altura do teclado**.

Em alternativa, toque em ⚙ no teclado e em **Altura e esquema do teclado** > **Altura do teclado**.

2 Ajuste a altura do teclado.



Selecionar um modo de teclado horizontal

Pode selecionar um dos vários modos de teclado horizontal.

1 Toque em ◯ > **Definições** > **Geral** > **Idioma e entrada** > **Teclado no ecrã** > **Teclado LG** > **Altura e esquema do teclado** > **Tipo de teclado na horizontal**.

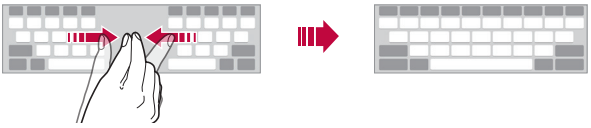
Em alternativa, toque em ⚙ no teclado e em **Altura e esquema do teclado** > **Tipo de teclado na horizontal**.

2 Selecione um modo de teclado.

Dividir o teclado

Divida o teclado a meio e coloque cada metade em qualquer um dos lados do ecrã, quando o ecrã estiver no modo horizontal.

Para dividir o teclado, gire o dispositivo na horizontal e afaste-o enquanto o mantém premido com dois dedos. Para voltar a unir, prima com dois dedos para o fechar.



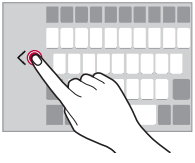
Modo de funcionamento com uma mão

Pode mover o teclado para um lado do ecrã para o poder utilizar com uma mão.

1 Toque em ◯ > **Definições** > **Geral** > **Idioma e entrada** > **Teclado no ecrã** > **Teclado LG** > **Altura e esquema do teclado** > **Operação de uma mão**.

Em alternativa, toque em ⋯ no teclado e toque em **Altura e esquema do teclado** > **Operação de uma mão**.

2 Prima a seta apresentada junto ao teclado para mover o teclado na direção pretendida.



Adicionar idiomas ao teclado

Pode disponibilizar idiomas adicionais para escrever com o teclado.

1 Toque em ◯ > **Definições** > **Geral** > **Idioma e entrada** > **Teclado no ecrã** > **Teclado LG** > **Selecionar idiomas**.

2 Selecione os idiomas que pretende disponibilizar.

Copiar e colar

Pode cortar ou copiar texto de uma aplicação e colá-lo na mesma aplicação. Em alternativa, pode executar outras aplicações e colar aí o texto.

1 Toque sem soltar em torno do texto que pretende copiar ou cortar.

2 Arraste ◢/◣ para especificar a área a copiar ou cortar.

3 Selecione **CORTAR** ou **COPIAR**.

- O texto cortado ou copiado é automaticamente adicionado à área de transferência.

4 Toque sem soltar na janela de introdução de texto e selecione **COLAR**.

- Se não tiver copiado ou cortado um item, a opção **COLAR** não irá aparecer.

Introduzir texto utilizando a voz

No teclado, toque sem soltar em ⚙ e selecione 🎤.

- Para maximizar o reconhecimento de comandos de voz, fale claramente.
- Para introduzir texto com a voz, certifique-se de que o dispositivo está ligado a uma rede.
- Para selecionar um idioma para reconhecimento de voz, toque em ⚙ > **Idiomas** no ecrã de reconhecimento de voz.
- Esta função poderá não ser suportada ou os idiomas suportados poderão diferir, dependendo da área do serviço.

Bloco de Notas

Se copiar ou cortar uma imagem ou texto, estes são automaticamente guardados no Bloco de notas e podem ser colados em qualquer espaço em qualquer altura.

1 No teclado, toque sem soltar em e selecione .
Em alternativa, toque sem soltar na janela de introdução de texto e selecione **Bloco de notas**.

2 Selecione e cole um item do Bloco de notas.
- É possível guardar um máximo de 20 itens no Bloco de notas.
- Toque em para bloquear itens guardados de modo a não os eliminar, mesmo quando a quantidade máxima é excedida. É possível bloquear até de dez itens. Para eliminar itens bloqueados, primeiro desbloqueie-os.
- Toque em para eliminar os itens guardados no Bloco de notas.

- O bloco de notas pode não ser suportado por algumas aplicações transferidas.

Partilha de conteúdos

Reproduzir conteúdos de outro dispositivo

Pode reproduzir numa TV as fotografias, os vídeos ou as músicas guardadas no dispositivo.

1 Ligue a TV e o dispositivo à mesma rede Wi-Fi.

2 Enquanto vê os itens das aplicações **Galeria** ou **Música**, toque em > **Reproduzir noutro dispositivo**.

3 Selecione a TV a que pretende ligar.

- Para utilizar com o Chromecast, os serviços do Google Play devem estar atualizados.

Visualizar conteúdo de dispositivos próximos

Pode reproduzir conteúdo de vários dispositivos, como um computador, um NAS ou um dispositivo móvel, utilizando a aplicação Galeria ou Música.

Ligar os dispositivos

Ligue o seu dispositivo e outro dispositivo que suporte a funcionalidade DLNA à mesma rede sem fios.

- Certifique-se de que a funcionalidade de partilha de ficheiros (DLNA) está ativada no dispositivo e no dispositivo ligado.

Procurar dispositivos próximos

Pode visualizar a lista de dispositivos DLNA na mesma rede selecionando o menu **Dispositivos próximos** em cada aplicação.

Utilize conteúdo de dispositivos próximos como se estivesse a utilizá-lo no seu dispositivo.

Enviar ou receber ficheiros

Pode partilhar ficheiros entre o seu dispositivo e outro dispositivo LG, um tablet ou um computador.

Enviar ficheiros

Na aplicação **Galeria**, **Gestor de ficheiros** ou **Música**, toque em ⋮ > **Partilhar** ou em ⋖ e selecione um dispositivo na lista de partilha de ficheiros.

Receber ficheiros

Arraste a barra de estado para baixo e toque em ⌄ e em **Partilha de ficheiros**.

Se o seu dispositivo não suporta a funcionalidade de partilha de ficheiros, toque em ◯ > **Definições** > **Rede** > **Partilha de ficheiros** > **SmartShare Beam** ◯.

- Certifique-se de que o dispositivo está ligado à mesma rede sem fios que o dispositivo alvo para a transferência de ficheiros.
- Certifique-se de que a funcionalidade File sharing está ativada no dispositivo e no dispositivo-alvo.

Enviar ficheiros para um computador

Pode enviar rapidamente ficheiros grandes para o computador.

1 Instale o LG Bridge no computador.

2 Inicie o LG Bridge no computador e inicie sessão com a sua conta LG.

3 Toque em ◯ > **Definições** > **Rede** > **LG AirDrive**, depois, inicie sessão na sua conta LG.

4 Selecione um computador na lista de partilha das aplicações **Galeria**, **Gestor de ficheiros** ou **Música**.

- Pode transferir o LG Bridge do website da LG Electronics (*www.lg.com*).
- Se transferir ficheiros do dispositivo para o computador sem que o LG Bridge esteja a funcionar, estes serão armazenados durante 7 dias no armazenamento temporário.
  Os ficheiros armazenados temporariamente são guardados automaticamente no computador se iniciar o LG Bridge no espaço de 7 dias.

Não perturbe

Pode limitar ou silenciar as notificações para evitar perturbações durante um período de tempo específico.

1 Toque em ◯ > **Definições** > **Som** > **Não perturbar**.

2 Toque em **Modo** e selecione o modo que pretende:

- **Apenas prioritário**: receba notificações sonoras ou vibrações para as aplicações selecionadas. Mesmo quando o modo Apenas prioritário estiver ligado, serão emitidos alarmes.
- **Silêncio total**: desative o som e a vibração.

03

Aplicações úteis

Instalar e desinstalar aplicações

Instalar aplicações

Aceda a uma loja de aplicações para procurar e transferir aplicações.

- Pode utilizar o SmartWorld, a Play Store ou a loja de aplicações disponibilizada pelo seu fornecedor de serviços.

- Algumas lojas de aplicações poderão exigir que crie uma conta e inicie sessão.
- Algumas aplicações poderão cobrar taxas.
- Se utilizar dados móveis, poderá ser-lhe cobrada a utilização dos dados, dependendo do seu tarifário.
- O SmartWorld poderá não ser suportado, dependendo da área ou do fornecedor de serviços.

Desinstalar aplicações

Desinstale aplicações que já não usa do seu dispositivo.

Desinstalar com o gesto de toque sem soltar

No ecrã principal, toque sem soltar na aplicação para desinstalar e arraste-a para **Eliminar**, no topo do ecrã.

- Se as aplicações tiverem sido desinstaladas há menos de 24 horas, pode voltar a instalá-las. Consulte *Lixo de aplicações* para obter mais detalhes.

Desinstalar utilizando o menu de definições

Toque em ◯ > **Definições** > **Geral** > **Aplicações e notificações** > **Informações da aplicação**, selecione uma aplicação, depois, toque em **Desinstalar**.

Desinstalar aplicações da loja de aplicações

Para desinstalar uma aplicação, aceda à loja de aplicações de onde transferiu a aplicação e desinstale-a.

- Algumas aplicações não podem ser desinstaladas pelos utilizadores.

Instalar e desinstalar aplicações durante a configuração

Quando liga o dispositivo pela primeira vez, pode transferir aplicações recomendadas.

Pode avançar para o passo seguinte sem proceder à instalação.

Lixo de aplicações

Pode visualizar aplicações desinstaladas no ecrã principal. Também pode reinstalar aplicações que tenham sido desinstaladas há menos de 24 horas.

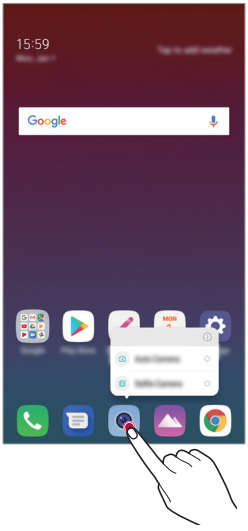
1 Toque em ◯ > **Gestão** > **Lixo de aplicações**.
Também pode tocar sem soltar numa área vazia do ecrã inicial e, em seguida, tocar em **Lixo de aplicações**.

2 Ative a função pretendida:
- **Repor**: volte a instalar a aplicação selecionada.
- 🗑 : remove permanentemente as aplicações desinstaladas do dispositivo.

- As aplicações desinstaladas são automaticamente removidas do dispositivo 24 horas depois de serem desinstaladas. Se pretender voltar a instalar as aplicações desinstaladas, terá de transferi-las novamente da loja de aplicações.
- Esta funcionalidade está ativada apenas no ecrã principal predefinido. Se desinstalar aplicações, utilizando o ecrã EasyHome ou outro iniciador de aplicações, elas serão imediata e permanentemente removidas do dispositivo.

Atalhos de aplicações

No ecrã principal, mantenha o ícone de uma aplicação premido, como Chamada, Mensagem, Câmara, Galeria e Definições, para exibir um menu de acesso rápido. Utilize as aplicações mais facilmente através dos Atalhos de aplicações.



- Esta funcionalidade só está disponível em algumas aplicações.

Telefone

Chamada de voz

Efetue uma chamada telefónica utilizando um dos métodos disponíveis, como introduzir manualmente um número telefónico, a partir da lista de contactos ou da lista de chamadas recentes.

Efetuar uma chamada com o teclado

1 Toque em ◯ > > **Marcar**.

2 Efetue uma chamada utilizando um método à sua escolha:

- Introduza um número telefónico e toque em .
- Toque sem soltar num número de marcação rápida.
- Procure um contacto tocando na letra inicial do nome de um contacto na lista de contactos e toque em .

- Para introduzir "+" ao realizar uma chamada internacional, toque sem soltar o número 0.
- Consulte *Adicionar contactos* para obter detalhes sobre como adicionar números de telefone à lista de marcação rápida.

Efetuar uma chamada a partir da lista de contactos

1 Toque em ◯ > > **Contactos**.

2 Na lista de contactos, selecione um contacto e toque em .

Atender uma chamada

Para atender uma chamada, arraste no ecrã de chamada recebida.

- Quando os auscultadores estéreo estiverem ligados, pode efetuar chamadas utilizando o botão ligar/terminar dos auscultadores.
- Para terminar uma chamada sem desligar o ecrã, toque em > **Definições** > **Rede** > **Chamada** > **Atenda e termine chamadas** e ative **Termine chamadas com a tecla para ligar/desligar**.

Rejeitar uma chamada

Para rejeitar uma chamada, arraste pelo ecrã de chamada recebida.

- Para enviar uma mensagem de rejeição, arraste a opção da mensagem de rejeição pelo ecrã.
- Para adicionar ou editar uma mensagem de rejeição, toque em > **Definições** > **Rede** > **Chamada** > **Bloquear chamada e Recusar com mensagem** > **Rejeitar com mensagem**.
- Quando receber uma chamada, prima a tecla Aumentar volume (+), Diminuir volume (-) ou a tecla de alimentação/bloqueio para silenciar o toque ou a vibração, ou para colocar a chamada em espera.

Verificar uma chamada recebida enquanto utiliza uma aplicação

Quando recebe uma chamada e está a utilizar uma aplicação, é exibida uma notificação pop-up na parte superior do ecrã. Pode atender a chamada, rejeitar a chamada ou enviar uma mensagem a partir do ecrã pop-up.



- Toque em ◯ > **Definições** > **Rede** > **Chamada** > **Definições adicionais** > **Pop-up de chamada recebida** e selecione a forma pretendida para apresentar a chamada recebida enquanto utiliza uma aplicação.

Visualizar chamadas perdidas

Se existir uma chamada perdida, a barra de estado no topo do ecrã exibe .

Para visualizar detalhes de chamadas perdidas, arraste a barra de estado para baixo. Em alternativa, toque em ◯ > > **Registo de chamadas**.

Funções acessíveis durante uma chamada

Durante uma chamada, pode aceder a diversas funções tocando nos botões no ecrã:

- **Em espera**: coloque a chamada atual em espera.
- **Contactos**: visualize a lista de contactos durante uma chamada.
- **Terminar cham.**: termine a chamada.
- **Dial pad**: exiba ou oculte o teclado de marcação.

- **Altifalante**: ative a função de alta voz.
- **Sem som**: silencie a sua voz para que não possa ser ouvida pela outra pessoa.
- **Bluetooth**: mude a chamada para um dispositivo Bluetooth emparelhado e ligado.
- ⋮: aceda a opções de chamada adicionais.

- Os itens disponíveis para definir poderão variar, dependendo da área ou do fornecedor de serviços.

Efetuar uma chamada a três

Pode efetuar uma chamada para outro contacto com uma chamada a decorrer.

1 Durante a chamada, toque em ⋮ > **Adicionar chamada**.

2 Introduza um número telefónico e toque em .
- As duas chamadas são exibidas no ecrã ao mesmo tempo e a primeira chamada é colocada em espera.

3 Para iniciar uma conferência telefónica, toque em **Conferência**.

- Poderá ser cobrada uma tarifa para cada chamada. Contacte o seu fornecedor de serviços para obter mais informações.

Visualizar o registo de camadas

Para visualizar o registo de chamadas recentes, toque em ◯ > > **Registo de chamadas**. Em seguida, poderá utilizar as seguintes funções:

- Para visualizar um registo de chamadas detalhado, selecione um contacto. Para efetuar uma chamada para o contacto selecionado, toque em .
- Para eliminar os registos das chamadas, toque em ⋮ > **Eliminar**.

- A duração de chamada apresentada poderá diferir do valor cobrado pela chamada. Contacte o seu fornecedor de serviços para obter mais informações.

Configurar as opções das chamadas

Pode configurar várias opções de chamada.

1 Toque em ◯ > > **Marcar** ou **Registo de chamadas**.

2 Toque em ⋮ > **Definições de chamadas** e configure as opções para se adequarem às suas preferências.

Mensagens

Enviar uma mensagem

Pode criar e enviar mensagens para os seus contactos utilizando a aplicação Mensagens.

- O envio de mensagens para o estrangeiro poderá estar sujeito a taxas adicionais. Contacte o seu fornecedor de serviços para obter mais informações.

1 Toque em ◯ > .

2 Toque em .

3 Especifique um destinatário e escreva uma mensagem.
- Para utilizar opções multimédia, toque em .
- Para aceder a itens de menu opcionais, toque em ⋮.

4 Toque em para enviar a mensagem.

Ler uma mensagem

Pode visualizar as mensagens trocadas organizadas por contacto.

1 Toque em ◯ > .

2 Selecione um contacto na lista de mensagens.

Configurar as definições do serviço de mensagens

Pode alterar as definições do serviço de mensagens para se adequarem às suas preferências.

1 Toque em ◯ > .

2 Toque em ⋮ > **Definições** na lista de mensagens.

Câmara

Iniciar a câmara

Pode tirar uma fotografia ou gravar um vídeo para recordar todos os momentos memoráveis.

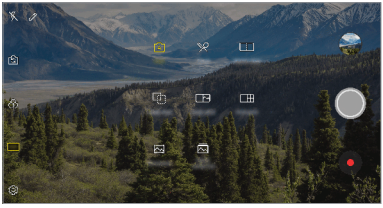
Toque em ◯ > .

- Antes de tirar uma fotografia ou gravar um vídeo, limpe a lente da câmara com um pano macio.
- Tenha cuidado para não sujar a lente da câmara com os dedos ou outras substâncias estranhas.
- As imagens incluídas neste manual do utilizador poderão diferir do dispositivo real.
- As fotografias e os vídeos podem ser visualizados ou editados na Galeria. Consulte *Descrição geral da galeria* para obter mais detalhes.

Alterar o modo de câmara

Pode selecionar um modo de câmara que se adeque ao seu ambiente, para tirar uma fotografia ou gravar um vídeo de modo fácil e prático.

Toque em ◯ > > **MODO** e selecione o modo pretendido.



Modo automático

Pode tirar fotografias ou gravar vídeos selecionando várias opções e modos de câmara.

1 Toque em ◯ > e em **MODO** > **Automático** (A).

2 Para tirar uma fotografia, toque em ◯. Para gravar um vídeo, toque em .



Tirar uma fotografia

1 Selecione um modo de câmara e toque no sujeito da fotografia para focar a câmara.

2 Toque em ◎ para tirar uma fotografia.
- Também pode premir a tecla Diminuir volume (-) ou Aumentar volume (+) para tirar uma fotografia.

- Se o ecrã estiver desativado ou bloqueado, inicie a câmara, premindo a tecla para diminuir o volume (-) duas vezes. Toque em ◯ > **Definições** > **Geral** > **Tecla de atalho**. De seguida, ative **Abrir câmara** em **VOLUME**.

Gravar um vídeo

1 Selecione um modo de câmara e toque no sujeito da fotografia para focar a câmara.

2 Toque em ●.
- Para tirar uma fotografia enquanto grava um vídeo, toque em 📷.
- Para colocar a gravação de um vídeo em pausa, toque em ❙❙. Para retomar a gravação de um vídeo, toque em ●.

3 Toque em □ para terminar a gravação do vídeo.

Personalizar as opções da câmara

Pode personalizar várias opções da câmara para que se adequem às suas preferências.

Toque em ⚙ no ecrã.

- As opções disponíveis variam dependendo da câmara selecionada (frontal ou traseira) e do modo de câmara selecionado.

- ▭ : :Tire uma fotografia ou grave um vídeo em FullVision (relação de imagem 18:9).
- 📷 : Selecione os valores para alterar relação de imagem e o tamanho para tirar fotografias.
- 🎥 : Selecione os valores de resolução e de tamanho para gravar vídeos.
- ⏲ : Configure o temporizador para tirar fotografias ou gravar vídeos automaticamente após um determinado período de tempo.

HDR	Obtenha fotografias com cores vívidas e efeitos compensados, mesmo contra a luz. Estas funções são proporcionadas pela tecnologia High Dynamic Range (HDR) incluída na câmara.
Cheese shutter	Tirar fotografias com comandos de voz.
Localização de etiqueta	Guarde a imagem com dados de localização GPS.
Grelha	Visualize grelhas-guia, para que possa tirar fotografias ou gravar vídeos com base em linhas de referência horizontais e verticais.
Armazenamento	Selecione se pretende armazenar as fotografias e os vídeos na Memória interna ou no Cartão SD. (Disponível quando o cartão de memória é inserido).
Ajuda	Fornece Ajuda para cada menu da câmara.

Opções adicionais na câmara frontal

Captura de selfie	Tire uma selfie ao selecionar a respetiva opção entre **Capturar com um gesto** e **Captura automática**.
Gravar como virada	Inverter as fotografias ao guardar após tirar selfies.
Visualizar por gestos	Permite-lhe ver as fotografias imediatamente depois de as tirar.

- Ao utilizar a câmara frontal pode ajustar o filtro e o tom de pele.

Vários modos de câmara

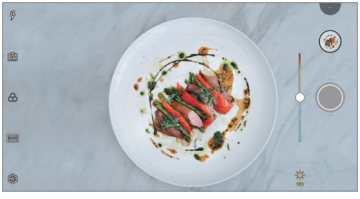
Alimentos

Pode tirar uma fotografia ou gravar um vídeo e ajustar a barra deslizante de cores e o equilíbrio de brancos.

1 Toque em ◯ > e em **MODO** > .

2 Para tirar uma fotografia, toque em ◎.

- Arraste a barra deslizante de cores no ecrã para ajustar o equilíbrio de brancos e selecione a melhor cor.
- Se a barra deslizante não for exibida, toque em para ajustar o equilíbrio de brancos.



Corresponder captura

Combine duas fotografias ou vídeos e guarde como uma unidade de conteúdo.

1 Toque em ◯ > e em **MODO** > .

2 Para tirar uma fotografia, toque em ◎.

- : Grave dois ecrãs divididos ao mesmo tempo.
- : Grave dois ecrãs divididos individualmente.
- : Importe fotografias, vídeos ou imagens captados anteriormente para criar uma montagem.
- : Rode as fotografias ou imagens importadas.
- : Altere a ordem das fotografias ou imagens importadas.

3 Toque em para guardar.



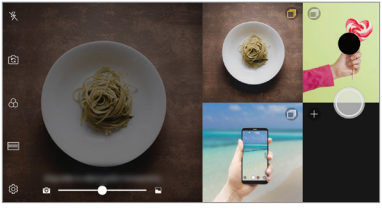
Captura de guia

Pode utilizar uma imagem como guia para tirar fotografias com a mesma composição. Pode utilizar qualquer fotografia da Galeria como guia.

1 Toque em > e em **MODO** > .

2 Coloque o sujeito pretendido numa imagem guia translúcida e toque em .

- Utilize a barra deslizante para controlar a transparência do fundo.

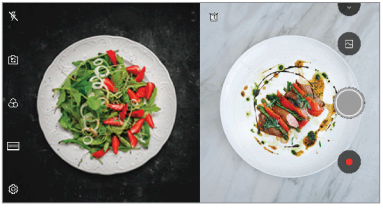


Instantâneo

Pode tirar fotografias ou gravar vídeos e pré-visualizar imediatamente.

1 Toque em ◯ > ◉ e em **MODO** > ▭.

2 Toque em ◎ para tirar uma fotografia. Para gravar um vídeo, toque em ●.



Captura de grelha

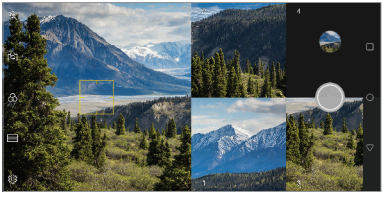
Pode tirar fotografias ou gravar vídeos para 4 cenas diferentes de seguida e guardá-los como um único conteúdo.

Tire fotografias ou grave vídeos com 3 segundos de duração, em sequência, e guarde-os como um único ficheiro.

1 Toque em ◯ > ◉ e em **MODO** > ▭.

2 Toque em ◎ para tirar uma fotografia.

3 Toque em ✓ para guardar.



• Toque numa fotografia/vídeo gravado anteriormente para repetir.

Panorama

Pode criar uma fotografia panorâmica, movendo a câmara numa direção para fotografar, juntar disparos contínuos e obter uma vista ampla.

1 Toque em ◯ > e em **MODO** > .

2 Toque em ◎ e mova a câmara lentamente numa direção.
- Mova o dispositivo seguindo a direção da seta na linha de orientação.

3 Toque em □ para parar de captar o panorama.



Disparo em sequência

Pode tirar fotos continuamente para criar imagens em movimento.

No modo automático, toque sem soltar em ◎.

- As capturas contínuas são tiradas a uma velocidade rápida enquanto premir ◎.

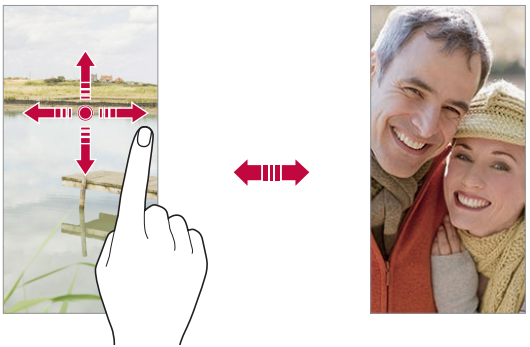
- Pode tirar até 30 fotografias.
- Esta funcionalidade só está disponível em modos específicos.

Outras funcionalidades úteis na aplicação Câmara

Alternar entre câmaras

Pode alternar entre as câmaras frontal e traseira, consoante o seu ambiente.

No ecrã da câmara, toque em ou arraste o ecrã em qualquer direção para alternar entre as câmaras frontal e posterior.



- Utilize a câmara frontal para tirar selfies. Consulte *Captura de selfie* para obter mais detalhes.

Ampliar ou reduzir

Pode ampliar ou reduzir o ecrã das câmaras ao tirar uma fotografia ou gravar um vídeo.

- No ecrã da câmara, aproxime ou afaste dois dedos para ampliar ou reduzir e utilize a barra deslizante +/- exibida.
- Também pode arrastar o botão ◎ para cima ou para baixo. Esta funcionalidade só está disponível em modos específicos.

- A funcionalidade de zoom não está disponível quando utilizar a câmara frontal em modo selfie.

Captura de selfie

Pode utilizar a câmara frontal para ver o seu rosto no ecrã e tirar selfies.

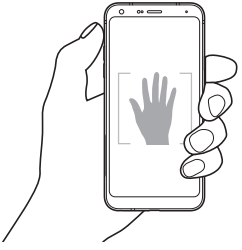
Captura com um gesto

Pode tirar selfies utilizando gestos.

Mostre a sua palma à câmara frontal e cerre o punho.

Também pode cerrar o punho e abri-lo na direção da câmara frontal.

- Em três segundos é tirada uma fotografia.





- Para utilizar esta funcionalidade, mude para o modo de câmara frontal e toque em ⚙ > **Captura de selfie** > **Capturar com um gesto**.
- Certifique-se de que a palma e o pulso estão na linha de referência para que a câmara os possa detetar.
- Esta funcionalidade pode não estar disponível ao utilizar algumas funcionalidades da câmara.

Captura automática

Pode utilizar a funcionalidade de deteção de rosto para tirar selfies de modo fácil e prático. Pode definir o dispositivo para que, quando olhar para o ecrã, a câmara frontal detete o seu rosto e tire automaticamente uma selfie.

- A moldura guia branca aparece quando a câmara frontal deteta o seu rosto. Se o sujeito dentro da moldura guia parar de se mexer, a moldura guia torna-se azul e a câmara tira uma fotografia.



- Toque em ⚙ > **Captura de selfie** > **Captura automática** para ativar a funcionalidade Captura automática.

Captura de intervalo

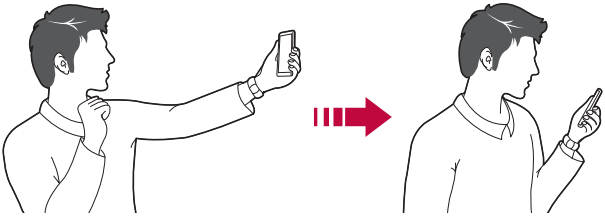
Pode tirar selfies em intervalos.

Ao utilizar a câmara frontal, pode mostrar a palma da mão à câmara, em seguida cerre o punho duas vezes rapidamente.

- São tiradas quatro fotografias num intervalo regular após um atraso do temporizador de três segundos.

Visualizar por gestos

Após tirar uma selfie com a câmara frontal, pode pré-visualizar a selfie imediatamente se colocar o ecrã próximo do rosto.



- Toque em ⚙ > **Vista de gestos** para ativar a funcionalidade Vista de gestos.
- Está disponível apenas uma pré-visualização sempre que tira uma fotografia.
- Se rodar o dispositivo durante a pré-visualização, o ecrã muda para o modo de câmara.

Gravar como virada

Antes de tirar uma fotografia com a câmara frontal, toque em ⚙ > **Gravar como virada**. A imagem é invertida horizontalmente.

- Quando utilizar a câmara frontal, pode alterar a forma como as selfies são tiradas nas opções da câmara. Consulte *Personalizar as opções da câmara* para obter mais detalhes.

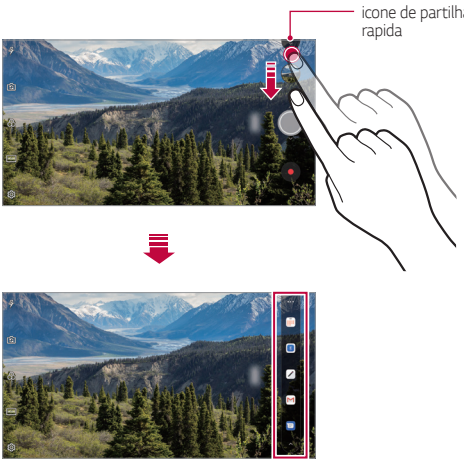
partilha rápida

Pode partilhar uma fotografia ou um vídeo na aplicação que pretender, imediatamente depois de tirar a fotografia ou gravar o vídeo.

1 Toque em ◯ > e tire uma fotografia ou grave um vídeo.

2 Toque no ícone da aplicação que aparece no ecrã para partilhar através dessa aplicação.

Também pode deslizar o ícone na direção oposta para ver quais as outras aplicações que pode utilizar para partilhar as suas fotografias e vídeos.



- A aplicação exibida no ícone de partilha rápida poderá variar, dependendo do tipo e da frequência do acesso às aplicações instaladas no dispositivo.
- Esta funcionalidade só está disponível em modos específicos.

Galeria

Descrição geral da galeria

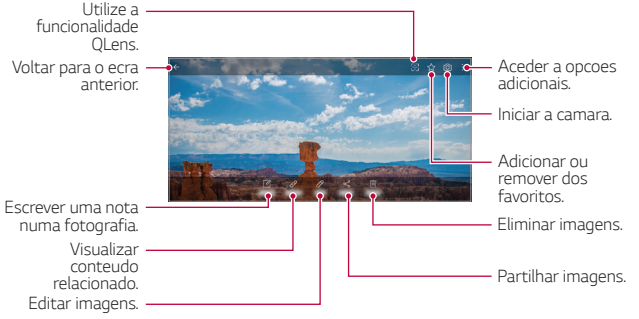
Pode visualizar e gerir fotografias e vídeos guardados no dispositivo.

1 Toque em ◯ > .
   - As fotografias e os vídeos guardados são exibidos por pasta.

2 Toque numa pasta e selecione um ficheiro.
   - Visualize o ficheiro selecionado no modo ecrã inteiro.
   - Ao visualizar uma fotografia, deslize para a esquerda ou para a direita para visualizar a fotografia anterior ou a seguinte.
   - Ao visualizar um vídeo, deslize para a esquerda ou para a direita para recuar ou avançar o vídeo rapidamente.

- Alguns formatos de ficheiro poderão não ser suportados, dependendo do software instalado.
- Alguns ficheiros poderão não ser abertos, devido a codificação.
- Os ficheiros que excederem o limite de tamanho poderão provocar um erro.

Visualizar fotografias



- Para exibir os itens de menu, toque levemente no ecrã. Para ocultar os itens de menu, toque no ecrã novamente.

Escrever uma nota na fotografia

1 Enquanto visualiza uma fotografia, toque em .

2 Escreva um memorando na fotografia e toque em **Guard**.
   - O memorando é aplicado à fotografia.

- Algumas fotografias podem não suportar a funcionalidade de fotografia de texto.

Conteúdo relacionado

Pode editar as fotografias relacionadas na Galeria.

Consulte *Conteúdo relacionado* para obter mais detalhes.

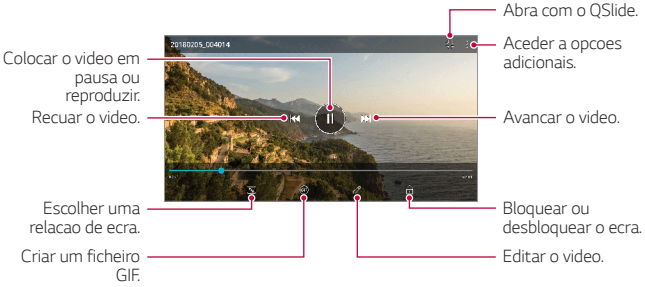
Editar fotografias

1 Enquanto visualiza uma fotografia, toque em .

2 Utilize vários efeitos e ferramentas para editar a fotografia.

3 Toque em **GUARDAR** para guardar as alterações.
   - As alterações são guardadas no ficheiro original.
   - Para guardar a fotografia editada como outro ficheiro, toque em > **Guardar cópia**.

Reproduzir um vídeo

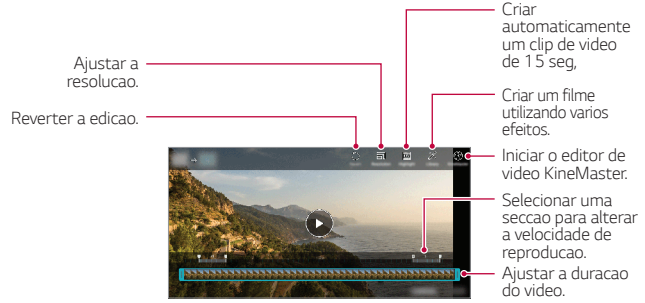


- Para ajustar o volume, arraste a parte direita do ecrã de vídeo para cima ou para baixo.
- Para ajustar o brilho do ecrã, arraste a parte esquerda do ecrã para cima ou para baixo.

Editar vídeos

1 Enquanto visualiza um vídeo, toque em ✎.

2 Utilize vários efeitos e de ferramentas de edição para editar o vídeo.



3 Toque em **GUARDAR** para guardar as alterações.

Criar um filme

Para criar um novo filme, pode combinar imagens e vídeos.

Consulte *Criar um filme* para obter mais detalhes.

Criar um GIF

Pode criar um ficheiro GIF facilmente a partir de um vídeo gravado.

Consulte *Criar um GIF* para obter mais detalhes.

Eliminar ficheiros

Pode eliminar ficheiros, utilizando uma das seguintes opções:

- Toque sem soltar num ficheiro da lista de ficheiros e toque em **Eliminar**.
- Toque em a partir da lista de ficheiros e elimine os ficheiros pretendidos.
- Os ficheiros eliminados são movidos automaticamente para **Lixeira** e podem ser repostos na Galeria no espaço de 7 dias.
- Toque em para eliminar completamente os ficheiros. Neste caso, os ficheiros não podem ser restaurados.

Partilhar ficheiros

Pode partilhar ficheiros, utilizando uma das seguintes opções:

- Enquanto visualiza uma fotografia, toque em para partilhar o ficheiro utilizando o método da sua preferência.
- Enquanto visualiza um vídeo, toque em > **Partilhar** para partilhar o ficheiro utilizando o método da sua preferência.
- Toque em na lista de ficheiros para selecionar ficheiros e partilhá-los, utilizando o método da sua preferência.

Contactos

Descrição geral dos contactos

Pode guardar e gerir contactos.

Toque em ◯ > **Essenciais** > **Contactos**.

Adicionar contactos

Adicionar novos contactos

1 No ecrã da lista de contactos, toque em +.

2 Introduza os detalhes do contacto e toque em **GUARDAR**.

Importar contactos

Pode importar contactos de outro dispositivo de armazenamento.

1 No ecrã da lista de contactos, toque em ⋮ > **Gerir Contactos** > **Importar**.

2 Selecione a fonte e os locais alvo do contacto que pretende importar e toque em **OK**.

3 Selecione os contactos e toque em **IMPORTAR**.

Adicionar contactos à lista de marcação rápida

1 No ecrã da lista de contactos, toque em ⋮ > **Marcações rápidas**.

2 Toque em **Adicionar contacto** num número de marcação rápida.

3 Selecione um contacto.

> • Ao adicionar um contacto novo, toque em 1 2 3 para adicionar um número de marcação rápida.

Procurar contactos

Pode procurar contactos utilizando uma das seguintes opções:

- Toque em , na parte superior da lista de contactos e introduza as informações do contacto ou o número de telefone.
- Percorra a lista de contactos para cima ou para baixo.
- Toque na letra inicial de um contacto no índice do ecrã da lista de contactos.

- Toque em , na parte superior da lista de contactos, e introduza as informações ou o número de telefone do contacto para visualizar todos os detalhes da pesquisa, desde registos de chamadas a contactos e grupos.

Lista de contactos

Editar contactos

1 No ecrã da lista de contactos, selecione um contacto.

2 No ecrã de detalhes de um contacto, toque em e edite os detalhes.

3 Toque em **GUARDAR** para guardar as alterações.

Eliminar contactos

Pode eliminar contactos, utilizando uma das seguintes opções:

- No ecrã da lista de contactos, toque sem soltar num contacto que pretende eliminar e toque em **Apagar contacto**.
- Toque em > **Eliminar** no ecrã da lista de contactos.

Adicionar favoritos

Pode registar contactos utilizados com frequência como favoritos.

1 No ecrã da lista de contactos, selecione um contacto.

2 No ecrã de detalhes do contacto, toque em .

Criar grupos

1 Na lista de grupos de contactos, toque em +.

2 Introduza um nome para o novo grupo.

3 Toque em **Adicionar membros**, selecione os contactos e toque em **ADICIONAR**.

4 Toque em **GUARDAR** para guardar o novo grupo.

QuickMemo+

Descrição do QuickMemo+

Pode tirar notas criativas utilizando as diversas opções nesta funcionalidade de bloco de notas avançado, como gestão de imagens e de capturas de ecrã, não suportadas pelos blocos de notas convencionais.

Criar uma nota

1 Toque em ◯ > **QuickMemo+**.

2 Toque em + para criar uma nota.

- ✓ : guarde uma nota.
- ↩ : anula a edição anterior.
- ↪ : refaz as edições eliminadas recentemente.
- T : introduza uma nota com o teclado.
- ✎ : escreva notas à mão.
- ◇ : apague as notas escritas manualmente.
- ◯ : amplie ou reduza, rode ou elimine partes de uma nota escrita manualmente.
- ⋮ : Aceder a opções adicionais.

3 Toque em ✓ para guardar a nota.

Escrever notas numa fotografia

1 Toque em ◯ > **QuickMemo+**.

2 Toque em 📷 para tirar uma fotografia e toque em **OK**.
- A fotografia é anexada automaticamente ao bloco de notas.

3 Toque em T ou ✎ para escrever notas na fotografia.
- Escreva notas manualmente na fotografia.
- Introduza texto abaixo da fotografia.

4 Toque em ✓ para guardar a nota.

Escrever notas numa captura de ecrã

1 Enquanto visualiza o ecrã que pretende capturar, arraste a barra de estado para baixo e toque em ✎.
- A captura de ecrã aparece como o tema de fundo do bloco de notas. As ferramentas de memorando aparecem no topo do ecrã.

2 Corte a imagem (se necessário) e tire notas, conforme pretendido.
- Escreva notas manualmente na fotografia.

3 Toque em ✓ e guarde as notas no local pretendido.
- Pode visualizar as notas guardadas no **QuickMemo+** ou **Galeria**.
- Para guardar notas sempre no mesmo local, selecione a caixa de verificação **Usar como aplicação predefinida** e selecione uma aplicação.

- Pode captar todo o ecrã com a funcionalidade de captura de deslocamento.
- Ao utilizar uma aplicação, como Mensagem ou Chrome, arraste o painel de notificações para baixo e toque em **Captar+** > **Expandida** para captar todo o ecrã que está a ver como um ficheiro individual.
- Esta funcionalidade só está disponível em algumas aplicações que suportem a funcionalidade de captura de deslocamento.

Relógio

Alarme

Pode definir um alarme para uma hora específica.

1 Toque em ◯ > **Essenciais** > **Relógio** > **Alarme**.

2 Toque em + para adicionar um novo alarme.

3 Configure as definições de alarme e toque em **GUARDAR**.

- Se selecionar um alarme previamente configurado, pode editar o alarme.
- Para eliminar um alarme, toque em 🗑 no topo do ecrã. Em alternativa, toque sem soltar o alarme.

Relógio mundial

Pode visualizar a hora atual em cidades de todo o mundo.

1 Toque em ◯ > **Essentials** > **Relógio** > **Relógio mundial**.

2 Toque em + e adicione uma cidade.

Temporizador

Pode definir o temporizador para fazer soar um alarme após um período de tempo especificado.

1 Toque em ◯ > **Essenciais** > **Relógio** > **Temporizador**.

2 Defina a hora e toque em **Iniciar**.
- Para suspender o temporizador, toque em **Pausa**. Para retomar o temporizador, toque em **Retom.**.

3 Toque em **Parar** para parar o alarme do temporizador.

Cronómetro

Pode utilizar o cronómetro para registar o tempo de uma volta.

1 Toque em ◯ > **Essenciais** > **Relógio** > **Cronómetro**.

2 Toque em **Iniciar** para iniciar o cronómetro.
- Para registar o tempo de uma volta, toque em **Volta**.

3 Toque em **Pausa** para suspender o cronómetro.
- Para retomar o cronómetro, toque em **Retom.**.
- Para eliminar todos os registos e reiniciar o cronómetro, toque em **Repor**.

Calendário

Descrição geral do calendário

Pode utilizar o calendário para gerir eventos e tarefas.

Adicionar eventos

1 Toque em ◯ > **Calendário**.

2 Selecione uma data e toque em +.

3 Introduza detalhes de eventos e toque em **GUARDAR**.

Sincronizar eventos

Toque em ⋮ > **Calendários a sincronizar** e selecione um calendário a sincronizar.

- Quando os eventos do dispositivo são guardados na sua conta Google, são também automaticamente sincronizados com o calendário Google. Em seguida, pode sincronizar outros dispositivos com o calendário Google, para que esses dispositivos tenham os mesmos eventos que o seu dispositivo, e para gerir os seus eventos nesses dispositivos.

Tarefas

Pode registar tarefas no seu dispositivo para gerir facilmente agendas.

1 Toque em ◯ > **Essenciais** > **Tarefas**.

2 Toque em + para adicionar uma tarefa.

3 Introduza os detalhes de uma tarefa e toque em **GUARDAR**.

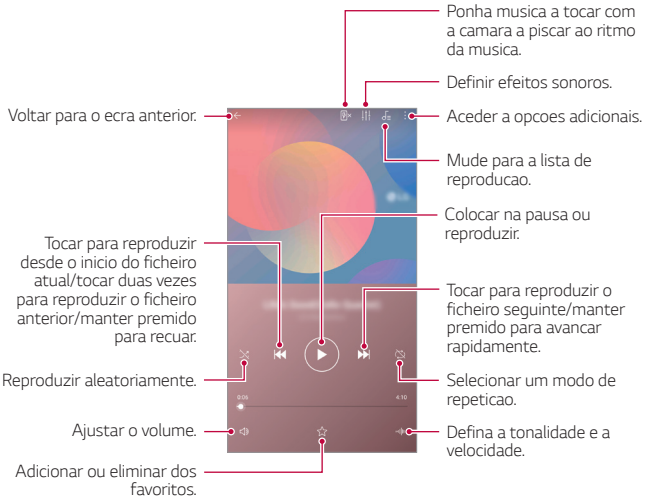
Música

Pode reproduzir e gerir músicas ou álbuns de música.

1 Toque em ◯ > **Essenciais** > **Música**.

2 Selecione uma categoria.

3 Selecione um ficheiro de música.



- Alguns formatos de ficheiro poderão não ser suportados, dependendo do software instalado.
- Os ficheiros que excederem o limite de tamanho poderão provocar um erro.
- Os ficheiros de música poderão estar protegidos por proprietários de direitos de autor internacionais ou legislação sobre direitos de autor. Poderá necessitar de permissão legal antes de copiar um ficheiro de música. Para transferir ou copiar um ficheiro de música, comece por verificar a legislação sobre direitos de autor no país relevante.

Calculadora

Pode utilizar dois tipos de calculadora: a calculadora simples e a calculadora científica.

1 Toque em ◯ > **Essenciais** > **Calculadora**.

2 Utilize o teclado para efetuar um cálculo.

- Para utilizar a calculadora científica, arraste a barra deslizante do lado direito do ecrã para a esquerda.
- Para reiniciar um cálculo, toque sem soltar no botão **DEL**.

E-mail

Utilize a aplicação E-mail para enviar e receber e-mails a partir do seu webmail ou outras contas, utilizando POP3 ou IMAP ou aceda à sua conta Exchange para as suas necessidades de e-mail empresarial.

Configurar uma conta de e-mail

O seu telefone suporta vários tipos de contas de e-mail e permite ter várias contas de e-mail configuradas simultaneamente.

Antes de configurar uma conta de e-mail, certifique-se de que tem o nome de utilizador (ID utilizador), palavra-passe, nome do servidor, etc. para efetuar a configuração com sucesso.

1 Toque em ◯ > **Essenciais** > **E-mail**.

2 Siga as instruções no ecrã para configurar a sua conta de e-mail.

- A conta de e-mail é configurada e vai começar a receber e-mails.

Gravador de Áudio

Pode gravar e guardar a sua voz ou as vozes de outras pessoas em eventos importantes. Pode reproduzir ou partilhar os ficheiros de vozes gravados.

1 Toque em ◯ > **Essenciais** > **Gravador de Áudio**.
   - Para adicionar um evento, toque em ⋮ > **Adicionar etiquetas** > **Adicionar** em **Evento**. De seguida, adicione um evento à data pretendida.
   - Para guardar os dados do local da gravação, toque em ⋮ > **Adicionar etiquetas** > **Adicionar** em **Local**.

2 Toque em ●.
   - Para pausar a gravação, toque em ⏸.

3 Toque em ■ para terminar a gravação.
   - O ficheiro é guardado automaticamente e aparece o ecrã de ficheiros gravados.

4 Toque em ▶ para reproduzir a voz gravada.

- Toque em para visualizar os ficheiros gravados. Pode reproduzir um ficheiro de voz gravado a partir da lista.

Rádio FM

Pode ouvir rádio FM.

Toque em ◯ > **Essenciais** > **Rádio FM**.

- Para utilizar esta aplicação, comece por ligar auscultadores ao dispositivo. Os auscultadores funcionam como a antena de rádio.
- Esta função poderá não ser suportada, dependendo da área.

Centro de atualizações

Pode verificar e instalar a versão mais recente da aplicação ou software fornecido pela LG.

Toque em ◯ > **Gestão** > **Centro de Atualização**.

Gestor de ficheiros

Pode visualizar e gerir ficheiros guardados no seu dispositivo ou nuvem.

1 Toque em ◯ > **Gestão** > **Gestor de ficheiros**.

2 Toque em ☰ e selecione o local de armazenamento pretendido.

Smart Doctor

Utilize o Smart Doctor para diagnosticar o estado do dispositivo e otimizá-lo.

Toque em ◯ > **Gestão** > **Smart Doctor**.

LG Mobile Switch

Transfira dados facilmente de um dispositivo usado para um novo dispositivo através do LG Mobile Switch.

1 Toque em ◯ > **Gestão** > **LG Mobile Switch**.
Em alternativa, toque em ◯ > **Definições** > **Geral** > **Cópia de segurança** > **LG Mobile Switch**.

2 Siga as instruções apresentadas no ecrã para selecionar o método de transferência pretendido.

- Os dados de uma conta Google não serão incluídos na cópia de segurança. Quando sincroniza a conta, os contactos, as aplicações e o calendário Google, os dados de aplicações da memória e as aplicações transferidas da Play Store são automaticamente armazenados na aplicação Drive.
- Carregue totalmente a bateria antes de transferir dados para evitar que o dispositivo se desligue inadvertidamente durante o processo.

Transferências

Pode visualizar, eliminar ou partilhar ficheiros transferidos da Internet ou de aplicações.

Toque em ◯ > **Gestão** > **Downloads**.

SmartWorld

Pode transferir vários jogos, conteúdos áudio, aplicações e tipos de letra fornecidos pela LG Electronics. Personalize o seu dispositivo para se adequar às suas preferências utilizando temas de ecrã inicial e tipos de letra.

- Se utilizar dados móveis, poderá ser-lhe cobrada a utilização dos dados, dependendo do seu tarifário.
- Esta funcionalidade poderá não ser suportada, dependendo da área ou do fornecedor de serviços.

1 Toque em ◯ > **Serviços** > **SmartWorld**.

2 Toque em ⋮ > **LG Contas** e inicie sessão.

3 Selecione e transfira os itens de conteúdo pretendidos.

RemoteCall Service

O seu dispositivo pode ser diagnosticado remotamente para resolver problemas. Primeiro, efetue uma chamada telefónica para o centro de assistência ao cliente da LG da seguinte forma:

- Para utilizar esta função, tem de primeiro concordar com a sua utilização.
- Se utilizar dados móveis, poderá ser-lhe cobrada a utilização dos dados, dependendo do seu tarifário.

1 Toque em ◯ > **Serviços** > **Serviço RemoteCall**.

2 Efetue uma chamada para um centro de apoio ao cliente da LG.

3 Após estabelecer a chamada, siga as instruções do funcionário da assistência e introduza um número de acesso de seis dígitos.
- O seu dispositivo é ligado remotamente e o serviço de assistência remota é iniciado.

Difusão celular

Pode visualizar difusões de texto em tempo real sobre situações de emergência, como tufões, cheias e terramotos.

Toque em ◯ > **Serviços** > **Difusão celular**.

Chrome

Inicie sessão no Chrome e importe separadores abertos, marcadores e dados da barra de endereços de um computador para o dispositivo.

Aplicações da Google

Pode utilizar aplicações da Google, se definir uma conta Google. A janela de registo da conta Google surge automaticamente quando utiliza uma aplicação da Google pela primeira vez. Se não tiver uma conta Google, crie uma no dispositivo. Para obter mais detalhes sobre como utilizar uma aplicação, consulte a Ajuda na aplicação.



- Algumas aplicações poderão não funcionar, dependendo da área ou do fornecedor de serviços.

Documentos

Crie ou edite documentos criados online ou noutro dispositivo. Partilhe e edite documentos em conjunto com outras pessoas.

Drive

Carregue, guarde, abra, partilhe e organize ficheiros do dispositivo. Os ficheiros acessíveis a aplicações podem ser acedidos a partir de qualquer local, incluindo ambientes online e offline.

Duo

Efetue uma chamada de vídeo com a sua família, amigos e com quem utilizar a aplicação.

Gmail

Registe a conta de e-mail Google no dispositivo para consultar ou enviar e-mails.

Google

Utilize o Google para pesquisar páginas web, imagens, notícias, entre outro conteúdo, introduzindo ou dizendo palavras-chave.

Maps

Encontre a sua localização ou a localização de um local no mapa. Consulte informações geográficas.

Fotos

Visualize ou partilhe fotografias ou álbuns guardados no dispositivo.

Play Filmes e TV

Utilize a conta Google para alugar ou adquirir filmes. Adquira conteúdos e reproduza-os em qualquer local.

Play Música

Compre ficheiros de música na Play Store. Reproduza ficheiros de música guardados no dispositivo.

Folhas de cálculo

Crie ou edite folhas de dados criadas online ou noutro dispositivo. Partilhe e edite folhas de dados em conjunto com outras pessoas.

Apresentações

Crie ou edite material de apresentações online ou de outro dispositivo. Partilhe e edite material de apresentações em conjunto com outras pessoas.

YouTube

Procure e reproduza vídeos. Carregue vídeos para o YouTube para partilhá-los com pessoas em todo o mundo.

Google Assistente

O seu dispositivo tem o Google Assistente integrado. Faça-lhe perguntas. Diga-lhe para fazer coisas. É o seu Google pessoal. Toque sem soltar em ◯ e verá "Hi, how can I help?" ("Olá, em que posso ajudar?"), após o qual pode dizer o comando de voz.

• O Google Assistente não está disponível em todos os idiomas.

04

Definições

Definições

Pode personalizar as definições do dispositivo de acordo com as suas preferências.

Toque em ◯ > **Definições**.

- Toque em 🔍 e introduza uma palavra-chave na caixa de pesquisa para aceder a um item de definições.
- Toque em ⋮ para alterar o modo de visualização. Este guia do utilizador assume que está a usar a Vista de separador.

Rede

Wi-Fi

Pode ligar-se a dispositivos próximos através de rede Wi-Fi.

Ligar a uma rede Wi-Fi

1 No ecrã de definições, toque em **Rede** > **Wi-Fi**.

2 Toque em ◯ para ativar.
- As redes Wi-Fi disponíveis são apresentadas automaticamente.

3 Selecione uma rede.
- Poderá ter de introduzir uma palavra-passe para aceder à rede Wi-Fi.
- O dispositivo ignora este processo no caso de redes Wi-Fi a que já tenha acedido anteriormente. Se não se quiser ligar automaticamente a uma determinada rede Wi-Fi, toque na rede e em **ESQUECER**.

Definições de rede Wi-Fi

No ecrã de definições, toque em **Rede** > **Wi-Fi**.

- **Comutar para dados móveis**: se a função de ligação de dados móveis estiver ativada e o dispositivo não conseguir ligar à Internet através da ligação Wi-Fi, o dispositivo ligará automaticamente à Internet através da ligação de dados móveis.

> • Esta funcionalidade depende do fornecedor de serviços.

- ⋮ : Personalize as definições de rede Wi-Fi.

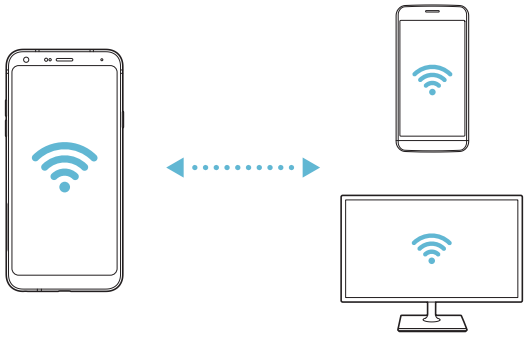
Wi-Fi Direct

Pode ligar o dispositivo a outros dispositivos compatíveis com Wi-Fi Direct para partilhar dados diretamente. Não necessita de um ponto de acesso. Pode ligar a um ou mais dispositivos através de Wi-Fi Direct.

1 No ecrã de definições, toque em **Rede** > **Wi-Fi** > ⋮ > **Avançados Wi-Fi** > **Wi-Fi Direct**.
   - Os dispositivos próximos compatíveis com Wi-Fi Direct são automaticamente apresentados.

2 Selecione um dispositivo.
   - A ligação ocorre quando o dispositivo aceita o pedido de ligação.

> • Utilizar Wi-Fi Direct pode reduzir a autonomia da bateria.



Bluetooth

Pode ligar o dispositivo a dispositivos próximos compatíveis com Bluetooth para partilhar dados. Ligue o dispositivo a auscultadores e teclados Bluetooth. Assim será mais fácil controlar o dispositivo.

Emparelhar com outro dispositivo

1 No ecrã de definições, toque em **Rede** > **Bluetooth**.

2 Toque em para ativar.

- Os dispositivos disponíveis são automaticamente apresentados.
- Para atualizar a lista de dispositivos, toque em .

- Apenas os dispositivos definidos como visíveis são exibidos na lista.

3 Selecione um dispositivo da lista.

4 Siga as instruções do ecrã para efetuar a autenticação.

- Este passo é ignorado para dispositivos a que tenha acedido anteriormente.

Enviar dados por Bluetooth

1 Selecione um ficheiro.
   • Pode enviar ficheiros multimédia ou contactos.
2 Toque em < > **Bluetooth**.
3 Selecione um dispositivo de destino para o ficheiro.
   • O ficheiro é enviado assim que o dispositivo de destino o aceitar.

• Os processos de partilha de ficheiros podem diferir, dependendo do ficheiro.

Dados móveis

Pode ativar e desativar os dados móveis. Também pode gerir a utilização dos dados móveis.

Ligar os dados móveis

1 No ecrã de definições, toque em **Rede** > **Dados móveis**.
2 Toque em para ativar.

Personalizar os dados móveis

1 No ecrã de definições, toque em **Rede** > **Dados móveis**.
2 Personalize as seguintes definições:
   • **Dados móveis**: defina para utilizar ligações de dados nas redes móveis.
   • **Limite de utilização de dados móveis**: Defina um limite de utilização de dados móveis para os bloquear se esse limite for atingido.
   • ⋮ : personalize as definições dos dados móveis.

Definições de chamadas

Pode personalizar as definições de chamadas, como as chamadas de voz e as opções de chamadas internacionais.

- Algumas funcionalidades poderão não ser suportadas, dependendo da área ou do fornecedor de serviços.

1 No ecrã de definições, toque em **Rede** > **Definições de chamadas**.

2 Personalize as definições.

Partilha de ligação

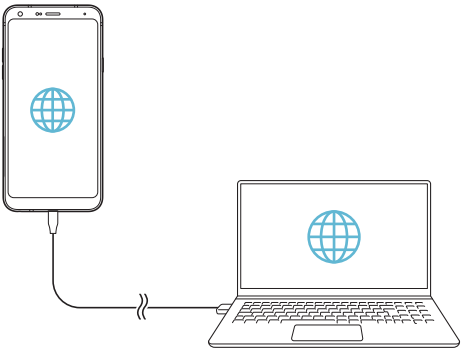
Partilha de ligação por USB

Pode ligar o dispositivo a outro dispositivo por USB e partilhar dados móveis.

1 Ligue o seu dispositivo a outros dispositivos através de um cabo USB.

2 No ecrã de definições, toque em **Rede** > **Partilha de ligação** > **Partilha de ligação por USB** e, em seguida, toque em para ativar.

- Esta opção usa dados móveis e poderão ser aplicadas taxas pela utilização dos dados, dependendo do seu tarifário. Contacte o seu fornecedor de serviços para obter mais informações.
- Para ligar a um computador, transfira o controlador USB em *www.lg.com* e instale-o no computador.
- Não poderá enviar ou receber ficheiros entre o dispositivo e o computador enquanto a partilha de ligação por USB estiver ativada. Desative a partilha de ligação por USB para enviar ou receber ficheiros.
- Os sistemas operativos compatíveis com a partilha de ligação são o Windows XP ou superior e o Linux.



Partilha de acesso Wi-Fi

Pode configurar o dispositivo como router sem fios para que outros dispositivos se possam ligar à Internet utilizando os dados móveis do seu dispositivo.

1 No ecrã de definições, toque em **Rede** > **Partilha de ligação** > **Partilha de acesso Wi-Fi** e, em seguida, toque em para ativar.

2 Toque em **Configurar hotspot Wi-Fi** e introduza Nome do Wi-Fi (SSID) e a palavra-passe.

3 Ligue o Wi-Fi no seu dispositivo e selecione o nome da rede do dispositivo na lista de Wi-Fi.

4 Introduza a palavra-passe da rede.

- Esta opção usa dados móveis e poderão ser aplicadas taxas pela utilização dos dados, dependendo do seu tarifário. Contacte o seu fornecedor de serviços para obter mais informações.
- Estão disponíveis mais informações neste Website: *http://www.android.com/tether#wifi*



Temporizador de desativação da partilha de acesso Wi-Fi

Se a partilha de acesso Wi-Fi não for utilizada durante um período de tempo específico, é desligada automaticamente. Pode definir a hora para desligar de forma automática.

Ligação Bluetooth

Um dispositivo ligado por Bluetooth pode ligar-se à Internet utilizando os dados móveis do seu dispositivo.

1 No ecrã de definições, toque em **Rede** > **Partilha de ligação** > **Ligação Bluetooth** e, em seguida, toque em para ativar.

2 Ligue o Bluetooth em ambos os dispositivos e emparelhe-os.

- Esta opção usa dados móveis e poderão ser aplicadas taxas pela utilização dos dados, dependendo do seu tarifário. Contacte o seu fornecedor de serviços para obter mais informações.
- Estão disponíveis mais informações neste Website: *http://www.android.com/tether#Bluetooth_tethering*

Ajuda

Pode obter ajuda sobre como utilizar tethering e hotspots.

No ecrã de definições, toque em **Rede** > **Partilha de ligação** > **Ajuda**.

NFC

Pode utilizar o dispositivo como cartão de transporte ou cartão de crédito. Também pode partilhar dados com outro dispositivo.

1 No ecrã de definições, toque em **Rede** > **NFC**.

2 Toque em para ativar.

- Toque no seu dispositivo com outro dispositivo que suporte NFC para permitir a partilha de dados.

- A antena NFC pode estar numa posição diferente, dependendo do tipo de dispositivo. Consulte *Descrição geral das peças* para mais informações sobre a área da antena NFC.

Android Beam

Pode partilhar ficheiros com outro dispositivo, tocando na parte traseira do dispositivo. Também pode partilhar ficheiros, incluindo músicas, vídeos ou contactos, e abrir uma página Web ou iniciar uma aplicação do outro dispositivo.

1 No ecrã de definições, toque em **Rede** > **Android Beam**.

2 Toque em para ativar.

3 Toque na parte traseira do dispositivo com outro dispositivo.

- A antena NFC pode estar numa posição diferente, dependendo do tipo de dispositivo.

Painel de partilha

Pode partilhar conteúdos da Galeria, da Música e do Gestor de ficheiros com dispositivos próximos. Também pode partilhar conteúdos com pessoas específicas em aplicações que funcionem com o Google Direct Share.

1 No ecrã de definições, toque em **Rede** > **Painel de partilha**.

2 Toque em para desativar cada opção.

Partilha de ficheiros

Pode enviar e receber ficheiros entre o seu dispositivo e outros dispositivos ou tablets LG.

1 No ecrã de definições, toque em **Rede** > **Partilha de ficheiros**.

2 Personalize as seguintes definições:

- **LG Q7**: altere o nome do dispositivo.
- **Gravar em**: defina a pasta de destino para guardar ficheiros recebidos de outros dispositivos.
- **Partilha de ficheiros**: permita a receção de ficheiros enviados de outros dispositivos.
- **SmartShare Beam**: partilhe ficheiros com outros dispositivos através do SmartShare Beam.
- **Ajuda**: pode visualizar ajuda ao partilhar ficheiros.

Servidor multimédia

Pode partilhar conteúdos multimédia do dispositivo com dispositivos próximos compatíveis com DLNA.

1 No ecrã de definições, toque em **Rede** > **Servidor multimédia**.

2 Personalize as seguintes definições:

- **Partilha de conteúdos**: partilhe conteúdo do dispositivo com dispositivos próximos.
- **LG Q7**: defina o nome do dispositivo.
- **Os meus conteúdos partilhados**: selecione o tipo de conteúdos multimédia a partilhar com outros dispositivos.
- **Dispositivos permitidos**: visualize uma lista de dispositivos com permissão de acesso aos conteúdos do seu dispositivo.
- **Dispositivos não permitidos**: visualize uma lista de dispositivos sem permissão de acesso aos conteúdos do seu dispositivo.

LG AirDrive

Pode utilizar a sua conta LG para gerir os ficheiros guardados no dispositivo a partir de um computador. Não necessita de uma ligação USB.

1 No ecrã de definições, toque em **Rede** > **LG AirDrive**.

2 Utilize uma única conta LG para aceder a LG Bridge no computador e a **LG AirDrive** no dispositivo.
- O software LG Bridge pode ser transferido em *www.lg.com*.

3 Faça a gestão de ficheiros do dispositivo no computador.

Imprimir

Pode ligar o dispositivo a uma impressora por Bluetooth e imprimir fotografias ou documentos guardados no dispositivo.

1 No ecrã de definições, toque em **Rede** > **Imprimir**.

- Se a impressora pretendida não estiver na lista, instale o controlador da impressora a partir da loja de aplicações.

2 Selecione o serviço de impressão.

3 Toque em para ativar.

4 Selecione uma impressora no ecrã da lista de impressoras.
- Para adicionar uma impressora, toque em ⋮ > **Adicionar impressoras**.
- Para procurar o nome de uma impressora, toque em ⋮ > **Procura**.
- Toque em ⋮ > **Definições** no ecrã da lista de impressoras.

5 Selecione um ficheiro e toque em ⋮ > **Imprimir**.
- O documento é impresso.

- Se não tiver uma conta Google, toque em **Adic. conta** para criar uma conta.

Modo de voo

Pode desligar as funções de chamadas e de dados móveis. Quando este modo está ativado, as funções que não precisam de dados, como jogos e a reprodução de música, permanecem disponíveis.

1 No ecrã de definições, toque em **Rede** > **Modo de voo**.

2 Toque em **LIGAR** no ecrã de confirmação.

Redes móveis

Pode personalizar as definições de rede móvel.

1 No ecrã de definições, toque em **Rede** > **Redes móveis**.

2 Personalize as seguintes definições:

- **Dados móveis**: ative ou desative os dados móveis.
- **Roaming de dados**: navegue pela Internet e utilize e-mails, mensagens multimédia e outros serviços de dados no estrangeiro.
- **Modo de rede**: selecione um tipo de rede.
- **Nomes de pontos de acesso**: visualize ou altere o ponto de acesso para os serviços de dados móveis. Para alterar o ponto de acesso, selecione uma opção da lista de pontos de acesso.
- **Operadores de rede**: procure uma operadora e ligue-se automaticamente a uma rede.

VPN

Pode ligar-se a uma rede virtual segura, como uma intranet. Também pode gerir as redes privadas virtuais ligadas.

Adicionar VPN

1 No ecrã de definições, toque em **Rede** > **VPN**.

2 Toque em +.

- Esta funcionalidade só está disponível quando o bloqueio do ecrã está ativado. Se o bloqueio do ecrã estiver desativado, é apresentado um ecrã de notificações. Toque em **ALTERAR** no ecrã de notificações para ativar o bloqueio de ecrã. Consulte *Definir um bloqueio de ecrã* para obter mais detalhes.

3 Introduza os dados de VPN e toque em **GUARDAR**.

Configure as definições de VPN

1 Toque numa VPN da lista **VPNS**.

2 Introduza os dados da conta de utilizador da VPN e toque em **LIGAR**.

- Para guardar os dados da conta, selecione a caixa de verificação **Gravar informações da conta**.

Som

Pode personalizar as definições de som, vibração e notificações.

No ecrã de definições, toque em **Som** e personalize as seguintes definições:

- **Perfis de som**: altere o modo de som para **Som**, **Apenas vibrar** ou **Silencioso**.
- **Volume**: ajuste o volume de som para vários itens.
- **Toque**: selecione um toque para as chamadas recebidas. Adicione ou elimine toques.
- **Toque contacto**: crie um toque para uma chamada recebida de um contacto específico.

- **Toque com vibração**: configure o dispositivo para vibrar e reproduzir um toque em simultâneo.
- **Alerta de flash para chamada recebida**: O flash pisca de acordo com o toque LG.
- **Som de notificação**: selecione um toque de notificação. Utilize a música guardada no dispositivo como um toque de notificação.
- **Não perturbe**: configure o tempo, o intervalo e o tipo de aplicação para receber mensagens de notificação. Receba mensagens de notificação apenas em determinados dias da semana.
- **Qualidade de som e efeitos**: Definir efeitos sonoros.
- **Tipo de vibração**: pode selecionar o tipo de vibração quando receber chamadas.
- **Som do teclado de marcação**: Selecione o efeito sonoro do teclado.
- **Som do teclado LG**: Selecione o efeito sonoro do teclado LG.
- **Som ao tocar**: Selecione um efeito sonoro para quando toca num item.
- **Som de bloqueio de ecrã**: Selecione um efeito sonoro quando o ecrã é bloqueado ou desbloqueado.

Ecrã

Pode personalizar definições detalhadas para cada tipo de ecrã.

No ecrã de definições, toque em **Ecrã** e personalize as seguintes definições:

- **Ecrã inicial**: personalize as definições do ecrã principal. Consulte *Definições do ecrã principal* para obter mais detalhes.
- **Papel de Parede & Tema**: Selecione o fundo de ecrã, tema e ícone para o seu dispositivo.
- **Tipo de Letra**: substitua o tamanho do tipo de letra, nível de negrito ou família.
- **Botões de toque do ecrã principal** reorganize os botões táteis do ecrã principal ou altere as cores de fundo.
- **Dimensionamento de aplicações**: ajuste o tamanho do ecrã das aplicações.

Alterar relação de imagem

- Este dispositivo utiliza uma relação de imagem de 18:9.
  - Algumas aplicações transferidas podem não suportar a relação de imagem de 18:9.

    Neste caso, selecione a melhor relação de ecrã para a aplicação ou consulte o fornecedor da aplicação para obter mais informações.
  - Pode selecionar a relação de imagem para aplicações individuais tocando em ◯ > **Definições** > **Ecrã** > **Dimensionamento de aplicações**. Selecione a relação de imagem pretendida.

- **Tamanho de ecrã**: defina os itens no ecrã para um tamanho que consiga visualizar facilmente. Alguns itens podem mudar de posição.
- **Vista confortável**: defina o dispositivo para reduzir o nível de luz azul no ecrã de modo a reduzir o cansaço visual.
- **Brilho**: utilize a barra de deslize para alterar o brilho do ecrã do dispositivo. Para ajustar automaticamente o brilho do ecrã de acordo com a intensidade da luz ambiente, toque no interruptor **Auto**.
- **Auto**: configure o dispositivo para que o brilho do ecrã seja ajustado automaticamente, de acordo com a intensidade da luz ambiente.
- **Rodar ecrã automaticamente**: rode automaticamente o ecrã de acordo com a disposição do dispositivo.
- **Limite de tempo do ecrã**: desligue automaticamente o ecrã quando o dispositivo ficar inativo por um determinado período de tempo.
- **Proteção de ecrã**: ative uma proteção de ecrã quando o dispositivo está ligado a um suporte ou a um carregador. Selecione um tipo de protetor de ecrã a apresentar.

Geral

Ecrã de bloqueio e segurança

Pode personalizar as definições do ecrã de bloqueio e segurança.

- **Google Play Protect**: Analise o dispositivo periodicamente por códigos ou aplicações potencialmente perigosos.
- **Localizar o meu dispositivo**: Detete remotamente a localização do dispositivo. Pode também proteger os dados de forma segura se perder o dispositivo.
- **Atualização de segurança**: Procure por atualizações de software e configure as definições de instalação automática.
- **Seleccione o bloqueio de ecrã**: Selecione um método de bloqueio do ecrã pretendido. Consulte *Definir um bloqueio de ecrã* para obter mais detalhes.
- **Personalizar ecrã de bloqueio**: Altere as informações apresentadas no ecrã bloqueado.
- **Definições de bloqueio seguro**: Altere as definições de bloqueio seguro.
- **Impressões digitais**: utilize a ponta dos dedos para desbloquear o ecrã ou conteúdos. Consulte *Descrição geral do reconhecimento de impressões digitais* para obter mais detalhes.
- **Bloquear conteúdo**: Permite definir um tipo de bloqueio (palavra-passe ou padrão) para os seus ficheiros QuickMemo+ e da Galeria.
- **Localização**: Pode personalizar a forma como certas aplicações utilizam as suas informações sobre a localização.
- **Encriptação e credenciais**: Configure as definições para encriptação e credenciais do cartão SD.
  - **Encriptar armazenamento do cartão SD**: encripte o cartão de memória para evitar que seja utilizado noutro dispositivo. Consulte *Encriptação do cartão de memória* para obter mais detalhes.
  - **Arranque seguro**: proteja o seu dispositivo com um bloqueio assim que é ligado. Consulte *Definições de arranque seguro* para obter mais detalhes.

- **Proteção de credenciais**: veja o tipo de armazenamento em que o certificado de segurança é gravado.
- **Credenciais fidedignas**: Visualize os certificados CA da raiz e os certificados CA instalados pelo utilizador do sistema.
- **Credenciais de utilizador**: Visualize e altere as informações de certificado seguro armazenadas no dispositivo.
- **Instalar a partir do armazenamento**: Instale um certificado seguro a partir de um armazenamento.
- **Apagar credenciais**: Elimine certificados seguros instalados pelo utilizador e credenciais relacionadas.

- **Configurar bloqueio do cartão SIM**: bloqueie ou desbloqueie o cartão USIM ou altere a palavra-passe (PIN).
- **Mostrar passwords**: Ative esta opção para mostrar brevemente cada carácter da palavra-passe à medida que a introduz para ver o que introduziu.
- **Administradores do dispositivo**: Permite privilégios a aplicações específicas para restringir o controlo ou o uso do dispositivo.
- **Trust agents**: visualize e utilize agentes de confiança instalados no dispositivo.
- **Afixação do ecrã**: fixe o ecrã da aplicação para que só a aplicação ativa possa ser usada.
- **Acesso à utilização**: visualize os detalhes de utilização de aplicações do dispositivo.

Aplicações e notificações

Pode verificar uma lista das aplicações instaladas e configurar as definições para notificações, autorizações da aplicação e muito mais.

1 No ecrã de definições, toque em **Geral** > **Aplicações e notificações**.

2 Personalize as definições.

Bateria

Visualize as informações atuais da bateria ou ative o modo de poupança de energia.

1 No ecrã de definições, toque em **Geral** > **Bateria**.

2 Personalize as seguintes definições:

- **Uso da bateria**: consulte os detalhes de utilização da bateria. Para ver mais detalhes, selecione um item específico.
- **Percentagem de bateria na barra de Notificações**: apresente o nível de bateria restante como percentagem ou como barra de estado.
- **Poupança de Energia**: reduza o consumo da bateria ao cortar algumas definições do dispositivo, como o brilho do visor, a velocidade do sistema e a intensidade da vibração.
- **Exclusões de poupança de energia**: selecione que aplicações utilizar sem limitações funcionais enquanto está no modo de poupança de energia ou de otimização da bateria.

Armazenamento

Pode visualizar e gerir o armazenamento interno do dispositivo ou o espaço de armazenamento do cartão de memória.

1 No ecrã de definições, toque em **Geral** > **Armazenamento**.

2 Personalize as seguintes definições:

- **Armazenamento interno**: visualize o espaço de armazenamento total e o espaço livre no armazenamento interno do dispositivo. Visualize uma lista de aplicações em utilização e a capacidade de armazenamento para cada aplicação.
- **Cartão SD**: visualize o espaço de armazenamento total e o espaço livre no cartão de memória. Esta opção só é apresentada se tiver inserido um cartão de memória. Para desativar o cartão de memória, toque em ⏏.

Contas

Pode adicionar utilizadores com quem partilhar o dispositivo e registar uma conta na nuvem.

1 No ecrã de definições, toque em **Geral** > **Contas**.

2 Personalize as definições.

Acessibilidade

Pode gerir plug-ins de acessibilidade instalados no dispositivo.

1 No ecrã de definições, toque em **Geral** > **Acessibilidade**.

2 Personalize as seguintes definições:

- **Visão** > **TalkBack**: configure o dispositivo para notificar o estado do ecrã ou ações por voz.
- **Visão** > **Notificações de voz**: Configure o dispositivo para ler informações do autor da chamada em voz alta.
- **Visão** > **Tipo de Letra**: substitua o tamanho do tipo de letra, nível de negrito ou família.
- **Visão** > **Tamanho de ecrã**: defina os itens no ecrã para um tamanho que consiga visualizar facilmente. Alguns itens podem mudar de posição.
- **Visão** > **Zoom de toque**: amplie ou reduza tocando no ecrã três vezes.
- **Visão** > **Zoom da janela**: aumente ou diminua uma janela e inverta a cor.
- **Visão** > **Ponteiro grande do rato**: amplie o ponteiro do rato.
- **Visão** > **Ecrã de alto contraste**: coloque a cor de fundo em preto num ecrã de alto contraste.
- **Visão** > **Inversão de cores do ecrã**: aumente o contraste de cores para pessoas com dificuldades de visão.
- **Visão** > **Ajuste de cores do ecrã**: ajuste a cor.
- **Visão** > **Tons de cinzento**: mude o ecrã para o modo de escala de cinzentos.
- **Visão** > **Termine chamadas com a tecla para ligar/desligar**: termine uma chamada premindo a tecla de alimentação/bloqueio.

- **Audição** > **Legenda**: ative o serviço de legendas na reprodução de vídeos para deficientes auditivos.
- **Audição** > **LED intermitente**: verifique o estado do dispositivo através do LED.
- **Audição** > **Flash de Notificação**: configure o dispositivo para notificá-lo da receção de chamadas, mensagens e alarmes com uma luz intermitente.
- **Audição** > **Desativar todos os sons**: desative todos os sons e diminua o volume no recetor.
- **Audição** > **Canal de áudio**: selecione o tipo de áudio.
- **Audição** > **Equilíbrio de som**: ajuste o equilíbrio de saída do áudio. Utilize a barra de deslize para alterar o equilíbrio.
- **Motoras e cognição** > **Touch assistant**: ative o painel de toque para tornar os botões e os gestos mais fáceis de utilizar.
- **Motoras e cognição** > **Introdução táctil**: introduza o texto tocando no ecrã sem o soltar ou modifique-o com apenas um toque.
- **Motoras e cognição** > **Teclado físico**: personalize as definições do teclado.
- **Motoras e cognição** > **Clique automático do rato**: clique automaticamente com o ponteiro do rato caso não haja movimento.
- **Motoras e cognição** > **Toque sem soltar para chamadas**: atenda ou rejeite chamadas ao tocar sem soltar no botão de chamada em vez de arrastar.
- **Motoras e cognição** > **Limite de tempo do ecrã**: desligue automaticamente o ecrã quando o dispositivo ficar inativo por um determinado período de tempo.
- **Motoras e cognição** > **Áreas de controle de toque**: limite a área de toque para que apenas uma parte específica do ecrã possa ser controlada por toque.
- **Atalho das funcionalidades de acessibilidade**: aceda rapidamente a uma função utilizada frequentemente ao tocar em ◯ três vezes.

- **Rodar ecrã automaticamente**: mude automaticamente a disposição do ecrã, de acordo com a posição física do dispositivo.
- **Amazon Assistant**: O Amazon Assistant fornece automaticamente comparações de produto à medida que compra em apps selecionadas no seu dispositivo.
- **Selecionar para falar**: permite-lhe tocar em itens para ouvir feedback falado.
- **Acesso por comutador**: crie combinações de teclas para controlar o dispositivo.

Google

Pode utilizar as definições do Google para gerir as suas aplicações e definições de conta Google.

No ecrã de definições, toque em **Geral** > **Google**.

Smart Doctor

Utilize o Smart Doctor para diagnosticar o estado do dispositivo e otimizá-lo.

No ecrã de definições, toque em **Geral** > **Smart Doctor**.

Jogos

Pode configurar as definições das funcionalidades de ferramentas de jogos, gráficos e poupança de bateria.

- **Ferramentas de jogos**: Toque em para ativar esta funcionalidade. Pode iniciar esta funcionalidade ao tocar no ícone de ferramenta de jogos, na parte inferior do ecrã, enquanto estiver a jogar um jogo.
- **Gráficos de jogos**: ajustar os gráficos dos jogos.

> • Quando altera a resolução de determinados jogos, a funcionalidade de exibição do ecrã poderá não funcionar corretamente.

- **Pausa**: reduzir o brilho do ecrã e o desempenho sempre que deixar o jogo ficar em execução durante mais de 5 minutos.

Tecla de atalho

Pode personalizar as definições das teclas de atalho.

1 No ecrã de definições, toque em **Geral** > **Teclas de atalho**.

2 Personalize as seguintes definições:

- **Tirar uma selfie na Câmara**: Coloque o dedo no sensor de impressões digitais para tirar uma selfie.

  - O dedo deve ficar no sensor de impressões digitais até tirar a fotografia.
  - Esta funcionalidade apenas está disponível na câmara frontal.

- **Efetuar uma captura de ecrã**: Dê um toque duplo e mantenha premido o sensor de impressões digitais para fazer uma captura de ecrã.

  - O dedo deve ficar no sensor de impressões digitais até fazer a captura de ecrã.

- **Ver o painel de notificações**: Passe o dedo para baixo/cima no sensor de impressões digitais para abrir o painel de notificações.
- **Abrir a Câmara**: Prima duas vezes o botão de alimentação para abrir a Câmara.
- **Abrir o Capture+**: Prima duas vezes o botão Subir volume para abrir o **Capture+** quando o ecrã está bloqueado ou desligado.
- **Abrir a Câmara**: Prima duas vezes o botão de Descer volume para abrir a **Câmara** quando o ecrã está bloqueado ou desligado.

Ligar ecrã

Toque duas vezes no ecrã para ligar ou desligar o ecrã.

Consulte *Ligar ecrã* para obter mais detalhes.

Centro de atualizações

Pode verificar e instalar a versão mais recente da aplicação ou software fornecido pela LG.

1 No ecrã de definições, toque em **Geral** > **Centro de atualizações**.

2 Personalize as seguintes definições:

- **Atualização de aplicação**: Verifique se está disponível uma atualização de aplicação. Se disponível, pode instalar a atualização.
- **Atualização de software**: Verifique se está disponível uma atualização de software. Se disponível, pode instalar a atualização.

Idioma e entrada

Pode personalizar as definições de idioma e teclado do dispositivo.

1 No ecrã de definições, toque em **Geral** > **Idioma e entrada**.

2 Personalize as seguintes definições:

- **Idioma**: selecione um idioma a aplicar ao dispositivo.
- **Teclado atual**: visualize o teclado atualmente em utilização. Selecione um teclado para utilizar quando introduz texto.
- **Teclado no ecrã**: Altere as definições do teclado LG ou funcionalidade de reconhecimento de voz de Google Voice.
- **Teclado físico**: Selecione a utilização do teclado físico ou verifique as teclas de atalho do teclado.
- **Serviço de preenchimento automático**: Ative esta opção para introduzir as informações guardadas na conta, tais como palavra-passe, endereço ou número de cartão de crédito com um único toque. Pode também desativar esta opção, utilizar Google Autocomplete ou adicionar uma nova conta de serviço.
- **Saída de texto-para-voz**: configure as definições para a saída de texto em voz.
- **Velocidade do indicador**: ajuste a velocidade do ponteiro de um rato ou trackpad.
- **Inverter botões do rato**: inverta o botão direito do rato para efetuar ações de manipulação direta primárias.

Hora & Data

Pode personalizar as definições de data e hora para o dispositivo.

1 No ecrã de definições, toque em **Geral** > **Hora & Data**.

2 Personalize as definições.

Memória

Pode visualizar a utilização média da memória durante um certo período de tempo e a memória ocupada por uma aplicação.

1 No ecrã de definições, toque em **Geral** > **Memória**.

2 Toque em ▼ para configurar um espaço de tempo para recolher dados.

Cópia de segurança

Pode criar cópias de segurança dos dados guardados no dispositivo noutro dispositivo ou conta.

1 No ecrã de definições, toque em **Geral** > **Cópia de segurança**.

2 Personalize as seguintes definições:

- **LG Mobile Switch**: permite-lhe transferir dados de um dispositivo LG antigo para o seu dispositivo LG novo. Consulte *LG Mobile Switch* para obter mais detalhes.
- **Cópia de segurança e restauro**: efetue uma cópia de segurança dos dados do seu dispositivo ou restaure os dados do dispositivo a partir de uma cópia de segurança.

⚠ • Repor o dispositivo poderá eliminar ficheiros de cópias de segurança guardados no armazenamento. Certifique-se de que copia e armazena os ficheiros de cópias de segurança importantes no seu PC.

- **Cópia de segurança Google**: Altere as definições de cópia de segurança de Google Drive. Pode também verificar a conta de segurança atualmente utilizada ou adicionar uma nova conta de segurança.

Reiniciar e reposição

Pode reiniciar ou repor o dispositivo, incluindo as definições de rede e das aplicações.

1 No ecrã de definições, toque em **Geral** > **Reiniciar e reposição**.

2 Personalize as seguintes definições:

- **Reiniciar automaticamente**: Reinicie e otimize o telemóvel de acordo com um período definido.
- **Definições de rede repostas**: reponha as definições do Wi-Fi, do Bluetooth e outras definições de rede.
- **Repor preferências da aplicação**: Reponha as definições para uma aplicação. Os dados guardados na aplicação não serão eliminados.
- **Repor dados de fábrica**: reponha todas as definições do dispositivo e elimine dados.



- Repor o dispositivo elimina todos os dados contidos no mesmo. Introduza o nome do dispositivo, a conta Google e outras informações iniciais de novo.

Sobre o telefone

Pode visualizar informações sobre o dispositivo, como o nome, o estado, os detalhes de software e as informações legais.

No ecrã de definições, toque em **Geral** > **Sobre o telefone** e visualize as informações.

Normas e Segurança

Pode visualizar as marcas de certificação e as informações relacionadas no dispositivo.

No ecrã de definições, toque em **Geral** > **Normas e Segurança**.

05

Anexo

Definições de idioma LG

Selecione um idioma a utilizar no seu dispositivo.

- Toque em ◯ > **Definições** > **Geral** > **Idioma e entrada** > **Idioma** > **ADICIONAR UM IDIOMA** e selecione um idioma.
  - Mantenha premido ☰ e arraste para o topo da lista de idiomas para ver como idioma pré-definido.

LG Bridge

Descrição geral do LG Bridge

O LG Bridge é uma aplicação que o ajuda, de forma prática, a gerir fotografias, músicas, vídeos e documentos guardados no seu smartphone LG a partir do computador. Pode efetuar cópias de segurança dos seus contactos, fotografias e muito mais no computador ou atualizar o software do dispositivo.

- Consulte a ajuda do LG Bridge para mais informações.
- As funcionalidades suportadas podem variar, dependendo do dispositivo.
- O controlador LG USB é um programa necessário para ligar o seu smartphone LG ao computador e é instalado ao instalar o LG Bridge.

Funções do LG Bridge

- Efetuar a gestão de ficheiros no dispositivo a partir de um computador, através de ligação Wi-Fi ou ligação de dados móveis.
- Efetuar cópias de segurança de dados do dispositivo num computador ou restaurar dados do computador para o dispositivo, através de ligação de dados USB.
- Atualizar o software do dispositivo a partir de um computador, através de ligação de dados USB.

Instalar o LG Bridge num computador

1 Aceda a *www.lg.com* a partir do computador.

2 Selecione a sua região.

3 Clique em **Assistência** > **Software e firmware**.

4 Introduza o nome do seu dispositivo.
OU
Selecione pela Categoria de produto.

5 Aceda a **PC Sync** > **LG ponte** para transferir o ficheiro de configuração.
- Aceda a **Detalhes** para visualizar os requisitos mínimos para instalar o LG Bridge.

Atualização do software do telemóvel

Atualização do software do telemóvel LG a partir da internet

Para obter mais informações sobre a utilização desta função, visite *http://www.lg.com/common/index.jsp* e selecione o país e o idioma.

Esta funcionalidade permite-lhe atualizar convenientemente o firmware do telemóvel para uma versão mais recente a partir da internet, sem necessidade de visitar um centro de apoio. Esta funcionalidade só estará disponível se ou quando a LG disponibilizar uma versão de firmware mais recente para o seu dispositivo.

Uma vez que a atualização de firmware do telemóvel requer a atenção total do utilizador durante o processo de atualização, certifique-se de que verifica todas as instruções e notas apresentadas a cada passo antes de avançar. Tenha em atenção que remover o cabo USB durante a atualização poderá danificar seriamente o telemóvel.

- A LG reserva-se o direito de disponibilizar atualizações de firmware apenas para modelos selecionados à sua discrição e não garante a disponibilidade de versões mais recentes do firmware a todos os modelos de equipamento móvel.

Atualização de software do telemóvel LG através da antena (OTA)

Esta funcionalidade permite atualizar, de forma prática, o software do seu dispositivo para uma versão mais recente através de OTA, sem ligar um cabo USB. Esta funcionalidade só estará disponível se ou quando a LG disponibilizar uma versão de firmware mais recente para o seu dispositivo.

Para efetuar a atualização de software do telefone,

Definições > **Geral** > **Centro de Atualização** > **Actualização de software** > **Verificar actualizações**.

- Os seus dados pessoais do armazenamento interno do telemóvel, incluindo informações sobre a conta Google e outras contas, os seus dados e definições de aplicação/sistema, aplicações transferidas e a licença DRM, poderão perder-se no processo de atualização do software do telemóvel. Portanto, a LG recomenda que efetue cópias de segurança dos dados pessoais antes de atualizar o software do telemóvel. A LG não assume responsabilidade pela perda de quaisquer dados pessoais.
- Esta funcionalidade depende da área ou do fornecedor de serviços.

Guia antirroubo

Configure o dispositivo para evitar que outras pessoas o usem se for reposto para as definições de fábrica sem a sua permissão. Por exemplo, se o dispositivo for perdido, roubado ou apagado, apenas alguém munido da sua conta Google ou informações do bloqueio de ecrã pode utilizar o dispositivo.

Tudo o que necessita para se certificar de que o seu dispositivo está protegido é:

- Configurar um bloqueio de ecrã: Se o dispositivo for perdido ou roubado mas tiver um bloqueio de ecrã configurado, o dispositivo não pode ser apagado no menu de Definições a menos que o ecrã esteja desbloqueado.
- Adicionar a conta Google ao dispositivo: Se o dispositivo for apagado mas tiver a conta Google, o dispositivo não termina o processo de configuração até serem novamente introduzidos os dados da sua conta Google.

Depois de o dispositivo estar protegido, terá de desbloquear o ecrã ou introduzir a palavra-passe da conta Google, se necessitar de efetuar uma reposição de fábrica. Desta forma, confirma-se que é o utilizador ou alguém de confiança a realizar a reposição.

- Não apague a conta Google a palavra-passe adicionadas ao dispositivo antes de efetuar uma reposição de fábrica. Se não conseguir fornecer as informações da conta durante o processo de configuração, não poderá utilizar o dispositivo depois de efetuar a reposição de fábrica.

Nota de informação sobre software de código aberto

Para obter o código fonte incluído neste produto ao abrigo da GPL, LGPL, MPL e outras licenças de código aberto visite *http://opensource.lge.com*.

Além do código fonte, pode transferir todas as condições da licença referidas, renúncias de garantia e avisos de direitos de autor.

A LG Electronics também pode fornecer-lhe o código fonte aberto em CD-ROM mediante o pagamento de uma taxa que cobre o custo de realização de tal distribuição (como o custo do suporte, transporte e processamento), a pedido por e-mail para *opensource@lge.com*.

Esta oferta é válida por um período de três anos após o nosso último envio deste produto. Esta oferta é válida para todas as pessoas com conhecimento desta informação.

Informações regulamentares (Número da ID do regulamento, etiquetagem eletrónica, etc.)

Para obter informações regulamentares detalhadas, aceda a **Definições** > **Geral** > **Normas e Segurança**.

Marcas comerciais

- Para aceder às patentes DTS, consulte *http://patents.dts.com*. Fabricado sob licença da DTS Licensing Limited. DTS, o respetivo símbolo e DTS em conjunto com o símbolo, DTS:X e o logótipo DTS:X são marcas comerciais registadas ou marcas comerciais da DTS, Inc. nos Estados Unidos e/ou noutros países. © DTS, Inc. Todos os direitos reservados.



- Copyright ©2018 LG Electronics, Inc. Todos os direitos reservados. LG e o logótipo da LG são marcas registadas do LG Group e respetivas entidades relacionadas.
- Google™, Google Maps™, Gmail™, YouTube™, Duo™ e a loja Google Play™ são marcas comerciais da Google, Inc.
- Bluetooth® é uma marca registada da Bluetooth SIG, Inc. em todo o mundo.
- Wi-Fi® e o logótipo Wi-Fi são marcas registadas da Wi-Fi Alliance.
- Todas as restantes marcas comerciais e direitos autorais são propriedade dos respetivos proprietários.

DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE

Pelo presente documento, a **LG Electronics** declara que este **LM-Q610EM** se encontra em conformidade com os requisitos essenciais e outras disposições relevantes da directiva **2014/53/EU**.

Pode encontrar uma cópia da Declaração de Conformidade em *http://www.lg.com/global/declaration*

Agência de contacto para a conformidade deste produto

LG Electronics European Shared Service Center B.V.

Krijgsman 1, 1186 DM Amstelveen, The Netherlands

Mais informações

Guia para transferência de dados

- Relativamente aos dados que podem ser trocados entre dispositivos LG ou entre o dispositivo LG e um dispositivo de terceiros, veja a tabela seguinte.

Tipo	Detalhes dos itens	Dispositivo LG → Dispositivo LG	Dispositivo Android de terceiros → Dispositivo LG	Dispositivo iOS → Dispositivo LG
Dados pessoais	Contactos, mensagens, registos de chamadas, calendário, gravações de voz	○	○	○
	Memorandos	○	X	○
	Alarmes	○	X	X
Dados de média	Fotografias, vídeos, músicas, documentos	○	○	○
Definições de ecrã	Definições do ecrã principal (pastas e widgets)	○	X	X
	Definições do ecrã de bloqueio (definições do bloqueio de ecrã excluídas)	○	X	X
Aplicações	Aplicações transferidas	○	○	-
	Dados pessoais da aplicação transferida	○	X	
Outros	Certificado público	○	○	X
	Definições (Wi-Fi, Bluetooth, Chamadas, Som e Notificação, acessibilidade, bateria)	○	X	X

- Consoante a versão do software ou da aplicação, do sistema operativo, do fabricante ou da política do fornecedor de serviços, alguns dados podem não ser transmitidos.

Peças em vidro temperado

As peças deste dispositivo em vidro temperado não são permanentes e podem sofrer algum desgaste com o tempo.

- Se deixar cair o dispositivo numa superfície dura ou se o sujeitar a um impacto severo, pode danificar o vidro temperado.
  Se tal acontecer, para imediatamente de utilizar o dispositivo e contacte um centro de apoio ao cliente da LG.
- Pode comprar capas de proteção para proteger o dispositivo de eventuais danos.
  Note que essas capas de proteção não estão cobertas pelo serviço de garantia fornecido pela LG Electronics, pelo que não garantimos a sua segurança.

Alterar relação de imagem

Este dispositivo utiliza uma relação de imagem de 18:9.

- Algumas aplicações transferidas podem não suportar a relação de imagem de 18:9.
  Neste caso, selecione a melhor relação de ecrã para a aplicação ou consulte o fornecedor da aplicação para obter mais informações.

Informações gerais

<Centro de informações a clientes LG>

+351-808-78-5454

* Certifique-se de que o número está correcto antes de fazer uma chamada.

Bandas de frequência suportadas	Potência de saída do transmissor
GSM 900	33.5 dBm
GSM 1800	30.5 dBm
WCDMA B1	23 dBm
WCDMA B8	24.8 dBm
LTE B1	23 dBm
LTE B3	24 dBm
LTE B7	22.5 dBm
LTE B8	24.8 dBm
LTE B20	24.8 dBm
LTE B28	24.8 dBm
LTE B38	23.5 dBm
BT 2.4GHz	11 dBm
WLAN 2.4GHz	17.5 dBm
NFC	-15 dBuA/m

Eliminação do seu aparelho usado



1. Este símbolo de um caixote do lixo com rodas e linhas cruzadas sobrepostas indica que os resíduos de produtos elétricos e eletrónicos (WEEE) devem ser eliminados separadamente do lixo doméstico.
2. Os produtos elétricos usados podem conter substâncias perigosas, pelo que, a eliminação correta do seu aparelho usado pode contribuir para evitar potenciais danos para o ambiente e saúde humana. O seu aparelho usado pode conter peças reutilizáveis que podem ser usadas para reparar outros aparelhos e materiais úteis que podem ser reciclados para preservar os recursos limitados.
3. Pode levar o seu aparelho à loja onde o adquiriu ou contactar a sua entidade local de recolha e tratamento de resíduos para obter mais informações sobre o ponto de recolha WEEE autorizado mais próximo. Para obter informações mais atualizadas relativas ao seu país, visite *www.lg.com/global/recycling*

Eliminação de baterias/acumuladores usados



1. Este símbolo pode estar acompanhado dos símbolos químicos do mercúrio (Hg), cádmio (Cd) ou chumbo (Pb) se a bateria contiver mais do que 0,0005% de mercúrio, 0,002% de cádmio ou 0,004% de chumbo.
2. Todas as baterias/acumuladores devem ser eliminados em separado e não juntamente com os resíduos municipais, através de infra-estruturas de recolha selectiva, definidas pelas autoridades estatais ou locais.
3. A eliminação adequada das baterias/acumuladores antigos ajuda a prevenir potenciais efeitos negativos sobre o ambiente e a saúde humana e dos animais.
4. Para informações mais detalhadas acerca da eliminação de baterias/acumuladores usados, contacte as autoridades locais, os serviços de recolha de lixo ou a loja onde adquiriu o produto.

Perguntas frequentes

Este capítulo lista alguns problemas que poderá encontrar ao utilizar o telemóvel. Alguns problemas requerem que contacte o seu fornecedor de serviços, mas a maioria pode ser resolvida por si com facilidade.

Erro no cartão SIM

Certifique-se de que o cartão SIM está inserido corretamente.

Nenhuma conexão de rede ou rede perdida

O sinal está fraco. Coloque-se junto a uma janela ou numa área aberta.

Está fora da área de alcance de rede. Mude de local e verifique a rede.

Chamadas indisponíveis

A nova rede não é autorizada.

Certifique-se de que não ativou o barramento de chamadas para o número que lhe está a ligar.

Certifique-se de que não ativou o barramento de chamadas para o número que está a marcar.

Não é possível ligar o dispositivo

Quando a bateria está totalmente descarregada não é possível ligar o seu dispositivo.

Carregue totalmente a bateria antes de ligar o dispositivo.

Erro de carregamento

Certifique-se de que o dispositivo está a carregar a temperaturas normais.

Verifique o carregador e a sua ligação ao dispositivo.

Utilize apenas os acessórios fornecidos na caixa, pois são os permitidos pela LG.

A bateria descarrega mais rapidamente do que quando o dispositivo foi inicialmente adquirido

Quando expõe o dispositivo ou a bateria a temperaturas muito frias ou muito elevadas a duração da bateria pode ser reduzida.

O consumo da bateria aumenta quando utiliza determinadas funcionalidades ou aplicações, tais como GPS, jogos ou a Internet.

A bateria é um consumível e a duração da bateria diminui ao longo do tempo.

São apresentadas mensagens de erro ao abrir a câmara Carregue a bateria.

Liberte alguma memória transferindo ficheiros para um computador ou eliminando ficheiros do seu dispositivo.

Reinicie o dispositivo.

Se depois destas dicas continuar a ter problemas com a aplicação da câmara, contacte o centro de assistência da LG Electronics.

A qualidade da fotografia é fraca

A qualidade das suas fotografias pode variar, dependendo da área envolvente e das técnicas fotográficas utilizadas.

Se tira fotos e vídeos, a qualidade da angular padrão é melhor do que a grande angular.

Se tira fotos em zonas escuras, à noite ou em espaços interiores, pode haver ruído da imagem ou as imagens podem ficar desfocadas.

Se tiver algum problema, reponha as opções.

O ecrã tátil responde mais lentamente ou de forma incorreta

Se utilizar um protetor de ecrã ou acessórios opcionais no ecrã tátil, o ecrã tátil pode não funcionar corretamente.

Se estiver a utilizar luvas, se as suas mãos não estiverem limpas quando toca no ecrã tátil ou se tocar no ecrã com objetos afiados ou com as pontas dos dedos, o ecrã tátil pode não funcionar adequadamente.

O ecrã táctil pode avariar em condições húmidas ou quando é exposto a água.

Reinicie o dispositivo para solucionar quaisquer falhas temporárias de software.

Se o ecrã tátil estiver riscado ou danificado, visite um centro de assistência da LG Electronics.

Desliga ou bloqueia

Reiniciar o dispositivo

- Se o seu dispositivo bloquear ou desligar, poderá ter de fechar as aplicações ou de desligar o dispositivo e voltar a ligá-lo.

Efetuar uma inicialização

- Se o ecrã bloquear ou se os botões ou o ecrã tátil não estiverem a responder, pode efetuar uma reinicialização parcial para reiniciar o dispositivo.
- Para efetuar uma reinicialização parcial do seu dispositivo, basta manter premidos os botões Diminuir volume e Ligar/Desligar até o dispositivo reiniciar.

Reinicializar o dispositivo

- Se os métodos acima não resolverem o problema, efetue uma reposição de fábrica dos dados.
- No ecrã de definições, toque em Geral > Cópia de segurança e reposição > Repor dados de fábrica.

- Este método repõe todas as definições do dispositivo e elimina dados. Antes de efetuar a reposição de fábrica dos dados, não se esqueça de criar cópias de segurança de todos os dados importantes armazenados no dispositivo.
- Se tiver registado uma conta do Google no dispositivo, tem de iniciar sessão na mesma conta do Google após reiniciar o dispositivo.

Dispositivo Bluetooth não localizado

Certifique-se de que a função sem fios Bluetooth se encontra ativada no seu dispositivo.

Certifique-se de que a função sem fios Bluetooth se encontra ativada no dispositivo com o qual pretende estabelecer a ligação.

Certifique-se de que o seu dispositivo e o outro dispositivo Bluetooth se encontram dentro do alcance máximo de Bluetooth (10 m).

Se as dicas acima não resolveram o seu problema, contacte o centro de assistência da LG Electronics.

Não é estabelecida ligação quando liga o dispositivo a um computador

Certifique-se de que o cabo USB que está a utilizar é compatível com o seu dispositivo.

Certifique-se de que tem o driver correto instalado e atualizado no seu computador.

A aplicação transferida causa muitos erros

A aplicação tem problemas.

Remova a aplicação e volte a instalá-la.

About this user guide

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

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

Instructional notices

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

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

NOTE: Notices or additional information.

Table of contents

5 Guidelines for safe and efficient use

01

Custom-designed Features

15 Video recording features
16 Gallery features
22 Fingerprint recognition
25 Multi-tasking feature
26 Notes on Water Resistant Properties

02

Basic Functions

30 Product components and accessories
31 Parts overview
34 Turning the power on or off
35 Installing the SIM card
38 Inserting the memory card
39 Removing the memory card
39 Battery
41 Touch screen
44 Home screen
53 Screen lock
56 Memory card encryption
57 Taking screenshots
57 Entering text
63 Content sharing
65 Do not disturb

03

Useful Apps

67 Installing and uninstalling apps
68 App trash
69 App Shortcuts
70 Phone
74 Messaging
75 Camera
88 Gallery
92 Contacts
94 QuickMemo+
96 Clock
97 Calendar

97 Tasks
98 Music
99 Calculator
99 E-mail
100 Audio Recorder
100 FM Radio
101 Update centre
101 File Manager
101 Smart Doctor
101 LG Mobile Switch
102 Downloads
102 SmartWorld
103 RemoteCall Service
103 Cell Broadcast
103 Chrome
104 Google apps

04

Settings

107 Settings
107 Network
118 Sound
119 Display
121 General

05

Appendix

132 LG Language Settings
132 LG Bridge
133 Phone software update
135 Anti-Theft Guide
136 Open Source Software Notice Information
136 Regulatory information (Regulation ID number, E-labeling, etc.)
137 Trademarks
138 DECLARATION OF CONFORMITY
138 Contact office for compliance of this product
139 More information
143 FAQ

Guidelines for safe and efficient use

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

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

Exposure to radio frequency energy

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

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

- The radio wave exposure guidelines employ a unit of measurement known as the Specific Absorption Rate, or SAR. Tests for SAR are conducted using standardised methods with the device transmitting at its highest certified power level in all used frequency bands.
- While there may be differences between the SAR levels of various LG device models, they are all designed to meet the relevant guidelines for exposure to radio waves.
- The SAR limit recommended by the International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection (ICNIRP) is 2 W/kg averaged over 10 g of tissue.
- The highest SAR value for this model tested for use at the ear is 0.357 W/kg (10 g) and when worn on the body is 1.550 W/kg (10 g).

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

Information about the RF exposure from FCC

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

Part 15.19 statement

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

(1) This device may not cause harmful interference, and

(2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Part 15.21 Statement

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

Body-worn Operation

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

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

Part 15.105 Statement

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

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

Product care and maintenance

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

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

Efficient device operation

Electronics devices

All devices may receive interference, which could affect performance.

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

Road safety

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

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

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

Avoid damage to your hearing



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

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

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



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

Glass Parts

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

Blasting area

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

Potentially explosive atmospheres

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

In aircraft

Wireless devices can cause interference in aircraft.

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

Children

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

Emergency calls

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

Battery information and care

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

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

Securing personal information

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

Notice for Battery replacement

- Li-Ion Battery is a hazardous component which can cause injury.
- Battery replacement by 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 authorised 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*.

01

Custom-designed Features

Video recording features

QLens

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

1 Tap ◯ > , then tap **QLens**.

2 Select the desired option among Visual Shopping, Visual Search or Scan QR code.

3 Tap the screen to take a photo of the object you want to search or focus the QR code.

- The result will appear after a moment.

- This feature is available only when your device is connected to a network. If you use mobile data, you may be charged for data usage, depending on your pricing plan.
- For Visual Shopping and Visual Search features, you can select the desired area from the image that you have taken, and then search it again.
- This feature is available only when the rear camera is in the Auto mode.
- This function may not be supported depending on the area.

Flash Jump-Cut

Create a GIF by taking photos 3 seconds aparts.

1 Tap ◯ > , then tap **MODE** > .

2 Tap ◎ to take a photo.

- : Set how many photos you want to take to create a GIF. Photos amount to take automatically.

3 Photos are taken every 3 seconds and saved as a GIF file.

Gallery features

Related content

You can edit and customise related content in the Gallery.

1 While viewing a picture preview, tap 🔗.

2 When the icon related with the date or location where you took the photo appears, touch the screen.



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



- Tap ⋮ to access additional options.

Making a GIF

You can create a GIF file from the Gallery.

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

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

3 Tap **SAVE**.

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

Making a collage

You can make a collage from the associated content.

1 While viewing an album, tap ⋮ > **Make collage**.

2 Select the desired images to add to the a collage and then tap **NEXT**.
- Select the desired layout from the bottom of the screen.

3 Tap **MAKE**.

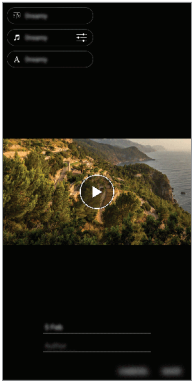
- A maximum of 9 images can be used to create a collage.

Making a video from the related content

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

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

- : Select the video theme.
  - To download the theme, tap ↓.
- : Add background music or adjust the playback time.
  - To select a file for the background music, tap +.
  - To download a file for the background music, tap ↓.
  - To adjust the volume of background music and original video, tap ⚙.
- A : Select a font face.
  - To download a font, tap ↓.



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

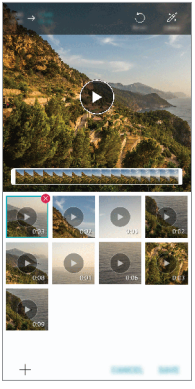
Creating a movie

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

1 Tap ◯ > , then tap ⋮ > **Create movie**.

2 Select images or videos for your movie and tap **NEXT**.

3 Edit the selected images and videos and then tap **SAVE**.



Deleting files

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

Adding files

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

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

Rearranging files

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

Adding file effects

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

Resetting the movie edits

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

Previewing a file

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

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

Making a GIF

You can easily make a GIF file using recorded video.

1 At the desired starting point while watching a video, tap GIF.

2 Select the length of the GIF you want to create.
   - GIF is generated for the time selected from the current time.
   - For videos less than 5 seconds, GIF images are automatically generated for the remaining time.

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

Fingerprint recognition

Fingerprint recognition overview

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

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

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

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

Precautions for fingerprint recognition

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

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

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

Registering fingerprints

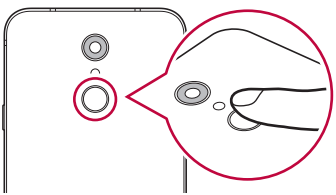
You can register and save your fingerprint on the device to use fingerprint identification.

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

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

2 Locate the fingerprint sensor on the back of the device and gently put your finger on it to register the fingerprint.

- Ensure that your fingertip covers the entire surface of the sensor of the fingerprint sensor.



3 Follow the on-screen instructions.
   - Repeat scanning the fingerprint by moving your finger little by little until the fingerprint registers.

4 When the fingerprint registration is done, tap **OK**.
   - Tap **ADD MORE** to register another fingerprint. If you register only one fingerprint and the corresponding finger is not in a good condition, the fingerprint recognition may not work well. As the preventive measure against this kind of situation, register multiple fingerprints.

Managing fingerprints

You can edit or delete registered fingerprints.

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

2 Unlock according to the specified lock method.

3 From the fingerprint list, tap a fingerprint to rename it. To delete it, tap 🗑.

Unlocking the screen with a fingerprint

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

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

2 Unlock according to the specified lock method.

3 On the fingerprint settings screen, activate the desired function:
   - **Screen lock**: Unlock the screen with a fingerprint.
   - **Content lock**: Unlock content with a fingerprint. To do this, make sure that the content lock is set.

Multi-tasking feature

Multi window

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

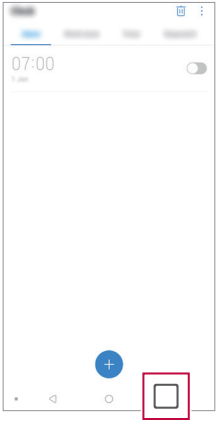
1 Tap ☐ from the Home touch buttons.
- Recently-used apps appear.

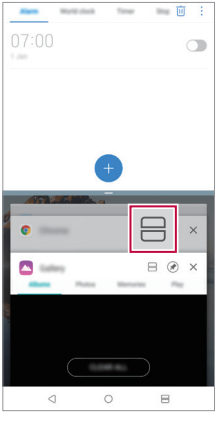
2 Tap ⊟ at the top of the desired app to use the Multi window feature.
- The selected app appears at the top half of the screen.

Alternatively,

1 Touch and hold ☐ while using an app.
- Recently-used apps appear on the split screen.

2 Tap ⊟ at the top of the desired app to use the Multi window feature.
- The selected app appears at the top half of the screen.





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

Overview screen

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

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

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

Notes on Water Resistant Properties

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

Your product has undergone testing in a controlled environment and is proven to be water and dust resistant in certain circumstances (meets the requirements of classification IP68 as described by the international standard IEC 60529 - Degrees of Protection provided by Enclosures [IP Code]; test conditions: 15-35 °C, 86-106kPa, 1.5 meter, for 30 minutes). Do not expose the device in conditions that are different from the test conditions. Results may vary in actual use.

WARNING

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

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



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



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



Do not immerse the product in a hot spring.



Do not swim with this product.



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



Do not immerse your product in water deeper than approximately 1.5 meters.
Do not immerse your product in water for longer than 30 minutes.

- If your product becomes wet be sure to wipe the microphone, speaker, and stereo jack with a dry cloth before use.
- Should your product or your hands become wet, dry them before handling the product.

- Do not use the product in places where it may be sprayed with high pressure water (e.g. near a faucet or shower head) or submerge it in water for extended periods of time, as the product is not designed to withstand high water pressure.
- This product is not resistant to shock. Do not drop the product or subject it to shock. Doing so might damage or deform the main unit, causing water leakage.
- The product's water and dust resistant features may be damaged by dropping or receiving an impact.
- If the product gets wet, use a clean, soft cloth to dry it thoroughly.
- The touch screen and other features may not work properly if the device is used while wet.
- Your product is water resistant only when the SIM/Memory card tray is properly inserted into the product.
- Do not open or close the SIM/Memory card tray while the product is wet or immersed in water. Exposing the open tray to water or moisture may damage the product.
- The SIM/Memory card tray contains rubber [packing] to help prevent dust, water, or moisture from entering the product. Do not damage the rubber [packing] as this may allow dust, water, or moisture to enter your product and cause damage.

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

02

Basic Functions

Product components and accessories

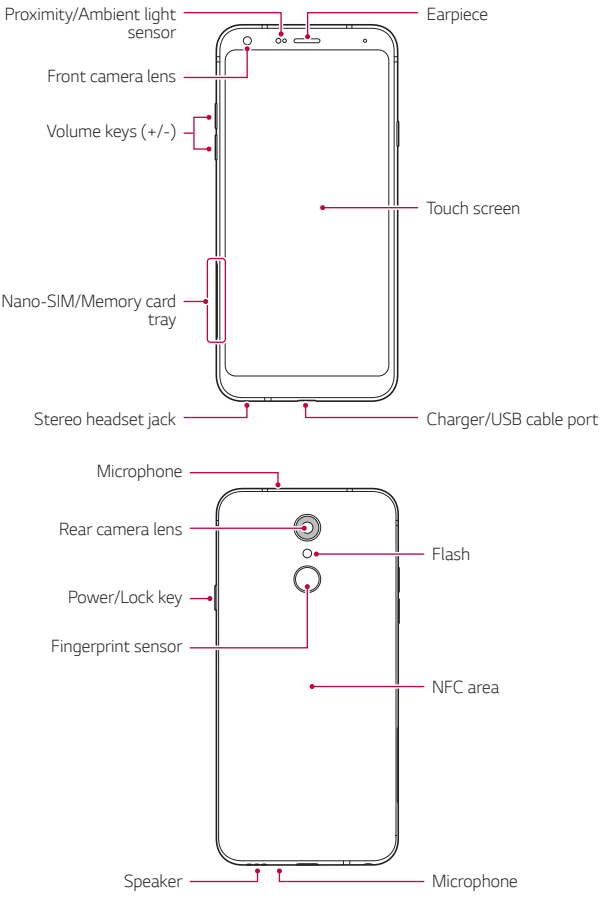
The following items are included with your device.

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

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

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

Parts overview



Do NOT attempt to remove the back cover.

This device has a non-removable battery. Do not attempt to remove the back cover. Doing so may severely damage the battery and device, which could cause overheating, fire, and injury.

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

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

Turning the power on or off

Turning the power on

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

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

Turning the power off

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

Restarting the device

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

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

Power control options

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

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

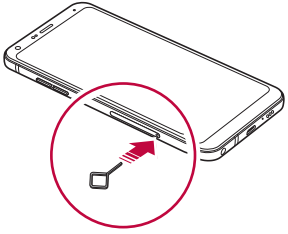
Installing the SIM card

Insert the SIM (Subscriber Identity Module) card provided by your service provider to start using your device.

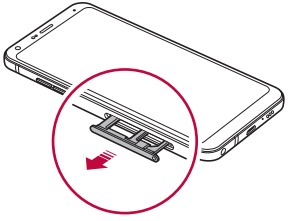
- Be careful with the ejection pin since it has a sharp edge.

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

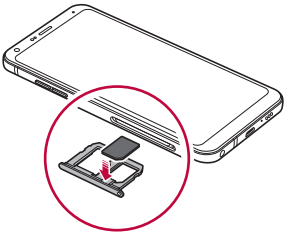
1 Insert the ejection pin into the hole on the card tray.



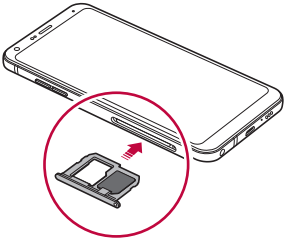
2 Pull out the card tray.



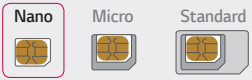
3 Put the SIM card on the card tray with the gold-coloured contacts facing downwards.



4 Insert the card tray back into the slot.



- This device supports only Nano SIM cards.



- For problem-free performance, it is recommended to use the device with the correct type of SIM card. Always use a factory-made SIM card supplied by the operator.
- If you insert the card tray into your device while the card tray is wet, your device may be damaged. Always make sure the card tray is dry.
- Do not lose your SIM card. LG is not responsible for damage and other issues caused by loss or transfer of a SIM card.
- Be careful not to damage the SIM card when you insert or remove it.
- When you insert the SIM card or memory card, place it on the card tray correctly.
- When you insert the card tray back into the device, insert it horizontally in the direction of arrow as shown in the figure. Make sure that the card placed on the card tray does not move out of its position.
- Insert the SIM card with the gold-colored contacts facing downwards.
- Be sure to insert the SIM card into the device by following the instructions in the user manual.
- If you insert to or remove the card tray from the device, be careful not to let water or other liquids enter into the card tray. If a wet card tray or card is inserted into the device, your device may get damaged.

Inserting the memory card

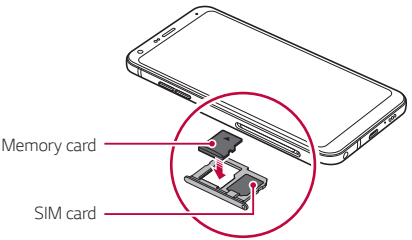
Insert the memory card into your device.

The device can support up to a 2 TB microSD card. Depending on the memory card manufacturer and type, some memory card may not be compatible with your device.

1 Insert the ejection pin into the hole on the card tray.

2 Pull out the card tray.

3 Put the memory card on the card tray with the gold-coloured contacts facing downwards.



4 Insert the card tray back into the slot.

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

- Memory card is an optional item.
- Frequent writing and erasing of data may shorten the memory card lifespan.

Removing the memory card

Unmount the memory card before removing it for safety.

1 Tap ◯ > **Settings** > **General** > **Storage** > ⏏.

2 Insert the ejection pin into the hole on the card tray.

3 Pull out the card tray and remove the memory card.

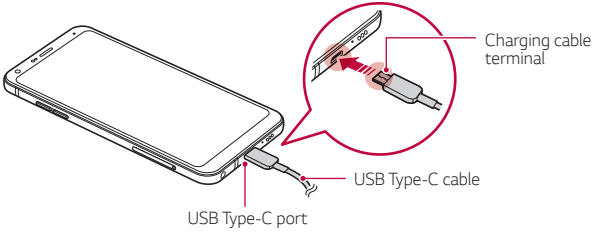
⚠ • Do not remove the memory card while the device is transferring or accessing information. This may cause data to be lost or corrupted, or may damage the memory card or the device. LG is not responsible for losses that result from the abuse or improper use of memory cards, including the loss of data.

Battery

Charging the battery

Before using the device, fully charge the battery.

Charge the device with the USB Type-C cable.



- Do not charge while the device or charging cable is wet or contains moisture. This can cause fire, electric shock, injury or damage to device.
- Make sure to use the USB cable provided with your device.
- Make sure to use an LG-approved charger and charging cable. Charging the battery with a third-party charger may cause the battery to explode or may damage the device.
- This device has a non-removable battery. Do not attempt to remove the back cover.
- Using the device when it is charging may cause electric shock. To use the device, stop charging it.

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

Precautions when using the device

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

Using the battery efficiently

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

Cancel background operations to increase battery life.

To minimise battery consumption, follow these tips:

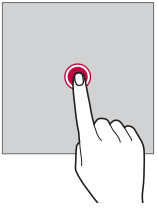
- Turn off the **Bluetooth®** or Wi-Fi network function when not using them.
- Set the screen timeout to as short a time as possible.
- Minimise the screen brightness.
- Set a screen lock when the device is not used.
- Check the battery level while using any downloaded apps.

Touch screen

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

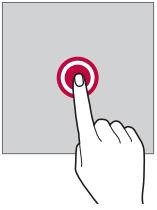
Tapping

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



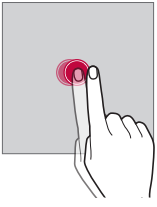
Touching and holding

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



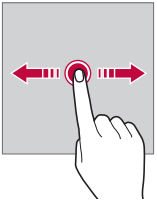
Double-tapping

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



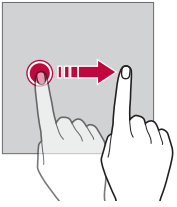
Dragging

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



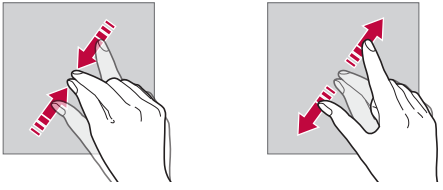
Swiping

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



Pinching and spreading

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



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

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

Home screen

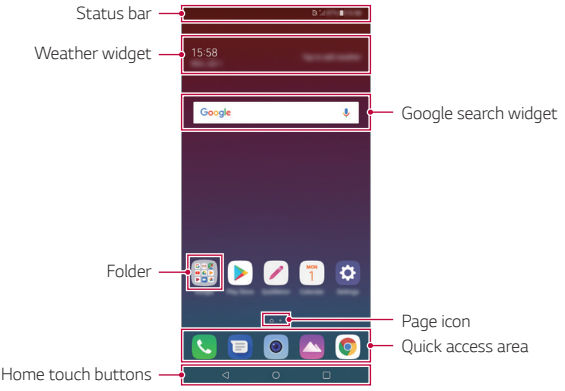
Home screen overview

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

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

Home screen layout

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



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

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

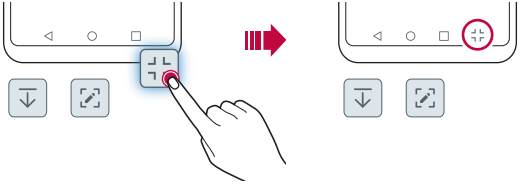
- **Home touch buttons**
  - ◁ : Return to the previous screen. Close the keypad or pop-up windows.
  - ○ : Tap to go to the Home screen. To launch Google search, touch and hold.
  - □ : Tap to view a list of recently used apps or run an app from the list. To delete all the recently used apps, tap **CLEAR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

Editing the Home touch buttons

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

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

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



Status icons

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

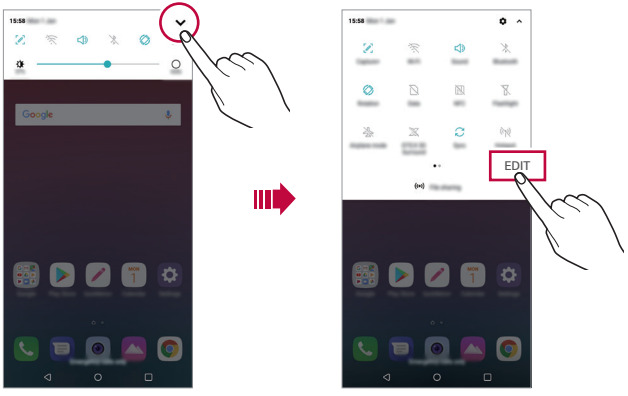
	No signal
	Data is being transmitted over the network
	Alarm is set
	Vibrate mode is on
	Bluetooth is on
	Connected to a computer via USB
	Battery level
	Airplane mode is on
	Missed calls
	Wi-Fi is connected
	Mute mode is on
	GPS is on
	Hotspot is on
	No SIM card
	The NFC read/write P2P mode is on

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

Notifications panel

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

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



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

Switching the screen orientation

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

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

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



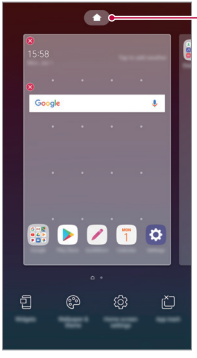
Editing the Home screen

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

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

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

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

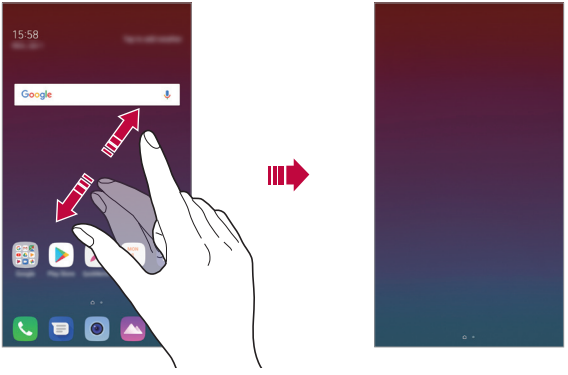


Viewing the background theme

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

Spread two fingers apart on the Home screen.

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



Moving apps on the Home screen

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

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

Using folders from the Home screen

Creating folders

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

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

Editing folders

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

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



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

Home screen settings

You can customise the Home screen settings.

1 Tap ◯ > **Settings** > **Display** > **Home screen**.

2 Customise the following settings:

- **Select Home**: Select a Home screen mode.
- **Wallpaper**: Change the Home screen background wallpaper.
- **Screen swipe effect**: Select an effect to apply when the Home screen canvas switches.
- **Icon shape**: Change to a different shape of icons.
- **Sort apps by**: Set how apps are sorted on the Home screen.

- **Grid**: Change the app arrangement mode for the Home screen.
- **Hide apps**: Select which apps you want to hide from the Home screen.
- **Loop Home screen**: Enable to allow continuous Home screen scrolling (loop back to first screen after the last screen).
- **Search**: Search by swiping down on the Home screen.

Screen lock

Screen lock overview

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

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

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



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

Setting a screen lock

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

1 Tap ◯ > **Settings** > **General** > **Lock screen & security** > **Select screen lock** and then select the method you prefer.

2 Customise the following settings:

- **None**: Deactivate the screen lock function.
- **Swipe**: Swipe on the screen to unlock the screen.
- **Pattern**: Draw a pattern to unlock the screen.
- **PIN**: Enter a numeric password to unlock the screen.
- **Password**: Enter an alphanumeric password to unlock the screen.
- **Fingerprints**: Unlock the screen by using your fingerprint.



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

Secure start-up settings

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

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

Precautions for the secure start-up feature

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

KnockON

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

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

Turning the screen on

Double-tap the middle of the screen.

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

Turning the screen off

Double-tap on an empty space on the Home screen and Lock screen.

You can also double-tap an empty space on the status bar.

Memory card encryption

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

1 Tap ◯ > **Settings** > **General** > **Lock screen & security** > **Encryption & credentials** > **Encrypt SD card**.

2 Read the on-screen overview of memory card encryption and then tap **CONTINUE** to continue.

3 Select an option and tap **ENCRYPT NOW**.

- **New data encryption**: Encrypt only data that is saved on the memory card after encryption.
- **Full encryption**: Encrypt all the data currently saved on the memory card.
- **Exclude media files**: Encrypt all files, except for media files such as music, photos and videos.

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

Taking screenshots

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

Via a shortcut

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

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

Via Capture+

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

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

Entering text

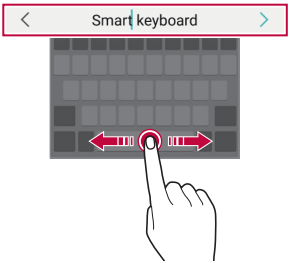
Using the Smart keyboard

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

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

Moving the cursor

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



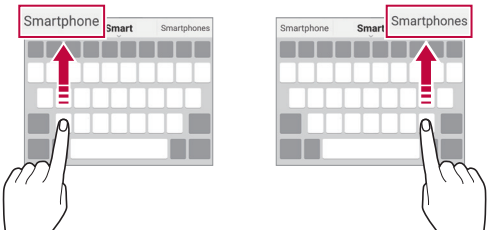
- This function may not be supported for some languages.

Suggesting words

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

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

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



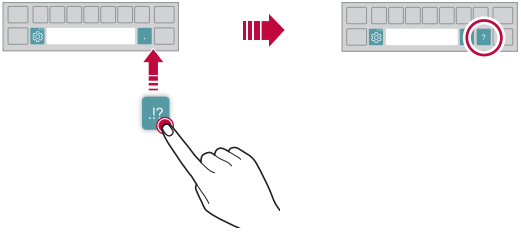
Changing the QWERTY keyboard layout

You can add, delete or rearrange keys on the bottom row of the keyboard.

1 Tap ◯ > **Settings** > **General** > **Language & input** > **On-screen keyboard** > **LG Keyboard** > **Keyboard height and layout** > **QWERTY keyboard layout**.

You can also tap ⚙ on the keyboard and tap **Keyboard height and layout** > **QWERTY keyboard layout**.

2 Tap a key on the bottom row, then drag it to another position.



- This option is available on the QWERTY, QWERTZ and AZERTY keyboards.
- This function may not be supported for some languages.

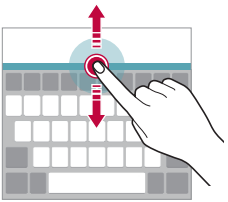
Customising the keyboard height

You can customise the keyboard height to maximise hand comfort when typing.

1 Tap ◯ > **Settings** > **General** > **Language & input** > **On-screen keyboard** > **LG Keyboard** > **Keyboard height and layout** > **Keyboard height**.

You can also tap ⚙ on the keyboard and tap **Keyboard height and layout** > **Keyboard height**.

2 Adjust the keyboard height.



Selecting a landscape keyboard mode

You can select a landscape keyboard mode from several choices.

1 Tap ◯ > **Settings** > **General** > **Language & input** > **On-screen keyboard** > **LG Keyboard** > **Keyboard height and layout** > **Keyboard type in landscape**.

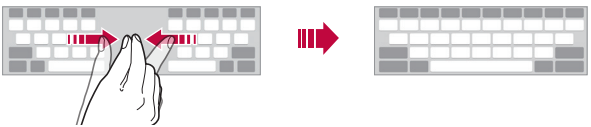
You can also tap ⚙ on the keyboard and tap **Keyboard height and layout** > **Keyboard type in landscape**.

2 Select a keyboard mode.

Splitting the keyboard

You can split the keyboard in half and place each piece on either side of the screen when the screen is in landscape mode.

To split the keyboard, turn the device horizontally and spread it apart on both sides with holding the keyboard with two fingers. To attach the keyboard, close it with pressing with two fingers.

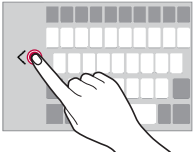


One-handed operation mode

You can move the keyboard to one side of the screen so that you can use the keyboard with one hand.

1 Tap ◯ > **Settings** > **General** > **Language & input** > **On-screen keyboard** > **LG Keyboard** > **Keyboard height and layout** > **One-handed operation**.
You can also tap ⚙ on the keyboard and tap **Keyboard height and layout** > **One-handed operation**.

2 Press the arrow displayed next to the keyboard to move the keyboard in the direction you want.



Adding languages to the keyboard

You can make additional languages available for keyboard input.

1 Tap ◯ > **Settings** > **General** > **Language & input** > **On-screen keyboard** > **LG Keyboard** > **Select languages**.

2 Select the languages you want to make available.

Copy and Paste

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

1 Touch and hold around the text you want to copy or cut.

2 Drag ◢ / ◣ to specify the area to copy or cut.

3 Select either **CUT** or **COPY**.

- Cut or copied text is automatically added to the clipboard.

4 Touch and hold the text input window, then select **PASTE**.

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

Entering text by using voice

On the keyboard, touch and hold ⚙ and then select 🎤.

- To maximise the voice command recognition, speak clearly.
- To enter text with your voice, make sure that your device is connected to a network.
- To select the language for voice recognition, tap ⚙ > **Languages** on the voice recognition screen.
- This function may be not supported, or the supported languages may differ depending on the service area.

Clip Tray

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

1 On the keyboard, touch and hold and select .
You can also touch and hold the text input window, then select **Clip Tray**.

2 Select and paste an item from the clip tray.
- A maximum of 20 items can be saved to the clip tray.
- Tap to lock saved items in order not to delete them, even when the maximum quantity is exceeded. A maximum of ten items can be locked. To delete locked items, unlock them first.
- Tap to delete the items saved to the clip tray.

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

Content sharing

Playing content from another device

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

1 Connect the TV and your device to the same Wi-Fi network.

2 While viewing the items from the **Gallery** or **Music** app, tap > **Play on other device**.

3 Select the TV you want to connect to.

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

Viewing content from nearby devices

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

Connecting the devices

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



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

Searching for nearby devices

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

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

Sending or receiving files

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

Sending files

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

Receiving files

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

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

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

Sending files to a computer

You can quickly send large files to your computer.

1 Install LG Bridge on your computer.

2 Start LG Bridge on the computer, then sign in using your LG account.

3 Tap ◯ > **Settings** > **Network** > **LG AirDrive**, then sign in using your LG account.

4 Select a computer on the sharing list from the **Gallery**, **File Manager** and **Music** apps.

- You can download LG Bridge from the LG Electronics website (*www.lg.com*).
- When you transfer files from the device to the computer while LG Bridge is not running, they are stored for 7 days in the temporary storage.
  Temporarily stored files are automatically saved on the computer when you launch LG Bridge within 7 days.

Do not disturb

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

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

2 Tap **Mode** and select the mode you want:
- **Priority only**: Receive sound or vibrate notifications for the selected apps. Even when Priority only is turned on, alarms still sound.
- **Total silence**: Disable both the sound and vibration.

03

Useful Apps

Installing and uninstalling apps

Installing apps

Access an app store to search and download apps.

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

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

Uninstalling apps

Uninstall apps that you no longer use from your device.

Uninstalling with the touch and hold gesture

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

- If apps were uninstalled within 24 hours from now, you can reinstall them. See *App trash* for details.

Uninstalling by using the settings menu

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

Uninstalling apps from the app store

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

- Some apps cannot be uninstalled by users.

Installing and uninstalling apps during the setup

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

You can skip to the next step without installation.

App trash

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

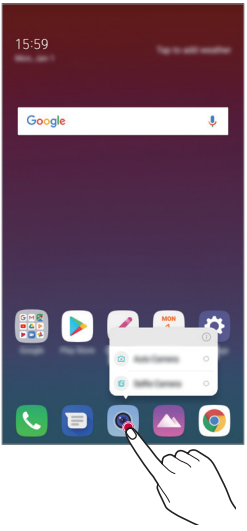
1 Tap ◯ > **Management** > **App trash**.
You can also touch and hold an empty area of the Home screen, then tap **App trash**.

2 Activate the desired function:
- **Restore**: Reinstall the selected app.
- 🗑 : Remove the uninstalled apps permanently from the device.

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

App Shortcuts

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



• This feature is available only on some apps.

Phone

Voice call

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

Making a call from the keypad

1 Tap ◯ > > **Dial**.

2 Make a call by using a method of your choice:

- Enter a phone number and tap .
- Touch and hold a speed dial number.
- Search for a contact by tapping the initial letter of a contact name in the contact list, and then tap .

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

Making a call from the contact list

1 Tap ◯ > > **Contacts**.

2 From the contact list, select a contact and tap .

Answering a call

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

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

Rejecting a call

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

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

Checking an incoming call while using an app

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



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

Viewing missed calls

If there is a missed call, the status bar at the top of the screen displays .

To view missed call details, drag the status bar downwards. You can also tap ◯ > > **Call logs**.

Functions accessible during a call

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

- **Hold**: Place the current call on hold.
- **Contacts**: View the contact list during a call.
- **End**: End a call.
- **Dialpad**: Display or hide the dial pad.

- **Speaker**: Turn on the speakerphone function.
- **Mute**: Mute your voice so that your voice cannot be heard by the other party.
- **Bluetooth**: Switch the call to a Bluetooth device that is paired and connected.
- ⋮: Access additional call options.

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

Making a three-way calling

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

1 During a call, tap ⋮ > **Add call**.

2 Enter a phone number and tap .
   - The two calls are displayed on the screen at the same time, and the first call is put on hold.

3 To start a conference call, tap **Merge calls**.

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

Viewing call records

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

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

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

Configuring call options

You can configure various call options.

1 Tap ◯ > > **Dial** or **Call logs**.

2 Tap ⋮ > **Call settings** and then configure the options to suit your preferences.

Messaging

Sending a message

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

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

1 Tap ◯ > .

2 Tap .

3 Specify a recipient and create a message.
- To use multimedia options, tap .
- To access optional menu items, tap ⋮.

4 Tap to send the message.

Reading a message

You can view exchanged messages organised by contact.

1 Tap ◯ > .

2 Select a contact from the message list.

Configuring messaging settings

You can change messaging settings to suit your preferences.

1 Tap ◯ > .

2 Tap ⋮ > **Settings** from the message list.

Camera

Starting the camera

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

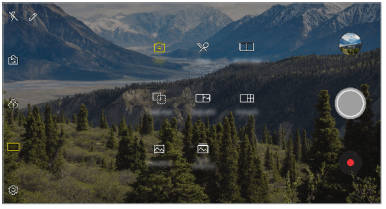
Tap ◯ > .

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

Changing the camera mode

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

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



Auto mode

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

1 Tap ◯ > , then tap **MODE** > **Auto** ([A]).

2 To take a photo, tap ◎. To record a video, tap .



Taking a photo

1 Select a camera mode and tap the subject to focus the camera on.

2 Tap ◎ to take a photo.
   - You can also press the Volume Down (-) or Volume Up (+) key to take a photo.

- When the screen is turned off or locked, start the camera by pressing the Volume Down (-) key twice. Tap ◯ > **Settings** > **General** > **Shortcut keys**. And then activate **Open Camera** under **VOLUME**.

Recording a video

1 Select a camera mode and tap the subject to focus the camera on.

2 Tap ●.
   - To take a photo while recording a video, tap 📷.
   - To pause the video recording, tap ❙❙. To resume the video recording, tap ●.

3 Tap □ to end the video recording.

Customising the camera options

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

Tap ⚙ on the screen.

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

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

HDR	Obtain photos in vivid colours and get compensated effects even when they are taken against the light. These functions are provided by the high dynamic range (HDR) technology equipped in the camera.
Cheese shutter	Take photos with voice commands.
Tag locations	Save the image with GPS location data.
Grid	Display guide grids so that you can take photos or record videos based on the horizontal and vertical reference lines.
Storage	Select if you want to store the pictures and videos in the Internal storage or SD card. (Available when the memory card is inserted.)
Help	Provide Help for each camera menu.

Additional options on the front camera

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

• When using the front camera, you can adjust the filter and skin tone.

Various camera modes

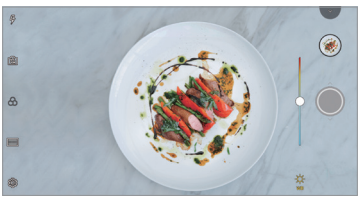
Food

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

1 Tap ◯ > 📷, then tap **MODE** > 🍴.

2 To take a photo, tap ◎.

- Drag the colour slide bar on the screen to adjust the white balance and select the best colour.
- If the slide bar is not displayed, tap ☼ to adjust the white balance.



Match shot

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

1 Tap ◯ > 📷, then tap **MODE** > ⬚.

2 To take a photo, tap ◎.

- 1 : Record two split screens at the same time.
- 1 : Record two split screens individually.
- : Import previous photos, videos, or images to create a match shot.
- : Rotate the imported photos or images.
- : Change the order of the imported photos or images.

3 Tap to save.



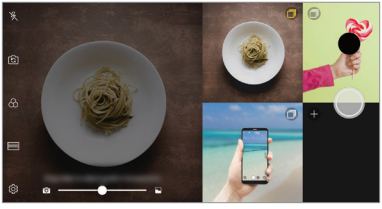
Guide shot

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

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

2 Place the desired subject on a translucent guide image, then tap .

- Use the slide bar to control the background transparency.

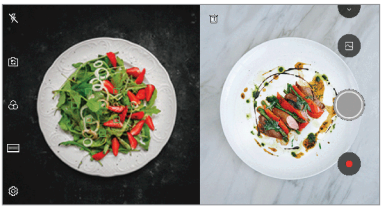


Snap shot

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

1 Tap ◯ > , then tap **MODE** > .

2 Tap ◎ to take a photo. To record a video, tap .



Grid shot

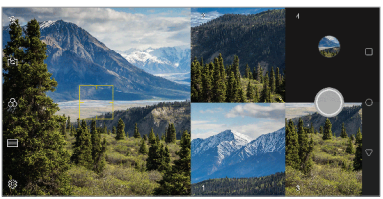
You can take photos or record videos for 4 different scenes in a row and save them as a single content.

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

1 Tap ◯ > , then tap **MODE** > .

2 Tap ◎ to take a photo.

3 Tap to save.



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

Panorama

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

1 Tap ◯ > , then tap **MODE** >

2 Tap ◎ and then slowly move the camera in one direction.
- Move the device by following the direction of the arrow in the guideline.

3 Tap □ to stop capturing the panoramic.



Burst shot

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

In the Auto mode, touch and hold ◎.

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

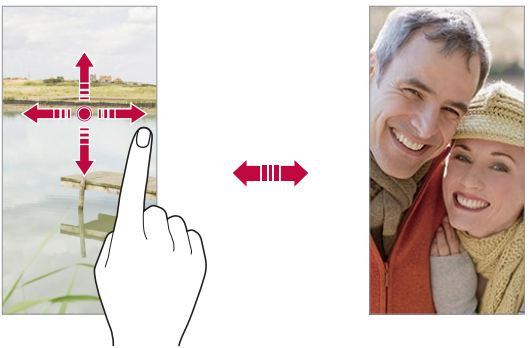
- You can take up to 30 photos.
- This feature is available only in specific modes.

Other useful features in the Camera app

Switching between cameras

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

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



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

Zoom in or out

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

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

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

Selfie shot

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

Gesture shot

You can take selfies by using gestures.

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

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

- In three seconds, a photo is taken.





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

Auto shot

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

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



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

Interval shot

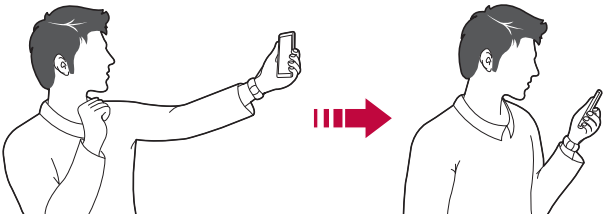
You can take selfies at an interval.

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

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

Gesture view

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



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

Save as flipped

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

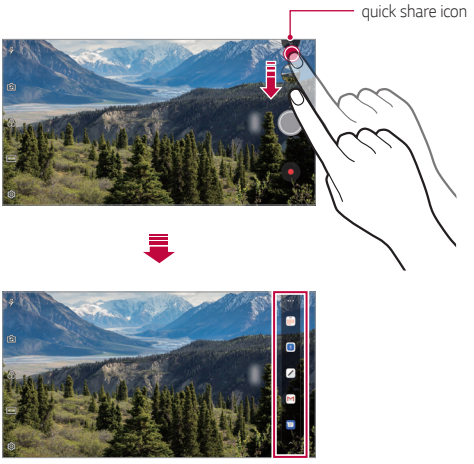
- When using the front camera, you can change how selfies are taken in the camera options. See *Customising the camera options* for details.

quick share

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

1 Tap ◯ > , then take a photo or record a video.

2 Tap the app icon that appears on the screen to share it using that app. You can also swipe the icon towards the opposite direction to see what other apps you can use to share your photos and videos.



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

Gallery

Gallery overview

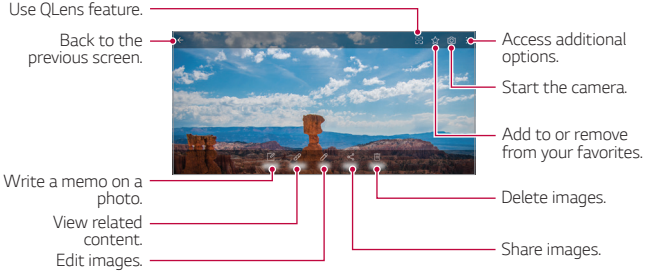
You can view and manage photos and videos saved on your device.

1 Tap ◯ > .
- Saved photos and videos are displayed by folder.

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

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

Viewing photos



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

Writing a memo on the photo

1 While viewing a photo, tap .

2 Write a memo on the photo and tap **SAVE**.
   - The memo is applied to the photo.

- Some photos may not support the photo memo feature.

Related content

You can edit the related photos in the Gallery.

See *Related content* for details.

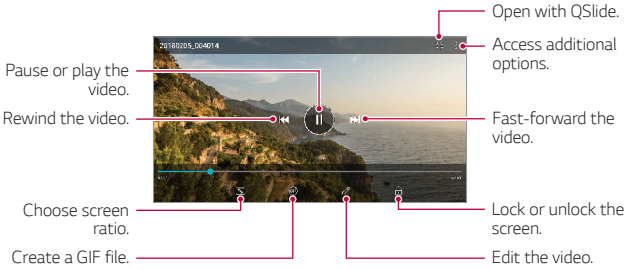
Editing photos

1 While viewing a photo, tap .

2 Use a variety of effects and tools to edit the photo.

3 Tap **SAVE** to save changes.
   - The changes are overwritten to the original file.
   - To save the edited photo as another file, tap > **Save copy**.

Playing a video

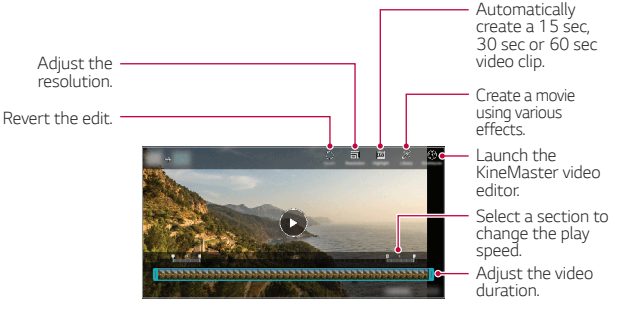


- To adjust the sound volume, drag the right side of the video screen up or down.
- To adjust the screen brightness, drag the left side of the screen up or down.

Editing videos

1 While viewing a video, tap ✎.

2 Use a variety of effects and edit tools to edit the video.



3 Tap **SAVE** to save changes.

Creating a movie

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

See *Creating a movie* for details.

Making a GIF

You can easily make a GIF file using recorded video.

See *Making a GIF* for details.

Deleting files

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

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

Sharing files

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

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

Contacts

Contacts overview

You can save and manage contacts.

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

Adding contacts

Adding new contacts

1 On the contact list screen, tap +.

2 Enter contact details and tap **SAVE**.

Importing contacts

You can import contacts from another storage device.

1 On the contact list screen, tap ⋮ > **Manage contacts** > **Import**.

2 Select the source and target locations of the contact you want to import, and then tap **OK**.

3 Select the contacts and tap **IMPORT**.

Adding contacts to the speed dial list

1 On the contact list screen, tap ⋮ > **Speed dial**.

2 Tap **Add contact** from a speed dial number.

3 Select a contact.

• While adding a new contact, tap 1 2 3 to add a speed dial number.

Searching for contacts

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

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

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

Contacts list

Editing contacts

1 On the contact list screen, select a contact.

2 On the contact detail screen, tap and edit details.

3 Tap **SAVE** to save changes.

Deleting contacts

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

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

Adding favourites

You can register frequently used contacts as favourites.

1 On the contact list screen, select a contact.

2 On the contact detail screen, tap .

Creating groups

1 On the contacts group list, tap +.

2 Enter a new group name.

3 Tap **Add members**, select contacts, then tap **ADD**.

4 Tap **SAVE** to save the new group.

QuickMemo+

QuickMemo+ overview

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

Creating a note

1 Tap ◯ > **QuickMemo+**.

2 Tap + to create a note.

- ✓ : Save a note.
- ↩ : Undo the previous edit.
- ↪ : Redo the recently deleted edits.
- T : Enter a note by using the keypad.
- ✎ : Write notes by hand.
- ◇ : Erase handwritten notes.
- ◯ : Zoom in or out, rotate or erase the parts of a handwritten note.
- ⋮ : Access additional options.

3 Tap ✓ to save the note.

Writing notes on a photo

1 Tap ◯ > **QuickMemo+**.

2 Tap 📷 to take a photo, then tap **OK**.
- The photo is automatically attached into the notepad.

3 Tap T or ✎ to write notes on the photo.
- Write notes by hand on the photo.
- Enter text below the photo.

4 Tap ✓ to save the note.

Writing notes on a screenshot

1 While viewing the screen you want to capture, drag the status bar downwards and then tap ✂.
- The screenshot appears as the notepad background theme. Memo tools appear at the top of the screen.

2 Crop the image (if necessary) and take notes as desired.
- Write notes by hand on the photo.

3 Tap ✓ and save the notes to the location you want.
- Saved notes can be viewed in either **QuickMemo+** or **Gallery**.
- To save notes in the same location all the time, select the **Use as default app** checkbox and select an app.

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

Clock

Alarm

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

1 Tap ◯ > **Essentials** > **Clock** > **Alarm**.

2 Tap + to add a new alarm.

3 Configure the alarm settings and tap **SAVE**.

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

World clock

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

1 Tap ◯ > **Essentials** > **Clock** > **World clock**.

2 Tap + and add a city.

Timer

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

1 Tap ◯ > **Essentials** > **Clock** > **Timer**.

2 Set the time and tap **Start**.
- To suspend the timer, tap **Pause**. To resume the timer, tap **Resume**.

3 Tap **Stop** to stop the timer alarm.

Stopwatch

You can use the stopwatch to record a lap time.

1 Tap ◯ > **Essentials** > **Clock** > **Stopwatch**.

2 Tap **Start** to initiate the stopwatch.
- To record a lap time, tap **Lap**.

3 Tap **Pause** to suspend the stopwatch.
- To resume the stopwatch, tap **Resume**.
- To clear all the records and restart the stopwatch, tap **Reset**.

Calendar

Calendar overview

You can use the calendar to manage events and tasks.

Adding events

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

Syncing events

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

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

Tasks

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

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

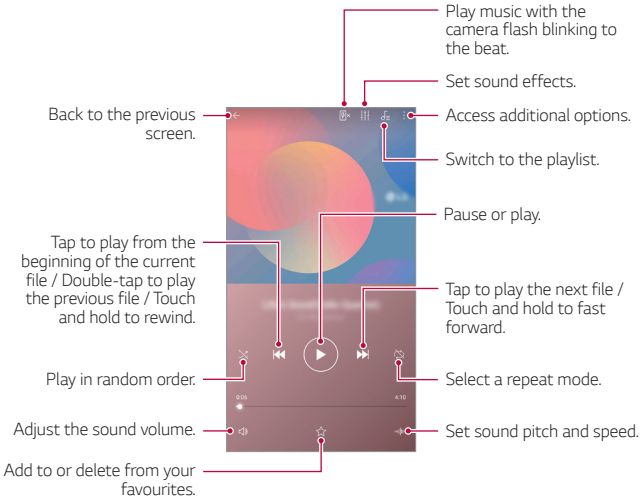
Music

You can play and manage songs or music albums.

1 Tap ◯ > **Essentials** > **Music**.

2 Select a category.

3 Select a music file.



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

Calculator

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

1 Tap ◯ > **Essentials** > **Calculator**.

2 Use the keypad to make a calculation.

- To use scientific calculator, drag the slide bar located in the right side of the screen to the left.
- To restart a calculation, touch and hold the **DEL** button.

E-mail

Use the Email application to send and receive emails from your webmail or other accounts, using POP3 or IMAP, or access your Exchange account for your corporate email needs.

Set up E-mail account

Your phone supports several types of email accounts and allows you to have multiple email accounts set up at one time.

Before setting up an email account, make sure you have the username (user ID), password, server name, etc., so you can get set up successfully.

1 Tap ◯ > **Essentials** > **E-mail**.

2 Follow the onscreen instructions to set up your email account.

- The email account is set up and you will begin receiving email.

Audio Recorder

You can record and save your voice or others' voices from important events. Recorded voice files can be played back or shared.

1 Tap ◯ > **Essentials** > **Audio Recorder**.
   - To add an event, tap ⋮ > **Add tags** > **Add** under **Event**. Then, add an event to the desired date.
   - To save the recording's location details, tap ⋮ > **Add tags** > **Add** under **Location**.

2 Tap ●.
   - To pause recording, tap ⏸.

3 Tap ■ to end the recording.
   - The file is saved automatically and the recorded files screen appears.

4 Tap ▶ to play the recorded voice.

- Tap 🎙 to view the recorded files. You can play a recorded voice file from the list.

FM Radio

You can listen to FM radio.

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

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

Update centre

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

Tap ◯ > **Management** > **Update centre**.

File Manager

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

1 Tap ◯ > **Management** > **File Manager**.

2 Tap ☰ and select the desired storage location.

Smart Doctor

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

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

LG Mobile Switch

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

1 Tap ◯ > **Management** > **LG Mobile Switch**.
You can also tap ◯ > **Settings** > **General** > **Backup** > **LG Mobile Switch**.

2 Follow the on-screen instructions to select a desired method for transfer.

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

Downloads

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

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

SmartWorld

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

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

1 Tap ◯ > **Services** > **SmartWorld**.

2 Tap ⋮ > **LG Account**, then sign in.

3 Select and download the desired content items.

RemoteCall Service

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

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

1 Tap ◯ > **Services** > **RemoteCall Service**.

2 Connect a call to an LG Customer Service Centre.

3 After the call connects, follow the service associate's instructions to enter a six-digit access number.
   - Your device is remotely connected and the remote support service starts.

Cell Broadcast

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

Tap ◯ > **Services** > **Cell Broadcast**.

Chrome

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

Google apps

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



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

Docs

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

Drive

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

Duo

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

Gmail

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

Google

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

Maps

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

Photos

View or share photos or albums saved on your device.

Play Movies & TV

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

Play Music

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

Sheets

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

Slides

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

YouTube

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

Google Assistant

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



- The Google Assistant is not available in all languages.

04

Settings

Settings

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

Tap ◯ > **Settings**.

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

Network

Wi-Fi

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

Connecting to a Wi-Fi network

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

2 Tap ◯ to activate it.
- Available Wi-Fi networks appear automatically.

3 Select a network.
- You may need to enter the network's Wi-Fi password.
- The device skips this process for previously accessed Wi-Fi networks. If you do not want to automatically connect to a certain Wi-Fi network, tap the network and then tap **FORGET**.

Wi-Fi network settings

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

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



- This feature depends on the service provider.

- ⋮ : Customise Wi-Fi network settings.

Wi-Fi Direct

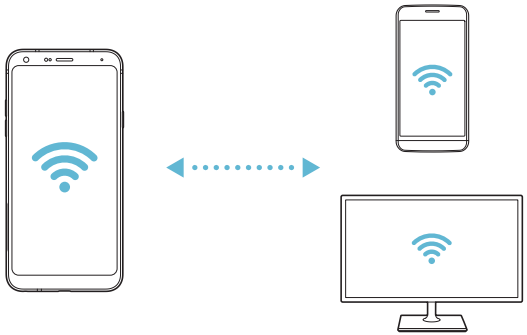
You can connect your device to other devices that support Wi-Fi Direct to share data directly with them. You do not need an access point. You can connect with more than two devices by using Wi-Fi Direct.

1 On the settings screen, tap **Network** > **Wi-Fi** > ⋮ > **Advanced Wi-Fi** > **Wi-Fi Direct**.
   - Nearby devices that support Wi-Fi Direct automatically appear.

2 Select a device.
   - Connection occurs when the device accepts the connection request.



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



Bluetooth

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

Pairing with another device

1 On the settings screen, tap **Network** > **Bluetooth**.

2 Tap to activate it.

- Available devices appear automatically.
- To refresh the device list, tap .

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

3 Select a device from the list.

4 Follow the on-screen instructions to perform authentication.

- This step is skipped for previously accessed devices.

Sending data via Bluetooth

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

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

Mobile data

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

Turning on mobile data

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

Customising mobile data settings

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

Call

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

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

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

2 Customise the settings.

Tethering

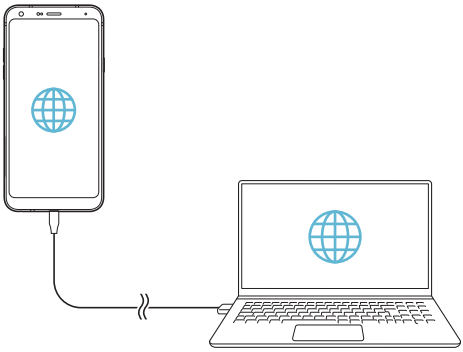
USB tethering

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

1 Connect your device and other devices via USB cable.

2 On the settings screen, tap **Network** > **Tethering** > **USB tethering** and then tap  to activate it.

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



Wi-Fi hotspot

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

1 On the settings screen, tap **Network** > **Tethering** > **Wi-Fi hotspot** and then tap ◯ to activate it.

2 Tap **Set up Wi-Fi hotspot**, and enter the Wi-Fi name (SSID) and password.

3 Turn on Wi-Fi on the other device, and select the name of the device network on the Wi-Fi list.

4 Enter the network password.

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



Wi-Fi hotspot turn off timer

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

Bluetooth tethering

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

1 On the settings screen, tap **Network** > **Tethering** > **Bluetooth tethering** and then tap ◯ to activate it.

2 Turn on Bluetooth on both devices and pair them.

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

Help

You can view help on using tethering and hotspots.

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

NFC

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

1 On the settings screen, tap **Network** > **NFC**.

2 Tap to activate it.

- Touch your device with other device that supports NFC to allow sharing data.



- NFC antenna may be located differently depending on the device type. See *Parts overview* for details about the NFC antenna area.

Android Beam

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

1 On the settings screen, tap **Network** > **Android Beam**.

2 Tap  to activate it.

3 Touch the back of the device with another device.



- NFC antenna may be located differently depending on the device type.

Sharing panel

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

1 On the settings screen, tap **Network** > **Sharing panel**.

2 Tap to deactivate each option.

File sharing

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

1 On the settings screen, tap **Network** > **File sharing**.

2 Customise the following settings:

- **LG Q7**: Change the device name.
- **Save to**: Set the destination folder to save files sent from other devices in.
- **File sharing**: Permit receipt of files sent from other devices.
- **SmartShare Beam**: Share files with other devices via SmartShare Beam.
- **Help**: You can view help on sharing files.

Media server

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

1 On the settings screen, tap **Network** > **Media server**.

2 Customise the following settings:

- **Content sharing**: Share content on your device with nearby devices.
- **LG Q7**: Set your device's name.
- **Content to share**: Select the type of media content to share with other devices.
- **Allowed devices**: View a list of devices permitted to access content on your device.
- **Not-allowed devices**: View a list of devices not permitted to access content on your device.

LG AirDrive

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

1 On the settings screen, tap **Network** > **LG AirDrive**.

2 Use a single LG account to sign in to LG Bridge on the computer and **LG AirDrive** on the device.
- LG Bridge software can be downloaded from *www.lg.com*.

3 Manage files on the device from the computer.

Printing

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

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

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

2 Select print service.

3 Tap to activate it.

4 Select a printer from the printer list screen.
- To add a printer, tap ⋮ > **Add printer**.
- To search for a printer name, tap ⋮ > **Search**.
- Tap ⋮ > **Settings** from the printer list screen.

5 Select a file and tap ⋮ > **Print**.
- The document prints.

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

Airplane mode

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

1 On the settings screen, tap **Network** > **Airplane mode**.

2 Tap **TURN ON** in the confirmation screen.

Mobile networks

You can customise the mobile networks settings.

1 On the settings screen, tap **Network** > **Mobile networks**.

2 Customise the following settings:

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

VPN

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

Adding VPN

1 On the settings screen, tap **Network** > **VPN**.

2 Tap +.

> • This feature is available only when the screen lock is activated. If the screen lock is deactivated, a notification screen appears. Tap **CHANGE** from the notification screen to activate the screen lock. See *Setting a screen lock* for details.

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

Configuring VPN settings

1 Tap a VPN from the **VPNS** list.

2 Enter the VPN user account details and tap **CONNECT**.

- To save the account details, select the **Save account information** checkbox.

Sound

You can customise sound, vibrate and notification settings.

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

- **Sound profile**: Change the sound mode to **Sound**, **Vibrate only**, or **Silent**.
- **Volume**: Adjust the sound volume for various items.
- **Ringtone**: Select a ringtone for incoming calls. Add or delete ringtones.
- **Ringtone ID**: Create a ringtone for an incoming call from a particular contact.

- **Ring with vibration**: Set the device to vibrate and play a ringtone simultaneously.
- **Flash alert for incoming call**: Flash blinks according to LG ringtone.
- **Notification sound**: Select a notification ringtone. Set music saved on the device as a notification ringtone.
- **Do not disturb**: Set the time, range and app type to receive notification messages. Receive notification messages only on particular days of the week.
- **Sound quality and effects**: Set sound effects.
- **Vibration type**: You can select the type of vibration when receiving calls.
- **Dialing keypad sound**: Select the keypad sound effect.
- **LG Keyboard sound**: Select LG keyboard sound effect.
- **Touch sound**: Select a sound effect for tapping an item.
- **Screen lock sound**: Select a sound effect when the screen is locked or unlocked.

Display

You can customise detailed settings for each screen type.

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

- **Home screen**: Customise settings for the Home screen. See *Home screen settings* for details.
- **Wallpaper & theme**: Select the wallpaper, theme, icon for your device.
- **Font**: Change the font size, boldness, or type.
- **Home touch buttons**: Rearrange Home touch buttons or change their background colours.
- **App scaling**: Adjust the screen size of apps.

Aspect ratio

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

- **Display size**: Set the items on the screen to a size easy for you to see. Some items may change position.
- **Comfort view**: Set the device to reduce amount of blue light on screen to reduce eye strain.
- **Brightness**: Use the slide bar to change the device's screen brightness. To automatically adjust screen brightness according to ambient light intensity, tap the **Auto** switch.
- **Auto**: Set the device so that the screen brightness is automatically adjusted in accordance with the ambient light intensity.
- **Auto-rotate screen**: Automatically rotate the screen according to the device's orientation.
- **Screen timeout**: Automatically turn off the screen when the device is left idle for a specified period of time.
- **Screen saver**: Display a screen saver when the device is connected to the holder or charger. Select a screen saver type to display.

General

Lock screen & security

You can customise lock screen and security settings.

- **Google Play Protect**: Scan the device periodically for potentially harmful codes or apps.
- **Find My Device**: Remotely track the device location. You can also protect your data securely if you lost your device.
- **Security update**: Check for software update and configure automatic installation settings.
- **Select screen lock**: Select the desired screen lock method. See *Setting a screen lock* for details.
- **Customize Lock screen**: Change the information displayed on the locked screen.
- **Secure lock settings**: Change the secure lock settings.
- **Fingerprints**: Use your fingerprint to unlock the screen or content. See *Fingerprint recognition overview* for details.
- **Content lock**: Allows you to set a lock type (password or pattern) for your QuickMemo+ and Gallery files.
- **Location**: You can customise how your location information is used by particular apps.
- **Encryption & credentials**: Configure the settings for SD card encryption and credentials.
  - **Encrypt SD card**: Encrypt the memory card to prevent use on another device. See *Memory card encryption* for details.
  - **Secure start-up**: Protect your device with a lock when it powers on. See *Secure start-up settings* for details.
  - **Credential protection**: View the type of the storage where the security certificate will be saved.

- **Trusted credentials**: View your system's root CA certificates and user-installed CA certificates.
- **User credentials**: View and change secure certificate information stored on your device.
- **Install from storage**: Install a secure certificate from a storage.
- **Clear credentials**: Delete user-installed secure certificates and related credentials.

- **Set up SIM card lock**: Lock or unlock the USIM card, or change the password (PIN).
- **Make passwords visible**: Enable this option to briefly show each character of the password as you type it so you can see what you've entered.
- **Phone administrators**: Allows privileges to restrict the control or use of the device to particular apps.
- **Trust agents**: View and use trust agents installed on the device.
- **Screen pin**: Fix the app screen so that only the currently active app can be used.
- **Usage access**: View details on usage of apps on the device.

Apps & notifications

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

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

2 Customise the settings.

Battery

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

1 On the settings screen, tap **General** > **Battery**.

2 Customise the following settings:

- **Battery usage**: View the battery usage details. To view more details, select a specific item.
- **Battery percentage on status bar**: Display the remaining battery level as a percentage on the status bar.
- **Battery saver**: Reduce battery consumption by cutting down some device settings, such as the display brightness, speed and vibration intensity.
- **Power saving exclusions**: Select apps to use without any functional limitation while in power saving or battery optimisation mode.

Storage

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

1 On the settings screen, tap **General** > **Storage**.

2 Customise the following settings:

- **Internal storage**: View the total storage space and free space in the device's internal storage. View a list of apps in use and the storage capacity for each app.
- **SD card**: View the total storage space and free space in the memory card. This option appears only when a memory card is inserted. To unmount the memory card, tap ⏏.

Accounts

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

1 On the settings screen, tap **General** > **Accounts**.

2 Customise the settings.

Accessibility

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

1 On the settings screen, tap **General** > **Accessibility**.

2 Customise the following settings:

- **Vision** > **TalkBack**: Set the device to notify screen status or actions via voice.
- **Vision** > **Voice notifications**: Set the device to read the caller information via voice.
- **Vision** > **Font**: Change the font size, boldness, or type.
- **Vision** > **Display size**: Set the items on the screen to a size easy for you to see. Some items may change position.
- **Vision** > **Touch zoom**: Zoom in or out by tapping the screen three times.
- **Vision** > **Window zoom**: Zoom in or out within a window and invert the colour.
- **Vision** > **Large mouse pointer**: Magnify the mouse pointer.
- **Vision** > **High contrast screen**: Turn the background colour into black for a high contrast screen.
- **Vision** > **Screen colour inversion**: Increase the display colour contrast for people with low vision.
- **Vision** > **Screen colour adjustment**: Adjust the display colour.
- **Vision** > **Grayscale**: Switch the screen to grayscale mode.
- **Vision** > **End call with the Power key**: End a call by pressing the Power/Lock key.

- **Hearing** > **Captions**: Turn on the subtitle service when playing videos for the hearing impaired.
- **Hearing** > **Blink LED**: Indicate device status via LED.
- **Hearing** > **Flash alerts**: Set the device to notify you with a blinking light for incoming calls, messages and alarms.
- **Hearing** > **Mute all sounds**: Mute all sounds and lower volume on the receiver.
- **Hearing** > **Audio channel**: Select the audio type.
- **Hearing** > **Sound balance**: Adjust the audio output balance. Use the slide bar to change the balance.
- **Motor & cognition** > **Touch assistant**: Turn on the touch board to make buttons and gestures easier to use.
- **Motor & cognition** > **Touch input**: Enter text by touching and holding the screen or modify it by simply touching the screen.
- **Motor & cognition** > **Physical keyboard**: Customise the keyboard settings.
- **Motor & cognition** > **Auto mouse click**: Automatically click the mouse pointer in case of no movement.
- **Motor & cognition** > **Touch and hold for calls**: Answer or decline calls by touching and holding the call button instead of dragging it.
- **Motor & cognition** > **Screen timeout**: Turn off the screen automatically when the device is left idle for a specified period of time.
- **Motor & cognition** > **Touch control areas**: Limit the touch area so that only a particular portion of the screen can be controlled by touch input.
- **Accessibility features shortcut**: Quickly access a frequently used function by tapping ◯ three times.
- **Auto-rotate screen**: Automatically change the screen orientation according to the physical position of the device.

- **Amazon Assistant**: Amazon Assistant provides product comparisons automatically as you shop in select apps on your device.
- **Select to Speak**: Allows you to tap items to hear spoken feedback.
- **Switch Access**: Create key combinations to control your device.

Google

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

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

Smart Doctor

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

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

Gaming

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

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



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

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

Shortcut keys

You can customise the shortcut keys settings.

1 On the settings screen, tap **General** > **Shortcut keys**.

2 Customise the following settings:

- **Take a selfie in Camera**: Place your finger on the fingerprint sensor to take a selfie.

  - Your finger must remain on the fingerprint sensor until the photo is taken.
  - This feature is only available in the front camera.

- **Take a screenshot**: Double-tap and hold the fingerprint sensor to take a screenshot.

  - Your finger must remain on the fingerprint sensor until the screenshot is taken.

- **View notification panel**: Swipe down/up on the fingerprint sensor for the notification panel.
- **Open Camera**: Press Power key twice to open Camera.
- **Open Capture+**: Press Volume Up key twice to open **Capture+** when the scren is locked or off.
- **Open Camera**: Press Volume Down key twice to open **Camera** when the scren is locked or off.

KnockOn

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

See *KnockON* for details.

Update centre

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

1 On the settings screen, tap **General** > **Update centre**.

2 Customise the following settings:

- **App Updates**: Check if an app update is available. If available, you can install the update.
- **Software Update**: Check if a software update is available. If available, you can install the update.

Language & input

You can customise language and keyboard settings for your device.

1 On the settings screen, tap **General** > **Language & input**.

2 Customise the following settings:

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

Date & time

You can customise date and time settings for your device.

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

2 Customise the settings.

Memory

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

1 On the settings screen, tap **General** > **Memory**.

2 Tap ▾ to set a time slot to retrieve data.

Backup

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

1 On the settings screen, tap **General** > **Backup**.

2 Customise the following settings:

- **LG Mobile Switch**: Allows you to transfer data from an old LG device to your new LG device. See *LG Mobile Switch* for details.
- **Backup & restore**: Back up your device data or restore data to your device from a backup.

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

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

Restart & reset

You can restart and reset the device including network and app settings.

1 On the settings screen, tap **General** > **Restart & reset**.

2 Customise the following settings:

- **Auto-restart**: Restart and optimize the phone at a set time.
- **Network settings reset**: Reset Wi-Fi, Bluetooth and other network settings.
- **Reset app preferences**: Reset the settings for an app. The data saved in the app will not be deleted.
- **Factory data reset**: Reset all settings for the device and delete data.



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

About phone

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

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

Regulatory & safety

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

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

05

Appendix

LG Language Settings

Select a language to use on your device.

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

LG Bridge

LG Bridge overview

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

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

LG Bridge functions

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

Installing LG Bridge on a computer

1 Go to *www.lg.com* from your computer.

2 Select your region.

3 Click **Support** > **Software & Firmware**.

4 Enter the name of your device.
OR
Select by the Product Category.

5 Go to **PC Sync** > **LG Bridge** to download the setup file.
- Go to **Details** to view the minimum requirements for installing LG Bridge.

Phone software update

LG Mobile phone software update from the Internet

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

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

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

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

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

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

To perform the phone software update,

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

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

Anti-Theft Guide

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

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

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

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



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

Open Source Software Notice Information

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

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

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

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

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

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

Trademarks

- For DTS patents, see http://patents.dts.com. Manufactured under license from DTS Licensing Limited. DTS, the Symbol, & DTS and the Symbol together, DTS:X, and the DTS:X logo are registered trademarks or trademarks of DTS, Inc. in the United States and/or other countries. © DTS, Inc. All Rights Reserved.



- Copyright ©2018 LG Electronics Inc. All rights reserved. LG and the LG logo are registered trademarks of LG Group and its related entities.
- Google™, Google Maps™, Gmail™, YouTube™, Duo™ and Google Play™ store are trademarks of Google, Inc.
- Bluetooth® is a registered trademark of Bluetooth SIG, Inc. worldwide.
- Wi-Fi® and the Wi-Fi logo are registered trademarks of the Wi-Fi Alliance.
- All other trademarks and copyrights are the property of their respective owners.

DECLARATION OF CONFORMITY

Hereby, **LG Electronics** declares that this **LM-Q610EM** product is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive **2014/53/EU**.

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

Contact office for compliance of this product

LG Electronics European Shared Service Center B.V.

Krijgsman 1, 1186 DM Amstelveen, The Netherlands

More information

Guide to data transfers

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

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

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

Tempered glass parts

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

- If you drop your device on a hard surface or subject it to severe impact, the tempered glass may be damaged.

  If this happens, stop using your device immediately and contact an LG Customer Service Centre.
- You can purchase protective cases to protect your device from damage on the market.

  Note that these protective cases are not covered under the warranty service provided by LG Electronics and safety is not guaranteed.

Aspect ratio

This device uses 18:9 aspect ratio.

- Some downloaded apps may not support 18:9 aspect ratio.

  In this case, select the most optimal screen ratio for the app or consult the app provider for more information.

Supported Frequency Bands	Transmitter Output Power
GSM 900	33.5 dBm
GSM 1800	30.5 dBm
WCDMA B1	23 dBm
WCDMA B8	24.8 dBm
LTE B1	23 dBm
LTE B3	24 dBm
LTE B7	22.5 dBm
LTE B8	24.8 dBm
LTE B20	24.8 dBm
LTE B28	24.8 dBm
LTE B38	23.5 dBm
BT 2.4GHz	11 dBm
WLAN 2.4GHz	17.5 dBm
NFC	-15 dBuA/m

Disposal of your old appliance



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

Disposal of waste batteries/accumulators



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

FAQ

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

SIM card error

Make sure the SIM card is correctly inserted.

No network connection or dropped network

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

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

Calls are not available

New network not authorized.

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

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

Device cannot be turned on

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

Fully charge the battery before turning on the device.

Charging error

Make sure device is charging at a normal temperature.

Check the charger and its connection to the device.

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

The battery depletes faster than when first purchased

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

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

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

Error messages appear when launching the camera

Charge the battery.

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

Restart the device.

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

The photo quality is poor

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

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

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

If you have any problems, reset the options.

The touch screen responds slowly or incorrectly

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

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

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

Restart your device to clear any temporary software bugs.

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

Hangs or freezes

Restart the device

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

Perform a boot-up

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

Reset the device

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

Bluetooth device is not located

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

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

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

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

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

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

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

Downloaded application causes a lot of errors

Application has problems.

Remove and reinstall the application.



CE