

GUÍA DEL USUARIO LM-K510BMW

Copyright ©2020 LG Electronics Inc. Todos los derechos reservados.

MFL71704209 (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 utilizar el dispositivo por primera vez para garantizar un uso seguro y adecuado.

- Siempre utilice accesorios originales LG. Los elementos proporcionados están diseñados únicamente para este dispositivo y es posible que no sean compatibles con otros dispositivos.
- Las descripciones se basan en los ajustes predeterminados del dispositivo.
- Las aplicaciones predeterminadas del dispositivo están sujetas a actualizaciones, y el soporte para estas aplicaciones puede retirarse sin previo aviso. Si tiene preguntas acerca de una aplicación proporcionada con el dispositivo, comuníquese con un Centro de Atención de LG. Para aplicaciones instaladas por el usuario, comuníquese 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 pérdidas o degradación de datos. Dichas acciones constituyen un incumplimiento de su acuerdo de licencia con LG y anulan su garantía.
- Algunos contenidos y algunas ilustraciones pueden diferir según la región, el país, el proveedor de servicios, la versión del software o del SO (Sistema Operativo), y están sujetos a cambios sin previo aviso.
- El software, los audios, los fondos de pantalla, las imágenes y demás medios proporcionados con su dispositivo tienen licencia para uso limitado. Si extrae y utiliza estos materiales para fines comerciales u otros fines, es posible que esté infringiendo las leyes de derecho de autor. Como usuario, es completamente responsable por el uso ilegal de los medios.
- Pueden generarse cargos adicionales por servicios de datos, como servicios de mensajes, cargas, descargas, sincronización automática y ubicación. Para anular los cargos adicionales, seleccione un plan de datos que se ajuste a sus necesidades. Comuníquese con su proveedor de servicios para obtener más información.
- Esta guía del usuario está disponible en el idioma oficial de cada país. Según el idioma que se utilice, el contenido puede variar parcialmente.

Avisos instructivos



ADVERTENCIA: Situaciones que pueden causar lesiones al usuario o a terceros.



PRECAUCIÓN: Situaciones que pueden causar daños o lesiones menores al dispositivo.



NOTA: Avisos o información adicional.

Tabla de contenido

- 6 Indicaciones de seguridad y uso eficiente
- 11 Instrucciones de seguridad

01

Funciones de diseño personalizado

- 19 Funciones de la cámara
- 22 Calidad del sonido y características de los efectos
- 22 Asistente de Google
- 23 Reconocimiento de huellas digitales
- 27 Función de multitarea

02

Funciones básicas

- 29 Accesorios y componentes del producto
- 30 Descripción general del dispositivo
- 33 Cómo encender o apagar el dispositivo
- 34 Cómo insertar las tarjetas SIM
- 37 Cómo insertar la tarjeta de memoria
- 38 Cómo retirar la tarjeta de memoria
- 38 Batería
- 40 Pantalla táctil
- 44 Pantalla de inicio
- 52 Bloqueo de pantalla
- 56 Encriptación de la tarjeta de memoria
- 57 Cómo hacer capturas de pantalla
- 58 Cómo escribir textos
- 62 Compartir contenido

03

Aplicaciones útiles

64	Cómo instalar y desinstalar aplicaciones
65	Aplicaciones desinstaladas
66	Acceso directo de las aplicaciones
67	Teléfono
71	Mensajes
72	Cámara
83	Galería
88	Contactos
90	QuickMemo+
92	Reloj
94	Música
95	Calculadora
95	ThinQ
95	Game Launcher
96	Grabadora de audio
96	Radio FM
97	Centro de actualización
97	Smart Doctor
97	LG Mobile Switch
98	SmartWorld
98	RemoteCall Service
99	Mensaje de información (Cell Broadcast)
99	Aplicaciones de Google

04

Ajustes

103	Ajustes
103	Red e internet
110	Dispositivos conectados
112	Sonido
113	Notificaciones
114	Pantalla
115	Fondo de pantalla y Tema
115	Pantalla de bloqueo y seguridad
117	Privacidad
118	Ubicación
118	Extensiones
120	Aplicaciones
120	Batería
121	Almacenamiento
121	Cuentas
122	Bienestar digital y controles parentales
122	Google
122	Sistema
126	Accesibilidad

Apéndice

130	Configuración de idioma
130	LG Bridge
131	Actualización de software del teléfono
133	Guía antirrobo
134	Software de código abierto
134	Información reglamentaria (Número de ID, etiquetado electrónico, etc.)
135	Información del proveedor para Paraguay
136	Marcas comerciales
137	Más información
139	Preguntas frecuentes

Indicaciones de seguridad y uso eficiente

Información importante acerca del dispositivo

- Las aplicaciones y los servicios del dispositivo están sujetos a cambios o cancelación sin previo aviso, según la situación del proveedor y la versión del software.
- Cuando se enciende el dispositivo por primera vez, se lleva a cabo la configuración inicial. Ese proceso puede durar más tiempo de lo habitual.

Lea antes de usar

- Para adquirir elementos opcionales, comuníquese con el Centro de Atención al Cliente LG para obtener información acerca de distribuidores disponibles.
- El aspecto y las especificaciones del dispositivo están sujetos a cambio sin previo aviso.
- No utilice los productos LG para otros fines distintos a aquellos para los cuales fueron creados originalmente. Utilizar aplicaciones o software no certificados podría dañar el dispositivo y esto no está cubierto por la garantía.

Información importante

Esta guía del usuario contiene información importante sobre el uso y funcionamiento de este teléfono. Lea toda la información con detenimiento para lograr un desempeño óptimo y para evitar cualquier daño o uso incorrecto del teléfono. Cualquier cambio o modificación no expresamente aprobado en esta guía del usuario podría anular la garantía de este equipo.

Antes de comenzar

Indicaciones de seguridad



- Para reducir la posibilidad de sufrir descargas eléctricas, no exponga el producto a áreas de mucha humedad, como el baño o el área de la piscina.

- Mantenga el teléfono lejos del calor.
- Nunca almacene el teléfono en un entorno donde pueda quedar expuesto a temperaturas bajo 0 °C o sobre 40 °C, como en exteriores durante tormentas de nieve o dentro del auto en días calurosos. La exposición al frío o calor excesivos causará mal funcionamiento, daños y posiblemente fallas permanentes. Sea cuidadoso al usar su teléfono cerca de otros dispositivos electrónicos.
- Las emisiones de radiofrecuencia de los teléfonos móviles pueden afectar los equipos electrónicos cercanos que no estén adecuadamente blindados. Debe consultar con los fabricantes de cualquier dispositivo médico personal, como sería el caso de marcapasos o audífonos para determinar si son susceptibles de recibir interferencia del teléfono móvil.

- Apague el teléfono cuando esté en instalaciones médicas o gasolineras.
- Nunca coloque el teléfono en un microondas, ya que esto haría estallar la batería.

Importante

- Antes de usar el teléfono, lea la INFORMACIÓN DE SEGURIDAD DE LA ASOCIACIÓN DE LA INDUSTRIA DE LAS TELECOMUNICACIONES (TIA, por sus siglas en inglés).

Información de seguridad

Lea estas sencillas instrucciones. Romper las reglas puede ser ilegal o peligroso.

Esta guía del usuario ofrece información detallada adicional.

- No use nunca una batería no aprobada que pueda dañar el teléfono o la batería, o incluso causar que estalle.
- Nunca coloque el teléfono dentro de un horno de microondas porque la batería estallará.
- No deseche la batería cerca del fuego o con materiales peligrosos o inflamables.
- Asegúrese de que la batería no entre en contacto con elementos punzantes, como los dientes o las garras de un animal. Esto podría causar un incendio.
- Almacene la batería en un sitio alejado del alcance de los niños.
- Tenga cuidado para que los niños no traguen partes del teléfono, como los conectores de goma (como un auricular, las partes que se conectan al teléfono, etc.). Esto podría causar asfixia o ahogo.
- Desconecte el conector y el cargador del tomacorriente cuando el teléfono indique que la batería está completamente cargada, porque puede provocar descargas eléctricas o incendios.
- Cuando se encuentre en el auto, no deje el teléfono ni instale un manos libres cerca de una bolsa de aire. Si el equipo inalámbrico está mal instalado, puede resultar gravemente lesionado al activarse la bolsa de aire.
- No use el teléfono móvil mientras conduce.
- No use el teléfono en áreas donde esté prohibido hacerlo. (Por ejemplo: En aviones).
- No exponga el cargador de baterías o el adaptador a la luz directa del sol, ni lo utilice en sitios con elevada humedad, como, por ejemplo, en el baño.
- No use sustancias químicas fuertes (como alcohol, benceno, solventes, etc.) o detergentes para limpiar el teléfono. Esto podría causar un incendio.
- No deje caer el teléfono, ni lo golpee o agite fuertemente. Tales acciones pueden dañar las tarjetas de circuitos internas del teléfono.
- No use el teléfono en áreas altamente explosivas, ya que puede generar chispas.
- No dañe el cable de alimentación doblándolo, retorciéndolo, estirándolo o calentándolo. No use el conector si está suelto, ya que esto puede ocasionar incendios o descargas eléctricas.

- No manipule el teléfono con las manos húmedas cuando se esté cargando. Esto puede provocar descargas eléctricas o dañar gravemente el teléfono.
- No desarme el teléfono.
- No haga ni conteste llamadas mientras esté cargando el teléfono, ya que puede causar un cortocircuito, descarga eléctrica o incendio.
- Solo use las baterías y los cargadores provistos por LG. Esta garantía no se aplica a los productos proporcionados por otros proveedores.
- Solo personal autorizado debe darle servicio al teléfono y sus accesorios.
- La instalación o servicios no autorizados pueden ocasionar accidentes y, en consecuencia, invalidar la garantía.
- No sostenga la antena ni permita que entre en contacto con su cuerpo durante las llamadas.
- Las llamadas de emergencia solo pueden hacerse dentro de un área de servicio. Para hacer una llamada de emergencia, asegúrese de estar dentro de un área de servicio y que el teléfono esté encendido.
- Use con precaución los accesorios como los auriculares o audífonos, asegurando que los cables están conectados correctamente y que no toquen la antena innecesariamente.

Información de la FCC sobre la exposición a las radiofrecuencias



- Lea esta información antes de hacer funcionar el teléfono.

En agosto de 1996, la Comisión Federal de Comunicaciones (FCC) de los Estados Unidos, con su acción en el informe y orden FCC 96-326, adoptó una norma de seguridad actualizada para la exposición humana a la energía electromagnética de radiofrecuencias (RF) que emiten los transmisores regulados por la FCC. Esos lineamientos son coherentes con la norma de seguridad establecida previamente por las normas tanto de los EE. UU. como internacionales. El diseño de este teléfono cumple con los lineamientos de la FCC y las normas internacionales.

Efectos en el cuerpo

Este dispositivo fue probado para el funcionamiento típico de uso en el cuerpo, manteniendo una distancia de 1 cm (0,39 pulgadas) entre el cuerpo del usuario y la parte posterior del teléfono. Para cumplir con los requisitos de exposición a RF de los estándares de la FCC, debe mantenerse una distancia mínima de 1 cm (0,39 pulgadas) entre el cuerpo del usuario y la parte posterior del teléfono.

No deben utilizarse clips para cinturón, fundas y accesorios similares que tengan componentes metálicos.

Es posible que los accesorios que se usen cerca del cuerpo, sin mantener una distancia de 1 cm (0,39 pulgadas) entre el cuerpo del usuario y la parte posterior del teléfono, y que no hayan sido probados para el funcionamiento típico de uso en el cuerpo, no cumplan con los límites de exposición a RF de la FCC y, por lo tanto, deben evitarse.

Antena externa montada sobre el vehículo (opcional, en caso de estar disponible)

Debe mantener una distancia mínima de 20 cm (8 pulgadas) entre el usuario o transeúnte y la antena externa montada sobre el vehículo para cumplir con los requisitos de exposición a RF de la FCC.

Para obtener más información sobre la exposición a RF, visite el sitio web de la FCC en www.fcc.gov.

Cumplimiento de clase B según el artículo 15 de la FCC

Este dispositivo y sus accesorios cumplen con el artículo 15 de los reglamentos de la FCC.

El funcionamiento está sujeto a las siguientes condiciones:

- (1) Este dispositivo y sus accesorios no pueden causar interferencia dañina.
- (2) Este dispositivo y sus accesorios deben aceptar cualquier interferencia que reciban, incluida la que provoque un funcionamiento no deseado.

Precauciones para la batería

- No la desarme.
- No le provoque un cortocircuito.
- No la exponga a altas temperaturas, sobre 60 °C (140 °F).
- No la incinere.

Desecho de la batería

- Deseche la batería correctamente o llévela a su proveedor de servicios autorizado para que sea reciclada.
- No deseche la batería cerca del fuego o con materiales peligrosos o inflamables.

Precauciones para el adaptador (cargador)

- El uso del cargador de batería incorrecto podría dañar su teléfono y anular la garantía.
- El adaptador o cargador de baterías está diseñado solo para el uso en interiores.
- No exponga el cargador de baterías o el adaptador a la luz directa del sol, ni lo utilice en sitios con elevada humedad, como, por ejemplo, en el baño.

Precauciones con la batería

- No desarme, abra, aplaste, doble, deforme, perforo ni ralle la batería.
- No modifique ni vuelva a armar la batería, no intente introducirle objetos extraños, no la sumerja ni exponga al agua u otros líquidos, no la exponga al fuego, explosión u otro peligro.
- Solo use la batería para el sistema especificado.
- Solo use la batería con un sistema de carga que haya sido certificado con el sistema en función de este estándar. El uso de una batería o un cargador no calificado puede presentar peligro de incendio, explosión, derrame u otro riesgo.
- No le provoque un cortocircuito a la batería ni permita que objetos metálicos conductores entren en contacto con las terminales de la batería.
- Solo reemplace la batería con otra que haya sido certificada con el sistema según este estándar, IEEE-Std-1725. El uso de una batería no calificada puede presentar peligro de incendio, explosión, derrame u otro riesgo.
- Deseche de inmediato las baterías usadas conforme las regulaciones locales.
- Si los niños usan la batería, se les debe supervisar.
- Evite dejar caer el teléfono. Si el teléfono se cae, en especial en una superficie rígida, y el usuario sospecha que se han ocasionado daños, lleve el teléfono a un Centro de Servicio Autorizado de LG para revisión.
- El uso inadecuado de la batería puede resultar en un incendio, una explosión u otro peligro.
- El manual del usuario de los dispositivos host que utilizan un puerto USB como fuente de carga debe incluir una declaración en la que se mencione que el teléfono solo debe conectarse a productos que tienen el logotipo USB-IF o que completaron el programa de conformidad USB-IF.
- Una vez que el dispositivo esté totalmente cargado, desenchufe siempre el cargador del tomacorriente para que el cargador no consuma energía de manera innecesaria.

Evite daños en el oído

- Los daños en los oídos pueden ocurrir debido a la constante exposición a sonidos demasiado fuertes. Por lo tanto, recomendamos que no encienda o apague el teléfono cerca del oído. También recomendamos que la música y el nivel de volumen sean razonables.
- Si escucha música, asegúrese de que el nivel de volumen sea adecuado, de modo que esté consciente de lo que ocurre a su alrededor. Esto es particularmente importante cuando intenta cruzar una calle.

Instrucciones de seguridad

Información de seguridad de TIA

Se incluye información de seguridad completa de la Asociación de la Industria de las Telecomunicaciones (TIA, por sus siglas en inglés), acerca de los teléfonos inalámbricos.

Para obtener la certificación de la TIA, es obligatorio incluir en el manual del usuario el texto referente a marcapasos, audífonos y otros dispositivos médicos. Se recomienda el uso del lenguaje restante de la TIA cuando resulte pertinente.

Exposición a las señales de radiofrecuencia

El teléfono inalámbrico manual portátil es un transmisor y receptor de radio de baja energía. Cuando está encendido, recibe y también envía señales de radiofrecuencia (RF).

En agosto de 1996, la Comisión Federal de Comunicaciones (FCC) de los EE. UU. adoptó lineamientos de exposición a RF con niveles de seguridad para teléfonos inalámbricos de mano. Esos lineamientos se corresponden con la norma de seguridad establecida previamente por los organismos de normas tanto de los EE. UU. como internacionales:

ANSI C95.1 (1992) *

Informe NCRP 86 (1986)

ICNIRP (1996)

Estos estándares se basaron en evaluaciones amplias y periódicas de la literatura científica pertinente. Por ejemplo, más de 120 científicos, ingenieros y médicos de universidades, instituciones de salud gubernamentales y la industria analizaron el corpus de investigación disponible para desarrollar el estándar ANSI (C95.1).

* Instituto de Estándares Nacionales de los EE. UU., Consejo Nacional para las Mediciones y la Protección contra la Radiación, Comisión Internacional de Protección contra la Radiación no ionizante.

El diseño de su teléfono cumple los lineamientos de la FCC (y las normas internacionales).

Sugerencias para obtener un funcionamiento más eficiente

Para que su teléfono funcione con la máxima eficiencia:

- No toque la antena innecesariamente cuando esté usando el teléfono. El contacto con la antena afecta la calidad de la llamada y puede ocasionar que el teléfono funcione a un nivel de potencia mayor que el que necesitaría de otro modo.

Al conducir

Compruebe las leyes y los reglamentos referidos al uso de teléfonos inalámbricos en las áreas donde maneja. Obedezca siempre estos reglamentos. Además, si usa el teléfono mientras maneja, asegúrese de lo siguiente:

- Preste toda su atención al manejo; manejar con seguridad es su primera responsabilidad.
- Use la operación de manos libres, si está disponible.
- Salga del camino y estacionese antes de hacer o recibir una llamada si las condiciones de manejo así lo demandan.

Dispositivos electrónicos

La mayoría de los equipos electrónicos modernos están blindados contra las señales de RF.

Sin embargo, algunos equipos electrónicos pueden no estar blindados contra las señales de RF de su teléfono inalámbrico.

Marcapasos

La Asociación de fabricantes del sector de la salud recomienda mantener al menos quince (15) centímetros, o seis (6) pulgadas de distancia entre el teléfono inalámbrico portátil y el marcapasos, para evitar posibles interferencias entre ambos.

Estos consejos son coherentes con las investigaciones independientes y las recomendaciones basadas en la investigación en tecnología inalámbrica.

Las personas con marcapasos deben:

- Mantener SIEMPRE el teléfono al menos a quince centímetros (seis pulgadas) del marcapasos cuando el teléfono esté encendido.
- No deben llevar el teléfono en un bolsillo de la camisa.
- Deben usar el oído opuesto al marcapasos para reducir la posibilidad de interferencia.
- Si tiene cualquier motivo para sospechar que está ocurriendo una interferencia, apague el teléfono inmediatamente.

Audífonos

Es posible que algunos teléfonos inalámbricos digitales interfieran con algunos audífonos. En caso de tal interferencia, recomendamos que se comunique con el proveedor de servicios.

Otros dispositivos médicos

Si usa cualquier otro dispositivo médico personal, consulte al fabricante de dicho dispositivo para saber si está adecuadamente blindado contra la energía de RF externa. Su médico puede ayudarlo a obtener esta información.

Centros de atención médica

Apague el teléfono cuando se encuentre en instalaciones de atención médica siempre que haya letreros que lo soliciten. Los hospitales o las instalaciones de atención médica pueden emplear equipos que podrían ser sensibles a la energía de RF externa.

Vehículos

Las señales de RF pueden afectar a los sistemas electrónicos mal instalados o blindados de manera inadecuada en los vehículos automotores.

Compruebe con el fabricante o con su representante respecto de su vehículo.

También debe consultar al fabricante si existe algún equipo que se le haya agregado a su vehículo.

Instalaciones con letreros

Apague el teléfono en cualquier instalación donde haya letreros que lo soliciten.

Aviones

Los reglamentos de la FCC prohíben el uso de teléfonos durante el vuelo.

Apague el teléfono antes de abordar un avión.

Áreas de explosivos

Para evitar la interferencia con operaciones de cargas explosivas, apague el teléfono cuando esté en un "área de explosiones" o en áreas con letreros que indiquen: "Apague las radios de dos vías". Obedezca todos los letreros e instrucciones.

Atmósfera potencialmente explosiva

Apague el teléfono cuando esté en un área con una atmósfera potencialmente explosiva y obedezca todos los letreros e instrucciones.

En esos lugares, las chispas podrían ocasionar una explosión o un incendio y, como consecuencia, lesiones o incluso la muerte.

Por lo general, las áreas con una atmósfera potencialmente explosiva están claramente marcadas, pero no siempre. Entre las áreas potencialmente peligrosas están las siguientes:

Áreas de abastecimiento de combustible (como las gasolineras), áreas bajo cubierta en embarcaciones, instalaciones para transferencia o almacenamiento de productos químicos, vehículos que usan gas de petróleo licuado (como propano o butano), áreas donde el aire contiene sustancias o partículas químicas (como granos, polvo o polvillo metálicos) y cualquier otra área donde normalmente se le indicaría que apague el motor del vehículo.

Para vehículos equipados con bolsas de aire

Las bolsas de aire se inflan con gran fuerza. No coloque objetos en el área que está sobre la bolsa de aire o donde se activa, incluidos los equipos inalámbricos, ya sean instalados o portátiles.

Pueden producirse lesiones graves si el equipo inalámbrico está mal instalado en el auto cuando se infla la bolsa de aire.

Información de seguridad

Lea y revise la siguiente información para usar el teléfono de manera segura y adecuada, y para evitar daños.

Además, después de leer la guía del usuario, manténgala siempre en un lugar accesible.

Seguridad del cargador, del adaptador y de la batería

- El cargador y el adaptador están diseñados solo para ser usados en interiores.
- Deseche la batería correctamente o llévela a un Centro de Servicio Autorizado de LG para que sea reciclada.
- La batería no necesita estar totalmente descargada para cargarse.
- Use solo cargadores aprobados por LG y fabricados específicamente para el modelo del teléfono, ya que están diseñados para maximizar la vida útil de la batería.
- No la desarme ni le provoque un cortocircuito.
- Reemplace la batería cuando ya no tenga un desempeño aceptable. La batería puede recargarse varios cientos de veces antes de necesitar ser reemplazada.
- Cargue la batería después de períodos prolongados sin usarla para maximizar su vida útil.
- La vida útil de la batería dependerá de los patrones de uso y las condiciones medioambientales.
- El uso intensivo de la luz de fondo, del navegador y de la conectividad de datos móviles afectan la vida útil de la batería y los tiempos de conversación y espera.
- La función de autoprotección interrumpe el funcionamiento del teléfono cuando se encuentra en un estado anormal. En este caso, apague el teléfono y vuelva a encenderlo.

Peligros de explosión, descargas eléctricas e incendio

- No coloque el teléfono en un lugar expuesto al exceso de polvo, y mantenga la distancia mínima necesaria entre el cable de alimentación y las fuentes de calor.
- Desenchufe el cable de alimentación antes de limpiar el teléfono y limpie el conector de alimentación siempre que esté sucio.
- Al usar el conector de alimentación, asegúrese de que esté conectado firmemente. De lo contrario, puede sobrecalentarse y provocar un incendio.
- Si se coloca el teléfono en un bolsillo o bolso sin cubrir el receptáculo (clavija del conector de alimentación), los artículos metálicos (como las monedas, clips o bolígrafos) pueden provocarle un cortocircuito. Siempre cubra el receptáculo cuando no se esté usando.

Aviso general

- Usar una batería dañada o introducirla en la boca puede causar graves lesiones.
- No coloque el teléfono en la proximidad de elementos con componentes magnéticos, como tarjetas de crédito, tarjetas telefónicas, libretas de banco o boletos de metro. El magnetismo del teléfono puede dañar los datos almacenados en la cinta magnética.
- Hablar por el teléfono durante un período de tiempo prolongado puede reducir la calidad de la llamada, debido al calor generado durante el uso.
- Cuando el teléfono no se use durante mucho tiempo, almacénelo en un lugar seguro con el cable de alimentación desconectado.
- Usar el teléfono cerca de un equipo receptor (como un televisor o radio) puede provocar interferencia.
- La fuente de alimentación contiene elementos que pueden ser dañinos para la salud, si los componentes se manipulan directamente. Si esto ocurre, recomendamos lavarse las manos inmediatamente.
- No pinte el teléfono.
- Los datos guardados en el teléfono se pueden borrar al utilizarlo de manera incorrecta, al reparar el hardware o al actualizar el software. Realice una copia de respaldo de los números de teléfono importantes (también podrían borrarse los tonos, mensajes de texto o de voz, imágenes y videos). El fabricante no se hace responsable de los daños ocasionados por la pérdida de datos.
- Cuando esté en lugares públicos, puede establecer el tono en vibración para no molestar a otras personas.
- No encienda ni apague el teléfono cerca del oído.
- Las reparaciones cubiertas por la garantía, según lo considere LG, pueden incluir piezas de repuesto o paneles que sean nuevos o reacondicionados, siempre que cuenten con la misma funcionalidad que las piezas que se reemplazarán.
- Evite exponer el dispositivo a baja presión de aire a gran altitud.

- No exponga el dispositivo a presión de aire extremadamente baja. De lo contrario, puede causar la explosión de la batería o la fuga de líquido o gas inflamable.
- Asegúrese de que el producto no entre en contacto con líquidos. No utilice ni cargue el producto si está mojado. Una vez que se moja el producto, el indicador de daño por líquido cambia de color. Tenga en cuenta que esto impedirá que reciba un servicio de reparación gratuito según lo estipulado en la garantía.

Precauciones al utilizar la tarjeta SIM

- No inserte la tarjeta SIM en el dispositivo con la etiqueta o el sello adheridos. Esto podría ocasionar daños.
- No extraiga la tarjeta SIM mientras utilice el dispositivo. Esto podría dañar la tarjeta SIM o el sistema.
- Tenga especial cuidado y asegúrese de que la tarjeta SIM no esté rayada, doblada o dañada por un imán. Esto puede eliminar archivos guardados en la tarjeta SIM u ocasionar un funcionamiento inadecuado.

Precauciones al utilizar la tarjeta de memoria

- Asegúrese de que la orientación sea la correcta al insertar la tarjeta de memoria. Insertar la tarjeta en la orientación incorrecta puede dañarla.

Temperatura ambiente

- Utilice el dispositivo a temperaturas entre los 0 °C y los 40 °C si es posible. La exposición de su dispositivo a temperaturas extremadamente altas o bajas puede dar como resultado daños, mal funcionamiento o incluso explosiones.



Aviso de cambio de batería

- Por su seguridad, no extraiga la batería incorporada en el producto. Si necesita sustituir la batería, lleve el dispositivo al Centro de Servicio Autorizado de LG Electronics más cercano para obtener asistencia.
- La batería de ion-litio es un componente peligroso que puede causar lesiones.
- El cambio de batería realizado por profesionales no calificados puede causar daños en su dispositivo.

Protección de la información personal

- Asegúrese de proteger su información personal a fin de evitar la pérdida de datos o el uso indebido de información confidencial.
- Siempre realice una copia de respaldo de las informaciones importantes cuando utiliza el dispositivo. LG no se hace responsable por la pérdida de datos.
- Asegúrese de realizar una copia de respaldo de todos los datos y restaure el dispositivo cuando se deshaga de este para evitar el uso indebido de la información confidencial.
- Lea la pantalla de permiso con atención al descargar aplicaciones.
- Tenga cuidado al usar aplicaciones que tienen acceso a funciones múltiples o a su información personal.
- Verifique sus cuentas personales de forma periódica. Si encuentra algún indicio de uso indebido de su información personal, solicite al proveedor de servicio que borre o cambie la información de su cuenta.
- Si pierde su dispositivo o se lo roban, cambie la contraseña de la cuenta para proteger su información personal.
- No utilice aplicaciones de fuentes desconocidas.



01

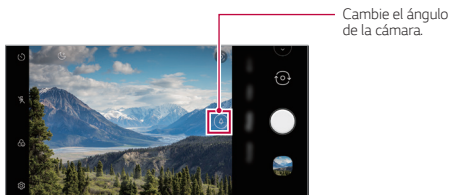
Funciones de diseño personalizado

Funciones de la cámara

Cámara gran angular

Puede tomar fotografías o grabar videos con un rango más amplio que el campo visual existente mediante el uso del lente gran angular en la cámara trasera.

Toque , y, luego, toque  /  para alternar entre la cámara estándar y la gran angular.



Cámara trasera

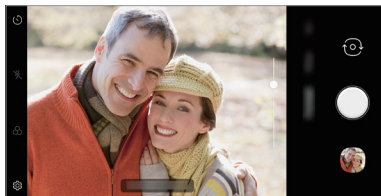


- Consulte [Cómo comenzar a usar la cámara](#) para ver más detalles.
- Puede cambiar entre el lente de la cámara estándar y el lente gran angular solo en la cámara trasera.

Retrato

Puede tomar un retrato en el que el objetivo salga nítido y definido en el ambiente al aplicar el efecto de desenfoco.

- 1 Toque , y luego toque **Retrato**.
- 2 Toque  para tomar una fotografía.
 - Para ajustar la intensidad del desenfoco, arrastre la barra hacia la dirección que prefiera: más o menos desenfoco.

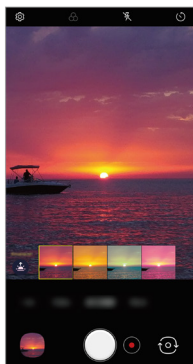


- Cuando tome una foto, manténgase a una distancia de entre 40 y 150 cm del sujeto.
- Esta función no está disponible si los alrededores están demasiado oscuros.

AI CAM / CÁMARA IA

Puede tomar fotos o grabar videos de una manera eficaz, ya que la cámara reconoce el objetivo al tomar una foto o grabar un video.

- 1 Toque  y luego toque **AI CAM / CÁMARA IA**.
- 2 Cuando el objetivo sea reconocido, será aplicado el mejor efecto para la escena.
 - Para aplicar otros efectos, toque el ícono de la escena.
 - De forma automática, la cámara reconoce un total de 8 categorías como personas, mascotas, alimentos, amanecer, paisajes, vistas de una ciudad, flores y automático.



Amanecer



Flor



- El resultado del reconocimiento de escenas puede diferir dependiendo de la iluminación o la ubicación del objetivo mientras se toman las fotos. Las palabras clave que identifican las categorías no aparecen sobre las fotos y videos como tal.
- Esta función está disponible únicamente cuando las cámaras frontal y trasera están en el modo AI CAM / CÁMARA IA.

Calidad del sonido y características de los efectos

DTS:X 3D Surround

Puede reproducir una canción o un video con un sonido tridimensional, inmersivo y vivo. Para usar esta función, conecte los auriculares, un altavoz u otro dispositivo de audio externo a su dispositivo.

Toque  > **Ajustes** > **Sonido** > **Calidad de sonido y efectos** > **DTS:X 3D Surround** y, luego, toque  para activar esta función.

Asistente de Google

Visión general del Asistente de Google

Su dispositivo trae incorporada la función Asistente de Google. Busque respuestas y realice tareas, vaya donde vaya.



- Para utilizar esta función, primero conéctese a la red e inicie sesión en su cuenta de Google.

Cómo ejecutar el Asistente de Google

- 1 Toque y mantenga presionado  en la Pantalla de inicio para abrir el **Asistente de Google** o presione la tecla Asistente de Google del lado izquierdo del dispositivo.
- 2 Toque **COMENZAR**.
- 3 Siga las instrucciones que aparecen en la pantalla y diga **"Ok Google"** u **"Hola Google"** para configurar el Voice Match.
 - El dispositivo guarda los datos de su voz para lograr el reconocimiento.
- 4 Toque **Guardar**.

Acceso por voz

- 1 Cuando la pantalla de inicio esté apagada o bloqueada, diga **"Ok Google"** u **"Hola Google"**.
- 2 Cuando aparezca la pantalla del Asistente de Google, diga un comando o realice una pregunta.



- Esta función puede no estar disponible dependiendo de la región, del país, de la operadora o de la versión del software.

Acceso desde la pantalla de inicio

- 1 Toque sin soltar  en la pantalla de inicio.
- 2 Diga un comando o una pregunta cuando vea  en la parte inferior de la pantalla.



- En un entorno en el que la señal inalámbrica Wi-Fi o de datos móviles sea débil, puede que la función del Asistente de Google se vea limitada y el nivel de precisión de reconocimiento de voz sea bajo.
- Si no se habla de modo claro, si el micrófono está cubierto, si algún reproductor multimedia está funcionando o si hay mucho ruido alrededor, el nivel de precisión de reconocimiento de voz puede ser bajo. Si usa el dispositivo mediante comandos de voz, hable con buena pronunciación en un entorno más o menos silencioso para que el nivel de precisión de reconocimiento de voz sea elevado.

Reconocimiento de huellas digitales

Descripción general del reconocimiento de huellas digitales

Para poder utilizar la función de reconocimiento de huella digital, primero debe registrar su huella digital en su dispositivo.

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

- Para desbloquear la pantalla.
- Para ver el contenido bloqueado en la Galería o QuickMemo+.

- Para registrarse en una aplicación o identificarse con su huella digital para confirmar una compra.



- El dispositivo puede utilizar su huella digital para identificar al usuario. El sensor de huellas digitales puede reconocer huellas digitales muy similares de diferentes usuarios como si fueran la misma huella digital.
- Si el dispositivo no puede detectar su huella digital o si olvidó el valor especificado para el registro, visite el Centro de Atención al Cliente de LG más cercano con su dispositivo y su tarjeta de identificación.

Precauciones para el reconocimiento de huellas digitales

La precisión del reconocimiento de huella digital puede disminuir por diferentes razones. Para maximizar la precisión del reconocimiento, antes de utilizar el dispositivo, verifique los siguientes aspectos:

- El dispositivo tiene un sensor de huella digital. Asegúrese de que el sensor de huella digital no se dañe con objetos metálicos, como monedas o llaves.
- Cuando hay agua, polvo o alguna sustancia extraña en el sensor de huella digital o en su dedo, es posible que el registro o el reconocimiento de huella digital no funcione. Limpie y séquese el dedo antes de hacer que el dispositivo reconozca su huella.
- Es posible que su huella digital no se reconozca adecuadamente si la superficie de su dedo tiene una cicatriz o no está lisa porque está mojada.
- Si dobla el dedo o si usa solo la punta de este, es posible que el dispositivo no reconozca su huella digital. Asegúrese de que su dedo cubra completamente la superficie del sensor de huella digital.
- Escanee solo un dedo para cada registro. Escanear más de un dedo puede afectar el reconocimiento y el registro de la huella.
- El dispositivo puede generar electricidad estática si el aire alrededor está seco. Si el aire alrededor está seco, evite escanear su huella digital; o bien, toque un objeto metálico, por ejemplo, una moneda o una llave, antes de escanear su huella digital para eliminar la electricidad estática.

Cómo registrar huellas digitales

Puede registrar y guardar su huella digital en el dispositivo para utilizar la identificación de huellas digitales.

1 Toque  > **Ajustes** > **Pantalla de bloqueo y seguridad** > **Huellas digitales**.

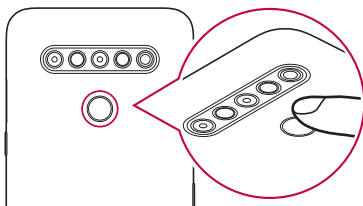


- Para poder utilizar esta función debe establecer un bloqueo de pantalla.
- Si el bloqueo de pantalla no está activado, configure un bloqueo de pantalla siguiendo las instrucciones en la pantalla. Consulte [Cómo establecer un bloqueo de pantalla](#) para ver más detalles.

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



- Toque suavemente el sensor de huella digital para que el sensor pueda reconocer su huella digital.
- Asegúrese de que su huella digital cubra completamente la superficie del sensor de huella digital.



- 3 Siga las instrucciones que aparecen en la pantalla.
 - Repita el escaneado de la huella digital moviendo su dedo poco a poco hasta que se registre la huella.
- 4 Una vez que haga el registro de huellas digitales, toque **Aceptar**, o bien, toque **Agregar más** para registrar otra huella digital.
- 5 Si solo registra una huella digital y el dedo correspondiente no se encuentra en buenas condiciones, el reconocimiento de la huella digital posiblemente no funcione bien. Como medida preventiva, a fin de evitar este tipo de situaciones, registre varias huellas digitales.

Cómo administrar huellas digitales

Puede editar o eliminar huellas digitales registradas.

- 1 Toque  > **Ajustes** > **Pantalla de bloqueo y seguridad** > **Huellas digitales**.
- 2 Desbloquee el dispositivo según el método de bloqueo especificado.
- 3 Desde la lista de huellas digitales, toque una huella para cambiarle el nombre. Para eliminarla, toque .

Cómo desbloquear la pantalla con una huella digital

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

- 1 Toque  > **Ajustes** > **Pantalla de bloqueo y seguridad** > **Huellas digitales**.
- 2 Desbloquee el dispositivo según el método de bloqueo especificado.
- 3 En la pantalla de configuración de huellas digitales, active la función que desee:
 - **Desbloqueo de pantalla:** Desbloquee la pantalla con su huella digital.
 - **Bloqueo de contenido:** Mostrar contenido bloqueado en QuickMemo+ con la huella digital.

Función de multitarea

Ventanas Múltiples

- 1 Toque  en la barra de navegación.
 - Aparecen las aplicaciones que utilizó recientemente.
 - Al tocar el ícono de una de las aplicaciones utilizadas recientemente, podrán aparecer las siguientes opciones: **Información**, **Ventanas Múltiples**, **Ventana emergente** y **Aplicación para Fijar pantalla**.



- 2 Toque el ícono de la aplicación en la esquina superior izquierda de la pantalla de la aplicación que desea visualizar en Ventanas Múltiples, y toque **Ventanas Múltiples**.
 - La aplicación seleccionada aparecerá en la parte superior de la pantalla.
- 3 Después de haber seleccionado la aplicación que se mostrará en la parte superior de la pantalla, deslice las aplicaciones usadas recientemente hacia la izquierda o hacia la derecha y toque la que desea utilizar en la parte inferior de la pantalla.
 - La aplicación seleccionada aparecerá en la mitad inferior de la pantalla.



- La función Ventanas Múltiples no es compatible con algunas aplicaciones de LG ni con aplicaciones que se descargan desde Play Store.



02

Funciones básicas

Accesorios y componentes del producto

En la caja se incluyen los siguientes elementos:

- Dispositivo
- Auricular estéreo
- Cable USB
- Funda de silicona
- Cargador
- Guía de inicio rápido
- Pin extractor

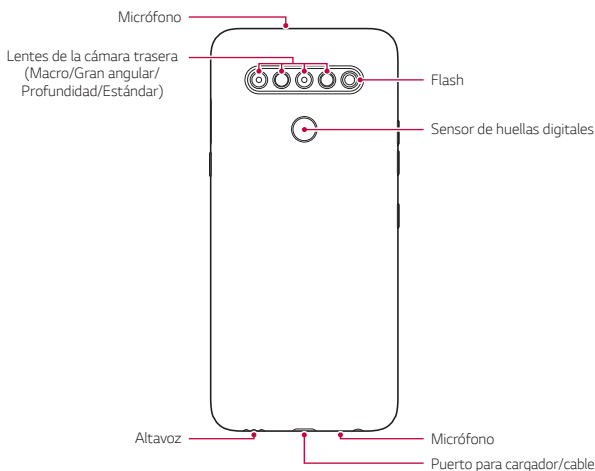
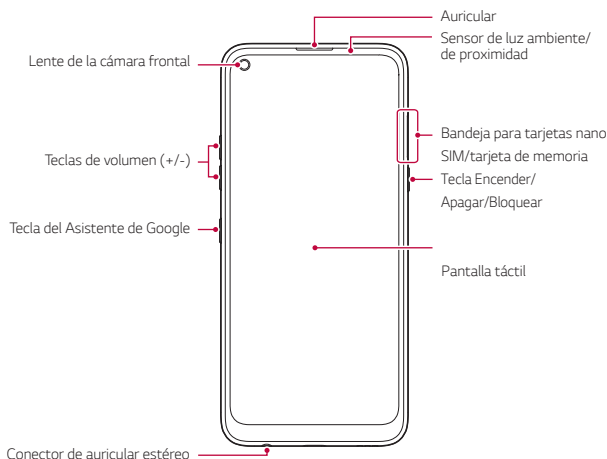


- Los elementos descritos anteriormente pueden ser opcionales.
- Los elementos suministrados junto con el dispositivo y cualquier accesorio disponible pueden variar en función de la región, del país o del proveedor de servicios.
- Siempre utilice accesorios originales LG Electronics. Usar accesorios de otros fabricantes puede afectar el rendimiento de las llamadas del dispositivo u ocasionar fallas en el funcionamiento. Es posible que esto no tenga cobertura del servicio de reparaciones de LG.
- Algunas partes del dispositivo están hechas de vidrio templado. Si el dispositivo se cae en una superficie rígida o sufre un golpe fuerte, es posible que el vidrio templado se dañe. Si esto sucede, deje de usar el dispositivo de inmediato y comuníquese con el Centro de Atención al Cliente de LG.



- Si falta alguno de estos elementos básicos, comuníquese con el distribuidor donde compró el dispositivo.
- Para adquirir elementos adicionales, comuníquese con un Centro de Atención al Cliente de LG.
- Algunos de los elementos que se encuentran en la caja del producto están sujetos a cambio sin previo aviso.
- La imagen y las especificaciones de su dispositivo están sujetas a cambios sin previo aviso.
- Las especificaciones del dispositivo pueden variar según la región, el país o el proveedor de servicios.
- Remueva la película protectora del sensor de huellas digitales antes de usar la función de reconocimiento de huellas digitales.

Descripción general del dispositivo





NO intente retirar la tapa posterior

Este dispositivo cuenta con una batería no extraíble. No intente quitar la tapa posterior. Hacerlo puede dañar gravemente la batería y el dispositivo, lo que podría resultar en sobrecalentamientos, incendios y lesiones físicas.

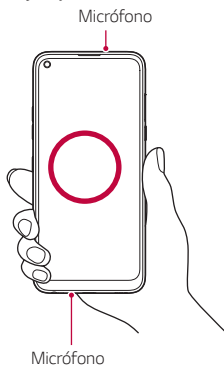
- Sensor de luz ambiente/de proximidad
 - Sensor de proximidad: Durante una llamada, el sensor de proximidad apaga la pantalla y desactiva la funcionalidad táctil cuando el dispositivo está cerca del cuerpo humano. Vuelve a encender la pantalla y habilita la funcionalidad táctil cuando el dispositivo está fuera de un rango específico.
 - Sensor de luz ambiente: Analiza la intensidad de la luz ambiente cuando está activado el modo de control de brillo automático.
- Teclas de volumen
 - Ajuste el volumen para tonos de timbre, llamadas, notificaciones o archivos multimedia.
 - Mientras utiliza la cámara, presione suavemente una de las teclas de volumen para tomar una fotografía. Para tomar fotografías de manera consecutiva, mantenga presionada una de las teclas de volumen.
 - Presione la tecla Bajar volumen (-) dos veces para abrir la aplicación Cámara cuando la pantalla esté bloqueada o apagada. En las mismas condiciones, presione la tecla Subir volumen (+) dos veces para abrir una Nota en pantalla apagada.
- Tecla Encender/Apagar/Bloquear
 - Presione la tecla brevemente cuando desee encender o apagar la pantalla.
 - Mantenga presionada la tecla cuando desee apagar o reiniciar el teléfono.
- Tecla del Asistente de Google
 - Su teléfono tiene el Asistente de Google integrado. Encuentre respuestas y realice tareas mientras está ocupado en otras actividades. Para iniciar, toque la tecla del Asistente de Google que se encuentra en la parte lateral izquierda del teléfono.
 - Consulte *Asistente de Google* para ver más detalles.
- Sensor de huellas digitales
 - Active la función de reconocimiento de huella digital para simplificar el proceso de desbloqueo de la pantalla. Consulte *Descripción general del reconocimiento de huellas digitales* para ver más detalles.



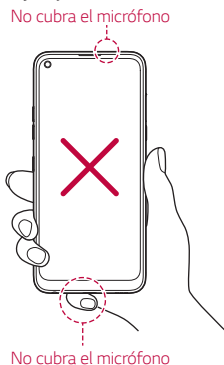
- Según las especificaciones del dispositivo, es posible que no se pueda acceder a algunas funciones.
- No coloque objetos pesados sobre el equipo ni se siente sobre este. De lo contrario, es posible que dañe la pantalla táctil.
- Una película protectora de pantalla o accesorios pueden interferir en el sensor de proximidad.
- Si el dispositivo está húmedo o si lo utiliza en un lugar húmedo, es posible que la pantalla o las teclas de inicio no funcionen correctamente.

Sostenga correctamente el dispositivo como se ilustra a continuación. Si cubre el orificio del micrófono con la mano, el dedo o una funda protectora mientras utiliza el dispositivo, es posible que su voz no se escuche con claridad durante una llamada.

Ejemplo correcto



Ejemplo incorrecto



Cómo encender o apagar el dispositivo

Cómo encender el dispositivo

Cuando el dispositivo esté apagado, mantenga presionada la tecla Encender/Apagar/Bloquear.



- Cuando se enciende el dispositivo por primera vez, se produce la configuración inicial. Ese proceso inicial puede ser más prolongado que lo habitual.

Cómo apagar el dispositivo

Mantenga presionada la tecla Encender/Apagar/Bloquear, luego seleccione Apagar.

Cómo reiniciar el dispositivo

Si el dispositivo no está funcionando correctamente o no responde, reinícielo siguiendo las instrucciones que aparecen a continuación:

- 1 Mantenga presionada la tecla Encender/Apagar/Bloquear y la tecla Bajar volumen (-) simultáneamente hasta que el dispositivo se apague.
- 2 Cuando el dispositivo se reinicie, deje de presionar las teclas.

Opciones disponibles al mantener presionada la tecla Encender/Apagar/Bloquear

Mantenga presionada la tecla Encender/Apagar/Bloquear y luego seleccione una opción:

- **Apagar:** Apaga el dispositivo.
- **Reiniciar:** Reinicia el dispositivo.

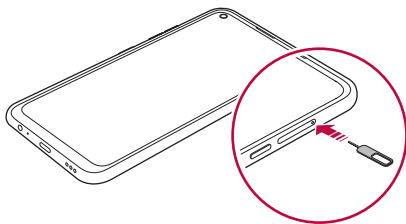
Cómo insertar las tarjetas SIM

Coloque las tarjetas SIM proporcionadas por su proveedor de servicio para empezar a usar el dispositivo.

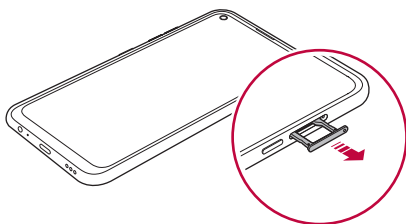


- Tenga cuidado con el Pin extractor ya que tiene un borde afilado.

- 1 Inserte el Pin extractor en el orificio de la bandeja donde se colocan las tarjetas.

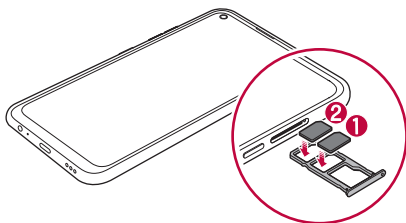


- 2 Extraiga la bandeja.

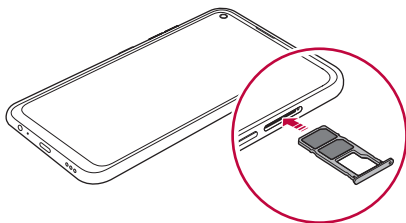


- 3 Coloque las tarjetas SIM en la bandeja con los contactos de color dorado hacia abajo.

Coloque la tarjeta SIM principal en la bandeja de la tarjeta SIM1 y la tarjeta SIM secundaria en la bandeja de la tarjeta SIM2 como se muestra en la imagen.



- 4 Inserte la bandeja nuevamente en la ranura correspondiente.





- Este dispositivo es compatible con las tarjetas nano-SIM.



Micro



Estándar



- Para un funcionamiento sin inconvenientes, se recomienda utilizar el dispositivo con el tipo correcto de tarjeta SIM. Siempre utilice una tarjeta SIM original proporcionada por la operadora.
- Si coloca la bandeja de tarjetas en el dispositivo y la bandeja está mojada, es posible que el dispositivo se dañe. Siempre asegúrese de que la bandeja de tarjetas esté seca.

Precauciones para el uso de la tarjeta SIM

No pierda la tarjeta SIM. LG no se hace responsable de los daños ni demás problemas causados por la pérdida o transferencia de una tarjeta SIM.

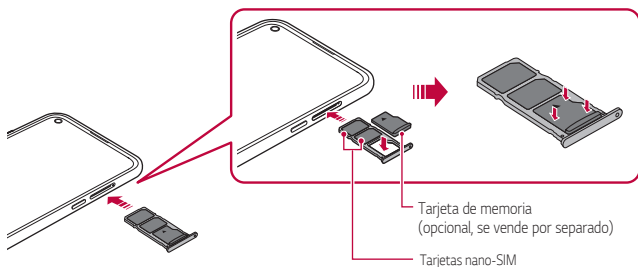
Tenga cuidado de no dañar la tarjeta SIM cuando la inserte o retire.

Cómo insertar la tarjeta de memoria

Inserte la tarjeta de memoria en el dispositivo.

Según el fabricante y el tipo de tarjeta de memoria, es posible que algunas de ellas no sean compatibles con su dispositivo.

- 1 Inserte el Pin extractor en el orificio de la bandeja donde se coloca la tarjeta.
- 2 Extraiga la bandeja donde se coloca la tarjeta.
- 3 Coloque la tarjeta de memoria en la bandeja con los contactos de color dorado hacia abajo.



- 4 Inserte la bandeja nuevamente en la ranura.



- Algunas tarjetas de memoria pueden no ser totalmente compatibles con el dispositivo. Si utiliza una tarjeta que no es compatible, puede dañar el dispositivo o la tarjeta de memoria, o corromper los datos guardados.



- Guardar o borrar datos con frecuencia puede reducir la vida útil de la tarjeta de memoria.

Cómo retirar la tarjeta de memoria

Por seguridad, desactive la tarjeta de memoria antes de retirarla.

- 1 Toque  > **Ajustes** > **Almacenamiento** > .
- 2 Inserte el Pin extractor en el orificio de la bandeja para tarjetas y, luego, retírela con cuidado del dispositivo.
- 3 Remueva la tarjeta de memoria de la bandeja para tarjetas.
- 4 Inserte la bandeja nuevamente en la ranura.



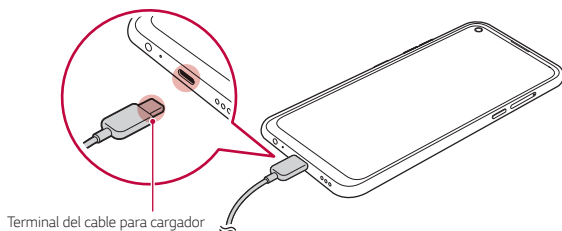
- No retire la tarjeta de memoria mientras el dispositivo está transfiriendo información o accediendo a la tarjeta. Esto puede causar la pérdida o corrupción de los datos, o puede dañar la tarjeta de memoria o el dispositivo. LG no se hace responsable de las pérdidas como consecuencia del uso indebido y excesivo de las tarjetas de memoria, incluida la pérdida de datos.

Batería

Cómo cargar la batería

Antes de utilizar el dispositivo, debe cargar completamente la batería.

Cargue el dispositivo con el cable USB tipo C.





- Si hay humedad, no utilice el terminal externo, el cable de carga ni el adaptador para el dispositivo. Esto puede ocasionar un incendio, una descarga eléctrica, lesiones o el mal funcionamiento del dispositivo. En caso de que esté húmedo, deje de usar el dispositivo de inmediato y elimine completamente la humedad.
- Asegúrese de utilizar el cable USB suministrado con el dispositivo.
- Asegúrese de utilizar un cargador y un cable de cargador aprobados por LG. Si carga la batería con un cargador de terceros, esta puede explotar o producir daños en el dispositivo.
- El dispositivo tiene una batería interna recargable. Por cuestiones de seguridad no extraiga la batería integrada.
- Si utiliza el dispositivo mientras se está cargando, se puede producir una descarga eléctrica. Para usar el dispositivo, deje de cargarlo.



- Retire el cargador del tomacorriente una vez que el dispositivo esté completamente cargado. Esto evita el consumo innecesario de energía.
- Otra manera de cargar la batería consiste en conectar un cable USB entre el dispositivo y una computadora de escritorio o portátil. Es posible que tarde más tiempo que conectando el adaptador a un tomacorriente.
- No cargue la batería con un hub USB que no tenga la capacidad de mantener el voltaje indicado. Es posible que la carga falle o se detenga accidentalmente.

Precauciones para el uso del dispositivo

- Asegúrese de utilizar el cable USB suministrado; no utilice cables USB ni cargadores de terceros con su dispositivo. La garantía limitada de LG no cubre el uso de accesorios de terceros.
- No seguir las instrucciones de esta guía y el uso indebido pueden causar daños en el dispositivo.



- Si la temperatura de la batería supera cierto nivel mientras el dispositivo se está cargando, es posible que la carga se detenga.
- Si se adhieren materiales magnéticos, metálicos o conductores a la parte trasera del dispositivo, o si se inserta una funda protectora, es posible que el dispositivo no se cargue correctamente.
- LG Electronics no se hace responsable de ningún problema relacionado con los accesorios de otras marcas. Para ese tipo de problemas, comuníquese con el fabricante del accesorio.

Cómo utilizar la batería de manera eficiente

La vida útil de la batería puede disminuir si tiene muchas aplicaciones y funciones en ejecución al mismo tiempo y de forma continua.

Detenga las operaciones que se ejecutan en segundo plano para aumentar la duración de la batería.

Para minimizar el consumo de batería, siga estos consejos:

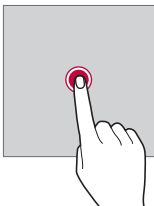
- Desactive la función **Bluetooth®** o la red Wi-Fi cuando no las utilice.
- Configure el tiempo de espera de la pantalla con el menor tiempo posible.
- Reduzca el brillo de la pantalla.
- Configure el bloqueo de pantalla cuando no utilice el dispositivo.
- Verifique el nivel de batería mientras utiliza aplicaciones descargadas.

Pantalla táctil

Puede familiarizarse con los métodos para controlar su dispositivo utilizando los siguientes gestos táctiles:

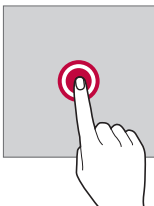
Tocar

Toque ligeramente con la punta de su dedo para seleccionar o ejecutar una aplicación o función.



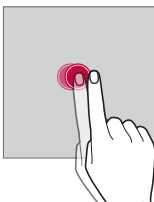
Tocar y mantener presionado

Toque y mantenga presionado por varios segundos para desplegar el menú con las opciones disponibles.



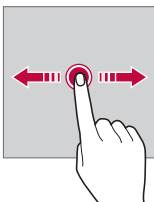
Tocar dos veces

Toque dos veces para acercar o alejar una imagen.



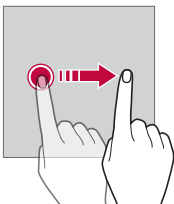
Arrastrar

Toque y mantenga presionado un elemento, como una aplicación o un widget, luego mueva el dedo a otro lugar con un movimiento controlado. Puede utilizar este gesto para mover un elemento.



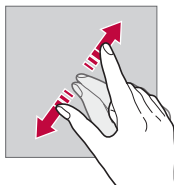
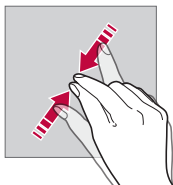
Deslizar

Toque la pantalla con el dedo y muévelo rápidamente sin detenerse. Puede utilizar este gesto para desplazarse a través de una lista, una página web, fotografías y pantallas, entre otros.



Unir y separar los dedos

Una dos dedos deslizándolos para alejar la imagen, por ejemplo, de una fotografía o de un mapa. Para acercarla, separe sus dedos deslizándolos.



- No exponga la pantalla táctil a golpes físicos excesivos ya que puede dañar el sensor táctil.



- La pantalla táctil puede fallar si utiliza el equipo cerca de un material magnético, metálico o conductor.
- Si utiliza el dispositivo bajo luces brillantes, como la luz solar directa, es posible que la pantalla no sea visible, esto dependerá de su ubicación. Utilice el dispositivo en un lugar con sombra, o un lugar con luz ambiente que no sea demasiado brillante, sino lo suficiente como para leer un libro.
- No presione la pantalla con excesiva fuerza.
- Toque suavemente con la punta del dedo la opción que desee.
- Es posible que el control táctil no funcione correctamente si lo toca con guantes o con la punta de la uña.
- Es posible que el control táctil no funcione correctamente si la pantalla está húmeda.
- Es posible que la pantalla táctil no funcione correctamente si el dispositivo tiene una película o un accesorio de protección de pantalla adherido que haya sido comprado en algún establecimiento físico o virtual que no sea aprobado por LG.
- Mostrar una imagen estática durante largos períodos puede provocar que queden imágenes persistentes o se queme la pantalla. Apague la pantalla o evite mostrar la misma imagen durante mucho tiempo cuando no utiliza el dispositivo.

Pantalla de inicio

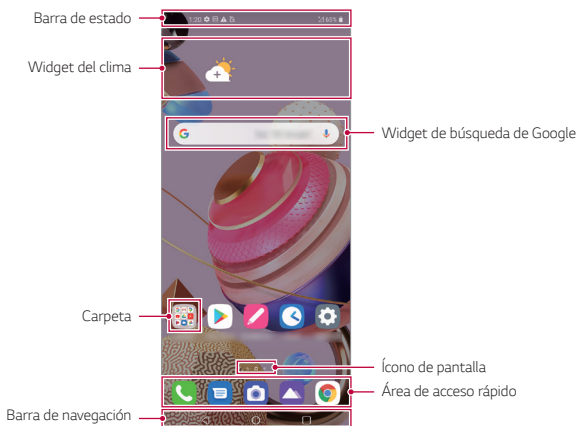
Descripción general de la pantalla de inicio

La pantalla de inicio es el punto de partida para acceder a diversas funciones y aplicaciones de su dispositivo. Toque  en cualquier pantalla para ir directamente a la pantalla de inicio.

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

Distribución de la pantalla de inicio

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



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

- **Barra de estado:** Vea los íconos de estado, la hora y el porcentaje de batería.
- **Widget del clima:** Permite ver la información del clima y la hora de la ubicación actual o de una ciudad específica.
- **Widget de búsqueda de Google:** Escriba o hable para abrir la Búsqueda de Google.
- **Carpeta:** Puede crear carpetas para clasificar las aplicaciones en función de los criterios especificados.
- **Ícono de pantalla:** Permite ver la cantidad total de pantallas de inicio. Puede tocar el ícono de una pantalla para acceder a ella. El ícono que refleja la imagen actual se resaltar.
- **Área de acceso rápido:** Fije las aplicaciones principales en la parte inferior de la pantalla para poder acceder a ellas desde cualquier pantalla de inicio.
- **Barra de navegación:**
 - ◀: Vuelva a la pantalla anterior. Cierre el teclado o las ventanas emergentes.
 - ○: Toque esta tecla para ir a la Pantalla de inicio. Mantenga la tecla presionada para iniciar el Asistente de Google.
 - □: Toque para ver una lista de aplicaciones utilizadas recientemente o abrir una aplicación de la lista. Para borrar todas las aplicaciones utilizadas recientemente, toque **Borrar todo**.

Cómo cambiar el estilo de la Barra de navegación

Puede cambiar el estilo de la barra de navegación.

- 1 Toque ○ > **Ajustes** > **Pantalla** > **Barra de navegación**.
- 2 En **ESTILO**, seleccione **Gestos**, **Gestos y Teclas** o **Solo teclas** según sus preferencias.
 - **Gestos:** Para ver aplicaciones recientes, deslice la tecla de inicio — hacia arriba.
 - **Gestos y Teclas:** Se disponibilizan las teclas Volver ◀ e Inicio ○. Para ver aplicaciones recientes, deslice la tecla de inicio ○ hacia arriba.
 - **Solo teclas:** ◀ / ○ / □ están disponibles. Toque □ para ver aplicaciones recientes.

Íconos de estado

Cuando hay una notificación de un mensaje sin leer, un evento del calendario o una alarma, la barra de estado muestra el ícono de notificación correspondiente. Verifique el estado del dispositivo mediante los íconos de notificación que aparecen en la barra de estado.

	Sin señal
	Se están transmitiendo datos por la red (el ícono que aparece es el modo de red preferido o es el modo captado por la red)
	La alarma está configurada
	El modo de vibración está activado
	El Bluetooth está activado
	Conectado a una computadora a través de USB
	Batería completamente cargada
	El modo avión está activado
	Llamadas perdidas
	Conectado a una red Wi-Fi
	El modo silencioso está activado
	El GPS está activado
	El punto de acceso Wi-Fi está activado
	No hay tarjeta SIM

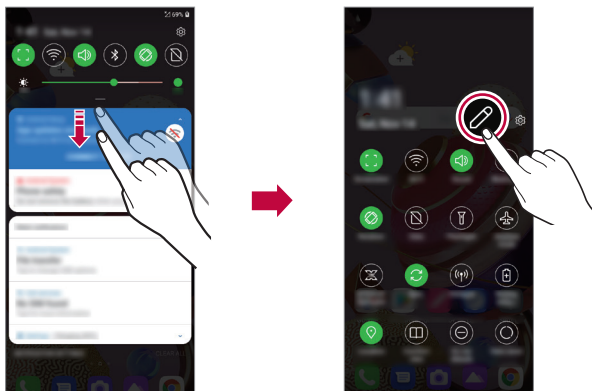


- Según el estado del dispositivo, algunos de estos íconos pueden tener una apariencia diferente o no estar presentes en absoluto. Consulte los íconos según los entornos reales y el lugar donde está utilizando el dispositivo, y según el proveedor de servicios.
- Los íconos que se muestran pueden variar dependiendo de la región, del país o de la operadora.

Panel de notificaciones

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

- Puede arrastrar hacia abajo la ventana de notificación para abrir la lista de íconos de ajustes rápidos.
- Puede tocar  para agregar, eliminar u organizar íconos en la ventana de notificación.
- Si toca sin soltar uno de los íconos, aparece la pantalla de ajustes para la función correspondiente.



- Puede utilizar el panel de notificaciones incluso en la pantalla de bloqueo. Arrastre hacia abajo la barra de estado para ver el panel de notificaciones, mientras la pantalla está bloqueada, para acceder rápidamente a las funciones deseadas.
- Las opciones e íconos del panel de notificaciones pueden variar según la región, el país o el proveedor de servicios.

Cómo cambiar la orientación de la pantalla

Puede establecer la orientación de la pantalla para que cambie automáticamente, según la orientación física del dispositivo.

En el panel de notificaciones, toque **Rotación** desde la lista de íconos de ajustes rápidos.

O bien, toque  > **Ajustes** > **Pantalla** y active **Pantalla giratoria**.



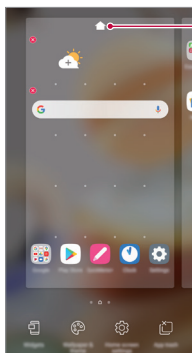
Cómo editar la pantalla de inicio

En la pantalla de inicio, toque y mantenga presionado un espacio vacío y luego seleccione la acción que desee desde las que se indican a continuación:

- Para reorganizar las pantallas de inicio, mantenga presionado un espacio, luego arrástrelo hacia otra ubicación.
- Para agregar un widget a la pantalla de inicio, toque y mantenga presionada un área vacía de la pantalla de inicio y seleccione **Widgets**. Luego, toque y mantenga presionado el widget para agregarlo a la pantalla de inicio.
- Para cambiar los fondos de pantalla y los temas, toque sin soltar un área vacía de la pantalla de inicio, luego seleccione **Fondo de pantalla y Tema**.

También puede tocar  > **Ajustes** > **Fondo de pantalla y Tema** y, luego, seleccionar fondos de pantalla, temas e íconos (si están disponibles) para aplicarlos al dispositivo.

- Para configurar los ajustes de la pantalla de inicio, toque y mantenga presionada un área vacía de la pantalla de inicio, luego seleccione **Ajustes de la Pantalla de inicio**. Consulte *Ajustes de la Pantalla de inicio* para ver más detalles.
- Para ver o restaurar las aplicaciones desinstaladas, toque y mantenga presionada un área vacía de la pantalla de inicio. Luego, seleccione **Aplicaciones desinstaladas**. Consulte *Aplicaciones desinstaladas* para ver más detalles.
- Para cambiar la pantalla principal, toque y mantenga presionada un área vacía de la pantalla de inicio, vaya a la pantalla que desea, toque , luego vuelva a tocar la pantalla.



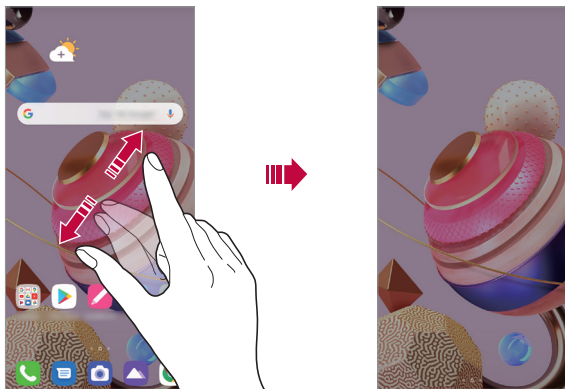
Pantalla principal

Cómo ver el tema de fondo

Puede ver solo la imagen de fondo ocultando las aplicaciones y los widgets en la pantalla de inicio.

Separe dos dedos deslizándolos sobre la pantalla de inicio.

- Para volver a la pantalla original, que muestra aplicaciones y widgets, una dos dedos deslizándolos sobre la pantalla de inicio o toque ◀.



Cómo mover aplicaciones en la pantalla de inicio

En la pantalla de inicio, mantenga presionada una aplicación, luego arrástrela hacia otra ubicación.

- Para fijar las aplicaciones que utiliza con frecuencia en la parte inferior de la pantalla de inicio, toque y mantenga presionada una aplicación y, luego, arrástrela hacia el área de acceso rápido en la parte inferior.
- Para remover una aplicación del área de acceso rápido, toque y arrástrela hacia la pantalla de inicio.

Cómo utilizar carpetas desde la pantalla de inicio

Cómo crear carpetas

En la pantalla de inicio, mantenga presionada una aplicación, luego arrástrela hacia otra aplicación.

- Se crea una nueva carpeta en la que se agregan las aplicaciones.

Cómo editar carpetas

En la pantalla de inicio, toque una carpeta y realice una de las siguientes acciones:

- Toque el nombre de la carpeta para editarlo, o toque el ícono de colores en la esquina superior derecha para cambiar el color de la carpeta.
- Para agregar aplicaciones, toque y mantenga presionada una aplicación, luego arrástrela para llevarla a la carpeta y suéltela.
- Para remover una aplicación de una carpeta, toque y mantenga presionada la aplicación y arrástrela hacia afuera de la carpeta. Si existían dos aplicaciones en una carpeta y elimina una, la carpeta se eliminará automáticamente.
- También puede agregar o eliminar aplicaciones luego de tocar el ícono (+).



- No puede cambiar el color de la carpeta mientras utiliza el tema que descargó.

Ajustes de la Pantalla de inicio

Puede personalizar los ajustes de la pantalla de inicio.

1 Toque  > **Ajustes** > **Pantalla** > **Pantalla de inicio**.

2 Personalice los siguientes ajustes:

- **Seleccionar interfaz:** Seleccione un modo de pantalla de inicio.
- **Fondo de pantalla:** Permite cambiar el fondo de pantalla de la pantalla de inicio.
- **Efectos de la pantalla:** Seleccione un efecto para aplicar al desplazarse por las pantallas de inicio.
- **Formato de los íconos:** Seleccione el formato que tendrán los íconos en la pantalla de inicio.
- **Feed de Google:** Se mostrará a la izquierda de la pantalla de inicio principal.

- **Ordenar aplicaciones por:** Establezca el orden de las aplicaciones en la pantalla de inicio.
- **Cuadrícula:** Cambie el modo de disposición de las aplicaciones para la pantalla de inicio.
- **Ocultar aplicaciones:** Permite seleccionar las aplicaciones que quiere ocultar de la pantalla de inicio.
- **Desplazar pantallas circularmente:** Permite activar el desplazamiento de la pantalla de inicio (volver a la primera pantalla después de la última pantalla). Esta opción estará disponible si Feed de Google está desactivado.
- **Buscar:** Realice búsquedas al deslizar el dedo sobre la pantalla de inicio desde arriba hacia abajo.
- **Bloqueo de pantalla de inicio:** Evite que las aplicaciones o widgets sean reordenados o removidos activando esta opción.



- Las opciones pueden variar dependiendo de la región, del país, de la versión del software u operadora.

Bloqueo de pantalla

Descripción general del bloqueo de pantalla

La pantalla del dispositivo se apaga y se bloquea si presiona la tecla Encender/Apagar/Bloquear. Esto también sucede después de que el dispositivo permanece inactivo durante un período de tiempo específico.

Si presiona la tecla Encender/Apagar/Bloquear cuando no se ha configurado el bloqueo de pantalla, aparece la pantalla visualizada anteriormente.

Para garantizar la seguridad y prevenir accesos indeseados a su dispositivo, configure el bloqueo de pantalla.



- El bloqueo de pantalla evita entradas táctiles innecesarias en la pantalla del dispositivo y reduce el consumo de batería. Se recomienda activar el bloqueo de pantalla mientras no utilice el dispositivo.

Cómo establecer un bloqueo de pantalla

Hay diversas opciones disponibles para configurar los ajustes del bloqueo de pantalla.

- 1 Toque  > **Ajustes** > **Pantalla de bloqueo y seguridad** > **Seleccionar bloqueo de pantalla** y, luego, seleccione el método que prefiera.
- 2 Personalice los siguientes ajustes:
 - **Ninguno**: Desactive el bloqueo de pantalla.
 - **Deslizar**: Deslice la pantalla para desbloquearla.
 - **Patrón**: Dibuje un patrón para desbloquear la pantalla.
 - **PIN**: Ingrese una contraseña numérica para desbloquear la pantalla.
 - **Contraseña**: Ingrese una contraseña alfanumérica para desbloquear la pantalla.
 - **Huellas digitales**: Permite desbloquear la pantalla con su huella digital.



- Si intenta desbloquear el dispositivo 5 veces de forma incorrecta, la pantalla se bloqueará durante 30 segundos.

Ajustes del inicio seguro

Cuando selecciona el Patrón, el PIN o la Contraseña como el método de bloqueo de pantalla, puede configurar el dispositivo para que se bloquee siempre que lo encienda con el fin de proteger los datos.

- Hasta que desbloquee el dispositivo, no puede usar todas las funciones, a excepción de la llamada de emergencia.
- Si olvida el método de desbloqueo al encender el teléfono, no podrá restaurar los datos encriptados ni la información personal.

Precauciones para la función de inicio seguro

- Si olvida el método de desbloqueo configurado, no podrá restaurar los datos encriptados ni la información personal.
- Asegúrese de conservar la contraseña de bloqueo de pantalla por separado.
- Si ingresa de manera incorrecta la contraseña de bloqueo de pantalla más de las veces especificadas, el dispositivo se restaurará automáticamente y los datos encriptados y su información personal se eliminarán automáticamente, y no será

posible restaurarlos.

- Tenga cuidado de no ingresar contraseñas de bloqueo de pantalla incorrectas más de las veces especificadas.
- Cuando enciende correctamente el dispositivo luego de su reinicio, también comienza la encriptación. Si detiene la encriptación de forma arbitraria, se pueden dañar los datos. Asegúrese de esperar hasta que haya finalizado el reinicio.

Personalizar la pantalla de bloqueo

Puede personalizar la pantalla de bloqueo como se muestra a continuación:

- 1 Toque  > **Ajustes > Pantalla de bloqueo y seguridad > Personalizar la pantalla de bloqueo.**
- 2 Seleccione la función que desee ajustar:
 - **Fondo de pantalla:** Le permite ajustar el fondo de la pantalla de bloqueo.
 - **Reloj:** Le permite elegir el tamaño del reloj en la pantalla de bloqueo.
 - **Atajos:** Le permite elegir aplicaciones para ejecutar en la pantalla de bloqueo. Este ajuste aparece únicamente cuando hay una pantalla de bloqueo configurada.
 - **Información de teléfono perdido:** Le permite ajustar el texto que desea que se exhiba en la pantalla de bloqueo para identificar al propietario del teléfono.

Ajustes de bloqueo de pantalla

Puede establecer los ajustes de bloqueo seguro.

- 1 Toque  > **Ajustes > Pantalla de bloqueo y seguridad > Ajustes de bloqueo de pantalla.**
- 2 Seleccione la función que desee ajustar:
 - **Temporizador de bloqueo:** Le permite establecer la cantidad de tiempo antes de que la pantalla se bloquee automáticamente cuando la luz de fondo se apaga (tiempo de espera por inactividad).
 - **La tecla Encender/Apagar/Bloquear bloquea inmediatamente:** Habilite esta opción para bloquear la pantalla instantáneamente cuando se presiona la tecla Encender/Apagar/Bloquear. Este ajuste anula la configuración del temporizador de bloqueo de seguridad.

- **Smart Lock:** Le permite establecer dispositivos de confianza, lugares, voz o detección corporal que permitirá que su teléfono permanezca desbloqueado.



- Las opciones de ajustes pueden ser diferentes dependiendo de los métodos de bloqueo de pantalla que elija.

KnockON

Puede encender o apagar la pantalla tocándola dos veces. Para activar la función vaya a **Ajustes > Extensiones > toque  en KnockON.**



- Esta opción está disponible solo en la pantalla de inicio proporcionada por LG. Es posible que no funcione correctamente en un navegador personalizado o en la pantalla de inicio instalada por el usuario.
- Toque la pantalla con los dedos. No use las uñas.
- Para utilizar la función KnockON, asegúrese de que los sensores de proximidad/luz no estén bloqueados por una etiqueta adhesiva o cualquier otra sustancia extraña.

Cómo encender la pantalla

Toque dos veces el centro de la pantalla.

- Tocar la parte inferior o superior de la pantalla puede reducir el porcentaje de reconocimiento.

Cómo apagar la pantalla

Toque dos veces un espacio vacío en la pantalla de inicio o en la pantalla de bloqueo.

O bien, toque dos veces sobre un espacio vacío en la barra de estado.

Desactivar KnockON

Si no desea usar la función KnockON, desactívela en  > **Ajustes > Extensiones > KnockON .**

Encriptación de la tarjeta de memoria

Puede encriptar y proteger los datos guardados en la tarjeta de memoria. No se puede acceder a los datos encriptados en la tarjeta de memoria desde otro dispositivo.

- 1 Toque  > **Ajustes** > **Pantalla de bloqueo y seguridad** > **Encriptación y credenciales** > **Encriptar la tarjeta MicroSD**.
- 2 Lea la descripción general sobre la encriptación de la tarjeta de memoria que aparece en pantalla y luego toque **Continuar**.
- 3 Seleccione una opción y toque **Encriptar**.
 - **Encriptación de nuevo archivo:** Encripte solamente los nuevos datos que se guarden en la tarjeta de memoria.
 - **Encriptación completa:** Encripte todos los datos guardados actualmente en la tarjeta de memoria.
 - **Excluir archivos multimedia:** Encripte todos los archivos, excepto los archivos multimedia, como canciones, fotos y videos.



- Una vez que se inicia la encriptación de la tarjeta de memoria, algunas funciones no estarán disponibles.
- Si se apaga el dispositivo mientras la encriptación está en curso, el proceso fallará y se pueden dañar algunos datos. Por lo tanto, debe asegurarse de que el nivel de la batería sea suficiente antes de iniciar la encriptación.
- Se puede acceder a los archivos encriptados solo desde el dispositivo en el que fueron encriptados.
- La tarjeta de memoria encriptada no se puede usar en otro dispositivo. Para usar la tarjeta de memoria encriptada en otro dispositivo móvil, formatee la tarjeta.
- Puede activar la encriptación de la tarjeta de memoria aun cuando no haya una tarjeta de memoria instalada en su dispositivo. Cualquier tarjeta de memoria que se instale después de activar la encriptación se encriptará automáticamente.

Cómo hacer capturas de pantalla

Puede capturar la pantalla que está utilizando por medio de la función Captura de pantalla o del acceso directo como se muestra a continuación:

A través de un acceso directo

Toque y mantenga presionada la tecla Encender/Apagar/Bloquear y la tecla Bajar volumen (-) simultáneamente durante al menos dos segundos.

- Puede ver las capturas de pantalla desde la carpeta **Screenshots** en la **Galería**.

A través de la captura de pantalla

En la pantalla donde desea hacer una captura de pantalla, arrastre la barra de estado hacia abajo y toque .



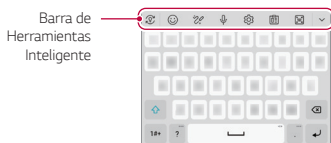
- Consulte [Cómo escribir notas en una captura de pantalla](#) para ver más detalles.

Cómo escribir textos

Cómo utilizar la Barra de Herramientas Inteligente

Puede utilizar distintos métodos de entrada de teclado en un lugar. Puede seleccionar el método de entrada deseado desde la parte superior del teclado.

- 1 Seleccione el método de entrada de teclado desde la Barra de Herramientas Inteligente.
- 2 Toque  y seleccione el método de entrada que desea o reorganice las herramientas.



- Algunos métodos de entrada pueden diferir en función de su dispositivo.
- Puede activar o desactivar la Barra de Herramientas Inteligente desde los ajustes del teclado.
- También puede utilizar los métodos de entrada de teclado tocando .

-  : Agregue emojis.
-  : Agregue un draw chat.
-  : En el teclado, toque  para ingresar un texto con su voz.
 - Para mejorar el reconocimiento de comando de voz, hable claramente.
 - Para ingresar un texto con su voz, asegúrese de que su dispositivo esté conectado a una red.
 - Para seleccionar el idioma para el reconocimiento de voz, toque  > **Idiomas** en la pantalla de reconocimiento de voz.
 - Es posible que esta función no sea compatible o que los idiomas admitidos difieran según la región, el país, la operadora o el área de servicio.
-  : Acceda a los ajustes del teclado.

-  : Abra la bandeja de clips. Consulte *Últimas copias* para ver más detalles.
-  : Active el teclado flotante mientras usa la característica Ventanas Múltiples. También puede mover el teclado a la ubicación deseada.

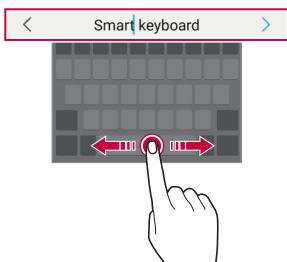
Cómo utilizar el Teclado inteligente

Puede utilizar el Teclado inteligente para ingresar y editar un texto.

Con el Teclado inteligente puede ver el texto mientras escribe sin tomarse el trabajo de alternar entre la pantalla y un teclado convencional. Esto le permite encontrar y corregir errores fácilmente mientras escribe.

Cómo mover el cursor

Con el Teclado inteligente, puede mover el cursor a la posición exacta que desea. Mientras escribe, toque y mantenga presionada la barra de espacio y luego arrástrela hacia la izquierda o hacia la derecha.



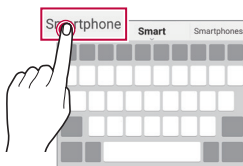
- Esta opción está disponible solo en los teclados QWERTY.

Sugerencia de palabras

El Teclado inteligente analiza automáticamente los patrones de uso para sugerir palabras utilizadas frecuentemente mientras escribe. Mientras más utilice el dispositivo, más precisas serán las sugerencias.

Escriba un texto y, luego, toque una palabra sugerida.

- La palabra seleccionada se ingresará automáticamente. No necesita escribir manualmente cada letra de la palabra.



Cómo agregar idiomas al teclado

También puede agregar idiomas adicionales disponibles para la entrada de teclado.

- 1 Toque **○ > Ajustes > Sistema > Idioma y teclado > Administrar Teclados > Teclado LG > Idiomas y diseños del teclado > Seleccionar los idiomas.**
- 2 Seleccione los idiomas que desea tener disponibles.

Copiar y pegar

Puede cortar o copiar un texto de una aplicación y luego pegarlo en la misma aplicación. O bien, puede ejecutar otras aplicaciones y pegar el texto en ellas.

- 1 Toque y mantenga presionada el área alrededor del texto que desea copiar o cortar.
- 2 Arrastre  para especificar el área que desea copiar o pegar.
- 3 Seleccione **Cortar** o **Copiar**.
 - El texto cortado o copiado se agrega automáticamente a la bandeja de portapapeles.
- 4 Toque y mantenga presionada la ventana de entrada de texto, luego seleccione **Pegar**.



- Si no hay elementos copiados o cortados, la opción **Pegar** no aparecerá.

Últimas copias

Si copia o corta una imagen o texto, estos se guardan automáticamente en la bandeja de portapapeles y se pueden pegar en cualquier lugar y en cualquier momento.

- 1 En el teclado, toque .
O bien, toque y mantenga presionada la ventana de entrada de texto, luego seleccione **Últimas copias**.
- 2 Seleccione y pegue un elemento desde la bandeja de portapapeles.
 - En la bandeja de portapapeles se puede guardar un máximo de 20 elementos.
 - Toque  para fijar los elementos guardados y evitar que sean borrados, incluso cuando se haya superado la cantidad máxima. Se puede fijar un máximo de diez elementos. Para borrar los elementos bloqueados, primero debe desbloquearlos.
 - Toque  para borrar los elementos guardados en la bandeja de portapapeles.



- Es posible que algunas aplicaciones descargadas no admitan la función de portapapeles.

Compartir contenido

Cómo reproducir contenido desde otro dispositivo

Puede reproducir fotografías, videos o canciones guardadas en el dispositivo desde un televisor.

- 1 Conecte el televisor y su dispositivo a la misma red de Wi-Fi.
- 2 Mientras ve los elementos de la aplicación **Galería** o **Música**, toque  > **Reproducir en otro dispositivo**.
- 3 Seleccione el televisor al que desea conectarse.



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

Cómo enviar o recibir archivos

Puede compartir archivos entre su dispositivo y otro dispositivo de LG, tablet o computadora.

Enviar archivos

Desde la aplicación **Galería** u otra aplicación toque  > **Compartir** o  y, luego, seleccione el(los) archivo(s) y elija el método que desea utilizar para compartirlo(s).

Recibir archivos

Para acceder rápidamente a la función, arrastre la barra de estado hacia abajo, toque el ícono  y agregue la opción **Compartir archivo** a los ajustes rápidos.

Si su dispositivo no soporta el uso compartido de archivos, toque  > **Ajustes** > **Dispositivos conectados** > **Compartir archivo** > **SmartShare Beam** .



- Para enviar o recibir archivos asegúrese de que ambos dispositivos estén conectados a la misma red inalámbrica.
- Asegúrese de que la función **Compartir archivo** esté activada en ambos dispositivos.



03

Aplicaciones útiles

Cómo instalar y desinstalar aplicaciones

Cómo instalar aplicaciones

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

- Puede utilizar SmartWorld, Play Store o la tienda de aplicaciones proporcionada por su proveedor de servicios.



- Algunas tiendas virtuales de aplicaciones requieren que cree una cuenta e inicie sesión para instalar las aplicaciones.
- Algunas aplicaciones pueden cobrar cargos.
- Si usa datos móviles, es posible que se le cobre por el uso de datos según su plan de precios.
- SmartWorld posiblemente no sea compatible; esto dependerá de la región, del país o del proveedor de servicios.

Cómo desinstalar aplicaciones

Desinstale las aplicaciones que ya no usa desde su dispositivo.

Cómo desinstalar mediante el gesto de tocar y mantener presionado

Mantenga presionada cualquier área vacía de la pantalla de inicio y toque  en la aplicación que desee eliminar.

- Se puede volver a instalar las aplicaciones desinstaladas en las últimas 24 horas. Consulte [Aplicaciones desinstaladas](#) para ver más detalles.

Cómo desinstalar mediante el menú de ajustes

Toque  > **Ajustes** > **Aplicaciones** > **Información de la aplicación**, seleccione una aplicación y, luego, toque **Desinstalar**.



- Algunas aplicaciones no pueden ser desinstaladas por los usuarios.

Cómo desinstalar aplicaciones desde la tienda virtual de aplicaciones

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

Aplicaciones desinstaladas

Puede ver las aplicaciones desinstaladas. También puede restaurarlas antes de 24 horas a partir de su desinstalación.

- 1 Toque  > **Administrador** > **Aplicaciones desinstaladas**.
También puede tocar y mantener presionada un área vacía en la pantalla de inicio, luego tocar **Aplicaciones desinstaladas**.
- 2 Seleccione la función que desee:
 - **Restaurar**: Restaure la aplicación seleccionada.
 -  : Elimine las aplicaciones desinstaladas del dispositivo de forma permanente.

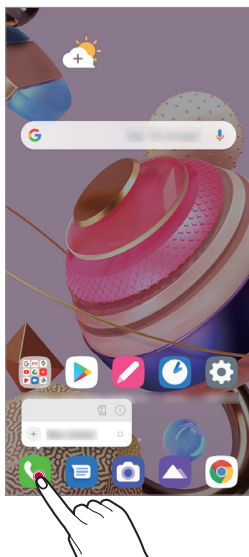


- Las aplicaciones desinstaladas se eliminan automáticamente del dispositivo pasadas 24 horas del momento en el que se desinstalaron. Si desea volver a instalar las aplicaciones desinstaladas, tendrá que descargarlas nuevamente desde la tienda virtual de aplicaciones de su dispositivo.
- Esta función está activada solo en la pantalla de inicio de manera predeterminada. Si desinstala las aplicaciones mientras utiliza la pantalla EasyHome u otra interfaz, se eliminan de inmediato y de manera permanente del dispositivo.

Acceso directo de las aplicaciones

En la pantalla de inicio, toque y mantenga presionado el ícono de una aplicación, como Teléfono, Mensajes, Cámara, Galería o Ajustes para mostrar un menú de acceso directo. Utilice las aplicaciones de manera más fácil a través del acceso directo a las aplicaciones.

- Toque  para establecer los widgets de la aplicación (No todas las aplicaciones tienen widgets).
- Toque  para consultar la información sobre la aplicación.



- Esta función está disponible únicamente en algunas aplicaciones.

Teléfono

Llamada de voz

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

Cómo hacer una llamada desde el teclado

- 1 Toque  >  > **Marcar**.
- 2 Elija el método que desee para realizar una llamada:
 - Ingrese un número de teléfono y toque .
 - Toque y mantenga presionado un número de marcación rápida.
 - Ingrese algún número y automáticamente aparecerán los números telefónicos relacionados que están guardados en su lista de contactos o en el registro de llamadas, seleccione el número o contacto deseado, luego toque  para realizar la llamada.



- Para ingresar el signo "+" al hacer una llamada internacional, toque y mantenga presionado el número 0.
- Consulte [Cómo agregar contactos](#) para obtener más información sobre cómo agregar números de teléfono a la lista de marcación rápida.

Cómo hacer una llamada desde la lista de contactos

- 1 Toque  >  > **Contactos**.
- 2 Desde la lista de contactos, toque  al lado del contacto al que desea llamar.

Cómo responder una llamada

Para responder una llamada, arrastre  en la pantalla de llamada recibida.

- Cuando el auricular estéreo está conectado, puede usar su tecla para responder/finalizar llamadas.
- Para finalizar una llamada con la tecla Encender/Apagar/Bloquear sin apagar la pantalla, toque  > **Ajustes** > **Red e internet** > **Llamadas** > **Contestar y finalizar llamadas** y, luego, active **Finalizar llamadas con la Tecla Encender/Apagar/Bloquear**.

Cómo rechazar una llamada

Para rechazar una llamada recibida, arrastre  en la pantalla de llamadas recibidas.

- Para enviar un mensaje de rechazo, arrastre el ícono Rechazar con mensaje  por la pantalla.
- Para agregar o editar un mensaje de rechazo, toque  > **Ajustes > Red e internet > Llamadas > Bloqueo de llamadas y Rechazar con mensaje > Rechazar con mensaje.**
- Al recibir una llamada, presione la tecla Subir volumen (+), la tecla Bajar volumen (-) o la tecla Encender/Apagar/Bloquear para silenciar el tono de llamada o la vibración.

Cómo ver una llamada recibida mientras está utilizando una aplicación

Cuando recibe una llamada mientras está utilizando una aplicación, puede aparecer una notificación emergente en la parte superior de la pantalla que le permite responder la llamada, rechazarla o enviar un mensaje de rechazo.



- Por defecto, esta función está activa. Si desea desactivarla vaya a  > **Ajustes > Red e internet > Llamadas > Ajustes adicionales > Mensaje de alerta de llamada recibida.**

Cómo ver llamadas perdidas

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

Para ver los detalles de las llamadas perdidas, arrastre la barra de estado hacia abajo. O bien, toque  >  > **Registros.**

Funciones accesibles durante una llamada

Durante una llamada, puede tener acceso a diversas funciones tocando las siguientes teclas en la pantalla:

- **Contactos:** Permite ver la lista de contactos durante una llamada.
- **Retener:** Le permite poner una llamada en espera.
- **Teclado:** Mostrar u ocultar el teclado de marcación.
- **Altavoz:** Active la función de altavoz.
- **Silencio:** Le permite silenciar su voz para que la persona con quien está hablando no la escuche.
- **Bluetooth:** Pase la llamada a un dispositivo con Bluetooth que esté vinculado.
-  : Finalizar una llamada.
-  : Permite agregar una llamada.



- Según la región, el país o el proveedor de servicios, los elementos de ajuste disponibles pueden variar.

Cómo hacer una llamada en conferencia

Puede llamar a otro contacto durante una llamada.

- 1 Durante la llamada, toque  > **Agregar llamada**.
- 2 Ingrese un número de teléfono y toque .
 - Las dos llamadas se muestran en la pantalla al mismo tiempo, y la primera llamada se pone en espera.
- 3 Para iniciar una llamada en conferencia, toque **Unir llamadas**.



- Es posible que se le cobren cargos por cada llamada. Para obtener más información, consulte con su proveedor de servicios.

Cómo ver registros de llamadas

Para ver los registros de las llamadas recientes, toque  >  > **Registros**. Luego, puede usar las siguientes funciones:

- Para ver registros de llamadas detallados, seleccione un contacto. Para hacer una llamada al contacto seleccionado, toque .
- Para borrar todos los registros de llamadas, toque  > **Borrar**.



- Es posible que la duración de la llamada que se muestra en la pantalla sea diferente del cargo de la llamada. Para obtener más información, consulte con su proveedor de servicios.
- El historial de llamadas eliminado no puede restablecerse.
- Una o separe dos dedos deslizándolos por la pantalla para ajustar el tamaño de la fuente de los registros de llamadas o contactos.

Cómo configurar opciones de llamadas

Puede configurar diversas opciones de llamadas.

- 1 Toque  >  > **Marcar o Registros**.
- 2 Toque  > **Ajustes de Llamada** y luego configure las opciones que se adapten a sus preferencias.

Mensajes

Cómo enviar un mensaje

Puede redactar y enviarles mensajes a sus contactos usando la aplicación Mensajes.



- Enviar mensajes al exterior puede generar cargos adicionales. Para obtener más información, consulte con su proveedor de servicios.

- 1 Toque .
- 2 Toque .
- 3 Especifique un destinatario y cree un mensaje.
 - Para usar las opciones multimedia, toque .
 - Para acceder a elementos opcionales del menú, toque .
- 4 Toque  para enviar el mensaje.

Cómo leer un mensaje

Puede ver los mensajes organizados por contacto.

- 1 Toque .
- 2 Seleccione un contacto desde la lista de mensajes.

Cómo seleccionar las configuraciones de mensajes

Puede cambiar las configuraciones de mensajes para adaptarlas a sus preferencias.

- 1 Toque .
- 2 Toque  > **Configuración**, desde la lista de mensajes.

Cámara

Cómo comenzar a usar la cámara

Puede tomar fotografías o grabar videos para conservar todos sus momentos inolvidables.

Toque  > .



- Antes de tomar fotografías o grabar videos, limpie el lente de la cámara con un paño suave.
- Tenga cuidado de no manchar el lente de la cámara con los dedos u otras sustancias extrañas.
- Las imágenes incluidas en esta guía del usuario pueden ser diferentes del dispositivo real.
- Las fotografías y los videos se pueden ver o editar desde la Galería. Consulte *Descripción general de la Galería* para ver más detalles.

Funciones básicas de la cámara

Puede tomar fotos o grabar videos seleccionando una variedad de modos y opciones de la cámara.

1 Toque  > .

2 Para tomar una fotografía, toque . Para grabar un video, toque .

Establezca/cancele el temporizador.

Establezca/cancele el flash.

Permite aplicar un efecto de filtro de película.

Permite cambiar las opciones de la cámara.



Cambie el ángulo de la cámara.

Cambie de la cámara frontal a la cámara trasera.

Tome fotografías.

Abra la galería.

Cómo tomar una fotografía

- 1 Seleccione un modo de cámara y toque el objetivo para enfocar la cámara.
- 2 Toque  para tomar una fotografía.
 - También puede presionar la tecla Bajar volumen o Subir volumen para tomar una fotografía.
 - Puede tomar una fotografía, mientras graba un video, si toca  en la pantalla.



- Puede ejecutar la aplicación Cámara si presiona brevemente la tecla Encender/ Apagar/Bloquear dos veces. Toque  > **Ajustes** > **Extensiones** > **Atajos**. Bajo la opción TECLA ENCENDER/APAGAR/BLOQUEAR, toque **Abrir Cámara** para activarla.
- Cuando la pantalla está apagada o bloqueada, puede abrir la Cámara presionando la tecla Bajar volumen dos veces. Toque  > **Ajustes** > **Extensiones** > **Atajos**. Bajo la opción VOLUMEN, toque **Abrir Cámara**  para activarla.

Cómo grabar un video

- 1 Toque  >  > **Videos** y toque el objetivo para enfocar la cámara.
- 2 Toque .
 - Para tomar una fotografía, mientras graba un video, toque .
 - Para pausar la grabación del video, toque . Para reanudar la grabación del video, toque .
 - Mientras graba un video, puede juntar o separar dos dedos deslizándolos por la pantalla para acercar o alejar el zoom.
 - Mientras graba un video, puede tocar el área deseada para ajustar el brillo.
- 3 Toque  para finalizar la grabación del video.

Cómo personalizar las opciones de la cámara

Puede personalizar una variedad de opciones de la cámara para adaptarla a sus preferencias.

Toque  en la pantalla.



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

-  : Tome una foto en FullVision.
-  : Seleccione los valores de la relación de aspecto y el tamaño para tomar fotografías.
-  : Seleccione los valores de la resolución y el tamaño para grabar videos.

HDR	Obtenga fotografías en colores vivos y logre efectos balanceados incluso cuando las fotografías se toman a contraluz. Estas funciones se ofrecen con la tecnología de Alto Rango Dinámico (HDR) que viene con la cámara del dispositivo.
Disparo por voz	Tome fotos con comandos de voz.
Etiquetar ubicación	Guarde la imagen con datos de localización del Sistema de Posicionamiento Global (Global Positioning System, GPS).
Cuadrícula	Visualice las cuadrillas de guía para poder tomar fotografías o grabar videos según las líneas de referencia horizontales y verticales.
Almacenamiento	Seleccione si desea almacenar las imágenes y los videos en el Almac. interno o en la MicroSD. (Disponible cuando hay una tarjeta de memoria insertada).
Ayuda	Brinda ayuda para cada menú de la cámara.

Opciones adicionales en la cámara frontal

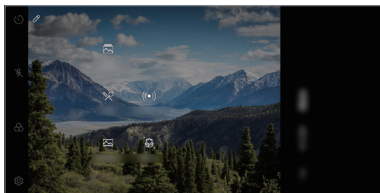
Disparo selfie	Permite tomar una selfie seleccionando su opción entre Disparo por gestos y Disparo automático .
Guardar imagen invertida	Permite guardar las imágenes invertidas luego de tomar selfies.

Cómo cambiar el modo de la cámara

Puede elegir fácilmente un modo que beneficie su entorno para tomar una fotografía o grabar un video.

Toque  >  > **Más** y seleccione el modo deseado.

- Para cambiar el orden de los modos de escena, mueva el ícono de modo de escena mientras lo mantiene presionado.



Varios modos de cámara

Panorama

Puede crear una fotografía panorámica moviendo el dispositivo en una dirección para fotografiar y unir tomas continuas de una vista amplia.

- 1 Toque  >  y, luego, **Más** > .
- 2 Toque  y luego mueva lentamente el dispositivo en una dirección.
 - Mueva el dispositivo siguiendo la dirección de la flecha en la guía.
- 3 Toque  para dejar de tomar la fotografía panorámica.



Comida

Puede tomar una foto o grabar un video ajustando la barra de desplazamiento de color y el balance de blancos.

- 1 Toque  >  y, luego, **Más** > .
- 2 Para tomar una fotografía, toque 
 - Arrastre la barra de desplazamiento de color en la pantalla para ajustar el balance de blancos, y seleccione el mejor color.
 - Si no se muestra la barra de desplazamiento, toque  para ajustar el balance de blancos.

Flash Jump-Cut

Puede tomar fotos en intervalos regulares y guardarlas como archivos GIF.

- 1 Toque  >  y, luego, **Más** > .
- 2 Para tomar una fotografía, toque 
 - Se toman fotos cada 3 segundos y se guardan como un archivo GIF.
 - Toque  en la pantalla para seleccionar el número de fotos que desea tomar.
 - Mientras se toman las fotos, toque  para crear archivos GIF con las fotos tomadas en ese instante.



- El flash se activa automáticamente para actuar como temporizador.
- Las fotos tomadas en ese momento y el número total de fotos aparecen en la parte inferior de la pantalla.
- Todas las fotos tomadas son guardadas solo como archivos GIF.
- No puede cambiar la velocidad del GIF ni el orden de las imágenes.

Macro

Puede tomar fotos en primer plano de objetos.

- 1 Toque  >  y, luego, **Más** > .
- 2 Para tomar una fotografía, toque .

YouTube Live

Puede grabar un video y subirlo directamente a YouTube. También es posible realizar una transmisión en vivo.

- 1 Toque  > , a continuación seleccione **Más** > .
- 2 Toque  y grabe un video.
 - Para usar este recurso, necesita registrar su cuenta de Google.



- YouTube Live está disponible solo cuando su dispositivo está conectado a Internet. Si utiliza los datos móviles, podrá haber costos por el uso de datos, dependiendo de su plan.

Retrato

Puede tomar un retrato muy bien definido al aplicar el efecto de desenfoque del lente de la cámara.

Consulte *Retrato* para ver más detalles.

AI CAM (Cámara IA)

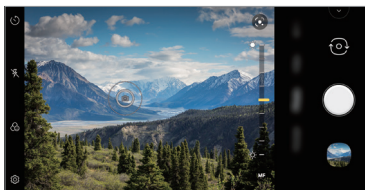
Puede tomar fotos o grabar videos de una manera eficaz, ya que la cámara reconoce el objetivo y aplica el mejor efecto.

Consulte *AI CAM / CÁMARA IA* para ver más detalles.

Otras funciones útiles en la aplicación de la cámara

Bloqueo de Exposición automática/Enfoque automático

Puede tocar y mantener presionada la pantalla en el modo Foto para configurar el nivel de exposición actual y la posición de enfoque. Para desactivar esta función, toque un área vacía de la pantalla.



- Esta función no está disponible en todos los modos de la cámara.

Disparo continuo

Puede hacer tomas continuas para crear imágenes en movimiento.

En el modo Foto, toque y mantenga presionado .

- Las fotografías continuas se toman a una gran velocidad mientras se mantiene presionado .

Cómo alternar las cámaras

Puede alternar entre las cámaras frontal y trasera según su entorno.

En la pantalla de la cámara, toque  o arrastre la pantalla hacia arriba o hacia abajo para alternar entre la cámara frontal y la cámara trasera.



- Utilice la cámara frontal para tomar selfies. Consulte *Disparo selfie* para ver más detalles.

Acercar o alejar

Puede aplicar el zoom sobre la pantalla de la cámara mientras toma una fotografía o graba un video.

- En la pantalla de la cámara, aplique el zoom al acercar o alejar dos dedos en movimiento de pinza. También puede utilizar la barra de ajuste que aparece al arrastrar  /  para aplicar el zoom y elegir entre el lente gran angular y el ángulo predeterminado.



- La función de acercar o alejar no está disponible en el modo selfie (cámara frontal).
- Es posible que esta función no esté disponible en algunos modos de la cámara.

Disparo selfie

Puede utilizar la cámara frontal para ver su rostro en la pantalla y tomar selfies.

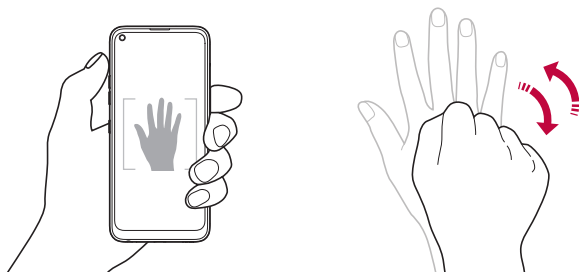
Disparo por gestos

Puede tomar selfies haciendo gestos.

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

También puede cerrar la mano y luego abrirla frente a la cámara frontal.

- En tres segundos, se toma una fotografía.



- Para usar esta función, cambie al modo cámara frontal, luego toque  > **Disparo selfie** > **Disparo por gestos**.
- Asegúrese de que su palma y puño estén dentro de la línea de referencia para que la cámara pueda detectarlos.
- Es posible que esta función no esté disponible cuando utiliza algunas funciones de la cámara.

Disparo automático

Puede utilizar la función de detección de rostros para tomar selfies de manera fácil y práctica. Puede configurar el dispositivo para que, cuando mire la pantalla, la cámara frontal detecte su rostro y tome la selfie automáticamente.

- El círculo de guía blanco aparece cuando la cámara frontal detecta el rostro. Si el sujeto que aparece dentro del círculo deja de moverse, el círculo se pone amarillo y luego la cámara toma la fotografía.



- Toque  > **Disparo selfie** > **Disparo automático** para activar la función del disparo automático.

Disparos en intervalos

Puede tomar selfies en intervalos.

Cuando utilice la cámara frontal, puede mostrar la palma de la mano a la cámara, luego cerrar el puño dos veces rápidamente.

- Luego de una demora del temporizador de tres segundos, se toman cuatro fotos en intervalos regulares.

Guardar imagen invertida

Antes de tomar una fotografía con la cámara frontal, toque  > **Guardar imagen invertida**. La imagen se invertirá de forma horizontal.



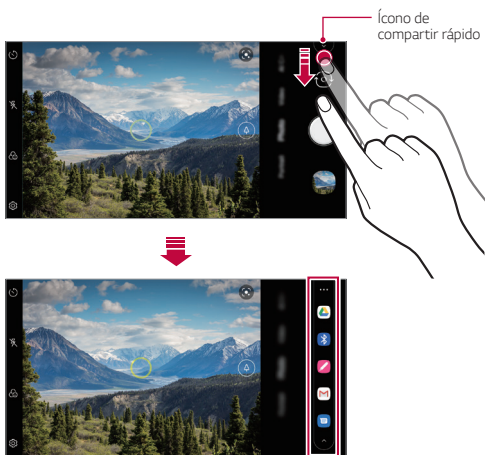
- Al usar la cámara frontal, puede cambiar las opciones de la cámara sobre cómo tomar selfies. Consulte *Cómo personalizar las opciones de la cámara* para ver más detalles.

Compartir rápido

Puede compartir una fotografía o un video en la aplicación que quiera, inmediatamente después de tomar la fotografía o grabar el video.

- 1 Toque  , luego tome una foto o grabe un video.
- 2 Toque el ícono de la aplicación que aparece en la pantalla para compartir la foto o el video usando esa aplicación.

También puede deslizar el ícono hacia la dirección opuesta para ver otras aplicaciones que puede utilizar para compartir sus fotos y videos.



- Al tocar el ícono de Compartir rápido, las aplicaciones que se muestran pueden variar según el tipo y la frecuencia de acceso de las aplicaciones instaladas en el dispositivo.
- Esta función está disponible únicamente en modos específicos.

Galería

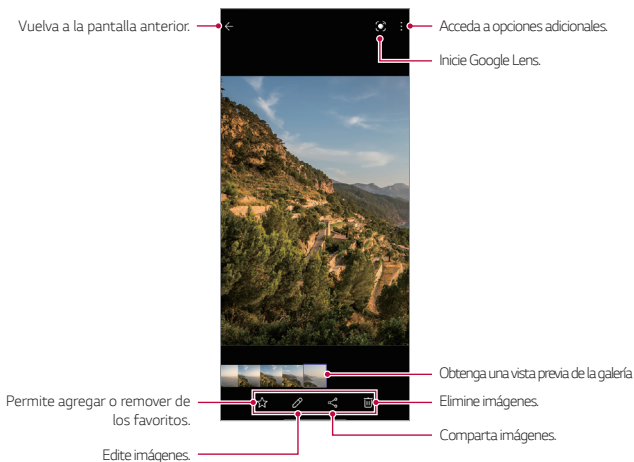
Descripción general de la Galería

Puede ver y administrar fotografías o videos guardados en su dispositivo.

Cómo ver fotografías

Puede ver las fotos guardadas en el dispositivo.

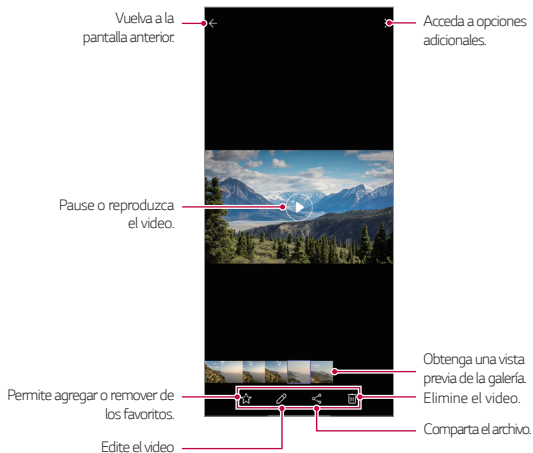
- 1 En la pantalla de inicio, toque  y seleccione la carpeta deseada.
- 2 Toque la foto que desee.
 - La Galería contiene las siguientes carpetas **Fotos**, **Álbumes**, **Recuerdos** y **Reproducir**.



- El menú de detalles aparece cuando toca la pantalla levemente. Si toca la pantalla otra vez, el menú desaparece.

Cómo reproducir un video

Puede ver los videos guardados en el dispositivo.



- Para ajustar el volumen del sonido, arrastre el lado derecho de la pantalla de video hacia arriba o hacia abajo.
- Para ajustar el brillo de la pantalla, arrastre el lado izquierdo de la pantalla hacia arriba o hacia abajo.
- Arrastrar la pantalla de reproducción de videos hacia la izquierda le permite rebobinar (REW) y arrastrarla hacia la derecha le permite avanzar (FF).

Cómo borrar archivos

Puede eliminar archivos usando una de las siguientes opciones:

- Toque y mantenga presionado un archivo de la lista, luego toque **Borrar**.
- Los archivos eliminados son movidos automáticamente a la **Papelera** y pueden ser restaurados a la Galería en un plazo de 7 días. Para restaurarlos, toque **>** **Papelera**.
- Toque  para borrar los archivos permanentemente. En este caso, los archivos no se podrán restaurar.

Cómo compartir archivos

Puede compartir archivos usando una de las siguientes opciones:

- Cuando esté visualizando una foto, toque  para compartir el archivo usando el método que prefiera.
- Mientras ve un video, toque **>** **Compartir** y seleccione el método y el dispositivo con el cual desea compartir el archivo.

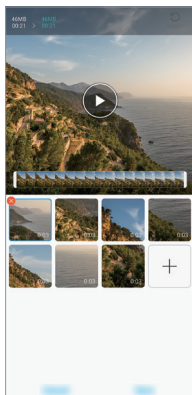


- Es posible que algunos formatos de archivos no sean compatibles, esto dependerá del software instalado.
- Es posible que no se abran algunos archivos debido a la codificación.
- Los archivos que superan el límite de tamaño pueden generar un error.

Cómo crear una película

Puede crear una nueva película juntando las imágenes y los videos.

- 1 En la pantalla de inicio, toque  >  > **Crear películas**.
- 2 Seleccione las imágenes o los videos para su película y toque **Siguiente**.
- 3 Edite las imágenes y los videos seleccionados y, luego, toque **Guardar**.



- Un máximo de 50 videos pueden ser usados para crear una película.

Cómo crear un GIF

Puede crear fácilmente un GIF con un video grabado.

En la pantalla de inicio, toque  > **Crear GIF**.

Creación de videos

- 1 En el punto de inicio deseado mientras mira un video, toque .
- 2 Seleccione la duración del GIF que desea crear.
 - El GIF se genera con la duración seleccionada a partir del punto inicial especificado.
 - En el caso de los videos de menos de 5 segundos, se generan automáticamente imágenes GIF para el tiempo restante.

Creación de fotografías GIF

- 1 En la lista de fotografías de la galería, toque  > **Crear GIF**.
- 2 Seleccione las imágenes para convertirlas en una fotografía GIF y, a continuación, toque **Siguiente**.
 - Puede agregar/borrar una fotografía, ajustar la velocidad o el aspecto de la pantalla y establecer el orden de las fotografías.



- La creación de fotografías GIF es una función que se ofrece al usuario para que pueda crear imágenes creativas. Vulnerar derechos como el de propiedad intelectual o difamar la reputación de otra persona con la función de creación de fotografías GIF puede ocasionar sanciones civiles o penales según las leyes aplicables. Tenga cuidado de no copiar ni transmitir el trabajo de otra persona sin autorización. LG Electronics no se hace responsable de dichas acciones por parte de los usuarios.
- Puede seleccionar hasta 100 fotografías para crear un GIF.

Contactos

Descripción general de Contactos

Puede guardar y administrar contactos.

Toque  > **Esenciales** (si es necesario) > **Contactos**.

Cómo agregar contactos

Cómo agregar contactos nuevos

- 1 En la pantalla de la lista de contactos, toque .
 - Una ventana emergente aparecerá para seleccionar la ubicación en la que se guardará el contacto. Seleccione la ubicación que desee.
- 2 Ingrese los detalles del contacto y toque **Guardar**.

Cómo importar contactos

Puede importar contactos desde otro dispositivo de almacenamiento.

- 1 En la pantalla de la lista de contactos, toque  > **Administrar contactos** > **Importar**.
- 2 Seleccione la ubicación de origen y de destino del contacto que desea importar, y luego toque **Aceptar**.
- 3 Seleccione los contactos y toque **Importar**.

Cómo agregar contactos a la lista de marcación rápida

- 1 En la pantalla de la lista de contactos, toque  > **Marcación Rápida**.
- 2 Toque **Agregar contacto**.
- 3 Seleccione un contacto.



- Mientras agrega un nuevo contacto, toque  para agregar un número de marcación rápida.
- Marcación rápida solo está disponible para los contactos guardados en el teléfono o en la cuenta Google.

Cómo buscar contactos

Puede buscar contactos usando una de las siguientes opciones:

- Toque la barra de búsqueda en la parte superior de la pantalla Contactos e ingrese el contacto o el número de teléfono que desee buscar.
- Desplace la lista de contactos hacia arriba o hacia abajo.
- Desde el índice de la pantalla de la lista de contactos, toque la letra inicial de un contacto.



- Al tocar la barra de búsqueda de la parte superior de la pantalla Contactos e ingresar un contacto o un número de teléfono, aparecen los resultados de la búsqueda integrada del historial de llamadas y la lista de contactos que se han guardado en el teléfono.

Lista de contactos

Cómo editar contactos

- 1 En la pantalla de la lista de contactos, seleccione un contacto.
- 2 En la pantalla del contacto seleccionado, toque  y edite los detalles.
- 3 Toque **Guardar** para guardar los cambios.

Cómo borrar contactos

Para borrar contactos puede usar una de las siguientes opciones:

- En la pantalla de la lista de contactos, toque y mantenga presionado el contacto que desea borrar; luego toque .
- Toque  > **Borrar**, en la pantalla de la lista de contactos.



- Los contactos eliminados no pueden ser restaurados.

Cómo agregar contactos favoritos

Puede registrar contactos guardados en el teléfono o en la cuenta Google como favoritos, si los usa con frecuencia.

- 1 En la pantalla de la lista de contactos, seleccione un contacto.
- 2 En la pantalla de los detalles del contacto seleccionado, toque .

Cómo crear grupos

- 1 En la aplicación Contactos, seleccione la etiqueta Grupos. Luego, .
- 2 Ingrese un nuevo nombre de grupo.
- 3 Toque **Agregar miembros**, seleccione los contactos, luego toque **Agregar**.
- 4 Toque **Guardar** para guardar el nuevo grupo.

QuickMemo+

Descripción general de QuickMemo+

Puede hacer notas creativas utilizando una variedad de opciones en esta función avanzada del bloc de notas, como administración de imágenes y capturas de pantalla, que no son compatibles con el bloc de notas convencional.

Cómo crear una nota

- 1 En la pantalla de inicio, toque **Esenciales** (si es necesario) > **QuickMemo+**.
- 2 Toque  para crear una nota.
 -  : Guarde una nota.
 -  : Deshaga la última edición.
 -  : Vuelva a hacer la última edición que deshizo.
 -  : Ingrese una nota utilizando el teclado.
 -  : Guarde sus tipos de lápiz favoritos.
 -  : Escriba notas a mano.
 -  : Borre las notas escritas a mano.
 -  : Acceda a opciones adicionales.

Cómo escribir notas en una captura de pantalla

- 1 Mientras ve la pantalla que desea capturar, arrastre la barra de estado hacia abajo y toque .
 - La pantalla es capturada y visualizada como una miniatura en la parte inferior derecha de la pantalla.
- 2 Para escribir notas en la pantalla, toque .

- 3 Escriba notas usando las siguientes herramientas:
-  : Amplíe o aleje la imagen, o ajuste el área que desea capturar.
 -  : Escriba notas a mano.
 -  : Borre las notas escritas a mano.
 -  : Deshaga la última edición.
 -  : Rehaga la última edición que deshizo.
 -  : Recorte la pantalla como desee.
- 4 Toque  y guarde las notas.
- Las notas guardadas pueden ser visualizadas en la **Galería**.

Funciones adicionales luego de capturar la pantalla





- Puede hacer una captura de la pantalla completa utilizando la función para extender la pantalla capturada.
- Mientras usa una aplicación como Mensajes o Chrome, deslice el panel de notificaciones hacia abajo y, luego, toque . Seleccione , para capturar como un solo archivo la pantalla que está visualizando.
- Esta función está disponible únicamente en algunas aplicaciones que son compatibles con la función para extender la pantalla capturada.
- Una o separe dos dedos deslizándolos por la pantalla para cambiar el diseño de la lista de las notas.

Reloj

Alarma

Puede configurar una alarma para que suene a una hora específica.

- 1 Toque  > **Esenciales** (si es necesario) > **Reloj** > **Alarma**.
- 2 Toque  para agregar una nueva alarma.
- 3 Configure las opciones de alarma y toque **Guardar**.



- Si selecciona una alarma configurada previamente, puede editarla.
- Para eliminar una alarma, toque  > **Borrar** y seleccione las alarmas que desea eliminar. O bien, toque y mantenga presionada la alarma, después toque Borrar.

Reloj mundial

Puede ver la hora actual en distintas ciudades de todo el mundo.

- 1 Toque  > **Esenciales** (si es necesario) > **Reloj** > **Reloj mundial**.
- 2 Toque  y agregue una ciudad.

Temporizador

Puede configurar el temporizador para que la alarma suene después de un determinado período de tiempo.

- 1 Toque  > **Esenciales** (si es necesario) > **Reloj** > **Temporizador**.
- 2 Configure la hora y toque **Iniciar**.
 - Para suspender el temporizador, toque **Pausar**. Para reanudar el temporizador, toque **Reanudar**.
- 3 Toque **Parar** para detener la alarma del temporizador.

Cronómetro

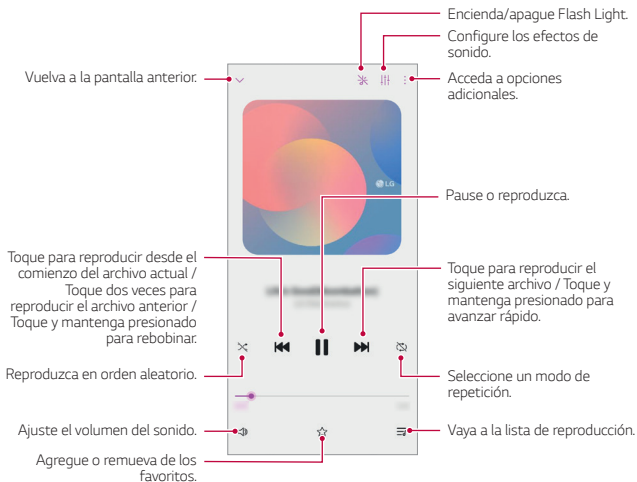
Puede usar el cronómetro para registrar un tiempo de vuelta.

- 1 Toque  > **Esenciales** (si es necesario) > **Reloj** > **Cronómetro**.
- 2 Toque **Iniciar** para iniciar el cronómetro.
 - Para registrar un tiempo de vuelta, toque **Vuelta**.
- 3 Toque **Pausar** para suspender el cronómetro.
 - Para reanudar el cronómetro, toque **Reanudar**.
 - Para borrar todos los registros y reiniciar el cronómetro, toque **Restaurar**.

Música

Puede reproducir y administrar canciones o álbumes de música.

- 1 Toque > **Esenciales** (si es necesario) > **Música**.
- 2 Seleccione una categoría.
- 3 Seleccione un archivo de música.



- Es posible que algunos formatos de archivos no sean compatibles, esto dependerá del software instalado.
- Los archivos que superan el límite de tamaño pueden generar un error.
- Los archivos de música pueden estar protegidos por leyes de derecho de autor o propietarios de derecho de autor 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 verifique la ley de derecho de autor del país correspondiente.

Calculadora

Puede usar dos tipos de calculadora: la calculadora simple y la calculadora científica.

- 1 Toque  > **Esenciales** (si es necesario) > **Calculadora**.
- 2 Utilice el teclado para ingresar los datos de su operación.
 - Toque el ícono  para borrar el último dígito que ha ingresado o manténgalo presionado para borrar todos los dígitos.

ThinQ

Puede conectar fácilmente el dispositivo con electrodomésticos compatibles con la tecnología de Internet de las Cosas (IoT) para monitorizarlos y usarlos con conveniencia.

Toque  > **Esenciales** (si es necesario) > **ThinQ**.



- La lavadora, la secadora, el Styler, el lavaplatos, el horno y el robot limpiador solo pueden ser registrados cuando el producto está en el modo de espera.
- Busque la marca ThinQ en el producto para ver si puede ser conectado con la aplicación ThinQ.
- Toque  para verificar diversas funciones de la aplicación ThinQ.
- Esta opción puede no estar disponible dependiendo de la región, país u operadora.

Game Launcher

Puede configurar el uso de Game Launcher, donde podrá ver la lista de juegos instalados en el producto y seleccionar ajustes de juegos, como silenciar el volumen de la multimedia, desactivar las alertas, etc.

- 1 Toque  > **Esenciales** (si es necesario) > **Game Launcher**.
- 2 Seleccione la opción deseada.



- Esta opción puede no estar disponible dependiendo de la región, país u operadora.

Grabadora de audio

Es posible grabar y guardar su voz o la de otras personas para eventos importantes. Estos archivos pueden ser reproducidos o compartidos.

- 1 Toque  > **Esenciales** (si es necesario) > **Grabadora de audio**.
 - Para agregar un evento, toque  > **Agregar etiquetas** > **Agregar** bajo **Evento**. Luego ingrese un evento en la fecha que desee.
 - Para guardar la información del lugar donde se grabó el archivo, toque  > **Agregar etiquetas** > **Agregar** bajo **Ubicación**.
- 2 Toque  para iniciar la grabación.
 - Para pausar la grabación, toque .
- 3 Toque  para finalizar la grabación.
 - El archivo se guardará automáticamente y aparecerá la pantalla de archivos grabados.
- 4 Toque  para reproducir la grabación.



- Toque  para ver los archivos grabados. Puede reproducir uno de los archivos de la lista.

Radio FM

Puede escuchar radio FM.

Toque  > **Esenciales** (si es necesario) > **Radio FM**.



- Para utilizar esta aplicación, primero debe conectar un auricular al dispositivo. El auricular funciona como la antena de radio.
- Es posible que esta función no esté disponible dependiendo de la región, del país o de la operadora.

Centro de actualización

Puede verificar e instalar la versión más reciente de las aplicaciones o del software proporcionados por LG.

Toque  > **Administrador** > **Centro de actualización**.

Smart Doctor

Puede utilizar Smart Doctor para diagnosticar el estado del dispositivo y mejorarlo.

Toque  > **Administrador** > **Smart Doctor**.

LG Mobile Switch

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

- 1 Toque  > **Administrador** > **LG Mobile Switch**.
También puede tocar  > **Ajustes** > **Sistema** > **Copia de respaldo** > **LG Mobile Switch**.
- 2 Siga las instrucciones que aparecen en la pantalla para seleccionar el método de transferencia que desee.



- No se respaldan los datos en una Cuenta de Google. Cuando sincroniza su cuenta de Google, las aplicaciones de Google, los contactos de Google, el calendario de Google, los datos de aplicaciones de memoria de Google y las aplicaciones descargadas desde Play Store, son almacenados automáticamente en la aplicación Drive.
- Cargue totalmente la batería antes de transferir los datos para evitar que se apague accidentalmente durante el proceso.

Aplicaciones desinstaladas

Puede ver la lista de aplicaciones eliminadas en la pantalla de inicio. Las aplicaciones que se hayan eliminado en las últimas 24 horas pueden ser recuperadas.

Toque  > **Administrador** (si es necesario) > **Aplicaciones desinstaladas**.

Para obtener más información, consulte [*Aplicaciones desinstaladas*](#).

SmartWorld

Puede descargar una variedad de juegos, contenidos de audio, aplicaciones y fuentes proporcionadas por LG Electronics. Personalice su dispositivo según sus preferencias utilizando los temas de inicio y las fuentes.

- 1 Toque  > **Servicios** (si es necesario) > **SmartWorld**.
- 2 Toque **Iniciar LG SmartWorld** >  > **Conectar**, y luego **Inicie sesión**.
- 3 Seleccione y descargue los contenidos que desee.



- Si usa datos móviles, es posible que se le cobre por el uso de datos según su plan de precios.
- Es posible que esta función no sea compatible, esto dependerá de la región, del país o de la operadora.

RemoteCall Service

Su dispositivo puede recibir un diagnóstico remoto para resolver problemas. Primero, debe realizar una llamada telefónica al Centro de Atención al Cliente de LG de la siguiente manera:



- Para utilizar esta función, primero debe estar de acuerdo con su uso.
- Si usa datos móviles, es posible que se le cobre por el uso de datos según su plan de precios.

- 1 Toque  > **Servicios** o **Administrador** (si es necesario) > **RemoteCall Service**.
- 2 Conecte una llamada al Centro de Atención al Cliente de LG.
- 3 Después de que se conecta la llamada, siga las instrucciones del asistente de servicio para ingresar un número de acceso de seis dígitos.
 - Su dispositivo se conecta de manera remota y se inicia la atención al cliente.

Mensaje de información (Cell Broadcast)

Puede ver transmisiones de texto en tiempo real en situaciones de emergencia, como tifones, inundaciones y terremotos.

Toque  > **Servicios** o **Administrador** (si es necesario) > **Mensaje de información**.



- En Perú, se mostrará la información del SISMATE (Sistema de Mensajería de Alerta Temprana de Emergencias), de acuerdo con las leyes y reglamentaciones locales.

Aplicaciones de Google

Para usar las aplicaciones de Google, configure una cuenta de Google. Cuando utiliza una aplicación de Google por primera vez, aparece automáticamente la ventana de registro de cuenta de Google. Si no tiene una cuenta de Google, cree una desde su dispositivo. Para obtener detalles sobre cómo usar una aplicación, consulte la sección Ayuda de la aplicación.



- Es posible que algunas aplicaciones no estén disponibles, esto dependerá de la región, del país o de la operadora.

Chrome

Un explorador web rápido, sencillo y seguro, diseñado para la web moderna.

Documentos

Documentos es una herramienta de procesamiento de texto que incrementa la productividad. Utilice Documentos para crear, editar y trabajar conjuntamente en tiempo real.

Google Drive

Drive es una aplicación para almacenar y compartir archivos que hace que sea fácil buscar, compartir y colaborar en proyectos de trabajo desde cualquier parte y al instante.

Duo

Haga videollamadas sencillas de alta calidad a sus amigos y familiares a teléfonos Android y iPhone.

Gmail

Gmail es una aplicación de correo fácil de usar que mantiene los mensajes seguros, hace que su bandeja de entrada sea más inteligente y le ayuda a mantenerse organizado.

Google

La aplicación Google le mantiene al día de todo aquello que le importa. Encuentre respuestas rápidas, explore sus intereses y reciba una fuente de historias y novedades de los temas que más le importan.

Notas de Keep

Cree, edite y comparta sus notas de texto y foto con la Cuenta Google.

Maps

¿Va a alguna parte? Utilice Maps, la aplicación en la que puede confiar para navegación GPS en tiempo real, tráfico, tránsito y detalles sobre millones de lugares, como reseñas y horas populares.

Fotos

Aquí podrá encontrar todas sus fotos y videos, organizados automáticamente para que pueda compartir y guardar lo que importa.

Play Películas

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

YT Music

Un nuevo servicio de streaming de música de YouTube.

Hojas de cálculo

Esta es una herramienta de procesamiento de hojas de cálculo que incrementa la productividad. Utilice las Hojas de cálculo para importar, organizar y analizar información conjuntamente y en tiempo real.

Diapositivas

Diapositivas de Google es una herramienta de creación de presentaciones que incrementa la productividad. Utilice Diapositivas para organizar información, presentar resultados y tomar decisiones conjuntas en tiempo real.

YouTube

Vea sus canales favoritos, escuche la música que le encanta y cargue videos para compartirlos con personas de todo el mundo.

Asistente

Su dispositivo tiene el Asistente de Google integrado. Encuentre respuestas y pida tareas vaya donde vaya. Para comenzar, solo tiene que tocar la tecla del Asistente de Google, que se encuentra en la parte lateral izquierda del teléfono, o mantener presionada la tecla de inicio del teléfono.



- El Asistente de Google no está disponible en algunos idiomas y países.

Calendario

La aplicación Calendario le permite controlar su programación de eventos (creados por usted), organizados por día, 3 días, semana o mes.

Files

Puede ver, administrar y compartir archivos almacenados en su dispositivo.



04

Ajustes

Ajustes

Puede personalizar las configuraciones según sus preferencias.

En la pantalla de inicio, toque **Ajustes**.



- Si ingresa una palabra clave en la ventana de búsqueda de la parte superior de la pantalla, podrá encontrar y ejecutar con facilidad los elementos que desea configurar.

Red e internet

Doble SIM

Puede configurar los ajustes de Doble SIM.

- 1 En la pantalla de ajustes, toque **Red e internet > Doble SIM**.
- 2 Personalice las siguientes funciones:
 - **Tarjeta SIM1**: Cambie el nombre y el ícono de la tarjeta SIM1.
 - **Tarjeta SIM2**: Cambie el nombre y el ícono de la tarjeta SIM2.
 - **Color del tema de la tarjeta SIM**: Elija otros colores de tema para las tarjetas SIM.
 - **Modo económico**: Active o desactive el modo económico. En este modo, si usted llama a un contacto para el cual haya establecido una tarjeta SIM específica, esta SIM se utilizará para la llamada, aunque la otra tarjeta SIM esté activa por otra razón como, por ejemplo, para utilizar los datos móviles.
 - **Datos móviles**: Seleccione la tarjeta SIM que desea usar para el servicio de datos móviles. También puede desactivar esta función.
 - **Datos en roaming**: Active esta opción para usar los datos móviles en el dispositivo cuando esté en roaming fuera de su área de red local.
 - **Datos móviles durante las llamadas**: Temporalmente acceda a los datos móviles usando una tarjeta SIM no predeterminada mientras está en una llamada de voz con la misma tarjeta.

Wi-Fi

Puede conectarse con dispositivos cercanos mediante una red Wi-Fi.

Cómo conectarse a una red Wi-Fi

- 1 En la pantalla de ajustes, toque **Red e internet** > **Wi-Fi**.
- 2 Toque  para activarlo.
 - Las redes Wi-Fi disponibles aparecen automáticamente.
- 3 Seleccione una red.
 - Es posible que necesite ingresar la contraseña de la red Wi-Fi.
 - El dispositivo omite este proceso con las redes a las que accedió anteriormente. Si no desea conectarse automáticamente a una determinada red Wi-Fi, toque la red y, luego, seleccione **Olvidar**.

Ajustes de la red Wi-Fi

En la pantalla de ajustes, toque **Red e internet** > **Wi-Fi**.

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



- Esta función depende del proveedor de servicios.

-  : Personalice los ajustes de la red Wi-Fi.

Wi-Fi Direct

Puede conectar su dispositivo a otros dispositivos compatibles con Wi-Fi Direct para compartir datos directamente con ellos. No necesita un punto de acceso. Se puede conectar con más de dos dispositivos utilizando Wi-Fi Direct.

- 1 En la pantalla de ajustes, toque **Red e internet** > **Wi-Fi** >  > **Wi-Fi avanzado** > **Wi-Fi Direct**.
 - Los dispositivos cercanos que admiten Wi-Fi Direct aparecen automáticamente.
- 2 Seleccione un dispositivo.
 - La conexión se establece cuando el dispositivo acepta la solicitud de conexión.



- La batería se puede agotar rápidamente al utilizar Wi-Fi Direct.

Datos móviles

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

Cómo activar los datos móviles

- 1 En la pantalla de ajustes, toque **Red e internet** > **Datos móviles**.
- 2 Toque  para activar los datos móviles.

Cómo personalizar los ajustes de datos móviles

- 1 En la pantalla de ajustes, toque **Red e internet** > **Datos móviles**.
- 2 Personalice los siguientes ajustes:
 - **Datos móviles (Activado/Desactivado)**: Seleccione para activar o desactivar las conexiones de datos en redes móviles.
 - **Limitar el uso de datos móviles**: Configure un límite para el uso de datos móviles de modo que se bloqueen los datos móviles si se alcanza el límite.
 -  : Personalice los ajustes de datos móviles.
 - Su teléfono mide el uso de datos, pero su operadora puede calcular el uso de un modo diferente.

Llamadas

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

- 1 En la pantalla de ajustes, toque **Red e internet > Llamadas**.
- 2 Personalice los ajustes.



- Es posible que algunas funciones no sean compatibles; esto dependerá de la región, del país o del proveedor de servicios.

Anclaje a red

Anclaje de USB

Puede conectar su teléfono con otro dispositivo a través del cable USB y compartir datos móviles.

- 1 Conecte su dispositivo a otro a través del cable USB.
- 2 En la pantalla de ajustes, toque **Red e internet > Anclaje a red** y, a continuación, toque **Anclaje de USB**  para activar la función.



- Esta opción utiliza datos móviles y es posible que se generen cargos por el uso de datos según su plan de precios. Para obtener más información, consulte con su proveedor de servicios.
- Al conectarse a una computadora, descargue el controlador USB desde www.lg.com e instálelo en la computadora.
- No puede enviar ni recibir archivos entre su dispositivo y una computadora mientras el Anclaje de USB esté activado. Desactive el Anclaje de USB para enviar y recibir archivos.
- Los sistemas operativos que admiten anclaje son Windows XP o superior, o Linux.

Punto de acceso Wi-Fi

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

- 1 En la pantalla de ajustes, toque **Red e internet** > **Anclaje a red** > **Punto de acceso Wi-Fi** y luego toque  para activarlo.
- 2 Toque **Configure el Punto de acceso Wi-Fi** e ingrese el Nombre Wi-Fi (SSID) y la contraseña.
- 3 Active la red Wi-Fi en el otro dispositivo y seleccione el nombre de la red del dispositivo en la lista de Wi-Fi.
- 4 Ingrese la contraseña de la red.



- Esta opción utiliza datos móviles y es posible que se generen cargos por el uso de datos según su plan de precios. Para obtener más información, consulte con su proveedor de servicios.
- Para más información, visite el sitio web: <http://www.android.com/tether#wifi>

Temporizador para desactivar el Punto de acceso Wi-Fi

Cuando el punto de acceso Wi-Fi no se ha utilizado por un período específico, se desactiva automáticamente. Puede configurar el tiempo para la desconexión automática en **Tiempo de espera**.

Conexión Bluetooth

Un dispositivo que se conecte con Bluetooth puede conectarse a Internet utilizando los datos móviles de su dispositivo.

- 1 En la pantalla de ajustes, toque **Red e internet** > **Anclaje a red** y, a continuación, toque **Conexión Bluetooth**  para activar la función.
- 2 Active el Bluetooth en ambos dispositivos y vincúlelos.



- Esta opción utiliza datos móviles y es posible que se generen cargos por el uso de datos según su plan de precios. Para obtener más información, consulte con su proveedor de servicios.
- Para más información, visite el sitio web: http://www.android.com/tether#Bluetooth_tethering

Ayuda

Puede ver la ayuda para utilizar el Anclaje de USB, el Punto de acceso Wi-Fi y la Conexión Bluetooth.

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

Modo avión

Puede desactivar las funciones de datos móviles y llamadas. Cuando este modo está activado, las funciones que no involucran el uso de datos, como los juegos y la reproducción de música, permanecen disponibles.

En la pantalla de ajustes, toque **Red e internet > Modo avión**  para activar la función.

Redes móviles

Puede personalizar los ajustes de los datos móviles.

- 1 En la pantalla de ajustes, toque **Red e internet > Redes móviles**.
- 2 Personalice los siguientes ajustes:
 - **VoLTE**: Active esta función para realizar llamadas y utilizar servicios de comunicación de máxima calidad en LTE (esta función puede no estar disponible dependiendo de la operadora).
 - **Modo de red**: Seleccione un modo preferido de red.
 - **Nombres de puntos de acceso**: Vea o cambie el punto de acceso para utilizar el servicio de datos móviles. Para cambiar el punto de acceso, seleccione una opción desde la lista de puntos de acceso.
 - **Operadoras de red**: Busque operadoras de red y conéctese automáticamente a una red.

VPN

Puede conectarse a una red virtual segura, como una Intranet. También puede administrar redes privadas virtuales conectadas.

Cómo agregar una VPN (Red Privada Virtual)

- 1 En la pantalla de ajustes, toque **Red e internet** > **VPN**.
- 2 Toque .
- 3 Ingrese los detalles de la VPN y toque **Guardar**.

Cómo configurar los ajustes de la VPN

- 1 Toque una VPN de la lista.
- 2 Ingrese los detalles de la cuenta del usuario de la VPN y toque **Conectar**.
 - Para guardar los detalles de la cuenta, seleccione la casilla de verificación **Guardar información de la cuenta**.

DNS privado

Puede configurar las opciones de DNS (Sistema de Nombres de Dominio) privado.

- 1 En la pantalla de ajustes, toque **Red e internet** > **DNS privado**.
- 2 Seleccione la opción deseada y toque **Guardar**.

Dispositivos conectados

Bluetooth

Puede conectar su dispositivo a dispositivos cercanos compatibles con Bluetooth para intercambiar datos con ellos. Conecte su dispositivo a un auricular y a un teclado Bluetooth. Esto facilita el control del dispositivo.

Cómo vincular su dispositivo con otro dispositivo

- 1 En la pantalla de ajustes, toque **Dispositivos conectados > Bluetooth**.
- 2 Toque  para activarlo.
 - Los dispositivos disponibles aparecen automáticamente.
 - Para actualizar la lista de dispositivos, toque .



• Solo los dispositivos configurados como visibles aparecerán en la lista.

- 3 Seleccione un dispositivo de la lista.
- 4 Siga las instrucciones que aparecen en la pantalla para efectuar la vinculación.



• Este paso se omite para dispositivos a los que accedió anteriormente.

Cómo enviar datos por Bluetooth

- 1 Seleccione un archivo.
 - Puede enviar archivos multimedia o contactos.
- 2 Toque  **Bluetooth**.
- 3 Seleccione un dispositivo de destino para el archivo.
 - El archivo se envía cuando el dispositivo de destino lo acepta.



• Los procesos para compartir archivos pueden variar según el archivo.

Panel compartido

Puede compartir contenido de la Galería con los dispositivos cercanos. También puede compartir el contenido con personas específicas en las aplicaciones que funcionan con Google Direct Share.

- 1 En la pantalla de ajustes, toque **Dispositivos conectados > Panel compartido**.
- 2 Toque  para desactivar cada opción:
 - **Dispositivos cercanos:** Puede ver los dispositivos cercanos con los cuales puede compartir el contenido de la Galería.
 - **Participación directa:** Esta función está disponible en las aplicaciones que funcionan con Google Direct Share. Al activarla, usted podrá compartir contenidos con sus contactos frecuentes de manera rápida y directa.

Compartir archivo

Puede enviar y recibir archivos entre su dispositivo y otro dispositivo o tablet LG.

- 1 En la pantalla de ajustes, toque **Dispositivos conectados > Compartir archivo**.
- 2 Personalice los siguientes ajustes:
 - **K51S:** Cambie el nombre del dispositivo.
 - **Guardar en:** Configure el almacenamiento para guardar archivos enviados desde otros dispositivos.
 - **Compartir archivo:** Permitir que los dispositivos cercanos localicen su teléfono en cualquier momento a través de Bluetooth (BLE) para enviarle archivos.
 - **SmartShare Beam:** Comparta archivos con otros dispositivos a través de SmartShare Beam.
 - **Ayuda:** Puede ver la ayuda sobre cómo compartir archivos.

Impresión

Puede conectar su dispositivo a una impresora Bluetooth e imprimir fotos o documentos guardados en el dispositivo.

En la pantalla de ajustes, toque **Dispositivos conectados > Impresión**.

- Toque **Servicio de impresión predeterminado** para buscar impresoras a las que pueda conectarse. También puede tocar **> Agregar impresora** para agregar una impresora de forma manual.
- Toque **+ Agregar servicio** para descargar la aplicación de la impresora que desee.



- Esta opción solo está disponible cuando hay una conexión de internet disponible o cuando la función Bluetooth está activada.
- Para descargar la aplicación de impresora en **+ Agregar servicio**, primero inicie sesión en su cuenta de Google.

Sonido

Puede personalizar los ajustes de sonido, vibración y notificación.

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

- **Perfil de sonido:** Permite cambiar el modo de sonido a **Sonido**, **Solamente vibrar** o **Silencioso**.
- **Volumen:** Ajuste el volumen del sonido para diversos elementos.
- **Tono de timbre SIM1 / Tono de timbre SIM2:** Seleccione un tono de timbre para las llamadas recibidas. También puede configurar una canción guardada en el dispositivo como tono de timbre y puede borrar los tonos agregados.
- **Sonido de notificación SIM1 / Sonido de notificación SIM2:** Seleccione un sonido de notificación. También puede configurar una canción guardada en el dispositivo como un sonido de notificación.
- **Tono de timbre con vibración:** Ajuste el dispositivo para que vibre y reproduzca un tono de timbre simultáneamente.
- **Componer tonos:** Active esta opción para que el teléfono cree un tono de timbre para las llamadas recibidas. Seleccione si la creación de tonos de timbre se aplicará a Todas las llamadas recibidas, Solo contactos o Favoritos solamente.

- **Alerta de flash para llamadas recibidas:** Active para que el flash parpadee de acuerdo con el tono de timbre LG.
- **No molestar:** Configure la hora, la programación y el tipo de aplicación para recibir mensajes de notificación. Reciba los mensajes de notificación según sus prioridades.
- **Calidad de sonido y efectos:** Use la función para ajustar la calidad de sonido y los efectos al reproducir una canción o un video.
 - **Volumen:** Ajuste el volumen del sonido para diversos elementos.
 - **Normalizar el volumen:** Use esta función para normalizar los volúmenes de las diferentes fuentes de sonido.
 - **Ecualizador:** Use esta función para hacer los ajustes del ecualizador.
 - **DTS:X 3D Surround:** Use esta función para reproducir canciones o videos en sonido tridimensional, inmersivo y vivo cuando estén conectados los auriculares, el altavoz o dispositivos de audio externos. Consulte DTS:X 3D Surround para ver más detalles.
- **Tipo de vibración SIM1 / Tipo de vibración SIM2:** Puede seleccionar el tipo de vibración cuando recibe llamadas.
- **Sonido del teclado de marcación:** Active el efecto del sonido del teclado de marcación.
- **Sonido del teclado LG:** Active el efecto de sonido del teclado LG.
- **Sonido táctil:** Active el efecto de sonido que se reproduce al tocar un elemento.
- **Bloqueo y desbloqueo con sonido:** Seleccione el efecto de sonido que se reproduce al bloquear o desbloquear la pantalla.

Notificaciones

Puede verificar una lista de las aplicaciones instaladas y configurar los ajustes de las notificaciones.

- 1 En la pantalla de ajustes, toque **Notificaciones**.
- 2 Personalice los ajustes que desee.

Pantalla

Puede personalizar los ajustes detallados para cada tipo de pantalla.

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

- **Pantalla de inicio:** Personalice los ajustes para la pantalla de inicio. Consulte *Ajustes de la Pantalla de inicio* para ver más detalles.
- **Pantalla Extendida:** Seleccione cómo se exhibirán la barra de estado y los bordes de las aplicaciones.
- **Barra de navegación:** Configure el estilo de la barra de navegación como Gestos, Gestos y Teclas o Solo teclas. Al seleccionar Solo teclas, puede cambiar la combinación de las teclas en la barra de navegación. Para obtener más información, consulte *Cómo cambiar el estilo de la Barra de navegación*.
- **Vista confortable:** Configure el dispositivo para reducir la cantidad de luz azul de la pantalla y reducir la fatiga ocular.
- **Modo Nocturno:** Puede aplicar un tema oscuro a la pantalla para evitar que le moleste el brillo de la pantalla por la noche.
- **Fuente:** Cambie el tamaño de la fuente, active el texto en negrita y elija la tipografía de la fuente.
- **Color de destaque:** Cambie el color de selección de los ajustes, menús, ventanas de notificaciones, etc.
- **Tamaño en la pantalla:** Configure el tamaño de los elementos en la pantalla para que resulte fácil verlos. Algunos elementos pueden cambiar de posición.
- **Proporción de las aplicaciones:** Ajuste el tamaño de la pantalla de las aplicaciones.
- **Brillo:** Utilice la barra de desplazamiento para cambiar el brillo de la pantalla del dispositivo. Para ajustar automáticamente el brillo de la pantalla según la intensidad de la luz ambiente, active **Automático**.
- **Automático:** Configure el dispositivo en automático para que el brillo de la pantalla sea automáticamente ajustado según la intensidad de la luz ambiente.
- **Límite de tiempo de pantalla:** Seleccione un período de tiempo después del cual, si el dispositivo permanece inactivo, la pantalla se apaga automáticamente.
- **Pantalla giratoria:** Active esta opción para que la pantalla gire de modo automático según la orientación del dispositivo.

- **Protector de pantalla:** Permite mostrar el protector de pantalla cuando el dispositivo está conectado al soporte o al cargador. Seleccione un tipo de protector de pantalla para mostrar.
- **Pantalla para una mano:** Active esta opción para que pueda reducir el tamaño de la pantalla y usar el dispositivo de forma práctica con una sola mano. Arrastre el dedo desde el borde izquierdo o derecho hacia el centro, manteniendo la pantalla presionada.

Fondo de pantalla y Tema

Puede seleccionar el fondo de la pantalla y el tema de su dispositivo.

- 1 En la pantalla de ajustes, toque **Fondo de pantalla y Tema**.
- 2 Toque **Fondo de pantalla**, **Tema** o **Ícono** para personalizar los ajustes.

Pantalla de bloqueo y seguridad

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

- 1 En la pantalla de ajustes, toque **Pantalla de bloqueo y seguridad**.
- 2 Personalice los ajustes:
 - **Google Play Protect:** Analiza el dispositivo diariamente para buscar aplicaciones potencialmente perjudiciales.
 - **Actualización de seguridad:** Verifique si hay actualizaciones de software y configure ajustes de actualizaciones automáticas.
 - **Encontrar mi dispositivo:** Rastree remotamente la ubicación del dispositivo. Además, si lo pierde, puede proteger los datos que contiene.
 - **Actualización del sistema de Google Play:** Verifique si hay actualizaciones disponibles para el sistema de Google Play.
 - **Seleccionar bloqueo de pantalla:** Seleccione el método de bloqueo de pantalla deseado. Consulte [Cómo establecer un bloqueo de pantalla](#) para ver más detalles.
 - **Personalizar la pantalla de bloqueo:** Cambie la información visualizada en la pantalla bloqueada.
 - **Ajustes de bloqueo de pantalla:** Cambie los ajustes de bloqueo de pantalla.

- **Huellas digitales:** Desbloquee la pantalla o vea el contenido bloqueado con su huella digital. Consulte *Descripción general del reconocimiento de huellas digitales* para ver más detalles.
- **Bloqueo de contenido:** Le permite ajustar un tipo de bloqueo (PIN o Patrón) para sus archivos de Galería y las notas en QuickMemo+.
- **Encriptación y credenciales:** Configure los ajustes de encriptación y credenciales de la tarjeta SD.
 - **Encriptar la tarjeta MicroSD:** Encripte la tarjeta de memoria para prevenir su uso en otro dispositivo. Consulte *Encriptación de la tarjeta de memoria* para ver más detalles.
 - **Inicio seguro:** Proteja su dispositivo por medio de un bloqueo al encender.
 - **Protección de credenciales:** Permite ver el tipo de almacenamiento en el que se guardará el certificado de seguridad.
 - **Credenciales de confianza:** Vea los certificados de la autoridad certificadora raíz del sistema y los certificados de la autoridad certificadora instalados por el usuario.
 - **Credenciales de usuario:** Vea y cambie la información de certificado seguro almacenada en su dispositivo.
 - **Instalar desde el almacenamiento:** Permite instalar un certificado seguro desde un almacenamiento.
 - **Borrar credenciales:** Borre certificados seguros instalados por el usuario y las credenciales relacionadas.
- **Fijar bloqueo de tarjeta SIM:** Bloquee o desbloquee la tarjeta SIM o cambie el PIN de la tarjeta SIM.
- **Administradores de dispositivos:** Permita privilegios para restringir el control o el uso del dispositivo para aplicaciones específicas.
- **Trust agents:** Vea y utilice agentes de confianza instalados en su dispositivo.
- **Fijar pantalla:** Fije la pantalla de una aplicación para que solo esa aplicación sea utilizada.
- **Acceso a informaciones de uso:** Vea los detalles sobre el uso de aplicaciones en su dispositivo.

Privacidad

Podrá encontrar y ajustar todas las configuraciones de privacidad.

1 En la pantalla de ajustes, toque **Privacidad**.

2 Personalice los ajustes:

- **Administrador de permisos:** Le permite comprobar y cambiar los permisos concedidos a las aplicaciones.
- **Bloqueo de pantalla:** Le permite ajustar las notificaciones que se mostrarán durante el bloqueo de pantalla.
- **Hacer visible las contraseñas:** Habilite esta opción para mostrar brevemente cada carácter de la contraseña a medida que la ingresa, para que pueda ver lo que ha ingresado.
- **Autocompletar de Google:** Habilite esta opción para introducir la información guardada en su cuenta, como su contraseña, dirección o número de tarjeta de crédito con solo tocar una vez. También puede inhabilitar esta opción o agregar una nueva cuenta de servicio.
- **Historial de ubicaciones de Google:** Le permite activar o desactivar el historial de ubicaciones. Si está activado, Google almacena y utiliza periódicamente los datos de ubicación más recientes de su teléfono en su cuenta de Google.
- **Controles de actividad:** Seleccione las actividades y las informaciones que Google puede guardar.
- **Anuncios:** Le permite verificar el ID de publicidad y configurar los anuncios personalizados.
- **Uso y diagnóstico:** Active esta opción para ayudar a mejorar la experiencia en dispositivos Android al enviar datos de diagnóstico, dispositivos y uso de aplicaciones a Google.

Ubicación

Puede ver cómo se comparte la información sobre su ubicación y configurar el permiso para acceder a dicha información.

En la pantalla de ajustes, toque **Ubicación** y establezca la función deseada.

Extensiones

Smart Doctor

Puede utilizar Smart Doctor para diagnosticar el estado del dispositivo y mejorarlo.

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

Juegos

Puede configurar los ajustes para las herramientas de juego, los gráficos y la función de ahorro de energía.

1 En la pantalla de ajustes, toque **Extensiones > Juegos**.

2 Personalice los siguientes ajustes:

- **Game Launcher:** Toque  para utilizar Game Launcher (dependiendo del proveedor de servicios puede no estar disponible esta función).
- **Herramientas de juego:** Puede ejecutar la función mientras juega si toca el ícono de herramientas de juego en la parte inferior de la pantalla.
- **Gráficos de juego:** Permite ajustar los gráficos del juego.



- Cuando cambia la resolución en algunos juegos, es posible que la función de visualización de pantalla no funcione correctamente.
 - Esta función puede no estar disponible en algunas aplicaciones de juegos.
- **Descanso:** El brillo y el rendimiento de la pantalla se reducen al abandonar el juego por más de 5 minutos.

App Doble

Puede instalar copias de aplicaciones de mensajes en el dispositivo para utilizar dos cuentas al mismo tiempo.

- 1 En la pantalla de ajustes, toque **Extensiones > App Doble**.
- 2 Tras leer la renuncia de responsabilidad, toque **Confirmar**.
- 3 En la lista de aplicaciones disponibles, toque **Instalar** para instalar una copia de una aplicación deseada y siga las instrucciones que aparecen en la pantalla.
 - En la pantalla, aparece la lista de aplicaciones duplicadas disponibles. Durante la instalación, se generan íconos de aplicaciones en la pantalla de inicio.

Atajos

Puede usar las teclas Encender/Apagar/Bloquear, Bajar y Subir volumen y el Asistente de Google para ejecutar ciertas aplicaciones o funciones directamente.

- 1 En la pantalla de ajustes, toque **Extensiones > Atajos**.
- 2 Personalice los siguientes ajustes:
 - **Ver panel de notificaciones:** Deslice hacia arriba/abajo sobre el sensor de huellas digitales para visualizar el panel de notificaciones.
 - **Abrir Cámara:** Presione la tecla Encender/Apagar/Bloquear dos veces para abrir la Cámara.
 - **Abrir Nota en pantalla apagada:** Presione la tecla Subir volumen dos veces para abrir la Nota en pantalla apagada, cuando la pantalla esté bloqueada o apagada.
 - **Abrir Cámara:** Presione la tecla Bajar volumen dos veces para abrir la Cámara cuando la pantalla esté bloqueada o apagada.
 - **Abra el Asistente de Google:** Presione la tecla Asistente de Google en la parte lateral izquierda del teléfono.
 - **Hable con el Asistente de Google:** Mantenga presionada la tecla del Asistente de Google para hablar cuando la pantalla esté activada.



- El Asistente de Google no es compatible con algunos idiomas.

KnockON

Toque dos veces la pantalla para encenderla o apagarla.

Consulte *KnockON* para ver más detalles.

Aplicaciones

Puede verificar 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, toque **Aplicaciones**.
- 2 Personalice los ajustes.

Batería

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

- 1 En la pantalla de ajustes, toque **Batería**.
- 2 Personalice los siguientes ajustes:
 - **Uso de la batería:** Vea los detalles del uso de la batería.
 - **Porcentaje de batería en la barra de estado:** Exhibe el nivel restante de batería como un porcentaje en la barra de estado.
 - **Batería adaptativa:** Le permite ahorrar batería al detener las aplicaciones que se están ejecutando en segundo plano.
 - **Restricciones en segundo plano:** Active esta opción para restringir las aplicaciones en segundo plano y ahorrar energía mientras usa el dispositivo. Las aplicaciones restringidas para el ahorro de energía podrían no funcionar correctamente o no enviarle notificaciones.
 - **Ahorro de energía:** Reduzca el consumo de batería desactivando o cambiando algunos ajustes del dispositivo, como el brillo de la pantalla, la velocidad y la intensidad de la vibración. Seleccione un modo y verifique los ajustes que se aplicarán en cada opción para ahorrar la batería.
 - **Exclusiones del Ahorro de energía:** Seleccione las aplicaciones que desea excluir del Ahorro de energía. Esto puede agotar la batería más rápidamente.

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, toque **Almacenamiento**.
- 2 Personalice los siguientes ajustes:
 - **Almacenamiento interno:** Vea el espacio de almacenamiento total y el espacio de almacenamiento interno libre del dispositivo. Vea una lista de aplicaciones en uso y la capacidad de almacenamiento para cada aplicación.
 - **Tarjeta SD:** Vea el espacio de almacenamiento total y el espacio libre de la tarjeta de memoria. Esta opción aparece solo cuando se inserta una tarjeta de memoria. Para desactivar la tarjeta de memoria, toque .



- El espacio total que su dispositivo muestra puede no coincidir con la capacidad de memoria o almacenamiento informado en su empaque o en la página web de LG. Esto obedece a que el Sistema Operativo Android y aplicaciones precargadas por su operadora consumen - como en todos los teléfonos celulares - parte de la memoria total informada y ciertos dispositivos no reflejan tal consumo en su pantalla.

Cuentas

Puede registrar una cuenta.

- 1 En la pantalla de ajustes, toque **Cuentas**.
- 2 Personalice los ajustes.

Bienestar digital y controles parentales

Puede ver el tiempo de uso del teléfono y establecer un temporizador para cada aplicación. Además, puede configurar el dispositivo para prevenir interrupciones durante un período específico como, por ejemplo, mientras duerme. También, puede hacerlo solo con determinadas aplicaciones cuando necesita concentrarse en alguna actividad.

Seleccione **Bienestar digital y controles parentales** en la pantalla de ajustes y establezca la función deseada.

Google

Puede utilizar los ajustes de Google para administrar las aplicaciones de Google y los ajustes de cuenta.

En la pantalla de ajustes, toque **Google**.

Sistema

Centro de actualización

Puede verificar e instalar la versión más reciente de la aplicación o del software proporcionados por LG.

- 1 En la pantalla de ajustes, toque **Sistema > Centro de actualización**.
- 2 Personalice los siguientes ajustes:
 - **Actualizaciones de aplicaciones:** Verifique e instale actualizaciones disponibles para sus aplicaciones.
 - **Actualización de software:** Verifique e instale una actualización de software si está disponible.

Idioma y teclado

Puede personalizar los ajustes del teclado y el idioma en su dispositivo.

- 1 En la pantalla de ajustes, toque **Sistema > Idioma y teclado**.
- 2 Personalice los siguientes ajustes:
 - **Idioma:** Seleccione un idioma para aplicar en el dispositivo.
 - **Administrar Teclados:** Puede cambiar los ajustes básicos del teclado del dispositivo, establecer los entornos de uso del teclado LG u otros teclados instalados y establecer la función de reconocimiento de voz para la introducción mediante Google Voice. Además, puede activar la exhibición del ícono del teclado en la barra de navegación para poder cambiar rápidamente a otro teclado.
 - **Teclado físico:** Seleccione esta opción para utilizar el teclado físico o verificar las teclas de acceso directo al teclado.
 - **Corrector ortográfico:** Le permite configurar distintas opciones para el corrector ortográfico de Google.
 - **Servicio de Llenado automático:** Habilite esta opción para introducir la información guardada en su cuenta como su contraseña, dirección o número de tarjeta de crédito con solo tocar una vez. También puede inhabilitar esta opción, utilizar la función Autocompletar de Google o agregar una nueva cuenta de servicio.
 - **Salida de síntesis de voz:** Configure los ajustes de la salida de texto en voz.
 - **Velocidad del puntero:** Ajuste la velocidad del puntero del mouse o trackpad.
 - **Invertir los botones del mouse:** Active para invertir los botones del mouse para usar como principal el de la derecha.

Fecha y hora

Puede personalizar los ajustes de la fecha y hora para su dispositivo.

- 1 En la pantalla de ajustes, toque **Sistema > Fecha y hora**.
- 2 Personalice los ajustes.

Memoria

Puede ver la cantidad promedio del uso de memoria durante un período de tiempo determinado y la memoria que ocupa una aplicación.

- 1 En la pantalla de ajustes, toque **Sistema > Memoria**.
- 2 Toque ▼ para configurar un intervalo de tiempo para recuperar datos.

Copia de respaldo

Puede realizar una copia de respaldo de los datos guardados en su dispositivo, en otro dispositivo o en otra cuenta.

- 1 En la pantalla de ajustes, toque **Sistema > Copia de respaldo**.
- 2 Personalice los siguientes ajustes:
 - **LG Mobile Switch:** Le permite transferir datos desde un dispositivo LG antiguo hacia su nuevo dispositivo LG. Consulte [LG Mobile Switch](#) para ver más detalles.
 - **Copia de respaldo y restauración:** Realice una copia de respaldo de los datos de su teléfono o restaure los datos a su teléfono desde la copia de respaldo.



- Es posible que al restaurar el dispositivo se borren archivos de copia de respaldo que están guardados en el almacenamiento. Asegúrese de copiar y almacenar los archivos de copia de respaldo importantes en su computadora.

- **Copia de respaldo Google:** Cambie los ajustes de copia de respaldo de Google Drive. También puede verificar la cuenta de copia de respaldo actualmente utilizada o agregar una nueva cuenta.

Restaurar y Reiniciar

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

- 1 En la pantalla de ajustes, toque **Sistema > Restaurar y Reiniciar**.
- 2 Personalice los siguientes ajustes:
 - **Reinicio automático:** Reinicia y optimiza automáticamente el teléfono a una hora establecida. Toque  para activar esta función. El dispositivo se reinicia automáticamente a una hora determinada y se optimiza por sí solo. Seleccione una fecha y una hora para el reinicio.



- Puede ajustar el dispositivo para que se reinicie por sí solo una vez a la semana. El dispositivo se reinicia automáticamente en una hora a partir de la hora preestablecida.
- Una vez que el dispositivo se reinicia, las notificaciones y los marcadores se borran. Guarde los datos importantes antes de la hora preestablecida.
- La función Reinicio automático no es activada en las siguientes situaciones: si la pantalla está activada, si el dispositivo está utilizándose, si el nivel de batería es inferior al 30 % o si la tarjeta SIM está bloqueada.
 - En función de su operadora de telecomunicaciones, el reinicio automático puede no estar disponible.

- **Restaurar ajustes de red:** Esta acción restablece todos los ajustes de red, incluidos los ajustes de Wi-Fi, Datos móviles y Bluetooth.
- **Reiniciar las preferencias:** Restaure las preferencias de las aplicaciones desactivadas, predeterminadas o restringidas, pero no sus datos.
- **Restaurar datos de fábrica:** Esta opción permite restaurar la configuración inicial del dispositivo, lo que borrará todos los datos del almacenamiento interno.



- Al reiniciar y restaurar su dispositivo se eliminan todos los datos incluidos en él. Ingrese el nombre de su dispositivo, la cuenta de Google y otra información inicial nuevamente.
- Tras restaurar datos de fábrica, estos no podrán ser restablecidos.

Acerca del teléfono

Puede ver información acerca de su dispositivo, como nombre, estado, detalles del software e información legal.

En la pantalla de ajustes, toque **Sistema > Acerca del teléfono** y visualice la información.

Reglamentos y aspectos de seguridad

Usted puede ver las marcas regulatorias y otras informaciones relacionadas con su dispositivo.

En la pantalla de ajustes, toque **Sistema > Reglamentos y aspectos de seguridad**.

Accesibilidad

Puede administrar los complementos de accesibilidad instalados en su dispositivo.

1 En la pantalla de ajustes, toque **Accesibilidad**.

2 Personalice los siguientes ajustes:

- **Visual > TalkBack:** Configure el dispositivo para notificar acciones o el estado de la pantalla a través de la voz.
- **Visual > Notificaciones de voz:** Configure el dispositivo para que lea en voz alta la información de la persona que realiza una llamada a su dispositivo.
- **Visual > Fuente:** Cambie el tamaño de la fuente, active el texto en negrita y elija la tipografía de la fuente.
- **Visual > Tamaño en la pantalla:** Configure el tamaño de los elementos en la pantalla de modo que resulte fácil verlos. Algunos elementos pueden cambiar de posición.
- **Visual > Zoom táctil:** Le permite aplicar el zoom tocando la pantalla tres veces.
- **Visual > Lente de aumento:** Active esta opción para aumentar o disminuir el tamaño del texto dentro de una ventana e invertir el color.
- **Visual > Aumentar cursor:** Active esta opción para aumentar el tamaño del cursor.
- **Visual > Pantalla de alto contraste:** Active esta opción para cambiar el color de fondo a negro para obtener una pantalla de alto contraste.
- **Visual > Inversión de color:** Active esta opción para aumentar el contraste de color de la pantalla para personas con problemas en la visión.
- **Visual > Ajuste del color de la pantalla:** Active esta opción para ajustar el color de la pantalla.
- **Visual > Monocromático:** Active esta opción para cambiar la pantalla al modo Monocromático.
- **Visual > Finalizar llamadas con la Tecla Encender/Apagar/Bloquear:** Active esta opción para que sea posible finalizar una llamada presionando la tecla Encender/Apagar/Bloquear.
- **Auditiva > Subtitulado instantáneo:** Configure el dispositivo para que detecte la voz del contenido multimedia y genere subtítulos de forma automática.
- **Auditiva > Preferencias de subtítulos:** Active el servicio de subtítulos

cuando reproduce videos para personas con discapacidad auditiva.

- **Auditiva > Alertas de Flash:** Active esta opción para que el dispositivo le informe con una luz intermitente cuando haya llamadas recibidas, mensajes y alarmas.
- **Auditiva > Silenciar todos los sonidos:** Active para silenciar todos los sonidos y bajar el volumen del receptor.
- **Auditiva > Canal de audio:** Seleccione el tipo de audio.
- **Auditiva > Balance de sonido:** Ajuste el balance de la salida de audio. Utilice la barra de desplazamiento para cambiar el balance.
- **Motora y cognitiva > Touch assistant:** Active el panel táctil para facilitar el uso de las teclas y gestos.
- **Motora y cognitiva > Entrada táctil:** Permite escribir tocando y manteniendo presionada la pantalla o modificar el texto con solo tocar la pantalla.
- **Motora y cognitiva > Teclado físico:** Permite personalizar los ajustes del teclado.
- **Motora y cognitiva > Clic automático del mouse:** Active para que sea posible hacer un clic automático del mouse en caso de que no haya movimiento.
- **Motora y cognitiva > Toque y mantenga para las llamadas:** Cuando esta opción esté activada, en lugar de arrastrar la tecla de llamada para responder o rechazar llamadas, manténgala presionada.
- **Motora y cognitiva > Límite de tiempo de pantalla:** Elija el tiempo para que la pantalla se apague automáticamente cuando el dispositivo permanece inactivo durante un período de tiempo específico.
- **Motora y cognitiva > Áreas de control táctil:** Active para limitar el área táctil para que solo una parte específica de la pantalla pueda ser controlada por la entrada táctil.
- **Acceso directo de funciones de accesibilidad:** Al activar esta función, podrá acceder rápidamente a una función utilizada con frecuencia al presionar simultáneamente las teclas Encender/Apagar/Bloquear y Subir volumen.
- **Pantalla giratoria:** Active esta opción para que la pantalla gire automáticamente de acuerdo con la posición física del dispositivo.
- **Seleccionar para pronunciar:** Active esta función para que sea posible tocar elementos y escuchar comentarios hablados.

- **Accesibilidad mejorada:** Al activar esta función, podrá crear combinaciones de teclas para controlar su dispositivo.



05

Apéndice

Configuración de idioma

Seleccione un idioma para utilizar en su dispositivo.

- Toque  > **Ajustes** > **Sistema** > **Idioma y teclado** > **Idioma** > **Agregar un idioma**, y seleccione un idioma.
 - Toque y mantenga presionado  y arrástrelo hasta la parte superior de la lista de idiomas para configurarlo como idioma predeterminado.

LG Bridge

Descripción general de LG Bridge

LG Bridge es una aplicación que lo ayuda a administrar fotografías, canciones, videos y documentos guardados en su smartphone LG desde su computadora de manera práctica. Puede hacer una copia de respaldo de los contactos, las fotografías u otros archivos en su computadora o actualizar el software del dispositivo.



- Consulte la ayuda de LG Bridge para obtener más información.
- Las funciones admitidas pueden variar según el dispositivo.
- El controlador USB de LG es un programa necesario para conectar su smartphone LG con la computadora y se instala automáticamente con LG Bridge.
- Esta función puede no estar disponible dependiendo de la región, país u operadora.

Funciones de LG Bridge

- Gestione los archivos del dispositivo desde una computadora a través de una conexión Wi-Fi o una conexión de datos móviles.
- Realice una copia de respaldo desde el dispositivo a la computadora o restaure los datos de una computadora en el dispositivo a través de una conexión de cable USB.
- Actualice el software del dispositivo desde una computadora a través de una conexión de cable USB.

Cómo instalar LG Bridge en una computadora

- 1 Diríjase a www.lg.com desde su computadora.
- 2 Seleccione su región.
- 3 Vaya a **SOPORTE > Software & Firmware**.
- 4 Ingrese el nombre del dispositivo o seleccione la categoría de producto.
- 5 Luego de seleccionar su dispositivo, verifique las opciones disponibles para descargar y descargue **LG Bridge**.



- El camino para acceder a LG Bridge puede ser distinto dependiendo del país seleccionado.

Actualización de software del teléfono

Actualización de software del teléfono móvil LG desde Internet

Para obtener más información acerca del uso de esta función, visite <http://www.lg.com/common/index.jsp>, seleccione su región y su país.

Esta función le permite actualizar de manera práctica el firmware de su teléfono a una versión más nueva desde Internet sin la necesidad de visitar un Centro de Servicios. Esta función estará disponible solo si LG tiene una versión de firmware más nueva disponible para su dispositivo.

Debido a que la actualización del firmware del teléfono móvil requiere la atención completa del usuario durante el proceso de actualización, asegúrese de verificar todas las instrucciones y notas que aparecen en cada paso antes de continuar. Tenga en cuenta que remover el cable USB durante la actualización puede dañar severamente su teléfono móvil.



- LG se reserva el derecho de poner a disposición las actualizaciones de firmware solo para los modelos seleccionados según su propio criterio y no garantiza la disponibilidad de la versión más nueva del firmware para todos los modelos de teléfonos.

Actualización del software del teléfono móvil LG de modo inalámbrico (OTA)

Esta función le permite actualizar de manera práctica el software de su teléfono a una versión más reciente a través de una vía inalámbrica (Over The Air, OTA), sin conectar un cable USB. Esta función estará disponible solo si LG tiene una nueva versión de firmware disponible para su dispositivo.

Para realizar la actualización del software del teléfono, toque **○ > Ajustes > Sistema > Centro de actualización > Actualización de software > Comprobar ahora para actualizar**.



- Sus datos personales del almacenamiento interno del teléfono (incluida la información acerca de su cuenta de Google y cualquier otra cuenta, los datos y ajustes de su sistema/aplicación, cualquier aplicación descargada y su licencia de DRM) pueden perderse en el proceso de actualización de software de su teléfono. Por lo tanto, LG recomienda que realice una copia de respaldo de sus datos personales antes de actualizar el software de su teléfono. LG no se hace responsable de ninguna pérdida de datos personales.
- La disponibilidad o compatibilidad de esta función dependerá de la región, del país o de la operadora.

Guía antirrobo

Configure su dispositivo para impedir que otras personas lo utilicen si se restauran los ajustes de fábrica sin su permiso. Por ejemplo, si pierde su dispositivo, si se lo roban o se borra la información contenida en él, solo alguien que tenga la información de su cuenta de Google o del bloqueo de pantalla podrá utilizar el dispositivo.

Todo lo que necesita para asegurarse de que su dispositivo esté protegido es lo siguiente:

- Configurar un bloqueo de pantalla: Si pierde su dispositivo o si se lo roban pero tiene un bloqueo de pantalla configurado, los datos de su dispositivo no podrán borrarse utilizando el menú de ajustes a menos que su pantalla esté desbloqueada.
- Agregar su cuenta de Google en el dispositivo: Si se borra la información contenida en el dispositivo, pero tiene su cuenta de Google configurada en él, el dispositivo no puede finalizar el proceso de configuración hasta que se ingrese nuevamente la información de su cuenta de Google.

Después de proteger su dispositivo, necesitará desbloquear su pantalla o ingresar la contraseña de su cuenta de Google si necesita restablecer los valores de fábrica. Esto garantiza que usted o alguien de su confianza está realizando el restablecimiento.



- No olvide la cuenta de Google y la contraseña que agregó a su dispositivo antes de restablecer los valores de fábrica. Si no puede proporcionar la información de la cuenta durante el proceso de configuración, no podrá utilizar el dispositivo después de restablecer los valores de fábrica.

Software de código abierto

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

Además del código fuente, se pueden descargar los términos de la licencia, las anulaciones de la garantía y los avisos de derechos de autor.

LG Electronics también le proporcionará el código abierto en un CD-ROM por un costo que cubra los gastos de dicha distribución (como el costo del medio, del envío y de la manipulación) una vez realizado el pedido por correo electrónico a la dirección opensource@lge.com.

Esta oferta es válida solo durante un período de tres años después de que se envíe el último cargamento de este producto. Esta oferta es válida para todo aquel que reciba esta información.

Información reglamentaria (Número de ID, etiquetado electrónico, etc.)

Para obtener más información sobre los detalles regulatorios, vaya a **Ajustes > Sistema > Reglamentos y aspectos de seguridad**.



- El camino para acceder a las funciones puede ser diferente o es posible que no exista dependiendo del proveedor de servicios.

Información del proveedor para Paraguay

- **Brightstar Paraguay SRL**

Dirección: Madre Teresa de Calcuta 249 c/ Dr. Kallsen, Asunción, Paraguay
TEL: +595-21-550-506

- **Fastrax S.A**

Dirección: Perú esq. Río de Janeiro, Asunción, Paraguay
TEL: +595-21-452-241

- **ABACEL S.A.**

Dirección: Cacique Arecayá y Dr. Eduardo San Martín, Asunción, Paraguay
TEL: +595-21-506-900

- **SMART CARE S.A.**

Dirección: España esq. Melvin Jones, Asunción, Paraguay
TEL: +595-21-662-197

- **AsunSion Center SRL**

Dirección: Av. Eusebio Ayala 1 618 c/ Av. Bruno Guggiari, Asunción, Paraguay
TEL: +595-21-601-204

Marcas comerciales

- Para ver las patentes de DTS, visite <http://patents.dts.com>. Fabricado con licencia de DTS Licensing Limited. DTS, el Símbolo, & DTS y el Símbolo juntos, DTS:X, y el logo de DTS:X son marcas comerciales registradas o marcas comerciales de DTS, Inc. en los Estados Unidos u otros países. © DTS, Inc. Todos los Derechos Reservados.



- Copyright ©2020 LG Electronics, Inc. Todos los derechos reservados. LG y el logotipo de LG son marcas comerciales registradas de LG Group y sus entidades relacionadas.
- Google, Google Maps, Gmail, YouTube, Google Duo, Google Play, Android, Chrome, Google Fotos, Google Play Protect, Google Calendar, Documentos de Google, Google Drive, Hojas de cálculo de Google y otras marcas y logotipos relacionados son marcas comerciales de Google LLC.
- Bluetooth® es una marca comercial registrada de Bluetooth SIG, Inc., en todo el mundo.
- Wi-Fi® y el logotipo de Wi-Fi son marcas comerciales registradas de Wi-Fi Alliance.
- Todas las otras marcas comerciales y derechos de autor son propiedad de sus respectivos propietarios.



Más información

Piezas de vidrio templado

Las piezas de vidrio templado de este dispositivo no son permanentes y es posible que se desgasten con el tiempo.

- Si el dispositivo se cae en una superficie rígida o sufre un golpe fuerte, es posible que el vidrio templado se dañe.

Si esto sucede, deje de usar el dispositivo de inmediato y comuníquese con el Centro de Atención al Cliente de LG.

- En tiendas físicas o virtuales se pueden comprar fundas o carcasas para proteger el dispositivo contra daños.

Recuerde que estas fundas o carcasas de protección no están cubiertas de acuerdo con el servicio de garantía que brinda LG Electronics y la seguridad no está garantizada.

Relación de aspecto

Es posible que algunas aplicaciones descargadas no sean compatibles con la relación de aspecto específica.

En este caso, seleccione la relación de aspecto de la pantalla más adecuada para la aplicación o consulte con el proveedor de la aplicación para obtener más información.

Guía para la transferencia de datos

- Para los datos que se pueden intercambiar entre los dispositivos LG o entre el dispositivo LG y el dispositivo de terceros, consulte la siguiente tabla:

Tipo	Detalles del artículo	Dispositivo LG → Dispositivo LG	Dispositivo Android de terceros → Dispositivo LG	Dispositivo iOS → Dispositivo LG
Datos personales	Contactos, mensajes, registros de marcación, calendario, grabaciones de voz	○	○	○
	Notas	○	X	○
	Alarmas	○	X	X
Datos multimedia	Fotos, videos, canciones, documentos	○	○	○
Ajustes de la 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, Accesibilidad, Batería)	○	X	X



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

Preguntas frecuentes

En este capítulo se describen algunos de los problemas que puede experimentar durante el uso del dispositivo. Algunos problemas requieren que llame a su proveedor de servicios, pero usted mismo puede solucionar fácilmente la mayoría de ellos.

El dispositivo se sobrecalienta

El dispositivo se sobrecalienta mientras lo está usando

En los siguientes casos, el consumo de batería aumenta y el dispositivo puede sobrecalentarse.

- Cuando enciende el dispositivo por primera vez o hace una copia de respaldo de los datos.
- Cuando múltiples aplicaciones se ejecutan simultáneamente:
 - Cuando múltiples aplicaciones se ejecutan en el segundo plano.
 - Cuando se descargan extensos archivos de video durante una videollamada o al grabar un video.
- Cuando se usan funciones que requieren alta potencia:
 - Cuando se ve una retransmisión de video en Internet o se graba un video extenso.
 - Cuando se ejecutan juegos muy exigentes por un tiempo prolongado.
 - Cuando se usa el dispositivo con el brillo máximo de la pantalla por un tiempo prolongado.
- Cuando se usan muchos datos móviles:
 - Cuando se usa un punto de acceso o anclaje a red Wi-Fi.
 - Cuando se sincronizan los datos de varias cuentas simultáneamente.
- Otros casos:
 - Cuando se utilizan los datos en roaming.
 - Al usar el dispositivo en áreas con señales débiles o sin recepción.
 - Cuando se carga el dispositivo con un puerto para cargador/cable USB dañado o contaminado con sustancias extrañas.



- Algunos de los casos de arriba pueden no aplicarse dependiendo de las funciones y las aplicaciones.

El dispositivo se sobrecalienta cuando se carga

- El dispositivo y el cargador pueden calentarse durante la carga. Si la temperatura de la batería supera un nivel determinado, el dispositivo podría detener la carga.
 - Desconecte el cargador del dispositivo y cierre las aplicaciones que estén en ejecución. Espere a que el dispositivo se enfríe antes de cargarlo o ejecutar una aplicación nuevamente.
 - Detenga la carga si el puerto para cargador/cable USB de la parte inferior del dispositivo se sobrecalienta, y visite el Centro de Atención al Cliente de LG más cercano.

Cómo resolver el sobrecalentamiento del dispositivo

- Cierre las aplicaciones o funciones que estén en ejecución y espere a que el dispositivo se enfríe.
- Verifique siempre si hay actualizaciones de software disponibles y mantenga su dispositivo actualizado con la versión más reciente.
- Desactive la red Wi-Fi, el Bluetooth o el GPS cuando no están siendo utilizados.
- Cierre las aplicaciones que no utilice.
- Si está usando el dispositivo con el brillo máximo de la pantalla, reduzca el brillo.
- Si el dispositivo se sobrecalienta por un período prolongado, deje de usarlo durante un tiempo. Si el dispositivo se sigue sobrecalentando, visite el Centro de Atención al Cliente de LG.

Limitaciones de uso cuando el dispositivo se sobrecalienta

Si el dispositivo se sobrecalienta al usarlo o al cargarlo, algunas funciones, aplicaciones o incluso el dispositivo pueden ser apagados.

Esta es una operación normal para los dispositivos que soportan esta función.

- Si la temperatura del dispositivo supera un nivel determinado, aparecerá un mensaje de advertencia.
 - Al ejecutar juegos muy exigentes, grabar videos o subir archivos extensos, el dispositivo se puede sobrecalentar por un período prolongado. En este caso, podría aparecer un mensaje de advertencia para notificar el apagado automático.
 - Apague el dispositivo o cierre las aplicaciones o funciones que estén en ejecución y espere a que el dispositivo se enfríe.

- El brillo de la pantalla y la velocidad de operación pueden ser limitados para enfriar el dispositivo. Las aplicaciones o funciones que estén en ejecución pueden ralentizarse o detenerse. El dispositivo puede detener la carga.

Error de la tarjeta SIM

Asegúrese de que la tarjeta SIM esté insertada correctamente.

Sin conexión a la red o red desconectada

Señal débil. Acérquese a una ventana o diríjase a un área abierta.

Si se encuentra fuera del área de la red del proveedor de servicios, muévase y compruebe la red.

Las llamadas no están disponibles

La nueva red no está autorizada.

Asegúrese de que no haya establecido una restricción de llamadas para el número que realiza la llamada.

Asegúrese de que no haya establecido una restricción de llamadas para el número que está marcando.

No se puede encender el dispositivo

Cuando la batería está completamente descargada, el dispositivo no se encenderá.

Cargue la batería por completo antes de encender el dispositivo.

Error de carga

Asegúrese de que el dispositivo se esté cargando a una temperatura normal.

Verifique el cargador y su conexión al dispositivo.

Use solo los accesorios incluidos en la caja, ya que están autorizados por LG.

La batería se agota más rápido que cuando compró su dispositivo

Cuando expone el dispositivo o la batería a temperaturas muy altas o muy bajas, se puede reducir la duración de la vida útil de la batería.

El consumo de batería aumentará cuando use ciertas funciones o aplicaciones, tales como GPS, juegos o Internet.

La batería es un elemento que se agota y su vida útil disminuirá con el tiempo.

Aparecen mensajes de error cuando se inicia la cámara

Cargue la batería.

Para liberar memoria, transfiera archivos a una computadora o borre archivos del dispositivo.

Reinicie el dispositivo.

Si aún tiene problemas con la aplicación de la cámara después de probar estos consejos, comuníquese con el Centro de Servicio de LG Electronics.

La calidad de las fotos es mala

La calidad de sus fotos puede variar, según el entorno y las técnicas de fotografía que utilice.

Si toma fotos en áreas oscuras, de noche o en áreas interiores, se puede generar ruido en la imagen o las imágenes pueden quedar desenfocadas.

Si tiene algún problema, restaure las opciones a su valor predeterminado.

La pantalla táctil responde de forma lenta o incorrecta

Si instala un protector de pantalla o accesorios opcionales a la pantalla táctil, esta podría no funcionar correctamente.

Es posible que la pantalla táctil no funcione correctamente si usa guantes, si sus manos están sucias al tocar la pantalla o si toca la pantalla con objetos afilados o la punta de sus dedos.

Es posible que la pantalla táctil no funcione correctamente en condiciones de humedad o si se expone al agua.

Reinicie su dispositivo para borrar cualquier error temporal del software.

Si la pantalla táctil está rayada o dañada, visite un Centro de Servicio de LG Electronics.

El teléfono se cuelga o se congela

Reinicie el dispositivo

- Si el dispositivo se cuelga o se congela, es posible que deba cerrar aplicaciones o apagarlo y volverlo a encender.

Realice un restablecimiento parcial

- Se puede realizar un restablecimiento parcial del dispositivo si la pantalla, las teclas, la pantalla táctil o el dispositivo dejan de responder.
- Para realizar un restablecimiento parcial del dispositivo, mantenga presionadas las teclas Bajar volumen y Encender/Apagar/Bloquear hasta que se reinicie el dispositivo.

Restaure el dispositivo

- Si los métodos anteriores no resuelven el problema, realice una restauración de datos de fábrica.
- En la pantalla de ajustes, toque **Sistema > Restaurar y Reiniciar > Restaurar datos de fábrica**.
 - Este método restablece todos los ajustes del dispositivo y elimina datos. Antes de realizar una restauración de datos de fábrica, recuerde realizar copias de respaldo de todos los datos importantes que están almacenados en el dispositivo.
 - Si registró una cuenta Google en el dispositivo, debe iniciar sesión en la misma cuenta Google luego de restablecer el dispositivo.

No encuentra un dispositivo Bluetooth

Asegúrese de que el Bluetooth esté activado en su dispositivo y en el dispositivo al que desea conectarse.

Asegúrese de que ambos dispositivos Bluetooth estén dentro del alcance máximo de Bluetooth (10 m).

Si los consejos anteriores no solucionan su problema, comuníquese con el Centro de Servicio de LG Electronics.

Cuando conecta el dispositivo a una computadora, no se realiza la conexión

Asegúrese de que el cable USB que usa sea compatible con el dispositivo.

Asegúrese de que tiene los controladores correctos instalados y actualizados en su computadora.

La aplicación descargada provoca muchos errores

La aplicación tiene problemas.

Borre y reinstale la aplicación.

