



GUÍA DEL USUARIO

**LG-K220H**

## **TELÉFONO CELULAR**

Antes de utilizar su equipo lea atentamente este manual de instrucciones.

# 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.
- Este dispositivo no es adecuado para personas que tengan una discapacidad visual dado que tiene teclado táctil.
- 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 servicios 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 el área, el proveedor de servicios, la versión del software o del SO, 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 mensajería, 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.

## 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

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

## 01

### Funciones de diseño personalizado

- 20 Compartir rápido
- 21 QuickMemo+
- 23 QSlide
- 23 No molestar
- 24 Componer tonos

## 02

### Funciones básicas

- 26 Accesorios y componentes del producto
- 27 Descripción general de las piezas
- 29 Cómo encender o apagar el dispositivo
- 30 Cómo instalar la tarjeta SIM
- 31 Cómo insertar la tarjeta de memoria
- 32 Cómo retirar la tarjeta de memoria
- 33 Cómo cargar la batería
- 34 Cómo utilizar la batería de manera eficiente
- 35 Pantalla táctil
- 38 Pantalla principal
- 45 Bloqueo de pantalla
- 48 Cifrado del dispositivo
- 49 Cifrado de la tarjeta de memoria
- 50 Cómo hacer capturas de pantalla
- 51 Ingreso de un texto

# 03

---

## Aplicaciones útiles

- 58 Cómo instalar y desinstalar aplicaciones
- 59 Aplicaciones recién desinstaladas
- 60 Teléfono
- 63 Mensajes
- 64 Cámara
- 70 Galería
- 72 Admin. de archivos
- 72 Reloj
- 74 Calculadora
- 74 Tareas
- 74 Grabador de voz
- 75 Descargas
- 75 Correo
- 77 Música
- 78 Contactos
- 80 Calendario
- 81 LG Backup
- 82 RemoteCall Service
- 82 Google Apps

# 04

---

## Ajustes del teléfono

- 86 Ajustes
- 86 Redes
- 93 Sonido y Notificación
- 94 Pantalla
- 95 General

# 05

---

## Apéndice

- 104 Configuración de idioma de LG
- 104 LG Bridge
- 105 Actualización de software del teléfono
- 107 Preguntas frecuentes
- 110 Guía antirrobo
- 111 Más información

# 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. El primer arranque puede durar más tiempo de lo habitual.

## Lea antes de usar

- Para adquirir elementos opcionales, comuníquese con el Centro de información del cliente de 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 podrían 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 aprobados 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 una 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 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. 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, el baño.
- Nunca almacene el teléfono a temperaturas inferiores a  $-20^{\circ}\text{C}$  o superiores a  $50^{\circ}\text{C}$ .

- No use sustancias químicas fuertes (como alcohol, benceno, solventes, etc.) o detergentes para limpiar el teléfono. 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, tirándolo 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 servicio 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 1 996, 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 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](http://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 inalámbricos 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, 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.
- Sólo use la batería para el sistema especificado.
- Sólo 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.
- Sólo 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 o la batería. Si el teléfono o la batería se cae, en especial en una superficie rígida, y el usuario sospecha que se han ocasionado daños, lleve el teléfono o la batería a un centro de servicio 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 sobre los teléfonos inalámbricos de TIA (Asociación de la industria de las telecomunicaciones).

Para obtener la certificación de la CTIA, 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 1 996, 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 (1 992) \*

Informe NCRP 86 (1 986)

ICNIRP (1 996)

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).

## Funcionamiento del teléfono

**POSICIÓN NORMAL:** Sostenga el teléfono como cualquier otro teléfono con la antena apuntando hacia arriba por sobre su hombro.

## 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.

## Manejo

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 la tiene.
- Salga del camino y estacionese antes de hacer o recibir una llamada si las condiciones de manejo así lo demandan.

## Dispositivos electrónicos

La mayoría del equipo electrónico moderno está blindado 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 al 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 en el aire.

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 polvillos 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, el adaptador y la batería

- El cargador y el adaptador están diseñados solo para ser usados en interiores.
- Deseche la batería correctamente o llévela a su proveedor de servicios inalámbricos 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.
- Mantenga limpios los contactos metálicos de la batería.
- 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, el navegador y la conectividad de datos en paquete 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, extraiga la batería del teléfono, vuelva a instalarla y encienda el teléfono.

## Peligros de explosión, descargas eléctricas e incendio

- No coloque el teléfono en un lugar expuesto a 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.
- No le provoque un cortocircuito a la batería. Los elementos metálicos como monedas, clips o bolígrafos en el bolsillo o bolso, al moverse, pueden causar un cortocircuito en las terminales + y - de la batería (las tiras de metal de la batería). El cortocircuito de las terminales podría dañar la batería y ocasionar una explosión.

## 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.
- No use el teléfono si la antena está dañada. Si una antena dañada toca la piel, puede causar una ligera quemadura. Comuníquese con un Centro de servicio autorizado LG para que reemplacen la antena dañada.
- No sumerja el teléfono en agua. Si esto ocurre, apáguelo de inmediato y extraiga la batería. Si el teléfono no funciona, llévelo a un Centro de servicio autorizado LG.

- 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 seguridad 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.

## Precauciones al utilizar las tarjetas 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 las tarjetas de memoria

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

## Información del adaptador de carga rápida

- Con el producto se incluye un adaptador de carga que admite la carga rápida.
- Es posible que la función de carga rápida no funcione si se utiliza un adaptador de carga rápida distinto al adaptador original suministrado con el producto.

## 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 proveedor o punto de servicio autorizado más cercano de LG Electronics para obtener asistencia.
- La batería de ión-litio es un componente peligroso que puede causar lesiones.
- El cambio de batería realizado por profesionales no calificados puede causar daños en su dispositivo.



01

# **Funciones de diseño personalizado**

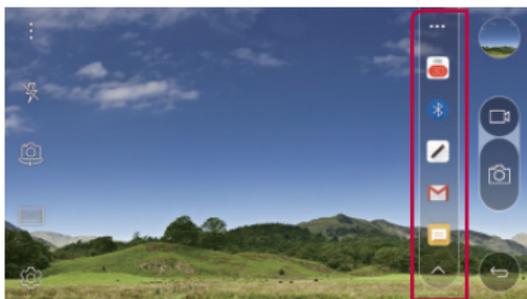
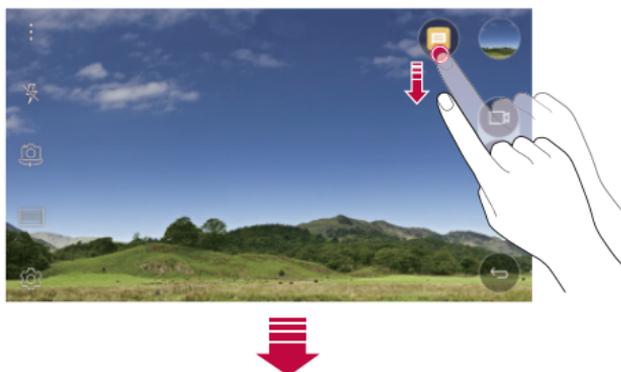
# Compartir rápido

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

- 1 Pulse  > , luego tome una foto o grabe un video.
- 2 Arrastre el ícono de Quick Share que aparece después de tomar la fotografía o de grabar el video y seleccione la aplicación para compartir. O bien, pulse y mantenga presionado el ícono Preview que aparece después de tomar una fotografía o de grabar un video, y arrástrelo hacia el ícono de Quick Share.



- La aplicación que muestra el ícono de Quick Share puede variar según el tipo y la frecuencia de acceso de las aplicaciones instaladas en el dispositivo.



# 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 Pulse  **QuickMemo+**.
- 2 Pulse  para crear una nota.
  -  : Guardar una nota.
  -  : Deshacer la última acción.
  -  : Rehacer la última acción que deshizo.
  -  : Ingresar una nota utilizando el teclado.
  -  : Escribir notas a mano.
  -  : Borrar las notas escritas a mano.
  -  : Acerque o aleje, gire o elimine las partes de una nota manuscrita.
  -  : Acceda a opciones adicionales, entre ellas, compartir y bloquear notas, cambiar el estilo del bloc de notas e insertar contenido.
- 3 Pulse  para guardar la nota.

## Cómo escribir notas en una foto

- 1 Pulse  **QuickMemo+**.
- 2 Pulse  para tomar una foto, luego pulse **OK**.
  - La fotografía se adjunta automáticamente en el bloc de notas.
- 3 Escriba las notas que desee en la foto.
- 4 Pulse  para guardar la nota.

## Cómo escribir notas en una captura de pantalla

- 1 Mientras ve la pantalla que desea capturar, arrastre la barra de estado hacia abajo y luego pulse **Capture+**.
  - La captura de pantalla aparece como tema de fondo del bloc de notas. Las herramientas de notas aparecen en la parte superior de la pantalla.
- 2 Tome notas de la captura de pantalla.
  - Para recortar y guardar una parte de la pantalla, pulse  y especifique una parte con la herramienta para recortar.
  - Para adjuntar una captura de pantalla en el bloc de notas, pulse **T**.
- 3 Pulse  y guarde las notas en la ubicación que desee.
  - Las notas guardadas pueden verse en **QuickMemo+** o **Galería**.
  - Para guardar notas siempre en la misma ubicación, seleccione la casilla de verificación **Utilizar de forma predeterminada para esta acción** y seleccione una aplicación.

## Cómo administrar carpetas

Puede ver notas agrupadas por el tipo de notas.

- 1 Pulse  **QuickMemo+**.
- 2 En la parte superior de la pantalla, pulse  y seleccione un elemento del menú:
  - **Todas las notas:** Vea todas las notas guardadas en **QuickMemo+**.
  - **Mis notas:** Vea notas creadas por **QuickMemo+**.
  - **Capture+:** Vea notas creadas por **Capture+**.
  - **Notas con foto:** Vea notas creadas por .
  - **Papelera:** Permite ver las notas borradas.
  - **Nueva categoría:** Agregar categorías.
  -  : Reordene, agregue o elimine categorías. Para cambiar el nombre de una categoría, pulse la categoría.



- Algunas carpetas no aparecen al ejecutar QuickMemo+ por primera vez. Se habilitan las carpetas deshabilitadas y aparecen cuando contienen al menos una nota relacionada.

## QSlide

Puede iniciar las aplicaciones con QSlide para poder usarlas en paralelo con el funcionamiento de otras. Por ejemplo, puede utilizar la calculadora o el calendario cuando está reproduciendo un video.

Cuando haya una aplicación en ejecución, pulse  > **QSlide**.



• Es posible que esta función no sea compatible con algunas aplicaciones.

- : Desactive el modo QSlide para pasar al modo de pantalla completa.
- : Ajuste la opacidad de la ventana de QSlide. Si la ventana de QSlide es transparente, no responderá a las entradas táctiles.
- : Cierre la ventana de QSlide.
- : Ajuste el tamaño de la ventana de QSlide.

## No molestar

Puede limitar o silenciar las notificaciones para evitar interrupciones durante un período de tiempo específico.

- 1 Pulse  > **Ajustes** > **Sonido y Notificación** > **No molestar** y luego arrastre  para activarlo.
- 2 Pulse **Sonidos y vibraciones** y seleccione el modo que desee:
  - **Solo prioridad**: Reciba notificaciones de sonido y vibración para las aplicaciones seleccionadas. Aun cuando **Solo prioridad** esté activado, sonarán las alarmas.
  - **Silencio total**: Desactive el sonido y la vibración.

# Componer tonos

Puede configurar el dispositivo para que reproduzca un tono de llamada creado automáticamente para cada llamada entrante de los contactos seleccionados. La función es útil porque puede saber quién lo está llamando simplemente al escuchar el tono de llamada.

- 1 Pulse  > **Ajustes** > **Sonido y Notificación** > **Componer tonos** y luego arrastre  para activarlo.
- 2 Pulse **Componer melodías para** y seleccione la opción que desee.



- Se reproduce el tono de llamada predeterminado para las llamadas entrantes de contactos, excepto para el contacto seleccionado.



02

## **Funciones básicas**

# Accesorios y componentes del producto

Asegúrese de que no falte ninguno de los siguientes elementos:

- Dispositivo
- Pasador de expulsión
- Auricular estéreo
- Cable USB
- Cargador rápido
- Guía de inicio rápido

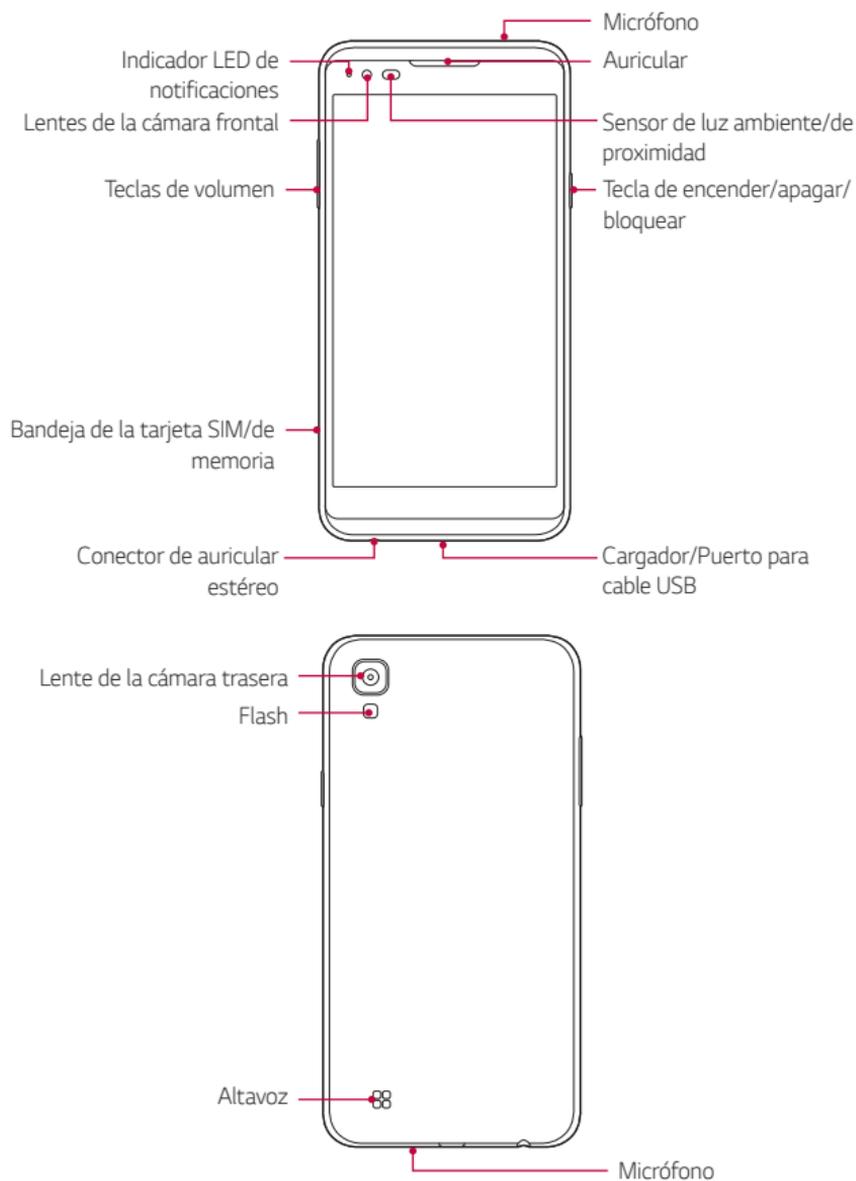


- Los elementos descritos anteriormente pueden ser opcionales.
- Los elementos suministrados, junto con el dispositivo y cualquier accesorio disponible, pueden variar en función del área o el proveedor de servicios.
- Siempre utilice accesorios originales LG Electronics. Usar accesorios de otros fabricantes 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.



- Si falta alguno de estos elementos básicos, comuníquese con el distribuidor donde compró el dispositivo.
- Para adquirir elementos básicos adicionales, comuníquese con el Centro de Atención al Cliente de LG.
- Para adquirir elementos opcionales, comuníquese con el Centro de Atención al Cliente de LG y consulte por distribuidores disponibles.
- Algunos de los elementos que se encuentran en la caja del producto están sujetos a cambio sin aviso.
- La imagen y las especificaciones de su dispositivo están sujetas a cambios sin previo aviso.

# Descripción general de las piezas



- Sensor de luz ambiente/de proximidad
  - Sensor de proximidad: Cuando el dispositivo está cerca del cuerpo humano, el sensor de proximidad apaga la pantalla y desactiva la función táctil. Vuelve a encender la pantalla y habilita la funcionalidad táctil cuando el dispositivo está afuera de un rango específico.
  - Sensor de luz ambiente: El 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 llamadas, llamadas o notificaciones.
  - Presione suavemente una tecla de volumen para tomar una fotografía.
  - Presione la tecla para bajar el volumen (-) dos veces para lanzar la aplicación **Cámara** cuando la pantalla esté bloqueada o apagada. Presione la tecla para subir el volumen (+) dos veces para lanzar **Capture+**.
- Tecla de encender/apagar/bloquear
  - Presione la tecla brevemente cuando desee encender o apagar la pantalla.
  - Mantenga presionada la tecla cuando desee seleccionar una opción de control de encendido.



- Según las especificaciones del dispositivo, es posible que no se pueda acceder a algunas funciones.
- No coloque objetos pesados sobre el dispositivo ni se siente sobre este, ya que podría dañar la pantalla.
- Los accesorios o la película de protección de la pantalla pueden afectar el funcionamiento del sensor de proximidad.
- Si el dispositivo está húmedo o se lo utiliza en un lugar húmedo, es posible que el sensor o los botones táctiles no funcionen correctamente.

# Cómo encender o apagar el dispositivo

## Cómo encender el dispositivo

Cuando el dispositivo esté apagado, mantenga presionada la tecla de encender/apagar/bloquear.



- Cuando se enciende el dispositivo por primera vez, se produce la configuración inicial. El tiempo de encendido inicial del smartphone puede ser más prolongado que lo habitual.

## Cómo apagar el dispositivo

Mantenga presionada la tecla de encender/apagar/bloquear, luego seleccione **Apagar**.

## Opciones de control de encendido

Pulse y mantenga presionada la tecla de encender/apagar/bloquear y luego seleccione una opción.

- **Apagar:** Apaga el dispositivo.
- **Reiniciar:** Reinicia el dispositivo.
- **Encender Modo avión:** Bloquea las funciones relacionadas con la telecomunicación, incluidos llamadas, mensajes e Internet. Otras funciones permanecen disponibles.

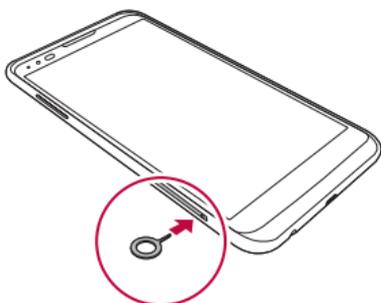


- Si la pantalla se congela o si el dispositivo no responde cuando intenta utilizarlo, mantenga presionadas las teclas de encendido/bloqueo y de bajar volumen (-) durante 10 segundos aproximadamente para reiniciar el dispositivo.

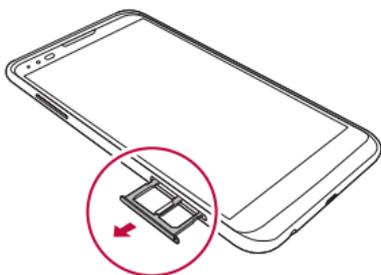
# Cómo instalar la tarjeta SIM

Utilice correctamente la tarjeta SIM proporcionada por el proveedor de servicios.

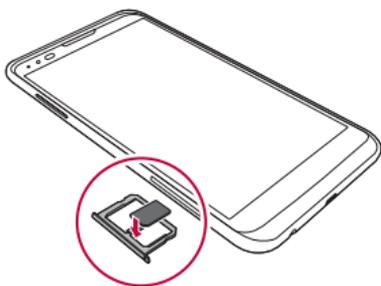
- 1 Inserte el pasador de expulsión en el orificio de la bandeja donde se coloca la tarjeta.



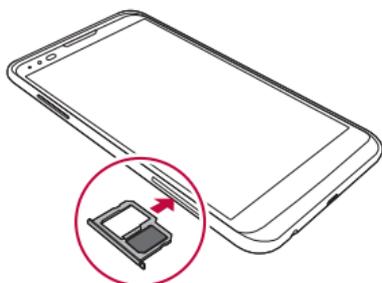
- 2 Extraiga la bandeja donde se coloca la tarjeta.



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



4 Inserte la bandeja de la tarjeta nuevamente en la ranura.



- De los diferentes tipos de tarjetas SIM que existen, solo las nano funcionan en este dispositivo.
- Para un funcionamiento sin inconvenientes, se recomienda usar el teléfono con el tipo de tarjeta SIM correcto. Siempre utilice una tarjeta SIM original proporcionada por el operador.

## 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 inserta o la retira.

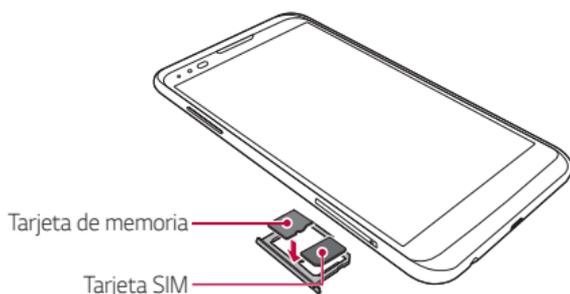
## Cómo insertar la tarjeta de memoria

El dispositivo admite una tarjeta microSD de hasta 2TB. Algunas tarjetas de memoria pueden no ser compatibles con su dispositivo según el fabricante y el tipo de tarjeta de memoria.



- 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.

- 1 Inserte el pasador de expulsión 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 de la tarjeta nuevamente en la ranura.



- La tarjeta de memoria es un elemento opcional.
- Escribir o borrar datos con frecuencia puede reducir la vida útil de las tarjetas de memoria.

## Cómo retirar la tarjeta de memoria

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

- 1 Pulse **○ > Ajustes > General > Memoria del usuario y USB > △**.
- 2 Inserte el pasador de expulsión en el orificio de la bandeja donde se coloca la tarjeta.
- 3 Saque la bandeja para tarjeta y retire la tarjeta de memoria.

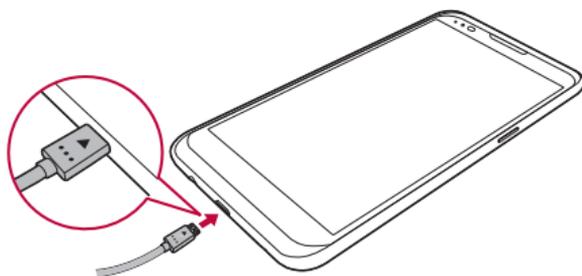


- No retire la tarjeta de memoria mientras el dispositivo está transfiriendo información accediendo a esta. Esto puede causar la pérdida o corrupción de datos, o puede dañar la tarjeta de memoria o el dispositivo. LG no se hace responsable de las pérdidas como consecuencia del uso indebido y excesivo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

# Cómo cargar la batería

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

Conecte un extremo del cable de carga al cargador, inserte el otro extremo del cable en el puerto del cable y, luego, enchufe el cargador en un tomacorriente.



- Asegúrese de utilizar el cable USB suministrado como accesorio básico.
- Cuando conecte un cable USB, asegúrese de que el ícono en el cable esté hacia arriba. Si conecta el cable de manera incorrecta, puede dañar el dispositivo.
- Asegúrese de utilizar un cargador, una batería y un cable de cargador aprobados por LG. Si carga la batería con un cargador de un tercero, esta puede explotar o producir daños en el dispositivo.
- Si utiliza el dispositivo mientras se está cargando, se puede producir una descarga eléctrica. Para usar el dispositivo, deje de cargarlo.
- Con el producto se incluye un adaptador de carga que admite la carga rápida. Es posible que la función de carga rápida no funcione si se utiliza un adaptador de carga rápida distinto al adaptador original suministrado con el producto.



- 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. Esto puede tardar más tiempo que cambiar la batería de la manera tradicional.
- 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.

## 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:

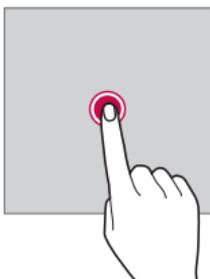
- Apague las funciones Bluetooth® o red Wi-Fi cuando no las utilice.
- Configure el tiempo de espera de la pantalla con el menor tiempo posible.
- Reduzca el brillo de la pantalla.
- Configure el bloqueo de pantalla cuando no utilice el dispositivo.
- Verifique el porcentaje de batería para utilizar una aplicación descargada.

# Pantalla táctil

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

## Pulsar

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



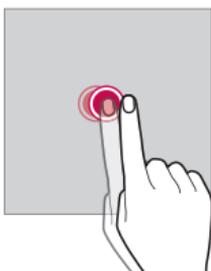
## Pulsar y mantener presionado

Pulse y mantenga presionado durante varios segundos para ejecutar una función oculta.



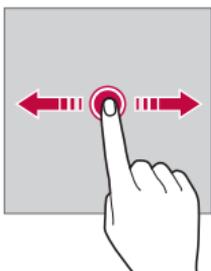
## Pulsar dos veces

Toque rápidamente dos veces para acercar o alejar una foto o mapa.



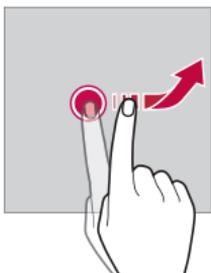
## Deslizarse

Pulse y mantenga presionado un elemento, como una aplicación o un widget, y luego deslícelo hacia otra ubicación. Puede utilizar este gesto para mover un elemento.



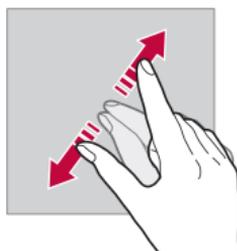
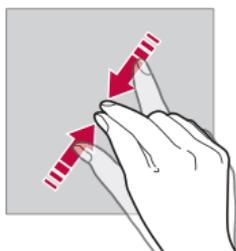
## Desplazarse

Pulse suavemente y mantenga presionada la pantalla, luego desplácese hacia la derecha o izquierda para ir rápidamente a otro panel.



## Juntar y separar los dedos

Junte 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. 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.
- Pulse 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 de manera apropiada si una película protectora de pantalla o accesorio está conectado al dispositivo.

# Pantalla principal

## 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. Pulse  en cualquier pantalla para ir directamente a la pantalla de inicio.

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

Para buscar una aplicación, use la función de búsqueda de Google.

## 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 variar; según el proveedor de servicios o la versión del software.

- Barra de estado: Vea los iconos de estado, la hora y el porcentaje de batería.
- Widget: Agregue widgets a la pantalla de inicio para acceder rápidamente a la información necesaria sin tomarse el trabajo de ejecutar las aplicaciones una por una.
- Carpeta: Cree carpetas para agrupar las aplicaciones según sus preferencias.

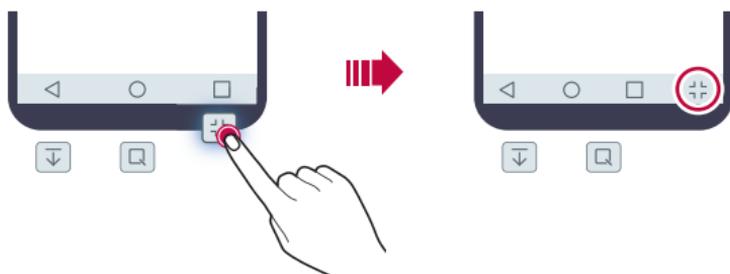
- Icono de página: Vea el número total de espacios en la pantalla de inicio y el espacio que se muestra actualmente que está resaltado.
- Área de acceso rápido: Fije las aplicaciones principales en la parte inferior de la pantalla para poder acceder a ellas desde cualquier espacio de la pantalla de inicio.
- Botones táctiles de inicio
  - ◀: Vuelva a la pantalla anterior. Cierre el teclado o las ventanas emergentes.
  - ○: Pulse para ir a la pantalla de inicio. Para iniciar **Google**, pulse y mantenga presionado.
  - □: Vea una lista de aplicaciones utilizadas recientemente o ejecute una aplicación de la lista. Utilice la opción **Borrar todo** para eliminar todas las aplicaciones utilizadas recientemente. En algunas aplicaciones, al pulsar y mantener presionado el botón accederá a opciones adicionales.

## Cómo editar los botones táctiles de inicio

Puede reorganizar los botones táctiles de inicio o agregarles funciones que utiliza frecuentemente.

Pulse ○ > **Ajustes** > **Pantalla** > **Combinación de Teclas de inicio** y personalice los ajustes.

- Se proporcionan varias funciones, incluidas **QSlide**, el panel de **Notificación** o **Capture+**. Se pueden agregar un máximo de cinco elementos.



## Iconos de estado

Cuando hay una notificación de un mensaje sin leer, un evento del calendario o una alarma, la barra de estado muestra el icono de notificación correspondiente. Verifique el estado de su dispositivo mirando los iconos de notificación que se muestran en la barra de estado.

- : Sin señal
- : Se están transmitiendo datos 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
- : Porcentaje de batería
- : El modo avión está activado
- : Llamadas perdidas
- : El Wi-Fi está activado
- : El modo silencioso está activado
- : El GPS está activado
- : El punto de acceso 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 iconos según el entorno puntual en el que está usando el equipo.
- Los iconos que se muestran pueden variar, según el área o los proveedores de servicio.

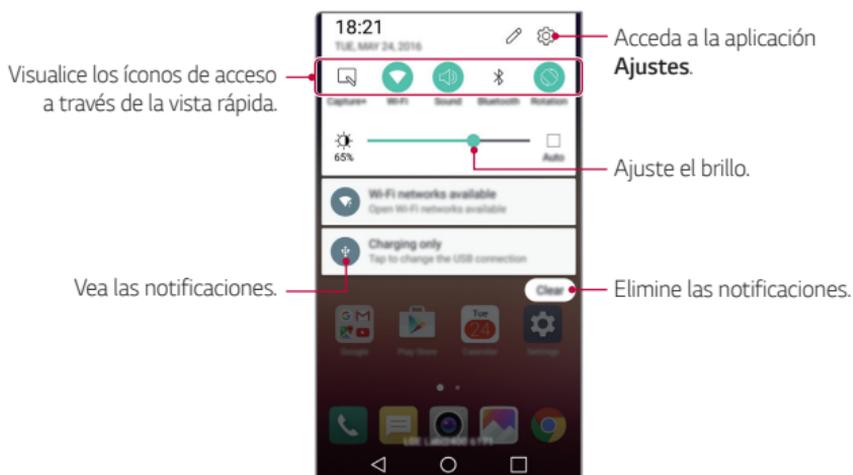
## Panel de notificaciones

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

Utilice los iconos de acceso rápido en el panel de notificaciones para activar o desactivar una función de manera rápida y simple.

Arrastre hacia la izquierda o la derecha en la lista de iconos de acceso rápido para seleccionar el icono de la función que desea.

- Si pulsa y mantiene presionado el icono, aparece la pantalla de ajustes para la función correspondiente.



## Ajustes del panel de notificación

Puede seleccionar los elementos que desea mostrar en el panel de notificaciones.

Pulse  en el panel de notificaciones.

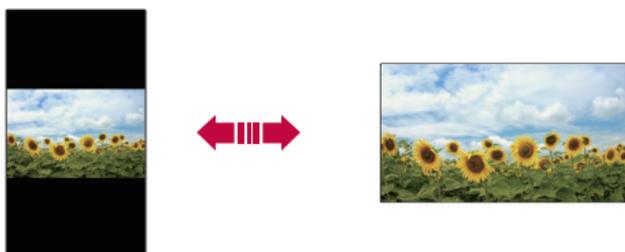
- Para reorganizar los iconos de acceso rápido, pulse y mantenga presionado un icono, luego arrástrelo hacia otra posición.
- Seleccione los iconos que desea mostrar en la lista.

## Cómo cambiar la orientación de la pantalla

Puede ajustar la orientación de la pantalla para que cambie automáticamente según la orientación del dispositivo.

En el panel de notificaciones, pulse **Rotación** desde la lista de iconos de acceso rápido.

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



## Cómo editar la pantalla de inicio

En la pantalla de inicio, pulse y mantenga presionado un espacio en blanco y luego ejecute la función que desee.

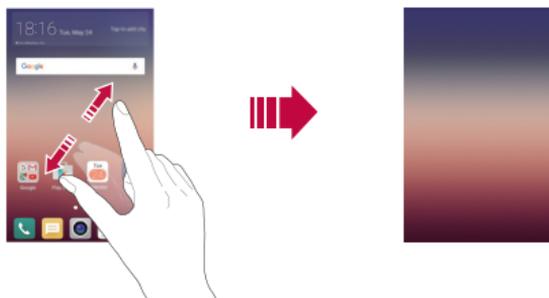
- Para reorganizar los espacios de la pantalla de inicio, mantenga presionado un espacio, luego arrástrelo hacia otra ubicación.
- Para agregar widgets a la pantalla de inicio, pulse **Widgets** y arrastre un widget hacia la pantalla de inicio.
- Para cambiar los ajustes de la pantalla de inicio, pulse **Ajustes de la Pantalla de inicio** y personalice las opciones. Consulte *Ajustes de la Pantalla de inicio* para obtener más información.
- Para ver o reinstalar aplicaciones, pulse **Aplicaciones desactivadas**. Consulte la sección *Aplicaciones recién desinstaladas* para obtener más información.

## 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 mientras mantiene presionada la pantalla de inicio.

- Para volver a la pantalla original, que muestra aplicaciones y widgets, junte dos dedos deslizándolos en la pantalla de inicio o pulse ◀.



## Cómo mover aplicaciones en la pantalla de inicio

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

- Para mantener las aplicaciones que utiliza con frecuencia en la parte inferior de la pantalla de inicio, pulse y mantenga presionada una aplicación y, luego, arrástrela hacia el área de acceso rápido en la parte inferior.
- Para quitar un ícono del área de acceso rápido, arrástrelo 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, pulse una carpeta y, luego, ejecute la función que desee.

- Para editar el color y el nombre de la carpeta, pulse el nombre de la carpeta.
- Para agregar o eliminar aplicaciones de dicha lista, toque **+**.
- Para quitar una aplicación de una carpeta, pulse y mantenga presionada la aplicación y arrástrela hacia afuera de la carpeta. Si solo se deja una aplicación en la carpeta, esta última desaparecerá automáticamente.

## Ajustes de la Pantalla de inicio

Puede personalizar los ajustes de la pantalla de inicio.

1 Pulse **○ > Ajustes > Pantalla > Pantalla principal**.

2 Personalizar ajustes:

- **Seleccionar Inicio:** Seleccione un modo de pantalla de inicio.
- **Fondo de pantalla:** Cambie el tema de fondo de la pantalla de inicio.
- **Efectos de la pantalla:** Seleccione un efecto para aplicar cuando se cambia el espacio de la pantalla de inicio.
- **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:** Seleccione las aplicaciones o anule su selección para ocultarlas de la pantalla de inicio.

# Bloqueo de pantalla

## Descripción general del bloqueo de pantalla

La pantalla de su dispositivo se apaga y bloquea si presiona la tecla de encender/apagar/bloquear. Esto también sucede después de que el dispositivo permanece inactivo durante un período de tiempo específico.

Si presiona la tecla de encender/apagar/bloquear cuando no se ha configurado el bloqueo de pantalla, aparece la pantalla de inicio inmediatamente.

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 configurar los ajustes del bloqueo de pantalla

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

- 1 Pulse **○ > Ajustes > Pantalla > Bloqueo de pantalla > Seleccionar bloqueo de pantalla** y luego seleccione el método que prefiera.
- 2 Personalizar ajustes de bloqueo:
  - **Ninguno:** Desactive la función de la pantalla de bloqueo.
  - **Deslizar:** Deslice la pantalla para desbloquearla.
  - **Knock Code:** Pulse los espacios en la pantalla siguiendo un patrón para desbloquear la pantalla.
  - **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.



- Si ingresa un patrón incorrecto consecutivamente en más ocasiones que las especificadas, puede desbloquear la pantalla con el PIN de seguridad.
- Si se establece el bloqueo de pantalla con un Knock Code, un patrón, un PIN o una contraseña, e introduce un PIN o patrón incorrecto más veces que el número especificado de intentos, la escritura de contraseña se bloquea durante 30 segundos.

## Ajustes de la pantalla de bloqueo

Puede personalizar los siguientes ajustes de la pantalla de bloqueo.

1 Pulse  > **Ajustes** > **Pantalla** > **Bloqueo de pantalla**.

2 Personalizar ajustes:

- **Seleccionar bloqueo de pantalla:** Seleccione un método de bloqueo de pantalla.
- **Smart Lock:** Seleccione los elementos de seguridad de manera que si uno de ellos aparece, el dispositivo se desbloquea automáticamente.
- **Fondo de pantalla:** Cambie la imagen de fondo de la pantalla de bloqueo.
- **Atajos:** Agregue el acceso directo de una aplicación y acceda directamente a ella desde la pantalla de bloqueo arrastrando la aplicación hacia afuera del círculo grande. Esta opción aparece si el método de bloqueo de pantalla es deslizarse.
- **Contacto p/ teléfono perdido:** Visualice la información del contacto de emergencia en la pantalla de bloqueo.
- **Temporizador de bloqueo:** Configure el tiempo de inactividad. Pasado este tiempo, el dispositivo se bloquea automáticamente.
- **La tecla Encender/Apagar/Bloquear bloquea inmediatamente:** Bloquee la pantalla instantáneamente cuando está presionada la tecla de encender/apagar/bloquear.



- Según el método de bloqueo de pantalla seleccionado, los elementos de configuración disponibles pueden variar.

## KnockON

Puede encender o apagar la pantalla pulsándola dos veces.



- 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.
- Pulse 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

Pulse dos veces al medio de la pantalla.

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

## Cómo apagar la pantalla

Toque dos veces la barra de estado, un área vacía de la pantalla principal o la pantalla de bloqueo.

## Knock Code

Puede desbloquear la pantalla creando su propio Knock Code. Cuando la pantalla está bloqueada, puede acceder directamente a la pantalla de inicio pulsando la pantalla en una secuencia especificada.



- Puede utilizar su Knock Code, junto con la función KnockOn.
- Si ingresa un Knock Code incorrecto consecutivamente en más ocasiones que las especificadas, puede desbloquear el dispositivo con el PIN de seguridad.
- Asegúrese de pulsar la pantalla con los dedos.

## Cómo crear un Knock Code

- 1 Pulse  > **Ajustes** > **Pantalla** > **Bloqueo de pantalla** > **Seleccionar bloqueo de pantalla** > **Knock Code**.
- 2 Pulse los cuadrados en un patrón que elija para crear un Knock Code y pulse **SIG.**
- 3 Ingrese nuevamente el Knock Code creado para verificarlo y, luego, pulse **CONFIRMAR**.
- 4 Configure un PIN de respaldo para utilizar en caso de olvidar el Knock Code.

## Cómo desbloquear la pantalla con un Knock Code

Desbloquee la pantalla ingresando el Knock Code que creó.

Ingrese su Knock Code en la pantalla táctil cuando la pantalla está apagada.

- También es posible ingresar un Knock Code cuando la pantalla está encendida.

# Cifrado del dispositivo

## Cómo cifrar su dispositivo

Se encriptan los datos antes de guardarlos en el dispositivo y así protegerlos. Es posible leer, escribir y copiar datos incluso cuando está configurado el cifrado del dispositivo. También es posible mostrar un mensaje de confirmación del usuario cuando la energía está encendida con el uso de los ajustes de bloqueo mientras el dispositivo se encuentra en modo de pantalla de bloqueo.

## Precauciones para el cifrado del dispositivo

Puede utilizar el inicio seguro para aumentar el nivel de protección del dispositivo.



- Si el inicio seguro está activado y se ingresa una contraseña incorrecta más veces de las especificadas, el dispositivo se inicializará automáticamente.
- Si olvida su contraseña de descifrado, debe inicializar el dispositivo para utilizarlo de nuevo. La inicialización borrará todos los datos guardados antes de dicho proceso.
- Cuando el equipo se enciende por primera vez después de una restauración de fábrica se produce el cifrado. Si se detiene el cifrado antes de que se complete, se pueden dañar los datos.

## Cifrado de la tarjeta de memoria

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

- 1 Pulse **O** > **Ajustes** > **General** > **Seguridad** > **Encriptar la tarjeta MicroSD**.
- 2 Lea la descripción general sobre el cifrado de la tarjeta de memoria que aparece en pantalla y luego pulse **CONTINUAR** para continuar.
- 3 Seleccione una opción y pulse **ENCRYPTAR**:
  - **Encriptación de nuevo archivo**: Cifre solamente datos que están guardados en la tarjeta de memoria después del cifrado.
  - **Encriptación completa**: Cifre todos los datos guardados actualmente en la tarjeta de memoria.
  - **Excluir archivos multimedia**: Permite encriptar todos los archivos, salvo los archivos multimedia; como música, imágenes y videos.



- Para cifrar la tarjeta de memoria, asegúrese de que el bloqueo de pantalla esté configurado con un PIN o una contraseña.
- Una vez que se inicia el cifrado de la tarjeta de memoria, algunas funciones no estarán disponibles.
- Si se apaga el dispositivo mientras el cifrado está en curso, el proceso de cifrado fallará y se pueden dañar algunos datos. Por lo tanto, debe asegurarse de que el nivel de la batería sea suficiente antes de iniciar el cifrado.
- Se puede acceder a los archivos cifrados solo desde el dispositivo en el que fueron cifrados.
- La tarjeta de memoria cifrada no se puede usar en otro dispositivo LG. Para usar la tarjeta de memoria cifrada en otro dispositivo móvil, inicialice la tarjeta.
- Puede activar el cifrado de tarjeta de memoria aun cuando no haya una tarjeta de memoria instalada en su dispositivo. Cualquier tarjeta de memoria que se instale después del cifrado se cifrará automáticamente.

## Cómo hacer capturas de pantalla

Puede tomar capturas de pantalla de la pantalla actual que está viendo.

### A través de un acceso directo

Pulse y mantenga presionada la tecla de encender/apagar/bloquear y la tecla para bajar el volumen (-) simultáneamente durante al menos dos segundos.

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

### A través de Capture+

En la pantalla donde desea hacer una captura de pantalla, arrastre la barra de estado hacia abajo y pulse **Capture+**.



- Cuando la pantalla está apagada o bloqueada, puede acceder a **Capture+** presionando la tecla para subir el volumen (+) dos veces. Primero, pulse **> Ajustes > General** y luego active la tecla **Tecla de acceso directo**.
- Consulte [Cómo escribir notas en una captura de pantalla](#) para obtener más información.

# Ingreso de un texto

## Cómo utilizar el teclado inteligente

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

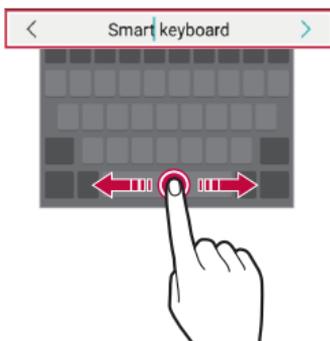
Con el teclado inteligente puede ver el texto mientras escribe sin tomarse el trabajo de alternar entre la pantalla y un teclado convencional. Esto le permite encontrar y corregir errores fácilmente mientras escribe.



## Cómo mover el cursor

Con el teclado inteligente, puede mover el cursor a la posición exacta que desee.

Cuando escribe un texto, pulse y mantenga presionada la barra espaciadora y luego deslícese hacia la derecha o izquierda hasta que el cursor se mueva a la posición que desea en el texto.



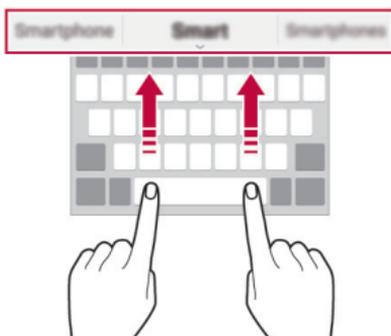
- Esta opción está disponible solo en los teclados QWERTY.

## 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.

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

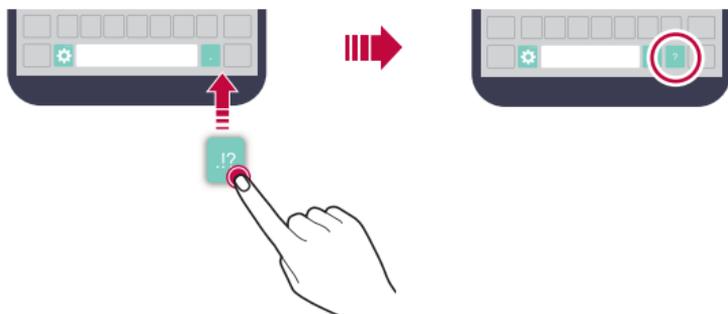
- La palabra seleccionada se ingresará automáticamente. No necesita escribir manualmente cada letra de la palabra.



## Modificación de la distribución QWERTY

Puede agregar, borrar o reorganizar las teclas en la fila inferior del teclado.

- 1 Pulse **○** > **Ajustes** > **General** > **Idioma y teclado** > **Teclado LG** > **Diseño y altura del teclado** > **Diseño QWERTY**.  
O bien, pulse **⚙** en el teclado y pulse **Diseño y altura del teclado** > **Diseño QWERTY**.
- 2 Pulse una tecla de la fila inferior, luego arrástrela hacia otra ubicación.





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

## Cómo personalizar la altura del teclado

Puede personalizar la altura del teclado para lograr mayor comodidad al escribir.

- 1 Pulse **○** > **Ajustes** > **General** > **Idioma y teclado** > **Teclado LG** > **Diseño y altura del teclado** > **Altura del teclado**.  
O bien, pulse **⚙** en el teclado y pulse **Diseño y altura del teclado** > **Altura del teclado**.
- 2 Ajuste la altura del teclado.



## Cómo seleccionar el modo de teclado horizontal.

Tiene diferentes opciones para seleccionar el modo de teclado horizontal.

- 1 Pulse **○** > **Ajustes** > **General** > **Idioma y teclado** > **Teclado LG** > **Diseño y altura del teclado** > **Tipo de teclado en modo paisaje**.  
O bien, pulse **⚙** en el teclado y pulse **Diseño y altura del teclado** > **Tipo de teclado en modo paisaje**.
- 2 Seleccione un modo de teclado.

## Cómo dividir el teclado.

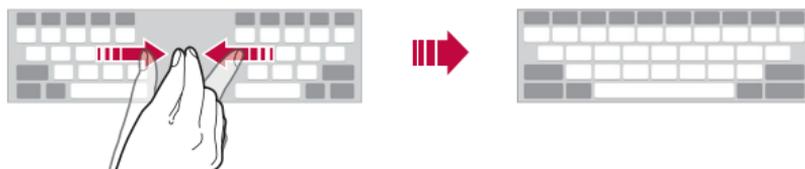
Puede dividir el teclado en dos y colocar cada una de las partes a los costados de la pantalla cuando la pantalla está en modo horizontal.

Pulse **○ > Ajustes > General > Idioma y teclado > Teclado LG > Diseño y altura del teclado > Teclado dividido.**

O bien, pulse **⚙** en el teclado y pulse **Diseño y altura del teclado > Teclado dividido.**



- Gire el dispositivo a modo horizontal para dividir el teclado en ambos lados. Para dividir o unir el teclado, junte o separe sus dedos en el teclado.



## Modo de operación con una mano.

Puede mover el teclado hacia un costado de la pantalla para poder usarlo con una mano.

- 1 Pulse **○ > Ajustes > General > Idioma y teclado > Teclado LG > Diseño y altura del teclado > Operación de una mano.**

O bien, pulse **⚙** en el teclado y pulse **Diseño y altura del teclado > Operación de una mano.**

- 2 Presione la flecha que aparece junto al teclado para desplazarlo en la dirección que desee.



## Cómo ingresar un texto por voz

En el teclado, pulse y mantenga presionado  y luego seleccione .



- Para mejorar el reconocimiento de comando de voz, hable claramente con la pronunciación y el acento correctos.
- Para ingresar un texto con su voz, asegúrese de que su equipo esté conectado a una red.

## Cómo modificar el teclado.

Puede cambiar el idioma de entrada y el tipo de teclado para cada idioma.

- 1 Pulse  > **Ajustes** > **General** > **Idioma y teclado** > **Teclado LG** > **Seleccione los idiomas.**
- 2 Seleccione el idioma y personalice el tipo de teclado.

## 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 Pulse 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 agregará automáticamente a las últimas copias.
- 4 Pulse 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, se guarda automáticamente en el portapapeles y se puede pegar en cualquier espacio y en cualquier momento.

- 1 En el teclado, pulse y mantenga presionado  y seleccione .  
O bien, pulse y mantenga presionada la ventana de entrada de texto, luego seleccione **ÚLTIMAS COPIAS**.
- 2 Seleccione y pegue un elemento de las últimas copias.
  - Pulse  para bloquear los elementos guardados y evitar que sean borrados, incluso cuando se haya superado la cantidad máxima. Se puede bloquear un máximo de diez elementos. Para borrar los elementos bloqueados, primero debe desbloquearlos.
  - Toque  para eliminar los elementos guardados en las últimas copias.



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



03

## **Aplicaciones útiles**

# Cómo instalar y desinstalar aplicaciones

## Cómo instalar aplicaciones

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

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



- Algunas tiendas de aplicaciones requieren que cree una cuenta e inicie sesión.
- 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.

## Cómo desinstalar aplicaciones

Desinstale las aplicaciones que ya no usa desde su dispositivo.



- Algunas aplicaciones no pueden ser desinstaladas por los usuarios.

## Cómo desinstalar mediante el gesto de pulsar y mantener presionado

- En la pantalla de inicio, pulse y mantenga presionada la aplicación que desea desinstalar, luego arrástrela hacia **Desinstalar** en la parte superior de la pantalla.
- En la pantalla principal, mantenga presionado y luego suelte la aplicación que desea desinstalar para ingresar al modo de desinstalación. Toque  en la parte superior de la aplicación que se pueden desinstalar y luego seleccione **DESINSTALAR**.
- Si las aplicaciones no se instalaran en las 24 horas a partir de ahora, puede volver a instalarlas. Consulte la sección *Aplicaciones recién desinstaladas* para obtener más información.

## Cómo desinstalar mediante el menú de ajustes

Pulse  > **Ajustes** > **General** > **Aplicaciones**, seleccione una aplicación, luego pulse **Desinstalar**.

## Desinstalación de aplicaciones desde Play Store

Para desinstalar una aplicación, acceda a Play Store desde dónde descargó la aplicación y desinstálela.

## Aplicaciones recién desinstaladas

Puede ver las aplicaciones instaladas en la pantalla de inicio. También puede volver a instalar las aplicaciones que estaban desinstaladas dentro de las 24 horas a partir de ahora.

- 1 Pulse  > **Aplicaciones desactivadas**.
- 2 Active la función que desee:
  - **Reinstalar**: Vuelva a instalar la aplicación seleccionada.
  - : Quite las aplicaciones no instaladas en el dispositivo de forma permanente.



- Las aplicaciones no instaladas 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 de la tienda.
- Esta función está activada solo en la pantalla de inicio de manera predeterminada. Si desinstala las aplicaciones mientras utiliza la pantalla EasyHome u otro lanzador, se eliminan de inmediato y de manera permanente del dispositivo.

# Teléfono

## Llamada de voz

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

### Cómo hacer una llamada desde el teclado

- 1 Pulse  >  > **Marcar**.
- 2 Elija el método que desee para hacer una llamada:
  - Ingrese un número de teléfono y pulse .
  - Pulse y mantenga presionado un número de marcación rápida.
  - Busque un contacto pulsando la inicial de un nombre de contacto en la lista de contactos, luego pulse .



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

### Cómo hacer una llamada desde la lista de contactos.

- 1 Pulse  >  > **Contactos**.
- 2 Desde la lista de contactos, seleccione un contacto y pulse .

## Cómo responder una llamada

Para responder una llamada, arrastre  hacia afuera del círculo en la pantalla de llamadas entrantes.

- Cuando el auricular estéreo está conectado, puede usar el botón llamar/ finalizar para hacer llamadas.
- Para para finalizar una llamada con solo presionar la tecla de encender/apagar/bloquear, pulse  > **Ajustes** > **Redes** > **Llamadas** > **Contestar y finalizar llamadas**, luego encienda **Finalizar llamadas con la Tecla Encender/Apagar/Bloquear**.

## Cómo rechazar una llamada

Para rechazar una llamada entrante, arrastre  hacia afuera del círculo en la pantalla de llamadas entrantes.

- Cuando recibe una llamada, puede presionar la tecla encendido/bloqueo o la tecla de volumen para cambiar al modo de silencio.

## 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, pulse  >  > **Registros**.

## Funciones accesibles durante una llamada

Durante una llamada, puede acceder a una variedad de funciones pulsando los botones que aparecen en la pantalla:

- **Contactos:** Permite grabar la llamada.
- **Finalizar:** Finalizar una llamada.
- **Teclado:** Mostrar u ocultar el teclado de marcado.
- **Altavoz:** Encender la función de altavoz.
- **Silencio:** Silenciar su voz para que no sea escuchada por otra persona.
- **Bluetooth:** Pase la llamada a un dispositivo con Bluetooth que esté vinculado y conectado.
-  : Acceder a muchas opciones de llamada.



- Según el área 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, pulse  > **Agregar llamada**.
- 2 Ingrese un número de teléfono y pulse .
  - Las dos llamadas se muestran en la pantalla al mismo tiempo, y la primera llamada se pone en espera.
- 3 Para iniciar una llamada de 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, pulse  >  > **Registros**. Luego, puede usar las siguientes funciones:

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

## Cómo configurar opciones de llamadas

Puede configurar diversas opciones de llamadas.

- 1 Pulse  >  > **Marcar** o **Registros**.
- 2 Pulse  > **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 todos los contactos seleccionados usando la aplicación Mensajes.



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

- 1 Pulse  > .
- 2 Pulse .
- 3 Especifique un destinatario y cree un mensaje.
  - Para adjuntar archivos, pulse .
  - Para acceder a elementos opcionales del menú, pulse .
- 4 Pulse **Enviar** para enviar el mensaje.

## Cómo leer un mensaje

Puede ver los mensajes organizados por contacto.

- 1 Pulse  > .
- 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 Pulse  > .
- 2 Pulse  > **Ajustes** de la lista de mensajes.

# Cámara

## Cómo comenzar a usar la cámara

Puede tomar una fotografía o grabar un video para registrar momentos inolvidables.

Pulse  > .



- Antes de tomar una fotografía, limpie el lente de la cámara con un paño de microfibra. Si toca el lente de la cámara con los dedos, es posible que las fotografías salgan borrosas.
- Si el porcentaje de batería es inferior a 5, cargue la batería antes de usar la cámara.
- 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 **Galería**. Consulte la sección *Descripción general de la Galería* para obtener más información.

Seleccione un modo de cámara.

Active o desactive el flash.

Alterne entre la cámara frontal y la trasera.

Seleccione un modo de disparo.

Cambie las opciones de la cámara.



Abra la galería.

Grabe videos.

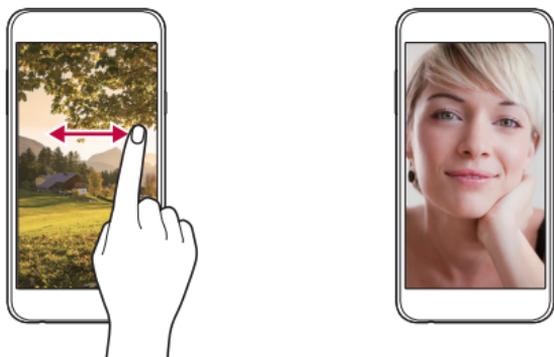
Tome fotografías.

Vuelva a la pantalla anterior.

## Alternar las cámaras

Puede alternar entre las cámaras frontal y trasera según su entorno de fotografía/filmación.

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



- Utilice la cámara frontal para tomar selfies. Consulte la sección *Cómo tomar selfies* para obtener más información.

## Acercar o alejar

Puede utilizar ampliar zoom o alejarlo en la pantalla de la cámara durante la captura de imágenes o la grabación de videos.

En la pantalla de la cámara, junte o aleje dos dedos para ampliar o alejar el zoom.

## Cómo tomar una fotografía.

- 1 Seleccione un modo de disparo, y pulse el sujeto para enfocar la cámara.
- 2 Pulse  para tomar una fotografía.  
Otra alternativa es presionar una tecla del volumen.



- Cuando la pantalla está apagada o bloqueada, puede encender la cámara presionando la tecla para bajar el volumen (-) dos veces. Para activar esta función, pulse  > **Ajustes** > **General** y encienda **Tecla de acceso directo**.

## Cómo grabar un video

- 1 Seleccione un modo de disparo, y pulse el sujeto para enfocar la cámara.
- 2 Pulse 
  - Para tomar una fotografía mientras graba un video, pulse .
  - Para pausar la grabación del video, pulse . Para reanudar la grabación del video, pulse .
- 3 Pulse  para finalizar la grabación del video.

## Panorama

Puede crear una fotografía panorámica moviendo la cámara en una dirección para tomar varias fotografías y unir tomas continuas para obtener una vista amplia.

- 1 En modo Automático, pulse **MODO** > .
- 2 Pulse  y luego mueva lentamente la cámara en una dirección.
  - Mueva el dispositivo siguiendo la dirección de la flecha en la guía.
- 3 Pulse  para finalizar las tomas.



## Ráfaga de disparos

Puede hacer tomas continuas para crear imágenes en movimiento.

En modo Automático, pulse y mantenga presionado .

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



• Se pueden tomar hasta treinta (30) fotografías seguidas.

## Cómo personalizar las opciones de la cámara

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

En modo Automático, pulse .



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

|   |   |
|---|---|
|    | Seleccione una relación de aspecto para las fotografías o una calidad para los videos.  |
|    | Aplique efectos de película a las fotos.  |
|    | Configure el temporizador para tomar fotos automáticamente después de un período de tiempo específico.  |
|    | Tome fotos con comandos de voz.<br>(Opciones disponibles: Cheese, Smile, Whisky, Kimchi, LG)  |
|    | Visualice las cuadrillas de guía para poder tomar fotografías o grabar videos según las líneas de referencia horizontales y verticales.   |
|    | Configure las ubicaciones donde desea guardar fotos y videos. Estas opciones aparecen cuando se inserta una tarjeta de memoria externa. <ul style="list-style-type: none"><li>: Guardar en el almacenamiento interno.</li><li>: Guarde en la tarjeta de memoria externa.</li></ul>              |
|  | Personalización de la configuración de disparo automático. Estas opciones aparecen cuando utiliza la cámara frontal. <ul style="list-style-type: none"><li>: Tomar una foto utilizando la función Disparo con gestos.</li><li>: Tomar una foto cuando la cámara detecta una cara.</li></ul> |
|  | Voltear imágenes. Estas opciones aparecen cuando utiliza la cámara frontal. <ul style="list-style-type: none"><li>: No voltear la imagen.</li><li>: Voltear la imagen horizontalmente.</li></ul>  |

## Cómo aplicar efectos de película

Puede aplicar filtros de varios colores a las fotografías.

- 1 En modo Automático o Manual, pulse .
- 2 Seleccione el efecto de filmación que desee.

## Cómo tomar selfis

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



- Si utiliza la cámara frontal, puede cambiar las opciones que tiene la cámara para tomar selfis. Consulte la sección *Cómo personalizar las opciones de la cámara* para obtener más información.

## Disparo por gestos

Puede tomar selfis haciendo gestos.

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

- En tres segundos, se toma una fotografía.



- Para utilizar esta función, asegúrese de que  esté seleccionado en las opciones de la cámara.
- Una manera alternativa de tomar fotografías con el control gestual es apretar su puño y luego abrirlo hacia el frente de la cámara.
- Asegúrese de que su palma y puño estén dentro de la línea de referencia para que la cámara pueda detectarlos.

## Disparos en intervalos

Puede tomarse varias selfis de forma continua.

Mientras usa la cámara frontal, pulse y mantenga presionado . Otra alternativa es mostrar la palma de la mano a la cámara, luego cerrar el puño dos veces rápidamente.

- Se toman cuatro fotografías en un intervalo de tres segundos.



## Disparo automático

Puede utilizar la función de detección de rostros para tomar selfis 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.

- Cuando la cámara frontal detecte su rostro, el recuadro se pone blanco. Luego, si deja de moverse, el recuadro se pone azul y la cámara frontal toma una fotografía.



- Toque , luego toque  hasta que aparezca  para activar la función de disparo automático.

# Galería

## Descripción general de la Galería

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

- 1 Pulse  .

  - Las fotografías y videos guardados se muestran por carpeta.

- 2 Pulse una carpeta y seleccione un archivo.
  - Vea el archivo seleccionado en modo de pantalla completa.
  - Deslice el dedo hacia la derecha o izquierda en la fotografía que se muestra en la pantalla para ver el archivo anterior o siguiente.

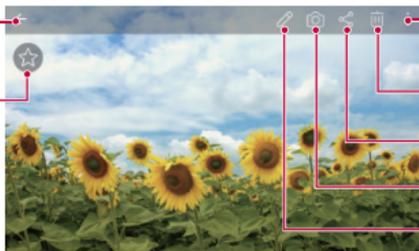


- Es posible que algunos formatos de archivos no sean compatibles, esto dependerá del software instalado.
- Es posible que no se abran algunos archivos debido a la codificación.
- Los archivos que superan el límite de tamaño pueden generar un error.

## Cómo ver fotografías

Vuelva a la pantalla anterior.

Agregue o elimine los favoritos.



Acceda a opciones adicionales.

Elimine imágenes.

Comparta imágenes.

Encienda la cámara.

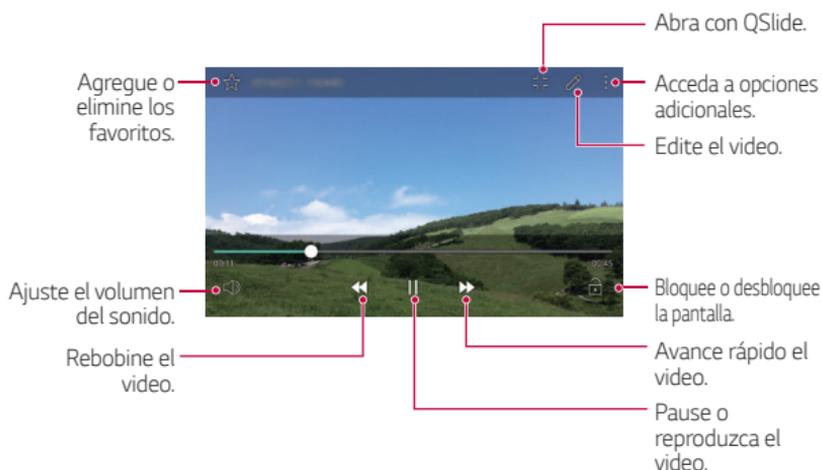
Edite imágenes.

## Cómo editar fotografías

- 1 Mientras mira una fotografía, pulse .
- 2 Utilice una variedad de efectos y herramientas para editar la fotografía.
- 3 Pulse  para aplicar los cambios.
- 4 Pulse **GUARDAR** para guardar los cambios.
  - Los cambios se reemplazan en el archivo original.

- Para guardar la fotografía editada como otro archivo, pulse **⋮** > **Guardarla como copia**.

## Cómo reproducir un video



- 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 de video hacia arriba o hacia abajo.

## Cómo borrar archivos

Puede eliminar archivos usando una de las siguientes opciones:

- Pulse y mantenga presionado un archivo de la lista, luego pulse **Borrar**.
- Pulse **[⋮]** desde la lista de archivos, luego seleccione los archivos.

## Cómo compartir archivos

Puede compartir archivos usando una de las siguientes opciones:

- Mientras mira una fotografía o un video, pulse  para compartir el archivo con el método que desee.
- Pulse  desde la lista de archivos para seleccionar los archivos y compartirlos con el método que desee.

## Admin. de archivos

Puede ver y administrar archivos en su dispositivo o en una nube.

- 1 Pulse  > **Herramientas** > **Admin. de archivos**.
- 2 Pulse  y seleccione la ubicación de almacenamiento que desee.

## Reloj

### Alarma

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

- 1 Pulse  > **Reloj** > **Alarma**.
- 2 Pulse  para agregar una nueva alarma.
- 3 Configure las opciones de alarma y pulse **GUARDAR**.



- Si selecciona una alarma configurada previamente, puede editarla.
- Para eliminar una alarma, pulse  en la parte superior de la pantalla. O bien, pulse y mantenga presionada la alarma.

### Reloj mundial

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

- 1 Pulse  > **Reloj** > **Reloj mundial**.
- 2 Pulse  y agregue una ciudad.

## Temporizador

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

- 1 Pulse  > **Reloj** > **Temporizador**.
- 2 Configure la hora y pulse **Iniciar**.
  - Para suspender el temporizador, pulse **Parar**. Para reanudar el temporizador, pulse **Reanudar**.
  - Para restaurar los ajustes del temporizador, pulse **Restaurar**.
- 3 Pulse **Parar** para detener la alarma del temporizador.

## Cronómetro

Puede usar el cronómetro para registrar un tiempo de vuelta.

- 1 Pulse  > **Reloj** > **Cronómetro**.
- 2 Pulse **Iniciar** para iniciar el cronómetro.
  - Para registrar un tiempo de vuelta, pulse **Vuelta**.
- 3 Pulse **Parar** para suspender el cronómetro.
  - Para reanudar el cronómetro, pulse **Reanudar**.
  - Para borrar todos los registros del cronómetro, pulse **Restaurar**.

# Calculadora

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

- 1 Pulse  > **Herramientas** > **Calculadora**.
- 2 Utilice el teclado para hacer un cálculo.
  - Para usar la calculadora científica, pulse  > **Calculadora científica**.
  - Para ver el historial de cálculos, pulse  > **Historial de los cálculos**.

# Tareas

Puede registrar tareas en su dispositivo para administrar cronogramas fácilmente.

- 1 Pulse  > **Tareas**.
- 2 Pulse  para agregar una tarea.
- 3 Ingrese los detalles de la tarea y luego pulse **GUARDAR**.

# Grabador de voz

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

- 1 Pulse  > **Herramientas** > **Grabador de voz**.
- 2 Pulse 
  - Para pausar la grabación, pulse .
- 3 Pulse  para finalizar la grabación.
  - El archivo se guarda automáticamente y aparece la pantalla para escuchar de manera previa.
- 4 Pulse  para reproducir la voz grabada.



- Para guardar los detalles de ubicación de la grabación, pulse **Ubicación**.
- Si pulsa , aparecen los archivos de voz grabados. Puede reproducir un archivo de voz grabado de la lista.

# Descargas

Puede ver, borrar o compartir archivos descargados a través de Internet o aplicaciones.

Pulse  > **Herramientas** > **Descargas**.

# Correo

## Descripción general del Correo electrónico

Puede registrar una cuenta de correo electrónico en su dispositivo y luego revisar y enviar correos electrónicos desde su dispositivo.



- Si utiliza datos móviles, 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.

## Cómo registrar cuentas de correo electrónico

Cuando utilice la aplicación de correo electrónico por primera vez, registre su cuenta de correo electrónico.

- 1 Pulse  > **Correo**.
- 2 Seleccione un proveedor de servicio de correo electrónico.
- 3 Ingrese su dirección de correo electrónico y su contraseña y luego pulse **SIGUIENTE** para registrar su cuenta
  - Para registrar una cuenta de correo electrónico manualmente o para registrar cuentas de correo electrónico que no aparezcan en la lista, pulse **CONFIGURACIÓN MANUAL**.

## Cómo administrar cuentas de correo electrónico

Para ver o editar las configuraciones de su cuenta de correo electrónico, pulse  > **Ajustes**.

- Para agregar una cuenta, pulse **Agregar cuenta**.
- Para borrar una cuenta, pulse  > **Remover cuenta**.

## Cómo abrir otra cuenta de correo electrónico

Si hay varias cuentas de correo electrónico registradas y desea ver otra cuenta, pulse  y seleccione otra cuenta de la lista de cuentas.

## Cómo revisar el correo electrónico

- 1 Pulse  y seleccione una bandeja de entrada.
- 2 Seleccione un correo electrónico de la lista de correo electrónico.
  - Aparece el mensaje de correo electrónico.

## Cómo enviar correos electrónicos

- 1 Pulse .
- 2 Ingrese la dirección de correo electrónico de un destinatario.
- 3 Ingrese el asunto y el mensaje.
  - Para adjuntar archivos, pulse .
  - Para acceder a elementos opcionales del menú, pulse .
- 4 Pulse  para enviar el correo electrónico.

# Música

Puede reproducir y administrar archivos de música guardados en su dispositivo.

- 1 Pulse  > **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.

# Contactos

## Descripción general de Contactos

Puede guardar y administrar contactos.

Pulse  > **Contactos**.

## Cómo agregar contactos

### Cómo agregar contactos nuevos

- 1 En la pantalla de la lista de contactos, pulse .
- 2 Ingrese los detalles del contacto y pulse **GUARDAR**.

### Cómo importar contactos

Puede importar contactos desde otro dispositivo de almacenamiento.

- 1 En la pantalla de la lista de contactos, pulse  > **Más** > **Administrar contactos** > **Importar**.
- 2 Seleccione la ubicación de origen y de destino del contacto que desea importar, y luego pulse **OK**.
- 3 Seleccione contactos y pulse **IMPORTAR**.

### Cómo agregar contactos a la lista de marcación rápida

- 1 En la pantalla de la lista de contactos, pulse  > **Marcación Rápida**.
- 2 Pulse **Agregar contacto** desde un número de marcación rápida.
- 3 Seleccione un contacto.

## Cómo buscar contactos

Puede buscar contactos usando una de las siguientes opciones:

- En la pantalla de la lista de contactos, ingrese el nombre de un contacto en el casillero de búsqueda.
- 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.

## Lista de contactos

### Cómo editar contactos

- 1 En la pantalla de la lista de contactos, seleccione un contacto.
- 2 En la pantalla de la lista de contactos, pulse  y edite los detalles.
- 3 Pulse **GUARDAR** para guardar los cambios.

### Cómo borrar contactos.

- 1 En la pantalla de la lista de contactos, pulse y mantenga presionado un contacto.
- 2 Pulse **Borrar contacto**.

### Cómo agregar contactos favoritos

Puede registrar contactos que usa con frecuencia como favoritos.

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

### Cómo crear grupos

- 1 En la pantalla de la lista de contactos, pulse **Grupos > ⋮ > Nuevo grupo**.
- 2 Ingrese un nuevo nombre de grupo.
- 3 Pulse **Agregar miembros**, seleccione los contactos, luego pulse **AGREGAR**.
- 4 Pulse **GUARDAR** para guardar el grupo nuevo.

# Calendario

## Descripción general de Calendario

Puede usar el calendario para administrar eventos y tareas.

## Cómo agregar eventos

- 1 Pulse  > **Calendario**.
- 2 Seleccione una fecha y luego pulse .
- 3 Ingrese los detalles del evento y pulse **GUARDAR**.
  - Si pulsa una fecha del calendario y la fecha contiene eventos, aparecerá una ventana emergente con una lista de los eventos. Pulse un evento de la ventana emergente para ver los detalles del evento.

## Cómo sincronizar eventos

Pulse  > **Calendarios para mostrar** >  > **Calendarios para sincronizar** y seleccione el que desea sincronizar.



- Cuando se guardan sus eventos desde el dispositivo a su cuenta de Google, se sincronizan automáticamente con el calendario de Google. Luego, puede sincronizar otros dispositivos con el calendario de Google para que esos dispositivos tengan los mismos eventos que su dispositivo y para poder administrar esos eventos desde esos dispositivos.

## Casillero de eventos

Puede usar el casillero de eventos para crear eventos.

Pulse  para abrir el casillero de eventos y, luego, arrastre el contenido hacia una fecha del calendario.

-  : Administre imágenes, texto, notas y eventos guardados temporalmente. También puede compartir textos, imágenes y notas desde otra aplicación y guardarlas en el casillero de eventos. Si pulsa  al crear un evento, el evento se guarda temporalmente en el casillero de eventos.
-  : Administre tareas sin fecha límite, como eventos.

# LG Backup

Puede hacer copias de respaldo, restaurar y mover datos almacenados en su dispositivo.

- 1 Pulse **○ > Administrador > LG Backup**.  
O bien, pulse **○ > Ajustes > General > Copia de respaldo y restauración > LG Backup**.
- 2 Siga las instrucciones de la pantalla para seleccionar si quiere hacer una copia de respaldo en la carpeta de copias de respaldo configurada de manera predeterminada en el dispositivo o si quiere copiar los datos a otros dispositivos.



- Al inicializar su dispositivo, se pueden borrar los archivos de respaldo que estén guardados en el almacenamiento interno. Para minimizar la pérdida de datos, copie los archivos de respaldo importantes desde la carpeta LG Backup en el almacenamiento interno en una computadora o un almacenamiento externo.



- No se realiza una copia de respaldo de los datos que están dentro de 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 se almacenan automáticamente en una aplicación Drive.
- Los archivos de respaldo se guardan con la extensión \*.lbf en la carpeta LG Backup en la tarjeta de memoria o en el almacenamiento interno.
- Cargue completamente la batería antes de realizar una copia de respaldo o restaurar datos para evitar que el dispositivo se apague accidentalmente durante el proceso.

# 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 el uso de la función.
- Si usa datos móviles, es posible que se le cobre por el uso de datos según su plan de precios.

- 1 Pulse **○ > Administrador > 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 números.
  - Se conecta de manera remota su dispositivo y se inicia la atención al cliente remota.

# Google Apps

Para usar Google Apps, configure una cuenta de Google. Cuando utiliza una aplicación de Google Apps 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 funcionen, esto dependerá del área o el proveedor de servicios.

# Chrome

Inicie sesión en Chrome e importe solapas abiertas, marcadores y datos de la barra de direcciones desde una computadora a su dispositivo.

## Google

Utilice la función de búsqueda proporcionada por Google para buscar sitios web y archivos almacenados en su dispositivo ingresando palabras clave, o a través de la voz.

## Gmail

Registre su cuenta de correo electrónico de Google para revisar o enviar correos electrónicos.

## Maps

Encuentre su ubicación o la ubicación de un sitio en el mapa. Consulte información geográfica.

## YouTube

Busque y reproduzca videos. Suba videos en YouTube para compartirlos con personas de todo el mundo.

## Drive

Suba, guarde, abra, comparta y organice archivos desde su equipo. Se puede acceder a los archivos que son accesibles desde las aplicaciones, desde cualquier lugar, incluidos los entornos en línea y fuera de línea.

## Play Música

Compre archivos de música desde **Play Store**. Reproduzca archivos de música guardados en su dispositivo.

## Play Películas

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

## Hangouts

Intercambie mensajes. Realice una videollamada con una sola persona o un grupo de personas.

## **Fotos**

Vea o comparta fotografías o álbumes guardados en su dispositivo.

## **Documentos**

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

## **Hojas de cálculo**

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

## **Presentaciones**

Cree una presentación o edite una presentación creada en línea o desde otro dispositivo. Comparta o edite una presentación junto con otras personas.



04

## **Ajustes del teléfono**

# Ajustes

Puede personalizar la configuración de ajustes según sus preferencias.

Pulse  > **Ajustes**.



- Pulse  e ingrese una palabra clave en el cuadro de búsqueda para acceder a un elemento de ajuste.
- Pulse  para cambiar el modo de visualización. Esta guía del usuario asume que está utilizando el **Ver pestaña**.

## Redes

### 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, pulse **Redes** > **Wi-Fi**.
- 2 Arrastre  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, pulse y mantenga presionada la red y luego pulse **Borrar red**.

#### Ajustes de la red Wi-Fi

En la pantalla de ajustes, pulse **Redes** > **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.
-  : 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, pulse **Redes > 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.

## Bluetooth

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

### Cómo vincular su dispositivo con otro dispositivo

- 1 En la pantalla de ajustes, pulse **Redes > Bluetooth**.
- 2 Arrastre  para activarlo.
  - Los dispositivos disponibles aparecen automáticamente.
  - Para actualizar la lista de dispositivos, pulse **BUSCAR**.



• Solo los dispositivos con la opción de búsqueda habilitada se muestran en la lista.

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



• 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 Pulse  **Bluetooth**.
- 3 Seleccione un dispositivo de destino para el archivo.
  - El archivo se envía cuando el dispositivo de destino lo acepta.



• Los procesos de uso compartido de archivos pueden variar según el archivo.

## Datos móviles

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

### Cómo activar los datos móviles

- 1 En la pantalla de ajustes, pulse **Redes > Datos móviles**.
- 2 Arrastre  para activarlo.

### Cómo personalizar los ajustes de datos móviles

- 1 En la pantalla de ajustes, pulse **Redes > Datos móviles**.
- 2 Personalice los siguientes ajustes:
  - **Datos móviles:** Seleccione el ajuste para utilizar 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.

## Llamadas

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



- Es posible que algunas funciones no sean compatibles; esto dependerá del área o el proveedor de servicios. Consulte *Teléfono* para obtener más información.

- 1 En la pantalla de ajustes, pulse **Redes > Llamadas**.
- 2 Personalice los ajustes.

## Impresión

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

- 1 En la pantalla de ajustes, pulse **Redes > Compartir y conectar > Impresión**.



- Si la impresora deseada no está en la lista, instale el driver de la impresora desde la tienda de aplicaciones.

- 2 Arrastre  para activarlo.
- 3 Seleccione una impresora desde la pantalla de la lista de impresoras.
  - Para agregar una impresora, pulse **⋮ > Agregar impresora**.
  - Para buscar el nombre de una impresora, pulse **⋮ > Buscar**.
  - Pulse **⋮ > Ajustes** desde la pantalla de la lista de impresoras
- 4 Seleccione un archivo y pulse **⋮ > Imprimir**.
  - Se imprime el documento.



- Si no tiene una cuenta de Google, pulse **AGREGAR CUENTA** para crear una cuenta.

## Anclaje de USB

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

- 1 Conecte su dispositivo a otro a través del cable USB.
- 2 En la pantalla de ajustes, pulse **Redes > Anclaje a red > Anclaje de USB** y luego arrastre  para activarlo.



- 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.
- Cuando lo conecte a una computadora, descargue el controlador USB desde [www.lg.com/mx](http://www.lg.com/mx) 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 USB para enviar y recibir archivos.
- Los sistemas operativos que admiten anclaje son Window XP o más, 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, pulse **Redes > Anclaje a red > Punto de acceso Wi-Fi** y luego arrastre  para activarlo.
- 2 Toque **Configure el Punto de acceso Wi-Fi** e ingrese el nombre (SSID) y la contraseña de Wi-Fi.
- 3 Encienda el 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>

## 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, pulse **Redes > Anclaje a red > Conexión Bluetooth** y luego arrastre  para activarlo.
- 2 Encienda el Bluetooth en ambos dispositivos y vincúelos.



- 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](http://www.android.com/tether#Bluetooth_tethering)

## Ayuda

Puede ver la ayuda para utilizar tethering y zonas activas.

En la pantalla de ajustes, pulse **Redes > 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.

- 1 En la pantalla de ajustes, pulse **Redes > Más > Modo avión**.
- 2 Pulse **ENCENDER** en la pantalla de confirmación.

## Redes móviles

Puede personalizar los ajustes de los datos móviles.

- 1 En la pantalla de ajustes, pulse **Redes > Más > Redes móviles**.
- 2 Personalice los siguientes ajustes:
  - **Datos móviles:** Active o desactive los datos móviles.
  - **Datos en roaming:** Explore la Web, utilice correos electrónicos, mensajes multimedia y otros servicios de datos en el extranjero.
  - **Modo de red:** Seleccione un tipo 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 operadores 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, pulse **Redes > Más > VPN**.



- Tenga cuidado: si el bloqueo de pantalla está desbloqueado, se elimina toda la información VPN guardada en el dispositivo.

- 2 Pulse **Agregar red VPN**.



- Aparece una pantalla de notificación si la pantalla no está bloqueada. Toque **AJUSTES** desde la pantalla de notificación y bloquee la pantalla. Consulte *Cómo configurar los ajustes del bloqueo de pantalla* para obtener más información.

- 3 Ingrese los detalles de la VPN y pulse **GUARDAR**.

### Cómo configurar los ajustes de la VPN

- 1 Pulse una VPN de la lista **VPNS**.
- 2 Ingrese los detalles de cuenta del usuario de la VPN y pulse **CONECTAR**.
  - Para guardar los detalles de la cuenta, seleccione la casilla de verificación **Guardar información de la cuenta**.

# Sonido y Notificación

Puede personalizar ajustes de sonido, vibración y notificación.

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

- **Perfil de sonido:** Permite cambiar el modo de sonido a **Sonido, Solo vibración** o **Silencioso**.
- **Volumen:** Ajuste el volumen del sonido para diversos elementos.
- **Tono de timbre:** Seleccione un tono de llamada para las llamadas entrantes. Agregue o elimine tonos de llamada.
- **Componer tonos:** Configure el dispositivo para crear un tono de timbre automáticamente para las llamadas entrantes de un contacto en particular. Consulte *Componer tonos* para obtener más información.
- **Sonido con vibración:** Ajuste el dispositivo para que vibre y reproduzca un tono de llamada simultáneamente.
- **Tipo de vibración:** Puede seleccionar un tipo de vibración o crear su propio patrón de vibración.
- **No molestar:** Configure la hora, el rango y el tipo de aplicación para recibir mensajes de notificación. Reciba los mensajes de notificación solo en días específicos de la semana.
- **Pantalla de bloqueo:** Muestre u oculte un mensaje de notificación en la pantalla de bloqueo.
- **Aplicaciones:** Seleccione las aplicaciones que pueden mostrar sus mensajes de notificaciones en la pantalla y configure las prioridades de esas aplicaciones en relación con los mensajes de notificaciones.
- **Luz de notificación:** Indique el estado del dispositivo a través del LED.
- **Más > Sonido de notificación:** Seleccione un sonido de notificación. Configure la música guardada en el dispositivo como el sonido de una notificación.
- **Más > Efectos de sonido:** Seleccione un efecto de sonido para que se reproduzca cuando pulsa el teclado de marcación, selecciona una opción o bloquea y desbloquea la pantalla.

- **Más > Notificaciones de voz para Mensajes/Llamadas:** Configure el dispositivo para leer información de la persona que llama o el contenido del mensaje a través de la voz.

## Pantalla

Puede personalizar ajustes detallados para cada tipo de pantalla.

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

- **Pantalla principal:** Personalice los ajustes para la pantalla de inicio. Consulte *Pantalla principal* para obtener más información.
- **Bloqueo de pantalla:** Personalice los ajustes de la pantalla de bloqueo. Consulte *Bloqueo de pantalla* para obtener más información.
- **Combinación de Teclas de inicio.:** Reorganice los botones táctiles de inicio o cambie su color de fondo. Oculte los botones táctiles de inicio en la pantalla.
- **Tipo de fuente:** Cambie el tipo de fuente.
- **Tamaño de fuente:** Cambie el tamaño de la fuente.
- **Texto en negrita:** Coloque el texto de la pantalla en negrita.
- **Brillo:** Utilice la barra de desplazamiento para cambiar el brillo de la pantalla del dispositivo.
- **Automático:** Configure el dispositivo para que el brillo de la pantalla se ajuste automáticamente en función de la intensidad de luz del ambiente.
- **Modo lectura:** Permite configurar el dispositivo para reducir la cantidad de luz azul en la pantalla y, de esta forma, reducir la tensión ocular.
- **Pantalla giratoria:** Gire automáticamente la pantalla según la orientación del dispositivo.
- **Límite de tiempo de pantalla:** Apague la pantalla automáticamente cuando el dispositivo permanece inactivo durante un período de tiempo específico.
- **Más > Protector de pantalla:** Muestre un protector de pantalla cuando el dispositivo esté conectado al soporte o se esté cargando. Seleccione un tipo de protector de pantalla para mostrar.

- **Más > Calibración del sensor de movimiento:** Corrija el ángulo y la velocidad del sensor de movimiento para mejorar la velocidad y la eficacia de inclinación del sensor.



- Cuando corrija el sensor de movimiento, asegúrese de colocar el dispositivo en una superficie plana. Si no lo hace, puede provocar errores con las funciones del sensor de movimiento, como la rotación de pantalla automática.

## General

### Idioma y teclado

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

- 1 En la pantalla de ajustes, pulse **General > Idioma y teclado**.
- 2 Personalice los siguientes ajustes:
  - **Idioma:** Seleccione un idioma para aplicar en el dispositivo.
  - **Teclado actual:** Vea el tipo de teclado que está actualmente en uso. Seleccione un teclado para utilizar cuando ingresa un texto.
  - **Teclado LG:** Personalice los ajustes del teclado LG.
  - **Dictado por voz de Google:** Configure las opciones para el dictado de texto de Google.
  - **Salida de síntesis de voz:** Configure los ajustes de la salida de texto a voz.
  - **Velocidad del puntero:** Ajuste la velocidad del puntero del mouse o trackpad.
  - **Invertir botones:** Invierta el botón derecho del mouse para realizar acciones primarias de manipulación directa.

## Ubicación

Puede personalizar cómo usan aplicaciones específicas la información de ubicación.

- 1 En la pantalla de ajustes, pulse **General > Ubicación**.
- 2 Personalice los siguientes ajustes:
  - **Modo:** Seleccione un método para proporcionar información de su ubicación.
  - **SOLICITUD DE UBICACIÓN RECIENTE:** Vea aplicaciones que solicitaron recientemente información de ubicación.
  - **Cámara:** Guarde la información de ubicación cuando toma fotografías o graba videos.
  - **Historial de Ubicaciones de Google:** Configure la configuración del historial de ubicación de Google.

## Cuentas y sincronización

Puede agregar o administrar cuentas, incluida una cuenta de Google. También puede sincronizar aplicaciones específicas o información de usuarios automáticamente.

- 1 En la pantalla de ajustes, pulse **General > Cuentas y sincronización**.
- 2 Personalice los siguientes ajustes:
  - **Sincronización automática de datos:** Sincronice todas las cuentas registradas automáticamente.
  - **CUENTAS:** Vea una lista de cuentas registradas. Para ver o cambiar los detalles de una cuenta, pulse la cuenta.
  - **AGREGAR CUENTA:** Agregue cuentas.

## Accesibilidad

Puede administrar los complementos de accesibilidad instalados en su dispositivo.

- 1 En la pantalla de ajustes, pulse **General > Accesibilidad**.
- 2 Personalice los siguientes ajustes:

- **Visión > TalkBack:** Configure el dispositivo para notificar acciones o el estado de la pantalla a través de voz.
- **Visión > Notificaciones de voz para Mensajes/Llamadas:** Configure el dispositivo para leer información de la persona que llama o el contenido del mensaje a través de la voz.
- **Visión > Tamaño de fuente:** Cambie el tamaño de la fuente.
- **Visión > Texto en negrita:** Coloque el texto de la pantalla en negrita.
- **Visión > Zoom táctil:** Acérquese o aléjese pulsando la pantalla tres veces.
- **Visión > Inversión de color:** Aumente el contraste de color de la pantalla para personas con problemas en la vista.
- **Visión > Escala de grises:** Cambie la pantalla al modo de escala de grises.
- **Visión > Finalizar llamadas con la Tecla Encender/Apagar/Bloquear:** Finalice una llamada presionando la tecla de encender/apagar/bloquear.
- **Auditiva > Subtítulos:** Active el servicio de subtítulos cuando reproduce videos para personas con discapacidad auditiva.
- **Auditiva > Alertas de Flash:** Configure el dispositivo para que le notifique con una luz intermitente las llamadas y notificaciones entrantes.
- **Auditiva > Desactivar todos los sonidos:** Desactive todos los sonidos y baje el volumen del receptor.
- **Auditiva > Tipo de sonido:** 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 los botones y gestos.
- **Motora y cognitiva > Ajustar tiempo para presionar y ver menú:** Ajuste la hora de entrada táctil.
- **Motora y cognitiva > Toque y mantenga para las llamadas:** Responda o rechace llamadas pulsando y manteniendo presionado el botón de llamada en vez de arrastrándolo.

- **Motora y cognitiva > Límite de tiempo de pantalla:** Apague la pantalla automáticamente cuando el dispositivo permanece inactivo durante un período de tiempo específico.
- **Motora y cognitiva > Áreas de control táctil:** Limite 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:** Acceda rápidamente a una función utilizada con frecuencia pulsando  tres veces.
- **Pantalla giratoria:** Cambie automáticamente la orientación de la pantalla de acuerdo con la posición física del dispositivo.
- **Accesibilidad mediante interruptor:** Cree combinaciones de teclas para controlar su dispositivo.

## Tecla de acceso directo

Puede utilizar la tecla de volumen para ejecutar aplicaciones directamente cuando la pantalla está apagada o bloqueada.

- 1 En la pantalla de ajustes, pulse **General > Tecla de acceso directo**.
- 2 Arrastre  para activarlo.
  - Presione la tecla para bajar el volumen (-) dos veces para lanzar la aplicación **Cámara** cuando la pantalla esté bloqueada o apagada. Presione la tecla para subir el volumen (+) dos veces para lanzar **Capture+**.

## Servicios de Google

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

En la pantalla de ajustes, pulse **General > Servicios de Google**.

## Seguridad

- 1 En la pantalla de ajustes, pulse **General > Seguridad**.
- 2 Personalice los siguientes ajustes:
  - **Bloqueo de contenido:** Establezca el método para bloquear los archivos en **Galería** o **QuickMemo+**.
  - **Encriptar teléfono:** Configure la contraseña del dispositivo para fines de privacidad. Cree un PIN o una contraseña para ingresar cada vez que se enciende el dispositivo. Consulte *Cómo cifrar su dispositivo* para obtener más información.
  - **Encriptar la tarjeta MicroSD:** Cifre la tarjeta de memoria para prevenir el uso en otro dispositivo. Consulte la sección *Cifrado de la tarjeta de memoria* para obtener más información.
  - **Inicio seguro:** permite proteger su dispositivo con un seguro cuando este se enciende. Debe desbloquear el dispositivo con una PIN para recibir llamadas, mensajes, alarmas y notificaciones.
  - **Fijar bloqueo de tarjeta SIM:** Bloquee o desbloquee la tarjeta USIM o cambie la contraseña (PIN).
  - **Hacer visible la contraseña:** Visualice una contraseña a medida que la ingresa.
  - **Administradores de dispositivos:** Permita privilegios para restringir el control o uso del dispositivo para aplicaciones específicas.
  - **Orígenes desconocidos:** Permita la instalación de aplicaciones que no pertenecen a Play Store.
  - **Revisar las aplicaciones:** Bloquee la instalación de aplicaciones peligrosas. Visualice un mensaje de advertencia cuando se instala una aplicación peligrosa.
  - **Protección de credenciales:** Permite ver el tipo de almacenamiento donde se guardará el certificado de seguridad.
  - **Administración de certificados:** Le permite administrar sus certificados de seguridad.
  - **Trust agents:** Vea y utilice agentes de confianza instalados en su dispositivo.

- **Fijar pantalla:** Fije la pantalla de la aplicación para que solo se pueda utilizar la aplicación que está activa actualmente.
- **Acceso al uso para aplicaciones:** Vea los detalles sobre el uso de aplicaciones en su dispositivo.

## Quick Cover View

Con Quick Cover View, puede ver las llamadas entrantes y detener la alarma/temporizador cuando la tapa está cerrada. Para desbloquear la cubierta, el bloqueo de pantalla debe configurarse en Deslizamiento.

En la pantalla **Ajustes**, toque la pestaña **General > Quick Cover View**.

## Fecha y hora

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

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

## Memoria del usuario y USB

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, pulse **General > Memoria del usuario y USB**.
- 2 Personalice los siguientes ajustes:
  - **ALMACENAMIENTO DEL DISPOSITIVO:** 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 desmontar la tarjeta de memoria, pulse .

## Batería y ahorro de energía

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

- 1 En la pantalla de ajustes, pulse **General > Batería y ahorro de energía**.
- 2 Personalice los siguientes ajustes:
  - **Uso de la batería:** Vea los detalles del uso de batería. Para ver más información, seleccione un elemento específico.
  - **Porcentaje de la batería en la barra de estado:** Muestre el nivel restante de batería como un porcentaje en la barra de estado.
  - **Ahorro de energía:** Reduzca el consumo de batería quitando algunos ajustes del dispositivo, como el brillo de la pantalla, la velocidad y la intensidad de la vibración. En la barra de estado se muestra  cuando el ahorro de energía está activado.

## 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, pulse **General > Memoria**.
- 2 Pulse ▼ para configurar un intervalo de tiempo para recuperar datos.

## Aplicaciones

Puede ver una lista de aplicaciones instaladas. Apague o elimine aplicaciones, si es necesario.

- 1 En la pantalla de ajustes, pulse **General > Aplicaciones**.
- 2 Seleccione una aplicación y realice acciones.

## Copia de respaldo y restauración

Puede realizar una copia de respaldo de los datos guardados en su dispositivo, en otro dispositivo o en otra cuenta. Reinicie el dispositivo, si es necesario.

- 1 En la pantalla de ajustes, pulse **General > Copia de respaldo y restauración**.
- 2 Personalice los siguientes ajustes:

- **LG Backup:** Realice una copia de respaldo y restaure todos los datos guardados en el dispositivo. Consulte *LG Backup* para obtener más información.
- **Copia de respaldo de datos:** Realice una copia de respaldo de los datos de sus aplicaciones, contraseñas de Wi-Fi y otros ajustes en el servidor de Google.
- **Cuenta de copia de respaldo:** Vea la cuenta de respaldo que está en uso actualmente.
- **Restauración automática:** Restaure automáticamente los ajustes y datos de respaldo cuando reinstale una aplicación.
- **Restaurar ajustes de red:** Restablezca los ajustes de Wi-Fi, Bluetooth y otros ajustes de la red.
- **Restaurar datos de fábrica:** Restablezca todos los ajustes para el dispositivo y elimine datos.



- Al reiniciar 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.

## Acerca del teléfono

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

En la pantalla de ajustes, pulse **General > Acerca del teléfono** y vea la información.

## Reglamentos y aspectos de seguridad

Usted puede ver las marcas regulatorias y otra información relacionada sobre su dispositivo.

En la pantalla de ajustes, pulse **General > Reglamentos y aspectos de seguridad**.



05

## Apéndice

# Configuración de idioma de LG

Seleccione un idioma para utilizar en su dispositivo.

- Pulse  > **Ajustes** > **General** > **Idioma y teclado** > **Idioma**, y seleccione un idioma.

## LG Bridge

### Descripción general de LG Bridge

LG Bridge es una aplicación que lo ayuda a gestionar las 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 al instalar LG Bridge.

### 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/mx](http://www.lg.com/mx) desde su computadora.
- 2 En la barra de búsqueda, ingrese el nombre del dispositivo.
- 3 Haga clic en **Download Centre > LG Bridge** y descargue el archivo de instalación.
  - Haga clic en **Detalles** para ver los requisitos mínimos para instalar LG Bridge.

## 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 país y su idioma.

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 quitar 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 de software del teléfono móvil LG a través de una línea telefónica (OTA)

Esta función le permite actualizar de manera práctica el software de su teléfono a una versión más nueva a través de una línea telefónica, sin conectarse mediante un cable USB. Esta función estará disponible solo si LG tiene una versión de firmware más nueva disponible para su dispositivo.

Primero debe verificar la versión de software de su teléfono móvil:

**Ajustes > General > Acerca del teléfono > 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 del área o el proveedor de servicios.

# Preguntas frecuentes

En este capítulo se enumeran algunos problemas que puede tener al utilizar su teléfono. Algunos problemas requieren que llame a su proveedor de servicios, pero usted mismo puede solucionar fácilmente la mayoría de ellos.

| Mensaje   | Posibles causas   | Posibles medidas correctivas  |
|---|---|---|
| Error de tarjeta SIM                            | No hay una tarjeta SIM en el teléfono o está insertada de manera incorrecta.        | Asegúrese de que la tarjeta SIM esté insertada correctamente.   |
| Sin conexión de red/Red caída                   | La señal es débil o está afuera de la red del operador.                             | Muévase cerca de una ventana o de una área abierta. Verifique el mapa de cobertura del operador de red.   |
|   | El operador aplicó nuevos servicios.  | Verifique si la tarjeta SIM tiene más de 6 a 12 meses de antigüedad. De ser así, cambie su tarjeta SIM o USIM en la sucursal más cercana de su proveedor de red. Comuníquese con su proveedor de servicios.   |
| Los códigos no coinciden                        | Para cambiar un código de seguridad, debe confirmar el nuevo código reingresándolo. | Si olvida el código, comuníquese con su proveedor de servicios.   |
|   | Los dos códigos que ingresó no coinciden  |   |
| No se pueden configurar las aplicaciones        | El proveedor de servicios no la admite o se necesita un registro.                   | Comuníquese con su proveedor de servicios.  |
| La aplicación descargada genera muchos errores. | Elimine la aplicación.  | <ol style="list-style-type: none"><li>1. Pulse  &gt; <b>Ajustes</b>.</li><li>2. Pulse <b>General</b> &gt; <b>Aplicaciones</b>.</li><li>3. Pulse la aplicación &gt; <b>Desinstalar</b>.</li></ol> |

| <b>Mensaje</b>                                     | <b>Posibles causas</b>   | <b>Posibles medidas correctivas</b>  |
|--|--|--|
| Llamadas no disponibles                            | Error de marcación   | La nueva red no está autorizada.   |
|  | Nueva tarjeta SIM insertada.   | Compruebe si hay nuevas restricciones.   |
|  | Se alcanzó el límite de cargos prepagos.                                       | Comuníquese con el proveedor de servicios o restablezca el límite con PIN2.                  |
| No se puede encender el teléfono                   | Está presionando la tecla de encender/apagar/bloquear por un tiempo muy breve. | Presione la tecla de encender/apagar/bloquear durante al menos dos segundos.                 |
|  | La batería no está cargada.  | Cargue la batería. Verifique el indicador de carga en la pantalla.                           |
| Error de carga                                     | La batería no está cargada.  | Cargue la batería.   |
|  | La temperatura exterior es demasiado alta o demasiado baja.                    | Asegúrese de que el teléfono se esté cargando a una temperatura normal.                      |
|  | Problema de contacto   | Verifique el cargador y su conexión al teléfono.   |
|  | Sin voltaje  | Enchufe el cargador en un tomacorriente diferente.   |
|  | Cargador defectuoso  | Reemplace el cargador  |
|  | Cargador incorrecto  | Utilice solo accesorios de LG originales.  |
| Número no permitido.                               | La función de llamada a número fijo está activada.                             | Verifique el menú de ajustes y desactive la función.   |
| Imposible recibir/enviar mensajes de texto y fotos | Memoria llena  | Elimine algunos datos, como aplicaciones o mensajes de su teléfono, para liberar la memoria. |

| <b>Mensaje</b>  | <b>Posibles causas</b>               | <b>Posibles medidas correctivas</b>  |
|---|--------------------------------------|--|
| Los archivos no se abren                              | Formato de archivo no compatible     | Verifique los formatos de archivo compatibles.   |
| La pantalla no se enciende cuando recibo una llamada. | Problema con el sensor de proximidad | Si utiliza una funda o cinta de protección, asegúrese de que no haya cubierto el área alrededor del sensor de proximidad. Asegúrese de que el área alrededor del sensor de proximidad esté limpia. |
| Sin sonido  | Modo de vibración                    | Verifique el estado de los ajustes en el menú de sonido para asegurarse de que no esté activado el modo de vibración o no molestar.  |
| La pantalla no responde o se congela                  | Problema de software intermitente    | Mantenga presionados los botones Encender/Apagar/ Bloquear y Bajar volumen durante unos 11 segundos para restaurar su teléfono.  |

# Guía antirrobo

Configure su dispositivo para impedir que otras personas lo utilicen si se reinician 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, el dispositivo no puede 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.

# Más información

## 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 fuente abierto en un CD-ROM con un cargo que cubra el costo de realizar tal distribución (como el costo de los medios, el envío y el manejo) con una previa solicitud por correo electrónico a [opensource@lge.com](mailto:opensource@lge.com). Esta oferta es válida durante tres (3) años a partir de la fecha de adquisición del producto.

## Información normativa

Para obtener información normativa, ir a **Ajustes > General > Reglamentos y aspectos de seguridad** en su teléfono.

## Marcas comerciales

- Copyright ©2016 LG Electronics, Inc. Todos los derechos reservados. LG y el logotipo de LG son marcas comerciales registradas de LG Group y las entidades relacionadas. Todas las demás marcas son propiedad de sus respectivos titulares.
- Google™, Google Maps™, Gmail™, YouTube™, Hangouts™ y Play Store™ son marcas registradas de Google, Inc.
- 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 demás marcas y derechos de autor son propiedad de sus respectivos titulares.

## **DATOS ELÉCTRICOS DE OPERACIÓN:**

### **ADAPTADOR:**

**Entrada:** 100-240 V ~ 0,5A 50/60Hz

**Salida:** 9,0V  $\equiv$  1,8A o 5,0V  $\equiv$  1,8A

**BATERÍA RECARGABLE:** 3,85 V  $\equiv$  4 000 - 4 100 mAh

**TELÉFONO:** 3,85 V  $\equiv$  850 mA

### **Registro IFT: RTILGLG16-0691**

La operación de este equipo está sujeta a las siguientes dos condiciones:

(1) Es posible que este equipo o dispositivo no cause interferencia perjudicial.

(2) Este equipo o dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluyendo la que pueda causar su operación no deseada.

LG ELECTRONICS MÉXICO, S.A. DE C.V.

AV. SOR JUANA INES DE LA CRUZ #555, SAN LORENZO INDUSTRIAL,

TLALNEPANTLA DE BAZ, ESTADO DE MÉXICO. C.P. 54033

TEL. 01800-3471919

