

GUÍA DEL USUARIO

LG-K430H

- Gracias por elegir LG. Lea atentamente esta guía del usuario antes de utilizar el dispositivo por primera vez para garantizar la seguridad y el uso apropiado.
- Utilice siempre accesorios LG originales. Los elementos incluidos están diseñados únicamente para este dispositivo y podrían no ser compatibles con otros dispositivos.
 - Este dispositivo no es adecuado para personas con alguna discapacidad visual ya que cuenta con un teclado en pantalla táctil.
 - Las descripciones se basan en los ajustes predeterminados del dispositivo.
 - Las aplicaciones predeterminadas del dispositivo están sujetas a actualizaciones y es posible que se les cancele el soporte sin previo aviso. Si tiene alguna pregunta acerca de alguna aplicación ofrecida con el dispositivo, comuníquese con un Centro de Servicio LG. En el caso de aplicaciones instaladas por usted, 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 causar la pérdida o el daño de datos. Tales acciones contravendrán al contrato de licencia de LG y anularán la garantía.
 - Es posible que parte del contenido y de las ilustraciones sean diferentes en su dispositivo según la región, el proveedor de servicios, la versión de software o la versión del sistema operativo, y están sujetos a cambios sin previo aviso.
 - El software, el audio, los fondos de pantalla, las imágenes y otros medios proporcionados junto con el dispositivo, tienen una licencia de uso limitado. Si extrae y usa estos materiales para usos comerciales u otros propósitos, puede infringir leyes de copyright. Como usuario, usted es completamente responsable del uso ilegal de los medios.
 - Pueden aplicarse cargos adicionales por el servicio de datos, como los mensajes, la carga y descarga de archivos, la sincronización automática o el uso de servicios de localización. Para evitar cargos adicionales, seleccione un plan de datos adecuado a sus necesidades. Contacte a su proveedor de servicio para obtener información adicional.

Avisos instructivos

 ADVERTENCIA	Situaciones que podrían causar lesiones a usted o a otras personas.
 NOTA	Avisos o información adicional.

Tabla de contenido

Indicaciones de seguridad y uso eficiente.....	5
Instrucciones de seguridad.....	12
Funciones que le encantarán	19
QuickMemo+	20
Cómo usar QuickMemo+ y Capture+.....	20
Visualización de la nota guardada	21
Disparo por gestos.....	21
Para tomar una foto con un gesto	21
Básico	22
Accesorios	23
Diseño del dispositivo	24
Encender y apagar el dispositivo	26
Instalar la tarjeta SIM y la batería.....	26
Cargar la batería	28
Optimizar la vida útil de la batería.....	29
Colocar la tarjeta de memoria	30
Extraer la tarjeta de memoria.....	31
Cómo usar la pantalla táctil.....	31
Tocar	31
Tocar y mantener presionado.....	32
Arrastrar	32
Deslizar o desplazar	33
Tocar dos veces	33
Para acercar o alejar la imagen, una y separe los dedos.....	33
Configurar la cuenta de Google.....	34
Cómo iniciar sesión en la cuenta de Google	34
Bloquear y desbloquear el dispositivo.....	35
KnockON.....	35
Knock Code	35
Cómo cambiar el método de bloqueo de pantalla	36
Smart Lock.....	36
Pantalla de inicio	37
Características de la pantalla de inicio.....	37
Volver a las aplicaciones usadas recientemente.....	39
Personalizar la pantalla de inicio.....	39
Panel de notificaciones.....	40
Capturas de pantalla.....	43
Teclado en pantalla	43
Uso del teclado para escribir	43
Caracteres especiales.....	44
Transferir datos entre una PC y su dispositivo	44
Transferir datos mediante USB.....	44
LG Bridge.....	45
Opciones	45
Cómo descargar el software LG Bridge	46
Aplicaciones.....	47
Instalar o desinstalar aplicaciones	48
Cómo ver los detalles de una aplicación.....	48
Cómo desinstalar o desactivar aplicaciones	48
Llamadas.....	49
Realizar una llamada.....	49
Llamar a los contactos	49

Responder y rechazar una llamada.....	49	Alarmas.....	64
Hacer una segunda llamada.....	50	Temporizador.....	64
Ver los registros de llamadas.....	50	Reloj mundial.....	65
Cambiar la configuración de las llamadas.....	50	Cronómetro.....	65
Contactos.....	51	Calculadora	65
Buscar un contacto.....	51	Calendario	66
Agregar un nuevo contacto.....	51	Grabador de voz.....	66
Contactos favoritos.....	51	Cómo grabar un sonido o una voz.....	66
Crear un grupo	52	Descargas	66
Mensajes	53	Radio FM	67
Enviar un mensaje	53	LG Backup.....	67
Vista de las conversaciones.....	53	Acerca de las copias de respaldo y la	
Cambio de los ajustes de mensajes.....	53	restauración de los datos del dispositivo.....	67
Cámara	54	Cómo realizar copia de respaldo de los	
Cómo tomar una foto.....	54	datos de su dispositivo.....	68
Opciones de la cámara en el visor	54	Aplicaciones de Google.....	68
Mientras visualiza una foto.....	56	Ajustes	70
Cómo grabar un video.....	56	Acceso al menú de Ajustes	71
Luego de grabar un video	57	Redes.....	71
Galería	57	Wi-Fi.....	71
Ver las fotografías.....	58	Wi-Fi Direct.....	72
Editar fotos.....	58	Bluetooth.....	72
Ajustar el fondo de pantalla.....	58	Datos móviles.....	74
Acercar y alejar la imagen.....	58	Llamadas.....	74
Reproducir un video	59	Anclaje de USB.....	75
Cómo borrar fotos/videos.....	60	Punto de acceso Wi-Fi	75
E-mail.....	60	Conexión Bluetooth.....	76
Agregar una cuenta.....	60	Modo avión.....	76
Trabajar con las carpetas de una cuenta.....	60	VPN.....	76
Redactar y enviar e-mails	60	Redes móviles	76
Cambiar la configuración de la cuenta.....	61	Impresión	76
Borrar una cuenta	61	Sonido y Notificación.....	77
Música	62	Más.....	78
Cómo reproducir una canción.....	62		
Opciones del reproductor de música.....	63		
Reloj.....	64		

Pantalla	78
Pantalla principal.....	78
Bloqueo de pantalla.....	79
Teclas de inicio	79
Más ajustes de pantalla.....	80
General	80
Idioma y teclado	80
Ubicación.....	81
Cuentas y sincronización.....	81
Accesibilidad.....	82
Tecla de acceso directo.....	83
Google	84
Seguridad.....	84
Quick Cover View	85
Fecha y hora.....	85
Capacidad y USB.....	85
Batería y ahorro de energía	85
Memoria	86
Aplicaciones	86
Aplicación SMS predeterminada	86
Copia de respaldo y restauración.....	86
Acerca del teléfono.....	87
Apéndice	88
Actualización del software del teléfono.....	89
PREGUNTAS MÁS FRECUENTES.....	90
Guía para prevenir robos.....	94
Más información	95
Software de código abierto.....	95
Marcas registradas	95

Indicaciones de seguridad y uso eficiente

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 o cualquier alteración no expresamente aprobada en esta guía del usuario puede ocasionar daños al equipo y anular la garantía. Puede también resultar en daños a su salud o a la de terceros. Sea cuidadoso y siga todas las instrucciones e informaciones de esta guía.

Antes de comenzar

- 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. 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.



ADVERTENCIA

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

Información de seguridad

Lea estas sencillas instrucciones, no seguir las puede ser ilegal o peligroso. Esta guía del usuario ofrece información detallada adicional.

- No use nunca una batería no aprobada, puede dañar el teléfono o puede que la batería estalle.
- 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.
- Mantenga el aparato y los accesorios en lugares seguros y fuera del alcance de los niños. El aparato y los accesorios tienen piezas pequeñas que pueden 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.
- 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 no autorizados pueden ocasionar accidentes y en consecuencia invalidar la garantía.
- 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.

Información de la FCC sobre la exposición a las radiofrecuencias

¡ADVERTENCIA!:

- Lea esta información antes de hacer funcionar el teléfono.

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

El diseño de este teléfono cumple con los lineamientos de la FCC y las normas internacionales.

Precaución

El uso de antenas no autorizadas o modificaciones no autorizadas puede afectar la calidad de la llamada telefónica, dañar el teléfono, anular su garantía o dar como resultado una violación de los reglamentos de la FCC. No utilice el teléfono con una antena dañada.

Una antena dañada en contacto con la piel puede producir quemaduras. Comuníquese con su distribuidor local para obtener un reemplazo de antena.

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 (en caso de estar disponible)

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

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

Cumplimiento de clase B según el artículo 15 de la FCC

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

El funcionamiento está sujeto a las siguientes condiciones:

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

Precauciones para la batería

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

Desecho de la batería

- Deseche la batería correctamente o llévela a su proveedor de servicios 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 le provoque un cortocircuito.
- No la exponga a altas temperaturas, sobre 60 °C (140 °F).
- No la incinere.
- No modifique ni vuelva a armar la batería, no intente introducirle objetos extraños, no la sumerja ni exponga al agua u otros líquidos, no la exponga al fuego, explosión u otro peligro.
- Solo use la batería para el sistema especificado.
- Solo use la batería con un sistema de carga que haya sido certificado con el sistema en función de este estándar. El uso de una batería o un cargador no calificado puede presentar peligro de incendio, explosión, derrame u otro riesgo.
- No le provoque un cortocircuito a la batería ni permita que objetos metálicos conductores entren en contacto con los terminales de la batería.
- Solo reemplace la batería por otra que haya sido certificada con el sistema según este estándar, IEEE-Std-1725-200x.
- 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 teléfono esté totalmente cargado, siempre desenchufe 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



ADVERTENCIA

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

Exposición a las señales de radiofrecuencia

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

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

ANSI C95.1 (1992)*

Informe NCRP 86 (1986)

ICNIRP (1996)

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

* Instituto de Estándares Nacionales de los EE.UU., Consejo Nacional para las Mediciones y la Protección Contra la Radiación, Comisión

Internacional de Protección Contra la Radiación no Ionizante.

Cuidado de la antena

Las antenas, modificaciones o accesorios no autorizados pueden dañar el teléfono y violar los reglamentos de la FCC.

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 de los equipos electrónicos modernos está blindada contra las señales de RF.

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

Marcapasos

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

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

Las personas con marcapasos deben:

- Mantener SIEMPRE el teléfono al menos a quince centímetros (seis pulgadas) del marcapasos cuando el teléfono esté encendido.
- No deben llevar el teléfono en un bolsillo de la camisa.

- Deben usar el oído opuesto al marcapasos para reducir la posibilidad de interferencia.
- Si tiene cualquier motivo para sospechar que está ocurriendo una interferencia, apague el teléfono inmediatamente.

Audífonos

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

Otros dispositivos médicos

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

Centros de atención médica

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

Vehículos

Las señales de RF pueden afectar 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 avión. 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 móviles afectan la vida útil de la batería y los tiempos de conversación y espera.
- La función de autoprotección interrumpe el funcionamiento del teléfono cuando se encuentra en un estado anormal. En este caso, 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 los terminales + y – de la batería (las tiras de metal de la batería). El cortocircuito de los 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. 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 respaldo de los números de teléfono importantes (también podrían borrarse los tonos, mensajes de texto o de voz, imágenes y videos). El fabricante no se hace responsable de los daños ocasionados por la pérdida de datos.
- Cuando esté en lugares públicos, puede establecer el tono en vibración para no molestar a otras personas.
- No encienda ni apague el teléfono cerca del oído.
- Las reparaciones cubiertas por la garantía, según lo considere LG, pueden incluir piezas de repuesto o paneles que sean nuevos o reacondicionados, siempre que cuenten con la misma funcionalidad que las piezas que se reemplazarán.

Temperatura ambiente

- Utilice el teléfono a temperaturas entre 0 °C y 40 °C si es posible. La exposición de su teléfono a temperaturas extremadamente altas o bajas puede resultar en daños, o incluso explosiones.



Funciones que le encantarán

QuickMemo+

La función QuickMemo+ le permite crear notas.

Cómo usar QuickMemo+ y Capture+

Puede usar la función **Capture+** para crear notas de manera sencilla y eficiente durante una llamada, con una imagen guardada o en la pantalla de la llamada actual.

- 1 Toque y deslice hacia abajo la Barra de estado y toque . Si no puede ver , toque  > seleccione la opción **Capture+** para habilitarla.
- 2 Cree una nota con las siguientes opciones:

	Toque esta opción para guardar la nota creada.
	Toque para deshacer la acción más reciente.
	Toque para rehacer la acción más recientemente borrada.
	Toque para ingresar texto en su nota.
	Toque para seleccionar la herramienta de escritura, la espesura, la transparencia y el color.
	Toque para usar el borrador.
	Toque para recortar la imagen de la nota.
	Toque para compartir o seleccionar el estilo del papel.
	Toque para ocultar o mostrar la barra de herramientas.

NOTA

- Utilice la punta del dedo al usar esta función. No use las uñas.

- 3 Toque  para guardar la nota actual en  o en .

Visualización de la nota guardada

Toque  >  >  y seleccione el álbum **Capture+**. En caso de haber seleccionado **QuickMemo+** para guardar la nota, toque  >  > . Las notas creadas directamente en QuickMemo+ se guardan en la propia aplicación.

Disparo por gestos

La función de **Disparo por gestos** le permite tomar una foto con la cámara frontal haciendo un gesto con su mano.

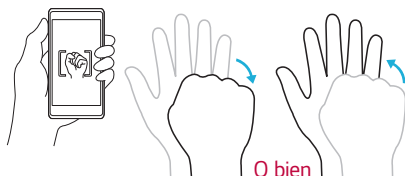
Para tomar una foto con un gesto

Existen dos métodos para utilizar esta función:

- Levante la mano con la palma abierta hasta que la cámara frontal la detecte y aparezca un recuadro en la pantalla alrededor de su mano abierta. Luego, cierre su mano en un puño para iniciar el temporizador, lo que le permitirá prepararse.

O BIEN

- Levante su puño hasta que la cámara frontal lo detecte y aparezca un cuadrado en la pantalla alrededor de su mano cerrada. Luego, abra la mano para iniciar el temporizador, lo que le permitirá prepararse.



Básico

Accesorios

Estos accesorios están disponibles para usarlos con su dispositivo.

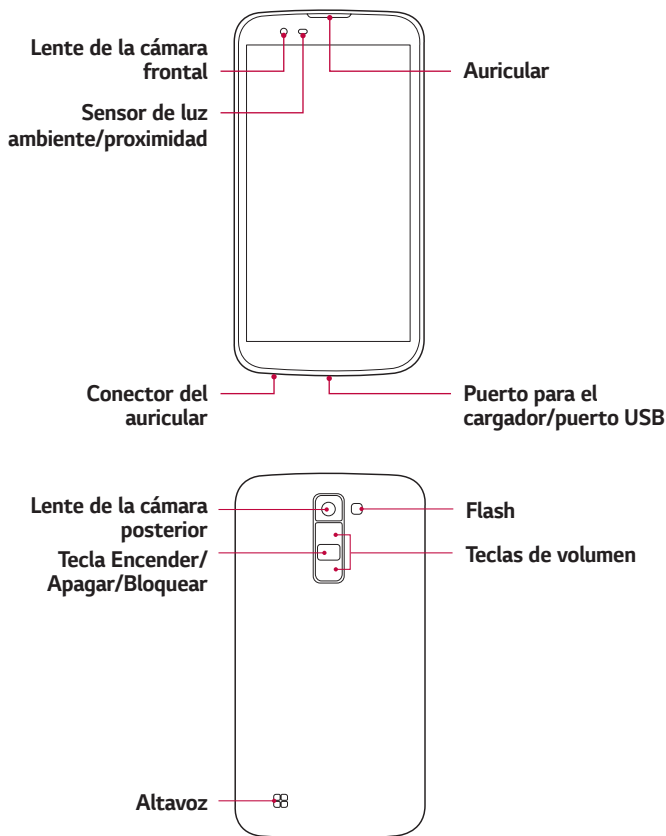
- Cargador
- Guía de inicio rápido
- Auricular estereofónico
- Cable USB
- Batería



NOTA

- Los artículos descritos pueden ser opcionales.
- Utilice siempre accesorios LG originales. Los elementos incluidos están diseñados únicamente para este dispositivo y es posible que no sean compatibles con otros dispositivos.
- Los elementos proporcionados con el dispositivo y cualquier accesorio disponible pueden variar dependiendo de la región o servicio del proveedor.

Diseño del dispositivo



Tecla Encender/ Apagar/ Bloquear	· Enciende o apaga su teléfono al mantenerla presionada. · Presiónela brevemente para encender/apagar la pantalla.
Teclas de volumen	Mientras la pantalla está apagada: · Presione la Tecla Subir Volumen dos veces para abrir Capture+. · Presione la Tecla Bajar Volumen dos veces para abrir la Cámara y tomar una foto. En la pantalla de inicio: · Controlan el volumen del timbre. Durante una llamada: · Controlan el volumen de la llamada. Durante la reproducción de un archivo multimedia: · Controlan el volumen del audio o video.



NOTA: Sensor de proximidad

- Cuando reciba o realice llamadas, el sensor de proximidad apagará automáticamente la luz de fondo y bloqueará la pantalla táctil al detectar que el teléfono está cerca del oído. Esto aumenta la vida útil de la batería y evita que active accidentalmente la pantalla táctil durante las llamadas.



ADVERTENCIA

- Si coloca un objeto pesado sobre el teléfono o se sienta sobre él, se pueden dañar la pantalla LCD y las funciones de la pantalla táctil. No cubra el sensor de proximidad con protectores de pantalla ni con ningún otro tipo de película protectora. Eso puede hacer que el sensor funcione mal.

Encender y apagar el dispositivo

Encender el teléfono

Mantenga presionada la **Tecla Encender/Apagar/Bloquear** durante un par de segundos hasta que la pantalla se encienda.

Cómo apagar el teléfono

- 1 Mantenga presionada la **Tecla Encender/Apagar/Bloquear** en la parte posterior del teléfono hasta que aparezca el menú de opciones del teléfono.
- 2 Toque **Apagar** en el menú de opciones del teléfono.
- 3 Toque **Aceptar (OK)** para confirmar que desea apagar el teléfono.

Instalar la tarjeta SIM y la batería

Inserte la tarjeta SIM que le ha proporcionado el proveedor de servicios de telefonía móvil y la batería incluida.



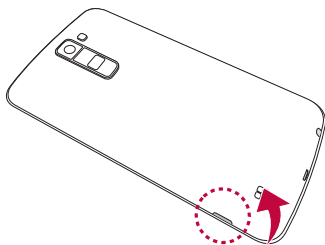
ADVERTENCIA

- No inserte una tarjeta de memoria en la ranura para tarjetas SIM. Si hay una tarjeta de memoria alojada en la ranura para tarjetas SIM, lleve el dispositivo a un Centro de Servicio LG para que extraigan la tarjeta de memoria.

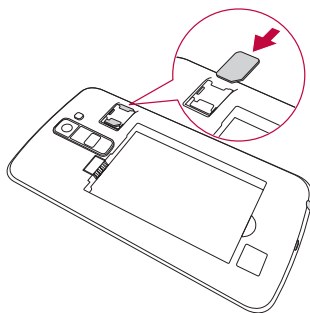


NOTA

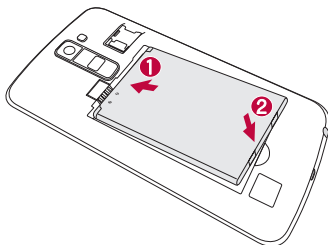
- Solo las tarjetas nano-SIM funcionan con el dispositivo.
- 1 Para retirar la tapa posterior, sostenga el dispositivo firmemente en una mano. Con la otra mano, levante la tapa posterior con el dedo pulgar como se muestra en la imagen a continuación.



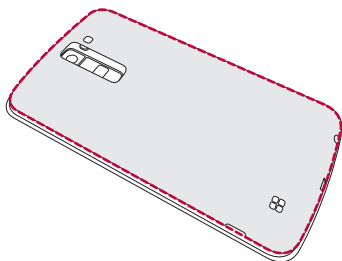
- 2** Deslice la tarjeta SIM hacia adentro de la ranura para tarjeta SIM, como se muestra en la imagen. Asegúrese de que el área de contacto dorada de la tarjeta quede hacia abajo.



- 3** Inserte la batería.



- 4 Para colocar de nuevo la tapa en el dispositivo, alinee la tapa posterior con el compartimiento de la batería y presiónela hasta que encaje en su sitio.



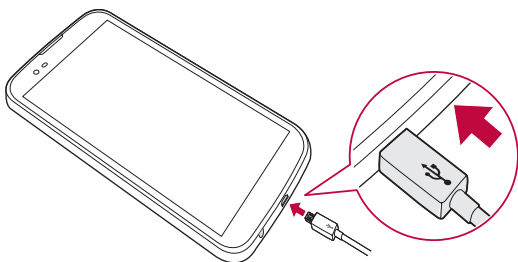
Cargar la batería

Cargue la batería antes de usar el dispositivo por primera vez. Use el cargador para cargar la batería. También puede usarse una computadora para cargar la batería al conectar el dispositivo a esta usando el cable USB.

ADVERTENCIA

- Use solo cargadores, baterías y cables aprobados por LG. Si usa cargadores, baterías o cables no aprobados, podría causar demoras en la carga de la batería. Igualmente pueden provocar una explosión de la batería o daño al dispositivo, lo que no está cubierto por la garantía.

El conector para el cargador se encuentra en la parte inferior del teléfono. Inserte el cargador y conéctelo a un tomacorriente.



Optimizar la vida útil de la batería

Extienda la duración de su batería al desactivar funcionalidades que no necesite ejecutar constantemente en segundo plano. Puede controlar la forma en que las aplicaciones y los recursos consumen la energía de la batería.

Cómo prolongar la vida útil de la batería:

- Desactive las comunicaciones de radio cuando no las esté usando. Si no usa Wi-Fi, Bluetooth® o GPS, desactívelos.
- Reduzca el brillo de la pantalla y el tiempo para su desactivación.
- Desactive la sincronización automática de Gmail, Calendario, Contactos y otras aplicaciones.
- Algunas aplicaciones descargadas pueden consumir energía de la batería.
- Al utilizar aplicaciones descargadas, verifique el nivel de carga de la batería.

Colocar la tarjeta de memoria

Dependiendo del fabricante y el tipo de la tarjeta de memoria, algunas tarjetas de memoria podrían no ser compatibles con su dispositivo.

ADVERTENCIA

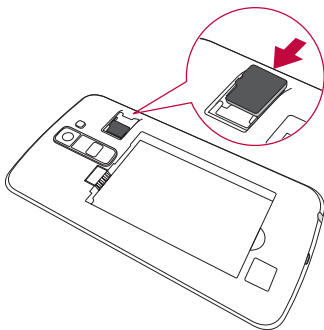
- Algunas tarjetas de memoria podrían no ser totalmente compatibles con el dispositivo. El uso de una tarjeta incompatible podría dañar el dispositivo o la tarjeta de memoria, o dañar los datos que tiene almacenados.

NOTA

- Escribir y borrar datos frecuentemente reduce la duración de las tarjetas de memoria.

1 Retire la tapa posterior.

2 Inserte una tarjeta de memoria con los contactos dorados orientados hacia abajo.



3 Vuelva a colocar la tapa posterior.

Extraer la tarjeta de memoria

Antes de extraer la tarjeta de memoria, desactívela primero para extraerla de forma segura.

Toque  >  >  > pestaña **General** > **Capacidad y USB** > .

ADVERTENCIA

- No extraiga la tarjeta de memoria mientras el dispositivo está transfiriendo o accediendo a alguna información. Hacerlo puede causar daños en los datos o en la tarjeta de memoria/dispositivo. No nos responsabilizamos de pérdidas que pueden resultar del uso inadecuado de tarjetas de memoria dañadas, incluida la pérdida de datos.

Cómo usar la pantalla táctil

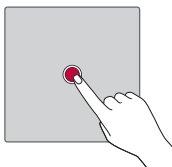
A continuación, se incluyen algunos consejos sobre cómo navegar por el dispositivo

NOTA

- No ejerza demasiada presión; la pantalla táctil es lo suficientemente sensible para detectar un toque suave, pero firme.
- Utilice la punta del dedo para tocar la opción deseada. Tenga cuidado de no tocar otras teclas.

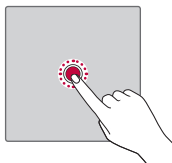
Tocar

Un único toque con un dedo para seleccionar elementos, enlaces, accesos directos y letras en el teclado en pantalla.



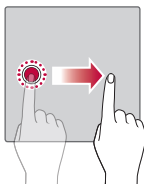
Tocar y mantener presionado

Mantenga presionado un elemento en la pantalla sin levantar el dedo hasta que se produzca una acción.



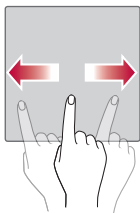
Arrastrar

Para arrastrar un elemento, manténgalo presionado un momento, a continuación, mueva el dedo por la pantalla sin levantarlo hasta que llegue a la posición de destino. Puede arrastrar elementos en la Pantalla de inicio para reubicarlos.



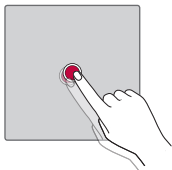
Deslizar o desplazar

Para deslizar o desplazar, pase rápidamente el dedo sobre la superficie de la pantalla, sin detenerse sobre un elemento para no arrastrarlo.



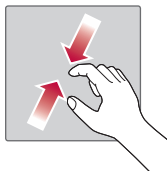
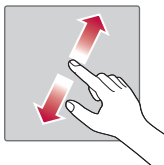
Tocar dos veces

Toque dos veces para ampliar una página web o un mapa.



Para acercar o alejar la imagen, una y separe los dedos

Use el dedo índice y el pulgar en un movimiento de pinza, uniéndolos o separándolos, para alejar o acercar cuando usa el navegador, un mapa o cuando mira fotografías.



Configurar la cuenta de Google

La primera vez que abra una aplicación de Google en el dispositivo, se le solicitará que inicie sesión con su cuenta de Google. Si no tiene una cuenta de Google, se le pedirá que cree una.

Cómo iniciar sesión en la cuenta de Google

- 1 Toque  >  >  > pestaña **General** > **Cuentas y sincronización**.
- 2 Toque **AGREGAR CUENTA** > **Google**.
- 3 Ingrese su dirección de correo electrónico y toque **SIGUIENTE**. (Si no tiene una cuenta Google, puede crear una al tocar la opción **O crear una cuenta nueva**.)
- 4 Ingrese su contraseña y toque **SIGUIENTE**.
- 5 Después de iniciar sesión, puede usar Gmail y aprovechar los servicios de Google en el teléfono.
- 6 Una vez configurada su cuenta de Google, el teléfono se sincronizará automáticamente con la cuenta de Google en la web (si está disponible una conexión de datos).

Luego de iniciar sesión, el teléfono se sincronizará con servicios de Google, tales como Gmail, Contactos y Calendario. También puede usar Maps, descargar aplicaciones de Play Store, respaldar sus ajustes en los servidores de Google y aprovechar otros servicios de Google en su teléfono.

Bloquear y desbloquear el dispositivo

Al presionar la **Tecla Encender/Apagar/Bloquear** la pantalla se apaga y el dispositivo se bloquea. El dispositivo se bloquea automáticamente si no se usa durante un período especificado. De esta forma, se evita que las teclas se toquen por accidente y se ahorra batería.

Para desbloquear el dispositivo, presione la **Tecla Encender/Apagar/Bloquear** y deslice la pantalla en cualquier dirección.

KnockON

La función KnockON le permite tocar dos veces la pantalla para apagarla o encenderla fácilmente.

Cómo encender la pantalla

- 1 Toque dos veces la pantalla apagada para encenderla.
- 2 Desbloquee la pantalla o el acceso a cualquiera de los accesos directos o widgets disponibles.

Cómo apagar la pantalla

- 1 Toque dos veces un área vacía de la pantalla de inicio o en la barra de estado.
- 2 La pantalla se apagará.



NOTA

- Toque en el área central de la pantalla. Si toca sobre el área inferior o superior, la tasa de reconocimiento podría disminuir.

Knock Code

La función Knock Code le permite crear su propio código de desbloqueo mediante una combinación de toques en la pantalla. Puede acceder a la pantalla de inicio directamente cuando la pantalla está apagada tocando la misma secuencia en la pantalla.

NOTA

- Si ingresa un Knock Code incorrecto 5 veces, aparecerá la pantalla de inicio de sesión de su cuenta Google o la pantalla de ingreso de su PIN de seguridad.
- Utilice la punta del dedo, no la uña, para tocar la pantalla para activarla y desactivarla.

Cómo configurar el Knock Code

- 1 Toque  >  >  > pestaña **Pantalla** > **Bloqueo de pantalla** > **Seleccionar bloqueo de pantalla** > **Knock Code**.
- 2 Toque los cuadros formando un patrón para establecer el Knock Code
El patrón del Knock Code puede ser de 6 a 8 toques.
Cuando se apague la pantalla, puede desbloquearla si toca el patrón de Knock Code que ya estableció.

Cómo cambiar el método de bloqueo de pantalla

Puede cambiar la forma en que bloquea la pantalla para evitar que otras personas obtengan acceso a su información personal.

- 1 Toque  >  >  > pestaña **Pantalla** > **Bloqueo de pantalla** > **Seleccionar bloqueo de pantalla**.
- 2 Seleccione el bloqueo de pantalla que desee entre Ninguno, Deslizar, Knock Code, Patrón, PIN y Contraseña.

NOTA

- Cree una cuenta de Google antes de establecer un patrón de desbloqueo y recuerde el PIN de seguridad que creó cuando estableció el patrón de bloqueo.

Smart Lock

Puede usar Smart Lock para que desbloquear el dispositivo resulte más sencillo. Puede configurarlo para mantener su dispositivo desbloqueado cuando tiene un dispositivo Bluetooth de confianza conectado a él, cuando está en una ubicación familiar como su casa o su trabajo, o cuando reconoce su rostro.

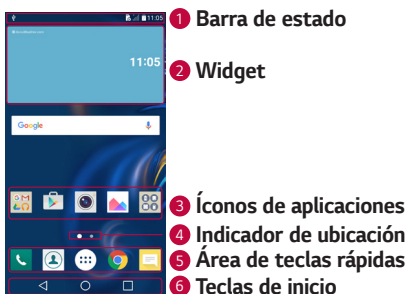
Cómo configurar Smart Lock

- 1 Toque  >  >  > pestaña **Pantalla** > **Bloqueo de pantalla** > **Smart Lock**.
- 2 Antes de agregar dispositivos, sitios u otras opciones que le ofrece Smart Lock, tiene que configurar un bloqueo de pantalla (Knock Code, Patrón, PIN o Contraseña).

Pantalla de inicio

La pantalla de inicio es el punto de partida de muchas aplicaciones y funciones. Le permite agregar elementos como accesos directos a aplicaciones y Widgets para tener acceso instantáneo a información y aplicaciones. Es la página predeterminada y accesible desde cualquier menú al tocar .

Características de la pantalla de inicio



- 1 **Barra de estado:** Muestra la información del estado del teléfono, incluyendo la hora, la intensidad de la señal, el estado de la batería y los íconos de notificación.

- 2 **Widget:** Los widgets son aplicaciones a las que se puede obtener acceso a través de la tecla **Aplicaciones** > pestaña **Widgets**, o en la pantalla de inicio. A diferencia de un acceso directo, un widget le permite ver en la pantalla, información de la aplicación.
- 3 **Íconos de aplicaciones:** Toque un ícono (aplicación, carpeta, etc.) para abrirlo y usarlo.
- 4 **Indicador de ubicación:** Indica qué pantalla está viendo.
- 5 **Área de teclas rápidas:** Proporciona acceso con un toque a la función desde cualquier pantalla de inicio.

6 Teclas de inicio

 Tecla Volver	Vuelve a la pantalla anterior. También cierra elementos emergentes como los menús, los diálogos y los teclados en pantalla.
 Tecla de inicio	Vuelve a la pantalla de inicio desde cualquier pantalla.
 Tecla Aplicaciones recientes	Muestra las aplicaciones usadas recientemente. Si mantiene esta tecla presionada, abre un menú con las opciones de ajustes disponibles.

Cómo ver otras pantallas de inicio

El sistema operativo ofrece varias pantallas de inicio con el fin de ofrecer más espacio para agregar íconos, Widgets y más.

- Deslice su dedo hacia la izquierda o la derecha por la pantalla de inicio para obtener acceso a pantallas adicionales.

Volver a las aplicaciones usadas recientemente

Es fácil realizar tareas simultáneas con Android; puede mantener más de una aplicación en ejecución al mismo tiempo. No necesita salir de una aplicación antes de abrir otra. Use y alterne entre varias aplicaciones abiertas.

Android administra cada aplicación, deteniéndolas e iniciándolas según sea necesario, para garantizar que las aplicaciones inactivas no consuman recursos innecesariamente.

- 1 Toque . Aparecerá una lista de aplicaciones utilizadas recientemente.
- 2 Toque la aplicación a la que desea acceder. Esta acción no detiene la ejecución de la aplicación anterior en el segundo plano. Asegúrese de tocar  para salir de una aplicación luego de usarla.
 - Para cerrar una aplicación de la lista de aplicaciones recientes, deslice la vista previa de la aplicación a la izquierda o a la derecha. Para borrar todas las aplicaciones, toque **Borrar todo**.

Personalizar la pantalla de inicio

Puede personalizar su pantalla de inicio al agregar aplicaciones, widgets y cambiar los fondos de pantalla.

Cómo agregar elementos a la pantalla de inicio

- 1 Toque y mantenga presionada la parte vacía de la pantalla de inicio.
- 2 En la parte inferior de la pantalla, aparecerán varios menús, seleccione el de su preferencia y elija el elemento que desea agregar. El elemento aparecerá agregado en la pantalla de inicio.
- 3 Arrástrelo a la ubicación que desea y levante el dedo.



NOTA

- Para agregar el ícono de una aplicación a la pantalla de inicio desde el menú Aplicaciones, toque y mantenga presionada la aplicación que desea agregar.

Cómo eliminar un elemento de la pantalla de inicio

Desde la pantalla de inicio, toque y mantenga presionado el ícono que desea remover, luego arrástrelo hacia .

Cómo agregar una aplicación al área de teclas rápidas

En el menú Aplicaciones o en la pantalla de inicio, toque y mantenga presionado el ícono de una aplicación y arrástrelo al área de teclas rápidas. Luego, suéltelo en la ubicación deseada.

Cómo eliminar una aplicación del área de teclas rápidas

Mantenga presionada la tecla rápida que desea y arrástrela a .

NOTA

- La tecla **Aplicaciones**  no se puede eliminar.

Cómo personalizar los íconos de aplicaciones en la pantalla de inicio

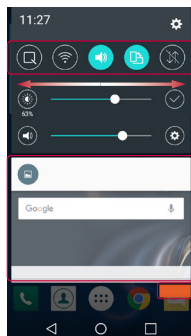
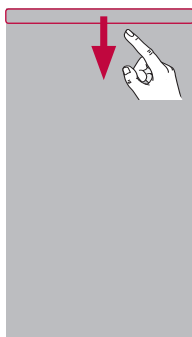
- 1 Mantenga presionado el ícono de una aplicación hasta que se desbloquee de su posición actual, luego suéltelo. El ícono de edición  aparece en la esquina superior derecha de la aplicación.
- 2 Vuelva a tocar la aplicación y seleccione el diseño y tamaño del ícono que desea.
- 3 Toque **OK** para guardar el cambio.

Panel de notificaciones

Las notificaciones le alertan sobre la llegada de nuevos mensajes, eventos del calendario y alarmas, así como también sobre eventos en curso, como cuando se encuentra en una llamada.

Cómo abrir el panel de notificaciones

Deslice hacia abajo desde la barra de estado para abrir el panel de notificaciones. Para cerrar el panel de notificaciones, deslice la pantalla hacia arriba o toque .



1 Área de ajustes rápidos

2 Notificaciones

3 BORRAR

- 1 Toque cada tecla del Área de ajustes rápidos para activarla o desactivarla. Toque y mantenga presionada la tecla deseada para acceder al menú de ajustes correspondiente. Para ver más teclas de ajustes rápidos, deslice a la izquierda o a la derecha. Toque ☰ para eliminar, agregar o reorganizar las teclas de ajustes rápidos.
- 2 Se muestran las notificaciones actuales, cada una con una breve descripción. Toque una notificación para verla.
- 3 Toque para borrar todas las notificaciones.

Íconos indicadores en la Barra de estado

Al llegar una notificación, su ícono aparece en la parte superior de la pantalla. Los íconos de las notificaciones pendientes aparecen a la izquierda, y los íconos del sistema, como de Wi-Fi y nivel de la batería, se muestran a la derecha.

Notificaciones pendientes

Notificaciones del sistema



Los íconos que aparecen en la tabla siguiente son algunos de los más comunes.

Ícono	Descripción
	No se ha insertado ninguna tarjeta SIM
	No hay señal de red disponible
	Modo avión activado
	Conectado a una red Wi-Fi
	Auricular conectado
	Llamada en curso
	Llamada perdida
	Bluetooth activado
	Advertencia del sistema
	Hay una alarma establecida
	Nuevo correo de voz disponible
	Nuevo mensaje de texto o multimedia

Ícono	Descripción
	Se está reproduciendo una canción en este momento
	Timbre silenciado
	Modo Solamente vibrar activado
	Batería completamente cargada
	Se está cargando la batería
	El dispositivo está conectado a una PC con un cable USB
	Descargando archivo(s)
	Subiendo archivo(s)
	GPS activado
	Los datos se están sincronizando
	Elija método de escritura
	El punto de acceso Wi-Fi está activo

NOTA

- La ubicación de los íconos en la barra de estado pueden diferir de acuerdo con la función o el servicio.
- Las opciones disponibles pueden variar según la región o el proveedor de servicios.

Capturas de pantalla

Mantenga presionadas al mismo tiempo la tecla **Bajar Volumen** y la Tecla **Encender/Apagar/Bloquear** durante 2 segundos para hacer una captura de la pantalla actual.

Para ver la imagen capturada, toque  >  >  > carpeta **Screenshots**.

Teclado en pantalla

Puede escribir un texto utilizando el teclado que aparece en la pantalla al tocar un campo disponible para ingresar texto.

Uso del teclado para escribir

Ícono	Descripción
	Toque esta tecla una vez para poner en mayúscula la próxima letra que escriba. Toque dos veces la tecla para escribir siempre en mayúscula.
	Toque para acceder a la configuración del teclado. Toque y mantenga presionada esta tecla para cambiar el método de entrada de texto o para acceder a las Últimas copias.
	Toque esta tecla para introducir un espacio.
	Toque para crear una nueva línea.
	Toque para eliminar el carácter anterior.

Caracteres especiales

Cuando seleccione idiomas de entrada que contengan caracteres especiales, toque y mantenga presionada la tecla hasta que el tamaño se expanda y se muestren los caracteres disponibles. A continuación, sin levantar el dedo, arrástrelo hasta el carácter especial deseado. Una vez que esté resaltado, levante el dedo.

NOTA

- Un símbolo en la esquina superior derecha de cada tecla indica los caracteres adicionales que están disponibles para esa tecla.

Transferir datos entre una PC y su dispositivo

Puede copiar o mover datos entre una PC y su dispositivo.

Transferir datos mediante USB

- 1 Conecte su dispositivo a una PC usando el cable USB incluido con el dispositivo.
- 2 Abra el panel de notificaciones, toque el tipo de conexión actual y seleccione **Dispositivo multimedia (MTP)**.
- 3 Aparecerá una ventana emergente en la PC, desde la que puede transferir los datos deseados.

NOTA

- Se requiere un Controlador de la plataforma Android de LG para instalar en su PC y tener la capacidad de detectar el teléfono.
- Revise los requerimientos para usar la opción **Dispositivo multimedia (MTP)**.

Elementos	Requisitos
SO	Microsoft Windows XP SP3, Vista o superior
Versión del Windows Media Player	Windows Media Player 10 o superior

LG Bridge

LG Bridge es una aplicación que le ayudará a administrar de manera conveniente imágenes, canciones, videos, documentos, etc., guardados en un dispositivo móvil LG o en su PC. Además, puede hacer una copia de respaldo de sus archivos en su PC, como por ejemplo de los contactos y las imágenes, o bien, puede actualizar el software de un dispositivo móvil.

NOTA

- Puede consultar las instrucciones detalladas sobre cómo usar LG Bridge en el menú de Ayuda después de instalar y abrir el programa.
- Las funciones compatibles pueden variar dependiendo del dispositivo.
- Para conectar un dispositivo móvil LG a una PC se necesita el controlador de USB unificado de LG. Este se instala automáticamente al instalar LG Bridge.
- Esta función puede no estar disponible dependiendo de la región u operadora.

Opciones

- Administre contenidos de su teléfono en la PC a través de Wi-Fi o datos móviles.
- Haga copias de respaldo y restaure los datos de su dispositivo móvil mediante USB.
- Actualice el software de un dispositivo móvil en su PC a través de USB.

Cómo descargar el software LG Bridge

- 1 Vaya a www.lg.com.
- 2 Toque en el campo de búsqueda e ingrese el nombre del modelo para buscarlo.
- 3 Vea las descargas disponibles e inicie la descarga de acuerdo con el sistema operativo de su PC.
- 4 Instale el software en su PC.

Aplicaciones

Instalar o desinstalar aplicaciones

Play Store le permite explorar y buscar aplicaciones tanto gratuitas como pagas.

Toque  >  > .

Cómo ver los detalles de una aplicación

Mientras explora en Play Store, toque una aplicación para abrir la pantalla de detalles de la misma.

La pantalla de detalles de la aplicación incluye su descripción, las clasificaciones, los comentarios y la información relacionada. Desde esta pantalla puede descargar, instalar, desinstalar, evaluar la aplicación y realizar muchas otras acciones.

Cómo desinstalar o desactivar aplicaciones

- 1 Toque  >  >  > **General** > **Aplicaciones**.
- 2 Una vez que aparecen todas las aplicaciones, deslice el dedo por la lista y seleccione la aplicación que desea desinstalar o desactivar.
- 3 Toque **Desinstalar** / **Desactivar** y confirme la acción a continuación.

Llamadas

Realizar una llamada

- 1 Toque  > .
- 2 Ingrese el número en el teclado. Para borrar un dígito, toque .
- 3 Luego de ingresar el número deseado, toque  para efectuar la llamada.
- 4 Para finalizar la llamada, toque .

NOTA

- Para introducir "+" y realizar llamadas internacionales, mantenga presionada la tecla .

Llamar a los contactos

- 1 Toque  > .
- 2 Deslice por la lista de contactos. También puede ingresar el nombre del contacto en el campo **Buscar contactos** o elegir entre las letras del alfabeto en el borde derecho de la pantalla.
- 3 En la lista que se visualiza, toque el ícono de teléfono del contacto al que desea llamar.

Responder y rechazar una llamada

- Deslice  en cualquier dirección para responder una llamada recibida.
- Deslice  en cualquier dirección para rechazar una llamada recibida.

NOTA

- Deslice  si desea rechazar una llamada y enviar un mensaje a la persona que llama desde otro teléfono móvil.

Hacer una segunda llamada

- 1 Durante su primera llamada, toque  > **Agregar llamada** y escriba el número.
- 2 Toque .
- 3 Ambas llamadas se muestran en la pantalla. La primera llamada se bloquea y queda en espera.
- 4 Toque el número del contacto que aparece para alternar entre las llamadas. O bien, toque  **Unir llamadas** para hacer una llamada en conferencia.
- 5 Para finalizar todas las llamadas, toque .

NOTA

- Se le cobrará cada llamada que realice.

Ver los registros de llamadas

- 1 Toque  >  > pestaña **Registros**.
- 2 Vea una lista de todas las llamadas realizadas, recibidas y perdidas.

NOTA

- Toque cualquier entrada del registro de llamadas para ver la fecha, la hora y la duración de la llamada.
- Toque  > **Borrar todo** para eliminar todos los elementos registrados.

Cambiar la configuración de las llamadas

Para cambiar los ajustes de las llamadas, toque  > . Luego, toque  > **Ajustes de Llamada** y configure las opciones deseadas.

Contactos

Puede agregar contactos al dispositivo y sincronizarlos con los contactos de su cuenta de Google u otras cuentas que admitan la sincronización de contactos.

Buscar un contacto

- 1 Toque  > .
- 2 Toque **Buscar contactos** e ingrese el nombre del contacto usando el teclado. Las coincidencias se muestran a medida que comienza a escribir.

Agregar un nuevo contacto

- 1 Toque  > .
- 2 Ingrese el número del nuevo contacto.
- 3 Toque  > **Agregar a Contactos** > **Nuevo contacto**.
- 4 Si desea agregar una imagen al nuevo contacto, toque el ícono de la imagen. Elija entre **Tomar una foto** o **Seleccionar desde la galería**. Esta opción solo estará disponible para los contactos guardados en el Teléfono o en una cuenta Google.
- 5 Ingrese la información que desee del contacto.
- 6 Toque **GUARDAR**.

Contactos favoritos

Puede clasificar los contactos a los que llama con frecuencia como favoritos.

Cómo agregar un contacto a los favoritos

- 1 Toque  > .
- 2 Toque un contacto para ver sus detalles.
- 3 Toque la estrella en la parte superior derecha de la pantalla. La estrella se pondrá amarilla. Esta opción solo estará disponible para los contactos guardados en el Teléfono o en una cuenta Google.

Cómo eliminar un contacto de la lista de favoritos

- 1 Toque  >  > pestaña **Favoritos**.
- 2 Seleccione un contacto para ver sus detalles.
- 3 Toque la estrella amarilla en la esquina superior derecha de la pantalla. La estrella cambiará de color y se eliminará el contacto de sus favoritos. Esta opción solo estará disponible para los contactos guardados en el Teléfono o en una cuenta Google.

Crear un grupo

- 1 Toque  >  > pestaña **Grupos**.
- 2 Toque  > **Nuevo grupo**.
- 3 Ingrese un nombre para el nuevo grupo. También puede seleccionar un tono de timbre distintivo para el grupo que acaba de crear.
- 4 Toque **Agregar miembros** para agregar contactos al grupo y toque **AGREGAR**.
- 5 Toque **GUARDAR** para guardar el grupo.

NOTA

- Si borra un grupo, los contactos asignados a ese grupo no se perderán. Permanecerán en su lista de contactos.

Mensajes

El dispositivo combina mensajes de texto y multimedia en un único menú intuitivo y fácil de usar.

NOTA

- Es posible que se le cobre por cada mensaje que envíe. Consulte su proveedor de servicios.

Enviar un mensaje

- 1 Toque  >  > .
- 2 Toque , luego seleccione una o más entradas de su lista de contactos.
O BIEN
Ingrese el nombre o el número de un contacto en el campo **Para**. Al introducir el nombre del contacto, aparecerán los contactos coincidentes. Puede tocar un destinatario sugerido y agregar más de un contacto.
- 3 Toque el campo **Ingresar mensaje** y comience a escribir el mensaje.
- 4 Toque  para abrir el menú de opciones. Elija cualquiera de las opciones disponibles.
- 5 Si desea compartir un archivo con el mensaje, toque  para adjuntar el archivo.
- 6 Toque **Enviar** para enviar el mensaje.

Vista de las conversaciones

Los mensajes intercambiados con un contacto se visualizan en orden cronológico para que pueda ver y encontrar cómodamente sus conversaciones.

Cambio de los ajustes de mensajes

Los ajustes de los mensajes del teléfono están predefinidos para permitirle enviar mensajes inmediatamente, pero usted puede cambiar las configuraciones de acuerdo con sus preferencias.

- Toque  >  >  > **Ajustes**.

Cámara

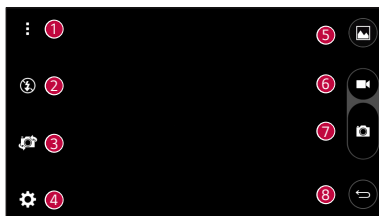
Puede usar la cámara o videocámara para tomar fotos y grabar videos y compartirlos.

- Toque  >  > .

Cómo tomar una foto

- 1 Encuadre la imagen en la pantalla.
- 2 El cuadrado que aparece alrededor del sujeto u objeto indica que la cámara realizó el enfoque.
- 3 Para tomar una foto, toque . Si este ícono no está disponible en la pantalla, toque antes  o toque en cualquier parte de la pantalla.
- 4 La imagen se guardará automáticamente en Galería.

Opciones de la cámara en el visor



1		Toque para ocultar/mostrar las opciones de la cámara en el visor.
2		Le permite administrar el flash de la cámara.
3		Toque para alternar entre el lente de la cámara posterior y el lente de la cámara frontal.
4		Toque este ícono para abrir el menú de Ajustes de la cámara.
5		Toque para ver la última foto que tomó o el último video que grabó.

6		Toque para comenzar a grabar.
7		Toque para tomar una foto.
8		Toque para salir de la cámara.

NOTA

- Asegúrese de limpiar la tapa protectora del lente con un paño de microfibra antes de tomar fotos. Si la tapa del lente tiene manchas de dedos, es posible que las imágenes queden borrosas y con un efecto de "aureola".

Opciones de ajustes avanzados

En el visor de la cámara, toque  para mostrar las opciones avanzadas. Toque cada ícono para ajustar los siguientes ajustes de la cámara.

	Establezca el tamaño de la foto y el video.
	Le permite tomar fotografías mediante comandos de voz. Cuando está activada, diga " Cheese ", " Smile ", " LG ", etc. para tomar una imagen.
	Permite establecer el temporizador de la cámara. Es ideal cuando desea participar en la fotografía o el video.
	Le permite tomar mejores imágenes y grabar mejores videos al mostrar una línea de cuadrícula para ayudarlo con el alineamiento.
	Fije una ubicación de almacenamiento para sus imágenes y videos. Elija entre IN (almacenamiento interno) y SD (tarjeta de memoria). Este menú aparece solamente cuando hay una tarjeta SD insertada.
	Este ícono ofrece una guía de ayuda sobre cada función.

Mientras visualiza una foto

Toque la miniatura de la imagen en la pantalla para ver la última foto tomada.

	Toque para editar la foto.
	Toque para tomar otra foto.
	Toque para abrir las opciones disponibles para compartir.
	Toque para borrar la foto.
	Toque para acceder a más opciones.
	Toque para agregar la foto a sus Favoritas.

Cómo grabar un video

- 1 Toque  >  > .
- 2 Encuadre la imagen en la pantalla.
- 3 Toque  para iniciar la grabación del video. Si el ícono para grabar no aparece en la pantalla, toque antes .
- 4 La duración de la grabación aparece en la parte superior de la pantalla.

NOTA

- Toque  para capturar imágenes mientras graba videos.
- 5 Toque  para pausar la grabación. Para reanudar la grabación, toque .

O BIEN

Toque  para detener la grabación. El video se guardará automáticamente en la Galería.

Luego de grabar un video

Toque la miniatura del video en la pantalla para ver el último video grabado.

	Toque esta opción para grabar otro video.
	Toque para abrir las opciones disponibles para compartir (como Mensajes o Bluetooth).
	Toque para eliminar el video.
	Toque para acceder a más opciones.
	Toque esta opción para agregar el video a sus Favoritos mientras ve el video.

Galería

La aplicación Galería presenta las imágenes y los videos guardados en el dispositivo, incluidos los que tomó con la aplicación Cámara y los que descargó de la Web u otras ubicaciones.

- 1 Toque  >  > .
- 2 Toque un álbum para abrirlo y ver su contenido. (Las fotos y los videos en el álbum se muestran en orden cronológico).
- 3 Toque una imagen en un álbum para verla.

NOTA

- Dependiendo del software instalado, algunos formatos de archivo pueden no ser soportados.
- Algunos archivos podrían no ser reproducidos correctamente debido a su codificación.

Ver las fotografías

La Galería muestra las imágenes en carpetas. Cuando una aplicación, como E-mail, guarda una imagen, se crea automáticamente la carpeta Download en la que se guardará la fotografía. De la misma manera, al tomar una captura de pantalla se crea automáticamente la carpeta Screenshots. Las imágenes se visualizan por la fecha de creación. Seleccione una foto para verla en pantalla completa. Deslice hacia la izquierda o hacia la derecha para ver la imagen anterior o la siguiente.

Editar fotos

Mientras visualiza una foto, toque .

Ajustar el fondo de pantalla

Cuando está viendo una foto, toque  > **Fijar imagen como** para establecer la foto como un fondo de pantalla o asignarla a un contacto.

NOTA

- Dependiendo del software instalado, algunos formatos de archivo podrían no ser soportados.
- Si el tamaño del archivo excede el espacio de memoria disponible, es posible que ocurra un error al abrir los archivos.

Acercar y alejar la imagen

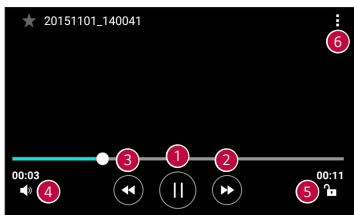
Use uno de los métodos siguientes para acercar/alejar una imagen:

- Toque dos veces en cualquier lugar de la pantalla o separe dos dedos sobre la pantalla (en movimiento de pinza) para acercar o ampliar la imagen.
- Acerque dos dedos sobre la pantalla para reducirla o alejarla o toque nuevamente dos veces la imagen para volverla al tamaño anterior.

Reproducir un video

- 1 Toque  >  > .
- 2 Seleccione el video que desea visualizar.

Opciones del video



1		Toque para pausar o reanudar la reproducción del video.
2		Al mantener presionado este ícono, puede adelantar gradualmente el video. Si, en cambio, solo toca el ícono, adelanta 10 segundos.
3		Al mantener presionado este ícono, puede retroceder gradualmente el video. Si, en cambio, solo toca el ícono, retrocede 10 segundos
4		Toque esta opción para ajustar el volumen del video.
5		Toque para bloquear/desbloquear la pantalla.
6		Toque para acceder a más opciones.

NOTA

- Durante la reproducción de un video, deslice el dedo sobre el lado derecho de la pantalla hacia arriba o hacia abajo para ajustar el volumen.
- Durante la reproducción de un video, deslice el dedo sobre el lado izquierdo de la pantalla hacia arriba o hacia abajo para ajustar el brillo.
- Durante la reproducción de un video, deslice el dedo de la izquierda a la derecha, o viceversa, para avanzar y retroceder.

Cómo borrar fotos/videos

Use uno de los siguientes métodos:

- Mientras está dentro de una carpeta, toque  y seleccione las fotos o videos y luego toque **BORRAR** > **SÍ**.
- Mientras visualiza una foto, toque .

E-mail

Puede usar la aplicación E-mail para leer e-mails de proveedores que no sean Gmail. La aplicación E-mail admite POP3, IMAP, Microsoft Exchange (para usuarios empresariales) y otras cuentas.

- Toque  >  > .

Agregar una cuenta

La primera vez que abra la aplicación E-mail se iniciará un asistente de configuración que le ayudará a agregar una cuenta. También puede agregar una cuenta de e-mail usando los Ajustes del teléfono en Cuentas y sincronización.

Trabajar con las carpetas de una cuenta

- Al tocar el ícono  usted tiene acceso a las carpetas disponibles para la cuenta. Además de las que aparecen en el menú, puede acceder a muchas más al tocar la opción **Mostrar todas las carpetas**.

Redactar y enviar e-mails

- 1 Toque .
- 2 Introduzca una dirección para el destinatario del mensaje. Al escribir el texto, se sugieren direcciones que coinciden con las de sus contactos. Separe las diversas direcciones mediante punto y coma.

- 3 Toque el campo **Cc/Cco** para enviar una copia o copia oculta a otros contactos/direcciones de e-mail.
- 4 Toque el campo de texto y escriba su mensaje.
- 5 Mantenga presionadas las palabras para seleccionarlasy editarlas.
- 6 Toque  si desea adjuntar algún archivo al mensaje.
- 7 Toque  para enviar el mensaje.

Cambiar la configuración de la cuenta

- Toque  > **Ajustes** > **Ajustes generales**.

Borrar una cuenta

- Toque  > **Ajustes** >  > **Remover cuenta** > Seleccione la cuenta que desea borrar (si hay más de una cuenta) > **BORRAR** > **SÍ**.

Música

El dispositivo cuenta con un reproductor de música que permite reproducir sus canciones.

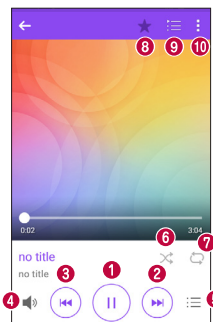
NOTA

- Dependiendo del software instalado, algunos formatos de archivo podrían no ser compatibles.
- Si el tamaño del archivo excede el espacio de memoria disponible, es posible que ocurra un error al abrir los archivos.
- Es probable que los archivos de música estén protegidos por leyes de derecho de autor nacionales y tratados internacionales. Por tanto, puede que sea necesario obtener permiso o una licencia para reproducir o copiar música. En algunos países, las leyes nacionales prohíben la realización de copias de material protegido con copyright. Antes de descargar o copiar el archivo, compruebe las leyes nacionales del país pertinente respecto del uso de ese tipo de material.

Cómo reproducir una canción

- 1 Toque  >  > .
- 2 Toque la pestaña **Canciones**.
- 3 Seleccione la canción que desea reproducir.
- 4 Están disponibles las opciones siguientes.

Opciones del reproductor de música



1		Toque para pausar la reproducción.
		Toque para reanudar la reproducción.
2		Toque para avanzar a la siguiente pista del álbum, lista de reproducción o lista aleatoria. Toque y mantenga presionada esta opción para avanzar rápidamente.
3		Toque para reiniciar la pista actual o pasar a la pista anterior del álbum, lista de reproducción o lista aleatoria. Toque y mantenga presionada esta opción para retroceder.
4		Toque para ajustar el volumen.
5		Toque para abrir la biblioteca de música.
6		Toque para reproducir la lista de reproducción actual en modo aleatorio (las pistas se reproducen en orden aleatorio).
7		Toque para alternar entre repetir todas las canciones, repetir la canción actual o desactivar la repetición.
8		Toque para agregar una canción a sus Favoritas.
9		Toque para abrir la lista de reproducción actual.

Reloj

La aplicación Reloj le permite acceder a las Alarmas, el Temporizador, el Reloj mundial y el Cronómetro. Acceda a estas funciones al pulsar las pestañas que se encuentran en la parte superior de la pantalla o al deslizar horizontalmente por la pantalla.

- Toque  >  > .

Alarmas

La pestaña Alarmas le permite ajustar las alarmas.

- 1 Toque la pestaña **Alarmas**.
- 2 Toque  para agregar una nueva alarma.
- 3 Ajuste la configuración según sea necesario y toque **GUARDAR**.



NOTA

- También puede tocar una alarma existente para editarla.

Temporizador

La pestaña Temporizador puede avisarle con una señal audible cuando una cantidad de tiempo determinado ha pasado.

- 1 Toque la pestaña **Temporizador**.
- 2 Ajuste en el Temporizador el tiempo deseado.
- 3 Toque **Iniciar** para iniciar el temporizador.
- 4 Toque **Parar** para detener el temporizador.
- 5 Toque **Reanudar** para retomar el registro de tiempos.
- 6 Toque **Restaurar** para reiniciar el temporizador.

Reloj mundial

La pestaña Reloj mundial le permite comprobar la hora actual de otras ciudades del mundo.

- 1 Toque la pestaña **Reloj mundial**.
- 2 Toque  para agregar la ciudad deseada.

Cronómetro

La pestaña Cronómetro le permite usar su dispositivo como un cronómetro.

- 1 Toque la pestaña **Cronómetro**.
- 2 Toque **Iniciar** para iniciar el cronómetro.
 - Toque **Vuelta** para registrar tiempos de vuelta.
- 3 Toque **Parar** para detener el cronómetro.
- 4 Toque **Reanudar** para retomar el registro de tiempos.
- 5 Toque **Restaurar** para reiniciar el cronómetro.

Calculadora

La aplicación Calculadora le permite realizar cálculos matemáticos usando una calculadora básica o científica.

- 1 Toque  >  > .
- 2 Toque los botones numéricos para ingresar los números.
- 3 Para cálculos simples, toque la función que desee (+, -, x o ÷), seguida del signo =.

NOTA

- Para cálculos más complejos, toque  > **Calculadora científica**.
- El menú  también le permite acceder a su **Historial de los cálculos**.

Calendario

La aplicación Calendario le permite realizar un seguimiento de los eventos programados.

1 Toque  >  > .

2 Toque la fecha a la que desee agregar un evento. Luego, toque .

NOTA

- El menú  también le permite ir a una fecha determinada, buscar eventos, sincronizar, mostrar otros calendarios, borrar eventos y acceder a Ajustes.

Grabador de voz

Esta aplicación le permite grabar y crear archivos de audio.

Cómo grabar un sonido o una voz

1 Toque  >  > .

2 Toque  para comenzar la grabación.

3 Toque  para terminar la grabación.

4 Toque  para escuchar la grabación.

NOTA

- Toque  para acceder a sus grabaciones. Podrá escuchar las grabaciones guardadas.

Descargas

Use esta aplicación para ver qué archivos se han descargado a través de las aplicaciones.

- Toque  >  > .

Radio FM

Su dispositivo tiene una radio FM incorporada para que pueda sintonizar sus emisoras favoritas y escucharlas mientras se desplaza.

- Toque  >  > .

NOTA

- Deberá conectar los auriculares para poder usarlos como antena.

LG Backup

Acerca de las copias de respaldo y la restauración de los datos del dispositivo

Le recomendamos que cree y guarde regularmente un archivo de respaldo en la memoria interna, especialmente antes de actualizar cualquier software. Mantener una copia de respaldo actualizada en la memoria de almacenamiento le permitirá recuperar los datos del dispositivo en caso de que este se pierda, lo roben o se corrompa ante un evento imprevisto.

Esta aplicación LG Backup es compatible entre los smartphones y tablets de LG y otras versiones de software o sistema operativo. Es decir, cuando compre los nuevos smartphones y tablets de LG, puede hacer una copia de respaldo de la información de su dispositivo actual y pasarla al dispositivo nuevo.

Con la aplicación LG Backup precargada en sus teléfonos y tablets, puede realizar una copia de respaldo y restaurar la mayor parte de sus datos, incluidas aplicaciones descargadas y preinstaladas, marcadores, entradas de calendario, contactos, configuraciones de pantalla de inicio y configuraciones del sistema.

ADVERTENCIA

- Para evitar que durante las operaciones de copia de respaldo o restauración se apague el dispositivo y se pierda información por falta de batería, siempre debe asegurarse de que la batería está cargada.

NOTA

- Todos los archivos que se almacenan en el dispositivo se eliminan antes de restaurar la copia de respaldo. Asegúrese de copiar el archivo de la copia de respaldo en otra ubicación.
- Tenga en cuenta que los datos de su dispositivo se sobrescribirán con los contenidos de su copia de respaldo.

Cómo realizar copia de respaldo de los datos de su dispositivo

Toque  >  > .

- Siga las instrucciones de la pantalla para seleccionar una copia de respaldo en la opción configurada de manera predeterminada en el dispositivo o si desea copiar los datos a otros dispositivos.

Aplicaciones de Google

Google le ofrece aplicaciones comerciales, redes sociales y entretenimiento. Es posible que necesite tener una cuenta de Google para acceder a algunas aplicaciones.

Para ver más información sobre aplicaciones, consulte el menú Ayuda de cada aplicación.

NOTA

- Algunas aplicaciones tal vez no estén disponibles según la región o el proveedor de servicio.

Google

Busque rápidamente artículos en Internet desde su dispositivo.

Chrome

Use Chrome para buscar información y navegar por páginas web.

Gmail

Envíe o reciba e-mails a través del servicio de e-mails de Google.

Maps

Encuentre su ubicación en el mapa, busque direcciones y vea la información de ubicación de distintos lugares.

YouTube

Vea o cree videos y compártalos con otras personas.

Drive

Almacene su contenido en la nube, acceda a él desde cualquier parte y compártalos con otras personas.

Play Música

Descubra, escuche y comparta la música en su dispositivo.

Play Películas

Mire videos almacenados en su dispositivo y descargue distinto contenido para ver desde Play Store.

Hangouts

Converse con sus amigos de manera individual o en grupos y use imágenes, emoticones y videollamadas mientras conversa.

Fotos

Administre fotos, álbumes y videos guardados en el dispositivo y cargados a Google+.

Búsqueda por voz

Busque rápidamente elementos al decir una palabra clave o frase.

Ajustes

Acceso al menú de Ajustes

La aplicación Ajustes le permite personalizar el teléfono.

Cómo abrir la aplicación Ajustes

- Toque  > mantenga presionado  > **Ajustes del sistema.**

O BIEN

- Toque  >  > .

Cómo ver los ajustes

Toque  para cambiar el modo de vista.

- **Ver en lista:** Deslice hacia arriba y hacia abajo por la lista.
- **Ver pestaña:** Deslice hacia la izquierda o hacia la derecha o toque la pestaña que desea.



NOTA

- Las instrucciones para realizar tareas en esta guía se basan en los ajustes predeterminados de **Ver pestaña**.

Redes

Wi-Fi

Puede utilizar el acceso a Internet de alta velocidad dentro de la cobertura del punto de acceso (AP) inalámbrico.

En la pantalla **Ajustes**, toque la pestaña **Redes** > **Wi-Fi**.

- 1 Toque  para activar el Wi-Fi y empezar a buscar redes disponibles.
- 2 Toque una red para conectarse a ella.
 - Si la red está protegida con un ícono de bloqueo, necesitará ingresar una clave de seguridad o una contraseña.
- 3 La barra de estado muestra íconos que indican el estado de la red.

NOTA

- Si está fuera de la zona Wi-Fi o el Wi-Fi está desactivado, es posible que el dispositivo se pueda conectar automáticamente a la Web usando datos móviles, lo que puede generar que se apliquen cargos por datos.

Wi-Fi Direct

Wi-Fi Direct ofrece una conexión directa entre dispositivos habilitados para Wi-Fi sin requerir un punto de acceso.

- Toque  > **Wi-Fi avanzado** > **Wi-Fi Direct**.

NOTA

- Cuando está en este menú, su dispositivo es visible para otros dispositivos Wi-Fi Direct cercanos.

Bluetooth

Bluetooth es una tecnología de comunicaciones de corto alcance que le permite conectarse de forma inalámbrica a diversos dispositivos Bluetooth, como auriculares y equipos de manos libres para vehículos, dispositivos de mano, computadoras, impresoras y dispositivos inalámbricos habilitados para Bluetooth.

NOTA

- LG no se responsabiliza por la pérdida, la intercepción o el uso incorrecto de los datos enviados o recibidos a través de la función de Bluetooth.
- Siempre asegúrese de recibir y compartir datos con dispositivos que sean confiables y estén protegidos en forma adecuada.
- Si existen obstáculos entre los dispositivos, la distancia operativa puede reducirse.
- Algunos dispositivos, especialmente los que no han sido probados ni aprobados por Bluetooth SIG, pueden ser incompatibles con su dispositivo.

Vincular el teléfono con otro dispositivo Bluetooth

- 1 En la pantalla **Ajustes**, toque la pestaña **Redes > Bluetooth**.
- 2 Toque  para activar Bluetooth y empezar a buscar dispositivos Bluetooth disponibles.
 - Si desea detectar dispositivos visibles dentro de un rango, toque **BUSCAR**.
- 3 Elija de la lista el dispositivo con el que desea vincularlo. Cuando la vinculación se completa correctamente, el teléfono se conecta al otro dispositivo.



NOTA

- La vinculación entre dos dispositivos Bluetooth se realiza una sola vez. Una vez que se completa la vinculación, los dispositivos siguen reconociéndose e intercambiando información.
- Consulte la documentación que se incluye con el dispositivo Bluetooth para obtener información sobre el modo de asociación y la clave de acceso (generalmente 0 0 0 0, cuatro ceros).

Envío de datos vía Bluetooth

- 1 Seleccione un archivo o elemento, como un contacto o un archivo de multimedia.
- 2 Seleccione la opción para enviar datos a través de Bluetooth.
- 3 Busque un dispositivo compatible con Bluetooth y cuando lo encuentre, vincule su dispositivo con él.



NOTA

- Debido a las diferentes especificaciones y funciones de otros dispositivos compatibles con Bluetooth, la pantalla y las operaciones deben ser diferentes, y es posible que las funciones como transferir o intercambiar no estén disponibles en todos los dispositivos compatibles con Bluetooth.

Recepción de datos vía Bluetooth

- 1 En la pantalla **Ajustes**, toque la pestaña **Redes > Bluetooth**.
- 2 Toque  para activar la conexión Bluetooth.
- 3 Recibirá una solicitud para aceptar un archivo desde el dispositivo que realiza el envío. Toque **ACEPTAR**.

Datos móviles

Muestra el uso de datos y el límite de uso de datos móviles.

- Toque  para activar o desactivar la conexión de datos móviles. Esto le permite administrar el uso de datos móviles. Puede en cambio usar una conexión de red Wi-Fi para los datos.

Llamadas

Permite configurar diferentes ajustes de llamadas.

En **Ajustes**, toque la pestaña **Redes > Llamadas**.

- **Buzón de voz:** Le permite seleccionar el servicio de buzón de voz de su proveedor.
- **Números de marcación fija:** Le permite administrar y compilar una lista de números a los que puede llamar desde su teléfono. Necesita su PIN2, disponible a través de su operadora. Si esta opción está activada, solo puede llamar desde su teléfono a los números que estén incluidos en la lista de marcación fija.
- **Mensaje de alerta de llamada recibida:** Al activar esta opción, se exhibirá un mensaje emergente para una llamada recibida cuando usted esté usando una aplicación.
- **Rechazo de llamada:** Le permite configurar la función de rechazar llamadas.
- **Rechazar con mensaje:** Al rechazar una llamada, puede enviar un mensaje rápido con esta función. Es útil si necesita rechazar una llamada durante una reunión, por ejemplo (esta función puede no estar disponible dependiendo de la operadora).
- **Desvío de llamada:** Le permite elegir cuándo desviar las llamadas.
- **Contestar automáticamente:** Establece el tiempo de espera antes de que un dispositivo de manos libres conectado responda

automáticamente una llamada recibida.

- **Vibrar al conectarse:** Su teléfono vibra cuando la otra persona contesta la llamada.
- **Guardar números desconocidos:** Después de una llamada puede agregar números desconocidos a los contactos.
- **La tecla Encender/Apagar termina la llamada:** Le permite usar la **Tecla Encender/Apagar/Bloquear** para finalizar las llamadas.
- **Silenciar llamada recibida:** Active esta opción para que pueda silenciar las llamadas recibidas con solo voltear el dispositivo.
- **Restricción de llamadas:** Permite bloquear las llamadas recibidas, realizadas o internacionales.
- **Duración de llamadas:** Le permite ver la duración de una llamada según el tipo de llamada.
- **Ajustes adicionales:** Le permite cambiar los siguientes ajustes, como **ID del emisor** o **Llamada en espera**, etc.

Anclaje de USB

Le permite compartir la conexión de Internet con su computadora, mediante una conexión USB.

- 1 Conecte el dispositivo a la computadora con un cable USB.
- 2 En la pantalla **Ajustes**, toque la pestaña **Redes** > **Anclaje a red**.
- 3 Toque  para activar la función de Anclaje de USB.

Punto de acceso Wi-Fi

También puede utilizar el smartphone para proporcionar una conexión de datos móviles. Cree una zona Wi-Fi y comparta su conexión.

En la pantalla **Ajustes**, toque la pestaña **Redes** > **Anclaje a red**

- 1 Toque  para activar el punto de acceso Wi-Fi.
- 2 Toque **Configure el Punto de acceso Wi-Fi** y cambie el nombre Wi-Fi (SSID), el tipo de seguridad, la contraseña y otras opciones de punto de acceso.

Conexión Bluetooth

Le permite conectarse a otros dispositivos a través de Bluetooth.

- 1 En la pantalla **Ajustes**, toque la pestaña **Redes** > **Anclaje a red**.
- 2 Toque  para activar la Conexión Bluetooth para compartir los datos móviles de su teléfono mediante Bluetooth.
- 3 Para más información sobre la función, consulte la opción Ayuda.

Modo avión

Le permite usar muchas de las funciones del teléfono, como juegos y música, cuando se encuentre en un área donde esté prohibido hacer o recibir llamadas, o usar datos. Cuando configura su teléfono en modo avión, no puede realizar ni recibir llamadas, ni acceder a datos móviles.

En la pantalla **Ajustes**, toque la pestaña **Redes** > **Más** > **Modo avión**.

VPN

Desde su dispositivo puede agregar, ajustar y administrar Redes Privadas Virtuales (VPN) que le permiten conectarse y acceder a recursos dentro de una red local segura, como la red en su lugar de trabajo.

En la pantalla **Ajustes**, toque la pestaña **Redes** > **Más** > **VPN**.

Redes móviles

Ese menú le permite configurar el **Modo de red**, los **Nombres de puntos de acceso** y las **Operadoras de red**, así como activar o desactivar **Datos en roaming**.

En la pantalla **Ajustes**, toque la pestaña **Redes** > **Más** > **Redes móviles**.

Impresión

Le permite imprimir el contenido de ciertas pantallas (como páginas web visualizadas en Chrome) en una impresora conectada a la misma red Wi-Fi a la que está conectado su dispositivo Android.

En la pantalla **Ajustes**, toque la pestaña **Redes** > **Más** > **Impresión**.

Imprimir con una impresora inalámbrica

- 1 Seleccione un archivo o elemento, como un contacto o un archivo multimedia.
- 2 Seleccione la opción para enviar datos a través de Bluetooth.
- 3 Busque un dispositivo compatible con Bluetooth y cuando lo encuentre, vincule su dispositivo con él.



NOTA

- Debido a las diferentes especificaciones y funciones de otros dispositivos compatibles con Bluetooth, la pantalla y las operaciones deben ser diferentes, y es posible que las funciones como transferir o intercambiar no estén disponibles en todos los dispositivos compatibles con Bluetooth.

Sonido y Notificación

Le permite cambiar los ajustes de distintos sonidos del dispositivo.

En la pantalla **Ajustes**, toque la pestaña **Sonido y Notificación**.

- **Perfil de sonido:** Le permite ajustar el perfil de sonido del teléfono.
- **Volumen:** Ajusta la configuración del volumen del teléfono para ajustarse a sus necesidades y al entorno.
- **Tono de timbre:** Le permite ajustar los tonos de timbre de las llamadas. También puede agregar y eliminar tonos.
- **Componer tonos:** Le permite escuchar las llamadas recibidas con tonos de timbre compuestos automáticamente.
- **Sonido con vibración:** Active esta opción para que el teléfono vibre además de reproducir el tono de timbre al recibir llamadas.
- **Tipo de vibración:** Le permite elegir el tipo de vibración.
- **No molestar:** Le permite ajustar un periodo durante el cual desea evitar interrupciones de notificaciones. Puede configurar para permitir que solo algunas funciones seleccionadas en **Solo prioridad** interrumpen.
- **Pantalla de bloqueo:** El bloqueo de pantalla le permite elegir si desea mostrar u ocultar notificaciones en la pantalla de bloqueo.
- **Aplicaciones:** Le permite configurar las notificaciones de aplicaciones

individuales, e incluso puede impedir que las aplicaciones muestren notificaciones y también determinar la prioridad.

Más

Le permite establecer la configuración para otros sonidos y notificaciones.

En la pantalla **Ajustes**, toque la pestaña **Sonido y Notificación** > **Más**.

- **Sonido de notificación:** Le permite configurar el sonido de notificación. También puede agregar y eliminar los sonidos de las notificaciones.
- **Efectos de sonido:** Este menú le permite seleccionar si desea activar **Sonidos táctiles de teclado**, **Sonido táctil** y **Bloqueo y desbloqueo con sonido**.
- **Notificaciones de Mensajes/Llamadas:** Permite que su dispositivo lea automáticamente las llamadas y mensajes recibidos.

Pantalla

Pantalla principal

Le permite establecer la configuración de la pantalla de inicio.

En la pantalla **Ajustes**, toque la pestaña **Pantalla** > **Pantalla principal**.

- **Seleccionar Inicio:** Seleccione el tema deseado para la pantalla de inicio.
- **Tema:** Le permite establecer el tema del dispositivo (esta opción puede no estar disponible dependiendo de la operadora o región).
- **Fondo de pantalla:** Establece el fondo de pantalla que se va a usar en la pantalla de inicio.
- **Efectos de la pantalla:** Seleccione el tipo de efecto que desee mostrar cuando se deslice de una página de la pantalla de inicio a la siguiente.
- **Desplazar pantallas circularmente:** Active esta opción para permitir el desplazamiento continuo del panel de la pantalla de inicio (vuelve al primer panel después del último).
- **Ayuda:** Muestra información de ayuda de la pantalla de inicio.

Bloqueo de pantalla

Le permite establecer la configuración de la pantalla de bloqueo.

En la pantalla **Ajustes**, toque la pestaña **Pantalla** > **Bloqueo de pantalla**.

- **Seleccionar bloqueo de pantalla:** Le permite establecer un tipo de bloqueo de pantalla para asegurar su dispositivo.
- **Smart Lock:** Mantiene su teléfono desbloqueado con un dispositivo de confianza o en un lugar de confianza. Si necesita más información, consulte la sección **Smart Lock** en **Básico**, en esta guía.
- **Fondo de pantalla:** Seleccione el fondo de pantalla que se muestra al bloquear la pantalla.
- **Atajos:** Le permite seleccionar los accesos directos disponibles en la pantalla de bloqueo.
- **Contacto p/ teléfono perdido:** Seleccione si desea mostrar la información del propietario en la pantalla de bloqueo en caso de pérdida del teléfono.
- **Temporizador de bloqueo:** Le permite configurar la cantidad de tiempo antes del bloqueo automático de pantalla luego de agotarse el tiempo de pantalla.
- **La tecla Encender/Apagar/Bloquear bloquea inmediatamente:** Seleccione esta opción si desea el bloqueo instantáneo de la pantalla al presionar la Tecla Encender/Apagar/Bloquear. Este ajuste anula la configuración del temporizador de bloqueo.

Teclas de inicio

Permite ajustar las teclas de inicio mostradas en la parte inferior de todas las pantallas. Establezca cuáles teclas se mostrarán, su posición en la barra y su apariencia.

En la pantalla **Ajustes**, toque la pestaña **Pantalla** > **Teclas de inicio**.

Más ajustes de pantalla

Le permite establecer otros ajustes de pantalla.

En la pantalla **Ajustes**, toque la pestaña **Pantalla**.

- **Tipo de fuente:** Le permite elegir el tipo de fuente deseado.
- **Tamaño de fuente:** Le permite elegir el tamaño de fuente deseado.
- **Brillo:** ajuste el brillo de pantalla con el deslizador.
- **Pantalla giratoria:** Configure para rotar la orientación de la pantalla cuando gire el teléfono.
- **Límite de tiempo de pantalla:** Configure el tiempo de demora antes de que la pantalla se apague automáticamente.
- **Protector de pantalla:** Seleccione el protector de pantalla para mostrar cuando el teléfono está en reposo mientras está en la base y/o mientras se está cargando.
- **Calibración del sensor de movimiento:** Le permite mejorar la precisión de la inclinación y la velocidad del sensor.

General

Idioma y teclado

Le permite cambiar los ajustes del método entrada de texto.

Seleccione el idioma del texto de su teléfono y para la configuración del teclado en pantalla, incluidas las palabras que ha añadido a su diccionario.

En la pantalla **Ajustes**, toque la pestaña **General** > **Idioma y teclado**.

- **Idioma:** Seleccione un idioma para usar en el dispositivo.
- **Teclado actual:** Le permite seleccionar el otro tipo de teclado.
- **Teclado LG:** Cambie la configuración del teclado LG.
- **Dictado por voz de Google:** Toque para cambiar los ajustes de escritura por voz de Google.
- **Salida de síntesis de voz:** Toque para establecer el modo que prefiera o los ajustes generales para la salida de síntesis de voz.
- **Velocidad del puntero:** Ajusta la velocidad del cursor.

- **Invertir botones:** Al marcar esta opción usted puede invertir los botones del mouse para usar como principal el de la derecha.

Ubicación

Con el servicio de ubicación activado, el teléfono determina su ubicación aproximada utilizando las redes Wi-Fi y móviles. Al marcar esta opción, se le pregunta si desea permitir que Google utilice su ubicación al proporcionar estos servicios.

En la pantalla **Ajustes**, toque la pestaña **General** > **Ubicación**.

- **Modo:** Establece de qué manera se determina la información de su ubicación actual.
- **SOLICITUD DE UBICACIÓN RECIENTE:** Vea aplicaciones que solicitaron recientemente información de ubicación.
- **Cámara:** Active esta opción para etiquetar fotos o videos con sus ubicaciones.
- **Historial de Ubicaciones de Google:** Le permite elegir sus ajustes de información de ubicación a los que pueden acceder Google y sus productos.

Cuentas y sincronización

Use este menú para agregar, eliminar y administrar cuentas de Google y otras cuentas admitidas. También puede usar esta opción de configuración para control, si desea que todas las aplicaciones envíen, reciban y sincronicen datos según sus propios calendarios y si desea que todas las aplicaciones puedan sincronizar datos de usuario automáticamente. Gmail™, Calendario y otras aplicaciones pueden tener sus propias opciones de configuración para controlar de qué forma sincronizan datos; consulte las secciones sobre esas aplicaciones para obtener más información.

En la pantalla **Ajustes**, toque la pestaña **General** > **Cuentas y sincronización**.

- **Sincronización automática de datos:** Active esta opción para sincronizar automáticamente todas las cuentas que agregó al dispositivo.

- **CUENTAS:** Muestra todas la cuentas que agregó. Toque una para verla o administrarla.
- **AGREGAR CUENTA:** Toque para agregar una nueva cuenta.

Accesibilidad

Los ajustes de accesibilidad se usan para configurar cualquier complemento de accesibilidad que haya instalado en el dispositivo.

En la pantalla **Ajustes**, toque la pestaña **General** > **Accesibilidad**.

- **Visión:** Ofrece opciones para gente con impedimentos visuales.
 - **TalkBack:** Permite configurar la función TalkBack que sirve de ayuda para las personas con problemas de visión ya que ofrece interacción verbal con el equipo.
 - **Notificaciones de Mensajes/Llamadas:** Al activar esta opción podrá oír alertas de voz automáticas para las llamadas recibidas y los mensajes.
 - **Sombras de pantalla:** Active esta opción para atenuar la luz de fondo de la pantalla y obtener un contraste más oscuro.
 - **Tamaño de fuente:** Configura el tamaño de la fuente.
 - **Zoom táctil:** Acerca o aleja la imagen tocando la pantalla tres veces.
 - **Inversión de color:** Active esta opción para invertir los colores de la pantalla y del contenido.
 - **Filtro de color de la pantalla:** Le permite ajustar los colores de la pantalla y del contenido.
 - **La tecla Encender/Apagar termina la llamada:** Active esta opción para finalizar las llamadas de voz, presionando la **Tecla Encender/Apagar/Bloquear**.
- **Audición:** Ofrece opciones para gente con impedimentos auditivos.
 - **Subtítulos:** Le permite personalizar los ajustes de leyendas para las personas con deficiencias auditivas.
 - **Alertas de Flash:** Active esta opción para permitir que un flash parpadee para las llamadas y notificaciones recibidas.
 - **Desactivar todos los sonidos:** Active esta opción para silenciar todos los sonidos.
 - **Tipo de sonido:** Establece el tipo de audio.
 - **Balance de sonido:** Establece la ruta de audio. Mueva el deslizador

de la barra deslizante para establecerla.

- **Motora y cognitiva:** Ofrece opciones para gente con impedimentos motores.
 - **Tiempo de respuesta táctil:** Establece el tiempo de respuesta al toque.
 - **Touch assistant:** Muestra un tablero táctil con fácil acceso a acciones comunes.
 - **Límite de tiempo de pantalla:** Establece la cantidad de tiempo que pasará antes de que la luz de fondo se apague automáticamente.
 - **Áreas de control táctil:** Le permite seleccionar un área de la pantalla para limitar la activación táctil a esa área de la pantalla solamente.
- **Acceso directo de funciones de accesibilidad:** Le permite acceder rápidamente a funciones seleccionadas al tocar tres veces la tecla de inicio.
- **Pantalla giratoria:** Active esta opción para permitir que la pantalla del teléfono gire, dependiendo de la orientación física del dispositivo (vertical u horizontal).
- **Accesibilidad mediante interruptor:** Le permite interactuar con su dispositivo usando uno o más interruptores que funcionan como las teclas del teclado. Este menú puede ser de gran ayuda para usuarios con limitaciones de movilidad que no les permiten interactuar directamente con el dispositivo.

Tecla de acceso directo

Acceda rápidamente a algunas aplicaciones presionando dos veces las **Teclas de volumen** cuando la pantalla está apagada o bloqueada.

En la pantalla **Ajustes**, toque la pestaña **General** > **Tecla de acceso directo**.

- Toque la **tecla Subir Volumen** dos veces para abrir la aplicación Capture+.
- Toque la **tecla Bajar Volumen** dos veces para abrir la aplicación Cámara.

Google

Utilice la configuración de Google para administrar sus aplicaciones de Google y los ajustes de cuenta.

Seguridad

Utilice este menú para configurar cómo mantener seguro su teléfono y sus datos.

En la pantalla **Ajustes**, toque la pestaña **General** > **Seguridad**.

- **Bloqueo de contenido:** Seleccione los tipos de bloqueo de notas de QuickMemo+.
- **Encriptar teléfono:** Le permite encriptar los datos en el teléfono por seguridad. Se le pedirá que ingrese un PIN o contraseña para desencriptar su teléfono cada vez que lo encienda.
- **Encriptar almacenamiento de tarjeta MicroSD:** Le permite encriptar el almacenamiento de la tarjeta MicroSD y mantener la información bloqueada para otros dispositivos.
- **Fijar bloqueo de tarjeta SIM:** Establece el PIN para bloquear su tarjeta SIM y le permite modificar el PIN.
- **Hacer visible la contraseña:** Active esta opción para que se muestre brevemente cada carácter de la contraseña que está introduciendo, con el fin de que pueda ver lo que escribe.
- **Administradores de dispositivos:** Vea o desactive los administradores del teléfono.
- **Orígenes desconocidos:** Permite la instalación de aplicaciones que no pertenecen a Play Store.
- **Revisar las aplicaciones:** No permitir o advertir antes de instalar aplicaciones que puedan causar daño.
- **Tipo de almacenamiento:** Muestra el tipo actual de almacenamiento.
- **Administración de certificados:** Le permite administrar sus certificados de seguridad.
- **Trust agents:** Seleccione aplicaciones para usar sin desbloquear la pantalla.
- **Fijar pantalla:** Esta función le permite fijar la pantalla de la última

aplicación utilizada y el dispositivo exhibirá solamente la pantalla de la aplicación seleccionada. Esto resulta útil para usuarios con niños.

- **Acceso al uso de aplicaciones:** Le permite ver la información de uso de las aplicaciones de su dispositivo.

Quick Cover View

Con Quick Cover View, puede ver las llamadas recibidas y detener las alarmas o el temporizador cuando la tapa está cerrada. Para desbloquear la cubierta, el bloqueo de pantalla debe configurarse en **Deslizar**.

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

Fecha y hora

Establezca sus preferencias para ver la fecha y hora.

En la pantalla **Ajustes**, toque la pestaña **General** > **Fecha y hora**.

Capacidad y USB

Puede monitorear la memoria interna utilizada y disponible del dispositivo.

En la pantalla **Ajustes**, toque la pestaña **General** > **Capacidad y USB**.

ALMACENAMIENTO DEL DISPOSITIVO

- **Almacenamiento interno:** Muestra la cantidad total de espacio y el espacio disponible en la memoria interna del teléfono en texto y con un gráfico de barras de colores (el espacio sin utilizar está en gris).

TARJETA SD

- **MicroSD:** Muestra la cantidad de espacio total y el espacio disponible en la tarjeta de memoria.

Batería y ahorro de energía

Se muestra el estado actual de la batería, incluido el porcentaje de carga restante y el estado de la carga.

En la pantalla **Ajustes**, toque la pestaña **General** > **Batería y ahorro de energía**.

- **Uso de la batería:** Muestra el nivel y detalles de uso de la batería. Toque uno de los elementos para obtener información más detallada.

- **Porcentaje de la batería en la barra de estado:** Seleccione esta opción para mostrar el porcentaje de carga de la batería en la barra de estado al lado del ícono de la batería.
- **Ahorro de energía:** Toque el interruptor del ahorrador de batería para activarlo o desactivarlo. Establece el nivel de porcentaje de carga de la batería que encenderá automáticamente la función de ahorro de batería.
- **Ayuda:** Muestra información de ayuda sobre el Ahorro de energía.

Memoria

Puede controlar la memoria utilizada en promedio y la memoria utilizada por las aplicaciones en el dispositivo.

Aplicaciones

Le permite ver detalles acerca de las aplicaciones instaladas en su teléfono, administrar sus datos y forzarlas a parar.

En la pantalla **Ajustes**, toque la pestaña **General** > **Aplicaciones**.

Aplicación SMS predeterminada

Este menú le permite elegir la aplicación que desea utilizar como aplicación de mensajes predeterminada.

En la pantalla **Ajustes**, toque la pestaña **General** > **Aplicación SMS predeterminada**.

Copia de respaldo y restauración

Cambie los ajustes para administrar la configuración y los datos.

En la pantalla **Ajustes**, toque la pestaña **General** > **Copia de respaldo y restauración**.

- **LG Backup:** Realiza una copia de respaldo de toda la información del dispositivo y la restaura en caso de pérdida o reemplazo de datos. Si necesita más información, consulte la opción **Ayuda** en la aplicación **LG Backup**.
- **Copia de respaldo de datos:** Active la opción para realizar una copia de respaldo de los datos, las contraseñas Wi-Fi y otros ajustes de los

servidores Google.

- **Cuenta de copia de respaldo:** Muestra la cuenta que se está usando actualmente para hacer la copia de respaldo de la información.
- **Restauración automática:** Al reinstalar una aplicación, se restauran los ajustes y los datos de la copia de respaldo.
- **Restaurar ajustes de red:** Restaura todos los ajustes de red.
- **Restaurar datos de fábrica:** Restablece la configuración a los valores predeterminados de fábrica y borra todos los datos. Si restaura el teléfono de esta manera, se le solicitará que vuelva a introducir el mismo tipo de información que introdujo cuando inició Android por primera vez.

Acerca del teléfono

Vea la información legal, compruebe el estado del dispositivo, las versiones del software y realice una actualización de software.

En la pantalla **Ajustes**, toque la pestaña **General** > **Acerca del teléfono**.

Apéndice

Actualización del software del teléfono

Actualización del software de los teléfonos móviles LG desde Internet

Para obtener más información sobre el uso de esta función, visite <http://www.lg.com/common/index.jsp> → y seleccione su región y país. Esta función le permite actualizar con comodidad el firmware del teléfono a una nueva versión desde Internet sin la necesidad de visitar un centro de servicio. Esta función solo estará disponible cuando LG disponga de una versión más nueva del firmware para el dispositivo.

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



NOTA

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

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

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

Primero debe verificar la versión del software de su dispositivo: **Ajustes** > pestaña **General** > **Acerca del teléfono** > **Centro de actualización** > **Actualización de software** > **Comprobar ahora para actualizar**.

NOTA

- Durante el proceso de actualización del software del teléfono se podrían perder sus datos personales del almacenamiento interno del teléfono, lo que incluye la información de su cuenta Google y de cualquier otra cuenta, los datos y configuraciones de sistema/aplicaciones, cualquier aplicación descargada y su licencia DRM. Por tanto, LG le recomienda que realice una copia de respaldo de sus datos personales antes de actualizar el software del teléfono. LG no asume responsabilidad alguna ante la pérdida de datos personales.
- Esta función depende de su proveedor de servicios de red, la región o el país.

PREGUNTAS MÁS FRECUENTES

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

Mensaje	Causas posibles	Medidas correctivas posibles
Error de la tarjeta SIM	No hay ninguna tarjeta SIM en el dispositivo o no está insertada correctamente.	Asegúrese de que la tarjeta SIM se ha insertado correctamente.
Sin conexión de red/ Pérdida de red	La señal es débil o se encuentra fuera de la red del proveedor.	Acérquese a una ventana o busque un área abierta. Compruebe la cobertura de la operadora de red.
	La operadora aplica nuevos servicios.	Compruebe si la tarjeta SIM tiene más de 6 o 12 meses de antigüedad. Si es así, cambie la tarjeta SIM en la sucursal de su proveedor de red más cercana. Póngase en contacto con su proveedor de servicios.

Mensaje	Causas posibles	Medidas correctivas posibles
Los códigos no coinciden	No ha ingresado el código correctamente cuando el dispositivo se lo ha solicitado.	Si el teléfono se ha bloqueado y usted no recuerda el código de seguridad, contacte a su proveedor de servicio.
	Al intentar cambiar el código de seguridad, los dos códigos ingresados no coinciden.	Para cambiar un código de seguridad, usted debe ingresar el nuevo código y confirmarlo a continuación.
No se pueden establecer aplicaciones	El proveedor de servicios no admite la función o usted debe estar registrado.	Póngase en contacto con su proveedor de servicios.
La aplicación descargada no funciona.	Aplicación con errores.	Elimine la aplicación: 1 Toque  >  > . 2 Toque la pestaña General > Aplicaciones. 3 Toque la aplicación > Desinstalar.
Llamadas no disponibles	Error de llamada	Red nueva no autorizada.
	Nueva tarjeta SIM insertada.	Compruebe las nuevas restricciones.
	Se alcanzó el límite de cargo prepago.	Comuníquese con el proveedor de servicios o restablezca el límite con PIN2.

Mensaje	Causas posibles	Medidas correctivas posibles
El dispositivo no se enciende	La Tecla Encender/Apagar/Bloquear se presionó muy rápidamente.	Presione la Tecla Encender/Apagar/Bloquear durante dos segundos como mínimo.
	La batería no está cargada.	Cargue la batería. Compruebe el indicador de carga en la pantalla.
Error al cargar	La batería no está cargada.	Cargue la batería.
	La temperatura ambiental es demasiado alta o baja.	Asegúrese de que el dispositivo se carga a temperatura normal.
	Problema de contacto	Compruebe la conexión del cargador al dispositivo.
	Sin voltaje	Enchufe el cargador a un tomacorriente distinto.
	Cargador defectuoso	Reemplace el cargador.
	Cargador erróneo	Use solo accesorios de LG originales.
Número no permitido.	Está activada la función de Números de marcación fija.	Revise el menú Ajustes > Redes > Llamadas y desactive la función.
No se pueden recibir/enviar SMS y fotos.	Memoria llena	Borre algunos datos, como aplicaciones o mensajes, del dispositivo para aumentar la memoria disponible.
Los archivos no se abren	Formato de archivo no compatible	Verifique los formatos de archivo admitidos.

Mensaje	Causas posibles	Medidas correctivas posibles
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 solamente vibrar o Silencioso.
La pantalla del teléfono no responde o se congela	Problema intermitente de software	Si la pantalla se congela o si el dispositivo no responde cuando trata de utilizarlo, extraiga la batería e insértela de nuevo. A continuación, encienda el teléfono de nuevo. O bien Intente actualizar el software desde el sitio web.

Guía para prevenir robos

Usted puede configurar su dispositivo para evitar que otras personas lo usen si lo restablecen a los valores de fábrica sin su permiso. Por ejemplo, si su dispositivo se pierde o se borra, o si alguien se lo roba, solamente podrá usar el dispositivo alguien que conozca la información de su cuenta de Google o de bloqueo de pantalla.

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

- **Establecer un bloqueo de pantalla:** Si pierde o le roban su dispositivo, pero tiene configurado un bloqueo de pantalla, el dispositivo no puede borrarse mediante el menú Ajustes a menos que se desbloquee la pantalla.
- **Agregar su cuenta de Google en el dispositivo:** Si su dispositivo se borra, pero usted ha configurado su cuenta de Google en él, el dispositivo no podrá finalizar el proceso de configuración hasta que se ingrese nuevamente la información de la cuenta de Google. Después de que su dispositivo se encuentre protegido, deberá desbloquear la pantalla o ingresar la contraseña de su cuenta de Google si desea hacer un restablecimiento a los valores de fábrica. Esto garantiza que es usted, o alguien de su confianza, quien está realizando dicha acción.



NOTA

- Antes de realizar un restablecimiento a los valores de fábrica, recuerde la contraseña y la cuenta de Google que agregó al dispositivo. Si no puede proporcionar la información de la cuenta durante la configuración, no podrá usar el dispositivo de ningún modo después del restablecimiento a 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. Esta oferta es válida durante tres (3) años a partir de la fecha de adquisición del producto.

Marcas registradas

- 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.

USER GUIDE

LG-K430H

About this user guide

ENGLISH

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

- Always use genuine LG accessories. The supplied items are designed only for this device and may not be compatible with other devices.
- This device is not suitable for people who have a visual impairment due to the touchscreen keyboard.
- Descriptions are based on the device default settings.
- Default apps on the device are subject to updates and support for these apps may be withdrawn without prior notice. If you have any questions about an app provided with the device, please contact a LG Service Center. For user-installed apps, please contact the relevant service provider.
- Modifying the device operating system or installing software from unofficial sources may damage the device and lead to data corruption or data loss. Such actions will violate your LG license agreement and void your warranty.
- Some contents and illustrations may differ from your device depending on the region, service provider, software version, or OS version, and are subject to change without prior notice.
- Software, audio, wallpaper, images, and other media supplied with your device are licensed for limited use. If you extract and use these materials for commercial or other purposes, you may be infringing copyright laws. As a user, you are fully and entirely responsible for the illegal use of media.
- Additional charges may apply for data services, such as messaging, uploading, downloading, auto-syncing and location services. To avoid additional charges, select a data plan suitable to your needs. Contact your service provider to obtain additional details.

Instructional notices

 WARNING	Situations that could cause injury to yourself and others, or damage to device or other property.
 NOTE	Notices or additional information.

Table of contents

Guidelines for safe and efficient use	6
Safety instructions	12
Features you will love	20
QuickMemo+	21
Using Capture+	21
Viewing the saved memo	21
Gesture shot	22
Taking the photos with a gesture	22
Basics	23
Accessories	24
Device layout	25
Turning Your Device On and Off	27
Installing the SIM card and battery	27
Charging the battery	29
Optimizing battery life	30
Inserting the memory card	31
Removing the memory card	32
Touch screen tips	32
Tap or touch	32
Touch and hold	33
Drag	33
Swipe or slide	33
Double-tap	34
Pinch-to-Zoom	34
Google account setup	35
Creating your Google account	35
Signing into your Google account	35
Locking and unlocking the device	36
KnockON	36
Knock Code	36
Changing the screen lock method	37
Smart Lock	37
Home screen	38
Getting to Know the Home Screen	38
Returning to recently-used applications	39
Customizing the Home screen	40
Notifications panel	41
Capturing a screenshot	43
On-screen keyboard	44
Using the keypad and entering text	44
Entering special characters	44
Transferring data between a PC and the device	45
Transferring data using USB connection	45
LG Bridge	46
LG Bridge functions and download	46
Apps	47
Installing or uninstalling apps	48
To open the Play Store app	48
To open a screen with details about an app	48
To uninstall applications	48
Calls	49
Making a call	49
Calling your contacts	49
Answering and rejecting a call	49
Making a second call	50
Viewing your call logs	50
Change your call settings	50
Contacts	51

Searching for a contact.....	51	Calendar	64
Adding a new contact.....	51	Voice Recorder	65
Favorites contacts.....	51	Recording a sound or voice.....	65
Creating a group.....	52	Downloads.....	65
Messaging	53	FM Radio	65
Sending a message.....	53	LG Backup.....	66
Conversation view.....	53	About backing up and restoring device	
Changing your messaging settings.....	53	data.....	66
Camera	54	To back up your device data	66
Taking a photo	54	Google apps.....	67
Camera options on the viewfinder.....	54	Settings.....	69
Once you have taken a photo.....	56	Access the Settings menu	70
Recording a video.....	56	Networks Settings.....	70
After recording a video.....	57	Wi-Fi.....	70
Gallery	57	Wi-Fi Direct.....	71
Viewing pictures.....	57	Bluetooth.....	71
Editing photos	58	Mobile data.....	72
Setting wallpaper.....	58	Call.....	73
Zooming in and out	58	USB tethering	74
Playing a video.....	58	Wi-Fi hotspot.....	74
Deleting photos/videos	59	Bluetooth tethering.....	74
Email	60	Airplane mode.....	74
Adding an account.....	60	VPN.....	74
Working with account folders.....	60	Mobile networks	75
Composing and sending email.....	60	Printing.....	75
Changing an email general settings	61	Sound & notification settings.....	75
Deleting an email account.....	61	More settings.....	76
Music	61	Display settings	76
Playing a song.....	61	Home screen.....	76
Music player options.....	62	Lock screen.....	77
Clock.....	63	Home touch buttons	77
Alarms	63	More display settings.....	77
Timer.....	63	General settings.....	78
World clock.....	63		
Stopwatch.....	64		
Calculator	64		

Language & keyboard.....	78
Location.....	78
Accounts & sync.....	79
Accessibility	79
Shortcut key	80
Google	81
Security.....	81
Quick Cover View	82
Date & time	82
Storage & USB.....	82
Battery & power saving	82
Memory	83
Apps.....	83
Default message app	83
Backup & reset.....	83
About phone.....	84

Appendix 85

Device software update.....86

FAQ.....88

Anti-Theft Guide 90

More information 91

Open source software notice information .. 91

Trademarks..... 91

Guidelines for safe and efficient use

Important Information

This user guide contains important information about the use and operation of this phone. Read all information carefully for optimal performance and to avoid any damage or misuse of the phone. Any changes or modifications not expressly approved in this user's guide could void your warranty for this equipment.

Before you begin

Safety Guidelines

WARNING

- To reduce the possibility of electric shock, do not expose your product to high humidity areas, such as bathroom or swimming pool.

Keep the phone away from heat. Never store your phone in environment that may expose it to temperatures below 0 °C or above 40 °C, such as outdoor during snowstorm, or in your car in hot days. Exposure to cold or heat will result in malfunction, damage or permanent failure. Be careful when using your phone near other electronic devices. The RF emissions from mobile phones may affect nearby electronic equipment that not adequately shielded. You should consult manufacturers of any personal medical devices, as in the case of pacemakers and hearing aides, to determine whether they are susceptible to interference from cell phones. Turn off your phone in medical facilities or at gas stations. Never place your phone in microwaves, as it will cause the battery to explode.

Important

- Before using your phone, please read the SAFETY INFORMATION OF THE TELECOMMUNICATIONS INDUSTRY ASSOCIATION (TIA).

Safety Information

Read these simple guidelines. Breaking the rules may be illegal or dangerous.

More detailed information is provided in this user's guide.

- Never use an unapproved battery that could cause damages to the phone or the battery itself, or even explode.
- Never place your phone in a microwave oven, as this will result in an explosion of the battery.
- Do not dispose of your battery in fire or with hazardous or flammable materials.
- Make sure the battery does not come into contact with sharp-edged items, such as animal teeth or claws. This could cause a fire.
- Store the battery in a place out of the reach of children.
- Be careful so that children do not swallow any parts of the phone, such as rubber plugs (earpiece, parts that connect to the phone, etc.). This could cause asphyxiation or suffocation.
- Disconnect the plug and charger from the outlet when the phone shows that the battery has been fully charged, because it may cause electric shock or fire hazard.
- When in the car, do not leave your phone, or install a hands-free kit, near the airbag. If wireless equipment is improperly installed, you can be seriously injured if the airbag is deployed.
- Do not use mobile phone while driving.
- Do not use the phone in areas where its usage is prohibited. (For example: in airplanes).
- Do not expose the battery charger or adapter to direct sunlight, or use it in places with high humidity, such as bathroom.
- Never store your phone in temperatures lower than -20°C or higher than 50°C.
- Do not use harsh chemicals (such as alcohol, benzene, solvents, etc.) or detergents to clean the phone. This could cause fire.
- Do not drop the phone, strike it, or shake it hard.
Such actions may harm the phone internal circuit boards.

- Do not use your phone in high explosive areas, as this may generate sparks.
- Do not damage the power cord by bending, twisting, pulling, or heating it. Do not use the plug if it is loose as it may cause fire or electric shock.
- Do not handle the phone with wet hands while it is charging. This can cause electric shock or seriously damage your phone.
- Do not disassemble the phone.
- Do not make or answer calls while charging the phone, which can cause a short circuit, electric shock, or fire.
- Use only batteries and chargers provided by LG. The warranty does not apply to products provided by other providers.
- Only authorized personnel should service the phone and its accessories.
Installation or service may result in accidents and consequently invalidate the warranty.
- Do not hold or let the antenna come in contact with your body during a call.
- Emergency calls can be made only within a service area. To make an emergency call, make sure you are within a service area and the phone is on.
- Use your accessories, such as headphones or headsets, with caution, ensuring that the cables are plugged properly and that they do not touch the antenna unnecessarily.

Information about the RF exposure from FCC

WARNING

- Read this information before operating the phone.

In August 1996, the Federal Communications Commission (FCC) of the United States, with its action in Report and Order FCC 96-502, adopted an updated safety standard for human exposure to radio frequency (RF) electromagnetic energy emitted by FCC regulated transmitters. Those guidelines are consistent with the safety standard previously set by both international and U.S. standards.

The design of this phone complies with FCC guidelines and these international standards.

Caution

Use only the supplied antenna. Use of unauthorized antennas, or modifications, could impair call quality, damage the phone, void your warranty, or result in a violation of FCC regulations.

Do not use the phone with a damaged antenna.

A damaged antenna in contact with the skin could cause a singe. Contact your local dealer for an antenna replacement.

Body effects

This device was tested for typical body operation, keeping a distance of 1 cm (0.39 inch) between the user's body and the back of the phone. To comply with RF exposure requirements of the FCC standards, a minimum distance of 1 cm (0.39 inch) between the user's body and the back of the phone is required.

Belt-clips, holsters, and similar accessories containing metallic components from others manufacturers should not be used.

Accessories worn close to the body, without keeping a minimum distance of 1 cm (0.39 inch) between the user's body and the back of the phone, and that have not been tested for typical body operation, may not comply with FCC's RF exposure limits and should be avoided.

External antenna mounted on the vehicle (optional, if available)

It must keep a minimum distance of 20 cm (8 inches) between the user / bystander and the vehicle mounted external antenna, in order to satisfy FCC's RF exposure requirements.

For more information about RF exposure, visit the FCC Website at www.fcc.gov

Class B Compliance under article 15 of the FCC

This device and its accessories comply with Article 15 of the FCC rules.

The operation is subject to the following conditions:

- (1) This device, and its accessories, will not cause harmful interference and
- (2) this device and its accessories must accept any interference received, including interference that could cause an undesired operation.

Battery Precautions

- Do not disassemble.
- Do not short-circuit.
- Do not expose to high temperatures, over 60 °C (140 °F).
- Do not incinerate.

Battery Disposal

- Please dispose of your battery properly, or bring it to your wireless provider for recycling.
- Do not dispose of your battery in fire or with hazardous or flammable materials.

Adapter Precautions (Charger)

- Using the wrong battery charger could damage your phone and void your warranty.
- The adapter or battery charger is only designed for indoor use.
- Do not expose the battery charger or adapter to direct sunlight, or use it in places with high humidity, such as the bathroom.

Cautions for Battery

- Do not disassemble or open crush, bend or deform, puncture or shred.
- Do not modify or remanufacture, attempt to insert foreign objects into the battery, immerse or expose to water or other liquids, expose to fire, explosion or other hazard.
- Only use the battery for the system for which it is specified.
- Only use the battery with a charging system that has been qualified with the system per this standard. Use of an unqualified battery or charger may present a risk of fire, explosion, leakage, or other hazard.
- Do not short circuit a battery or allow metallic conductive objects to contact battery terminals.
- Replace the battery only with another battery that has been qualified with the system per this standard, IEEE-Std-1725-200x. Use of an unqualified battery may present a risk of fire, explosion, leakage or other hazard.
- Promptly dispose of used batteries in accordance with local regulations.
- Battery usage by children should be supervised.
- Avoid dropping the phone or battery. If the phone or battery is dropped, especially on a hard surface, and the user suspects damage, take it to a service center for inspection.
- Improper battery use may result in a fire, explosion or other hazard.
- For those host devices that utilize a USB port as a charging source, the host device user manual shall include a statement that the phone shall only be connected to products that bear the USB-IF logo or have completed the USB-IF compliance program.
- Always unplug the charger from the wall socket after the phone is fully charged to save unnecessary power consumption of the charger.

Avoid damage to your ear

- Damage to your hear can occur due to constant exposure to excessive high sound. We, therefore, recommend that you do not turn on or off the phone near your ear. We also recommend you be reasonable with the music and volume level.
- If you listen to music, please ensure that the volume level is adequate, so that you are aware of your surroundings. This is particularly important when attempting to cross a street.

Safety instructions

TIA's Safety Information

This includes complete security information on wireless phones from TIA (Telecommunications Industry Association).

It's required, for CTIA Certification, the inclusion in the user manual of text covering pacemakers, hearing aids and other medical devices. It's encouraged the use of the remaining TIA language when relevant.

Exposure to Radio Frequency Signal

Your wireless handheld portable telephone is a low power radio transmitter and receiver. When it is ON, it receives and also sends out radio frequency (RF) signals.

In August, 1996, the Federal Communications Commission (FCC) adopted RF exposure guidelines with safety levels for handheld wireless phones. Those guidelines are consistent with the safety standards previously set by both U.S. and international standards bodies:

ANSI C95.1 (1992) *

NCRP Report 86 (1986)

ICNIRP (1996)

Those standards were based on comprehensive and periodic evaluations of the relevant scientific literature. For example, over 120 scientists, engineers, and physicians from universities, government health agencies, and industry reviewed the available body of research to develop the ANSI Standard (C95.1).

* American National Standards Institute; National Council on Radiation Protection and Measurements; International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection.

The design of your phone complies with the FCC guidelines (and those standards).

Antenna Care

Use only the supplied or an approved replacement antenna. Unauthorized antennas, modifications, or attachments could damage the phone and may violate FCC regulations.

Phone Operation

NORMAL POSITION: Hold the phone as you would any other telephone with the antenna pointed up and over your shoulder.

Suggestions for a more efficient operation

For your phone to operate most efficiently:

- Do not touch the antenna unnecessarily, when the phone is in use. The contact with the antenna affects call quality, and may cause the phone to operate at a higher power level than otherwise would be necessary.

Driving

Check the laws and regulations related to the use of wireless phones in the areas where you drive. Always obey these regulations. Also, if using your phone while driving, make sure to:

- Pay full attention to driving; driving safely is your first responsibility;
- Use hands-free operation, if available;
- Pull off the road and park, before making or answering a call, if driving conditions demand so.

Electronic Devices

Most modern electronic equipment is shielded from RF signals.

However, certain electronic equipment may not be shielded against the RF signals from your wireless phone.

Pacemaker

The Medical Industry Manufacturers Association recommends a minimum distance of fifteen (15) centimeters, or six (6) inches, between a handheld wireless phone and a pacemaker, in order to avoid potential interference between them.

These advices are consistent with independent researches, and with recommendations based on wireless technology research.

People with pacemakers should:

- ALWAYS keep the phone at least fifteen centimeters (six inches) from their pacemaker, whenever the phone is turned on;
- Not carry the phone in a shirt pocket;
- Use the ear opposite to the pacemaker, to minimize the potential interference;
- If you have any reason to suspect that interference is taking place, switch off your phone immediately.

Hearing Aids

Some digital wireless phones may interfere with some hearing aids. In the event of such interference, we recommend that you contact your service provider.

Other Medical Devices

If you use any other personal medical devices, consult your device manufacturer to determine if they are adequately shielded from external RF energy. Your doctor can help you to obtain this information.

Health Care Facilities

Turn off your phone in health care facilities, whenever there are signs asking you to do so. Hospitals or health care facilities may use equipment that could be sensitive to external RF energy.

Vehicles

RF signals may affect improperly installed or inadequately shielded devices in motor vehicles.

Check with the manufacturer, or its representative, regarding your vehicle. You should also consult the manufacturer about any equipment that has been added to your vehicle.

Facilities with signs

Turn off the phone in any facility where warning signs request you to do so.

Airplanes

FCC regulations prohibit the use of phones while in the air. Turn off your phone before boarding an airplane.

Blasting Areas

To avoid interfering with blasting operations, turn your phone off when in a 'blasting area' or in areas with signs that read: 'Turn off two-way radios'. Obey all signs and instructions.

Potentially Explosive Atmosphere

Turn off the phone when in an area with a potentially explosive atmosphere, and obey all signs and instructions.

Sparks in such areas could cause an explosion or fire that could result in personal injury or death.

Areas with a potentially explosive atmosphere are often clearly marked, but not always. Among the potentially dangerous areas are:

Fueling areas (such as gas stations), areas below deck on boats, facilities where chemical products are transferred or stored, vehicles using liquefied petroleum gas (as propane or butane), areas where the air contains chemicals or particles (such as grain, dust or metal powders), and any other areas where you would normally be advised to turn off your vehicle engine.

For vehicles equipped with air bags

Air bags inflate with strong force. Do not place objects in the area over the air bag or in its deployment area, including wireless equipment, either installed or portable.

Serious injuries could occur if wireless equipment is improperly installed into the car when the air bag inflates.

Safety Information

Read and observe the following information for the safe and proper use of your phone, and to prevent any damage.

Also, keep the user's guide in an accessible place at all times after reading it.

Charger, Adapter and Battery Security

- The charger and adapter are designed only for indoor use.
- Dispose of your battery properly, or bring it to your wireless provider for recycling.
- The battery doesn't need to be fully discharged before recharging.
- Only use LG approved chargers that are specifically made for your phone model, since they are designed to maximize the battery life.
- Do not disassemble or short-circuit it.
- Keep the metal contacts on the battery clean.
- Replace the battery when it no longer provides acceptable performance. The battery can be recharged several hundred times before replacement.
- Charge the battery after long periods without use to maximize its life.
- The battery life will vary depending on usage patterns and environmental conditions.
- Intensive use of backlighting, browser, and packet data connectivity affect battery life and talk/standby times.
- The role of self-protection interrupts the phone when its operation is in an abnormal state. In this case, remove the battery from the phone, reinstall it, and turn on the phone.

Explosion, Shock and Fire Danger

- Do not place the phone in a place exposed to excessive dust, and keep the minimum required distance between the power cord and heat sources.
- Unplug the power cord before cleaning the phone, and clean the power plug whenever it is dirty.
- When using the power plug, make sure it is firmly connected. Otherwise, it can overheat or start a fire.
- Placing the phone in a pocket or bag without covering the receptacle (power plug pin), metallic articles (such as a coin, clip or pen) may short-circuit the phone. Always cover the receptacle when not in use.

- Do not short-circuit the battery. Metal items, such as coins, paper clips, or pens, in your pocket or bag may cause a short-circuit between the + and - terminals of the battery (metal strips on the battery). The short-circuit of the terminals may damage the battery and cause an explosion.

General Notice

- Using a damaged battery, or inserting it into the mouth can cause serious injuries.
- Do not place the phone in proximity to items containing magnetic components, such as credit cards, calling cards, bank books, or subway tickets. The phone magnetism may damage the data stored in the magnetic strip.
- Talking on the phone for a long period of time may reduce call quality, because of the heat generated during use.
- When the phone has not been in use for a long time, store it in a safe place, with the power cord unplugged.
- Using the phone close to a receiving equipment (such as TV or radio) may cause interference.
- Do not use the phone if the antenna is damaged. If a damaged antenna contacts skin, it may cause a slight singe. Contact an LG Authorized Service Facility to replace the damaged antenna.
- Do not immerse your phone in water. If this happens, immediately turn it off and remove the battery. If your phone does not work, take it to an LG Authorized Service Facility.
- The power supply contains elements that could be harmful to your health, if components are handled directly. If this happens, we recommend immediate hand-washing.
- Do not paint the phone.
- Data stored in your phone might be deleted due to careless use, hardware repair or software upgrade. Please back up your important phone numbers (ringtones, text or voice messages, images, and videos might also get deleted). The manufacturer is not liable for damages due to loss of data.

- When using the phone in public places, you may set the ringer on vibrate to avoid disturbing others.
- Do not switch the phone on/off while it is in your ear.
- Repairs under warranty, at LG's discretion, may include replacement parts or boards that are either new or reconditioned, provided that they have functionality equal to that of the parts being replaced.

Ambient temperatures

Use your phone in temperatures between 0 °C and 40 °C, if possible. Exposing your phone to extremely low or high temperatures may result in damage, malfunction, or even explosion.

Features you will love

QuickMemo+

The QuickMemo+ feature allows you to create memos.

Using Capture+

You can use QuickMemo+ function to easily and efficiently create memos during a call, with a saved picture or on the current screen.

- 1 Touch and slide the status bar downward and tap .
If you can not see , tap  > checkmark **Capture+** to enable.
- 2 Create a memo using the following options:

	Tap to save the memo you've created.
	Tap to undo the most recent action.
	Tap to redo the most recently deleted action.
	Tap to insert text into your memo.
	Tap to select the pen type, size, transparency and color.
	Tap to use the eraser to erase the pen marks on the memo.
	Tap to crop the image of memo.
	Tap to select the share or paper style.
	Tap to hide or display the toolbar.

NOTE

- Please use a fingertip while using the QuickMemo+ feature. Do not use your fingernail.

- 3 Tap  to save the current memo to  or .

Viewing the saved memo

Tap  >  >  and select the **Capture+** album. If you have selected QuickMemo+ to save your memo, tap  >  > .

Gesture shot

The Gesture shot feature allows you to take a picture with a hand gesture using the front camera.

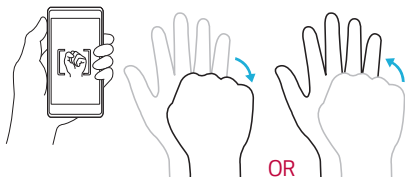
Taking the photos with a gesture

There are two methods for using the Gesture shot feature.

- Raise your hand, with an open palm, until the front camera detects it and a box appears on the screen. Then close your hand into a fist to start the timer, allowing you time to get ready.

OR

- Raise your hand, in a clenched fist, until the front camera detects it and a box appears on the screen. Then unclench your fist to start the timer, allowing you time to get ready.



Basics

Accessories

These accessories are available for use with the your Device.

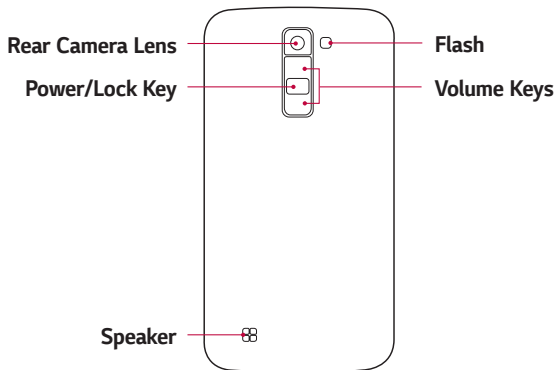
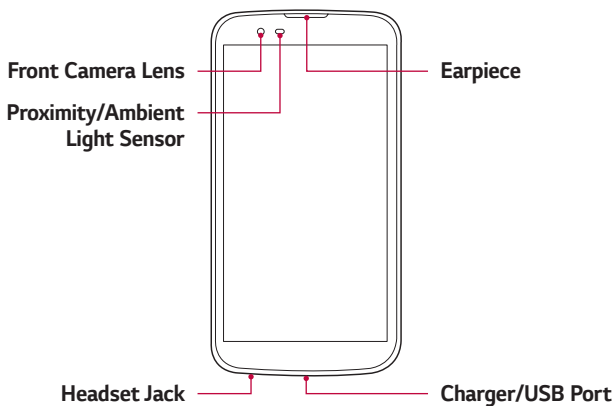
- Travel Adaptor
- Quick Start Guide
- Stereo Headset
- USB Cable
- Battery



NOTE

- Items described above may be optional.
- Always use genuine LG accessories. The supplied items are designed only for this device and may not be compatible with other devices.
- The items supplied with the device and any available accessories may vary depending on the region or service provider.

Device layout



Power/Lock Key	• Turn your device on/off by pressing and holding this key. • Short press to turn on/off the screen.
Volume Keys	While screen is off: • Press Volume Up Key twice to launch Capture+. • Press Volume Down Key twice to launch Camera and take a picture. On the Home screen: • Control ringer volume. During a call: • Control your earpiece volume when playing audio/video. • Control volume continuously.



NOTE : Proximity Sensor

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



WARNING

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

Turning Your Device On and Off

Turning your device on

Press and hold the **Power/Lock Key** for a couple of seconds until the screen turns on.

Turning your device off

- 1 Press and hold the **Power/Lock Key** until the device options menu appears.
- 2 Tap **Power off** > **OK** to confirm that you want to turn off the device.

Installing the SIM card and battery

Insert the SIM card provided by the device service provider, and the included battery.

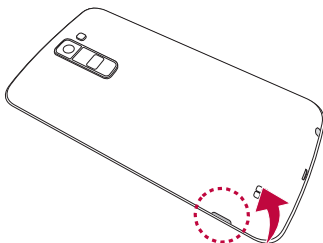
WARNING

- Do not insert a memory card into the SIM card slot. If a memory card happens to be lodged in the SIM card slot, take the device to a LG Service Center to remove the memory card.

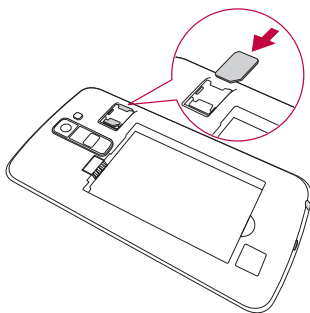
NOTE

- Only the Nano SIM cards work with the device.

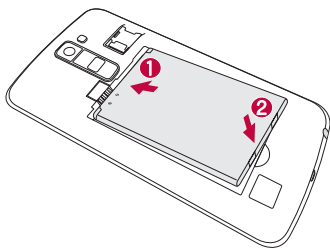
- 1 To remove the back cover, hold the device firmly in one hand. With your other hand, lift off the back cover with your thumbnail as shown in the figure below.



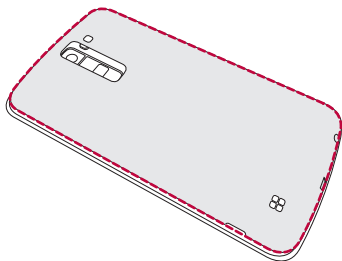
- 2 Slide the SIM card into the SIM card slot as shown in the figure. Make sure the gold contact area on the card is facing downward.



- 3 Insert the battery.



- 4 To replace the cover onto the device, align the back cover over the battery compartment and press it down until it clicks into place.



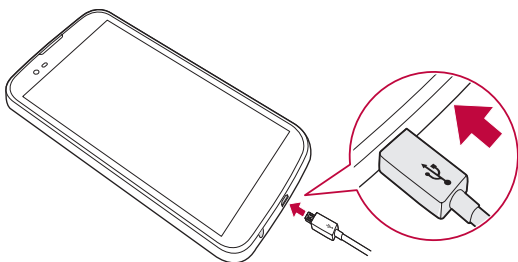
Charging the battery

Charge the battery before using it for first time. Use the charger to charge the battery. A computer can also be used to charge the battery by connecting the device to it using the USB cable.

WARNING

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

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



Optimizing battery life

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

Extending your device battery life:

- Turn off radio communications when you are not using. If you are not using Wi-Fi, Bluetooth® or GPS, turn them off.
- Reduce screen brightness and set a shorter screen timeout.
- Turn off automatic syncing for Gmail, Calendar, Contacts and other applications.
- Some applications you download may consume battery power.
- While using downloaded applications, check the battery charge level.

Inserting the memory card

Depending on the memory card manufacturer and type, some memory cards may not be compatible with your device.

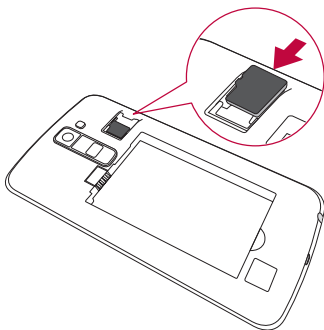
WARNING

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

NOTE

- Frequent writing and erasing of data shortens the lifespan of memory cards.

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



- 3 Replace the back cover.

Removing the memory card

Before removing the memory card, first unmount it for safe removal.

Tap  >  >  > **General** tab > **Storage & USB** > .

WARNING

- Do not remove the memory card while the device is transferring or accessing information. Doing so can cause data to be lost or corrupted or damage to the memory card or device. It is not responsible for losses that result from the misuse of damaged memory cards, including the loss of data.

Touch screen tips

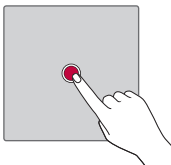
Here are some tips on how to navigate on your device.

NOTE

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

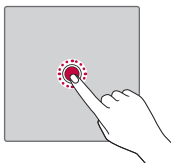
Tap or touch

A single finger tap selects items, links, shortcuts and letters on the on-screen keyboard.



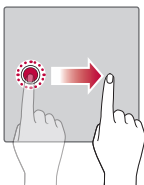
Touch and hold

Touch and hold an item on the screen by tapping it and not lifting your finger until an action occurs.



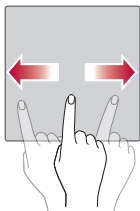
Drag

Touch and hold an item for a moment and then, without lifting your finger, move your finger on the screen until you reach the target position. You can drag items on the Home screen to reposition them.



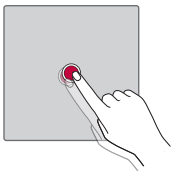
Swipe or slide

To swipe or slide, quickly move your finger across the surface of the screen, without pausing when you first tap it (so you don't drag an item instead).



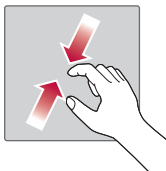
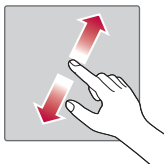
Double-tap

Double-tap to zoom on a webpage or a map.



Pinch-to-Zoom

Use your index finger and thumb in a pinching or spreading motion to zoom in or out when using the browser, Maps, or when viewing pictures.



Google account setup

The first time you open a Google application on your device, you will be required to sign in with your existing Google account. If you do not have a Google account, you will be prompted to create one.

Creating your Google account

- 1 Tap  >  >  > **General** tab > **Accounts & sync**.
- 2 Tap **ADD ACCOUNT** > **Google** > **Or create a new account**.
- 3 Enter your first and last name, then tap **NEXT**.
- 4 Enter a username and tap **NEXT**. Your device will communicate with Google servers and check for username availability.
- 5 Enter your device number for security tap **NEXT**.
- 6 Follow the instructions and enter the required and optional information about the account. Wait while the server creates your account.

Signing into your Google account

- 1 Tap  >  >  > **General** tab > **Accounts & sync**.
- 2 Tap **ADD ACCOUNT** > **Google**.
- 3 Enter your email address and tap **NEXT**.
- 4 Enter your password and tap **NEXT**.
- 5 After signing in, you can use Gmail and take advantage of Google services.
- 6 Once you have set up your Google account, your device will automatically synchronize with your Google account on the web (if a data connection is available).

After signing in, your device will sync with your Google services, such as Gmail, Contacts, and Google Calendar. You can also use Maps, download applications from Play Store, back up your settings to Google servers, and take advantage of other Google services on your device.

Locking and unlocking the device

Pressing the Power/Lock Key turns off the screen and puts the device into lock mode. The device automatically gets locked if it is not used for a specified period. This helps to prevent accidental taps and saves battery power.

To unlock the device, press the Power/Lock Key and swipe the screen in any direction.

KnockON

The KnockON feature allows you to double-tap the screen to easily turn it on or off.

Turning the screen on

- 1 Double-tap the center of the Lock screen to turn the screen on.
- 2 Unlock the screen or access any of the available shortcuts or widgets.

Turning the screen off

- 1 Double-tap an empty area of the Home screen or the status bar.
- 2 The screen will turn off.



NOTE

- Tap on the center area of the screen. If you tap on the bottom or the top area, the recognition rate may decrease.

Knock Code

The Knock Code feature allows you to create your own unlock code using a combination of knocks on the screen. You can access the Home screen directly when the screen is off by tapping the same sequence on the screen.



NOTE

- If you enter the wrong Knock Code 5 times, it will compulsorily take you to your Google account log in/backup PIN.
- Use the fingertip instead of finger nail to tap the screen for turning it on or off.

Setting up the Knock Code feature

- 1 Tap  >  >  > **Display** tab > **Lock screen** > **Select screen lock** > **Knock Code**.
- 2 Tap the squares in a pattern to set your Knock Code. Your Knock Code pattern can be 6 to 8 taps.

Unlocking the screen using the Knock Code

You can unlock the screen by tapping the Knock Code pattern you already set, when the screen turns off.

Changing the screen lock method

You can change the way that you lock the screen to prevent others accessing your personal information.

- 1 Tap  >  >  > **Display** tab > **Lock screen** > **Select screen lock**.
- 2 Select a desired screen lock from None, Swipe, Knock Code, Pattern, PIN and Password.

NOTE

- Create a Google account before setting an unlock pattern and remember the Backup PIN you created when creating your pattern lock.

Smart Lock

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

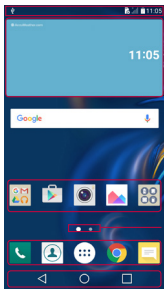
Setting up Smart Lock feature

- 1 Tap  >  >  > **Display** tab > **Lock screen** > **Smart Lock**.
- 2 Before you add any trusted devices, trusted places, or trusted face, you need to set up a screen lock (Knock Code, Pattern, PIN or Password).

Home screen

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

Getting to Know the Home Screen



1 **Status Bar**

2 **Widget**

3 **Application Icons**

4 **Location Indicator**

5 **Quick Button Area**

6 **Home Touch Buttons**

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

6 Home Touch Buttons

 Back Button	Returns to the previous screen. Also closes pop-up items, such as menus, dialog boxes and the on-screen keyboard.
 Home Button	Return to the Home screen from any screen.
 Overview Button	Displays recently used applications. If you touch and hold this button, it opens a menu of available options.

Viewing other Home screen panels

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

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

Returning to recently-used applications

Multitasking is easy with Android; you can keep more than one application running at the same time. There is no need to quit an application before opening another. Use and switch between several open applications.

Android manages each application, stopping and starting them as needed to make sure that idle applications don't consume resources unnecessarily.

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

Customizing the Home screen

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

Adding items on your Home screen

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



NOTE

- To add an application icon to the Home screen from the Apps screen, touch and hold the application you want to add.

Removing an item from the Home screen

While on the Home screen, touch and hold the icon you want to remove > drag it to .

Adding an app to the Quick Button Area

From the Apps screen or on the Home screen, touch and hold an application icon and drag it to the Quick Button Area. Then release it in the desired location.

Removing an app from the Quick Button Area

Touch and hold the desired Quick Button, drag it to .



NOTE

- The **Apps Button**  cannot be removed.

Customizing app icons on the Home screen

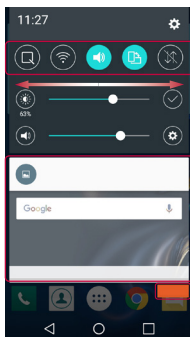
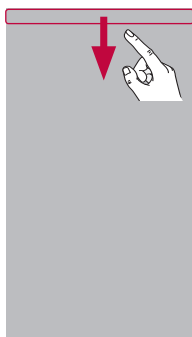
- 1 Touch and hold an application icon until it unlocks from its current position, then release it. The editing icon  appears in the upper-right corner of the application.
- 2 Tap the application icon again and select the desired icon design and size.
- 3 Tap **OK** to save the change.

Notifications panel

Notifications alert you to the arrival of new messages, calendar events and alarms, as well as ongoing events, such as when you are on a call.

Opening the notifications panel

Swipe down from the status bar to open the notifications panel. To close the notifications panel, swipe the screen upwards or tap .



1 Quick Settings Area

2 Notifications

3 CLEAR

- 1 Tap each quick setting button to toggle it on/off. Touch and hold the desired button to directly access the settings menu for the function. To see more toggle buttons, swipe left or right. Tap  to remove, add or rearrange quick setting buttons.
- 2 Current notifications are listed, each with a brief description. Tap a notification to view it.
- 3 Tap to clear all the notifications.

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

Indicator icons on the Status Bar

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



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

Icon	Description	Icon	Description
	No SIM card inserted		A song is currently playing
	No network signal available		Ringer is silenced
	Airplane mode is on		Vibrate mode is on
	Connected to a Wi-Fi network		Battery fully charged

	Wired headset connected		Battery is charging
	Call in progress		The device is connected to a PC via a USB cable
	Missed call		Downloading data
	Bluetooth is on		Uploading data
	System warning		GPS is on
	An alarm is set		Data is synchronizing
	New voicemail available		Choose input method
	New text or multimedia message		Wi-Fi hotspot is active

NOTE

- The icon location in the status bar may differ according to the function or service.
- The available options may vary depending on the region or service provider.

Capturing a screenshot

Press and hold the **Volume Down Key** and the **Power/Lock Key** at the same time for 2 seconds to capture a screenshot of the current screen. To view the captured image, tap  >  >  > **Screenshots** folder.

On-screen keyboard

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

Using the keypad and entering text

Icon	Description
	Tap once to capitalize the next letter you type. Double-tap for all caps.
	Tap to go to the keyboard settings. Touch and hold to change entering text method.
	Tap to enter a space.
	Tap to create a new line.
	Tap to delete the previous character.

Entering special characters

The on-screen keyboard allows you to enter special characters.

For example, to input "á", touch and hold the "a" button until the pop-up appears and displays related special characters. Without lifting the finger, drag your finger to the desired special character. Once it's highlighted, lift your finger.

NOTE

- A symbol at the top right corner of a key indicates that additional characters are available for that key.

Transferring data between a PC and the device

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

Transferring data using USB connection

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

 NOTE

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

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

LG Bridge

LG Bridge is an application that helps you conveniently manage images, music, videos, documents, etc. saved on a LG device on your PC. Also, you can back up your files such as contacts and images to your PC or update software of a device.

NOTE

- You can see detailed instructions on how to use LG Bridge in Help menu after installing and opening the program.
- Supported features may vary depending on the device.
- The LG unified USB driver is a program required to connect an LG device to a PC. It is automatically installed when installing LG Bridge.

LG Bridge functions and download

- Manage the files on the device from a computer via Wi-Fi connection or mobile data connection.
- Back up data from the device to a computer or restore data from a computer to the device via USB cable connection.
- Update the device software from a computer via USB cable connection.
- Go to www.lg.com, select your country and language and then check for available downloads for your device.

Apps

Installing or uninstalling apps

Play Store allows you to browse and search for free and paid applications.

To open the Play Store app

Tap  >  > .

To open a screen with details about an app

At any time while browsing in Play Store, tap an app to open its details screen.

The App details screen includes a description, ratings, comments, and related information about the app. From this screen, you can download, install, uninstall, rate the app, and more.

To uninstall applications

- 1 Tap  >  >  > **General** tab > **Apps**.
- 2 Once all applications appear, scroll and select the application you want to uninstall.
- 3 Tap **Uninstall**, then tap **OK**.

Calls

You can enjoy clear calling across the region.

Making a call

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

NOTE

- To enter "+" to make international calls, touch and hold .

Calling your contacts

- 1 Tap  > .
- 2 Scroll through the contact list. You can also enter the contact's name in the search field or scroll along the alphabet letters on the right edge of the screen.
- 3 In the list that is displayed, tap the contact you want to call.

Answering and rejecting a call

- Swipe  in any direction to answer an incoming call.
- Swipe  in any direction to decline an incoming call.

NOTE

- Swipe  if you want to decline a call and send a message to the caller.

Making a second call

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

NOTE

- You are charged for each call you make.

Viewing your call logs

- 1 Tap  >  > **Call logs** tab.
- 2 View a list of all dialed, received and missed calls.

NOTE

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

Change your call settings

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

- 1 Tap  > .
- 2 Tap  > **Call settings** and configure the desired options.

Contacts

You can add contacts on your device and synchronize them with the contacts in your Google Account or other accounts that support syncing contacts.

Searching for a contact

- 1 Tap  > .
- 2 Tap **Search contacts** and enter the contact name using the keyboard. Matches are displayed as you begin to type.

Adding a new contact

- 1 Tap  > .
- 2 Enter the new contact's number.
- 3 Tap  > **Add to Contacts** > **New contact**.
- 4 If you want to add a picture to the new contact, tap the image icon. This option is only available for contacts saved in your device or in a Google account. Choose **Take photo** or **Select from Gallery**.
- 5 Enter the desired information for the contact.
- 6 Tap **SAVE**.

Favorites contacts

You can classify frequently called contacts as favorites.

Adding a contact to your favorites

- 1 Tap  > .
- 2 Tap a contact to view its details.
- 3 Tap the star at the top right of the screen. The star turns yellow. This option is only available for contacts saved in your device or in a Google account.

Removing a contact from your favorites list

- 1 Tap  >  > **Favorites** tab.
- 2 Choose a contact to view its details.
- 3 Tap the yellow star at the top right of the screen. The star turns a dark color and the contact is removed from your favorites. This option is only available for contacts saved in your device or in a Google account.

Creating a group

- 1 Tap  >  > **Groups** tab.
- 2 Tap  > **New group**.
- 3 Enter a name for the new group. You can also set a distinct ringtone for the newly created group.
- 4 Tap **Add members** to add contacts to the group and tap **ADD**.
- 5 Tap **SAVE** to save the group.

NOTE

- If you delete a group, the contacts assigned to that group will not be lost. They will remain in your contact list.

Messaging

Your device combines text and multimedia messaging into one intuitive, easy to use menu.

NOTE

- You may be charged for each message you send. Please consult with your service provider.

Sending a message

- 1 Tap  >  > .
- 2 Tap , then select one or more entries from your Contacts list.

OR

Enter a contact name or contact number into the **To** field. As you enter the contact name, matching contacts appear. You can tap a suggested recipient and add more than one contact.

- 3 Tap the text field and start entering your message.
- 4 Tap  to open the options menu. Choose from any of the available options.
- 5 Tap  to attach the file that you want to share with message.
- 6 Tap **Send** to send your message.

Conversation view

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

Changing your messaging settings

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

- Tap  >  >  > **Settings**.

Camera

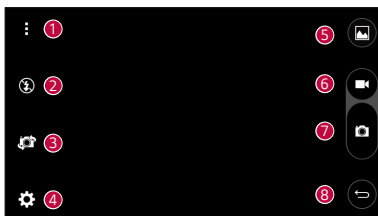
You can use the camera or camcorder to take and share pictures and videos.

- Tap  >  > .

Taking a photo

- 1 Frame your subject on the screen.
- 2 A square around the subject indicates that the camera has focused.
- 3 Tap  to take a photo. Your picture will be automatically saved to the Gallery.

Camera options on the viewfinder



1		Tap to hide/display the camera options on the viewfinder.
2		Allows you to manage the camera flash.
3		Tap to swap between the rear camera lens and the front camera lens.
4		Tap this icon to open the camera settings menu.
5		Tap to view the last photo or video you recorded.
6		Tap to start recording.
7		Tap to take a photo.
8		

8		Tap to exit the camera.
---	---	-------------------------

NOTE

- Be sure to clean the protective lens cover with a microfiber cloth before taking pictures. A lens cover with smudges from fingers can cause blurry pictures with a "halo" effect.

Using the advanced settings

In the camera viewfinder, tap  to show the advanced options. Tap each icon to adjust the following camera settings.

	Set the ratio of your picture and the quality of video.
	Allows you to take pictures with voice commands. When on, you just say " Cheese ", " Smile ", " LG ", etc. to take a picture.
	Set the timer for your camera. This is ideal if you want to be a part of the picture or video.
	Allows you to take better pictures and record better videos by displaying a grid line for help with alignment.
	Set the storage location for your pictures and videos. Choose from IN (internal memory) and SD (memory card). This menu appears only when the SD card is inserted.
	Allows you to learn how a function works. This icon will provide you with a help guide.

Once you have taken a photo

Tap the image thumbnail on the screen to view the last photo you took.

	Tap to edit the photo.
	Tap to take another photo.
	Tap to open the available sharing options.
	Tap to delete the photo.
	Tap to access additional options.
	Tap to add the photo to your favorites.

Recording a video

- 1 Tap  >  > .
- 2 Frame your subject on the screen.
- 3 Tap  to start recording the video.
- 4 The length of the recording is displayed on the top of the screen.

NOTE

- Tap  to take pictures while recording video.

- 5 Tap  to pause recording video. You can resume recording again by tapping .

OR

Tap  to stop recording. Your video will be automatically saved to the Gallery.

After recording a video

Tap the video thumbnail on the screen to view the last video you recorded.

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

Gallery

The Gallery application presents the pictures and videos in your storage, including those you've taken with the Camera application and those you downloaded from the web or other locations.

- 1 Tap  >  > .
- 2 Tap an album to open it and view its contents. (The pictures and videos in the album are displayed in chronological order.)
- 3 Tap a picture in an album to view it.

NOTE

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

Viewing pictures

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

Pictures are displayed by the date they were created. Select a picture to view it full screen. Scroll left or right to view the next or previous image.

Editing photos

While viewing a photo, tap .

Setting wallpaper

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

NOTE

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

Zooming in and out

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

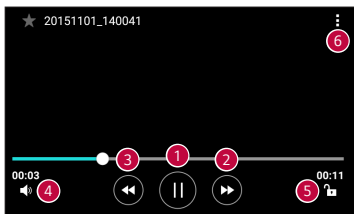
- Double-tap anywhere to zoom in.
- Spread two fingers apart on any place in the picture zoom in. Pinch in or double-tap the image to zoom out.

Playing a video

1 Tap  >  > .

2 Select the video you want to watch.

Video options



1		Tap to pause/resume video playback.
2		Touch and hold to fast-forward incrementally. Tap to fast-forward 10 seconds.
3		Touch and hold to rewind incrementally. Tap to rewind 10 seconds.
4		Tap to adjust the video volume.
5		Tap to lock/unlock the screen.
6		Tap to access additional options.



NOTE

- While playing a video, slide the right side of the screen up or down to adjust the sound.
- While playing a video, slide the left side of the screen up or down to adjust the brightness.
- While playing a video, slide your finger from left to right (or vice versa) to fast-forward and rewind.

Deleting photos/videos

Use one of the following methods:

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

Email

You can use the Email application to read email from providers other than Gmail. The Email application supports the following account types: POP3, IMAP, Microsoft Exchange (for Enterprise users) and other accounts.

- Tap  >  > .

Adding an account

The first time you open the Email application, a setup wizard opens to help you add an email account. You can also add your email account using the **Settings** app.

- Tap  >  >  > **General** tab > **Accounts & sync** > **ADD ACCOUNT** > **Email**.

Working with account folders

- Tap  > **Show all folders**.

Each account has Inbox, Sent, Drafts Outbox and Trash. Depending on the features supported by your account service provider, you may have additional folders.

Composing and sending email

- 1 Tap .
- 2 Enter an address for the intended recipient. As you enter text, matching addresses will be offered from your contacts. Separate multiple addresses with semicolon.
- 3 Tap the **Cc/Bcc** field to copy or blind copy to other contacts/email addresses.
- 4 Tap the text field and enter your message.
- 5 Long press the text field to edit selected words (Bold/Italic/Underline/Color).
- 6 Tap  to attach the file you want to send with your message.
- 7 Tap  to send the message.

Changing an email general settings

- Tap  > **Settings** > **General settings**.

Deleting an email account

- Tap  > **Settings** >  > **Remove account** > Select the account to delete > **REMOVE** > **YES**.

Music

Your device has a music player that lets you play all your favorite tracks.

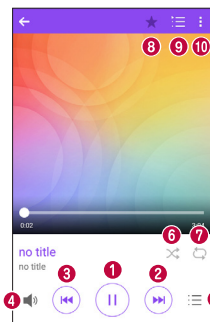
NOTE

- Depending on the software installed, some file formats may not be supported.
- If the file size exceeds the available memory, an error can occur when you open files.
- Music file copyrights may be protected by international treaties and national copyright laws. Therefore, it may be necessary to obtain permission or a license to reproduce or copy music. In some countries, national laws prohibit private copying of copyrighted material. Before downloading or copying the file, please check the national laws of the relevant country concerning the use of such material.

Playing a song

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

Music player options



1		Tap to pause playback.
		Tap to resume playback.
2		Tap to skip to the next track in the album, playlist or shuffle list. Touch and hold to fast-forward.
3		Tap to restart the current track or skip to the previous track in the album, playlist or shuffle list. Touch and hold to rewind.
4		Tap to adjust the volume.
5		Tap to open the music library.
6		Tap to play the current playlist in shuffle mode (tracks are played in random order).
7		Tap to toggle through repeat all songs, repeat current song and repeat off.
8		Tap to add the song to your favorites.
9		Tap to open the current playlist.
10		Tap to access additional options.

Clock

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

- Tap  >  > .

Alarms

The Alarms tab allows you to set alarms.

- 1 Tap **Alarms** tab.
- 2 Tap  to add a new alarm.
- 3 Adjust the settings as necessary and tap **SAVE**.

NOTE

- You can also tap an existing alarm to edit it.

Timer

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

- 1 Tap **Timer** tab.
- 2 Set the desired time on the timer.
- 3 Tap **Start** to start the timer.
- 4 Tap **Stop** to stop the timer.

World clock

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

- 1 Tap **World clock** tab.
- 2 Tap  and select the desired city.

Stopwatch

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

- 1 Tap **Stopwatch** tab.
- 2 Tap **Start** to initiate the stopwatch.
 - Tap **Lap** to record lap times.
- 3 Tap **Stop** to stop it.

Calculator

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

- 1 Tap  >  > .
- 2 Tap the number buttons to enter numbers.
- 3 For simple calculations, tap the function you want to perform (+, -, x or ÷) followed by =.

NOTE

- For more complex calculations, tap  > **Scientific calculator**.

Calendar

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

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

Voice Recorder

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

Recording a sound or voice

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



NOTE

- Tap  to access your recordings. You can listen to your saved recordings.

Downloads

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

- Tap  >  > .

FM Radio

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

- Tap  >  > .



NOTE

- You must plug in your earphones in order to use them as an antenna.

LG Backup

About backing up and restoring device data

It is recommended that you regularly create and save a backup file on the internal storage, especially before updating any software. Maintaining a current backup file in storage memory may allow you to recover device data if your device is lost, stolen, or corrupted by an unforeseen issue.

The LG Backup app is supported by LG device and by other software or operating system versions. As a result, when you buy the new LG device, you can back up the current device data to your new device.

If you have the LG Backup application preloaded on your device, you can back up and restore most of your data, including downloaded and pre-installed applications, bookmarks, calendar entries, contacts, home screen settings, and system settings.

WARNING

- To protect against an unexpected power off during back up or restore operations, due to insufficient battery power, you should always keep your battery fully charged.

NOTE

- All files that are stored on your device are deleted before the backup file is restored. Make sure to copy the backup file to another location.
- Please note that your device data will be overwritten with the content of your backup.

To back up your device data

Tap  >  >  and select the option you want to backup your device. Choose default option to back up your device or transfer data to a new device.

Google apps

Google provides entertainment, social network, and business apps. You may require a Google account to access some apps.

To view more app information, access each app help menu.

NOTE

- Some apps may not be available depending on the region or service provider.

Google

Search quickly for items on the Internet or your device.

Chrome

Search for information and browse webpages.

Gmail

Send or receive emails via the Google Mail service.

Maps

Find your location on the map, search for locations, and view location information for various places.

YouTube

Watch or create videos and share them with others.

Drive

Store your content on the cloud, access it from anywhere, and share it with others.

Play Music

Discover, listen to, and share music on your device.

Play Movies & TV

Watch videos stored on your device and download various content to watch from the Play Store.

Hangouts

Chat with your friends individually or in groups and use images, emoticons, and video calls while you are chatting.

Photos

Manage photos, albums, and videos that you have saved on the device and uploaded to Google+.

Voice Search

Search quickly for items by saying a keyword or phrase.

Settings

Access the Settings menu

The Settings app allows you to customize and personalize your device.

Opening the settings app

- Tap  > touch and hold  > **System settings**.

OR

- Tap  >  > .

Viewing settings

Tap  to switch the view mode.

- **List view** – Scroll up and down through the list.
- **Tab view** – Swipe left and right or tap the tab you want.

NOTE

- The instructions to perform tasks in this guide are based on the default view setting.

Networks Settings

Wi-Fi

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

On the **Settings** screen, tap **Networks** tab > **Wi-Fi**.

- 1 Tap  to turn Wi-Fi on and start scanning for available Wi-Fi networks.
- 2 Tap a network to connect to it.
 - If the network is secured with a lock icon, you will need to enter a security key or password.
- 3 The status bar displays icons that indicate Wi-Fi status.

NOTE

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

Wi-Fi Direct

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

- Tap  > **Advanced Wi-Fi** > **Wi-Fi Direct**.

NOTE

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

Bluetooth

Bluetooth is a short-range communications technology that allows you to connect wirelessly to a number of Bluetooth devices, such as headsets and hands-free car kits, and Bluetooth-enabled handhelds, computers, printers, and wireless devices.

NOTE

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

Pairing your device with another Bluetooth device

- 1 On the **Settings** screen, tap **Networks** tab > **Bluetooth**.
- 2 Tap  to turn Bluetooth on and start scanning for available Bluetooth devices.
 - If you want to detect the visible devices in range additionally, tap **SEARCH**.
- 3 Choose the device you want to pair with from the list. Once the pairing is successful, your device connects to the other device.

NOTE

- Pairing between two Bluetooth devices is a one-time process. Once a pairing has been created, the devices will continue to recognize their partnership and exchange information.
- Please consult documentation included with Bluetooth device for information on pairing mode and passcode (typically 0 0 0 0 – four zeros).

Sending data via Bluetooth

- 1 Select a file or item such as a contact or media file.
- 2 Select the option for sending data via Bluetooth.
- 3 Search for and pair with a Bluetooth-enabled device.

NOTE

- Due to different specifications and features of other Bluetooth-compatible devices, display and operations may be different, and functions such as transfer or exchange may not be possible with all Bluetooth compatible devices.

Receiving data via Bluetooth

- 1 On the **Settings** screen, tap **Networks** tab > **Bluetooth**.
- 2 Tap  to turn Bluetooth on.
- 3 You will receive a request to accept a pairing attempt from the sending device. Be sure to select **ACCEPT**.

Mobile data

Displays the data usage and device data usage limit.

- Tap  to toggle your device data connection On or Off. This allows you to manage your device data usage. You can use a Wi-Fi network connection for data instead.

Call

Allows you to configure various call settings.

On the **Settings** screen, tap **Networks** tab > **Call**.

- **Voicemail** – Allows you to select your carrier voicemail service.
- **Fixed dialing numbers** – Allows you to manage and compile a list of numbers that can be called from your phone. You need your PIN2, which is available from your operator. If activated, only numbers in the fixed dial list can be called from your phone.
- **Incoming voice call pop-up** – Displays a pop-up for an incoming call when an app is in use.
- **Call reject** – Allows you to set the call decline function.
- **Decline with message** – When you want to decline a call, you can send a quick message using this function. This is useful if you need to decline a call during a meeting.
- **Call forwarding** – Allows you to set the call forwarding options.
- **Auto answer** – Sets the time before a connected hands-free device automatically answers an incoming call.
- **Connection vibration** – Vibrates your phone when the other party answers the call.
- **Save unknown numbers** – Allows you to add unknown numbers to contacts after a call.
- **Power key ends call** – Allows you to use the Power key to end calls.
- **Silence incoming calls** – Checkmark to allow you to flip the device to silence incoming calls.
- **Call barring** – Locks incoming, outgoing or international calls.
- **Call duration** – View the duration of calls, including Last call, Outgoing calls, Incoming calls and All calls.
- **Additional settings** – Allows you to change the following settings such as **Caller ID** or **Call waiting**, etc.

USB tethering

Allows you to share the internet connection with your computer via a USB cable.

- 1 Connect your device to your PC with a USB cable.
- 2 On the **Settings** screen, tap **Networks** tab > **Tethering**.
- 3 Tap  to turn USB tethering on.

Wi-Fi hotspot

You can also use your device to provide a device broadband connection. Create a hotspot and share your connection.

On the **Settings** screen, tap **Networks** tab > **Tethering**

- 1 Tap  to turn Wi-Fi hotspot on.
- 2 Tap Set up Wi-Fi hotspot to change the SSID, security type, password, and other hotspot options.

Bluetooth tethering

Allows you to connect to other devices via Bluetooth.

- On the **Settings** screen, tap **Networks** tab > **Tethering**.
- Tap  to turn Bluetooth tethering on to share your connection via Bluetooth tethering.

Airplane mode

Allows you to use many of your device features, such as games, and music, when you are in an area where making or receiving calls or data use is prohibited. When you set your device to Airplane Mode, it cannot send or receive any calls or access online data.

On the **Settings** screen, tap **Networks** tab > **More** > **Airplane mode**.

VPN

From your device, you can add, set up, and manage virtual private networks (VPNs) that allow you to connect and access resources inside a secured local network, such as your corporate network.

On the **Settings** screen, tap **Networks** tab > **More** > **VPN**.

Mobile networks

This menu allows you to configure various device network settings such as **Network mode**, **Access Point Names**, etc.

On the **Settings** screen, tap **Networks** tab > **More** > **Mobile networks**.

Printing

Allows you to print the content of certain screens (such as web pages displayed in Chrome) to a printer connected to the same Wi-Fi network as your Android device.

On the **Settings** screen, tap **Networks** tab > **More** > **Printing**.

Sound & notification settings

Allows you to change settings for various sounds on the device.

On the **Settings** screen, tap **Sound & notification** tab.

- **Sound profile** – Allows you to set your device sound profile.
- **Volume** – Adjust the device volume settings to suit your needs and environment.
- **Ringtone** – Allows you to set the ringtones for calls. You can also add and delete ringtones.
- **Ringtone ID** – Allows you to compose ringtones based on phone number of incoming call.
- **Sound with vibration** – Enable to set the device to vibrate in addition to the ringtone when you receive calls.
- **Vibration type** – Allows you to choose the type of vibration.
- **Do not disturb** – Allows you to set a schedule when to prevent interruptions from notifications. You can set to allow certain features to interrupt when Priority only is set.
- **Lock screen** – Allows you to choose if you want to show or hide notifications on the lock screen.
- **Apps** – Allows you to set notifications for individual apps including preventing them from displaying notifications and setting priority.

More settings

Allows you to set other sound & notification settings.

On the **Settings** screen, tap **Sound & notification** tab > **More**.

- **Notification sound** – Allows you to set the notification sound. You can also add and delete notification sounds.
- **Sound effects** – This menu lets you select whether you hear tones when tapping numbers on the dial pad, selecting on-screen options, and more.
- **Message/call voice notifications** – Allows your device to read out incoming calls and message events automatically.

Display settings

Home screen

Allows you to set your home screen settings.

On the **Settings** screen, tap **Display** tab > **Home screen**.

- **Select Home** – Select the desired Home theme.
- **Theme** – Sets the screen theme for your device. You can download new themes from LG SmartWorld. This option may not be available depending on your region and service provider.
- **Wallpaper** – Sets the wallpaper to use on your Home screen.
- **Screen swipe effect** – Choose the desired type of effect to display when you swipe from one Home screen canvas to the next.
- **Allow Home screen looping** – Enable to allow continuous Home screen scrolling (loop back to first screen after last screen).
- **Help** – Displays help information for the Home screen.

Lock screen

Allows you to set your lock screen settings.

On the **Settings** screen, tap **Display** tab > **Lock screen**.

- **Select screen lock** – Allows you to set a screen lock type to secure your device.
- **Smart Lock** – Sets to keep your device unlocked with trusted device or a place. If you need more information, please refer to **Smart Lock** section in **Locking and unlocking the device**.
- **Wallpaper** – Select the wallpaper to display for your lock screen.
- **Shortcuts** – Allows you to choose the shortcuts available on the lock screen.
- **Contact info for lost phone** – Allows you to display the owner information on the lock screen in case the device is lost.
- **Lock timer** – Allows you to set the amount of time before the screen automatically locks after the screen has timed-out.
- **Power key instantly locks** – Checkmark to instantly lock the screen when the Power/Lock Key is pressed. This setting overrides the lock timer setting.

Home touch buttons

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

On the **Settings** screen, tap **Display** tab > **Home touch buttons**.

More display settings

- **Font type** – Select the desired font type. (This option may not be available depending on your region and service provider.)
- **Font size** – Select the desired font size.
- **Brightness** – Adjust the screen brightness by using the slider.
- **Auto-rotate screen** – Set to switch orientation automatically when you rotate the device.
- **Screen timeout** – Set the time delay before the screen automatically

turns off.

- **Daydream** – Select the screen saver to be displayed when the device is sleeping while docked and/or charging.
- **Motion sensor calibration** – Allows you to improve the accuracy of the tilt and speed of the sensor.

General settings

Language & keyboard

Allows you to change the text input settings.

Select the language for the text on your device and for configuring the on-screen keyboard, including words that you've added to its dictionary.

On the **Settings** screen, tap **General** tab > **Language & keyboard**.

- **Language** – Choose a language to use on your device.
- **Current keyboard** – Allows you to select the current keyboard type.
- **LG Keyboard** – Change the LG Keyboard settings.
- **Google voice typing** – Change the voice input settings.
- **Text-to-speech output** – Tap to set the preferred engine or general settings for text-to-speech output.
- **Pointer speed** – Adjust the pointer speed.
- **Reverse buttons** – Reverse the mouse buttons to use primary button on right.

Location

Turn on location service, your device determines your approximate location using Wi-Fi and device networks. When you select this option, you're asked whether you consent to allowing Google to use your location when providing these services.

On the **Settings** screen, tap **General** tab > **Location**.

- **Mode** – Sets the how your current location information is determined.
- **Camera** – Enable to tag photos or videos with their locations.
- **Google Location History** – Allows you to choose your location

information settings as accessed by Google and its products.

Accounts & sync

Use this menu to add, remove, and manage your Google and other supported accounts. You also use these settings to control how and whether all applications send, receive, and sync data on their own schedules and whether all applications can synchronize user data automatically.

Gmail™, Calendar, and other applications may also have their own settings to control how they synchronize data; see the sections on those applications for details.

On the **Settings** screen, tap **General** tab > **Accounts & sync**.

- **Auto-sync data** – Enable this option to automatically sync all accounts you've added on your device.
- **ACCOUNTS** – Displays all of your added accounts. Tap one to view and/ or manage it.
- **ADD ACCOUNT** – Tap to add new account.

Accessibility

Use the Accessibility settings to configure accessibility plug-ins you have installed on your device.

On the **Settings** screen, tap **General** tab > **Accessibility**.

- **Vision** – Sets options for people with impaired sight.
 - **TalkBack** – Allows you to set up the TalkBack function which assists people with impaired vision by providing verbal feedback.
 - **Message/call voice notifications** – Enable to allows you to hear automatic spoken alerts for incoming calls and messages.
 - **Screen shade** – Enable to set the screen to a darker contrast.
 - **Font size** – Sets the font size.
 - **Touch zoom** – Allows you to zoom in and out by triple-tapping the screen.
 - **Screen color inversion** – Enable to invert the colors of the screen and content.
 - **Screen color filter** – Allows you to change the colors of screen and

content.

- **Power key ends call** – Enable so that you can end voice calls by pressing the Power/Lock Key.
- **Hearing** – Sets options for people with impaired hearing.
 - **Captions** – Allows you to customize caption settings for those with hearing impairments.
 - **Flash alerts** – Enable to set the flash to blink for incoming calls and notifications.
 - **Turn off all sounds** – Enable to turn off all device sounds.
 - **Audio type** – Sets the audio type.
 - **Sound balance** – Sets the audio route. Move the slider on the slide bar to set it.
- **Motor & cognition** – Sets options for people with impaired motor skills.
 - **Touch feedback time** – Sets the touch feedback time.
 - **Touch assistant** – Show a touch board with easy access to common actions.
 - **Screen timeout** – Sets the amount of time before the backlight turns off automatically.
 - **Touch control areas** – Allows you to select an area of the screen to limit touch activation to just that area of the screen.
- **Accessibility features shortcut** – Allow you to access selected features quickly when triple-tapping the Home button.
- **Auto-rotate screen** – Enable to allow the device to rotate the screen depending on the physical device orientation (portrait or landscape).
- **Switch Access** – Allows you to interact with your device using one or more switches that work like keyboard keys. This menu can be helpful for users with mobility limitations that prevent them from interacting directly with your device.

Shortcut key

Get quick access to apps by pressing the **Volume Keys** when the screen is off or locked.

On the **Settings** screen, tap **General** tab > **Shortcut key**.

- Press the **Volume Up Key** twice to open the Capture+ app.
- Press the **Volume Down Key** twice to launch the Camera app.

Google

Use Google Settings to manage your Google apps and account settings.

On the **Settings** screen, tap **General** tab > **Google**.

Security

Use this menu to configure how to help secure your device and its data.

On the **Settings** screen, tap **General** tab > **Security**.

- **Content lock** – Select lock types to lock memos for QuickMemo+.
- **Encrypt phone** – Allows you to encrypt data on the phone for security. You will be required to enter a PIN or Password to decrypt your phone each time you power it on.
- **Encrypt SD card storage** – Encrypt SD card storage and keep data unavailable for other devices.
- **Set up SIM card lock** – Sets the PIN to lock your SIM card and allows you to change the PIN.
- **Password typing visible** – Enable to briefly show each character of passwords as you enter them so that you can see what you enter.
- **Phone administrators** – View or deactivate device administrators.
- **Unknown sources** – Allow installation of non-Play Store applications.
- **Verify apps** – Disallow or warn before installation of apps that may cause harm.
- **Storage type** – Displays the current storage type.
- **Certificate management** – Allows you to manage your security certificates.
- **Trust agents** – Select apps to use without unlocking screen.
- **Screen pin** – You can enable your device to only show a certain app's screen using screen pin.
- **Usage access for apps** – Allows you to view usage information of apps on your device.

Quick Cover View

With Quick cover case, you can check incoming calls and stop alarm/timer when the cover is closed. To unlock with the cover, screen lock must be set to Swipe.

On the **Settings** screen, tap **General** tab > **Quick Cover View**.

Date & time

Set your preferences for how the date and time is displayed.

On the **Settings** screen, tap **General** tab > **Date & time**.

Storage & USB

You can monitor the used and available internal memory in the device.

On the **Settings** screen, tap **General** tab > **Storage & USB**.

- **INTERNAL STORAGE** – Displays the total amount of space and the available space in your device internal memory in text and with a color-coded bar graph (unused space is gray). Corresponding apps and the amount of space they use is listed under each device user.
- **SD CARD** – Displays the total amount of space and the remaining available space in your memory card.

Battery & power saving

Displays the current battery status including the percentage of remaining charge and charging state.

On the **Settings** screen, tap **General** tab > **Battery & power saving**.

- **Battery usage** – Displays the battery usage level and battery use details. Tap one of the items to see more detailed information.
- **Battery percentage on status bar** – Checkmark to display the battery level percentage on the status bar next to the Battery icon.
- **Battery saver** – Tap the Battery saver switch to toggle it on or off. Sets the battery charge percent level that automatically turns on Battery saver.

Memory

You can monitor the memory used averagely and the memory used by apps in the device.

On the **Settings** screen, tap **General** tab > **Memory**.

Apps

Allows you to view details about the apps installed on your device, manage their data, and force them to stop.

On the **Settings** screen, tap **General** tab > **Apps**.

Default message app

This menu allows you to choose what messaging app to use as your default messaging app.

On the **Settings** screen, tap **General** tab > **Default message app**.

Backup & reset

Change the settings for managing your settings and data.

On the **Settings** screen, tap **General** tab > **Backup & reset**.

- **LG Backup** – Backs up all information on the device and restores it in the event of data loss or replacement. If you need more information, please refer to **LG Backup** section in **Apps**.
- **Back up my data** – Back up app data, Wi-Fi passwords, and other settings to Google servers.
- **Backup account** – Displays the account that is currently being used to back up information.
- **Automatic restore** – When reinstalling an app, restore backed up settings and data.
- **Network settings reset** - Reset all network settings.
- **Factory data reset** – Reset your settings to the factory default values and delete all your data. If you reset the device this way, you are prompted to re-enter the same information as when you first started Android.

About phone

View legal information, check device status and software versions, and perform a software update.

On the **Settings** screen, tap **General** tab > **About phone**.

Appendix

Device software update

LG device software update from the Internet

For more information about using this function, please visit <http://www.lg.com/common/index.jsp> → select your region and country. This feature allows you to conveniently update the firmware on your device to a newer version from the Internet without needing to visit a service center. This feature will only be available if and when LG makes a newer firmware version available for your device.

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



NOTE

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

LG device software update via Over-the-Air (OTA)

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

You should first check the software version on your device:

Settings > General tab > About phone > Update Center > Software Update > Check now for update.

 NOTE

- Your personal data from internal device storage—including information about your Google account and any other accounts, your system/application data and settings, any downloaded applications and your DRM license—might be lost in the process of updating your device software. Therefore, LG recommends that you back up your personal data before updating your device software. LG does not take responsibility for any loss of personal data.
- This feature depends on your network service provider, region and country.

FAQ

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

Message	Possible causes	Possible corrective measures
SIM card error	There is no SIM card in the device or it is inserted incorrectly.	Make sure that the SIM card is correctly inserted.
No network connection/ Dropped network	Signal is weak or you are outside the carrier network.	Move toward a window or into an open area. Check the network operator coverage map.
	Operator applied new services.	Check whether the SIM card is more than 6~12 months old. If so, change your SIM card at your network provider's nearest branch. Contact your service provider.
Codes do not match	To change a security code, must need to confirm new code by re-entering it.	If you forget the code, contact your service provider.
	The two codes you entered do not match.	
No applications can be set	Not supported by service provider or registration required.	Contact your service provider.
Downloaded application causes a lot of errors	Downloaded app has problems.	Remove the app: 1 Tap  >  > . 2 Tap General tab > Apps. 3 Tap the app > Uninstall.

Message	Possible causes	Possible corrective measures
Calls not available	Dialing error.	Check if the number has been entered properly.
	New SIM card inserted.	Check for new restrictions.
	Prepaid charge limit reached.	Contact service provider or reset limit with PIN2.
Device cannot be turned on	Power/Lock Key pressed too briefly.	Press the Power/Lock Key for at least two seconds.
	Battery is not charged.	Charge battery. Check the charging indicator on the display.
Charging error	Battery is not charged.	Charge battery.
	Outside temperature is too hot or cold.	Make sure device is charging at a normal temperature.
	Contact problem.	Check the charger and its connection to the device.
	No voltage.	Plug the charger into a different outlet.
	Charger defective.	Replace the charger.
	Wrong charger.	Use only original LG accessories.
Number not allowed	The Fixed dialling number function is on.	Check the Settings menu and turn the function off.
Impossible to receive/send SMS & photos	Memory full.	Delete some data, such as applications or messages from your device to make more memory available.

Message	Possible causes	Possible corrective measures
Files do not open	Unsupported file format.	Check the supported file formats.
No sound	Vibration mode.	Check the settings status in the sound menu to make sure you are not in vibration or Do not disturb mode.
Hangs up or freezes	Intermittent software problem.	If the screen freezes or the device does not respond when you try to operate it, remove the battery and reinsert it. Then power the device back on. OR Try to perform a software update through the website.

Anti-Theft Guide

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

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

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

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

NOTE

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

More information

Open source software notice information

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

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

LG Electronics will also provide open source code to you on CD-ROM for a charge covering the cost of performing such distribution (such as the cost of media, shipping, and handling) upon email request to opensource@lge.com. This offer is valid for three (3) years from the date on which you purchased the product.

Trademarks

- Copyright ©2016 LG Electronics, Inc. All rights reserved. LG and the LG logo are registered trademarks of LG Group and its related entities. All other trademarks are the property of their respective owners.
- Google™, Google Maps™, Gmail™, YouTube™, Hangouts™ and Play Store™ are trademarks of Google, Inc.
- Bluetooth® is a registered trademark of Bluetooth SIG, Inc. worldwide.
- Wi-Fi® and the Wi-Fi logo are registered trademarks of the Wi-Fi Alliance.
- All other trademarks and copyrights are the property of their respective owners.

