

USER GUIDE

LG G *Flex 2*
LG-H955

Manual de usuario

ESPAÑOL

- Algunos contenidos e ilustraciones pueden variar respecto a su dispositivo en función de la región, el proveedor de servicios, la versión del software o la versión del sistema operativo y están sujetos a cambios sin previo aviso.
- Utilice siempre accesorios LG originales. Los elementos proporcionados están diseñados exclusivamente para este dispositivo y es posible que no sean compatibles con otros dispositivos.
- La disponibilidad de los accesorios puede variar en función de la región, el país o el proveedor de servicios.
- Este dispositivo no es adecuado para personas ciegas, ya que cuenta con un teclado de pantalla táctil.
- Copyright ©2015 LG Electronics, Inc. Reservados todos los derechos. LG y el logotipo de LG son marcas comerciales registradas de LG Group y las entidades relacionadas. Las demás marcas comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios.
- Google™, Google Maps™, Gmail™, YouTube™, Hangouts™ y Play Store™ son marcas comerciales de Google, Inc.

Contenido

Directrices para un uso seguro y eficaz...	6	Configuración de la cuenta de Google...	45
Aviso importante	18	Conexión a redes y dispositivos.....	46
Familiarizarse con el teléfono.....	23	Wi-Fi	46
Diseño del teléfono.....	23	Bluetooth.....	47
Instalación de la tarjeta SIM o USIM.....	25	Wi-Fi Direct	48
Carga del teléfono	26	SmartShare	49
Inserción de una tarjeta de memoria.....	27	Transferencia de datos entre un PC y el dispositivo	50
Desbloqueo de la pantalla.....	28	Llamadas.....	51
Pantalla de inicio	29	Realizar una llamada	51
Sugerencias sobre la pantalla táctil.....	29	Llamadas a contactos.....	51
Pantalla principal	30	Contestar y rechazar una llamada.....	51
Personalización de la pantalla de página principal	32	Realizar una segunda llamada	52
Cómo volver a aplicaciones utilizadas recientemente	33	Ver los registros de llamadas	52
Panel de notificaciones	33	Ajustes de llamadas.....	52
Teclado en pantalla.....	37	Contactos	53
Características especiales	38	Buscar un contacto.....	53
Control por gesto	38	Agregar un contacto nuevo	53
Vista Rápida	38	Contactos favoritos	54
Vista Previa de Selfie	39	Crear un grupo	54
Activar pantalla.....	40	Mensajes.....	55
Knock Code	40	Enviar un mensaje	55
Ventana dual.....	41	Vista de conversación	56
QuickMemo+.....	42	Cambio de los ajustes de mensajes	56
QSlide.....	43		
QuickRemote	44		

Correo electrónico	57	Ajustes	81
Gestión de cuentas de correo electrónico.....	57	Redes.....	81
Trabajo con las carpetas de cuenta.....	58	Sonido.....	84
Redacción y envío de correo electrónico	58	Pantalla	86
		General.....	89
Cámara y Video.....	59	Software para PC (LG PC Suite)	96
Opciones de la cámara en el visor	59	Para el sistema operativo Windows.....	96
Utilizar la configuración avanzada.....	60	Para Mac OS.....	97
Hacer una foto	61	Actualización de software del teléfono .99	
Una vez haya hecho una foto	61	Actualización de software del teléfono ...	99
Grabar un vídeo	62	Acerca de la guía de usuario	101
Después de grabar un vídeo	62	Acerca de la guía de usuario.....	101
Galería.....	66	Marcas comerciales.....	102
Multimedia	69	DivX HD	102
Música	69	Dolby Digital Plus.....	102
Utilidades	72	Accesorios	103
Reloj.....	72	Resolución de problemas.....	104
Calculadora	73	Preguntas frecuentes	108
Calendario	74		
Grabadora de voz.....	74		
Tareas	75		
Búsqueda de voz	75		
Descargas	76		
Radio FM	76		
LG SmartWorld	77		
Navegador.....	78		
Internet.....	78		
Chrome	80		

Directrices para un uso seguro y eficaz

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

Exposición a energía de radiofrecuencia

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

El diseño del teléfono móvil LG-H955 cumple la normativa de seguridad vigente en materia de exposición a las ondas de radio. Esta normativa se basa en directrices científicas que incluyen márgenes de seguridad diseñados para garantizar la seguridad de todo tipo de personas, independientemente de su edad y estado de salud.

- Las directrices de exposición a ondas de radio utilizan una unidad de medición conocida como Tasa específica de absorción (SAR). Las pruebas de SAR se llevan a cabo utilizando métodos estandarizados con el teléfono mediante la transmisión al nivel más alto de potencia certificado en todas las bandas de frecuencia utilizadas.
- Aunque puede haber diferencias entre los niveles de SAR de los diferentes modelos de teléfonos LG, todos han sido diseñados para ajustarse a las directrices relevantes de exposición a ondas de radio.
- El límite de SAR recomendado por la ICNIRP (International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection, Comisión internacional de protección contra

radiaciones no ionizantes) es de 2 W/kg medido sobre diez 10 gramos de tejido.

- El valor más alto de SAR registrado para el uso auditivo de este modelo de teléfono es 0,471 W/kg (10 g), mientras que el valor más alto correspondiente a su transporte junto al cuerpo es 0,418 W/Kg (10 g).
- Este dispositivo cumple las directrices de exposición a radiofrecuencia cuando se utiliza en posición normal junto al oído o cuando se sitúa a una distancia de al menos 1,5 cm del cuerpo. Si se utiliza una carcasa de transporte, un clip para el cinturón o cualquier otro tipo de soporte para el cuerpo, éstos no pueden contener partes metálicas y deben colocarse a una distancia de al menos 1,5 cm del cuerpo. Para poder transmitir archivos de datos o mensajes, este dispositivo requiere una conexión adecuada a la red. En algunos casos, la transmisión de archivos de datos o mensajes puede que sufra retrasos hasta que dicha conexión esté disponible. Compruebe que sigue las instrucciones de distancia de separación mencionadas anteriormente hasta que se haya completado la transmisión.

Cuidado y mantenimiento del producto



ADVERTENCIA:

Utilice sólo baterías, cargadores y accesorios aprobados para su utilización con este modelo de teléfono concreto. De lo contrario, puede quedar invalidada cualquier aprobación o garantía para el teléfono, y puede resultar peligroso.

- La flexibilidad de este producto está limitada a la resistencia habitual y el uso normal. Este teléfono puede doblarse plano hasta 180 grados durante un tiempo limitado pero no debería doblarse hacia adentro. Los daños causados por el uso incorrecto, incluidos, entre otros, doblarlo de forma intencionada o ejerciendo fuerza continuamente en el producto, podrían provocar el daño permanente de la pantalla y de otras partes, así como de las funciones del teléfono.

- No desmonte esta unidad. Si es necesario repararla, llévela a un técnico de servicio cualificado.
- Las reparaciones que se realicen bajo garantía, a la entera discreción de LG, pueden incluir piezas o placas de repuesto nuevas o reparadas, siempre que mantengan la funcionalidad de las piezas sustituidas.
- Manténgala alejada de aparatos eléctricos como televisores, radios y ordenadores personales.
- La unidad debe alejarse de fuentes de calor como radiadores u hornos.
- No la deje caer.
- No exponga esta unidad a vibraciones mecánicas o golpes.
- Apague el teléfono en cualquier zona en la que así lo exijan normativas especiales. Por ejemplo, no lo utilice en hospitales, ya que podrían verse afectados equipos médicos sensibles.
- No coja el teléfono con las manos mojadas mientras se está cargando. Podría sufrir una descarga eléctrica y dañar gravemente el teléfono.
- No cargue el teléfono cerca de material inflamable ya que podría calentarse y provocar un incendio.
- Utilice un paño seco para limpiar el exterior de la unidad (no utilice disolventes como benceno, diluyentes o alcohol).
- No cargue el teléfono sobre superficies acolchadas.
- El teléfono se debe cargar en una zona con la ventilación adecuada.
- No exponga esta unidad a humo o polvo excesivo.
- No coloque el teléfono cerca de tarjetas de crédito o billetes de transporte, podría afectar a la información de las bandas magnéticas.
- No golpee la pantalla con un objeto punzante, ya que puede estropear el teléfono.
- No exponga el teléfono a líquidos ni humedad.
- Utilice con cuidado los accesorios (por ejemplo, los auriculares). No toque la antena si no es necesario.

- No utilice, toque ni intente retirar ni reparar el cristal agrietado si está astillado o presenta esquirlas. La garantía no cubre los daños en la pantalla causados por el uso incorrecto del dispositivo.
- El teléfono es un dispositivo electrónico que genera calor en modo normal de funcionamiento. Si se ha utilizado de forma prolongada, el contacto directo con la piel sin la ventilación adecuada puede ser molesto o provocar quemaduras. Tenga cuidado cuando manipule el teléfono y el cargador (cargador rápido) durante su funcionamiento o después de éste.
- Si el teléfono se moja, desenchúfelo inmediatamente y déjelo secar por completo. No intente acelerar el proceso de secado con una fuente de calor externa, como un horno, un microondas o un secador de pelo.
- El líquido del teléfono mojado cambia el color de la etiqueta del producto del interior del teléfono. La garantía no cubre los daños producidos en su dispositivo como consecuencia de la exposición a líquidos.

Funcionamiento eficaz del teléfono

Dispositivos electrónicos

Todos los teléfonos móviles pueden recibir interferencias que pueden afectar al rendimiento.

- No utilice su teléfono móvil cerca de aparatos médicos sin solicitar permiso. Evite colocar el teléfono sobre marcapasos (es decir, no se lo coloque en el bolsillo de la camisa).
- Algunos audífonos pueden verse afectados por teléfonos móviles.
- También pueden generar pequeñas interferencias en televisores, radios, ordenadores, etc.
- Utilice el teléfono a temperaturas entre 0 °C y 40 °C, si es posible. Exponer el teléfono a temperaturas extremadamente bajas o altas podría producir daños, un funcionamiento incorrecto o incluso una explosión.

Seguridad vial

Compruebe las leyes y normativas locales sobre el uso de teléfonos móviles durante la conducción.

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

Lesiones auditivas



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

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

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

NOTA: un nivel excesivo de sonido en los auriculares puede provocar pérdida de audición.

Piezas de cristal

Algunas piezas de su teléfono móvil están fabricadas con cristal. Este cristal puede romperse si el teléfono cae sobre una superficie dura o recibe un impacto fuerte. Si el cristal se rompe, no lo toque ni intente retirarlo. No utilice su teléfono hasta que un proveedor autorizado sustituya el cristal.

Derribos

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

Entornos potencialmente explosivos

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

En aviones

Los dispositivos inalámbricos pueden provocar interferencias en los aviones.

- Apague el teléfono móvil antes de embarcar.
- No lo utilice en tierra sin el permiso de la tripulación.

Niños

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

Llamadas de emergencia

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

Información y mantenimiento de la batería

- No es necesario descargar por completo la batería antes de volver a cargarla. A diferencia de otros sistemas de baterías, no existe ningún efecto de memoria que pueda afectar al rendimiento de la batería.
- Utilice sólo las baterías y cargadores de LG. Los cargadores de LG han sido diseñados para maximizar la vida de la batería.
- No desmonte ni provoque cortocircuitos en la batería.
- Sustituya la batería cuando deje de funcionar correctamente. La batería puede recargarse centenares de veces antes de que deba sustituirse.
- Recargue la batería si no se ha utilizado durante mucho tiempo para maximizar su funcionalidad.
- No exponga el cargador de la batería a la luz directa del sol y no lo utilice en entornos muy húmedos, como en el cuarto de baño.
- Deshágase de las baterías según las instrucciones del fabricante. Por favor, recíclelas siempre que sea posible. No las tire a la basura doméstica.
- Desenchufe siempre el cargador de la toma de corriente una vez que el teléfono haya terminado de cargarse, para evitar así un consumo de energía innecesario del cargador.

- La duración real de la batería dependerá de la configuración de red, los ajustes del producto, los patrones de uso, el tipo de batería y las condiciones ambientales.
- Asegúrese de que ningún elemento con bordes afilados, como dientes o uñas de animales, toca la batería. Podría provocar un incendio.
- No deje el teléfono en lugares fríos o calientes, ya que se podría deteriorar su rendimiento.
- Consumo de energía (Modo de inactividad de red): 0,46 W

ADVERTENCIA

Aviso de sustitución de la batería

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

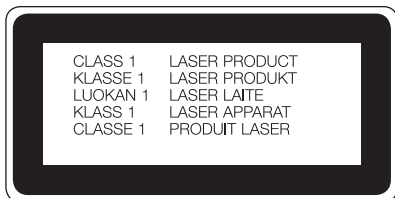
Laser safety statement

Caution!

This product employs a laser system. To ensure proper use of this product, please read this owner's manual carefully and retain for future reference. Should the unit require maintenance, contact an authorized service center.

Use of controls, adjustments, or the performance of procedures other than those specified herein may result in hazardous radiation exposure.

To prevent direct exposure to laser beam, do not try to open the enclosure or make direct contact with the laser.



Información del aviso de software de código abierto

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

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

LG Electronics también le proporcionará código abierto en CD-ROM por un importe que cubre los gastos de su distribución (como el soporte, el envío y la manipulación) previa solicitud por correo electrónico a opensource@lge.com. Esta oferta es válida durante tres (3) años a partir de la fecha de adquisición del producto.

CÓMO ACTUALIZAR EL DISPOSITIVO

Acceso a los últimos lanzamientos de firmware, nuevas funciones de software y mejoras.

- **Seleccione la actualización del software en el menú de ajustes de su dispositivo.**
- **Actualice el dispositivo conectándolo a un PC.** Para obtener más información acerca del uso de esta función, visite <http://www.lg.com/common/index.jsp> y seleccione el país y el idioma.

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

Por la presente, **LG Electronics** declara que el producto **LG-H955** cumple con los requisitos imprescindibles y cualquier otra disposición relevante de la directiva **1999/5/EC**. Puede consultar una copia de la Declaración de conformidad en <http://www.lg.com/global/declaration>

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

LG Electronics Inc.

EU Representative, Krijgsman 1,

1186 DM Amstelveen, The Netherlands

NOTA: De acuerdo con la EN 60950-1 (§ 1.7.2)

Para prevenir un consumo innecesario de energía, desconecte el dispositivo una vez esté totalmente cargado. Utilice siempre una base de toma de corriente cerca del equipo y fácilmente accesible.



Cómo desechar aparatos eléctricos y electrónicos obsoletos

- 1 Todos los aparatos eléctricos o electrónicos se deben desechar de forma distinta del servicio municipal de recogida de basura, a través de puntos de recogida designados por el gobierno o las autoridades locales.
- 2 La correcta recogida y tratamiento de los dispositivos inservibles contribuye a evitar riesgos potenciales para el medio ambiente y la salud pública.
- 3 Para obtener más información sobre cómo desechar los aparatos obsoletos, póngase en contacto con su ayuntamiento, el servicio de recogida de basura o el establecimiento donde adquirió el producto.



Cómo desechar las baterías y los acumuladores gastados

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

Aviso importante

Lea esta información antes de comenzar a usar su teléfono.

Antes de llamar al servicio de atención al cliente o llevar el teléfono al servicio técnico, compruebe si los problemas de su teléfono se describen en esta sección.

1. Memoria del teléfono

Cuando queden menos de 10 MB de espacio disponible en la memoria del teléfono, este no podrá recibir mensajes. Deberá comprobar la memoria del teléfono y borrar algunos datos, como aplicaciones o mensajes, para disponer de más espacio en la memoria.

Para **desinstalar aplicaciones**:

- 1 Presione  >  > ficha **Aplicaciones** (si es necesario) >  > ficha **General** > **Aplicaciones**.
- 2 Cuando se muestren todas las aplicaciones, desplácese y seleccione la aplicación que desea desinstalar.
- 3 Presione **Desinstalar**.

2. Optimización de la duración de la batería

Aumente la potencia de la batería mediante la desconexión de aquellas funciones que no necesita ejecutar de forma constante en segundo plano. Puede supervisar cómo las aplicaciones y recursos del sistema consumen la energía de la batería.

Para aumentar la duración de la batería:

- Desactive las comunicaciones por radio cuando no las esté utilizando. Si no está utilizando los servicios de Wi-Fi, Bluetooth o de localización (incluido el GPS), apáguelos.
- Reduzca el brillo de la pantalla y establezca un tiempo de espera de pantalla más breve.
- Desactive la sincronización automática de Gmail, Calendario, Contactos y otras aplicaciones.

NOTA:

- Algunas de las aplicaciones que ha descargado pueden consumir energía de la batería.
- Compruebe el nivel de carga de la batería mientras utiliza aplicaciones descargadas.

NOTA: si pulsa accidentalmente el **botón de encendido/bloqueo** con el dispositivo en el bolsillo, la pantalla se apagará de forma automática para ahorrar energía de la batería.

3. Antes de instalar una aplicación o un sistema operativo de fuente abierta



ADVERTENCIA

Si instala y utiliza un sistema operativo diferente al proporcionado por el fabricante, puede hacer que el teléfono no funcione correctamente. Además, la garantía de su teléfono se anulará.



ADVERTENCIA

Para proteger el teléfono y sus datos personales, descargue únicamente aplicaciones que procedan de fuentes seguras, como Play Store™. Si se han instalado aplicaciones de forma incorrecta en su teléfono, es posible que este no funcione normalmente o que se produzca un error grave. Debe desinstalar del teléfono dichas aplicaciones y todos sus datos y ajustes.

4. Uso del restablecimiento completo (restablecimiento a los ajustes de fábrica)

Si es necesario restaurar los ajustes y la configuración originales del teléfono, use el restablecimiento completo (restablecimiento a los ajustes de fábrica).

- 1 Apague el teléfono.
- 2 Mantenga pulsados el **botón de encendido/bloqueo + botón para bajar el volumen** en la parte trasera del teléfono.
- 3 Suelte el **botón de encendido/bloqueo** únicamente cuando se muestre el logotipo de arranque. A continuación, mantenga pulsado inmediatamente el **botón de encendido/bloqueo** de nuevo.
- 4 Suelte todos los botones cuando se muestre la pantalla Restablecimiento completo a los ajustes de fábrica.
- 5 Pulse el **botón de encendido/bloqueo** para continuar, o bien pulse los **botones de volumen** para cancelar.
- 6 Pulse los **botones de volumen** para resaltar **SÍ** de nuevo y, a continuación, pulse el **botón de encendido/bloqueo** para confirmar.



ADVERTENCIA

Si realiza un restablecimiento completo, se eliminarán todas las aplicaciones y los datos del usuario, así como la licencia DRM. Recuerde realizar una copia de seguridad de todos los datos importantes antes de realizar un reinicio completo.

5. Apertura y cambio de aplicaciones

Realizar varias tareas resulta sencillo con Android porque es posible ejecutar más de una aplicación a la vez. No hay necesidad de salir de una aplicación para abrir otra. Puede utilizar varias aplicaciones abiertas y cambiar de una a otra. Android gestiona cada aplicación, deteniéndola e iniciándola según sea necesario, para garantizar que las aplicaciones inactivas no consumen recursos innecesariamente.

- 1 Toque . Aparecerán las vistas previas de las aplicaciones utilizadas recientemente.
- 2 Presione la aplicación a la que desee acceder. Esto no detiene la ejecución en segundo plano de la aplicación anterior. Asegúrese de presionar  para salir de una ventana después de utilizarla.
 - Para cerrar una aplicación de la lista de aplicaciones recientes, deslice la vista previa de la aplicación hacia la izquierda o hacia la derecha. Para borrar todas las aplicaciones, presione **Borrar todo**.

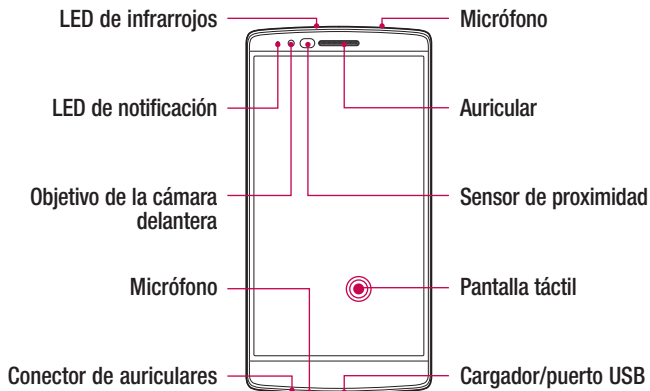
6. Si se congela la pantalla

Si la pantalla se bloquea o el teléfono no responde al intentar utilizarlo:

Mantenga pulsado el **botón de encendido/bloqueo** y el **botón para bajar el volumen** durante al menos 10 segundos para restablecer el teléfono. Para apagar el teléfono, mantenga pulsado el **botón de encendido/bloqueo** y el **botón para bajar volumen** durante aproximadamente 20 segundos. Si sigue sin funcionar, póngase en contacto con el centro de servicio.

Familiarizarse con el teléfono

Diseño del teléfono



NOTA: sensor de proximidad

Al recibir y realizar llamadas, el sensor de proximidad apaga automáticamente la luz de fondo y bloquea la pantalla táctil cuando detecta que el teléfono está cerca de la oreja. Esto amplía la duración de la batería y evita que el teclado táctil se active por accidente durante las llamadas.



ADVERTENCIA

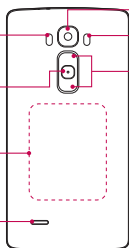
Si coloca un objeto pesado sobre el teléfono o se sienta sobre él, puede dañar la pantalla y las funciones de la pantalla táctil. No cubra el sensor de proximidad con protectores de pantalla o cualquier otro tipo de película de protección. Esto podría hacer que el sensor no funcionara correctamente.

**Enfoque automático con
detección por láser**

**Botón de encendido/
bloqueo**

Punto táctil NFC

Altavoz



**Objetivo de la cámara
trasera**

Flash

Botones de volumen

Botón de encendido/ bloqueo	• Encienda y apague el teléfono manteniendo pulsado este botón • Púlsela brevemente para bloquear/desbloquear la pantalla.
Botones de volumen	(Con la pantalla apagada) • Pulse prolongadamente la tecla Arriba para iniciar QuickMemo+ • Pulse prolongadamente la tecla Abajo para iniciar la Cámara



ADVERTENCIA Tenga cuidado de no dañar el punto táctil NFC del teléfono que forma parte de la antena NFC.

NOTA: La cubierta posterior de este producto aplica una tecnología "autoregenerante" que repara los arañazos pequeños en pocos minutos. Los arañazos pequeños son aquellos causados por el uso normal y habitual del teléfono. Los arañazos causados por las superficies abrasivas, el uso incorrecto, incluidos, entre otros, los arañazos intencionados y los daños causados por las caídas del producto, podrían no desaparecer. Los resultados "autorregenerantes" variarán según la extensión del daño y otras condiciones. Se excluye expresamente cualquier garantía del "autorregenerante".

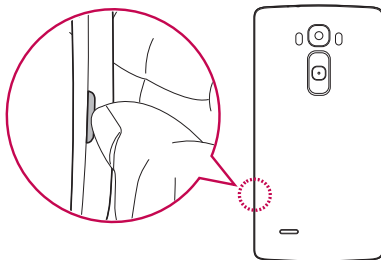
NOTA: sensor LDAF (sensor de enfoque automático con detección por láser)

Al detectar la distancia mediante el láser, cuando grabe con el objetivo de la cámara trasera, el sensor LDAF le permite enfocar a corta o larga distancia más rápido y con mayor precisión.

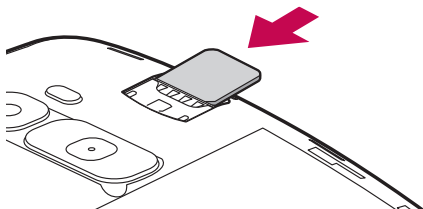
Instalación de la tarjeta SIM o USIM

Antes de comenzar a explorar su nuevo teléfono, es necesario que lo configure.

- 1 Para quitar la cubierta posterior, sujete el teléfono firmemente con una mano. Con el pulgar de la otra mano, extraiga la cubierta posterior tal y como se muestra en la siguiente figura.

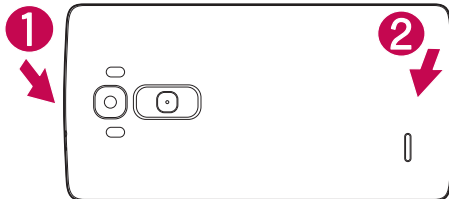


- 2 Deslice la tarjeta SIM en la ranura inferior, como se muestra en la figura. Asegúrese de que el área de contactos dorados de la tarjeta esté orientada hacia abajo.



NOTA: únicamente las tarjetas microSIM funcionan con el dispositivo.

- 3 Para volver a colocar la cubierta en el dispositivo, alinee la cubierta posterior sobre el compartimento de la batería (1) y presiónela hacia abajo hasta que encaje en su sitio con un clic (2).



Carga del teléfono

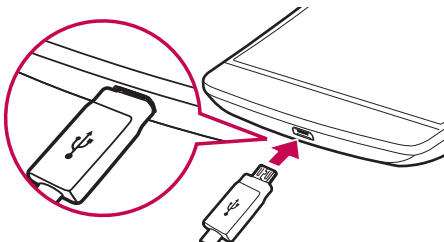
Cargue la batería antes de utilizar el teléfono por primera vez. Utilice el cargador de batería suministrado.



ADVERTENCIA

Utilice solamente cargadores, baterías y cables aprobados por LG. Si utiliza cargadores, baterías y cables no aprobados puede causar retrasos en la carga de la batería o la aparición de un mensaje emergente acerca del retraso en la carga de la batería. También podría provocar la explosión de la batería o que el dispositivo resulte dañado. Dichas situaciones no están cubiertas por la garantía.

El conector del cargador se encuentra en la parte inferior del teléfono. Introduzca el cargador y enchúfelo a una toma de corriente.



NOTA: no abra la cubierta posterior mientras se carga el teléfono.

Inserción de una tarjeta de memoria

El dispositivo admite tarjetas microSD de hasta 32 GB. En función del fabricante y el tipo de tarjeta de memoria, puede que algunas no sean compatibles con su dispositivo.

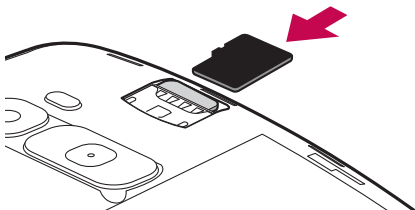
ADVERTENCIA

Puede que algunas tarjetas de memoria no sean totalmente compatibles con el dispositivo. El uso de una tarjeta no compatible puede dañar el dispositivo o la tarjeta de memoria, o dañar los datos almacenados en estos.

NOTA:

- El dispositivo es compatible con los sistemas de archivos FAT y exFAT para tarjetas de memoria. Al insertar una tarjeta formateada en un sistema de archivos diferente, el dispositivo le solicita que reformatee la tarjeta de memoria.
- La escritura frecuente y el borrado de datos acortan la vida útil de las tarjetas de memoria.

- 1 Quite la cubierta posterior.
- 2 Inserte una tarjeta de memoria con los contactos dorados hacia abajo.



3 Vuelva a colocar la cubierta posterior.

Desbloqueo de la pantalla

De forma predeterminada, la pantalla se bloqueará pasado un período de inactividad y, posteriormente, se apagará.

Desbloqueo de la pantalla

- 1** Pulse el **botón de encendido/bloqueo** o presione dos veces la pantalla.
- 2** Deslice la pantalla en cualquier dirección para desbloquearla.

SUGERENCIA: Bloqueo inteligente

Puede utilizar **Bloqueo inteligente** para facilitar el desbloqueo del teléfono. Puede establecerlo para que el teléfono permanezca desbloqueado cuando tiene un dispositivo Bluetooth seguro conectado al teléfono, cuando se encuentra en una ubicación conocida (como su casa o la oficina), o cuando reconoce su cara.

Configuración de Bloqueo inteligente

- 1** Presione **○ > ⋮ > ficha Aplicaciones > ⚙️**.
- 2** Presione la ficha **Pantalla > Pantalla de bloqueo > Bloqueo inteligente**.
- 3** Antes de añadir dispositivos seguros, lugares seguros o caras seguras, necesita establecer un bloqueo de pantalla (patrón, PIN o contraseña).

Sugerencias sobre la pantalla táctil

A continuación, le presentamos algunas sugerencias sobre cómo navegar por el teléfono.

- **Tocar:** toque sólo con un dedo para seleccionar elementos, enlaces, accesos directos y letras en el teclado en pantalla.
- **Toque de manera continua:** mantenga un elemento pulsado en la pantalla sin levantar el dedo hasta que se produzca una acción.
- **Arrastrar:** para arrastrar un elemento, manténgalo pulsado un elemento un momento y, 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 recolocarlos.
- **Deslizar o desplazarse:** para deslizar o desplazarse, mueva rápidamente el dedo sobre la superficie de la pantalla sin detenerse desde el momento en que ha presionado la pantalla (para no arrastrar el elemento).
- **Presionar dos veces:** presione dos veces para ampliar una página Web o un mapa (si dicha función es compatible con la aplicación).
- **Juntar y separar los dedos para ajustar el tamaño de la imagen:** utilice los dedos índice y pulgar juntándolos y separándolos para acercar o alejar la imagen cuando utilice el navegador, Mapas o examine fotografías (si dicha función es compatible con la aplicación).
- **Girar la pantalla:** en muchas aplicaciones y menús, la orientación física de la pantalla se ajusta a la orientación física del dispositivo.

NOTA:

- No ejerza una presión excesiva. La pantalla táctil es lo suficientemente sensible como para detectar una presión ligera pero firme.
- Utilice la punta del dedo para tocar la opción que desee. Intente no presionar otra tecla.

Pantalla principal

La pantalla de inicio es el punto de inicio para la mayoría de aplicaciones y funciones. Permite agregar distintos tipos de elementos como accesos directos de aplicaciones y widgets de Google para ofrecer un acceso instantáneo a las aplicaciones y a la información. Este es el lienzo predeterminado y puede accederse a él desde cualquier menú presionando .



- 1** Muestra información de estado del teléfono como la hora, la intensidad de la señal, el estado de la batería e iconos de notificación.

- 2 Los widgets son aplicaciones independientes a las que se puede acceder a través de la pantalla Aplicaciones o de la pantalla de inicio. Al diferencia de un acceso rápido, un widget puede funcionar como una aplicación en pantalla.
- 3 Presione en un icono (de aplicación, carpeta, etc.) para abrirlo y utilizarlo.
- 4 Indica el lienzo de pantalla de inicio que se está mostrando actualmente.
- 5 Permite acceder con un solo toque a la función en cualquier lienzo de la pantalla de inicio.

6	 Tecla Atrás	Vuelve a la pantalla anterior. También cierra elementos emergentes, como menús, cuadros de diálogo y el teclado en pantalla. Tóquela de manera continua para acceder a la Ventana doble.
	 Tecla de inicio	Vuelve a la pantalla de inicio desde cualquier otra pantalla.
	 Tecla Recientes	Muestra las aplicaciones utilizadas recientemente. Si toca de manera continua esta tecla, abrirá el menú de opciones disponibles.

Pantalla de inicio ampliada

El sistema operativo ofrece varios lienzo de pantallas de inicio para proporcionar más espacio en el que añadir iconos, widgets u otros elementos.

- Deslice el dedo a la derecha o a la izquierda por la pantalla de inicio para acceder a lienzo adicionales.

Personalización de la pantalla de página principal

Puede personalizar la pantalla de inicio mediante la incorporación de aplicaciones y widgets, y cambiando los fondos de pantalla.

Adición de elementos a la pantalla de inicio

- 1 También puede mantener pulsada la parte vacía de la pantalla de inicio.
- 2 En el menú del modo Añadir, seleccione los elementos que desee añadir. A continuación, podrá ver en el lienzo de la pantalla de inicio este elemento añadido.
- 3 Arrástrelos a la ubicación que desee y levante el dedo.

SUGERENCIA: Para añadir el icono de una aplicación a la pantalla de inicio desde el menú Aplicaciones, toque y mantenga pulsada la aplicación que desee añadir.

Eliminación de un elemento de la pantalla de inicio

- En la **pantalla de inicio** > toque de manera continua el icono que desee eliminar > arrástrelo hasta .

Adición de una aplicación como tecla rápida

- En el menú Aplicaciones o en la pantalla de inicio, toque de manera continua un icono de aplicación y arrástrelo al área de teclas rápidas. Pueden añadirse hasta siete aplicaciones.

Eliminación de una aplicación del área de teclas rápidas

- Presione de manera continua la tecla rápida que desee y arrástrela a .

NOTA:  la tecla de la pantalla **Aplicaciones** no se puede eliminar.

Personalización de los iconos de aplicaciones en la pantalla de inicio

- 1 Toque de manera continua el icono de una aplicación que se encuentra en el lienzo de la pantalla de inicio. El icono de edición  se muestra en la esquina superior derecha de la aplicación.
- 2 Vuelva a presionar el icono de la aplicación y seleccione su tamaño y diseño.
- 3 Presione **Aceptar** para guardar el cambio.

Cómo volver a aplicaciones utilizadas recientemente

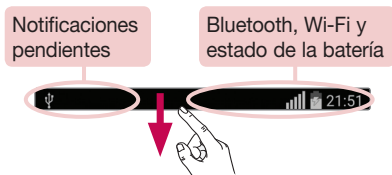
- 1 Toque . Aparecerá una lista de las aplicaciones utilizadas recientemente.
- 2 Presione un icono para abrir la aplicación. También puede presionar  para volver a la pantalla anterior.

Panel de notificaciones

Las notificaciones le avisan de la llegada de nuevos mensajes, eventos de calendario o alarmas, así como de eventos que se estén realizando en ese momento, como cuando está utilizando la navegación paso a paso.

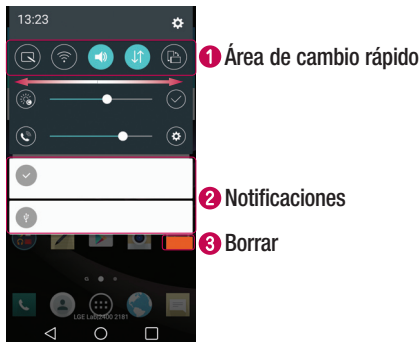
Cuando se recibe una notificación, se muestra el icono correspondiente en la parte superior de la pantalla. Los iconos de notificaciones pendientes se muestran a la izquierda, mientras que los iconos del sistema, como la intensidad de la batería o de la red Wi-Fi, se muestran a la derecha.

NOTA: las opciones disponibles pueden variar en función de la región o el proveedor de servicios.



Apertura del panel Notificaciones

Desde la barra de estado, deslice el dedo hacia abajo para abrir el panel Notificaciones. Para cerrar el panel Notificaciones, toque el panel y arrástrelo hacia la parte superior de la pantalla.



- 1 Presione las teclas de cambio para activarlas o desactivarlas. Toque de manera continua la tecla para acceder al menú de ajustes de la función. Para ver más teclas de cambio, deslice el dedo a izquierda o derecha. Presione para eliminar, añadir o reordenar teclas de cambio.

- 2 Se muestran las notificaciones actuales, junto con una breve descripción de cada una. Presione una notificación para abrir la aplicación correspondiente que la administra.
- 3 Presione para borrar todas las notificaciones.

Iconos de indicador en la barra de estado

Los iconos de indicador se muestran en la barra de estado en la parte superior de la pantalla, e informan acerca de llamadas perdidas, mensajes nuevos, eventos de calendario y estados del dispositivo, entre otros.



Los iconos que se muestran en la parte superior de la pantalla proporcionan información acerca del estado del dispositivo. En la tabla siguiente se muestran algunos de los iconos más habituales.

Icono	Descripción
	No se ha insertado ninguna tarjeta SIM.
	No hay señal de red disponible
	Modo avión activado
	Conectado a una red Wi-Fi
	Auriculares de cable conectados

Icono	Descripción
	Se está reproduciendo un archivo multimedia
	El Modo silencio está activado
	Modo de vibración activado
	Batería cargada por completo
	Batería en carga

	Llamada en curso		El teléfono está conectado al ordenador mediante un cable USB
	Llamada perdida		Descargando datos
	Bluetooth está activado		Cargando datos
	Advertencia del sistema		GPS activado
	Alarma establecida		Los datos se están sincronizando
	Nuevo buzón de voz disponible		Seleccione el método de entrada
	Nuevo mensaje de texto o multimedia		Compartir contenido del servidor de medios activado
	NFC activado		El punto de acceso Wi-Fi está activo

NOTA: la localización del icono en la barra de estado puede diferir según la función o el servicio.

Teclado en pantalla

Puede escribir texto utilizando el teclado en pantalla. El teclado en pantalla aparece en la pantalla cuando presiona un campo de entrada de texto disponible.

Uso del teclado e introducción de texto

 Pulse este icono una vez para escribir en mayúsculas la próxima letra que se introduzca. Presione dos veces para escribir siempre en mayúscula.

 Presione para acceder al menú Ajustes del teclado.

 Toque este icono para introducir un espacio.

 Toque para crear una nueva línea.

 Toque este icono para eliminar el carácter anterior.

Introducción de letras acentuadas

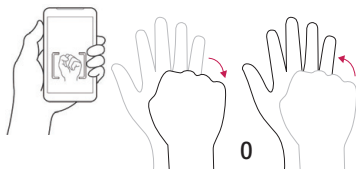
Al seleccionar francés o español como idioma de escritura de texto, puede escribir caracteres especiales franceses o españoles (p. ej., "á").

Por ejemplo, para escribir la letra "á", toque de manera continua la tecla "a" hasta que se muestre un menú emergente con los caracteres especiales relacionados. Sin levantar el dedo, arrástrelo hasta el carácter especial que desee.

Características especiales

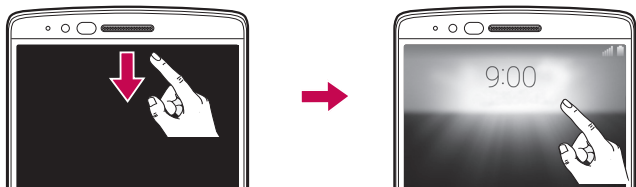
Control por gesto

Haga una fotografía con un movimiento de la mano. Para hacer una foto, levante la mano hasta que la cámara delantera la detecte y aparezca un cuadro en la pantalla.



Vista Rápida

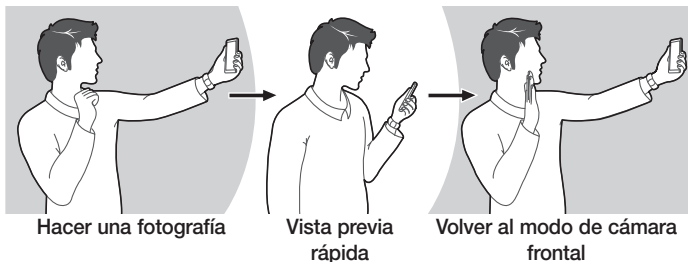
Cuando la pantalla del teléfono está apagada, puede ver la barra de estado, la hora y la fecha arrastrando el dedo hacia abajo por la pantalla.



Vista Previa de Selfie

Tras hacer una foto con el objetivo de la cámara frontal, puede comprobar automáticamente la foto capturada con este gesto.

- 1 Presione  >  > ficha **Aplicaciones** (si es necesario) > .
- 2 Haga una fotografía con la cámara frontal.
- 3 Tras hacer la fotografía, acerque el teléfono a su cara. Se mostrará la foto capturada.



NOTA:

- En función de la velocidad y el ángulo del gesto, es posible que esta opción no funcione correctamente.
- Cuando el ángulo cambia tras la vista previa rápida, volverá al modo de cámara. Debe ir a la Galería para ver la fotografía de nuevo.

Activar pantalla

Puede activar o apagar la pantalla con tan solo presionar dos veces la misma.

Mientras la pantalla está apagada e inactiva, presione dos veces rápidamente el centro de la pantalla para encenderla. Para apagar la pantalla, presione dos veces la barra de estado de cualquier pantalla (excepto en el visor de la cámara) o en una zona vacía de la pantalla de inicio.

NOTA: al activar la pantalla con KnockOn, asegúrese de que no cubre el sensor de proximidad. Si lo hace, impedirá que se encienda la pantalla. Esta función se ha diseñado para evitar que el dispositivo se encienda por error mientras está en el bolsillo o en la ubicación de almacenamiento.

Knock Code

La función Knock Code permite activar y desbloquear la pantalla con su propio patrón de Knock Code. Si está activado, Knock Code divide la pantalla en 4 partes y utiliza su combinación única de pulsaciones para proteger el dispositivo. Puede deshabilitar esta función en Ajustes pantalla bloqueo.

NOTA:

- En caso de introducir una combinación incorrecta de Knock Code 6 veces, será necesario utilizar sus datos de acceso a la cuenta de Google o el PIN de seguridad.
- Utilice la punta del dedo o la uña para tocar la pantalla y encenderla o apagarla.
- Cuando el Knock Code no está activado, puede utilizar la función Knock On presionando la pantalla.

- 1 Presione  >  > ficha **Aplicaciones** (si es necesario) >  > ficha **Pantalla** > **Pantalla de bloqueo** > **Tipo de bloqueo** > **Knock Code**.
- 2 Siga las instrucciones que aparecen en pantalla para configurar el Knock Code.
- 3 Presione Hecho una vez que haya terminado.

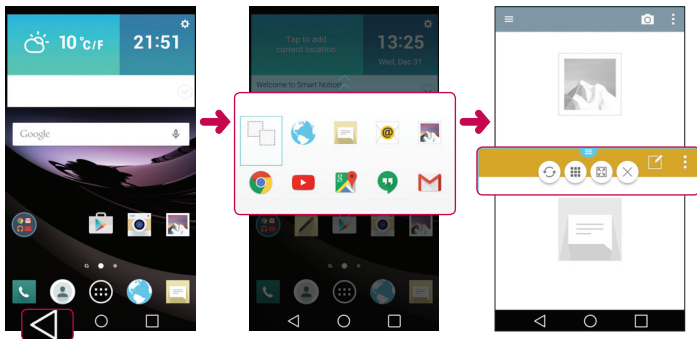
Desbloqueo de la pantalla utilizando el Knock Code

Puede activar y desbloquear la pantalla introduciendo el Knock Code configurado en la sección anterior cuando la pantalla esté apagada.

Ventana dual

Esta función le permitirá llevar a cabo varias tareas al dividir la pantalla en dos, por lo que podrá utilizar dos aplicaciones compatibles al mismo tiempo.

- 1 Toque de manera continua ◀ para dividir la pantalla.
- 2 Presione o arrastre el icono de la aplicación que desee utilizar.



☰ : Presione para ver las opciones del menú Ventana doble o arrastre para cambiar el tamaño de las pantallas divididas.

↻ : Desplácese entre pantallas divididas.

☰ : Vea la lista de aplicaciones.

⌵ : Cambie la ventana seleccionada a pantalla completa.

✕ : Cierre la ventana de la aplicación seleccionada actualmente.

NOTA: Puede activar o desactivar la Ventana doble a través del menú Ajustes.

1 Presione  >  > ficha **Aplicaciones** (si es necesario) >  > ficha **General** > **Ventana doble**.

2 Deslice la tecla de cambio a **Encendido** o **Apagado**.

QuickMemo+

La función **QuickMemo+** le permite tomar notas y hacer capturas de pantalla. Podrá capturar pantallas, dibujar en las mismas y compartirlas con familiares y amigos con la función QuickMemo+.



0



1 (Con la pantalla apagada) Mantenga pulsado el botón Subir volumen.

0

(Con la pantalla encendida) Presione y deslice la barra de estado hacia abajo y presione .

2 Utilice el menú para seleccionar entre las opciones disponibles **Tipo Bolígrafo**, **Color**, **Borrador** y cree una nota.

3 Pulse  para guardar la nota. Para salir de QuickMemo+ en cualquier momento, presione .

QSlide

En cualquiera de las pantallas, utilice el Panel de notificación para acceder y utilizar con toda facilidad el Bloc de notas, el Calendario, la Calculadora y mucho más con QSlide.



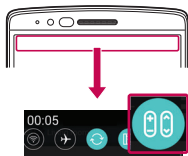
1		Presione para ampliar la ventana a tamaño completo.
2		Presione para ajustar la transparencia de la ventana.
3		Presione para cerrar la ventana QSlide.
4		Arrastre para ajustar el tamaño.

- 1 Toque y deslice la barra de estado hacia abajo > presione **QSlide** para ver las aplicaciones QSlide disponibles. También, mientras se utilizan aplicaciones compatibles con QSlide, presione . La función se mostrará como una pequeña ventana en la pantalla.
- 2 Puede utilizar y presionar la pantalla bajo las ventanas de **QSlide** cuando la barra de transparencia no esté completa

NOTA: QSlide admite un máximo de una ventana al mismo tiempo.

QuickRemote

QuickRemote convierte su teléfono en un mando a distancia universal para controlar su televisor, decodificador, sistema de audio y mucho más.



Configuración

- 1 Toque y deslice la barra de estado hacia abajo y presione  > **AÑADIR MANDO A DISTANCIA.**

0

Presione  >  > ficha **Aplicaciones** (si es necesario) >  > presione .

- 2 Seleccione el tipo y la marca del dispositivo, a continuación siga las instrucciones en pantalla para configurar el dispositivo.



Acceso a QuickRemote

- 3 Una vez haya completado la configuración inicial, podrá acceder fácilmente a QuickRemote desde el Panel de notificación. Abra el Panel de notificación y utilice las funciones de QuickRemote.

NOTA: QuickRemote (man. ráp) funciona como un mando a distancia normal con señales infrarrojas (IR). Tenga cuidado de no cubrir el sensor de infrarrojos en la parte superior del teléfono cuando use la función QuickRemote (man. ráp). Es posible que no se admita esta función dependiendo del modelo, el fabricante y la empresa que ofrece el servicio.

Configuración de la cuenta de Google

Al encender el teléfono por primera vez, podrá acceder a su cuenta de Google y seleccionar la manera en que desea utilizar algunos servicios de Google.

Configuración de su cuenta de Google

- Durante el arranque inicial del dispositivo, asegúrese de que esté conectado a la Web. A continuación, inicie sesión en una cuenta de Google desde la pantalla de configuración que aparece.

0

- Una vez se haya cerrado el asistente de inicio, presione  > ficha **Aplicaciones** >  > **Cuentas y sincronización** > **Nueva cuenta** > **Google**.

Si ya tiene una cuenta de Google, introduzca la dirección de correo electrónico y presione **SIGUIENTE**.

Una vez configurada su cuenta de Google en el teléfono, este se sincronizará automáticamente con la cuenta de Google en la Web (si hay una conexión de datos disponible).

En función de sus ajustes de sincronización, los contactos, los mensajes de Gmail, los eventos de calendario y otra información de estas aplicaciones y servicios en la Web se sincronizarán con el teléfono.

Tras el inicio de sesión, puede utilizar Gmail™ y los servicios de Google incluidos en el teléfono.

Conexión a redes y dispositivos

Wi-Fi

Puede utilizar el acceso a Internet de alta velocidad con la cobertura del punto de acceso inalámbrico.

Conexión a redes Wi-Fi

- 1 Presione  >  > ficha **Aplicaciones** (si es necesario) >  > ficha **Redes** > **Wi-Fi**.
- 2 Establezca **Wi-Fi** en **ON** para activar la conexión Wi-Fi y comenzar a buscar redes Wi-Fi disponibles.
- 3 Presione una red para conectarse a ella.
 - Si la red está protegida con un icono de candado, deberá introducir una clave o contraseña de seguridad.

NOTA: la barra de estado muestra iconos que indican el estado de Wi-Fi.

NOTA: si no se encuentra dentro de un área Wi-Fi o desactiva la opción de Wi-Fi, puede que el dispositivo se conecte automáticamente a la Web utilizando datos móviles, lo cual puede tener cargos adicionales por datos.

SUGERENCIA: Cómo obtener la dirección MAC del teléfono

Presione  >  > ficha **Aplicaciones** (si es necesario) >  > ficha **Redes** > **Wi-Fi** >  > **Wi-Fi avanzado** > **Dirección MAC**.

Bluetooth

Puede utilizar la función de Bluetooth para establecer una conexión con los auriculares o sistemas de sonido o, incluso para intercambiar datos entre dispositivos cercanos.

NOTA:

- LG no se hace responsable de la pérdida, la interceptación o el uso indebido de los datos enviados o recibidos a través de la funcionalidad Bluetooth.
- Asegúrese siempre de que los dispositivos con los que comparte información, o de los que recibe datos, son fiables y seguros.
- Si hay obstáculos entre los dispositivos, la distancia de funcionamiento puede reducirse.
- Algunos dispositivos, especialmente los que no cuentan con la certificación de Bluetooth SIG, pueden ser incompatibles con su teléfono.

Emparejamiento del teléfono con otro dispositivo Bluetooth

- 1 Presione  >  > ficha **Aplicaciones** (si es necesario) >  > ficha **Redes > Bluetooth**.
- 2 Configure **Bluetooth** en **ON**.
- 3 Presione **Buscar dispositivos** para ver los dispositivos que están dentro del alcance del Bluetooth.
- 4 Seleccione el dispositivo con el que desea emparejarse en la lista y siga las instrucciones correspondientes para finalizar el emparejamiento. Una vez que el emparejamiento se haya realizado correctamente, el teléfono se conectará al otro dispositivo.

NOTA: algunos dispositivos, especialmente los auriculares o los kits manos libres para automóvil, pueden tener un PIN de Bluetooth predeterminado, tal como 0000.

Envío de datos a través de Bluetooth

- 1 A través de una aplicación que sea compatible con el uso compartido de datos, busque los datos o archivos que desee compartir.
- 2 Seleccione la opción **Compartir**.
- 3 Seleccione **Bluetooth**.
- 4 Seleccione el dispositivo Bluetooth emparejado (o realice el emparejamiento con un nuevo dispositivo).

NOTA: el método para seleccionar una opción dependerá del tipo de dato.

Recepción de datos a través de Bluetooth

- 1 Presione  >  > ficha **Aplicaciones** (si es necesario) >  > ficha **Redes** > **Bluetooth**.
- 2 Configure **Bluetooth** en **ON** para activarlo.
- 3 Recibirá una solicitud para aceptar un intento de emparejamiento del dispositivo de envío. Asegúrese de seleccionar **Aceptar**.

Wi-Fi Direct

Wi-Fi Direct proporciona una conexión directa entre dispositivos con Wi-Fi habilitado sin necesidad de un punto de acceso.

Activación de Wi-Fi Direct

- 1 Presione  >  > ficha **Aplicaciones** (si es necesario) >  > ficha **Redes** > **Wi-Fi**.
- 2 Presione  > **Wi-Fi avanzado** > **Wi-Fi Direct**.

NOTA: cuando se encuentre en este menú, su dispositivo será visible para otros dispositivos de Wi-Fi Direct cercanos.

SmartShare

SmartShare le permite recibir contenido multimedia a través de teléfonos y tabletas LG.

- 1 Mientras visualiza el contenido que desea compartir, presione  o  >
SmartShare.
- 2 Presione **Abrir** o **Beam** en el menú emergente que se muestra.
 - **Abrir:** puede reproducir su contenido por streaming a través de una TV, altavoces Bluetooth, etc.
 - **Beam:** puede enviar su contenido a dispositivos Bluetooth o a través de SmartShare Beam* a teléfonos o tabletas LG compatibles. *SmartShare Beam transfiere rápidamente el contenido multimedia a través de Wi-Fi Direct.
- 3 Presione el dispositivo con el cual desea compartir archivos en la lista.
 - Si el dispositivo no se muestra en la lista, asegúrese de que esté activada la conexión Wi-Fi, Wi-Fi Direct o Bluetooth. A continuación, presione **Actualizar**.
- 4 Presione **Enviar** para compartir archivos.

Disfrutar del contenido de dispositivos cercanos en el teléfono

- 1 Para conectar el teléfono con dispositivos cercanos, presione la opción **Dispositivos cercanos** en las aplicaciones **Galería** y **Música**.
 - Asegúrese de que el teléfono y los dispositivos cercanos están conectados a la misma red y de que el servicio DLNA de los dispositivos cercanos está también activado.
- 2 Presione el dispositivo con el cual desea establecer la conexión. Si el dispositivo no se muestra en la lista, presione **Buscar dispositivos cercanos**.
- 3 Una vez se haya establecido una conexión, podrá disfrutar del contenido en el teléfono.

Transferencia de datos entre un PC y el dispositivo

Puede copiar o transferir datos entre un PC y el dispositivo.

Transferencia de datos

- 1 Conecte su dispositivo a un PC utilizando el cable USB incluido con su teléfono.
- 2 Abra el panel Notificaciones y seleccione **Dispositivo de medios (MTP)**.
- 3 Aparecerá una ventana emergente en su PC que le permitirá transferir los datos deseados.

NOTA:

- Deberá instalar el controlador de la plataforma Android de LG en su PC para poder detectar el teléfono.
- Compruebe los requisitos para utilizar el **Dispositivo de medios (MTP)**.

Elementos	Requisito
SO	Microsoft Windows XP SP3, Vista o superior
Versión del Reproductor de Windows Media	Reproductor de Windows Media 10 o superior

Llamadas

Realizar una llamada

- 1 Presione  para abrir el marcador.
- 2 Introduzca el número utilizando el marcador. Para eliminar un dígito, toque .
- 3 Después de introducir el número deseado, presione  para realizar la llamada.
- 4 Para finalizar la llamada, presione .

SUGERENCIA: para introducir el signo "+" cuando realice llamadas internacionales, mantenga pulsado .

Llamadas a contactos

- 1 Presione  para abrir la lista de contactos.
- 2 Desplácese por la lista de contactos. También puede introducir el nombre del contacto en el campo de búsqueda o desplazarse por las letras del alfabeto que se muestran en el borde derecho de la pantalla.
- 3 Para realizar una llamada, presione  junto al contacto al cual desea llamar.

Contestar y rechazar una llamada

Al recibir una llamada, deslice  en cualquier dirección para responder a la llamada.
Deslice  en cualquier dirección para rechazar la llamada.

Realizar una segunda llamada

- 1 Durante la primera llamada, presione  > **Añadir**.
- 2 Introduzca el número y presione  para realizar la llamada.
- 3 Ambas llamadas aparecerán en la pantalla de llamada. La primera llamada se bloqueará y se pondrá en espera.
- 4 Para alternar entre números, presione el número mostrado en la pantalla. También puede presionar  para iniciar una conferencia telefónica.
- 5 Para finalizar todas las llamadas, presione **Fin**.

NOTA: se le cobrará por cada una de las llamadas realizadas.

Ver los registros de llamadas

En la pantalla de inicio, presione  y seleccione la ficha **Registro de llamada**. Se muestra una lista de todas las llamadas realizadas, recibidas y perdidas.

SUGERENCIA:

- Presione cualquier entrada del registro de llamadas para ver su fecha, hora y duración.
- Presione  y, a continuación, presione **Eliminar todo** para borrar todos los elementos registrados.

Ajustes de llamadas

Puede configurar los ajustes de llamada, como el desvío de llamadas y la llamada en espera, así como el resto de funciones especiales que ofrezca su operador.

- 1 En la pantalla de inicio, presione  para abrir el marcador.
- 2 Presione  para visualizar las opciones disponibles.
- 3 Presione **Ajustes de llamadas** y configure las opciones deseadas.

Contactos

Añada contactos al teléfono y sincrónícelos con los contactos de la cuenta de Google y otras cuentas que admitan la sincronización de contactos.

Buscar un contacto

- 1 Presione  para abrir la lista de contactos.
- 2 Presione **Buscar contactos** e introduzca el nombre del contacto mediante el teclado. También puede desplazarse por las letras del alfabeto en el borde derecho de la pantalla.

Agregar un contacto nuevo

- 1 Presione  e introduzca el número del contacto nuevo.
- 2 Presione  > **Añadir a contactos** > **Nuevo Contacto**.
- 3 Si desea añadir una imagen al nuevo contacto, presione el icono de la imagen. Seleccione entre **Hacer una foto** o **Seleccionar de galería**.
- 4 Introduzca la información deseada para el contacto.
- 5 Presione **Guardar**.

Contactos favoritos

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

Adición de un contacto a sus favoritos

- 1 Presione  para abrir la lista de contactos.
- 2 Presione un contacto para ver los detalles.
- 3 Presione la estrella que aparece en la esquina superior derecha de la pantalla. La estrella se pondrá amarilla.

Eliminación de un contacto de su lista de favoritos

- 1 Presione  para abrir la lista de contactos.
- 2 Presione la ficha **Favoritos** y elija un contacto para ver sus detalles.
- 3 Presione la estrella amarilla que aparece en la esquina superior derecha de la pantalla. La estrella se vuelve gris y el contacto se elimina de los favoritos.

Crear un grupo

- 1 Presione  para abrir la lista de contactos.
- 2 Presione **Grupos** >  > **Nuevo grupo**.
- 3 Introduzca un nombre para el nuevo grupo. También puede definir un tono distinto para el grupo.
- 4 Presione **Guardar** para guardar el grupo.

NOTA: si elimina un grupo, no se borrarán los contactos asignados a ese grupo. Permanecerán en su lista de contactos.

Mensajes

Su teléfono combina mensajes de texto y multimedia en un menú intuitivo y fácil de usar.

Enviar un mensaje

- 1 Presione  en la pantalla de inicio y presione  para crear un nuevo mensaje.
- 2 Introduzca un nombre de contacto o un número de teléfono en el campo **Para**. A medida que introduzca el nombre del contacto, aparecerán contactos que coincidan. Puede presionar un destinatario sugerido y añadir más de un contacto.

NOTA: puede que se le cobre por cada mensaje de texto que envíe. Consulte a su proveedor de servicios.

- 3 Presione el campo **Escribir mensaje** y comience a escribir su mensaje.
- 4 Presione  para abrir las opciones de mensajería.

SUGERENCIA: Puede presionar  para adjuntar un archivo que desee compartir.

- 5 Presione **Enviar** para enviar el mensaje.

SUGERENCIA:

- El límite de 160 caracteres podría variar en función del país, del idioma y de la codificación del mensaje de texto.
- Si añade un archivo de imagen, vídeo o audio a un mensaje de texto, este se convertirá automáticamente en un mensaje multimedia, por lo que se le cargará el coste correspondiente.

Vista de conversación

Los mensajes de texto y multimedia intercambiados con otra persona se visualizan por orden cronológico para que pueda ver y buscar las conversaciones cómodamente.

Cambio de los ajustes de mensajes

Los ajustes de mensajes del teléfono están predefinidos para que pueda enviar mensajes desde el principio. Puede cambiar los ajustes conforme a sus preferencias.

- Abra la aplicación **Mensajería** y presione **⋮** > **Ajustes**.

Correo electrónico

Puede utilizar la aplicación E-mail para leer los correos electrónicos de servicios como Gmail. La aplicación E-mail admite los siguientes tipos de cuenta: POP3, IMAP y Exchange.

Su proveedor de servicios o administrador del sistema puede proporcionarle los ajustes de cuenta que necesite.

Gestión de cuentas de correo electrónico

La primera vez que abra la aplicación **E-mail**, se abrirá un asistente de configuración para ayudarle a configurar una cuenta de correo electrónico.

Tras la configuración inicial, la aplicación E-mail muestra el contenido de su buzón de entrada.

Adición de otra cuenta de correo electrónico:

- Presione  >  > ficha **Aplicaciones** (si es necesario) > **E-mail** >  > **Ajustes** >  **Nueva cuenta**.

Cambio de los ajustes generales de correo electrónico:

- Presione  >  > ficha **Aplicaciones** (si es necesario) > **E-mail** >  > **Ajustes** > **Ajustes general**.

Eliminación de una cuenta de correo electrónico:

- Presione  >  > ficha **Aplicaciones** (si es necesario) > **E-mail** >  > **Ajustes** >  > **Borrar cuenta** > Seleccione la cuenta que desea eliminar > **Borrar** > **Sí**.

Trabajo con las carpetas de cuenta

Para acceder a las carpetas de su cuenta de e-mail, abra la aplicación **E-mail** y presione  > **Carpetas**.

Cada cuenta tiene las siguientes carpetas: Bandeja de entrada, Bandeja de salida, Enviados y Borradores. En función de las funciones que admita el proveedor de servicios de la cuenta, puede contar con carpetas adicionales.

Redacción y envío de correo electrónico

Redacción y envío de mensajes

- 1 Desde la aplicación **E-mail**, presione  para crear un nuevo mensaje.
- 2 Introduzca la dirección del destinatario del correo electrónico. A medida que introduce el texto, se le ofrecerán direcciones coincidentes de sus contactos. Separe las distintas direcciones con punto y coma.
- 3 Presione  para añadir Cc/Bcc y presione  para adjuntar archivos, si fuera necesario.
- 4 Introduzca el texto del correo electrónico.
- 5 Presione  para enviar el correo electrónico.

Para abrir la aplicación Cámara, presione  >  > ficha **Aplicaciones** (si es necesario) > .

Opciones de la cámara en el visor



- 1 Ocultar/visualizar opciones:** presione para ocultar/visualizar las opciones de la cámara en el visor.
- 2 Flash:** le permite gestionar el flash de la cámara. Seleccione entre **Apagado** , **Encendido** , **Auto** .
- 3 Cambiar cámara:** presione para alternar entre la cámara frontal y la trasera.
- 4 Modo disparo:** le permite seleccionar el modo de disparo para la fotografía. Escoja entre **Auto**, **Panorama** o **Doble**.
- 5 Ajustes:** presione para ajustar las opciones de cámara y vídeo.
- 6 Galería:** presione para acceder a la Galería.
- 7 Grabar:** presione para comenzar a grabar un vídeo.

- 8 Capturar:** presione este icono para hacer una foto.
- 9 Tecla Atrás:** presione para cerrar el menú seleccionado o salir de la aplicación Cámara.

Utilizar la configuración avanzada

En el visor de la cámara, presione  para acceder a los ajustes de la cámara a continuación.

	Combina fotos tomadas con varias exposiciones en una foto óptima para obtener la mejor versión en situaciones de iluminación difíciles.
	Selecciona la resolución de la foto.
	Le permite decir un comando de voz para tomar fotografías. Puede decir LG, Cheese, Smile, etc.
	Establece el retardo que se aplica después de pulsar la tecla de captura. Resulta muy cómodo para poder salir uno mismo en la fotografía o el vídeo.
	Muestra líneas de cuadrícula para ayudarle a alinear las imágenes y vídeos.
	Abre la guía de Ayuda para mostrar cómo se utiliza una función.

Hacer una foto

- 1 Abra la aplicación **Cámara** y apunte el objetivo hacia el sujeto que desee fotografiar.
- 2 Aparecerán indicadores de enfoque en el centro de la pantalla del visor. También puede tocar en cualquier punto de la pantalla para enfocar allí.
- 3 Cuando los indicadores de enfoque se vuelvan de color azul, significará que la cámara ha enfocado el tema.
- 4 Presione  para capturar la fotografía.

Una vez haya hecho una foto

Presione la miniatura de la imagen en la parte inferior de la pantalla de la cámara para ver la última foto tomada. Dispone de las siguientes opciones.

	Presione este icono para editar la fotografía.
	Toque este icono para hacer otra fotografía inmediatamente.
	Presione este icono para enviar su foto a otros o para compartirla a través de cualquier servicio de redes sociales disponible.
	Presione este icono para borrar la fotografía.
	Presione este icono para acceder a opciones adicionales.
	Presione para añadir la foto a sus favoritos.

Grabar un vídeo

- 1 Abra la aplicación **Cámara** y apunte el objetivo hacia el sujeto que desee capturar en el vídeo.
- 2 Presione  una vez para iniciar la grabación.

NOTA: el temporizador se mostrará en la pantalla.

- 3 Aparece una luz roja en la esquina superior derecha del visor con un temporizador que muestra la duración del vídeo.
- 4 Toque  para detener la grabación.

SUGERENCIA:



- Presione para hacer una captura de pantalla mientras se está grabando un vídeo.



- Presione para pausar la grabación.

Después de grabar un vídeo

En el visor, presione la miniatura de vídeo en la parte superior de la pantalla para ver el último vídeo grabado. Dispone de las siguientes opciones.

	Presione este icono para grabar otro vídeo inmediatamente.
	Presione este icono para abrir las opciones de uso compartido disponibles (como Mensajes o Bluetooth) y compartir.
	Presione este icono para borrar el vídeo.
	Presione este icono para acceder a opciones adicionales.

NOTA: pueden aplicarse cargos adicionales cuando se descargan mensajes MMS mientras se encuentre en itinerancia.

Auto Focus de múltiples puntos

Cuando hace una foto, la función Auto Focus (AF) de múltiples puntos se activa automáticamente y le permitirá ver una imagen precisa.

Disparo en ráfaga

Permite hacer varias fotografías rápidamente. Mantenga pulsada .

Modo Panorama

Permite hacer una fotografía panorámica.

- 1 Presione  >  > ficha **Aplicaciones** (si es necesario) > .
- 2 Presione **MODO** > **Panorama**.
- 3 Presione  para comenzar a hacer la fotografía panorámica.
- 4 Desplace el teléfono lentamente en una dirección.
- 5 Asegúrese de que el área de enfoque se alinea con la guía azul mientras hace la fotografía.
- 6 Presione  para terminar de hacer la fotografía panorámica.

Dual

La función Doble le permite capturar una imagen o un vídeo con las cámaras frontal y trasera al mismo tiempo.

- 1 Presione  >  > ficha **Aplicaciones** (si es necesario) > .
- 2 Toque **MODO** > .



NOTA: arrastre la pantalla pequeña para moverla a la ubicación que desee. Mantenga pulsada la pantalla pequeña para cambiar su tamaño. Presione en la pantalla pequeña para alternar entre las dos cámaras.

3 Presione  para detener la grabación dual.

Super zoom

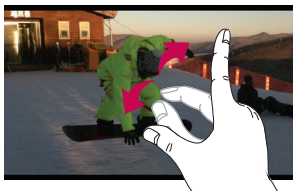
Al utilizar el objetivo de la cámara posterior, podrá usar el zoom para acercar o alejar un máximo de 8x.

NOTA: mantenga el pulso firme. Esta función no es compatible con algunas funciones. Es posible que los objetos se superpongan al hacer fotografías de objetos en movimiento.

Zoom en directo

El zoom en directo le permite acercar o alejar una parte de un vídeo que se está reproduciendo para aumentar o reducir la parte deseada.

Durante la visualización de un vídeo, utilice los dedos índice y pulgar juntándolos y separándolos para acercar o alejar la imagen.



NOTA: no ejerza una presión excesiva. La pantalla es lo suficientemente sensible como para detectar un toque ligero pero firme.

Reproducción doble

Reprod. Doble (conexión con cable o inalámbrica a dos pantallas) puede ejecutarse en una pantalla diferente.

NOTA: Conecte dos dispositivos con un cable (Slimport-HDMI) o de forma inalámbrica (Miracast). El dispositivo a conectar puede ser un televisor o un monitor conectado mediante un cable HDMI o Miracast. Tanto la Galería como las aplicaciones de Vídeo son compatibles con Reprod. Doble. Presione  cuando dos pantallas muestren un estado diferente (p, ej., cuando el monitor muestre un vídeo y la aplicación de vídeo del teléfono una pantalla vacía) para comenzar la Reprod. Doble. La función Reprod. Doble no es compatible con todos los vídeos. Reprod. Doble funciona a una resolución de 1280 x 720 o superior.

Galería

La **Galería** permite ver y administrar todas las imágenes y vídeos.

- Presione  >  > ficha **Aplicaciones** (si es necesario) > .

NOTA:

- En función del software instalado, puede que algunos formatos de archivo no sean compatibles.
- Puede que algunos archivos no se reproduzcan correctamente debido a su codificación.

Visualización de imágenes

La Galería muestra sus imágenes en carpetas. Cuando una aplicación, como Correo electrónico, guarda una imagen, se crea automáticamente la carpeta de descargas, en la que se guardará la fotografía. Del mismo modo, al realizarse una captura de pantalla, se crea la carpeta Capturas de pantalla.

Las imágenes se muestran en una carpeta ordenadas por fecha de creación.

Seleccione una fotografía para verla en pantalla completa. Desplácese a la derecha o a la izquierda para ver la imagen anterior o siguiente.

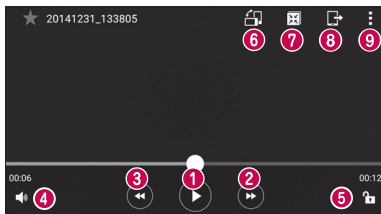
Acercar y alejar mediante el zoom

Para ampliar una imagen, utilice uno de los métodos siguientes:

- Toque dos veces la zona que desea ampliar.
- Coloque dos dedos sobre la zona de la imagen que desea ampliar y sepárelos. Júntelos o presione dos veces en la imagen para reducirla.

Reproducción de vídeos

- 1 Toque  > ficha **Aplicaciones** (si es necesario) > .
- 2 Seleccione el vídeo que desea ver. Dispone de las siguientes opciones.



1 	Toque para pausar/continuar con la reproducción de vídeo.
2 	Toque para avanzar rápidamente 10 segundos.
3 	Toque para retroceder rápidamente 10 segundos.
4 	Toque para ajustar el volumen del vídeo.
5 	Toque para bloquear/desbloquear la pantalla.
6 	Toque para girar la pantalla.
7 	Toque para utilizar QSlide para la aplicación Vídeos.
8 	Presione este icono para compartir su vídeo por medio de la función SmartShare.
9 	Presione este icono para acceder a opciones adicionales.

Para cambiar el volumen mientras está viendo un vídeo, pulse los botones para subir o bajar el volumen situados en la parte trasera del teléfono.

Edición de fotos

Cuando esté viendo una foto, presione .

Borrar fotos y vídeos

Utilice uno de los métodos siguientes:

- Cuando esté en una carpeta, presione , seleccione las fotos o los vídeos y, a continuación, presione **Eliminar**.
- Cuando esté viendo una foto, presione .

Ajuste de un fondo de pantalla

Cuando esté viendo una foto, presione  > **Usar imagen como** para establecer la imagen como fondo de pantalla o asignársela a un contacto.

NOTA:

- En función del software instalado, puede que algunos formatos de archivo no sean compatibles.
- Si el tamaño de archivo excede la capacidad de memoria disponible, puede producirse un error al abrir los archivos.

Música

El teléfono cuenta con un reproductor de música para que pueda escuchar todas sus canciones favoritas. Para acceder al reproductor de música, presione **O** > **☰** > ficha

Aplicaciones (si es necesario) > **🎵** .

Reproducir una canción

- 1 Presione **O** > **☰** > ficha **Aplicaciones** (si es necesario) > **🎵** .
- 2 Presione la ficha **Canciones** .
- 3 Seleccione la canción que desea reproducir.
- 4 Dispone de las siguientes opciones.



1		Toque para poner en pausa la reproducción.
		Presione para continuar con la reproducción.

2		Presione para saltar a la pista siguiente del álbum, lista de reproducción o lista de reproducción aleatoria. Toque de manera continua para avanzar rápidamente.
3		Presione para reiniciar la pista actual o saltar a la pista anterior del álbum, lista de reproducción o lista de reproducción aleatoria. Mantenga pulsado para retroceder.
4		Presione para ajustar el volumen.
5		Presione para establecer efectos de audio.
6		Presione para reproducir la lista de reproducción actual en modo aleatorio (las pistas se reproducen en orden aleatorio).
7		Presione para cambiar entre repetir todas las canciones, repetir la canción actual y desactivar la repetición.
8		Presione para compartir su música por medio de la función SmartShare.
9		Presione para añadir la canción a sus favoritos.
10		Presione para abrir la lista de reproducción actual.
11		Presione este icono para acceder a opciones adicionales.

Para cambiar el volumen mientras está escuchando música, pulse los botones para subir o bajar el volumen situados en la parte trasera del teléfono.

NOTA:

- En función del software instalado, puede que algunos formatos de archivo no sean compatibles.
- Si el tamaño de archivo es superior a la capacidad de memoria disponible, puede producirse un error al abrir los archivos.

NOTA: el copyright de los archivos de música puede estar protegido por tratados internacionales y leyes nacionales.

Por lo tanto, puede que sea necesario obtener un permiso o 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, infórmese sobre la legislación relativa a este tipo de material en el país correspondiente.

Reloj

La aplicación Reloj le permite acceder a las funciones Alarmas, Temporizador, Reloj mundial y Cronómetro. Acceda a estas funciones presionando las fichas que aparecen en la parte superior de la pantalla o deslizando el dedo horizontalmente por la pantalla. Presione  >  > ficha **Aplicaciones** (si es necesario) > .

Alarma

La ficha Alarmas le permite establecer alarmas.

- 1 Abra la aplicación **Reloj** y, a continuación, seleccione la ficha **Alarma**.
- 2 Presione el icono **Nueva alarma** para añadir una alarma.
- 3 Establezca los ajustes necesarios y presione **Guardar**.

NOTA: también puede presionar una alarma existente para editarla.

Temporizador

El Temporizador puede avisarle con una señal sonora cuando ha transcurrido un periodo de tiempo establecido.

- 1 Abra la aplicación **Reloj** y, a continuación, seleccione la ficha **Temporizador**.
- 2 Establezca la hora deseada en el temporizador.

Reloj mundial

El Reloj mundial le permite comprobar fácilmente la hora actual en otras ciudades del mundo.

- 1 Abra la aplicación **Reloj** y, a continuación, seleccione la ficha **Reloj mundial**.
- 2 Presione el icono **Nueva ciudad** y seleccione la ciudad deseada.

Cronómetro

La ficha Cronómetro le permite utilizar su teléfono como un cronómetro.

- 1 Abra la aplicación **Reloj** y, a continuación, seleccione la ficha **Cronómetro**.
- 2 Presione la tecla **Inicio** para iniciar el cronómetro.

NOTA: presione la tecla Vuelta para registrar tiempos de vuelta.

- 3 Presione el botón **Detener** para detener el cronómetro.

NOTA: para restablecer el cronómetro, presione el botón Restablecer. También puede presionar el botón Reanudar para reanudar el cronómetro.

Calculadora

La aplicación Calculadora le permite realizar cálculos matemáticos mediante una calculadora estándar o científica.

- 1 Presione  >  > ficha **Aplicaciones** (si es necesario) > .
- 2 Toque las teclas numéricas para introducir números.
- 3 Para cálculos sencillos, presione la función que desee realizar (+, -, x o ÷), seguida de =.
- 4 Para cálculos más complejos, presione  > **Calculadora científica**.

NOTA: para comprobar el historial, presione  > **Historial de cálculo**.

Calendario

La aplicación Calendario le permite realizar un seguimiento de su programación de eventos.

- 1 Presione  >  > ficha **Aplicaciones** (si es necesario) > .
- 2 Presione la fecha a la que desea añadir un evento. A continuación, presione .

Grabadora de voz

La aplicación Grabadora de voz graba archivos sonoros para que los pueda utilizar de diversas formas.

Grabar sonido o voz

- 1 Presione  >  > .
- 2 Toque  para comenzar la grabación.
- 3 Presione  para finalizar la grabación.
- 4 Presione  para escuchar la grabación.

NOTA: presione  para acceder a sus grabaciones. Podrá escuchar la grabación almacenada. El tiempo de grabación disponible diferir de tiempo de grabación real.

Tareas

Puede añadir sus tareas en la aplicación Tareas y sincronizarlas con su cuenta de MS Exchange (si es compatible con su cuenta de MS Exchange).

Sincronización con MS Exchange

- 1 Presione  >  > ficha **Aplicaciones** (si es necesario) > .
- 2 Presione la ficha **General** > **Cuentas y sincronización** > **Nueva cuenta**.
- 3 Presione **Microsoft Exchange** y acceda a su cuenta.
- 4 Asegúrese de colocar una marca de verificación en la opción **Tareas** cuando se le solicite.

NOTA: en función del servidor de e-mail, es posible que no se admita MS Exchange.

Búsqueda de voz

Utilice esta aplicación para buscar en la Web con su voz.

- 1 Presione  >  > ficha **Aplicaciones** (si es necesario) > carpeta **Google** > .
- 2 Diga una palabra o una frase cuando se muestre **Hablar ahora** en la pantalla. Seleccione una de las palabras clave sugeridas que se muestran.

NOTA: en función de su región y de su proveedor de servicios, es posible que esta aplicación no esté disponible.

Descargas

Utilice esta aplicación para ver qué archivos han sido descargados por medio de las aplicaciones.

- Presione  >  > ficha **Aplicaciones** (si es necesario) >  .

NOTA: en función de su región y de su proveedor de servicios, es posible que esta aplicación no esté disponible.

Radio FM

El teléfono dispone de radio FM integrada que le permitirá sintonizar sus emisoras favoritas y escucharlas en cualquier parte.

Presione  >  > ficha **Aplicaciones** (si es necesario) > **Radio FM**.

NOTA: para escuchar la radio, deberá insertar los auriculares. Conéctelos a la toma de auriculares.

NOTA: en función de su región y de su proveedor de servicios, es posible que esta aplicación no esté disponible.

LG SmartWorld

LG SmartWorld ofrece contenido emocionante y variado como fuentes, temas, juegos o aplicaciones.

Cómo acceder a LG SmartWorld desde el teléfono

- 1 Presione  >  > ficha **Aplicaciones** (si es necesario) > **LG SmartWorld**.
- 2 Presione **Acceder** e introduzca su nombre de usuario y contraseña. Si todavía no se ha registrado, presione **Registrar** para crear una cuenta.
- 3 Busque y descargue el contenido que desee.

NOTA:

- Es posible que tenga que abonar cargos adicionales por hacer uso de la red móvil para acceder a LG SmartWorld.
- Es posible que LG SmartWorld no esté disponible para todos los operadores o en todos los países.

NOTA: ¿qué pasa si no hay ningún icono de LG SmartWorld ?

- 1 Acceda a LG SmartWorld (www.lgworld.com) a través de un navegador Web para móviles en el dispositivo y seleccione su país.
- 2 Descargue la aplicación LG SmartWorld.
- 3 Ejecute e instale el archivo descargado.
- 4 Acceda a LG SmartWorld pulsando el icono .

Ventajas especiales asociadas a LG SmartWorld

- Personalice su dispositivo con temas de inicio, temas de teclado y fuentes.
- Disfrute de las promociones especiales ofrecidas únicamente en LG SmartWorld.
- Tenga en cuenta que LG SmartWorld solo está disponible para determinados dispositivos. Consulte www.lgworld.com para obtener más información.

Internet

Utilice esta aplicación para navegar por Internet. Gracias al navegador, podrá acceder rápidamente desde el teléfono móvil a una amplia variedad de juegos, música, noticias, deportes, entretenimiento y mucho más, de forma completa y dinámica.

NOTA: se aplicarán cargos adicionales cuando se conecte a estos servicios y descargue contenido. Compruebe los gastos de transmisión de datos con su proveedor de red.

- Presione  >  > ficha **Aplicaciones** (si es necesario) > .

Uso de la barra del herramientas del navegador

Desplácese hasta la parte superior de la página Web para acceder a la barra de herramientas del navegador.

	Presione este icono para retroceder una página.
	Presione este icono para avanzar una página.
	Presione este icono para acceder a la página de inicio.
	Presione este icono para abrir una nueva ventana.
	Pulse este icono para acceder a los favoritos.

Visualización de páginas Web

Presione el campo Dirección, introduzca la dirección Web y presione **Ir** en el teclado.

Apertura de una página

Para ir a una nueva página, presione  > .

Para ir a otra página Web, toque , desplácese hacia arriba o hacia abajo y toque la página que desee seleccionar.

Búsqueda por voz en la Web

En el navegador, presione el campo de dirección y, a continuación, presione . Cuando se le solicite, diga una palabra clave y seleccione una de las palabras clave sugeridas que aparecen.

NOTA: en función de su región y de su proveedor de servicios, es posible que esta función no esté disponible.

Marcadores

Para añadir la página actual a sus favoritos, presione  > **Añadir a favoritos** > **OK**.

Para abrir una página Web marcada como favorita, presione  y seleccione la página deseada.

Historial

Presione  > **Historial** para abrir una lista de las páginas Web visitadas recientemente. Para borrar todo el historial, presione  > **Sí**.

Uso de QSlide con el navegador

Utilice esta característica para realizar varias tareas mientras navega en Internet. Mientras se esté visualizando contenido, como contactos o notas que incluyan direcciones Web, seleccione una dirección Web y toque la opción correspondiente al navegador emergente. Toque la ventana de QSlide y arrástrela para moverla a otra ubicación.

Para ver el navegador en pantalla completa, toque .

Para cerrar el navegador, toque .

Chrome

Utilice Chrome para buscar información y navegar por páginas web.

- Presione  >  > ficha **Aplicaciones** (si es necesario) > .

NOTA: en función de su región y su proveedor de servicios, es posible que esta aplicación no esté disponible.

Visualización de páginas Web

En el navegador Chrome, presione el campo de dirección y, a continuación, introduzca una dirección Web o criterio de búsqueda.

Apertura de una página

Para abrir una nueva página, presione  > **Nueva pestaña**.

Para ir a otra página Web, presione  y seleccione la página que desee.

Ajustes

En esta sección se ofrece una descripción general de los elementos que puede cambiar a través de los menús de ajuste del sistema del teléfono.

Acceso al menú Ajustes:

- Presione  > toque de manera continua  > **Ajustes del sistema**.
- 0 -
- Presione  >  > ficha **Aplicaciones** (si es necesario) > .

Redes

< REDES INALÁMBRICAS >

Wi-Fi

Permite administrar las conexiones Wi-Fi y conectarse a las redes Wi-Fi disponibles.

Bluetooth

Permite administrar la funcionalidad inalámbrica Bluetooth.

Datos móviles

Muestra el uso de datos y permite establecer un límite personalizado de uso de datos móviles.

Llamar

Este menú permite configurar varios ajustes de llamadas.

- **Buzón de voz:** permite seleccionar el servicio de buzón de voz del operador.
- **Marcación fija:** permite administrar y reunir una lista con los números a los que se puede llamar desde el teléfono. Necesitará el código PIN2 que el operador le haya suministrado. Si esta opción está activada, desde su teléfono solo se podrá llamar a los números incluidos en la lista de marcación fija.

- **Pantalla emergente de llamada entrante:** muestra una pantalla emergente con la llamada entrante cuando una aplicación está en uso.
- **Rechazar llamada:** permite establecer la función de rechazo de llamadas.
- **Rechazar con mensaje:** permite enviar un mensaje rápido cuando se rechaza una llamada. Esto es útil si tiene que rechazar una llamada durante una reunión.
- **Desvío de llamadas:** le permite escoger cuándo desviar las llamadas.
- **Respuesta automática:** establece el tiempo antes de que el dispositivo manos libres conectado responda automáticamente a la llamada entrante.
- **Vibración de conexión:** el teléfono vibra cuando la otra parte responde a la llamada.
- **Supresión de ruido:** suprime el ruido de fondo en el dispositivo durante la llamada.
- **Claridad de voz:** mejora la calidad de la voz en entornos ruidosos para que escuche mucho mejor.
- **Guardar números desconocidos:** permite añadir números desconocidos a los contactos después de una llamada.
- **La tecla de encendido termina la llamada:** permite utilizar la tecla de encendido para finalizar las llamadas.
- **Restringidas:** permite bloquear llamadas entrantes, salientes o internacionales.
- **Registro tiempos de llamadas:** permite ver la duración de la llamada para varios tipos de llamadas.
- **Configuración adicional:** permite modificar los ajustes siguientes:

< CONEXIÓN >

Compartir y conectar:

- **NFC:** el teléfono es un teléfono móvil con NFC. NFC (del inglés Near Field Communication, comunicación de campo cercano) es una tecnología de conectividad inalámbrica que activa la comunicación de dos vías entre los dispositivos electrónicos. Funciona a una distancia de unos pocos centímetros.

Puede compartir su contenido con una etiqueta NFC u otro dispositivo compatible con NFC simplemente presionándolos con su dispositivo. Si presiona una etiqueta NFC con su dispositivo, se mostrará el contenido de la etiqueta.

- **Android Beam:** cuando esta función está activada, puede transferir el contenido de una aplicación a otro dispositivo compatible con NFC manteniendo ambos dispositivos cerca. Basta con juntar los dispositivos (normalmente por la parte posterior) y presionar la pantalla. La aplicación determina qué datos se transmiten.
- **SmartShare Beam:** permite recibir contenido multimedia a través de teléfonos y tabletas LG.
- **Servidor multimedia:** permite compartir la pantalla y el sonido del teléfono en su televisor.
- **Miracast:** permite reproducir de forma inalámbrica la pantalla y el sonido de su teléfono en un televisor o unidad Miracast.
- **LG PC Suite:** conecte LG PC Suite con su dispositivo para gestionar fácilmente el contenido multimedia y las aplicaciones.

Anclaje a red y Redes

- **Módem USB:** permite compartir la conexión de Internet con el ordenador a través de un cable USB.
- **Punto de acceso Wi-Fi:** permite crear un punto de acceso y compartir su conexión. Consulte "**Cómo compartir la conexión de datos del teléfono**" para obtener más información.
- **Conexión a Internet mediante Bluetooth:** permite conectarse a otros dispositivos a través de Bluetooth.
- **Ayuda:** muestra información de ayuda sobre Módem USB, Punto de acceso Wi-Fi y Conexión a Internet mediante Bluetooth.
- **Modo Avión:** el Modo avión permite utilizar muchas de las características del teléfono, por ejemplo, juegos y música, mientras se encuentra en un área en la que está prohibido realizar o recibir llamadas, así como el uso de datos. Al configurar

el teléfono en el Modo avión, no podrá realizar ni recibir llamadas ni acceder a los datos en línea.

- **Datos móviles:** este menú permite configurar varios ajustes de redes móviles.
- **VPN:** desde el teléfono puede añadir, establecer y gestionar redes privadas virtuales (VPN) que le permiten conectarse y acceder a recursos de una red local segura, como su red corporativa.

Sonido

< BÁSICO >

Perfil de sonido

Permite establecer el perfil de sonido del teléfono. Escoja entre **Sonido**, **Vibración** o **No molestar**.

Volumen

Modifique los ajustes de volumen del teléfono para adaptarlos a sus necesidades y su entorno.

Fuerza de vibración

Permite ajustar la fuerza de vibración de las llamadas, notificaciones y respuesta táctil.

< DESCARGA DE MÚSICA Y VIBRACIÓN >

Tono

Permite establecer el tono de las llamadas. También puede añadir un tono de llamada presionando  en la esquina superior derecha de la pantalla.

Notificaciones

Permite establecer el sonido de las notificaciones. También puede añadir una notificación presionando  en la esquina superior derecha de la pantalla.

Sonido con vibración

Active esta opción para que el teléfono vibre además de escucharse el tono al recibir llamadas.

Tipo de vibración

Permite escoger el tipo de vibración.

< NOTIFICACIONES >

No molestar

Permite establecer una programación en función de la cual evitar las interrupciones de las notificaciones. Puede establecer que determinadas características interrumpan cuando se ha configurado la opción Solo prioridad.

Bloqueo de pantalla

Permite escoger si desea mostrar u ocultar las notificaciones en la pantalla de bloqueo.

Aplicaciones

Permite evitar que las aplicaciones muestren notificaciones o configurar las aplicaciones para mostrar notificaciones con prioridad cuando la opción No molestar se ha establecido en Solo prioridad.

< AJUSTES AVANZADOS >

Vibrar al tocar

Active esta opción para que el teléfono vibre cuando se tocan los botones táctiles de Inicio y durante otras interacciones UI.

Efectos de sonido

Presione para establecer los tonos multifrecuencia, los sonidos al tocar y el sonido de bloqueo de pantalla.

- **Sonido táctil de teclado telefónico:** active esta opción para que se reproduzcan tonos al usar el teclado.
- **Sonido del teclado:** active esta opción para que se reproduzca un sonido cuando se realizan selecciones en la pantalla.

- **Sonido bloqueo pantalla:** active esta opción para que se reproduzca un sonido al bloquear y desbloquear la pantalla.

Notificaciones de mensajes/llamadas de voz

Presione el conmutador **Notificaciones de mensajes/llamadas de voz** para activarlas o desactivarlas. Al activarlo se permite que el dispositivo lea las llamadas entrantes y eventos de mensajes automáticamente.

Pantalla

< INICIO Y BLOQUEO >

Pantalla principal

- **Seleccionar inicio:** establezca **Inicio** o **EasyHome** como pantalla de inicio predeterminada.
- **Smart Bulletin:** presione la opción **Smart Bulletin** para activarla o desactivarla. La activación de esta función añade una pantalla de inicio adicional que muestra información personalizada. Active las opciones **LG Health** o **Trucos inteligentes**.
- **Tema:** establece el tema de la pantalla de su dispositivo. Puede descargar temas nuevos de **LG SmartWorld**.
- **Fondo de pantalla:** establece el fondo de pantalla que se usará en su pantalla de inicio.
- **Efecto de pantalla:** seleccione el tipo de efecto deseado que se mostrará cuando se deslice de un lienzo de la pantalla de inicio al siguiente.
- **Desplazar pantalla de inicio circularmente:** muestra la primera pantalla después de la última cuando se desplaza la pantalla de inicio.
- **Copia de seguridad y restaurar:** puede realizar una copia de seguridad y restaurar los diseños de aplicaciones/widget y el fondo de pantalla.
- **Ayuda:** muestra la información de ayuda en la pantalla de inicio.

Bloqueo de pantalla

- **Seleccionar bloqueo de pantalla:** establece un tipo de bloqueo de pantalla para proteger el teléfono. Abre una serie de pantallas que le guía en la creación de un patrón de desbloqueo de pantalla. Si tiene habilitado el tipo de bloqueo patrón, cuando encienda el teléfono o active la pantalla, se le solicitará que cree el patrón de desbloqueo para desbloquear la pantalla.
- **Bloqueo inteligente:** establezca esta opción para que el teléfono permanezca desbloqueado cuando tiene un dispositivo Bluetooth seguro conectado al teléfono, cuando se encuentra en una ubicación conocida (como su casa o la oficina), o cuando reconoce su cara.
- **Efecto de pantalla:** establece las opciones de efecto de pantalla.

NOTA: Este nombre de ajuste puede ser Efecto patrón si Bloqueo de pantalla se establece en Patrón.

- **Fondo de pantalla:** permite establecer el fondo de bloqueo.
- **Accesos directos:** permite escoger los accesos directos disponibles en la pantalla de bloqueo.
- **Animación meteorológica:** active esta opción para mostrar una animación meteorológica en la pantalla de bloqueo para la ubicación actual.
- **Mostrar información de contacto:** permite mostrar la información del propietario en la pantalla de bloqueo en el caso de que se pierda el teléfono.
- **Temporizador de bloqueo:** establece el tiempo que transcurrirá hasta que la pantalla se bloquee automáticamente una vez se exceda el tiempo de espera.
- **Botón de encendido para bloquear:** active esta opción para bloquear la pantalla al instante cuando se pulse el botón de encendido/bloqueo. Este ajuste anula el ajuste Temp. bloqueo segur.

Botones táctiles de Inicio

Establezca los botones táctiles de Inicio mostrados en la parte inferior de todas las pantallas. Establezca las teclas que se mostrarán, su posición en la barra y su aspecto.

< FUENTE >

Tipo de fuente

Establece el tipo de fuente usado para el teléfono y los menús.

Tamaño de fuente

Establece el tamaño de la fuente mostrada en el teléfono y los menús.

< OTRAS OPCIONES DE PANTALLA >

Brillo

Permite para ajustar el brillo de la pantalla. Para obtener el mejor rendimiento de la batería, use el brillo más tenue que le resulte cómodo.

Notificación LED

Presione el conmutador para activarlo y desactivarlo. Al activarlo se activará el LED Flash para las notificaciones que seleccione, en el color que establezca para cada una.

Pantalla giratoria

Active esta opción para que el teléfono gire la pantalla automáticamente en función de la orientación del teléfono (retrato o paisaje).

Tiempo espera pantalla

Establece el tiempo antes de que se agote el tiempo de la pantalla.

Modo de pantalla

Permite definir el modo de pantalla. Elija entre **Estándar**, **Vivo** o **Natural**.

< AJUSTES AVANZADOS >

Efecto apagar pantalla

Seleccione el efecto apagar pantalla cuando bloquee y apague la pantalla. Elija entre **Agujero negro**, **Retro TV** o **Reducir**.

Protector de pantalla

Pulse el botón Protector de pantalla para activarlo y desactivarlo. Al activarlo permite que se muestre el salvapantallas cuando el teléfono está en reposo mientras está conectado a la base o en carga.

Auto ajustar tono de pantalla

Active esta opción para ajustar automáticamente el brillo de la pantalla con un análisis del color de la imagen.

General

< PERSONAL >

Idioma y entrada

Utilice los ajustes de Idioma y teclado para seleccionar el idioma y la región del texto del teléfono y para configurar el teclado en pantalla, incluidas las palabras que ha añadido al diccionario.

- **Idioma:** establece el idioma que desea utilizar en su teléfono.
- **Predeterminado:** permite establecer el teclado predeterminado que desea utilizar cuando se introduce texto.
- **Teclado LG:** active esta opción para seleccionar el teclado LG para introducir texto. Presione el icono Ajustes para cambiar los siguientes ajustes.
- **Escritura por voz de Google:** active esta opción para seleccionar la escritura por voz de Google para introducir texto. Presione el icono Ajustes para cambiar los ajustes de voz de Google.

- **Búsqueda por voz:** establece las opciones de búsqueda por voz.
- **Salida de Texto a voz:** establece el motor de voz preferido y la velocidad de voz (de muy lenta a muy rápida). Además, reproduce una demostración breve de la síntesis de voz.
- **Velocidad del puntero:** permite establecer la velocidad del puntero mediante una barra de desplazamiento.

Ubicación

Permite administrar los servicios de ubicación para determinar la ubicación aproximada a través de GPS, Wi-Fi y redes móviles.

- **Modo:** permite establecer el modo de ubicación en **Alta precisión (GPS y redes)**, **Ahorro de energía (Solo redes)** y **Solamente sensores del dispositivo (Solo GPS)**.
- **Cámara:** active esta opción para clasificar fotos o vídeos por ubicación cuando los tome.
- **Informes de ubicación de Google:** permite ver y administrar los ajustes de localización de Google.

Cuentas y sincronización

Permite que las aplicaciones sincronicen datos en un segundo plano, tanto si está trabajando con ellas como si no. Cancelar la selección de la opción **Sincronización automática** puede ahorrar batería y reducir (aunque no eliminar) el uso de datos.

Nube

Permite añadir una cuenta en la nube para utilizar rápida y fácilmente un servicio en la nube.

Accesibilidad

Utilice los ajustes de **Accesibilidad** para configurar cualquier complemento de accesibilidad que haya instalado en el teléfono.

NOTA: requiere complementos adicionales para poder seleccionarlo.

Funcionamiento con una mano

- **Teclado de marcación:** active esta opción para mover el teclado de marcación hacia la derecha o la izquierda del dispositivo. Tan solo presione la flecha para moverlo a un lado o al otro.
- **Teclado LG:** active esta opción para mover el teclado hacia la derecha o la izquierda del dispositivo. Tan solo presione la flecha para moverlo a un lado o al otro.
- **Bloqueo de pantalla:** active esta opción para que pueda mover el teclado de pantalla de bloqueo mediante PIN hacia la derecha o la izquierda del dispositivo. Tan solo presione la flecha para moverlo a un lado o al otro.
- **Ayuda:** muestra información acerca de la operación con una mano.

Tecla de acceso rápido

Presione de manera continua el botón de volumen para acceder rápidamente a aplicaciones cuando la pantalla esté apagada o bloqueada. Presione la tecla de acceso directo (imagen de la tecla de acceso directo) en la esquina superior derecha de la pantalla para **activarla** o **desactivarla**.

< PRIVACIDAD >

Seguridad

- **Bloqueo de contenido:** seleccione los tipos de bloqueo para bloquear archivos de la Galería Elija entre **Contraseña** o **Patrón**.
- **Encriptar almacenamiento de tarjeta SD:** permite encriptar la tarjeta SD y hacer los datos inaccesibles a otros dispositivos.
- **Bloqueo del teléfono:** permite bloquear el teléfono cuando está encendido para proteger los datos en caso de pérdida o robo.

- **Escritura de contraseña visible:** active esta opción para mostrar brevemente los caracteres de las contraseñas según los introduce para que pueda ver lo que escribe.
- **Administradores de dispositivos:** permite visualizar o desactivar administradores del teléfono.
- **Orígenes desconocidos:** permite instalar aplicaciones que no proceden de Play Store.
- **Verificar aplicaciones:** no permitir o advertir antes de la instalación de aplicaciones que puedan causar daños.
- **Tipo de almacenamiento:** muestra el tipo de almacenamiento para certificados.
- **Credenciales de confianza:** muestra certificados de entidades emisoras de certificados de confianza.
- **Instalar desde memoria:** permite instalar certificados encriptados.
- **Borrar certificados:** borra todos los certificados seguros, las credenciales relacionadas y la propia contraseña del almacenamiento seguro.
- **Trust agents:** permite ver o desactivar los trust agents.
- **Anclaje de pantalla:** esta característica permite bloquear el dispositivo de forma que el usuario actual solo pueda acceder a la aplicación anclada. Es muy útil para usuarios que tengan hijos.

< FUNCIONES INTELIGENTES >

Gestos

- **Responder una llamada entrante:** active esta opción para que al acercar el teléfono a su oreja se responda automáticamente a la llamada entrante.
- **Disminuir tono de llamada:** active esta opción para eliminar el tono de una llamada entrante al recoger el teléfono de una superficie plana.
- **Silenciar llamadas entrantes:** active esta opción para que al girar el teléfono se silencien las llamadas entrantes.

- **Interrumpa o detenga la alarma:** active esta opción para que al girar el dispositivo se interrumpa o se detenga la alarma.
- **Introducir pausa en video:** active esta opción para que el girar el dispositivo el video que se está reproduciendo actualmente quede en pausa.
- **Ayuda:** abre una guía de ayuda acerca de cómo usar la característica Movimiento de su dispositivo.
- **Calibración del sensor de movimiento:** le permite mejorar la precisión de la inclinación y velocidad del sensor.

Funda QuickCircle

Este menú le permite seleccionar las aplicaciones que se utilizarán directamente en la cubierta en la vista reducida mediante QuickCircle.

Ventana doble

Permite configurar la función Ventana doble.

- **Dividir vista:** active esta opción para que al presionar un vínculo en la pantalla completa o un archivo adjunto de un e-mail se abran en la Ventana doble.
- **Ayuda:** muestra consejos sobre el uso de las ventanas dobles.

< ADMINISTRACIÓN DE DISPOSITIVOS >

Fecha y hora

Utilice los ajustes de **Fecha y hora** para establecer cómo se visualizarán las fechas. También puede utilizar estos ajustes para establecer su propia hora y zona horaria en vez de obtener la hora actual de la red móvil.

Almacenamiento

- **ALMACENAMIENTO INTERNO:** permite ver el uso del almacenamiento interno.

Batería

- **INFORMACIÓN SOBRE LA BATERÍA:** la información sobre la carga de la batería se muestra en forma de gráfico de la batería junto con el porcentaje de carga restante y su estado. Toque el icono de carga de la batería para mostrar la pantalla de uso

de la batería con el fin de ver el nivel de batería y sus detalles de uso. El teléfono también muestra los componentes y las aplicaciones que están usando el mayor porcentaje de alimentación de batería. Presione uno de los elementos para ver más información detallada.

- **Uso de la Batería:** muestra el uso de la batería.
- **Barra de estado del porcentaje de la batería:** active esta opción para mostrar el porcentaje de nivel de la batería en la barra de estado junto al icono de la batería.
- **AHORRO DE ENERGÍA:** presione el botón Ahorro de Energía para activar o desactivar esta opción. Presione Ahorro de Energía para acceder a los siguientes ajustes:
- **ACTIVAR AHORRO DE ENERGÍA:** establece el nivel de porcentaje de carga de la batería que activará automáticamente Ahorro de Energía. Elija entre Inmediatamente, 5% batería y 15% batería.
- **Ayuda:** muestra la información de ayuda de la característica Ahorro de Energía.

Limpieza inteligente

Permite administrar las aplicaciones y datos no utilizados.

Aplicaciones

Ver y gestionar sus aplicaciones.

Aplicación SMS predeterminada

Este menú permite establecer la aplicación de mensajería predeterminada que desee.

Copia de seguridad y reinicio

Este menú permite realizar una copia de seguridad de sus datos, restaurar los datos automáticamente y borrar todos los datos del teléfono.

- **Copia de seguridad de datos:** permite hacer una copia de seguridad de sus ajustes y datos de aplicaciones en el servidor de Google.
- **Cuenta copia seguridad:** permite realizar una copia de seguridad de su cuenta.

- **Restauración automática:** permite restaurar sus ajustes y datos de aplicación, cuando tenga que reinstalar las aplicaciones en el dispositivo.
- **Servicio LG Backup:** realiza una copia de seguridad de toda la información del dispositivo y la restaura en caso de que se pierdan o se sustituyan los datos.
- **Restaurar datos de fábrica:** permite restaurar los ajustes a los valores de fábrica predeterminados y eliminar todos sus datos, incluidos sus datos de usuario, por ejemplo, imágenes y vídeos.

Impresión

Permite imprimir el contenido de determinadas pantallas (como páginas Web mostradas en Chrome) en una impresora conectada a la misma red Wi-Fi que el dispositivo Android.

Acerca del teléfono

Muestra información acerca de la red, la identidad del teléfono, la batería, el hardware, software, información legal y normativas de seguridad.

Software para PC (LG PC Suite)

Para el sistema operativo Windows

LG PC Suite le ayuda a administrar el contenido y las aplicaciones multimedia en su teléfono al permitirle conectar su teléfono a su PC.

Por medio del software LG PC Suite, puede...

- Administrar y reproducir su contenido multimedia (música, películas y fotos) desde un ordenador.
- Enviar contenido multimedia a su dispositivo.
- Sincronizar datos (calendarios, contactos, favoritos) entre un dispositivo y un PC.
- Realizar copia de seguridad de las aplicaciones que tiene en el teléfono.
- Actualizar el software de su dispositivo.
- Reproducir contenido multimedia del PC desde otro dispositivo.

NOTA: algunas funciones podrían no estar disponibles dependiendo del modelo.

NOTA: puede utilizar el menú Ayuda de la aplicación para aprender a utilizar el software LG PC Suite.

Instalación del software LG PC Suite

Para descargar el software LG PC Suite, haga lo siguiente:

- 1 Vaya a www.lg.com.
- 2 Vaya a **SOPORTE > SERVICIO POSVENTA MÓVILES > PC Sync**.
- 3 Seleccione la información del modelo y haga clic en **IR**.
- 4 Desplácese hacia abajo, seleccione la ficha **PC SYNC > Windows > DESCARGA** para descargar LG PC Suite.

Requisitos del sistema para el software LG PC Suite

- Sistema operativo: Windows XP (Service pack 3) 32 bits, Windows Vista, Windows 7, Windows 8
- CPU: procesador de al menos 1 GHz
- Memoria: al menos 512 MB de RAM
- Tarjeta gráfica: resolución a color de 1024 x 768, 32 bits o superior
- Disco duro: 500 MB o más de espacio libre en disco duro (es posible que necesite más espacio libre en disco, según el volumen de los datos almacenados.)
- Software necesario: controladores LG United, Windows Media Player 10 o posterior.

NOTA: controlador USB de LG United

Es necesario el controlador USB de LG United para conectar un dispositivo LG a un PC. Se instala automáticamente al instalar la aplicación de software LG PC Suite.

Para Mac OS

Por medio del software LG PC Suite, puede...

- Administrar y reproducir su contenido multimedia (música, películas y fotos) desde un ordenador.
- Enviar contenido multimedia a su dispositivo.
- Sincronizar datos (calendarios, contactos, favoritos) entre un dispositivo y un PC.

NOTA: algunas funciones podrían no estar disponibles dependiendo del modelo.

NOTA: puede utilizar el menú Ayuda de la aplicación para aprender a utilizar el software LG PC Suite.

Instalación del software LG PC Suite

Para descargar el software LG PC Suite, haga lo siguiente:

- 1 Vaya a www.lg.com.
- 2 Vaya a **SOPORTE > SERVICIO POSVENTA MÓVILES > PC Sync**.
- 3 Seleccione la información del modelo y haga clic en **IR**.
- 4 Desplácese y seleccione la ficha **PC SYNC > Mac OS > DESCARGA** para descargar LG PC Suite.

Requisitos del sistema para el software LG PC Suite

- Sistema operativo: Mac OS X (10.6.8) o superior
- Memoria: 2 GB RAM o superior
- Tarjeta gráfica: resolución de pantalla de 1024 x 768 o superior y color de 32 bits
- Disco duro: almacenamiento de 500 MB o superior (puede necesitarse almacenamiento adicional para datos)
- Software necesario: controlador LG United Mobile

NOTA: controlador USB de LG integrado

Es necesario el controlador USB de LG integrado para conectar un dispositivo LG a un PC. Se instala automáticamente al instalar la aplicación de software LG PC Suite.

Actualización de software del teléfono

Actualización de software del teléfono

Actualizaciones de software desde Internet para su teléfono LG

Para obtener más información acerca de las actualizaciones de software, visite <http://www.lg.com/common/index.jsp>.

Esta opción le permite actualizar cómodamente el firmware del teléfono con la última versión desde Internet, sin necesidad de visitar ningún centro de servicios. Esta característica solo estará disponible siempre y cuando LG publique una nueva versión de firmware para ese teléfono.

El programa de actualización del firmware del teléfono móvil requiere la atención del usuario durante todo el proceso de actualización. Antes de realizar cualquier acción, asegúrese de entender todas las instrucciones y notas. Si extrae el cable USB durante la actualización puede causar daños importantes en el teléfono móvil.

NOTA: LG se reserva el derecho de ofrecer actualizaciones de firmware únicamente para modelos seleccionados según lo estime oportuno, y no garantiza la disponibilidad de una versión actualizada del firmware para todos los modelos de teléfono.

Actualizaciones de software inalámbricas para su teléfono LG

Esta función le ayuda a actualizar cómodamente el software del dispositivo con una nueva versión a través de OTA, sin tener que conectarse mediante un cable USB. Esta característica solo estará disponible siempre y cuando LG publique una nueva versión de firmware para ese teléfono.

En primer lugar, debe comprobar la versión del software del teléfono móvil: **Ajustes > ficha General > Acerca del teléfono > Centro de Actualizaciones > Actualización de software > Compruebe si existe nuevo SW.**

NOTA: los datos personales guardados en la memoria interna del teléfono, incluida la información sobre la cuenta de Google y cualquier otra cuenta, los datos y ajustes del sistema y de las aplicaciones, cualquier aplicación descargada y la licencia DRM, podrían eliminarse en el proceso de actualización del software del teléfono. Por tanto, LG le recomienda que realice una copia de seguridad de sus datos personales antes de actualizar el software del teléfono. LG no se responsabiliza de las posibles pérdidas de datos personales.

NOTA: esta función depende del proveedor de servicios de red, la región y el país.

Acerca de la guía de usuario

- Antes de utilizar su dispositivo, lea detenidamente esta guía. De esta forma, se asegurará de utilizar el teléfono correctamente y de forma segura.
- Algunas de las imágenes y capturas de pantalla indicadas en esta guía pueden diferir con respecto a su teléfono.
- Su contenido puede ser distinto al del producto final o al del software proporcionado por los proveedores de servicio. Este contenido está sujeto a cambios sin previo aviso. Para acceder a la última versión de esta guía, visite el sitio Web de LG en www.lg.com.
- Las aplicaciones y funciones de su teléfono pueden variar en función de su país, su región o sus especificaciones de hardware. LG no se hace responsable de ningún problema de rendimiento resultante del uso de aplicaciones desarrolladas por proveedores distintos de LG.
- LG no se hace responsable de ningún problema de rendimiento o incompatibilidad resultante de la edición de los ajustes del registro o de la modificación del software del sistema operativo. Cualquier intento de modificación del sistema operativo puede producir un funcionamiento incorrecto del dispositivo o de sus aplicaciones.
- La licencia del software, audio, fondo de pantalla, imágenes y demás medios suministrados con su dispositivo es de uso limitado. Si extrae y utiliza estos materiales para uso comercial o de cualquier otro tipo, es posible que esté incurriendo en una infracción de los derechos del copyright. Como usuario, es el único responsable del uso ilícito del material multimedia.
- Es posible que se apliquen cargos adicionales por los servicios de datos, como mensajería, carga, descarga, sincronización automática o los servicios de ubicación. Para evitar el cobro de dichos cargos, seleccione un plan de datos

adecuado a sus necesidades. Póngase en contacto con su proveedor de servicios para obtener más información.

Marcas comerciales

- LG y el logotipo de LG son marcas comerciales registradas de LG Electronics.
- Las demás marcas comerciales y copyright son propiedad de sus respectivos propietarios.

DivX HD

Este dispositivo cuenta con la certificación DivX Certified®, dado que ha superado las rigurosas pruebas de reproducción de vídeo DivX®.

Para reproducir vídeos DivX, primero debe registrar el dispositivo en vod.divx.com. Puede encontrar el código de registro en la sección DivX VOD del menú de configuración del dispositivo.

DivX Certified® para reproducir vídeo DivX® hasta HD 720p, incluido el contenido premium.

DivX®, DivX Certified® y los logotipos asociados son marcas comerciales de DivX, Inc. y se utilizan bajo licencia.

Dolby Digital Plus DOLBY DIGITAL PLUS

Fabricado bajo licencia de Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Digital Plus y el símbolo de la doble D son marcas comerciales de Dolby Laboratories.

Accesorios

Estos accesorios están disponibles para usarse con este teléfono. **(Los elementos que se describen a continuación pueden ser opcionales).**

- Adaptador de viaje
- Guía de inicio rápido
- Auriculares estéreo
- Cable USB

NOTA:

- Utilice siempre accesorios LG originales. Los elementos proporcionados están diseñados exclusivamente para este dispositivo y es posible que no sean compatibles con otros dispositivos.
- Los elementos suministrados con el dispositivo y los accesorios disponibles pueden variar en función de la región o el proveedor de servicios.

Resolución de problemas

En este capítulo se describen algunos problemas que se pueden producir cuando use el teléfono. Para solucionar algunos de ellos, deberá llamar a su proveedor de servicios, aunque la mayoría de problemas podrá solucionarlos usted mismo.

Mensaje	Causas posibles	Soluciones posibles
Error de la tarjeta SIM o USIM	No existe tarjeta SIM o USIM en el teléfono o se ha insertado de forma incorrecta.	Asegúrese de que la tarjeta SIM se ha insertado correctamente.
Sin conexión de red/Se ha perdido la conexión de red.	Señal débil o el dispositivo está fuera de la red del proveedor de servicios.	Muévase hacia una ventana o a un área abierta. Compruebe el mapa de cobertura del operador de red.
	El operador ha aplicado nuevos servicios.	Compruebe si la tarjeta SIM tiene más de 6-12 meses de antigüedad. Si es así, cambie la tarjeta SIM en la oficina más cercana de su proveedor de red. Póngase en contacto con su proveedor de servicios.

Mensaje	Causas posibles	Soluciones posibles
Los códigos no coinciden	Para cambiar un código de seguridad, deberá volver a introducir el código nuevo para confirmarlo.	Si pierde el código, póngase en contacto con el proveedor de servicios.
	Los dos códigos que ha introducido no coinciden.	
No se pueden establecer aplicaciones.	El proveedor de servicios no admite la función o requiere registrarse.	Póngase en contacto con su proveedor de servicios.
Llamadas no disponibles	Error de marcación	Red nueva no autorizada.
	Nueva tarjeta SIM o USIM insertada.	Compruebe las nuevas restricciones.
	Límite de cargos por prepago alcanzado.	Póngase en contacto con el proveedor de servicios o restablezca el límite con PIN2.

Mensaje	Causas posibles	Soluciones posibles
No se puede encender el teléfono	La tecla Activar/Desactivar se ha pulsado muy rápidamente.	Pulse la tecla Activar/Desactivar al menos durante dos segundos.
	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 exterior es demasiado alta o baja.	Asegúrese de que el teléfono se carga a temperatura normal.
	Problema de contacto	Compruebe la conexión del cargador al teléfono.
	No hay tensión	Enchufe el cargador en otra toma de corriente.
	Cargador defectuoso	Cambie el cargador.
	Cargador erróneo	Utilice sólo accesorios de LG originales.
Número no permitido.	La función de marcación fija está activada.	Compruebe el menú Ajustes y desactive la función.

Mensaje	Causas posibles	Soluciones posibles
No se pueden recibir/ enviar mensajes de texto ni fotos	Memoria llena	Borre algunos mensajes del teléfono.
Los archivos no se abren	Formato de archivo no compatible	Compruebe los formatos de archivo admitidos.
La pantalla no se enciende cuando recibo una llamada.	Problema del sensor de proximidad	Si utiliza una película o carcasa de protección, asegúrese de no tapar el área que rodea al sensor de proximidad. Asegúrese de que el área de alrededor del sensor de proximidad está limpia.
Sin sonido	Modo de vibración	Compruebe el estado de configuración del menú de sonido para asegurarse de que no está en modo silencio o de vibración.
El dispositivo se bloquea	Problema de software intermitente	Intente actualizar el software a través del sitio Web.

Preguntas frecuentes

Categoría	Pregunta	Respuesta
Bluetooth Dispositivos	¿Cuáles son las funciones disponibles a través de Bluetooth?	Puede conectar un dispositivo de audio Bluetooth, como unos auriculares estéreo/mono o un kit de manos libres para coche.
Contactos Copia de seguridad	¿Cómo puedo realizar una copia de seguridad de los contactos?	Los datos de contactos se pueden sincronizar entre el teléfono y Gmail™.
Sincronización	¿Es posible configurar una sincronización unidireccional con Gmail?	Solo está disponible la sincronización bidireccional.
Sincronización	¿Es posible sincronizar todas las carpetas de correo electrónico?	La carpeta Recibidos se sincroniza automáticamente. Para ver otras carpetas, presione el icono  y seleccione Carpetas para elegir una carpeta.
Inicio de sesión de Gmail	¿Tengo que iniciar sesión en Gmail siempre que quiera tener acceso a Gmail?	Una vez que haya iniciado sesión en Gmail, no necesitará volver a hacerlo.
Cuenta de Google	¿Es posible filtrar los correos electrónicos?	No, el teléfono no es compatible con el filtrado de e-mail.
Correo electrónico	¿Qué ocurre cuando ejecuto otra aplicación mientras escribo un correo electrónico?	El correo electrónico se guarda automáticamente como borrador.

Categoría	Pregunta	Respuesta
Tono	¿Hay un límite de tamaño máximo para utilizar archivos MP3 como tonos?	No hay ningún límite de tamaño de archivo.
Hora del mensaje	Mi teléfono no muestra la hora de recepción de mensajes anteriores a 24 horas. ¿Cómo puedo cambiarlo?	Sólo podrá ver la hora de recepción de los mensajes recibidos durante el día en curso.
Navegación	¿Es posible instalar otra aplicación de navegación en el teléfono?	Se puede instalar y utilizar cualquier aplicación que esté disponible en Play Store™ y que sea compatible con el hardware.
Sincronización	¿Es posible sincronizar los contactos de todas mis cuentas de correo electrónico?	Sólo se pueden sincronizar los contactos de Gmail y MS Exchange Server (servidor de correo electrónico empresarial).
Espera y pausa	¿Es posible usar la opción de espera y pausa al guardar un número de teléfono?	Si ha transferido un contacto con las funciones de espera y pausa guardadas en el número, no puede utilizar dichas funciones. Deberá volver a guardar cada número. Cómo guardar un número con la opción de espera y pausa: 1. En la pantalla de inicio, presione . 2. Marque el número y, a continuación, presione . 3. Presione Añadir pausa de dos segundos o Añadir espera.

Categoría	Pregunta	Respuesta
Seguridad	¿Cuáles son las funciones de seguridad del dispositivo?	Puede establecer el teléfono para que le pida que introduzca un patrón de desbloqueo para poder utilizarlo.
Desbloqueo Patrón	¿Cómo se crea el patrón de desbloqueo?	1. En la pantalla de inicio, toque de manera continua . 2. Presione Ajustes del sistema > ficha Pantalla > Pantalla de bloqueo. 3. Presione Tipo de bloqueo > Patrón. La primera vez que lo configura, aparece un breve tutorial sobre la creación de un patrón de desbloqueo. 4. Configure su patrón dibujándolo una vez y después otra vez para confirmarlo. Precauciones que debe tomar si usa el patrón de bloqueo Es muy importante que recuerde el patrón de desbloqueo que ha establecido. No podrá acceder al teléfono si utiliza un patrón incorrecto cinco veces. Tiene cinco oportunidades para introducir el patrón de desbloqueo, el PIN o la contraseña. Si ha agotado las cinco oportunidades, puede volver a intentarlo tras 30 segundos. (Otra opción es preestablecer el PIN de copia de seguridad y usar el código PIN de copia de seguridad para desbloquear el patrón.)

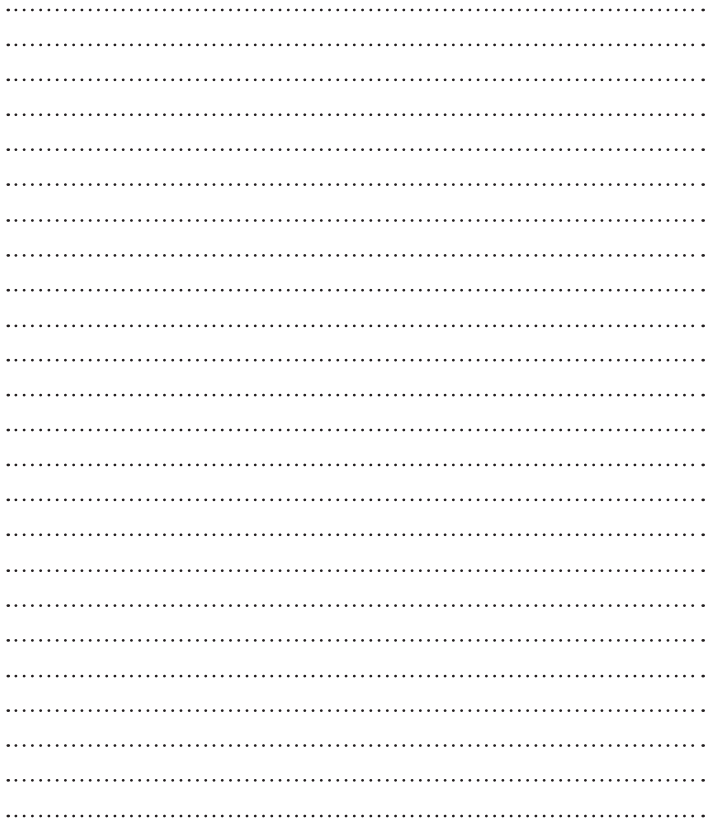
Categoría	Pregunta	Respuesta
Desbloqueo Patrón	¿Qué debo hacer si olvido el patrón de desbloqueo y no he creado la cuenta de Google en el teléfono?	Si ha olvidado su patrón: Si ha iniciado sesión en su cuenta de Google desde el teléfono pero ha cometido cinco errores al introducir el patrón, presione el botón Has olvidado el patrón. A continuación, se le solicitará que inicie sesión en su cuenta de Google para desbloquear el teléfono. Si no ha creado una cuenta de Google en el teléfono o la ha olvidado, necesitará realizar un restablecimiento completo. Precaución: si realiza un restablecimiento a los ajustes de fábrica, se eliminarán todas las aplicaciones y los datos de usuario. Recuerde realizar una copia de seguridad de todos los datos importantes antes de realizar un restablecimiento a los ajustes de fábrica.
Memoria	¿Sabré que la memoria está llena?	Sí, recibirá una notificación.

Categoría	Pregunta	Respuesta
Compatibilidad de idiomas	¿Es posible cambiar el idioma del teléfono?	El teléfono tiene capacidades en varios idiomas. Para cambiar el idioma: 1. En la pantalla de inicio, toque de manera continua ☐ y presione Ajustes del sistema. 2. Presione la ficha General > Idioma y teclado > Idioma. 3. Presione en el idioma que desee.
VPN	¿Cómo configuro una red VPN?	La configuración del acceso VPN es diferente para cada empresa. Para configurar el acceso VPN desde el teléfono, el administrador de la red de la empresa deberá proporcionarle los detalles.
Tiempo de espera de la pantalla	La pantalla se apaga tras solo 15 segundos. ¿Cómo puedo cambiar la cantidad de tiempo que transcurre hasta que se apaga la luz de fondo?	1. En la pantalla de inicio, toque de manera continua ☐. 2. Presione Ajustes del sistema > ficha Pantalla. 3. Presione Tiempo espera pantalla. 4. Presione sobre el tiempo de espera que prefiera para la luz de fondo de la pantalla.

Categoría	Pregunta	Respuesta
Wi-Fi y red móvil	Cuando estén disponibles tanto la conexión Wi-Fi como las redes móviles, ¿qué servicio utiliza el teléfono?	Al utilizar datos, el teléfono usará la conexión Wi-Fi de forma predeterminada (si está activada en el teléfono). No obstante, no se notificará cuando el teléfono cambie de una conexión a otra. Para saber qué conexión se está usando, compruebe el icono de red móvil o Wi-Fi de la parte superior de la pantalla.
Pantalla principal	¿Es posible eliminar una aplicación de la pantalla principal?	Sí. Sólo tiene que tocar de manera continua el icono hasta que aparezca el icono de papelera en la parte superior central de la pantalla. A continuación, sin levantar el dedo, arrastre el icono hasta la papelera.
Aplicación	He descargado una aplicación y causa muchos errores. ¿Cómo la elimino?	1. En la pantalla de inicio, toque de manera continua . 2. Presione Ajustes del sistema > ficha General > ficha Aplicaciones (si es necesario) > DESCARGADA. 3. Presione en la aplicación y, a continuación, en Desinstalar.
Cargador	¿Es posible cargar mi teléfono mediante el cable USB sin instalar el controlador USB correspondiente?	Sí, el teléfono se carga a través del cable USB, independientemente de si los controladores necesarios están instalados o no.

Categoría	Pregunta	Respuesta
Alarma	¿Puedo utilizar archivos de música para la alarma?	Sí. Después de guardar un archivo de música como tono, puede utilizarlo como alarma. 1. Mantenga pulsada una de las canciones de una lista de la biblioteca. En el menú que se abre, presione Establecer como tono > Tono de llamada o Tono timbre de contacto. 2. En la pantalla de ajuste del reloj de la alarma, seleccione la canción como tono.
Alarma	Si el teléfono está apagado, ¿la alarma sonará o se activará?	No, no se admite esa función.
Alarma	Si el volumen del timbre está establecido en Desconectado o en Vibración, ¿se oirá la alarma?	La alarma está programada para que suene incluso en esos casos.
Pantalla	He intentado establecer el brillo de la pantalla al máximo, pero sigue apareciendo oscura. ¿Cómo puedo hacer que la pantalla sea más brillante?	1. En la pantalla de inicio, toque de manera continua ☐. 2. Presione Ajustes del sistema > ficha Pantalla > Auto ajustar tono de pantalla. 3. Marque la casilla de verificación para cancelar la función.

Categoría	Pregunta	Respuesta
Restablecimiento completo (restablecimiento a los ajustes de fábrica)	¿Cómo puedo realizar un restablecimiento completo si no puedo tener acceso al menú de ajustes del teléfono?	Si el teléfono no vuelve a sus ajustes originales, realice un restablecimiento completo (restablecimiento a los ajustes de fábrica) para inicializarlo.



User Guide

ENGLISH

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

Table of contents

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

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

Guidelines for safe and efficient use

Please read these simple guidelines. Not following these guidelines may be dangerous or illegal.

Should a fault occur, a software tool is built into your device that will gather a fault log. This tool gathers only data specific to the fault, such as signal strength, cell ID position in sudden call drop and applications loaded. The log is used only to help determine the cause of the fault. These logs are encrypted and can only be accessed by an authorized LG Repair centre should you need to return your device for repair.

Exposure to radio frequency energy

Radio wave exposure and Specific Absorption Rate (SAR) information.

This mobile phone model LG-H955 has been designed to comply with applicable safety requirements for exposure to radio waves. These requirements are based on scientific guidelines that include safety margins designed to assure the safety of all persons, regardless of age and health.

- The radio wave exposure guidelines employ a unit of measurement known as the Specific Absorption Rate (SAR). Tests for SAR are conducted using standardised methods with the phone transmitting at its highest certified power level in all used frequency bands.
- While there may be differences between the SAR levels of various LG phone models, they are all designed to meet the relevant guidelines for exposure to radio waves.
- The SAR limit recommended by the International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection (ICNIRP) is 2 W/kg averaged over 10g of tissue.
- The highest SAR value for this model phone tested for use at the ear is 0.471 W/kg (10 g) and when worn on the body is 0.418 W/Kg (10 g).

- This device meets RF exposure guidelines when used either in the normal use position against the ear or when positioned at least 1.5 cm away from the body. When a carry case, belt clip or holder is used for body-worn operation, it should not contain metal and should position the product at least 1.5 cm away from your body. In order to transmit data files or messages, this device requires a quality connection to the network. In some cases, transmission of data files or messages may be delayed until such a connection is available. Ensure the above separation distance instructions are followed until the transmission is completed.

Product care and maintenance



WARNING

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

- The flexibility of this product is limited to withstand ordinary and normal use. This phone may be bent flat up to 180 degrees for a limited period of time but should not be bent inward. Damages caused by misuse, including but not limited to intentionally bending or continually exerting force on the product, may lead to permanent damage to the display and/or other parts and functions of the phone.
- Do not disassemble this unit. Take it to a qualified service technician when repair work is required.
- Repairs under warranty, at LG's discretion, may include replacement parts or boards that are either new or reconditioned, provided that they have functionality equal to that of the parts being replaced.
- Keep away from electrical appliances such as TVs, radios and personal computers.
- The unit should be kept away from heat sources such as radiators or cookers.
- Do not drop.

- Do not subject this unit to mechanical vibration or shock.
- Switch off the phone in any area where you are required to by special regulations. For example, do not use your phone in hospitals as it may affect sensitive medical equipment.
- Do not handle the phone with wet hands while it is being charged. It may cause an electric shock and can seriously damage your phone.
- Do not charge a handset near flammable material as the handset can become hot and create a fire hazard.
- Use a dry cloth to clean the exterior of the unit (do not use solvents such as benzene, thinner or alcohol).
- Do not charge the phone when it is on soft furnishings.
- The phone should be charged in a well ventilated area.
- Do not subject this unit to excessive smoke or dust.
- Do not keep the phone next to credit cards or transport tickets; it can affect the information on the magnetic strips.
- Do not tap the screen with a sharp object as it may damage the phone.
- Do not expose the phone to liquid or moisture.
- Use accessories like earphones cautiously. Do not touch the antenna unnecessarily.
- Do not use, touch or attempt to remove or fix broken, chipped or cracked glass. Damage to the glass display due to abuse or misuse is not covered under the warranty.
- Your phone is an electronic device that generates heat during normal operation. Extremely prolonged, direct skin contact in the absence of adequate ventilation may result in discomfort or minor burns. Therefore, use care when handling your phone and charger (fast charger) during or immediately after operation.
- If your phone gets wet, immediately unplug it to dry off completely. Do not attempt to accelerate the drying process with an external heating source, such as an oven, microwave or hair dryer.

- The liquid in your wet phone, changes the colour of the product label inside your phone. Damage to your device as a result of exposure to liquid is not covered under your warranty.

Efficient phone operation

Electronics devices

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

- Do not use your mobile phone near medical equipment without requesting permission. Avoid placing the phone over pacemakers, for example, in your breast pocket.
- Some hearing aids might be disturbed by mobile phones.
- Minor interference may affect TVs, radios, PCs etc.
- Use your phone in temperatures between 0°C and 40°C, if possible. Exposing your phone to extremely low or high temperatures may result in damage, malfunction, or even explosion.

Road safety

Check the laws and regulations on the use of mobile phones in the area when you drive.

- Do not use a hand-held phone while driving.
- Give full attention to driving.
- Pull off the road and park before making or answering a call if driving conditions so require.
- RF energy may affect some electronic systems in your vehicle such as car stereos and safety equipment.

- When your vehicle is equipped with an air bag, do not obstruct with installed or portable wireless equipment. It can cause the air bag to fail or cause serious injury due to improper performance.
- If you are listening to music whilst out and about, please ensure that the volume is at a reasonable level so that you are aware of your surroundings. This is of particular importance when near roads.

Avoid damage to your hearing



To prevent possible hearing damage, do not listen at high volume levels for long periods.

Damage to your hearing can occur if you are exposed to loud sound for long periods of time. We therefore recommend that you do not turn on or off the handset close to your ear. We also recommend that music and call volumes are set to a reasonable level.

- When using headphones, turn the volume down if you cannot hear the people speaking near you, or if the person sitting next to you can hear what you are listening to.

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

Glass Parts

Some parts of your mobile device are made of glass. This glass could break if your mobile device is dropped on a hard surface or receives a substantial impact. If the glass breaks, do not touch or attempt to remove it. Stop using your mobile device until the glass is replaced by an authorised service provider.

Blasting area

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

Potentially explosive atmospheres

- Do not use your phone at a refueling point.
- Do not use near fuel or chemicals.
- Do not transport or store flammable gas, liquid or explosives in the same compartment of your vehicle as your mobile phone or accessories.

In aircraft

Wireless devices can cause interference in aircraft.

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

Children

Keep the phone in a safe place out of the reach of small children. It includes small parts which may cause a choking hazard if detached.

Emergency calls

Emergency calls may not be available on all mobile networks. Therefore you should never depend solely on your phone for emergency calls. Check with your local service provider.

Battery information and care

- You do not need to completely discharge the battery before recharging. Unlike other battery systems, there is no memory effect that could compromise the battery's performance.
- Use only LG batteries and chargers. LG chargers are designed to maximise the battery life.
- Do not disassemble or short-circuit the battery.
- Replace the battery when it no longer provides acceptable performance. The battery pack may be recharged hundreds of times before it needs replacing.
- Recharge the battery if it has not been used for a long time to maximise usability.
- Do not expose the battery charger to direct sunlight or use it in high humidity, such as in the bathroom.
- Dispose of used batteries according to the manufacturer's instructions. Please recycle when possible. Do not dispose as household waste.
- Always unplug the charger from the wall socket after the phone is fully charged to save unnecessary power consumption of the charger.
- Actual battery life will depend on network configuration, product settings, usage patterns, battery and environmental conditions.
- Make sure that no sharp-edged items such as animal's teeth or nails, come into contact with the battery. This could cause a fire.
- Do not leave the phone in hot or cold places, as this may deteriorate phone performance.
- Power Consumption (Networked Standby Mode) : 0.46 W

WARNING

Notice for Battery replacement

- Li-Ion Battery is a hazardous component which can cause injury.
- Battery replacement by non-qualified professional can cause damage to your device.
- Do not replace the battery by yourself. The battery can be damaged, which can cause overheat and injury. The battery must be replaced by the authorized service provider. The battery should be recycled or disposed separately from household waste.
- In case this product contains a battery incorporated within the product which cannot be readily removed by end-users, LG recommends that only qualified professionals remove the battery, either for replacement or for recycling at the end of this product's working life. To prevent damage to the product, and for their own safety, users should not attempt to remove the battery and should contact LG Service Helpline, or other independent service providers for advice.
- Removal of the battery will involve dismantling of the product case, disconnection of the electrical cables/contacts, and careful extraction of the battery cell using specialized tools. If you need the instructions for qualified professionals on how to remove the battery safely, please visit <http://www.lge.com/global/sustainability/environment/take-back-recycling>

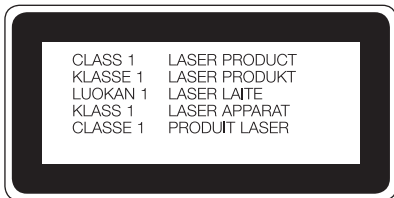
Laser safety statement

Caution!

This product employs a laser system. To ensure proper use of this product, please read this owner's manual carefully and retain for future reference. Should the unit require maintenance, contact an authorized service center.

Use of controls, adjustments, or the performance of procedures other than those specified herein may result in hazardous radiation exposure.

To prevent direct exposure to laser beam, do not try to open the enclosure or make direct contact with the laser.



Open Source Software Notice Information

To obtain the source code under GPL, LGPL, MPL, and other open source licenses, that is contained in this product, please visit <http://opensource.lge.com>. In addition to the source code, all referred license terms, warranty disclaimers and copyright notices are available for download.

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

HOW TO UPDATE YOUR DEVICE

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

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

DECLARATION OF CONFORMITY

Hereby, **LG Electronics** declares that this **LG-H955** product is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive **1999/5/EC**. A copy of the Declaration of Conformity can be found at <http://www.lg.com/global/declaration>

Contact office for compliance of this product :

LG Electronics Inc.

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

NOTE: Pursuant EN 60950-1 (§ 1.7.2)

In order to prevent unnecessary energy consumption, disconnect the device when fully charged. Always use an easily accessible poweroutlet for charging your device.



Disposal of your old appliance

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



Disposal of waste batteries/accumulators

- 1 This symbol may be combined with chemical symbols for mercury (Hg), cadmium (Cd) or lead (Pb) if the battery contains more than 0.0005% of mercury, 0.002% of cadmium or 0.004% of lead.
- 2 All batteries/accumulators should be disposed separately from the municipal waste stream via designated collection facilities appointed by the government or the local authorities.
- 3 The correct disposal of your old batteries/accumulators will help to prevent potential negative consequences for the environment, animal and human health.
- 4 For more detailed information about disposal of your old batteries/accumulators, please contact your city office, waste disposal service or the shop where you purchased the product.

Important notice

Please read this before you start using your phone!

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

1. Phone memory

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

To uninstall applications:

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

2. Optimizing battery life

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

Extending your phone's battery life:

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

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

NOTE:

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

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

3. Before installing an open source application and OS



WARNING

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



WARNING

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

4. Using the Hard Reset (Factory Reset)

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

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



WARNING

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

5. Opening and switching applications

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

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

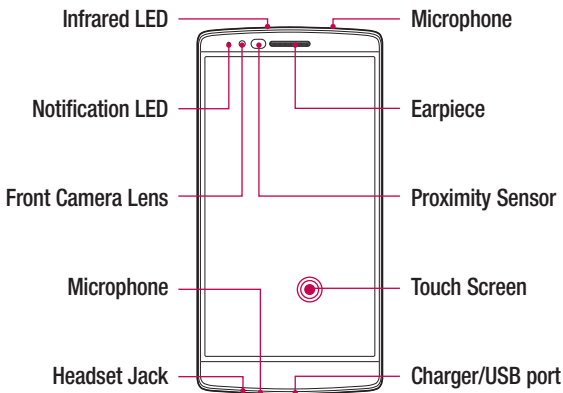
6. If the screen freezes

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

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

Getting to know your phone

Phone layout



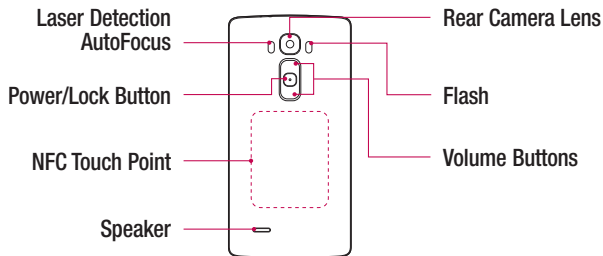
NOTE: Proximity sensor

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



WARNING

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



Power/Lock Button	• Turn your phone on/off by pressing and holding this button • Short press to lock/unlock the screen
Volume Buttons	(While screen is off) • Long press the Up key to launch QuickMemo+ • Long press the Down key to launch Camera

WARNING

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

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

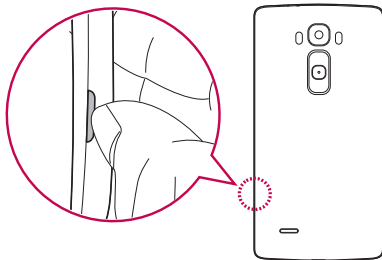
NOTE: LDAF Sensor (Laser Detection AutoFocus Sensor)

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

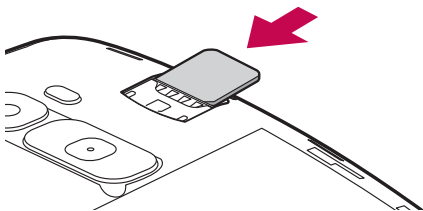
Installing the SIM or USIM card

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

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

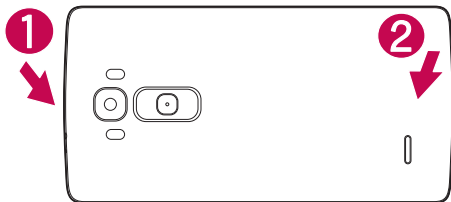


- 2 Slide the SIM card into the lower slot for the SIM card as shown in the figure. Make sure the gold contact area on the card is facing downward.



NOTE: Only the microSIM cards work with the device.

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



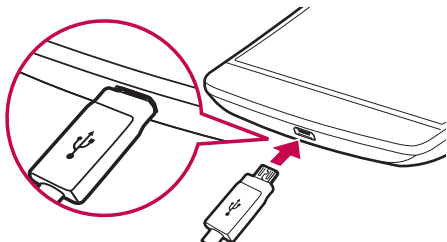
Charging the phone

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

WARNING

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

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



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

Inserting a memory card

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



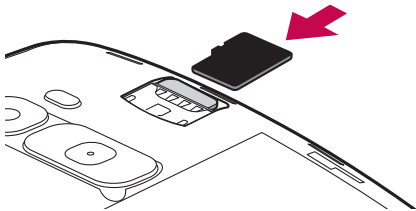
WARNING

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

NOTE:

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

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



- 3 Replace the back cover.

Getting to know your phone

Unlocking the screen

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

Unlocking the screen

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

TIP! Smart Lock

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

Setting up Smart Lock

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

Touch screen tips

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

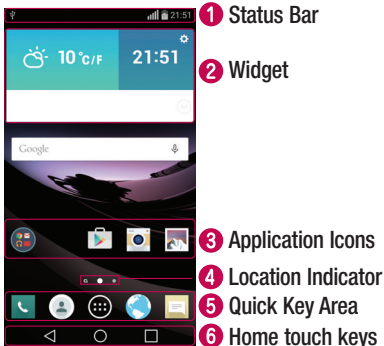
- **Tap or touch** – A single finger tap selects items, links, shortcuts and letters on the on-screen keyboard.
- **Touch and hold** – Touch and hold an item on the screen by tapping it and not lifting your finger until an action occurs.
- **Drag** – Touch and hold an item for a moment and then, without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

NOTE:

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

Home screen

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



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

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

Extended Home screen

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

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

Customizing the Home screen

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

Adding items on your Home screen

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

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

Removing an item from the Home screen

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

Adding an app as a Quick key

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

Removing an app from the Quick key area

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

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

Customizing app icons on the Home screen

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

Returning to recently-used applications

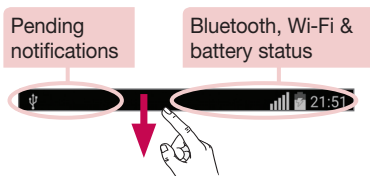
- 1 Tap . A list of recently used applications will be displayed.
- 2 Tap an icon to open the application. Or tap  to return to your previous screen.

Notifications panel

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

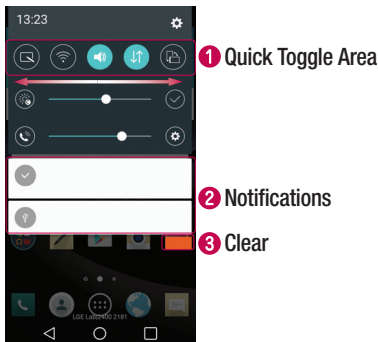
When a notification arrives, its icon appears at the top of the screen. Icons for pending notifications appear on the left, and system icons, such as Wi-Fi and battery strength shown on the right.

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



Opening the Notifications panel

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



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

Indicator icons on the Status Bar

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



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

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

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

	New text or multimedia message		Media server content sharing is on
	NFC is on		Wi-Fi hotspot is active

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

On-screen keyboard

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

Using the keypad and entering text

-  Tap once to capitalize the next letter you type. Tap twice for all caps.
-  Tap to access the keyboard's Settings menu.
-  Tap to enter a space.
-  Tap to create a new line.
-  Tap to delete the previous character.

Entering accented letters

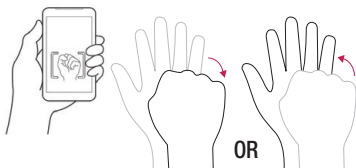
When you select French or Spanish as the text entry language, you can enter special French or Spanish characters (e.g. "á").

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

Special Features

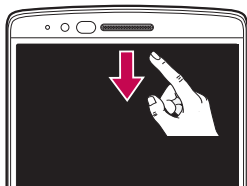
Gesture shot

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



Glance View

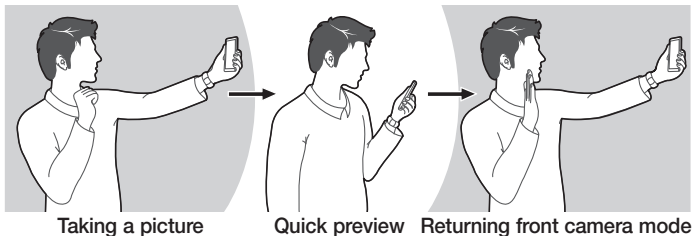
When the phone screen is off, you can see the Status bar, time and date by dragging your finger down on the screen.



Gesture View

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

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



NOTE:

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

KnockON

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

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

Knock Code

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

NOTE:

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

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

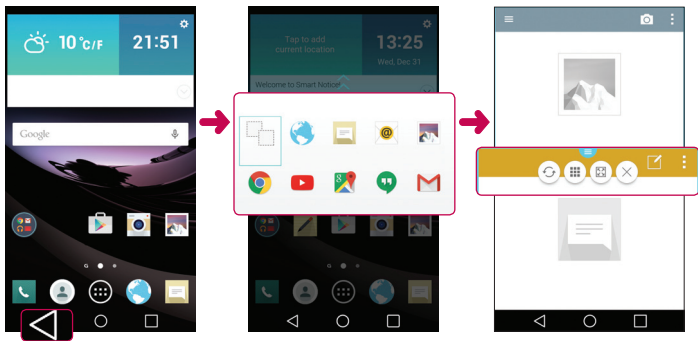
Unlocking the screen using the Knock Code

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

Dual window

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

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



-  : Tap to view the Dual window menu options, or drag to resize the split screens.
-  : Switch two screens.
-  : View the app list.
-  : Change the selected window to full screen.
-  : Close the currently selected app window.

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

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

QuickMemo+

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



OR



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

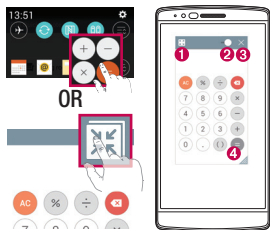
OR

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

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

QSlide

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



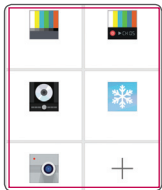
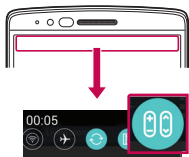
1		Tap to expand the window to full window size.
2		Tap to adjust the window's transparency.
3		Tap to close the QSlide window.
4		Drag to adjust the size.

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

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

QuickRemote

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



Set up

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

OR

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

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

Access your QuickRemote

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

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

Google account setup

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

Setting up your Google account

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

OR

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

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

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

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

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

Connecting to Networks and Devices

Wi-Fi

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

Connecting to Wi-Fi networks

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

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

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

TIP! How to obtain the phone's MAC address

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

Bluetooth

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

NOTE:

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

Pairing your phone with another Bluetooth device

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

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

Sending data via Bluetooth

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

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

Receiving data via Bluetooth

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

Wi-Fi Direct

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

Turning on Wi-Fi Direct

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

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

SmartShare

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

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

Enjoying content from nearby devices on your phone

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

Transferring data between a PC and your device

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

Transferring data

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

NOTE:

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

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

Making a call

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

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

Calling your contacts

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

Answering and rejecting a call

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

Swipe  in any direction to decline the call.

Making a second call

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

NOTE: You are charged for each call you make.

Viewing your call logs

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

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

TIP!

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

Call settings

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

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

Contacts

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

Searching for a contact

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

Adding a new contact

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

Favorites contacts

You can classify frequently called contacts as favorites.

Adding a contact to your favorites

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

Removing a contact from your favorites list

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

Creating a group

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

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

Messaging

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

Sending a message

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

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

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

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

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

TIP!

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

Conversation view

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

Changing message settings

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

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

E-mail

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

Managing email accounts

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

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

Adding another email account:

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

Changing an email general settings:

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

Deleting an email account:

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

Working with account folders

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

Composing and sending email

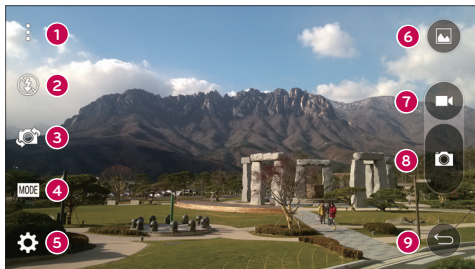
Composing and sending messages

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

Camera and Video

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

Camera options on the viewfinder



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

Using the advanced settings

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

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

Taking a photo

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

Once you have taken a photo

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

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

Recording a video

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

NOTE: The timer will be displayed on the screen.

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

TIP!

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

After recording a video

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

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

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

Multi-point Auto Focus

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

Burst shot

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

Panorama mode

Allows you to take a panoramic picture.

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

Dual

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

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



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

- 3 Tap  to stop dual recording.

Super Zooming

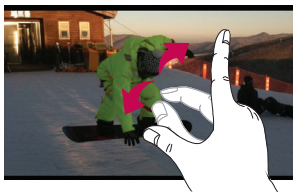
When using the rear camera lens, you can zoom in or out to 8x.

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

Live Zoom

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

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



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

Dual Play

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

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

Gallery

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

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

NOTE:

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

Viewing pictures

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

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

Zooming in and out

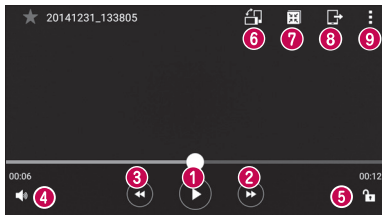
Use one of the following methods to zoom in on an image:

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

Playing videos

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

The following options are available.



1		Touch to pause/resume video playback.
2		Touch to fast-forward 10 seconds.
3		Touch to rewind 10 seconds.
4		Touch to adjust the video volume.
5		Touch to lock/unlock the screen.
6		Touch to rotate the screen.
7		Touch to use QSlide for the Videos app.
8		Tap to share your video using the SmartShare function.
9		Tap to access additional options.

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

Editing photos

While viewing a photo, tap .

Deleting photos/videos

Use one of the following methods:

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

Setting wallpaper

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

NOTE:

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

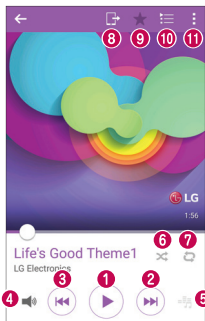
Multimedia

Music

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

Playing a song

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



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

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

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

NOTE:

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

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

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

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

Clock

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

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

Alarm

The Alarms tab allows you to set alarms.

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

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

Timer

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

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

World clock

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

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

Stopwatch

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

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

NOTE: Tap the Lap key to record lap times.

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

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

Calculator

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

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

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

Calendar

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

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

Voice Recorder

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

Recording a sound or voice

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

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

Tasks

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

Synchronizing MS Exchange

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

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

Voice Search

Use this application to search the web using your voice.

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

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

Downloads

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

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

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

FM radio

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

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

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

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

LG SmartWorld

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

How to Get to LG SmartWorld from Your Phone

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

NOTE:

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

NOTE: What if there is no LG SmartWorld icon?

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

Special benefits available for LG SmartWorld

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

Web Browser

Internet

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

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

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

Using the Browser toolbar

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

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

Viewing webpages

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

Opening a page

To go to a new page, tap  > .

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

Searching the web by voice

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

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

Bookmarks

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

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

History

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

Using QSlide with the Browser

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

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

To view the browser in full screen, tap .

To close the browser, tap .

Chrome

Use Chrome to search for information and browse webpages.

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

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

Viewing webpages

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

Opening a page

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

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

Settings

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

Accessing the Settings menu:

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

Networks

< WIRELESS NETWORKS >

Wi-Fi

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

Bluetooth

Allows you to manage your the Bluetooth wireless feature.

Mobile data

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

Call

This menu allows you to configure various call settings.

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

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

< CONNECTIVITY >

Share & connect

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

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

Tethering & networks

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

Sound

< BASIC >

Sound profile

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

Volume

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

Vibration strength

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

< RINGTONES & VIBRATIONS >

Ringtone

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

Notification sound

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

Sound with vibration

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

Vibration type

Allows you to choose the type of vibration.

< NOTIFICATIONS >

Do not disturb

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

Lock screen

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

Apps

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

< ADVANCED SETTINGS >

Vibrate on tap

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

Sound effects

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

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

Message/call voice notifications

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

Display

< HOME & LOCK >

Home screen

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

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

Lock screen

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

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

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

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

Home touch buttons

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

< FONT >

Font type

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

Font size

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

< OTHER SCREEN SETTINGS >

Brightness

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

Notification LED

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

Auto-rotate screen

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

Screen timeout

Sets the amount of time before the screen times out.

Screen mode

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

< ADVANCED SETTINGS >

Screen-off effect

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

Daydream

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

Auto-adjust screen tone

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

General

< PERSONAL >

Language & input

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

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

Location

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

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

Accounts & sync

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

Cloud

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

Accessibility

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

NOTE: Requires additional plug-ins to become selectable.

One-handed operation

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

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

Shortcut key

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

< PRIVACY >

Security

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

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

< SMART FUNCTIONS >

Gestures

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

QuickCircle case

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

Dual window

Allows you to configure the Dual Window feature.

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

< PHONE MANAGEMENT >

Date & time

Use the **Date & time** settings to set how dates will be displayed. You can also use these settings to set your own time and time zone rather than obtaining the current time from the mobile network.

Storage

- **INTERNAL STORAGE** – View internal storage usage.

Battery

- **BATTERY INFORMATION** – The Battery charge information is displayed on a battery graphic along with the percentage of the remaining charge and its status. Touch the Battery charge icon to display the Battery use screen to see battery level and use details. The phone also displays which components and applications are using the most battery power. Tap one of the items to see more detailed information.
- **Battery usage** – Displays battery usage.
- **Battery percentage on status bar** – Checkmark to display the battery level percentage on the Status Bar next to the Battery icon.
- **BATTERY SAVER** – Tap the Battery Saver switch to toggle it On or Off. Tap Battery Saver to access the following settings:
- **TURN BATTERY SAVER ON** – Sets the battery charge percent level that automatically turns on Battery Saver. Choose from Immediately, 5% battery and 15% battery.
- **Help** – Displays help information for the Battery saver feature.

Smart cleaning

Allows you to manage unused apps and data.

Apps

View and manage your applications.

Default message app

This menu allows you to set your default messaging app as desired.

Backup & reset

This menu allows you to back-up your data, automatically restore data, and erase all the data on your phone.

- **Backup my data** – Allows you to back up your settings and application data to the Google server.
- **Backup account** – Allows you to back up your account.
- **Automatic restore** – Allows you to restore your settings and application data when the applications are reinstalled onto your device.
- **LG Backup service** – Backs up all information on the device and restores it in the event of data loss or replacement.
- **Factory data reset** – Reset your settings to the factory default values and delete all your data, including user data such as pictures and videos.

Printing

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

About phone

Display information about the network, phone identity, battery, hardware, software, legal, and regulations and safety.

PC software (LG PC Suite)

For Windows OS

LG PC Suite helps you manage media contents and applications in your phone by allowing you to connect to your phone with your PC.

With the LG PC Suite software, you can...

- Manage and play your media contents (music, movie, pictures) on your PC.
- Send multimedia contents to your device.
- Synchronizes data (schedules, contacts, bookmarks) in your device and PC.
- Backup the applications in your device.
- Update the software in your device.
- Play multimedia contents of your PC from other device

NOTE: Some functions may not be available, depending on the model.

NOTE: You can use the Help menu from the application to find out how to use the LG PC Suite software.

Installing the LG PC Suite Software

To download the LG PC Suite software, please do the following:

- 1 Go to www.lg.com.
- 2 Go to **SUPPORT > MOBILE SUPPORT > PC Sync**.
- 3 Select the model information and click **GO**.
- 4 Scroll down, select the **PC SYNC** tab > **Windows > DOWNLOAD** to download LG PC Suite.

System Requirements for LG PC Suite software

- OS: Windows XP (Service pack 3) 32bit, Windows Vista, Windows 7, Windows 8
- CPU: 1 GHz or higher processors
- Memory: 512 MB or higher RAMs
- Graphic card: 1024 x 768 resolution, 32 bit color or higher
- HDD: 500 MB or more free hard disk space (More free hard disk space may be needed depending on the volume of data stored.)
- Required software: LG United drivers, Windows Media Player 10 or later.

NOTE: LG United USB Driver

The LG United USB driver is required to connect an LG device and PC. It is installed automatically when you install the LG PC Suite software application.

For Mac OS

With the LG PC Suite software, you can...

- Manage and play your media contents (music, movie, pictures) on your PC.
- Send multimedia contents to your device.
- Synchronizes data (schedules, contacts, bookmarks) in your device and PC.

NOTE: Some functions may not be available, depending on the model.

NOTE: You can use the Help menu from the application to find out how to use the LG PC Suite software.

Installing the LG PC Suite Software

To download the LG PC Suite software, please do the following:

- 1 Go to www.lg.com.
- 2 Go to **SUPPORT > MOBILE SUPPORT > PC Sync**.
- 3 Select the model information and click **GO**.
- 4 Scroll down, select the **PC SYNC** tab > **Mac OS > DOWNLOAD** to download LG PC Suite.

System Requirements for LG PC Suite software

- OS: Mac OS X (10.6.8) or higher
- Memory : 2GB RAM or higher
- Graphics card: 1024 x 768 screen resolution or higher and 32-bit color
- Hard disc: Storage of 500 MB or higher (Additional space may be required for data)
- Required software: LG United Mobile driver

NOTE: LG Integrated USB Driver

The LG integrated USB driver is required to connect an LG device and PC. It is installed automatically when you install the LG PC Suite software application.

Phone software update

Phone software update

Software updates from the Internet for your LG phone

For more information about software updates, please visit <http://www.lg.com/common/index.jsp>.

This feature allows you to conveniently update the firmware on your phone to a newer version from the Internet without needing to visit a service center. This feature will only be available if and when LG makes a newer firmware version available for your device. Because the mobile phone firmware update requires the user's full attention for the duration of the update process, please make sure you check all instructions and notes that appear at each step before proceeding. Please note that removing the USB cable during the upgrade may seriously damage your mobile phone.

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

Software updates via Over-the-Air (OTA) for your LG phone

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

You should first check the software version on your mobile phone: **Settings > General tab > About phone > Update Center > Software Update > Check now for update.**

NOTE: Your personal data saved to the internal phone memory—including information about your Google account and any other accounts, your system/application data and settings, any downloaded applications and your DRM licence—may be lost in the process of updating your phone's software. Therefore, LG recommends that you backup your personal data before updating your phone's software. LG does not take responsibility for any loss of personal data.

NOTE: This feature depends on your network service provider, region and country.

About this user guide

- Before using your device, please carefully read this guide. This ensures that you use your phone safely and correctly.
- Some of the images and screenshots provided in this guide may appear differently on your phone.
- Your content may differ from the final product or from software supplied by service providers or carriers. This content is subject to change without prior notice. For the latest version of this guide, please visit the LG website at www.lg.com.
- Your phone's applications and their functions may vary by country, region or hardware specifications. LG cannot be held liable for any performance issues resulting from the use of applications developed by providers other than LG.
- LG cannot be held liable for performance or incompatibility issues resulting from edited registry settings or modified operating system software. Any attempt to customize your operating system may cause the device or its applications to work incorrectly.
- Software, audio, wallpaper, images, and other media supplied with your device are licensed for limited use. If you extract and use these materials for commercial or other purposes, you may be infringing copyright laws. As a user, you are fully are entirely responsible for the illegal use of media.
- Additional charges may apply for data services, such as messaging, uploading, downloading, auto-syncing and location services. To avoid additional charges, select a data plan suitable to your needs. Contact your service provider to obtain additional details.

Trademarks

- LG and the LG logo are registered trademarks of LG Electronics.
- All other trademarks and copyrights are the property of their respective owners.

DivX HD

This DivX Certified® device has passed rigorous testing to ensure it plays DivX® video. To play purchased DivX movies, first register your device at vod.divx.com. Find your registration code in the DivX VOD section of your device setup menu.

DivX Certified® to play DivX® video up to HD 720p, including premium content.
DivX®, DivX Certified® and associated logos are trademarks of DivX, LLC and are used under license.

Dolby Digital Plus DOLBY DIGITAL PLUS

Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Digital Plus, and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.

Accessories

These accessories are available for use with the your phone. **(Items described below may be optional.)**

- Travel adaptor
- Quick Start Guide
- Stereo headset
- USB cable

NOTE:

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

Troubleshooting

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

Message	Possible causes	Possible corrective measures
SIM or USIM card error	There is no SIM or USIM card in the phone or it is inserted incorrectly.	Make sure that the SIM card is correctly inserted.
No network connection/ Dropped network	Signal is weak or you are outside the carrier network.	Move toward a window or into an open area. Check the network operator coverage map.
	Operator applied new services.	Check whether the SIM card is more than 6~12 months old. If so, change your SIM card at your network provider's nearest branch. Contact your service provider.
Codes do not match	To change a security code, must confirm the new code by re-entering it.	If you forget the code, contact your service provider.
	The two codes you entered do not match.	

Message	Possible causes	Possible corrective measures
No applications can be set	Not supported by service provider or registration required.	Contact your service provider.
Calls not available	Dialing error	New network not authorized.
	New SIM or USIM card inserted.	Check for new restrictions.
	Pre-paid charge limit reached.	Contact service provider or reset limit with PIN2.
Phone cannot be turned on	On/Off key pressed too briefly.	Press the On/Off key for at least two seconds.
	Battery is not charged.	Charge battery. Check the charging indicator on the display.

Message	Possible causes	Possible corrective measures
Charging error	Battery is not charged.	Charge battery.
	Outside temperature is too hot or cold.	Make sure phone is charging at a normal temperature.
	Contact problem	Check the charger and its connection to the phone.
	No voltage	Plug the charger into a different outlet.
	Charger defective	Replace the charger.
	Wrong charger	Use only original LG accessories.
Number not allowed.	The Fixed dialing number function is on.	Check the Settings menu and turn the function off.
Impossible to receive/send text messages & photos	Memory full	Delete some messages from your phone.
Files do not open	Unsupported file format	Check the supported file formats.

Message	Possible causes	Possible corrective measures
The screen does not turn on when I receive a call.	Proximity sensor problem	If you use a protection tape or case, make sure it has not covered the area around the proximity sensor. Make sure that the area around the proximity sensor is clean.
No sound	Vibration mode	Check the settings status in the sound menu to make sure you are not in vibration or silent mode.
Hangs up or freezes	Intermittent software problem	Try to perform a software update through the website.

Category	Question	Answer
Bluetooth Devices	What are the functions available via Bluetooth?	You can connect a Bluetooth audio device, such as a Stereo/Mono headset or car kit.
Contacts Backup	How can I back up Contacts?	Contacts data can be synchronized between your phone and Gmail™.
Synchronization	Is it possible to set up one-way sync with Gmail?	Only two-way synchronization is available.
Synchronization	Is it possible to synchronize all email folders?	The Inbox is automatically synchronized. You can view other folders by tapping the  icon and selecting Folders to choose a folder.
Gmail Log-In	Do I have to log into Gmail whenever I want to access Gmail?	Once you have logged into Gmail, there is no need to log into Gmail again.
Google Account	Is it possible to filter emails?	No, the phone does not support email filtering.
Email	What happens when I execute another application while writing an email?	Your email is automatically saved as a draft.
Ringtone	Is there a file size limit for using MP3 files as ringtones?	There is no file size limit.

Category	Question	Answer
Message Time	My phone does not display the time of receipt for messages older than 24 hrs. How can I change this?	You will only be able to see the times for messages received the same day.
Navigation	Is it possible to install another navigation application on my phone?	Any application that is available at Play Store™ and is compatible with the hardware can be installed and used.
Synchronization	Is it possible to synchronize my contacts from all my email accounts?	Only Gmail and MS Exchange server (company email server) contacts can be synchronized.
Wait and Pause	Is it possible to save a contact with Wait and Pause in the numbers?	If you transferred a contact using the Wait & Pause functions saved into the number, you cannot use those features. You must save each number again. How to save with Wait and Pause: 1. From the Home screen, tap . 2. Dial the number, then tap . 3. Tap Add 2-sec pause or Add wait.
Security	What are the phone's security functions?	You can set the phone to require an Unlock Pattern to be entered before the phone can be accessed or used.

Category	Question	Answer
Unlock Pattern	How do I create the Unlock Pattern?	1. From the Home screen, tap and hold . 2. Tap System settings > Display tab > Lock screen. 3. Tap Select screen lock > Pattern. The first time you do this, a short tutorial about creating an Unlock Pattern appears. 4. Set up your pattern by drawing it then drawing it a second time for confirmation. Precautions to take when using the pattern lock. It is very important to remember the unlock pattern you set. You can no longer access your phone if you use an incorrect pattern five times. You have five chances to enter your unlock pattern, PIN or password. If you have used all 5 opportunities, you can try again after 30 seconds. (Or, if you preset the backup PIN, you can use the backup PIN code to unlock the pattern.)

Category	Question	Answer
Unlock Pattern	What should I do if I forget the unlock pattern and I did not create my Google account on the phone?	If you forgot your pattern: If you logged into your Google account on the phone but failed to enter the correct pattern 5 times, tap the Forgot pattern button. You are then required to log in with your Google account to unlock your phone. If you have not created a Google account on the phone or you have forgotten it, you must perform a hard reset. Caution: If you perform a factory reset, all user applications and user data are deleted. Please remember to back up any important data before performing a factory reset.
Memory	Will I know when my memory is full?	Yes, you will receive a notification.
Language Support	Is it possible to change my phone's language?	The phone has multilingual capabilities. To change the language: 1. From the Home screen, tap and hold  and tap System settings. 2. Tap General tab > Language & input > Language. 3. Tap the desired language.
VPN	How do I set up a VPN?	VPN access configuration is different for each company. To configure VPN access on your phone, you must obtain the details from your company's network administrator.

Category	Question	Answer
Screen time out	My screen turns off after only 15 seconds. How can I change the amount of time for the backlight to turn off?	1. From the Home screen, tap and hold . 2. Tap System settings > Display tab. 3. Tap Screen timeout. 4. Tap the preferred screen backlight timeout time.
Wi-Fi & mobile network	When the Wi-Fi and mobile networks are both available, which service does my phone use?	When using data, your phone may default to the Wi-Fi connection (if Wi-Fi connectivity on your phone is set to On). However, there is no notification when your phone switches from one to the other. To know which data connection is being used, view the mobile network or Wi-Fi icon at the top of your screen.
Home screen	Is it possible to remove an application from the Home screen?	Yes. Just touch and hold the icon until the trash can icon appears at the top and center of the screen. Then, without lifting your finger, drag the icon to the trash can.
Application	I downloaded an application and it causes a lot of errors. How do I remove it?	1. From the Home screen, tap and hold . 2. Tap System settings > General tab > Apps tab (if necessary) > DOWNLOADED. 3. Tap the application, then tap Uninstall.

Category	Question	Answer
Charger	Is it possible to charge my phone using a USB cable without installing the necessary USB driver?	Yes, the phone is charged through the USB cable regardless of whether the necessary drivers are installed.
Alarm	Can I use music files for my alarm?	Yes. After saving a music file as a ringtone, you can use it as an alarm. 1. Touch and hold a song in a library list. In the menu that opens, tap Set as ringtone > Phone ringtone or Contact ringtone. 2. On the Alarm Clock Setting screen, select the song as a ringtone.
Alarm	Will my alarm be audible or will it go off if the phone is turned off?	No, this is not supported.
Alarm	If my ringer volume is set to Off or Vibrate, will I hear my alarm?	Your alarm is programmed to be audible even in these scenarios.
Display	I tried to set the screen brightness to maximum but it still appears dark. How can I make the screen brighter?	1. From the Home screen, tap and hold . 2. Tap System settings > Display tab > Auto-adjust screen tone. 3. Tap the checkbox to cancel the function.
Hard Reset (Factory Reset)	How can I perform a factory reset if I cannot access the phone's Settings menu?	If your phone does not restore to its original condition, use a hard reset (factory reset) to initialize it.

ESTAMOS A SU DISPOSICIÓN
Ante cualquier necesidad de asistencia,
puede ponerse en contacto con nosotros
mediante nuestra página Web, chat online,
correo electrónico o nuestro centro de
Atención al Cliente.



www.lg.com
www.lg.com/es/posventa

Atención al cliente
963 05 05 00

TARJETA DE GARANTÍA

- 1.-Antes de poner en marcha el producto, lea detenidamente el contenido de esta tarjeta de garantía. Asimismo, no ponga en funcionamiento el producto antes de leer de manera detallada el Manual de usuario.
- 2.-Guarde durante todo el período de garantía esta tarjeta debidamente cumplimentada y sellada por el establecimiento comercializador junto con la factura de compra.
- 3.-Cuando requiera cualquier servicio de reparación deberá mostrar esta tarjeta de garantía.
- 4.-Para cualquier información que requiera sobre nuestros productos o ante cualquier duda o consulta en relación a los mismos, puede hacerlo a través de nuestra web o por medio de nuestra línea de atención al cliente.

CERTIFICADO DE GARANTÍA

LG ELECTRONICS ESPAÑA S.A.U. (LGEES)
SE COMPROMETE A RESPETAR Y/O HACER CUMPLIR
LAS CONDICIONES DE COBERTURA DE LA PRESENTE GARANTÍA.

REQUISITOS PARA LA VALIDEZ DE LA GARANTÍA

- (1) La presente garantía sólo ampara productos oficiales importados o comercializados por LG dentro de la Unión Europea y para beneficiarse de la misma deberá:
 - (1.1) En el periodo pre-venta el establecimiento comercializador deberá reflejar el modelo del dispositivo y número de IMEI o número de Serie (SN) del mismo.
 - (1.2) En el periodo de garantía será REQUISITO IMPRESCINDIBLE adjuntar, junto a la presente garantía debidamente sellada por el establecimiento, el original del ticket o factura de compra que identifique el dispositivo incluyendo modelo del terminal e IMEI o número de Serie (SN) del mismo.
- (2) Para que la garantía sea válida es IMPRESCINDIBLE que el cliente final o establecimiento comercializador cumplimente, en el momento de efectuar la adquisición, los datos de todos los apartados que en la misma se indican.
- (3) Los beneficios de la presente garantía sólo serán válidos si se utilizan los Servicios Técnicos autorizados que LG Electronics España, S.A.U. tiene establecidos en su Red de Asistencia Técnica.
- (4) El dispositivo debe ser utilizado de conformidad con las instrucciones que se detallan en el manual de usuario.

PERIODO DE LA GARANTÍA

- (1) La garantía se aplica a todos los dispositivos comercializados por LG dentro de la Unión Europea. El periodo de garantía es el siguiente:
 - Dispositivo: 2 años.
 - Accesorios: 2 años.
 - Medios o soporte de software (CD-ROM, tarjetas de memoria, USB, etc): 90 días.
- (2) La aplicación de la garantía comienza a partir de la fecha de adquisición (fecha de factura) y será de conformidad con lo establecido en la legislación que se encuentre vigente en el momento de la fecha de la adquisición (fecha de factura compra).
- (3) LG Electronics España, S.A.U. (LGEES) garantiza cualquier pieza o producto reparado por un periodo de noventa (90) días a partir de su fecha de entrega, o hasta el final de la garantía, aplicándose aquella cuya duración sea más larga. Eventualmente, en beneficio del propio cliente, LGEES, solucionará la incidencia en el dispositivo sustituyendo el dispositivo por otro equipo en perfectas condiciones de uso siendo equivalente en prestaciones y fiabilidad al original, conservando el cliente todos los derechos y coberturas incluidos en la garantía. Todos aquellos componentes de hardware sustituidos en garantía pasarán a ser propiedad de LGEES.

COBERTURAS DE LA GARANTÍA

NOTA IMPORTANTE

- (1) La presente garantía comercial no afecta a los derechos que dispone el cliente final conforme a las previsiones contenidas en el RDL 1/2007 de 16 de Noviembre de 2007 (BOE 287 de 30 de Noviembre de 2007), frente a la garantía por falta de conformidad del vendedor, que son independientes y compatibles con la presente garantía.
- (2) De acuerdo con lo previsto en el Título V, del RDL 1/2007, el cliente final tendrá derecho a exigir al vendedor, y/o al productor en los casos determinados en la Ley, la reparación y sustitución del producto, e incluso, en su caso, la rebaja en el precio o la resolución del contrato si ello no fuere desproporcionado.
- (3) El titular de la garantía disfrutará de los derechos y coberturas que se contienen en el presente documento.
- (4) Para reclamar los derechos y coberturas que se contienen en el presente documento el cliente final dispondrá de la vía de comunicación con nuestro número de Atención al Cliente y/o por escrito dirigiéndose a las Oficinas Centrales (Calle Chile, nº 1 28290 Las Rozas de Madrid) o a la Central de Asistencia Técnica (Parque tecnológico de Paterna, C/Louis Pasteur, 1 Nave 2 C.P. 46980 Paterna – Valencia), o bien por la vía de la jurisdicción ordinaria.
- (5) Durante el tiempo que dure la reparación, no se abonarán los daños y perjuicios por el tiempo que el aparato esté fuera de servicio.
- (6) Es responsabilidad del cliente guardar una copia de seguridad de los datos contenidos en el terminal previo a su envío para reparación, realizar un borrado completo de la información contenida en el dispositivo e inhabilitar todos los usuarios y contraseñas de acceso a sus cuentas en redes sociales y demás Sites que contengan información confidencial (entidades financieras, correo electrónico, etc.). En el transcurso del servicio, el contenido de los soportes de almacenamiento del producto podrá ser borrado, reemplazado o reformateado. En consecuencia, LG Electronics España S.A.U. no garantiza ni cubre las pérdidas financieras o de otra índole causadas por la pérdida de datos.
- (7) LG Electronics España, S.A.U. no se hace responsable de los daños que un dispositivo pueda causar a elementos externos.

PROTECCIÓN DE DATOS DE CARÁCTER PERSONAL

- (1) De conformidad con la Ley Orgánica 15/1999 de 13 de Diciembre, de Protección de Datos de Carácter Personal, le informamos que los datos personales solicitados, todos ellos obligatorios para la prestación del servicio de Garantía, serán incorporados a un fichero/s debidamente inscrito/s en el RGPD cuyo responsable es LG Electronics España S.A.U. con la finalidad de prestarle el servicio, así como para mantenerle informado de productos o servicios similares. Usted podrá ejercer sus derechos de acceso, rectificación, cancelación y oposición dirigiéndose por escrito a la dirección: Calle Chile nº 1, 28029 Las Rozas de Madrid o bien remitiendo un correo electrónico a la dirección: lgees.legal@lge.com, acompañando su solicitud de una copia de un documento oficial que acredite su identidad e indicando en la misma el derecho que desea ejercitar.

EXCLUSIONES DE LA GARANTÍA

La garantía de su producto está sujeta a las siguientes exclusiones y limitaciones:

- (1) Incumplimiento de cualquiera de los requisitos citados anteriormente.
- (2) Todo componente o accesorio interior o exterior del dispositivo, que no esté especificado e incluido en este certificado de garantía o no forme parte del producto original.
- (3) Puestas en marcha, configuraciones y demostraciones de funcionamiento al usuario.
- (4) Si la avería es producida por incendio, inundación, agentes meteorológicos, humedad excesiva o corrosión, golpeo, aplastamiento o aplicación de voltaje o energía inadecuada o mal conexonado.
- (5) Los daños por el mal trato, incluso los de transportes, que deberán reclamarse en presencia del personal de la compañía de transporte, por lo que conviene inspeccionar los paquetes antes de conformar los albaranes de entrega correspondientes.
- (6) Las averías producidas por rotura física, tales como carcasas, plásticos, pinturas, esmaltes, cristales, embellecedores y similares.
- (7) Los productos cuya avería se deba al mal uso y/o a no atender las instrucciones de funcionamiento y manejo que se adjuntan con cada aparato.
- (8) Por la utilización de accesorios o componentes electrónicos no adecuados.
- (9) El uso inadecuado de elementos punzantes sobre las pantallas táctiles.
- (10) Los dispositivos que no llevan identificado número de IMEI y Nº de Serie o que éstos hayan sido alterados o borrados o no coincidan con el número expresado en el certificado de garantía o factura de compra.
- (11) Los problemas inherentes a la unión de IMEI-Número de Abonado para la activación en la Red.
- (12) Si el dispositivo es reparado o manipulado por personal no autorizado por LG Electronics España S.A.U.
- (13) Las averías producidas por el desgaste normal debido a su uso (incluido el de baterías, lentes de cámaras, pantallas, auriculares o manos libres externos).
- (14) Cuando la avería la produzca un componente o accesorio interno o externo al dispositivo no incluido o especificado en este certificado de garantía o no forme parte del producto original.
- (15) Los fallos de píxel que no excedan de la normativa vigente o la establecida por el fabricante (LG Electronics España, S.A.U.).
- (16) Cualquier tipo de pérdida de información en discos duros, discos en estado sólido o memorias. El cliente final es responsable de realizar una copia de seguridad de sus datos previa a la cesión del dispositivo al servicio técnico de conformidad con lo establecido en el punto (6) del apartado "Coberturas de la Garantía".
- (17) Cualquier tipo de soporte físico de información que estuviera en el equipo a la hora de cederlo al servicio oficial para su reparación.
- (18) Los sistemas operativos y/o programas no originales diferentes a los pre-cargados y/o su funcionamiento.
- (19) Las actualizaciones o versiones posteriores de software, no homologadas ni soportadas oficialmente por el fabricante (LG Electronics España, S.A.U.), cualquiera que sea su procedencia.
- (20) Los daños y fallos del dispositivo ocasionados por virus u otro tipo de programas maliciosos.
- (21) En los consumibles, como las baterías, pilas, etc., el período de garantía dependerá de la vida útil de aquéllos, determinada por los ciclos de carga / descarga y modo de uso, si bien a modo de referencia será de 1 año aproximadamente.
- (22) LG Electronics España S.A.U. puede instalar actualizaciones del software de sistema dentro del servicio de garantía, lo que impedirá que el terminal vuelva a una versión anterior del software del sistema.

**RELLENAR TODOS LOS DATOS DEL
CLIENTE Y DEL PRODUCTO EN EL
MOMENTO DE LA COMPRA**

NOMBRE Y APELLIDOS:

MODELO:

Nº DE IMEI:

Nº DE SERIE (SN):

FECHA DE COMPRA:

SELLO DEL VENDEDOR:

LG Electronics España- Central Asistencia
Técnica
Parque Tecnológico de Paterna
C/ Louis Pasteur 1, Nave 2
(46980) Paterna (Valencia)

ESTA TARJETA DE GARANTÍA ES
INTRANSFERIBLE Y APLICABLE SOLO AL
COMPRADOR ORIGINAL.
CUMPLIMENTE LOS DATOS REQUERIDOS
Y GUÁRDELA JUNTO CON LA FACTURA DE
COMPRA EN LUGAR SEGURO.

Wi-Fi (WLAN)

Este equipo puede utilizarse en todos los países europeos.
La banda de 5150 - 5350 MHz se restringe únicamente al uso en interiores.

Wi-Fi (WLAN)

This equipment may be operated in all European countries.
The 5150 - 5350 MHz band is restricted to indoor use only.

AT	BE	BG	CH	HR	CY	CZ	DK	EE	FI	FR	DE	GR	HU	IE	IT	LI	LV
LT	LU	MT	NO	NL	PL	PT	RO	SK	SI	ES	SE	GB	IS	ME	RS	TR	MK



Información general

< Centro de información al cliente de LG >

963 05 05 00

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

General Inquiries

< LG Customer Information Center >

963 05 05 00

* Make sure the number is correct before making a call.



CE0168!