LG
Life's Good

ESPAÑOL
ENGLISH

USER GUIDE

LG-H635

MFL69157301 (1.0)

www.lg.com

ESPAÑOL

Manual de usuario

- 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.
- 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....4

Aviso importante 15

Familiarizarse con el teléfono.....18

Diseño del teléfono.....18
Instalación de la tarjeta SIM o USIM y la batería.....20
Carga de la batería 23
Inserción de una tarjeta de memoria.....24
Extracción de la tarjeta de memoria.....25
Bloqueo y desbloqueo del dispositivo.....25

Pantalla de inicio 27

Sugerencias sobre la pantalla táctil.....27
Pantalla principal 28
Personalización de la pantalla de página principal 29
Cómo volver a aplicaciones utilizadas recientemente 30
Panel de notificaciones 31
Teclado en pantalla.....34

Características especiales 35

Disparo en movimiento.....35
Vista Rápida 36
Activar pantalla.....36
Knock Code 37
Ventana dual.....37
QuickMemo+.....38

Configuración de la cuenta de Google...40

Creación de una cuenta de Google.....40
Inicio de sesión con su cuenta de Google.....40

Conexión a redes y dispositivos.....42

Wi-Fi 42
Bluetooth.....43
Wi-Fi Direct 44
Transferencia de datos entre un PC y el dispositivo 45

Llamadas.....46

Realizar una llamada 46
Llamadas a contactos.....46
Contestar y rechazar una llamada.....46
Realizar una segunda llamada 47
Ver los registros de llamadas 47
Ajustes de llamadas.....47

Contactos 48

Buscar un contacto.....48
Agregar un contacto nuevo 48
Contactos favoritos.....48
Crear un grupo 49

Mensajes.....50

Enviar un mensaje 50
Vista de conversación 51
Modificación de los ajustes de mensajes.....51

Correo electrónico 52
Administración de cuentas de e-mail.....52
Trabajo con las carpetas de cuenta.....52
Redacción y envío de correo electrónico ...53

Cámara y Vídeo.....54
Opciones de la cámara en el visor 54
Utilizar la configuración avanzada.....55
Hacer una foto.....56
Una vez haya hecho una foto.....56
Grabar un vídeo.....57
Después de grabar un vídeo 58
Galería.....58

Multimedia.....62
Música 62

Utilidades 65
Reloj.....65
Calculadora 66
Calendario.....66
Grabadora de voz.....67
Búsqueda de voz 67
Descargas 68
Radio FM.....68

Navegador.....69
Internet.....69
Chrome 70

Ajustes 72
Redes.....72
Sonido y Notificación 75
Pantalla 76
General.....78

Actualización de software del teléfono...85
Actualización de software del teléfono.....85

Acerca de la guía de usuario 87
Acerca de la guía de usuario.....87
Marcas comerciales.....88

Accesorios 89

Resolución de problemas.....90

Preguntas frecuentes 94

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, cell ID position 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-H635 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 0,446 W/kg (10 g), mientras que el valor más alto correspondiente a su transporte junto al cuerpo es 0,368 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 siempre baterías, cargadores y accesorios originales de LG 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.

- 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 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.

- Si el teléfono resulta mojado, una etiqueta en el interior cambiará de color. 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 ºC y 40 ºC, 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.

- Mantenga limpios los contactos metálicos de la batería.
- Sustituya la batería cuando deje de funcionar correctamente. La batería puede recargarse centenares de veces antes de que deba sustituirse.
- Recargue la batería si no se ha utilizado durante mucho tiempo para maximizar su funcionalidad.
- No exponga el cargador de la batería a la luz directa del sol y no lo utilice en entornos muy húmedos, como en el cuarto de baño.
- No deje la batería en lugares fríos o calientes, ya que se podría deteriorar su rendimiento.
- Existe riesgo de explosión si la batería se sustituye por otra de un tipo incorrecto.
- Deshágase de las baterías según las instrucciones del fabricante. Por favor, recíclelas siempre que sea posible. No las tire a la basura doméstica.
- Si necesita sustituir la batería, llévela al proveedor o punto de servicio autorizado más cercano de LG Electronics para obtener asistencia.
- 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.

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

Acceda a los lanzamientos de firmware más recientes, a nuevas funciones de software, así como a 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-H635** 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 energia, desconecte el dispositivo una vez esté totalmente cargado. Utilize siempre una base de toma de corriente cerca del equipo y fácilmente accesible.

Declaración de seguridad de láser

Precaución

Este producto utiliza un sistema láser. Para garantizar un uso adecuado de este producto, lea este manual del propietario detenidamente y consérvelo para consultarlo cuando lo necesite. En caso de que la unidad requiera mantenimiento, póngase en contacto con un centro de servicio autorizado.

El uso de controles o ajustes, así como el rendimiento de procedimientos distintos de los especificados en este manual puede suponer un peligro de exposición a radiación.

Para evitar la exposición directa al haz de luz del láser, no intente abrir la carcasa ni hacer contacto directo con el láser.

Cómo desechar aparatos eléctricos y electrónicos obsoletos

1 Todos los aparatos eléctricos o electrónicos se deben desechar aparte del servicio municipal de recogida de basuras, a través de los puntos de recogida designados por el gobierno o las autoridades locales.

2 El desecho adecuado de las unidades 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 Si la batería contiene más del 0,0005% de mercurio (Hg); 0,002% de cadmio (Cd) o 0,004% de plomo (Pb), este símbolo puede aparecer junto a los símbolos químicos del mercurio, cadmio o plomo.

2 Todas las baterías/acumuladores se deben desechar aparte del servicio municipal de recogida de basuras, a través de los puntos de recogida designados por el gobierno o las autoridades locales.

3 La eliminación correcta de baterías y acumuladores contribuye a evitar posibles riesgos para el medio ambiente, los animales y la salud pública.

4 Para obtener más información sobre cómo desechar las baterías y acumuladores inservibles, póngase en contacto con el ayuntamiento, el servicio de recogida de basura o el establecimiento donde haya adquirido el producto.

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. Será necesario comprobar la memoria del teléfono y eliminar algunos datos, como aplicaciones o mensajes, para disponer de más espacio en la memoria.

Para desinstalar aplicaciones:

1 Presione ○ > ⊞ > ⚙ > 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 las funciones de Wi-Fi, Bluetooth o GPS, apáguelas.
- 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.
- Algunas de las aplicaciones que ha descargado pueden reducir la duración de la batería.
- Compruebe el nivel de carga de la batería mientras utiliza aplicaciones descargadas.

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.
- 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. 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 ☐. Aparecerá una lista 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 aplicación cuando termine 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**.

5. Cuando la pantalla se bloquea

Si la pantalla se bloquea o el teléfono no responde al intentar utilizarlo, extraiga la batería y vuelva a insertarla. A continuación, encienda el teléfono.

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 una película de protección ni ningún otro tipo de protección. Esto podría hacer que el sensor no funcionara correctamente.

Tecla de encendido/ bloqueo	• Encienda y apague el teléfono manteniendo pulsada esta tecla. • Púlsela brevemente para bloquear/desbloquear la pantalla.
Teclas de volumen	**(Con la pantalla apagada)** • Pulse la tecla Subir volumen dos veces para iniciar QuickMemo+ • Pulse la tecla Bajar volumen dos veces para iniciar la Cámara

⚠ **ADVERTENCIA**

- La antena NFC para este modelo se encuentra en la cubierta posterior.
- Tenga cuidado de no dañar el punto táctil NFC del teléfono que forma parte de la antena NFC.

Instalación de la tarjeta SIM o USIM y la batería

Inserte la tarjeta SIM o USIM proporcionada por el proveedor de servicios de telefonía móvil y la batería incluida.

1 Para quitar la cubierta posterior, sujete el teléfono firmemente con una mano. Con la otra mano, levante la cubierta posterior con el pulgar como se muestra en el siguiente dibujo.

2 Inserte la tarjeta SIM deslizándola en la ranura para tarjeta SIM, tal y como se muestra en el dibujo. Asegúrese de que el área de contactos dorados de la tarjeta esté orientada hacia abajo.

⚠ ADVERTENCIA

No intente insertar una tarjeta de memoria en la ranura para tarjeta SIM. En el caso de que la tarjeta de memoria esté atascada en la ranura para tarjeta SIM, deberá llevar el dispositivo a un centro de servicios de LG para extraer la tarjeta de memoria.

NOTA

- Únicamente las tarjetas microSIM funcionan con el dispositivo.

3 Inserte la batería.

4 Para sustituir la cubierta en el dispositivo, alinee la cubierta posterior con el compartimento de la batería 1 y presiónela hasta que encaja en su sitio con un clic 2.

Carga de la batería

Cargue la batería antes de utilizar el teléfono por primera vez. Utilice el cargador de batería suministrado. También puede utilizar el ordenador para cargar la batería conectándola a través del cable USB.

⚠ 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. Estos incluso pueden hacer que la batería explote o que el dispositivo resulte dañado. Dichas situaciones no están cubiertas por la garantía.

El conector del cargador se encuentra ubicado 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 2 TB. En función del fabricante y el tipo de tarjeta de memoria, puede que algunas no sean compatibles con su dispositivo.

⚠ ADVERTENCIA

Es posible que algunas tarjetas de memoria no sean del todo compatibles con el dispositivo. El uso de una tarjeta no compatible podría dañar el dispositivo o la tarjeta de memoria o bien almacenar los datos almacenados en la misma.

NOTA

- 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.

Extracción de la tarjeta de memoria

Antes de extraer la tarjeta de memoria, deberá desactivarla para una extracción segura.

1 Presione ○ > ⊞ > ⚙ > ficha **General** > **Almacenamiento** > **Desactivar tarjeta SD**.

2 Quite la cubierta posterior y extraiga la tarjeta de memoria.

⚠ **ADVERTENCIA**

No extraiga la tarjeta de memoria mientras el dispositivo está transfiriendo datos o accediendo a la información. En caso contrario, podría provocar la pérdida de datos o bien dañar la tarjeta de memoria o el dispositivo. El fabricante no se hace responsable de los daños provocados por el uso incorrecto de tarjetas de memoria dañadas, incluida la pérdida de datos.

Bloqueo y desbloqueo del dispositivo

Al pulsar la **tecla de encendido/bloqueo** se desactiva la pantalla y se bloquea el dispositivo. El dispositivo se bloquea automáticamente si no se utiliza durante un período de tiempo especificado. Esto contribuye a evitar que se presione accidentalmente y ahorra energía de la batería.

Para desbloquear el dispositivo, pulse la **tecla de encendido/bloqueo** y deslice la pantalla en cualquier dirección.

NOTA

- La pantalla también se puede activar presionándola dos veces en lugar de presionar la **tecla de encendido/bloqueo**.

Cambio del método de bloqueo de la pantalla

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

1 Presione ○ > ⊞ > ⚙ > ficha **Pantalla** > **Pantalla de bloqueo** > **Tipo de bloqueo**.

2 Seleccione el tipo de bloqueo de pantalla deseado entre distintas opciones: Ninguno, Deslizamiento, Knock Code, Patrón, PIN y Contraseña.

NOTA

- Antes de establecer un patrón de desbloqueo, debe crear una cuenta de Google. No olvide el PIN de seguridad que estableció al crear el patrón de bloqueo.

Precaución Si no ha creado una cuenta de Google en el teléfono y ha olvidado su PIN, contraseña o la copia de seguridad PIN, deberá llevar a cabo un restablecimiento completo. Si hace un restablecimiento completo, 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 reinicio completo.

SUGERENCIA: Bloqueo inteligente

Puede utilizar **Bloqueo inteligente** para que le resulte más sencillo desbloquear el teléfono. Puede establecer esta opción para que su teléfono se mantenga desbloqueado cuando tenga un dispositivo Bluetooth seguro conectado al mismo, cuando no se encuentra en una ubicación que le sea familiar como su casa o el trabajo o cuando reconoce su cara.

Ajuste del bloqueo inteligente

1 Presione ○ > ⊞ > ⚙.

2 Presione la ficha **Pantalla** > **Pantalla de bloqueo** > **Bloqueo inteligente**.

3 Antes de agregar ningún dispositivo, lugar o cara seguros, deberá establecer un bloqueo de pantalla (Patrón, PIN o Contraseña).

Pantalla de inicio

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.
- **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.
- **Girar la pantalla:** en muchas aplicaciones y menús, la orientación 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 otros botones.

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	◁ **Botón Retroceder**	Vuelve a la pantalla anterior. También cierra elementos emergentes, como menús, cuadros de diálogo y el teclado en pantalla.
	○ **Botón Inicio**	Vuelve a la pantalla de inicio desde cualquier otra pantalla.
	☐ **Botón Recientes**	Muestra las aplicaciones utilizadas recientemente. Si toca de manera continua este botón, abrirá el menú de opciones disponibles.

Pantalla de inicio ampliada

El sistema operativo ofrece varios lienzos 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 lienzos 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 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 de manera continua 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 al área de botones rápidos

- En la pantalla Aplicaciones o en la pantalla de inicio, toque de manera continua un icono de aplicación y arrástrelo al área de botones rápidos. A continuación, suéltela en la ubicación deseada.

Eliminación de una aplicación del área de botones rápidos

- Toque de manera continua el botón rápido que desee y arrástrelo a 🗑.

NOTA

- No se puede eliminar el **botón Aplicaciones** ⊞.

Personalización de los iconos de aplicaciones en la pantalla de inicio

1. Toque de manera continua un icono de aplicación hasta desbloquearlo de la posición en la que se encuentra y, a continuación, suéltelo. Se mostrará el icono de edición 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 vista previa de las aplicaciones utilizadas recientemente.
2. Presione la vista previa de una aplicación para abrir la aplicación.
   - O -
   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, por ejemplo, cuando está en una llamada.

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 de notificaciones

Desde la barra de estado, deslice el dedo hacia abajo para abrir el panel de notificaciones. Para cerrar el panel de notificaciones, deslice la pantalla hacia arriba o presione ◁.

1. Presione cada botón de ajuste rápido para activarlo/desactivarlo. Toque de manera continua el botón deseado para acceder directamente al menú de ajustes de la función. Para ver más botones de cambio, deslice el dedo a izquierda o derecha. Presione para eliminar, añadir o reordenar botones de ajustes rápidos.
2. Se muestran las notificaciones actuales, junto con una breve descripción de cada una. Presione sobre una notificación para verla.
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, nuevos mensajes, 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	Icono	Descripción
	No se ha insertado ninguna tarjeta SIM.		Se está reproduciendo una canción actualmente
	No hay señal de red disponible		Sin interrupciones
	Modo avión activado		Modo de vibración activado
	Conectado a una red Wi-Fi		Batería cargada por completo
	Auriculares de cable conectados		Batería en carga
	Llamada en curso		El teléfono está conectado a un PC a través de 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 mensaje de texto o multimedia		Seleccione el método de entrada

	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

Toque este icono una vez para poner en mayúsculas la próxima letra que va a escribir. Toque dos veces para escribir siempre en mayúscula.

Presione para ir a los ajustes de teclado. Toque de manera continua para cambiar el método de introducción de texto.

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 introducir "á", toque de manera continua la tecla "a" hasta que aumente la tecla de ampliación y se muestren caracteres de diferentes idiomas. A continuación, seleccione el carácter especial que desee.

Disparo en movimiento

La función Disparo en movimiento permite hacer una fotografía con la cámara delantera con un movimiento de la mano.

Cómo hacer una foto

Hay dos métodos para utilizar la función Gesto de la mano.

- Levante la mano con la palma abierta hasta que la cámara frontal la detecte y aparezca un cuadro en la pantalla. A continuación, cierre la mano en un puño para iniciar el temporizador y para que tenga tiempo para prepararse.
  - O -
- Levante la mano con el puño cerrado hasta que la cámara frontal la detecte y aparezca un cuadro en la pantalla. A continuación, suelte el puño para iniciar el temporizador y para que tenga tiempo para prepararse.

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.

Activar pantalla

La función KnockON permite realizar una doble presión sobre la pantalla para encenderla o apagarla fácilmente.

Para encender la pantalla

1 Pulse dos veces en el centro de la pantalla de bloqueo para encenderla.
2 Desbloquee la pantalla o acceda a cualquiera de los accesos directos o widgets disponibles.

Para apagar la pantalla

1 Realice una doble presión en un área vacía de la pantalla de inicio o la barra de estado.
2 La pantalla se apagará.

NOTA

- Presione en el área central de la pantalla. Si presiona en la zona inferior o superior, el índice de reconocimiento podría descender.

Knock Code

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

NOTA

- Si introduce un Knock Code incorrecto 6 veces, deberá iniciar sesión obligatoriamente con su cuenta de Google o introducir su PIN de seguridad.
- Utilice la punta del dedo o la uña para tocar la pantalla y encenderla o apagarla.

1 Presione ○ > ⊞ > ⚙ > ficha **Pantalla** > **Bloqueo de pantalla** > **Tipo de bloqueo** > **Knock Code**.

2 Presione los cuadrados siguiendo un patrón para establecer el Knock Code. El patrón de Knock Code puede tener entre 3 y 8 pulsaciones.

Desbloqueo de la pantalla utilizando el Knock Code

Cuando se apague la pantalla, puede desbloquearla introduciendo el patrón de Knock Code que ya ha establecido.

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 Presione □ > **Ventana doble**.

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 **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. Puede utilizar QuickMemo+ para tomar notas durante una llamada de forma sencilla y eficaz, con una imagen guardada o bien la pantalla actual del teléfono.

1 Presione y deslice la barra de estado hacia abajo y presione .

2 Cree una nota con las siguientes opciones:

	Presione para guardar la nota que ha creado.
	Toque para deshacer la última acción realizada.
	Toque para rehacer la última acción deshecha.
	Presione para insertar texto en la nota.
	Presione para seleccionar el tipo y el color del lápiz.
	Presione con el fin de utilizar el borrador para borrar las marcas de lápiz en la nota.

	Presione para ocultar o mostrar la barra de herramientas.

NOTA

- Use la punta del dedo para utilizar la función QuickMemo+. No utilice la uña.

3 Presione para guardar la nota actual en **QuickMemo+** o en la **Galería**.

Cómo descartar QuickMemos

- Presione .

Visualización de la nota guardada

- Presione > > y seleccione el álbum de **QuickMemo+**.
  - 0 -
  Presione > > y seleccione la nota que desee.

Configuración de la cuenta de Google

La primera vez que abra una aplicación de Google en el teléfono, se le solicitará que inicie sesión con su cuenta de Google. Si no posee una cuenta de Google, se le invitará a crear una.

Creación de una cuenta de Google

1 Presione ○ > ⊞ > ⚙ > ficha **General** > **Cuentas y sincronización**.
2 Presione **AÑADIR CUENTA** > **Google** > **O crear una cuenta nueva**.
3 Introduzca su nombre y apellidos y, a continuación, presione **SIGUIENTE**.
4 Introduzca un nombre de usuario y presione **SIGUIENTE**. El teléfono se comunicará con los servidores de Google y verificará la disponibilidad del nombre de usuario.
5 Introduzca su contraseña y presione **SIGUIENTE**.
6 Siga las instrucciones e introduzca la información solicitada y opcional sobre la cuenta. Espere mientras el servidor crea su cuenta.

Inicio de sesión con su cuenta de Google

1 Presione ○ > ⊞ > ⚙ > ficha **General** > **Cuentas y sincronización**.
2 Presione **AÑADIR CUENTA** > **Google**.
3 Introduzca su dirección de e-mail y presione **SIGUIENTE**.
4 Tras el inicio de sesión, ya podrá utilizar Gmail y los servicios de Google incluidos en el teléfono.
5 Una vez configurada la cuenta de Google, el teléfono se sincronizará automáticamente con la cuenta de Google de la Web (si hay disponible una conexión de datos).

Tras haber iniciado sesión, su teléfono se sincronizará con sus servicios de Google, como Gmail, Google Contacts y Google Calendar. También podrá utilizar Maps, descargar aplicaciones de Play Store, realizar copias de seguridad de sus ajustes en los servidores de Google y aprovechar otros muchos servicios que Google le ofrece para su teléfono.

IMPORTANTE

- Algunas aplicaciones, como el calendario, sólo funcionan con la primera cuenta de Google que agregue. Si tiene previsto utilizar más de una cuenta de Google con el teléfono, primero asegúrese de iniciar sesión en la cuenta que desea utilizar con dichas aplicaciones. Al iniciar sesión, sus contactos, mensajes de Gmail, eventos de calendario y otros datos de estas aplicaciones y servicios de la Web se sincronizan con su teléfono. Si no inicia sesión en la cuenta de Google durante la configuración, se le solicitará que inicie sesión o que cree una cuenta de Google la primera vez que inicie una aplicación que requiera una, como Gmail o Play Store.
- Si tiene una cuenta de empresa, su departamento de TI puede tener instrucciones especiales sobre cómo iniciar sesión en dicha cuenta.

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 **Redes** > **Wi-Fi**.

2 Pulse ⊙ para activar esta función 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.

4 La barra de estado muestra iconos que indican el estado de la conexión 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
Presione ○ > ⊞ > ⚙ > ficha **Redes** > **Wi-Fi** > ⋮ > **Wi-Fi avanzado** > **Dirección MAC**.

Bluetooth

Bluetooth es una tecnología de comunicaciones de corto alcance que le permite conectarse de forma inalámbrica a una serie de dispositivos Bluetooth, por ejemplo, auriculares o kits manos libres para automóvil, teléfonos, ordenadores, impresoras y dispositivos inalámbricos con Bluetooth.

NOTA

- LG no se hace responsable de la pérdida, interceptación o 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 de su teléfono con otro dispositivo Bluetooth

1 Presione ○ > ⊞ > ⚙ > ficha **Redes** > **Bluetooth**.

2 Presione ⊙ para activar la conexión Bluetooth y comenzar a buscar dispositivos Bluetooth disponibles.
   - Si también desea detectar los dispositivos visibles dentro del radio de alcance, presione **BUSCAR**.

3 Seleccione de la lista el dispositivo con el que desea asociarse. Una vez que el emparejamiento se haya realizado correctamente, el teléfono se conectará al otro dispositivo.

NOTA

- El emparejamiento entre dos dispositivos Bluetooth es un proceso de una sola operación. Una vez creado el emparejamiento, los dispositivos continuarán reconociéndolo e intercambiarán información.

SUGERENCIA: Para obtener información sobre el modo y la contraseña de vinculación (normalmente 0 0 0 0, cuatro ceros), consulte la documentación incluida con el dispositivo Bluetooth.

Envío de datos a través de Bluetooth

1 Seleccione un archivo o elemento, por ejemplo, un contacto o archivo multimedia.
2 Seleccione la opción de envío de datos a través de Bluetooth.
3 Buscar y vincularse a un dispositivo Bluetooth.

NOTA

- Debido a las distintas especificaciones y características del resto de dispositivos compatibles con Bluetooth, la visualización y operaciones podrían ser diferentes, y funciones como, por ejemplo, la transferencia o el intercambio, podrían no ser posibles con todos los dispositivos compatibles con Bluetooth.

Recepción de datos a través de Bluetooth

1 Presione ○ > ⊞ > ⚙ > ficha **Redes** > **Bluetooth**.
2 Pulse ⊙ para activar la conexión Bluetooth.
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 **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.

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 de notificaciones, presione el tipo de conexión actual 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 0+.

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 En la lista que aparece, toque el contacto al que desea llamar.

Contestar y rechazar una llamada

- Deslice en cualquier dirección para contestar la llamada.
- Deslice en cualquier dirección para rechazar la llamada.

NOTA
- Presione o deslice el icono **Rechazar con mensaje** si desea enviar un mensaje a la persona que llama.

Realizar una segunda llamada

1 En la primera llamada, presione ⋮ > **Añadir llamada** y marque el número.
2 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 Presione el número que se muestra para alternar entre llamadas. También puede presionar para comenzar una conferencia telefónica.
5 Para finalizar todas las llamadas, toque .

NOTA
- Se le cobrará por cada una de las llamadas realizadas.

Ver los registros de llamadas

1 Presione ○ > > ficha **Registro**.
2 Permite ver la 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 ⋮ > **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 Presione ○ > para abrir el marcador.
2 Presione ⋮ > **Ajustes de llamadas** y configure las opciones deseadas.

Contactos

Puede añadir contactos al teléfono y sincronizarlos con los contactos en 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.

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 llame 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 en la parte superior derecha de la pantalla. La estrella se pondrá amarilla.

Eliminación de un contacto de su lista de favoritos

1 Presione ○ > 👤 > ficha **Favoritos**.
2 Seleccione un contacto para ver los detalles.
3 Presione la estrella amarilla en la parte superior derecha de la pantalla. La estrella se vuelve de color oscuro y el contacto se elimina de los favoritos.

Crear un grupo

1 Presione ○ > 👤 > ficha **Grupos**.
2 Presione ⋮ > **Nuevo grupo**.
3 Introduzca un nombre para el nuevo grupo. También puede establecer un tono distinto para el grupo recién creado.
4 Presione **Añadir miembros** para añadir contactos al grupo y, a continuación, presione **AÑADIR**.
5 Presione **GUARDAR** para guardar el grupo.

NOTA

- Si borra un grupo, no se perderán 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 ○ > > .

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. Póngase en contacto con su proveedor de servicios.

3 Presione el campo de texto para comenzar a introducir el mensaje.

4 Presione ⋮ para abrir el menú de opciones. Elija entre las distintas opciones disponibles.

SUGERENCIA: Puede presionar para adjuntar al mensaje el archivo que desee compartir.

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

SUGERENCIA:

- El límite de 160 caracteres puede variar de un país a otro en función de la forma en la que el mensaje de texto esté codificado y del idioma en el que esté escrito el mensaje.
- 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 generarán cargos adicionales.

NOTA

- Si recibe un mensaje de texto durante una llamada, escuchará una notificación de audio.

Vista de conversación

Los mensajes intercambiados con otra persona se visualizan por orden cronológico para así mantener la lógica de las conversaciones y buscarlas con total facilidad.

Modificación 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.

- Presione ○ > > ⋮ > **Ajustes**.

Correo electrónico

Puede utilizar la aplicación Correo electrónico para leer el correo electrónico de proveedores distintos a Gmail. La aplicación E-mail es compatible con los siguientes tipos de cuenta: POP3, IMAP y Microsoft Exchange (para usuarios de Enterprise).

Administración de cuentas de e-mail

Para abrir la aplicación Correo electrónico

La primera vez que abra la aplicación Correo electrónico, se abrirá un asistente de configuración para ayudarle a añadir una cuenta de correo electrónico.

- Presione ○ > ⊞ > @.

Adición de otra cuenta de e-mail:

- Presione ○ > ⊞ > @ > ⋮ > **Ajustes** > +.

Modificación de los ajustes generales de e-mail:

- Presione ○ > ⊞ > @ > ⋮ > **Ajustes** > **Ajustes general**.

Eliminación de una cuenta de e-mail:

- Presione ○ > ⊞ > @ > ⋮ > **Ajustes** > ⋮ > **Borrar cuenta** > Seleccione la cuenta que desea borrar > **ELIMINAR** > **Sí**.

Trabajo con las carpetas de cuenta

- Presione ○ > ⊞ > @ > ≡ > **Mostrar todas las carpetas**.

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

Redacción y envío de correo electrónico

1 Presione ○ > ⊞ > @ > + para crear un nuevo mensaje de correo electrónico.

2 Introduzca la dirección del destinatario del mensaje. A medida que introduzca el texto, aparecerán las direcciones de sus contactos que coincidan. Separe las distintas direcciones con punto y coma.

3 Presione el campo **Cc/Cco** para enviar una copia o una copia oculta a otros contactos/direcciones de e-mail.

4 Presione el campo de texto e introduzca el mensaje.

5 Presione 📎 para adjuntar el archivo que desee enviar con su mensaje.

6 Presione ➢ para enviar el mensaje.

Cámara y Vídeo

Opciones de la cámara en el visor

Puede utilizar la cámara o videocámara para capturar y compartir fotos y vídeos.

- Presione ○ > ⊞ > .

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.
3. **Cambiar cámara:** le permite alternar entre el objetivo frontal de la cámara y la trasera.
4. **Modo disparo**: le permite seleccionar el modo de disparo para la fotografía.
5. **Ajustes**: presione este icono para abrir el menú de ajustes de la cámara.
6. **Galería**: presione para ver la última foto o vídeo que ha grabado.
7. **Grabar**: presione para comenzar a grabar.
8. **Capturar:** presione este icono para hacer una foto.
9. **Botón Retroceder:** presione este icono para salir de la cámara.

NOTA

- Asegúrese de limpiar la cubierta protectora del objetivo con un paño de microfibra antes de hacer fotografías. Un objetivo con manchas de huellas dactilares puede producir imágenes borrosas con un efecto de "aureola".

Utilizar la configuración avanzada

En el visor de la cámara, presione ⚙ para mostrar las opciones avanzadas. Presione cada icono para ajustar los siguientes ajustes de la cámara.

HDR AUTO	Combina fotos tomadas con varias exposiciones en una foto óptima para obtener la mejor versión en situaciones de iluminación difíciles.
16:9	Establezca el tamaño de la foto y vídeo.
	Le permite hacer fotos por comandos de voz. Una vez activado, solo tiene que decir "**Cheese**", "**Smile**", "**LG**", etc. para hacer una fotografía.
OFF	Ajuste el temporizador de la cámara. Idóneo si desea salir en la fotografía o vídeo.
	Le permite hacer mejores fotografías y grabar mejores vídeos gracias a la visualización de una línea de cuadrícula que le ayudará con la alineación.
	Defina la ubicación de almacenamiento para las imágenes y los vídeos. Elija entre **IN** (memoria interna) y **SD** (tarjeta de memoria). Este menú solo aparece cuando se ha insertado una tarjeta SD.
?	Le permite descubrir cómo funciona una opción. Este icono le proporciona una guía de ayuda.

Hacer una foto

1 Presione ○ > ⊞ > 📷.
2 Enfoque hacia el sujeto para que aparezca en la pantalla.
3 Aparecerá un recuadro alrededor para indicar que la cámara está enfocada.
4 Presione 📷 para hacer una fotografía. La imagen se guardará automáticamente en la Galería.

Una vez haya hecho una foto

Presione la miniatura de la imagen en la pantalla para ver la última foto que ha tomado.

✎	Presione este icono para editar la fotografía.
📷	Toque este icono para hacer otra fotografía inmediatamente.
⇧	Presione este icono para abrir las opciones de uso compartido disponibles.
🗑	Presione este icono para borrar la fotografía.
⋮	Presione este icono para acceder a opciones adicionales.
★	Presione para añadir la foto a sus favoritos.

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 clara.

Modo Panorama

Permite hacer una fotografía panorámica.

1 Presione ○ > ⊞ > .
2 Toque Modo > .
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.

Grabar un vídeo

1 Presione ○ > ⊞ > .
2 Enfoque hacia el sujeto para que aparezca en la pantalla.
3 Presione para comenzar a grabar vídeo.
4 La duración de la grabación aparece indicada en la parte superior de la pantalla.

NOTA

- Presione para hacer fotos mientras graba vídeo.

5 Pulse para pausar la grabación de vídeo. Presione para reanudar la grabación.

- O -

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

Después de grabar un vídeo

Presione la miniatura del vídeo en la pantalla para ver el último vídeo que ha grabado.

	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.
	Presione este icono para añadir el vídeo a sus favoritos.

Galería

La aplicación Galería muestra las fotografías y los vídeos almacenados, incluyendo tanto los que haya tomado con la aplicación Cámara como los que haya descargado de Internet o de otras ubicaciones.

1 Presione > > para ver las imágenes almacenadas.

2 Presione un álbum para abrirlo y ver sus contenidos. (Las imágenes y los vídeos del álbum aparecen en orden cronológico).

3 Presione una fotografía en un álbum para verla.

NOTA

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

Visualización de imágenes

La Galería muestra las imágenes en carpetas. Cuando una aplicación, como E-mail, 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 según la fecha en la que se han creado. 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.

Opciones de vídeo

1 Presione ○ > ⊞ > .

2 Seleccione el vídeo que desea ver.

1 ⏸/▶	Presione este icono para pausar/reanudar la reproducción de vídeo.

2	Mantenga pulsado este icono para avanzar rápidamente en incrementos de 3 segundos. Presione para avanzar rápidamente 10 segundos.
3	Mantenga pulsado este icono para rebobinar en incrementos de 3 segundos. Presione para retroceder 10 segundos.
4	Presione para ajustar el volumen del vídeo.
5 /	Presione para bloquear/desbloquear la pantalla.
6	Presione este icono para compartir su vídeo por medio de la función SmartShare.
7	Presione este icono para acceder a opciones adicionales.

NOTA

- Durante la reproducción de un vídeo, deslice la parte derecha de la pantalla hacia arriba o hacia abajo para ajustar el volumen.
- Durante la reproducción de un vídeo, deslice la parte izquierda de la pantalla hacia arriba o hacia abajo para ajustar el brillo.
- Durante la reproducción de un vídeo, deslice el dedo de izquierda a derecha (o viceversa) para avanzar rápidamente o retroceder.

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 del 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, algunos formatos de archivo podrían no ser compatibles.
- Si el tamaño de archivo es superior a la capacidad de memoria disponible, puede producirse un error al abrir los archivos.

Multimedia

Música

El teléfono cuenta con un reproductor de música para que pueda escuchar todas sus canciones favoritas.

Reproducir una canción

1 Presione ○ > ⊞ > ♫.
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 abrir la biblioteca de música.
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.

NOTA

- En función del software instalado, algunos formatos de archivo podrían no ser compatibles.
- Si el tamaño de archivo es superior a la capacidad de memoria disponible, puede producirse un error al abrir los archivos.
- El copyright de los archivos de música puede estar protegido por tratados internacionales y leyes nacionales de derechos de autor. Por tanto, puede que sea necesario obtener permiso o una licencia para reproducir o copiar música. En algunos países, las leyes nacionales prohíben la realización de copias de material protegido con copyright. Antes de descargar o copiar el archivo, infórmese sobre la legislación relativa a este tipo de material en el país correspondiente.

Utilidades

Reloj

La aplicación Reloj ofrece acceso a Alarmas, Temporizados, Reloj mundial y Cronómetro. Acceda a estas funciones presionado las fichas que aparecen en la parte superior de la pantalla o deslizando el dedo horizontalmente por la pantalla.

- Presione ○ > ⊞ > .

Alarmas

La ficha Alarmas le permite establecer alarmas.

1 Presione ○ > ⊞ > > ficha **Alarmas**.
2 Presione + para añadir una nueva alarma.
3 Establezca los ajustes necesarios y presione **Guardar**.

NOTA
- También puede presionar una alarma existente para editarla.

Temporizador

La ficha Temporizador puede alertarle con una señal audible cuando haya pasado una cantidad de tiempo determinada.

1 Presione ○ > ⊞ > > ficha **Temporizador**.
2 Establezca la hora deseada en el temporizador.
3 Presione **Iniciar** para iniciar el temporizador.
4 Presione **Detener** para detener el temporizador.

Reloj mundial

La ficha Reloj mundial le permite comprobar fácilmente la hora actual en otras ciudades en el mundo.

1 Presione ○ > ⊞ > > ficha **Reloj mundial**.

2 Presione + y seleccione la ciudad deseada.

Cronómetro

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

1 Presione ○ > ⊞ > > ficha **Cronómetro**.

2 Presione **Inicio** para iniciar el cronómetro.

- Presione **Vuelta** para registrar tiempos de vuelta.

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

Calculadora

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

1 Presione ○ > ⊞ > +=.

2 Presione los botones numéricos para introducir números.

3 Para cálculos sencillos, presione la función que desee realizar (+, –, x o ÷), seguida de =.

NOTA

- Para realizar cálculos más complejos, presione ⋮.

Calendario

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

1 Presione ○ > ⊞ > FRI 3.

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 Presione ● 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 las grabaciones guardadas.

Búsqueda de voz

Utilice esta aplicación para buscar páginas web por voz.

1 Presione ○ > ⊞ > carpeta **Google** > 🎙.
2 Diga una palabra o una frase cuando se muestre **Escuchando...** 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 ○ > ⊞ > .

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 ○ > ⊞ > .

SUGERENCIA: Deberá conectar sus auriculares para utilizarlos como antena.

NOTA

- En función de su región y de su proveedor de servicios, es posible que esta aplicación no esté disponible.

Navegador

Internet

Gracias a Internet, podrá acceder rápidamente desde su teléfono móvil a un mundo colorido de juegos, música, noticias, deporte, entretenimiento y mucho más.

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 ○ > ⊞ > .

Uso de la barra de herramientas Web

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 1 > +.

Para ir a otra página Web, toque 2, desplácese hacia arriba o hacia abajo y toque la página que desee seleccionar.

Búsqueda por voz en la Web

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

- Esta función puede no estar disponible según la zona geográfica o el proveedor de servicios.

Marcadores

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

Para abrir una página Web favorita, presione ★ y seleccione el favorito deseado.

Historial

Presione ★ > ficha **Historial** para abrir la lista de páginas Web visitadas más recientemente. Para borrar todo el historial, presione 🗑 > **Sí**.

Chrome

Utilice Chrome para buscar información y navegar por páginas web.

- Presione ○ > ⊞ > .

NOTA

- En función de su región y su proveedor de servicios, es posible que esta aplicación no esté disponible.

Visualización de páginas Web

Presione el campo Dirección e introduzca una dirección Web o un 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 para abrirla.

Ajustes

La aplicación Ajustes contiene la mayoría de las herramientas necesarias para personalizar y configurar el teléfono. En esta sección se describen todos los ajustes de la aplicación Ajustes.

Para abrir la aplicación Ajustes

- Presione ○ > toque de manera continua □ > **Ajustes del sistema**.

  - O -

- Presione ○ > ⊞ > ⚙.

Redes

< REDES INALÁMBRICAS >

Wi-Fi

Permite activar Wi-Fi para conectar con las redes Wi-Fi disponibles.

Bluetooth

Activa y desactiva la funcionalidad inalámbrica Bluetooth para utilizar Bluetooth.

Datos móviles

Muestra el uso de los datos y el límite 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.
- **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.
- **Silenciar llamadas entrantes**: active esta opción para que al girar el dispositivo se silencien las llamadas entrantes.
- **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:

< CONECTIVIDAD >

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 contenidos multimedia con dispositivos compatibles con DLNA cercanos.
- **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.

Anclaje a red

- **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.

Más

- **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 y Notificación

< BÁSICO >

Perfil de sonido

Permite establecer el perfil de sonido del teléfono. Elija entre **Sonido** y **Vibración**.

< SONIDO >

Volumen

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

Tono

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

< VIBRACIONES >

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 >

Interrupciones

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.

Notificación LED

Presione el conmutador para activarlo y desactivarlo. Al activarlo se activará el LED Flash para las notificaciones que seleccione.

< AJUSTES AVANZADOS >

Más

- **Notificaciones**: le permite ajustar el tono de notificación. También puede añadir una notificación presionando + en la esquina superior derecha de la pantalla.
- **Vibrar al tocar**: seleccione si desea 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.
- **Notificaciones de mensajes/llamadas de voz**: presione la opción **Notificaciones de mensajes/llamadas de voz** para activarla o desactivarla. 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.
- **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.
- **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.
- **Smart Lock** (Bloqueo inteligente): permite mantener el teléfono desbloqueado con un dispositivo o en un lugar de confianza.
- **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.
- **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

Seleccione el tipo de fuente deseado.

Tamaño de fuente

Seleccione el tamaño de fuente que desee.

< CONFIGURACIONES BÁSICAS >

Brillo

Ajuste el brillo de la pantalla utilizando el control deslizante.

Pantalla giratoria

Permite cambiar la orientación automáticamente al girar el teléfono.

Tiempo espera pantalla

Permite ajustar el tiempo que pasará hasta que la pantalla se apague automáticamente.

< AJUSTES AVANZADOS >

Más

- **Protector de pantalla**: seleccione esta opción para mostrar el protector de pantalla cuando el teléfono esté en reposo mientras está acoplado o en carga.
- **Calibración del sensor de movimiento**: le permite mejorar la precisión de la inclinación y la velocidad del sensor.

General

< PERSONAL >

Idioma y entrada

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

- **Idioma**: seleccione el idioma que desea usar en el teléfono.
- **Predeterminado:** le permite seleccionar el tipo de teclado predeterminado.
  - **Teclado LG**: presione el icono Ajustes para cambiar los ajustes del Teclado LG.
  - **Escritura por voz de Google**: active esta opción para seleccionar la escritura por voz de Google para introducir datos. Presione el icono Ajustes para cambiar los ajustes de voz de Google.
- **Búsqueda por voz:** presione para iniciar la configuración de los ajustes de búsqueda por voz.

- **Salida de Texto a voz:** presione esta opción para establecer el motor preferido o los ajustes generales de la salida de texto a voz.
- **Velocidad del puntero**: ajuste la velocidad del puntero.

Ubicación

Al activar el servicio de ubicación, el teléfono determina su ubicación aproximada mediante la conexión Wi-Fi y las redes móviles. Al seleccionar esta opción, se le solicitará que confirme si permite a Google utilizar su ubicación para proporcionar estos servicios.

- **Modo**: establece cómo se determina su información de ubicación actual.
- **Cámara**: active esta opción para etiquetar fotos o vídeos con sus localizaciones.
- **Informes de ubicación de Google**: le permite escoger los ajustes de información de ubicación a los que accede tanto Google como sus productos.

Cuentas y sincronización

Use el menú Cuentas y sincronización para añadir, quitar y administrar las cuentas de Google y otras cuentas compatibles. También puede utilizar estos ajustes para controlar cómo y si las aplicaciones envían, reciben y sincronizan datos en su programación y si todas las aplicaciones pueden sincronizar los datos de usuario de forma automática.

Es posible que Gmail™, Calendario y otras aplicaciones tengan sus propios ajustes para controlar el modo en que sincronizan los datos; para obtener más información, consulte las secciones sobre esas aplicaciones. Presione **AÑADIR CUENTA** para añadir una nueva cuenta.

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.

- **Visión**
  - **TalkBack**: permite configurar la función TalkBack, que ayuda a las personas con deficiencia visual mediante la proporción de instrucciones de voz.

- **Notificaciones de mensajes/llamadas de voz**: presione para activarlas o desactivarlas. Si la activa podrá escuchar alertas de voz automáticas para las llamadas entrantes y los mensajes.
- **Protectores de pantalla**: active esta opción para establecer la pantalla en un contraste más oscuro.
- **Tamaño de fuente**: establece el tamaño de la fuente.
- **Zoom táctil:** le permiten ampliar y reducir la imagen pulsando la pantalla con tres dedos.
- **Inversión color de pantalla**: active esta opción para invertir los colores de la pantalla y del contenido.
- **Ajuste de color de pantalla**: permite ajustar los colores de la pantalla y el contenido.
- **Filtro de color de la pantalla**: permite cambiar los colores de la pantalla y el contenido.
- **La tecla de encendido termina la llamada:** active esta opción para poder finalizar las llamadas de voz pulsando la tecla de encendido/bloqueo.

• **Audición**

- **Subtítulo**: permite personalizar ajustes de subtitulado para las personas con problemas auditivos.
- **LED de notificación**: permite activar el LED para las llamadas entrantes y notificaciones.
- **Alertas Flash**: active esta opción para establecer que el flash parpadee con llamadas entrantes y notificaciones.
- **Apagar todos los sonidos**: active esta opción para desactivar todos los sonidos del dispositivo.
- **Tipo de audio:** establece el tipo de audio.
- **Balance de sonido:** establece la ruta de audio. Mueva el regulador por la barra de deslizamiento para ajustar el valor.

• **Motor y cognición**

- **Tiempo de realimentación táctil:** permite ajustar el tiempo de realimentación táctil.

- **Touch assistant**: proporciona un panel táctil fácil de usar para botones generales o gestos para acceder rápidamente.
- **Tiempo espera pantalla:** establece el tiempo antes de que se apague automáticamente la luz de fondo.
- **Áreas de control táctil**: permite seleccionar un área de la pantalla en la que limitar la activación táctil a tan solo esa área de la pantalla.

• **Acceso directo a funciones de accesibilidad**
Permite acceder a funciones seleccionadas con rapidez al realizar un toque triple sobre el botón Inicio.

• **Pantalla giratoria**
Active esta opción para permitir que el dispositivo gire la pantalla según la orientación física del teléfono (retrato o paisaje).

• **Conmutador de acceso**
Permite interactuar con el dispositivo utilizando uno o más conmutadores que funcionan como teclas del teclado. Este menú es muy útil para aquellos usuarios con problemas de movilidad que le puedan impedir interactuar directamente con el dispositivo.

Tecla de acceso rápido

Presione dos veces las **teclas de volumen** para acceder rápidamente a aplicaciones cuando la pantalla esté apagada o bloqueada.

< PRIVACIDAD >

Seguridad

Use el menú de Seguridad para configurar cómo desea proteger el teléfono y sus datos.

• **Bloqueo de contenido**: seleccione los tipos de bloqueo para bloquear archivos de QuickMemo+. Elija entre **Contraseña** o **Patrón.**

• **Encriptar teléfono**: le permite encriptar datos en el teléfono a efectos de seguridad. Se le solicitará que introduzca un PIN o contraseña para descifrar su teléfono cada vez que lo encienda.

- **Encriptar almacenamiento de tarjeta SD**: encripta el almacenamiento de la tarjeta SD y hacer los datos inaccesibles a otros dispositivos.
- **Bloqueo de tarjeta SIM**: establece el PIN que bloquea su tarjeta SIM y le permite cambiar el PIN.
- **Escritura de contraseña visible**: active esta opción para mostrar brevemente los caracteres de las contraseñas según las introduce para que pueda ver lo que escribe.
- **Administradores de dispositivos:** permite visualizar o desactivar los administradores del teléfono.
- **Orígenes desconocidos**: permite instalar aplicaciones distintas de Play Store.
- **Verificar aplicaciones:** no permitir o advertir antes de la instalación de aplicaciones que puedan causar daños.
- **Tipo de almacenamiento**: copia seguridad por hardware
- **Administración de certificados**
  - **Credenciales de confianza**: active esta opción para permitir que las aplicaciones accedan al almacén encriptado del teléfono de certificados seguros, contraseñas relacionadas y otras credenciales. Utilice el almacén de credenciales para establecer algunos tipos de conexiones VPN y Wi-Fi. Si no ha configurado una contraseña para el almacenamiento seguro de credenciales, este ajuste aparece atenuado.
  - **Instalar desde memoria**: presione para instalar un certificado seguro.
  - **Borrar certificados:** borra todos los certificados seguros, las credenciales relacionadas y la propia contraseña del almacenamiento seguro.
- **Trust agents**: permite seleccionar aplicaciones para utilizarlas sin desbloquear la pantalla.
- **Anclaje de pantalla**: podrá activar su dispositivo para mostrar solo una determinada pantalla de aplicación utilizando el anclaje de pantalla.
- **Aplicaciones con acceso de uso**: permite ver información de uso de las aplicaciones del teléfono.

< FUNCIONES INTELIGENTES >

Funda QuickCircle

Este menú le permite seleccionar las aplicaciones que se utilizarán directamente en la cubierta en la vista reducida mediante QuickCircle. Recuerde que al activar estas configuraciones de las fundas QuickCircle, el dispositivo puede funcionar de forma irregular.

Ventana dual

Permite configurar la función Ventana doble.

- **Abrir automáticamente**: 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 DEL TELÉFONO >

Fecha y hora

Establezca sus preferencias para mostrar la fecha y la hora.

Almacenamiento

Podrá controlar la memoria interna utilizada y disponible en el dispositivo.

Ahorro de batería y energía

- **Uso de la Batería**: podrá ver 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 conmutador Ahorro de Energía para activarlo o desactivarlo. Establece el nivel de porcentaje de carga de la batería que activará automáticamente el Ahorro de Energía. Elija entre **Inmediatamente**, **5% de batería** y **15% de batería**.
- **Ayuda:** muestra la información de las opciones de ahorro de batería.

Aplicaciones

Le permite ver los detalles acerca de las aplicaciones instaladas en el teléfono, administrar sus datos y forzar la salida.

Aplicación SMS predeterminada

Este menú le permite escoger qué aplicación de mensajería utilizar como aplicación de mensajería predeterminada.

Copia de seguridad y reinicio

Cambie los ajustes para administrar la configuración y los datos.

- **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.
- **Copia de seguridad de mis datos:** realiza una copia de seguridad de los datos de sus aplicaciones, de las contraseñas de Wi-Fi y de otros ajustes en los servidores de Google.
- **Cuenta copia seguridad**: muestra la cuenta que se está utilizando para realizar copias de seguridad de la información.
- **Restauración automática:** al reinstalar una aplicación, se restauran los ajustes y los datos de los que se han hecho copia de seguridad.
- **Restaurar datos de fábrica**: restablece los ajustes con los valores de fábrica y elimina todos sus datos. Si restablece el teléfono de esta forma, se le solicitará que vuelva a introducir la misma información que la primera vez que inició Android.

Acerca del teléfono

Consulte la información legal, compruebe el estado del teléfono y las versiones de software, y actualice el software.

Actualización de software del teléfono

Actualización de software del teléfono

Actualización de software de teléfonos móviles LG desde Internet

Para obtener más información acerca del uso de esta función, visite http://www.lg.com/common/index.jsp → seleccione el país y el idioma.

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 de datos 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.

Actualización inalámbrica del software de dispositivos 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 de datos 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 del almacén interno 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.
- Esta función depende del proveedor de servicios de red, la región y el país.

Acerca de la guía de usuario

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.
- Bluetooth® es una marca comercial registrada en todo el mundo de Bluetooth SIG, Inc.
- Wi-Fi® y el logotipo de Wi-Fi son marcas comerciales registradas de Wi-Fi Alliance.
- Las demás marcas comerciales y copyright son propiedad de sus respectivos propietarios.

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
- Batería

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 proporcionados con el dispositivo y cualquier accesorio disponible podrían variar en función de la región o proveedor de servicio.

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	No existe tarjeta SIM 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 entre 6 a 12 meses de antigüedad. Si es así, cambie la tarjeta SIM en la oficina de su proveedor de red más cercana. 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.
	Se ha insertado una nueva tarjeta SIM.	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 una toma distinta.
	Cargador defectuoso	Cambie el cargador.
	Cargador erróneo	Utilice sólo accesorios de LG originales.
Número no permitido.	La función Marcación fija está activada.	Compruebe el menú Ajustes y desactive la función.

Mensaje	Causas posibles	Soluciones posibles
No se pueden recibir/ enviar SMS 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 llevar a cabo una actualización del software a través del sitio Web.

Preguntas frecuentes

Categoría	Pregunta	Respuesta
Dispositivos Bluetooth	¿Qué funciones hay 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.
Copia de seguridad de los contactos	¿Cómo puedo realizar una copia de seguridad de los contactos?	Los contactos se pueden sincronizar entre el teléfono y su cuenta de Google.
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 ☰ y seleccione **Mostrar todas las 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 de nuevo.
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?	Sus mensajes de e-mail se guardarán automáticamente como borrador.

Categoría	Pregunta	Respuesta
Tono	¿Hay un límite de tamaño de archivo 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 ver la hora?	Abra la conversación y toque de manera continua el mensaje deseado. A continuación, presione **Detalles**.
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 email empresarial).
Espera y pausa	¿Es posible usar la opción de espera y pausa al guardar un número de teléfono?	Si ha transferido un contacto utilizando las funciones Espera y pausa guardadas en el número, no podrá utilizar dichas funciones. Deberá guardar de nuevo cada número. Cómo guardar un número con la opción de espera y pausa: 1. Presione ○ > . 2. Marque el número y, a continuación, presione ⋮. 3. Toque **Añadir pausa de dos segundos** o **Añadir espera**.

Categoría	Pregunta	Respuesta
Seguridad	¿Cuáles son las funciones de seguridad del teléfono?	Puede configurar el teléfono para que le pida que introduzca un patrón de desbloqueo para poder acceder al mismo o utilizarlo.
Patrón de desbloqueo	¿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. Toque **Bloqueo de pantalla** > **Patrón**. La primera vez que lo configura, aparece un breve tutorial sobre la creación de un patrón de desbloqueo. 4. Configure el patrón dibujándolo una vez y dibujándolo una segunda 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 volver a acceder al teléfono si utiliza cinco veces seguidas un patrón incorrecto. 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
Patrón de desbloqueo	¿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, toque el botón habilitado en caso de que haya olvidado su 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, deberá 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.
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.

Categoría	Pregunta	Respuesta
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. Toque **Ajustes del sistema** > ficha **Pantalla**. 3. Toque **Tiempo espera pantalla**. 4. Presione sobre el tiempo de espera que prefiera para la luz de fondo de la pantalla.
Wi-Fi y red móvil	Cuando estén disponibles tanto la conexión Wi-Fi como la red móvil, ¿qué servicio utilizará 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.

Categoría	Pregunta	Respuesta
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** > **Aplicaciones** > **DESCARGADAS**. 3. Toque la aplicación y, a continuación, **Desinstalar**.
Cargador	¿Es posible cargar mi teléfono mediante el cable de datos USB sin instalar el controlador USB correspondiente?	Sí, el teléfono se cargará a través del cable USB, independientemente de si los controladores necesarios están instalados.
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.

Categoría	Pregunta	Respuesta
Alarma	Si el volumen del timbre está establecido en vibración, ¿se oirá la alarma?	La alarma está programada para que suene incluso en esos casos.
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.

ENGLISH

User Guide

- Some contents and illustrations may differ from your device depending on the region, service provider, software version, or OS version, and are subject to change without prior notice.
- Always use genuine LG accessories. The supplied items are designed only for this device and may not be compatible with other devices.
- This device is not suitable for people who have a visual impairment due to the touchscreen keyboard.
- 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

Important notice 14

Getting to know your phone 17

Phone layout.....17
Installing the SIM or USIM card and battery.....19
Charging the battery 21
Inserting a memory card.....22
Removing the memory card.....23
Locking and unlocking the device 23

Your Home screen.....25

Touch screen tips 25
Home screen 26
Customizing the Home screen 27
Returning to recently-used applications...28
Notifications panel 29
On-screen keyboard 32

Special Features 33

Gesture shot 33
Glance View.....34
KnockON 34
Knock Code 35
Dual window.....35
QuickMemo+.....36

Google account setup.....38

Creating your Google account 38
Signing into your Google account.....38

Connecting to Networks and Devices....40

Wi-Fi 40
Bluetooth.....41
Wi-Fi Direct 42
Transferring data between a PC and the device.....43

Calls 44

Making a call.....44
Calling your contacts 44
Answering and rejecting a call 44
Making a second call 45
Viewing your call logs 45
Call settings.....45

Contacts 46

Searching for a contact.....46
Adding a new contact 46
Favourites contacts.....46
Creating a group.....47

Messaging.....48

Sending a message 48
Conversation view 49
Changing your messaging settings 49

E-mail.....50

Managing email accounts.....50
Working with account folders.....50
Composing and sending email 51

Camera and Video.....52
Camera options on the viewfinder.....52
Using the advanced settings.....53
Taking a photo.....54
Once you have taken a photo.....54
Recording a video.....55
After recording a video.....56
Gallery.....56

Multimedia.....59
Music.....59

Utilities.....61
Clock.....61
Calculator.....62
Calendar.....62
Voice Recorder.....63
Voice Search.....63
Downloads.....63
FM Radio.....64

Web Browser.....65
Internet.....65
Chrome.....66

Settings.....67
Networks.....67
Sound & notification.....69
Display.....71
General.....73

Phone software update.....79
Phone software update.....79

About this user guide.....81
About this user guide.....81
Trademarks.....82

Accessories.....83

Troubleshooting.....84

FAQ.....87

Guidelines for safe and efficient use

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

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

Exposure to radio frequency energy

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

This mobile phone model LG-H635 has been designed to comply with applicable safety requirements for exposure to radio waves. These requirements are based on scientific guidelines that include safety margins designed to assure the safety of all persons, regardless of age and health.

- The radio wave exposure guidelines employ a unit of measurement known as the Specific Absorption Rate, or SAR. Tests for SAR are conducted using standardised methods with the 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 10 g of tissue.
- The highest SAR value for this model phone tested for use at the ear is 0.446 W/kg (10 g) and when worn on the body is 0.368 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**

Always use genuine LG 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.

- 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 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 ºC and 40 ºC, 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.
- Keep the metal contacts of the battery clean.

- Replace the battery when it no longer provides acceptable performance. The battery pack may be recharged hundreds of times before it needs replacing.
- Recharge the battery if it has not been used for a long time to maximise usability.
- Do not expose the battery charger to direct sunlight or use it in high humidity, such as in the bathroom.
- Do not leave the battery in hot or cold places, as this may deteriorate battery performance.
- There is risk of explosion if the battery is replaced with an incorrect type.
- Dispose of used batteries according to the manufacturer's instructions. Please recycle when possible. Do not dispose as household waste.
- If you need to replace the battery, take it to the nearest authorised LG Electronics service point or dealer for assistance.
- 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.

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-H635** 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 power-outlet for charging your device.

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 authorised service centre.

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.

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 may need to check your phone memory and delete some data, such as applications or messages, to make more memory available.

To uninstall applications:

1 Tap ○ > ⊞ > ⚙ > **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 GPS, turn them off.
- Reduce screen brightness and set a shorter screen timeout.
- Turn off automatic syncing for Gmail, Calendar, Contacts and other applications.

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

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.
- 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. 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 □. A list of recently used applications will be displayed.

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

5. When the screen freezes

If the screen freezes or the phone does not respond when you try to operate it, remove the battery and reinsert it. Then power the phone back on.

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 Key	• Turn your phone on/off by pressing and holding this key. • Short press to lock/unlock the screen
Volume Keys	**(While screen is off)** • Press Volume Up Key twice to launch QuickMemo+ • Press Volume Down Key twice to launch Camera

⚠ **WARNING**

- The NFC antenna for this model is on the back cover.
- Be careful not to damage the NFC touch point on the phone, which is part of the NFC antenna.

Installing the SIM or USIM card and battery

Insert the SIM or USIM card provided by the mobile telephone service provider, and the included battery.

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

⚠ WARNING

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

NOTE

- Only the microSIM cards work with the device.

3 Insert the battery.

4 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 battery

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

⚠ WARNING

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

The charger connector is located at the bottom of the 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 2TB 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

- 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.

Removing the memory card

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

1 Tap ○ > ⊞ > ⚙ > **General** tab > **Storage** > **Unmount SD card**.

2 Remove the back cover and pull out the memory card.

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

Locking and unlocking the device

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

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

> **NOTE**
> - Double-tapping on the screen also can wake up the screen instead of the **Power/Lock Key**.

Changing the screen lock method

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

1 Tap ○ > ⊞ > ⚙ > **Display** tab > **Lock screen** > **Select screen lock**.

2 Select a desired screen lock from None, Swipe, Knock Code, Pattern, PIN and Password.

NOTE

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

Caution! If you haven't created a Google account on the phone and you forgot your PIN, Password, and the backup PIN, you need to perform a hard reset. But if you perform a hard reset, all user applications and user data will be deleted. Please remember to back up any important data before performing a hard reset.

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 ○ > ⊞ > ⚙.
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).

Your Home screen

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.
- **Pinch-to-Zoom** – Use your index finger and thumb in a pinching or spreading motion to zoom in or out when using the browser, Maps, or when viewing pictures.
- **Rotate the screen** – From many applications and menus, the screen orientation 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 buttons.

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 Button**	Returns to the previous screen. Also closes pop-up items, such as menus, dialogue boxes and the on-screen keyboard.
	○ **Home Button**	Return to the Home screen from any screen.
	☐ **Recent Apps Button**	Displays recently used applications. If you touch and hold this Button, 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 customise your Home screen by adding apps and widgets and changing wallpapers.

Adding items on your Home screen

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

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

Removing an item from the Home screen

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

Adding an app to the Quick Button Area

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

Removing an app from the Quick Button Area

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

NOTE

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

Customizing app icons on the Home screen

1 Touch and hold an application icon until it unlocks from its current position, then release it. The editing icon appears in the upper-right corner of the application.

2 Tap the application icon again and select the desired icon design and size.

3 Tap **OK** to save the change.

Returning to recently-used applications

1 Tap . App previews of recently used applications will be displayed.

2 Tap an app preview 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 on a call.

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

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, swipe the screen upwards or tap ◁.

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

Indicator icons on the Status Bar

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

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

Icon	Description	Icon	Description
	No SIM card inserted		A song is currently playing
	No network signal available		No interruptions
	Airplane mode is on		Vibrate mode is on
	Connected to a Wi-Fi network		Battery fully charged
	Wired headset connected		Battery is charging
	Call in progress		The phone is connected to a PC via a USB cable
	Missed call		Downloading data
	Bluetooth is on		Uploading data
	System warning		GPS is on
	An alarm is set		Data is synchronizing
	New text or multimedia message		Choose input method
	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 capitalise the next letter you type. Double-tap for all caps.

Tap to go to the keyboard settings. Touch and hold to change entering text method.

Tap to enter a space.

Tap to create a new line.

Tap to delete the previous character.

Entering 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 zoom-in key expands and displays characters from different languages. Then select the special character you want.

Gesture shot

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

To take a photo

There are two methods for using the Gesture shot feature.

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

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.

KnockON

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

To turn the screen on

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

To turn the screen off

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

NOTE

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

Knock Code

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

NOTE

- If you enter the wrong Knock Code 6 times, it will compulsorily take you to your Google account log in/backup PIN.
- Use the fingertip instead of finger nail to tap the screen for turning it on or off.

1 Tap ◯ > ⊞ > ⚙ > **Display** tab > **Lock screen** > **Select screen lock** > **Knock Code**.

2 Tap the squares in a pattern to set your Knock Code. Your Knock Code pattern can be 3 to 8 taps.

Unlocking the screen using the Knock Code

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

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 Tap ☐ > **Dual window**.

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 ○ > ⊞ > ⚙ > **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. You can use QuickMemo+ to easily and efficiently create memos during a call, with a saved picture or on the current phone screen.

1 Tap and drag the Status Bar down and tap ▢.

2 Create a memo using the following options:

✓	Tap to save the memo you've created.
↩	Tap to undo the most recent action.
↪	Tap to redo the most recently deleted action.
T	Tap to insert text into your memo.
✎	Tap to select the pen type and colour.
◆	Tap to use the eraser to erase the pen marks on the memo.
⌃ ⌄	Tap to hide or display the toolbar.

NOTE

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

3 Tap ✓ to save the current memo to the **QuickMemo+** or **Gallery**.

Discard QuickMemos

- Tap ◁.

View the Saved Memo

- Tap ○ > ⊞ > and select the **QuickMemo+** album.
  - OR -
  Tap ○ > ⊞ > and select the desired memo.

Google account setup

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

Creating your Google account

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

Signing into your Google account

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

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

IMPORTANT

- Some applications, such as Calendar, work only with the first Google Account you add. If you plan to use more than one Google Account with your phone, be sure to sign into the one you want to use with such applications first. When you sign in, your contacts, Gmail messages, Calendar events, and other information from these applications and services on the web are synchronised with your phone. If you don't sign into a Google Account during setup, you will be prompted to sign in or to create a Google Account the first time you start an application that requires one, such as Gmail or Play Store.
- If you have an enterprise account through your company or other organization, your IT department may have special instructions on how to sign into that account.

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 ◯ > ⊞ > ⚙ > **Networks** tab > **Wi-Fi**.

2 Tap ⊙ 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.

4 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 MAC address

Tap ◯ > ⊞ > ⚙ > **Networks** tab > **Wi-Fi** > ⋮ > **Advanced Wi-Fi** > **MAC address**.

Bluetooth

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

NOTE

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

Pairing your phone with another Bluetooth device

1 Tap ○ > ⊞ > ⚙ > **Networks** tab > **Bluetooth**.

2 Tap ⊙ to turn Bluetooth on and start scanning for available Buetooth devices.
   - If you want to detect the visible devices in range additionally, tap **SEARCH**.

3 Choose the device you want to pair with from the list. Once the paring is successful, your phone connects to the other device.

NOTE

- Pairing between two Bluetooth devices is a one-time process. Once a pairing has been created, the devices will continue to recognise their partnership and exchange information.

TIP! Please consult documentation included with Bluetooth device for information on pairing mode and passcode (typically 0 0 0 0 – four zeroes).

Sending data via Bluetooth

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

NOTE

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

Receiving data via Bluetooth

1 Tap ○ > ⊞ > ⚙ > **Networks** tab > **Bluetooth**.
2 Tap ⊙ to turn Bluetooth on.
3 You will receive a request to accept a pairing attempt from the sending device. Be sure to select **Accept**.

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 ○ > ⊞ > ⚙ > **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.

Transferring data between a PC and the 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, tap the current connection type, and select **Media device (MTP)**.
3 A window will pop-up on your PC, allowing you to transfer the desired data.

NOTE

- The LG Android Platform Driver is required to be installed on your PC to be able to detect the 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

Calls

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 0+.

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 let ters on the right edge of the screen.
3 In the list that is displayed, tap the contact you want to call.

Answering and rejecting a call

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

NOTE

- Tap or swipe the **Decline with message** if you want to send a message to the caller.

Making a second call

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

NOTE
- You are charged for each call you make.

Viewing your call logs

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

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

Call settings

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

1 Tap ○ > to open the dialer.
2 Tap ⋮ > **Call settings** and configure the desired options.

Contacts

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

Searching for a contact

1 Tap ○ > to open your contacts.
2 Tap **Search contacts** and enter the contact name using the keyboard.

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**.

Favourites contacts

You can classify frequently called contacts as favourites.

Adding a contact to your favourites

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

Removing a contact from your favourites list

1 Tap ○ > 👤 > **Favourites** tab.
2 Choose a contact to view its details.
3 Tap the yellow star at the top right of the screen. The star turns a dark colour and the contact is removed from your favourites.

Creating a group

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

NOTE

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

Messaging

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

Sending a message

1 Tap ○ > > .

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 text field and start entering your message.

4 Tap ⋮ to open the options menu. Choose from any of the available options.

TIP! You can tap to attach the file that you want to share with message.

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

TIP!

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

NOTE

- When you get a text message during a call, there will be an audible notification.

Conversation view

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

Changing your messaging settings

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

- Tap ◯ > > ⋮ > **Settings**.

E-mail

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

Managing email accounts

To open the Email application

The first time you open the Email application, a setup wizard opens to help you add an email account.

- Tap ○ > ⊞ > @.

Adding another email account:

- Tap ○ > ⊞ > @ > ⋮ > **Settings** > ⊕.

Changing an email general settings:

- Tap ○ > ⊞ > @ > ⋮ > **Settings** > **General settings**.

Deleting an email account:

- Tap ○ > ⊞ > @ > ⋮ > **Settings** > ⋮ > **Remove account** > Select the account to delete > **REMOVE** > **Yes**.

Working with account folders

- Tap ○ > ⊞ > @ > ☰ > **Show all 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

1 Tap ○ > ⊞ > @ > + to create a new email.

2 Enter an address for the message's intended recipient. As you enter text, matching addresses will be offered from your contacts. Separate multiple addresses with semicolons.

3 Tap the **Cc/Bcc** field to copy or blind copy to other contacts/email addresses.

4 Tap the text field and enter your message.

5 Tap 📎 to attach the file you want to send with your message.

6 Tap ➢ to send the message.

Camera and Video

Camera options on the viewfinder

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

- Tap ◯ > ⊞ > .

1. **Hide/Display Options** – Tap to hide/display the camera options on the viewfinder.
2. **Flash** – Allows you to manage the camera's flash.
3. **Swap camera** – Tap to swap between the rear camera lens and the front camera lens.
4. **Shot mode** – Allows you to select the shot mode for the picture.
5. **Settings** – Tap this icon to open the camera settings menu.
6. **Gallery** – Tap to view the last photo or video you recorded.
7. **Record** – Tap to start recording.
8. **Capture** – Tap to take a photo.
9. **Back Button** – Tap to exit the camera.

NOTE

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

Using the advanced settings

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

HDR AUTO	Combines photos taken at multiple exposures into one optimal photo to get a better photo in difficult lighting situations.
16:9	Set the size of your picture and video.
	Allows you to take pictures with voice commands. When on, you just say "**Cheese**", "**Smile**", "**LG**", etc. to take a picture.
OFF	Set your camera's timer. This is ideal if you want to be a part of the picture or video.
	Allows you to take better pictures and record better videos by displaying a grid line for help with alignment.
	Set the storage location for your pictures and videos. Choose from **IN** (internal memory) and **SD** (memory card). This menu appears only when the SD card is inserted.
?	Allows you to learn how a function works. This icon will provide you with a help guide.

Taking a photo

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

Once you have taken a photo

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

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

Multi-point Auto Focus

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

Panorama mode

Allows you to take a panoramic picture.

1 Tap ○ > ⊞ > 📷.
2 Tap Mode > 🖼.
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.

Recording a video

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

NOTE

- Tap 📷 to take pictures while recording video.

5 Tap ⏸ to pause recording video. You can resume recording again by tapping ●.
   - OR -
   Tap ■ to stop recording. Your video will be automatically saved to the Gallery.

After recording a video

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

	Tap to record another video 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.
	Tap to add the video to your favorites

Gallery

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

1 Tap > > to view the images stored in the storage.

2 Tap an album to open it and view its contents. (The pictures and videos in the album are displayed in chronological order.)

3 Tap a picture in an album to view it.

NOTE

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

Viewing pictures

The Gallery displays your pictures in folders. When an application, such as 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 by the date they were created. Select a picture to view it full screen. Scroll left or right to view the next or previous image.

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.

Video options

1 Tap ○ > ⊞ > .

2 Select the video you want to watch.

1 ⏸/▶	Tap to pause/resume video playback.
2 ⏩	Touch and hold to fast-forward in 3 second increments. Tap to fast-forward 10 seconds.
3 ⏪	Touch and hold to rewind in 3 second increments. Tap to rewind 10 seconds.

4	Tap to adjust the video volume.
5 /	Tap to lock/unlock the screen.
6	Tap to share your video using the SmartShare function.
7	Tap to access additional options.

NOTE

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

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.

Playing a song

1 Tap ◯ > ⊞ > ♫.
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 open the music library.
6		Tap to play the current playlist in shuffle mode (tracks are played in random order).
7		Tap to toggle through repeat all songs, repeat current song and repeat off.
8		Tap to 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.

NOTE

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

Utilities

Clock

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

- Tap ○ > ⊞ > .

Alarms

The Alarms tab allows you to set alarms.

1 Tap ○ > ⊞ > > **Alarms** tab.
2 Tap + to add a new alarm.
3 Adjust the settings as necessary and tap **Save**.

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

Timer

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

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

World clock

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

1 Tap ○ > ⊞ > > **World clock** tab.

2 Tap + and select the desired city.

Stopwatch

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

1 Tap ○ > ⊞ > > **Stopwatch** tab.

2 Tap **Start** to initiate the stopwatch.

- Tap **Lap** to record lap times.

3 Tap **Stop** to stop stopwatch.

Calculator

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

1 Tap ○ > ⊞ > .

2 Tap the number buttons to enter numbers.

3 For simple calculations, tap the function you want to perform (+, –, x or ÷) followed by =.

NOTE

- For more complex calculations, tap ⋮.

Calendar

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

1 Tap ○ > ⊞ > .

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 your saved recordings.

Voice Search

Use this application to search webpages using voice.

1 Tap ◯ > ⊞ > **Google** folder > 🎙.
2 Say a keyword or phrase when **Listening...** 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 the applications.

- Tap ◯ > ⊞ > ⬇.

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 ○ > ⊞ > .

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

NOTE

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

Web Browser

Internet

The internet gives you a fast, full colour 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 ○ > ⊞ > 🌐.

Using the Web 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 1 > +.

To go to another webpage, tap 2, scroll up or down, and tap the page to select it.

Searching the web by voice

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 bookmark.

History

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

Chrome

Use Chrome to search for information and browse webpages.

- Tap > > .

NOTE

- This application may not be available depending on your region and service provider.

Viewing webpages

Tap the address field, and then enter a web address or search criteria.

Opening a page

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

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

Settings

The Settings application contains most of the tools for customizing and configuring your phone. All of the settings in the Settings application are described in this section.

To open the Settings application

- Tap ○ > touch and hold □ > **System settings**.
  - OR -
- Tap ○ > ⊞ > ⚙.

Networks

< WIRELESS NETWORKS >

Wi-Fi

Turns on Wi-Fi to connect to available Wi-Fi networks.

Bluetooth

Turns the Bluetooth wireless feature on or off to use Bluetooth.

Mobile data

Displays the data usage and 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.
- **Save unknown numbers** – Allows you to add unknown numbers to contacts after a call.
- **Power key ends call** – Allows you to use the Power key to end calls.
- **Silence incoming calls** – Checkmark to allow you to flip the device to silence incoming calls.
- **Call barring** – Locks incoming, outgoing or international calls.
- **Call duration** – 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 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 centimetres. 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** – Share media content with nearby DLNA-compatible devices.
- **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.

Tethering

- **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.

More

- **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 & notification

< BASIC >

Sound profile

Allows you to set your phone's sound profile. Choose from **Sound**, **Vibrate only**.

< SOUND >

Volume

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

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.

< VIBRATIONS >

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 >

Interruptions

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.

Notification LED

Tap the switch to toggle it On or Off. On activates the LED light for the notifications you select.

< ADVANCED SETTINGS >

More

- **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.

- **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.
- **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.
- **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.
- **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 with trusted device or a place.
- **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.
- **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

Select the desired font type.

Font size

Select the desired font size.

< BASIC SETTINGS >

Brightness

Adjust the screen brightness by using the slider.

Auto-rotate screen

Set to switch orientation automatically when you rotate the phone.

Screen timeout

Set the time delay before the screen automatically turns off.

< ADVANCED SETTINGS >

More

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

General

< PERSONAL >

Language & input

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

- **Language** – Choose a language to use on your phone.
- **Default** – Allows you to select the default keyboard type.
  - **LG Keyboard** – Tap the Settings icon to change the LG Keyboard settings.
  - **Google voice typing** – Checkmark to select Google voice typing to enter data. Tap the Settings icon to change the Google voice settings.
- **Voice Search** – Tap to configure the Voice Search settings.
- **Text-to-speech output** – Tap to set the preferred engine or general settings for text-to-speech output.
- **Pointer speed** – Adjust the pointer speed.

Location

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

- **Mode** – Sets the how your current location information is determined.
- **Camera** – Checkmark to tag photos or videos with their locations.
- **Google Location Reporting** – Allows you to choose your location information settings as accessed by Google and its products.

Accounts & sync

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

Gmail™, Calendar, and other applications may also have their own settings to control how they synchronise data; see the sections on those applications for details. Tap **ADD ACCOUNT** to add new account.

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 have installed on your phone.

- **Vision**
  - **TalkBack** – Allows you to set up the TalkBack function which assists people with impaired vision by providing verbal feedback.
  - **Message/call voice notifications** – Tap to toggle it On or Off. On allows you to hear automatic spoken alerts for incoming calls and messages.
  - **Screen shade** – Checkmark to set the screen to a darker contrast.
  - **Font size** – Sets the font size.
  - **Touch zoom** – Allows you to zoom in and out by triple-tapping the screen.
  - **Screen colour inversion** – Checkmark to invert the colours of the screen and content.
  - **Screen colour adjustment** – Allows you to adjust the colours of screen and content.
  - **Screen colour filter** – Allows you to change the colours of screen and content.
  - **Power key ends call** – Checkmark so that you can end voice calls by pressing the Power/Lock Key.
- **Hearing**
  - **Captions** – Allows you to customise caption settings for those with hearing impairments.
  - **Notification LED** – Allows you to activate the LED light for incoming calls and notifications.
  - **Flash alerts** – Checkmark to set the flash to blink for incoming calls and notifications.
  - **Turn off all sounds** – Checkmark to turn off all device sounds.
  - **Audio type** – Sets the audio type.
  - **Sound balance** – Sets the audio route. Move the slider on the slide bar to set it.

- **Motor & cognition**
  - **Touch feedback time** – Sets the touch feedback time.
  - **Touch assistant** – Show a touch board with easy access to common actions.
  - **Screen timeout** – Sets the amount of time before the backlight turns off automatically.
  - **Touch control areas** – Allows you to select an area of the screen to limit touch activation to just that area of the screen.
- **Accessibility features shortcut**
  Allow you to access selected features quickly when triple-tapping the Home button.
- **Auto-rotate screen**
  Checkmark to allow the phone to rotate the screen depending on the physical phone orientation (portrait or landscape)..
- **Switch Access**
  Allows you to interact with your device using one or more switches that work like keyboard keys. This menu can be helpful for users with mobility limitations that prevent them from interacting directly with the your device.

Shortcut key

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

< PRIVACY >

Security

Use the Security menu to configure how to help secure your phone and its data.

- **Content lock** – Select lock types to lock files in QuickMemo+. Choose from **Password** or **Pattern.**
- **Encrypt phone** – Allows you to encrypt data on the phone for security. You will be required to enter a PIN or password to decrypt your phone each time you power it on.
- **Encrypt SD card storage** – Encrypt SD card storage and keep data unavailable for other devices.

- **Set up SIM card lock** – Sets the PIN to lock your SIM card and allows you to change the PIN.
- **Password typing visible** – Checkmark to briefly show each character of passwords as you enter them so that you can see what you enter.
- **Phone administrators** – View or deactivate phone administrators.
- **Unknown sources** – Allow installation of non-Play Store applications.
- **Verify apps** – Disallow or warn before installation of apps that may cause harm.
- **Storage type** – Hardware-backed.
- **Certificate management**
  - **Trusted credentials** – Checkmark to allow applications to access your phone's encrypted store of secure certificates and related passwords and other credentials. You use credential storage to establish some types of VPN and Wi-Fi connections. If you have not set a password for the secure credential storage, this setting is dimmed.
  - **Install from storage** – Tap to install a secure certificate.
  - **Clear credentials** – Deletes all secure certificates and related credentials and erases the secure storage's own password.
- **Trust agents** – Select apps to use without unlocking screen.
- **Screen pin** – You can enable your device to only show a certain app's screen using screen pin.
- **App usage access** – Allows you to view usage information of apps on your phone.

< SMART FUNCTIONS >

QuickCircle case

This menu allows you to select apps to be used directly on the cover in small view using QuickCircle. Keep in mind that turning on these QuickCircle case settings may result in irregular device behaviour.

Dual window

Allows you to configure the Dual Window feature.

- **Auto-open** – 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

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

Storage

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

Battery & power saving

- **Battery usage** – View 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. Sets the battery charge percent level that automatically turns on Battery Saver. Chooser from **Immediately**, **5% battery**, and **15% battery**.
- **Help** – Display tips for using Battery saver.

Apps

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

Default message app

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

Backup & reset

Change the settings for managing your settings and data.

- **LG Backup** – Backs up all information on the device and restores it in the event of data loss or replacement.
- **Backup my data** – Back up app data, Wi-Fi passwords, and other settings to Google servers.
- **Backup account** – Displays the account that is currently being used to back up information.
- **Automatic restore** – When reinstalling an app, restore backed up settings and data.

- **Factory data reset** – Reset your settings to the factory default values and delete all your data. If you reset the phone this way, you are prompted to re-enter the same information as when you first started Android.

About phone

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

Phone software update

Phone software update

LG Mobile phone software update from the Internet

For more information about using this function, please visit http://www.lg.com/common/index.jsp → select your country and language.

This feature allows you to conveniently update the firmware on your phone to a newer version from the Internet without needing to visit a service centre. This feature will only be available if and when LG makes a newer firmware version available for your device.

Because the mobile phone firmware update requires the user's full attention for the duration of the update process, please make sure you check all instructions and notes that appear at each step before proceeding. Please note that removing the USB data 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 handset models.

LG Mobile Phone software update via Over-the-Air (OTA)

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

You should first check the software version on your mobile phone: **Settings** > **General** tab > **About phone** > **Update Center** > **Software Update** > **Check now for update**.

NOTE

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

About this user guide

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 customise 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.
- Bluetooth® is a registered trademark of Bluetooth SIG, Inc. worldwide.
- Wi-Fi® and the Wi-Fi logo are registered trademarks of the Wi-Fi Alliance.
- All other trademarks and copyrights are the property of their respective owners.

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
- Battery

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 or USIM 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 or USIM card is more than 6~12 months old. If so, change your SIM or USIM card at your network provider's nearest branch. Contact your service provider.
Codes do not match	To change a security code, must need to confirm 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 authorised.
	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.
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.

Message	Possible causes	Possible corrective measures
Number not allowed.	The Fixed dialling number function is on.	Check the Settings menu and turn the function off.
Impossible to receive/ send SMS & photos	Memory full	Delete some messages from your phone.
Files do not open	Unsupported file format	Check the supported file formats.
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.

FAQ

Category	Question	Answer
Bluetooth Devices	What functions are 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 synchronised between your phone and your Google account.
Synchronization	Is it possible to set up one-way sync with Gmail?	Only two-way synchronization is available.
Synchronization	Is it possible to synchronise all email folders?	The Inbox is automatically synchronised. You can view other folders by tapping ☰ and selecting **Show all 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 view the time?	Open the conversation and touch and hold the desired message. Then tap **Details**.
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.
Synchronisation	Is it possible to synchronise my contacts from all my email accounts?	Only Gmail and MS Exchange server (company email server) contacts can be synchronised.
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. 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
		1. From the Home screen, touch 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.
Unlock Pattern	How do I create the Unlock Pattern?	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, touch 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, touch 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 centre 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, touch and hold ☐. 2. Tap **System settings** > **General** tab > **Apps** > **DOWNLOADED**. 3. Tap the application, then tap **Uninstall**.
Charger	Is it possible to charge my phone using a USB data cable without installing the necessary USB driver?	Yes, the phone is charged through the USB cable regardless of whether the necessary drivers are installed.

Category	Question	Answer
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 vibrate, will I hear my alarm?	Your alarm is programmed to be audible even in these scenarios.
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 initialise 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.

LG
Life's Good

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 validos 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 conexionado.
(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 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 periodo 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 Tecnólogico 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.

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