



LG

Life's Good

ESPAÑOL

Guía del usuario

LG-D685

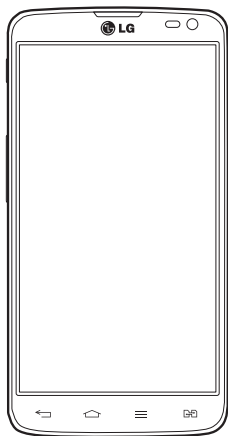
MFL68043745 (1.0)

www.lg.com



Guía del usuario

- Las visualizaciones e ilustraciones de la pantalla pueden variar de las que ve en el teléfono.
- Es posible que parte del contenido de esta guía no se aplique al teléfono, en función del software o del proveedor de servicios. Toda la información de este documento está sujeta a cambios sin previo aviso.
- Este teléfono no es adecuado para personas con alguna discapacidad visual ya que cuenta con un teclado en la pantalla táctil.
- Copyright ©2014 LG Electronics, Inc. Todos los derechos reservados. LG y el logotipo de LG son marcas registradas de LG Group y sus entidades relacionadas. Todas las demás marcas son propiedad de sus respectivos titulares.
- Google™, Google Maps™, Gmail™, YouTube™, Hangouts™ y Play Store™ son marcas registradas de Google, Inc.





Contenido

Aviso importante.....	5	Wi-Fi	30
Características del teléfono	11	Bluetooth.....	31
Descripción general del teléfono.....	11	Compartir la conexión de datos del teléfono.....	32
Instalar la tarjeta SIM y la batería	14	Wi-Fi Direct.....	34
Cargar el teléfono	16	Usar SmartShare.....	34
Usar la tarjeta de memoria	17	Conectar la PC con un cable USB.....	37
Bloquear y desbloquear la pantalla	20	Llamadas	39
La pantalla principal	21	Realizar una llamada.....	39
Sugerencias sobre la pantalla táctil	21	Llamar a los contactos	39
Pantalla principal	22	Responder y rechazar una llamada	39
Personalizar la pantalla principal.....	22	Ajustar el volumen durante la llamada.....	40
Volver a las aplicaciones usadas recientemente.....	23	Hacer una segunda llamada	40
Usar doble SIM.....	23	Ver los registros de llamadas	40
Notificaciones	24	Ajustes de llamada	41
Desplazar el dedo por la pantalla hacia abajo para ver las notificaciones y ajustes.....	24	Contactos	42
Ajustes rápidos.....	25	Buscar un contacto	42
Iconos indicadores en la barra de estado.....	26	Agregar un nuevo contacto.....	42
Teclado en la pantalla.....	28	Contactos favoritos	42
Ingresar letras acentuadas	28	Crear un grupo.....	43
Ajustes de la cuenta de Google.....	29	Mensajes.....	44
Conectarse a redes y dispositivos	30	Enviar un mensaje	44
Wi-Fi	30	Lista por remitente	44
Conectarse a redes de Wi-Fi	30	Cambiar los ajustes de su mensaje.....	44
Activar Wi-Fi y conectarse a una red		Correo electrónico	46
		Administrar una cuenta de e-mail	46
		Usar las carpetas de las cuentas	46

Redactar y enviar correos electrónicos	47	Multimedia	64
Cámara	48	Galería.....	64
Uso del visor	48	Visualizar fotografías.....	64
Opciones de ajustes avanzados	49	Reproducir videos	65
Tomar una foto rápida.....	51	Editar fotos	65
Después de que haya tomado la foto ..	51	Borrar fotos/videos.....	65
Ver las fotos guardadas.....	52	Establecer un fondo de pantalla....	65
Videocámara	53	Videos	66
Uso del visor	53	Reproducir un video	66
Opciones de ajustes avanzados	54	Música.....	67
Grabar un video rápido	55	Agregar archivos de música al	
Después de grabar un video.....	55	teléfono	67
Ver los videos guardados.....	56	Transferir música utilizando	
Ajustar el volumen durante la		Sincronización multimedia (MTP). 67	
visualización de un video	56	Reproducir una canción.....	68
Nuevas funciones	57	Utilidades	70
QuickMemo	57	Configurar una alarma	70
Usar las opciones de QuickMemo.58		Usar la calculadora	70
Ver el QuickMemo guardado	58	Agregar un evento al calendario.....	70
QuickTranslator.....	59	Grabador de voz.....	71
QuickRemote.....	60	Grabar un sonido o una voz	71
VuTalk.....	62	Enviar una grabación de voz.....	71
Registrarse en VuTalk	62	Radio FM	71
LG SmartWorld.....	62	Administrador de tareas.....	72
Acceder a LG SmartWorld desde el		Tareas	72
teléfono	62	Polaris Viewer 4.....	72
Usar LG SmartWorld	63	LG Backup.....	73
		Acerca de la creación de copias de	
		respaldo y la restauración de los	
		datos del teléfono	73

Contenido

Crear copias de respaldo de los datos del teléfono inteligente	74
Programar copias de respaldo automáticas.....	74
Restaurar los datos del teléfono inteligente.....	75
Google+	76
Búsqueda por voz.....	76
Descargas	76
La Web.....	77
Internet.....	77
Usar la barra de herramientas Web.....	77
Visualizar páginas web.....	77
Abrir una página.....	78
Buscar por voz en la web.....	78
Favoritos	78
Historial.....	78
Chrome.....	78
Visualizar páginas web.....	79
Abrir una página.....	79
Sincronizar con otros dispositivos	79
Ajustes.....	80
Acceder al menú de configuración ..	80
DOBLE SIM.....	80
REDES INALÁMBRICAS	80
DISPOSITIVO	83
PERSONAL	86
SISTEMA	88
Software de PC (LG PC Suite)	89
Actualización del software del teléfono..	92
Actualización del software del teléfono	92
Sobre esta guía para el usuario	94
Sobre esta guía para el usuario.....	94
Marcas registradas.....	95
DivX 	95
Dolby Digital Plus 	96
Accesorios	97
Por su seguridad.....	98
Instrucciones de seguridad	106
Solución de problemas	115
Preguntas frecuentes	119

Aviso importante


Por favor, lea esto antes de comenzar a usar su teléfono.

Antes de llevar el teléfono a reparación o llamar a un representante del servicio técnico, compruebe si alguno de los problemas que presenta el teléfono se describe en esta sección.

1. Memoria del teléfono

Cuando hay menos de un 10% de espacio disponible en la memoria del teléfono, no podrá recibir nuevos mensajes. Deberá comprobar la memoria del teléfono y borrar algunos datos, como aplicaciones o mensajes, para contar con más espacio en la memoria.

Desinstalar aplicaciones:

- 1 Toque  > ficha **Aplicaciones** > **Ajustes** > **Aplicaciones** en el menú DISPOSITIVO.
- 2 Cuando aparezcan todas las aplicaciones, desplace el dedo por la pantalla y seleccione la aplicación que desee desinstalar.
- 3 Toque **Desinstalar**.

2. Optimizar la vida útil de la batería

Prolongue la vida útil de la batería entre cargas apagando las funciones que no necesite ejecutar constantemente en segundo plano. Puede controlar la forma en que las aplicaciones y los recursos consumen la energía de la batería.

Prolongar la vida útil de la batería:

- Desactive las comunicaciones de radio cuando no las esté usando. Si no usa Wi-Fi, Bluetooth o GPS, desactívelos.
- Disminuya el brillo de la pantalla y fije un límite de tiempo de pantalla

Aviso importante

más corto.

- Desactive la sincronización automática de Gmail, Calendario, Contactos y otras aplicaciones.
- Algunas de las aplicaciones descargadas pueden reducir la energía de la batería.

Comprobar el nivel de energía de la batería:

- Toque  > ficha **Aplicaciones** > **Ajustes** > **Acerca del teléfono** en el menú SISTEMA > **Común** > **Batería**.

El estado (cargando o no se está cargando) y el nivel (porcentaje cargado) de la batería aparecen en la parte superior de la pantalla.

Monitorear y controlar cómo se está usando la energía de la batería:

- Toque  > ficha **Aplicaciones** > **Ajustes** > **Acerca del teléfono** en el menú SISTEMA > **Común** > **Batería** > **Uso de la batería**.

El tiempo de uso de la batería aparece en la pantalla. Le indica cuánto tiempo ha pasado desde la última vez que conectó el teléfono a una fuente de alimentación o si está conectado, cuánto tiempo el teléfono estuvo por última vez utilizando la batería. La pantalla muestra las aplicaciones o los servicios que usan la energía de la batería, ordenados desde los que usan más a los que usan menos.

3. Antes de instalar una aplicación y un sistema operativo de código abierto



ADVERTENCIA:


Si instala y usa un sistema operativo (SO) distinto al proporcionado por el fabricante podría provocar que el teléfono no funcione correctamente. Además, el teléfono ya no estará cubierto por la garantía.



ADVERTENCIA:

Para proteger el teléfono y los datos personales, solo descargue aplicaciones provenientes de fuentes de confianza, como Play Store™. Si existen aplicaciones mal instaladas en el teléfono, es posible que no funcione normalmente o que se produzca un error grave. Debe desinstalar esas aplicaciones y todos los datos y ajustes asociados del teléfono.

4. Usar el patrón de desbloqueo

Configure un patrón de desbloqueo para proteger el teléfono. Toque  > ficha **Aplicaciones** > **Ajustes** > **Bloqueo de pantalla** en el menú DISPOSITIVO > **Seleccionar bloqueo de pantalla** > **Patrón**. Esto abre una pantalla que le guiará para que dibuje un patrón de desbloqueo de pantalla. Debe crear un PIN de seguridad como medida de seguridad, en caso de que olvide su patrón de desbloqueo.

NOTA: Cree una cuenta Google antes de establecer un patrón de desbloqueo y recuerde el PIN de seguridad que haya ingresado mientras crea el patrón de bloqueo.



ADVERTENCIA:

Precauciones que debe seguir al usar el patrón de desbloqueo.

Es muy importante recordar el patrón de desbloqueo que configure. Si usa un patrón incorrecto 5 veces, no podrá acceder al teléfono. Tiene 5 oportunidades para ingresar el patrón de desbloqueo, el PIN o la contraseña. Si usa las 5 oportunidades, puede volver a intentarlo después de 30 segundos.

Aviso importante

Si no recuerda el patrón de desbloqueo, el PIN o la contraseña:

< **Si olvidó el patrón de desbloqueo** >

Si inició sesión en la cuenta de Google en el teléfono pero ingresó un patrón incorrecto 5 veces, toque la opción **¿Ha olvidado el patrón?** en la pantalla. Entonces, se le solicitará que inicie sesión con su cuenta Google o que ingrese su PIN de seguridad, el cual ingresó cuando creó el patrón de bloqueo.

NOTA: Si no inició sesión en su cuenta Google y olvidó su patrón de desbloqueo, deberá ingresar su PIN de seguridad.

5. Usar la función de reinicio completo (restablecer valores de fábrica)

Si el teléfono no se restaura a la condición original, use la función de reinicio completo (restablecer valores de fábrica) para inicializarlo.

Toque  > ficha **Aplicaciones** > **Ajustes** > **Copia de respaldo y restauración** en el menú PERSONAL > **Restaurar datos de fábrica**.



ADVERTENCIA:


Si ejecuta un reinicio completo, se borrarán todas las aplicaciones descargadas, los datos del usuario y las licencias de DRM. Recuerde que debe hacer una copia de respaldo de todos los datos importantes antes de ejecutar el reinicio completo.


6. Abrir y alternar aplicaciones

Es fácil realizar varias tareas con Android porque puede mantener más de una aplicación en ejecución al mismo tiempo. No es necesario salir de


una aplicación antes de abrir otra. Use y alterne entre varias aplicaciones abiertas. Android administra cada aplicación, deteniéndolas e iniciándolas según sea necesario, para garantizar que las aplicaciones inactivas no consuman recursos innecesariamente.

Detener las aplicaciones:

- 1 Toque  > ficha **Aplicaciones** > **Ajustes** > **Aplicaciones** en el menú **DISPOSITIVO** > **EN EJECUCIÓN**.
- 2 Desplace el dedo por la pantalla, toque la aplicación que desee y toque **Parar**.

NOTA: Para realizar varias tareas, mantenga presionada la **Tecla de Inicio** para pasar a otra aplicación mientras utiliza una distinta. Esto no detiene la ejecución de la aplicación anterior en segundo plano en el dispositivo. Asegúrese de tocar la **Tecla Volver**  para salir de la aplicación luego de usarla.

7. Transferir música, fotos y videos usando Sincronización multimedia (MTP)

- 1 Toque  > ficha **Aplicaciones** > **Ajustes** > **Almacenamiento** en el menú **DISPOSITIVO** para revisar los medios de almacenamiento.
- 2 Conecte el teléfono a la PC con el cable USB.
- 3 En la pantalla del teléfono, aparecerá una lista de tipo de conexión USB. Seleccione la opción **Sincronización multimedia (MTP)**.
- 4 Abra la carpeta de memoria de la PC. Puede ver el contenido del almacenamiento masivo en la PC y transferir los archivos.

8. Sostener el teléfono en posición vertical

Sostenga el teléfono en posición vertical como lo haría con un teléfono

Aviso importante

normal. El dispositivo cuenta con una antena interna. Tenga cuidado de no rayar o dañar la parte posterior del teléfono, ya que eso podría afectar su rendimiento.

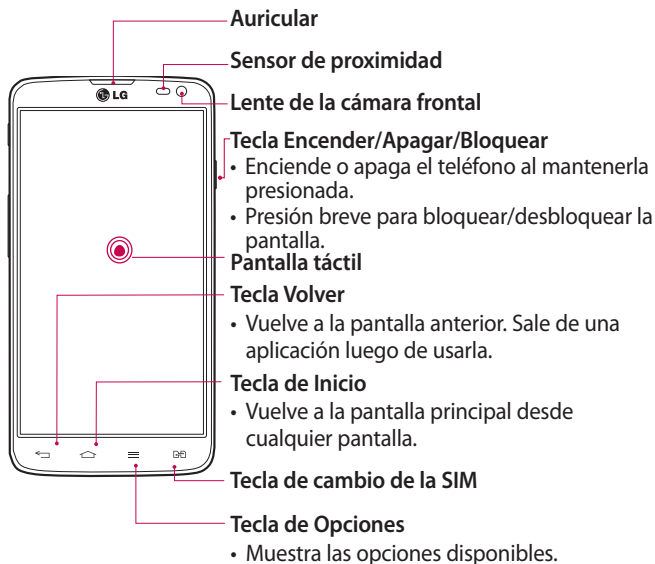
Mientras haga o reciba llamadas o mientras envíe o reciba datos, evite colocar la mano sobre la parte inferior del teléfono, donde se encuentra la antena. Esto podría afectar la calidad de la llamada.

9. Cuando la pantalla se congela

Si la pantalla se congela o el teléfono no responde al intentar utilizarlo, mantenga presionada la **Tecla Encender/Apagar/Bloquear** durante 10 segundos para reiniciar el teléfono. Si no funciona, comuníquese con el centro de servicios.

Características del teléfono

Descripción general del teléfono



NOTA: Sensor de proximidad

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

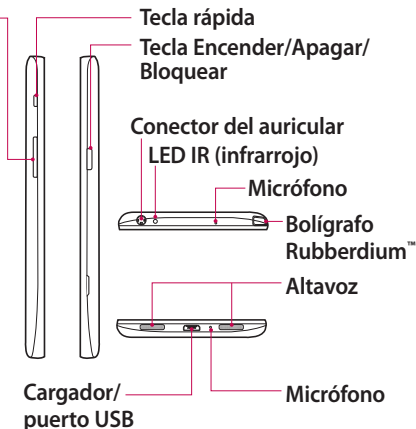
Características del teléfono

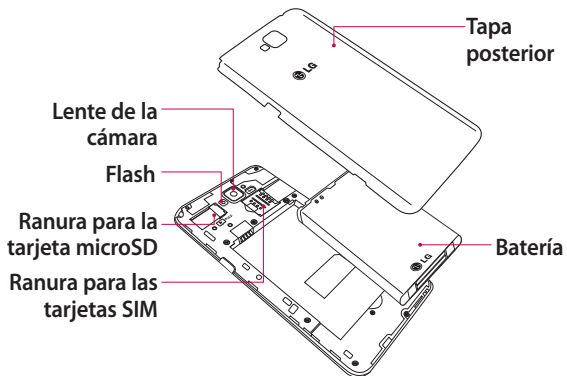
ADVERTENCIA:

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

Teclas de Volumen

- **En la pantalla principal:** controlan el volumen del timbre.
- **Durante una llamada:** controlan el volumen del auricular.
- **Durante la reproducción de una canción:** controlan el volumen continuamente.

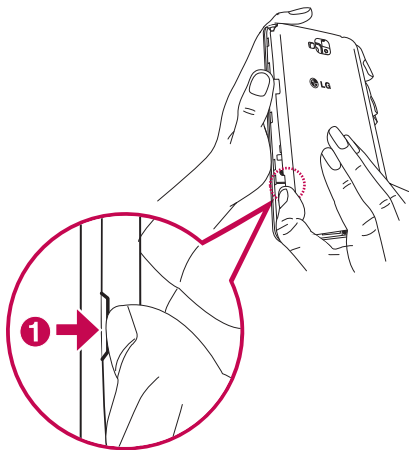




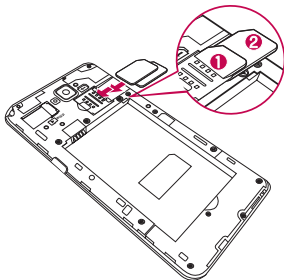
Instalar la tarjeta SIM y la batería

Antes de comenzar a explorar su nuevo teléfono, deberá configurarlo. Para insertar la tarjeta SIM y la batería:

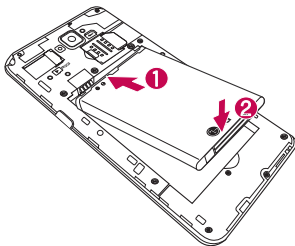
- 1 Para retirar la tapa posterior, sostenga el teléfono firmemente en una mano. Con la otra mano, retire la tapa posterior como se muestra en la imagen.



- 2 Deslice las tarjetas SIM en las ranuras correspondientes, como se muestra en la imagen. Asegúrese de que el área de contacto dorada de las tarjetas quede hacia abajo.



- 3 Inserte la batería en su lugar alineando los contactos dorados del teléfono y la batería 1 y presione la batería hacia abajo hasta escuchar un clic 2.



Características del teléfono

- 4 Alinee la cubierta de la batería sobre el compartimiento de la batería ❶ y presione hacia abajo hasta escuchar un clic ❷.



Cargar el teléfono

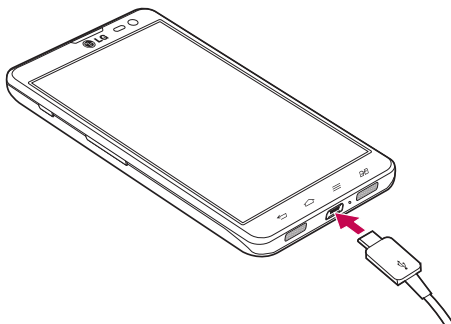
Cargue la batería antes de usarla por primera vez. Use el cargador para cargar la batería. También puede usar una computadora para cargar el dispositivo, al conectarlo mediante un cable USB.



ADVERTENCIA:

Use solo cargadores, baterías y cables aprobados por LG. Cuando utilice cargadores o cables no aprobados, puede causar un retraso en la carga de la batería o aparecer el mensaje referente a la demora del proceso de carga. Los cargadores o cables no aprobados también pueden provocar una explosión de la batería o daño al dispositivo, lo que no está cubierto por la garantía.

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

**NOTA:**

La batería debe cargarse completamente antes de usar el teléfono por primera vez para prolongar su vida útil.

No abra la cubierta de la batería mientras se carga el teléfono.

Usar la tarjeta de memoria

El teléfono permite el uso de tarjetas de memoria microSD™ o microSDHC™ con capacidad de hasta 32GB. Estas tarjetas de memoria están especialmente diseñadas para teléfonos móviles y otros dispositivos muy pequeños, y son ideales para almacenar archivos multimedia como música, programas, videos y fotografías para usarlos en el teléfono.

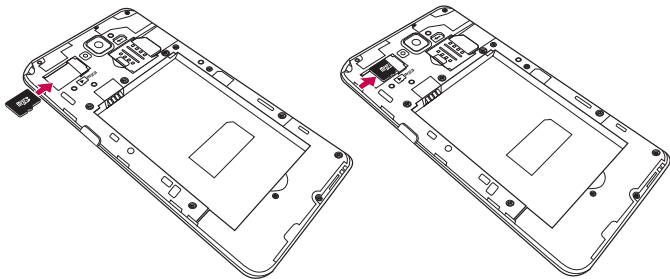
Insertar una tarjeta de memoria:

Inserte la tarjeta de memoria en la ranura. Asegúrese de que el área de contacto dorada de la tarjeta de memoria quede hacia abajo.

Características del teléfono

Remover la tarjeta de memoria de manera segura:

Toque  > ficha **Aplicaciones** > **Ajustes** > **Almacenamiento** en el menú **DISPOSITIVO** > **Desactivar la MicroSD** > **OK**.



NOTA: Use únicamente tarjetas de memoria compatibles con el teléfono. Es posible que el uso de tarjetas de memoria incompatibles dañe la tarjeta y los datos que almacena, además de dañar el teléfono.
Dado que el dispositivo utiliza el sistema de archivos FAT32, el tamaño máximo para cualquier archivo es de 4 GB.




ADVERTENCIA:

No inserte ni remueva la tarjeta de memoria con el teléfono encendido. De lo contrario, podría dañar la tarjeta de memoria y su teléfono, y los datos almacenados en la tarjeta de memoria podrían alterarse.

Formatear la tarjeta de memoria:

Es posible que la tarjeta de memoria ya esté formateada. Si no lo está, debe formatearla antes de usarla.

NOTA: Se borrarán todos los archivos de la tarjeta de memoria cuando la formatee.

- 1 Toque  para abrir la lista de aplicaciones.
- 2 Desplace el dedo por la pantalla y toque **Ajustes** > **Almacenamiento** en la ficha DISPOSITIVO.
- 3 Toque **Desactivar la MicroSD** y toque **OK** para confirmar.
- 4 Toque **Formatear la MicroSD** > **Formatear la MicroSD** > **Borrar todo**.
- 5 Si fijó un patrón de bloqueo, ingréselo y luego seleccione **Borrar todo**.

NOTA: Si la tarjeta de memoria contiene archivos, la estructura de las carpetas puede ser diferente después de formatearla, ya que todos los archivos se habrán borrado.

Bloquear y desbloquear la pantalla

Si no usa el teléfono durante un tiempo, la pantalla se apaga y bloquea automáticamente. De esta forma, se evita que las teclas se toquen por accidente y se ahorra batería.

Cuando no utilice el teléfono, presione la **Tecla Encender/Apagar/Bloquear** para bloquearlo.

Si hay programas ejecutándose cuando bloquea la pantalla, es posible que sigan ejecutándose en el modo de bloqueo. Se recomienda que salga de todos los programas antes de ingresar en el modo de bloqueo para evitar cargos innecesarios (como llamadas, acceso a la Web y conexión de datos).

Para reactivar el teléfono, presione la **Tecla Encender/Apagar/Bloquear**. Aparecerá la pantalla de bloqueo. Toque y deslice la pantalla de bloqueo en cualquier dirección para desbloquear la pantalla principal. Se abrirá la última pantalla que usó.

La pantalla principal

Sugerencias sobre la pantalla táctil

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

Tocar: un único toque con el dedo selecciona elementos, enlaces, accesos directos y letras del teclado en pantalla.

Tocar y mantener presionado: toque y mantenga presionado un elemento en la pantalla sin levantar el dedo hasta que ocurra una acción. Por ejemplo, para abrir las opciones disponibles de un contacto, toque y mantenga presionado el contacto en la lista de contactos hasta que se abra el menú contextual.

Arrastrar: toque y mantenga presionado un elemento por un momento y, a continuación, sin levantar el dedo, muévelo por la pantalla hasta encontrar la ubicación de destino que desea usar. Puede arrastrar elementos en la pantalla principal para reubicarlos.

Desplazar o deslizar: para desplazar o deslizar, mueva con rapidez el dedo por la superficie de la pantalla, sin detenerse cuando toca la pantalla por primera vez (de lo contrario, arrastrará el elemento en vez de desplazarlo o deslizarlo). Por ejemplo, puede deslizar la pantalla hacia arriba o hacia abajo para desplazarse por una lista, o examinar mediante las diferentes pantallas principales al desplazarse de izquierda a derecha (y viceversa).

Tocar dos veces: toque dos veces para acercar una página web o un mapa. Por ejemplo, toque dos veces rápidamente una sección de una página web para ajustar esa sección de forma que se ajuste al ancho de la pantalla. También puede tocar dos veces para acercar y alejar mientras mira la imagen.

Zoom táctil: Utilice el dedo índice y el pulgar y junte o separe los dedos para acercar o alejar la pantalla al utilizar el navegador o los Mapas, o para mirar fotografías.

Girar la pantalla: desde muchas aplicaciones y menús, la orientación de la

La pantalla principal

pantalla se ajusta a la orientación física del dispositivo.

NOTAS:

Para seleccionar un elemento, toque el centro del icono.

No ejerza demasiada presión; la pantalla táctil es lo suficientemente sensible para detectar un toque suave, pero firme.


Utilice la punta del dedo para tocar la opción que desee. Tenga cuidado de no tocar otras teclas.

Pantalla principal

Simplemente pase el dedo hacia la izquierda o hacia la derecha para ver los paneles. Puede personalizar cada panel con aplicaciones, descargas, widgets y fondos de pantalla.

NOTA: Algunas imágenes de pantalla pueden ser diferentes según el proveedor de su teléfono.

En la pantalla principal, podrá ver los iconos de menú en la parte inferior de la pantalla. Los iconos de menú brindan acceso con un solo toque a las funciones que más utiliza, como hacer llamadas o enviar mensajes.

Toque el icono **Aplicaciones**  en la pantalla principal. Esto muestra todas las aplicaciones instaladas. Para abrir cualquier aplicación, simplemente toque el icono en la lista de aplicaciones.

Personalizar la pantalla principal

Puede personalizar la pantalla principal agregando aplicaciones, descargas, widgets o fondos de pantalla. Para utilizar el teléfono con mayor comodidad, agregue sus widgets favoritos a la pantalla principal.

Agregar elementos a la pantalla principal:

- 1 Toque y mantenga presionada la parte vacía de la pantalla principal.
- 2 En la parte inferior de la pantalla, seleccione el elemento que desea

agregar. Aparecerá el elemento agregado en la pantalla principal.

- 3 Arrástrelo a la ubicación que desea y levante el dedo.

Eliminar un elemento de la pantalla principal:


- En la pantalla principal toque y mantenga presionado el icono que desea eliminar y arrástrelo hacia el icono .

SUGERENCIA: Para agregar un icono de una aplicación a la pantalla principal desde el menú **Aplicaciones**, toque y mantenga presionada la aplicación que desea agregar.

SUGERENCIA: Uso de las carpetas

Puede combinar varios iconos de aplicaciones en una carpeta. Arrastre un icono de una aplicación sobre otro en la pantalla principal y ambos se combinarán creando una carpeta.

Volver a las aplicaciones usadas recientemente

- 1 Presione y mantenga presionada la **Tecla de Inicio**. La pantalla mostrará una ventana emergente con iconos de las aplicaciones que ha utilizado recientemente.
- 2 Toque un icono para abrir la aplicación. O bien, toque la **Tecla Volver**  para volver a la pantalla anterior.

Usar doble SIM

Cuando se insertan dos tarjetas SIM en el teléfono, se muestra su información en el cuadro de notificaciones. Al tocar la **Tecla de cambio de la SIM**, se cambia la SIM activa.

La pantalla principal

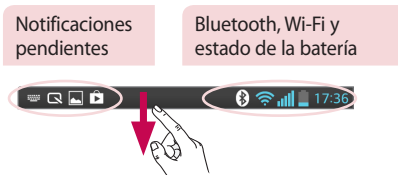
Notificaciones

Las notificaciones le alertan sobre la llegada de nuevos mensajes, eventos del calendario y alarmas, así como también sobre eventos en curso, como descargas de video.

Desde el panel de notificaciones, puede ver el estado actual de su teléfono y las notificaciones pendientes.

Cuando llega una notificación, su icono aparece en la parte superior de la pantalla. Los iconos de notificaciones pendientes aparecen a la izquierda, y los iconos del sistema que muestran el estado de las funciones, como el Wi-Fi o la carga de la batería, a la derecha.

NOTA: Las opciones disponibles pueden variar según la región o el proveedor de servicio.




Desplazar el dedo por la pantalla hacia abajo para ver las notificaciones y ajustes

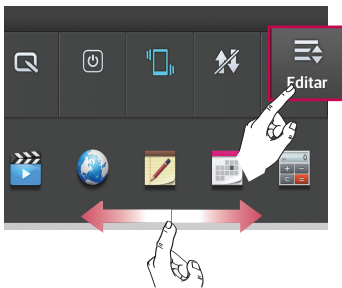
Desplace el dedo por la pantalla hacia abajo desde la barra de estado para abrir el panel de notificaciones. Para cerrar el panel de notificaciones, desplace hacia arriba la barra que está en la parte inferior de la pantalla.

Ajustes rápidos

Use los Ajustes rápidos para alternar fácilmente los ajustes de función como Wi-Fi, administrar el límite de tiempo de la pantalla y más. Para abrir los Ajustes rápidos, desplace el dedo por la pantalla hacia abajo desde la barra de estado para abrir el panel de notificaciones y toque o desplace el dedo por la pantalla hacia su ajuste deseado.

Reorganizar los elementos de Ajustes rápidos en el panel de notificaciones

Toque . Luego, puede verificar y reorganizar los elementos del panel de notificaciones.



NOTA: Cuando se mantiene presionado el icono de la parte superior de la pantalla, se entrará directamente a Ajustes.

La pantalla principal

Iconos indicadores en la barra de estado









Los iconos indicadores aparecen en la barra de estado en la parte superior de la pantalla para informar sobre llamadas perdidas, nuevos mensajes, eventos del calendario, estado del dispositivo y más.




Los iconos que aparecen en la parte superior de la pantalla proporcionan información sobre el estado del dispositivo. Los iconos que aparecen en la tabla siguiente son algunos de los más comunes.

Icono	Descripción
	Sin tarjeta SIM
	Sin señal
	Modo avión
	Conectado a la red Wi-Fi
	Auricular conectado
	Llamada en curso
	Llamada en espera
	Altavoz
	Llamada perdida

Icono	Descripción
	Modo de vibración
	Batería completamente cargada
	Se está cargando la batería
	Descargando datos
	Cargando datos
	El GPS se está conectando
	Recibiendo datos de ubicación de GPS
	Se están sincronizando los datos
	Nuevo correo de Gmail

Icono	Descripción
	Bluetooth activado
	Advertencia del sistema
	Alarma establecida
	Nuevo correo de voz
	Modo silencioso
	Almacenamiento inalámbrico activado
	La economía de energía está activa
	Nuevo mensaje


Icono	Descripción
	Nuevo mensajes de Hangouts
	Se está reproduciendo una canción
	El teléfono está conectado a la PC mediante un cable USB o el anclaje de USB está activo
	La zona Wi-Fi portátil se encuentra activada
	Tanto el anclaje de USB como la zona con cobertura inalámbrica portátil se encuentran activados
	VPN activado
	Modo silencioso activado

NOTA: La ubicación de los iconos en la barra de estado puede variar según la función o el servicio.


Teclado en la pantalla


Puede ingresar texto mediante el teclado en la pantalla. El teclado en la pantalla aparece automáticamente en la pantalla cuando se necesita ingresar texto. Para mostrarlo en forma manual, toque el campo de texto en donde desea ingresar texto.

Usar el teclado e ingresar texto


 Toque esta tecla una vez para poner en mayúscula la próxima letra que escriba. Tóquela dos veces para que todas las letras se pongan en mayúscula.

 Toque esta tecla para cambiar al teclado de números y símbolos.

 Toque y mantenga presionado este icono para seleccionar los ajustes de la entrada por voz, escritura a mano o teclado.

 Toque esta tecla para ingresar un espacio.

 Toque para crear una nueva línea.

 Toque esta tecla para borrar el carácter anterior.

Ingresar letras acentuadas

Cuando seleccione español o francés como el idioma de entrada de texto, podrá ingresar caracteres especiales en español o francés (por ejemplo, "á").


Por ejemplo, para ingresar "á", toque y mantenga presionada la tecla "a" hasta que el tamaño de la tecla aumente y muestre los caracteres de los idiomas diferentes.


Luego seleccione el carácter especial que desea.

Ajustes de la cuenta de Google

La primera vez que enciende el teléfono, tiene la oportunidad de activar la red, acceder a su cuenta de Google y configurar cómo desea usar algunos de los servicios de Google.

Configurar la cuenta de Google

- Acceda a una cuenta de Google desde la pantalla de configuración. O, toque  > ficha **Aplicaciones** > seleccione una aplicación de Google, como **Gmail** > seleccione **Crear cuenta** para crear una cuenta nueva.

Si tiene una cuenta Google, toque **Usar cuenta**, ingrese su dirección de correo electrónico y contraseña, y luego toque .

Una vez que haya configurado su cuenta de Google en su teléfono, el teléfono se sincronizará automáticamente con su cuenta web de Google.

Los contactos, mensajes de Gmail, eventos del calendario y otra información obtenida de estas aplicaciones y estos servicios en la web se sincronizan con el teléfono (esto dependerá de sus ajustes de sincronización).

Después de iniciar sesión, puede usar Gmail™ y aprovechar los servicios de Google en el teléfono.

Conectarse a redes y dispositivos

Wi-Fi

Con Wi-Fi, puede utilizar el acceso a Internet de alta velocidad dentro de la cobertura del punto de acceso (AP) inalámbrico. Disfrute de la conexión inalámbrica a Internet por Wi-Fi sin cargos extras.


Conectarse a redes de Wi-Fi

Para usar Wi-Fi en el teléfono, necesita acceder al punto de acceso inalámbrico o "hotspot". Algunos puntos de acceso están abiertos y simplemente debe conectarse a ellos. Otros están ocultos o usan otras funciones de seguridad; por lo que debe configurar el teléfono para poder conectarse a ellos.

Desactive Wi-Fi cuando no la use para prolongar la vida útil de la batería.

NOTA: Si no está dentro de una zona Wi-Fi o ha desactivado Wi-Fi, es posible que la operadora móvil aplique cargos adicionales para el uso de datos móviles.

Activar Wi-Fi y conectarse a una red Wi-Fi

- 1 Toque  > ficha **Aplicaciones** > **Ajustes** > **Wi-Fi** desde el menú REDES INALÁMBRICAS.
- 2 Active **Wi-Fi** y detecte las redes Wi-Fi disponibles.
- 3 Toque nuevamente el menú Wi-Fi para ver la lista de redes Wi-Fi activas y dentro del alcance.
 - Las redes seguras se indican con un ícono de candado.
- 4 Toque una red para conectarse a ella.
 - Si la red está protegida, se le pedirá que ingrese una contraseña u otras credenciales (consulte con su administrador de red para obtener más detalles).
- 5 La barra de estado muestra íconos que indican el estado de Wi-Fi.

Bluetooth


Puede usar Bluetooth para enviar datos ejecutando la aplicación correspondiente, pero no desde el menú de Bluetooth como en la mayoría de los teléfonos móviles.

NOTA:

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

Activar Bluetooth y vincular el teléfono con un dispositivo Bluetooth

Debe vincular el dispositivo con otro dispositivo antes de conectarlo a este.

- 1 Toque  > ficha **Aplicaciones** > **Ajustes** > active **Bluetooth** en el menú REDES INALÁMBRICAS.
- 2 Toque nuevamente el menú **Bluetooth**. Se ve la opción para que su teléfono esté visible y la opción para buscar dispositivos. Ahora toque **Buscar dispositivos** para ver los dispositivos dentro del alcance de Bluetooth.
- 3 Elija de la lista el dispositivo con el que desea vincularlo. Una vez que se complete la vinculación, su dispositivo se conectará con el otro dispositivo.

NOTA: Algunos dispositivos, especialmente los auriculares o kits de manos libres para autos, pueden tener un PIN de Bluetooth fijo, por ejemplo, 0000. Si el otro dispositivo tiene un PIN, se le pedirá que lo ingrese.

Conectarse a redes y dispositivos

Enviar datos mediante la función inalámbrica Bluetooth


- 1 Seleccione un archivo o elemento, como un contacto, evento de calendario o archivo multimedia, de una aplicación adecuada o de **Descargas**.
- 2 Seleccione la opción para enviar datos por Bluetooth.

NOTA: El método para seleccionar una opción puede variar según el tipo de dato.

- 3 Busque un dispositivo habilitado con Bluetooth y cuando lo encuentre, vincule su dispositivo con él.

Recibir datos mediante la función inalámbrica Bluetooth

- 1 Toque  > ficha **Aplicaciones** > **Ajustes** > active **Bluetooth** y toque  para que sea visible a otros dispositivos.

NOTA: Para seleccionar la duración de tiempo que se podrá ver su dispositivo, toque  > **Tiempo visible**.

- 2 Seleccione **Aceptar** para confirmar que desea recibir datos del dispositivo.

Compartir la conexión de datos del teléfono


El anclaje de USB y la zona Wi-Fi portátil son excelentes funciones cuando no hay conexiones inalámbricas disponibles. Puede compartir la conexión de datos móviles del teléfono con una sola computadora mediante un cable USB (anclaje de USB). También puede compartir la conexión de datos del teléfono con más de un dispositivo en cualquier momento, convirtiendo el teléfono en un dispositivo con zona Wi-Fi portátil.

Cuando el teléfono esté compartiendo la conexión de datos, aparecerá un icono en la barra de estado y una notificación en el cuadro de

notificaciones.

Para obtener la información más reciente sobre anclaje a red y zonas Wi-Fi portátiles, incluidos los sistemas operativos admitidos y otros detalles, visite <http://www.android.com/tether>.


Cambiar los ajustes del punto de acceso Wi-Fi

Toque  > ficha **Aplicaciones** > **Ajustes** > **Conexiones y Redes** en el menú REDES INALÁMBRICAS > **Punto de acceso Wi-Fi** > seleccione las opciones que desee ajustar.

SUGERENCIA: Si su computadora ejecuta Windows 7 o una distribución reciente de Linux (como Ubuntu), por lo general, no se necesita preparar su computadora para el anclaje a red. Sin embargo, si ejecuta una versión anterior de Windows u otro sistema operativo, es posible que deba preparar la computadora a fin de establecer una conexión de red mediante USB. Para obtener la información más reciente sobre los sistemas operativos compatibles con el anclaje de USB y cómo configurarlos, visite <http://www.android.com/tether>.

Cambiar el nombre del punto de acceso Wi-Fi portátil o protegerlo

Puede cambiar el nombre de la red Wi-Fi del teléfono (SSID) y protegerla.

- 1 En la pantalla principal, toque  > ficha **Aplicaciones** > **Ajustes**.
- 2 Toque **Conexiones y Redes** en el menú REDES INALÁMBRICAS y seleccione **Punto de acceso Wi-Fi**.
- 3 Verifique que **Punto de acceso Wi-Fi** esté seleccionado.
- 4 Toque **Configure el Punto de acceso Wi-Fi**.
 - Se abrirá el cuadro de diálogo **Configure el Punto de acceso Wi-Fi**.
 - Puede cambiar el nombre **SSID de red** que otras computadoras verán cuando busquen redes Wi-Fi.
 - También puede tocar el menú **Seguridad** para configurar la red con seguridad de acceso protegido Wi-Fi 2 (WPA2) con una clave compartida (PSK).

Conectarse a redes y dispositivos

- Si toca la opción de seguridad **WPA2 PSK**, se agrega un campo de contraseña al cuadro de diálogo **Configure el Punto de acceso Wi-Fi**. Si ingresa una contraseña, deberá ingresar esa contraseña cuando se conecte a la zona con cobertura inalámbrica del teléfono mediante una computadora u otro dispositivo. Puede elegir **Abierta** en el menú **Seguridad** para remover la seguridad de la red Wi-Fi.



5 Toque **Guardar**.

NOTA: Si establece la opción de seguridad en **Abierta**, no podrá evitar el uso no autorizado de servicios en línea de otras personas y podrá incurrir en cargos adicionales. Para evitar el uso no autorizado, se recomienda que mantenga la opción de seguridad activada.

Wi-Fi Direct

Wi-Fi Direct admite una conexión directa entre dispositivos habilitados para Wi-Fi sin un punto de acceso. Debido al alto uso de la batería de Wi-Fi Direct, se recomienda que conecte su teléfono a un tomacorriente mientras utiliza la función Wi-Fi Direct.

Activar Wi-Fi Direct:



- 1 Desde la pantalla principal toque la **Tecla de Opciones**  > **Ajustes del sistema** > **Wi-Fi**.
- 2 Toque la **Tecla de Opciones**  > **Wi-Fi Direct**.
- 3 Seleccione un dispositivo para conectarse en la lista de dispositivos encontrados.

Usar SmartShare

SmartShare usa tecnología DLNA (Digital Living Network Alliance) para compartir contenido digital mediante una red inalámbrica. Ambos

dispositivos deben tener certificación DLNA para admitir esta función.

Activar SmartShare y compartir contenidos.

- 1 Desde la pantalla principal, toque **Aplicaciones**  > **SmartShare**.
 - 2 Toque la **Tecla de Opciones**  > **Ajustes**.
 - 3 Toque **Compartir contenidos** para permitir que otros dispositivos detecten al suyo.
- Seleccione **Solicitud para compartir** si desea seleccionar cómo aceptar las solicitudes para compartir de otros dispositivos. Elija entre **Siempre aceptar**, **Preguntar siempre** y **Negar siempre**.
 - Toque **Recibir archivos** si desea permitir que otros dispositivos carguen archivos multimedia a su teléfono.




NOTA: Asegúrese de que la tarjeta MicroSD esté instalada correctamente y que la opción **Recibir archivos** del menú Ajustes esté marcada.

- 4 Toque **Mis contenidos compartidos** y marque los tipos de contenido que desea compartir. Elija entre **Fotos**, **Videos** y **Canción**.
- 5 **SmartShare** ahora queda activado y listo para compartir contenido.


Controlar sus dispositivos reproductores

Permita que su dispositivo reproductor (por ejemplo, un televisor) reproduzca contenido multimedia desde la biblioteca de contenido remoto (por ejemplo, una PC).

NOTA: Asegúrese de que la funcionalidad DLNA de sus dispositivos esté configurada correctamente (por ejemplo, televisor y PC).





- 1 Toque **Aplicaciones**  > **SmartShare**.
- 2 Toque el icono **Reproductor**  y seleccione el dispositivo desde la lista de dispositivos reproductores.
- 3 Toque el icono **Biblioteca**  y seleccione el dispositivo de la biblioteca de contenido remoto.

Conectarse a redes y dispositivos

- 4 Puede explorar la biblioteca de contenido.
- 5 Toque y mantenga presionado un contenido en miniatura, luego toque **Reproducir** o toque la **Tecla de Opciones**  > **Reproducir**.

Compartir contenido desde el teléfono al dispositivo reproductor (por ejemplo, televisor)

NOTA: Asegúrese de que el dispositivo reproductor esté configurado correctamente.

- 1 Mientras reproduce su música usando la aplicación **Música**, toque la ficha  /  en la zona **Título**.
: Seleccione el dispositivo en la red.
: Actualmente, el contenido se comparte mediante SmartShare.
- 2 Seleccione el dispositivo de las listas de reproductores para reproducir los archivos.



NOTA: Siga los mismos pasos para usar la **Galería, Videos/Reproductor de video** o **Polaris Viewer 4** para compartir contenidos.

NOTA: Compruebe que el dispositivo esté conectado a la red doméstica mediante una conexión Wi-Fi para poder usar esta aplicación.

Algunos dispositivos habilitados para DLNA (por ejemplo, el televisor) solamente admiten la función DMP de DLNA, por lo tanto, no aparecerán en la lista de dispositivos reproductores.

Es posible que el dispositivo no pueda reproducir ciertos tipos de contenido.

Descargar contenido de la biblioteca de contenido remoto

- 1 Toque **Aplicaciones**  > **SmartShare**.
- 2 Toque el icono **Biblioteca**  y seleccione el dispositivo de la biblioteca de contenido remoto.
- 3 Puede explorar la biblioteca de contenido.

- 4 Toque y mantenga presionada una miniatura de contenidos, luego toque **Descargar** o bien toque la **Tecla de Opciones** (≡) > **Descargar**.

NOTA: Algunos contenidos no son compatibles.

Cargar contenido a la biblioteca de contenido remoto

- 1 Toque **Aplicaciones** (⋮) > **SmartShare**.
- 2 Toque el icono **Biblioteca** (📖) y seleccione **Mi teléfono**.
- 3 Puede navegar por la biblioteca de contenido local para encontrar los contenidos que desee.
- 4 Toque y mantenga presionada una miniatura de contenidos y luego toque **Cargar** o bien toque la **Tecla de Opciones** (≡) > **Cargar**.
- 5 Seleccione el dispositivo de la biblioteca de contenido remoto que va a cargar.

NOTA: Algunos dispositivos habilitados con DLNA no son compatibles con la funcionalidad de carga y no cargarán archivos.
Algunos contenidos no son compatibles.

Conectar la PC con un cable USB

Aprenda a conectar su dispositivo a una PC con un cable USB en modos de conexión USB.

Transferir música, fotos y videos mediante el modo de almacenamiento USB masivo

- 1 Conecte el teléfono a una computadora usando un cable USB.
- 2 Si aún no ha instalado el controlador de la plataforma Android de LG en la PC, deberá cambiar los ajustes manualmente. En la pantalla principal toque la **Tecla de Opciones** (≡) > **Ajustes del sistema** > **Conexión de PC** en el menú SISTEMA > **Tipo de conexión USB** y luego

Conectarse a redes y dispositivos

seleccione **Sincronización multimedia (MTP)**.

- 3 Ahora puede ver el contenido del almacenamiento masivo en la PC y transferir los archivos.

Sincronizar con Windows Media Player

Asegúrese de que Windows Media Player esté instalado en la PC.




- 1 Use el cable USB para conectar el teléfono a una PC en la que Windows Media Player esté instalado.
 - 2 Seleccione la opción **Sincronización multimedia (MTP)**. Una vez conectado, aparecerá una ventana emergente en la PC.
 - 3 Abra Windows Media Player para sincronizar los archivos de música.
 - 4 Edite o ingrese el nombre de su dispositivo en la ventana emergente (de ser necesario).
 - 5 Seleccione y arrastre los archivos de música que desee a la lista de sincronización.
 - 6 Comience la sincronización.
- Deben cumplirse los siguientes requisitos para sincronizar con Windows Media Player.


Elementos	Requisitos
SO	Microsoft Windows XP SP2, Vista o superior
Versión de Windows Media Player	Windows Media Player 10 o superior

- Si la versión de Windows Media Player es inferior a 10, instale la versión 10 o superior.


Llamadas

Realizar una llamada



- 1 Toque la aplicación **Teléfono** para abrir el teclado.
- 2 Ingrese el número en el teclado. Para borrar un dígito, toque .
- 3 Toque  para realizar una llamada.
- 4 Para finalizar una llamada, toque el icono .

SUGERENCIA: Para ingresar "+" para realizar llamadas internacionales, mantenga presionada la tecla .

Llamar a los contactos

- 1 Toque la ficha **Contactos** para abrir su lista de contactos.
- 2 Desplace el dedo en la pantalla por la lista de contactos o toque **Buscar contactos** para ingresar las primeras letras del contacto al que desea llamar.
- 3 En la lista, toque  si desea llamar.

Responder y rechazar una llamada

Cuando reciba una llamada con el teléfono en el estado de bloqueo, deslice el icono  en cualquier dirección para responder la llamada o deslice  en cualquier dirección para rechazar una llamada.

Deslice el icono **Rechazar con mensaje** en la parte inferior si desea enviar un mensaje.







SUGERENCIA: Rechazar con mensaje

Puede enviar un mensaje rápidamente utilizando esta función. Es útil si necesita rechazar una llamada con un mensaje durante una reunión.

Ajustar el volumen durante la llamada


Para ajustar el volumen durante una llamada recibida, utilice las **Teclas de Volumen** ubicadas al lado izquierdo del teléfono.

Hacer una segunda llamada

- 1 Durante la primera llamada, toque la **Tecla de Opciones**  > **Agregar llamada** y marque el número. Además, puede ir a la lista de números marcados recientemente al tocar  o puede buscar contactos tocando  y seleccionar el contacto al que desea llamar.
- 2 Toque  para realizar la llamada.
- 3 Ambas llamadas se verán en la pantalla de llamada. La primera llamada se bloqueará y quedará en espera.
- 4 Toque el número que aparece para alternar entre las llamadas. O bien, toque  **Unir** para hacer una llamada de conferencia.
- 5 Para finalizar las llamadas activas, toque **Finalizar** o presione la **Tecla de Inicio** y deslice la barra de notificación hacia abajo y seleccione el icono  **Terminar/Finalizar llamada**.

NOTA: Se le cobrará cada llamada que realice.


Ver los registros de llamadas

En la pantalla principal, toque la aplicación **Teléfono** y elija la ficha **Registros** .

Vea una lista completa de todas las llamadas realizadas, recibidas o perdidas.


SUGERENCIA:

Toque cualquier entrada de registro de llamadas para ver la fecha, hora y duración de la llamada.

Toque la **Tecla de Opciones**  y, a continuación, toque **Borrar todo** para borrar todos los elementos registrados.

Ajustes de llamada

Puede configurar las opciones de llamada del teléfono, como desvío de llamadas y otras funciones especiales ofrecidas por su proveedor.

- 1 En la pantalla principal, toque la aplicación **Teléfono**.
- 2 Toque .
- 3 Toque **Ajustes de llamada** y elija las opciones que desee ajustar.


NOTA: Es posible que algunos iconos sean diferentes según el proveedor o país.

Contactos



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

Buscar un contacto

En la pantalla principal

- 1 Toque  y la aplicación **Contactos** para abrir su lista de contactos.
- 2 Toque **Buscar contactos** e ingrese el nombre del contacto con el teclado.


Agregar un nuevo contacto

- 1 Toque la aplicación **Teléfono**, ingrese el número del nuevo contacto y luego toque la **Tecla de Opciones** . Toque **Agregar a Contactos > Crear nuevo contacto**.
- 2 Si desea agregar una foto al nuevo contacto, toque el área de la imagen y seleccione entre **Tomar una foto** o **Seleccionar desde la galería**. Esta opción solo estará habilitada para contactos guardados en el teléfono o en una cuenta de Google.
- 3 Seleccione el tipo de contacto tocando .
- 4 Toque una categoría de información de contacto e ingrese los detalles acerca del contacto. Esta opción solo estará habilitada para contactos guardados en el teléfono o en una cuenta de Google.
- 5 Toque **Guardar**.



Contactos favoritos

Puede clasificar contactos frecuentemente llamados como favoritos.



Agregar un contacto a los favoritos

- 1 Toque  y la aplicación **Contactos** para abrir su lista de contactos.
- 2 Toque un contacto para ver sus detalles.
- 3 Toque la estrella que aparece a la derecha del nombre del contacto. La estrella se volverá de color amarillo.

Eliminar un contacto de la lista de favoritos

- 1 Toque  y la aplicación **Contactos** para abrir su lista de contactos.
- 2 Toque la ficha  y elija un contacto para ver sus detalles.
- 3 Toque la estrella amarilla que aparece en la esquina derecha del nombre del contacto. La estrella se pondrá gris y se eliminará el contacto de los favoritos.

Crear un grupo

- 1 Toque  y la aplicación **Contactos** para abrir su lista de contactos.
- 2 Toque **Grupos** y luego toque la **Tecla de Opciones** . Seleccione **Nuevo grupo**.
- 3 Ingrese un nombre para el nuevo grupo. También puede establecer un tono de timbre para el grupo recientemente creado.
- 4 Toque **Guardar** para guardar el grupo.




NOTA: Si borra un grupo, los contactos asignados a ese grupo no se perderán. Por el contrario, permanecerán en la lista de contactos.

NOTA: Es posible que algunos iconos sean diferentes según el proveedor o país.

Mensajes

El teléfono combina SMS y MMS en un único menú intuitivo y fácil de usar.

Enviar un mensaje



- 1 Toque  en la pantalla principal y **Mensajes**. Toque  para abrir un mensaje en blanco.
- 2 Ingrese el nombre de un contacto o un número de contacto en el campo **Para**. Al ingresar el nombre del contacto, aparecerán los contactos coincidentes. Puede tocar el receptor sugerido. Puede agregar más de un contacto.
- 3 Toque el campo **Mensaje vía SIM1/ Mensaje vía SIM2** y comience a redactar su mensaje.
- 4 Presione  para abrir el menú de opciones. Elija entre **Mensaje rápido**, **Insertar emoticono**, **Envío programado**, **Agregar asunto** y **Descartar**.
- 5 Toque **Enviar** para enviar el mensaje.
- 6 Las respuestas aparecerán en la pantalla. Al ver y enviar mensajes adicionales, se creará una cadena de mensajes.


Lista por remitente

Los mensajes (SMS, MMS) intercambiados con otra persona pueden mostrarse en orden cronológico para que pueda ver con comodidad toda su conversación.

Cambiar los ajustes de su mensaje

Su teléfono está preconfigurado para el envío de mensajes. Esto le permite enviar mensajes de inmediato. Puede cambiar los ajustes según sus preferencias.

- Toque  en la pantalla principal y **Mensajes**, luego toque  > **Ajustes**.

SUGERENCIA: Puede tocar el icono  para adjuntar al mensaje el archivo que desea enviar.

NOTA: Se le cobrará un mensaje de texto por cada persona a la que le envíe el mensaje.




Correo electrónico

Puede usar la aplicación de correo electrónico para leer el correo electrónico de servicios como Gmail. La aplicación de correo electrónico admite los siguientes tipos de cuentas: POP3, IMAP y Exchange. El proveedor de servicios o el administrador del sistema pueden proporcionarle los datos de configuración de las cuentas que necesita.



Administrar una cuenta de e-mail

La primera vez que abra la aplicación **E-mail/Correo**, se abrirá un asistente de configuración que le guiará para configurar una cuenta de e-mail. Luego de la configuración inicial, **E-mail/Correo** muestra los contenidos de su bandeja de entrada.

Agregar una cuenta de e-mail:

- Toque  > ficha **Aplicaciones** > **E-mail/Correo** > toque  > **Ajustes** > 

Cambiar cuentas de e-mail o directorios:

- Toque  > ficha **Aplicaciones** > **E-mail/Correo** > barra de acción 

Borrar una cuenta de e-mail:

- Toque  > ficha **Aplicaciones** > **E-mail/Correo** > toque  > **Ajustes** > toque  > toque la cuenta que desea borrar > **Borrar** > seleccione **OK**.





Usar las carpetas de las cuentas

Toque  > ficha **Aplicaciones** > **E-mail/Correo** > toque  y seleccione **Carpetas**.

Cada cuenta contiene las carpetas **Buzón de entrada**, **Buzón de salida**, **Enviados** y **Borradores**. Según las funciones que admita el proveedor de servicios de la cuenta, puede contar con carpetas adicionales.

Redactar y enviar correos electrónicos

Redactar y enviar un mensaje

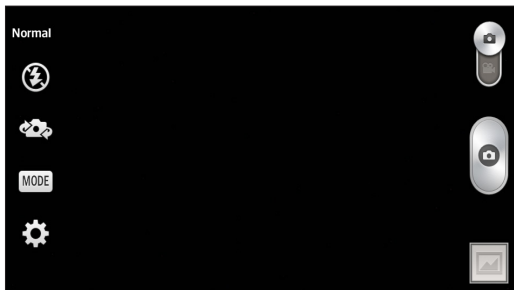
- 1 Mientras se encuentra en la aplicación **E-mail/Correo**, toque .
- 2 Ingrese una dirección para el destinatario del mensaje. Al escribir el texto, se sugieren direcciones que coinciden con los contactos. Separe las diversas direcciones con punto y coma.
- 3 Toque  para agregar **Cc/Cco** y toque  para adjuntar archivos, si es necesario.
- 4 Escriba el texto del mensaje.
- 5 Toque  para enviar el mensaje.

SUGERENCIA: Cuando llega un nuevo mensaje de correo electrónico al buzón de entrada, se le notificará con un sonido o una vibración.

Cámara

Para abrir la aplicación cámara, toque  y **Cámara**.


Uso del visor










- 1 Flash:** le permite encender el flash al tomar una foto en condiciones de baja luminosidad.
- 2 Cambiar cámara:** cambie entre la cámara interna y externa.
- 3 Modo de disparo:** elija entre **Normal**, **Panorama**, **Disparo continuo**, **Filtro de imperfección**, **Deportes** o **Noche**.
- 4 Ajustes:** toque este icono para abrir el menú de ajustes.
- 5 Modo de video:** toque y deslice este icono hacia abajo para pasar al modo de video.
- 6 Botón de captura**
- 7 Galería:** toque esta opción para ver la última foto que tomó. Esta opción también le permite acceder a la galería y ver las fotos guardadas desde el modo de cámara.

NOTA: Por favor, verifique que la lente de la cámara esté limpia antes de tomar fotografías.

Opciones de ajustes avanzados

En el visor, toque  para abrir las opciones avanzadas. Puede cambiar la configuración de la cámara si se desliza por la lista. Después de seleccionar la opción, toque la **Tecla Volver**.

	Le permite tomar una fotografía con su voz.
	Esta opción define y controla la cantidad de luz que debe ingresar en la foto. Deslice el indicador de brillo a lo largo de la barra, hacia "-" para una foto con menor brillo, o hacia "+" para una foto con mayor brillo.
	Toque esta opción para establecer el tamaño (en píxeles) de las fotos que toma. Seleccione un valor en píxeles entre las siguientes opciones: 8M (3264x2448) , W6M (3264x1836) , 5M (2592x1944) , 1M (1280x960) .
	Controle la sensibilidad de la cámara en relación a la luz. Seleccione entre Automático , 100 , 200 y 400 .
	El balance de blancos garantiza que las zonas blancas de la imagen sean realistas. Para lograr que la cámara ajuste correctamente el balance de blancos, deberá especificar las condiciones de luz. Elija entre: Automático , Incandescente , Soleado , Fluorescente y Nublado .
	Le permite establecer un efecto de color para la fotografía. Elija entre Ninguno , Monocromático , Sepia y Negativo .
	La función temporizador automático le permite establecer un tiempo de espera después de que se presiona el botón de captura. Elija entre Desactivado , 3 seg , 5 seg o 10 seg . Esta función es ideal si quiere formar parte de una foto.

Cámara



Active esta aplicación para usar los servicios de ubicación de su teléfono. Le permite tomar fotos dondequiera que esté y etiquetarlas con la ubicación. Al cargar las fotos etiquetadas en un blog que admita el proceso de geo-etiquetado, podrá ver las fotos en un mapa.

NOTA: Esta función utiliza redes inalámbricas. Debe activar el servicio de ubicación de Google. Desde la pantalla principal, toque la **Tecla de Opciones** (☰) > **Ajustes del sistema** > **Acceso a la ubicación** > **Satélites GPS y Wi-Fi y localización de red móvil**.



Ajuste el sonido que emite el obturador al tomar una foto.



Establezca cómo funcionan las **Teclas de Volumen**. Seleccione entre **Capturar** o **Zoom**.



Seleccione el almacenamiento para guardar imágenes.



Toque aquí cuando quiera saber cómo se utiliza una función. Este menú le proporciona una guía rápida.




Permite restaurar la configuración predeterminada de la cámara.

SUGERENCIA:

Al salir de la cámara, algunas opciones de ajustes vuelven a los valores predeterminados, como el balance de blancos, la tonalidad, el temporizador y el modo de escena. Antes de tomar otra foto, compruebe estos ajustes.





El menú de ajustes está superpuesto sobre el visor, así que cuando cambie el color de la foto o los elementos de calidad, verá una vista previa de la imagen cambiada detrás del menú de ajustes.

Tomar una foto rápida

- 1 Abra la aplicación **Cámara**.
- 2 Mantenga el teléfono en posición horizontal y apunte la lente hacia el objetivo que desea fotografiar.
- 3 Aparecerá un cuadro de enfoque en el centro de la pantalla del visor. También puede tocar en cualquier parte de la pantalla para enfocar ese punto.
- 4 Cuando el cuadro de enfoque se vuelva verde, significará que la cámara ha enfocado la persona o el objeto que desea fotografiar.
- 5 Toque  para tomar la foto.

Después de que haya tomado la foto

Toque la miniatura de la foto en la esquina inferior derecha para ver la última foto que tomó.

	Toque para compartir su foto utilizando la función SmartShare .
	Toque para tomar otra foto inmediatamente.
	Toque para enviar su foto a otras personas o para compartir mediante servicios de redes sociales.
	Toque para borrar la foto.

SUGERENCIA: Si tiene una cuenta de SNS y la configura en el teléfono, podrá compartir su foto con la comunidad de SNS.

NOTA: Es posible que se apliquen cargos adicionales al descargar mensajes MMS mientras se encuentra en roaming.

Cámara

Toque la **Tecla de Opciones** (☰) para abrir todas las funciones avanzadas.

Fijar imagen como: toque para usar la imagen como **Fondo de la pantalla principal, Foto de contacto o Pantalla de bloqueo.**

Mover: toque para mover la imagen a otro lugar.

Copiar: toque para copiar la foto seleccionada y guardarla en otro álbum.

Renombrar: toque esta opción para editar el nombre de la imagen seleccionada.

Girar a la izquierda/Girar a la derecha: permite girar a la izquierda o a la derecha.

Recortar: permite recortar la foto. Permite mover el dedo por la pantalla para seleccionar el área a recortar.

Editar: permite ver y editar la fotografía.

Presentación: muestra en forma automática las imágenes de la carpeta actual una tras otra.

Detalles: vea más información sobre el contenido.

Ver las fotos guardadas

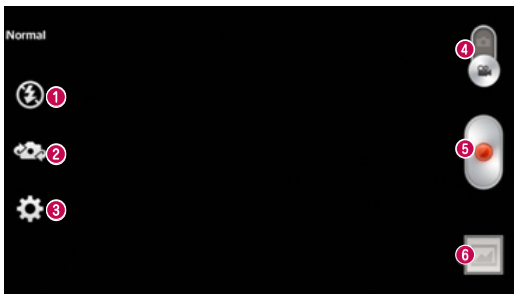
Puede acceder a las fotos guardadas desde el modo de cámara.

Simplemente toque la miniatura de la foto en la esquina inferior derecha y esta se abrirá.

- Para ver más fotos, desplace el dedo por la superficie de la pantalla hacia la izquierda o hacia la derecha.
- Para alejar o acercar, toque dos veces la pantalla o toque la pantalla con dos dedos y sepárelos (junte los dedos para alejar).

Videocámara


Uso del visor











- 1 **Flash:** toque para encender o apagar el flash.
- 2 **Cambiar cámara:** cambie entre la cámara interna y externa.
- 3 **Ajustes:** toque este icono para abrir el menú de ajustes.
- 4 **Modo de cámara:** toque y deslice este icono hacia arriba para cambiar al modo de cámara.
- 5 **Iniciar grabación**
- 6 **Galería:** toque esta opción para ver el último video grabado. Esta opción también le permite acceder a la galería y ver los videos guardados desde el modo de video.

SUGERENCIA: Mientras graba un video, coloque dos dedos sobre la pantalla y júntelos o sepárelos para usar la función de zoom.

Opciones de ajustes avanzados

En el visor, toque  para abrir todas las opciones avanzadas.

	Le permite cambiar la resolución de video a HD (1280x720) , QVGA (320x240) y QCIF (176x144) .
	Esta opción define y controla la cantidad de luz que debe ingresar en el video. Deslice el indicador de brillo a lo largo de la barra, hacia "-" para un video con menor brillo, o hacia "+" para un video con mayor brillo.
	El balance de blancos garantiza que las zonas blancas del video sean realistas. Para lograr que la cámara ajuste correctamente el balance de blancos, deberá especificar las condiciones de luz. Elija entre: Automático , Incandescente , Soleado , Fluorescente y Nublado .
	Le permite establecer un efecto de color para el video. Elija entre Ninguno , Monocromático , Sepia y Negativo .
	Active esta aplicación para usar los servicios de ubicación de su teléfono. Grabe videos dondequiera que esté y etiquételos con la ubicación. Al cargar los videos etiquetados en un blog que admita geo-etiquetado, podrá ver los videos en un mapa.
	Establezca cómo funcionan las Teclas de Volumen . Seleccione entre Grabar o Zoom .
	Seleccione el almacenamiento para guardar videos.
	Toque aquí cuando quiera saber cómo se utiliza una función. Este menú le proporciona una guía rápida.



Restablezca todos los ajustes predeterminados de la cámara de video.

Grabar un video rápido

- 1 Abra la aplicación **Cámara** y toque el icono de **Modo de video**.
- 2 El visor de la cámara de video aparecerá en la pantalla.
- 3 Con el teléfono en la mano, apunte la lente hacia el objetivo que desea capturar en el video.
- 4 Presione una vez para iniciar la grabación.
- 5 Aparecerá una luz roja en la esquina superior izquierda del visor, junto con un temporizador que muestra la longitud del video.
- 6 Toque en la pantalla para detener la grabación.

SUGERENCIA:

– Toque para hacer una pausa durante la grabación de un video.

Después de grabar un video

Toque la miniatura del video en la esquina inferior derecha para ver el último video grabado.



Toque para compartir su video utilizando la función **SmartShare**.



Toque esta opción para grabar otro video inmediatamente.



Toque para enviar su video a otras personas o para compartir mediante servicios de redes sociales.



Permite borrar el video.

Videocámara

NOTA: Es posible que se apliquen cargos adicionales al descargar mensajes MMS mientras se encuentra en roaming.

Ver los videos guardados

En el visor, toque la miniatura del video en la esquina inferior derecha > .

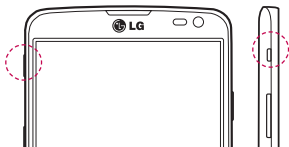
Ajustar el volumen durante la visualización de un video

Para ajustar el volumen de un video mientras se está reproduciendo, utilice las **Teclas de Volumen** ubicadas al lado izquierdo del teléfono.

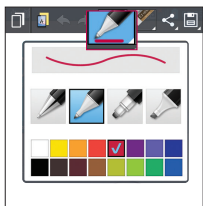
Nuevas funciones

QuickMemo

Use la función **QuickMemo** durante una llamada para crear notas de manera práctica y eficiente, con una imagen guardada o en la pantalla actual del teléfono.



O bien



- 1 Ingrese a la pantalla **QuickMemo** presionando la **Tecla rápida** durante un segundo en la pantalla que desea capturar.

O bien

Toque y deslice hacia abajo la barra de estado y toque

- 2 Seleccione la opción de menú deseada de **Tipo de bolígrafo**, **Color**, **Borrador** y cree una nota.








- 3 En el menú de edición, toque para guardar la nota con la pantalla actual.

Nuevas funciones

NOTA: Utilice sus dedos o un lápiz Rubberdium™ mientras utilice la función QuickMemo. No utilice las uñas.

Usar las opciones de QuickMemo

Puede usar las opciones de QuickMenu fácilmente al utilizar la función QuickMemo.

	Toque para mantener la nota actual en la pantalla y utilizar el teléfono a la vez.
	Seleccione si desea usar o no la pantalla de fondo.
	Deshacer o Rehacer.
	Seleccione el tipo de bolígrafo y el color.
	Borra la nota que creó.
	Toque para enviar su nota a otras personas o para compartir mediante servicios de redes sociales.
	Toque para guardar la nota con la pantalla actual.

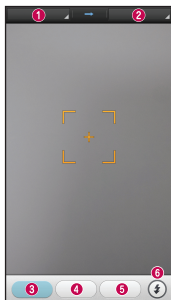
Ver el QuickMemo guardado

Toque **Galería** y seleccione el álbum **QuickMemo**.


QuickTranslator

Simplemente apunte la cámara de su teléfono a la frase extranjera que quiere traducir. Puede obtener una traducción en tiempo real en cualquier momento y cualquier lugar.

Puede comprar diccionarios adicionales desde Play Store para hacer traducciones cuando esté desconectado.



- 1 Idioma de origen.
- 2 Idioma de destino.
- 3 Traducción de una palabra.
- 4 Traducción de una línea.
- 5 Traducción de un párrafo.
- 6 Flash.

- 1 Toque  > ficha **Aplicaciones** > **QuickTranslator**.
- 2 Toque **Palabra, Línea o Párrafo**.
- 3 Toque y seleccione el idioma deseado.
- 4 Apunte el teléfono hacia el elemento que desea traducir durante unos segundos.

NOTA: Solo se proporciona un diccionario sin cargo. Los diccionarios adicionales están a la venta. Por favor, seleccione de la lista siguiente el diccionario que quisiera instalar como diccionario adicional.

Nuevas funciones

NOTA: Puede existir una diferencia en el índice de reconocimiento debido al tamaño, la fuente, el color, el brillo y el ángulo de las letras que necesitan ser traducidas.

QuickRemote

QuickRemote convierte a su teléfono en un control remoto universal para su TV, DVD y Blu-ray.



O bien

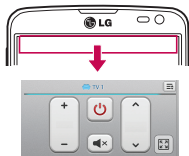


- 1 Toque > ficha **Aplicaciones** > **QuickRemote** > toque .


O bien,

Toque y deslice hacia abajo la barra de estado y toque > **AGREGAR DISPOSITIVO**.

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



- 3 Toque y deslice la barra de estado hacia abajo, y utilice las funciones de QuickRemote.

Toque la **Tecla de Opciones**  para seleccionar **Ajuste de Remoto Control, Editar nombre del control, Cambiar área, Borrar control remoto, Personalizar área, Editar fichas, Ajustes y Ayuda.**

NOTA: La función de **QuickRemote** opera de la misma manera que la señales infrarrojas (IR) de un control remoto común. Tenga cuidado de no cubrir el sensor infrarrojo en la parte superior del teléfono cuando use la función **QuickRemote**. Esta función puede no estar habilitada según el modelo, el fabricante o la empresa de servicio.

Nuevas funciones




VuTalk

Utilice la función **VuTalk** para crear contenidos de bloc de notas utilizando escritura a mano en tiempo real y conversaciones de estado de ánimo compartidas.

NOTAS:

- Podrían aplicarse cobros adicionales por servicios de datos al utilizar VuTalk.
- Para usar VuTalk, conecte un dispositivo precargado con esta función.
- Puede utilizar VuTalk solo al estar conectado a una red de datos, lo que incluye su uso durante una llamada.
- Tenga en cuenta que la pantalla se bloqueará si no ingresa nada por un periodo de tiempo.



Registrarse en VuTalk

- 1 En la pantalla principal toque  y la aplicación **Contactos**.
 - 2 Toque  y acepte los términos y condiciones.
- Una vez que haya registrado el servicio de VuTalk, puede configurarlo tocando  > **Ajustes de VuTalk**.

LG SmartWorld


LG SmartWorld ofrece una gran variedad de contenido de interés: juegos, aplicaciones, fondos de pantalla y tonos; lo que le proporciona a los usuarios de teléfonos LG la oportunidad de disfrutar de experiencias más enriquecedoras en la "vida móvil".

Acceder a LG SmartWorld desde el teléfono

- 1 Toque  > ficha **Aplicaciones** > toque el icono  para acceder a **LG SmartWorld**.
- 2 Ingrese su **E-mail ID**, su **Contraseña** y toque **Acceder**. Si todavía

no se ha inscrito, toque **Registrar** para recibir su membresía de LG SmartWorld.

3 Descargue el contenido deseado.

NOTA: ¿Qué sucede si no tengo el icono  ?

1 Utilice un navegador de Internet móvil, acceda a LG SmartWorld (www.lgworld.com) y seleccione su país.




2 Descargue la aplicación LG SmartWorld.

3 Ejecute e instale el archivo descargado.

4 Acceda a LG SmartWorld tocando el icono .

Usar LG SmartWorld

- Participe de las promociones mensuales de LG SmartWorld.

	Busque contenido.
	Encuentre contenido por categoría (por ejemplo, juegos, educación, entretenimiento, etc.).
	Lista del contenido descargado/a actualizar.

- Pruebe los simples botones "Menú" para encontrar rápidamente lo que está buscando.

Aplicaciones para usted: contenido recomendado basado en las opciones que seleccionó.

Ajustes: permite configurar el perfil y la pantalla.

Conectar/Iniciar sesión: permite configurar su identificación y contraseña.

- Pruebe también otras funciones útiles. (Pantalla de detalles del contenido)

NOTA: Es posible que LG SmartWorld no esté disponible en todos los proveedores o países.

Galería

Puede almacenar archivos multimedia en una memoria interna para tener fácil acceso a todos sus archivos multimedia. Use esta aplicación para ver archivos multimedia como fotos y videos.

Toque  > ficha **Aplicaciones** > **Galería/Multimedia**.

Puede administrar y compartir todas sus imágenes y videos.

NOTAS:

- No se admiten algunos formatos de archivo según el software instalado en el dispositivo.
- Algunos archivos pueden no reproducirse adecuadamente, según cómo estén codificados.

Visualizar fotografías

Al iniciar la función **Galería/Multimedia**, se muestran las carpetas disponibles. Cuando usa otra aplicación, como E-mail/Correo, guarda una foto, la carpeta de descargas se crea automáticamente para contener la fotografía. De la misma manera, tomar una captura de pantalla crea automáticamente la carpeta de Screenshots. Seleccione una carpeta y ábrala.

Las fotos se muestran por fecha de creación en una carpeta. Seleccione una foto para verla en pantalla completa. Deslice la pantalla hacia la izquierda o derecha para ver la imagen anterior o siguiente.

Acercar o alejar una imagen

Use uno de los métodos siguientes para acercar una imagen:

- Toque dos veces en cualquier lugar para acercar.
- Coloque dos dedos sobre la pantalla y aléjelos para acercar la imagen. Junte los dedos para alejar la imagen, o toque dos veces para regresar.

Reproducir videos



Los archivos de video muestran el icono  en la previsualización. Seleccione un video para mirar y toque . Se iniciará la aplicación **Videos**.

Editar fotos


Al visualizar una foto, toque la **Tecla de Opciones**  > **Editar**.

Borrar fotos/videos

Use uno de los siguientes métodos:

- En una carpeta, toque  y seleccione fotos o videos realizando una marca de verificación, y luego toque **Borrar**.
- Mientras vea una foto o video, toque .


Establecer un fondo de pantalla

Mientras ve una foto, toque la **Tecla de Opciones**  > **Fijar imagen como** para establecer la imagen como **Fondo de la pantalla principal**, **Foto de contacto** o **Pantalla de bloqueo**.

NOTAS:










No se admiten algunos formatos de archivo según el software del dispositivo. Si el tamaño del archivo excede el espacio de memoria disponible, es posible que ocurra un error al abrir los archivos.

Videos

El teléfono cuenta con un reproductor de video integrado para que pueda reproducir sus videos favoritos. Para acceder al reproductor de video, toque  > ficha **Aplicaciones** > **Videos**.

Reproducir un video


- 1 Toque  > ficha **Aplicaciones** > **Videos**.
- 2 Seleccione el video que desea reproducir.

	Toque esta opción para pausar el video.
	Toque esta opción para reanudar el video.
	Toque para adelantar 10 segundos.
	Toque para retroceder 10 segundos.
	Toque para controlar el volumen del video.
	Toque para cambiar el tamaño de la pantalla de video.
	Toque para usar la función QSlide.
	Toque para compartir su video utilizando la función SmartShare.
	Toque para bloquear una pantalla de video.

Para cambiar el volumen mientras ve un video, presione las **Teclas de Volumen**, ubicadas al lado izquierdo del teléfono.

Mantenga presionado cualquier video en la lista. Se mostrarán las opciones **Compartir**, **Cortar**, **Borrar** y **Detalles**.

Música

El teléfono cuenta con un reproductor de música integrado para que pueda reproducir sus temas favoritos. Para acceder al reproductor de música, toque  > ficha **Aplicaciones** > **Música**.

Agregar archivos de música al teléfono

Comience transfiriendo archivos de música a su teléfono:


- Transfiera música utilizando Sincronización multimedia (MTP).
- Descargar aplicaciones de la red inalámbrica.
- Sincronice el teléfono con una computadora.
- Reciba archivos vía Bluetooth.












Transferir música utilizando Sincronización multimedia (MTP).

- 1 Conecte el teléfono a la PC con el cable USB.
- 2 Seleccione la opción **Sincronización multimedia (MTP)**. Su teléfono aparecerá como otra unidad de disco duro en su computadora. Haga clic en la unidad para visualizarla. Copie los archivos desde la PC a la carpeta de la unidad.
- 3 Cuando haya terminado de transferir los archivos, deslice la barra de estado hacia abajo y toque **USB conectado** > **Solo cargar**. Ahora puede desconectar el dispositivo de forma segura.

Multimedia

Reproducir una canción

- 1 Toque  > ficha **Aplicaciones** > **Música**.
- 2 Toque **Canciones**.
- 3 Seleccione la canción que desea reproducir.

	Toque para encontrar los archivos con YouTube
	Toque para compartir su canción utilizando la función SmartShare.
	Toque esta opción para ajustar el modo aleatorio.
	Toque esta opción para ajustar el modo de repetición.
	Toque esta opción para controlar el volumen de la canción.
	Toque esta opción para pausar la reproducción.
	Toque esta opción para reanudar la reproducción.
	Toque para pasar a la siguiente pista del álbum o la lista de reproducción
	Toque esta opción para regresar al principio de la canción. Toque dos veces para regresar a la canción anterior.
	Toque para establecer los favoritos.
	Toque esta opción para ver la lista de reproducción actual.

Para cambiar el volumen mientras escucha música, presione las **Teclas de Volumen**, ubicadas al lado izquierdo del teléfono.

Mantenga presionada cualquier canción en la lista. Aparecerán las opciones **Reproducir**, **Agregar a la lista de reproducción**, **Compartir**, **Fijar como tono de timbre**, **Borrar**, **Detalles** y **Buscar**.

NOTAS:



No se admiten algunos formatos de archivo según el software del dispositivo. Si el tamaño del archivo excede el espacio de memoria disponible, es posible que ocurra un error al abrir los archivos.


NOTA: Es probable que los archivos de música estén protegidos por leyes de derecho de autor nacionales y tratados internacionales.

Por consiguiente, podría ser 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 por derechos de autor. Antes de descargar o copiar el archivo, compruebe las leyes nacionales del país pertinente respecto del uso de ese tipo de material.

Configurar una alarma



- 1 Toque la  > ficha **Aplicaciones** > **Reloj/Alarmas** > .
- 2 Después de establecer la alarma, el teléfono le informa cuánto tiempo falta para que suene.
- 3 Establezca las opciones **Repetir**, **Posponer por**, **Vibración**, **Tono de alarma**, **Volumen de alarma**, **Aplicación de ejecución autom.**, **Bloqueo de rompecabezas** y **Notas**. Toque **Guardar**.

NOTA: Para cambiar los ajustes de las alarmas en la pantalla con la lista de alarmas, toque la **Tecla de Opciones**  y seleccione **Ajustes**.

Usar la calculadora

- 1 Toque  > ficha **Aplicaciones** > **Calculadora**.
- 2 Toque las teclas numéricas para ingresar los números.
- 3 Para cálculos simples, toque la función que desee (+, -, x o ÷), seguida del signo =.
- 4 Para realizar cálculos más complejos, deslice la pantalla hacia la izquierda y elija sin, cos, tan, log, etc. O toque la **Tecla de Opciones** > **Panel avanzado**.
- 5 Para revisar el historial, toque el icono .

Agregar un evento al calendario





- 1 Toque  > ficha **Aplicaciones** > **Calendario/Agenda**.
- 2 En la pantalla, puede buscar los distintos tipos de vista del calendario (Día, Semana, Mes, Agenda).
- 3 Toque la fecha en la que desea agregar un evento y toque .
- 4 Toque **Nombre del evento** y luego ingrese el nombre del evento.
- 5 Toque **Ubicación** e ingrese la ubicación. Marque la fecha e ingrese la hora a la que le gustaría que empezara y terminara el evento.


- 6 Si desea repetir la alarma, configure **REPETIR** y **RECORDATORIOS**, si es necesario.
- 7 Si desea agregar una nota a su evento, toque **Agregar nota**. Esta opción solo estará habilitada para eventos guardados en el teléfono.
- 8 Toque **Guardar** para guardar el evento en el calendario.

Grabador de voz


Utilice el grabador de voz para grabar notas de voz u otros archivos de audio.

Grabar un sonido o una voz

- 1 Toque  > ficha **Aplicaciones** y seleccione **Grabador de voz**.
- 2 Toque  para iniciar la grabación.
- 3 Toque  para finalizar la grabación.
- 4 Toque  para escuchar la grabación.

NOTA: Toque  para acceder al álbum. Podrá escuchar la grabación guardada. El tiempo disponible de grabación puede variar del tiempo real de grabación.

Enviar una grabación de voz

- 1 Una vez finalizada la grabación, puede enviar el audio al tocar .
- 2 Elija entre **Bluetooth**, **Drive**, **E-mail/Correo**, **Gmail**, **Notas**, **Mensajes** o **SmartShare Beam**. Si selecciona **E-mail/Correo**, **Gmail**, **Notas** o **Mensajes**, la grabación de voz se agrega al mensaje. Entonces, puede escribir y enviar el mensaje de manera habitual.

Radio FM

Su dispositivo tiene una radio FM incorporada para que pueda sintonizar

Utilidades

sus emisoras favoritas y escucharlas mientras se desplaza.

NOTA: Para escuchar la radio, necesitará utilizar auriculares. Insértelos en el conector de auriculares.


Administrador de tareas

Puede administrar sus aplicaciones con el uso de la función **Adm. de tareas**. Es muy sencillo verificar la cantidad de aplicaciones que se están ejecutando y cerrar ciertas aplicaciones.

Tareas

Esta tarea se puede sincronizar con una cuenta MS Exchange. Puede crear una tarea, revisarla y borrarla en MS Outlook o MS Office Outlook Web Access.

Sincronizar MS Exchange

- 1 Desde la pantalla principal, toque  > **Ajustes**.
- 2 Toque **Cuentas y sincronización** > **Agregar cuenta**.
- 3 Toque **Microsoft Exchange** para crear una dirección de e-mail y contraseña.
- 4 Asegúrese de haber marcado **Tareas** en **DATOS Y SINCRONIZACIÓN**.

Polaris Viewer 4

Polaris Viewer 4 es una solución profesional móvil para Office que permite a sus usuarios ver en sus dispositivos móviles distintos tipos de documentos de Office, como archivos Word, Excel y PowerPoint, en cualquier momento y lugar.

Toque  > ficha **Aplicaciones** > **Polaris Viewer 4**.

Ver archivos

Los usuarios de dispositivos móviles ahora pueden ver una amplia gama de archivos, como documentos de Microsoft Office y Adobe PDF. Al ver documentos con Polaris Viewer 4, se mantienen los objetos y diseños en el formato original del documento.

LG Backup

Acerca de la creación de copias de respaldo y la restauración de los datos del teléfono

Se le recomienda crear y guardar regularmente archivos de copia de respaldo en el almacenamiento interno, especialmente antes de actualizar el software. Al mantener un archivo de copia de respaldo actualizado en la memoria de almacenamiento, puede recuperar los datos del teléfono inteligente en caso de que lo pierda, se lo roben o se dañe por un problema imprevisto.

Esta aplicación de respaldo es compatible con teléfonos inteligentes de LG, otras versiones de software o sistemas operativos. Como resultado, cuando compra el nuevo teléfono inteligente LG, puede respaldar los datos de su teléfono actual en el nuevo.

Si tiene una aplicación precargada de **LG Backup** en su teléfono inteligente, puede respaldar y restaurar la mayor parte de los datos de su teléfono, **Pantalla principal LG, Datos personales, Aplicaciones LG, Ajustes y Aplicaciones descargadas**. Con el uso de esta aplicación, usted podrá:

- Realizar una copia de respaldo manual de los datos del teléfono inteligente.
- Programar copias de respaldo automáticas de los datos del teléfono inteligente.

Utilidades


- Restaurar los datos del teléfono inteligente.

NOTA: Por favor, tenga en cuenta que la función Copia de respaldo no admite el respaldo de datos de usuario y datos multimedia (fotos, video y música). Por favor, respalde estos archivos utilizando la **Sincronización multimedia (MTP)**. Conecte el teléfono a la computadora utilizando un cable USB y toque **Sincronización multimedia (MTP)**.




ADVERTENCIA: Para protegerse contra una desconexión inesperada durante las operaciones de respaldo o restauración, debido a batería insuficiente, siempre debe mantener la batería bien cargada.

Crear copias de respaldo de los datos del teléfono inteligente

- 1 Toque  > ficha **Aplicaciones** > **LG Backup** > **Copia de respaldo manual** > **Almacenamiento interno** o **MicroSD**.
- 2 Toque **Nuevo backup** para ingresar un nombre para el archivo de copia de respaldo y luego seleccione **Siguiente**.
- 3 Seleccione la casilla de verificación junto al elemento que desea respaldar y seleccione **Copia de respaldo** para hacer la copia de respaldo.
- 4 Cuando se han respaldado todos los archivos seleccionados, verá el mensaje **¡Listo!** o **Copia de respaldo completa**.

Programar copias de respaldo automáticas

También puede programar copias de seguridad automáticas de los datos del teléfono inteligente según sus ajustes de programación. Para hacerlo, siga estos pasos:


- 1 Toque  > ficha **Aplicaciones** > **LG Backup** > **Copia de respaldo automática**.
- 2 En la pantalla **UBICACIÓN DE LA COPIA DE RESPALDO**, toque

Almacenamiento interno o MicroSD.

- 3 Ingrese un nombre para su archivo de copia de respaldo y seleccione **Siguiente**.
- 4 Seleccione la casilla de verificación junto a los datos que desea respaldar y seleccione **Siguiente**.
- 5 De la lista, seleccione la frecuencia con la que desea respaldar los datos y la configuración de su dispositivo, y seleccione **Listo** para finalizar el programa establecido.

Restaurar los datos del teléfono inteligente

NOTA: Todos los archivos que están almacenados en el teléfono inteligente se borran antes de restaurar el archivo de copia de respaldo.

- 1 Toque  > ficha **Aplicaciones** > **LG Backup** > **Restaurar**.
- 2 Seleccione en la pantalla un archivo de copia de respaldo que contenga los datos que desee restaurar.
- 3 Seleccione la casilla de verificación junto al elemento que desea restaurar y luego seleccione **Restaurar** para restaurarlo al teléfono.

NOTA: Tenga en cuenta que los datos del teléfono se sobrescribirán con el contenido de la copia de respaldo.

- 4 Si el archivo de la copia de respaldo está encriptado, escriba la contraseña que configuró para encriptar.
- 5 Cuando se hayan restaurado los archivos seleccionados, el teléfono se reiniciará automáticamente.

NOTA: Puede seleccionar la opción **Bloquear** para encriptar los archivos de copia de respaldo para estar más protegido.

Toque  en la pantalla **LG Backup** e ingrese una contraseña y una

Utilidades

sugerencia, en caso de que olvide la contraseña. Una vez que haya establecido la contraseña, necesitará ingresarla cada vez que desee hacer la copia de respaldo/restauración.

Google+


Use esta aplicación para permanecer conectado con personas mediante el servicio de red social de Google.

- Toque  > ficha **Aplicaciones** > **Google +**.

NOTA: Esta aplicación podría no estar disponible, según la región o el proveedor de servicio.

Búsqueda por voz

Use esta aplicación para buscar en páginas web mediante el uso de voz.

- 1 Toque  > ficha **Aplicaciones** > **Búsqueda por voz**.
- 2 Diga una palabra o frase clave cuando aparezca **Habla ahora** en la pantalla. Seleccione una de las palabras clave sugeridas que aparecen.

NOTA: Esta aplicación podría no estar disponible, según la región o el proveedor de servicio.

Descargas

Use esta aplicación para ver qué archivos se han descargado mediante las aplicaciones.


- Toque  > ficha **Aplicaciones** > **Descargas**.

NOTA: Esta aplicación podría no estar disponible, según la región o el proveedor de servicio.

Internet






Use esta aplicación para navegar por Internet. El navegador le ofrece un rápido y colorido mundo de juegos, música, noticias, deportes, entretenimiento y mucho más, al que puede acceder directamente desde el teléfono celular donde quiera que se encuentre.

NOTA: Incurrirá en gastos adicionales cuando se conecte a estos servicios y descargue contenido. Consulte con el proveedor de red cuáles son los gastos por transferencia de datos.

Toque  > ficha **Aplicaciones** > toque la opción del navegador de su proveedor de servicios.

Usar la barra de herramientas Web

Toque y mantenga presionada la barra de herramientas Web y deslícela hacia arriba con el dedo para abrirla.



	Toque para volver una página.
	Toque para avanzar una página, hasta la página a la que se conectó después de la página actual. Esto es lo contrario a lo que sucede si presiona la Tecla Volver , que pasa a la página a la cual se conectó antes de la actual.
	Toque para ir a la página de Inicio.
	Toque para agregar una nueva ventana.
	Toque para acceder a los favoritos.


Visualizar páginas web

Toque el campo de dirección, ingrese la dirección web y toque **Ir**.

La Web

Abrir una página

Para ir a una página nueva, toque  > 


Para ir a otra página web, toque , deslice la pantalla hacia arriba o hacia abajo y toque la página para seleccionarla.

Buscar por voz en la web

Toque el campo de dirección, toque , diga en voz alta una palabra clave y luego seleccione una de las palabras clave sugeridas.



NOTA: Esta característica puede no estar disponible, según la región o el proveedor de servicio.

Favoritos

Para marcar la página web actual como favorita, toque  > **Guardar en Favoritos** > **OK**.

Para abrir una página favorita, toque  y seleccione una.

Historial

Toque  > **Historial/Último(s) acceso(s)** para abrir una página web de una lista de páginas visitadas recientemente. Para borrar el historial, toque la **Tecla de Opciones**  > **Borrar el historial**.

Chrome

Use Chrome para buscar información y buscar páginas web.

Toque  > ficha **Aplicaciones** > **Chrome**.

NOTA: Esta aplicación podría no estar disponible, según la región o el proveedor de servicio.

Visualizar páginas web

Toque el campo de dirección e ingrese una dirección web o un criterio de búsqueda.


Abrir una página


Para ir a una nueva página, toque  y **Nueva pestaña**.

Para ir a otra página web, toque , deslice la pantalla hacia arriba o hacia abajo y toque la página para seleccionarla.

Sincronizar con otros dispositivos



Sincronice fichas y favoritos abiertos para usar con Chrome en otro dispositivo cuando haya iniciado con la misma cuenta de Google.

Para ver fichas abiertas en otros dispositivos, toque la **Tecla de Opciones**  y **Otros dispositivos**. Seleccione una página web para abrir.

Para agregar favoritos, toque .

Ajustes

Acceder al menú de configuración

- 1 En la pantalla principal, toque  > ficha **Aplicaciones** > **Ajustes**. O, toque  > **Ajustes del sistema**.
- 2 Seleccione una categoría de ajuste y seleccione una opción.

DOBLE SIM

< Doble SIM >

Es posible configurar los ajustes de Doble SIM en esta opción. Cuando se insertan las dos tarjetas SIM en el teléfono, se puede cambiar el icono de las tarjetas y el color.

Es posible también usar el Modo económico, habilitar los datos y fijar desde cual tarjeta desea usar los datos como predeterminado. (Todos los servicios de paquetes móviles como Web, MMS, E-mail, etc, usarán los datos de la SIM seleccionada).

NOTA: No es posible desactivar ambas tarjetas SIM al mismo tiempo.
Datos habilitados: toque para marcar. Esto habilita el acceso de datos a través de la red móvil.

NOTA: Cuando hay solo una tarjeta SIM insertada, la red de datos predeterminada se establece en la SIM insertada y no es posible cambiarla.

NOTA: Al activar el modo avión, los ajustes de Doble SIM se deshabilitan.

REDES INALÁMBRICAS

Desde esta opción, puede administrar los servicios de Wi-Fi y Bluetooth. También puede configurar redes móviles y cambiar al modo avión.

< Wi-Fi >

Wi-Fi: active Wi-Fi para conectarse a las redes de Wi-Fi disponibles.

SUGERENCIA: Cómo obtener la dirección MAC

Para configurar una conexión en algunas redes inalámbricas con filtros MAC, es posible que deba ingresar la dirección MAC de su teléfono en el router.

Puede encontrar la dirección MAC en el siguiente menú: toque **la ficha Aplicaciones > Ajustes > Wi-Fi > ☰ > Avanzado > Dirección MAC.**

< Bluetooth >

Encienda o apague la característica de Bluetooth inalámbrico para usar el Bluetooth.

< Uso de datos >

Muestra el uso de datos y establece límites de uso de datos móviles.

< Llamadas >

Configure las opciones de llamada del teléfono, como desvío de llamadas, y otras funciones especiales que ofrece su proveedor.

Números de marcación fija: active y compile una lista de números a los que puede llamar desde el teléfono. Necesitará el código PIN2, que podrá obtener mediante su operadora. Solo puede llamar desde su teléfono a los números que estén incluidos en la lista de marcación fija.

Guardar números desconocidos: después de una llamada, agrega números desconocidos a los contactos.

Buzón de voz: le permite seleccionar el servicio de correo de voz de su proveedor.

Mensaje de alerta de llamada recibida: muestra un aviso emergente de llamada recibida cuando está usando las funciones de cámara y videos.

Rechazo de llamada: le permite configurar la función de rechazo de llamadas. Elija entre **Modo de rechazo de llamadas** o **Lista de rechazo.**

Rechazar con mensaje: cuando rechaza una llamada, puede enviar un

Ajustes

mensaje rápido con esta función. Es útil si necesita rechazar una llamada durante una reunión.

Vibrar al conectarse: hace vibrar el teléfono cuando la otra persona responde la llamada.

Protector de privacidad: esconde el nombre y el número de la persona que llama en una llamada recibida.

Finalizar llamada con la tecla Encender/Apagar: al presionar la tecla Encender/Apagar puede finalizar la llamada en vez de apagar la pantalla.

Desvío de llamada: elija si desea desviar todas las llamadas cuando la línea esté ocupada, cuando no responda o cuando no tenga señal.

Restricción de llamadas: bloquea llamadas recibidas, realizadas o internacionales.

Duración de llamadas: permite ver la duración de las llamadas, incluida la última llamada, todas las llamadas, llamadas realizadas y llamadas recibidas.

Ajustes adicionales: le permite cambiar las siguientes opciones de ajustes:

ID del emisor: permite elegir si desea mostrar su número en las llamadas realizadas.

Llamada en espera: si la función de llamada en espera se encuentra activada, el teléfono le notificará si tiene una llamada recibida cuando esté hablando (dependerá del proveedor de red).

< Compartir y Conectar >

SmartShare Beam: permite recibir archivos de teléfonos LG.

Almacenamiento inalámbrico: comparta archivos con una computadora mediante Wi-Fi.

< Conexiones y Redes >

Modo avión: después de cambiar al modo avión, se desactivarán todas las conexiones inalámbricas.

Punto de acceso Wi-Fi: le permite compartir una red móvil por Wi-Fi y configurar los ajustes de zona Wi-Fi portátil.

Conexión Bluetooth: le permite compartir una conexión a Internet mediante Bluetooth.

VPN: muestra la lista de redes privadas virtuales (VPN) que ha configurado anteriormente. Le permite agregar diferentes tipos de VPN.

Redes móviles: permite establecer opciones para datos en roaming, modo y operadoras de red, nombres de puntos de acceso (APN), etc.

NOTA: Debe configurar un PIN o una contraseña para bloquear la pantalla antes de que pueda usar el almacenamiento de credenciales.

DISPOSITIVO

< Sonido >

Modo Silencioso: deshabilita las notificaciones, incluso las llamadas y mensajes, para poder concentrarse en el tiempo privado con eficacia.

Perfil de sonido: elija **Sonido**, **Solamente vibrar** o **Silencioso**.

Volúmenes: controle el volumen del tono de llamada, sonido de notificación, tono de respuesta del teléfono, música, video, juegos y otros medios y alarmas.

Tono de timbre con vibración: vibra al recibir llamadas o notificaciones.

Tono de timbre del teléfono SIM1/SIM2: permite establecer el tono de timbre predeterminado para las llamadas recibidas.

Sonido de notificación SIM1/SIM2: permite establecer el tono de timbre predeterminado para las notificaciones.

Vibrar llamada recibida SIM1/SIM2: permite establecer el tipo de vibración para las llamadas recibidas.

Teclado numérico con sonido: le permite configurar el teléfono para que

Ajustes

reproduzca tonos cuando utilice el teclado para marcar los números.

Toque con sonido: le permite configurar su teléfono para que reproduzca un sonido cuando usted toque la pantalla.

Bloqueo y desbloqueo con sonido: le permite configurar el teléfono para que reproduzca un sonido al bloquear y desbloquear la pantalla.

< Pantalla >

Brillo: permite ajustar el brillo de la pantalla.

Límite de tiempo de pantalla: permite configurar el tiempo de espera de la pantalla.

Encender la pantalla: Toque dos veces rápidamente el centro de la pantalla para encender y apagar la pantalla.

Pantalla giratoria: active para rotar la orientación de la pantalla cuando gire el teléfono.

Tipo de fuente: cambia el tipo de fuente de la pantalla.

Tamaño de fuente: cambia el tamaño de la fuente en la pantalla.

< Pantalla principal >

Puede configurar las siguientes opciones: **Seleccionar pantalla de inicio, Tema, Efectos de la pantalla, Fondo de pantalla, Desplazar pantallas circularmente** o **Solo vista vertical**. Seleccione **Copia de respaldo y restauración de pantalla** para realizar una copia de respaldo/restauración de los ajustes tanto de la pantalla principal como del tema.

< Bloqueo de pantalla >

Seleccionar el bloqueo de pantalla: establezca un tipo de bloqueo de pantalla para asegurar su teléfono. Se abrirá un conjunto de pantallas que le guiarán para que dibuje un patrón de desbloqueo de pantalla. Establezca **Ninguno, Deslizar, Desbloqueo facial/Reconocimiento de rostro, Patrón, PIN** o **Contraseña**.

Si habilitó el tipo de bloqueo de patrón, entonces, cuando encienda

el teléfono o active la pantalla, se le solicitará dibujar su patrón de desbloqueo para desbloquear la pantalla.

Fondo de pantalla: seleccione el fondo de pantalla para su bloqueo de pantalla de la **Galería** o la **Galería de fondos de pantalla**.

Reloj y atajos: personalice los relojes y accesos directos en la pantalla de bloqueo.

Info. del propietario: muestra información del propietario en la pantalla de bloqueo.

Temporizador de bloqueo: defina el tiempo de bloqueo después del tiempo de espera de la pantalla.

La tecla Encender/Apagar bloquea inmediatamente: defina el bloqueo de la pantalla cuando presione el botón Encender/Apagar.

< Operación de una mano >

Teclado de marcación: presione la flecha para ajustar la posición del teclado de marcado hacia la izquierda o derecha.

Teclado LG: deslice el teclado o presione la flecha para ajustar la posición del teclado LG hacia la izquierda o derecha.

Pantalla de Bloqueo: presione la flecha para ajustar la posición del PIN hacia la izquierda o hacia la derecha.

< Almacenamiento >

ALMACENAMIENTO DEL TELÉFONO: permite ver el uso del almacenamiento interno.

MICROSD: permite verificar el espacio total disponible de la tarjeta MicroSD. Toque **Desactivar la MicroSD** para una extracción segura. Toque **Formatear la MicroSD** si desea borrar toda la información en ella.

< Batería >

INFORMACIÓN SOBRE LA BATERÍA: verifique los detalles del uso y nivel de la batería.

Ajustes

Porcentaje de batería: muestra el porcentaje de la batería en un indicador.

Ahorro de energía: administre la batería para los elementos de ahorro de energía.

Consejos de Ahorro de energía: consejos sobre cómo extender la vida de la batería.

< Aplicaciones >

Vea y administre sus aplicaciones.

PERSONAL

< Cuentas y sincronización >

Esta opción permite que las aplicaciones sincronicen datos en segundo plano, ya sea que el usuario está trabajando activamente en ellos o no.

Desactivar la selección de esta opción de ajustes puede ahorrar energía de la batería y reducir (pero no eliminar) el uso de datos.

< Acceso a la ubicación >

Acceder a mi ubicación: si selecciona esta opción, el teléfono determinará su ubicación aproximada al usar las redes Wi-Fi y móviles. Al marcar esta opción, se le pregunta si desea permitir que Google utilice su ubicación al proporcionar estos servicios.

Satélites GPS: si selecciona esta opción, el teléfono determinará su ubicación de manera precisa en el nivel de calle.

Wi-Fi y localización de red móvil: permite a las aplicaciones usar los datos de fuentes como Wi-Fi y redes móviles para determinar su ubicación aproximada.

< Seguridad >

Fijar bloqueo de tarjeta SIM: permite configurar el bloqueo de la tarjeta SIM o cambiar el PIN de la tarjeta SIM.

Hacer visible la contraseña: muestra el último carácter de la contraseña

oculta a medida que escribe.

Administradores de dispositivos: vea o desactive los administradores del teléfono.

Orígenes desconocidos: configuración predeterminada para instalar aplicaciones distintas de Play Store.

Credenciales de confianza: muestra los certificados de CA confiables.

Instalar desde el almacenamiento: elija instalar certificados cifrados.

Borrar credenciales: permite eliminar todos los certificados.

< Idioma y teclado >

Utilice esta opción para seleccionar el idioma del texto del teléfono y configurar el teclado en la pantalla, lo que incluye las palabras que haya agregado al diccionario.

< Copia de respaldo y restauración >

Cambie la configuración para administrar sus ajustes y datos.

Copia de respaldo de datos: permite configurarlo para hacer una copia de respaldo de sus ajustes y datos de aplicaciones en el servidor de Google.

Cuenta de copia de respaldo: permite configurarlo para respaldar su cuenta.

Restauración automática: permite configurarlo para restaurar sus ajustes y datos de aplicaciones cuando reinstale las aplicaciones en el dispositivo.

Restaurar datos de fábrica: permite restablecer sus ajustes a los valores predeterminados de fábrica y eliminar todos sus datos. Si restaura el teléfono de esta manera, se le solicitará que vuelva a ingresar el mismo tipo de información que ingresó cuando inició Android por primera vez.

SISTEMA

< Tecla rápida >

Seleccione las aplicaciones que desea acceder vía la **Tecla rápida**.

< Fecha y hora >

Use **Fijar fecha** para establecer cómo se mostrarán las fechas. También puede usar **Fijar hora** para establecer su propia hora y usar la opción **Seleccionar zona horaria** para obtener la hora actual en la lista de ciudades contenidas en su dispositivo.

< Accesibilidad >

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

NOTA: Se necesitan complementos adicionales para poder seleccionarse.

< Conexión de PC >

Tipo de conexión USB: puede fijar el modo deseado: **Solo cargar**, **Sincronización multimedia (MTP)**, **Anclaje de USB**, **Software de LG o Cámara (PTP)**.

Preguntar al conectarse: le permite seleccionar el modo de conexión USB cuando se conecte a una computadora.

Ayuda: ayuda para la conexión USB.

PC Suite: recibe una solicitud de conexión Wi-Fi desde una PC.

Ayuda: ayuda para software LG.

< Opciones del desarrollador >

Recuerde que activar estas configuraciones del desarrollador puede producir un funcionamiento irregular del dispositivo. Las opciones del desarrollador se recomiendan solo para usuarios avanzados.

< Acerca del teléfono >

Vea la información legal y, compruebe el estado y la versión de software del teléfono.

Software de PC (LG PC Suite)

El software de PC “LG PC Suite” es un programa que le ayuda a conectar el dispositivo a una PC mediante un cable USB y Wi-Fi. Una vez conectado, puede usar las funciones del dispositivo desde su PC.

Con el software de PC “LG PC Suite”, puede:

- Administrar y reproducir su contenido multimedia (música, películas, imágenes) en la PC.
- Enviar contenido multimedia a su dispositivo.
- Sincronizar datos (programas, contactos, favoritos) en el dispositivo y la PC.
- Hacer una copia de respaldo de las aplicaciones del dispositivo.
- Actualizar los software del dispositivo.
- Hacer una copia de respaldo del dispositivo y restaurar.
- Reproduce contenidos multimedia de su dispositivo en su PC.
- Hacer una copia de respaldo, crear y editar las notas del dispositivo.

NOTA: Puede usar el menú de Ayuda desde la aplicación para descubrir cómo usar el software para PC “LG PC Suite”.

Instalar el software de PC “LG PC Suite”

El software de PC “LG PC Suite” se puede descargar desde la página web de LG. Vaya a www.lg.com, seleccione su país de preferencia y modelo de su teléfono para descargar el LG PC Suite.

Software de PC (LG PC Suite)

Requisitos del sistema para el software de PC "LG PC Suite"

- SO: Windows XP (Service Pack 3) 32bit, Windows Vista, Windows 7, Windows 8;
- CPU: procesador de 1 GHz o superior;
- Memoria: RAM de 512 MB o superior;
- Tarjeta gráfica: resolución de 1024 x 768, color de 32 bits o superior;
- Disco duro: 500 MB o más espacio libre en disco duro (es posible que se necesite más espacio libre en disco duro, dependiendo del volumen de datos almacenados);
- Software requerido: controladores LG integrados, Windows Media Player 10 o superior.

NOTA: Controlador USB LG integrado

Se requiere un controlador USB LG integrado para conectar un dispositivo LG y una PC y se instala de manera automática al instalar el software de PC "LG PC Suite".

Sincronizar el dispositivo a una PC

Para su comodidad, los datos del dispositivo y la PC se pueden sincronizar fácilmente con el software de PC "LG PC Suite". Se pueden sincronizar contactos, programas y favoritos.

Siga las instrucciones para descargar y ejecutar el PC Suite:

- 1** PC Suite se puede descargar desde www.lg.com.
- 2** Instale PC Suite en su computadora.
- 3** Conecte su teléfono a la PC a través de un cable USB o a través de la red Wi-Fi.
- 4** Ejecute PC Suite en su PC.

NOTA: Para sincronizar el teléfono con la PC utilizando el cable USB, debe instalar LG PC Suite en la PC. Consulte las páginas anteriores para instalar LG PC Suite.

Actualización del software del teléfono

Actualización del software del teléfono

Actualizar el software de los teléfonos móviles LG desde Internet

Para obtener más información sobre el uso de esta función, por favor visite <http://update.lgmobile.com> o <http://www.lg.com/common/index.jsp> y seleccione su región y país.

Esta función le permite actualizar con comodidad el firmware del teléfono a una nueva versión desde Internet sin la necesidad de visitar un centro de servicio. Esta función solo estará disponible si LG disponga de versiones más recientes de firmware para el dispositivo.

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

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

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

Esta función le permite actualizar de manera conveniente el software del teléfono a una versión más reciente a través de OTA, sin conectar un cable de datos USB. Esta función solo estará disponible si LG disponga de versiones más recientes de firmware para el dispositivo.

Primero debe comprobar la versión del software en su teléfono móvil:

Ajustes > Acerca del teléfono > Común > Actualización de software > Comprobar ahora para actualizar.

NOTA: Durante el proceso de actualización del software del teléfono se podrían perder sus datos personales del almacenamiento interno del teléfono, lo que incluye la información de su cuenta Google y de cualquier otra cuenta, los datos y configuraciones de sistema/aplicaciones, cualquier aplicación descargada y su licencia DRM. Por lo tanto, LG recomienda que haga una copia de respaldo de sus datos personales antes de actualizar el software del teléfono. LG no asume responsabilidad alguna ante la pérdida de datos personales.

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

Sobre esta guía para el usuario

Sobre esta guía para el usuario

- Antes de usar el dispositivo, por favor lea atentamente este manual. Esto asegurará que utilice el teléfono de manera segura y correcta.
- Algunas de las imágenes y capturas de pantalla proporcionadas en esta guía pueden ser distintas de las de su teléfono.
- Su contenido puede ser diferente del producto final, o del software proporcionado por los proveedores de servicio. Este contenido puede estar sujeto a cambios sin previo aviso. Para obtener la última versión de este manual, por favor visite el sitio web de LG en www.lg.com.
- Las aplicaciones de su teléfono y sus funciones pueden variar según el país, la región o las especificaciones de hardware. LG no se hace responsable de problemas de rendimiento que resulten del uso de aplicaciones desarrolladas por proveedores ajenos a LG.
- LG no se hace responsable de problemas de rendimiento o incompatibilidad que resulten de cambios en las configuraciones de edición de registro o de modificaciones en el software del sistema operativo. Cualquier intento de personalizar el sistema operativo puede provocar fallas en el funcionamiento del dispositivo o sus aplicaciones.
- El software, el audio, los fondos de pantalla, las imágenes y otros medios proporcionados junto con el dispositivo, tienen una licencia de uso limitado. Si extrae y usa estos materiales para usos comerciales u otros propósitos, puede infringir leyes de copyright. Como usuario, usted es completamente responsable del uso ilegal de los medios.
- Pueden aplicarse cargos adicionales por el servicio de datos, como la mensajería, la carga y descarga, la sincronización automática o el uso de servicios de localización. Para evitar cargos adicionales, seleccione un plan de datos adecuado a sus necesidades. Contacte a su proveedor de servicio para obtener más detalle.

Marcas registradas

- LG y el logotipo de LG son marcas registradas de LG Electronics.
- Todas las demás marcas y derechos de autor son propiedad de sus respectivos titulares.



SOBRE DIVX VIDEO: DivX® es un formato digital de video creado por DivX, LLC, una compañía subsidiaria de Rovi Corporation. Este es un dispositivo oficial de DivX® que ha pasado por un riguroso proceso de pruebas para verificar que puede reproducir videos DivX. Visite www.divx.com si desea obtener más información y herramientas de software para convertir sus archivos en videos DivX.

ACERCA DE LA FUNCIÓN DE VIDEO A PEDIDO DIVX: este dispositivo con la certificación DivX Certified® debe registrarse para reproducir películas de video a pedido DivX que se hayan adquirido. Para obtener su código de registro, busque la sección DivX VOD en el menú de ajustes del dispositivo. Vaya a vod.divx.com para obtener más información sobre cómo realizar el registro.

DivX Certified® para reproducir video DivX® de hasta 640x480, incluido contenido de primera calidad.

DivX®, DivX Certified® y sus logos asociados son marcas registradas de Rovi Corporation o sus subsidiarios y su uso está protegido bajo licencia.

Cubierto por una o más de las siguientes patentes de los Estados Unidos: patentes: 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274.

Sobre esta guía para el usuario

Dolby Digital Plus  **DOLBY**
DIGITAL PLUS

Fabricado con la licencia de Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Digital Plus y el símbolo de las dos D son marcas comerciales de Dolby Laboratories.

Aviso: Software de código abierto

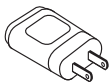
Para obtener el correspondiente código fuente de GPL, LGPL, MPL y otras licencias de código abierto, por favor visite <http://opensource.lge.com/>

Todos los términos de licencias, las exenciones de responsabilidad y los avisos mencionados están disponibles para su descarga con el código fuente.

Accesorios

Estos accesorios están disponibles para usarlos con su teléfono. (Los artículos descritos a continuación pueden ser opcionales).

Cargador



Auriculares



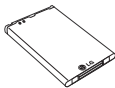
Guía de inicio rápido



Cable de datos



Batería



NOTAS:

- Utilice siempre accesorios LG originales. Si no lo hace, la garantía puede quedar anulada.
- Los accesorios pueden variar de acuerdo con la región y/o país.


Por su seguridad

Información importante

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

Antes de comenzar

Indicaciones de seguridad

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

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

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

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

Información de seguridad

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

Esta guía del usuario ofrece información detallada adicional.

- No use nunca una batería no aprobada que pueda dañar el teléfono o la batería, o incluso causar que estalle.
- Nunca coloque el teléfono dentro de un horno microondas porque la batería estallará.
- No deseche la batería cerca del fuego o con materiales peligrosos o inflamables.
- Asegúrese de que la batería no entre en contacto con elementos punzantes, como los dientes o las garras de un animal. Podría causar un incendio.
- Almacene la batería en un sitio alejado del alcance de los niños.
- Tenga cuidado para que los niños no traguen partes del teléfono, como los conectores de goma (como un auricular, las partes que se conectan al teléfono, etc.). Esto podría causar asfixia o ahogo.
- Desconecte el conector y el cargador del tomacorriente cuando el teléfono indique que la batería está completamente cargada, porque puede provocar descargas eléctricas o incendios.
- Cuando se encuentre en el auto, no deje el teléfono ni instale un kit manos libres cerca de una bolsa de aire. Si el equipo inalámbrico está mal instalado, puede resultar gravemente lesionado al activarse la bolsa de aire.

Por su seguridad

- No use el teléfono móvil mientras conduce.
- No use el teléfono en áreas donde esté prohibido hacerlo. (Por ejemplo: en aviones).
- No exponga el cargador de baterías o el adaptador a la luz directa del sol, ni lo utilice en sitios con elevada humedad, como, por ejemplo, el baño.
- Nunca almacene el teléfono a temperaturas inferiores a -20°C o superiores a 50°C .
- No use sustancias químicas fuertes (como alcohol, benceno, solventes, etc.) o detergentes para limpiar el teléfono. Podría causar un incendio.
- No deje caer el teléfono, ni lo golpee o agite fuertemente. Tales acciones pueden dañar las tarjetas de circuitos internas del teléfono.
- No use el teléfono en áreas altamente explosivas, ya que puede generar chispas.
- No dañe el cable de alimentación doblándolo, retorciéndolo, tirándolo o calentándolo. No use el conector si está suelto, ya que esto puede ocasionar incendios o descargas eléctricas.
- No manipule el teléfono con las manos húmedas cuando se esté cargando. Esto puede provocar descargas eléctricas o dañar gravemente el teléfono.
- No desarme el teléfono.
- No haga ni conteste llamadas mientras esté cargando el teléfono, ya que puede causar un cortocircuito, descarga eléctrica o incendio.
- Solo use las baterías y los cargadores provistos por LG. Esta garantía no se aplica a los productos proporcionados por otros proveedores.
- Solo personal autorizado debe darle servicio al teléfono y sus accesorios. La instalación o servicio pueden ocasionar accidentes y en consecuencia invalidar la garantía.

- No sostenga la antena ni permita que entre en contacto con su cuerpo durante las llamadas.
- Las llamadas de emergencia solo pueden hacerse dentro de un área de servicio. Para hacer una llamada de emergencia, asegúrese de estar dentro de un área de servicio y que el teléfono esté encendido.
- Use con precaución los accesorios como los auriculares o audífonos, asegurando que los cables están conectados correctamente y que no toquen la antena innecesariamente.

Información de la FCC sobre la exposición a las radiofrecuencias



¡ADVERTENCIA! Lea esta información antes de hacer funcionar el teléfono.

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

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

Precaución

Use solo la antena suministrada. El uso de antenas no autorizadas o modificaciones no autorizadas puede afectar la calidad de la llamada

Por su seguridad

telefónica, dañar al teléfono, anular su garantía o dar como resultado una violación de los reglamentos de la FCC.

No utilice el teléfono con una antena dañada.

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

Efectos en el cuerpo

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

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

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

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

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

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

Cumplimiento de clase B según el artículo 15 de la FCC

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

El funcionamiento está sujeto a las siguientes condiciones:

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

Precauciones para la batería

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

Desecho de la batería

- Deseche la batería correctamente o llévela a su proveedor de servicios inalámbricos para que sea reciclada.

Por su seguridad

- No deseche la batería cerca del fuego o con materiales peligrosos o inflamables.

Precauciones para el adaptador (cargador)

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

Precauciones con la batería

- No desarme, abra, aplaste, doble, deforme, perforo ni ralle la batería.
- No modifique ni vuelva a armar la batería, no intente ingresarle objetos extraños, no la sumerja ni exponga al agua u otros líquidos, no la exponga al fuego, explosión u otro peligro.
- Solo use la batería para el sistema especificado.
- Solo use la batería con un sistema de carga que haya sido certificado con el sistema en función de este estándar. El uso de una batería o un cargador no calificado puede presentar peligro de incendio, explosión, escape u otro riesgo.
- No le provoque un cortocircuito a la batería ni permita que objetos metálicos conductores entren en contacto con los terminales de la batería.
- Solo reemplace la batería con otra que haya sido certificada con el sistema según este estándar, IEEE-Std-1725-200x. El uso de una batería no calificada puede presentar peligro de incendio, explosión, escape u

otro riesgo.

- Deseche de inmediato las baterías usadas conforme las regulaciones locales.
- Si los niños usan la batería, se los debe supervisar.
- Evite dejar caer el teléfono o la batería. Si el teléfono o la batería se cae, en especial en una superficie rígida, y el usuario sospecha que se han ocasionado daños, lleve el teléfono o la batería a un centro de servicio para revisión.
- El uso inadecuado de la batería puede resultar en un incendio, una explosión u otro peligro.
- El manual del usuario de los dispositivos host que utilizan un puerto USB como fuente de carga debe incluir una declaración en la que se mencione que el teléfono solo debe conectarse a productos que tienen el logotipo USB-IF o que completaron el programa de conformidad USB-IF.
- Una vez que el teléfono esté totalmente cargado, siempre desenchufe el cargador del tomacorriente para que el cargador no consuma energía de manera innecesaria.

Evite daños en el oído

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

Instrucciones de seguridad

Información de seguridad de TIA

Se incluye información de seguridad completa sobre los teléfonos inalámbricos de TIA (Asociación de la Industria de las Telecomunicaciones). Para obtener la certificación de la CTIA, es obligatorio incluir en el manual del usuario el texto referente a marcapasos, audífonos y otros dispositivos médicos. Se recomienda el uso del lenguaje restante de la TIA cuando resulte pertinente.

Exposición a las señales de radiofrecuencia

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

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

ANSI C95.1 (1992) *

Informe NCRP 86 (1986)

ICNIRP (1996)

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

* Instituto de estándares nacionales de los EE.UU., Consejo nacional para las mediciones y la protección contra la radiación, Comisión internacional

de protección contra la radiación no ionizante. El diseño de su teléfono cumple los lineamientos de la FCC (y esas normas internacionales).

Cuidado de la antena

Utilice solamente la antena incluida o una antena de reemplazo aprobada. Las antenas, modificaciones o accesorios no autorizados pueden dañar el teléfono y violar los reglamentos de la FCC.

Funcionamiento del teléfono

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

Sugerencias para obtener un funcionamiento más eficiente

Para que su teléfono funcione con la máxima eficiencia:

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

Manejo

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

- Preste toda su atención al manejo; manejar con seguridad es su primera

Instrucciones de seguridad

responsabilidad.

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

Dispositivos electrónicos

La mayoría del equipo electrónico moderno está blindado contra las señales de RF.

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

Marcapasos

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

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

Las personas con marcapasos deben:

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

Audífonos

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

Otros dispositivos médicos

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

Centros de atención médica

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

Vehículos

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

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

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

Instrucciones de seguridad

Instalaciones con letreros

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

Aviones

Los reglamentos de la FCC prohíben el uso de teléfonos en el aire. Apague el teléfono antes de abordar un avión.

Áreas de explosivos

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

Atmósfera potencialmente explosiva

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

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

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

Áreas de abastecimiento de combustible (como las gasolineras), áreas bajo cubierta en embarcaciones, instalaciones para transferencia o almacenamiento de productos químicos, vehículos que usan gas de petróleo licuado (como propano o butano), áreas donde el aire contiene

sustancias o partículas químicas (como granos, polvo o polvillo metálicos) y cualquier otra área donde normalmente se le indicaría que apague el motor del vehículo.

Para vehículos equipados con bolsas de aire

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

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

Información de seguridad

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

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

Seguridad del cargador, el adaptador y la batería

- El cargador y el adaptador están diseñados solo para ser usados en interiores.
- Deseche la batería correctamente o llévela a su proveedor de servicios inalámbricos para que sea reciclada.
- La batería no necesita estar totalmente descargada para cargarse.
- Use solo cargadores aprobados por LG y fabricados específicamente para el modelo del teléfono, ya que están diseñados para maximizar la vida útil de la batería.
- No la desarme ni le provoque un cortocircuito.

Instrucciones de seguridad

- Mantenga limpios los contactos metálicos de la batería.
- Reemplace la batería cuando ya no tenga un desempeño aceptable. La batería puede recargarse varios cientos de veces antes de necesitar ser reemplazada.
- Cargue la batería después de períodos prolongados sin usarla para maximizar su vida útil.
- La vida útil de la batería dependerá de los patrones de uso y las condiciones medioambientales.
- El uso intensivo de la luz de fondo, el navegador y la conectividad de datos en paquete afectan la vida útil de la batería y los tiempos de conversación y espera.
- La función de autoprotección interrumpe el funcionamiento del teléfono cuando se encuentra en un estado anormal. En este caso, extraiga la batería del teléfono, vuelva a instalarla y encienda el teléfono.

Peligros de explosión, descargas eléctricas e incendio

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

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

Aviso general

- Usar una batería dañada o llevarla a la boca puede causar graves lesiones.
- No coloque el teléfono en la proximidad de elementos con componentes magnéticos, como tarjetas de crédito, tarjetas telefónicas, libretas de banco o boletos de metro. El magnetismo del teléfono puede dañar los datos almacenados en la cinta magnética.
- Hablar por el teléfono durante un período de tiempo prolongado puede reducir la calidad de la llamada, debido al calor generado durante el uso.
- Cuando el teléfono no se use durante mucho tiempo, almacénelo en un lugar seguro con el cable de alimentación desconectado.
- Usar el teléfono cerca de un equipo receptor (como un televisor o radio) puede provocar interferencia.
- No use el teléfono si la antena está dañada. Si una antena dañada toca la piel, puede causar una ligera quemadura. Comuníquese con un Centro de servicio autorizado LG para que reemplacen la antena dañada.
- No sumerja el teléfono en agua. Si esto ocurre, apáguelo de inmediato y extraiga la batería. Si el teléfono no funciona, llévelo a un Centro de servicio autorizado LG.
- La fuente de alimentación contiene elementos que pueden ser dañinos para la salud, si los componentes se manipulan directamente. Si esto ocurre, recomendamos lavarse las manos inmediatamente.

Instrucciones de seguridad

- No pinte el teléfono.
- Los datos guardados en el teléfono se pueden borrar al utilizarlo de manera incorrecta, al reparar el hardware o al actualizar el software. Realice una copia de respaldo de los números de teléfono importantes (también podrían borrarse los tonos, mensajes de texto o de voz, imágenes y videos). El fabricante no se hace responsable de los daños ocasionados por la pérdida de datos.
- Cuando esté en lugares públicos, puede establecer el tono en vibración para no molestar a otras personas.
- No encienda ni apague el teléfono cerca del oído.
- Las reparaciones cubiertas por la garantía, según lo considere LG, pueden incluir piezas de repuesto o paneles que sean nuevos o reacondicionados, siempre que cuenten con la misma funcionalidad que las piezas que se reemplazarán.

Temperatura ambiente

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

Solución de problemas

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

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

Solución de problemas

Mensaje	Causas posibles	Medidas correctivas posibles
Los códigos no coinciden	Para cambiar un código de seguridad, deberá volver a ingresar el nuevo código para confirmarlo.	Si olvida el código, contacte a su proveedor de servicio.
	Los dos códigos ingresados no coinciden.	
No se pueden establecer aplicaciones	El proveedor de servicios no admite la función o usted debe estar registrado.	Póngase en contacto con su proveedor de servicios.
Llamadas no disponibles	Error de marcación	La nueva red no está autorizada.
	Nueva tarjeta SIM insertada.	Compruebe las nuevas restricciones.
	Se alcanzó el límite de cargo prepago.	Comuníquese con el proveedor de servicios.

Mensaje	Causas posibles	Medidas correctivas posibles
No se puede encender el teléfono	La Tecla Encender/Apagar/Bloquear se presionó muy rápidamente.	Presione la Tecla Encender/Apagar/Bloquear durante dos segundos como mínimo.
	La batería no está cargada.	Cargue la batería. Compruebe el indicador de carga en la pantalla.
Error al cargar	La batería no está cargada.	Cargue la batería.
	La temperatura ambiental es demasiado alta o baja.	Asegúrese de que la carga del teléfono se realice a una temperatura normal.
	Problema de contacto	Compruebe el cargador y la conexión del teléfono.
	Sin voltaje	Enchufe el cargador a un tomacorriente diferente.
	Cargador defectuoso	Reemplace el cargador.
	Cargador erróneo	Use solo accesorios de LG originales.

Solución de problemas


Mensaje	Causas posibles	Medidas correctivas posibles
Número no permitido	Está activada la función de número de marcación fija.	Revise Ajustes y desactive la función en el menú de Llamadas .
No se puede recibir/ enviar SMS y fotos.	Memoria llena	Borre algunos mensajes del teléfono.
Los archivos no se abren	Formato de archivo no compatible	Verifique los formatos de archivo admitidos.
La pantalla no se enciende al recibir una llamada.	Problema del sensor de proximidad	Si utiliza una funda de protección, verifique que la zona del sensor de proximidad no esté cubierta. Asegúrese de que el área alrededor del sensor de proximidad está libre.
Sin sonido	Modo de vibración	Verifique los ajustes de sonidos para asegurarse de que no esté activado el modo de vibración o silencioso.
El teléfono se cuelga o se congela	Problema intermitente de software	Intente ejecutar una actualización de software a través del sitio web.

Preguntas frecuentes

Categoría Subcategoría	Pregunta	Respuesta
BT Bluetooth Dispositivos	¿Cuáles son las funciones disponibles mediante Bluetooth?	Puede conectar un dispositivo de audio Bluetooth como unos auriculares estéreo/mono o kit para el automóvil. Además, cuando el servidor FTP se conecta con un dispositivo compatible, puede compartir contenido almacenado en el medio de almacenamiento.
BT Bluetooth Auricular	Si mi auricular Bluetooth está conectado, ¿puedo escuchar música con mis auriculares con cable de 3,5 mm?	Cuando el auricular Bluetooth está conectado, todos los sonidos del sistema se reproducen en él. Cuando tenga conectado el auricular con cable, todos los sonidos del sistema se reproducen a través de éste. Como resultado, podrá escuchar con el último dispositivo conectado.
Datos Contactos Copia de respaldo	¿Cómo puedo hacer una copia de respaldo de los contactos?	Los datos de los contactos se pueden sincronizar entre el teléfono y Gmail™.
Datos Sincronización	¿Se puede configurar una sincronización en una sola dirección con Gmail?	Solo está disponible la sincronización de dos direcciones.

Preguntas frecuentes

Categoría Subcategoría	Pregunta	Respuesta
Datos Sincronización	¿Se pueden sincronizar todas las carpetas de correo electrónico?	El buzón de entrada se sincroniza automáticamente. Para ver otras carpetas, presione la Tecla de Opciones (☰) y luego seleccione Carpetas para elegir una carpeta.
Servicio de Google™ Inicio de sesión en Gmail	¿Debo iniciar sesión en Gmail cada vez que desee acceder a Gmail?	Una vez que haya iniciado sesión en Gmail, no necesita hacerlo otra vez.
Servicio de Google™ Cuenta de Google	¿Se pueden filtrar los correos electrónicos?	No. El teléfono no admite el filtro de correos electrónicos.
Función del teléfono Correo electrónico	¿Qué sucede si ejecuto otra aplicación mientras escribo un correo electrónico?	Su correo electrónico se guardará como borrador automáticamente.
Función del teléfono Tono de timbre	¿Hay un límite de tamaño de archivos para cuando quiero usar un archivo MP3 como tono?	No hay límites para el tamaño de archivo.

Categoría Subcategoría	Pregunta	Respuesta
Función del teléfono Hora del mensaje	Mi teléfono no muestra la hora de los mensajes que se recibieron hace más de 24 horas. ¿Cómo puedo cambiar esto?	Solamente podrá ver la hora de los mensajes recibidos el mismo día.
Función del teléfono Navegación	¿Es posible instalar otra aplicación de navegación en mi teléfono?	Se puede instalar y utilizar cualquier aplicación que esté disponible en Play Store™ y que sea compatible con el hardware.
Función del teléfono Sincronización	¿Puedo sincronizar mis contactos desde todas mis cuentas de correo electrónico?	Solo se pueden sincronizar los contactos de Gmail y MS Exchange Server (servidor de email de la empresa).
Función del teléfono Esperar y Pausar	¿Es posible guardar un contacto con las funciones Esperar y Pausar en los números?	Si llegara a transferir un contacto con las funciones Esperar y Pausar habilitadas en el número, no podrá usar dichas funciones. Deberá guardar nuevamente cada número. Cómo guardar con Esperar y Pausar: <ol style="list-style-type: none"> 1. En la pantalla principal, presione el icono Teléfono. 2. Marque el número y luego presione la Tecla de Opciones . 3. Toque Agregar pausa de 2 seg. o Agregar espera.


Preguntas frecuentes

Categoría Subcategoría	Pregunta	Respuesta
Función del teléfono Seguridad	¿Cuáles son las funciones de seguridad del teléfono?	Puede configurar el teléfono para que exija que se ingrese un patrón de desbloqueo antes de poder acceder al teléfono o usarlo.
Función del teléfono Patrón de desbloqueo	¿Cómo puedo crear el patrón de desbloqueo?	<ol style="list-style-type: none">1. En la pantalla principal, toque la Tecla de Opciones (☰).2. Toque Ajustes del sistema > Bloqueo de pantalla.3. Toque Seleccionar bloqueo de pantalla > Patrón. La primera vez que realice esta acción, aparecerá un breve tutorial sobre cómo crear un patrón de desbloqueo.4. Para configurar, dibuje su patrón una vez, luego repítalo para confirmarlo. <p>Precauciones que debe seguir al usar el patrón de bloqueo.</p> <p>Es muy importante recordar el patrón de desbloqueo que configure. Si usa un patrón incorrecto cinco veces, no podrá acceder al teléfono. Tiene cinco oportunidades para ingresar el patrón de desbloqueo, el PIN o la contraseña. Si usa las 5 oportunidades, puede volver a intentarlo después de 30 segundos (o si preestablece un PIN de seguridad, puede utilizar el PIN de seguridad para desbloquear el patrón).</p>

Categoría Subcategoría	Pregunta	Respuesta
Función del teléfono Patrón de desbloqueo	¿Qué debo hacer si olvidé mi patrón de desbloqueo?	Si olvidó el patrón de desbloqueo: Si inició sesión en la cuenta de Google en el teléfono pero ingresó un patrón incorrecto 5 veces, toque la opción ¿Ha olvidado el patrón? A continuación, deberá iniciar sesión con la cuenta de Google para desbloquear el teléfono.
Función del teléfono Memoria	¿Sabré cuando la memoria esté llena?	Sí. Recibirá una notificación.
Función del teléfono Idiomas compatibles	¿Se puede cambiar el idioma del teléfono?	El teléfono incluye varios idiomas. Para cambiar el idioma: En la pantalla principal: 1. Presione la Tecla de Opciones (☰) y luego toque Ajustes del sistema . 2. Toque Idioma y teclado y seleccione el idioma deseado en la opción Idioma .
Función del teléfono VPN	¿Cómo configuro una VPN?	La configuración de acceso a una VPN varía según cada empresa. Para configurar el acceso a una VPN en el teléfono, deberá contactar al administrador de red de su empresa para obtener detalles.

Preguntas frecuentes

Categoría Subcategoría	Pregunta	Respuesta
Función del teléfono Tiempo de espera de la pantalla	Mi pantalla se apaga después de 15 segundos. ¿Cómo puedo cambiar el tiempo de apagado de la luz de fondo?	<ol style="list-style-type: none">1. En la pantalla principal, presione la Tecla de Opciones (☰).2. Toque Ajustes del sistema > Pantalla.3. En el menú PANTALLA, toque Límite de tiempo de pantalla.4. Toque el tiempo de espera de la luz de fondo de la pantalla que desea utilizar.
Función del teléfono Wi-Fi y Red móvil	¿Qué servicio utilizará mi teléfono si Wi-Fi y la red móvil están disponibles?	<p>Cuando utilice datos, es posible que el teléfono use la conexión Wi-Fi en forma predeterminada (si la conectividad Wi-Fi está activada en el teléfono). No obstante, no recibirá ninguna notificación cuando el teléfono pase de una conexión a otra.</p> <p>Para saber qué conexión de datos se está utilizando, vea el icono de red móvil o Wi-Fi que se encuentra en la parte superior de la pantalla.</p>
Función del teléfono Pantalla principal	¿Se puede remover una aplicación de la pantalla principal?	<p>Sí. Simplemente toque y mantenga presionado 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.</p>

Categoría Subcategoría	Pregunta	Respuesta
Función del teléfono Aplicación	Descargué una aplicación y ocasiona muchos errores. ¿Cómo la remuevo?	<ol style="list-style-type: none"> 1. En la pantalla principal, presione la Tecla de Opciones . 2. Toque Ajustes del sistema > Aplicaciones desde el menú DISPOSITIVO > DESCARGADAS. 3. Toque la aplicación y luego Desinstalar.
Función del teléfono Cargador	¿Es posible cargar mi teléfono mediante el cable de datos USB sin instalar el controlador USB requerido?	Sí, el teléfono se cargará a través del cable de datos USB sin importar si los controladores necesarios están o no instalados.
Función del teléfono Alarma	¿Puedo usar archivos de música como alarma?	<p>Sí, al configurar una alarma puede usar un archivo de música como sonido de la alarma.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Agregar nueva alarma 2. Desde la pantalla de configuración Fijar alarma, toque Tono de alarma, luego seleccione Canción y toque sobre el archivo de música deseado.
Función del teléfono Alarma	Si apago el teléfono, ¿la alarma suena o no?	No.
Función del teléfono Alarma	Si se establece el volumen del timbre en desactivado o vibrar, ¿se escuchará la alarma?	La alarma está programada para sonar aún en estas condiciones.





LG

Life's Good

ENGLISH

User Guide

LG-D685

www.lg.com



ENGLISH

User Guide

- Screen displays and illustrations may differ from those you see on actual phone.
- Some of the contents of this guide may not apply to your phone, depending on the software and your service provider. All information in this document is subject to change without notice.
- This handset is not suitable for people who have a visual impairment due to the touch screen keyboard.
- Copyright ©2014 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.

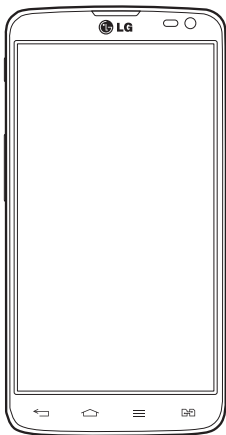



Table of contents

Important notice	5	Bluetooth.....	29
Getting to know your phone	11	Sharing your phone's data connection.....	30
Phone overview.....	11	Wi-Fi Direct.....	32
Installing the SIM card and battery ..	14	Using SmartShare	32
Charging your phone	16	PC connections with a USB cable	35
Using the memory card.....	17		
Locking and unlocking the screen ...	19	Calls	37
Your Home screen	20	Making a call.....	37
Touch Screen tips.....	20	Calling your contacts.....	37
Home screen.....	21	Answering and rejecting a call.....	37
Customizing the Home screen	21	Adjusting the in-call volume	38
Returning to recently-used applications	22	Making a second call	38
Notifications	22	Viewing your call logs	38
Swipe down for notifications & settings	23	Call settings.....	39
Quick Settings	23	Contacts.....	40
Indicator icons on the Status Bar...24		Searching for a contact.....	40
On-screen keyboard	26	Adding a new contact.....	40
Entering accented letters	26	Favorite contacts.....	40
Google account setup	27	Creating a group	41
To set up your Google account.....	27	Messaging.....	42
Connecting to Networks and Devices	28	Sending a message	42
Wi-Fi.....	28	Threaded box	43
Connecting to Wi-Fi networks	28	Changing your message settings	43
Turning Wi-Fi on and connecting to a Wi-Fi network	28	Email.....	44
		Managing an email account	44
		Working with account folders.....	44
		Composing and sending email.....	45
		Camera	46

Getting to know the viewfinder	46	Editing photos.....	63
Using the advanced settings	47	Deleting photos/videos.....	63
Taking a quick photo	49	Setting as wallpaper.....	63
Once you've taken a photo	49	Videos	64
Viewing your saved photos.....	50	Playing a video	64
Video camera	51	Music	65
Getting to know the viewfinder	51	Add music files to your phone	65
Using the advanced settings	52	Transfer music using Media sync	
Recording a quick video.....	53	(MTP).....	65
After recording a video.....	53	Playing a song	65
Watching your saved videos.....	54	Utilities	68
Adjusting the volume when viewing a		Setting your alarm.....	68
video.....	54	Using your calculator.....	68
Function.....	55	Adding an event to your calendar ...	68
QuickMemo	55	Voice Recorder.....	69
Using the QuickMemo options	56	Recording a sound or voice	69
Viewing the saved QuickMemo	56	Sending the voice recording.....	69
QuickTranslator.....	57	FM Radio	69
QuickRemote.....	58	Task Manager	70
VuTalk.....	59	Tasks	70
Registering VuTalk.....	59	Polaris Viewer 4.....	70
LG SmartWorld.....	60	LG Backup.....	71
How to Get to LG SmartWorld from		About backing up and restoring	
Your Phone	60	smartphone data.....	71
How to use LG SmartWorld	60	Backing up your smartphone	72
Multimedia	62	Scheduling automatic backups	72
Gallery.....	62	Restoring smartphone data	73
Viewing pictures.....	62	Google+	73
Playing videos	63	Voice Search.....	74
		Downloads	74

Table of contents

The Web	75	Accessories	94
Internet	75	For Your Safety	95
Using the Web toolbar	75	Safety instructions	101
Viewing webpages	76	Troubleshooting	109
Searching the web by voice	76	FAQ	113
Bookmarks	76		
History	76		
Chrome	77		
Viewing webpages	77		
Opening a page	77		
Syncing with other devices	77		
Settings	78		
Access the Settings menu	78		
DOBLE SIM	78		
DEVICE	81		
PERSONAL	83		
SYSTEM	85		
PC software (LG PC Suite)	86		
Phone software update	89		
Phone software update	89		
About this user guide	91		
About this user guide	91		
Trademarks	92		
DivX DivX	92		
Dolby Digital Plus			
 DOLBY DIGITAL PLUS	93		

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 for service or calling a service representative.

1. Phone memory

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

To uninstall applications:

- 1 Touch  > **Apps** tab > **Settings** > **Apps** from the DEVICE.
- 2 Once all applications appear, scroll to and select the application you want to uninstall.
- 3 Touch **Uninstall**.

2. Optimizing battery life


Extend your battery's life between charges by turning off features that you don't need to having running 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 have downloaded may reduce battery power.


Important notice

To check the battery power level:

- Touch  > **Apps tab** > **Settings** > **About phone** from the SYSTEM > **Common tab** > **Battery**.

The battery status (charging or discharging) and battery level (percentage charged) is displayed at the top of the screen.

To monitor and control how battery power is being used:

- Touch  > **Apps tab** > **Settings** > **About phone** from the SYSTEM > **Common tab** > **Battery** > **Battery use**.

Battery usage time is displayed on the screen. It tells you how long it has been since you last connected your phone to a power source or, if currently connected, how long the phone was last running on battery power. The screen shows the applications or services using battery power, listed in order from the greatest to smallest amount used.

3. Before installing an open source application and OS



WARNING


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



WARNING

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

4. Using an unlock pattern

Set an unlock pattern to secure your phone. Touch  > **Apps** tab > **Settings** > **Lock screen** from DEVICE > **Select screen lock** > **Pattern**. This opens a screen that will guide you through how to draw a screen unlock pattern. You have to create a Backup PIN as a safety measure in case you forget your unlock pattern.

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

WARNING

Precautions to take when using pattern lock.

It is very important to remember the unlock pattern you set. You will not be able to access your phone if you use an incorrect pattern 5 times. You have 5 opportunities to enter your unlock pattern, PIN or password. If you have used all 5 opportunities, you can try again after 30 seconds.

When you can't recall your unlock Pattern, PIN or Password:

< **If you have forgotten your pattern** >

If you logged in to your Google account on the phone but failed to enter the correct pattern 5 times, touch the **Forgot pattern?** button at the bottom of the screen. You are then required to log in with your Google account or you have to enter the Backup PIN which you entered when creating your Pattern Lock.

If you have not created a Google account on the phone or you forgot Backup PIN, you have to perform a hard reset.

< **If you have forgotten your PIN or Password** >

If you forget your PIN or Password, you will need to perform a hard reset.

Caution: If you perform a hard reset, all user applications and user data will be deleted.

Important notice

NOTE: If you have not logged into your Google account and have forgotten your Unlock Pattern, you will need to enter your Backup PIN.

5. Using the Complete Reset (Factory Reset)

If your phone does not restore to its original condition, use a Complete Factory Reset to initialize it.

- 1 Power on your Phone.
- 2 Touch **Apps** > **Settings** > **Backup & reset** (under PERSONAL menu)
- 3 In Backup & reset, touch **Factory data reset** to erase all data and restore default settings.



WARNING


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


6. Opening and switching applications

Multi-tasking is easy with Android because you can keep more than one application running at the same time. There is no need to quit an application before opening another one. Use and switch between several open applications. Android manages each application, stopping and


starting them as needed to ensure that idle applications don't consume resources unnecessarily.

To stop applications:

- 1 Touch  > **Apps** tab > **Settings** > **Apps** from DEVICE > **RUNNING**.
- 2 Scroll and touch the desired application and touch **Stop** to stop it.

NOTE: For multitasking, touch and hold Home key to move to another app while using an app. This does not stop the previous app running in the background on the device. Make sure to touch the Back key  to exit an app after using it.

7. Transferring music, photos and videos using Media sync (MTP)

- 1 Touch  > **Apps** tab > **Settings** > **Storage** from the DEVICE to check out the storage media.
- 2 Connect the phone to your PC using the USB cable.
- 3 A USB connection type list will appear on your phone screen. Select the **Media sync (MTP)** option.
- 4 Open the memory folder on your PC. You can view the mass storage content on your PC and transfer the files.

8. Hold your phone upright

Hold your cell phone vertically, as you would a regular phone. Your phone has an internal antenna. Be careful not to scratch or damage the back of the phone, as this may affect performance.

When making/receiving calls or sending/receiving data, avoid holding the lower part of the phone where the antenna is located. Doing so may affect call quality.

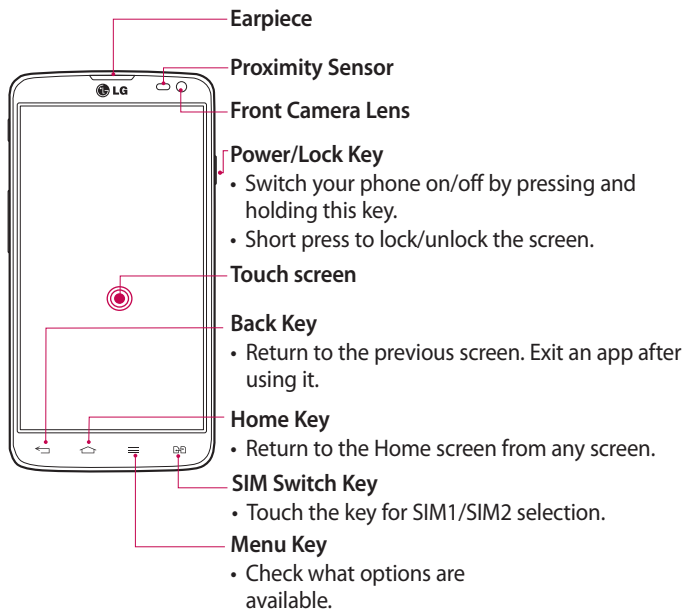
9. When the screen freezes

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

Press and hold the **Power/Lock Key** for 10 seconds to turn your phone off. If it still does not work, please contact the service center.

Getting to know your phone

Phone overview



WARNING

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

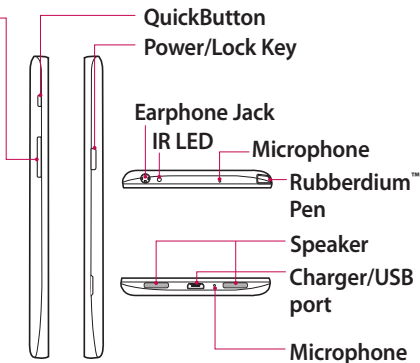
Getting to know your phone

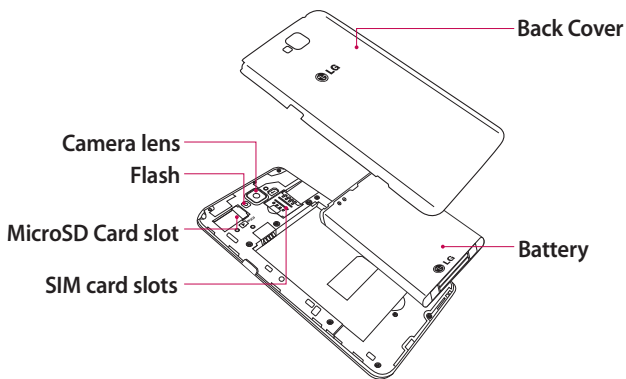
NOTE: Proximity sensor

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.

Volume keys

- **On the Home screen:**
Controls ringer volume
- **During a call:** Control your earpiece volume
- **When playing a track:**
Controls volume continuously



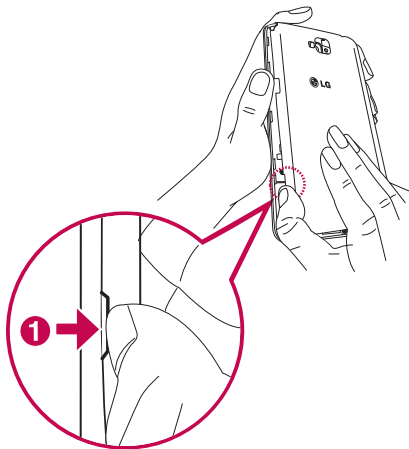


Getting to know your phone

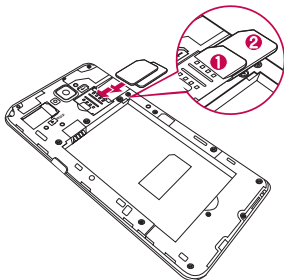
Installing the SIM card and battery

Before you can start exploring your new phone, you'll need to set it up. To insert the SIM card and battery:

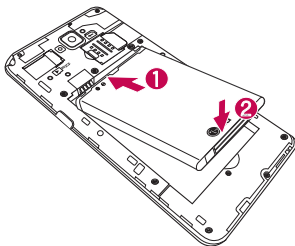
- 1 To remove the back cover, hold the phone firmly in one hand. With your other hand, lift off the back cover as shown in figure.



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



- 3 Insert the battery into place by aligning the gold contacts on the phone and the battery **1** and pressing it down until it clicks into place **2**.



Getting to know your phone

- 4 Align the battery cover over the battery compartment ❶ and press it down until it clicks into place ❷.



Charging your phone

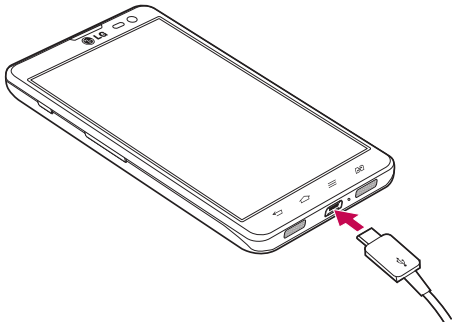
Charge the battery before using it for the first time. Use the charger to charge the battery. A computer can be also used to charge the device by connecting them via the USB cable.



WARNING

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

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



NOTE:

The battery must be fully charged initially to improve battery lifetime.
Do not open the battery cover while your phone is charging.

Using the memory card

Your phone supports the use of microSD™ or microSDHC™ memory cards of up to 32 GB capacity. These memory cards are specifically designed for mobile phones and other ultra-small devices and are ideal for storing media-rich files such as music, programs, videos, and photographs for use with your phone.

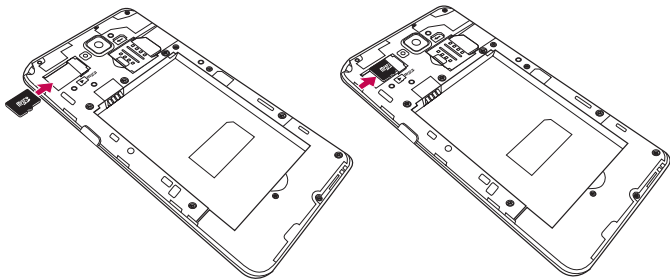
To insert a memory card:

Insert the memory card into the slot. Make sure the gold contact area of Memory card is facing downwards.

Getting to know your phone

To safely remove the memory card:

Touch  > **Apps** tab > **Settings** > **Storage** from the **DEVICE** > **Unmount SD card** > **OK**.



NOTE:

Use only compatible memory cards with your phone. Using incompatible memory cards may damage the card and data stored on the card, as well as the phone.

As the device uses FAT32, the maximum size for any given file is 4 GB.




WARNING

Do not insert or remove the memory card when the phone is on. Doing so may damage the memory card as well as your phone, and the data stored on the memory card may become corrupt.

To format the memory card:

Your memory card may already be formatted. If it isn't, you must format it before you can use it.


NOTE: All files on your memory card are deleted when it is formatted.

- 1 Touch  to open the application list.
- 2 Scroll and touch **Settings > Storage** from the DEVICE tab.
- 3 Touch **Unmount SD card** and touch **OK** to confirm.
- 4 Touch **Erase SD card > Erase SD card > Erase everything**.
- 5 If you have set a pattern lock, input the pattern lock then select **Erase everything**.


NOTE: If there is content on your memory card, the folder structure may be different after formatting, as all the files will have been deleted.

Locking and unlocking the screen

If you do not use the phone for a while, the screen will be automatically turned off and locked. This helps to prevent accidental touches and saves battery power.

When you are not using the phone, press the **Power/Lock Key**  to lock your phone.

If there are any programs running when you lock your screen, they may be still running in Lock mode. It is recommended that you exit all programs before entering Lock mode to avoid unnecessary charges (e.g. phone calls, web access and data communications).

To wake up your phone, press the **Power/Lock Key** . The Lock screen will appear. Touch and slide the Lock screen in any direction to unlock your Home screen. The last screen you viewed will open.

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 touching it and not lifting your finger until an action occurs. For example, to open a contact's available options, touch and hold the contact in the Contacts list until the context menu opens.

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 touch it (so you don't drag an item instead). For example, you can slide the screen up or down to scroll through a list, or browse through the different Home screens by swiping from left to right (and vice versa).

Double-tap – Double-tap to zoom on a webpage or a map. For example, quickly double-tap a section of a webpage to adjust that section to fit the width of the screen. You can also double-tap to zoom in and out while viewing the picture.

Pinch-to-Zoom – Use your index finger and thumb in a pinching or spreading motion to zoom in or out when using the browser or Maps, or when browsing pictures.

Rotate the screen – From many applications and menus, the orientation of the screen adjusts to the device's physical orientation.

NOTE:

To select an item, touch the center of the icon.

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


Use the tip of your finger to touch the option you want. Be careful not to touch any other keys.

Home screen

Simply swipe your finger to the left or right to view the panels. You can customize each panel with apps, downloads, widgets and wallpapers.

NOTE: Some screen images may be different depending on your phone provider.

On your Home screen, you can view menu icons at the bottom of the screen. Menu icons provide easy, one-touch access to the functions you use the most.

 Touch the **Apps** icon at the bottom of the screen. This displays all of your installed applications. To open any application, simply touch the icon in the applications list.

Customizing the Home screen


You can customize your Home screen by adding apps, downloads, widgets or changing wallpapers. For more convenience using your phone, add your favorite apps and widgets to the Home screen.

To add 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 wish to add. You will then see this added item on the Home screen.
- 3 Drag it to the desired location and lift your finger.

Your Home screen

To remove an item from the Home screen:


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

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

TIP! Using folders

You can combine several app icons in a folder. Drop one app icon over another one on a Home screen, and the two icons will be combined.

Returning to recently-used applications

- 1 Touch and hold the **Home key**. The screen displays a pop-up containing the icons of applications you used recently.
- 2 Touch an icon to open the application. Or touch the **Back key**  to return to your previous screen.

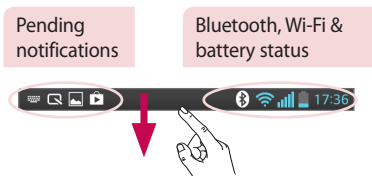
Notifications

Notifications alert you to the arrival of new messages, calendar events, and alarms, as well as to ongoing events, such as video downloads.

From the notifications panel, you can view your phone's current status and pending notifications.

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

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




Swipe down for notifications & settings

Swipe down from the status bar to open the notifications panel. To close the notifications panel, swipe up the bar that is at the bottom of the screen.

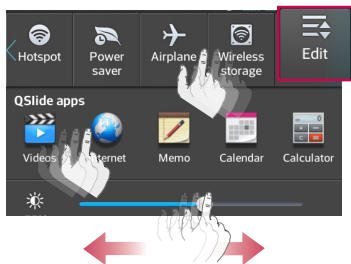
Quick Settings

Use Quick Settings to easily toggle function settings like Wi-Fi, manage Screen timeout and more. For Quick Settings, swipe down from the status bar to open the notifications panel and swipe or touch for your desired setting.

To rearrange Quick Setting items on the notification panel

Touch . You can then check and rearrange items on the notification panel.

Your Home screen






NOTE: When long pressing icon at the top of the screen, will go to Settings directly.




Indicator icons on the Status Bar














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
















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


Icon	Description
	No SIM card
	No signal
	Airplane mode

Icon	Description
	Vibrate mode
	Battery fully charged
	Battery is charging

Icon	Description
	Connected to a Wi-Fi network
	Wired headset
	Call in progress
	Call hold
	Speakerphone
	Missed call
	Bluetooth is on
	System warning
	Alarm is set
	New voicemail
	Ringer is silenced
	Wireless storage is on
	Power saver is on

Icon	Description
	Downloading data
	Uploading data
	GPS is acquiring
	Receiving location data from GPS
	Data is syncing
	New Gmail
	New Hangouts message
	Song is playing
	Phone is connected to PC via USB cable or USB tethering is active
	Portable Wi-Fi hotspot is active
	Both USB tethering and portable hotspot are active
	VPN is ON
	Quiet mode is activated

Your Home screen

Icon	Description	Icon	Description
	New message		


NOTE: The icons 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 automatically on the screen when you need to enter text. To manually display the keyboard, simply touch a text field where you want to enter text.

Using the keypad & entering text

 Tap once to capitalize the next letter you type. Double-tap for all caps.

 Tap to switch to the numbers and symbols keyboard.

 Touch and hold this icon, to select voice input or Handwriting or select Keyboard settings.

 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 grows bigger and displays characters from different languages.

Then select the special character you want.


Google account setup


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

To set up your Google account

- Sign into a Google account from the prompted set-up screen.

OR

- Touch  > **Apps** tab > select a Google application, such as **Gmail** > select **New** to create a new account.

If you have a Google account, touch **Existing**, enter your email address and password, then touch .

Once you have set up your Google account on your phone, your phone automatically synchronizes with your Google account on the Web.

Your contacts, Gmail messages, Calendar events and other information from these applications and services on the Web are synchronized with your phone. (This will depend on your synchronization settings.)

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

Connecting to Networks and Devices

Wi-Fi

With Wi-Fi, you can use high-speed Internet access within the coverage of the wireless access point (AP). Enjoy wireless Internet using Wi-Fi, without extra charges.


Connecting to Wi-Fi networks

To use Wi-Fi on your phone, you need to access a wireless access point or 'hotspot'. Some access points are open and you can simply connect to them. Others are hidden or use security features; you must configure your phone to be able to connect to them.

Turn off Wi-Fi when you're not using it to extend the life of your battery.

NOTE: If you are out of the Wi-Fi zone or have set Wi-Fi to **OFF**, additional charges may be applied by your mobile operator for mobile data use.

Turning Wi-Fi on and connecting to a Wi-Fi network

- 1 Touch  > **Apps** tab > **Settings** > **Wi-Fi** from the WIRELESS & NETWORKS tab.
- 2 Set **Wi-Fi** to **ON** to turn it on and start scanning for available Wi-Fi networks.
- 3 Tap the Wi-Fi menu again to see a list of active and in-range Wi-Fi networks.
 - Secured networks are indicated by a lock icon.
- 4 Touch a network to connect to it.
 - If the network is secured, you are prompted to enter a password or other credentials. (Ask your network administrator for details)
- 5 The status bar displays icons that indicate Wi-Fi status.

Bluetooth

You can use Bluetooth to send data by running a corresponding application, but not from the Bluetooth menu as on most other mobile phones.

NOTE:


LG is not responsible for the loss, interception or misuse of data sent or received via the Bluetooth wireless feature.

Always ensure that you share and receive data with devices that are trusted and properly secured. If there are obstacles between the devices, the operating distance may be reduced.

Some devices, especially those that are not tested or approved by Bluetooth SIG, may be incompatible with your device.

Turning on Bluetooth and pairing up your phone with a Bluetooth device

You must pair your device with another device before you connect to it.

- 1 Touch  > **Apps** tab > **Settings** > set **Bluetooth** to **ON** from the **WIRELESS & NETWORKS** tab.
- 2 Tap the **Bluetooth** menu again. You will see the option to make your phone visible and option to search devices. Now tap **Search for devices** to view the devices in the Bluetooth Range.
- 3 Choose the device you want to pair with from the list.

Once the pairing is successful, your device will connect to the other device.

NOTE: Some devices, especially headsets or hands-free car kits, may have a fixed Bluetooth PIN, such as 0000. If the other device has a PIN, you will be asked to enter it.

Connecting to Networks and Devices



Send data using the Bluetooth wireless feature


- 1 Select a file or item, such as a contact, calendar event or media file, from an appropriate application or from **Downloads**.
- 2 Select the option for sending data via Bluetooth.

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

- 3 Search for and pair with a Bluetooth-enabled device.

Receive data using the Bluetooth wireless feature

- 1 Touch  > **Apps** tab > **Settings** > set **Bluetooth** to ON and touch  to be visible on other devices.

NOTE: To select the length of time that your device will be visible, touch  > **Visibility timeout**.

- 2 Select **Accept** to confirm that you are willing to receive data from the device.

Sharing your phone's data connection

USB tethering and portable Wi-Fi hotspot are great features when there are no wireless connections available. You can share your phone's mobile data connection with a single computer via a USB cable (USB tethering). You can also share your phone's data connection with more than one device at a time by turning your phone into a portable Wi-Fi hotspot. When your phone is sharing its data connection, an icon appears in the status bar and as an ongoing notification in the notifications drawer. For the latest information about tethering and portable hotspots, including supported operating systems and other details, visit <http://www.android.com/tether>.


To change Portable Wi-Fi hotspot settings

Touch  > **Apps** tab > **Settings** > **Tethering & networks** from the **WIRELESS & NETWORKS** tab > **Portable Wi-Fi hotspot** > choose options that you want to adjust.

TIP! If your computer is running Windows 7 or a recent distribution of some flavors of Linux (such as Ubuntu), you will not usually need to prepare your computer for tethering. But, if you are running an earlier version of Windows or another operating system, you may need to prepare your computer to establish a network connection via USB. For the most current information about which operating systems support USB tethering and how to configure them, visit <http://www.android.com/tether>.

To rename or secure your portable hotspot

You can change the name of your phone's Wi-Fi network (SSID) and secure its Wi-Fi network.

- 1 On the Home screen, touch  > **Apps** tab > **Settings**.
- 2 Touch **Tethering & networks** from the **WIRELESS & NETWORKS** tab and select **Portable Wi-Fi hotspot**.
- 3 Ensure that **Portable Wi-Fi hotspot** is checked.
- 4 Touch **Set up Wi-Fi hotspot**.
 - The **Set up Wi-Fi hotspot** dialogue box will open.
 - You can change the **Network SSID** (name) that other computers see when scanning for Wi-Fi networks.
 - You can also touch the **Security** menu to configure the network with Wi-Fi Protected Access 2 (WPA2) security using a pre-shared key (PSK).
 - If you touch the **WPA2 PSK** security option, a password field is added to the **Set up Wi-Fi hotspot** dialogue box. If you enter a password, you will need to enter that password when you connect to the phone's hotspot with a computer or other device. You can set **Open** in the **Security** menu to remove security from your Wi-Fi network.

Connecting to Networks and Devices



5 Touch **Save**.

ATTENTION! If you set the security option as Open, you cannot prevent unauthorized usage of online services by other people and additional charges may be incurred. To avoid unauthorized usage, you are advised to keep the security option active.

Wi-Fi Direct

Wi-Fi Direct supports a direct connection between Wi-Fi enabled devices without an access point. Due to the high battery usage of Wi-Fi direct, it is recommended that you plug your phone into a power outlet while using the Wi-Fi Direct feature.




To turn on Wi-Fi Direct:

- 1 Tap the **Menu Key**  > **System settings** > **Wi-Fi**.
- 2 Tap the **Menu Key**  > **Wi-Fi Direct**.
- 3 Select a device to connect with from the scanned device list.

Using SmartShare

SmartShare uses DLNA (Digital Living Network Alliance) technology to share digital content through a wireless network. Both devices must be DLNA certified to support this feature.

To turn SmartShare on and allow sharing contents.

- 1 From the Home screen, touch **Apps**  > **SmartShare** .
 - 2 Touch the **Menu Key**  > **Settings**.
 - 3 Touch **Contents share** to allow your device to be detected by other devices.
- Select **Sharing requests** if you would like to select how to accept sharing requests from other devices. Choose from **Always accept**, **Always ask**,

and **Always deny**.

- Touch **Receive files** if you would like to allow the other devices to upload media files to My phone.

NOTE: Make sure that the microSD card is correctly mounted and the **Receive files** option in the Settings menu is checked.






- 4 Touch **Shared contents** to checkmark the types of content you would like to share. Choose from **Photos**, **Videos** and **Music**.

- 5 **SmartShare** is now activated and ready to share contents.

To control your renderer devices



Let your renderer device (e.g., TV) play multimedia contents from your remote content library (e.g., PC).

NOTE: Make sure that the DLNA functionality of your devices is properly configured (e.g., TV and PC).

- 1 Touch the **Apps**  > **SmartShare** .
- 2 Touch the **Player** icon  and select the device from the renderer device list.
- 3 Touch the **Library** icon  and select the device of the remote content library.
- 4 You can browse the content library.
- 5 Touch and hold a content thumbnail and touch **Play** or touch the **Menu Key**  > **Play**.

To share contents from your phone to your renderer device (e.g. TV)

NOTE: Make sure that your renderer device is properly configured.

- 1 While playing your music using the **Music** application, touch tab  /  on the Title area.

Connecting to Networks and Devices



: Select the device on network



: Currently, the content is being shared through SmartShare.

- 2 Select the device from renderer lists to play the files.





NOTE: Follow the similar steps to use the **Gallery**, **Video Player** or **Polaris Viewer 4** to share contents.

NOTICE: Check that your device is connected with your home network using Wi-Fi connection to use this application.

Some DLNA enabled devices (e.g. TV) support only the DMP feature of DLNA and will not appear in the renderer device list.





Your device might not be able to play some contents.

To download contents from the remote content library

- 1 Touch the **Apps**  > **SmartShare** .
- 2 Touch the **Library** button  and select the device of the remote content library.
- 3 You can browse the content library.
- 4 Touch and hold a content thumbnail and then touch **Download** or touch the **Menu key**  > **Download**.

NOTICE: Some contents are not supported.

To upload contents to the remote content library

- 1 Touch the **Apps**  > **SmartShare** .
- 2 Touch the **Library** icon  and select **My phone**.
- 3 You can browse the local content library to find the content(s) you want.
- 4 Touch and hold a content thumbnail and then touch **Upload** or touch the **Menu Key**  > **Upload**.

- 5 Select the device of the remote content library to be uploaded.

NOTICE: Some DLNA enabled devices do not support the DMS upload functionality and will not upload files.
Some contents are not supported.

PC connections with a USB cable

Learn to connect your device to a PC with a USB cable in USB connection modes.

Transferring music, photos and videos using the USB mass storage mode

- 1 Connect your phone to a PC using a USB cable.
- 2 If you haven't installed the LG Android Platform Driver on your PC, you will need to manually change the settings. From the Home screen, tap **Menu Key** > **System settings** > **PC connection** > **USB Connection type**, then select **Media sync (MTP)**.
- 3 You can now view the mass storage content on your PC and transfer the files.

Synchronize with Windows Media Player

Ensure that Windows Media Player is installed on your PC.

- 1 Use the USB cable to connect the phone to a PC on which Windows Media Player has been installed.
- 2 Select the **Media sync (MTP)** option. When connected, a pop-up window will appear on the PC.
- 3 Open Windows Media Player to synchronize music files.
- 4 Edit or enter your device's name in the pop-up window (if necessary).
- 5 Select and drag the music files you want to the sync list.

Connecting to Networks and Devices

6 Start synchronization.





- The following requirements must be satisfied to synchronize with Windows Media Player.


Items	Requirement
OS	Microsoft Windows XP SP2, Vista or higher
Windows Media Player version	Windows Media Player 10 or higher

- If the Windows Media Player version is lower than 10, install version 10 or higher.



Calls

Making a call


- 1 Touch  to open the keypad.
- 2 Enter the number using the keypad. To delete a digit, touch the .
- 3 Touch  to make a call.
- 4 To end a call, touch the **End** icon .


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

Calling your contacts

- 1 Touch , then touch **Contacts** to open your contacts.
- 2 Scroll through the contacts list or enter the first few letters of the contact you want to call by touching **Search contacts**.
- 3 In the list, touch  you want to call.

Answering and rejecting a call

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

Swipe  in any direction to Decline an incoming call.

Swipe the **Decline with message** icon from the bottom if you want to send a message.







TIP! Decline with message

You can send a message quickly using this function. This is useful if you need to reject a call with message during a meeting.

Adjusting the in-call volume

To adjust the in-call volume during a call, use the Volume up and down keys on the left-hand side of the phone.

Making a second call

- 1 During your first call, touch **Menu key**  > **Add call** and dial the number. You can also go to the recently dialed numbers list by touching  or can search contacts by touching  and selecting the contact you want to call.
- 2 Touch  to make the call.
- 3 Both calls are displayed on the call screen. Your initial call is locked and put on hold.
- 4 Touch the displayed number to toggle between calls. Or touch  **Merge calls** to start a conference call.
- 5 To end active calls, touch **End** or touch the **Home Key** and slide the status bar down and select the **End call** icon .


NOTE: You are charged for each call you make.

Viewing your call logs

On the Home screen, touch  and choose the **Call logs** tab .



View a complete list of all dialed, received and missed calls.

TIP!

Touch any call log entry to view the date, time and duration of the call.
Touch the **Menu key** , then touch **Delete all** to delete all the recorded items.

Call settings

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


- 1 On the Home screen, touch .
- 2 Touch .
- 3 Tap **Call settings** and choose the options that you wish to adjust.

Contacts




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

Searching for a contact

On the Home screen

- 1 Touch , then touch **Contacts** to open your contacts.
- 2 Touch **Search contacts** and enter the contact name using the keyboard.


Adding a new contact

- 1 Touch , enter the new contact's number, then touch the **Menu key** . Touch **Add to Contacts > Create new contact**.
- 2 If you want to add a picture to the new contact, touch the image area. Choose from **Take photo** or **Select from Gallery**.
- 3 Select the contact type by touching .
- 4 Touch a category of contact information and enter the details about your contact.
- 5 Touch **Save**.

Favorite contacts



You can classify frequently called contacts as favorites.

Adding a contact to your favorites



- 1 Touch , then touch **Contacts** to open your contacts.
- 2 Touch a contact to view its details.

- 3 Touch the star at the right corner of the contact's name. The star will turn yellow.

Removing a contact from your favorites list

- 1 Touch , then touch **Contacts** to open your contacts.
- 2 Touch the  tab, and choose a contact to view its details.
- 3 Touch the yellow star at the right corner of the contact's name. The star turns grey and the contact is removed from your favorites.

Creating a group



- 1 Touch , then touch **Contacts** to open your contacts.
- 2 Touch **Groups** and touch the **Menu key** . Select **New group**.
- 3 Enter a name for the new group. You can also set a ringtone for the newly created group.
- 4 Touch **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 contacts.


Messaging


Your phone combines SMS and MMS into one intuitive, easy-to-use menu.

Sending a message

- 1 Touch , then touch **Messaging** icon and touch  to create a new message.
- 2 Enter a contact name or contact number in the **To** field. As you enter the contact name, matching contacts will appear. You can touch a suggested recipient. You can add more than one contact.

NOTE: You will be charged for a text message for every person you send the message to.

- 3 Touch the **Message via SIM1/SIM2** field and begin composing your message.
- 4 Touch  to open the Options menu. Choose from **Quick message**, **Insert smiley**, **Schedule sending**, **Add subject** and **Discard**.

TIP! You can touch the  icon to attach the file you want to share with your message.

- 5 Touch **Send** to send your message.
- 6 Responses will appear on the screen. As you view and send additional messages, a message thread is created.



WARNING:

The 160-character limit may vary from country to country, depending on the language and how the SMS is coded.


If an image, video or audio file is added to an SMS message, it is automatically converted into an MMS message and you are charged accordingly.

Threaded box

Messages (SMS, MMS) exchanged with another party can be displayed in chronological order so that you can conveniently see an overview of your conversation.

Changing your message settings

Your phone message settings are predefined, so you can send messages immediately. You can change the settings according to your preferences.

- Touch the **Messaging** icon on the Home screen, touch  and then tap **Settings**.

Email

You can use the Email application to read emails from services like Gmail. The Email application supports the following account types: POP3, IMAP and Exchange.

Your service provider or system administrator can provide you with the account settings you need.

Managing an email account

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

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




To add another email account:

- Touch  > **Apps** tab > **Email** > touch  > **Settings** > .


To change an email accounts or folders:

- Touch  > **Apps** tab > **Email** > action bar .

To delete an email account:

- Touch  > **Apps** tab > **Email** > touch  > **Settings** > touch  > touch an account you want to delete > **Remove** > select **Yes**.





Working with account folders

Touch  > **Apps** tab > **Email**, touch  and select **Folders**.

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

Composing and sending email

To compose and send a message

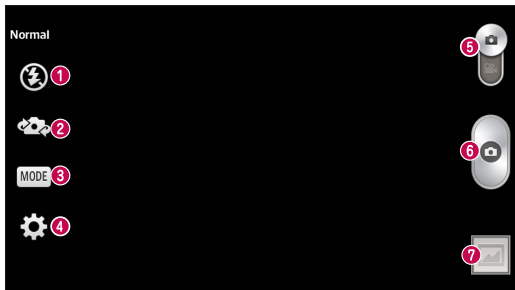
- 1 While in the **Email** application, touch the .
- 2 Enter an address for the message's intended recipient. As you enter text, matching addresses will be proposed from your Contacts. Separate multiple addresses using semicolons.
- 3 Touch the  to add a Cc/Bcc and Touch  to attach files, if required.
- 4 Enter the text of the message.
- 5 Touch  to send your email.

TIP! When a new email arrives in your Inbox, you will be notified by a sound or vibration.

Camera

To open the Camera application, tap **Camera**  on the Home screen.


Getting to know the viewfinder










- 1 Flash** – Allows you to turn on the flash when taking a photo in dark conditions.
- 2 Swap camera** – Switch between the rear-facing camera lens and the front-facing camera lens.
- 3 Shot mode** – Choose from **Normal**, **Panorama**, **Continuous shot**, **Beauty shot**, **Sports** or **Night**.
- 4 Settings** – Touch this icon to open the settings menu.
- 5 Camera mode** – Touch and slide down this icon to switch to video mode.
- 6 Taking a photo**
- 7 Gallery** – Touch to view the last photo you captured. This enables you to access your gallery and view saved photos while in camera mode.

NOTE: Please ensure the camera lens is clean before taking pictures.

Using the advanced settings


In the viewfinder, tap  to open the advanced options. You can change the camera settings by scrolling through the list. After selecting the option, tap the **Back Key**.

	Allows you to take a picture by voice.
	Defines and controls of the amount of sunlight entering the lens. Slide the brightness indicator along the bar towards “-” for a lower brightness video or towards “+” for a higher brightness video.
	Tap to set the size (in pixels) of the picture you take. Select a pixel value from the following options: 8M (3264x2448) , W6M (3264x1836) , 5M (2592x1944) , 1M (1280x960) .
	Control the camera's sensitivity to light. Choose from Auto , 100 , 200 and 400 .
	The white balance ensures any the white areas in your picture are realistic. To enable your camera to adjust the white balance correctly, you may need to determine the light conditions. Choose from Auto , Incandescent , Sunny , Fluorescent , and Cloudy .
	Allows you to set a color effect for the photo. Choose from None , Mono , Sepia , and Negative .
	The self-timer allows you to set a delay after the shutter is pressed. Select Off , 3 sec , 5 sec , or 10 sec . This is ideal if you want to be included in a photo.

Camera



Activate to use your phone's location-based services. Take pictures wherever you are and tag them with the location. If you upload tagged pictures to a blog that supports geotagging, you can see the pictures displayed on a map.

NOTE: This function uses wireless networks. You need to activate Google's location service. From the Home screen, tap the **Menu Key**  > **System settings** > **Location access** > **GPS satellites and Wi-Fi & mobile network location**.



Adjust the sound the shutter makes when taking a picture.



Set how to use the Volume Keys. Choose from **Capture** or **Zoom**.



Select storage to save photos.



Touch this whenever you want to know how a function works. This icon will provide you with a quick guide.




Restore all camera default settings.

TIP!

When you exit the camera, some settings return to their defaults, such as white balance, color effect, timer and scene mode. Check these before you take your next photo.





The Settings menu is superimposed over the viewfinder, so when you change photo color or quality elements, you will see a preview of the changed image behind the Settings menu.

Taking a quick photo

- 1 Open the **Camera** application.
- 2 Holding the phone horizontally, point the lens towards the subject you want to photograph.
- 3 A focus box will appear in the center of the viewfinder screen. You can also tap anywhere on the screen to focus on that spot.
- 4 When the focus box turns green, the camera has focused on your subject.
- 5 Touch  to capture the photo.

Once you've taken a photo

Touch the photo thumbnail to view the last photo you took.

	Touch to share your photo using the SmartShare function.
	Touch to take another photo immediately.
	Touch to send your photo to others or share it via social network services.
	Touch to delete the photo.

TIP! If you have an SNS account and set it up on your phone, you can share your photo with your SNS community.

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

Camera

Touch the Menu key  **to open all advanced options.**

Set image as – Touch to use the photo as a **Contact photo, Home screen wallpaper, Lock screen wallpaper or Wallpaper.**

Move – Touch to move the photo to another place.

Copy – Touch to copy the selected photo and save it to another album.

Rename – Touch to edit the name of the selected photo.

Rotate left/right – To rotate left or right.

Crop – Crop your photo. Move your finger across the screen to select the area to be cropped.

Edit – View and edit the photo.

Slideshow – Automatically shows you the images in the current folder one after the other.

Details – View more information about the content.

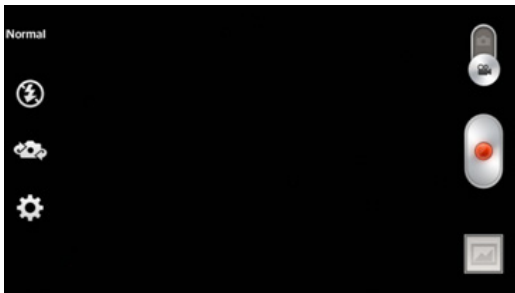
Viewing your saved photos

You can access your saved photos when in camera mode. Just tap the Gallery icon and your gallery will be displayed.

- To view more photos, scroll left or right.
- To zoom in or out, double-tap the screen or place two fingers and spread them apart (move your fingers closer together to zoom out).

Video camera

Getting to know the viewfinder




- 1 **Flash** – Tap to turn the flash **On** or **Off**.
- 2 **Swap camera** – Switch between the rear-facing camera lens and the front-facing camera lens.
- 3 **Settings** – Touch this icon to open the settings menu.
- 4 **Video mode** – Touch and slide up this icon to switch to camera mode.
- 5 **Start recording**
- 6 **Gallery** – Touch to view the last video you recorded. This enables you to access your gallery and view your saved videos while in video mode.










TIP!

When recording a video, place two fingers on the screen and pinch to use the Zoom function.



Video camera

Using the advanced settings


Using the viewfinder, touch  to open all the advanced options.

	Allows you to change the video resolution to HD (1280x720) , QVGA (320x240) and QCIF (176x144) .
	Defines and controls of the amount of sunlight entering the lens. Slide the brightness indicator along the bar towards “-” for a lower brightness video or towards “+” for a higher brightness video.
	The white balance ensures any the white areas in your video are realistic. To enable your camera to adjust the white balance correctly, you may need to determine the light conditions. Choose from Auto , Incandescent , Sunny , Fluorescent , and Cloudy .
	Allows you to set a color effect for the video. Choose from None , Mono , Sepia , and Negative .
	Activate to use your phone’s location-based services. Take videos wherever you are and tag them with the location. If you upload tagged videos to a blog that supports geotagging, you can see the videos displayed on a map.
	Set how to use the Volume Keys. Choose from Record or Zoom .
	Select storage to save videos.
	Touch this if you want to know how this function works. This icon will provide you with a quick guide.
	Restore all video camera default settings.

Recording a quick video





- 1 Open the **Camera** application and slide to Video mode.
- 2 The video camera viewfinder appears on the screen.
- 3 Holding the phone, point the lens towards the subject you wish to capture in your video.
- 4 Touch  once to start recording.
- 5 A red light will appear at the top left corner of the viewfinder with a timer showing the length of the video.
- 6 Touch  on the screen to stop recording.

TIP!

 – Touch to pause during recording a video.

After recording a video

Touch the video thumbnail to view the last video you took.

	Touch to share your video using the SmartShare function.
	Touch to go to Camera mode.
	Touch to send your video to others or share it via social network services.
	Touch to delete the video.

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

Watching your saved videos

In the viewfinder, tap the video thumbnail > .

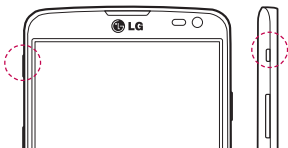
Adjusting the volume when viewing a video

To adjust the volume of a video while it is playing, use the volume keys on the left side of the phone.

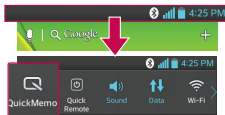
Function

QuickMemo


Use the **QuickMemo** to practically and efficiently create memos during a call, with a saved picture or on the current phone screen.

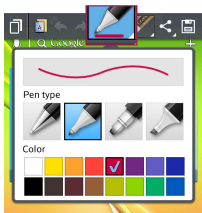


OR



OR


Touch and slide the status bar downwards and touch .



- 2 Select the desired menu option from **Pen type**, **Color**, **Eraser** and create a memo.

Function










- 3 Touch  in the Edit menu to save the memo with the current screen.

NOTE: Please use a fingertip or Rubberidium™ pen while using the QuickMemo. Do not use your fingernail.

Using the QuickMemo options

You can easily use the QuickMenu options when using the QuickMemo.

	Touch to keep the current memo on the screen and use the phone simultaneously.
	Selects whether to use the background screen or not.
	Undo or Redo.
	Selects the pen type and the color.
	Erases the memo that you created.
	Touch to send your memo to others or share it via social network services.
	Touch to save the memo with the current screen.

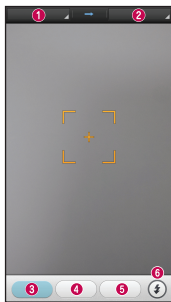
Viewing the saved QuickMemo

Touch **Gallery** and select the QuickMemo album.


QuickTranslator

Simply aim the camera of your smartphone at the foreign sentence you want to understand. You can get the real-time translation anywhere and anytime.

You can buy additional dictionaries for offline translation from the Google Play Store.



- 1 Home language.
- 2 Destination language.
- 3 Translation of word.
- 4 Translation of sentence.
- 5 Translation of block.
- 6 Flash.

- 1 Touch  > **Apps** tab > **QuickTranslator**.
- 2 Touch **Word**, **Line** or **Block**.
- 3 Touch and select the desired language.
- 4 Hold the phone toward the subject you want to translate for a few seconds.

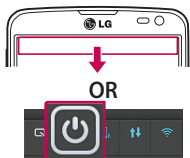
NOTE: Only one dictionary is provided free of charge. Additional dictionaries must be purchased. Please select from the list below the dictionary you would like to install as your complimentary dictionary.

Function

NOTE: There may be a difference in the rate of recognition depending on the size, font, color, brightness and angle of the letters that need to be translated.


QuickRemote

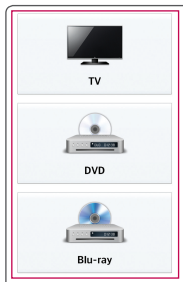
QuickRemote turns your phone into a Universal Remote for your home TV and Set top box.



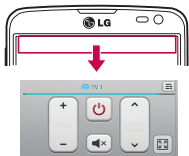
- 1 Touch  > **Apps tab** > **QuickRemote** > touch .

OR

Touch and slide the status bar downwards and touch  > **ADD DEVICES**.



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



- 3 Touch and slide the status bar downwards and use QuickRemote features.

Touch the **Menu key** (☰) to select **Magic Remote setting**, **Edit remote name**, **Move remote**, **Delete remote**, **Edit room**, **Settings** and **Help**.

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


VuTalk

Use the Vutalk to create notebook contents using real-time interactive handwriting and shared emotional conversations.


NOTE:

- Additional charges may be applied for data services when using VuTalk.
- Connect a device preloaded available VuTalk feature to use VuTalk.
- You can use only VuTalk when connecting data network, furthermore during a call.
- Please be careful that the screen may be locked, if you input nothing for a period of time.

Registering VuTalk

- 1 From the Home screen, tap **Contacts** icon.
- 2 Tap  and agree terms and conditions.



Function

- Once you register the VuTalk service, you can set up tapping  > **VuTalk settings**.


LG SmartWorld

LG SmartWorld offers an assortment of exciting content - games, applications, wallpaper and ringtones - giving LG phone users the chance to enjoy richer "Mobile Life" experiences.

How to Get to LG SmartWorld from Your Phone

- 1 Touch  > **Apps** tab > tap the  icon to access **LG SmartWorld**.
- 2 Select a country and then tap Start LG SmartWorld. If you want to log in or register to enjoy more from LG SmartWorld membership, tap Menu Key > **Settings**.
- 3 Download the content you want.

NOTE: What if there is no icon?

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

How to use LG SmartWorld

- Participate in monthly LG SmartWorld promotions.



Search content.



Find content by category (e.g. Games, Education, Entertainment, etc).

- Try the easy "Menu" buttons to find what you're looking for fast.
Settings – Set settings for profile.
Sign in – Set your ID and Password.
- Try other useful functions as well. (Content Detail screen)

NOTE: LG SmartWorld may not be available from all carriers or in all countries.

Multimedia

Gallery

You can store multimedia files in internal memory for easy access to all your multimedia files. Use this application to view multimedia files like pictures and videos.

Touch  > **Apps** tab > **Gallery**.

You can manage and share all your image and video files with Gallery.

NOTE:

- Some file formats are not supported, depending on the software installed on the device.
- Some files may not play properly, depending on how they are encoded.

Viewing pictures

Launching Gallery displays your available folders. When another application, such as Email, saves a picture, the download folder is automatically created to contain the picture. Likewise, capturing a screenshot automatically creates the Screenshots folder. Select a folder to open it.



Pictures are displayed by creation date in a folder. 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 to zoom in. Pinch to zoom out, or double-tap to return.

Playing videos

Video files show the  icon in the preview. Select a video to watch it by tapping . The **Videos** application will launch.



Editing photos

When viewing an photo, tap the **Menu key**  and use the advanced editing options.


- Slideshow: start a slideshow with the images in the current folder.

Deleting photos/videos

Use one of the following methods:

- In a folder, tap  and select photos/videos by ticking, and then tap on **Delete**.
- When viewing a photo/video, tap .


Setting as wallpaper

When viewing a photo, touch the **Menu key**  > **Set image as** to set the image as wallpaper or to assign it to a contact.


NOTE:










Some file formats are not supported, depending on the device software. If the file size exceeds the available memory, an error can occur when you open it.

Videos

Your phone has a built-in video player that lets you play all of your favorite videos. To access the video player, touch  > **Apps** tab > **Videos**.

Playing a video


- 1 Touch  > **Apps** tab > **Videos**.
- 2 Select the video you want to play.

	Touch to pause video playback.
	Touch to resume video playback.
	Touch to go 10 seconds forward.
	Touch to go 10 seconds backward.
	Touch to manage the video volume.
	Touch to change the ratio of the video screen.
	Touch to use the QSlide.
	Touch to share your video via the SmartShare function.
	Touch to lock a video screen.

To change the volume while watching a video, press the up and down volume keys on the left-hand side of the phone.

Touch and hold a video in the list. The **Share**, **Trim**, **Delete** and **Details** options will be displayed.

Music

Your phone has a built-in music player that lets you play all your favorite tracks. To access the music player, touch  > **Apps** tab > **Music**.

Add music files to your phone


Start by transferring music files to your phone:

- Transfer music using Media sync (MTP).
- Download from the wireless Web.
- Synchronize your phone to a computer.
- Receive files via Bluetooth.

Transfer music using Media sync (MTP)

- 1 Connect the phone to your PC using the USB cable.
- 2 Select the **Media sync (MTP)** option. Your phone will appear as another hard drive on your computer. Click on the drive to view it. Copy the files from your PC to the drive folder.
- 3 When you're finished transferring files, slide down the Status Bar and touch **USB connected** > **Charge only**. You may now safely unplug your device.

Playing a song

- 1 Touch  > **Apps** tab > **Music**.
- 2 Touch **Songs**.
- 3 Select the song you want to play.



Touch to find the files with YouTube











Touch to share your music via SmartShare function.



Touch to set shuffle mode

Multimedia

	Touch to set repeat mode.
	Touch to manage the music volume.
	Touch to pause playback.
	Touch to resume playback.
	Touch to skip to the next track on the album or in the playlist.
	Touch to go back to the beginning of the song. Touch twice to return to the previous song.
	Touch to set the favorites.
	Touch to see the current playlist.

To change the volume while listening to music, press the up and down volume keys on the left-hand side of the phone.

Touch and hold any song in the list. The **Play**, **Add to playlist**, **Share**, **Set as ringtone**, **Delete**, **Details** and **Search** options will be displayed.

NOTE:

Some file formats are not supported, depending on the device software.

If the file size exceeds the available memory, an error can occur when you open it.



NOTE: 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, check the national laws of the relevant country concerning the use of such material.



Utilities

Setting your alarm



- 1 Touch  > **Apps** tab > **Alarm/Clock** > .
- 2 After you set the alarm, your phone lets you know how much time is left before the alarm will go off.
- 3 Set **Repeat**, **Snooze duration**, **Vibration**, **Alarm sound**, **Alarm volume**, **Auto app starter**, **Puzzle lock** and **Memo**. Touch **Save**.


NOTE: To change alarm settings in the alarm list screen, touch the **Menu key**  and select **Settings**.

Using your calculator

- 1 Touch  > **Apps** tab > **Calculator**.
- 2 Touch the number keys to enter numbers.
- 3 For simple calculations, touch the function you want to perform (+, -, x or ÷) followed by =.
- 4 For more complex calculations, slide to left then choose sin, cos, tan, log, etc.
- 5 To check the history, tap the icon .

Adding an event to your calendar





- 1 Touch  > **Apps** tab > **Calendar**.
- 2 On the screen, you can find the different view types for the Calendar (Day, Week, Month, Agenda).
- 3 Tap on the date for which you wish to add an event and touch .
- 4 Touch **Event name** and enter the event name.
- 5 Touch **Location** and enter the location. Check the date and enter the time you wish your event to start and finish.


- 6 If you wish to repeat the alarm, set **REPEAT** and set **REMINDERS**, if necessary.
- 7 If you wish to add memo to your event, touch .
- 8 Touch **Save** to save the event in the calendar.

Voice Recorder


Use the voice recorder to record voice memos or other audio files.

Recording a sound or voice

- 1 Touch  > the **Apps** tab and select **Voice recorder**.
- 2 Touch  to begin recording.
- 3 Touch  to end the recording.
- 4 Touch  to listen to the recording.

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

Sending the voice recording

- 1 Once you have finished recording, you can send the audio clip by touching .
- 2 Choose from **Bluetooth, Drive, Email, Gmail, Memo, Messaging** or **SmartShare Beam**. When you select **Email, Gmail, Memo** or **Messaging** the voice recording is added to the message. You may then write and send the message as you usually would.

FM Radio

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

Utilities

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


Task Manager

You can manage your applications using Task Manager. You can easily check the number of applications that are currently running and shut down certain applications.

Tasks

This task can be synchronized with MS Exchange account. You can create task, revise it and delete it in MS Outlook or MS Office Outlook Web Access.

To Synchronize MS Exchange

- 1 From the Home Screen, touch  > **Settings**.
- 2 Touch **Accounts & sync** > **Add account**.
- 3 Touch **Microsoft Exchange** to create Email address and Password.
- 4 Make sure if you checkmark Sync task.

Polaris Viewer 4

Polaris Viewer 4 is a professional mobile office solution that lets users conveniently view various types of office documents, including Word, Excel and PowerPoint files, anywhere or anytime, using their mobile devices.

Touch  > **Apps** tab > **Polaris Viewer 4**.

Viewing files

Mobile users can now easily view a wide variety of file types, including Microsoft Office documents and Adobe PDF, right on their mobile devices.

When viewing documents using Polaris Viewer 4, the objects and layout remain the same as in the original documents.

LG Backup

About backing up and restoring smartphone data

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

This Backup application is supported between LG smartphones, other S/W versions or OSs. As a result so, when you buy a new LG smartphone, you can backup the current phone data to your new phone.

If you have preloaded **Backup** application on your smartphone, you can backup and restore most of your smart phone data, **LG Home screen**, **Personal data**, **LG Applications**, **Settings** and **Downloaded applications**. Using this application you may:

- Perform a manual backup of your smartphone data.
- Schedule automatic backups of your smartphone data.
- Restore your smartphone data.


NOTE: Please note that the Backup function does not support the backup of User data & Media data (Picture/Video/Music). Please backup those files using the Media sync (MTP). Connect your phone to your computer using a USB cable and touch Media sync (MTP).



WARNING


To protect against unexpected shutoff during backup or restore operations, due to insufficient battery power, you should always keep your battery fully charged.

Backing up your smartphone

- 1 Touch  > **Apps** tab > **LG Backup** > **Manual backup** > **Internal storage** or **SD card**.
- 2 Touch **New backup** to enter a name for your backup file and select **Next**.
- 3 Select the check box next to the item you want to backup and select **Backup** to backup.
- 4 When all selected files have been backed up, you will see the message **Backup complete**.


Scheduling automatic backups

You can also program automatic backups for the data on your smart phone according to your schedule setting. To do this, complete the following steps:

- 1 Touch  > **Apps** tab > **LG Backup** > **Auto backup**.
- 2 On the BACKUP LOCATION screen, touch **Internal storage** or **SD card**.
- 3 Enter a name for your backup file and select **Next**.
- 4 Select the check box next to the data you want to backup, and select **Next**.
- 5 From the list, select how often you want to backup your device data and settings, and select **Done** to finish the schedule set.

Restoring smartphone data


NOTE: All files that are stored on your smart phone are deleted before the backup file is restored.

- 1 Touch  > **Apps** tab > **LG Backup** > **Restore**.
- 2 On the **Restore** screen, select a backup file that contains the data you wish to restore.
- 3 Select the check box next to the item you wish to restore and select **Restore** to restore it to your phone.

NOTE: Please note that your phone data will be overwritten with the content of your backup.

- 4 If the backup file is encrypted, type the password that you created to encrypt it.
- 5 When all selected files have been restored, the phone will automatically be restarted.

NOTE: You can select Lock option to encrypt your backup files for extra protection.

Touch  from the **Backup** screen, and enter a password and hint in case you forgot your password. Once you have set up a password, you need to enter it every time you want to do backup/restore.

Google+

Use this application to stay connected with people via Google's social network service.


- Touch  > **Apps** tab > **Google+**.

Utilities

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

Voice Search


Use this application to search webpages using voice.

- 1 Touch  > **Apps** tab > **Voice Search**.
- 2 Say a keyword or phrase when **Speak now** appears on the screen. Select one of the suggested keywords that appear.

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

Downloads

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

- Touch  > **Apps** tab > **Downloads**.

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

The Web

Internet






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

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

Touch  > **Apps** tab > **Internet**.

Using the Web toolbar

Touch and hold the Web toolbar and slide it upwards with your finger to open.

	Touch to go back one page.
	Touch to go to the next page
	Touch to go to the Home page.
	Touch to add a new window.
	Touch to access bookmarks.

The Web

Viewing webpages


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

Opening a page

To go to new page, tap  → 

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

Searching the web by voice

Tap the address field, tap , speak a keyword, and then 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, touch  > **Save to bookmarks** > **OK**.

To open a bookmarked webpage, tap  and select one.

History

Tap  > **History** to open a webpage from the list of recently-visited webpages. To clear the history, tap **Menu key**  → **Clear all history**.

Chrome

Use Chrome to search for information and browse webpages.



Touch  > **Apps** tab > **Chrome**.


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 go to a new page, tap  →  **New tab**.

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

Syncing with other devices

Sync open tabs and bookmarks to use with Chrome on another device when you are logged in with the same Google account.



To view open tabs on other devices, tap **Menu Key**  → **Other devices**.

Select a webpage to open.

To add bookmarks, tap .

Settings

Access the Settings menu

- 1 On the Home screen, touch  > **Apps** tab > **Settings**.
or
On the Home screen, touch  > **System settings**.
- 2 Select a setting category and select an option.

DOBLE SIM

WIRELESS & NETWORKS

< Dual SIM >

You can configure Dual SIM settings. When two SIM cards are inserted on your phone, the SIM cards information are displayed.

Touch to tick. This turns on the selected SIM to active.

NOTE: It is not allowed to turn off both SIM cards simultaneously.

SIM color theme – Select a theme for your SIM1/2.

Cost save mode – Touch to tick. When cost save mode is on, each contact can be assigned to specific SIM in Contacts.

Data enabled – Touch to tick. This enable data access over the mobile network.

Default data network – You can change the default data network. All mobile packet services (Web, MMS, Email, etc) will use SIM selected on this value.

When only one SIM card is inserted, the default data network is set as the inserted SIM and it is not allowed to change.


NOTE: When airplane mode is on, dual SIM settings is disabled.

< Wi-Fi >

Wi-Fi – Turn on Wi-Fi to connect to available Wi-Fi networks.

TIP! How to obtain the MAC address

To set up a connection in some wireless networks with MAC filters, you may need to enter the MAC address of your phone in the router.

You can find the MAC address in the following user interface: touch **Apps** tab > **Settings** > **Wi-Fi** >  > **Advanced** > **MAC address**.

< Bluetooth >

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

< Data usage >

Displays the data usage and set mobile data usage limit.

< Call >

Configure phone call settings such as call forwarding and other special features offered by your carrier.

Fixed dialing numbers – Turn on and compile a list of numbers that can be called from your phone. You'll need your PIN2, which is available from your operator. Only numbers within the fixed dial list can be called from your phone.

Save unknown numbers – Save unknown numbers to contacts after a call.

Voicemail – Allows you to select your carrier's voicemail service.

Incoming call pop-up – Displays incoming call pop-up when using camera and videos.

Call reject – Allows you to set the call reject function. Choose from **Call reject mode** or **Reject calls from**.

Decline with message – When you want to reject a call, you can send a quick message using this function. This is useful if you need to reject a call during a meeting.

Settings

Connection vibration – Vibrates your phone when the other party answers the call.

Privacy keeper – Hides the caller name and number for an incoming call.

Power button ends call – Pressing **Power/Lock Key** allows you to end call instead of turning off screen.

Call forwarding – Choose whether to divert all calls when the line is busy, when there is no answer or when you have no signal.

Call barring – Lock incoming, outgoing or international calls.

Call duration – View the duration of calls including Last call, All calls, Dialed calls and Received calls.

Additional settings – Allows you to change the following settings:

Caller ID: Choose whether to display your number in an outgoing call.

Call waiting: If call waiting is activated, the handset will notify you of an incoming call while you are on a call (depending on your network provider).

< **Share & Connect** >

SmartShare Beam – Enable to receive files from LG phones.

Wireless storage – Share files with computer via Wi-Fi.

< **Tethering & networks** >

Airplane mode – After switching to Airplane mode, all wireless connections are disabled.

Portable Wi-Fi hotspot – Allows you to share mobile network via Wi-Fi and you can configure portable Wi-Fi hotspot settings.

Bluetooth tethering – Allows you to share Internet connection via Bluetooth.

VPN – Displays the list of Virtual Private Networks (VPNs) that you've previously configured. Allows you to add different types of VPNs.

Mobile networks – Set options for data roaming, network mode &

operators, access point names (APNs) etc.

NOTE: You must set a lock screen PIN or password before you can use credential storage.

DEVICE

< Sound >

Quiet mode – Disable notification including call and message to focus on private time effectively.

Sound profile – Choose the Sound, either Vibrate only or Silent.

Volumes – Manage the volume of Phone ringtone, Notification sound, Touch feedback & system, Music, video, games and other media.

Ringtone with vibration – Vibration feedback for calls.

SIM1/2 phone ringtone – Allows you to set your default incoming call ringtone.

SIM1/2 notification sound – Allows you to set your default notification ringtone.

SIM1/2 incoming call vibration – Allows you to choose the type of vibration for incoming calls.

Dial pad touch tones – Allows you to set the phone to play tones when using the dialpad to dial numbers.

Touch sounds – Allows you to set your phone to play a sound when making a screen selection.

Screen lock sound – Allows you to set your phone to play a sound when locking and unlocking the screen.

< Display >

Brightness – Adjust the screen brightness.

Screen timeout – Set the time for screen timeout.

Settings

KnockON - Double-tap the screen quickly to turn screen on and off.

Auto-rotate screen – Set to switch orientation automatically when you rotate the phone.

Font type – Change the type of display font.

Font size – Change the size of the display font.

< Home screen >

You can configure the following options: **Select Home, Theme, Screen swipe effect, Wallpaper, Scroll screens circularly or Portrait view only.**

Select **Home backup & restore** to Backup/Restore configuration of apps, widgets, theme.

< 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. Set **None, Swipe, Face Unlock, Pattern, PIN or Password.**

If you have enabled a Pattern lock type when you turn on your phone or wake up the screen, you will be asked to draw your unlock pattern to unlock the screen.

Wallpaper – Select the wallpaper for your lock screen from **Gallery or Wallpaper gallery.**

Clocks & shortcuts – Customize clocks & shortcuts on the lock screen.

Owner info – Show owner info on the lock screen.

Lock timer – Set the lock time after screen timeout.

Power button instantly locks – Set the screen lock when the power button is pressed.

< One-handed operation >

Dial keypad – Press the arrow to adjust the position of dial keypad left or right.

LG keyboard – Flick the keyboard or press the arrow to adjust the position

of LG keyboard left or right.

Lock screen – Press the arrow to adjust the position of the PIN left or right.

< **Storage** >

PHONE STORAGE – View the internal storage usage.

SD CARD – Check total available SD card space. Touch **Unmount SD card** for safe removal. Erase SD card if you want to delete all data from the SD card.

< **Battery** >

BATTERY INFORMATION – Check battery usage level and battery use details.

Battery percentage – Displays battery percentage on indicator.

Power saver – Manage the battery for the power saving items.

Power saver tips – Tips for how to extend battery life.

< **Apps** >

View and manage your applications.

PERSONAL

< **Accounts & sync** >

Permits applications to synchronize data in the background, whether or not you are actively working in them. Deselecting this setting can save battery power and lower (but not eliminate) data usage.

< **Location access** >

Access to my location – If you select Google's 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.

GPS satellites – If you select GPS satellites, your phone determines your location to street-level accuracy.

Settings

Wi-Fi & mobile network location – Lets apps use data from sources such as Wi-Fi and mobile networks to determine your approximate location.

< **Security** >

Set up SIM card lock – Set up SIM card lock or change the SIM card PIN.

Password typing visible – Show the last character of the hidden password as you type.

Phone administrators – View or deactivate phone administrators.

Unknown sources – Default setting to install non-Play Store applications.

Trusted credentials – Displays trusted CA certificates.

Install from storage – Choose to install encrypted certificates.

Clear credentials – Remove all certificates.

< **Language & input** >

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

< **Backup & reset** >

Change the settings for managing your settings and data.

Backup my data – Set to backup your settings and application data to the Google server.

Backup account – Set to backup your account.

Automatic restore – Set to restore your settings and application data when the applications are reinstalled on your device.

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.

SYSTEM

< QuickButton >

Select apps you wish to get quick access to using QuickButton.

< Date & time >

Use **Date & time** settings to set how dates will be displayed. You can also use these settings to set your own time and time zone rather than obtaining the current time from the mobile network.

< Accessibility >

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

NOTE: Requires additional plug-ins to become selectable.

< PC connection >

USB connection type – Set the desired mode: **Charge only**, **Media sync (MTP)**, **USB tethering**, **LG software** or **Camera (PTP)**.

Ask on connection – Asks USB connection mode when connecting to a computer.

Help – Help for USB connection type.

PC Suite – Receive Wi-Fi connection request from PC Suite.

Help – Help for PC Suite.

< Developer options >

Keep in mind that turning on these developer settings may result in irregular device behavior. The developer options are recommended only for advanced users.

< About phone >

View legal information and check your phone status and software version.

PC software (LG PC Suite)

"LG PC Suite" PC software is a program that helps you connect your device to a PC via a USB cable and Wi-Fi. Once connected, you can use the functions of your device from your PC.

With your "LG PC Suite" PC Software, You Can...

- Manage and play your media contents (music, movie, picture) on your PC.
- Send multimedia contents to your device.
- Synchronize data (schedules, contacts, bookmarks) in your device and PC.
- Backup the applications in your device.
- Update the softwares in your device.
- Backup and restore the device data.
- Play multimedia contents of your device from your PC .
- Backup and create and edit the memos in your device.

NOTE: You can use the Help menu from the application to find out how to use your "LG PC Suite" PC software.

Installing "LG PC Suite" PC Software

"LG PC Suite" PC software can be downloaded from the webpage of LG.

- 1 Go to www.lg.com and select a country of your choice.
- 2 Go to **SUPPORT > MOBILE SUPPORT > Cell Phones > Select the Model**
or
Go to **SUPPORT > MOBILE > Select the Model**.
- 3 Click **PC SYNC** from **MANUALS & DOWNLOAD** and click **DOWNLOAD** to download "LG PC Suite" PC software.

System Requirements for "LG PC Suite" PC software

- OS: Windows XP (Service pack 3) 32bit, Windows Vista, Windows 7, Windows 8
- CPU: 1 GHz or higher processors
- Memory: 512 MB or higher RAMs
- Graphic card: 1024 x 768 resolution, 32 bit color or higher
- HDD: 500 MB or more free hard disk space (More free hard disk space may be needed depending on the volume of data stored.)
- Required software: LG integrated drivers, Windows Media Player 10 or later

NOTE: LG Integrated USB Driver

LG integrated USB driver is required to connect an LG device and PC and installed automatically when you install "LG PC Suite" PC software application.

Synchronizing your Device to a PC

Data from your device and PC can be synchronized easily with "LG PC Suite" PC software for your convenience. Contacts, schedules and bookmarks can be synchronized.

The procedure is as follows:

- 1 Connect your device to PC. (Use a USB cable or Wi-Fi connection.)
- 2 The **USB connection type** will appear, then select **LG software**.
- 3 After connection, run the program and select the device section from the category on the left side of the screen.
- 4 Click **Synchronize personal info.** to select.
- 5 Select the checkbox of contents to synchronize and click the **Sync** button.

PC software (LG PC Suite)

NOTE: To synchronize your phone with your PC using the USB cable, you need to install LG PC Suite onto your PC. Please refer to previous pages to install LG PC Suite.

Moving contacts from your Old Device to your New Device

- 1 Export your contacts as a CSV file from your old device to your PC using a PC sync program.
- 2 Install "LG PC Suite" on the PC first. Run the program and connect your Android mobile phone to the PC using a USB cable.
- 3 On the top menu, select **Device > Import to device > Import contacts**.
- 4 A popup window to select the file type and a file to import will appear.
- 5 On the popup, click **Select a file** and Windows Explorer will appear.
- 6 Select the contacts file to import in Windows Explorer and click the **Open** button.
- 7 Click **OK**.
- 8 A **Field mapping** popup to link the contacts in your device and new contacts data will appear.
- 9 If there is a conflict between the data in your PC contacts and device contacts, make the necessary selections or modifications in LG PC Suite.
- 10 Click **OK**.

Phone software update

Phone software update

LG Mobile phone software update from the Internet

For more information about using this function, please visit <http://update.lgmobile.com> or <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 center. This feature will only be available if and when LG makes a newer firmware version available for your device.

Because the mobile phone firmware update requires the user's full attention for the duration of the update process, please make sure you check all instructions and notes that appear at each step before proceeding. Please note that removing the USB 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 > About phone > Common tab > Software update > Check now for update.

Phone software 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.

NOTE: 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 manual. This will ensure 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 may be subject to change without prior notice. For the latest version of this manual, 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 being edited or operating system software being modified. Any attempt to customize your operating system may cause the device or its applications not to work as they should.
- 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 entirely responsible for the illegal use of media.
- Additional charges may be applied for data services, such as messaging, uploading and downloading, auto-syncing, or using location services. To avoid additional charges, select a data plan to is suitable for your needs. Contact your service provider to obtain additional details.

About this user guide

Trademarks

- LG and the LG logo are registered trademarks of LG Electronics.
- All other trademarks and copyrights are the property of their respective owners.

DivX **DIVX**

ABOUT DIVX VIDEO: DivX® is a digital video format created by DivX, LLC, a subsidiary of Rovi Corporation. This is an official DivX Certified® device that has passed rigorous testing to verify that it plays DivX video. Visit divx.com for more information and software tools to convert your files into DivX videos.

ABOUT DIVX VIDEO-ON-DEMAND: This DivX Certified® device must be registered in order to play purchased DivX Video-on-Demand (VOD) movies. To obtain your registration code, locate the DivX VOD section in your device setup menu. Go to vod.divx.com for more information on how to complete your registration.

DivX Certified® to play DivX® video up to 640x480, including premium content.

DivX®, DivX Certified® and associated logos are trademarks of Rovi Corporation or its subsidiaries and are used under license.

Covered by one or more of the following U.S. patents:

7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274

Dolby Digital Plus  **DOLBY**
DIGITAL PLUS

Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Digital Plus, and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.

Notice: Open Source Software

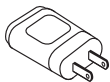
To obtain the corresponding source code under GPL, LGPL, MPL and other open source licences, please visit <http://opensource.lge.com/>

All referred licence terms, disclaimers and notices are available for download with the source code.

Accessories

These accessories are available for use with your phone. (Items described below may be optional.)

Travel adaptor



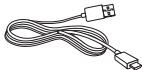
Stereo headset



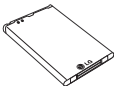
Quick Start Guide



Data cable



Battery



NOTE:

- Always use genuine LG accessories.
- Failure to do this may void your warranty.
- Accessories may vary in different regions.


For Your Safety

Important Information

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

Before you begin

Safety Guidelines

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

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

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


For Your Safety

Safety Information

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

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

Information about the RF exposure from FCC

 **WARNING!** Read this information before operating the phone.

In August 1996, the Federal Communications Commission (FCC) of the United States, with its action in Report and Order FCC 96-326, adopted an updated safety standard for human exposure to radio frequency (RF) electromagnetic energy emitted by FCC regulated transmitters. Those guidelines are consistent with the safety standard previously set by both international and U.S. standards.

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

Caution

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

Do not use the phone with a damaged antenna.

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

Body effects

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

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

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

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

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

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

Class B Compliance under article 15 of the FCC

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

The operation is subject to the following conditions:

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

For Your Safety

Battery Precautions

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

Battery Disposal

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

Adapter Precautions (Charger)

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

Cautions for Battery

- Do not disassemble or open crush, bend or deform, puncture or shred.
- Do not modify or remanufacture, attempt to insert foreign objects into the battery, immerse or expose to water or other liquids, expose to fire, explosion or other hazard.
- Only use the battery for the system for which it is specified.
- Only use the battery with a charging system that has been qualified with

the system per this standard. Use of an unqualified battery or charger may present a risk of fire, explosion, leakage, or other hazard.

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

Avoid damage to your ear

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

Safety instructions

TIA's Safety Information

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

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

Exposure to Radio Frequency Signal

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

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

ANSI C95.1 (1992) *

NCRP Report 86 (1986)

ICNIRP (1996)

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

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

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

Safety instructions

Antenna Care

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

Phone Operation

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

Suggestions for a more efficient operation

For your phone to operate most efficiently:

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

Driving

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

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

Electronic Devices

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

Pacemaker

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

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

People with pacemakers should:

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

Hearing Aids

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

Safety instructions

Other Medical Devices

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

Health Care Facilities

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

Vehicles

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

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

Facilities with signs

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

Airplanes

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

Blasting Areas

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

Potentially Explosive Atmosphere

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

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

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

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

For vehicles equipped with air bags

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

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

Safety Information

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

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

Charger, Adapter and Battery Security

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

Explosion, Shock and Fire Danger

- Do not place the phone in a place exposed to excessive dust, and keep the minimum required distance between the power cord and heat sources.
- Unplug the power cord before cleaning the phone, and clean the power plug whenever it is dirty.
- When using the power plug, make sure it is firmly connected. Otherwise, it can overheat or start a fire.
- Placing the phone in a pocket or bag without covering the receptacle (power plug pin), metallic articles (such as a coin, clip or pen) may short-circuit the phone. Always cover the receptacle when not in use.
- Do not short-circuit the battery. Metal items, such as coins, paper clips, or pens, in your pocket or bag may cause a short circuit between the + and - terminals of the battery (metal strips on the battery). The short circuit of the terminals may damage the battery and cause an explosion.

General Notice

- Using a damaged battery, or inserting it into the mouth can cause serious injuries.
- Do not place the phone in proximity to items containing magnetic components, such as credit cards, calling cards, bank books, or subway tickets. The phone magnetism may damage the data stored in the magnetic strip.
- Talking on the phone for a long period of time may reduce call quality, because of the heat generated during use.
- When the phone has not been in use for a long time, store it in a safe place, with the power cord unplugged.
- Using the phone close to a receiving equipment (such as TV or radio)

Safety instructions

- may cause interference.
- Do not use the phone if the antenna is damaged. If a damaged antenna contacts skin, it may cause a slight singe. Contact an LG Authorized Service Facility to replace the damaged antenna.
- Do not immerse your phone in water. If this happens, immediately turn it off and remove the battery. If your phone does not work, take it to an LG Authorized Service Facility.
- The power supply contains elements that could be harmful to your health, if components are handled directly. If this happens, we recommend immediate hand-washing.
- Do not paint the phone.
- Data stored in your phone might be deleted due to careless use, hardware repair or software upgrade. Please backup your important phone numbers (ringtones, text or voice messages, images, and videos might also get deleted). The manufacturer is not liable for damages due to loss of data.
- When using the phone in public places, you may set the ringer on vibrate to avoid disturbing others.
- Do not switch the phone on/off while it is in your ear.
- Repairs under warranty, at LG's discretion, may include replacement parts or boards that are either new or reconditioned, provided that they have functionality equal to that of the parts being replaced.

Ambient temperatures

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

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 card error	There is no SIM card in the phone or it is inserted incorrectly.	Make sure that the SIM card is correctly inserted.
No network connection/ Dropped network	Signal is weak or you are outside the carrier network.	Move toward a window or into an open area. Check the network operator coverage map.
	Operator applied new services.	Check whether the SIM card is more than 6~12 months old. If so, change your SIM card at your network provider's nearest branch. Contact your service provider.
Codes do not match	To change a security code, you will need to confirm the new code by re-entering it.	If you forget the code, contact your service provider.
	The two codes you have entered do not match.	

Troubleshooting

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	Dialling error	New network not authorized.
	New SIM card inserted.	Check for new restrictions.
	Pre-paid charge limit reached.	Contact service provider or reset limit with PIN2.
Phone cannot be switched on	On/Off key pressed too briefly.	Press the On/Off key for at least two seconds.
	Battery is not charged.	Charge battery. Check the charging indicator on the display.



Message	Possible causes	Possible corrective measures
Charging error	Battery is not charged.	Charge battery.
	Outside temperature is too hot or cold.	Make sure phone is charging at a normal temperature.
	Contact problem	Check the charger and its connection to the phone.
	No voltage	Plug the charger into a different socket.
	Charger defective	Replace the charger.
	Wrong charger	Use only original LG accessories.
Number not allowed	The Fixed dialling numbers function is on.	Check the Settings menu and turn the function off.
Impossible to receive / send SMS & photos	Full memory	Delete some messages from your phone.
Files do not open	Unsupported file format	Check the supported file formats.


Troubleshooting

Message	Possible causes	Possible corrective measures
The screen does not turn on when I receive a call.	Proximity sensor problem	If you use a protection tape or case, make sure it has not covered the area around the proximity sensor. Make sure that the area around the proximity sensor is clean.
No sound	Vibration mode	Check the settings status in the sound menu to make sure you are not in vibration or silent mode.
Hangs up or freezes	Intermittent software problem	Try to perform a software update via the website.

Category Sub- Category	Question	Answer
BT Bluetooth Devices	What are the functions available via Bluetooth?	You can connect a Bluetooth audio device such as a Stereo/Mono headset or Car Kit. Also, when the FTP server is connected to a compatible device, you can share content stored on the storage media.
BT Bluetooth Headset	If my Bluetooth headset is connected, can I listen to my music through my 3.5 mm wired headphones?	When a Bluetooth headset is connected, all system sounds are played over the Bluetooth headset. Then you are connected the wired headset, all system sounds are played over the wired headset. As a result, you will be able to listen with the last connected device.
Data Contacts Backup	How can I back up Contacts?	The Contacts data can be synchronized between your phone and Gmail™.
Data Synchronization	Is it possible to set up one-way sync with Gmail?	Only two-way synchronization is available.
Data Synchronization	Is it possible to synchronize all email folders?	The Inbox is automatically synchronized. You can view other folders by Touching the Menu Key (☰) and select Folders to choose a folder.


Category Sub- Category	Question	Answer
Google™ Service Gmail Log-In	Do I have to log into Gmail whenever I want to access Gmail?	Once you have logged into Gmail, it is not necessary to log into Gmail again.
Google™ Service Google Account	Is it possible to filter emails?	No, email filtering is not supported via the phone.
Phone Function Email	What happens when I execute another application while writing an email?	Your email will automatically be saved as a draft.
Phone Function Ringtone	Is there a file size limitation for when I want to use an MP3 file as a ringtone?	There is no file size limitation.
Phone Function Message Time	My phone does not display the time of receipt for messages older than 24 hrs. How can I change this?	You will only be able to see the time for received messages on the same day.
Phone Function Navigation	Is it possible to install another navigation application on my phone?	Any application that is available at Play Store and compatible with the hardware can be installed and used.

Category Sub- Category	Question	Answer
Phone Function Synchronization	Is it possible to synchronize my contacts from all my email accounts?	Only Gmail and MS Exchange server (company email server) contacts can be synchronized.
Phone Function Wait and Pause	Is it possible to save a contact with Wait and Pause in the numbers?	<p>If you transferred a contact with the W & P functions saved into the number, you will not be able to use those features. You will need to re-save each number.</p> <p>How to save with Wait and Pause:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. From the Home screen, touch the Phone icon . 2. Dial the number, then touch the Menu Key . 3. Touch Add 2-sec pause or Add wait.
Phone Function Security	What are the phone's security functions?	You are able to set the phone to require that an Unlock Pattern be entered before the phone can be accessed or used.

Category Sub- Category	Question	Answer
Phone Function Unlock Pattern	How do I create the Unlock Pattern?	<ol style="list-style-type: none">1. From the Home screen, touch the Menu Key .2. Touch System settings > Lock screen.3. Touch Select screen lock > Pattern. The first time you do this, a short tutorial about creating an Unlock Pattern will appear.4. Set up by drawing your pattern once, and once again for confirmation. <p>Precautions to take when using the pattern lock:</p> <p>It is very important to remember the unlock pattern you set. You will not be able to 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.)</p>

Category Sub- Category	Question	Answer
Phone Function Unlock Pattern	What should I do if I forget the unlock pattern and I didn't create my Google account on the phone?	<p>If you have forgotten your pattern: If you logged into your Google account on the phone but failed to enter the correct pattern 5 times, touch 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 will have to perform a hard reset.</p> <p>Caution: If you perform a factory reset, all user applications and user data will be deleted. Please remember to back up any important data before performing a factory reset.</p>
Phone Function Memory	Will I know when my memory is full?	Yes, you will receive a notification.
Phone Function Language Support	Is it possible to change my phone's language?	<p>The phone has multilingual capabilities. To change the language:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. From the Home screen, touch the Menu Key (☰) and touch System settings. 2. Touch Language & input > Language > select the desired language.

Category Sub- Category	Question	Answer
Phone Function VPN	How do I set up a VPN?	VPN access configuration is different for each company. To configure VPN access from your phone, you must obtain the details from your company's network administrator.
Phone Function 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?	<ol style="list-style-type: none">1. From the Home screen, touch the Menu Key (☰).2. Touch System settings > Display.3. Under Display settings, touch Screen timeout.4. Touch the preferred screen backlight timeout time.
Phone Function Wi-Fi & mobile network	When Wi-Fi and mobile network are both available, which service will my phone use?	<p>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 will be no notification when your phone switches from one to the other.</p> <p>To know which data connection is being used, view the mobile network or Wi-Fi icon at the top of your screen.</p>
Phone Function Home screen	Is it possible to remove an application from the Home screen?	Yes. Just touch and hold the icon until the dustbin icon appears at the top and center of the screen. Then, without lifting your finger, drag the icon to the trash can.

Category Sub- Category	Question	Answer
Phone Function Application	I downloaded an application and it causes a lot of errors. How do I remove it?	<ol style="list-style-type: none"> 1. From the Home screen, touch the Menu Key . 2. Touch System settings > Apps from DEVICE > DOWNLOADED. 3. Touch the application, then touch Uninstall.
Phone Function Charger	Is it possible to charge my phone using a USB data cable without installing the necessary USB driver?	Yes, the phone will be charged by the USB cable regardless of whether the necessary drivers are installed or not.
Phone Function Alarm	Can I use music files for my alarm?	<p>Yes, when you set up an Alarm you can use a Music file as Alarm sound.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Add new Alarm. 2. From the Set alarm setting screen, tap Alarm sound then choose Music and tap the desired music file.
Phone Function Alarm	Will my alarm be audible or will it go off if the phone is turned off?	No, this is not supported.
Phone Function Alarm	If my ringer volume is set to Silent or Vibrate only, will I hear my alarm?	Your alarm is programmed to be audible even in these scenarios.

Category Sub- Category	Question	Answer
Recovery Solution Hard Reset (Factory Reset)	How can I perform a factory reset if I can't access the phone's settings menu?	If your phone does not restore to its original condition, use a hard reset (factory reset) to initialize it.

