



GUÍA DEL USUARIO

LG VELVET™

LM-G900VM

OS: Android™ 11

Copyright ©2021 LG Electronics Inc. Todos los Derechos Reservados.



Antes de comenzar a usar el nuevo teléfono

Incluido en la caja del teléfono hay folletos con distinta información. Estos folletos proporcionan información importante respecto al nuevo dispositivo. Por favor lea toda la información proporcionada. Esta información ayudará a sacar el máximo rendimiento del teléfono, reducir el riesgo de lesión, evitar dañar el dispositivo, y conocer las regulaciones legales respecto al uso de este dispositivo.

Es importante revisar la guía de información sobre la garantía y la seguridad del producto antes de empezar a usar el nuevo teléfono. Por favor siga todas las instrucciones de seguridad y funcionamiento del producto y reténgalas para futuras referencias. Observe todas las advertencias para reducir el riesgo de lesión, daño y responsabilidades legales.

Información importante sobre la salud y precauciones de seguridad.....	1
Contenido.....	2
Características destacadas.....	5
Funciones de la cámara.....	5
Funciones de audio.....	8
LG Pay.....	9
Asistente de Google.....	12
Reconocimiento de huellas digitales.....	13
Función de multitarea.....	17
Notas sobre la propiedad de resistencia al agua.....	19
Aspectos básicos.....	21
Descripción general del teléfono.....	21
Cómo instalar la tarjeta SIM y Tarjeta de memoria.....	25
Cómo retirar la tarjeta de memoria.....	26
Cargar el teléfono.....	27
Encender y apagar el teléfono.....	30
Pantalla táctil.....	31
Características de la pantalla principal.....	34
Configurar su pantalla de bloqueo.....	43
Encriptación de tarjetas de memoria.....	45
Ingreso de texto.....	46
Capturas de pantalla.....	51
Compartir contenido.....	51
Aplicación útil.....	53
Acceso directo de las aplicaciones.....	53
PAO (pantalla always-on).....	54
Funciones de la grabación de audio.....	55
Calculadora.....	56
Cámara.....	57
Reloj.....	77
Contactos.....	79
Galería.....	83
Game Launcher.....	85
LG Health.....	85

Mensajería.....	87
Música	90
Teléfono.....	92
LG Pay.....	98
QuickMemo+	102
Correo de voz.....	105
Aplicaciones de Google.....	106
Ajustes.....	109
Ajustes.....	109
Red e internet.....	109
Dispositivos Conectados	115
Sonido	118
Notificaciones.....	120
Pantalla	121
Fondo de pantalla y Tema.....	124
Pantalla de bloqueo y seguridad	124
Privacidad	127
Ubicación	128
Extensiones.....	129
Aplicaciones.....	133
Batería	134
Almacenamiento	135
Cuentas	135
Bienestar digital y controles parentales.....	135
Google.....	136
Sistema	136
Actualizaciones del sistema.....	138
Accesibilidad.....	139
Guía del usuario	142
Apéndice	143
Actualización de software del teléfono.....	143
Guía para prevenir robos	144
Software de código abierto.....	145
Información regulatoria (Número de FCC ID, etc.).....	145
Marcas registradas.....	146
Declaración de seguridad del láser	147
Más información.....	148

Seguridad150

Información de seguridad	150
Información para el consumidor sobre emisiones de radiofrecuencia.....	151
Información al consumidor sobre la SAR.....	155
Reglas para la compatibilidad con aparatos para la sordera (HAC) de la FCC para los dispositivos inalámbricos.....	157
¡Cuidado! Evite una probable pérdida de audición.....	159
Información de seguridad de la TIA.....	160
Declaración del artículo 15.19	164
Declaración del artículo 15.21.....	164
Declaración del artículo 15.105.....	164
Información de seguridad	165
Actualización de la FDA para los consumidores.....	170

DECLARACIÓN DE GARANTÍA LIMITADA – EE.UU.185**Pantalla Doble LG (LM-G906N)*****opcional, vendido por separado.....194**

Información acerca de la Pantalla Doble LG.....	194
Verificar antes de usar	194
Accesorios y componentes del producto.....	195
Descripción general de las piezas	196
Cómo conectar el celular a la Pantalla Doble	197
Cómo extraer el celular de la Pantalla Doble.....	199
Uso de un adaptador de carga	202
Uso de la Pantalla Doble	204
Marcas registradas	219
Más información acerca de la Pantalla Doble.....	220
Por su seguridad	221
Declaración de Garantía Limitada – EE.UU.	223


Funciones de la cámara

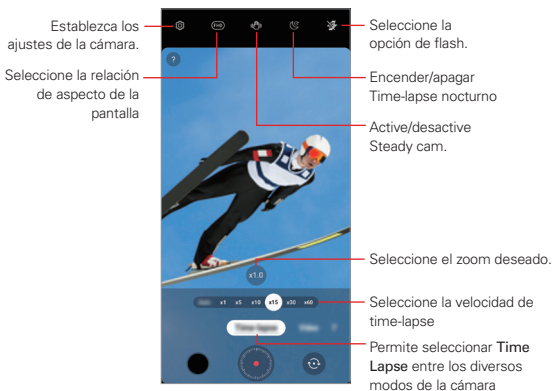
Time-lapse





Puede grabar videos time-lapse y optimizarlos dependiendo la situación.

Los videos pueden ser grabados con velocidad óptima y movimiento estable analizando varios entornos de toma. La velocidad de time-lapse puede ser ajustada automáticamente según el objetivo y el entorno de toma.

También puede seleccionar manualmente la velocidad del video time-lapse.

1. Toque  **Cámara** y seleccione **Time-lapse** al deslizar entre los modos de la cámara.



2. Toque  **Grabar** para grabar un video.
 - ▶ Puede cambiar el zoom y la velocidad de time-lapse durante la grabación.
 - ▶ Para pausar la grabación, toque  **Pausar**. Para reanudar la grabación, toque  **Grabar**.
 - ▶ Mientras graba un video, puede juntar o separar dos dedos deslizándolos por la pantalla para acercar o alejar el zoom.
 - ▶ Mientras graba un video, puede tocar el área deseada para ajustar el brillo.
3. Toque  **Detener** para detener la grabación.
 - ▶ El video grabado se guardará en Galería.

NOTA El audio no es grabado durante la grabación time-lapse.

3D AR Sticker

La cámara de profundidad en la parte posterior del dispositivo le permite crear **3D AR Sticker** (Adhesivos de Realidad Augmentada 3D) al reconocer los contornos faciales con mayor detalle.

1. Toque  **Cámara** y seleccione **Sticker** al deslizar entre los modos de la cámara.
2. Toque  **3D AR Sticker**.
3. Deslice la lista de efectos a izquierda o derecha para seleccionar el efecto de RA que desea usar.
 - ▶ El rostro detectado por la cámara es escaneado en 3D.
4. Toque  **Capturar** para tomar una fotografía, o toque y mantenga presionado  **Capturar** para grabar un video.
 - ▶ La foto se toma con el efecto de 3D AR Sticker aplicado.


NOTA La función de escaneo 3D de la cámara Z solo está disponible para tomas de retratos en primer plano.

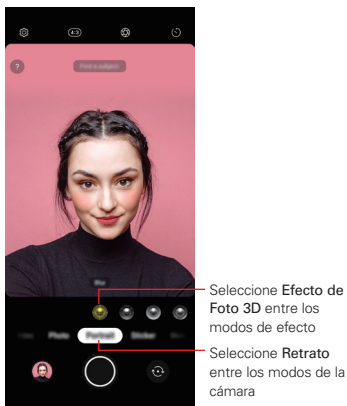
Efecto de Foto 3D



Efecto de Foto 3D le permite tomar fotos 3D que dan a los retratos una sensación de profundidad mayor usando la cámara Z trasera del dispositivo.

Las fotos tomadas con el Efecto de Foto 3D pueden ser visualizadas como imágenes en movimiento en la aplicación Galería.

Puede compartir las fotos 3D en Facebook, ya que soporta el estándar de profundidad de Google.

1. Toque  **Cámara** y seleccione **Retrato** deslizando entre los modos de cámara.
2. Seleccione **Efecto de Foto 3D** deslizando entre los modos de efecto disponibles para el modo Retrato.



3. Cuando **Efecto de Foto 3D** disponible. aparezca en la pantalla, toque  **Capturar** para tomar una foto.
 - ▶ La foto será guardada en Galería.
 - ▶  **3D Photo Effect** aparece en las imágenes tomadas con Efecto de Foto 3D.

4. Seleccione una foto 3D en Galería o la Vista previa y toque **Ver Retrato** para aplicar un efecto de foto.



▶ Seleccione **Guardar una copia** o **Aceptar** luego de aplicar el efecto.

NOTA Esta función solo está disponible en la cámara trasera.

Funciones de audio

Grabación de video con opciones de audio especializadas

Puede grabar un video utilizando tres diferentes opciones de grabación de voz para que se adapte a su propósito.

1. Toque  **Cámara** y seleccione **Videos** deslizando entre los modos de la cámara.
2. Toque  **Micrófonos** y seleccione **Básico**, **Grabación ASMR**, o **Voz Bokeh** deslizando entre las opciones de audio.

Básico

Puedes grabar un video con sonido estéreo estándar.

Grabación ASMR

El dispositivo cuenta con cuatro micrófonos sensibles, los cuales pueden grabar videos con características de ASMR.

Voz Bokeh







Puede enfatizar la voz de un sujeto al reducir el ruido ambiental.

▶ Para reducir el ruido ambiental, deslice la barra deslizante hasta llegar al ícono .






Grabadora de sonidos ASMR

Esta función le permite grabar audios con claridad y precisión amplificando el sonido de los micrófonos.

1. Toque  **Esenciales** > **Grabador de audio HD** >  > **ASMR**.
2. Toque  **Grabar** para grabar un audio.
 - ▶ Para pausar la grabación, toque  **Pausar**. Para reanudar la grabación, toque  **Grabar**.
3. Toque  **Detener** para finalizar la grabación del audio.

LG 3D Sound Engine

La función LG 3D Sound Engine le permite escuchar estereoscópicos y sonido optimizado. Al reproducir música o videos, puede disfrutar de estereoscopía y sonido inmersivo como si lo estuvieras escuchando en el campo.

1. Arrastra el panel de notificaciones hacia abajo.
2. Toque  **LG 3D Sound Engine** para activar o desactivar la función LG 3D Sound Engine.
O, toque  **Ajustes** > **Sonido** > **Calidad de sonido y efectos** > **LG 3D Sound Engine** y toque  **Activar/Desactivar** para activarlo.

NOTA

Si conecta un dispositivo de audio externo, como un auricular o altavoz, al producto, aparecerá una ventana emergente para activar la función de **LG 3D Sound Engine**.

LG Pay

Descripción general de LG Pay

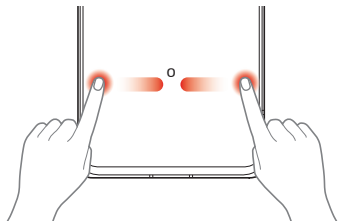
Puede realizar pagos al tocar el lector de tarjetas con un celular que soporte LG Pay.

LG Pay permite agregar múltiples tarjetas de crédito, débito, membresía, regalo, etc.

Como usar LG Pay

Esta función le permite realizar pagos de manera rápida y fácil con su celular.

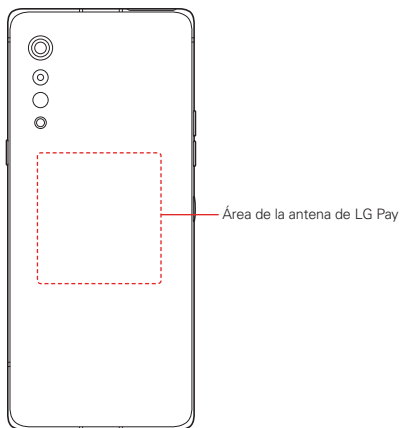
1. Ejecute **LG PayQuick** deslizando hacia la izquierda o la derecha desde cualquier parte de la pantalla.



- NOTAS**
- La ventana de LG PayQuick aparece en el lateral de la pantalla cuando una tarjeta es agregada a LG Pay.
 - Toque y mantenga presionada la ventana de LG PayQuick para cambiar la dirección de deslizamiento.
 - Para habilitar o deshabilitar esta opción, abra **LG Pay** y toque **⋮ Opciones > Ajustes > LG PayQuick > Exhibir atajo para LG PayQuick**.

2. Seleccione la tarjeta que desea usar al deslizar entre las tarjetas disponibles hacia la izquierda o derecha.
3. Auténtíquese usando sus huellas digitales registradas o ingresando la contraseña de cada tarjeta.

4. Haga un pago al tocar el área de la antena LG Pay del producto con un lector de tarjetas antes de 50 segundos.



- NOTAS**
- Para cambiar los ajustes de LG PayQuick, toque **⋮ Opciones > Ajustes > LG PayQuick** en la aplicación **LG Pay**.
 - Si la barra de navegación está ajustada en **Solo botones**, deslice hacia arriba desde la parte inferior central de la pantalla para ejecutar **LG PayQuick**.
 - Si el nivel de batería es del 5% o menos, **LG PayQuick** no operará.
 - La aplicación LG Pay no está precargada en este dispositivo. Puede descargarla en Google Play
 - Para más detalles, visite <https://www.lg.com/us/lg-pay>.


Asistente de Google

Visión general

El Asistente de Google en dispositivos móviles hace que sea fácil hacer las cosas sin importar donde se encuentre. Manténgase en contacto, administre tareas y listas de tareas pendientes, permite controlar los dispositivos conectados en su hogar y más, ya sea que esté conduciendo, en camino, o en casa.

NOTA Para utilizar esta función, primero conéctese a la red e inicie sesión en su Cuenta de Google.

Acceso desde la pantalla de inicio o cualquier otra pantalla

1. Pese la tecla Asistente de Google del lado izquierdo del dispositivo.
o
Deslice diagonalmente desde el borde inferior de la pantalla.
2. Diga un comando o una pregunta cuando vea  en la parte inferior de la pantalla.

Acceso por voz

1. Cuando la pantalla de inicio esté apagada o bloqueada, solo diga "Ok Google" para empezar.
2. Cuando aparezca la pantalla del Asistente de Google, diga un comando o realice una pregunta.

NOTAS

- Para usar esta función, Voice Match debe estar activado. Busque "Voice Match" en Asistente de Google, luego toque el menú y active **OK Google**.
- Es posible que la precisión del reconocimiento de voz disminuya si habla con voz poco clara o en un lugar ruidoso. Cuando utiliza la función de reconocimiento de voz, aumente su precisión hablando con voz clara y en un lugar silencioso.

Reconocimiento de huellas digitales

Descripción general del reconocimiento de huellas digitales

Para poder utilizar la función de reconocimiento de huella digital, primero debe registrar su huella digital en su dispositivo.

Puede utilizar la función de reconocimiento de huella digital en los siguientes casos:

- ▶ Para desbloquear la pantalla.
- ▶ Para ver el contenido bloqueado en Galería o QuickMemo+.
- ▶ Regístrese en una aplicación o identifíquese con su huella digital para confirmar una compra.

NOTA El dispositivo puede utilizar su huella digital para identificar al usuario. El sensor de huellas digitales puede reconocer huellas dactilares muy similares de diferentes usuarios como si fueran la misma huella digital.

Precauciones para el reconocimiento de huellas digitales

La precisión del reconocimiento de huella digital puede disminuir por diferentes razones. Para maximizar la precisión del reconocimiento, antes de utilizar el dispositivo, verifique lo siguiente.

- ▶ En la parte central inferior de la pantalla del producto, hay un sensor integrado que reconoce las huellas digitales. Tenga cuidado de no arañar ni dañar el sensor de huellas digitales con objetos metálicos como monedas o llaves.
- ▶ Si reemplaza la lámina protectora del producto con una lámina polarizada que difunde la luz o una lámina que es demasiado gruesa, puede disminuir la tasa de reconocimiento de huellas digitales.
- ▶ Es posible que la función de huella digital no funcione con un vidrio templado o un protector de pantalla grueso. En este caso, retire el protector de pantalla para utilizar la función.

- ▶ Cuando compre un protector de pantalla, consulte con el proveedor si se puede utilizar con el sensor de huellas digitales. Algunos productos pueden interferir con el reconocimiento de huellas digitales. La garantía limitada de LG no cubre los daños causados por el uso de accesorios de terceros. La garantía limitada de LG no cubre ningún problema derivado del uso de un protector de pantalla.
- ▶ Si hay sustancias extrañas (sudor, loción, agua, suciedad, grasa, etc.) en el sensor de huellas digitales o en el dedo que se va a poner en el sensor, puede que el reconocimiento de huellas digitales no funcione correctamente. Limpie el sensor y el dedo y elimine toda la humedad antes de poner el dedo en el sensor.
- ▶ Si la superficie del dedo es áspera porque tiene alguna cicatriz o está arrugada por el agua, puede que el sensor no reconozca la huella digital. En ese caso, registre la huella digital de otro dedo.
- ▶ Si dobla el dedo o si usa solo la punta de este, es posible que el dispositivo no reconozca su huella digital. Asegúrese de que su dedo cubra la superficie completa del sensor de huella digital.
- ▶ Escanee solo un dedo para cada registro. Escanear más de un dedo puede afectar el reconocimiento y registro de la huella.
- ▶ El dispositivo puede generar electricidad estática si el aire alrededor está seco. Si el aire alrededor está seco, evite escanear su huella digital; o bien, toque un objeto metálico, por ejemplo, una moneda o una llave, antes de escanear su huella digital para eliminar la electricidad estática.

Cómo registrar huellas digitales

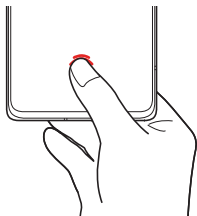
Puede registrar y guardar su huella digital en el dispositivo para utilizar la identificación de huellas digitales.

1. En la pantalla de inicio, toque  **Ajustes** > **Pantalla de bloqueo y seguridad** > **Huellas digitales**.

- NOTAS**
- Esta función se encuentra disponible cuando el bloqueo de pantalla está configurado.
 - Seleccione entre **Patrón**, **PIN** y **Contraseña** para establecer una segunda forma de desbloquear su teléfono.
 - Consulte **Establecer un bloqueo de pantalla** para obtener más detalles.

2. Verifica la ubicación del sensor de huellas digitales en la parte central inferior de la pantalla y coloque el dedo sobre el sensor con suavidad.



NOTA Asegúrese de que el dedo cubra por completo el sensor de huellas digitales.



3. Siga las instrucciones que aparecen en la pantalla.
 - ▶ Coloque su dedo sobre el sensor y sosténgalo hasta que sienta una vibración.
 - ▶ Mueva el mismo dedo por el sensor poco a poco hasta que se complete el registro de huellas digitales.
4. Una vez que esté terminado el proceso de registro de la huella digital, toque **Aceptar**.
 - ▶ Toque **Agregar más** para agregar otra huella. Si registra una sola huella, y el dedo al que pertenece no está en buenas condiciones, es probable que el sistema de reconocimiento no funcione adecuadamente. Como medida preventiva, registre varias huellas.


Cómo administrar huellas digitales

Puede editar o eliminar huellas digitales registradas.

1. En la pantalla de inicio, toque  **Ajustes** > **Pantalla de bloqueo y seguridad** > **Huellas digitales**.
2. Desbloquee el dispositivo según el método de bloqueo especificado.
3. Desde la lista de huellas digitales, toque una huella para cambiarle el nombre. Para eliminarla, toque  **Borrar**.


Mostrar el ícono de huella digital cuando la pantalla está apagada

Puede configurar cómo mostrar la ubicación del sensor de huellas digitales en la pantalla cuando esta esté apagada.

1. En la pantalla de inicio, toque  **Ajustes** > **Pantalla de bloqueo y seguridad** > **Huellas digitales**.
2. Desbloquee de acuerdo con el método de bloqueo especificado.
3. Presione **Toque para mostrar el ícono cuando la pantalla esté apagada** para habilitar esta función.

Cómo desbloquear la pantalla con una huella digital

Puede desbloquear la pantalla o ver el contenido bloqueado usando su huella digital.

1. En la pantalla de inicio, toque  **Ajustes** > **Pantalla de bloqueo y seguridad** > **Huellas digitales**.
2. Desbloquee el dispositivo según el método de bloqueo especificado.
3. En la pantalla de configuración de huellas digitales, active la función que desee:
 - ▶ **Bloqueo de pantalla:** Desbloquee la pantalla con una huella digital.
 - ▶ **Bloqueo de contenido:** Accede a contenidos bloqueados en Galería y QuickMemo+ con su huella digital.
 - ▶ **Toque para mostrar el ícono cuando la pantalla esté apagada:** Habilite para mostrar el ícono de huellas digitales cuando la pantalla esté apagada.
 - ▶ **Efecto de ícono:** Elija un efecto que aparecerá cuando el el sensor de huellas digitales sea presionado en la pantalla de bloqueo.

Función de multitarea

Pantalla de usos recientes

Deslice — **Barra de navegación** hacia arriba y manténgala presionada para ver el historial de uso reciente.

Ventana emergente

Descripción general de la ventana emergente

Le permite abrir varias aplicaciones en la pantalla y cambiar fácilmente entre ellas en cualquier momento.

1. Deslice hacia arriba y mantenga presionada — **Barra de navegación** desde la parte inferior de la pantalla.
2. Toque el ícono de la aplicación en la esquina superior izquierda en la pantalla de aplicaciones y seleccione **Ventana emergente**.
 - ▶ Al tocar el ícono de la aplicación, las opciones **Información**, **Ventanas Múltiples** y **Ventana emergente** aparecen.



3. La aplicación aparece en forma de una ventana emergente en la pantalla.


NOTA Es posible que esta función no esté disponible en algunas aplicaciones o pantallas.

Ventanas Múltiples

Uso de la navegación con gestos

1. Deslice la **— Barra de navegación** hacia arriba y mantenga presionado desde el borde inferior de la pantalla.
 - ▶ Aparecen aplicaciones que utilizó recientemente.
2. Toque el ícono de la parte superior izquierda de la aplicación que desea mostrar en las ventanas múltiples y seleccione **Ventanas Múltiples**.
 - ▶ La aplicación seleccionada aparece en la parte superior de la pantalla.
3. Deslice las aplicaciones usadas recientemente a izquierda o derecha y toque una aplicación para mostrarla en la mitad inferior de la pantalla.
 - ▶ La aplicación seleccionada aparece en la parte inferior de la pantalla.

Uso de la barra de navegación predeterminada

1. Toque  **Aplicaciones recientes** en la barra de navegación.
 - ▶ Aparecen aplicaciones que utilizó recientemente.
2. Pulse el ícono de la parte superior izquierda de la aplicación que desea mostrar en las ventanas múltiples y seleccione **Ventanas Múltiples**.
 - ▶ La aplicación seleccionada aparece en la parte superior de la pantalla.
3. Deslice las aplicaciones usadas recientemente a izquierda o derecha y toque una aplicación para mostrarla en la mitad inferior de la pantalla.
 - ▶ La aplicación seleccionada aparece en la parte inferior de la pantalla.

- NOTAS**
- Para ajustar el tamaño de la pantalla dividida, arrastre la **— Barra divisoria**. Para cerrar Ventanas Múltiples, también puede arrastrar la barra divisoria arriba o abajo hasta el borde de la pantalla.
 - La función de Ventanas Múltiples no es compatible con algunas aplicaciones de LG ni con aplicaciones que se descargan en Google Play.

Notas sobre la propiedad de resistencia al agua

Este producto es resistente al agua y al polvo en conformidad con la calificación Ingress Protection IP68.

El producto se sometió a pruebas en un entorno controlado y demostró ser resistente al agua y al polvo en determinadas circunstancias (cumple con los requisitos de clasificación IP68, tal como se describe en la norma internacional IEC 60529, Grados de protección proporcionados por las envolventes [Código IP]; condiciones de prueba: 15-35 °C/59-95 °F, 86-106 kPa, 1.5 metros, durante 30 minutos).

No exponga el dispositivo en condiciones diferentes de las condiciones de prueba. Los resultados pueden variar en un uso real.

ADVERTENCIA

En condiciones diferentes de las condiciones de prueba de LGE para IP68 (según se especifica en este manual), el indicador de daño por líquido ubicado en el interior del producto cambia de color. Tenga en cuenta que cualquier daño que ocurra debido a tales causas cambia el color del LDI (Liquid Damage Indicator; Indicador de daño líquido). Si el color del LDI situado en el interior del producto cambia, el producto se considerará inelegible para cualquier servicio gratuito de reparación proporcionado bajo la garantía limitada del producto.

Evite el exceso de polvo o humedad ya que puede causar daños a la LDI u otros componentes sellados internamente y por lo tanto puede hacer su producto inelegible a los servicios de reparo proporcionado bajo la garantía limitada del producto. No use el producto en los siguientes entornos:



No sumerja el producto en ninguna sustancia química líquida (jabón, etc.).



No sumerja el producto en agua salada, incluyendo agua de mar.



No sumerja el producto en agua termal.



No nade mientras usa el producto.



No coloque el producto directamente en arena (como en una playa) o lodo.



No sumerja el producto en agua más profunda que aproximadamente 1.5 metros.

No sumerja el producto en agua durante más de 30 minutos.

- Si el producto se moja, asegúrese de limpiar el micrófono, el altavoz y el conector estéreo con un paño seco antes de usarlo.
- En caso de que sus manos o el producto se mojen, séquelos antes de manipular el producto.
- No use el producto en lugares donde pueda resultar rociado con agua a alta presión (por ejemplo, cerca de una llave o cabezal de una ducha) ni lo sumerja en agua durante períodos extendidos, ya que el producto no está diseñado para soportar agua a alta presión.
- No deje caer el producto ni lo someta a golpes. Si lo hace, puede dañar o deformar la unidad principal, lo que provocará una filtración de agua.
- La capacidad de resistencia al agua y al polvo del producto podría dañarse si el dispositivo se cae o se golpea.
- Si el producto se moja, use un paño suave y limpio para secarlo completamente.
- La pantalla táctil y otras características podrían no funcionar correctamente si el dispositivo se utiliza mientras está húmedo.
- El producto es resistente al agua y al polvo solo cuando la bandeja de la tarjeta SIM o de memoria está insertada correctamente en el producto.
- No abra ni cierre la bandeja de la tarjeta SIM o de memoria mientras el producto esté mojado o sumergido en agua. Exponer la bandeja abierta al agua o a la humedad puede dañar el producto.
- La tarjeta SIM o de memoria contiene empaque de goma para evitar que el polvo, el agua o la humedad ingresen al producto. No dañe el empaque de goma, ya que esto podría permitir que el polvo, el agua o la humedad ingresen al producto y causen daño.

NOTA Si no sigue las instrucciones, la garantía limitada del dispositivo puede ser inválida.

Descripción general del teléfono

Vista frontal

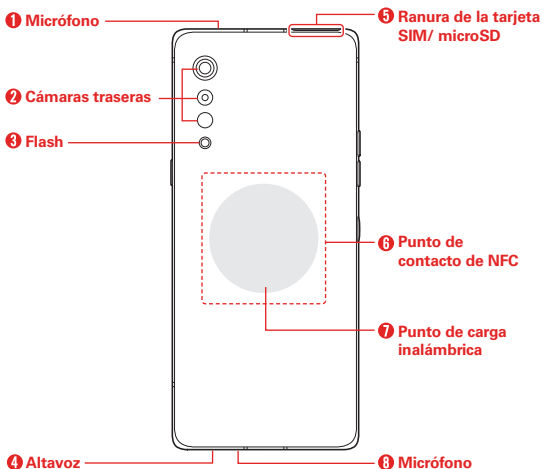


- NOTAS**
- Todas las capturas de pantalla en esta guía son a modo de ejemplo. Las pantallas reales pueden variar.
 - Las instrucciones de esta guía para realizar tareas están basadas en los ajustes predeterminados y pueden cambiar según el modo y la versión de software de su teléfono.

- ADVERTENCIA:**
- Algunas partes del dispositivo están hechas de vidrio templado. Si el dispositivo se cae en una superficie rígida o sufre un golpe fuerte, es posible que el vidrio templado se dañe. Si esto sucede, deje de usar el dispositivo de inmediato y comuníquese con el Centro de servicio autorizado de LG.
 - Su teléfono es un dispositivo electrónico que genera calor durante el funcionamiento normal. El contacto directo con la piel extremadamente prolongado en la ausencia de una ventilación adecuada puede provocar molestias o quemaduras leves. Por lo tanto, sea cuidadoso cuando manipula su teléfono durante o inmediatamente después de operarlo.

1. **Auricular** Permite escuchar a las personas que llaman y las indicaciones automatizadas.
2. **Cámara frontal** Se usa para tomar fotos y grabar videos de usted mismo. También podrán ser utilizadas para mantener conversaciones por video. Manténela limpia para obtener un rendimiento óptimo.
3. **Botones de volumen** Presiónelas para ajustar el volumen del timbre, el volumen de los archivos multimedia o el volumen de la llamada. También pueden activar el obturador de la cámara y acceder a atajos cuando se activa en el menú de Ajustes.
4. **Botón Asistente de Google** Su dispositivo tiene el Asistente de Google integrado. Encuentre respuestas y pida tareas vaya donde vaya. Para comenzar, toque la tecla Asistente de Google localizada en el área lateral del teléfono. Toque sin soltar esta tecla para hablar rápidamente con el Asistente de Google. Presione dos veces para mostrar el resumen visual instantáneo. Consulte **Asistente de Google** para ver más detalles.
5. **Toma para auriculares** Permite conectar un auricular opcional para mantener conversaciones cómodas de manos libres o grabar su voz mediante la aplicación Grabador de audio HD. También puede conectar unos auriculares para escuchar música.
6. **Sensor de luz ambiental/proximidad** Detecta la proximidad con otros objetos (como el cuerpo humano) de modo que los comandos táctiles no se activen de forma accidental durante una llamada o cuando se lleva dentro del bolsillo. También emplea un sensor de luz ambiental que mide la luz de su entorno y ajusta el brillo de la LCD para que su pantalla muestre colores vivos.
NOTA No bloquee el sensor ni la zona cercana al sensor para evitar problemas con la pantalla táctil.
7. **Botón Encender/Bloquear** Presiónela para apagar la luz de fondo de la pantalla y bloquear la pantalla, o encender de nuevo la luz de fondo de la pantalla. Mantenga presionado para encender o apagar el teléfono, reiniciarlo o activar/desactivar el Modo avión.
8. **Sensor de huella digital** Permite registrar y utilizar huellas digitales para protección del teléfono.
9. **Puerto USB/cargador** Le permite conectar el teléfono y el cable USB tipo C para usarlo con el adaptador de carga u otros accesorios compatibles.

Vista posterior



NOTA Mantenga presionado el botón para bajar volumen (-) y el Botón Encender/Bloquear al mismo tiempo durante un segundo para capturar la pantalla.

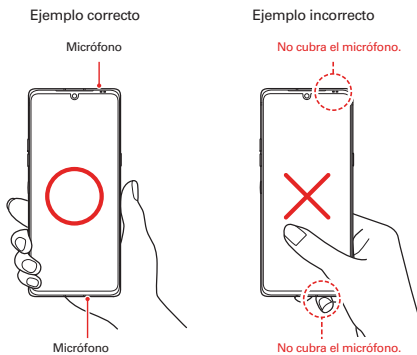
ADVERTENCIA: NO intente retirar la tapa posterior.

Este dispositivo cuenta con una batería no extraíble. No intente quitar la tapa posterior. Hacerlo puede dañar gravemente la batería y el dispositivo, lo que podría resultar en sobrecalentamientos, incendios y lesiones físicas.

- 1. Micrófono** Transmite su voz al otro interlocutor. También se utiliza para funciones activadas por voz.
- 2. Cámaras traseras** Úselas para tomar fotos y grabar videos. Manténgala limpia para obtener un rendimiento óptimo.
- 3. Flash** Ilumina la imagen capturada o video grabado en entornos de poca luz.

4. **Altavoz** Se utiliza para escuchar audio (por ejemplo, música, videos, clips de sonido, altavoz del teléfono, etc.) desde el altavoz posterior en lugar del auricular.

NOTA Sostenga el dispositivo correctamente como se ilustra a continuación. Si cubre el orificio del micrófono con la mano, el dedo o una carcasa protectora mientras utiliza el dispositivo, es posible que su voz no se escuche con claridad durante su llamada.



5. **Ranura de la tarjeta SIM/microSD** Inserte la tarjeta SIM y una tarjeta de memoria opcional (no incluida) para el almacenamiento de archivos.
6. **Punto de contacto de NFC** Una la parte posterior del teléfono a una etiqueta NFC u otro dispositivo compatible con NFC en esta ubicación para transferir datos entre ellos.

NOTA No cubra el sensor de proximidad con una película protectora, una funda o un estuche de protección no autorizados por LG, ya que pueden provocar el malfuncionamiento del dispositivo.

7. **Punto de carga inalámbrica** Este dispositivo es compatible con cargadores inalámbricos certificados de WPC (Qi).
8. **Micrófono** Transmite su voz al otro interlocutor. También se utiliza para funciones activadas por voz.

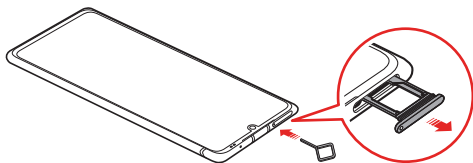
Cómo instalar la tarjeta SIM y Tarjeta de memoria

Inserte la tarjeta SIM de su proveedor de servicios móviles y la tarjeta de memoria que compró por separado en el dispositivo.

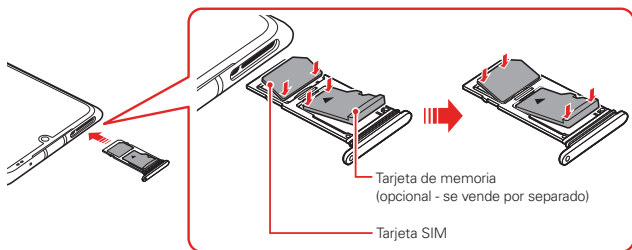
NOTAS

- Tu teléfono ya tiene una tarjeta SIM instalada.
- Para que las funciones de resistencia al agua y el polvo funcionen correctamente, la bandeja de la tarjeta debe estar insertada correctamente.

1. Con el dispositivo hacia abajo, inserte el Pin extractor en el orificio de la bandeja para tarjetas y, luego, sáquela del dispositivo.



2. Coloque la tarjeta SIM y/o la tarjeta de memoria en la bandeja para tarjetas, luego inserte la bandeja para tarjetas en el dispositivo en la dirección que indica la flecha.





NOTAS

- No pierda la tarjeta SIM. LG no se hace responsable de los daños ni demás problemas causados por la pérdida o transferencia de una tarjeta SIM.
- Tenga cuidado de no dañar la tarjeta SIM cuando la inserta o la retira.
- Cuando inserte la tarjeta SIM o la tarjeta de memoria, colóquela correctamente en la bandeja para tarjetas.
- Cuando inserte la bandeja para tarjetas dentro del dispositivo, insértela de manera horizontal en la dirección que indica la flecha, como se muestra en la imagen. Asegúrese de que la tarjeta que se colocó en la bandeja para tarjetas no se mueva de su lugar.
- Inserte la tarjeta SIM con los contactos de color dorado hacia abajo.
- Asegúrese de insertar la tarjeta SIM en el dispositivo siguiendo las instrucciones que aparecen en el manual del usuario.
- Si inserta o quita la bandeja para tarjetas del dispositivo, evite que ingrese agua u otros líquidos en la bandeja para tarjetas. Si se inserta una bandeja para tarjetas o una tarjeta mojada en el dispositivo, es posible que el dispositivo se dañe.
- La tarjeta de memoria es un elemento opcional.
- Escribir o borrar datos con frecuencia puede reducir la vida útil de la tarjeta de memoria.
- Algunas tarjetas de memoria pueden no ser totalmente compatibles con el dispositivo. Si utiliza una tarjeta que no es compatible, puede dañar el dispositivo o la tarjeta de memoria, o corromper los datos guardados.

Cómo retirar la tarjeta de memoria

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

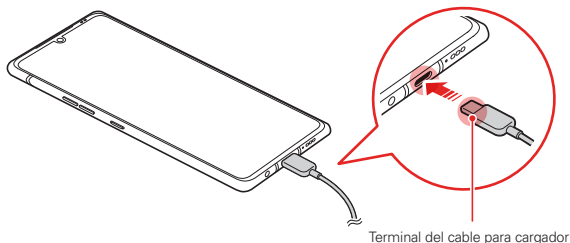
1. En la pantalla de inicio, toque  **Ajustes** > **Almacenamiento** >  **Expulsar**.
2. Inserte el pasador de expulsión en el orificio de la bandeja para tarjetas y luego, sáquela del dispositivo.
3. Quite la tarjeta de memoria de la bandeja para tarjetas.
4. Inserte la bandeja de la tarjeta nuevamente en la ranura.

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

Cargar el teléfono

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

Cargue el dispositivo con el cable USB tipo C.



- ADVERTENCIA:**
- No cargue mientras el dispositivo o el cable de carga estén mojados o si contienen humedad. Esto puede ocasionar un incendio, descargas eléctricas, lesiones o daño al dispositivo.
 - Asegúrese de utilizar el cable USB suministrado con el dispositivo.
 - Asegúrese de utilizar un cargador y un cable de cargador aprobados por LG. Cargar la batería con un cargador de otros fabricantes puede provocar la explosión de la batería o podría dañar el dispositivo.
 - El dispositivo tiene una batería interna recargable. Por cuestiones de seguridad no extraiga la batería integrada.
 - Utilizar el dispositivo mientras se carga puede provocar una descarga eléctrica. Para utilizar el dispositivo, detenga la carga.

NOTAS

- Extraiga el cargador del tomacorriente una vez que el dispositivo esté completamente cargado. Esto evita el consumo innecesario de energía.
- Otra forma de cargar la batería es conectando un cable USB entre el dispositivo y una computadora de escritorio o portátil. Es posible que tarde más tiempo que conectando el adaptador a un tomacorriente.
- No cargue la batería con un hub USB que no tenga la capacidad de mantener el voltaje indicado. La carga puede fallar o detenerse involuntariamente.
- Se incluye un adaptador de carga con el producto que admite la carga rápida.
- Es posible que la función de carga rápida no funcione si utiliza un adaptador de carga rápida diferente del adaptador original que se proporciona con el producto.

1. El puerto del USB/cargador tipo C está ubicado en la parte inferior del teléfono. Inserte el enchufe del cable en el puerto.
2. Enchufe el adaptador de carga a un tomacorriente para comenzar a cargar.

Precauciones de uso del dispositivo

- ▶ Asegúrese de utilizar el cable USB incluido; no utilice cables USB ni cargadores de terceros con su dispositivo. La garantía limitada de LG no cubre el uso de accesorios de terceros.
- ▶ No seguir las instrucciones de esta guía y el uso inadecuado pueden dañar el dispositivo.

Carga inalámbrica

Este producto soporta la carga inalámbrica. Utilice un cargador inalámbrico certificado por WPC (Qi) para cargar el producto.

Es posible que algunos cargadores inalámbricos de bobina no soporten la carga inalámbrica. Los cargadores inalámbricos que soportan EPP (Perfil de potencia extendida, Extended Power Profile) permiten la carga inalámbrica de alta velocidad.

Carga de la batería con un cargador inalámbrico

1. Coloque el dispositivo en el centro del cargador inalámbrico alineado con la antena de carga inalámbrica en la parte posterior del dispositivo.
 - ▶ Para verificar el área de la antena de carga inalámbrica, consulte *Descripción general del teléfono*.
2. Cuando la batería esté completamente cargada, retire el dispositivo del cargador.

ADVERTENCIA: Cuando cargue la batería con un cargador inalámbrico, no ponga materiales magnéticos, metálicos o conductores entre el dispositivo y el cargador. Esto puede interrumpir la carga o el dispositivo y el cargador puede calentarse. En este caso, el dispositivo, el cargador o las tarjetas SIM/de memoria podrían dañarse.

NOTAS

- Si la temperatura de la batería supera un determinado nivel mientras se carga el dispositivo, la carga puede detenerse.
- Si se adhieren materiales magnéticos, metálicos o conductores en la parte posterior del dispositivo o se inserta una funda protectora, puede que el dispositivo no cargue correctamente.
- Si carga la batería con un cargador inalámbrico en áreas donde la intensidad de la señal de la red es débil, el rendimiento de la red de su dispositivo puede disminuir aún más.
- Cargue el dispositivo con un cargador inalámbrico certificado WPC (Qi) (opcional, se vende por separado). Debido a que la garantía limitada de LG no cubre el uso de accesorios de terceros, póngase en contacto con el fabricante de terceros.
- Puede que la carga inalámbrica no funcione si el dispositivo se encuentra conectado a un auricular USB-C.


Uso eficiente de la batería

La vida útil de la batería puede disminuir si se mantienen muchas aplicaciones y funciones ejecutándose simultáneamente y de forma continua. Cancele las operaciones en segundo plano para prolongar la vida útil de la batería. Para minimizar el consumo de batería, siga estos consejos:

- ▶ Desactive la función **Bluetooth®** o de red Wi-Fi cuando no las utilice.
- ▶ Configure el límite de tiempo de pantalla en la opción más breve posible.
- ▶ Reduzca el brillo de la pantalla.
- ▶ Establezca un bloqueo de pantalla cuando el dispositivo no esté en uso.
- ▶ Verifique los detalles de uso de la batería y cierre las aplicaciones descargadas.

Encender y apagar el teléfono


Encender el teléfono

- ▶ Mantenga presionado el  Botón Encender/Bloquear durante un par de segundos hasta que la pantalla se encienda.

NOTAS



- Cuando se enciende el dispositivo por primera vez, se realiza la configuración inicial. El tiempo de encendido inicial del smartphone puede ser más prolongado que lo habitual.
- Se puede utilizar un reinicio parcial si se congela la pantalla, o si los botones, la pantalla táctil o el dispositivo no responden. Para realizar un reinicio parcial de su teléfono, simplemente mantenga presionado el botón para bajar el volumen y el Botón Encender/Bloquear simultáneamente hasta que se reinicie el dispositivo.

Apagar el teléfono


1. Mantenga presionado el  Botón Encender/Bloquear hasta que aparezcan las Opciones del teléfono.
2. Toque **Apagar**, y luego toque **Apagar** nuevamente para confirmar que desea apagar el teléfono.

Reiniciar el teléfono

Cuando el dispositivo no está funcionando correctamente o no responde, reinicielo siguiendo las instrucciones que se indican a continuación.

1. Mantenga presionado el  Botón Encender/Bloquear y el  botón para bajar el volumen al mismo tiempo hasta que se desconecta la energía.
2. Deje de presionar los botones, cuando aparezca el logo de LG y se reinicie el dispositivo.

Opciones de control de energía

Mantenga presionado el  Botón Encender/Bloquear y, a continuación, seleccione una opción.

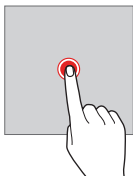
- ▶ **Apagar:** Apaga el dispositivo.
- ▶ **Reiniciar:** Reinicia el dispositivo.
- ▶ **Emergencias:** Realice una llamada de emergencia.

Pantalla táctil

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

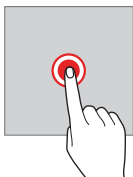
Tocar

Toque ligeramente con el dedo para seleccionar o ejecutar una aplicación o una opción.



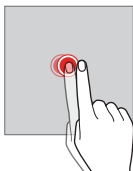
Tocar y mantener presionado

Mantenga presionado por varios segundos para abrir un menú con las opciones disponibles.



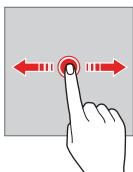
Doble toque

Toque dos veces rápidamente para ampliar o alejar el zoom de una página web o un mapa.



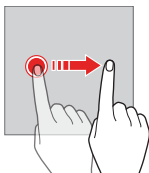
Arrastrar

Mantenga presionado un elemento, como una aplicación o un widget, luego mueva el dedo a un lugar deseado con un movimiento controlado. Puede utilizar este gesto para mover un elemento.



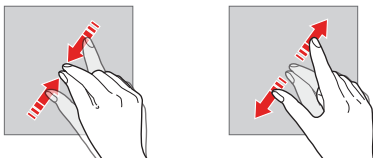
Deslizar

Toque la pantalla con el dedo y muévelo rápidamente sin detenerse. Puede utilizar este gesto para desplazarse por una lista, una página web, fotos, pantallas y mucho más.



Junta y separar

Junte dos dedos para reducir el zoom, por ejemplo, en una foto o un mapa. Separe los dedos para ampliar el zoom.



ADVERTENCIA: No exponga la pantalla táctil a golpes físicos excesivos. Podría dañar el sensor táctil.

NOTAS

- Si utiliza el dispositivo cerca de material magnético, metálico o conductivo, puede producirse una falla de la pantalla táctil.
- Si utiliza el dispositivo bajo luces brillantes, tales como la luz solar directa, la pantalla puede no ser visible, según su posición. Utilice el dispositivo en un lugar sombreado o una ubicación con una luz ambiental que no sea demasiado brillante y lo suficientemente iluminada para leer libros.
- No presione la pantalla con demasiada fuerza.
- Toque suavemente con la punta del dedo en la opción que desee.
- Es posible que el control táctil no funcione correctamente si lo toca con guantes o con la punta de la uña.
- Es posible que el control táctil no funcione correctamente si la pantalla está húmeda o mojada.
- Es posible que la pantalla táctil no funcione de manera apropiada si tiene instalada una película protectora de pantalla o tiene conectado un accesorio comprado a otro fabricante.
- Es posible que la exposición de una imagen estática durante períodos prolongados dé como resultado imágenes persistentes o imágenes fantasmas. Apague la pantalla o evite exponer la misma imagen durante un período prolongado cuando no utilice el dispositivo.

Características de la pantalla principal

La pantalla principal es el punto de partida para acceder a todas las funciones del teléfono mediante el uso de simples movimientos en la pantalla. Está compuesta de varios paneles (deslice horizontalmente para cambiar). Puede personalizar todos los paneles de la pantalla principal con accesos directos a aplicaciones, íconos, widgets, carpetas y otras características.



NOTA La pantalla principal puede variar, según el proveedor de servicios o la versión de software.

- ▶ **Barra de estado:** Vea los íconos de estado, la hora y el porcentaje de batería.
- ▶ **Widget del clima:** Permite ver la información del clima y la hora de un área específica.
- ▶ **Widget de búsqueda de Google:** Escriba o hable para abrir la Búsqueda de Google.

- ▶ **Indicador de pantalla de inicio:** Permite ver la cantidad total de imágenes de la pantalla de inicio. Puede tocar el ícono de la página deseada para acceder a la página que seleccionó. El ícono que refleja la imagen actual se resaltar.
- ▶ **Área de acceso rápido:** Fije las aplicaciones principales en la parte inferior de la pantalla para poder acceder a ellas desde cualquier espacio de la pantalla de inicio.
- ▶ **Barra de navegación:** Puede realizar algunos gestos para ir a la pantalla de inicio, pantalla anterior, pantalla de resumen o cambiar rápidamente entre aplicaciones.

Ir a la Pantalla de inicio

Para ir a la Pantalla de inicio, deslice hacia arriba la — Barra de navegación del borde inferior de la pantalla.








NOTAS

- El estilo de **Gestos** está configurado para la Barra de navegación de forma predeterminada.
- Si desea cambiar a la opción **Solo botones** para la Barra de navegación, toque **Ajustes > Pantalla > Barra de navegación** y, luego, seleccione **Solo botones**.

Cómo cambiar el estilo de los botones táctiles de inicio






Puede cambiar el estilo de los botones táctiles de inicio.

1. En la pantalla de inicio, toque  **Ajustes > Pantalla > Barra de navegación**.
2. En **ESTILO**, seleccione **Gestos** o **Solo teclas** según sus preferencias.
 - ▶ **Gestos**: Para ver aplicaciones recientes, deslice la Barra de navegación — hacia arriba y mantenga presionada.
 - ▶ **Solo teclas**:  /  /  están disponibles. Toque  para ver aplicaciones recientes.


Barra de estado

La barra de estado aparece en la parte superior de cada pantalla. Muestra íconos que indican que recibió notificaciones (a la izquierda) e íconos que indican el estado del teléfono (a la derecha), junto con la hora actual.



















Íconos de llamada

	Llamada entrante		Llamada perdida
	Altavoz activado		Micrófono silenciado
	Videollamada		













Íconos de sonido

	No molestar: solo prioridad		No molestar: silencio total
	Modo vibrar		Modo silencio
	Reproduciendo música		Música en pausa

Íconos de red

	Wi-Fi conectado		Wi-Fi sin Internet
	4G LTE conectado		4G LTE en uso
	Intensidad de la señal		Sin señal
	Roaming		Extensor de red
	Sin tarjeta SIM		Tarjeta SIM desconocida
	Modo avión		GPS activado
	Actualización de aplicaciones disponible		Actualización de aplicaciones exitosa
	Descargando		Cargando
	Se descargó con éxito		Alerta de emergencia

Íconos de conectividad

	Sincronizando		Punto de acceso móvil activo
	USB conectado		Modo Depuración de USB
	Bluetooth conectado		Bluetooth activado
	Nivel completo de batería de audífonos Bluetooth		Nivel bajo de batería de audífonos Bluetooth
	NFC activado		Audífonos conectados
	Audífonos con micrófono conectados		Almacenamiento interno lleno

Íconos de correo electrónico y mensajería

	Nuevo mensaje de Gmail		Nuevo mensaje
	Nuevo correo de voz		Mensaje no enviado

Íconos de Calendario y Alarma

	Alarma activada		Próximos eventos
--	-----------------	--	------------------

Íconos de la batería


	Batería llena		Carga rápida
	Cargando batería		Carga inalámbrica
	Batería baja		Batería vacía
	No se está cargando		

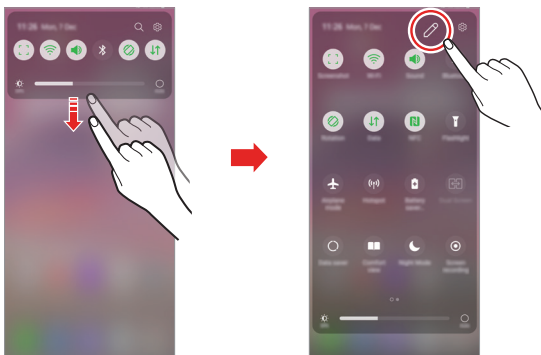
Otros íconos

	Más notificaciones		Captura de pantalla guardada
	Teclado		

Panel de notificaciones

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

- ▶ Puede arrastrar hacia abajo la ventana de notificación para abrir la lista de íconos de acceso rápido.
- ▶ Para reorganizar, agregar o quitar íconos, toque  EDITAR.
- ▶ Si toca y mantiene presionado algún ícono, aparece la pantalla de ajustes de la función correspondiente.



NOTA

Puede utilizar el panel de notificaciones incluso en la pantalla de bloqueo. Arrastre el panel de notificaciones mientras la pantalla está bloqueada para acceder rápidamente a las características deseadas.

Cambiar la orientación de la pantalla

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

En el panel de notificación, toque **Rotación** en la lista de íconos de acceso rápido.

También puede tocar  **Ajustes** > **Pantalla** y activar **Pantalla giratoria**.



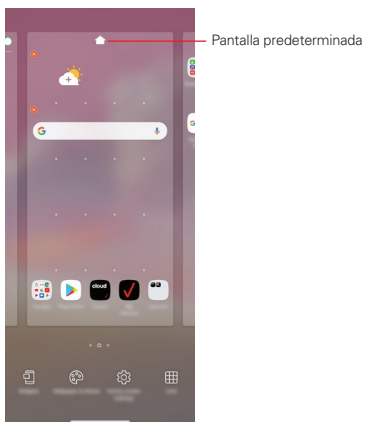
Editar la pantalla principal

En la pantalla principal, mantenga presionado en un espacio vacío y, a continuación, seleccione la acción deseada desde abajo.

- ▶ Para reorganizar los paneles de la pantalla principal, mantenga presionado un panel y, a continuación, arrástrelo a la ubicación deseada.
- ▶ Para agregar un widget en la pantalla principal, mantenga presionada un área en blanco de la pantalla principal y, a continuación, seleccione **Widgets**.
- ▶ Para cambiar de fondo de pantalla, tema y opción de AOD, mantenga presionada un área vacía de la pantalla principal y, a continuación, seleccione **Fondo de pantalla y Tema** entre las opciones disponibles y complete su selección según sea necesario.

También puedes tocar  **Ajustes** > **Fondo de pantalla y Tema** y seleccionar el **Fondo de pantalla**, **Tema** y **AOD** que desea aplicar al dispositivo.

- ▶ Para configurar los ajustes de la pantalla principal, mantenga presionada un área en blanco de la pantalla principal y, a continuación, seleccione **Ajustes de la Pantalla de inicio**.
- ▶ Para cambiar el modo de disposición de aplicaciones, mantenga presionada un área vacía de la pantalla principal y, a continuación, seleccione **Cuadrícula**.
- ▶ Para cambiar la pantalla predeterminada, mantenga presionada un área vacía de la pantalla principal, vaya a la pantalla que desea, toque **Pantalla predeterminada** y, a continuación, toque la pantalla una vez más.



Cómo utilizar carpetas desde la pantalla de inicio

Cómo crear carpetas

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

- ▶ Se crea una nueva carpeta en la que se agregan las aplicaciones.

Cómo editar carpetas

En la pantalla de inicio, toque una carpeta y realice una de las siguientes acciones.


- ▶ Para editar el nombre de la carpeta, toque el nombre de la carpeta.
- ▶ Para agregar aplicaciones, toque y mantenga presionada una aplicación, luego arrástrela para llevarla a la carpeta y suéltela.
- ▶ Para quitar una aplicación de una carpeta, toque y mantenga presionada la aplicación y arrástrela hacia afuera de la carpeta. Si la aplicación que se ha eliminado es la única que existía en la carpeta, esta se eliminará automáticamente.
- ▶ También puede agregar o eliminar aplicaciones luego de tocar **Agregar** en la carpeta.

NOTA

No puede cambiar el color de la carpeta mientras utiliza el tema que descargó.


Versión de pantalla EasyHome

EasyHome es una versión más simplificada de la pantalla principal que puede elegir para utilizar en su teléfono.

En la pantalla de inicio, toque  **Ajustes** > **Pantalla** > **Pantalla de inicio** > **Seleccionar interfaz** > **EasyHome**.

La pantalla principal de EasyHome tiene tres paneles.

Inicio con la lista de aplicaciones independiente

Inicio con lista de aplicaciones independiente es otra versión de la pantalla de inicio que puede utilizar en su teléfono. Esta versión pone todas sus aplicaciones descargadas e instaladas en una pantalla de aplicaciones en lugar de hacerlo en los paneles de la pantalla principal. El ícono  **Aplicaciones** en la barra de acceso rápido le proporciona acceso a todas sus aplicaciones y puede copiar atajos de las aplicaciones deseadas a la pantalla de inicio.

- ▶ En la pantalla de inicio, toque  **Ajustes** > **Pantalla** > **Pantalla de inicio** > **Seleccionar interfaz** > **Menú de aplicaciones**.


Configurar su pantalla de bloqueo

La pantalla de su dispositivo se apaga y bloquea si presiona el Botón Encender/Bloquear. Esto también sucede cuando el dispositivo permanece inactivo durante un período específico. Si presiona el Botón Encender/Bloquear cuando no se ha configurado el bloqueo de pantalla, aparecerá la pantalla principal inmediatamente. Para garantizar la seguridad y evitar el acceso no deseado a su dispositivo, establezca un bloqueo de pantalla.

NOTA El bloqueo de pantalla evita entradas táctiles innecesarias en la pantalla del dispositivo y reduce el consumo de batería. Recomendamos activar el bloqueo de pantalla mientras no utiliza el dispositivo.

Establecer un bloqueo de pantalla

Hay varias opciones de bloqueo de pantalla disponibles.

1. En la pantalla de inicio, toque  **Ajustes** > **Pantalla de bloqueo y seguridad**.
2. Toque **Seleccionar bloqueo de pantalla** y, a continuación, escoja el método de su preferencia.
3. Personalice los siguientes ajustes.

Ninguno: permite desactivar la función de bloqueo de pantalla.

Deslizar: permite deslizar el dedo sobre la pantalla para desbloquearla.

Patrón: permite dibujar un patrón para desbloquear la pantalla.

PIN: permite ingresar una contraseña numérica para desbloquear la pantalla.

Contraseña: permite ingresar una contraseña alfanumérica para desbloquear la pantalla.

Huellas digitales: permite desbloquear la pantalla mediante su huella digital.

KnockON

Puede encender y apagar la pantalla tocándola dos veces.

NOTAS

- Esta opción solo está disponible en la pantalla principal proporcionada por LG. Es posible que no funcione correctamente en un lanzador personalizado o en una pantalla principal instalada por el usuario.
- Al tocar la pantalla, use las yemas de sus dedos. No utilice las uñas.
- Para utilizar la característica KnockON, asegúrese de que el sensor de luz/proximidad no esté bloqueado por un adhesivo o alguna otra sustancia extraña.

Encender la pantalla

Toque el centro de la pantalla dos veces.

- ▶ Tocar la parte superior o inferior de la pantalla puede disminuir la velocidad de reconocimiento.

Apagar la pantalla

Toque un espacio vacío en la pantalla principal y la pantalla de bloqueo dos veces.

También puede tocar un espacio vacío en la barra de estado dos veces.

Desactivación de la función KnockON


Puede desactivar la función KnockON usando el siguiente método:

En la pantalla de inicio, toque  **Ajustes** > **Extensiones** > **KnockON** 

Encender/apagar para desactivar esta función.

Encriptación de tarjetas de memoria

Puede encriptar y proteger los datos guardados en la tarjeta de memoria. No es posible acceder a los datos encriptados en la tarjeta de memoria usando otro dispositivo.

1. En la pantalla de inicio, toque  **Ajustes** > **Pantalla de bloqueo y seguridad** > **Encriptación y credenciales** > **Encriptar la tarjeta MicroSD**.
2. Lea la descripción en pantalla de la encriptación de la tarjeta de memoria y, a continuación, toque **CONTINUAR** para continuar.
3. Seleccione una opción y toque **ENCRYPTAR**.
 - ▶ **Encriptación de nuevo archivo:** permite encriptar solo los datos que se guardan en la tarjeta de memoria después de la encriptación.
 - ▶ **Encriptación completa:** permite encriptar todos los datos guardados actualmente en la tarjeta de memoria.
 - ▶ **Excluir archivos multimedia:** permite encriptar todos los archivos, salvo los archivos multimedia; como música, fotos y videos.

NOTAS

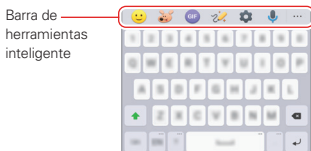
- Una vez que se inicie la encriptación de la tarjeta de memoria, algunas funciones no están disponibles.
- Si el dispositivo se apaga mientras la encriptación está en curso, el proceso de encriptación falla, y es posible que algunos datos resulten dañados. Por lo tanto, asegúrese de comprobar que el nivel de batería sea suficiente antes de iniciar la encriptación.
- Los archivos encriptados solo son accesibles desde el dispositivo donde se encriptaron.
- La tarjeta de memoria encriptada no se puede utilizar en otro dispositivo de LG. Para utilizar la tarjeta de memoria encriptada en otro dispositivo móvil, debe formatearla.
- Puede activar la encriptación de la tarjeta de memoria incluso si no hay una tarjeta de memoria instalada en el dispositivo. Cualquier tarjeta de memoria que se instale después de la encriptación se encriptará automáticamente.

Ingreso de texto

Cómo utilizar la barra de herramientas inteligentes













Puede utilizar distintos métodos de entrada en el teclado. Puede seleccionar el método de entrada deseado desde la parte superior del teclado.

1. Seleccione el método de entrada de teclado deseado desde la barra de herramientas inteligente.
2. Toque **•••Visualizar**, después toque y arrastre cada herramienta para reorganizarla como desee.



NOTAS

- Algunos métodos de entrada pueden diferir en función de su dispositivo.
- Puede activar o desactivar la herramienta Inteligente desde los ajustes del teclado.

	Toque para agregar emojis.
	Toque para agregar stickers.
	Puede utilizar el teclado Tenor GIF. Toque Aceptar para usar esta característica.
	Toque para abrir Draw chat.
	Toque para acceder a los ajustes del teclado.
	Toque para ingresar texto con su voz.
	Toque para abrir la bandeja de clips.
	Toque para ingresar el texto de manera manual. Es necesario descargar los datos del idioma de entrada para la escritura a mano. Toque DESCARGAR para descargar los datos del idioma de entrada para escritura a mano.
	Toque para que el teclado flote mientras usa la característica Ventanas Múltiples. También puede mover el teclado a la ubicación deseada.
	Toque para cambiar el teclado al modo de operación con una mano.
	Toque para ajustar el tamaño del teclado y moverlo.
	Toque para ajustar la transparencia del teclado.

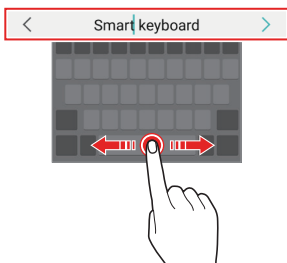
Uso del teclado inteligente

Puede utilizar el teclado inteligente para ingresar y editar texto.

Con el teclado inteligente, puede ver el texto mientras escribe sin molestarse en alternar entre la pantalla y un teclado convencional. Esto le permite encontrar y corregir errores fácilmente al escribir.

Movimiento del cursor

Con el teclado inteligente, puede mover el cursor a la posición exacta que desee. Cuando esté escribiendo un texto, mantenga presionada la barra espaciadora y, a continuación, arrastre hacia la izquierda o hacia la derecha.

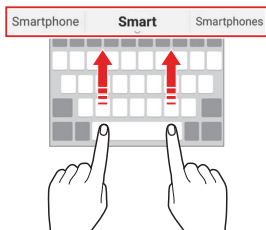
**NOTA**

Esta opción solo está disponible en el teclado QWERTY.

Sugerencia de palabras

El teclado inteligente analiza automáticamente los patrones de uso para sugerir palabras utilizadas frecuentemente mientras escribe. Cuanto más utilice el dispositivo, más precisas serán las sugerencias.


Ingrese un texto y, a continuación, toque en una palabra sugerida.



- ▶ La palabra seleccionada se ingresa automáticamente. No es necesario escribir manualmente cada letra de la palabra.

Copiar y pegar

Puede cortar o copiar texto desde una aplicación, y pegarlo en la misma aplicación. O bien, puede ejecutar otras aplicaciones y pegar el texto en ellas.




1. Mantenga presionado el texto que desea copiar o cortar.
2. Arrastre  para especificar el área que desea copiar o cortar.
3. Seleccione **Cortar** o **Copiar**.
 - ▶ El texto cortado o copiado se agregará automáticamente al portapapeles.
4. Mantenga presionada la ventana de entrada de texto y seleccione **Pegar**.

NOTA

Si no hay ningún elemento copiado o cortado, la opción PEGAR no aparecerá.

Últimas copias

Si copia o corta una imagen o texto, se guarda automáticamente en el portapapeles y se puede pegar en cualquier espacio y en cualquier momento.


1. En el teclado extendido y toque  **Últimas copias**.
También puede mantener presionada la ventana de entrada de texto y, a continuación, seleccionar **Últimas copias**.
2. Seleccione y pegue un elemento del portapapeles.
 - ▶ Se puede guardar un máximo de 20 elementos en Últimas copias.
 - ▶ Toque  **Bloquear** para bloquear elementos guardados con el fin de no borrarlos, incluso cuando se sobrepasa la cantidad máxima. Es posible bloquear un máximo de diez elementos. Para borrar elementos bloqueados, desbloquéelos primero.
 - ▶ Toque  **Papelera** para eliminar los elementos guardados en las últimas copias.

NOTA Es posible que la función de últimas copias no sea compatible con algunas aplicaciones descargadas.

Idiomas

Solo puede establecer un idioma principal para el software operativo de su teléfono, pero puede definir varios idiomas secundarios y cambiarlos según sea necesario. Además, puede definir varios idiomas utilizados para el teclado en pantalla.

Para cambiar el idioma principal



- ▶ En la pantalla de inicio, toque  **Ajustes** > **Sistema** > **Idioma y teclado** > **Idioma** > **Agregar un idioma**. Toque el idioma deseado. Mantenga presionado el idioma y, a continuación, arrástrelo a la parte superior de la lista de idiomas para convertirlo en el idioma principal de su teléfono.

NOTA Después de agregar idiomas secundarios adicionales, arrastre cualquier idioma a la parte superior de la lista para establecerlo como su idioma principal.

Para agregar idiomas adicionales en su teclado


- ▶ En la pantalla de inicio, toque  **Ajustes** > **Sistema** > **Idioma y teclado** > **Administrar Teclados** > **Teclado LG** > **Idioma y diseños del teclado**, toque **Seleccionar idiomas** y seleccione todos los idiomas que desee usar en el teclado.

Capturas de pantalla

Mantenga presionado el  botón para bajar el volumen y el  Botón Encender/Bloquear al mismo tiempo durante dos segundos para realizar una captura de la pantalla actual.

Para ver la imagen capturada, toque  **Galería** > el álbum **Screenshots**.



Usar Capture+ para hacer una captura de pantalla

En la pantalla que desee capturar, arrastre la barra de estado hacia abajo y toque  **Captura de pantalla** (en Ajustes rápidos). La imagen es capturada y guardada en el álbum **Screenshots** en Galería.

Compartir contenido

Reproducción de contenido desde otro dispositivo

Puede transmitir fotos, videos o canciones guardadas en su dispositivo a un televisor.

1. Conecte el televisor y el dispositivo a la misma red Wi-Fi.
2. Mientras un elemento en la aplicación Galería o Música, toque  **Reproducir en otro dispositivo** o  **Opciones** > **Reproducir en otro dispositivo**.
3. Seleccione el televisor al cual desea conectarse.


NOTA



Para usar Chromecast, Google Play Services debe estar actualizado.

Enviar y recibir archivos

Puede compartir archivos entre su dispositivo y dispositivos cercanos.

Enviar archivos

En la aplicación Galería o Files, toque **⋮ Opciones > Compartir** o  **Compartir** y, a continuación, seleccione un dispositivo cercano.

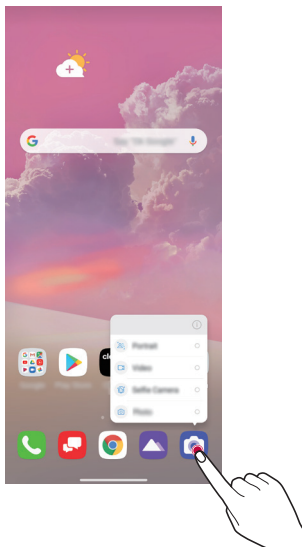
Si su dispositivo no admite la función para compartir archivos,  **Ajustes > Dispositivos conectados > Compartir con Nearby** y, a continuación, toque  **Activar/Desactivar** para activar esta función.

NOTAS

- Asegúrese de que su dispositivo esté conectado a la misma red inalámbrica que el dispositivo de destino de la transferencia de archivos.
- Asegúrese de que Compartir con Nearby esté activado en ambos dispositivos.
- Compartir con Nearby requiere que Bluetooth y Ubicación estén activados.

Acceso directo de las aplicaciones

En la pantalla de inicio, toque y mantenga presionado el ícono de la aplicación, como Teléfono, Mensajes, Cámara, Galería o Ajustes para mostrar un menú de acceso rápido. Utilice las aplicaciones de manera más fácil a través del acceso directo a las aplicaciones.

**NOTA**



Esta función está disponible únicamente en algunas aplicaciones.

PAO (pantalla always-on)

Puede mostrar la fecha, hora, firma u otra información en la pantalla, aun cuando la pantalla principal esté apagada.

Deslice la parte inferior de la PAO (pantalla always-on) para activar características incluyendo la Cámara, Wi-Fi, ajustes de sonido, **Bluetooth®**, Flash, Música y mucho más.

1. En la pantalla de inicio, toque  **Ajustes** > **Pantalla** > **PAO (pantalla always-on)**.
2. Toque  **Activar/Desactivar** para activar esta función, después puede configurar lo siguiente como lo desee.
 - ▶ Toque la opción deseada entre **Reloj digital**, **Reloj analógico**, **Reloj dual**, **Firma** o **Imagen**, personalícela y, a continuación, pulse **Guardar**.
 - ▶ Para configurar el período de tiempo tras el que se desactivará la característica Pantalla Always-on, toque **Mostrar pantalla** y seleccione la opción que desee.
 - ▶ Toque **Herramientas Rápidas y Reproductor de Música**  **Activar/Desactivar** para deslizar sobre los íconos de estado de Herramientas rápidas y el reproductor de música.
 - ▶ Para mejorar el brillo de la función Pantalla Always-on, toque **Pantalla más brillante** .

- NOTAS**
- La batería puede agotarse más rápidamente si utiliza la función de pantalla Always-on. Desactive esta función para ahorrar batería.
 - Para desactivar la función Pantalla Always-on, toque  **Ajustes** > **Pantalla** > **PAO (pantalla always-on)** y luego toque .




Funciones de la grabación de audio

Introducción al Grabador de audio HD

El Grabador de audio HD le permite configurar los ajustes de audio de forma manual, de modo que pueda grabar audios basado en su ambiente.

Modos de grabación

Puede grabar un archivo de audio de alta definición seleccionando y configurando el modo de audio deseado según el ambiente de grabación.

En la pantalla de inicio, toque  Esenciales >  Grabador de audio HD >  Menú.

Normal

Puede grabar audio sin ajustes adicionales.

ASMR

Puede grabar sonido ASMR.

Concierto







Puede grabar audio en un concierto u otro evento musical.

Personalizado

Puede personalizar manualmente los ajustes para grabar un audio.

Modo Estudio





Con el modo de Estudio, puede reproducir un archivo de audio o música y grabar su voz al mismo tiempo, crear un acorde grabando su voz varias veces y grabar sus comentarios sobre el archivo de audio original del presentador o del orador.

1. En la pantalla de inicio, toque  **Esenciales** >  **Grabador de audio HD** >  **Menú** > **Personalizado**.
2. Toque  **Modo Estudio**.
3. Seleccione un archivo de audio para utilizarlo como música de fondo.
4. Toque  **Grabar** para grabar voz.
5. Toque  **Detener** para guardar el archivo grabado.

NOTA La música de fondo sólo podrá reproducirse a través de los auriculares. Asegúrese de enchufar los auriculares antes de utilizar esta función.

Calculadora

Uso de la calculadora

1. En la pantalla de inicio, toque  **Esenciales** >  **Calculadora**.
2. Toque los botones de número y los botones de función (**+**, **-**, **×** o **÷**) según sea necesario. El resultado aparece automáticamente tan pronto como se ingresa información de cálculo suficiente.
 - ▶ Para borrar la entrada, toque . Para borrarla pantalla, mantenga presionado .


Cámara

Puede usar la aplicación Cámara para tomar y compartir fotos y videos. Su teléfono incluye una cámara triple que le permite capturar fotos y videos nítidos en diversos ángulos. Tiene muchas funciones avanzadas, como Cine shot, Retrato, Sticker, Time-lapse, etc. Estas características le permiten capturar el mundo de manera fácil y creativa.

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

Iniciar la cámara

► En la pantalla de inicio, toque  **Cámara**.

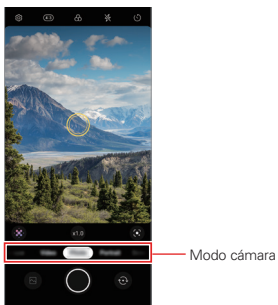
SUGERENCIA Con la luz de fondo apagada, presione el  botón para bajar el volumen dos veces para activar inmediatamente la aplicación Cámara (si está activada en la aplicación Ajustes).

- NOTAS**
- Antes de tomar una foto o grabar un video, limpie la lente de la cámara con un paño suave.
 - Tenga cuidado de no manchar la lente de la cámara con los dedos u otra sustancia extraña.
 - Las imágenes que se incluyen en esta guía del usuario pueden diferir del dispositivo real.
 - Las fotos y los videos se pueden ver o editar desde la aplicación Galería.

Cambio del modo de la cámara




Puede seleccionar el modo de cámara que mejor se adapte a su entorno para tomar una foto o grabar un video de forma fácil y cómoda.

En la pantalla de inicio, toque  **Cámara** seleccione el modo deseado.



Tomar una foto

Puede tomar fotos con la cámara integrada en el dispositivo.

1. Toque  **Cámara** seleccione el modo **Foto** y enfoque el objetivo.
 - ▶ Puede tocar el objeto que desea enfocar.
 - ▶ Puede juntar o separar dos dedos deslizándolos por la pantalla para acercar o alejar el zoom.
2. Toque  **Capturar** para tomar una foto.
 - ▶ También puede presionar la tecla para bajar el volumen o subir el volumen para tomar una fotografía.
 - ▶ Puede tomar una foto mientras graba un video presionando  **Capturar** en la pantalla.
 - ▶ Las opciones que se muestran en la pantalla de disparo pueden variar según la cámara seleccionada (delantera o trasera) y el modo de cámara.

- ▶ La cámara se apagará automáticamente si se mantiene inactiva por un tiempo después de abrir la aplicación de la cámara.



NOTAS

- Puede ejecutar la aplicación de la cámara presionando dos veces la tecla Encender/ Bloquear. En la pantalla de inicio, toque **Ajustes** > **Extensiones** > **Atajos** y luego toque **Abrir Cámara** para activarlo.
- Cuando la pantalla está apagada o bloqueada, encienda la cámara presionando dos veces el botón Bajar volumen.

Cómo personalizar las opciones de la cámara

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

Toque **Ajustes** en la pantalla de la cámara.

NOTA

Las opciones disponibles varían según la cámara seleccionada (frontal o posterior) y el modo seleccionado de la cámara.

Optimizador automático de escena	Al reconocer la escena que se está capturando, se aplica el ajuste de resolución óptima de forma automática.
Composición	Reconoce la figura humana al realizar un retrato y recomienda la composición más adecuada.
Consejos	Avisa al usuario si el sujeto cierra los ojos o si la imagen se encuentra borrosa para obtener resultados óptimos.
Tamaño de la foto	Le permite elegir el tamaño y la relación de aspecto de la foto.
HDR	Obtenga fotografías en colores vivos y logre efectos balanceados incluso cuando las fotografías se toman a contraluz. Estas funciones se ofrecen con la tecnología de alto rango dinámico (High Dynamic Range, HDR) que viene con la cámara del dispositivo.
Corrección de distorsión de toma en Gran Angular	Corrige la distorsión de la pantalla al tomar fotos ultra gran angular.
Guardar como HEIF	Ahorra espacio de almacenamiento al comprimir la imagen en formato HEIF. Otros dispositivos pueden no soportar archivos de imagen en formato HEIF.
Foto en vivo	Graba la acción antes y luego de tomar una fotografía.
Sonido del disparo	Puede encender o apagar el sonido del obturador de la cámara mientras toma una foto.
Cuadrícula	Visualice las cuadrillas de guía para poder tomar fotografías o grabar videos según las líneas de referencia horizontales y verticales.
Disparo por voz	Permite tomar fotos con comandos de voz.


Agregar firma	Coloque una firma personalizada en las fotografías.
Escanear código QR	Encienda para escanear el código QR en la pantalla de vista previa de la cámara.
Etiquetar ubicación	Guarde la imagen con datos de localización del sistema de posicionamiento global (Global Positioning System, GPS).
Almacenamiento	Seleccione si desea almacenar las imágenes y videos en el almacenamiento interno o tarjeta SD. (Disponible cuando se inserta una tarjeta de memoria).
Ayuda	Brinda ayuda para cada menú de la cámara.

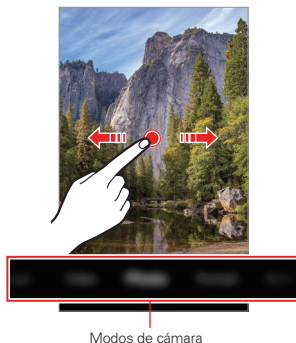
Opciones adicionales en la cámara frontal

Corrección de Distorsión de Selfie	Corrige partes distorsionadas de la cara.
Guardar imagen invertida	Permite guardar las imágenes invertidas luego de tomar selfies.
Disparo selfie	Permite tomar una selfie seleccionando su opción entre Disparo por gestos y Disparo automático.

Selección de modos

Puede seleccionar fácilmente un modo de los que aparecen en la pantalla, que a su vez se han seleccionado para adaptarse al entorno en el que se va a tomar la foto.

Toque  **Cámara** y deslice los modos de cámara a izquierda o derecha o deslice la pantalla a izquierda o derecha para seleccionar un modo de cámara.





Uso de los modos de cámara

Grabar videos por intervalos






Toque  **Cámara** y seleccione **Time-lapse** al deslizar entre los modos de la cámara.

Consulte *Time-lapse* para ver más detalles.

Cómo grabar un video

1. Toque  **Cámara** y seleccione **Videos** al deslizar entre los modos de la cámara.
2. Toque  **Grabar** para finalizar la grabación del video.



- ▶ Para tomar una fotografía mientras graba un video, toque  **Capturar**.
 - ▶ Para pausar la grabación del video, toque  **Pausar**. Para reanudar la grabación del video, toque  **Grabar**.
 - ▶ Mientras graba un video, puede juntar o separar dos dedos deslizándolos por la pantalla para acercar o alejar el zoom.
 - ▶ Mientras graba un video, puede tocar el área deseada para ajustar el brillo.
 - ▶ Puede cambiar a la cámara frontal desde la cámara trasera o viceversa mientras graba un video si toque  **Alternar de cámara**.
3. Toque  **Detener** para finalizar la grabación del video.





Cómo tomar una fotografía

Toque  **Cámara** y seleccione **Foto** entre los modos de cámara.

Consulte *Tomar una foto* para ver más detalles.

Retrato

Puede tomar fotos o videos que hacen que el sujeto se distinga y destaque desenfocando el fondo.

1. Toque  **Cámara** y seleccione **Retrato** al deslizar entre los modos de la cámara.
 - ▶ Seleccione un efecto deseado deslizando entre las opciones de efecto de retrato.
 - ▶ Toque  **Apertura** para ajustar el valor de apertura.
2. Toque  **Capturar** para tomar una foto o mantenga tocado  **Capturar** para grabar un video.

Establezca los ajustes de la cámara.

Establezca las relación de aspecto de la pantalla.



Establezca los ajustes del temporizador.

Ajuste el valor de apertura.

Seleccione una efecto

NOTAS

- Cuando vea el mensaje “El modo **Retrato** está disponible”, inicie la toma de una foto o la grabación de un video.
- La opción de video solo está disponible en la cámara frontal.
- Si la cámara no puede reconocer el sujeto, es posible que la función **Retrato** no se encuentre disponible.
- Cuando tome una foto, manténgase a una distancia de 1,3 - 5 pies (45,7 -152,4 cm) del sujeto.
- Esta característica no está disponible si los alrededores están demasiado oscuros.

Uso de un sticker

Toque  **Cámara** y seleccione **Sticker** entre los modos de cámara.





Consulte **3D AR Sticker** para ver más detalles.

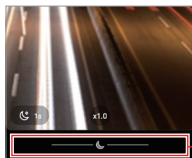
Uso de modos de cámara adicionales

Toque  **Cámara** y seleccione **Más** entre los modos de cámara.

Vista Nocturna

Puede tomar fotos nocturnas vívidas y con mayor claridad incluso en condiciones de poca luz al utilizar la función Vista Nocturna.

1. Toque  **Cámara** y seleccione **Más** deslizando entre los modos de la cámara.
2. Toque  **Vista Nocturna**.
3. Toque  **Capturar** para tomar una fotografía.
 - ▶ Para ajustar el brillo de la foto, deslice  **Control deslizante de Vista Nocturna** a izquierda o derecha.







Ajuste el brillo

NOTA

Mantenga la cámara estable y firme al tomar una foto.

Panorama

Puede crear una fotografía panorámica moviendo la cámara en una dirección para fotografiar y unir tomas continuas de una vista amplia.

1. Toque  **Cámara** y seleccione **Más** al deslizar entre los modos de la cámara.
2. Toque  **Panorama**.
3. Toque  **Capturar** y luego mueva lentamente la cámara en una dirección.
 - ▶ Mueva el dispositivo siguiendo la dirección de la flecha en la guía.
4. Toque  **Detener** para dejar de tomar la fotografía panorámica.





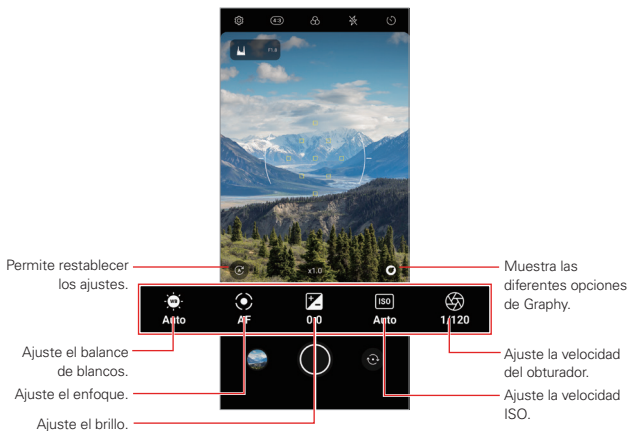
NOTA

Cuando mueva la cámara en una dirección, asegúrese de que la pantalla que grabe no esté fuera de la línea de guía.

Cámara Manual

Puede crear fotos de nivel profesional utilizando una variedad de funciones avanzadas.

1. Toque  **Cámara** y seleccione **Más** al deslizar entre los modos de la cámara.
2. Toque  **Cámara Manual**.
3. Personalice los siguientes ajustes de la cámara.
 - ▶ Si ajusta **Automático** para las opciones, las opciones se ajustan automáticamente de acuerdo con el objetivo y el entorno de disparo.
 - ▶ Si se ajusta la opción **Enfoque pico**, el área enfocada se resalta en color. Esta función está disponible únicamente en el modo **Enfoque manual (MF)**.



4. Toque  **Capturar** para tomar una fotografía.

NOTAS

- Si toca  **Graphy** y selecciona un efecto de Graphy, aparecerá una lista de fotos recomendadas con varios ajustes.
- Si selecciona los efectos de Graphy, puede tomar fotos con los valores de balance de blancos, velocidad de obturación e ISO aplicados a la foto recomendada.
- Esta función está disponible únicamente en el modo de Cámara manual.
- Puede ver una variedad de fotos recomendadas si descarga la aplicación **Graphy** en Google Play.
- Es posible que se apliquen cargos por el uso de datos según su plan de precios.
- Toque  **Ajustes**, y luego toque **Fotos Graphy**  **Activar/Desactivar** para desactivar esta función.

Cómo personalizar las opciones de la cámara

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






Toque  **Ajustes** en la pantalla.





Tamaño de la foto	Le permite elegir el tamaño y la resolución de la foto.
Guardar como RAW	La imagen se guarda como formato de archivo RAW para que luego pueda modificarla. Los archivos DNG y JPEG se crean cuando toma una fotografía, luego se guarda como una imagen de alta resolución sin comprimir.
Corrección de distorsión de toma en Gran Angular	Corrige la distorsión de la pantalla al tomar fotos ultra gran angular.
Fotos Graphy	Ajuste el balance de blancos, la escala de ISO y la velocidad de obturación para la foto recomendada.
Sonido del disparo	Puede encender o apagar el sonido del obturador de la cámara mientras toma una foto.
Guía	Visualice las cuadrillas de guía para poder tomar fotos en base a las líneas de referencia horizontales y verticales.

Disparo por voz	Le permite sacar una foto diciendo "Patata", "Sonríe", "Whiskey", "Kimchi" o "LG"
Agregar firma	Coloque una firma personalizada en las fotografías.
Etiquetar ubicación	Guarda la imagen con la información de locación GPS.
Almacenamiento	Seleccione si desea almacenar las imágenes y videos en el almacenamiento interno o tarjeta SD. (Disponible cuando se inserta una tarjeta de memoria).
Ayuda	Brinda ayuda para cada menú de la cámara.

Cámara lenta



Puede crear un video entretenido cambiando las velocidades de movimiento de los objetos de su video. Esta función le permite grabar un video a una velocidad más rápida y luego reproducirlo a velocidad estándar para que el video parezca ralentizado.

1. Toque  **Cámara** y seleccione **Más** al deslizar entre los modos de la cámara.
2. Toque  **Cámara lenta**.
3. Seleccione  **Cámara lenta parcial**  **Cámara lenta total** y aplique el efecto de cámara lenta.
 - ▶ **Cámara lenta parcial:** le permite aplicar un efecto de cámara lenta a una sección específica del video.
 - Toque  **Cámara lenta** cuando desee que se aplique el efecto de cámara lenta. Si presiona una vez, el efecto de cámara lenta se aplicará durante 0,5 segundos. Si mantiene presionado, el efecto de cámara lenta se aplicará hasta que levante el dedo.
 - ▶ **Cámara lenta total:** le permite aplicar un efecto de cámara lenta a todo el video.

4. Toque  **Grabar** para iniciar la grabación.
 - ▶ Para poner en pausa la grabación, toque  **Pausar**. Para reanudar la grabación, toque  **Grabar**.
5. Si desea finalizar la grabación, toque  **Detener**.

YouTube Live

Puede grabar un video y cargarlo directamente en YouTube.

1. En la pantalla de inicio, toque  **Cámara**.
2. Seleccione **Más** al deslizar entre los modos de la cámara, luego toque  **YouTube Live**.

NOTAS


- YouTube en vivo solo está disponible cuando el dispositivo está conectado a Internet. Si usa datos móviles, es posible que se le cobre por el uso de datos según su plan de precios.
- Para usar esta característica, debe cumplir los requisitos de elegibilidad. Contacte con YouTube para conocer los requisitos.

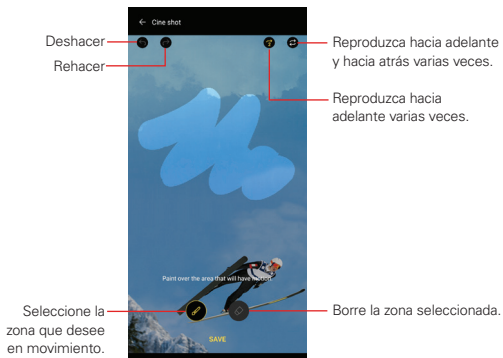
Cine shot




Puede grabar un momento y crear un video con solo una parte de la escena en movimiento.

Mientras graba un video, sostenga el dispositivo firmemente. Luego de grabarlo, frote la zona del video que quiera en movimiento. La zona seleccionada comienza a moverse y el resto del video permanece fijo.

1. En la pantalla de inicio, toque  **Cámara** y, a continuación, toque **Más** >  **Cine shot**.
2. Toque  **Grabar** para grabar un video de 3 segundos.
 - ▶ Sostenga el dispositivo firmemente mientras graba el video.

3. Toque  **Editar** y frote la zona que quiera en movimiento con el efecto de Cine shot.








- ▶ Toque  **Borrar** para borrar la zona seleccionada.
- ▶ Toque  **Repetición hacia adelante** para reproducir la zona seleccionada en movimiento hacia adelante varias veces.
- ▶ Toque  **Repetición hacia adelante y hacia atrás** para reproducir la zona seleccionada en movimiento hacia adelante y hacia atrás varias veces.

4. Toque **GUARDAR**.

- ▶ La zona seleccionada estará en movimiento.

360 Panorama

Puede crear fotografías panorámicas de 360° grados moviendo la cámara en una dirección.

1. Toque  **Cámara** y seleccione **Más** al deslizar entre los modos de la cámara.
2. Toque  **360 Panorama**.
3. Toque  **Capture** y, a continuación, mueva lentamente la cámara en una dirección.
 - ▶ Mueva el dispositivo siguiendo la dirección de la flecha que aparece en la guía.
 - ▶ Toque  **Detener** para detener la captura panorama de 360°.
 - ▶ Una foto en panorama de 360° se guarda automáticamente en Galería.
 - ▶ Mientras visualiza la foto, toque  **360 Panorama** y arrastre la pantalla en cualquier dirección para ver una foto en panorama de 360° desde diversos ángulos.



Características útiles de la cámara

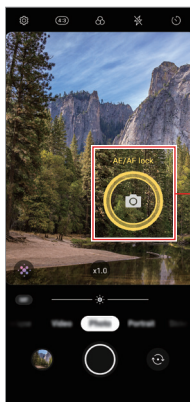
Tomar una foto con la función AI

Al tomar una foto, la función de AI reconoce un sujeto y aplica el efecto óptimo para la foto.

NOTA Toque  Función IA para desactivar la función AI.

Bloqueo de Exposición automática/Enfoque automático

Puede tocar y mantener presionado la pantalla en el modo Foto para configurar el nivel de exposición actual y la posición de enfoque. Para desactivar esta función, toque un área vacía de la pantalla.



Bloqueo de Exposición automática/Enfoque automático

NOTA Esta función está disponible únicamente en modos específicos.

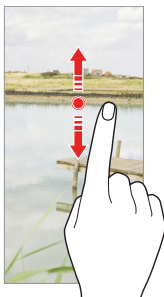
Alternar las cámaras

Puede alternar entre las cámaras frontal y trasera según su entorno.

En la pantalla de la cámara, toque  para cambiar entre la cámara frontal y trasera.

O

En la pantalla de la cámara, deslice la pantalla hacia arriba o abajo.

**NOTA**

Utilice la cámara frontal para tomar selfies. Consulte *Disparo selfie* para ver más detalles.

Acercar o alejar

Puede acercar o alejar el enfoque de la pantalla de la cámara mientras toma una fotografía o graba un video.

NOTAS

- La función de zoom no estará disponible cuando se use la cámara frontal en el modo selfie.
- Esta función no es compatible con muchos modos.

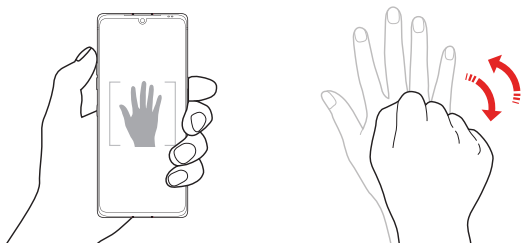
Disparo por gestos

Puede tomar selfies haciendo gestos.


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

También puede cerrar la mano y luego abrirla frente a la cámara frontal.

- ▶ En tres segundos, se toma una fotografía.



NOTAS


- Para usar esta función, cambie al modo cámara frontal, luego toque  Ajustes > Disparo selfie > Disparo por gestos.
- Asegúrese de que su palma y puño estén dentro de la línea de referencia para que la cámara pueda detectarlos.
- Es posible que esta función no esté disponible cuando utiliza algunas funciones de la cámara.

Disparo automático

Puede utilizar la función de detección de rostros para tomar selfies de manera fácil y práctica. Puede configurar el dispositivo para que, cuando mire la pantalla, la cámara frontal detecta su rostro y tome la selfie automáticamente.

- ▶ El marco de guía blanco aparece cuando la cámara frontal detecta la cara. Si el sujeto dentro del marco de guía deja de moverse, el color del marco de guía se volverá amarillo, luego la cámara tomara la foto.

NOTA

Toque  Ajustes > Disparo selfie > Disparo automático para activar la función del disparo automático.


Disparos en intervalos

Puede tomar selfies en intervalos.

Cuando utilice la cámara frontal con la función activada de Disparo por gestos, puede mostrar la palma de la mano a la cámara, luego cerrar el puño dos veces rápidamente.

- ▶ Luego de una demora del temporizador de tres segundos, se toman cuatro fotos en intervalos regulares.

Guardar imagen invertida



Antes de tomar una fotografía con la cámara frontal, toque  **Ajustes** > **Guardar imagen invertida**.

La imagen se invertirá de forma horizontal.

NOTA Cuando se este usando la cámara frontal, se puede cambiar la configuración de disparo selfie en las opciones de la cámara. Consulte *Cómo personalizar las opciones de la cámara* para ver más detalles.

Disparo selfie





Puede usar la cámara frontal para ver su rostro en la pantalla y tomar selfies.

1. Toque  **Cámara** y seleccione **Foto** al deslizar entre los modos de la cámara.
2. Toque  **Alternar de cámara** para cambiar a la cámara frontal.
3. Toque  **Capturar** para tomar fotos.
 - ▶ Toque  **efectos de belleza** para aplicar diferentes efectos de belleza.


Reloj

Puede utilizar la aplicación de Reloj para acceder a las funciones Alarma, Reloj mundial, Temporizador y Cronómetro. Para acceder a estas funciones, toque las pestañas en la parte superior de la pantalla o deslice horizontalmente a través de la pantalla.

Alarma




1. En la pantalla de inicio, toque  **Esenciales** >  **Reloj** > **Alarma** >  **Agregar**.
2. Establezca una alarma tocando la hora o los minutos y seleccionando el tiempo deseado en el gráfico de reloj. Toque  **Teclado** para establecer la hora usando un teclado en lugar del gráfico de reloj. Toque **AM** o **PM** según sea necesario.
3. Establezca **days**, **Tono de alarma y volumen**, **Vibrar cuando suene la alarma**, **Duración del posponer**, **Animación del Clima**, **Recordatorio de alarma** y **Bloqueo de rompecabezas**.
4. Toque **GUARDAR**.

NOTA

Para acceder (y cambiar) los ajustes de la alarma en la pantalla de la lista de alarmas, toque  **Opciones** y, a continuación, **Ajustes**.

Reloj mundial

Reloj mundial le permite configurar una serie de ciudades para consultar fácilmente la hora actual en otras zonas horarias de un solo vistazo.



1. En la pantalla de inicio, toque  **Esenciales** >  **Reloj** > **Reloj mundial**.
2. Toque  **Nueva ciudad**, busque en las ciudades disponibles y, a continuación, toque la deseada.

NOTA

Es necesario tener una conexión de red para buscar ciudades.



Temporizador

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

1. En la pantalla de inicio, toque  **Esenciales** >  **Reloj** > **Temporizador**.
2. Fije la hora deseada en el temporizador.
3. Toque **Iniciar** para iniciar el temporizador.
 - ▶ Toque **Pausar** para pausar el temporizador.
4. Toque **Parar** para detener el temporizador.

Cronómetro

Cronómetro permite usar el dispositivo como un cronómetro.

1. En la pantalla de inicio, toque  **Esenciales** >  **Reloj** > **Cronómetro**.
2. Toque **Iniciar** para iniciar el cronómetro.
 - ▶ Toque **Vuelta** para registrar tiempos de vuelta.
3. Toque **Pausar** para suspender el cronómetro.
 - ▶ Para reanudar el cronómetro, toque **Reanudar**.
 - ▶ Para borrar todos los registros y restaurar el cronómetro, toque **Restaurar**.

Contactos

La aplicación Contactos le permite almacenar nombres, números de teléfono y otra información en la memoria del teléfono. Las entradas se indican de forma alfabética. Puede desplazarse por la lista o seleccionar la pestaña Grupos.

Use la aplicación Contactos para agregar, ver y comunicarse con amigos y conocidos.

Para abrir la aplicación Contactos

- ▶ En la pantalla de inicio, toque  Esenciales >  Contactos.



NOTA También puede tocar la pestaña **Contactos** en la aplicación **Teléfono**.

Si no tiene ningún contacto en su Cuenta de Google o en la tarjeta SIM, se mostrarán sugerencias para ayudarlo a comenzar a agregar contactos al teléfono.

Lista de contactos

Cuando abre la aplicación Contactos, estos aparecen en forma de lista. El alfabeto se muestra verticalmente a lo largo del lado derecho de la pantalla. Puede arrastrar a lo largo de él o tocar la letra deseada.




Para buscar un contacto

1. En la pantalla de inicio, toque  Esenciales >  Contactos.
2. Toque el cuadro **Buscar contactos** e ingrese el nombre del contacto. Las coincidencias se muestran mientras comienza a escribir.

Cómo buscar sus contactos en línea en forma simultánea

Puede buscar sus contactos en forma simultánea entre todas sus cuentas en línea.

Para configurar el teléfono para buscar simultáneamente,

1. En la pantalla de inicio, toque  Esenciales >  Contactos.
2. Toque  Opciones > Ajustes de contactos > Búsqueda en línea.

Para abrir la lista de grupos

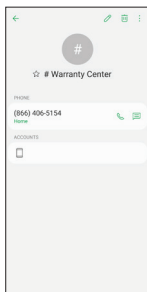
- ▶ Abra la aplicación **Contactos** y toque **Grupos**.

Grupos muestra sus contactos por categoría (en la parte superior de la pantalla) y sus cuentas (en la parte inferior de la pantalla).

NOTA Toque **⋮ Opciones** en Grupos para acceder a **Borrar**, **Compartir**, **Cambiar orden**, **Pantalla predeterminada**, **Ajustes de contactos** y **Ayuda**.

Para ver los detalles de un contacto

1. En la pantalla de inicio, toque **Esenciales** > **Contactos**.
2. Toque el contacto cuyos detalles desea ver.







3. Aparece la información que ingresó para el contacto. Las siguientes opciones están disponibles (según los tipos de información guardada).
 - ▶ **📞 Marcar** realiza una llamada al número.
 - ▶ **💬 Mensaje** inicia un mensaje.
 - ▶ **⋮ Opciones** accede a las siguientes opciones de menú: **Compartir**, **Unificar**, **Realizar copia**, y **Todas las llamadas para el buzón de voz**.

Agregar Contactos




Puede agregar contactos al teléfono y sincronizarlos con los contactos de la Cuenta de Google™, cuenta de Microsoft Exchange u otras cuentas que sean compatibles con la sincronización de contactos.

Dado que los contactos pueden provenir de varias fuentes, la aplicación Contactos intenta unificar información nueva con entradas de contactos similares existentes para crear una sola entrada. También puede administrar ese proceso en forma manual mediante la unificación o división de entradas.

Para agregar un nuevo contacto




1. En la pantalla de inicio, toque  **Esenciales** >  **Contactos**.
2. Toque  **Nuevo contacto**.
3. Toque el campo Cuentas para seleccionar una cuenta en la que desea guardar el contacto, si es necesario.
NOTA Para cambiar la cuenta más adelante o editar la entrada, toque la cuenta y, a continuación, la cuenta deseada.
4. Ingrese el nombre del contacto.
5. Toque una categoría deseada, como número de teléfono o dirección de e-mail, para ingresar detalles sobre el contacto.
 - ▶ Toque **Más** para agregar campos adicionales.
6. Personalice la entrada del contacto.
 - ▶ Establezca el grupo al que pertenece este contacto.
 - ▶ Defina un tono de timbre para identificar llamadas desde este contacto.
 - ▶ Establezca un tono de alarma de mensaje para identificar notificaciones de este contacto.
 - ▶ Toque  **Imagen** para seleccionar una imagen para identificar al contacto.
7. Cuando haya terminado, toque **Guardar**.

Cómo editar una entrada de contactos




1. En la pantalla de inicio, toque  **Esenciales** >  **Contactos** y, a continuación, la entrada de contacto que desea editar.
2. Toque  **Editar**.
3. Edite la entrada según sea necesario y luego toque **Guardar**.

Unir y separar contactos

Cuando tiene dos o más entradas para el mismo contacto, puede unirlas en una sola entrada. También puede separar contactos que se unieron.




1. En la pantalla de inicio, toque  **Esenciales** >  **Contactos** y, a continuación, toque en la entrada de contacto que desea unificar con otra entrada.
2. Toque  **Menú** y, a continuación, **Administrar contactos** > **Unificar**.
3. Seleccione la entrada que desea unificar.

Una vez unificadas las entradas, aparece disponible **Dividir** en el menú de opciones para permitirle dividir las entradas unificadas.

1. En la pantalla de inicio, toque  **Esenciales** >  **Contactos** y, a continuación, la entrada de contacto que desea dividir.
2. Toque  **Opciones** y, a continuación, **Administrar contactos** > **Dividir**.
3. Toque **DIVIDIR** para confirmar.

Establecer marcaciones rápidas

Designar varias marcaciones rápidas

1. En la pantalla de inicio, toque  **Esenciales** >  **Contactos** y, a continuación, toque  **Opciones**.
2. Toque **Marcación Rápida**.
3. Toque el número de marcación rápida que desea asignar y luego la entrada del contacto correspondiente.
4. Repita seleccionando un número de marcación rápida y la entrada del contacto deseada, según sea necesario.


Galería

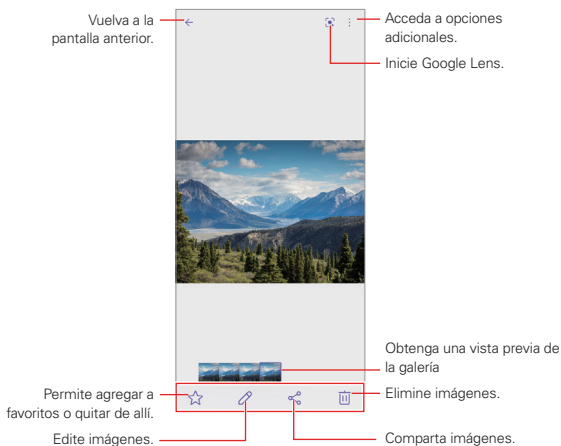
Descripción general de Galería

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

Cómo ver fotografías

Puedes ver fotos guardadas en Galería.

1. Toque  Galería y seleccione la carpeta que desee.
2. Toque la foto que desee.
 - La carpeta de Galería contiene **Fotos, Álbumes, Recuerdos y Reproducir**.

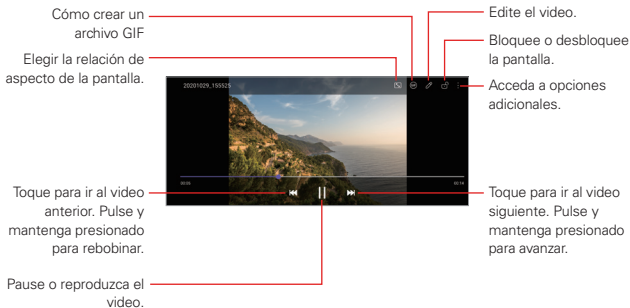


NOTA

El menú aparece cuando toca la pantalla levemente. Si toca la pantalla otra vez, el menú desaparece.

Cómo reproducir un video

Puede ver los videos guardados en Galería.




NOTAS

- Para ajustar el volumen del sonido, arrastre el lado derecho de la pantalla de video hacia arriba o hacia abajo.
- Para ajustar el brillo de la pantalla, arrastre el lado izquierdo de la pantalla hacia arriba o abajo.
- Arrastrar la pantalla de video hacia la izquierda rebobina (REW) el video y arrastrar hacia la derecha adelanta (FF) el video.

Game Launcher

Puede usar Game Launcher para ver la lista completa de juegos instalados, o configurar el dispositivo para silenciar o evitar cualquier notificación mientras juega un juego.

1. En la pantalla de inicio, toque  Game Launcher.
2. Seleccione la opción deseada.

LG Health

Descripción general de LG Health



Puede fijarse una meta de ejercicio diario y verificar la cantidad de ejercicio físico para controlar su información de salud y estado físico.

NOTAS

- Este dispositivo y el software relacionado no están diseñados para usarse en diagnósticos de enfermedades u otras condiciones, o en la cura, mitigación, tratamiento o prevención de enfermedades. Consulte a un médico antes de comenzar un programa de ejercicio.
- LG Health puede variar o no estar disponible según el país y el proveedor de servicios móviles. Las funciones de LG Health que están disponibles y las aplicaciones que pueden agregarse a LG Health pueden variar según el país. Esto se debe a diferentes normativas y regulaciones.

Cómo comenzar a utilizar LG Health

Puede configurar LG Health al ejecutar la aplicación por primera vez o después de restaurarla.




1. En la pantalla de inicio, toque  Esenciales >  LG Health.
2. Siga las instrucciones que aparecen en la pantalla para completar la configuración.

Cómo utilizar LG Health

Puede ver fácilmente la información principal de LG Health y administrar la cantidad de ejercicio físico e información sobre salud.

1. En la pantalla de inicio, toque  **Esenciales** >  **LG Health**.
2. Están disponibles las siguientes opciones:



- ▶ : vea los registros de ejercicios.
- ▶ : registre el recorrido y la cantidad de ejercicio físico para cada tipo de ejercicio realizado.
- ▶ : establezca sus objetivos de ejercicio diario, incluidas las calorías y el número de pasos, y personalice los ajustes de LG Health.

Mensajería

Puede redactar y enviarles mensajes a sus contactos usando la aplicación Mensajes.


Para abrir la aplicación Mensajes

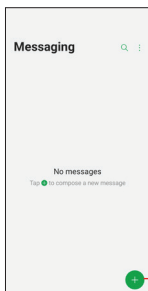
- ▶ En la pantalla de inicio, toque  Esenciales >  Mensajes.

Uso de la aplicación Mensajes



Para usar las funciones de **Mensajes**, debe establecerla como la aplicación predeterminada de mensaje.

NOTA Puede ver sus mensajes en la aplicación Mensajes sin establecerla como su aplicación predeterminada, pero no podrá crear un mensaje.

- ▶ Toque  **Nuevo mensaje** para iniciar un nuevo mensaje de texto o multimedia.




Toque aquí para crear un nuevo mensaje.



- ▶ Toque una cadena de mensajes existente para abrirla.
- ▶ Toque  **Borrar** para borrar cadenas de mensajes.
- ▶ Toque  **Opciones** para acceder a **Buscar** y **Ajustes**.

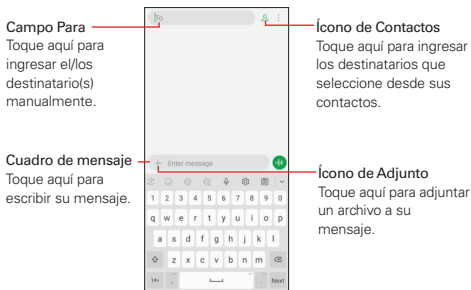
NOTA Pellizque (o separe los dedos) en la lista de mensajes para cambiarle el tamaño, para ver o navegar con más facilidad.


Para borrar una cadena de mensajes desde la ventana Mensajería


1. Mantenga presionada la cadena de mensajes.
2. Toque **Borrar** en la esquina inferior derecha.
3. Toque  **Borrar** para confirmar que desea borrar la cadena de mensajes.

Para enviar un mensaje de texto


1. Abra la aplicación **Mensajes** (establézcala como predeterminada, si es necesario), A continuación, toque  **Nuevo mensaje**.
2. Ingrese el o los destinatarios en el campo **Para**.
 - ▶ Toque  **Contactos**, seleccione una o más entradas de sus contactos y, a continuación, toque **LISTO**.
 - ▶ Ingrese un nombre (o un número parcial), luego toque una sugerencia visualizada en sus contactos.
 - ▶ Ingrese manualmente un número para los números de teléfono que no están en sus contactos.
 - ▶ Toque el cuadro de mensajes e ingrese su mensaje.



Si toca  **Volver** mientras redacta un mensaje, se guarda automáticamente como borrador. Toque la cadena de mensajes para reanudar la redacción.

3. Toque  **Opciones** > **Agregar asunto** para agregar el asunto de un mensaje.

El texto del asunto aparece sobre el cuerpo del texto en negrita.

4. Toque  **Adjuntar** para abrir un cuadro de diálogo en el que puede elegir el tipo de archivo multimedia que quiere adjuntar al mensaje.

NOTA Para borrar un adjunto, simplemente toque  **Borrar** en el archivo adjunto.

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


Sus mensajes enviados y recibidos aparecen en la misma ventana, lo que crea una cadena de mensajes con ese contacto.

Cómo recibir y ver mensajes.

Si recibe un mensaje de un contacto mientras está en la ventana de mensajes con el contacto, el mensaje se recibirá sin ninguna notificación. De lo contrario, recibirá una notificación de nuevo mensaje basado en los ajustes de **Notificaciones**.

- ▶ Si está activada la opción **Mostrar como mensaje de alerta**, recibirá mensaje de alerta en la pantalla actual que puede usar para responder directamente.


Si el mensaje contiene un archivo multimedia, toque **Reproducir** para verlo o escucharlo. Mantenga presionado el archivo multimedia para abrir un menú contextual con más opciones.

SUGERENCIA Mientras ve una cadena de mensajes, puede tocar  **Llamar** para realizar una llamada, en lugar de enviar un mensaje.

Para responder un mensaje que recibió

Mientras mira el mensaje recibido, toque el cuadro de texto en la parte inferior de la pantalla, complete la respuesta según sea necesario y, a continuación, toque **Enviar**.

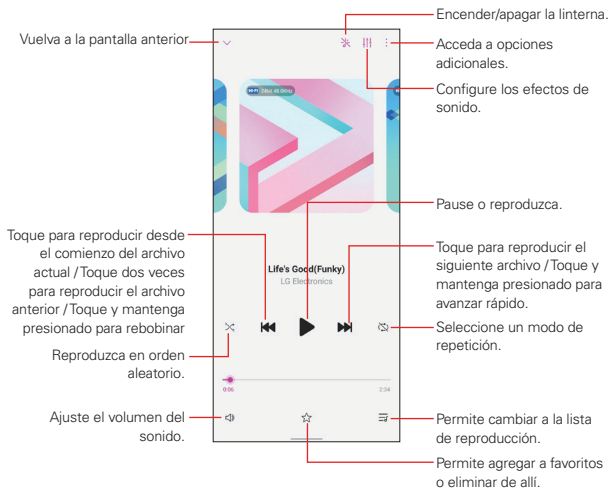
Cambiar la configuración de mensajes

- ▶ Para cambiar los ajustes, abra la aplicación **Mensajes** (establézcala como predeterminada, en caso de ser necesario), toque  **Opciones** > **Ajustes**. Los ajustes incluyen la **Notificaciones**, **Números bloqueados**, **Respuesta rápida** y **Más**.



Música

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

Para acceder a Música, toque  **Esenciales** >  **Música**.




Reproducir una canción

1. En la pantalla de inicio, toque  **Esenciales** >  **Música**.
2. Seleccione una categoría.
3. Toque la canción que desea reproducir.

NOTAS

- Es posible que no se admitan algunos formatos de archivo según el software instalado.
- Es posible que los archivos que superen el límite de tamaño causen errores.
- Es probable que los archivos de música estén protegidos por los titulares de los derechos de autor o las leyes de derechos de autor internacionales. Puede que deba obtener permiso legal antes de copiar un archivo de música. Para descargar o copiar un archivo de música, verifique en primer lugar la ley de derecho de autor del país correspondiente.
- Este modelo es compatible con la reproducción de audio Hi-Fi. Los archivos de audio Hi-Fi se identifican con el icono Hi-Fi.

Cómo salir de Música

Para salir de Música, deslice la barra de estado hacia abajo y, a continuación, toque  **Cerrar** en la esquina superior derecha de la notificación de Música.

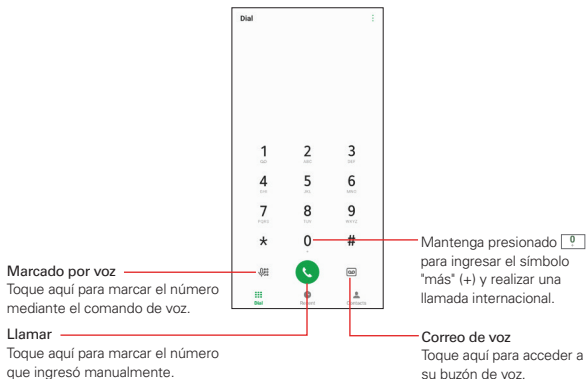
NOTA

Si elige Tonos de timbre de los contactos, toque un contacto deseado para establecerlo.

Teléfono

Para abrir la aplicación Teléfono



- ▶ En la pantalla de inicio, toque  Teléfono.



Cómo moverse entre las pestañas de la aplicación Teléfono

Toque cualquiera de las pestañas de la aplicación Teléfono (**Marcar**, **Reciente**, y **Contactos**) en la parte inferior de la pantalla como desee. La pestaña actual se muestra en verde.



Realizar una llamada mediante marcación

1. En la pantalla de inicio, toque  Teléfono > **Marcar**.
2. Toque el teclado e ingrese el número al que desea llamar.
3. Toque  **Marcar** (en el teclado) para marcar el número que ingresó.

Finalizar una llamada

- ▶ Simplemente toque  **Finalizar** en la pantalla de llamada para terminar la llamada.

Si accedió a otras funciones del dispositivo durante la llamada, hay varias formas de regresar a la pantalla de llamadas al finalizar una llamada.

- ▶ Toque el portal de **Llamadas realizadas**.
- ▶ En la pantalla de inicio, toque  **Teléfono**.
- ▶ Arrastre la barra de estado hacia abajo y, a continuación, toque  **Finalizar** en la notificación de llamada actual.

NOTA También puede presionar el **Botón Encender/Bloquear** para finalizar la llamada, active esta función en Ajustes de Llamada de la siguiente manera (toque **Opciones > Ajustes de Llamada > Contestar y finalizar llamada > active el botón Finalizar llamadas con la Tecla Encender/Apagar/Bloquear**).

Responder o rechazar llamadas

Cuando recibe una llamada, se abre la pantalla Llamada recibida y muestra el ID del emisor y cualquier información adicional sobre este que haya guardado en la entrada del contacto. Todas las llamadas entrantes se graban en la pestaña **Reciente**.

Cómo responder a una llamada

- ▶ Deslice  **Responder** en cualquier dirección para responder la llamada.


Para ignorar una llamada y desviarla al buzón de voz

- ▶ Deslice  **Ignorar** en cualquier dirección para ignorar la llamada.

NOTA Para silenciar el timbre de llamada recibida, presione cualquiera de los **botones de Volumen**.

Para ignorar una llamada y enviar un mensaje de texto

Para mostrar la opción **Ignorar con mensaje** en la pantalla de llamada recibida, actívela en el menú Ajustes de llamada de la aplicación de teléfono.

1. En la pantalla de inicio, toque  **Teléfono** >  **Opciones** > **Ajustes de Llamada**.
2. Toque **Bloquear llamadas y Rechazar con mensaje** > luego toque el botón de **Permitir ignorar con mensaje** para activarlo (verde).

SUGERENCIA Toque **Permitir ignorar con mensaje** para administrar sus opciones de mensajes de texto.

NOTA Esta característica sólo puede utilizarse para enviar un mensaje a otro teléfono móvil. Esto no aplica a llamadas recibidas por línea fija.

Cómo ver una llamada entrante mientras está utilizando una aplicación

Cuando recibe una llamada mientras está utilizando una aplicación, puede aparecer una notificación emergente en la parte superior de la pantalla. Puede responder la llamada, rechazar la llamada o enviar un mensaje desde la pantalla emergente.

NOTA En la pantalla de inicio, toque  **Teléfono** >  **Opciones** > **Ajustes de Llamada** > **Ajustes adicionales** > **Mensaje de alerta de llamada recibida**  **Activado/Desactivar**.

Durante una llamada

Agregar llamada

Toque aquí para agregar una llamada a la conversación actual.

Cámara unidireccional

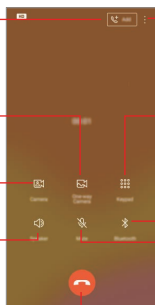
Toque aquí para compartir la cámara.

Cámara

Toque aquí para cambiar a una llamada de video.

Altavoz

Toque aquí para encender o apagar el altavoz.



Ajustes

Toque aquí para acceder a más opciones de la llamada.

Teclado

Toque aquí para mostrar el teclado.

Bluetooth

Toque aquí para cambiar entre un dispositivo Bluetooth y el teléfono

Silencio

Toque aquí para silenciar el micrófono durante una llamada

Finalizar

Finaliza la llamada.

NOTA

Toque **Opciones** en la pantalla de llamada para acceder a **Contactos** y **Mostrar teclado RTT**.

Pestaña Reciente





La pestaña **Reciente** registra todas las llamadas marcadas, recibidas, perdidas o ignoradas. Ofrece una forma conveniente de volver a marcar un número, devolver una llamada o agregar un número a los **Contactos**.

Acceder a la pestaña Reciente

- En la pantalla de inicio, toque  **Teléfono** > **Reciente**.

La pestaña **Reciente** enumera sus llamadas cronológicamente por número de teléfono y tipo de llamada. El número entre paréntesis indica la cantidad de llamadas registradas para ese número de teléfono el tipo.

Ver los detalles de las entradas de llamadas


Abra la pestaña **Reciente** y, a continuación, toque una entrada para ver todo el historial de llamadas para ese número de teléfono y el tipo de llamada. Cada una incluye el tipo de llamada ( recibida,  marcada,  perdida e  ignorada), la fecha y la hora de la llamada.


Cómo filtrar la lista de llamadas

En la pantalla de inicio, toque  **Teléfono** > **Reciente** y, a continuación, **⋮ Opciones** > **Filtrar**. Toque el tipo de llamada que desea ver.

Toque  **Volver** para volver a la pantalla de la pestaña **Reciente**.


Marcado de un número en la pestaña Reciente

- ▶ En la pestaña **Reciente**, toque  **Llamar** a la derecha de la entrada de la llamada.
- ▶ En la pestaña **Reciente**, toque la imagen a la izquierda de la entrada de la llamada para ver otra información guardada en la memoria del teléfono para ese contacto. Toque un número de teléfono para marcarlo.

SUGERENCIA Para insertar un código de área cuando está viajando, mantenga presionada la entrada, luego toque **Copiar número de llamada** en el menú contextual. Cambie a la pestaña **Marcar**, mantenga presionado el campo del número de teléfono, toque **PEGAR** y, a continuación, edite el número según sea necesario antes de tocar  **Llamar**.



Borrado de sus llamadas recientes

Puede borrar la lista completa de llamadas recientes de una sola vez o de forma selectiva.


1. En la pantalla de inicio, toque  **Teléfono** > **Reciente**.
2. Toque **⋮ Opciones**.
 - ▶ Toque **Borrar** para seleccionar las entradas que desea eliminar de la lista. Marque las entradas que desea eliminar, toque **BORRAR** y, a continuación, **BORRAR**.

Marcado rápido

Crear una marcación rápida

1. En la pantalla de inicio, toque  **Teléfono**.
2. Toque  **Opciones** > **Marcación Rápida**.
3. Toque **Agregar contacto** y seleccione un nombre o número para ajustar una marcación rápida.

Realizar una llamada mediante la marcación rápida

1. En la pantalla de inicio, toque  **Teléfono**.
2. Mantenga presionado un número de marcación rápida.

Administrar varias llamadas





Comuníquese con su proveedor de servicios inalámbricos para averiguar qué servicios de llamada son compatibles.

Para alternar entre llamadas en curso

La llamada en curso queda en espera y se conectará con la otra llamada.

Para establecer una llamada en conferencia

Comuníquese con su proveedor de servicios inalámbricos para averiguar si admite conferencias y cuántos participantes puede incluir.

1. Llame al primer participante.
2. Cuando esté conectado, toque  **Agreg. llam.** en la pantalla de llamada.
3. Ingrese un número telefónico.
 - ▶ Utilice las pestañas de la aplicación **Teléfono** para seleccionar un número guardado y, a continuación, toque  **Llamar**.
 - ▶ Use los botones del teclado para ingresar un número de forma manual y, a continuación, toque  **Llamar**.
4. Cuando esté conectado, toque  **Unificar** en la pantalla de llamada. El participante se agrega a la llamada de conferencia y la pantalla de llamada indica que una llamada de conferencia está activa.

LG Pay

Descripción general de LG Pay

Puede hacer un pago tocando el lector de tarjetas con un celular que soporte LG Pay.

Puede usar el servicio LG Pay agregando múltiples tarjetas de crédito, débito, membresía, regalo, etc. a LG Pay.

NOTAS

- La aplicación LG Pay no está precargada en este dispositivo. En primer lugar, descárguela en Google Play.
- La información brindada en este manual puede diferir dependiendo de la versión de software, las actualizaciones de aplicaciones y la política de servicio de la compañía de la tarjeta.
- Para más informaciones acerca de cómo usar LG Pay, visite el sitio web de LG Pay (<https://www.lg.com/us/lg-pay>).
- El uso de LG Pay puede estar restringido o ser imposible dependiendo del país, el proveedor de servicios, la compañía de la tarjeta y la tienda.
- Para usar LG Pay, debe tener una tarjeta USIM al mismo nombre que su tarjeta de pago.
- Si cambia el dispositivo, agregue su cuenta de LG a su nuevo dispositivo para sincronizar su información de tarjeta de membresía y de regalo previamente usada. Tenga presente que las tarjetas de pago anteriormente registradas deben ser registradas de nuevo por fines de seguridad.
- LG Pay requiere una conexión a Internet activa. Puede usar una conexión de datos móviles o Wi-Fi.
- Dependiendo de su conexión de red, los pagos pueden no realizarse.
- Dependiendo del tipo de lector de tarjetas, LG Pay puede no ser compatible.
- Si usa una carcasa metálica o tiene objetos metálicos entre el dispositivo y la carcasa, la tasa de reconocimiento puede ser más baja.

Ejecutar LG Pay

1. Toque **LG Pay** para ejecutar la aplicación LG Pay.
2. Toque **Comenzar**.

NOTAS

- Acepte los permisos, los términos y las condiciones requeridos para poder usar la aplicación LG Pay.
- LG Pay solo está disponible para dispositivos LG y no se puede descargar en Google Play en dispositivos de terceros.

Unirse a LG Pay

Para usar LG Pay, registre una cuenta de LG.

Siga las instrucciones de la pantalla y complete los datos requeridos.

Establezca una contraseña para la aplicación LG Pay

Establezca una contraseña para proteger su información en la aplicación LG Pay.

Ingrese seis dígitos para su contraseña, luego ingréselos de nuevo para confirmar.

Registre su huella digital

Al registrar su huella digital, puede pagar fácilmente utilizando su huella digital sin tener que ingresar una contraseña de pago.

Luego de aceptar el uso de su huella digital, siga las instrucciones de la pantalla para registrar su huella digital.

NOTAS

- Repita la acción moviendo la posición poco a poco con el mismo dedo hasta que la huella digital quede registrada completamente.
- Siga las instrucciones de la pantalla para registrar su huella digital. Si ya tiene una huella digital registrada, este paso no es necesario.
- Puede seleccionar si desea usar la huella digital en **⋮ Opciones > Ajustes** en la aplicación LG Pay. Si desactiva la opción de huella digital, puede pagar con su contraseña de pago.

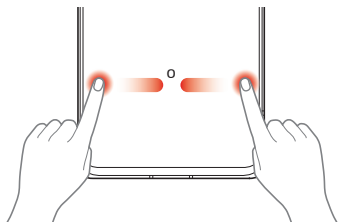
Cómo agregar una tarjeta de pago

1. Toque **+** **Agregar** en la parte superior de la pantalla principal de la aplicación LG Pay.
2. Asegúrese de que el lado numerado de la tarjeta se enciente dentro la línea con las guías de la pantalla.
 - ▶ Verifique que el número de la tarjeta y la fecha de expiración son correctas.
 - ▶ Si la información de la tarjeta es reconocida, la información de la tarjeta se ingresa automáticamente.
 - ▶ Si su tarjeta no es reconocida correctamente, toque **INGRESAR MANUALMENTE** para ingresar la información de la tarjeta.
3. Ingrese el código de seguridad (CVC) de la parte trasera de la tarjeta y toque **Siguiente**.
4. Ingrese la "Información de usuario (Nombre / Dirección)"
5. Acepte los términos y condiciones de la compañía de la tarjeta de crédito.
6. Toque **Hecho** para terminar de agregar su tarjeta de pago.
 - ▶ Para registrar otra tarjeta, haga clic en **Agregar tarjeta adicional**.

Cómo pagar con LG PayQuick

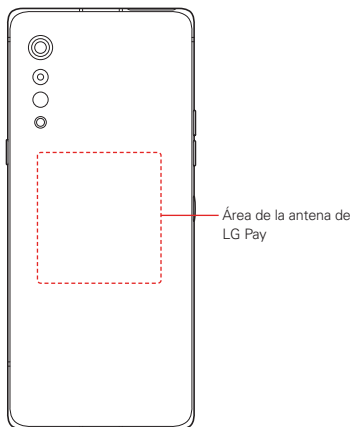
Esta función le permite realizar pagos de manera rápida y fácil con su celular.


1. Ejecute **LG PayQuick** deslizando hacia la izquierda o la derecha desde cualquier parte de la pantalla.




- NOTAS**
- La ventana de LG PayQuick aparece en el lateral de la pantalla cuando una tarjeta es agregada a LG Pay.
 - Toque y mantenga presionada la ventana de LG PayQuick para cambiar la dirección de deslizamiento.
 - Para habilitar o deshabilitar esta opción, abra **LG Pay** y toque **Opciones > Ajustes > LG PayQuick > Exhibir atajo para LG PayQuick**.

2. Seleccione la tarjeta que desea usar al deslizar entre las tarjetas disponibles hacia la izquierda o derecha.
3. Auténtíquese usando sus huellas digitales registradas o ingresando la contraseña de cada tarjeta.
4. Realice un pago al tocar el producto con un lector de tarjetas antes de 50 segundos.




- NOTAS**
- Para cambiar los ajustes de LG PayQuick, toque  **Opciones** > **Ajustes** > **LG PayQuick** en la aplicación **LG Pay**.
 - Si la barra de navegación está ajustada en **Solo botones**, deslice hacia arriba desde la parte inferior central de la pantalla para ejecutar **LG PayQuick**.
 - Si el nivel de batería es del 5% o menos, **LG PayQuick** no operará.

Ajustar LG Pay

Toque  **Opciones** > **Ajustes** en la parte superior de la pantalla principal de la aplicación LG Pay para cambiar diversos ajustes, como la configuración de la pantalla de LG PayQuick, notificaciones, ajustes de huella digital, cambiar el PIN, editar mi información, etc.

Cancelar el servicio LG Pay

Cancelar LG Pay eliminará todos los datos almacenados en la aplicación y el servidor de LG Pay.

1. Toque  **Opciones** > **Ajustes** > **Acerca de LG Pay** en la parte superior de la pantalla principal.
2. Toque **Terminar servicio**.






QuickMemo+

Descripción general de QuickMemo+

Puede hacer notas creativas utilizando una variedad de opciones en esta función avanzada del bloc de notas, tales como administración de imágenes y capturas de pantalla, que no son compatibles con el bloc de notas convencional.


Este dispositivo soporta el Lápiz activo AES2.0 (Activo electrostático).

Cómo crear una nota

1. En la pantalla de inicio, toque  **Esenciales** >  **QuickMemo+**.
2. Toque  **Agregar** para crear una nota.
 - ▶ : Permite deshacer la última edición.
 - ▶ : Rehacer la última edición que deshizo.










- ▶ **T** : Ingresar una nota utilizando el teclado.
- ▶ **★** : Guarde sus tipos de lápiz favoritos.
- ▶ **ℒ** : Escribir notas a mano.
- ▶ **✖** : Borrar las notas escritas a mano.
- ▶ **ℳ** : Cambie a la fuente de caligrafía como si escribiera con la mano.
- ▶ **⋮** : Acceda a opciones adicionales.

NOTA

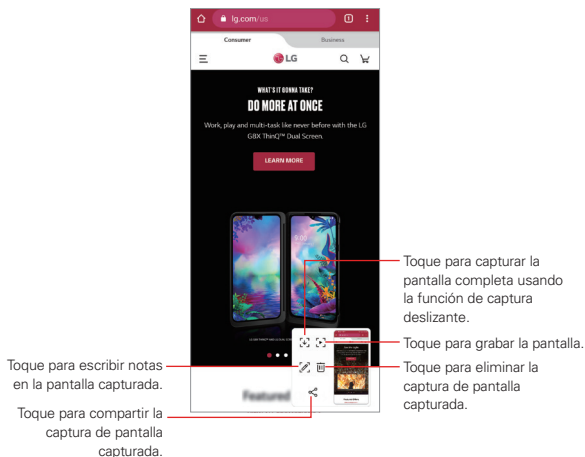
Toque  **Bloquear** para bloquear al Barra de navegación mientras escribe una nota.

3. Toque  **Guardar** para guardar la nota.

Cómo escribir notas en una captura de pantalla

1. Mientras está viendo la pantalla que desea capturar, arrastre la barra de estado hacia abajo y luego toque  **Captura de pantalla**.
 - ▶ La pantalla es capturada y visualizada como una miniatura en la parte inferior derecha de la pantalla.
2. Para escribir notas en la pantalla, toque  **Editar**.
3. Escriba notas usando las herramientas.
 - ▶  : Acerque o aleje, o ajuste el área para capturar.
 - ▶  : Escribir notas a mano.
 - ▶  : Borrar las notas escritas a mano.
 - ▶  : Permite deshacer la última edición.
 - ▶  : Rehacer la última edición que deshizo.
 - ▶  : Recorte la pantalla como desee.
4. Toque  **Listo** y guarde las nota.
 - ▶ Las notas guardadas pueden verse en Galería.

Funciones adicionales después de capturar una captura de pantalla



NOTAS

- Puede hacer una captura de la pantalla completa utilizando la función para deslizar la captura.
- Mientras utiliza una aplicación, como Mensajes y Chrome, arrastre el panel de notificaciones hacia abajo y, luego, toque **Captura de pantalla**. Luego, toque **Captura expandida** para hacerle una captura a la pantalla completa que está viendo en el momento como un solo archivo.
- Esta función está disponible únicamente en algunas aplicaciones que son compatibles con la función para deslizar la captura.
- Junte o separe dos dedos deslizándolos por la pantalla para cambiar el diseño de la nota.

Correo de voz


La aplicación **Buzón de voz** permite administrar el buzón de voz directamente desde el teléfono en lugar de acceder al buzón de voz a través de métodos tradicionales.

El **Buzón de voz** puede mostrar una lista de sus mensajes y permite seleccionar cuáles desea escuchar o borrar, sin tener que llamar al buzón de e-mail y escuchar instrucciones de voz o mensajes anteriores.

Para poder utilizar el buzón de voz


1. En la pantalla de inicio, toque  **Voicemail**.

NOTA

Para poder escuchar el buzón de voz y configurar este servicio, tendrá que suscribirse al servicio de buzón visual. Cuando toca  **Voicemail** en el teclado, y se ha suscrito al servicio de buzón de voz visual, se iniciará la aplicación Buzón de voz visual.

2. La primera vez que acceda a la aplicación **Buzón de voz**, tendrá que suscribirse al servicio **Buzón de voz visual** para poder usarlo.
3. Después de suscribirse al servicio de **Buzón de voz visual**, se le pedirá que ingrese la contraseña. Para cambiar la contraseña, llame al buzón de voz (marque *86).
4. Después de ingresar la contraseña, se mostrarán las entradas del buzón de voz en su Buzón de voz.

Mientras se visualiza la lista de buzones de voz, puede seleccionar una entrada (vea el paso 5).

Para opciones adicionales, toque  **Opciones**. Están disponibles las siguientes opciones: **Buscar**, **Guardar**, **Definir como Escuchado**, **Clasificar por**, **Mensajes de voz guardados**, **Actualizar** y **Ajustes**.

5. Toque una entrada del buzón de voz para escucharla.

Aplicaciones de Google

Para usar las aplicaciones de Google, configure su Cuenta de Google. Cuando utiliza una aplicación de Google por primera vez, aparece automáticamente la ventana de registro de Cuenta de Google. Si no tiene una Cuenta de Google, cree una desde su dispositivo. Para obtener detalles sobre cómo usar una aplicación, consulte la sección Ayuda de la aplicación.

NOTA Es posible que algunas aplicaciones no funcionen, esto dependerá del área o el proveedor de servicios.

Google

Use Google para buscar sitios web, imágenes, noticias y otros ingresando palabras claves de forma oral o escrita.

Gmail

Gmail es una aplicación de correo sencilla de usar que mantiene los mensajes seguros, hace que su bandeja de entrada sea más inteligente y le ayuda a mantenerse organizado.

Google Maps

Explore y navegue el mundo. Encuentre lugares que le encantarán, conectese con negocios que le interesan y proporciona información del tráfico en tiempo real.

YouTube

Vea lo que el mundo está viendo en música, juegos, entretenimiento, noticias y más. Suscríbase a canales, comparta videos con amigos, edite y cargue videos y mírelos en cualquier dispositivo.

Google Drive

Google Drive es un almacenamiento y una copia de seguridad en línea inteligente que almacena todos sus archivos al alcance de cualquier teléfono inteligente, tableta o computadora.

YouTube Music

La nueva aplicación de transmisión de música. Hecha por YouTube.

Google Play Películas

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

Google Photos

Google Photos es el hogar de todos sus recuerdos el cual le ayuda a encontrar y revivir todos los momentos importantes.

Google Docs

Escriba, edite, comparta o colabore en documentos con otras personas en línea o desde otro dispositivo.

Google Sheets

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

Google Diapositivas

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

Asistente de Google

El Asistente de Google está profundamente integrado con su teléfono Android y le permite controlar sus aplicaciones, teléfono y hogar de manera más rápida, al usar solo su voz. Se adapta a sus necesidades, ya sea que esté conduciendo, en camino o en casa.

NOTA

El Asistente de Google no está disponible en determinados idiomas y países.

Google Calendario

Puede usar el calendario para administrar eventos y tareas.

Google Files

Libere espacio en su teléfono, busque archivos rápidamente y compártalos con otros.

Google Duo

Chat de video simple y de alta calidad para que nunca se pierda un momento.

Google Pay

Reúne todas las formas en que puede pagar con Google.


Ajustes

La aplicación **Ajustes** permite personalizar su teléfono configurando cómo se ve la pantalla, cómo se entregan las notificaciones, cómo reacciona y mucho más.

NOTA Para acceder a ajustes que son específicos de una aplicación, hágalo a través del propio menú Ajustes de la aplicación. Por ejemplo, la aplicación Chrome tiene ajustes específicos para su acceso a Internet.

Para abrir la aplicación Ajustes


► En la pantalla de inicio, toque  **Ajustes**.

SUGERENCIA La esquina superior derecha del panel de notificaciones también tiene una opción de  **Ajustes** que puede tocar para abrir la aplicación **Ajustes**.

Red e internet

La categoría Redes inalámbricas le permite configurar y administrar las comunicaciones inalámbricas de radio de su dispositivo.

Modo avión

Toque el botón  para activarlo o desactivarlo. Activando la función desactiva todas las conexiones inalámbricas.




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.

Conectar a redes Wi-Fi

Para usar Wi-Fi en el teléfono, necesita acceder a un punto de acceso inalámbrico o "hotspot". Algunos puntos de acceso están abiertos y basta con conectarse a ellos. Otros están ocultos o usan características de seguridad. Debe configurar el teléfono para poder conectarse a ellos. Desactive el Wi-Fi cuando no lo use para prolongar la vida útil de la batería.

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

1. En la pantalla de ajustes, toque  **Ajustes** > **Red e internet** > **Wi-Fi**.
2. Toque  **Wi-Fi Activado/Desactivado** para activarlo y comenzar a buscar redes Wi-Fi disponibles.
3. Toque  para ver la lista de redes Wi-Fi activas dentro del radio de alcance.
 - ▶ Las redes seguras se indican con un ícono de bloqueo.
4. Toque una red para conectarse a ella.
 - ▶ Si la red es segura, 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 la conexión Wi-Fi.

Ajustes de red Wi-Fi

Le permite configurar muchos de los servicios Wi-Fi del dispositivo.

 **Opciones:** accede al menú de opciones de Wi-Fi.

Agregar red Wi-Fi Le permite agregar manualmente una red de Wi-Fi ingresando su nombre (SSID), seguridad y contraseña.

Wi-Fi guardado Muestra sus redes Wi-Fi guardadas para que pueda administrarlas.

Wi-Fi avanzado Proporciona otros ajustes de conexión Wi-Fi específicos.

NOTIFICACIONES

Notificación Wi-Fi Active esta opción para recibir una notificación si hay redes Wi-Fi disponibles cerca.

CONFIGURACIONES ÚTILES

Evitar malas conexiones Wi-Fi Active esta opción para utilizar la red móvil cuando la red Wi-Fi a la que está conectado no dispone de una conexión a Internet. (Puede aplicarse uso de datos).

Hotspot 2.0 Active esta opción para conectarse automáticamente a un punto de acceso Wi-Fi compatible con Hotspot 2.0.

CONEXIÓN

Wi-Fi Direct Le permite conectarse con dispositivos Wi-Fi sin ningún punto de acceso.

PERSONAL

Instalar certificados Le permite instalar certificados desde el almacenamiento.

INFORMACIÓN

Dirección MAC Muestra la dirección MAC de su teléfono (la que puede ser necesario ingresar en el router para conectarse a algunas redes inalámbricas con filtros MAC).

Dirección IP Muestra la dirección IP de su teléfono.

Wi-Fi Direct


Puede conectar el dispositivo a otros dispositivos compatibles con Wi-Fi Direct para compartir datos directamente con ellos. No necesita un punto de acceso. Puede conectarse con más de dos dispositivos mediante Wi-Fi Direct.

1. En la pantalla de ajustes, toque **Wi-Fi** > **⋮ Opciones** > **Wi-Fi avanzado** > **Wi-Fi Direct**.
 - ▶ Los dispositivos cercanos compatibles con Wi-Fi Direct aparecen automáticamente.
2. Seleccione un dispositivo.
 - ▶ La conexión se produce cuando el dispositivo acepta la solicitud de conexión.

Anclaje a red y Punto de acceso Wi-Fi

Puede configurar el dispositivo como un enrutador inalámbrico para que otros dispositivos puedan conectarse a Internet utilizando los datos móviles del dispositivo.

Punto de acceso móvil

1. En la pantalla de ajustes, toque **Red e internet > Anclaje a red y Punto de acceso Wi-Fi > toque Punto de acceso Wi-Fi** y, a continuación, toque el botón  para activarlo o desactivarlo.
2. Toque **Ajuste del Punto de acceso Wi-Fi** e ingrese el nombre de Wi-Fi (SSID) y la contraseña.
3. Active Wi-Fi en el otro dispositivo, y seleccione el nombre de la red del dispositivo en la lista de redes Wi-Fi.
4. Ingrese la contraseña de punto de acceso móvil de su dispositivo en el dispositivo de destino.

- NOTAS**
- Esta opción utiliza los datos móviles y puede generar cargos por uso de datos según su plan de precios. Consulte a su proveedor de servicios para obtener más información.
 - Puede encontrar más información en este sitio web: <http://www.android.com/tether#wifi>


Ajuste del Punto de acceso Wi-Fi Le permite ingresar el SSID e información de seguridad para su punto de acceso móvil.

Tiempo de espera Le permite establecer cuándo desactivar su punto de acceso.

Wi-Fi compartido Cuando active esta función con el dispositivo conectado mediante Wi-Fi, los dispositivos compartidos se conectan a la red mediante la conexión Wi-Fi del dispositivo. Si esta función está desactivada, la opción de datos móviles se utiliza para la conexión de red.

DISPOSITIVOS CONECTADOS

Muestra todos los dispositivos conectados.

NOTA Toque  **Opciones** para acceder a sugerencias y la ayuda del punto de acceso móvil.

Anclaje de USB Active esta opción para permitir la conexión mediante USB. Esta opción es gris cuando no está conectada a través de USB.

Conexión Bluetooth Active esta opción para compartir la conexión a Internet del teléfono con otros dispositivos Bluetooth.

Conexión a Ethernet Habilite esta opción para conectar otros dispositivos y compartir tu información.

Ayuda Muestra información de ayuda con respecto a cómo conectar otros dispositivos a la conexión a Internet del teléfono.

Uso de datos

Datos móviles Active esta opción para permitir la conexión a la red móvil. Este botón le permite administrar el uso de datos móviles (p. ej., desconectarse de la red móvil para detener el uso de datos móviles y, en su lugar, usar exclusivamente una conexión de red Wi-Fi).

Limitar el uso de datos móviles Active esta opción para que se pueda establecer la cantidad de datos que se pueden utilizar durante su fecha de ciclo. Cuando se alcance esta cantidad, se desactivará su conexión de red de datos móviles.

Alertarme sobre el uso de datos Active esta opción para poder establecer la cantidad de uso de datos que activará una alerta.

Fecha de ciclo La fecha que aparece corresponde a su ciclo de uso de datos actual. Toque esta opción para realizar un cambio.

Gráfico Muestra una imagen visual de su uso de datos. Se muestran líneas de límite si los botones de uso de datos están activados.

Lista de aplicaciones Aparecen todas las aplicaciones que usan datos.

 **Opciones** Accede al menú de opciones de Uso de datos.

Exhibir en MB/GB Cambia las unidades de uso de datos.

Ahorro de datos Le permite activar la opción **Usar el Ahorro de datos** que restringe los datos que se ejecutan en segundo plano. Puede configurar aplicaciones individuales que tengan acceso a los datos sin restricciones cuando Ahorro de datos esté activado.

Exhibir uso de Wi-Fi Marque esta opción para mostrar una pestaña Wi-Fi (además de la pestaña Móvil) para ver el uso de datos de Wi-Fi.

Redes Wi-Fi sin tarifa plana Le permite seleccionar redes Wi-Fi para restringir aplicaciones que se ejecutan en segundo plano y recibir una notificación cuando se descarguen archivos de gran tamaño.

Redes móviles Le permite configurar diversos ajustes de red móvil.

Advanced Calling

Cuando agregue Advanced Calling a su línea, podrá realizar llamadas de voz y video de alta definición, además de navegar por la Web mientras habla por teléfono. Visite verizonwireless.com/AdvancedCalling para obtener más información.

Redes móviles

Le permite configurar diversos ajustes de red móvil.

Datos en roaming Le permite definir cuándo permitir datos en roaming.

Selección de sistema Le permite establecer el modo preferido de red, así como submodos de red y operadores.

Tipo y fuerza de la red Muestra el tipo de red actual y la intensidad de la señal.

Nombres de puntos de acceso Le permite configurar APN para servicio de datos.

Estado de roaming Muestra su actual estado de roaming.

VPN

Le permite configurar VPN (redes privadas virtuales). Elija **VPN básico** o **LG VPN**.

NOTA Toque **⋮** Opciones en la pantalla de LG VPN para acceder a **Ajustes**, **Importar certificados** y **Acerca de**.

Alertas de Emergencia Inalámbricas

Le permite ver alertas de emergencia y personalizar sus ajustes.

DNS privado

Le permite utilizar el modo de DNS privado.




Dispositivos Conectados

Bluetooth

Puede conectar el dispositivo a otros dispositivos cercanos que sean compatibles con Bluetooth para intercambiar datos con ellos. Conecte el dispositivo a auriculares Bluetooth y a un teclado. Esto permite controlar el dispositivo con más facilidad.

Vinculación con otro dispositivo

Debe vincular el teléfono con un dispositivo Bluetooth antes de conectarlo a este.

1. En la pantalla de ajustes, toque  **Ajustes** > **Dispositivos conectados** > **Bluetooth**.
2. Toque  **Bluetooth Activado/Desactivado** para activar el Bluetooth y busque los dispositivos dentro del alcance del teléfono.
 - ▶ Los dispositivos disponibles aparecen automáticamente.
 - ▶ Para actualizar la lista de dispositivos, toque .



NOTA Sólo los dispositivos establecidos como visibles se muestran en la lista.

3. Elija de la lista el dispositivo con el que desea vincularlo.
4. Siga las instrucciones en pantalla para llevar a cabo la autenticación.

NOTA Este paso se omite en el caso de dispositivos a los que ha accedido anteriormente.

Una vez que se complete la vinculación, su teléfono se conectará al dispositivo.



Enviar de datos a través de Bluetooth

1. Abra el elemento que desea enviar y, a continuación, toque  **Compartir**.
 - Mantenga presionado el elemento que desea enviar y luego seleccione **Compartir**.
 - Abra el elemento que desea enviar y, a continuación, toque  **Opciones** > **Compartir**.
2. Toque **Bluetooth** para compartir mediante Bluetooth.

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

3. Busque y vincule a un dispositivo Bluetooth.

Recibir datos a través de Bluetooth

1. En la pantalla de ajustes, toque  **Ajustes** > **Dispositivos conectados** > **Bluetooth**.
2. Toque  **Bluetooth Activado/Desactivado** para activar el Bluetooth
3. Toque **ACEPTAR** cuando reciba una solicitud de datos.

Compartir pantalla

Le permite proyectar el contenido del teléfono en un televisor compatible.

Toque  para activarla o desactivarla.

VELVET Le permite cambiar el nombre de su teléfono para que pueda identificarlo fácilmente.

DISPOSITIVOS DISPONIBLES

Muestra todos los dispositivos que pueden proyectar su contenido mediante Miracast.

Busaar Actualiza la lista de dispositivos disponibles.

Ayuda Muestra información acerca de cómo utilizar Miracast.

NFC

Active esta opción para poder enviar o recibir archivos simplemente juntando el teléfono y otro dispositivo compatible con los datos (generalmente a menos de 20 mm uno del otro) en el punto de contacto NFC. La tecnología NFC (Near Field Communication), establece la comunicación por radio entre los teléfonos inteligentes y otros dispositivos similares. Toque **NFC** para administrar sus ajustes:

ALERTAS DE SEGURIDAD NFC

Mostrar alertas de seguridad NFC Active esta opción para mostrar una alerta de permiso cuando otro dispositivo intente enviarle información a través de NFC.

ALERTAS PARA MOSTRAR

Leído Active esta opción para mostrar una alerta de confirmación cuando se reciba un contacto o URL a través de NFC.

Transferencia de conexión Active esta opción para mostrar una alerta de confirmación cuando se vinculen dispositivos a través de NFC.

Panel compartido

Le permite compartir contenido con dispositivos cercanos o personas específicas.

Compartir con Nearby

Puede compartir varios contenidos con dispositivos cercanos.

En la pantalla de ajustes, toque **Dispositivos conectados > Compartir con Nearby**.

Android Auto

Permite controlar mapas, medios de comunicación y mensajes con el Asistente de Google mientras usted conduce.

1. En la pantalla de ajustes, toque **Dispositivos conectados > Android Auto**.
2. Toque **+ CONECTAR UN VEHÍCULO**.
3. Conecte un cable USB al puerto USB de su vehículo y conecte el otro extremo el cable en su dispositivo.
4. Sigue las instrucciones en la pantalla.

Impresión

Le permite configurar una o varias impresoras inalámbricas.

SERVICIOS DE IMPRESIÓN

Muestra la lista de sus aplicaciones para impresión disponibles.

Sonido

Perfil de sonido

Le permite configurar el sonido del dispositivo, entre los siguientes perfiles: Sonido, Solamente vibrar o Silencioso.

Volumen

Le permite establecer niveles de volumen individuales para tono de timbre, notificaciones, respuesta táctil y otros medios.

Tono de timbre

Le permite fijar el tono de timbre para las llamadas. También puede agregar y eliminar tonos de llamada.

Sonido de notificación

Le permite establecer el sonido de las nuevas notificaciones. También puede agregar y eliminar sonido de notificación.

Tono de timbre con vibración

Habilite esta opción para que el dispositivo vibre además de reproducir el tono de timbre al recibir llamadas.

Componer tonos

Active esta opción para poder configurar llamadas que reproduzcan un tono de timbre compuesto especialmente.

Alerta de flash para llamadas recibidas

Ajusta el flash para que parpadee de acuerdo con el tono de llamada de LG.

No molestar

Active esta opción para poder configurar y establecer una programación para evitar interrupciones a causa de las notificaciones. Puede configurar parámetros específicos que anularán el ajuste de Solo prioridad.

Calidad de sonido y efectos

Use la función para ajustar la calidad de sonido y los efectos al reproducir una canción o un video.

Subtitulado instantáneo

Configure el dispositivo para detectar la voz en los medios de comunicación y generar automáticamente subtítulos.

Intensidad de vibración

Le permite ajustar la intensidad de la vibración para llamadas, notificaciones y respuesta táctil.

Tipo de Vibración

Le permite establecer el patrón de vibración.

Vibrar al tocar

Habilite esta opción para sentir una vibración cuando toque las teclas de inicio de la pantalla principal o los íconos de aplicaciones.

Sonido del teclado de marcación

Habilite el efecto del sonido del teclado de marcación.

Sonido del teclado LG

Habilite el efecto de sonido del teclado de LG.

Sonido táctil

Habilite el efecto de sonido que se reproduce al tocar un elemento.

Bloqueo y desbloqueo con sonido

Habilite el efecto de sonido que se reproduce cuando la pantalla es bloqueada o desbloqueada.

Sonar cuando em roaming

Habilite el efecto de sonido para que se reproduzca cuando se encuentre en roaming.

Tono de emergencia

Seleccione la opción para alertas de emergencias.

Notificaciones

Puede consultar la lista de aplicaciones instaladas y configurar los ajustes para sus notificaciones.

1. En la pantalla de ajustes, toque **Notificaciones**.
2. Personalice la configuración como lo desee.

Pantalla

Pantalla de inicio

Seleccionar interfaz Le permite establecer el diseño de la pantalla de inicio. Puede elegir el diseño estándar de Android que muestra todas las aplicaciones en la pantalla de inicio, un diseño de pantalla de inicio simplificado o un diseño que almacena todas las aplicaciones instaladas por separado, que le permite establecer selectivamente accesos directos a aplicaciones en la pantalla de inicio.

Fondo de pantalla Le permite seleccionar un fondo de pantalla, tema y opción de AOD para su dispositivo.

Efectos de la pantalla Le permite establecer el efecto que se muestra cuando deslice para cambiar pantallas.

Formato de los íconos Le permite elegir los formatos de los íconos en la pantalla de inicio.

Feed de Google Seleccione si desea visualizar Feed de Google en la pantalla ubicada a la izquierda de la pantalla de inicio principal.

Ordenar aplicaciones por Le permite establecer cómo ordenar las aplicaciones en la pantalla de inicio (alfabéticamente o por fecha de descarga).

Ocultar aplicaciones Le permite ocultar selectivamente aplicaciones desde la pantalla de inicio.

Desplazar pantallas circularmente Active esta opción para poder realizar un desplazamiento continuo de la pantalla de inicio (volver a la primera pantalla después de la última pantalla).

Deslice hacia abajo sobre la Pantalla de inicio Le permite mostrar el buscador integrado o panel de notificaciones en el panel de la pantalla de inicio.

Deslice hacia arriba sobre la Pantalla de inicio Le permite mostrar el buscador integrado o directo en el panel de la pantalla de inicio.

Bloqueo de pantalla de inicio Active esta opción para impedir que las aplicaciones y los widgets sean borrados o reorganizados.

Ayuda Muestra información sobre los elementos y las funciones de la pantalla de inicio.

Barra de estado

Establezca el color de la barra de estado en la parte superior de la pantalla, o configure la visualización del ícono de notificación y del porcentaje de batería.

Barra de navegación

Establezca el estilo de la barra de navegación con **Gestos** o **Solo teclas**. También puede cambiar la combinación de botones cuando configura Solo teclas como el estilo de la barra de navegación.

PAO (pantalla always-on)

Active esta opción para mostrar siempre información, como la fecha, la hora y las notificaciones, incluso cuando la pantalla está apagada.

Vista confortable

Active esta opción para configurar un filtro de luz azul para reducir la fatiga ocular. Una vez activado, establezca el nivel de su preferencia.

Modo Nocturno

Puede aplicar un tema oscuro a la pantalla para evitar que le moleste el brillo de la pantalla por la noche.

Color de la pantalla

Permite ajustar el color de la pantalla para el modo de pantalla deseado. Elija entre: Autom., Cine, Deportes, Juego, Fotos, Web, y Experto.

NOTA Toque  para restablecer los ajustes.

Potenciador de videos

Active esta opción para establecer el efecto HDR mientras reproduce un video en pantalla completa para que el color sea más brillante y vibrante.

Fuente

Tamaño Le permite establecer el tamaño de la fuente utilizada para el software del teléfono.

Texto en negrita Active esta opción para colocar en negrita el texto en la pantalla.

TIPO Le permite establecer la fuente utilizada para el software del teléfono.

Color de destaque

Cambiar el color de destaque para configuraciones, menús, ventanas de notificaciones, etc.

Tamaño en la pantalla

Le permite ajustar el nivel de resolución de la pantalla. Todas las aplicaciones se cerrarán cuando cambie la resolución.

Aplic. en pantalla completa

Seleccione aplicaciones para abrir en pantalla completa.

Brillo

Le permite ajustar el brillo de la pantalla, o bien puede activar su ajuste automático.

Automático

Permite configurar el dispositivo para que el brillo de la pantalla se ajuste automáticamente en función de la de luz ambiente.

Extra brillo

Permite que la pantalla sea más brillante que el brillo máximo.

Límite de tiempo de pantalla

Le permite fijar la cantidad de tiempo antes de que se apague la pantalla debido a inactividad para ahorrar energía.

Pantalla giratoria

Active esta opción para permitir que la pantalla gire automáticamente en función de su orientación.

Protector de pantalla

Active esta opción para mostrar un protector de pantalla cuando el dispositivo esté conectado a una base o cargador. Seleccione un tipo de protector de pantalla para mostrar.

Pantalla para una mano

Permite reducir el tamaño en la pantalla para usar el dispositivo de forma práctica con una sola mano. Para reducir la pantalla, arrastre el borde izquierdo/derecho hasta el centro y manténgalo ahí.

Fondo de pantalla y Tema

Seleccione un fondo de pantalla, un tema y una opción de AOD para su dispositivo.

Pantalla de bloqueo y seguridad

ESTADO DE SEGURIDAD

Google Play Protect

Compruebe el dispositivo periódicamente en busca de aplicaciones potencialmente peligrosas.

Actualización de seguridad

Buscar actualización del sistema Le permite verificar si hay actualizaciones disponibles para su teléfono.

Smart Updates Le permite instalar actualizaciones de seguridad de forma automática.

Mostrar historial de actualizaciones del sistema Le permite ver su historial de actualizaciones del sistema.

Utilizar el Asistente de actualización de software Muestra información acerca de cómo utilizar actualizaciones del sistema.

ESTADO DE ACTUALIZACIÓN DEL SISTEMA: Muestra su última información de actualización.

Encontrar mi dispositivo

Le permite rastrear remotamente la ubicación del dispositivo. Además, si lo pierde, puede guardar de forma segura los datos que contiene.

Actualización del sistema de Google Play Busque la actualización del sistema de Google Play.

Seleccionar bloqueo de pantalla Le permite establecer un bloqueo de pantalla para proteger el teléfono contra uso no intencional o no autorizado.

Personalizar la Pantalla de bloqueo

Reloj Le permite definir dónde colocar el reloj en la pantalla de bloqueo.

Atajos Le permite elegir aplicaciones para ejecutar en el bloqueo de pantalla. Este ajuste aparece solo cuando está configurado un bloqueo de pantalla.

Animación del Clima Active esta opción para mostrar animación del clima para la ubicación actual en la pantalla de bloqueo.

Información de teléfono perdido Le permite establecer texto que se mostrará en la pantalla de bloqueo para identificar al propietario del teléfono.

Ajustes de bloqueo de pantalla

Hacer visible el patrón (solo aparece si se ha configurado un patrón como bloqueo de pantalla) Active esta opción para que el patrón sea visible.

Temporizador de bloqueo Le permite configurar la cantidad de tiempo antes de que la pantalla se bloquee de forma automática después de que se apague la luz de fondo (tiempo de espera agotado por inactividad).

La tecla Encender/Apagar/Bloquear bloquea inmediatamente Active esta opción para bloquear instantáneamente la pantalla cuando se presiona el Botón Encender/Bloquear. Este ajuste anula el ajuste del tiempo de bloqueo de seguridad.

Exhibir opción de bloqueo (solo aparece si se ha configurado un bloqueo de pantalla) Active esta opción para mostrar el menú de energía para desactivar las notificaciones en Bloqueo de pantalla, Smart Lock y Bloqueo biométrico.

Smart Lock Le permite configurar dispositivos, lugares, voz o detección de cuerpo de confianza que permitirán que el teléfono permanezca desbloqueado.

Huellas digitales Le permite configurar impresiones de huellas digitales que desbloquearán la pantalla del teléfono, permitirán acceso al contenido o permitan que pueda pagar usando su dispositivo.

NOTA Si el teléfono no tiene una aplicación de pago predeterminada, vaya a Google Play y busque aplicaciones de pago disponibles.

Bloqueo de contenido Le permite establecer un tipo de bloqueo (contraseña o patrón) para sus archivos de QuickMemo+ y Galería.

Encriptación y credenciales

Encriptar la tarjeta MicroSD Le permite encriptar y desencriptar los datos de la tarjeta MicroSD externa. Los datos cifrados no se pueden acceder desde otros dispositivos.

Protección de credenciales Muestra el tipo de almacenamiento actual.

Credenciales de confianza Muestra los certificados de Autoridad de Certificación de la raíz del sistema y los certificados de Autoridad de Certificación que agregó el usuario.

Credenciales de usuario Le permite ver y modificar certificados seguros almacenados.

Instalar desde el almacenamiento Le permite instalar un certificado seguro desde el almacenamiento.

Borrar credenciales Le permite borrar certificados seguros agregados por el usuario y las credenciales relacionadas.

Fijar bloqueo de tarjeta SIM Le permite bloquear la tarjeta SIM con un PIN. Después de que se establece, puede cambiarlo en este menú.

Administradores de dispositivos Le permite ver y desactivar de forma selectiva los administradores del teléfono.

Trust agents Le permite ver y desactivar Trust agents de forma selectiva.

Fijar aplicación Le permite fijar selectivamente una aplicación en la pantalla. Active esta opción para poder designar una única aplicación que puede usarse hasta que cancele la fijación. Esto es útil cuando se permite que los niños usen el teléfono.

Acceso a informaciones de uso Le permite activar o desactivar las aplicaciones que pueden ver el uso por aplicación del teléfono.

Privacidad

Administrador de permisos

Le permite comprobar y cambiar los permisos concedidos a las aplicaciones.

Bloqueo de pantalla

Le permite ajustar las notificaciones que se van a mostrar durante el bloqueo de pantalla.

Hacer visible las contraseñas

Active esta opción para mostrar brevemente cada carácter de la contraseña a medida que la ingresa, de modo que pueda visualizar lo que está escribiendo.

Servicios de personalización del dispositivo

Le permite obtener sugerencias basadas en usuarios, aplicaciones y contenido interactivo.

Autocompletar de Google

Habilite esta opción para introducir la información guardada en su cuenta como su contraseña, dirección o número de tarjeta de crédito con solo pulsar una vez. También puede inhabilitar esta opción, utilizar la función Autocompletar de Google o agregar una nueva cuenta de servicio.

Historial de ubicaciones de Google

Le permite activar o desactivar el historial de ubicaciones. Si está activado, Google almacena y utiliza periódicamente los datos de ubicación más recientes de su teléfono en su Cuenta de Google.

En la pantalla del historial de ubicaciones, pulse **⋮ Opciones** para ver o administrar los datos de ubicación.

Controles de actividad

Seleccione actividades e información que desee Google guarde.

Anuncios

Le permite consultar el ID de publicidad y configurar anuncios personalizados.

Uso y diagnóstico

Active esta opción para ayudar a mejorar la experiencia en dispositivos Android al enviar datos de diagnóstico, dispositivos y uso de aplicaciones a Google.

Ubicación

Toque el botón en la parte superior de la pantalla para activarla o desactivarla. Si está activado, le permite compartir su ubicación cuando busque información y utilice aplicaciones basadas en la ubicación, tales como Mapas.

Mejorar la precisión de la ubicación Le permite habilitar el escaneo de Wi-Fi y / o Bluetooth escaneo incluso cuando esas características están desactivadas.

Aplicaciones permitidas Le permite establecer permisos para cada aplicación.

SOLICITUD DE UBICACIÓN RECIENTE

Muestra todas las aplicaciones que han solicitado acceso a su ubicación. Toque una para ver detalles.

SERVICIOS DE UBICACIÓN

Alertas de terremoto Habilite esta opción para recibir una alerta cuando se detecte un terremoto cercano.

Compartir ubicación de Google Compartir ubicación le permite compartir ubicaciones en tiempo real (utilizando Histórico de ubicación) con determinadas personas y dispositivos.

Historial de ubicaciones de Google Le permite activar o desactivar el historial de ubicaciones. Cuando está activado, Google almacena y utiliza de forma periódica los datos de ubicación más recientes de su teléfono en relación con su Cuenta de Google.

En la pantalla de historial de ubicación, toque **Administrar actividad** para ver o administrar sus datos de ubicación.

Precisión de la ubicación de Google Le permite compartir su locación en tiempo real (usando el historial de locación) con las personas y dispositivos de su selección.

Servicio de localización de emergencia Si se encuentra disponible en su región, esta opción le permite enviar automáticamente su ubicación a servicios de emergencia mediante el ELS cuando se comunique con un número de emergencia.


Extensiones

Smart cleaning

Muestra el espacio utilizado y el espacio libre en el teléfono y le permite limpiar selectivamente los archivos.

Servicio personalizado

Puede obtener resultados inteligentes al usar la búsqueda integrada.

1. En la pantalla de ajustes, toque **Extensiones** > **Servicio personalizado**.
2. Toque  **Activado/Desactivar** para activarlo.

Juegos

Puede configurar los ajustes para herramientas de juego, resoluciones de pantalla y la función de ahorro de energía.

Game Launcher Permite usar el lanzador de juegos. También puede ver la lista completa de sus juegos instalados, o poner el dispositivo en modo silencioso y prevenir cualquier notificación mientras juega algún juego.

Herramientas de juego Toque  **Activado/Desactivar** para activar esta función. Puede iniciar esta función tocando el ícono de herramientas de juego en la parte inferior de la pantalla mientras está jugando.

Gráficos de juego Ajusta las resoluciones del juego.

NOTA Cuando cambie las resoluciones en algunos juegos, puede que la función de visualización de pantalla no funcione correctamente.

Descanso Le permite ajustar el brillo de la pantalla y el rendimiento para aplicar cuando no toca la pantalla durante cinco minutos.


Pantalla Encender/Apagar/Bloquear

Acceda a tarjetas y pases y controle los dispositivos conectados desde el menú Encender/ Apagar.



1. En la pantalla de ajustes, toque **Extensiones > Pantalla Encender/ Apagar/Bloquear**.
2. Encienda cada función que desee.
 - ▶ **Controles de dispositivo IoT** Controle sus dispositivos conectados desde un solo lugar en su teléfono.
 - ▶ **Mostrar cuando el dispositivo está bloqueado** Muestra el menú de control del dispositivo IoT en la pantalla de bloqueo.

Grabar pantalla

Puede configurar los ajustes para la grabación de pantalla.

1. En la pantalla de ajustes, toque **Extensiones > Grabar pantalla**.
2. Personaliza los siguientes ajustes:
 - ▶ **Incluirse en el video por:** Seleccione una de las siguientes opciones.
 - **Imagen:** Incluye tu imagen de perfil en video al grabar. Después de seleccionar esto, toque  **Seleccionar una foto** y seleccione una imagen de perfil. Luego, ajuste el tamaño de la imagen como sea deseado.
 - **Cámara frontal:** Te incluye a ti mismo grabando utilizando la cámara frontal mientras al mismo tiempo se está grabando la pantalla del dispositivo.
 - **Nunca:** Nada está incluido.
 - ▶ **Fuente de audio:** Elija la fuente de audio entre Micrófono y Contenido.
 - ▶ **Resolución del video:** Seleccione la resolución para la grabación de pantalla.

Para grabar la pantalla:

1. Arrastre la barra de estado hacia abajo para abrir la lista de íconos de acceso rápido.
2. (Si es necesario, deslice el dedo hacia la izquierda sobre el área de íconos de acceso rápido para ver el resto de los íconos.) Toque  **Grabación de pantalla**.
3. Lea el descargo de responsabilidad y toque **Iniciar**. Comenzará a grabar en 3 segundos.
4. Para detener la grabación, toque  **Detener** ubicado en la parte inferior derecha de la pantalla. El video grabado se guardará en Galería.

NOTA Si vulnera los derechos de otra persona, como derechos de imagen o de propiedad intelectual, o difama la reputación de otra persona al utilizar las funciones que ofrece el servicio de grabación de pantalla, usted será el único responsable de los cargos civiles, penales y administrativos que se le impondan de acuerdo con la legislación aplicable. LG Electronics no se hace legalmente responsable de dichas acciones por parte de los usuarios.

App Doble

Puede utilizar algunas aplicaciones con dos cuentas distintas.

1. En la pantalla de ajustes, toque **Extensiones** > **App Doble**.
2. Luego de leer el descargo de responsabilidad, toque **Confirmar**.
3. En la lista de aplicaciones disponibles, toque **Instalar** para instalar una copia de la aplicación deseada y siga las instrucciones que aparecen en la pantalla.

Bolígrafo

Puede configurar las opciones para se usa el Bolígrafo (opcional, vendido por separado). Tenga en cuenta que este dispositivo soporta el Lápiz activo AES2.0 (Activo electrostático).

1. En la pantalla de ajustes, toque **Extensiones** > **Bolígrafo**.
2. Personalizar la siguiente configuración:
 - ▶ **Atajos para la Tecla del Bolígrafo:** Configure los accesos directos de cada botón del bolígrafo activo.
 - ▶ **Atajo para aplicación:** Selecciona qué aplicaciones (cinco como máximo) serán visualizadas como acceso directo cuando el lápiz sea sacado del dispositivo.
 - ▶ **Vista previa de la nota:** Active esta opción para visualizar las notas recientes al sacar el lápiz.
 - ▶ **Sonido del dibujo:** Active esta opción para aplicar efectos de sonido en el modo de dibujo.
 - ▶ **Exhibir el puntero:** Active esta opción para ver un puntero de lápiz sobre la posición en la que se coloca el lápiz.
 - ▶ **Ignorar la barra de navegación gestos:** Evite usos no deseados de gestos de la barra de navegación al dibujar o escribir cerca del borde de la pantalla con un bolígrafo activo.

Atajos

Puede personalizar los ajustes de las teclas de acceso directo.

Abrir Cámara Presione la tecla Encender/Apagar/Bloquear dos veces para abrir la Cámara.

Abrir Nota en pantalla apagada Presione la tecla para subir el volumen (+) dos veces para abrir Nota en pantalla apagada cuando la pantalla esté bloqueada o apagada.

Abrir Cámara: Presione la tecla para bajar el volumen (-) dos veces para abrir Cámara cuando la pantalla esté bloqueada o apagada.

Abra el Asistente de Google Presione la tecla Asistente de Google del lateral del teléfono.

KnockON

Active esta opción para encender o apagar la pantalla tocándola dos veces.

Aumentar la sensibilidad al toque

Puede hacer que la pantalla táctil sea más sensible a su toque. Se recomienda encender esta función cuando se está utilizando un protector de pantalla.

Aplicaciones

Le permite establecer notificaciones para aplicaciones individuales, como evitar que muestren notificaciones, ajustar la prioridad, ocultar contenido privado, permitir inspeccionar y mucho más.

Batería

Aparecerán el porcentaje actual de energía restante en la batería y el estado de la carga (carga).

Uso de la batería

Muestra la información de uso de la batería, incluido un gráfico y los detalles de uso de la aplicación.

Carga optimizada

Ajuste automáticamente la velocidad de carga a su forma de cargar para reducir el calor y ampliar la vida útil de la batería.


Batería adaptativa

Para limitar la batería en aplicaciones que no suelen utilizar, limite la actividad de esas aplicaciones en segundo plano.

Restricciones en segundo plano

Para ahorrar batería, restrinja la ejecución de aplicaciones en segundo plano.

Ahorro de energía

Reduzca el consumo de batería mediante el recorte de algunos ajustes del teléfono, tales como el brillo de la pantalla, la velocidad y la intensidad de la vibración. En la barra de estado se muestra  cuando el modo de ahorro de energía está activado.

Exclusiones del Ahorro de energía

Seleccione aplicaciones para utilizar sin ninguna limitación funcional mientras está en el modo de ahorro de energía o en el modo de optimización de la batería.

USO POR APLICACIÓN

Muestra la información de uso de batería de cada aplicación.

Almacenamiento

DISPOSITIVO

Muestra la cantidad total de espacio, el espacio usado y el espacio disponible en la memoria del teléfono, en texto y como gráfico de barras (el espacio sin usar se muestra en gris). Toque **Memoria interna** para ver sus aplicaciones y la cantidad de espacio que usan.

EXTERNA

MicroSD Muestra la cantidad de espacio usado y el espacio total disponible en la tarjeta de memoria. Toque MicroSD para ver los datos almacenados en ella.

 Le permite desactivar su tarjeta microSD.

Para formatear la tarjeta de memoria, toque **MicroSD > ⋮ Opciones > Configuración > Formatear**.

Cuentas

Sincronización automática de cuentas Habilite esta opción para sincronizar automáticamente todas las cuentas que agregó al teléfono.

CUENTAS

Muestra todas las cuentas agregadas. Toque una para verla o administrarla (por ejemplo, cambiar detalles, acceso, ajustes de sincronización, etc.).

Agregar cuenta Le permite agregar cuentas a su teléfono.

Bienestar digital y controles parentales

Puede ver el tiempo de uso del producto y establecer un temporizador para cada aplicación. Además, puede administrar el tiempo de uso del celular con el modo.

Concentración y el modo Preparación para dormir.

Seleccione **Bienestar digital y controles parentales** en la pantalla de ajustes y establezca la función deseada.

Google

Le permite administrar sus aplicaciones de Google y los ajustes de su cuenta.

Sistema

La categoría Sistema le permite ver y administrar diferentes ajustes del sistema.

Idioma y teclado

Idioma Le permite establecer un idioma principal para el software operativo del teléfono y también agregar otros idiomas.

Administrar Teclados Te permite personalizar los ajustes del Teclado LG o la función de reconocimiento de voz de Google voice.

Teclado físico Le permite personalizar los ajustes de teclas específicas.

Servicio de Llenado automático Habilite esta opción para llenar la información guardada en tu cuenta, tal como contraseñas, direcciones, o números de tarjetas de crédito con un solo pulso. Puede desactivar esta opción, usar como Autocompletado Google, o añadir una nueva cuenta de servicio.

Salida de síntesis de voz Le permite ajustar el motor preferido de habla, la velocidad de voz y el cambio de tono. Puede escuchar un ejemplo y ver el estado del idioma predeterminado.

Velocidad del puntero Le permite establecer la velocidad del puntero en una barra de deslizamiento.

Invertir los botones del mouse Active esta opción para invertir los botones del mouse y utilizar el botón principal a la derecha.

Fecha y hora

Habilite la opción **Ajustado automáticamente** o toque **Fijar fecha** o **Ajustar la hora** para usar una fecha u hora diferente a la que proporciona la red.

Habilite la opción **Seleccionar zona horaria** para usar una zona horaria diferente a la que proporciona la red.

Usar formato de 24 horas Habilite esta opción para mostrar la hora con el formato de 24 horas (p. ej., 13:00 en lugar de 1:00 p. m.).

Memoria

Puede ver la cantidad promedio del uso de memoria durante un período de tiempo determinado y la memoria que ocupa una aplicación.

1. En la pantalla de ajustes, toque **Sistema > Memoria**.
2. Toque ▼ para establecer una franja horaria para recuperar los datos.

Copia de respaldo

LG Mobile Switch Le permite copiar datos desde un dispositivo anterior a uno nuevo. Puede transferir datos a través de un cable USB, red inalámbrica y microSD.

- NOTAS**
- Los datos de una Cuenta de Google no se respaldan. Cuando sincroniza su Cuenta de Google, las aplicaciones de Google, los contactos de Google, el calendario de Google, los datos de aplicaciones de memoria de Google y las aplicaciones descargadas en Google Play se almacenan automáticamente en la aplicación Drive.
 - Cargue totalmente la batería antes de transferir datos para evitar que se apague accidentalmente durante el proceso.

Copia de respaldo y restauración Le permite realizar una copia de respaldo de sus datos en el almacenamiento interno o microSD. También puede restaurar sus datos desde una copia de respaldo anterior.

- ADVERTENCIA:** Es posible que al restaurar el dispositivo se borren archivos de copia de respaldo que están guardados en el almacenamiento. Augúrese de copiar y almacenar los archivos de copia de respaldo importantes en su computadora.

Copia de respaldo Google Puede optar por realizar una copia de respaldo en su Google Drive.

Restaurar y Reiniciar

Reiniciar automático Reinicia y optimiza automáticamente el teléfono a una hora establecida.

Restaurar ajustes de red Restablezca los ajustes de Wi-Fi, Bluetooth y otros ajustes de la red.

Reiniciar las preferencias Restaura los ajustes de una aplicación. Los datos guardados en la aplicación no serán eliminados.

Restaurar ajustes Le permite restaurar los ajustes del sistema predeterminados.

Restaurar datos de fábrica Restablezca todos los ajustes para el dispositivo y elimine datos.

Acerca del teléfono

Vea información sobre el teléfono, incluidos **Nombre del dispositivo**, **Red**, **Estado**, **Batería**, **Información del hardware**, **Información de Software** e **Información legal**.

Reglamentos y aspectos de seguridad

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

En la pantalla de ajustes, toque **Sistema > Reglamentos y aspectos de seguridad**.


Actualizaciones del sistema


Es posible que ocasionalmente haya disponible actualizaciones para su teléfono. Puede descargar y aplicar actualizaciones a través del menú **Ajustes**.

Accesibilidad

TIPO

Visual Ajusta las opciones para las personas con discapacidad visual.


TalkBack Active esta opción para oír respuesta verbal del teléfono cuando toca la pantalla. Para seleccionar un elemento, tóquelo y luego tóquelo dos veces. Para desplazarse, utilice tres dedos para deslizarse por la pantalla. Toque  **Activado/Desactivar** para acceder y establecer los ajustes de TalkBack.

Notificaciones de voz para Mensajes/Llamadas Active esta opción para configurar el teléfono para que lea automáticamente en voz alta las llamadas recibidas o mensajes. Toque  **Activado/Desactivar** para modificar los ajustes de notificaciones para **Llamadas, Mensajes, Leer mensajes e Idioma de notificaciones de Mensajes/Llamadas**.

Fuente Le permite ajustar el tamaño del texto en la pantalla.

Tamaño en la pantalla Le permite definir el tamaño para los elementos que se muestran en la pantalla (por ejemplo, íconos, texto, etc.). El cambio del tamaño puede afectar el posicionamiento del elemento en la pantalla.


Zoom táctil Active esta opción para poder acercar o alejar la pantalla mediante tres toques.

Lente de aumento Active esta opción para activar una ventana Lupa. Utilice dos dedos para arrastrarla a otras posiciones en la pantalla. Cuando está activa, puede acercar o alejar la imagen dentro de la ventana y definir la inversión de color de la ventana. Toque  **Activado/Desactivar** para ver información y realizar ajustes.

Aumentar cursor Active esta opción para aumentar el tamaño del puntero del mouse.

Pantalla de alto contraste Active esta opción para cambiar el color de fondo a negro para una pantalla de alto contraste.

Inversión de color Active esta opción para invertir los colores de la pantalla y lograr un mayor contraste.


Ajuste del color de la pantalla Active esta opción para poder ajustar el tono y el contraste de la pantalla. Toque  **Activado/Desactivar** para ajustarlo.

Monocromático Active esta opción para cambiar la pantalla a modo de escala de grises.

Finalizar llamadas con la Tecla Encender/Apagar/Bloquear Active esta opción para que pueda finalizar una llamada presionando el Botón Encender/Bloquear.

Auditiva Ajusta las opciones para las personas con discapacidad auditiva.

Subtitulado instantáneo Configura el dispositivo para detectar la voz de los medios de comunicación y generar automáticamente subtítulos.

Preferencias de subtítulos Active esta opción para permitir que el teléfono muestre el texto de subtítulos. Toque  **Activado/Desactivar** para acceder a los ajustes y establecerlos.

Alertas de Flash Active esta opción para permitir que el flash de la cámara parpadee para notificar la existencia de llamadas recibidas, mensajes y alarmas.

Modo TTY Un TTY (Teletypewrite, máquina de escribir a distancia), también conocido como TDD o teléfono de texto, es un dispositivo de telecomunicaciones que permite a las personas sordas o con impedimentos de audición, habla o lenguaje poder comunicarse por teléfono.

Teclado de Texto en Tiempo Real (RTT) Habilite esta opción para mostrar el teclado RTT durante las llamadas.

Silenciar todos los sonidos Active esta opción para silenciar todos los sonidos del teléfono y bajar el volumen del auricular.

Canal de audio Le permite establecer el tipo de audio.

Balance de sonido Mueva la barra deslizante para establecer el balance de sonido entre el canal de sonido izquierdo y el derecho.

Motora y cognitiva Ajusta opciones para personas con problemas de motricidad.

MOTORA


Touch assistant Active el panel táctil para facilitar el uso de los botones y gestos.

Entrada táctil Permite escribir manteniendo presionada la pantalla o modificar el texto con solo tocar la pantalla.

Ajustar tiempo para presionar y ver menú Le permite establecer cuánto tiempo tiene que tocar un elemento antes de que el dispositivo responda.

Toques repetidos Le permite establecer cómo el dispositivo interpreta la acción de toque.


Teclado físico Le permite personalizar los ajustes de teclas específicas.

Repetición de tecla Active esta opción para definir cómo reacciona el dispositivo cuando se mantiene presionada una tecla. Toque  **Activado/Desactivar** para configurar **Retraso de la repetición e Intervalo de repetición de teclas**.

Teclas especiales Active esta opción para poder presionar teclas modificadoras sin tener que mantener presionado.

Acceso directo a teclas especiales Active esta opción para habilitar el botón Mayúscula como atajo a las teclas especiales.

Teclas lentas Active esta opción para establecer un tiempo de retraso antes de que se muestre la entrada.

Clic automático del mouse Active esta opción para activar automáticamente el cursor cuando el puntero se detiene. Toque  **Activado/Desactivar** para establecer el tiempo de retraso.


Toque y mantenga para las llamadas Active esta opción para poder mantener presionado el icono Responder o Ignorar en la pantalla de Llamada recibida (en lugar de deslizar).

Límite de tiempo de pantalla Le permite establecer el tiempo que pasará antes de que se apague automáticamente la luz de fondo.

COGNITIVA

Áreas de control táctil Active esta opción para poder restringir el acceso a una parte determinada de la pantalla.

AJUSTES PREDETERMINADOS

Acceso directo de funciones de accesibilidad Habilite esta opción para permitir un acceso rápido y sencillo a determinadas características pulsando la tecla Encender y la tecla Subir el volumen simultáneamente. Toque  **Activado/Desactivar** para seleccionar las funciones deseadas.

Pantalla giratoria Habilite esta opción para que la pantalla gire automáticamente según la orientación del teléfono.

SERVICIOS

Seleccionar para pronunciar Le permite tocar elementos para escuchar respuesta del teléfono hablada.

Accesibilidad mejorada Toque el botón en la parte superior de la pantalla para activarlo o desactivarlo. Si se activa, podrá utilizar el botón para funciones seleccionadas. Toque **ACEPTAR** y luego **Ajustes** para configurarlo.

Digital Secure Toque el botón en la parte superior de la pantalla para activarlo o desactivarlo. Si se activa, podrá habilitar Security & Privacy para observar las aplicaciones que utiliza el dispositivo para proteger contra amenazas web.

My Verizon Guided Navigation Cuando el servicio táctil de asistencia está activo, su dispositivo proporciona acceso para leer los elementos presentes en la pantalla. Esto es utilizado por la aplicación My Verizon para proporcionar tutoriales de ayuda para navegar.

Guía del usuario

Le permite ver la Guía del usuario en su dispositivo.

Actualización de software del teléfono

Actualización de software del teléfono móvil LG desde Internet

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

Esta función le permite actualizar de manera práctica el firmware de su teléfono a una versión más nueva desde Internet sin la necesidad de comunicarse con el Centro de servicio autorizado de LG. Esta función estará disponible solo si LG tiene una versión de firmware más nueva disponible para su dispositivo.

Debido a que la actualización del firmware del teléfono móvil requiere la atención completa del usuario durante el proceso de actualización, asegúrese de verificar todas las instrucciones y notas que aparecen en cada paso antes de continuar. Tenga en cuenta que quitar el cable USB durante la actualización puede dañar severamente su teléfono móvil.

NOTA

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

Guía para prevenir robos

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

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

- ▶ **Configurar un bloqueo de pantalla:** Si pierde o le roban su dispositivo, pero tiene configurado un bloqueo de pantalla, el dispositivo no puede borrarse mediante los Ajustes del menú a menos que se desbloquee la pantalla.
- ▶ **Agregar su Cuenta de Google en el dispositivo:** Si su dispositivo se borra, pero usted ha configurado su Cuenta de Google en él, el dispositivo no podrá finalizar el proceso de configuración hasta que se ingrese nuevamente la información de la Cuenta de Google.

Después de que su dispositivo se encuentre protegido, deberá desbloquear la pantalla o ingresar la contraseña de su Cuenta de Google si desea hacer un restablecimiento a los valores de fábrica. Esto garantiza que es usted, o alguien de su confianza, quien está realizando dicha acción.

NOTA

Antes de realizar un restablecimiento a los valores de fábrica, recuerde la contraseña y la Cuenta de Google que agregó al dispositivo. Si no puede proporcionar la información de la cuenta durante la configuración, no podrá usar el dispositivo de ningún modo después del restablecimiento a los valores de fábrica.

Software de código abierto

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

Además del código fuente, se pueden descargar los términos de la licencia, las anulaciones de la garantía y los avisos de derechos de autor.

LG Electronics también le proporcionará el código abierto en un CD-ROM por un costo que cubra los gastos de dicha distribución (como el costo del medio, del envío y de la manipulación) una vez realizado el pedido por correo electrónico a la dirección opensource@lge.com.

Esta oferta es válida solo durante un período de tres años después de que se envíe el último cargamento de este producto. Esta oferta es válida para todo aquel que reciba esta información.

Información regulatoria (Número de FCC ID, etc.)

Para ver Información regulatoria, vaya a **Ajustes > Sistema > Reglamentos y aspectos de seguridad**.

Marcas registradas

- Copyright© 2021 LG Electronics Inc. Todos los derechos reservados. LG y el logotipo de LG son marcas comerciales registradas de LG Corp.
- VELVET es una marca registrada de LG Electronics, Inc.
- Google, Android, Google Play, YouTube y otras marcas son marcas de Google LLC.
- Bluetooth® es una marca comercial registrada de Bluetooth SIG, Inc. en todo el mundo.
- Wi-Fi® y el logotipo de Wi-Fi son marcas registradas de la Wi-Fi Alliance registradas.
- Todas las demás marcas comerciales y derechos de autor son propiedad de sus respectivos propietarios.



Declaración de seguridad del láser

Aviso de la FDA

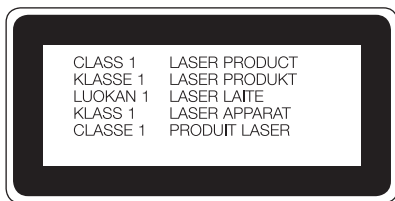
Cumple con 21 CFR 1040.10 y 1040.11 a excepción de las desviaciones de conformidad con la Notificación láser No. 50, del 24 de Junio, 2007.

¡Precaución!

Este producto utiliza un sistema láser. Para garantizar el uso adecuado de este producto, lea el manual del propietario detenidamente y consérvelo para futura referencia. En caso de requerir mantenimiento para la unidad, comuníquese con el Centro de servicio autorizado de LG.

El uso de controles, ajustes o realización de procedimientos diferentes a los aquí especificados aquí puede provocar una exposición peligrosa a la radiación.

Para evitar la exposición directa al rayo láser, no intente abrir la caja ni tener contacto directo con el láser.



Más información

Piezas de vidrio templado

Las piezas de vidrio templado de este dispositivo no son permanentes y es posible que se desgasten con el tiempo.

- ▶ Si el dispositivo se cae en una superficie rígida o sufre un golpe fuerte, es posible que el vidrio templado se dañe. Si esto sucede, deje de usar el dispositivo de inmediato y comuníquese con el Centro de servicio autorizado de LG.
- ▶ Puede comprar carcasas de protección para proteger el dispositivo contra daños. Recuerde que estas carcasas de protección no están cubiertas de acuerdo con el servicio de garantía que brinda LG Electronics y no se garantiza la seguridad.

Guía para la transferencia de datos

Para los datos que se pueden intercambiar entre los dispositivos LG o entre el dispositivo LG y el dispositivo de terceros, consulte la siguiente tabla.

Tipo	Detalles del artículo	Dispositivo LG → Dispositivo LG	Dispositivo Android de terceros → Dispositivo LG	Dispositivo iOS → Dispositivo LG
Datos personales	Contactos, mensajes, registros de marcación, calendario, grabaciones de video	Soportado	Soportado	Soportado
	Notas	Soportado	No soportado	Soportado
	Alarmas	Soportado	No soportado	No soportado
Datos multimedia	Fotos, videos, canciones, documentos	Soportado	Soportado	Soportado
Ajustes de la pantalla	Ajustes de la pantalla de inicio (carpetas y widgets)	Soportado	No soportado	No soportado
	Ajustes de la pantalla de bloqueo (excluidos los ajustes de bloqueo de pantalla)	Soportado	No soportado	No soportado
Aplicaciones	Aplicaciones descargadas	Soportado	Soportado	-
	Datos personales de la aplicación descargada	Soportado	No soportado	
Otros	Certificado público	Soportado	Soportado	No soportado
	Ajustes (Wi-Fi, Bluetooth, Llamadas, Sonido y notificaciones, Accesibilidad, Batería)	Soportado	No soportado	No soportado

NOTA

Es posible que algunos datos no se transmitan según la versión del software, la versión de la aplicación, el sistema operativo, la política del fabricante o del proveedor de servicios.

Información de seguridad

Información importante

Esta guía del usuario contiene información importante acerca del uso y funcionamiento de este teléfono. Lea toda la información con cuidado para obtener un desempeño óptimo y para evitar cualquier daño o mal uso del teléfono. Cualquier cambio o modificación que no esté explícitamente aprobado en esta guía del usuario podría invalidar la garantía que tiene para este equipo. Todo cambio o modificación no aprobada expresamente por el fabricante podría anular la autoridad del usuario de operar el equipo.

Declaración HAC

Este dispositivo ha sido probado y clasificado para su uso con audífonos para algunas de las tecnologías inalámbricas que utiliza. Sin embargo, puede haber algunas tecnologías inalámbricas nuevas utilizadas en este dispositivo que no se han probado aun para su uso con audífonos. Es importante tratar las diferentes características de este dispositivo a fondo y en diferentes lugares, utilizando el audífono o implante coclear, para determinar si escucha cualquier ruido de interferencia. Consulte con su proveedor de servicios o fabricante de este dispositivo para obtener información sobre la compatibilidad de audífonos. Si tiene preguntas sobre las políticas de devolución o cambio, consulte a su proveedor de servicios o distribuidor de dispositivos.

Este teléfono móvil cuenta con un modo de ayuda auditiva que, cuando se activa, puede reducir la interferencia con algunos modelos de ayudas auditivas.

Información de la FCC sobre exposición a la RF

¡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 sobre el Informe y orden FCC 96-326, adoptó un estándar de seguridad actualizado para la exposición humana a la energía electromagnética de radiofrecuencia (RF) emitida por transmisores regulados por la FCC. Esos lineamientos son consistentes con el estándar de seguridad establecido previamente por los cuerpos de estándares tanto de los EE.UU. como internacionales. El diseño de este dispositivo cumple con las directrices de la FCC y estos estándares internacionales.

Funcionamiento en el cuerpo

Este dispositivo se probó para un uso ordinario con la parte posterior del dispositivo a una distancia de 1 cm (0.39 pulgadas) del cuerpo. Para cumplir con los requisitos de exposición a RF de la FCC, debe mantenerse una distancia de separación mínima de 1 cm (0.39 pulgadas) entre el cuerpo del usuario y la parte posterior del dispositivo. No deben usarse sujetadores de cinturón, fundas y otros accesorios de cualquier que contengan componentes metálicos. Evite el uso de accesorios que no puedan mantener una distancia de 1 cm (0.39 pulgadas) entre el cuerpo del usuario y la parte posterior del dispositivo y que no se hayan probado para determinar que cumplen los límites de exposición a RF de la FCC.

Información para el consumidor sobre emisiones de radiofrecuencia

Su dispositivo inalámbrico, el cual contiene un transmisor y receptor de radio, emite energía de radiofrecuencia durante el uso. La siguiente información para el consumidor responde preguntas frecuentes sobre los efectos de los dispositivos inalámbricos en la salud.

¿Son seguros los dispositivos inalámbricos?

Los dispositivos inalámbricos y la energía de radiofrecuencia ("RF") han sido objeto de investigación científica a nivel internacional durante muchos años y lo siguen siendo. En los Estados Unidos, la Administración de Alimentos y Drogas ("FDA" por su sigla en inglés) y la Comisión Federal de Comunicaciones ("FCC" por su sigla en inglés) establecen políticas y procedimientos para dispositivos inalámbricos. La FDA emitió un sitio web de la publicación sobre temas de salud relacionados con el uso del teléfono celular, donde se afirma: "La comunidad científica en general... cree que el peso de la evidencia científica no demuestra una asociación entre la exposición a la radiofrecuencia (RF) de teléfonos celulares y adversos resultados para la salud. Todavía la comunidad científica recomienda la realización de investigaciones adicionales para hacer frente a las lagunas en los conocimientos." Que la investigación se está llevando a cabo en todo el mundo y la FDA sigue vigilando la evolución en este campo. Puede obtener

acceso al sitio Web conjunto de la FDA/FCC en: <http://www.fda.gov> (Bajo "c" en el índice temático, selecciona Cell Phones [teléfonos celulares] > Research [investigación]). También puede comunicarse con la FDA llamando al número gratuito (888) 463-6332 ó (888) INFO-FDA.

En junio de 2000, la FDA celebró un acuerdo de investigación y desarrollo cooperativo a través del cual se está llevando a cabo investigación científica adicional. La FCC declaró en su sitio Web que no hay evidencia científica que demuestre que el uso del dispositivo inalámbrico pueda producir cáncer o diversidad de otros problemas, incluidos dolores de cabeza, mareos o pérdida de la memoria.

Esta publicación está disponible (en inglés) en: <http://www.fcc.gov/cgb/cellular.html> o a través de la FCC, llamando al (888) 225-5322 ó (888) CALL-FCC.

¿Qué significa "SAR"?

En 1996, la FCC, trabajando con la FDA, la Agencia de Protección Ambiental, y otras agencias, estableció pautas de seguridad para la exposición a RF para los dispositivos inalámbricos en los EE.UU. Antes de que un modelo de dispositivo inalámbrico esté disponible para su venta al público, debe ser probado por el fabricante y recibir la certificación de la FCC de que no excede los límites establecidos por la FCC. Uno de estos límites está expresado como una Tasa de Absorción Específica, o "SAR" por su sigla en inglés. SAR es una medida de la tasa de absorción de energía de RF en el cuerpo. Las pruebas para SAR se llevan con el dispositivo transmitiendo a su nivel de potencia más elevado en todas las bandas de frecuencia probadas. Desde 1996, la FCC ha requerido que la SAR de los dispositivos inalámbricos manuales no exceda los 1,6 vatios por kilogramo, en un promedio de más de un gramo de tejido.

Aunque la SAR se determina al máximo nivel Asimismo, si usa de potencia, el valor real de la SAR de un dispositivo inalámbrico mientras está en funcionamiento puede ser inferior al valor SAR informado. Esto se debe a que el valor SAR puede variar de llamada a llamada, según factores tales como la proximidad a un sitio de transmisión celular, la proximidad del dispositivo al cuerpo mientras está en funcionamiento, y el uso de dispositivos manos libres.

Para obtener más información sobre la SAR, visite el sitio web de la FCC en <https://www.fcc.gov/consumers/guides/specific-absorption-rate-sar-cell-phones-what-it-means-you>. También es recomendable comunicarse con el fabricante de su dispositivo.

¿Puedo minimizar mi exposición a la RF?

Si está preocupado por la RF, hay varios pasos simples que puede tomar para minimizar su exposición a la RF.

Puede, por supuesto, reducir su tiempo de uso del teléfono. Puede dejar más distancia entre su cuerpo y la fuente de la RF, ya que el nivel de exposición cae drásticamente con la distancia. El sitio Web de la FDA/FCC afirma que los kits manos libres puede utilizarse con dispositivos inalámbricos para mayor comodidad o conveniencia. Estos sistemas reducen la absorción de energía de RF en la cabeza porque el dispositivo, fuente de las emisiones de RF, no se coloca junto a la cabeza. Por otro lado, si el dispositivo se coloca contra la cintura u otra parte del cuerpo durante el uso, entonces dicha parte del cuerpo absorberá más energía de RF. Los dispositivos inalámbricos comercializados en los EE.UU. deben cumplir con requisitos de seguridad sin importar si se usan contra la cabeza u otra parte del cuerpo. Toda configuración deberá cumplir con el límite de seguridad. Asimismo, si usa su dispositivo inalámbrico mientras está en un automóvil, puede utilizar un dispositivo con una antena en la parte exterior del vehículo. También debe leer y seguir las instrucciones del fabricante de su dispositivo inalámbrico para una operación segura del mismo.

¿Los dispositivos inalámbricos presentan algún riesgo especial para los niños?

El sitio Web de la FDA/FCC afirma que la evidencia científica no muestra un peligro para los usuarios de dispositivos de comunicación inalámbrica, incluidos los niños. El sitio Web de la FDA/FCC también afirma que algunos grupos patrocinados por los gobiernos nacionales han desalentado por completo el uso de dispositivos inalámbricos en los niños. Por ejemplo, el Informe Stewart del Reino Unido [“Reino Unido”] hecho tal recomendación en diciembre de 2000. En este informe, un grupo de expertos independientes señaló que no existe evidencia de que el uso de un teléfono

celular cause tumores cerebrales u otros efectos nocivos. [El Reino Unido] la recomendación de limitar el uso del teléfono celular por parte de los niños era estrictamente de precaución, que no se basa en pruebas científicas de que exista cualquier riesgo para la salud." Puede acceder a una copia del folleto del RU en <http://www.dh.gov.uk> (busque "mobile": "móvil" en inglés), o puede escribir a: NRPB, Chilton, Didcot, Oxon OX11 0RQ, Reino Unido. Las copias de los informes anuales del RU sobre teléfonos móviles y RF están disponibles en línea en <http://www.hpa.org.uk/radiation/> (busque "mobile": "móvil" en inglés). Los padres que deseen reducir la exposición de sus hijos a la RF pueden optar por restringir el uso de dispositivos inalámbricos por parte de sus hijos.

¿Dónde puedo obtener más información?

EE.UU. Administración de Alimentos y Drogas

<http://www.fda.gov>

EE.UU. Comisión Federal de Comunicaciones

<http://www.fcc.gov/oet/rfsafety>

Sociedad Real de Paneles de Expertos de Canadá en Riesgos Potenciales para la Salud de Campos de Radiofrecuencia Provenientes de Dispositivos de Telecomunicación Inalámbrica

http://www.rsc.ca/index.php?page=Expert_Panels_RF&Lang_id=120

Organización Mundial de la Salud

<http://www.who.int/mediacentre/factsheets/fs193/en/>

Comisión Internacional sobre Protección contra Radiación No Ionizante

<https://www.icnirp.org>

Instituto de Estándares Nacionales de EE.UU.

<http://www.ansi.org>

Consejo Nacional para las Mediciones y la Protección contra Radiación

<http://www.ncrponline.org>

Sociedad de Ingeniería en Medicina y Biología, Comité en Hombre y Radiación (COMAR por su sigla en inglés) del Instituto de Ingenieros Eléctricos y Electrónicos

<http://ewh.ieee.org/soc/embs/comar/>

(sitios web en vigencia desde Noviembre del 2018)

Información al consumidor sobre la SAR

(Tasa de absorción específica, Specific Absorption Rate)

Este modelo de dispositivo cumple con los requisitos gubernamentales de exposición a las ondas de radio. Su dispositivo inalámbrico es un transmisor y receptor de radio. Está diseñado y fabricado para que no supere los límites de emisión para la exposición a energía de radiofrecuencia (RF) establecidos por la Comisión Federal de Comunicaciones del gobierno de EE.UU. Estos límites son parte de unos lineamientos generales y establecen los niveles permitidos de energía de radiofrecuencia para la población en general. Estos lineamientos están basados en estándares que desarrollaron organizaciones científicas independientes por medio de una evaluación periódica y exhaustiva de los estudios científicos. Los estándares incluyen un notable margen de seguridad diseñado para garantizar la salud de todas las personas sin importar su edad o condición física.

El estándar de exposición para los teléfonos celulares inalámbricos emplea una unidad de medida llamada Tasa de absorción específica o SAR. El límite de SAR establecido por la FCC es de 1,6 W/kg. Las pruebas de SAR se realizan usando posiciones de funcionamiento estándar especificadas por la FCC con el dispositivo transmitiendo a su nivel de energía certificado más alto en todas las bandas de frecuencia probadas. Aunque la SAR se determina al nivel de potencia más alto certificado, el nivel de SAR real del dispositivo en funcionamiento puede estar muy por debajo del valor máximo. Dado que el dispositivo está diseñado para funcionar a varios niveles de potencia para usar sólo la necesaria para llegar a la red, en general, mientras más cerca esté de una antena de estación de base inalámbrica, menor será la emisión de potencia. Antes de que un modelo

de dispositivo esté disponible para su venta al público, debe probarse y certificarse ante la FCC que demostrar que no supera el límite establecido por el gobierno para la exposición segura. Las pruebas se realizan en posiciones y ubicaciones (por ejemplo, en la oreja y llevándolo en el cuerpo) según lo demanda la FCC para cada modelo.

Aun cuando puede haber diferencias entre los niveles de SAR de varios dispositivos y en varias posiciones, todos ellos cumplen el requisito gubernamental para una exposición segura.

La FCC ha otorgado una Autorización de equipo para este modelo de dispositivo con todos los niveles de SAR reportados y evaluados en cumplimiento de los lineamientos de emisión de radiofrecuencias de la FCC. La información sobre SAR de este modelo de dispositivo está archivada con la FCC y puede encontrarse en la sección Display Grant (Mostrar subvención) de <http://www.fcc.gov/oet/fccid> después de buscar la ID ZNFG900VM de la FCC.

Adicionalmente, los valores mas altos de SAR pueden también ser encontrados en la página web de LG:
<https://www.lg.com/global/support/sar/sar>.

Se puede encontrar información adicional sobre Tasas de absorción específica (SAR) en el sitio Web de la Asociación de la Industria de las Telecomunicaciones Celulares (Cellular Telecommunications Industry Association, CTIA) en <http://www.ctia.org/>.

* En Estados Unidos y Canadá, el límite de SAR de los teléfonos celulares usados por el público es de 1,6 watts/kg (W/kg) promediados sobre un gramo de tejido. El estándar incluye un margen sustancial de seguridad para dar una protección adicional al público y para tomar en cuenta cualquier variación en las mediciones.

Reglas para la compatibilidad con aparatos para la sordera (HAC) de la FCC para los dispositivos inalámbricos

El 10 de julio de 2003, el Informe y orden de la minuta WT 01-309 de la Comisión federal de comunicaciones (FCC) de los EE.UU. modificó la excepción a los dispositivos inalámbricos en los términos de la Ley de compatibilidad con aparatos para la sordera de 1988 (Ley HAC) para exigir que los dispositivos inalámbricos digitales sean compatibles con los aparatos para la sordera. El objetivo de la Ley HAC es asegurar un acceso razonable a los servicios de telecomunicaciones por parte de las personas con discapacidades auditivas.

Aunque algunos dispositivos inalámbricos se usan cerca de algunos dispositivos para la audición (aparatos para la sordera e implantes cocleares), los usuarios pueden detectar un ruido de zumbido, murmullo o chirrido. Algunos dispositivos auditivos son más inmunes a este ruido de interferencia que otros, y los dispositivos también varían en la cantidad de interferencia que generan.

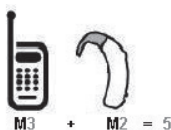
La industria de los teléfonos inalámbricos ha desarrollado un sistema de clasificación para los dispositivos inalámbricos, para ayudar a los usuarios de dispositivos auditivos a encontrar dispositivos que puedan ser compatibles con sus dispositivos auditivos. No se han clasificado todos los dispositivos. Los dispositivos clasificados tienen la clasificación en su caja o llevan una etiqueta situada en la caja.

Las clasificaciones no son garantías. Los resultados variarán en función del dispositivo auditivo del usuario y su pérdida de audición. Si su dispositivo auditivo resultara ser vulnerable a la interferencia, es posible que no pueda usar satisfactoriamente un dispositivo clasificado. Probar el dispositivo con su dispositivo auditivo es la mejor forma de evaluarlo para sus necesidades personales.

Clasificaciones-M: Los dispositivos con clasificación M3 o M4 cumplen los requisitos de la FCC y probablemente generen menos interferencia para los dispositivos auditivos que los dispositivos no etiquetados. M4 es la mejor o más alta de las dos clasificaciones.

Valoración-T: Dispositivos valorados T3 o T4 cumplen con los requisitos de la FCC y es probable que generen menos interferencia para los dispositivos auditivos que los dispositivos no etiquetados. T4 es la mejor o más alta de las dos clasificaciones.

Los dispositivos auditivos también pueden estar clasificados. El fabricante de su dispositivo auditivo o su profesional de la salud auditiva puede ayudarle a encontrar esta clasificación. Las clasificaciones más altas indican que el dispositivo auditivo es relativamente inmune al ruido de interferencia. Los valores de la clasificación del aparato para sordera y el dispositivo inalámbrico se suman. Una suma de 5 se considera aceptable para el uso normal. Una suma de 6 se considera como la de mejor uso.



En el ejemplo antes señalado, si un aparato para sordera cumple con la clasificación de nivel M2 y el dispositivo inalámbrico cumple la clasificación de nivel M3, la suma de los dos valores es igual a M5. Esto debería proporcionar al usuario del aparato para sordera un “uno normal” al usar su dispositivo auditivo con ese dispositivo inalámbrico en particular. “Uso normal” en este contexto se define como una calidad de señal que es aceptable para el funcionamiento normal.

La marca M tiene por objeto ser sinónimo de la marca U. La marca T tiene por objeto ser sinónimo de la marca UT. Las marcas M y T son recomendadas por la Alianza para las soluciones de las industrias de telecomunicaciones (ATIS). Las marcas U y UT se referencian en la Sección 20.19 de las reglas de la FCC. El procedimiento de clasificación y medición HAC se describe en el estándar C63.19 del Instituto de estándares nacional estadounidense (ANSI).

Para asegurarse de que se mantenga la clasificación de Compatibilidad con aparatos para la audición, durante las llamadas deben deshabilitarse los transmisores secundarios como son los componentes Bluetooth® y WLAN.

Para información sobre audífonos y dispositivos inalámbricos digitales:

Accesibilidad de dispositivos inalámbricos y audífonos

<http://www.accesswireless.org/>

Gallaudet University, RERC

<http://tap.gallaudet.edu/Voice/>

Norma de la FCC sobre la compatibilidad con audífonos y el control del volumen

<https://www.fcc.gov/general/hearing-aid-compatibility-and-volume-control>

Norma de la FCC sobre la compatibilidad con audífonos

http://hraunfoss.fcc.gov/edocs_public/attachmatch/FCC-03-168A1.pdf

Asociación Americana de Pérdida de la Audición (Hearing Loss Association of America [HLAA])

<http://hearingloss.org/content/telephones-and-mobile-devices>

¡Cuidado! Evite una probable pérdida de audición

La exposición prolongada a sonidos altos (incluida la música) es la causa más común de la pérdida de audición que puede prevenirse. Ciertos estudios científicos sugieren que el uso a alto volumen de aparatos portátiles de audio, como son los reproductores portátiles de música y teléfonos celulares durante mucho tiempo puede conllevar la pérdida permanente de audición. Esto incluye el uso de audífonos (incluye todo tipo de audífonos y Bluetooth u otros aparatos móviles). En algunos estudios, la exposición a sonidos muy altos también ha sido relacionada con tinnitus (un zumbido en el oído), hipersensibilidad al sonido y un oído distorsionado. Varían la susceptibilidad individual a la pérdida del oído inducida por ruido y otros problemas potenciales del oído.

La cantidad de sonido producida por un aparato portátil de audio varía dependiendo de la naturaleza del sonido, del aparato, de la programación del aparato y los audífonos. Deberá seguir algunas recomendaciones de sentido común cuando use cualquier aparato portátil de audio:

- Fije el volumen en un entorno silencioso y seleccione el volumen más bajo al cual pueda escuchar adecuadamente.
- Cuando use audífonos, baje el volumen si no puede escuchar a las personas hablar cerca de usted o si la persona sentada junto a usted puede oír lo que está escuchando.
- No suba el volumen para bloquear los alrededores ruidosos. Si usted elige escuchar su aparato portátil en un entorno ruidoso, use audífonos atenuantes de ruidos externos para bloquear el ruido ambiental.
- Limite la cantidad de tiempo que escucha. Mientras el volumen aumenta, se requiere menos tiempo para que su oído pueda ser afectado.
- Evite el uso de audífonos después de la exposición a ruidos extremadamente altos, como conciertos de rock, que puedan causar pérdida temporal del oído. La pérdida temporal del oído puede causar que los volúmenes peligrosos suenen normales.
- No escuche a un volumen que le cause molestias. Si experimenta un zumbido en sus oídos, escucha las voces apagadas o experimenta cualquier dificultad temporal de audición después de escuchar su aparato portátil de audio, deje de usarlo y consulte con su médico.

Información de seguridad de la TIA

Lo que sigue es la Información completa de seguridad de la TIA (Asociación de la industria de las telecomunicaciones) sobre dispositivos inalámbricos de mano.

Exposición a las señales de radiofrecuencia

Su dispositivo celular de mano inalámbrico es un transmisor y receptor de radio de baja potencia. Cuando está encendido, recibe y también envía señales de radiofrecuencia (RF).

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

ANSI C95.1 (1992) *

NCRP Report 86 (1986)

ICNIRP (1996)

* Instituto de estándares nacional estadounidense; Consejo nacional de protección contra la radiación y mediciones, Comisión internacional de protección de radiación no ionizante

Estos estándares se basaron en evaluaciones amplias y periódicas de la literatura científica relevante. Por ejemplo, más de 120 científicos, ingenieros y médicos de universidades, dependencias gubernamentales de salud y de la industria revisaron las investigaciones realizadas para desarrollar el estándar ANSI (C95.1).

El diseño de su dispositivo cumple con las pautas de la FCC (y sus estándares).

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 de la industria médica recomienda una separación mínima de quince (15) centímetros o seis (6) pulgadas entre el dispositivo inalámbrico de mano y un marcapasos para evitar la posible interferencia con éste. Estas recomendaciones son coherentes con las investigaciones independientes y las recomendaciones de Investigación en tecnología inalámbrica.

Las personas con marcapasos:

- Deben SIEMPRE mantener el dispositivo a más de quince centímetros (seis pulgadas) del marcapasos cuando el dispositivo esté encendido;
- No deben llevar el dispositivo en un bolsillo del pecho.
- Deben usar la oreja opuesta al marcapasos para reducir al mínimo la posibilidad de interferencia.
- Deben apagar el dispositivo de inmediato si tienen motivo para sospechar que está ocurriendo una interferencia.

Aparatos para la sordera

Algunos dispositivos inalámbricos digitales pueden interferir con algunos aparatos para la sordera. En caso de presentarse tal interferencia, es recomendable que consulte con su proveedor de servicio (o llame a la línea de servicio al cliente para comentar las opciones a su alcance). Opcional para cada fabricante de teléfonos.

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 dispositivo cuando esté en instalaciones de atención médica en las que haya letreros que así lo indiquen. Los hospitales o las instalaciones de atención médica pueden emplear equipos que podrían ser sensible 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. Pregunte al fabricante o a su representante respecto de su vehículo. También debe consultar al fabricante de cualquier equipo que haya añadido a su vehículo.

Instalaciones con letreros

Apague el dispositivo en cualquier instalación donde así lo exijan los letreros de aviso.

Aeronaves

Los reglamentos de la FCC prohíben el uso del dispositivo en el aire.

Apague el dispositivo antes de abordar una aeronave.

Áreas de explosivos

Para evitar la interferencia en zonas donde se realicen explosiones, apague el dispositivo cuando esté en estos sitios o en áreas con letreros que indiquen: "Apague los radios de dos vías." Obedezca todos los letreros e instrucciones.

Atmósfera potencialmente explosiva

Apague el dispositivo cuando esté en un área con una atmósfera potencialmente explosiva y obedezca todos los letreros e instrucciones. Las chispas en dichas áreas pueden causar una explosión o un incendio que den como resultado lesiones personales o incluso la muerte. Las áreas con una atmósfera potencialmente explosiva están claramente marcadas con frecuencia, pero no siempre. Entre las áreas potenciales tenemos: las áreas de abastecimiento de combustible (como las gasolineras), bajo cubierta en barcos, instalaciones de almacenamiento o transferencia de combustible o sustancias químicas, vehículos que usen gas de petróleo licuado (como propano o butano), áreas en las que el aire contenga sustancias químicas o partículas (como granos, polvo o polvo metálico) y cualquier otra área en la que normalmente sería recomendable que apagara el motor de su vehículo.

Para vehículos equipados con bolsas de aire

Una bolsa de aire se infla con gran fuerza. NO coloque objetos, incluido el equipo inalámbrico, ya sea instalado o portátil, en el área que está sobre la bolsa de aire o en el área donde se despliega. Si el equipo inalámbrico del interior del vehículo está mal instalado y se infla la bolsa de aire, pueden producirse graves lesiones.

Declaración del artículo 15.19

Este dispositivo cumplen con el artículo 15 de las reglas de la FCC. El funcionamiento está sujeto a las dos siguientes condiciones:

- (1) Este dispositivo no pueden causar interferencia dañina.
- (2) Este dispositivo deben aceptar cualquier interferencia que reciban, incluida la interferencia que cause un funcionamiento no deseado.

Declaración del artículo 15.21

Los cambios o las modificaciones que no estén expresamente aprobados por el fabricante pueden anular la autoridad del usuario para hacer funcionar el equipo.

Declaración del artículo 15.105

Este equipo ha sido evaluado y se ha comprobado que cumple con los límites para un dispositivo digital clase B, conforme el artículo 15 de las reglas de la FCC. Estos límites han sido diseñados para brindar una protección razonable contra la interferencia dañina en una instalación residencial. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, podrá causar interferencia dañina para las comunicaciones radiales. Sin embargo, no existe garantía de que la interferencia no se produzca en una instalación en particular. Si este equipo ocasiona interferencia dañina en la recepción de televisión o radio (lo cual puede determinarse encendiendo y apagando el equipo), se recomienda al usuario que intente corregir la interferencia tomando una o más de las siguientes medidas:

- Reoriente o reubique la antena receptora.
- Aumente la distancia entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo en un tomacorriente de un circuito diferente de aquel al que esté conectado el receptor.
- Consulte con el distribuidor o con un técnico de radio/TV experimentado para obtener ayuda.

Información de seguridad

Lea y atienda la información siguiente para el uso seguro y adecuado de su dispositivo y para evitar cualquier daño.

Precaución

No cumplir con las instrucciones puede causar daños menores o graves en el producto.

- No desarme, abra, aplaste, doble, deforme, perforo ni raye el dispositivo.
- No modifique ni vuelva a manufacturar el dispositivo. No introduzca objetos extraños dentro del dispositivo o la batería, o exponga al fuego, explosión u otro peligro.
- Sólo use el dispositivo con un sistema de carga de LG que haya sido calificado con el dispositivo, de conformidad con los requisitos de certificación de la CTIA para el cumplimiento de los sistemas de baterías del estándar IEEE1725. El uso de un cargador no autorizado puede provocar riesgo de incendio, explosión, una fuga u otra situación de peligro.
- Evite dejar caer el dispositivo. Si el dispositivo se cae, en especial en una superficie rígida, y el usuario sospecha que se han ocasionado daños, comuníquese con el Centro de servicio autorizado de LG para revisión.
- El dispositivo completo debe ser reciclado en conformidad con las normas de reciclaje de batería de iones de litio debido a la batería interna. Para deshacerse correctamente, llame al (800)822-8837 o visite www.call2recycle.org.
- Siempre desenchufe el cargador del tomacorriente después de que el dispositivo esté totalmente cargado para que el cargador no consuma energía de manera innecesaria.
- Use y almacene su dispositivo a temperaturas entre 0 °C/32 °F y 35 °C/95 °F, si es posible. Exponer su dispositivo a niveles extremadamente bajos o altos de temperaturas pueden provocar daños, mal funcionamiento o incluso explosiones.

- Un dispositivo móvil requiere circulación del aire para disipar el calor. El contacto directo con la piel y una circulación inadecuada del flujo de aire hacia el dispositivo puede causar sobrecalentamientos del dispositivo. El dispositivo debe estar al menos a 1 cm (0.39 pulgadas) del cuerpo del usuario.
- Evite que el polvo u otras sustancias extrañas entren en el puerto del cable de carga/USB.
- Evite exponer el dispositivo a baja presión de aire a gran altitud.
- No exponga el dispositivo a presión de aire extremadamente baja. De lo contrario, puede causar la explosión de la batería o la fuga de líquido o gas inflamable.

Seguridad del cargador y del adaptador

- El cargador y el adaptador están diseñados sólo para ser usados bajo techo.
- Por favor lea la guía del cargador especificado acerca del método de carga.
- Únicamente use el cargador de baterías aprobado. En caso contrario, esto podría dar como resultado graves daños al dispositivo.
- Cuando use el cargador de batería en el extranjero, use el adaptador correcto para el teléfono.
- Con el producto se incluye un adaptador de carga que permite realizar una carga rápida.
- Es posible que la función de carga rápida no funcione si se utiliza un adaptador de carga rápida distinto al adaptador original suministrado con el producto.

Cargador inalámbrico

- Este producto soporta la carga inalámbrica. Utilice un cargador inalámbrico certificado por Qi (se vende por separado) para cargar el producto.
- Es posible que algunos cargadores inalámbricos de bobina no soporten la carga inalámbrica. Los cargadores inalámbricos que soportan EPP (Perfil de potencia extendida, Extended Power Profile) permiten la carga inalámbrica de alta velocidad.

Información y cuidado de la batería

- Una vez que el dispositivo este totalmente cargado, desenchufe siempre el cargador del tomacorriente para que el cargador no consuma energía de manera innecesaria.
- Lea la guía del usuario del cargador específico para información acerca del método de carga.
- No dañe el cable de alimentación doblándolo, retorciéndolo o calentándolo. No use el conector si está flojo ya que podría causar choque eléctrico o incendio.
- No coloque ningún elemento pesado sobre el cable de alimentación. No permita que el cable de alimentación quede prensado ya que podría causar choque eléctrico o incendio.
- Desenchufe el cable de energía antes de limpiar su dispositivo, y limpie el enchufe con clavija con un paño limpio y seco cuando esté sucio. Al usar el conector de alimentación, asegúrese de que esté conectado con firmeza. De lo contrario, podría causar un calentamiento excesivo o incendio. Si coloca el dispositivo en un bolsillo o bolso sin cubrir el receptáculo (clavija de conector de alimentación), los artículos metálicos (tales como una moneda, clip o bolígrafo) podrían provocar un corto circuito al dispositivo. Siempre cubra el receptáculo cuando no se esté usando.

- Recargue la batería después de períodos prolongados sin usar el dispositivo para maximizar la vida útil de la misma. La vida útil de la batería será distinta en función de los patrones de uso y las condiciones medioambientales.
- El manejo inadecuado del puerto para cargador, así como el uso de un cargador incompatible, puede causar daños o defectos a su dispositivo.
- No use ni deje la batería en exposición directa al sol o en un automóvil expuesto a la luz del sol. La batería puede generar calor, humo o llama. Además, podría deteriorar las características y el ciclo de vida útil de la batería.
- Si su piel o ropa son manchadas con líquido de la batería, lave con agua fresca. Puede causar inflamación en la piel. Por favor comuníquese con el Centro de servicio autorizado de LG inmediatamente si esto ocurre.
- No manipule el dispositivo con las manos mojadas cuando se esté cargando. Puede causar un choque eléctrico o dañar gravemente el dispositivo.
- No cargue mientras el dispositivo o el cable de carga estén mojados o contienen humedad. Esto puede causar un incendio, descargas eléctricas, lesiones o daños al dispositivo.
- No haga ni conteste llamadas mientras esté cargando el dispositivo, ya que puede causar un corto circuito en éste o provocar descargas eléctricas o incendios.

¡ADVERTENCIA! Aviso de cambio de batería

- No quite la cubierta posterior.
- Su dispositivo tiene una batería interna. Por su seguridad, no extraiga la batería incorporada en el producto. Si necesita sustituir la batería, contacte al Centro de servicio autorizado de LG o distribuidor para asistencia.
- La batería de ión-litio es un componente peligroso que puede causar lesiones.
- El cambio de batería realizado por profesionales no calificados puede causar daños en su dispositivo.

Peligros de explosión, descargas eléctricas e incendio

- No coloque el dispositivo en sitios espuestos a exceso de polvo y mantenga la distancia mínima requerida entre el cable de alimentación y las fuentes de calor.
- Desconecte el cable de alimentación antes de limpiar el dispositivo, y limpie la clavija de alimentación cuando esté sucia.
- Al usar la clavija de alimentación, asegúrese de que esté conectada firmemente. En caso contrario, puede provocar calor excesivo o incendio.
- Si coloca el dispositivo en un bolsillo o bolso sin cubrir el receptáculo (clavija de alimentación), los artículos metálicos (tales como una moneda, clip o pluma) pueden provocarle un corto circuito al dispositivo. Siempre cubra el receptáculo cuando no se esté usando.
- No cargue mientras el dispositivo o el cable de carga estén mojados o contienen humedad. Esto puede causar un incendio, descargas eléctricas, lesiones o daños al dispositivo.

Aviso general

- No coloque cerca del dispositivo artículos que contengan componentes magnéticos como serían tarjetas de crédito, tarjetas telefónicas, libretas de banco o boletos del metro. El magnetismo del dispositivo puede dañar los datos almacenados en la tira magnética.
- Hablar por el dispositivo durante un período de tiempo prolongado puede reducir la calidad de la llamada debido al calor generado durante la utilización.
- Cuando el dispositivo no se use durante mucho tiempo, almacénelo en un lugar seguro con el cable de alimentación desconectado.
- El uso del dispositivo cerca de equipo receptor (como un televisor o radio) puede causar interferencia en el dispositivo.
- No pinte el dispositivo.

- Los datos guardados en el dispositivo se pueden borrar debido a un uso descuidado, reparación del dispositivo o actualización del software. Por favor respalde sus números de teléfono importantes. (También podrían borrarse los tonos de timbre, mensajes de texto, mensajes de voz, imágenes y videos.) El fabricante no es responsable de daños debidos a la pérdida de datos.
- Al usar el dispositivo en lugares públicos, fije el tono de timbre en vibración para no molestar a otras personas.
- No apague o encienda el dispositivo cuando se lo ponga al oído.
- Use los accesorios, como audífonos y auriculares, con precaución. Asegúrese de que los cables estén guardados de manera segura.
- El uso de accesorios de terceros, como películas protectoras, cubiertas y estuches, puede interferir con las funciones del botón, sensor y lente. La garantía limitada de LG no cubre los daños causados por el uso de accesorios de terceros. La garantía limitada de LG no cubre ningún problema derivado del uso de accesorios de terceros.

Actualización de la FDA para los consumidores



Actualización para consumidores sobre teléfonos móviles del Centro de dispositivos y salud radiológica de la Administración de alimentos y medicamentos de EE.UU.

1. ¿Representan un riesgo para la salud los dispositivos inalámbricos?

La evidencia científica disponible no muestra que haya ningún problema de salud asociado con el uso de dispositivos inalámbricos. Sin embargo, no hay pruebas de que los dispositivos inalámbricos sean totalmente seguros. Los dispositivos inalámbricos emiten bajos niveles de energía de radiofrecuencia (RF) en el rango de microondas cuando se usan. También emiten muy bajos niveles de RF cuando están en modo de espera. Mientras que altos niveles de RF pueden producir efectos en la salud (calentando los tejidos), la exposición a RF de bajo nivel no produce efectos de calentamiento y no causa efectos conocidos adversos para la salud. Muchos estudios sobre la exposición a RF de bajo nivel no han encontrado ningún efecto biológico. Algunos estudios han sugerido que puede haber

algunos efectos biológicos, pero tales conclusiones no se han visto confirmadas por investigaciones adicionales. En algunos casos, los investigadores han tenido dificultades en reproducir tales estudios o en determinar el motivo de las inconsistencias en los resultados.

2. ¿Cuál es el papel de la FDA en cuanto a que los dispositivos inalámbricos sean seguros?

Según las leyes, la FDA no comprueba la seguridad de los productos para el consumidor que emitan radiación antes de que puedan venderse, como sí lo hace con los nuevos medicamentos o dispositivos médicos. No obstante, la agencia tiene autoridad para emprender acciones si se demuestra que los dispositivos inalámbricos emiten energía de radiofrecuencia (RF) a un nivel que sea peligroso para el usuario. En tal caso, la FDA podría exigir a los fabricantes de dispositivos inalámbricos que informaran a los usuarios del riesgo para la salud y reparar, reemplazar o sacar del mercado los dispositivos de modo que deje de existir el riesgo.

Aunque los datos científicos existentes no justifican que la FDA emprenda acciones reglamentarias, la agencia ha instado a la industria de los dispositivos inalámbricos para que dé determinados pasos, entre ellos los siguientes:

- Apoyar la investigación necesaria sobre los posibles efectos biológicos de las radiofrecuencias del tipo que emiten los dispositivos inalámbricos,
- Diseñar dispositivos inalámbricos de tal modo que se minimice la exposición del usuario a RF que no sea necesaria para la función del dispositivo y
- Cooperar para dar a los usuarios de dispositivos inalámbricos la mejor información sobre los posibles efectos del uso de los dispositivos inalámbricos sobre la salud humana.

La FDA pertenece a un grupo de trabajo interinstitucional de dependencias federales que tienen responsabilidad en distintos aspectos de la seguridad de la RF para garantizar la coordinación de esfuerzos a nivel federal. Las siguientes instituciones pertenecen a este grupo de trabajo:

- National Institute for Occupational Safety and Health (Instituto nacional para la seguridad y salud laborales)
- Environmental Protection Agency (Agencia de protección medioambiental)
- Occupational Safety and Health Administration (Administración de la seguridad y salud laborales)
- National Telecommunications and Information Administration (Administración nacional de telecomunicaciones e información)

El National Institutes of Health también participa en algunas actividades del grupo de trabajo interinstitucional.

La FDA comparte las responsabilidades reglamentarias sobre los dispositivos inalámbricos con la Comisión federal de comunicaciones (FCC). Todos los dispositivos que se venden en EE.UU. deben cumplir con los lineamientos de seguridad de la FCC que limitan la exposición a radiofrecuencias. La FCC depende de la FDA y de otras instituciones de salud para las cuestiones de seguridad de los dispositivos inalámbricos.

La FCC también regula las estaciones de base de las cuales dependen los dispositivos inalámbricos. Mientras que estas estaciones de base funcionan a una potencia mayor que los dispositivos inalámbricos mismos, la exposición a RF que recibe la gente de estas estaciones de base es habitualmente miles de veces menor de la que pueden tener procedente de los dispositivos inalámbricos. Las estaciones de base, por tanto no están sujetas a las cuestiones de seguridad que se analizan en este documento.

3. ¿Qué tipos de dispositivos son el tema de esta actualización?

El término “dispositivo inalámbrico” se refiere a los dispositivos inalámbricos de mano con antenas interconstruidas, con frecuencia llamados teléfonos “celulares”, “móviles” o “PCS.” Estos tipos de dispositivos inalámbricos pueden exponer al usuario a una energía de radiofrecuencia (RF) mensurable debido a la corta distancia entre el dispositivo y la cabeza del usuario.

Estas exposiciones a RF están limitadas por los lineamientos de seguridad de la FCC que se desarrollaron con indicaciones de la FDA y otras dependencias federales de salud y seguridad. Cuando el dispositivo se

encuentra a distancias mayores del usuario, la exposición a RF es drásticamente menor, porque la exposición a RF de una persona disminuye rápidamente al incrementarse la distancia de la fuente. Los así llamados “teléfonos inalámbricos” que tienen una unidad de base conectada al cableado telefónico de una casa habitualmente funcionan a niveles de potencia mucho menores y por tanto producen exposiciones a RF que están muy por debajo de los límites de seguridad de la FCC.

4. ¿Cuáles son los resultados de la investigación que ya se ha realizado?

La investigación realizada hasta la fecha ha producido resultados contradictorios y muchos estudios han sufrido de fallas en sus métodos de investigación. Los experimentos con animales que investigan los efectos de la exposición a las energías de radiofrecuencia (RF) características de los dispositivos inalámbricos han producido resultados contradictorios que con frecuencia no pueden repetirse en otros laboratorios. Algunos estudios con animales, sin embargo, sugieren que bajos niveles de RF podrían acelerar el desarrollo del cáncer en animales de laboratorio. Sin embargo, muchos de los estudios que mostraron un desarrollo de tumores aumentado usaron animales que habían sido alterados genéticamente o tratados con sustancias químicas causantes de cáncer de modo que estuvieran predispuestos a desarrollar cáncer aún sin la presencia de una exposición a RF. Otros estudios expusieron a los animales a RF durante períodos de hasta 22 horas al día. Estas condiciones no se asemejan a las condiciones bajo las cuales la gente usa los dispositivos inalámbricos, de modo que no sabemos con certeza qué significan los resultados de dichos estudios para la salud humana. Tres grandes estudios epidemiológicos se han publicado desde diciembre de 2000. Entre ellos, los estudios investigaron cualquier posible asociación entre el uso de dispositivos inalámbricos y el cáncer primario del cerebro, glioma, meningioma, o neuroma acústico, tumores del cerebro o de la glándula salival, leucemia u otros tipos de cáncer. Ninguno de los estudios demostró la existencia de ningún efecto dañino para la salud originado en la exposición a RF de los dispositivos inalámbricos. No obstante, ninguno de los estudios puede responder a preguntas sobre la exposición a largo plazo, ya que el período promedio de uso del dispositivo en estos estudios fue de alrededor de tres años.

5. ¿Qué investigaciones se necesitan para decidir si la exposición a RF de los dispositivos inalámbricos representa un riesgo para la salud?

Una combinación de estudios de laboratorio y estudios epidemiológicos de gente que utiliza dispositivos inalámbricos efectivamente proporcionaría algunos de los datos necesarios. Dentro de algunos años se podrán realizar estudios de exposición animal durante toda la vida. Sin embargo, se necesitarían grandes cantidades de animales para proporcionar pruebas confiables de un efecto promotor del cáncer, si existiera. Los estudios epidemiológicos pueden proporcionar datos directamente aplicables a poblaciones humanas, pero puede ser necesario un seguimiento de 10 años o más para proporcionar respuestas acerca de algunos efectos sobre la salud, como lo sería el cáncer. Esto se debe a que al intervalo entre el momento de la exposición a un agente cancerígeno y el momento en que se desarrollan los tumores, en caso de hacerlo, puede ser de muchos años. La interpretación de los estudios epidemiológicos se ve entorpecida por la dificultad de medir la exposición real a RF durante el uso cotidiano de los dispositivos inalámbricos. Muchos factores afectan esta medición, como el ángulo al que se sostiene el dispositivo, o el modelo de dispositivo que se usa.

6. ¿Qué está haciendo la FDA para averiguar más acerca de los posibles efectos en la salud de la RF de los dispositivos inalámbricos?

La FDA está trabajando con el U.S. National Toxicology Program (Programa nacional de toxicología de EE.UU.) y con grupos de investigadores en todo el mundo para asegurarse de que se lleven a cabo estudios de alta prioridad con animales para ocuparse de importantes preguntas referentes a los efectos de la exposición a la energía de radiofrecuencia (RF).

La FDA ha sido un participante líder en el Proyecto de campos electromagnéticos (EMF) internacional de la Organización Mundial de la Salud desde su origen en 1996. Un importante resultado de este trabajo ha sido el desarrollo de una agenda detallada de necesidades de investigación que ha impulsado el establecimiento de nuevos programas de investigación por todo el mundo. El proyecto también ha ayudado a desarrollar una serie de documentos de información pública sobre temas de EMF.

La FDA y la Asociación de Telecomunicaciones e Internet Celular (CTIA) tienen un Acuerdo de investigación y desarrollo en colaboración (CRADA) formal para realizar investigaciones sobre la seguridad de los dispositivos inalámbricos. La FDA proporciona la supervisión científica, recibiendo informes de expertos de organizaciones gubernamentales, de la industria y académicas. La investigación patrocinada por la CTIA se realiza por medio de contratos con investigadores independientes. La investigación inicial incluirá tanto estudios de laboratorio como estudios de los usuarios de dispositivos inalámbricos. El CRADA también incluirá una amplia evaluación de las necesidades de investigación adicionales en el contexto de los más recientes desarrollos de investigación del mundo.

7. ¿Cómo puedo averiguar cuánta exposición a energía de radiofrecuencia puedo recibir al usar mi dispositivo inalámbrico?

Todos los dispositivos que se venden en Estados Unidos deben cumplir con los lineamientos de la Comisión Federal de Comunicaciones (FCC) que limitan las exposiciones a la energía de radiofrecuencia (RF). La FCC estableció esos lineamientos asesorada por la FDA y otras dependencias federales de salud y seguridad. El límite de la FCC para exposición a RF de dispositivos inalámbricos se ha fijado a una Tasa de absorción específica (Specific Absorption Rate, SAR) de 1.6 watts por kilogramo (1.6 W/kg). El límite de la FCC es consistente con los estándares de seguridad desarrollados por el Instituto de ingeniería eléctrica y electrónica (Institute of Electrical and Electronic Engineering, IEEE) y el Consejo nacional para la protección y medición de la radiación (National Council on Radiation Protection and Measurement). El límite de exposición toma en consideración la capacidad del cuerpo de eliminar el calor de los tejidos que absorben energía de los dispositivos inalámbricos y se ha fijado muy por debajo de los niveles que se sabe que tienen algún efecto. Los fabricantes de dispositivos inalámbricos deben informar a la FCC del nivel de exposición a RF de cada modelo de dispositivo. El sitio Web de la FCC (<http://www.fcc.gov/oet/rfsafety>) ofrece direcciones para ubicar el número de certificación de la FCC en su teléfono de modo que puede encontrar el nivel de exposición de RF de su teléfono en la lista que aparece en línea.

8. ¿Qué ha hecho la FDA para medir la energía de radiofrecuencia que proviene de los dispositivos inalámbricos?

El Instituto de Ingenieros en Electrónica y Electricidad (IEEE) está desarrollando un estándar técnico para la medición de la exposición a energía de radiofrecuencia (RF) proveniente de los dispositivos inalámbricos y otros dispositivos inalámbricos con la participación y el liderazgo de científicos e ingenieros de la FDA. El estándar denominado "Práctica recomendada para determinar la Tasa de absorción específica (SAR) pico espacial en el cuerpo humano debida a los dispositivos de comunicación inalámbrica: técnicas experimentales" establece la primera metodología consistente de pruebas para medir la tasa a la cual se deposita la RF en la cabeza de los usuarios de dispositivos inalámbricos. El método de prueba utiliza un modelo de la cabeza humana que simula sus tejidos. Se espera que la metodología de pruebas de SAR estandarizada mejore notablemente la consistencia de las mediciones realizadas en distintos laboratorios con el mismo dispositivo.

La SAR es la medición de la cantidad de energía que absorben los tejidos, ya sea de todo el cuerpo o de una pequeña parte de él. Se mide en watts/kg (o miliwatts/g) de materia. Esta medición se emplea para determinar si un dispositivo inalámbrico cumple con los lineamientos de seguridad.

9. ¿Qué pasos puedo dar para reducir mi exposición a la energía de radiofrecuencia de mi dispositivo inalámbrico?

Si estos productos presentan un riesgo, cosa que en este momento no sabemos que ocurra, es probablemente muy pequeño. Pero si le preocupa evitar incluso los riesgos potenciales, puede tomar en cuenta estos consejos sencillos para reducir al mínimo su exposición a la energía de radiofrecuencia (RF). Dado que el tiempo es un factor clave en la cantidad de exposición que una persona puede recibir, la reducción del tiempo dedicado al uso de dispositivos inalámbricos reducirá la exposición a RF. Si debe mantener conversaciones prolongadas con dispositivos inalámbricos todos los días, puede aumentar la distancia entre su cuerpo y la fuente de la RF, dado que el nivel de exposición cae drásticamente con la distancia. Por ejemplo, podría usar un auricular y llevar el dispositivo inalámbrico lejos del cuerpo o usar dispositivos inalámbricos conectados a una antena

remota. Reiteramos que los datos científicos no demuestran que los dispositivos inalámbricos sean dañinos. Pero si le preocupa la exposición a RF de estos productos, puede usar medidas como las descritas arriba para reducir su exposición a RF producto del uso de dispositivos inalámbricos.

10. ¿Qué hay del uso de dispositivos inalámbricos por parte de los niños?

La evidencia científica no muestra ningún peligro para los usuarios de dispositivos inalámbricos, incluidos los niños y adolescentes. Si desea reducir la exposición a la energía de radiofrecuencia (RF), las medidas arriba indicadas se aplicarían a niños y adolescentes que usen dispositivos inalámbricos. La reducción del tiempo de uso de dispositivos inalámbricos y aumentar la distancia entre el usuario y la fuente de RF disminuirá la exposición a RF. Algunos grupos patrocinados por otros gobiernos han aconsejado que se desaliente el uso de dispositivos inalámbricos del todo para los niños. Por ejemplo, el gobierno del Reino Unido distribuyó volantes con una recomendación similar en diciembre de 2000.

Señalaron que no hay pruebas de que el uso de dispositivos inalámbricos cause tumores cerebrales u otros efectos dañinos. Su recomendación para que se limitara el uso de dispositivos inalámbricos por parte de los niños era estrictamente precautoria, no estaba basada en ninguna evidencia científica de que exista ningún riesgo para la salud.

11. ¿Qué hay de la interferencia de los dispositivos inalámbricos con el equipo médico?

La energía de radiofrecuencia (RF) de los dispositivos inalámbricos puede interactuar con algunos dispositivos electrónicos. Por este motivo, la FDA ayudó al desarrollo de un método de prueba detallado para medir la interferencia electromagnética (EMI) de los dispositivos inalámbricos en los marcapasos implantados y los desfibriladores. El método de prueba ahora es parte de un estándar patrocinado por la Asociación para el avance de la instrumentación médica (Association for the Advancement of Medical Instrumentation, AAMI). El borrador final, un esfuerzo conjunto de la FDA, los fabricantes de dispositivos médicos y otros grupos, se concluyó a fines de 2000. Este estándar permitirá a los fabricantes asegurarse de que los marcapasos cardíacos y los desfibriladores estén a salvo de EMI de dispositivos inalámbricos.

La FDA ha probado aparatos para la sordera para determinar si reciben interferencia de los dispositivos inalámbricos de mano y ayudó a desarrollar un estándar voluntario patrocinado por el Instituto de Ingenieros en Electrónica y Electricidad (IEEE). Este estándar especifica los métodos de prueba y los requisitos de desempeño de los aparatos para la sordera y los dispositivos inalámbricos de modo que no ocurra ninguna interferencia cuando una persona use al mismo tiempo un teléfono y un aparato para la sordera que sean "compatibles." Este estándar fue aprobado por la IEEE en 2000.

La FDA sigue supervisando el uso de los dispositivos inalámbricos para detectar posibles interacciones con otros dispositivos médicos. Si se determinara que se presenta una interferencia dañina, la FDA realizará las pruebas necesarias para evaluar la interferencia y trabajará para resolver el problema.

12. ¿Dónde puedo hallar información adicional?

Para obtener información adicional, por favor consulte los recursos siguientes:

Página Web de la FDA sobre dispositivos inalámbricos

<http://www.fda.gov/Radiation-EmittingProducts/RadiationEmittingProductsandProcedures/HomeBusinessandEntertainment/CellPhones/default.htm>

Programa de seguridad de RF de la Comisión Federal de Comunicaciones (FCC)

<http://www.fcc.gov/oet/rfsafety>

Comisión Internacional para la Protección contra Radiación no Ionizante

<https://www.icnirp.org>

Proyecto de EMF internacional de la Organización Mundial de la Salud (OMS)

<http://www.who.int/emf>

Junta Nacional de Protección Radiológica (R.U.)

<http://www.hpa.org.uk/radiation/>

Manejo

Compruebe las leyes y reglamentos referidos al uso de dispositivos inalámbricos en las áreas donde usted maneja y cúmplalas siempre. Igualmente, si va a usar el teléfono mientras maneja, por favor tenga presente lo siguiente:

- Preste toda su atención a conducir – manejar con seguridad es su primera responsabilidad;
- Use la operación a manos libres, si la tiene;
- Salga del camino y estacionese antes de hacer o recibir una llamada si las condiciones de manejo o la ley así lo demandan.

10 Consejos de Seguridad para Conductores

Un dispositivo inalámbrico le ofrece la extraordinaria capacidad de comunicarse por voz prácticamente en cualquier lugar y a cualquier hora. Las ventajas de los dispositivos inalámbricos van acompañadas de una gran responsabilidad por parte de los conductores. Cuando conduzca un coche, la conducción es su primera responsabilidad. Cuando utilice un dispositivo inalámbrico y esté al volante, sea sensato y tenga presente los siguientes consejos:

1. Conozca su dispositivo inalámbrico y sus funciones, como la marcación rápida y la rellamada. Lea el manual de instrucciones con atención y aprenda a sacar partido de las valiosas funciones que ofrecen la mayoría de dispositivos, entre las que se incluyen la rellamada automática y la memoria. Asimismo, memorice el teclado del dispositivo para que pueda utilizar la función de marcación rápida sin dejar de prestar atención a la carretera.
2. Cuando esté disponible, utilice un dispositivo de manos libres. Varios accesorios para dispositivos inalámbricos con manos libres están a su disposición actualmente. Tanto si elige un dispositivo montado e instalado para su teléfono inalámbrico como si utiliza un accesorio para dispositivo con altavoz, saque partido de estos dispositivos si están a su disposición.

3. Coloque el dispositivo inalámbrico en un lugar donde pueda alcanzarlo fácilmente. Asegúrese de que coloca el dispositivo inalámbrico en un lugar de fácil alcance y donde pueda utilizarlo sin perder de vista la carretera. Si recibe una llamada en un momento inoportuno, si es posible, deje que el buzón de voz conteste en su lugar.
4. Termine las conversaciones que se produzcan en condiciones o situaciones de conducción peligrosa. Comunique a la persona con la que está hablando que está conduciendo; si fuera necesario, termine la llamada en situaciones de tráfico denso o en las que las condiciones climatológicas comporten un peligro para la conducción. La lluvia, el aguanieve, la nieve y el hielo pueden ser peligrosos, así como un tráfico denso. Como conductor, su principal responsabilidad es prestar atención a la carretera.
5. No tome notas ni busque números de teléfono mientras conduce. Si está leyendo una agenda o una tarjeta de visita, así como si está escribiendo una lista de "tareas por hacer" mientras conduce, no está viendo lo que está haciendo. Es de sentido común: no se ponga en una situación peligrosa porque esté leyendo o escribiendo y no esté prestando atención a la carretera o a los vehículos cercanos.
6. Marque con cuidado y observe el tráfico; si es posible, realice las llamadas cuando no esté circulando o antes de ponerse en circulación. Intente planificar sus llamadas antes de iniciar el viaje o intente que éstas coincidan con los momentos en los que esté parado en una señal de Stop, en un semáforo en rojo o en cualquier otra situación en la que deba detenerse. Si necesita marcar mientras conduce, siga este sencillo consejo: marque unos cuantos números, compruebe la carretera y los espejos y, a continuación, siga marcando.
7. No mantenga conversaciones conflictivas o de gran carga emocional que puedan distraerle. Este tipo de conversaciones debe evitarse a toda costa, ya que le distraen e incluso le pueden poner en peligro cuando está al volante. Asegúrese de que la gente con la que está hablando sabe que está conduciendo y, si fuera necesario, termine aquellas conversaciones que puedan distraer su atención de la carretera.

8. Utilice el dispositivo inalámbrico para pedir ayuda. Un dispositivo inalámbrico es una de las mejores herramientas que posee para protegerse a usted y proteger a su familia en situaciones peligrosas; con el teléfono a su lado, sólo tres números le separarán de la ayuda necesaria. Marque el 911 u otro número de emergencia local en caso de incendio, accidente de tráfico, peligro en la carretera o emergencia médica. ¡Recuerde que es una llamada gratuita para su dispositivo inalámbrico!
9. Utilice el dispositivo inalámbrico para ayudar a otras personas en situaciones de emergencia. Un dispositivo inalámbrico le ofrece la oportunidad perfecta para ser un “buen samaritano” en su comunidad. Si presencia un accidente de circulación, un delito o cualquier otra emergencia grave en la que haya vidas en peligro, llame al 911 o a otro número de emergencia local, ya que también le gustaría que otros lo hicieran por usted.
10. Llame al servicio de asistencia en carretera o a un número de asistencia especial para situaciones que no sean de emergencia si fuera necesario. Durante la conducción encontrará situaciones que precisen de atención, pero no serán lo bastante urgentes como para llamar a los servicios de emergencia. Sin embargo, puede utilizar el dispositivo inalámbrico para echar una mano. Si ve un vehículo averiado que no supone un peligro, una señal de tráfico rota, un accidente de tráfico de poca importancia en la que no parece haber heridos o un vehículo robado, llame al servicio de asistencia en carretera o a otro número de asistencia especial para situaciones que no sean de emergencia.

Los consejos anteriores se proporcionan a modo de lineamientos generales. Antes de decidir si va a usar su dispositivo móvil mientras maneja un vehículo, se recomienda que consulte las leyes u otras reglamentaciones locales de la jurisdicción aplicables respecto de dicho uso. Es posible que dichas leyes u otras reglamentaciones restrinjan la manera en que un conductor puede usar su teléfono mientras maneja un vehículo.

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

Por el presente, **LG Electronics** declara que este producto **LM-G900VM** cumple con los requisitos esenciales y otras disposiciones pertinentes de la Directiva 2014/53/EU. Puede encontrar una copia de la Declaración de Conformidad en <http://www.lg.com/global/declaration>

Exposición a energía de radiofrecuencia

Información referente a la exposición a ondas de radio y a la tasa de absorción específica (SAR).

Este modelo de teléfono celular LM-G900VM fue diseñado para cumplir con los requisitos de seguridad correspondientes a la exposición a las ondas radiales. Esos requisitos se fundamentan en lineamientos científicos que incluyen márgenes de seguridad concebidos para asegurar la protección de todas las personas, independientemente de la edad y el estado de salud.

- ▶ Los lineamientos de exposición a ondas radiales emplean una unidad de medida denominada tasa de absorción específica (SAR, por sus siglas en inglés). Las pruebas que miden la tasa SAR se llevan a cabo usando métodos estandarizados mientras el teléfono transmite a su nivel de potencia certificado más elevado en todas las bandas de frecuencia utilizadas.
- ▶ Si bien pueden existir diferencias entre los niveles de SAR de diversos modelos de teléfono LG, todos están diseñados para cumplir con los lineamientos relacionados con la exposición a ondas de radio.
- ▶ El límite de SAR recomendado por el Comité Internacional para las Radiaciones No-Ionizantes (ICNIRP) es de 2 W/kg promediado en diez (10) gramos de tejido.
- ▶ El valor más elevado de la SAR para este modelo de teléfono probado por DASY4 para su uso en el oído es de 0.447 W/kg (10 gramos), y cuando se lo usa sobre el cuerpo es de 1.484 W/kg (10 gramos).

- ▶ Este teléfono cumple con los lineamientos de exposición RF si se utiliza de forma normal junto al oído o si se coloca al menos a 0,5 cm del cuerpo. Cuando se utiliza una funda, clip para cinturón o soporte para llevarlo encima, estos elementos no deben contener metal y el producto debe estar posicionado al menos a 0,5 cm del cuerpo. Para transmitir archivos de datos o mensajes, este teléfono necesita una conexión a la red de calidad. En algunos casos, la transmisión de archivos de datos o mensajes puede tardar, hasta que la conexión adecuada esté disponible. Asegúrese que las distancias de separación mencionadas anteriormente se respeten hasta que se termine la transmisión.

Precauciones

- ▶ La interfaz de usuario de las aplicaciones de Google (Búsqueda de Google, Mapas de Google, Navigation, etc.) pueden variar dependiendo de la versión del software.
- ▶ Las ubicaciones no son precisas cuando no se han configurado los sistemas de GPS y Wi-Fi.
- ▶ Con el sistema operativo Android, algunas aplicaciones disponibles de Google Play sólo funcionan correctamente con teléfonos que tienen una resolución específica de pantalla. Tenga presente que algunas de las aplicaciones de Google Play no estarán disponibles en su teléfono debido a los requerimientos de resolución de LCD que no cumple su teléfono. Además, tenga en cuenta que las aplicaciones de terceros con defectos de programación pueden provocar problemas en su teléfono, incluidos bloqueos y reinicializaciones.
- ▶ Todos los contenidos, incluyendo los contenidos que ha tomado o descargado, se borrarán después del restablecimiento a valores de fábrica.



- ▶ Utilice el teléfono a temperaturas entre 0°C y 35°C, si es posible. La exposición de su teléfono a temperaturas extremadamente altas o bajas puede resultar en daños, o incluso explosiones.

- ▶ Riesgo de explosión si la batería es reemplazada con un tipo incorrecto. Deshágase de las baterías usadas de acuerdo a las instrucciones.

- Dispositivo Wi-Fi 5GHz

"La banda de 5150-5350 MHz está restringida para uso interior únicamente."

	AT	BE	BG	CH	CY	CZ	DE	DK	EE	EL	ES	FI	FR
	HR	HU	IE	IS	IT	LI	LT	LU	LV	MT	NL	NO	PL
	PT	RO	SE	SI	SK	UK	AL	ME	RS	MK	TR	BA	XK



Para evitar posibles daños auditivos, no escuche niveles altos de volumen durante largos períodos.

- ▶ La presión acústica excesiva de los auriculares puede causar pérdida de la audición.

Declaración de Garantía Limitada – EE.UU.

AVISO DE ARBITRAJE: ESTA GARANTÍA LIMITADA CONTIENE UNA CLÁUSULA DE ARBITRAJE QUE LE DEMANDA A USTED Y A LG (definido más adelante en las Definiciones) RESOLVER CONFLICTOS A TRAVÉS DE UN ARBITRAJE VINCULANTE EN LUGAR DE HACERLO EN LA CORTE, A MENOS QUE USTED DECIDA NO PARTICIPAR. EN EL ARBITRAJE NO ESTÁN PERMITIDAS LAS ACCIONES COLECTIVAS NI LOS JUICIOS CON JURADO. POR FAVOR, VEA A CONTINUACIÓN LA SECCIÓN TITULADA “PROCEDIMIENTO PARA RESOLVER CONFLICTOS”:

Si su Teléfono Móvil LG (“Producto”) falla debido a un defecto de materiales o mano de obra bajo un uso normal y apropiado durante el período de garantía establecida a continuación, LG se reserva el derecho de reparar o reemplazar el Producto. Esta garantía limitada es válida solo con el comprador original del Producto y aplica solo cuando es comprado y utilizado dentro de los Estados Unidos incluyendo territorios Estadounidenses.

Período de la garantía	Alcance de la garantía
Doce (12) meses contados a partir de la fecha de compra (o de no existir dicho comprobante de compra, por quince (15) meses contados a partir de la fecha de fabricación)	Piezas y mano de obra (piezas internas/ funcionales solamente)

- ▶ Los productos de reemplazo y piezas están en garantía por la porción restante del período de la garantía original o noventa (90) días, lo que sea mayor.
- ▶ Los productos de reemplazo y piezas pueden ser nuevas, reacondicionadas, restauradas, o de lo contrario remanufacturadas.
- ▶ Los productos reemplazados y piezas pasarán a ser propiedad de LG.

EXCEPTO EN LA MEDIDA EN QUE LO PROHÍBA LA LEY APLICABLE, CUALQUIER GARANTÍA IMPLÍCITA DE APTITUD PARA LA COMERCIABILIDAD A FIN DE UN PROPÓSITO PARTICULAR EL PRODUCTO TIENE UNA DURACIÓN LIMITADA A LA DURACIÓN DE LA GARANTÍA LIMITADA ANTERIORMENTE MENCIONADA. BAJO NINGUNA CIRCUNSTANCIA LG O DISTRIBUIDORES/ PROVEEDORES SERÁN RESPONSABLES POR NINGUNA CONSECUENCIA INDIRECTA, INCIDENTAL, DE DAÑOS ESPECIALES O PUNTIVOS, INCLUYENDO, SIN LIMITACIÓN, PERDIDA DE BUENA VOLUNTAD, GANANCIAS DE LOS INGRESOS PERDIDOS, INTERRUPCIÓN DE TRABAJO, DETERIORO DE OTROS BIENES, COSTO DE DESMONTAJE Y REINSTALACIÓN DEL PRODUCTO, PÉRDIDA DE USO, O CUALQUIER OTRO DAÑO YA SEA BASADO EN CONTRATO, AGRAVIO U OTRO. LA RESPONSABILIDAD TOTAL DE LG, SI ALGUNA, NO DEBERÁ EXCEDER EL PRECIO DE COMPRA DEL PRODUCTO PAGADO POR USTED.

Algunos estados no permiten la exclusión o limitación de daños incidentales o consecuentes, o no permiten limitaciones sobre cuánto tiempo dura una garantía implícita, de modo que estas limitaciones y exclusiones podrían no aplicarse en su caso. Esta garantía le da derechos legales concretos, y podría tener otros derechos que varían de un estado a otro.

CÓMO SE MANEJA EL SERVICIO:

Se requiere el recibo de venta original que especifica el Producto y la fecha de compra para obtener el servicio de garantía.

LG no volverá a instalar o respaldar ningún dato, aplicaciones, o software que ha agregado a su Producto. Por lo tanto, se recomienda hacer una copia de seguridad de cualquier dato o información antes de enviar el Producto a LG para evitar la pérdida permanente de dicha información.

Usted deberá asumir el costo de envío del Producto al servicio al cliente de LG. LG deberá pagar el costo de envío del Producto de regreso a usted después de la finalización del servicio bajo esta garantía limitada.

ESTA GARANTÍA LIMITADA NO CUBRE:

- (1) Daños o defectos del Producto como resultado del uso del Producto en otra que su normal y habitual manera.
- (2) Daños o defectos del Producto como resultado de un uso anormal, condiciones anormales, almacenamiento inadecuado, exposición a humedad o humedad más allá del uso probado IP68, modificaciones / conexiones / reparaciones no autorizadas, mal uso, negligencia, abuso, accidente, alteración, instalación incorrecta u otros actos que no sean culpa de LG, incluidos daños o defectos del Producto causados por el envío, fusibles quemados, derrames de alimentos o líquidos.
- (3) Daños o defectos del Producto causados por el transporte y/o la manipulación, incluidos arañazos, abolladuras, astillas, y/o otro daño al acabado de su Producto incluyendo la carcasa externa y las partes cosméticas, a no ser que tales daños sean resultado de defectos en materiales o mano de obra y se informe dentro de una (1) semana (Llame al:1-800-793-8896).
- (4) Daños y defectos a antenas a menos que sea causado directamente por los defectos en materiales o mano de obra.
- (5) Daños y defectos del Producto que resulten de operar el Producto de manera contraria a las instrucciones señaladas en el manual del propietario del Producto.
- (6) Cuando servicio al cliente LG no fue notificado por usted del supuesto defecto o mal funcionamiento del Producto durante el período aplicable de garantía limitada.
- (7) Productos con número de serie originales que han sido retirados, alterados, o que no se puede determinar fácilmente.
- (8) Daños o defectos del Producto o artículos faltantes a cualquier Producto vendido "como es," "con todas las fallas" o con cláusulas de exención de responsabilidad similares.
- (9) Daños o defectos del Producto causados por el uso de accesorios, piezas, productos de consumo de limpieza, o servicios no provistos o aprobados por LG.

(10) Todas las superficies plásticas y todas las otras partes expuestas externamente que están rayadas o dañadas.

(11) Productos operados fuera de las clasificaciones máximas publicadas.

(12) Reemplazo de cualquier parte consumible (como fusibles).

El costo de reparación o reemplazo bajo las circunstancias excluidas anteriormente correrán a cargo de usted.

PARA OBTENER SERVICIO DE GARANTÍA E INFORMACIÓN ADICIONAL:

Llame al 1-800-793-8896 y seleccione la opción apropiada del menú.

O visite nuestro sitio web en <http://www.lg.com>.

O por correo: LG Electronics Customer Service P.O. Box 240007 Huntsville, AL 35813 ATTN: CIC- Mobile Handsets

NO DEVUELVA SU PRODUCTO A LA DIRECCIÓN ANTERIOR.

Por favor llame o escriba para obtener los procedimientos y servicio de garantía.

PROCEDIMIENTO PARA RESOLVER CONFLICTOS:

TODOS LOS CONFLICTOS ENTRE USTED Y LG QUE SURJAN FUERA DE O RELACIONADOS DE ALGUNA MANERA CON ESTA GARANTÍA LIMITADA O CON EL PRODUCTO, SE RESOLVERÁN EXCLUSIVAMENTE A TRAVÉS DE UN ARBITRAJE VINCULANTE Y NO EN UNA CORTE DE JURISDICCIÓN GENERAL. ARBITRAJE VINCULANTE SIGNIFICA QUE USTED Y LG RENUNCIAN AL DERECHO DE UN JUICIO CON JURADO Y A REALIZAR O PARTICIPAR EN UNA DEMANDA COLECTIVA.

Definiciones. Para el propósito de esta sección, las referencias a “LG” significan: LG Electronics U.S.A., Inc., sus empresas matrices, subsidiarias y filiales y cada uno de sus directivos, directores, empleados, agentes, beneficiarios, predecesores en interés, sucesores, cesionarios y proveedores; las referencias a “conflicto” o “reclamación” incluirán cualquier conflicto, reclamo o controversia de cualquier tipo, sin importar (ya sea basado en contrato, agravio, estatuto, regulación, ordenanza, fraude, falsa representación o cualquier teoría legal o equitativa) que surja de o esté relacionada con cualquier forma de venta, condición o desempeño del producto o de esta Garantía Limitada.

Aviso de disputa. En caso de que usted desee iniciar un procedimiento de arbitraje, primero debe notificar a LG por escrito al menos 30 días antes de iniciar el arbitraje enviando una carta a LG a LG Electronics, USA, Inc. Atención: Legal Department- Arbitration 111 Sylvan Avenue, North Building, Englewood Cliffs, NJ 07632. Usted y LG aceptan participar en discusiones de buena fe en un intento de resolver su reclamo de manera amistosa. En la carta debe proporcionar su nombre, dirección y número de teléfono; identificar el producto que es objeto de la reclamación; y describir la naturaleza del reclamo y el remedio que busca. Si usted y LG no puede resolver la disputa dentro de 30 días, cualquiera de las partes puede proceder a presentar una demanda de arbitraje.

Acuerdo de arbitraje vinculante y renuncia de demanda colectiva. En caso de no resolver la disputa durante el período de 30 días después de enviar una notificación por escrito a LG, Usted y LG se comprometen a resolver cualquier reclamo entre nosotros, solamente a través de arbitraje vinculante sobre una base individual, a menos que usted se excluya, conforme a lo dispuesto a continuación. Cualquier conflicto entre usted y LG no estarán combinados o consolidados con una controversia relacionada con cualquier otro producto o reclamo de otra persona o entidad. Más específicamente y sin perjuicio de lo anterior, no procederá bajo ninguna circunstancia cualquier disputa entre usted y LG como parte de una acción colectiva o representativa. En lugar del arbitraje, cualquiera de las partes podrá iniciar una acción individual en la corte de reclamos menores, pero tales acciones en la corte de reclamos menores no podrán ser realizadas en una acción colectiva o representativa.

Normas y procedimientos de arbitraje. Para comenzar con el arbitraje de un reclamo, usted o LG deben realizar una demanda escrita para arbitraje. El arbitraje será administrado por la Asociación Americana de Arbitraje (AAA) y se llevará a cabo ante un árbitro único bajo las Normas de Arbitraje del Consumidor de la AAA, que tienen efecto al momento de inicio del arbitraje (en adelante “Normas de la AAA”) y bajo los procedimientos establecidos en esta sección. Las Normas de la AAA están disponibles en línea en www.adr.org/consumer. Envíe una copia de su solicitud de arbitraje por escrito, así como una copia de esta disposición, a la AAA de la forma descrita en las Normas de la AAA. También debe enviar una copia de su solicitud por escrito a LG en LG Electronics, USA, Inc. Atención: Legal Department- Arbitration 111 Sylvan Avenue, North Building, Englewood Cliffs, NJ 07632. Si hay un conflicto entre las Normas de la AAA y las reglas establecidas en esta sección, prevalecerán dichas reglas de esta sección. Esta disposición de arbitraje se rige por la Ley Federal de Arbitraje. El juicio se puede introducir en el laudo arbitral en cualquier tribunal de jurisdicción competente. Todos son temas para que el árbitro tome sus decisiones, excepto aquellos asuntos relativos al alcance y aplicabilidad de la

cláusula de arbitraje y de la capacidad de arbitraje de la controversia para que el tribunal decida. El árbitro se regirá por los términos de esta disposición.

Legislación vigente. La legislación del estado de su residencia regirá esta Garantía Limitada, así como todas las disputas entre nosotros, salvo que sea invalidada o inconsistente con leyes federales aplicables.

Tarifas / Costos. Usted no debe pagar ninguna tarifa para comenzar un arbitraje. Al recibir su solicitud de arbitraje por escrito, LG pagará todos los gastos administrativos rápidamente a la AAA, a menos que usted solicite más de \$25,000.00 por daños, en cuyo caso el pago de estos gastos se regirá por las Normas de la AAA. Salvo disposición contraria prevista en el presente documento, LG pagará a la AAA todos los gastos documentales, administrativos y de arbitraje para cualquier arbitraje iniciado, de conformidad con las Normas de la AAA y esta disposición de arbitraje. Si usted prevalece en el arbitraje, LG pagará los honorarios y gastos de sus abogados, siempre y cuando sean razonables, considerando factores que incluyen, entre otros, el monto de la compra y el monto del reclamo. No obstante lo anterior, si la ley aplicable permite una adjudicación de honorarios y gastos razonables de abogados, un árbitro puede otorgarlos en la misma medida que lo haría un tribunal. Si el árbitro considera que la sustancia de su reclamo o la reparación solicitada en la demanda es frívola o se utiliza para un propósito inadecuado (calificado según las normas establecidas en la Norma Federal de Procedimiento Civil 11 (b)), el pago de todos los honorarios de arbitraje se regirá por las Normas de la AAA. En tal situación usted se compromete a reembolsar a LG todos los fondos erogados previamente por ella, cuyo pago es, por otra parte, su obligación, según las Normas de la AAA. Salvo disposición contraria, LG renuncia a cualquier derecho que pudiera tener para solicitarle los honorarios y gastos de sus abogados, si LG prevalece en el arbitraje.

Audiencias y ubicación. Si su reclamo es por \$25,000 o menos, usted puede optar que el arbitraje sea realizado únicamente sobre la base de: (1) documentos presentados al árbitro, (2) a través de una audiencia telefónica o (3) por una audiencia en persona, según lo establecido por las Normas de la AAA. Si su reclamo excede \$25,000, el derecho a una audiencia estará determinado por las Normas de la AAA. Cualquier audiencia de arbitraje en persona se realizará en un lugar dentro del distrito judicial federal en el cual resida, a menos que ambos acuerden otra ubicación o estemos de acuerdo con el arbitraje telefónico.

Exclusión. Usted puede quedarse fuera de este procedimiento de resolución de la disputa. Si se excluye, ni usted ni LG pueden solicitar al otro que participe en un procedimiento de arbitraje. Para excluirse usted debe enviar una notificación a LG, en un lapso de hasta 30 días continuos, contados a partir de la fecha de la primera compra del consumidor del producto, ya sea por: (i) el envío de un correo electrónico a optout@lge.com con con el siguiente Asunto: "Exclusión del arbitraje" o (ii) llamada al 1-800-980-2973. Debe incluir en el correo electrónico de exclusión o suministrar por teléfono: (a) su nombre y dirección; (b) la fecha en la cual el producto fue comprado; (c) el nombre o el número del modelo del producto; y (d) el IMEI o MEID o número del serial, según aplique (el IMEI o MEID o número del serial puede ser hallado (i) en la caja del producto; (ii) en una etiqueta en la parte posterior del producto, debajo de la batería, si ésta es extraíble; o (iii) en el menú de configuración a través de la siguiente ruta: **Ajustes > Sistema > Acerca del teléfono > Estado**).

Sólo puede excluirse del procedimiento de resolución de conflictos en la forma descrita anteriormente (es decir, por correo electrónico o por teléfono); ninguna otra forma de notificación será efectiva para hacerlo. Excluirse de este procedimiento de resolución de controversias no afectará de ninguna manera la cobertura de la Garantía Limitada, por lo que usted continuará disfrutando de todos sus beneficios. Si conserva este producto y no se excluye, usted acepta todos los términos y condiciones de la cláusula de arbitraje descrita anteriormente.



Pantalla Doble LG (LM-G906N)

***opcional, vendido por separado**

Información acerca de la Pantalla Doble LG

Puede conectar una Pantalla Doble LG a este producto para su uso.

NOTAS

- Puede conectar la Pantalla Doble LG (en adelante, "Pantalla Doble" o "producto") a un teléfono compatible VELVET LG (en adelante "teléfono"), para usar el producto.
- Dependiendo del rendimiento del teléfono dedicado, algunas características de la Pantalla Doble pueden ser limitadas. Además, el producto puede no ser compatible con otros dispositivos móviles.
- Este producto no es resistente al agua. No exponga el dispositivo a líquidos ni humedad.
- Si el producto se moja, el LDI ubicado en su interior cambia de color. En este caso, el producto no será considerado apto para recibir los servicios de reparación gratuitos ofrecidos con la garantía limitada del mismo.

Verificar antes de usar

Guía general

- ▶ La Pantalla Doble no puede usarse por separado.
- ▶ No use ni cargue el producto si hay humedad en la terminal de comunicación y alimentación.
 - Esto puede ocasionar un incendio, descarga eléctrica, lesiones o mal funcionamiento del dispositivo.
 - En caso de que esté húmedo, deje de usar el dispositivo de inmediato y elimine completamente la humedad.
- ▶ Tenga en cuenta que si coloca una película protectora o un cristal protector en el producto o la pantalla del celular, puede que el producto no se cierre bien.
- ▶ Si coloca una película protectora o una pegatina gruesa en la superficie del Pantalla Doble o en la parte trasera del celular, el producto podría no funcionar correctamente debido a un fallo de contacto del terminal de comunicación/alimentación.
- ▶ Si usa el Pantalla Doble conectado a su celular, la función de carga inalámbrica o la función NFC podrían no funcionar correctamente.

- NOTAS**
- Este producto no es resistente al agua. No exponga el dispositivo a líquidos o humedad.
 - Si el color del LDI situado en el interior del Pantalla Doble cambia, el Pantalla Doble se considerará ilegible para cualquier servicio gratuito de reparación proporcionado bajo la garantía limitada del producto.

Accesorios y componentes del producto

Los siguientes artículos vienen incluidos con su producto.

- ▶ LG Dual Screen
- ▶ Guía de inicio rápido
- ▶ Adaptador de carga

- ADVERTENCIA:**
- Asegúrese de utilizar accesorios originales proporcionados por LG Electronics. El uso de productos no originales puede provocar el deterioro de la calidad de las llamadas telefónicas, fallos de funcionamiento del dispositivo, etc. La garantía limitada de LG no cubre los daños causados por el uso de accesorios de terceros.
 - Algunas piezas del Pantalla Doble están hechas de vidrio templado. Si el producto se cae en una superficie rígida o sufre un golpe fuerte, es posible que el vidrio templado se dañe. Si esto sucede, deje de usar el producto de inmediato y comuníquese con el Centro de servicio autorizado de LG.

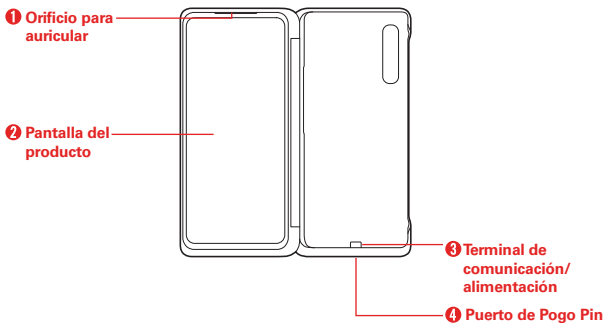
- NOTAS**
- La imagen y las especificaciones de su producto están sujetas a cambios sin previo aviso.
 - El exterior y las especificaciones del Pantalla Doble pueden modificarse sin previo aviso para mejorar su rendimiento.

Descripción general de las piezas

Parte delantera



Abierto

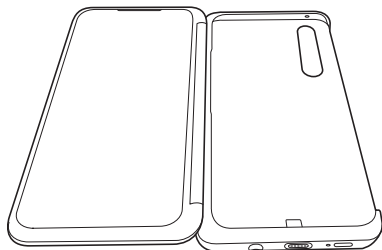


NOTA

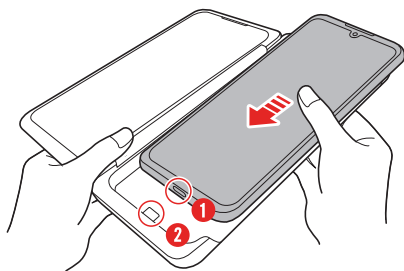
Este manual está diseñado para usuarios que conectan un teléfono a esta Pantalla Doble. Para más informaciones sobre cómo usar Pantalla Doble, visite www.lg.com y refiérase al manual de usuario detallado.

Cómo conectar el celular a la Pantalla Doble

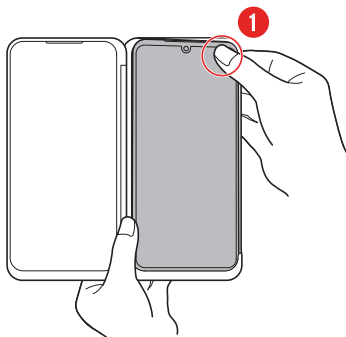
1. Abra por completo la Pantalla Doble para hasta que quede paralela a una superficie plana.



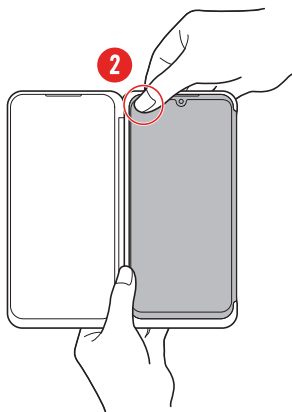
2. Deslice la parte inferior del celular dentro de la parte inferior de la Pantalla Doble, tal y como aparece en la imagen a continuación. Asegúrese de que la parte **1** del celular encaje correctamente con la parte **2** de la Pantalla Doble.



3. Presione la parte **1** del celular con el dedo para encajar el borde del teléfono con el de la Pantalla Doble.



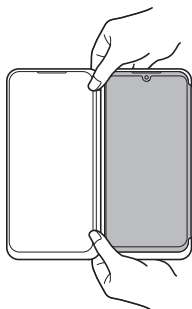
4. Presione la parte **2** del celular para encajar la Pantalla Doble por completo con el celular.



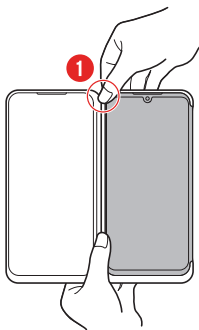
ADVERTENCIA: Asegúrese de que el teléfono esté totalmente insertado y seguro en el producto antes de usarlo.

Cómo extraer el celular de la Pantalla Doble

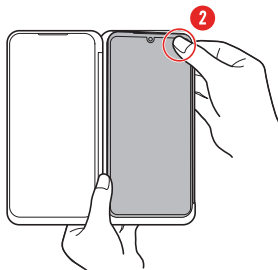
1. Abra la Pantalla Doble por completo y sosténgalo con las dos manos, tal y como se muestra en la imagen a continuación.



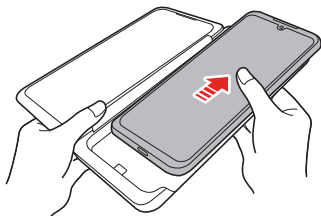
2. Presione la parte **1** de la Pantalla Doble con el dedo mientras simultáneamente empuja la parte trasera del celular con otro dedo para extraer el borde del celular de la Pantalla Doble.



3. Tire de la parte **2** del celular para sacarla de la Pantalla Doble siguiendo las mismas instrucciones que en el paso anterior.



4. Sostenga la Pantalla Doble con las dos manos y deslice el teléfono en la dirección de la flecha para extraerlo. Intente no girar el teléfono hacia la derecha o la izquierda ni levantarlo demasiado.



ADVERTENCIA: No levante el celular de la Pantalla Doble en un ángulo excesivo como se visualiza a continuación.



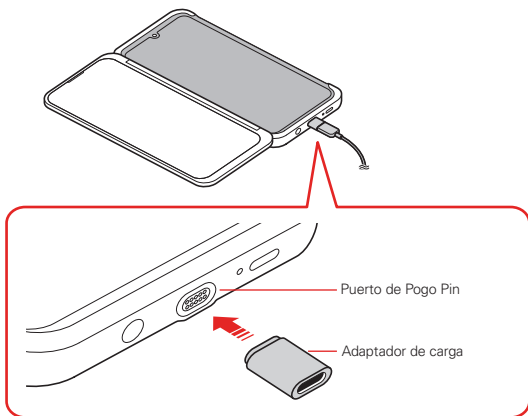
NOTAS

- Si levanta demasiado el celular de la Pantalla Doble o con demasiada fuerza al momento de extraerlo, podría dañar la terminal de comunicación/alimentación de la parte inferior de la Pantalla Doble o el puerto de comunicación de datos USB y carga del celular. Asegúrese de levantar el celular en la dirección de la flecha que aparece en la imagen cuando vaya a extraerlo.
- Tenga cuidado de que no se le caiga la Pantalla Doble ni el celular al insertar o extraer el celular.
- Algunas piezas de la Pantalla Doble están hechas de vidrio templado. Si el producto se cae en una superficie rígida o sufre un golpe fuerte, es posible que el vidrio templado se rompa o se desgaste, y esto podría dañar el producto o provocar lesiones. Si esto sucede, deje de usar el producto de inmediato y comuníquese con el Centro de servicio autorizado de LG más cercano para repararlo.
- Asegúrese de que el celular esté totalmente insertado en la Pantalla Doble antes de usarlo.
- Cuando inserte o extraiga el celular del producto, tenga cuidado de no hacerlo con demasiada fuerza. Si lo hace, podría dañar el producto.
- En los siguientes casos, la carcasa del producto podría no cerrarse completamente o el producto podría no operar con normalidad debido a una falla de contacto con la terminal de comunicación/alimentación.
 - Si coloca una película protectora, cristal protector u otros accesorios en el producto o la pantalla del celular.
 - Si coloca una película protectora o pegatinas en el área de conexión del producto o la parte trasera de su celular.
 - Si inserta hojas de papel o tarjetas entre el producto y el celular.
- Si usa la función NFC o de carga inalámbrica mientras el celular está insertado en el producto, puede que la carga no funcione correctamente.
- Cuando el teléfono esté conectado a la Pantalla Doble, no podrá conectarse a un televisor con un cable HDMI. Cuando el teléfono no esté conectado a la Pantalla Doble, podrá conectarse a un televisor con un cable HDMI.

Uso de un adaptador de carga

Puede usar un adaptador de carga para cargar el teléfono o transferir datos mientras el celular está insertado en la la Pantalla Doble.

1. Con el celular insertado en la Pantalla Doble, conecte el adaptador de carga al puerto de carga de la parte inferior del la Pantalla Doble, tal y como se muestra en la siguiente figura.

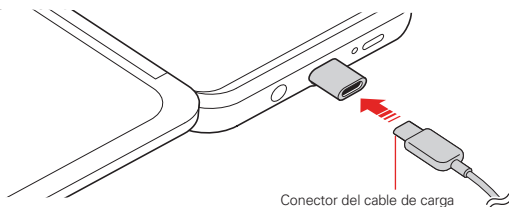


NOTA

La conexión USB a través de Pogo Pin no admite OTG, audio, HDMI o USB 3.0. Para ello, conecte directamente el cable al puerto del celular luego de extraer la Pantalla Doble.

2. Conecte un cable USB tipo C.

- ▶ Puede cargar el celular o transferir datos.



NOTAS

- Cuando el adaptador de carga no esté siendo usado, desconecte la alimentación del cargador y manténgala separada del conector del cable del cargador. Si la parte imantada del adaptador de carga entra en contacto con metales o sustancias conductivas cercanas, podría romperse, quemarse o dañarse por choque eléctrico.
- Asegúrese de usar siempre el adaptador de carga que incluye la Pantalla Doble. Si ha perdido el adaptador de carga o desea comprar uno nuevo, comuníquese con el Centro de servicio autorizado de LG para los detalles.
- El adaptador de carga y el puerto de carga de la parte inferior de la Pantalla Doble están conectados magnéticamente. No agite el adaptador de carga ni tire de él mientras lo use.

Uso de la Pantalla Doble

Cómo contestar y colgar una llamada con la Tecla de Asistente de Google

Con la Pantalla Doble y el teléfono conectado, puede contestar la llamada presionando la Tecla de Asistente de Google una vez. Para finalizar la llamada, presione la Tecla de Asistente de Google.

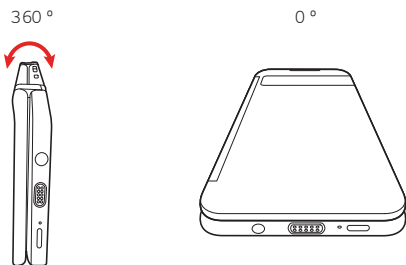
Puede contestar o colgar la llamada con la Tecla de Asistente de Google solamente cuando la cubierta de la Pantalla Doble está completamente cerrada.

Asegúrese de que el producto y el teléfono estén conectados al menos a través de una sincronización.

Mientras se encuentra en una llamada

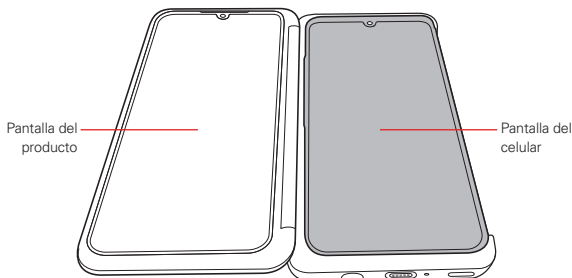
Mientras se encuentra en una llamada, podrá doblar la Pantalla Doble hacia afuera 360° o doblarla hacia dentro 0°.

- Si usa la Pantalla Doble de manera doblada 360°, asegúrese de que la parte frontal y trasera de la Pantalla Doble estén totalmente unidas. En ese caso, la Pantalla Doble se desactivará automáticamente para ahorrar energía.



Uso de la Pantalla Doble

Abra la Pantalla Doble para tener una pantalla al lado de la otra.



Al usar la Pantalla Doble y la pantalla del teléfono al mismo tiempo, puede ocurrir una diferencia de color entre las dos pantallas.

- ▶ Puede ajustar la temperatura de color o los niveles RGB en **Ajustes > Pantalla > Color de la pantalla** en su teléfono para minimizar la diferencia.
- ▶ Los colores pueden verse distintos en función del ángulo de visión, así que ajuste los colores cuando la Pantalla Doble esté totalmente abierta.

Cómo usar la pantalla de inicio de la Pantalla Doble


Introducción a la pantalla de inicio de la Pantalla Doble

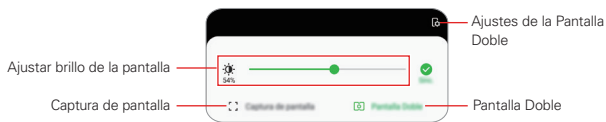
La pantalla de inicio de la Pantalla Doble puede funcionar de forma independiente de la Pantalla del celular.

- ▶ Incorpora íconos de inicio rápido y una barra de inicio táctil.
- ▶ Puede cambiar el fondo de pantalla y configurar los widgets.
- ▶ Desde la pantalla de inicio, también se puede ejecutar distintas aplicaciones de la biblioteca de aplicaciones y crear o eliminar carpetas.

Uso del panel de la Pantalla Doble


Puede abrir el panel de la Pantalla Doble arrastrando hacia abajo desde la parte superior de la pantalla.

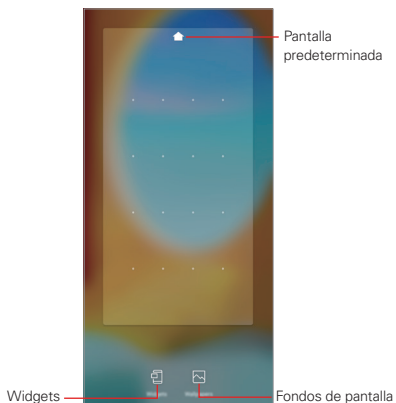
- ▶ Puede ajustar el brillo de la pantalla en el panel de la **Pantalla Doble**.
 - Si activa la sincronización desde **Sinc.** (Sincronizar), el brillo de la pantalla doble se sincronizará con el del teléfono conectado.
- ▶ Puede tocar **Captura de pantalla** para capturar lo que se encuentra en la pantalla de la Pantalla Doble.
 - Se guarda automáticamente en **Galería**.
- ▶ Toque la Pantalla Doble para apagar la pantalla de la **Pantalla Doble**.
 - La Pantalla Doble y el celular conectado se desconectan.
- ▶ Puede tocar  **Ajustes de la Pantalla Doble** para acceder al menú de ajustes de la Pantalla Doble.



Cómo modificar la pantalla de inicio de la Pantalla Doble

Toque y mantenga presionada un área vacía en la pantalla doble de inicio y ejecute la función deseada.

- ▶ Para agregar un widget a la pantalla de inicio, toque y mantenga presionado en un área vacía de la pantalla de inicio, luego seleccione **Widgets**.
- ▶ Para cambiar los fondos de pantalla y toque sin soltar en un área vacía de la pantalla de inicio y seleccione **Fondos de pantalla**.
- ▶ Para cambiar la pantalla predeterminada, toque y mantenga presionada un área vacía de la pantalla de inicio, vaya a la pantalla que desea, toque  **Pantalla predeterminada**, luego vuelva a tocar la pantalla.

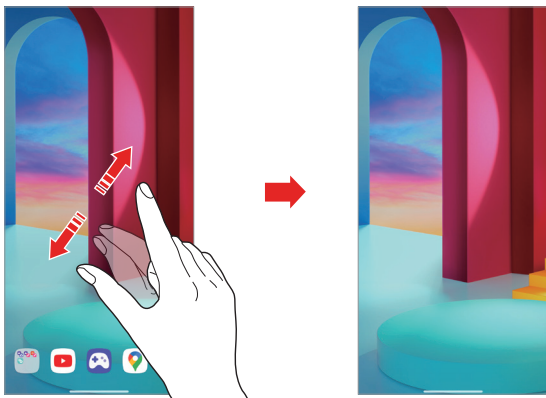


Visualización del fondo de pantalla de la Pantalla Doble

Puede ver solo la imagen de fondo ocultando las aplicaciones y los widgets en la pantalla de inicio

Separe dos dedos deslizándolos sobre la pantalla de inicio.

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



Configuración del entorno de la Pantalla Doble

Puede establecer el entorno de la Pantalla Doble en el celular conectado.

1. En la pantalla de inicio, toque **Ajustes** > **Pantalla** > **Pantalla Doble**.

NOTA

Su celular debe estar conectado a la Pantalla Doble para ver las opciones de ajuste del menú para la Pantalla Doble.

2. Seleccione y establezca las funciones deseadas.

- ▶ **Pantalla de portada:** puede configurar si desea usar la pantalla de portada en la parte frontal de la Pantalla Doble.
 - **Límite de tiempo de pantalla:** apaga automáticamente la Pantalla Doble cuando el dispositivo permanece inactivo durante el tiempo especificado.
 - **Límite de tiempo diario:** establezca el horario para el que desea desactivar la Pantalla Doble.
- ▶ **Herramientas Pantalla Doble:** si conecta su celular a la Pantalla Doble, el ícono del menú Herramientas de la Pantalla Doble aparece en la pantalla. Le permite mostrar u ocultar este ícono en la pantalla.
- ▶ **Utilizar Pantalla Doble:** puede activar o desactivar la Pantalla Doble, cambiar de una pantalla a otra entre el celular y la Pantalla Doble.
 - **Doblar la Pantalla Doble:** puede configurar el comportamiento para la pantalla opuesta cuando la pantalla dual está plegada o doblada hacia atrás.
- ▶ **Brillo:** puede ajustar el brillo de la pantalla al mover la barra de control hacia la izquierda o derecha.
- ▶ **Mantener igual a la pantalla principal:** puede sincronizar el nivel de brillo con el del celular conectado.
- ▶ **Vista Amplia:** Seleccione aplicaciones que desea expandir su vista a ambas pantallas.
- ▶ **Fondo de pantalla:** puede seleccionar el fondo de pantalla de la pantalla de inicio.
- ▶ **Ícono del menú de aplicaciones:** puede mostrar u ocultar la biblioteca de aplicaciones en la Pantalla Doble.
- ▶ **Atajo de Aplicación Múltiple:** Puede configurar dos aplicaciones para que se ejecuten en la pantalla principal y pantalla dual al mismo tiempo.
- ▶ **Mi selector de aplicaciones:** Permite seleccionar que aplicación abrir automáticamente cada vez que encienda la Pantalla Doble.








NOTA

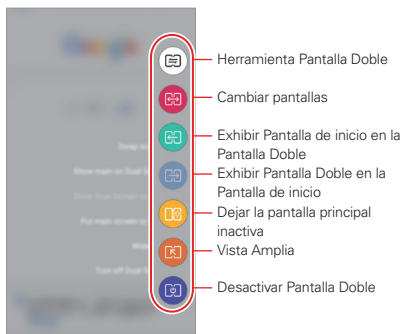
La lista de aplicaciones que aparecen en la pantalla puede variar en función de las aplicaciones instaladas.

Herramientas de la Pantalla Doble

Si conecta su teléfono móvil a la pantalla doble y enciende la Pantalla Doble, el ícono del menú de **Herramientas Pantalla Doble** aparece en el costado de la pantalla del teléfono móvil.

Toque **Herramientas de la Pantalla Doble** para abrir el menú **Herramientas de la Pantalla Doble** y acceder a las opciones mostradas a continuación.

	Puede tocarlo ligeramente para mostrar u ocultar el menú Herramientas de Pantalla Doble.
	Puede cambiar pantallas entre la Pantalla Doble y la pantalla del celular.
	Puede enviar la pantalla del celular a la Pantalla Doble.
	Puede enviar la pantalla de la Pantalla Doble a la pantalla del celular.
	Si solo usa la Pantalla Doble, puede reducir el nivel de brillo de la pantalla del celular (pantalla principal) para ahorrar batería. Si no desea usar esta función, deslice la pantalla principal.
	Puede hacer que la pantalla de un navegador web se extienda a la Pantalla Doble para ser utilizada en Vista Amplia.
	Puede apagar la Pantalla Doble.



NOTAS

- Si apaga el celular, la Pantalla Doble también se apaga. Sin embargo, si apaga la Pantalla Doble, el teléfono móvil se mantiene encendido.
- Esta característica no está disponible en la pantalla de bloqueo, y se activa cuando desbloquea la pantalla.
- El ícono del Vista Amplia aparece entre las herramientas de la Pantalla Doble, solo cuando ejecuta ciertas aplicaciones de Google.

Uso del Modo multipágina


Puede extender el uso de una aplicación a la pantalla principal y a la Pantalla Doble por su conveniencia.

NOTAS

- Esta función también está disponible en ciertas aplicaciones asociadas, además de las aplicaciones de Cámara y Galería.
- La interfaz de usuario puede diferir según la aplicación usada.

Uso del modo de páginas múltiples en la cámara


Puede tomar una foto o video en el teléfono o en la Pantalla Doble y ver el resultado en la otra pantalla.




1. En la pantalla de inicio, toque  **Cámara** en el teléfono o en la Pantalla Doble y tome una foto o video.
2. Después de tomar una foto o un video, seleccione el ícono de vista previa.
 - ▶ Puede ver la foto o el video que tomó en la otra pantalla donde no está usando la cámara.

NOTAS

- Una vez que toca el ícono de Vista previa para ver una foto o video, la pantalla de vista previa permanece encendida y muestra automáticamente la última foto o video tomada a medida que usted sigue tomando más fotos y videos.
- Esta función no permanece activa si cierra la aplicación de la cámara y la abre de nuevo.

Uso del modo de páginas múltiples en Galería

Toque  **Expansión** en una carpeta desde Galería en la pantalla doble o en el teléfono móvil para ver fotos o videos ampliados en la pantalla opuesta.

1. En la pantalla de inicio, toque  **Galería** en el teléfono móvil o en la pantalla doble.
2. Seleccione la carpeta del álbum y, luego, toque  **Expansión**.
 - ▶ La foto o el video se visualizarán en una vista ampliada en la pantalla opuesta.
 - ▶ Toque  **Restaurar** para cerrar esta función.

Uso de la aplicación de la Pantalla Doble

Cada vez que encienda la Pantalla Doble, las aplicaciones de la pantalla doble preestablecidas se ejecutarán automáticamente.



1. En la pantalla de inicio, toque **Ajustes > Pantalla > Pantalla Doble > Mi selector de aplicaciones**.
2. Seleccione la aplicación que desea sea ejecutada automáticamente cada vez que encienda la Pantalla Doble.

NOTAS

- Algunas aplicaciones no pueden ser ejecutadas como aplicaciones de pantalla doble.
- La lista de aplicaciones que aparecen en la pantalla puede variar en función de las aplicaciones instaladas.

Uso de la Vista amplia de pantalla doble

Cuando use determinadas aplicaciones de Google, podrá usar el modo Vista amplia para extender una pantalla a las dos pantallas y verla de forma más amplia.

1. Con el celular conectado a Pantalla Doble, abra la aplicación Chrome u otra aplicación de Google compatible con Vista amplia.
2. Toque  **Herramientas de la Pantalla Doble** y, luego, toque  **Vista amplia**.
3. Puede ampliar la pantalla en horizontal o en vertical.

NOTA

Cuando use el modo Vista amplia, también podrá extender el campo de entrada de teclado en modo de orientación vertical u horizontal.

Cómo mover aplicaciones entre pantallas con la Pantalla Doble

Puede deslizar tres dedos sobre la pantalla para mover la pantalla de una aplicación a la pantalla opuesta.



- ▶ Deslice la pantalla de la aplicación con tres dedos hacia la izquierda o hacia la derecha para moverla libremente entre la pantalla principal y la Pantalla Doble.



NOTA Para usar esta función, los tres dedos deben tocar la pantalla al mismo tiempo.

Uso del teclado dual en la Pantalla Doble

Mientras usa el teclado en modo horizontal, puede expandir el teclado para usar la pantalla superior como pantalla de aplicación y la pantalla inferior como pantalla de teclado.



1. Cambie la Pantalla Doble al modo de paisaje en la pantalla de ingreso de teclado.
2. Toque  **Expansión** en la ventana de ingreso de teclado de la Pantalla Doble.
 - ▶ Puede escribir en el teclado en la pantalla inferior mientras ve el texto ingresado en la pantalla superior.
 - ▶ Toque  **Deshacer expansión** en el estado expandido para regresar el teclado inferior a su posición original.

NOTA

Para mover la pantalla de la aplicación hacia arriba o hacia abajo, toque la pantalla con tres dedos al mismo tiempo para moverla hacia arriba o hacia abajo. Consulte [*Cómo mover aplicaciones entre pantallas con la Pantalla Doble*](#) para ver más detalles.

Uso del Modo Espejo en la Pantalla Doble


Cuando toma fotografías con la cámara, puede previsualizar las fotografías en la Pantalla Doble.

1. En la pantalla de inicio, toque  **Cámara**.
2. Toque  **Modo Espejo** en la parte superior de la pantalla de la cámara.
 - ▶ En **Modo Espejo** aparece en la Pantalla Doble.



NOTA También puede tomar fotografías o videos directamente desde la Pantalla Doble.

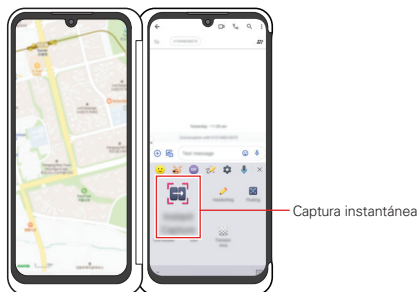
Uso de Captura instantánea en la Pantalla Doble

Cuando el celular está conectado a la Pantalla Doble, se provee una función de  Captura instantánea en el teclado LG.

Puede usar el teclado en la pantalla principal, capturar la pantalla en la Pantalla Doble e ingresarla directamente en la ventana de ingreso de teclado.

Toque  Captura instantánea en la pantalla de ingreso de teclado LG.

- ▶ La pantalla de la Pantalla Doble se captura y adjunta automáticamente a la ventana de ingreso de teclado.



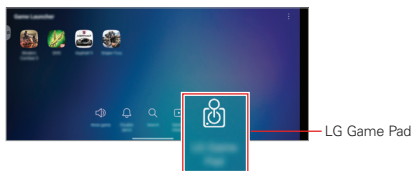
NOTA


No puede extender el teclado a ambas pantallas con esta función habilitada.

Control de juegos de LG

Puede usar controles virtuales en la Pantalla Doble para jugar juegos en el teléfono móvil. Cuando juegue a un juego, separe la pantalla principal y la Pantalla Doble de manera que el controlador no bloquee la pantalla del juego.

1. En la pantalla de inicio, toque **Game Launcher** y seleccione  **LG Game Pad**.



2. Toque  **LG Game Pad** y, a continuación, deslícelo hacia la izquierda y la derecha para seleccionar su estilo preferido de **LG Game Pad**.



NOTAS

- El LG Game Pad solo está disponible para los juegos que soportan controladores de juegos por hardware.
- Dependiendo del juego, algunas aplicaciones o botones pueden no soportar el LG Game Pad.

Marcas registradas

- ▶ Copyright© 2021 LG Electronics Inc. Todos los derechos reservados.
LG y el logotipo de LG son marcas comerciales registradas de LG Corp.
- ▶ Google, Android, Google Play, YouTube y otras marcas son marcas de Google LLC.
- ▶ Todas las demás marcas comerciales y derechos de autor son propiedad de sus respectivos propietarios.

Más información acerca de la Pantalla Doble

Precauciones de manipulación del producto

- ▶ Puede usar la Pantalla Doble conectándola a teléfono. La Pantalla Doble no funciona de forma independiente. Esta Pantalla Doble sólo es compatible con teléfono.
- ▶ En los siguientes casos, la Pantalla Doble puede no doblarse completamente o puede funcionar mal debido al mal contacto con el puerto de comunicación y potencia.
 - Cuando una película protectora o vidrio es adherido a la pantalla del producto o teléfono móvil.
 - Cuando se adhiere una película protectora o una pegatina gruesa a la superficie de compromiso de la Pantalla Doble o a la parte posterior del teléfono.
 - Cuando se inserta un papel o una tarjeta entre la Pantalla Doble y el teléfono móvil.
- ▶ No use la Pantalla Doble ni cargue el teléfono móvil si el puerto de comunicación y alimentación tiene humedad o alguna sustancia extraña presente.
- ▶ La función de carga inalámbrica o la función NFC pueden no funcionar correctamente cuando el teléfono móvil es insertado en la Pantalla Doble.
- ▶ No deje caer la Pantalla Doble ni aplique fuerza excesiva, por ejemplo, al presionar o doblar la Pantalla Doble. Hacerlo puede dañar el producto.
- ▶ Esta Pantalla Doble contiene componentes magnéticos. No debe ser colocada cerca de una tarjeta magnética o imán.

Uso de la batería

- ▶ La Pantalla Doble no utiliza su propia batería.
- ▶ Si la Pantalla Doble está montada con un teléfono, usa la batería del teléfono.

Por su seguridad

Información importante

Esta guía del usuario contiene información importante acerca del uso y funcionamiento de este teléfono. Lea toda la información con cuidado para obtener un desempeño óptimo y para evitar cualquier daño o mal uso del teléfono. Cualquier cambio o modificación que no esté explícitamente aprobado en esta guía del usuario podría invalidar la garantía que tiene para este equipo. Todo cambio o modificación no aprobada expresamente por el fabricante podría anular la autoridad del usuario de operar el equipo.

Información de seguridad

Lea y atienda la información siguiente para el uso seguro y adecuado de su dispositivo y para evitar cualquier daño.

Precaución

No cumplir con las instrucciones puede causar daños menores o graves en el producto.

- No desarme, abra, aplaste, doble, deforme, perforo ni raye el dispositivo.
- No modifique ni vuelva manufacturar el dispositivo. No ingrese objetos extraños en el dispositivo ni lo exponga a incendios, explosiones u otros peligros.
- Evite dejar caer el dispositivo. Si el dispositivo se cae, en especial en una superficie rígida, y el usuario sospecha que se han ocasionado daños, comuníquese con el Centro de servicio autorizado de LG para revisión.
- Un dispositivo requiere circulación adecuada del aire para disipar el calor. El contacto directo con la piel y una circulación inadecuada del flujo de aire hacia el dispositivo puede causar sobrecalentamientos del dispositivo. El dispositivo debe estar al menos a 1 cm (0.39 pulgadas) del cuerpo del usuario.
- Evite que el polvo u otras sustancias extrañas entren en el puerto del cable de carga/USB.
- No dañe el cable de alimentación doblándolo, retorciéndolo o calentándolo. No use el conector si está flojo ya que podría causar choque eléctrico o incendio.

- No coloque ningún elemento pesado sobre el cable de alimentación. No permita que el cable de alimentación quede prensado ya que podría causar choque eléctrico o incendio.
- Desconecte el cable de alimentación antes de limpiar el dispositivo, y limpie la clavija de alimentación cuando esté sucia. Al usar la clavija de alimentación, asegúrese de que esté conectada firmemente. En caso contrario, puede provocar calor excesivo o incendio. Si coloca el dispositivo en un bolsillo o bolso sin cubrir el receptáculo (clavija de conector de alimentación), los artículos metálicos (tales como una moneda, clip o bolígrafo) podrían provocarle un corto circuito al dispositivo. Siempre cubra el receptáculo cuando no se esté usando.
- El manejo inadecuado del puerto para cargador, así como el uso de un cargador incompatible, puede causar daños o defectos a su dispositivo.
- No use ni deje la batería en exposición directa al sol o en un automóvil expuesto a la luz del sol. La batería puede generar calor, humo o llama. Además, podría deteriorar las características y el ciclo de vida útil de la batería.
- Por favor comuníquese con el Centro de servicio autorizado de LG inmediatamente si esto ocurre.

Aviso general

- No coloque cerca del dispositivo artículos que contengan componentes magnéticos como serían tarjetas de crédito, tarjetas telefónicas, libretas de banco o boletos del metro. El magnetismo del dispositivo puede dañar los datos almacenados en la tira magnética.
- No pinte el dispositivo.
- Asegúrese de que el producto no entre en contacto con líquidos. No utilice o recargue el producto si está mojado. Cuando el producto se moja, el indicador de daño líquido cambia de color. Tenga en cuenta que esto puede hacer que su producto no sea elegible para los servicios de reparación provistos bajo la garantía limitada del producto.

Declaración de Garantía Limitada – EE.UU.

AVISO DE ARBITRAJE: ESTA GARANTÍA LIMITADA CONTIENE UNA DISPOSICIÓN SOBRE ARBITRAJE QUE LOS OBLIGA A USTED Y A LG ELECTRONICS (“LG”) A RESOLVER SUS DISPUTAS MEDIANTE UN ARBITRAJE VINCULANTE EN LUGAR DE HACERLO EN LOS TRIBUNALES, A MENOS QUE DECIDA RECHAZAR EL PROCEDIMIENTO. EL ARBITRAJE NO PERMITE DEMANDAS COLECTIVAS NI JUICIOS CON JURADO. LEA A CONTINUACIÓN LA SECCIÓN “PROCEDIMIENTO DE RESOLUCIÓN DE DISPUTAS”.

Si su LG Dual Screen (el “Accesorio”) falla debido a un defecto de materiales o mano de obra durante un uso normal y correcto, durante el período de garantía indicado a continuación, LG podrá reparar o sustituir el Accesorio según su propia discreción. Esta garantía limitada solo es válida para la persona que realice la compra original del Accesorio (“Usted”) al minorista y solo se aplica cuando la compra y el uso del Producto hayan sido realizados en los Estados Unidos, incluidos los Territorios de los Estados Unidos.

Período de la garantía	Alcance de la garantía
Doce (12) meses desde la fecha de la compra original al minorista (o, en caso de que no pueda presentarse un justificante de compra válido, quince [15] meses desde la fecha de fabricación)	Piezas y mano de obra (solo piezas internas/funcionales)

- ▶ Las piezas y el Accesorio de sustitución están garantizados durante el resto del período de garantía original o durante noventa (90) días si quedan menos días de garantía original.
- ▶ Las piezas y el Accesorio de sustitución pueden ser nuevos o haber sido reacondicionados o reformados o remanufacturados de cualquier otra forma en la fábrica.
- ▶ Las piezas y el Accesorio reemplazados pasarán a ser propiedad de LG.

EXCEPTO EN EL CASO DE QUE LO PROHÍBA LA LEGISLACIÓN APLICABLE, LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE COMERCIALIZACIÓN O ADECUACIÓN A UN PROPÓSITO ESPECÍFICO DEL ACCESORIO SE LIMITARÁN A LA DURACIÓN DE LA ANTERIOR GARANTÍA LIMITADA. NI LG NI SUS DISTRIBUIDORES/PROVEEDORES EN LOS ESTADOS UNIDOS SERÁN RESPONSABLES EN NINGÚN CASO DE DAÑOS INDIRECTOS, INCIDENTALES, CONSECUENTES, ESPECIALES O PUNITIVOS, INCLUIDOS, POR EJEMPLO, LA PÉRDIDA DE FONDO DE COMERCIO, LA PÉRDIDA DE INGRESOS O BENEFICIOS, LA INTERRUPCIÓN DEL TRABAJO, EL DETERIORO DE OTROS BIENES, EL COSTE DE LA ELIMINACIÓN Y LA REINSTALACIÓN DEL ACCESORIO, LA PÉRDIDA DE USO O CUALQUIER OTRO DAÑO, YA SEA EN VIRTUD DE UN CONTRATO O UN ACUERDO EXTRA CONTRACTUAL O DE OTRO MODO. LA RESPONSABILIDAD TOTAL DE LG, EN CASO DE QUE EXISTA ALGUNA RESPONSABILIDAD, NO SUPERARÁ EL PRECIO DE COMPRA QUE HA PAGADO POR EL ACCESORIO.

ALGUNOS ESTADOS NO PERMITEN LA EXCLUSIÓN O LA LIMITACIÓN DE LOS DAÑOS INCIDENTALES O CONSECUENTES, O LIMITACIONES SOBRE LA DURACIÓN DE LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS, DE MODO QUE ES POSIBLE QUE NO SE LE APLIQUEN LAS EXCLUSIONES O LAS LIMITACIONES ANTERIORES. ESTA GARANTÍA LIMITADA LE OTORGA DERECHOS LEGALES ESPECÍFICOS, Y TAMBIÉN PUEDE TENER OTROS DERECHOS, QUE VARÍAN DE UN ESTADO A OTRO.

CÓMO SE GESTIONA EL SERVICIO:

Para obtener el servicio de garantía, es necesario el comprobante de venta original, en el que deben especificarse el Accesorio y la fecha de compra.

Asumirá el costo de enviar el Accesorio al servicio de atención al cliente de LG. LG asumirá el costo de devolverle el Accesorio una vez completado el servicio en virtud de esta garantía limitada.

ESTA GARANTÍA LIMITADA NO CUBRE:

- (1) Daños o defectos del Accesorio causados por usar dicho Accesorio de forma distinta a la normal y habitual.
- (2) Daños o defectos del Accesorio causados por un uso anómalo, condiciones anómalas, un almacenamiento incorrecto, exposición a humedad, modificaciones/conexiones/repares realizadas sin autorización, mal uso, negligencia, abuso, accidente, alteración, instalación incorrecta u otros actos que no sean responsabilidad de LG, incluidos daños o defectos del Accesorio causados por el envío, por fusibles fundidos o por derramamientos de alimentos o líquidos.
- (3) Daños o defectos del Accesorio causados por el transporte o la manipulación, como arañazos, abolladuras, desportilladuras u otros daños del acabado del Accesorio, incluidas la carcasa externa y componentes cosméticos, a menos que dichos daños se deban a defectos de materiales o mano de obra y sean comunicados antes de una (1) semana contada desde el momento de recepción del Accesorio (llamar al 1-800-793-8896).
- (4) Daños o defectos de las antenas, a menos que hayan sido causados directamente por defectos de material o mano de obra.
- (5) Daños o defectos del Accesorio causados por usar dicho Accesorio sin seguir las instrucciones de la Guía de inicio rápido del Accesorio.
- (6) En caso de que no notifique al servicio de atención al cliente de LG el presunto defecto o la presunta avería del Accesorio durante el período de garantía limitada aplicable.
- (7) Accesorios cuyos números de serie originales hayan sido borrados o modificados o no puedan determinarse fácilmente.
- (8) Daños o defectos del Accesorio o elementos que falten en un Producto vendido con descargos de responsabilidad introducidos por frases como "En el estado en el que se encuentra", "Con todos sus defectos" o similares.

- (9) Daños o defectos del Accesorio causados por el uso de accesorios, piezas, componentes, productos de limpieza consumibles o servicios no proporcionados o aprobados por LG.
- (10) Todas las superficies plásticas y todas las demás piezas externas expuestas arañadas o dañadas.
- (11) Accesorios usados fuera de los límites máximos publicados.
- (12) Sustitución de piezas consumibles (por ejemplo, fusibles).

En las anteriores circunstancias excluyentes, asumirá el costo de la reparación o la sustitución.

PARA OBTENER EL SERVICIO DE GARANTÍA E INFORMACIÓN ADICIONAL:

Llame al 1-800-793-8896 y seleccione la opción adecuada en el menú.

O visite nuestro sitio web en <http://www.lg.com/us>

por correo postal: LG Electronics Customer Service

P.O. Box 240007

Huntsville, AL 35813

ATTN: CIC – Mobile Handsets

NO ENVÍE EL ACCESORIO A LA ANTERIOR DIRECCIÓN.

Llame o escriba para que le indiquemos el procedimiento que debe seguir para obtener el servicio de garantía.

PROCEDIMIENTO DE RESOLUCIÓN DE DISPUTAS:

LAS DISPUTAS EXISTENTES ENTRE USTED Y LG QUE SE DERIVEN DE ESTA GARANTÍA LIMITADA O DEL PRODUCTO O ESTÉN RELACIONADAS DE CUALQUIER FORMA CON ESTA GARANTÍA LIMITADA O CON EL ACCESORIO SE RESOLVERÁN EXCLUSIVAMENTE MEDIANTE UN ARBITRAJE VINCULANTE, Y NO EN UN TRIBUNAL DE JURISDICCIÓN GENERAL. LA EXPRESIÓN "ARBITRAJE VINCULANTE" INDICA QUE

USTED Y LG RENUNCIAN A SU DERECHO A UN JUICIO CON JURADO Y A PRESENTAR UNA DEMANDA COLECTIVA O PARTICIPAR EN ELLA.

Definiciones. A los efectos de esta sección, cuando se haga referencia a "LG" se comprenderá LG Electronics U.S.A., Inc., sus matrices, sus sucursales y sus filiales, y todos sus respectivos oficiales, directores, empleados, agentes, beneficiarios, antecesores en derecho, sucesores, causahabientes y proveedores y, cuando se haga referencia a "disputa" o "reclamación", se incluirán todo tipo de disputas, reclamaciones o controversias (ya sea en virtud de un contrato, un acuerdo extracontractual, un estatuto, una normativa, una ordenanza, un fraude, una tergiversación o cualquier otra teoría legal o equitativa) derivadas de la venta, el estado o el rendimiento del Accesorio o de esta garantía limitada o relacionadas de cualquier forma con la venta, el estado o el rendimiento del Accesorio o con esta garantía limitada.

Aviso de disputa. Si desea iniciar un procedimiento de arbitraje, antes debe notificárselo a LG por escrito con una antelación mínima de 30 días respecto al inicio del arbitraje; para ello, debe enviar una carta a LG a la dirección LG Electronics U.S.A., Inc. Attn: Legal Department- Arbitration 111 Sylvan Avenue, North Building, Englewood Cliffs, NJ 07632. Usted y LG se comprometen a discutir de buena fe para intentar resolver su reclamación amistosamente. El aviso debe incluir su nombre, su dirección y su número de teléfono, identificar el Accesorio objeto de la reclamación y describir la naturaleza de la reclamación y la solución solicitada. Si usted y LG no logran resolver la disputa en 30 días, cualquiera de las partes puede solicitar un arbitraje.

Aceptación del arbitraje vinculante y renuncia a demandas colectivas. Si no se resuelve la disputa durante el período de 30 días posterior al envío del aviso por escrito a LG, usted y LG se comprometen a resolver sus disputas únicamente mediante arbitraje vinculante individual, a menos que rechace el procedimiento como se indica a continuación. Las disputas existentes entre usted y LG no se combinarán ni consolidarán con disputas relacionadas con Accesorios o reclamaciones de otras personas o entidades. En concreto, sin perjuicio de lo anterior, las disputas existentes entre usted y LG no formarán parte en ningún caso de demandas colectivas o acciones de representación. En lugar del arbitraje, cualquiera de las partes

puede presentar una demanda individual para entablar un proceso monitorio, pero dicho proceso monitorio no podrá entablarse a partir de una demanda colectiva ni de una acción de representación.

Normas y procedimientos del arbitraje. Para iniciar el arbitraje de una reclamación, usted o LG deben presentar una demanda de arbitraje por escrito. El arbitraje será administrado por la American Arbitration Association (“AAA”) y será realizado ante un solo árbitro de acuerdo con las normas de arbitraje de consumo de la AAA en vigor en el momento del inicio del arbitraje (denominadas “Normas de la AAA”) y de acuerdo con los procedimientos indicados en esta sección. Las Normas de la AAA pueden ser consultadas en www.adr.org/consumer. Envíe una copia de su demanda de arbitraje por escrito y una copia de esta disposición a la AAA como se describe en las Normas de la AAA. También debe enviar una copia de su demanda por escrito a LG a LG Electronics U.S.A., Inc. Attn: Legal Department- Arbitration 111 Sylvan Avenue, North Building, Englewood Cliffs, NJ 07632. En caso de conflicto entre las Normas de la AAA y las normas indicadas en esta sección, serán aplicadas las normas indicadas en esta sección. Esta disposición sobre arbitraje se rige por la Federal Arbitration Act (Ley Federal de Arbitraje). El laudo puede ser recurrido ante cualquier tribunal competente. El árbitro decidirá en todas las materias, pero en las relacionadas con el alcance y la aplicabilidad de la disposición sobre arbitraje y con la arbitrabilidad de la disputa decidirá el tribunal. El árbitro quedará vinculado por los términos de esta disposición.

Legislación aplicable. La legislación del estado en el que resida regirá esta garantía limitada y las disputas existentes entre nosotros, salvo si dicha legislación es anulada por la legislación federal aplicable o incompatible con dicha legislación federal.

Tasas/costos. Para iniciar un arbitraje, no debe pagar ninguna tasa. Tras recibir su demanda de arbitraje por escrito, LG pagará inmediatamente todas las tasas de solicitud de arbitraje a la AAA a menos que reclame más de 25 000 \$ en daños; en ese caso, el pago de estas tasas se regirá por las Normas de la AAA. Salvo si se indica otra cosa en este documento, LG pagará todas las tasas de solicitud, administración y árbitro de la AAA en los arbitrajes iniciados de acuerdo con las Normas de la AAA y con esta disposición sobre arbitraje. Si gana el arbitraje, LG pagará los honorarios y los gastos de su abogado, siempre y cuando sean razonables, para lo que

tendrá en cuenta factores como, por ejemplo, el monto de la compra y la cantidad reclamada. Sin perjuicio de lo anterior, si la legislación aplicable permite adjudicar el pago de los honorarios y los gastos razonables del abogado, el árbitro podrá adjudicarlo igual que lo haría un tribunal. Si el árbitro considera que la sustancia de su reclamación o la solución solicitada en la demanda son frívolas o que su propósito es inapropiado (de acuerdo con los patrones indicados en las Federal Rule of Civil Procedure [Reglas Federales de Procedimiento Civil] 11[b]), el pago de todas las tasas del arbitraje se regirá por las Normas de la AAA. En dicha situación, se compromete a reembolsar a LG todas las cantidades desembolsadas previamente por LG y que, de no haber sido desembolsadas, tendría la obligación de pagar de acuerdo con las Normas de la AAA. Salvo si se indica otra cosa, LG renuncia al derecho que pueda tener de reclamarle los honorarios y los gastos de su abogado en caso de que LG ganara el arbitraje.

Vistas y ubicación. Si su reclamo es por \$25,000 o menos, usted puede optar que el arbitraje sea realizado únicamente sobre la base de: (1) documentos presentados al árbitro, (2) a través de una audiencia telefónica o (3) por una audiencia en persona, según lo establecido por las Normas de la AAA. Si su reclamo excede \$25,000, el derecho a una audiencia estará determinado por las Normas de la AAA. Cualquier audiencia de arbitraje en persona se realizará en un lugar dentro del distrito judicial federal en el cual resida, a menos que ambos acuerden otra ubicación o estemos de acuerdo con el arbitraje telefónico.

Exclusión. Puede rechazar este procedimiento de resolución de disputas. Si lo rechaza, ni usted ni LG podrán exigir a la otra parte que participe en un procedimiento arbitral. Para rechazar este procedimiento, debe notificárselo a LG en un plazo máximo de 30 días naturales contados desde la fecha en la que el primer comprador adquirió el Accesorio; para ello, puede: (i) enviar un e-mail a optout@lge.com con el asunto: "Arbitration Opt Out" (Rechazo del arbitraje) o (ii) llamar al 1-800-980-2973. Debe incluir en el e-mail en el que rechaza el arbitraje o indicar por teléfono: (a) su nombre y su dirección; (b) la fecha de compra del Accesorio; (c) el nombre o el número de modelo del Accesorio; y (d) el IMEI, el MEID o el número de serie, según

corresponda (el IMEI, el MEID o el número de serie están [i] en la caja del Accesorio; [ii] en una etiqueta que se encuentra en la parte posterior del Accesorio, bajo la batería, si la batería puede ser quitada; o [iii] en el menú de ajustes, en la siguiente ruta: **Ajustes > Sistema > Acerca del teléfono > Estado**).

Solo puede rechazar el procedimiento de resolución de disputas como ha sido descrito anteriormente (es decir, por e-mail o teléfono); no podrá ser usado ningún otro método de notificación para rechazar este procedimiento de resolución de disputas. Rechazar este procedimiento de resolución de disputas no afectará en modo alguno a la cobertura de la garantía limitada, y continuará disfrutando de todas las ventajas de dicha garantía limitada. Si conserva este Accesorio y no rechaza el arbitraje, se considerará que acepta todos los términos y condiciones de la disposición sobre arbitraje descrita anteriormente.



LG Electronics USA, Inc.
111 Sylvan Avenue, North Building,
Englewood Cliffs, NJ 07632

Declaración de conformidad del proveedor
Información de cumplimiento normativo 47 CFR § 2.1077

1. Nombre de modelo: LM-G906N
2. Parte responsable
 - LG Electronics USA, Inc.
111 Sylvan Avenue, North Building,
Englewood Cliffs, NJ 07632
3. Información de contacto mediante Internet
 - E-mail: lg.environmental@lge.com
4. Declaración de cumplimiento de la normativa de la FCC

Este dispositivo cumple con el artículo 15 de las reglas de la FCC. El funcionamiento está sujeto a las dos siguientes condiciones: (1) Este dispositivo no pueden causar interferencia dañina. (2) Este dispositivo deben aceptar cualquier interferencia que reciban, incluida la interferencia que cause un funcionamiento no deseado.

Los cambios o las modificaciones que no estén expresamente aprobados por el fabricante pueden anular la autoridad del usuario para hacer funcionar el equipo.