



LG

Life's Good

OWNER'S MANUAL

LG *MOTION*™ 4G

P/NO : MFL67561601(1.1)



www.lg.com

Al seleccionar un plan y activar su teléfono, usted acuerda a los términos y condiciones de servicio disponible en metropcs.com.

Copyright ©2013 LG Electronics, Inc. Todos los derechos reservados. LG y el logotipo de LG son marcas registradas de LG Group y sus entidades relacionadas. Todas las demás marcas son propiedad de sus respectivos titulares.

Al usar este producto, debe seguir las siguientes precauciones de seguridad para evitar posibles responsabilidades legales y daños.

Conserve y siga todas las instrucciones de seguridad y de funcionamiento del producto. Observe todas las advertencias en las instrucciones de funcionamiento del producto. Tenga en cuenta las siguientes precauciones a fin de reducir el riesgo de lesiones corporales, descargas eléctricas, incendios y daños al equipo.

SEGURIDAD ELÉCTRICA

Este producto está diseñado para usarse cuando recibe suministro de energía de la batería designada o de la unidad de fuente de alimentación. Otro tipo de uso puede ser peligroso y podrá anular la validez de cualquier aprobación proporcionada a este producto.

PRECAUCIONES DE SEGURIDAD PARA UNA INSTALACIÓN A TIERRA ADECUADA

PRECAUCIÓN: Si enchufa el producto a un equipo conectado a tierra en forma inadecuada, puede provocar descargas eléctricas en el dispositivo. Este producto cuenta con un cable USB para conectarlo a una computadora portátil o de escritorio. Asegúrese de que la conexión a tierra de la computadora sea adecuada antes de conectar este producto. El cable de la fuente de alimentación de la computadora portátil o de escritorio cuenta con un conductor de conexión a tierra y un enchufe con descarga a tierra. Debe conectar el enchufe a un tomacorriente apropiado que esté instalado y conectado a tierra en forma adecuada según todos los códigos y decretos locales.

PRECAUCIONES DE SEGURIDAD PARA LA UNIDAD DE FUENTE DE ALIMENTACIÓN

Use la fuente de alimentación externa correcta

El producto debe funcionar únicamente desde el tipo de fuente de alimentación indicado en la etiqueta de clasificaciones eléctricas. Si no está seguro del tipo de fuente de alimentación necesario, consulte con el

proveedor de servicios autorizado o la empresa de energía local. Para un producto que funciona con energía de batería u otras fuentes, consulte las instrucciones de funcionamiento que se incluyen con el producto.

Manipule las baterías con cuidado

Este producto contiene una batería de iones de litio. Si se manipula la batería en forma inadecuada, existe riesgo de incendios o quemaduras. No intente abrir o hacerle un mantenimiento a la batería. No desarme, aplaste, perforo, cause cortocircuito a los contactos externos o circuitos, no deseche en fuego o agua, ni exponga una batería a una temperatura mayor que 60 °C (140 °F).

ADVERTENCIA: *Existe peligro de explosión si se reemplaza la batería en forma inadecuada. Para reducir el riesgo de incendios o quemaduras, no desarme, aplaste, perforo, cause cortocircuito a los contactos externos, no exponga a una temperatura mayor que 60 °C (140 °F) ni deseche en fuego o agua. Reemplace sólo con baterías especificadas. Recicle o deseche las baterías usadas según las normas locales o la guía de referencia suministrada con el producto.*

Precauciones adicionales

- Mantenga la batería o el dispositivo secos y alejados del agua o cualquier líquido, dado que puede ocasionar un cortocircuito.
- Mantenga los objetos de metal alejados para que no entren en contacto con la batería o sus conectores, dado que se puede producir un cortocircuito durante el funcionamiento.
- Sólo se debe conectar el teléfono a productos que tengan el logotipo USB-IF o que hayan completado el programa de conformidad USB-IF.
- No use una batería que parezca dañada, deformada o descolorida; o bien, una que tenga cualquier indicio de óxido en su carcasa, sobrecaliente o emita un olor desagradable.
- Siempre mantenga la batería fuera del alcance de los bebés y niños pequeños, para evitar que se traguen la batería. Consulte con un médico de inmediato si se tragan la batería.

- Sólo use la batería con un sistema de carga que haya sido calificado con el sistema según la norma IEEE-Std-1725-200x. El uso de una batería o un cargador no calificado puede presentar peligro de incendio, explosión, escape u otro riesgo.
- Sólo reemplace la batería con otra que haya sido certificada con el sistema según este estándar, IEEE-Std-1725-200x. El uso de una batería no calificada puede presentar peligro de incendio, explosión, escape u otro riesgo.
- Evite dejar caer el teléfono o la batería. Si el teléfono o la batería se caen, en especial en una superficie rígida, y el usuario sospecha que se han ocasionado daños, lleve el teléfono o la batería a un centro de servicio para revisión.
- Si la batería gotea:

No permita que el líquido que gotea entre en contacto con la piel o la ropa. Si ocurre el contacto, enjuague el área afectada de inmediato con agua limpia y busque asistencia médica.

No permita que el líquido que gotea entre en contacto con los ojos. Si ocurre el contacto, NO refregue, enjuague con agua limpia de inmediato y busque asistencia médica.

Tome precauciones adicionales para mantener una batería que gotea alejada del fuego, dado que existe peligro de incendio o explosión.

PRECAUCIONES DE SEGURIDAD PARA LUZ SOLAR DIRECTA

Mantenga este producto alejado de la humedad excesiva y de temperaturas extremas. No deje el producto o su batería dentro de un vehículo o en lugares en donde la temperatura pueda superar los 60 °C (140 °F) como en el tablero de un automóvil, la repisa de la ventana o detrás de un vidrio expuesto a la luz solar directa o luz ultravioleta fuerte durante períodos prolongados. Esto puede dañar el producto, sobrecalentar la batería o representar un riesgo al vehículo.

PREVENCIÓN DE PÉRDIDA DE LA AUDICIÓN

PRECAUCIÓN: *Es posible que ocurra pérdida de audición permanente si se usan los audífonos o auriculares con un volumen alto durante períodos prolongados.*

SEGURIDAD EN EL AVIÓN

Debido a la posible interferencia que este producto puede ocasionar en el sistema de navegación y la red de comunicación de un avión, el uso de la función de teléfono de este dispositivo al estar a bordo de un avión es ilegal en la mayoría de los países. Si desea usar este dispositivo cuando se restringe su uso a bordo de un avión, recuerde cambiar para el modo de avión. Al usar este modo, se apagan las funciones de RF que pueden causar interferencia.

RESTRICCIONES EN ENTORNOS

No use este producto en estaciones de servicio, depósitos de combustible, plantas químicas o lugares en donde se desarrollan operaciones con explosiones controladas, o en atmósferas potencialmente explosivas como áreas de abastecimiento de combustible, depósitos de combustible, bajo cubierta en embarcaciones, plantas químicas, instalaciones para transferencia o almacenamiento de combustible o productos químicos y áreas en donde el aire contiene sustancias químicas o partículas como granos, polvo o polvillo metálico. Tenga en cuenta que las chispas en dichas áreas pueden causar una explosión o un incendio que den como resultado lesiones corporales o incluso la muerte.

ATMÓSFERAS EXPLOSIVAS

Si se encuentra en un área con una atmósfera potencialmente explosiva o en donde existen materiales inflamables, se debe apagar el producto y el usuario debe obedecer 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. Se recomienda a los usuarios no utilizar el equipo en puntos de recarga de combustible como estaciones de servicio. Además, deben recordar observar las restricciones

de uso de equipos de radio en depósitos de combustible, plantas químicas o lugares en donde se desarrollan operaciones con explosiones controladas. Por lo general, las áreas con una atmósfera potencialmente explosiva están claramente marcadas, pero no siempre. Estas incluyen áreas de abastecimiento de combustible, bajo cubierta en embarcaciones, instalaciones para transferencia o almacenamiento de combustible o productos químicos y áreas en donde el aire contiene sustancias químicas o partículas como granos, polvo o polvillo metálico.

SEGURIDAD EN LA RUTA

Los conductores de vehículos en movimiento no pueden usar servicios de comunicación mediante dispositivos portátiles, excepto en caso de emergencia. En algunos países, se permite el uso de dispositivos manos libres como una alternativa.

PRECAUCIONES DE SEGURIDAD PARA LA EXPOSICIÓN A RF

- Evite usar el teléfono cerca de estructuras metálicas (por ejemplo, el almacén de acero de un edificio).
- Evite usar el teléfono cerca de fuentes electromagnéticas intensas, como hornos de microondas, altoparlantes, televisores y radios.
- Use sólo accesorios originales aprobados por el fabricante o accesorios que no contengan metales.
- Es posible que el uso de accesorios que no sean originales y que no cuenten con la aprobación del fabricante infrinjan las directrices locales de exposición a RF y deben evitarse.

INTERFERENCIA CON LAS FUNCIONES DE EQUIPOS MÉDICOS

Es posible que este producto ocasione el mal funcionamiento de equipos médicos. Se prohíbe el uso de este dispositivo en la mayoría de los hospitales y las clínicas médicas.

Si usa cualquier dispositivo médico personal, consulte con el fabricante para determinar si el dispositivo cuenta con una protección adecuada contra la energía de radiofrecuencia (RF) externa. Es posible que su médico pueda ayudarlo a conseguir dicha información.

Apague el teléfono cuando se encuentre en instalaciones de asistencia médica en las que haya letreros que así lo indiquen.

Es posible que los hospitales o las instalaciones de asistencia médica empleen equipos que pueden ser sensibles a la energía de RF externa.

AUDÍFONOS

Es posible que algunos teléfonos inalámbricos digitales interfieran con algunos audífonos. En caso de interferencia, se recomienda consultar con el proveedor de servicios o llamar a la línea de atención al cliente para analizar las alternativas.

RADIACIÓN NO IONIZANTE

El dispositivo cuenta con una antena interna. Este producto debe usarse en su posición de uso normal para garantizar el rendimiento radiactivo y la seguridad contra interferencia. Al igual que con otros equipos de transmisión de radio móviles, se recomienda a los usuarios no acercarse demasiado a la antena a ninguna parte del cuerpo humano durante el funcionamiento del equipo para un funcionamiento satisfactorio del equipo y la seguridad personal. Sólo use la antena integral suministrada. Es posible que el uso de antenas no autorizadas o modificadas afecte la calidad de la llamada o dañe el teléfono, provocando pérdida de rendimiento y niveles de SAR que exceden los límites recomendados. Además, es posible que resulte en el incumplimiento de los requisitos normativos locales de su país. Para garantizar el rendimiento óptimo del teléfono y asegurar que la exposición humana a la energía de RF esté dentro de las directrices presentadas en los estándares pertinentes, siempre utilice el dispositivo únicamente en su posición de uso normal. Es posible que el contacto con el área de la antena afecte la calidad de la llamada y haga que el dispositivo funcione en un nivel más elevado que el necesario. Si evita entrar en contacto con el área de la antena cuando el teléfono está EN USO, se optimizará el rendimiento de la antena y la vida útil de la batería.

HAC

Este teléfono 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 teléfono que no se han probado aún para su uso con audífonos. Es importante tratar las diferentes características de este teléfono 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 teléfono 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 teléfonos.

Información importante del cliente	1
Contenido.....	8
Detalles técnicos.....	9
Aspectos básicos.....	15
Conectarse a redes y dispositivos.....	54
Tarjeta microSD	59
Hacer y recibir llamadas	62
Web.....	72
Comunicación	83
Entretenimiento	111
Herramientas	142
Configuración	153
Seguridad.....	155
Especificaciones	180
Declaración de garantía limitada	188
Índice	191

Cautions

- ▶ El interfaz de usuario de las aplicaciones de Google (Google Search, Google Maps, Navigation, etc.) pueden variar según la versión de software.
- ▶ Las ubicaciones no son precisas cuando GPS y Wi-Fi están apagados.
- ▶ Con el sistema operativo Android, algunas aplicaciones de Play Store disponibles sólo funcionan correctamente con teléfonos que tienen una resolución de pantalla específica. Por favor, tenga en cuenta que algunas aplicaciones en Play Store pueden no estar disponible para su teléfono debido a la exigencia de resolución de LCD que no coincide con su teléfono. Además, tenga en cuenta que aplicaciones de terceros con defectos de programación pueden causar problemas con su teléfono, incluyendo bloqueos y reinicios.

Detalles técnicos

CDMA Estándar	Designador	Descripción
Interfaz aérea básica	TIA/EIA-95A TSB-74 ANSI J-STD-008 TIA/EIA-IS2000	Operaciones de interfaz aérea de modo doble IS-95 adaptada para la banda de frecuencia PCS Interfaz aérea 1xRTT CDMA2000
Red	TIA/EIA/IS-634 TIA/EIA/IS-651 TIA/EIA/IS-41-C TIA/EIA/IS-124	MAS-BS PCSC-RS Operaciones entre sistemas Comunicaciones de datos sin señales
Servicio	TIA/EIA/IS-96-B TIA/EIA/IS-637 TIA/EIA/IS-657 IS-801 TIA/EIA/IS-707-A	CODEC de voz Servicio de mensajes cortos Datos de paquete Servicio de determinación de posición (gpsOne) Datos de paquete de alta velocidad

1x EV-DO Interfaz relativa a	TIA/EIA/IS-856 TIA/EIA/IS-878 TIA/EIA/IS-866 TIA/EIA/IS-890	Interfaz aérea de datos en paquetes de alta velocidad CDMA2000 Especificación de interoperabilidad 1xEV-DO para interfaces de red de acceso HRPD Estándares de rendimiento mínimo recomendados para terminal de acceso de datos en paquetes de alta velocidad HRPD Especificación de aplicaciones de prueba (TAS) para interfaz aérea de datos en paquetes de alta velocidad
Interfaz aérea básica	TS 36.101 TS 36.104	Evolucionado el acceso universal de radio terrestre (E-UTRA); Equipos de usuario (UE) la transmisión y recepción de radio Evolucionado el acceso universal de radio terrestre (E-UTRA); Estación base (BS) de transmisión y recepción de radio

Estándar LTE	Designador	Descripción
Prueba de conformidad		Evolucionado el acceso universal de radio terrestre (E-UTRA); Equipos de usuario (UE) de las especificaciones de conformidad; Radio de transmisión y recepción; Parte 1: Pruebas de conformidad
	TS 36.521-1	Evolucionado el acceso universal de radio terrestre (E-UTRA); Equipos de usuario (UE) de las especificaciones de conformidad;
	TS 36.521-2	Radio de transmisión y recepción; Parte 2: Declaración de conformidad de implementación (ICS)
	TS 36.521-3	Evolucionado el acceso universal de radio terrestre (E-UTRA); Equipos de usuario (UE) de las especificaciones de conformidad; Radio de transmisión y recepción; Parte 3: Administración de los recursos de radio para (RRM) las pruebas de conformidad

Información sobre la exposición a radiofrecuencias de la FCC

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

En agosto de 1996, la Comisión federal de comunicaciones (FCC) de Estados Unidos, con su acción en el informe y orden FCC 96-326, adoptó una norma de seguridad actualizada para la exposición humana a la energía electromagnética de radiofrecuencias (RF) que emiten los transmisores regulados por la FCC. Esos lineamientos se corresponden con la norma de seguridad establecida previamente por organismos de estándares tanto de EE. UU. como internacionales. El diseño de este teléfono cumple con los lineamientos de la FCC y esas normas internacionales.

Contacto corporal durante el funcionamiento

Este dispositivo fue probado para el uso típico con la parte posterior del teléfono a una distancia de 1.0 cm (0,39 pulgadas) del cuerpo del usuario. Para cumplir con los requisitos de exposición a RF de la FCC, debe mantenerse una distancia mínima de 1.0 cm (0,39 pulgadas) entre el cuerpo del usuario y la parte posterior del teléfono, incluida la antena. No deben utilizarse clips para cinturón, fundas y accesorios similares de otros fabricantes que tengan componentes metálicos. Evite el uso de accesorios que no pueden mantener una distancia de 1.0 cm (0,39 pulgadas) entre el cuerpo del usuario y la parte posterior del teléfono, y que no se hayan probado para cumplir con los requisitos de límites de exposición a RF de la FCC.

Antena externa montada sobre el vehículo

(Opcional, en caso de estar disponible).

Para cumplir con los requisitos de exposición a RF de la FCC, mantenga una distancia de 20 cm (8 pulgadas) entre el usuario o transeúnte y la antena externa montada sobre el vehículo. Para obtener más información sobre la exposición a la RF, visite el sitio Web de la FCC en www.fcc.gov.

Aviso de la FCC y precauciones

Este dispositivo cumplen con el artículo 15 de las reglas de la FCC. El funcionamiento esta sujeto a las dos siguientes condiciones: (1) Este dispositivo y sus accesorios no pueden causar interferencia danina y (2) este dispositivo y sus accesorios deben aceptar cualquier interferencia que reciban, incluida la interferencia que cause un funcionamiento no deseado.

Cualquier cambio o modificación que no esté explícitamente aprobado en esta guía del usuario podrá invalidar la garantía que tiene para este equipo. Use sólo la antena suministrada. El uso de antenas no autorizadas (o modificaciones a la antena) puede afectar la calidad de la llamada telefónica, dañar el teléfono, anular su garantía y/o infringir las reglas de la FCC.

No use el teléfono con una antena dañada. Una antena dañada puede producir una leve quemadura en la piel. Comuníquese con su distribuidor local para obtener una antena de reemplazo.

Declaracion del articulo 15.19

Este dispositivo y sus accesorios cumplen con las normas del artículo 15.19 de la FCC del artículo 15. El funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes:

- (1) Este dispositivo y sus accesorios no puede causar interferencias perjudiciales.
- (2) Este dispositivo y sus accesorios deben aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo interferencias que puedan causar 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 experimenta interferencia con la recepción (por ejemplo, del televisor), para determinar si este equipo es el que causa la interferencia dañina, apáguelo y después enciéndalo nuevamente a fin de determinar si se detiene la interferencia. De ser necesario, intente corregir la interferencia mediante 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.

LG MS770 opera en la red de 4G basada en la tecnología Long Term Evolution (LTE) y en la banda ancha móvil 4G de los Estados Unidos*. Ahora se puede conectar a Internet, a su Intranet corporativa o a su correo electrónico fácilmente y a altas velocidades, aún cuando se encuentre fuera de la oficina.

* El servicio no está disponible en todas las áreas.

* Información sujeta a cambios.

Descripción general del teléfono

Vista frontal



NOTAS Todas las imágenes de pantalla en esta guía son simuladas. Las pantallas actuales pueden variar.

Las instrucciones para realizar tareas en esta guía se basan en la configuración predeterminada del teléfono y podrán cambiar dependiendo de la versión del software en su teléfono.

1. **Sensor de proximidad** detecta la proximidad de otros objetos (por ejemplo, la cabeza) para que los comandos táctiles no se activen accidentalmente durante una llamada.

- NOTAS**
- No bloquee el sensor ni el área cercana al sensor con una cobertura o un estuche para teléfonos.
 - El uso de una cobertura producida por otros fabricantes que no sean LG puede provocar una alteración en el funcionamiento táctil, de la pantalla, etc.

2. Teclas Rápidas

- **Tecla Teléfono** abre la aplicación **Teléfono** para acceder al teclado, Registro de llamadas, Contactos y Favoritos.
- **Tecla Contactos** abre la aplicación **Contactos**.
- **Tecla Mensajes** abre la aplicación **Mensajes**.
- **Tecla Aplicaciones** abre la **Pantalla de aplicaciones** de donde puede ver todas las aplicaciones instaladas.

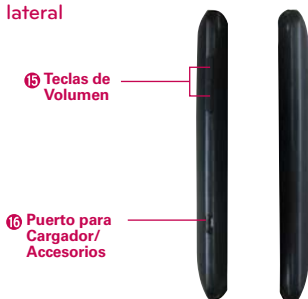
3. **Tecla Atrás** permite volver a la pantalla anterior. También cierra los elementos emergentes como los menús y cuadros de diálogo.
4. **Tecla Inicio** permite volver a la pantalla principal. Si ya se encuentra en uno de los paneles de extensión de la pantalla principal, abre el panel central de la pantalla principal. Manténgala presionada para ver las aplicaciones usadas más recientemente.
5. **Tecla Menú** abre un menú de opciones con opciones relacionadas con la pantalla o aplicación actual. Mantenga presionada para acceder a la búsqueda de Google.
6. **Pantalla táctil** muestra toda la información necesaria para usar el teléfono, como las aplicaciones, el estado de llamadas, la fecha y hora, el estado de la señal y la potencia de la batería.
7. **Lente de la Cámara frontal** use para tomar fotografías y grabar video de sí mismo. Manténgala limpia para obtener un rendimiento óptimo.
8. **Tecla Encender/Bloquear** bloquea la pantalla al presionarlo una vez. Manténgala presionada para abrir el menú Opciones de dispositivo para ver las siguientes opciones: Apagar, Apagar y reiniciar y Modo avión. También puede cambiar el tipo de timbre desde este menú.
9. **Auricular** permite escuchar a las personas que llaman y las indicaciones automatizadas.

Vista posterior



10. **Toma para auriculares de 3,5 mm** permite conectar un auricular opcional de 3,5 mm para mantener conversaciones cómodas de manos libres. Además permite conectar los auriculares para escuchar música.
11. **Lente de la Cámara posterior** se usa para tomar fotografías y grabar videos. Manténgala limpia para obtener un rendimiento óptimo.
12. **Tapa posterior** contiene el compartimento de la batería.
13. **Altavoz** permite escuchar sonidos y timbres. También le permite escuchar la voz de las personas que llaman usando el modo Altavoz.
14. **Micrófono** permite transmitir la voz a la persona que llama y a las funciones activadas por voz.

Vista lateral



15. **Teclas de Volumen** le permiten ajustar el volumen del tono de timbre, volumen de medios o el volumen durante una llamada.

SUGERENCIA

Presione ambas teclas a la misma vez para capturar la pantalla y usarla para la función QuickMemo™.

16. **Puerto para Cargador/ Accesorios** permite conectar el cargador, el cable USB u otros accesorios compatibles.

Instalar la batería y la tarjeta microSD

NOTA Es importante cargar la batería por completo antes de usar el teléfono por primera vez.

Instalar la batería

El teléfono viene con una batería recargable. Mantenga la batería cargada mientras no usa el teléfono para maximizar el tiempo de conversación, uso y espera. El nivel de carga de la batería se muestra en la esquina superior derecha de la pantalla.



1 Use la abertura de dedos en la parte inferior del teléfono para extraer la tapa posterior.



2 Alinee los contactos de la batería con los terminales en el compartimiento de la batería y empuje la batería hacia abajo hasta que encaje en su lugar.



3 Coloque la tapa posterior sobre el compartimiento de la batería y luego presione la tapa hacia abajo hasta que encaje en su lugar.

Retirar la batería

1. Apague el teléfono y use la abertura de dedo en la parte inferior del teléfono para extraer la tapa de la batería.



2. Retire la batería del compartimiento de la batería usando la abertura de dedo y levantando la parte inferior de la batería.



Instalación de la tarjeta microSD

1. Retire la tapa posterior (como se indica en las instrucciones anteriores) y ubique la ranura para tarjeta microSD (microSD está inscrito cerca de la abertura de la ranura).
2. Coloque la tarjeta microSD con la etiqueta orientada hacia arriba y deslícela hasta que quede bien insertada y trabada en su lugar.





NOTA Si se utiliza de manera inadecuada, la tarjeta microSD puede dañarse con facilidad. Inserte, retire o manipule la tarjeta con cuidado.

Para retirar la tarjeta microSD

1. Primero debe desactivar la tarjeta microSD antes de retirarla (consulte la sección a continuación).
2. Luego retire la tapa posterior y ubique la ranura para tarjeta microSD.
3. Tire la tarjeta suavemente para retirarla.

Para desactivar la tarjeta microSD

Es importante desactivar la tarjeta para evitar daños a la tarjeta o datos guardados en la tarjeta.

1. En la pantalla principal, toque la **Tecla Aplicaciones** .
2. Toque **Ajustes**  > **Almacenamiento**.
3. Toque **Desactivar la microSD**.



Instalación de la tarjeta micro SIM de 4G

1. Apague el teléfono. Retire la tapa posterior y saque la batería (como se indica en las instrucciones anteriores).
2. Localice la ranura para tarjeta micro SIM de 4G.
3. Coloque la tarjeta micro SIM de 4G con la etiqueta orientada hacia arriba y deslícela en su lugar hasta que quede bien insertada y trabada en su lugar.

Para retirar la tarjeta micro SIM de 4G

1. Apague el teléfono. Retire la tapa posterior y saque la batería.
2. Localice la ranura para tarjeta micro SIM de 4G.
3. Deslice la tarjeta micro SIM de 4G suavemente hacia afuera para retirarla.



Carga del teléfono

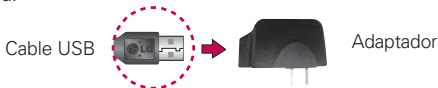
El teléfono LG Connect 4G viene con un adaptador y un cable USB que se conectan para cargar el teléfono. Para cargar el teléfono:



AVISO

Para cargar su aparato, por favor, use únicamente un cargador aprobado. El uso incorrecto del Puerto para Cargador/Accesorios, así como el uso de un cargador incompatible, pueden causar daños a su aparato y anular la garantía.

1. Conecte el cable USB al adaptador. Al conectar, como se indica a continuación, el logotipo de LG en el cable USB debe quedar orientado hacia usted.



2. Conecte el cable USB (como se muestra a continuación) en el Puerto para Cargador/Accesorios del teléfono.

NOTA

Por favor asegúrese de que el lado 'LG' esté orientado hacia arriba al insertar el cable USB en el teléfono.





Carga con USB

Puede usar la computadora para cargar el teléfono. Para poder cargar con el cable USB, primero debe tener los controladores USB adecuados instalados en su computadora. Conecte un extremo del cable USB al puerto de carga de su teléfono y el otro extremo a un puerto USB de su computadora. Al conectarse con una computadora de escritorio es mejor usar el puerto USB posterior. El nodo USB debe recibir alimentación eléctrica de una fuente de alimentación externa.

Optimizar la vida útil de la batería

Puede prolongar la vida útil de la batería entre cargas si desactiva las funciones que se ejecutan en segundo plano. Además, puede supervisar la forma en que las aplicaciones y los recursos consumen la energía de la batería.

- ▶ En la pantalla principal, toque la **Tecla Aplicaciones**  > **Ajustes**  > **Aplicaciones** > ficha **En ejecución** y seleccione los servicios que no estén en uso y toque **Parar**.

Sugerencias para prolongar la vida útil de la batería

- ▶ Desactive las comunicaciones de radio que no esté usando. Si no está utilizando Wi-Fi, Bluetooth, o GPS, use el menú Ajustes para apagarlos (Tenga en cuenta que el receptor GPS sólo se enciende cuando usted utiliza una aplicación que lo usa).
- ▶ Disminuya el brillo de la pantalla y establezca un tiempo de espera más corto para la pantalla.
- ▶ Desactive la sincronización automática de Gmail, Calendario, Contactos y otras aplicaciones si no las necesita.
- ▶ Use el control de energía para controlar las conexiones inalámbricas, la conexión de GPS, la energía de Bluetooth, el brillo de la pantalla y la sincronización.



Para comprobar el nivel de carga de la batería

- ▶ En la pantalla principal, toque la **Tecla Aplicaciones**  > **Ajustes**  > **Acerca del teléfono** > **Estado**. El estado de la batería (carga

y descarga) y el nivel (como un porcentaje de la carga completa) aparecen en la parte superior de la pantalla.

Para supervisar y controlar las aplicaciones que usan la batería

La pantalla Uso de la batería le permite ver qué aplicaciones consumen la mayor cantidad de energía de la batería. La información que proporciona esta pantalla permite identificar las aplicaciones que ha descargado y que tal vez desea desactivar cuando no se usen para aprovechar al máximo la energía de la batería.


- ▶ En la pantalla principal, toque la **Tecla Aplicaciones**  > **Ajustes**  > **Economía de energía** > **Uso de la batería**.
En la pantalla aparecerá el tiempo de uso de la batería. Una lista de aplicaciones o servicios que utilizan la energía de la batería se muestra por orden de cantidad de energía utilizada, de mayor a menor.
- ▶ Toque una aplicación en la pantalla Uso de la batería para ver los detalles sobre el consumo de energía. Diferentes aplicaciones ofrecen diferentes tipos información y es posible que incluyan la opción para modificar la configuración para poder reducir el consumo de energía de esa aplicación.

Guía de configuración

Al encender su teléfono por primera vez, la guía de configuración le ayuda a iniciar sesión en su cuenta de Google. Si no tiene una no se preocupe, la guía de configuración le ayudará a crear una.

NOTA Este teléfono admite varias aplicaciones y servicios. Se recomienda que compre un plan de datos que satisfice sus necesidades. Consulte su proveedor de servicio para más detalles.




1. Mantenga presionada la **Tecla Encender/Bloquear**  en el borde superior del teléfono para encenderlo.
2. Siga la guía de configuración para configurar su teléfono, incluyendo crear o iniciar sesión en su cuenta de Google.


NOTA Si tiene una cuenta de Google existente, sus contactos de la cuenta se sincronizan a su teléfono.

Encender y apagar el teléfono

Encender el teléfono


- ▶ Mantenga presionada la **Tecla Encender/Bloquear**  durante unos segundos hasta que se ilumine la pantalla.

Apagar el teléfono

1. Mantenga presionada la **Tecla Encender/Bloquear**  hasta que aparezca el menú emergente.
2. Toque **Apagar** en el menú emergente.
3. Toque **Aceptar** para confirmar que desea apagar el teléfono.

Para desbloquear el teléfono

Si no usa el teléfono por un tiempo determinado, la pantalla y la luz de fondo se desactivan para conservar la energía de la batería. Para desbloquear el teléfono:



1. Presione la **Tecla Encender/Bloquear**  . Aparecerá la pantalla de bloqueo.
2. Deslice la pantalla en cualquier dirección para desbloquear. La última pantalla en la cual estaba trabajando se abre.

NOTA Esta es la pantalla de bloqueo predeterminada. Si ha configurado un patrón de desbloqueo, use la punta del dedo para dibujar el patrón.




Para desactivar los sonidos del teléfono


Si se encuentra en un lugar donde los sonidos del teléfono pueden molestar a otras personas, puede silenciarlo rápidamente desde la pantalla de bloqueo.

En la pantalla principal, mantenga presionada la **Tecla Encender/Bloquear**  y luego toque .

○

Presione la Tecla de Volumen  inferior en el borde del teléfono para disminuir el sonido o establecer la vibración.

○

Abra el Panel de notificaciones y toque el icono Sonido hasta que se muestre .

Configurar el teléfono

Al encender tu teléfono por primera vez, tienes la opción de configurar rápidamente varias cuentas. Simplemente sigue las instrucciones en pantalla para completar la configuración inicial de tu teléfono.

Para configurar su teléfono, siga los pasos que se indican a continuación:

1. En la pantalla de bienvenida, seleccione su idioma y toque **Siguiente**.
2. Establezca su conexión de Internet y toque **Siguiente**.
3. Toque **Iniciar sesión** para iniciar sesión en su cuenta de Google u **Obtener una cuenta** para crear una cuenta. Toque **Ahora no** para saltar al siguiente paso. Con una cuenta de Google, las aplicaciones de Google se sincronizan automáticamente entre el teléfono y la computadora sin importar dónde realiza una actualización.
4. Establezca la configuración de localización de Google y toque **Siguiente**.
5. Configure las cuentas de correo electrónico y redes sociales y toque **Siguiente**.
6. Toque **Listo** para empezar a usar su teléfono.

Configurar la cuenta de Google

1. En la pantalla de configuración, toque **Existente** o **Nueva**.
2. Introduzca su dirección de correo electrónico y contraseña y cualquiera otra información necesaria (si está creando una cuenta).

NOTA Toque la Tecla Atrás  para cerrar el teclado.

3. Toque **Iniciar sesión**.

Ahora su Gmail, Contactos de Google y los eventos del Calendario de Google se cargarán a su teléfono automáticamente.

Usa el área a continuación para registrar la información de su cuenta de Google para su referencia futura.

Nombre de usuario: _____@gmail.com

Contraseña: _____

Cuenta de Google

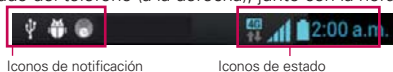
Al iniciar sesión en una cuenta de Google, podrá usar Gmail, Talk, Calendario y otras aplicaciones de Google; descargar aplicaciones de Play Store; hacer una copia de seguridad de sus configuraciones en los servidores de Google y aprovechar otros servicios de Google en su teléfono.

IMPORTANTE

- * Si desea restaurar sus configuraciones en este teléfono desde otro teléfono que ejecutaba Android versión 4.0 o posterior, debe iniciar sesión en la cuenta de Google ahora, durante la instalación. Si espera hasta que finalice la instalación, no se restablecerán las configuraciones.
- * Si no tiene una cuenta de Google, se le pedirá que cree una.
- * Si tiene una cuenta corporativa a través de su empresa u otra organización, el departamento de tecnología de su empresa recibirá instrucciones especiales sobre cómo iniciar sesión en esa cuenta.
- * Cuando inicia sesión, los contactos, mensajes de Gmail, eventos del calendario y otra información obtenida de esas aplicaciones y servicios en la Web se sincronizan con su teléfono.
- * Si no inicia sesión en una cuenta de Google durante la instalación, se le pedirá que lo haga o cree una la primera vez que inicie una aplicación que requiera una cuenta de Google, como Gmail o Play Store.
- * Cuando inicia la sesión, se le pedirá que introduzca su nombre de usuario y contraseña usando el teclado en pantalla.


Iconos de estado del teléfono

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




Iconos de notificación

Iconos de estado

Si tiene más notificaciones de las que pueden ajustarse en la Barra de estado, un icono con el signo más  le solicita que abra el Panel de notificaciones para verlas todas. Los siguientes iconos indican el estado del teléfono.







Llamada

	Silenciado durante llamada		Llamada perdida
	Llamada entrante		En llamada utilizando dispositivo Bluetooth
	Altavoz encendido		

Calendario y alarmas

	Alarma establecida		Notificación de eventos de Calendario
---	--------------------	---	---------------------------------------


















Correo electrónico y mensajería

	Nuevo e-mail recibido		Error en el envío de otros e-mails
	Fallar al enviar mensaje de texto o multimedia		Nuevo mensaje de texto o multimedia recibido
	Mensaje de Google Talk recibido		Se recibió un nuevo correo de voz



Sonido

	Música actualmente en reproducción		Modo silencio
	Modo Vibrar activado		Auricular alámbrico conectado















Red

	Red 4G conectada		Usar la red 4G
	Descargar a través de la red 4G		Transferir vía red de 4G
	Conectada la red EVDO		Uso de la red de datos EVDO
	Descargar a través de la red de datos EVDO		Cargar a través de la red de datos EVDO
	Descargando		Cargando
	GPS activado		Búsqueda de la ubicación actual a través de GPS
	Sin servicio		Señal de red débil
	Modo Avión		Roaming
	Servicio de localización activado		

Conectividad

	Señal Wi-Fi débil		Fuerte señal Wi-Fi
	Depurador del Android conectado		USB conectado
	Bluetooth activado		Dispositivo Bluetooth conectado
	Anclaje a red activo o zona Wi-Fi		Anclaje de USB activo

Sistema

	Más notificaciones		Sistema asegurado
	Error del sistema		Tarjeta SD insertada
	Preparando microSD		Error en la microSD
	Sin tarjeta de SIM		Tarjeta SIM desconocida
	Sincronización de Google en progreso		Error de sincronización
	Batería vacía		Batería llena
	Cargando batería		Estado de batería desconocido(error)

Características de la pantalla principal

La pantalla principal es el punto de inicio para acceder a todas las características en su teléfono. Muestra accesos directos a aplicaciones, iconos, widgets y otras características.

Barra de estado

Muestra información de estado del teléfono, incluyendo la hora, potencia de la señal, estado de batería e iconos de notificación.

Icono de aplicación

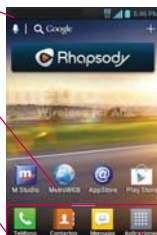
Toque un icono (aplicación, carpeta, etc.) para abrir la aplicación y usarla.

Teclas Rápidas

Proporciona acceso fácil y de un toque a las funciones que usa más.





Tecla Aplicaciones

Toque para abrir el menú de aplicaciones para ver las aplicaciones instaladas.



Teclas Rápidas

Las Teclas Rápidas se encuentran en la parte inferior de la pantalla principal.

- : Abre la aplicación **Teléfono** que muestra el teclado de marcación para marcar un número no guardado. También proporciona fichas adicionales para acceder el Registro, Contactos y Favoritos.
- : Abre la aplicación **Contactos**. También puede acceder a Teléfono, Registro y Favoritos si toca las fichas que se encuentran en la parte superior.
- : Abre la aplicación **Mensajes** para enviar y recibir mensajes de texto y multimedia.
- : Abre la **Pantalla de aplicaciones** y muestra las opciones y aplicaciones del teléfono.

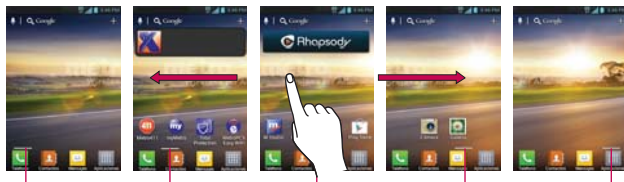
NOTA Para agregar un icono, toque y mantenga presionado el icono deseado y arrástrelo a la barra de Teclas Rápidas. Luego suéltelo en la ubicación deseada. Para eliminar un icono, toque y manténgalo presionado y arrástrelo fuera de la barra de Teclas Rápidas.

Para volver a la pantalla principal

- ▶ Toque la **Tecla Inicio**  en cualquier momento, desde cualquier aplicación.

Para ver otros paneles de la pantalla principal

- ▶ Deslice el dedo hacia la izquierda o derecha por la pantalla principal. La pantalla principal se expande hasta siete paneles adicionales, lo que permite más espacio para iconos, widgets, accesos directos y otros elementos.



Indicador de panel de pantalla principal

La barra en la parte inferior de la pantalla indican qué panel de la pantalla principal está viendo.



Toque aquí para agregar un panel.

Toque aquí para establecer la pantalla principal predeterminada.

SUGERENCIA

Pellizque la pantalla principal para mostrar la vista de panel mini, luego toque el panel que desea ver. Toque y mantenga presionado el panel de la pantalla principal que desea editar. Arrastre el panel al icono Remover para borrarlo.

Pantalla táctil

La pantalla táctil ofrece una excelente forma para interactuar con el teléfono Android y usarlo fácilmente. Con sólo tocarla, puede descargar y usar las aplicaciones disponibles, hacer selecciones de menú y acceder a datos guardados en el teléfono.

Para describir las diferentes acciones disponibles usando la pantalla táctil, se usan los siguientes términos:

Tocar Un solo toque con el dedo selecciona elementos. Por ejemplo, toque un icono (puede ser una aplicación o un elemento de menú), toque palabras (para seleccionar un menú o responder una pregunta en pantalla) o toque letras para escribir.

Tocar y mantener presionado Toque y mantenga presionado un elemento en la pantalla al tocarlo sin levantar el dedo hasta que ocurra una acción. Por ejemplo, para abrir un menú emergente y personalizar la pantalla principal, toque un área vacía en la pantalla principal hasta que aparezca el menú.

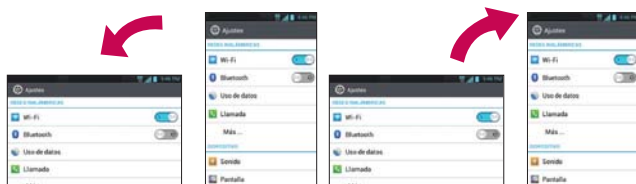
Arrastrar Toque y mantenga presionado un elemento por un momento y, a continuación, sin levantar el dedo, muévelo por la pantalla hasta encontrar la ubicación de destino que desea usar. Puede arrastrar elementos en la pantalla principal para reubicarlos.

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

Tocar dos veces Toque dos veces para acercarse a una página web o un mapa. Por ejemplo, toque una sección de una página web dos veces rápidamente para acercarse a esa sección de forma que se ajuste al ancho de la pantalla. Además, puede tocar dos veces para controlar el zoom de la cámara, en Maps y en otras aplicaciones.



Pellizcar para acercarse Junte el dedo índice y el pulgar y expándalos para alejar o acercarse cuando usa el MetroWEB, un mapa o fotografías.

Girar la pantalla En muchas aplicaciones, la orientación de la pantalla cambia con el teléfono a medida que lo gira de la posición vertical a la horizontal y viceversa.



Gire el teléfono hacia su lado para obtener una orientación horizontal.

Gire el teléfono hacia arriba para obtener una orientación vertical.

Capturar la pantalla Si presiona la **Tecla de Volumen inferior**  y la **Tecla Encender/Bloquear**  a la misma vez, la imagen actual en la pantalla se captura. Puede encontrar la imagen capturada en la Galería (Note que no puede capturar una imagen de un video y algunas aplicaciones).

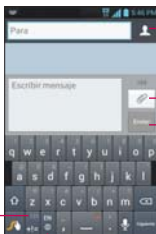
Vista limpia

Los fondos de pantalla ahora se pueden ver sin intromisiones simplemente usando el método de “pellizco” que temporalmente oculta los iconos en la pantalla principal. Ahora puede mostrar la foto de sus seres queridos o del concierto que guardó como fondo de pantalla.

Métodos de entrada de texto

Teclado en pantalla

Usted puede introducir fácilmente el texto usando el teclado en pantalla. El teclado en pantalla se muestra automáticamente en la pantalla cuando usted necesita introducir el texto. Para mostrar manualmente el teclado, simplemente toque un campo del texto donde usted quiere introducir el texto.







Toque aquí para agregar contactos de la lista de contactos.



Toque aquí para adjuntar archivos.

Toque aquí para enviar.



Alterna entre el modo 123/
SÍM al modo ABC.

Alterna entre diferentes idiomas.


Sugerencias de escritura	
Ingresar otros caracteres	Toque la Tecla Números  o la Tecla Alt  para más caracteres y símbolos.
Ingresar una letra mayúscula	Toque la Tecla Mayúsculas  .
Ingresar todas las letras en mayúscula	Toque la Tecla Mayúsculas  dos veces. Toque una vez más para volver a la minúscula.

Resaltar texto	Toque una palabra dos veces para resaltarla. Para resaltar un rango de texto, toque la pantalla dos veces y arrastre los marcadores azules para resaltar el texto deseado.
Cortar o copiar el texto seleccionado	Toque y mantenga presionado el texto y toque Cortar o Copiar .
Pegar texto cortado o copiado	Toque y mantenga presionada la ubicación donde desea pegar el texto y luego toque Pegar .
Borrar un carácter (mantenga presionado para borrar más rápido)	Toque la Tecla Borrar  .
Alternar idioma	Toque la Tecla Idioma  para abrir un cuadro de diálogo para establecer los idiomas que desea usar.

Ajustes de la entrada de texto


Para cambiar sus ajustes de la entrada de texto y ver el diccionario de los términos que ha usado, en la pantalla principal toque la **Tecla Aplicaciones**  > **Ajustes**  > **Idioma y teclado**. Las siguientes opciones están disponibles en la sección TECLADO Y MÉTODOS DE ENTRADA.

Predeterminada - Permite elegir el teclado predeterminado para introducir texto.

Escritura por Google Voice - Marque para seleccionar Escritura por Google Voice para introducir texto. Toque  para cambiar los ajustes de Escritura por Google Voice.

Seleccionar idiomas de entrada: Permite seleccionar los idiomas que desea admitir con Escritura por Google Voice.

Bloquear palabras ofensivas: Marque para ocultar texto ofensivo reconocido.

Swype - Marque para seleccionar el teclado Swype para introducir texto. Toque  para cambiar los siguientes ajustes.


Cómo Swypear: Aprenda a usar Swype rápidamente.

Diccionario personal: Permite administrar su diccionario personal.

Preferencias: Permite ver y modificar opciones de Swype.

Opciones de idioma: Permite activar y configurar idiomas.

Teclado LG - Marque para seleccionar el Teclado LG para introducir texto.

Toque  para cambiar los siguientes ajustes.

Idioma de entrada & Tipo: Permite seleccionar el idioma y el tipo del teclado.

Sugerencias de palabras: Permite establecer la predicción de palabras y corrección automática.

Mayúsculas automáticas: Marque para poner la primera letra de la palabra como mayúscula.

Puntuación automática: Marque para insertar un punto al tocar la tecla de espacio dos veces.

Tecla de escritura por voz: Marque para mostrar la tecla de escritura por voz en el teclado.

Respuesta táctil: Permite establecer el sonido, vibración y la vista de teclas.

Escritura manual: Permite establecer el estilo de escritura a mano.

Ocultar el teclado: Permite ocultar el teclado al deslizarlo hacia abajo.

Pinyin parcial: Permite corregir automáticamente errores comunes pinyin.


Version de SW: Muestra la versión de software del Teclado LG.

Aplicaciones: Cómo ver, abrir y alternar

Todas las aplicaciones de su teléfono, incluso las que haya descargado o instalado de Play Store u otras fuentes, se agrupan en la pantalla de aplicaciones a la que puede acceder desde la pantalla principal. Puede deslizar la pantalla hacia arriba o abajo para ver más aplicaciones.

Pantalla principal



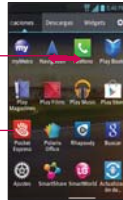
Toque  para abrir la pantalla de aplicaciones.

Deslice la pantalla hacia la izquierda o derecha para poder ver más iconos



Toque un icono para abrir la aplicación

Pantalla de aplicaciones




Su pantalla principal

Personalizar el icono de la aplicación desde la pantalla principal



NOTA Esta función le permite crear y utilizar un icono con las fotos de la Galería.

Puede editar el icono de una aplicación más en la pantalla principal.

1. Toque y mantenga presionado el icono hasta que se muestra la cuadrícula del panel y luego suelte el icono. Un icono de editar  aparece en la esquina superior derecha del icono de la aplicación.



2. Toque el icono y seleccione el diseño del icono deseado.

O


Toque **Crear ícono de foto** y seleccione **Tomar una foto** para abrir la aplicación Cámara y tomar una foto o **Seleccionar desde la galería** para elegir una de las fotos disponibles.

Abrir y cerrar la pantalla de aplicaciones

Abrir la pantalla de aplicaciones

Con el teléfono, es sencillo acceder a la pantalla de aplicaciones, independientemente de la función que esté utilizando. Simplemente toque la **Tecla Inicio** , luego toque la **Tecla Aplicaciones** .

Cerrar la pantalla de aplicaciones

Para cerrar manualmente la pantalla de aplicaciones, toque la **Tecla Inicio** .




NOTA La pantalla de aplicaciones se cierra de forma automática cuando toca un icono para abrir su aplicación correspondiente. Si arrastra un icono en la pantalla principal, también se cierra la pantalla de aplicaciones de forma automática.

Personalizar la pantalla de aplicaciones

El teléfono incluye una gran variedad de aplicaciones y usted puede descargar hasta más aplicaciones a su teléfono. Puede personalizar estos elementos en la pantalla de aplicaciones para acceder rápidamente (menos deslizar) a las aplicaciones que utiliza con más frecuencia.

Reconfiguración de los iconos de la pantalla de aplicaciones

Puede reconfigurar el orden de los iconos en la pantalla de aplicaciones para proporcionar un acceso más conveniente a las aplicaciones que usa más.

1. En la pantalla principal, toque la **Tecla Aplicaciones** .
2. Toque la ficha **Aplicaciones** (si necesario) y después el icono **Ajustes**  en la parte superior derecha de la barra de fichas. El icono Ajustes cambia a una marca .

3. Toque y mantenga presionado el icono de la aplicación que desee mover, luego arrástrelo a la nueva posición y levante el dedo. Los iconos restantes se mueven a la derecha.

NOTA Si arrastra el icono de aplicación encima de otro icono de aplicación, crea una carpeta con ambas aplicaciones en ella.




Ordenar aplicaciones

Puede ordenar todas sus aplicaciones en la pantalla de aplicaciones al orden inicial.

1. En la pantalla principal, toque la **Tecla Aplicaciones**  para abrir la pantalla de aplicaciones.
2. Toque la **Tecla Menú**  > Restaurar > OK.

Revisar la información de la aplicación

Para revisar la información de los detalles de una aplicación desde la pantalla de aplicaciones:

1. En la pantalla principal, toque la **Tecla Aplicaciones** .
2. Toque la ficha **Aplicaciones** (si necesario) y después el icono **Ajustes**  en la parte superior derecha de la barra de fichas. El icono Ajustes cambia a una marca .
3. Toque cualquier icono de aplicaciones para mostrar un cuadro de diálogo con información.
4. Toque el botón **OK** para salir.

Abrir y alternar aplicaciones


Es fácil realizar varias tareas con Android™ porque las aplicaciones abiertas siguen en ejecución incluso cuando abre otra aplicación. No necesita salir de una aplicación antes de abrir otra. Puede usar y alternar entre varias aplicaciones abiertas. Android administra cada aplicación, al detenerlas e iniciarlas según sea necesario, para garantizar que las aplicaciones inactivas no desperdicien los recursos de su teléfono.

Abrir una aplicación


- ▶ Para abrir una aplicación, sólo toque su icono en la pantalla.

SUGERENCIA! Puede personalizar la pantalla principal con los iconos de las aplicaciones que use con más frecuencia. Las aplicaciones están en la pantalla de aplicaciones, pero puede copiar el icono de cualquier aplicación en la pantalla principal para acceder más rápido. Independientemente de la ubicación del icono, ya sea en la pantalla de aplicaciones o pantalla principal, sólo tóquelo para abrirlo y usarlo.



Abrir varias aplicaciones

1. Toque el icono de una aplicación para abrirla.
2. Toque la **Tecla Inicio** .

NOTA Si el icono de la aplicación que desea está en la pantalla principal, simplemente tóquelo para abrirla y usarla.

3. En la pantalla principal, toque la **Tecla Aplicaciones** .
4. Toque el icono correspondiente a la otra aplicación que desea abrir.

Alternar entre varias aplicaciones

1. Toque y mantenga presionada la **Tecla Inicio** . Se abrirá una pequeña ventana con iconos de aplicaciones que usó recientemente.
2. Toque el icono de la aplicación que desea abrir. O toque la **Tecla Atrás**  para volver a la aplicación actual.



Si usted desliza la vista previa de una aplicación a la derecha o izquierda, el icono desaparecería de la lista de aplicaciones reciente.

Toque una vista previa de la aplicación para abrir una aplicación que usó recientemente (tocando el fondo lo muestra la pantalla principal).

Agregar iconos de aplicaciones a la pantalla principal


Personalice la pantalla principal con las aplicaciones que usa con más frecuencia.

1. Abra la pantalla de aplicaciones.
2. Toque y mantenga presionado el icono de la aplicación que desea agregar a la pantalla principal. La pantalla de aplicaciones cierra para que pueda colocar el icono en la pantalla principal.
3. Levante el dedo para ubicarlo, o arrastre el icono hacia el lugar deseado en la pantalla y levante el dedo.

Mover aplicaciones a otra pantalla principal

Puede colocar iconos de aplicaciones en cualquiera de los paneles de la pantalla principal.

- ▶ **Arrastre** Toque y mantenga presionado el icono y arrástrelo al borde izquierdo o derecho de la pantalla para avanzar al siguiente panel de la pantalla, antes de levantar el dedo.
- ▶ **Inclinación** Toque y sostenga un elemento, después incline el teléfono para moverlo a uno de los paneles de la pantalla principal en esa dirección, después levante su dedo.

NOTA Para poder usar el método de inclinación, es necesario marcar la casilla Mover elementos de la pantalla de inicio. Desde la pantalla principal, toque la Tecla Menú  > Ajustes del sistema > Gestos > casilla Mover elementos de la pantalla de inicio.

Usar los menús

Hay dos tipos de menús de Android: menús con opciones y menús contextuales.

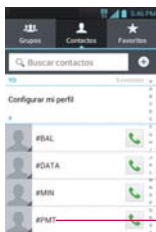
Menús con opciones

Los menús con opciones contienen herramientas que se aplican a las actividades de la pantalla o aplicación actual. No se aplican a ningún elemento específico en la pantalla. Para abrir el menú con opciones disponibles, presione la **Tecla Menú** . No todas las aplicaciones tienen este tipo de menú si presiona la **Tecla Menú** en una pantalla que no tiene menú con opciones, no ocurrirá nada.



Menús contextuales

Los menús contextuales contienen opciones que se aplican a un elemento específico en la pantalla. Para abrir un menú contextual, toque y mantenga presionado un elemento en la pantalla. No todos los elementos tienen menús contextuales. Si toca y mantiene presionado un elemento que no tiene un menú contextual, no ocurrirá nada.



Cuando toca y mantiene presionados determinados elementos en una pantalla, se abre un menú contextual.



Administrar notificaciones

Los iconos de notificación informan la recepción de nuevos mensajes, eventos del calendario y alarmas, así como eventos existentes, por ejemplo, cuando está realizando una llamada. Al recibir una notificación, aparecerá un texto corto y el icono de notificación se mostrará en la Barra de estado. Puede abrir el Panel de notificaciones para ver una lista con todas las notificaciones recientes. Según la configuración, es posible que escuche un sonido de notificación o que el teléfono vibre.

Para abrir el Panel de notificaciones

- ▶ Toque y arrastre la Barra de estado hacia la parte inferior de la pantalla.

El Panel de notificaciones muestra una lista de las notificaciones actuales, organizadas en notificaciones existentes y basadas en eventos.




Para responder una notificación



1. Abra el Panel de notificaciones. Se mostrarán las notificaciones actuales en el panel, cada una con una breve descripción.
2. Toque una notificación para verla.

Se cerrará el Panel de notificaciones y se abrirá la aplicación que corresponde a la respuesta. Por ejemplo, las notificaciones de nuevos correos electrónicos llaman a la bandeja de correo de voz y las notificaciones de Gmail abren la aplicación Gmail para que puede leer sus nuevos mensajes.

Para borrar todas las notificaciones


1. Abra el Panel de notificaciones.
2. Toque el icono **Borrar** .
Todas las notificaciones basadas en eventos se borrarán. Las notificaciones en curso se quedarán en la lista.

Para cerrar el Panel de notificaciones














Toque y arrastre la ficha  en la parte inferior del Panel de notificaciones hasta la parte superior de la pantalla o simplemente toque la **Tecla Atrás** . También se cerrará el panel cuando toque una notificación.






NOTA La ficha del Panel de notificaciones en la parte inferior es sensible al movimiento de arrastre, por eso apenas iniciando el arrastre hacia arriba se cierra el panel.

Ajustes rápidos en el Panel de notificaciones

La parte superior del Panel de notificaciones incluye una barra de ajustes rápidos. Los íconos en esta barra brindan una forma rápida y conveniente para cambiar los ajustes sin acceder a ninguna aplicación. Los íconos de la barra de ajustes rápidos incluyen QuickMemo, Wi-Fi, Bluetooth, GPS, Sonido, Avión, Brillo, Sincronizar, Datos y Rotación. Si establece más de cuatro íconos en la barra, deslícese de izquierda a derecha para desplazarse a través de la lista. Toque el ícono **Editar**  para seleccionar los elementos adicionales que desea que se muestren en la barra de ajustes rápidos.

Toque cualquier ícono de Ajustes rápidos para alternar por las configuraciones disponibles:






- ▶ QuickMemo activa la habilidad de escribir en el panel actual de la pantalla principal.
- ▶ Wi-Fi encendido  y Wi-Fi apagado .
- ▶ Bluetooth encendido  y Bluetooth apagado .
- ▶ GPS encendido  y GPS apagado .
- ▶ Sonido , Vibrar  y Modo Silencio .
- ▶ Modo Avión encendido  y Modo Avión apagado .
- ▶ Datos habilitados  y Datos deshabilitados .

- ▶ Rotación encendida  y Rotación apagada .
- ▶ Brillo 100% , Brillo 50%  y Brillo apagado .

NOTA Si necesario, desplace en modo horizontal para ver todos los iconos disponibles.

Uso de QuickMemo

Toque el icono de QuickMemo en la barra de ajustes rápidos de notificaciones para tener la comodidad de contar con bolígrafo y papel en la punta de sus dedos. Las opciones de QuickMemo aparecerán en la parte superior de la pantalla.

- Toque el icono **Nota**  para que aparezca una hoja en blanco en donde escribir.
- Toque el icono **Bolígrafo**  para seleccionar el tipo y el color del bolígrafo.
- Toque el icono **Borrador**  para borrar de forma selectiva las marcas de bolígrafo usando la punta de su dedo.
- Toque el icono **Compartir**  para seleccionar cómo compartir su nota.
- Toque el icono **Guardar**  para guardar su nota en la Galería.

Buscar en el teléfono y la Web

Puede buscar información en el teléfono y la Web mediante el cuadro de búsqueda rápida o la búsqueda de Google. Algunas aplicaciones como, Gmail, Contactos y MetroWEB, pueden buscar contenidos en esas aplicaciones específicas. Además de la posibilidad de buscar escribiendo términos de búsqueda, puede realizar búsquedas por voz.

Buscar en el teléfono y la Web a través de la entrada de texto


1. Toque el **Widget Búsqueda**  en la parte superior de la pantalla principal o mantenga oprimida la **Tecla Menú** .

Luego se abrirá el cuadro de búsqueda rápida de forma automática.

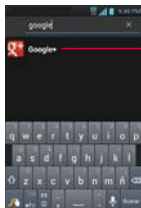


Búsqueda por voz

Toque esta opción para buscar mediante la voz.


En algunas aplicaciones como Gmail, Contactos y MetroWEB, se abre el cuadro de búsqueda rápida de la aplicación cuando mantiene oprimida la **Tecla Menú** . Esto se indica mediante el icono de la aplicación a la izquierda del cuadro de búsqueda.


2. Introduzca el texto que está buscando en el cuadro de búsqueda rápida.



A medida que escriba, aparecerán resultados de búsqueda del teléfono, términos de búsqueda anteriores y sugerencias de búsqueda de la Web.

Toque un elemento para buscarlo.



Puede usar las preferencias de búsqueda para configurar algunos aspectos de la búsqueda web de Google (por ejemplo, si desea ver sugerencias debajo del cuadro de búsqueda rápida a medida que escribe) y qué tipo de funciones del teléfono desea incluir en las búsquedas. Para acceder la configuración de búsqueda, abra la aplicación **Buscar** y toque la **Tecla Menú**  > **Configuración**.

3. Toque  para buscar los elementos introducidos.

Bloquear la pantalla

Puede bloquear la pantalla con el objetivo de que sólo usted pueda desbloquearla para realizar llamadas, acceder a sus datos, comprar aplicaciones, etc.

Establecer un patrón de bloqueo por primera vez

1. En la pantalla principal, toque la **Tecla Aplicaciones**  > **Ajustes**  > **Bloqueo de pantalla**.
2. Toque **Seleccione bloqueo de pantalla**.
3. Toque **Ninguno, Deslizar, Desbloquear rostro, Patrón, PIN, or Contraseña**.

Ninguno: No se habilita un bloqueo de pantalla y la pantalla no se bloquea del uso.

Deslizar: Un movimiento de deslizar en cualquier dirección en la pantalla táctil desbloquea la pantalla.

Desbloquear rostro: Desbloquea la pantalla utilizando el reconocimiento de rostro. Tengo en cuenta que Desbloquear rostro es menos seguro que un patrón, PIN o contraseña porque usa figuras y dimensiones generalizadas para verificar tu rostro.

Patrón: Bloquea la pantalla con una patrón que se dibuja con su dedo. La primera vez que usted establece un patrón de desbloqueo, verá una guía con instrucciones en cómo crearla. Lea la guía y toque **Siguiente**. Dibuje su patrón (conecte por lo menos 4 puntos) y toque **Continuar**. Luego dibuje su patrón de nuevo y toque **Confirmar**.

NOTA Siga las instrucciones de la pantalla para crear un PIN de respaldo en caso que olvide su patrón.

PIN: Bloquea la pantalla con un número de secuencia. Introduzca un PIN (por lo menos 4 dígitos) y toque **Continuar**. Introduzca su PIN de nuevo y toque **OK** para confirmarlo.


Contraseña: Bloquea la pantalla con una secuencia alfanumérica. Introduzca una contraseña (por lo menos 4 caracteres) y toque **Continuar**. Luego introduzca su contraseña de nuevo y toque **OK** para confirmarla.

Desde entonces, cualquier momento que desea encender el teléfono o desbloquear la pantalla, usted necesitará dibujar su patrón de desbloqueo o introducir su PIN o contraseña para desbloquear la pantalla.

- NOTAS**
- Tiene 5 intentos para introducir su patrón, PIN o contraseña de desbloqueo. Si utilizó los 5 intentos, puede volver a intentarlo después de 30 segundos.
 - Si no puede recordar su patrón, PIN o contraseña de desbloqueo:
 - Si ha creado una cuenta de Google en el teléfono, toque la tecla **¿Has olvidado el patrón?** Luego, debe iniciar la sesión con su cuenta de Google o introducir el PIN de respaldo para desbloquear su teléfono.
 - Si no ha creado una cuenta de Google en el teléfono, debe ejecutar un restablecimiento a los valores de fábrica.
(Precaución: Si realiza un restablecimiento a los valores de fábrica, se eliminarán todas las aplicaciones y los datos de usuario. Antes de realizar ese tipo de restablecimiento, recuerde que debe hacer una copia de seguridad de todos los datos que sean importantes).

Restablecimiento a ajustes de fábrica

Si olvida la secuencia de bloqueo o el PIN de respaldo, tendrá que realizar un restablecimiento a los valores de fábrica para acceder a su teléfono. Existen dos maneras de realizar un restablecimiento a los valores de fábrica. Compruebe su versión de software antes de continuar.

NOTA Para comprobar la versión de software, en la pantalla principal toque la **Tecla Aplicaciones**  > **Ajustes** > **Acerca del teléfono** y desplace hacia abajo a **Version de SW**.







AVISO Si realiza un restablecimiento a valores de fábrica, todos los datos de usuario se borran.

Pasos previos (para la versión de software MS77010c)

1. Apague el teléfono.
2. Mantenga presionadas las siguientes teclas a la misma vez: **Tecla de Volumen Inferior**  + **Tecla Encender/Bloquear** .



3. Toque la **Tecla Atrás**  + **Tecla Inicio**  a la misma vez repetidamente.
4. El teléfono restablece los ajustes a los valores de fábrica.

Pasos actualizados (para la versión de software MS77010d o posterior)



1. Apague el teléfono.
2. Mantenga presionadas las siguientes teclas a la misma vez: **Tecla de Volumen Inferior**  + **Tecla Encender/Bloquear** .
3. Suelte las teclas cuando se muestra la pantalla FACTORY HARD RESET (Restablecimiento a ajustes de fabrica).
4. Presione la **Tecla Encender/Bloquear**  para continuar o las **Teclas de Volumen**  para cancelar.
5. Presione la **Tecla Encender/Bloquear**  una vez mas para confirmar o las **Teclas de Volumen**  para cancelar.

Deshabilitar la secuencia de bloqueo

Si ya no desea usar una secuencia de bloqueo para asegurar su teléfono, puede deshabilitarla.



1. En la pantalla principal, toque la **Tecla Aplicaciones**  > **Ajustes**  > **Bloqueo de pantalla**.
2. Toque **Seleccione bloqueo de pantalla**.
3. Confirme su información de bloqueo.
4. Toque **Ninguno**.

Cambiar el patrón de desbloqueo

1. En la pantalla principal, toque la **Tecla Aplicaciones**  > **Ajustes**  > **Bloqueo de pantalla**.
2. Toque **Seleccione bloqueo de pantalla**.
3. Dibuje su patrón de desbloqueo actual.
4. Toque **Patrón** para cambiarlo.

5. Se le solicitará que dibuje y vuelva a dibujar su nuevo patrón.
6. Introduzca su PIN de respaldo y toque **Continuar**. Confirme su PIN y toque **OK**.

Cambiar el PIN o Contraseña

1. En la pantalla principal, toque la **Tecla Aplicaciones**  > **Ajustes**  > **Bloqueo de pantalla**.
2. Toque **Seleccione bloqueo de pantalla**.
3. Introduzca su secuencia de bloqueo actual.
4. Toque **PIN** para bloquear la pantalla con una secuencia de números o **Contraseña** para usar una secuencia alfanumérica de bloqueo.
5. Se solicitará que introduzca y vuelva a introducir la secuencia de bloqueo.


A partir de allí, será necesario introducir la secuencia y tocar **OK** para desbloquear la pantalla.

- NOTAS**
- Tiene 5 intentos para introducir su patrón, PIN o contraseña de desbloqueo. Si utilizó los 5 intentos, puede volver a intentarlo después de 30 segundos.
 - Si ha configurado una cuenta de Microsoft Exchange, sólo se le permite configurar una contraseña.
 - Si no puede recordar su patrón, PIN o contraseña de desbloqueo:
 - Si ha creado una cuenta de Google en el teléfono, toque la tecla ¿Has olvidado el patrón? Luego, debe iniciar la sesión con su cuenta de Google o introducir el PIN de respaldo para desbloquear su teléfono.

Temporizador de bloqueo

Si habilita un bloqueo de seguridad, toque **Temporizador de bloqueo** para establecer el tiempo de demora antes que la pantalla se bloquee automáticamente y le requiera ingresar la secuencia de desbloqueo.



Tecla Encender/Bloquear bloquea inmediatamente

Si habilita un bloqueo de seguridad, marque la casilla **El botón Encender/Apagar bloquea inmediatamente** para que se bloquee la pantalla inmediatamente después de presionar la **Tecla Encender/Bloquear** . Elimine la marca para deshabilitarlo.

La pantalla de bloqueo predeterminada

Oprima la **Tecla Encender/Bloquear**  para iluminar la pantalla táctil si se apagó. Si la secuencia de desbloqueo está establecida en **Deslizar**, aparece una pantalla predeterminada de bloqueo, pero aún puede ver la fecha, la hora y los íconos de la Barra de estado. Puede arrastrar la Barra de estado hacia abajo para abrir el Panel de notificaciones sin desbloquear la pantalla. Además, también puede acceder rápidamente a cuatro aplicaciones (las aplicaciones **Teléfono**, **Contactos**, **Mensajes** y **Cámara**) sin desbloquear completamente la pantalla. Simplemente deslice el ícono hacia arriba para abrirlo y usarlo.


Cambio de elementos en la pantalla de bloqueo predeterminada

1. En la pantalla principal, toque la **Tecla Aplicaciones**  > **Ajustes**  > **Bloqueo de pantalla**.
2. Toque **Reloj y atajos**.
 - ▶ Para cambiar los íconos de acceso rápido, toque uno de los íconos de la parte inferior de la pantalla, después toque la aplicación con la que desea reemplazarlo.
 - ▶ Para cambiar el formato de la fecha y la hora, deslice hacia la izquierda o la derecha hasta que se muestre el que usted desea.
3. Toque el botón **Guardar** para guardar estos ajustes.

Personalizar la pantalla principal

Puede personalizar la pantalla principal al agregar iconos de aplicaciones, accesos directos, widgets y otros elementos a cualquier panel de la pantalla principal. Además, puede cambiar el fondo de pantalla.

Para agregar un elemento a la pantalla principal

1. Vaya al panel de la pantalla principal donde desea agregar el elemento.
2. Toque **Agregar**  o simplemente toque y mantenga presionada una área vacía en la pantalla principal.

NOTA Si no existe espacio en un panel de la pantalla principal específico, debe borrar un elemento antes de agregar otro. O puede cambiar a otro panel de la pantalla principal.

3. En el menú que se abre, toque la ficha deseada.



Deslice el derecho de pantalla o dejada para ver pantalla diferente.

Toque y mantenga presionado el icono y arrástrelo al panel deseado de la pantalla principal.

Toque para tener acceso a etiqueta diferente.



4. Toque el tipo de elemento que desea agregar.

Para mover un elemento en la pantalla principal

1. Toque y mantenga presionado el elemento.
2. Arrástrelo a una nueva ubicación en la pantalla. Deténgase en el borde izquierdo o derecho de la pantalla para arrastrar el elemento hasta el siguiente panel de la pantalla principal que esté disponible.
3. Cuando el elemento esté en la ubicación deseada, levante el dedo.

NOTA Si el gesto **Mover elementos de la pantalla de inicio** está activado en el menú **Gestos**, simplemente incline el teléfono en la dirección que desea mover el elemento para resbalarlo al siguiente panel. Levante su dedo cuando llegue al panel deseado.

Para eliminar un elemento de la pantalla principal

1. Toque y mantenga presionado el elemento.
2. Arrastre el elemento al icono **Remover** .
3. Cuando el icono **Remover** cambia a , levante su dedo.

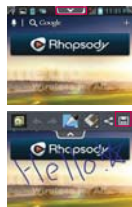
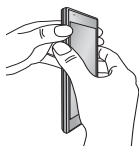
Cambiar la pantalla principal

En la pantalla principal, toque la **Tecla Menú**  > **Ajustes de pantalla inicial** para acceder a las siguientes opciones para personalizar su pantalla principal.

- ▶ **Animación:** Establezca si desea disfrutar transiciones animadas para todos los efectos admitidos (incluyendo cuando navega de una pantalla a otra) o usar el teléfono sin efectos de animación (este ajuste no controla animaciones en todas las aplicaciones).
- ▶ **Efectos de pantalla:** Establezca cómo los elementos de los paneles de la pantalla principal se deslizan de una a la siguiente. Elija de Básico, Brisa, Acordeón, Panorama, Carrusel, Capa y Dominó.
- ▶ **Fondo de pantalla:** Permite establecer el fondo de pantalla. Elija de Fondos animados, Galería y Galería de fondos de pantalla.
- ▶ **Deslizar el fondo de pantalla:** Marque la casilla para que el fondo de pantalla se deslice con los paneles en vez de tener una imagen estática.
- ▶ **Desplazar pantallas circularmente:** Marque la casilla para mostrar la primera pantalla después de la última durante el desplazamiento.
- ▶ **Copia de respaldo y restauración de pantalla:** Toque para hacer una copia de respaldo o restaurar los ajustes de aplicaciones, widgets y temas.

QuickMemo

La función **QuickMemo** le permite crear notas y capturar imágenes de la pantalla actual. Puede usar QuickMemo de manera práctica y eficiente durante una llamada, con una imagen guardada o en la pantalla de llamada actual.



1. Accede la función **QuickMemo** presionando ambas Teclas de Volumen a la misma vez por un segundo en la pantalla que desea capturar.

O toque y deslice la Barra de estado hacia abajo y toque

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

3. Toque desde el menú Editar y seleccione para guardar la nota a la Galería.

NOTA Use la punta de su dedo mientras usa la función QuickMemo. No use sus uñas.

Uso de las opciones de QuickMemo

Cuando usa la función de QuickMemo, las siguientes opciones están disponibles:

- Seleccione si desea usar la imagen capturada o una nota como el fondo de la nota.
- Seleccione para rehacer la acción previamente borrada.
- Seleccione para deshacer la acción previa.
- Seleccione el tipo de bolígrafo y el color.
- Borra la nota que creó.
- Guarda la nota.

 - Envíe o comparta la nota.

 - Arrastre este icono desde cada esquina para recortar la imagen.

Vista del QuickMemo guardado

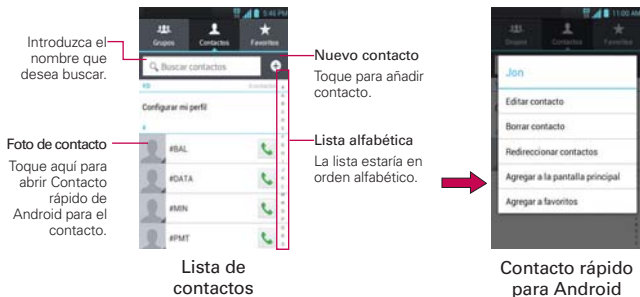
Abra la Galería y seleccione el álbum QuickMemo.

Conectarse rápidamente con los contactos

A medida que genera la lista de contactos en el teléfono, puede usar Contacto rápido de Android para chatear, enviar correos electrónicos, mensajes de texto, hacer llamadas o ubicar a los contactos rápidamente. Contacto rápido de Android incluye un conjunto especial de iconos que puede usar para conectarse rápido y fácilmente con un contacto.

- Abra la lista de contactos y toque el icono de contacto a la izquierda del nombre del contacto.

Se abrirá una burbuja con las opciones disponibles que aparecerán como iconos. Esta es la burbuja de Contacto rápido. Según la información de contacto guardada, las acciones disponibles aparecerán arriba del nombre.







- Toque un icono de Contacto rápido para comunicarse con el contacto. Según el icono que haya tocado, se abrirá una aplicación diferente.

SUGERENCIA Agregar un acceso directo de un contacto en la pantalla principal permite abrir Contacto Rápido para ese contacto sin abrir la aplicación Contactos.

Conectarse a redes móviles

Al adquirir el teléfono e inscribirse en el servicio, el teléfono está configurado para usar las redes móviles de su proveedor para llamadas de voz y transmisión de datos.

Es posible que las redes móviles disponibles varíen según la localidad. Al principio, el teléfono está configurado para usar la red de celulares más rápida disponible para datos. También puede configurar el teléfono para acceder totalmente a conjuntos de redes diferentes; o bien, para tener comportamientos específicos cuando esté en roaming.



	Conectado a la red 4G (LTE).
	Conectado a la red EVDO (EVDO revA)
	Potencia de la señal - cuantas más barras haya encendidas, mayor intensidad tendrá la señal inalámbrica
	Conectado a una red de otro proveedor de servicio inalámbrico (roaming)

Los iconos de la Barra de estado indican a qué tipo de red de datos está conectado y la intensidad de señal de la red.

Si está conectado a redes más lentas, es posible que desee posponer el uso del teléfono para tareas de datos intensivas hasta que se conecte a una red más rápida o encuentre una red Wi-Fi a la cual conectarse.

Para deshabilitar datos en roaming

Puede evitar que el teléfono transmita datos por redes móviles de otros proveedores cuando abandona un área cubierta por las redes de su proveedor. Esto resulta útil para controlar los cargos si el plan del celular no incluye Datos en roaming.



1. En la pantalla principal, toque la **Tecla Aplicaciones**  > **Ajustes**  > **Mas... > Redes móviles.**
2. Toque **Datos en roaming** para anular la selección del cuadro. Si la opción **Datos en roaming** no está seleccionada, aún puede transmitir datos con una conexión Wi-Fi.


Conectarse a redes Wi-Fi

Wi-Fi es una tecnología de red inalámbrica que proporciona acceso a Internet a distancias de hasta 100 metros, dependiendo del router de Wi-Fi y sus alrededores.




Para usar la tecnología Wi-Fi en el teléfono, debe conectarse a un punto de acceso inalámbrico; o bien, a una “zona con cobertura inalámbrica”. Algunos puntos de acceso están abiertos y puede conectarse a ellos con facilidad. Otros están ocultos o implementan otras funciones de seguridad, por lo que debe configurar el teléfono para poder conectarse a ellos.

Desactive Wi-Fi cuando no lo use para prolongar la vida útil de la batería. Los siguientes iconos de la Barra de estado indican el estado de Wi-Fi.

	Conectado a una red Wi-Fi (las ondas indican la potencia de la conexión)
	Notificación de que se encuentra dentro de la cobertura de una red Wi-Fi abierta

Cuando se conecta a una red Wi-Fi, el teléfono obtiene una dirección de red y otro tipo de información que necesita de la red mediante el protocolo DHCP. Para configurar el teléfono con una dirección IP estática y otras opciones de configuración avanzadas, en la configuración de Wi-Fi toque la **Tecla Menú**  > **Avanzado** o mantenga presionada una red conectada > **Modificar red** y marque la casilla de verificación **Mostrar opciones avanzadas**.

Para activar la tecnología Wi-Fi y conectarse a una red Wi-Fi

1. En la pantalla principal, toque la **Tecla Aplicaciones**  > **Ajustes**  > **Wi-Fi**.
2. Si Wi-Fi está apagado, toque  para encenderlo. Su teléfono buscará las redes de Wi-Fi disponibles.
3. Toque una red para conectarse a ella.
 - Si la red está abierta, se le solicitará que confirme que desea conectarse a esa red; toque **Conectar**.
 - Si la red es segura, se le pedirá que introduzca una contraseña

(Consulte con su administrador de red para obtener más detalles).

- Cuando está conectado a una red, puede tocar el nombre de la red en la pantalla de Configuraciones de Wi-Fi para obtener detalles sobre la velocidad, seguridad, dirección y otras opciones de configuración relacionadas.

Para recibir notificaciones cuando las redes disponibles se encuentren dentro del rango

En forma predeterminada, si la conexión Wi-Fi está activada, usted recibe notificaciones en la Barra de estado cuando el teléfono detecta una red Wi-Fi disponible.

1. Active la conexión Wi-Fi si no está activada.
2. En la pantalla de Configuraciones de Wi-Fi, toque **Notificación de red** para seleccionar el cuadro. Toque esta opción nuevamente para anular la selección y dejar de recibir notificaciones.

Para agregar una red Wi-Fi

Puede agregar una red Wi-Fi, junto con cualquier credencial de seguridad, para que el teléfono la recuerde y se conecte en forma automática cuando se encuentre dentro de la cobertura. También puede agregar una red Wi-Fi en forma manual si no se muestra el nombre (SSID) o si desea agregar una red Wi-Fi cuando se encuentre fuera de la cobertura.

1. Active la conexión Wi-Fi si no está activada.
2. En la pantalla de Configuraciones de Wi-Fi, toque **AGREGAR RED**.
3. Introduzca el **SSID de red** (nombre).
Si la red está asegurada, toque **Seguridad** y luego toque el tipo de seguridad utilizado en la red.
4. Introduzca las contraseñas y credenciales seguras necesarias.
5. Toque **Guardar**.

El teléfono se conectará a la red inalámbrica. Cualquier credencial que introduzca se guardará y usted se conectará de forma automática la próxima vez que se encuentre dentro de la cobertura de esta red.

Para borrar los datos de una red Wi-Fi

Puede configurar el teléfono para que no recuerde los detalles de una red Wi-Fi que haya agregado. Por ejemplo, si no quiere que el teléfono se conecte a esta red automáticamente o si se trata de una red que ya no usa.

1. Active la conexión Wi-Fi si no está activada.
2. En la pantalla de Configuraciones de Wi-Fi, toque y mantenga presionado el nombre de la red.
3. Toque **Olvidar red**.


Conexión USB

La conexión USB es una función que le permite conectar su teléfono a una computadora usando un cable USB.

- ▶ Permite que el teléfono se use como dispositivo de almacenamiento masivo cuando haya una tarjeta microSD insertada en el teléfono. Permite transferir contenido no protegido desde el teléfono a la computadora y viceversa

NOTA Puede usar una tarjeta microSD extraíble que se inserta en el teléfono para almacenar contenido del usuario, como fotos, videos y grabaciones de voz.

Para seleccionar el modo USB para una conexión

1. En la pantalla principal, toque la **Tecla Aplicaciones**  > **Ajustes** > **Conectividad** > **Tipo de conexión USB**.
2. Toque **Software de LG** para conectar a la computadora.
 - ▶ Toque **Solo cargar** para sólo utilizar la función de carga y no la función de USB.

Solicitar tipo de conexión

Usted puede elegir que se le solicite confirmar la conexión de USB al conectar una computadora. Cuando **Preguntar cuando esté conectado** esta seleccionado, se muestra la ventana de la selección del modo USB.

Utilizar la Barra de estado para cambiar las configuraciones

La Barra de estado muestra el modo de conexión USB actual para que pueda abrir fácilmente la Barra de estado y cambiar la configuración según sea necesario.



Cuando se conecta via USB, el modo de conexión USB actual aparece en el Panel de notificaciones. Toque la configuración de conexión para ver un cuadro emergente donde puede cambiar el modo de conexión USB.

NOTA Si la casilla de verificación **Preguntar cuando esté conectado** está seleccionado, el cuadro emergente sólo aparece durante la conexión USB pero no aparece en el área de notificaciones.

Tarjeta microSD

Retirar la tarjeta microSD



Para retirar la tarjeta microSD del teléfono de forma segura, primero debe desactivarla.

1. En la pantalla principal, toque la **Tecla Aplicaciones**  > **Ajustes**  > **Almacenamiento** > **Desactivar la microSD** > **OK**. Ahora puede retirar la tarjeta microSD de forma segura.
2. Retire la tapa posterior.
3. Tire la tarjeta microSD con cuidado para sacarla de la ranura.

NOTA La tarjeta microSD y su adaptador pueden dañarse con facilidad si se utilizan de manera inadecuada. Inserte, retire y manipule con cuidado.



Ajustes de la tarjeta microSD

Ver la memoria en la tarjeta microSD

1. En la pantalla principal, toque la **Tecla Aplicaciones**  > **Ajustes**  > **Almacenamiento**.
2. Revise la información disponible.
 - La página de capacidad de almacenamiento está dividida en dos secciones: Almacenamiento interno y Tarjeta SD.

Formatear la tarjeta microSD

Al formatear una tarjeta microSD, se eliminan en forma permanente todos los archivos almacenados en ella.

1. En la pantalla principal, toque la **Tecla Aplicaciones**  > **Ajustes**  > **Almacenamiento**.
2. Toque **Desactivar la microSD** y **OK** para que el teléfono la libere del uso. El icono aparece en el Panel de notificaciones para indicar una tarjeta microSD desmontada.
3. Una vez liberada, toque **Formatear la microSD** > **Formatear la microSD** > **Borrar todo**.
 - Una vez que se ha formateado por completo, la tarjeta se vuelve a montar automáticamente (se vuelve a conectar para utilizarla con el teléfono).

NOTA El proceso de formateo borra todos los datos de la tarjeta microSD y después de esa operación NO se podrán recuperar los archivos. Para evitar la pérdida de datos importantes, compruebe el contenido antes de formatear la tarjeta.

Conectar el teléfono a la computadora

Antes de usar los recursos de almacenamiento masivo del teléfono, debe preparar los servicios de datos del teléfono para sincronizarlos con la computadora portátil o de escritorio. Cuando el teléfono esté conectado a la computadora, podrá transferir datos desde la tarjeta microSD a la computadora o viceversa.

Para conectar el teléfono a una computadora vía USB

1. Use el cable USB que viene con el teléfono para conectarlo a un puerto USB de la computadora.
2. Abra el Panel de notificaciones y luego toque **Conectado al USB**.
3. Toque el modo de conexión que desea utilizar para conectarse a la computadora. Elija entre las opciones siguientes: **Solo cargar**, **Sincronización multimedia (MTP)**, **Anclaje USB**, **Software de LG** o **Cámara (PTP)**.









Usando el modo Sincronización multimedia (MTP)

Cuando usted conecta el teléfono y la computadora usando un cable USB y su modo de conexión USB a Sincronización multimedia (MTP), verá una unidad extraíble en la computadora. Puede copiar archivos hacia y desde la tarjeta microSD extraíble.

Envío de datos desde el teléfono utilizando la tecnología Bluetooth

Envío de datos utilizando la tecnología Bluetooth

Puede usar Bluetooth para enviar datos al abriendo la aplicación correspondiente, no del menú Bluetooth como en la mayoría de otros teléfonos móviles.

- * **Envío de imágenes:** Abra la aplicación **Galería** y toque una imagen. A continuación, toque  > **Bluetooth**. Compruebe si Bluetooth está activado y toque **Buscar dispositivos**. Luego toque el dispositivo en la lista al que desea enviar datos.
- * **Exportar contactos:** Abra la aplicación **Contactos**. Toque el contacto que desea compartir seguido de la **Tecla Menú**  > **Compartir** > **Bluetooth**. Compruebe si Bluetooth está activado y toque **Buscar dispositivos**. Luego toque el dispositivo en la lista al que desea enviar datos
- * **Envío de varios contactos:** Abra la aplicación **Contactos**. Para seleccionar más de un contacto, toque la **Tecla Menú**  > **Compartir** > **Seleccionar todo** > **Listo** > **Bluetooth**. Compruebe si Bluetooth está activado y toque **Buscar dispositivos**. Luego toque el dispositivo en la lista al que desea enviar datos
- * **Conexión a FTP (este teléfono es compatible solamente con servidores FTP):** En la pantalla principal, toque la **Tecla Aplicaciones**  > **Ajustes**  > **Bluetooth**. Asegúrese de que Bluetooth esté activado. Deslice  a la derecha para que pueda buscar su teléfono en otro dispositivo. Busque el servicio que desea y conéctese al servidor FTP.
 - Si desea buscar este teléfono en otro dispositivo, en la pantalla principal, toque la **Tecla Aplicaciones**  > **Bluetooth**. Deslice  a la derecha. Toque **Hacer visible el dispositivo** para colocar una marca de verificación y hacer que el teléfono esté visible para otros dispositivos Bluetooth durante 120 segundos.

Realizar y finalizar llamadas

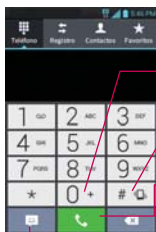
Puede realizar llamadas utilizando la aplicación **Teléfono**. Puede marcar números de teléfono con la ficha **Teléfono**. Puede marcar números con la memoria del teléfono utilizando la ficha **Registro**, la ficha **Contactos** o la ficha **Favoritos**.


Para abrir la aplicación Teléfono

- ▶ En la pantalla principal, toque la **Tecla Teléfono**  en la barra de Teclas Rápidas.

Para realizar una llamada al marcar un número de teléfono

1. En la pantalla principal, toque la **Tecla Teléfono**  para abrir la aplicación **Teléfono**.






Para marcar un número internacional, toque y mantenga presionada la tecla  para introducir el símbolo más (+). Luego introduzca el prefijo internacional para el país; seguido por el número de teléfono completo.


Toque para borrar un dígito. Toque y mantenga presionada para borrar el número completo.



Toque la **Tecla Llamar**  para marcar el número que haya introducido.

Toque para enviar un mensaje.

2. Toque las teclas del teclado de marcación para introducir manualmente un número de teléfono.

- Si introduce un número incorrecto, toque la **Tecla Borrar**  para borrar los dígitos uno por uno.
- Para borrar el número completo, toque y mantenga presionada la **Tecla Borrar** .
- Para marcar un número internacional, toque y mantenga presionado  para introducir el símbolo más (+). Luego introduzca el prefijo internacional para el país; seguido por el número de teléfono completo.

3. Toque la **Tecla Llamar**  para marcar el número introducido.
- Puede utilizar otras funciones del teléfono mientras la llamada está en curso. Si abre otra aplicación, aparece el icono Llamar en la Barra de estado durante el transcurso de la llamada.
 - Presione las Teclas de Volumen para ajustar el volumen de la llamada.
 - Use los botones en pantalla para introducir números adicionales, poner la llamada en espera y contestar otra llamada entrante, agregar otra llamada, usar el altavoz, finalizar la llamada y otras opciones.

NOTA Si abrió otras aplicaciones durante una llamada, deberá toque la **Tecla Inicio**  y **Tecla Teléfono**  o arrastre el Panel de notificaciones hacia abajo y toque el icono Llamar. También puede tocar el nombre o número del Contacto en la esquina superior izquierda de la pantalla principal.

MODO avión

Es posible que en algunos lugares deba apagar las conexiones inalámbricas del teléfono y colocar el teléfono en modo avión.



1. Mantenga presionada la **Tecla Encender/Bloquear** .
2. Toque **Modo avión**.

NOTA El menú Redes inalámbricas también tiene una casilla de verificación para activar y desactivar el Modo avión.

Responder o rechazar llamadas

Cuando recibe una llamada, la pantalla Llamada recibida se abre y muestra la identificación de la persona que llama y cualquier tipo de información sobre ella que haya guardado en la lista de contactos. Todas las llamadas entrantes se graban en el registro de llamadas.

Para responder una llamada

- ▶ Si la pantalla está desbloqueada, simplemente toque la **Tecla Responder** .
- ▶ Si la pantalla está bloqueada, deslice el icono **Responder**  en cualquier dirección para responder la llamada.
- ▶ Si usted estaba ya en una llamada, la primera llamada se pone en espera mientras que usted contesta la nueva llamada.

NOTA Para silenciar el timbre de la llamada entrante, presione las **Teclas de Volumen**.

Pantalla Desbloqueada





Toque la **Tecla Responder** para responder la llamada.

Pantalla Bloqueada

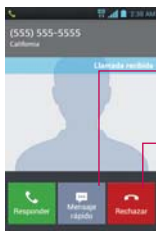


Deslice el icono **Responder** en cualquier dirección para responder la llamada.

Para rechazar una llamada y enviarla al buzón de voz

- ▶ Si la pantalla está desbloqueada, simplemente toque la **Tecla Rechazar** .
- ▶ Si la pantalla está bloqueada, deslice el icono **Rechazar**  en cualquier dirección para rechazar la llamada.
- ▶ El llamador se envía directamente a su buzón de correo de voz para dejar un mensaje.

Pantalla Desbloqueada



Toque la **Tecla Mensaje rápido** para enviar un mensaje.

Toque la **Tecla Rechazar** para rechazar la llamada.

Pantalla Bloqueada





Deslice el icono **Rechazar** en cualquier dirección para rechazar la llamada.

Deslice el icono **Mensaje rápido** en cualquier dirección para enviar un mensaje.

NOTA Para silenciar el timbre, presione las teclas de volumen.

Para ignorar una llamada y enviar un mensaje



1. Cuando recibe una llamada entrante y la pantalla está desbloqueada, toque el botón **Mensaje rápido** . Si la pantalla está bloqueada, toque y arrastre el botón **Mensaje rápido**  en cualquier dirección.
2. Toque el mensaje de texto que desea enviar en vez de responder la llamada.

NOTA Esta función sólo se puede usar para enviar mensajes a teléfonos móviles. No se aplica a llamadas entrantes de teléfonos de línea fija.

Usar el registro de llamadas

El registro de llamadas es una lista de todas las llamadas realizadas, recibidas o perdidas. Ofrece una forma conveniente de volver a marcar un número, devolver una llamada o agregar un número a los contactos.

Para abrir el registro de llamadas


- ▶ En la pantalla principal, toque la **Tecla Teléfono**  (en la barra de Teclas Rápidas) y luego la ficha **Registro**  en la parte superior de la pantalla.

Las llamadas se muestran en la ficha **Registro**. Las más recientes se ubican en la parte superior de la lista. Desplace hacia abajo para ver entradas anteriores.


La ficha Registro muestra el historial de todas sus llamadas.



Para marcar un número en el registro de llamadas

- ▶ En Registro, toque la **Tecla Llamar**  a la derecha de la entrada. También puede tocar y mantener presionada la entrada para abrir un menú con más opciones para poder comunicarse con ese contacto de otra manera.


Para agregar el número de una entrada a los contactos

1. Toque y mantenga presionada la entrada.
2. Toque **Agregar a Contactos** en el menú contextual.
3. Toque  para agregar un nuevo contacto o elija un contacto existente para agregarle el número.


Llamar a los contactos

En lugar de marcar los números de teléfono en forma manual con el teclado de marcación, puede usar la lista de contactos para marcar rápido y fácilmente. También puede llamar rápidamente a un contacto con Contacto rápido. Si tiene contactos en la Web, se sincronizarán con el teléfono cuando se conecte a la cuenta de Google™ por primera vez.

Para llamar a un contacto

1. Toque la **Tecla Contactos**  en la barra de Teclas Rápidas.
2. Toque el contacto que desea llamar.
3. Toque el número de teléfono deseado para llamar al contacto.

Para llamar a un contacto favorito

1. Toque la **Tecla Contactos**  en la barra de Teclas Rápidas y luego toque **Favoritos**.
2. Toque al contacto que desea llamar.
3. Toque el número de teléfono deseado para llamar al contacto.

Marcación por voz

Puede utilizar la aplicación Marcación por voz para realizar una llamada telefónica diciendo el nombre de un contacto o un número telefónico.

Para realizar una llamada con la voz

1. En la pantalla principal, toque la **Tecla Aplicaciones**  > **Marcación por voz** .

Si tiene auriculares Bluetooth que admitan “reconocimiento de voz” o “marcación por voz” puede abrir la aplicación Marcación por voz presionando el botón principal del auricular o de algún otro modo, y marcar por medio de la voz utilizando sus auriculares. Consulte los detalles en la documentación de sus auriculares.

2. Diga “Call” (Llamar) seguido del nombre del contacto al que desea llamar o diga “Dial” (Marcar) seguido por el número de teléfono.

Opciones durante una llamada



Toque para alternar entre un auricular de Bluetooth y el teléfono.

Toque para silenciar el micrófono durante una llamada. La luz de la Tecla Silencio indica que el micrófono está silenciado.


Toque para encender o apagar el altavoz. La luz de la Tecla Altavoz indica que el altavoz está encendido.


¡ADVERTENCIA!

Para evitar daño a su audiencia, no sostenga el teléfono contra su oído cuando se encienda el altavoz.

Para silenciar el micrófono durante una llamada

- ▶ Toque la **Tecla Silencio** .


La **Tecla Silencio**  se enciende para indicar que el micrófono está silenciado. En la Barra de estado, aparecerá el icono Silencio para recordar que el micrófono está apagado.


Al ver la pantalla de llamada en curso, puede anular el modo de silencio del micrófono al volver a tocar la **Tecla Silencio** .

El silencio del micrófono se anula automáticamente al finalizar la llamada.

Para activar o desactivar el altavoz

- ▶ Toque la **Tecla Altavoz** .

La **Tecla Altavoz**  se enciende para indicar que esta función está activada. El icono Altavoz aparecerá en la Barra de estado y el sonido de la llamada se reproduce mediante el altavoz del teléfono.

Al ver la pantalla de llamada en curso, puede desactivar el altavoz al volver a tocar la **Tecla Altavoz** . El altavoz se desactiva automáticamente al finalizar la llamada.

¡ADVERTENCIA!

Para proteger su audición, no acerque el teléfono al oído cuando el altavoz esté activado.

Para alternar entre un auricular Bluetooth y el teléfono

Si tiene un auricular Bluetooth vinculado y conectado al teléfono, puede realizar las llamadas con el auricular para mantener conversaciones con las manos libres. Durante una llamada, puede usar el auricular Bluetooth o simplemente el teléfono.

Si usa el auricular Bluetooth durante una llamada, el icono de notificación de llamada en curso en la Barra de estado se vuelve azul.

- ▶ Toque la **Tecla Bluetooth**  para pasar la llamada del auricular al teléfono, o viceversa.

Administrar varias llamadas

Si acepta una nueva llamada cuando está en otra llamada, puede alternar entre las dos o unir las en una sola llamada en conferencia.




Para alternar entre llamadas en curso

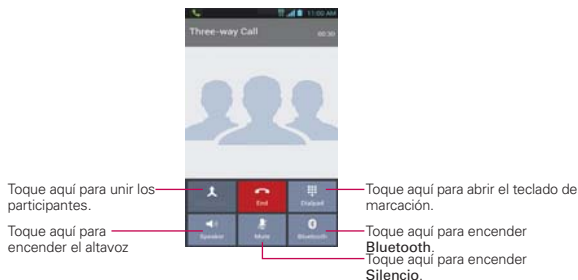
- ▶ Toque la **Tecla Cambiar** .

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


Para establecer una llamada en conferencia

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

1. Llame al primer participante.
2. Cuando esté conectado, toque la **Tecla Menú**  > **Agregar llamada**.
3. Introduzca un número en el teclado y toque la **Tecla Llamar** .
4. Después que esté conectado, toque la **Tecla Unir** . El participante se agrega a la llamada en conferencia.





Escuchar el correo de voz

Si tiene un nuevo mensaje de correo de voz, recibirá una notificación de Correo de voz  en la Barra de estado. Si no estableció el número de correo de voz o si necesita cambiarlo, puede hacerlo en el menú de ajustes Llamada.




Para escuchar el correo de voz

- ▶ Abra el Panel de notificaciones y toque **Correo de voz nuevo**.



O

- ▶ En la pantalla principal, toque la **Tecla Teléfono**  en la barra de Teclas Rápidas y luego toque y mantenga presionada la **Tecla Correo de voz** . Por lo general, el sistema de correo de voz de su proveedor lo guiará a través del proceso para escuchar y administrar el correo de voz. La primera vez que llame al correo de voz, también lo guiará a través del proceso para grabar un saludo, configurar una contraseña, etc.

Para configurar el correo de voz

1. En la pantalla principal, toque la **Tecla Teléfono**  en la barra de Teclas Rápidas.
2. Toque y mantenga presionada **Correo de voz**  para marcar su correo de voz.
3. Si escucha un mensaje de bienvenida del sistema, toque  para interrumpirlo, si corresponde.
4. Siga el tutorial de configuración.
5. Seleccione una contraseña.
6. Grabe un mensaje de voz de bienvenida para su buzón de correo de voz.

Para acceder al correo de voz desde su teléfono




1. En la pantalla principal, toque la **Tecla Teléfono**  en la barra de Teclas Rápidas.
2. Toque y mantenga presionada  para marcar su correo de voz. Una vez que escucha el mensaje de bienvenida del sistema o su propio mensaje, toque  de inmediato para interrumpir el mensaje del sistema y siga las instrucciones.
3. Siga las instrucciones para introducir la contraseña y recuperar los mensajes.

MetroWEB

La función MetroWEB le permite acceder a Internet desde su teléfono. El acceso y las selecciones dentro de esta función dependen de su proveedor de servicios.

- NOTAS**
- Puede incurrir en cargos adicionales por acceder a la Web y descargar contenido multimedia. Para obtener detalles, comuníquese con su proveedor de servicio.
 - Es posible que los iconos varíen según la región en la que se encuentra.





Navegar por páginas web















1. En la pantalla principal, toque la **Tecla Aplicaciones**  > **MetroWEB**  o toque el icono **MetroWEB** desde la pantalla principal. Para acceder a una página de web específica, toque el campo de entrada de URL, introduzca la dirección web (URL) de la página web y toque **Go**.
2. Toque la **Tecla Menú**  para acceder las opciones de MetroWEB.





Campo de entrada de URL
Toque aquí para ingresar una dirección web para la página web a la que desea acceder.



Pestañas
Permite ver las ventanas abiertas.

3. Mientras navega por la página web, las siguientes opciones están disponibles.
 - ▶ Para volver a la página previa, toque el botón **Atrás**  en la Barra de herramientas o toque la **Tecla Atrás** .
 - ▶ Para seguir a la página en el historial, toque el botón **Siguiente** .
 - ▶ Para acercar o alejar, toque la pantalla dos veces. También puede usar el método de pellizcar para acercar. Coloque sus dos dedos en la pantalla y pellizque o sepárelos suavemente o toque y mantenga presionado el botón **Zoom**  en la Barra de herramientas e incline el teléfono hacia arriba para acercar y hacia abajo para alejar.

- ▶ Para abrir una nueva ventana, toque el botón **Nueva pestaña**  en la Barra de herramientas.
- ▶ Para ver la lista de favoritos, toque **Favoritos**  en la Barra de herramientas. Puede agregar, editar o borrar un favorito desde este menú.
- ▶ Para actualizar la página web actual, toque la **Tecla Menú**  > **Actualizar**.
- ▶ Para detener de cargar la página web actual, toque la **Tecla Menú**  > **Parar**. La opción Parar sólo aparece cuando una página web se está cargando.
- ▶ Para guardar la página web actual como favorito, toque la **Tecla Menú**  > **Guardar en Favoritos**.
- ▶ Para abrir la página de inicio, toque la **Tecla Menú**  > **Ir a la página de inicio**.
- ▶ Para enviar la dirección web (URL) de la página web a otros, toque la **Tecla Menú**  > **Compartir página**.
- ▶ Para buscar texto en la página web, toque la **Tecla Menú**  > **Buscar en la página**.
- ▶ Para cambiar la página móvil actual a una página de computadora, toque la **Tecla Menú**  y marque la opción **Solicitar un sitio para Desktop**.
- ▶ Para acceder la página web actual después, puede guardarla en el almacenamiento del teléfono tocando la **Tecla Menú**  > **Guardar para lectura fuera de línea** para acceder cuando esté desconectado. Puede acceder las páginas guardadas tocando  > **Páginas guardadas**.
- ▶ Para ajustar el brillo de MetroWEB, toque la **Tecla Menú**  > **Brillo**.
- ▶ Para personalizar los ajustes de MetroWEB, toque la **Tecla Menú**  > **Ajustes**.
- ▶ Para cerrar MetroWEB, toque la **Tecla Menú**  > **Salir**. Si sale de MetroWEB usando este método, se conectará a la página de inicio la próxima vez que abra MetroWEB.


- ▶ Para ver las ventanas activas actuales, toque **Pestañas** . Puede desplazar hacia arriba y abajo para ver las ventanas abiertas. Para cerrar una ventana, toque  o deslice la ventana hacia la derecha o izquierda. La ventana desaparece, indicando que se ha cerrado.
- ▶ Para abrir una ventana de incognito, toque **Pestañas**  > **Tecla Menú**  > **Nueva pestaña de incógnito**.
- ▶ Para ver los detalles de la página web, toque el icono al lado izquierdo del campo URL.

NOTA Cuando esté en una página segura, toque el botón **Ver certificado** de la pantalla Información de página para ver el certificado de la página actual.








Marcar sus páginas web como favoritas

Si sabe la dirección web de la página web puede agregarla manualmente a sus favoritos. Para agregar un favorito:

1. Toque la **Tecla Menú**  > **Guardar en Favoritos**.
2. Puede editar la Etiqueta y Dirección. También puede seleccionar la ubicación donde desea guardar el favorito.
3. Toque **OK**.


En la lista de favoritos, toque y mantenga presionado un favorito y use las siguientes opciones:

- ▶ Para abrir la página web en la ventana actual, toque **Abrir**.
- ▶ Para abrir la página web en una nueva ventana, toque **Abrir en nueva ventana**.

- ▶ Para editar los detalles del favorito, toque **Editar Favorito**.
- ▶ Para agregar un acceso directo del favorito a uno de los paneles de la pantalla principal, toque **Agregar atajo a la página principal**.
- ▶ Para enviar la dirección web (URL) de la página web a otros, toque **Compartir enlace**.
- ▶ Para copiar la dirección web (URL) de la página web, toque **Copiar URL de enlace**.
- ▶ Para borrar en favorito, toque **Borrar favorito**.
- ▶ Para usar la página web como la página de inicio de MetroWEB, toque **Fijar página principal**.
- ▶ Para agregar una carpeta, toque la **Tecla Menú**  > **Agregar carpeta**. Luego introduzca el nombre y toque **OK**.
- ▶ Para borrar múltiples favoritos a la vez, toque la **Tecla Menú**  > **Borrar**. Puede elegir individualmente los favoritos que desea borrar o toque **Seleccionar todo** para seleccionar todos los favoritos disponibles. Luego toque **Borrar > Aceptar**.
- ▶ Para mover una lista de favoritos, toque la **Tecla Menú**  > **Mover**. Puede elegir individualmente los favoritos que desea mover o toque **Seleccionar todo** para seleccionar todos los favoritos disponibles. Luego toque **Mover** y seleccione la carpeta donde desea moverlos.
- ▶ Para ver las páginas web recientemente visitadas, toque  > ficha **Ultimo(s) acceso(s)**, la cual muestra su historial en orden cronológico. También puede acceder las páginas más visitadas.
- ▶ Para ver las páginas guardadas, toque  > ficha **Páginas guardadas**.

Cambiar la configuración de MetroWEB

Es posible configurar varias opciones de MetroWEB, incluidas las que puede usar para administrar la privacidad.

- ▶ Para abrir la pantalla de configuración de MetroWEB, abra MetroWEB y toque la **Tecla Menú**  > **Ajustes**.

General

Cargar página de inicio Permite establecer la página de inicio a las siguientes opciones: **Página actual**, **Página en blanco**, **Página predeterminada**, **Sitios más visitados** y **Otro**.

Barra de herramientas Muestra la barra de herramientas en la parte inferior de la pantalla.

Llenado automático del formulario Permite llenar los formularios Web con un sencillo toque.

Texto de relleno automático Permite configurar el texto para llenado automático en formularios Web.

Privacidad y seguridad

Borrar caché Permite borrar todo el contenido de la página almacenado en caché.

Borrar historial Permite borrar el historial de búsqueda del navegador.

Mostrar advertencias de seguridad Muestre una advertencia si hay un problema con la seguridad de un sitio.

Aceptar cookies Permite a los sitios guardar y leer datos de cookies.

Borrar los datos de cookies Permite borrar todas las cookies del navegador.

Recordar datos de formularios Permite recordar datos ingresados en formularios para uso posterior.

Borrar datos de formulario Permite borrar todos los datos de formas guardados.

Habilitar ubicación Permite que los sitios solociten acceso a su ubicación.

Borrar acceso de ubicación Permite borrar los accesos de localización de todos los sitios web serán borrados.

Guardar contraseñas Permite guardar nombres de usuario y contraseñas de sitios web.

Borrar contraseñas Permite borrar todas las contraseñas guardadas.

Accesibilidad

Forzar la activación del zoom Permite cancelar la solicitud de un sitio Web para controlar el comportamiento del zoom.

TAMANO DEL TEXTO

Vista previa Le permite ver cómo las opciones de tamaño de texto se afectan mientras mueve el control deslizante en la barra de escala de texto y la Barra de tamaño mínimo de texto.

Escalador de texto Establece el aumento del texto cuando accede a una página web. Mueve el control deslizante a lo largo de la barra para fijarlo.

Acercar tocando dos veces Establece el aumento de zoom cuando da dos golpecitos en la pantalla. Mueve el control deslizante a lo largo de la barra para fijarlo.

Tamaño mínimo de la letra Establece el tamaño mínimo de fuente a mostrar. Mueve el control deslizante a lo largo de la barra para fijarlo.

RENDERIZACION DE PANTALLA INVERTIDA

Vista previa Muestra cómo se verá la pantalla si el cuadro de Renderización invertida se marca.

Renderización invertida Marque para la renderización invertida. El negro se convierte en blanco y viceversa.

Contraste Permite ajustar el nivel de contraste. Esta opción sólo está disponible cuando la opción Renderización invertida está seleccionada.

Avanzado

Ajustar un modo de búsqueda Abre un cuadro de diálogo para seleccionar qué motor de búsqueda usar.

Abrir en segundo plano Permite abrir nuevas pestañas detrás de la pestaña actual.

Activar JavaScript Marque para permitir javascript.

Habilitar complementos Permite habilitar los complementos.

Ajustes del sitio web Ajustes avanzados de sitios web individuales.

Almacenamiento Permite elegir dónde almacenar sus datos descargados.

CONTENIDO DE LA PÁGINA

Zoom predeterminado Abre un cuadro de diálogo para establecer un zoom predeterminado para lejos, medio y cerca.

Abrir páginas en vista previa Permite mostrar una vista general de páginas recién abiertas.

Ajuste de página automático Permite aplicar formato a las páginas Web para adaptarlas a la pantalla.

Bloquear ventanas emergentes Marque para bloquear ventanas emergentes de sitios web.

Codificación de texto Abre un cuadro de diálogo para establecer la codificación de texto.

REDEFINIR AJUSTES PREDETERMINADOS

Restaurar a valores predeterminados Permite restaurar ajustes predeterminados.

Gestión de banda ancha

Buscar resultados precargados Permite al navegador precargar recargar resultados de búsqueda altamente confiables en segundo plano.

Cargar imágenes Permite mostrar imágenes en páginas web.

Laboratorios

Controles rápidos Deslice el pulgar desde el borde izquierdo o derecho para abrir controles rápidos y ocultar la aplicación y barras de dirección URL.

Pantalla completa Use el modo de pantalla completa para ocultar la barra de estado.

Maps

Menú de Mapas

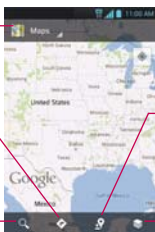
Toque aquí para tener acceso a **Mapa**, **Local**, **Navigation**, **Unirme a Latitude**, **Historial de ubicaciones** y **Mis sitios**.

Icono de indicaciones

Toque aquí para tener acceso a **Indicaciones**.

Icono de búsqueda

Toque aquí para abrir el teclado e introducir su búsqueda.






Icono de Local

Toque aquí para tener acceso a tipos de lugares cercanos.

Icono de capas

Toque aquí para tener acceso a **Capas**.




Buscar ubicaciones y lugares

1. En la pantalla principal, toque la **Tecla Aplicaciones**  > **Maps** .
2. Toque el icono de búsqueda  en la parte inferior de la pantalla.
3. En el campo de búsqueda, introduzca el lugar que está buscando. Puede introducir una dirección, una ciudad o un tipo de negocio o establecimiento. Por ejemplo, "cines en Nueva York".
4. Toque la **Tecla Buscar** en el teclado.

Los marcadores color rojo indican resultados de la búsqueda en el mapa.

Puede tocar un marcador para abrir un globo que contiene una etiqueta. Toque el globo para abrir una pantalla con más información sobre la ubicación, al igual que opciones para obtener indicaciones.








Para obtener indicaciones


1. En la pantalla principal, toque la **Tecla Aplicaciones**  > **Maps** .
2. Toque **Indicaciones** .
3. Introduzca un punto de partida en el primer campo de texto y el destino en el segundo campo de texto.

Se pueden ingresar el punto de inicio y el destino manualmente usando el teclado, o puede seleccionar lugares usando sus menús desplegables.

- ▶ El menú desplegable del punto de inicio incluye **Mi ubicación actual**, **Contactos**, **Punto en el mapa** y **Mis sitios**.
- ▶ El menú desplegable del destino incluye **Contactos**, **Punto en el mapa**, y **Mis sitios**.


NOTA Cuando busca un lugar en la aplicación Maps, su ubicación actual se ingresa automáticamente como punto de inicio y el cuadro de diálogo muestra sus búsquedas recientes, permitiéndole tocar una para seleccionarla como destino.






4. Toque la icono **Automóvil**  para obtener instrucciones de conducción, el icono **Tránsito**  para obtener instrucciones del tránsito el icono **Bicicleta**  para indicaciones en bicicleta o el icono **Caminar**  para obtener instrucciones a pie.
5. Toque **CÓMO LLEGAR** en la parte inferior de la pantalla.
6. Su ruta se muestra en un mapa.
 - ▶ Toque un marcador blanco en el mapa para ver los indicadores de cambio de dirección.
 - ▶ Toque  para mostrar cada instrucción de dirección en secuencia en una burbuja. Puede tocar  para regresar al paso anterior de las instrucciones.
 - ▶ Para ver las indicaciones en formato de texto, toque el cuadro de destinación en la parte superior de la pantalla. También puede tocar **LISTA DE INDICACIONES** en la parte inferior de la pantalla.
 - ▶ Toque la **Tecla Atrás**  para regresar a la vista de mapa.

NOTA Para invertir las direcciones, toque la **Tecla Menu**  > **Invertir**.


Cambiar entre funciones comunes

La aplicación **Maps** tiene una barra de herramientas en la parte superior de la pantalla para acceso fácil a varias funciones comunes utilizadas al buscar lugares que desea visitar.

- ▶ Toque el icono **Maps**  en la esquina superior izquierda de la pantalla para acceder Mapa, Local, Navigation, Ofertas, Unirme a Latitude, Historial de ubicaciones y Mis sitios.

- ▶ Toque el icono **Capas**  en la esquina inferior derecha de la pantalla para acceder Tráfico, Satélite, Relieve, Latitude, Mis mapas, En bici y su historial de búsquedas.
- ▶ Toque el icono **Local**  en la barra de herramientas de Mapas en la parte inferior de la pantalla para buscar lugares cerca de su ubicación o su destino.
- ▶ Toque el icono **Indicaciones**  en la barra de herramientas de Mapas en la parte inferior de la pantalla para obtener indicaciones.
- ▶ Toque el icono **Buscar**  en la barra de herramientas de Mapas en la parte inferior de la pantalla para realizar una nueva búsqueda.
- ▶ Toque el icono **Mi ubicación**  en la esquina superior derecha de la pantalla para mostrar su ubicación actual en el mapa.

Ajuste de mapas


Acceda a la aplicación de Maps, después toque la **Tecla Menú**  > **Ajustes**.

Consulta de clima


La aplicación **Clima**, proporciona pronósticos meteorológicos. Puede colocar un widget del clima en su pantalla principal para tener un resumen de la información meteorológica local. Acceda a la aplicación Clima para obtener información detallada del estado del tiempo.

Para obtener detalles acerca del estado del tiempo

En la pantalla principal, toque la **Tecla Aplicaciones**  > **Clima** .

- ▶ Deslice hacia la derecha e izquierda para ver la información de clima para cada ciudad en su lista.
- ▶ Toque el icono **Actualizar**  en la parte inferior de la pantalla para actualizar el clima actual de la ciudad mostrada.

Para actualizar o agregar una ciudad

La pantalla de lista de ciudades le permite administrar su lista de ciudades. Toque el icono **Agregar**  para agregar una nueva ciudad o actualizar su ubicación actual.

- ▶ Toque **Ubicación actual** para actualizar su ubicación actual.

Introduzca la ciudad, estado o código ZIP para buscar el nombre.



Toque para borrar el texto.




Toque para buscar.

Cambiar la configuración de Tiempo

Puede configurar una serie de opciones para la aplicación Clima.

La ubicación y otras opciones de configuración relacionadas también afectan la visualización de la aplicación del widget Clima.

- ▶ Para abrir la pantalla de configuración de Clima, toque la **Tecla Menú**  > **Ajustes**.

Contactos

La aplicación **Contactos** le permite almacenar nombres, números de teléfono y otra información en la memoria del teléfono.

Usar contactos

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

Para abrir la aplicación Contactos

- ▶ En la pantalla principal, toque la **Tecla Aplicaciones**  > **Contactos** .

O

Toque la **Tecla Inicio**  > **Contactos**  en la barra de Teclas Rápidas.

Todos los contactos aparecerán en orden alfabético en una lista. Si tiene un teléfono nuevo y todavía no ha agregado ningún contacto, la aplicación Contactos mostrará sugerencias sobre cómo comenzar a agregar contactos en el teléfono.

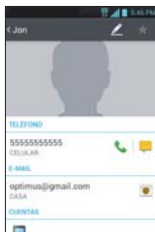
Para abrir una lista de los contactos favoritos

- ▶ Abra la aplicación **Contactos** y luego toque la ficha **Favoritos** en la parte superior de la pantalla.

Favoritos muestra una lista de los contactos agregados.

Para ver los detalles de un contacto

1. Abra la aplicación **Contactos**.
2. Toque el contacto deseado.



3. La ficha Información se muestra en forma predeterminada. Toque un icono para llamar, enviar mensajes o abrir otras aplicaciones.
 - ▶ El icono **Llamar** 📞 realiza una llamada al número.
 - ▶ El icono **Mensaje** ✉️ inicia un mensaje.
 - ▶ El icono **Correo** 📧 inicia un correo electrónico.
 - ▶ El icono **Chat** 💬 inicia una conversación por Google Talk.
 - ▶ Toque la **Tecla Menú** ☰ para las siguientes opciones: **Borrar**, **Compartir**, **Unirse**, **Exportar** y **Agregar a la pantalla principal**.


Agregar contactos

Puede agregar contactos en el teléfono y sincronizarlos con los contactos de su cuenta de Google™, su cuenta de Microsoft Exchange u otras cuentas que admitan la sincronización de contactos.

La aplicación Contactos trata de unir las direcciones nuevas con los contactos existentes para crear una sola entrada. También puede administrar ese proceso en forma manual.

Para agregar un nuevo contacto

1. Abra la aplicación **Contactos**.
2. Toque el icono **Nuevo contacto** ➕ al lado derecho del campo de búsqueda.
3. Si tiene más de una cuenta con contactos, toque ▲ en la parte superior de la pantalla y elija la cuenta donde desea agregar el contacto.
4. Introduzca el nombre del contacto.
5. Toque una categoría de información de contacto, como número de teléfono y dirección de correo electrónico, para ingresar ese tipo de información sobre su contacto.
6. Toque el botón **Agregar otro campo** ➕ para agregar más de una entrada para esa categoría. Por ejemplo, en la categoría de número de teléfono, agregue un número de su trabajo y uno de su casa. Toque el botón de etiquetas que aparece a la izquierda del elemento de entrada para abrir un menú emergente con etiquetas preestablecidas. Por ejemplo, **Trabajo** y **Casa** para un número de teléfono.

7. Toque el icono **Marco de imagen**  si desea seleccionar una imagen para que aparezca junto al nombre en la lista de contactos y otras aplicaciones.
8. Una vez que haya finalizado, toque **Guardar**.


Importar, exportar y compartir contactos

Si tiene contactos almacenados en una tarjeta microSD en formato vCard, puede importarlos a la aplicación Contactos del teléfono.

También puede exportar contactos en formato de vCard a una tarjeta microSD. Expórtelos para respaldarlos en una computadora u otro dispositivo o para poder enviar un contacto por correo electrónico.


Para importar contactos desde la tarjeta microSD

Puede copiar contactos, en formato vCard, a la tarjeta microSD y después importarlos en el teléfono.

1. Inserte la tarjeta de memoria (que contiene los archivos vCard) en el teléfono.
2. Abra la aplicación **Contactos**.
3. Toque la **Tecla Menú**  > **Importar/Exportar**.
4. Toque **Importar desde la MicroSD**.
5. Si tiene más de una cuenta en el teléfono, toque la cuenta en la que desee importar los contactos.
6. Toque los contactos que desee importar a la tarjeta microSD. Luego toque **Importar** para confirmar.

Para exportar contactos a la tarjeta microSD


Puede exportar todos los contactos del teléfono a la tarjeta microSD, como archivos vCard. A continuación, puede copiar este archivo a una computadora u otro dispositivo compatible con este formato, como una aplicación de libreta de direcciones.

1. Abra la aplicación **Contactos**.
2. Toque la **Tecla Menú**  > **Importar/Exportar**.

3. Toque **Exportar a la MicroSD**.
4. Toque los contactos que desee exportar a la tarjeta SD. Para exportar todos los contactos, toque **Seleccionar todo** en la esquina superior izquierda de la pantalla. Luego toque **Exportar** y **Aceptar**.

Para compartir un contacto

Puede compartir un contacto con alguien si lo envía como archivo vCard.

1. Abra la aplicación **Contactos**.
2. Toque el contacto que desee compartir para ver los detalles del contacto.
3. Toque la **Tecla Menú**  > **Compartir**.
4. Elija el método de envío.
5. Introduzca la información requerida y compártala.

Agregar un contacto a los favoritos

La ficha **Favoritos** contiene una pequeña lista de contactos con los que se comunica más frecuentemente.

Para agregar un contacto a la lista de favoritos

1. Abra la aplicación **Contactos**.
2. Toque un contacto para ver sus detalles.
3. Toque la estrella que aparece a la derecha del nombre del contacto. Cuando el contacto se agrega a la lista de favoritos, la estrella será de color dorado.

Para eliminar a un contacto de la lista de favoritos

1. Abra la aplicación **Contactos** y toque la ficha **Favoritos**.
2. Toque una entrada de contacto para ver sus detalles.
3. Toque la estrella dorada a la derecha del nombre del contacto. La estrella de color gris indica que el contacto se eliminó de la lista Favoritos.

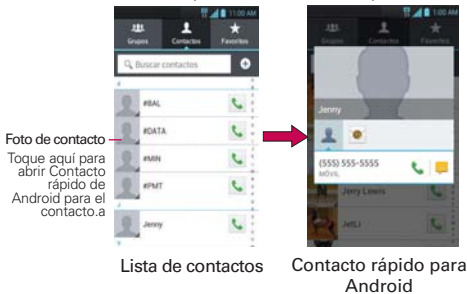
Comunicarse con los contactos

En la ficha **Contactos** o **Favoritos**, puede llamar o enviar un mensaje de texto (SMS) o mensaje multimedia (MMS) a un número de teléfono predeterminado del contacto rápidamente. También puede abrir la lista de todas las formas en la que se puede comunicar con el contacto.

Esta sección describe formas de iniciar una comunicación cuando vea la lista de contactos. La aplicación Contactos comparte contactos con muchas otras aplicaciones, como Gmail™ y Mensajes.

Para comunicar usando Contacto rápido de Android™

1. Toque la foto de un contacto para abrir Contacto rápido de Android.







2. En la barra de Contactos rápidos que se abre, toque el icono de la forma en la que se quiere comunicar. Los iconos que se muestran dependen del tipo de información que haya guardado en la entrada del contacto.

Para comunicarse con un contacto


1. Abra la aplicación **Contactos**.
2. Toque el contacto con el cual desea comunicarse.
3. En la pantalla de detalles del contacto, toque la forma en la que desea iniciar la comunicación con el contacto.

► El icono **Llamar** 📞 realiza una llamada al número.

- ▶ El icono **Mensaje**  inicia un mensaje.
- ▶ El icono **Correo**  inicia un correo electrónico.
- ▶ El icono **Chat**  inicia una conversación por Talk.

NOTA Cada vez que vea el icono **Llamar**  al lado de un número, como por ejemplo en Favoritos o en Registro de llamadas, simplemente tóquelo para llamar a ese número.


Para llamar al número predeterminado de un contacto

1. Abra la aplicación **Contactos**.
2. Toque el icono **Llamar**  al lado del número que desea llamar.

Seleccionar qué contactos se muestran

Puede ocultar los contactos que no tengan números telefónicos. También puede configurar los grupos de contactos que desea mostrar en la lista de contactos.

Para cambiar los grupos que se deben mostrar


1. Abra la aplicación **Contactos**.
2. Toque la **Tecla Menú**  > **Opciones de visualización**.
3. Toque una cuenta para abrir la lista de grupos disponibles.
4. Toque **Todos los contactos** para ver todos los contactos de las cuentas sincronizadas, toque una sola cuenta, o toque **Personalizar** para seleccionar más de un (pero no todos) tipo de cuenta para mostrar sus contactos.

Unir contactos

Al agregar una cuenta o agregar contactos de otras maneras, como por medio del intercambio de correos electrónicos, la aplicación **Contactos** intenta evitar la duplicación al unir la información de los contactos en forma automática. También puede unir contactos en forma manual.

Para unir contactos

1. Abra la aplicación **Contactos**.


2. Toque la entrada del contacto al cual desea agregar información. El nombre del contacto de esta entrada seguirá siendo el mismo después de agruparlo con otro contacto.
3. Toque la **Tecla Menú**  > **Unirse**.
4. Toque el contacto cuya información desea agrupar con el primer contacto. La información de los dos contactos se fusionará y aparecerá debajo del nombre del primer contacto.

Separar información de contactos

Cada entrada de contacto que figura en el teléfono puede contener información “unida” de varios orígenes.

Si unió información de contacto de diferentes orígenes por error, puede volver a separar la información en entradas de contactos individuales del teléfono.

Para separar información de contactos

1. Abra la aplicación **Contactos**.
2. Toque la entrada del contacto cuya información desea separar.
3. Toque la **Tecla Menú**  > **Dividir**.
4. Toque **Aceptar** para confirmar que desea separar las entradas. La información de contacto aparecerá separada en entradas de contactos individuales en la lista de contactos.

Correo electrónico

Puede usar la aplicación **E-mail** para leer el correo electrónico de otros proveedores diferentes a Gmail. La aplicación E-mail admite los siguientes tipos de cuentas: POP3, IMAP y Microsoft Exchange (para usuarios de empresas).

Para abrir la aplicación Correo electrónico

En la pantalla principal, toque la **Tecla Aplicaciones**  > **E-mail** .

La primera vez que abra la aplicación E-mail, un asistente de instalación lo guiará para agregar una cuenta de correo electrónico.

Cuenta de correo electrónico de Microsoft Exchange

Dirección de correo electrónico – permite escribir la dirección de la cuenta de correo electrónico.

Nombre de usuario – permite introducir el nombre de usuario de la cuenta.

Contraseña – permite introducir la contraseña de la cuenta.

Dirección del servidor – permite introducir la dirección de correo electrónico del servidor.

Dominio – permite introducir el dominio de la cuenta (opcional).

Utilizar SSL – permite elegir si usar o no SSL para Microsoft Exchange.

Otra cuenta de correo electrónico (POP3, IMAP)

Dirección de correo electrónico – permite escribir la dirección de la cuenta de correo electrónico.

Contraseña – permite introducir la contraseña de la cuenta.

Ajustes del servidor de entrada

POP3 / IMAP4 – permite seleccionar el tipo de protocolo, ya sea POP3 o IMAP4.

Servidor entrante – permite introducir la dirección de correo electrónico del servidor entrante.

Tipo de seguridad – Apagado, SSL, TLS.

Número de puerto – normalmente, muestra el número predeterminado de cada cuenta.

Ajustes avanzados del servidor (Saliente)


Servidor Saliente – permite introducir la dirección del servidor de correo electrónico saliente.

Conexión segura SMTP – elija entre Desactivado, SSL o TLS.

Número de puerto SMTP – normalmente, muestra el número predeterminado de cada cuenta.

La pantalla Cuentas

La pantalla **Cuentas** muestra la **combinación de recibidos** y cada una de las cuentas de correo electrónico.

1. Abra la aplicación **E-mail** y toque la **Tecla Menú**  > **Cuentas**.
2. Aparece la lista de cuentas.

SUGERENCIA

Para crear un acceso directo al Buzón de entrada de una cuenta:

En la lista de cuentas, mantenga presionada una cuenta de correo electrónico. Luego toque **Agregar a la pantalla principal**. Puede tocar una cuenta para ver su **Buzón de entrada**. La cuenta predeterminada desde la cual envía correos electrónicos se señala con una marca de verificación.

Para abrir la Combinación de recibidos




Si configuró la aplicación de correo electrónico para enviar y recibir correos electrónicos desde más de una cuenta, puede ver todos los mensajes enviados a todas las cuentas en **Combinación de recibidos**.

Abra la aplicación **E-mail** y toque **Combinación de recibidos** (en la pantalla **Cuentas**).

Los mensajes en **Combinación de recibidos** están codificados por color a la izquierda, por cuenta, con los mismos colores que se usan para las cuentas en la pantalla **Cuentas**.

Cuando llega un correo electrónico nuevo al buzón de entrada, el teléfono le notificará por medio de un sonido o vibrará. Toque la notificación de correo electrónico para finalizarlo.

Redactar y enviar correos electrónicos

1. En la aplicación E-mail, toque **Redactar** .
2. Ingrese la dirección del destinatario del mensaje. Al escribir el texto, se sugieren direcciones que coinciden con los contactos. Separe las diversas direcciones mediante bloques.
3. Toque el campo **Cc/Cco, Desde** para enviar una copia o copia oculta a otros contactos/direcciones de correo electrónico.
4. Toque el campo de texto e introduzca el texto del mensaje.
5. Toque **Adjuntar**  para adjuntar el archivo que desea enviar con su mensaje.
6. Toque **Enviar**  para enviar el mensaje.

Si no está conectado a una red, por ejemplo, si está trabajando en el modo de vuelo, los mensajes que envíe se almacenarán en el **Buzón de salida** hasta que se conecte a una red. Si el **Buzón de salida** contiene algún mensaje pendiente, este aparece en la pantalla **Cuentas**.



NOTA Los mensajes enviados mediante una cuenta de Exchange no se guardarán en el teléfono, sino en el servidor de Exchange. Si desea ver los mensajes enviados en la carpeta **Enviados**, es posible que deba abrir la carpeta **Enviados** y seleccionar **Actualizar** en el menú de opciones.


Usar las carpetas de las cuentas

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

Agregar y editar cuentas de correo electrónico

Para agregar una cuenta de correo electrónico

1. En la pantalla principal, toque la **Tecla Aplicaciones**  > **E-mail** .
2. Seleccione el proveedor deseado.

Si ya configuró una cuenta de correo electrónico, el asistente no se activará automáticamente. En este caso, toque la **Tecla Menú**  > **Agregar cuenta** en la pantalla Cuentas.

Para cambiar los ajustes de cuenta

1. Abra la pantalla **Cuentas**.
2. Toque la **Tecla Menú**  > **Ajustes**.

Para borrar una cuenta de correo electrónico

1. Abra la pantalla **Cuentas**.
2. Mantenga presionada la cuenta para borrarla.
3. Toque **Borrar cuenta** en el menú contextual y toque **OK** en el cuadro de diálogo para confirmar.

Gmail


Abrir Gmail y la Bandeja de entrada

Al abrir la aplicación Gmail, aparecen las conversaciones más recientes en la Bandeja de entrada.


Para abrir la aplicación Gmail

En la pantalla principal, toque la **Tecla Aplicaciones**  > **Gmail** .

Todas las conversaciones aparecen en la Bandeja de entrada, a menos que las borre, archive o filtre.


La cuenta actual de Google aparece en la parte superior derecha de la Bandeja de entrada. Si tiene más de una cuenta, puede alternar entre una cuenta y otra para ver los mensajes en cada sección la Bandeja de entrada. Simplemente toque  a la derecha de la cuenta actual para seleccionar otra cuenta y mostrarla.

Las conversaciones con nuevos mensajes aparecen con los asuntos en negrita. Para leer un mensaje en una conversación, toque el texto del asunto.

 Indica que este mensaje se envió al usuario al usuario con la opción CC

 Indica que este mensaje se envió al usuario en forma directa.

Agregar otra cuenta de Google

1. Desde su Bandeja de entrada de Gmail, toque la **Tecla Menú**  > **Configuración**.
2. Toque **AGREGAR CUENTA** en la esquina superior derecha de la pantalla.
3. Toque **Existente** o **Nueva**, después ingrese la información necesaria.

Para alternar cuentas

Gmail muestra las conversaciones y los mensajes de una cuenta de Google a la vez. Si configuró más de una cuenta de Google en su teléfono, puede desplazarse fácilmente entre ellas.

- ▶ Desde su Bandeja de entrada de Gmail, toque el ícono **Cuentas**  en

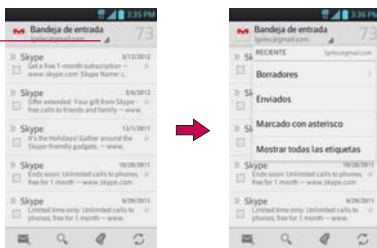
el encabezado de la Bandeja de entrada, después toque la cuenta que contenga el correo electrónico que desee leer.

NOTA El número a la derecha de la cuenta de Google seleccionada indica el número de mensajes no leídos que tiene en esa cuenta.




Icono de cuentas

Toque aquí para abrir un menú desplegable de las opciones de la cuenta y las carpetas de la misma.







Bandeja de entrada
de Gmail

Navegación en la aplicación de Gmail





Si está viendo un mensaje en otra etiqueta, toque la **Tecla Atrás**  hasta regresar a su Bandeja de entrada.

Los iconos en la parte de abajo de la pantalla le permiten navegar dentro de la aplicación de Gmail.

Mientras ve su Bandeja de entrada, deslice la pantalla hacia arriba y hacia abajo para desplazarse a través de la lista y use los siguientes íconos:

- ▶ **Componer** : Toque este ícono para empezar un mensaje nuevo de Gmail.
- ▶ **Buscar** : Toque este ícono para buscar dentro de la aplicación de Gmail.
- ▶ **Etiquetas** : Toque este ícono para ver sus mensajes por etiqueta de Gmail.
- ▶ **Sincronización** : Toque este ícono para sincronizar su cuenta(s) de Google en su dispositivo.

Mientras ve un mensaje, deslice la pantalla hacia arriba y hacia abajo a través de sus mensajes y use los siguientes íconos:

- ▶ **Archivo** : Toque este ícono para enviar el mensaje a su carpeta de archivos.
- ▶ **Borrar** : Toque este ícono para borrar el mensaje.
- ▶ **Etiquetas** : Toque este ícono para establecer etiquetas para el mensaje para ayudar a organizar sus mensajes.
- ▶ **Marcar no leído** : Toque este ícono para regresar el mensaje al estado de no leído.

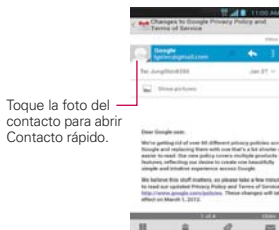
Leer mensajes

Al estar viendo una lista de conversaciones en la Bandeja de entrada o en cualquier lista de conversaciones etiquetadas, puede abrir una conversación para leer los mensajes.





Para leer un mensaje

- ▶ Toque una conversación que contenga el mensaje que desea leer.




Se abrirá una conversación en el primer mensaje nuevo (no leído) o en el primer mensaje destacado, si anteriormente destacó un mensaje en la conversación.



El estado en línea de Talk aparecerá al lado del nombre del remitente de cada mensaje si el remitente tiene una cuenta de Google. Toque el indicador de estado para abrir Contacto rápido.



Al leer mensajes en una conversación, puede usar los botones que se encuentran en la parte inferior de la pantalla para archivar toda la conversación , borrarla , agregar una etiqueta , o regresarla al estado como no leída . Después de archivar o borrar una conversación, puede tocar **Deshacer** para que vuelva a aparecer la conversación.

También puede tocar las teclas de flechas en la parte inferior de la pantalla para leer el mensaje siguiente no leído en la conversación de su Bandeja de entrada.


Toque el icono de acciones de mensaje en la cabecera del mensaje para acceder a las opciones de acciones del mensaje que incluyen  marcar como importante,  responder al remitente y  para acceder **Responder a todos** para responder a todas las personas copiadas al mensaje y **Reenviar** para reenviar el mensaje a otra persona.

Para volver a leer un mensaje

Al abrir una conversación, los mensajes que ya leyó se minimizan en una ficha que indica la cantidad de mensajes ocultos.

1. En la pantalla principal, toque la **Tecla Aplicaciones**  > **Gmail** . Luego toque la conversación que desee ver y la ficha que indica mensajes minimizados.

2. Toque el nombre del contacto para abrir ese mensaje.


Cuando lee un mensaje puede tocar  para que un mensaje leído vuelva al estado no leído. Por ejemplo, para recordar volver a leerlo después.

Redactar y enviar un mensaje

Puede redactar y enviar un mensaje a personas o grupos con direcciones de Gmail u otras direcciones de correo electrónico.




Para redactar y enviar un mensaje


1. En la pantalla principal, toque la **Tecla Aplicaciones**  > **Gmail**  > **Componer**  en la esquina inferior izquierda de la pantalla.

NOTA Si quiere enviar el mensaje desde una cuenta diferente de Google, toque el ícono Cuentas  a la derecha de la cuenta actual de Google, después toque la cuenta que desee usar.

2. Escriba la dirección de un destinatario.

Al escribir el texto, se sugieren direcciones que coinciden de la lista de contactos. Puede tocar una dirección sugerida o continuar escribiendo el texto para introducir una nueva.



3. Toque la **Tecla Menú**  > **Agregar CC/CCO** para agregar un destinatario o enviar una copia oculta, si es necesario.
4. Escriba un asunto para el mensaje en el campo Asunto.
5. Introduzca su mensaje en el campo de texto.
6. Toque la **Tecla Menú**  > **Adjuntar imagen** o **Adjuntar video** para agregar un adjunto al correo electrónico.
7. Toque **Enviar**  para enviar su mensaje.

NOTA Si no está listo para enviar el mensaje, toque la **Tecla Menú** , después toque Guardar borrador.

Responder o reenviar un mensaje

Puede continuar una conversación de correo electrónico al responder un mensaje o al reenviarlo.

Para responder o reenviar un mensaje

1. Abra el mensaje que desea responder o reenviar.
2. En el encabezado del mensaje, toque  o toque , después toque **Responder a todos** o **Reenviar**.

Al responder o reenviar mensajes sin cambiar el asunto se agrega la respuesta a la conversación actual.


Al cambiar el asunto se inicia una nueva conversación.

El mensaje se abrirá en una nueva pantalla en la que podrá agregar o eliminar direcciones, editar el asunto y agregar o borrar texto o archivos adjuntos.

Puede agregar una o más personas a una conversación en curso al responder a todos y luego agregar la dirección de la nueva persona a la respuesta.

Tenga en cuenta que el texto de la conversación y los mensajes anteriores también se incluyen en la respuesta (o al reenviar el mensaje).

3. Toque **Enviar**  para enviar su mensaje.

NOTA Puede cambiar la acción del mensaje después de empezar el mensaje. Simplemente toque  en el encabezado del mensaje junto al mensaje actual y toque la que quiera. Por ejemplo, si opta por Contestar pero decide Contestar a todos.

Ajustes de la cuenta de Google

1. En la pantalla principal, toque la **Tecla Aplicaciones**  > **Gmail** .
2. Toque la **Tecla Menú**  > **Configuración** > **Configuración general**.

Confirmar antes de eliminar Marque la casilla para pedir confirmación antes de borrar un mensaje.

Confirmar antes de archivar Marque la casilla para pedir confirmación antes de archivar un mensaje.

Confirmar antes de enviar Marque la casilla para pedir confirmación antes de enviar un mensaje.

Deslizarse por la lista de conversaciones Permite elegir la acción que desea realizar cuando desliza por la lista de conversaciones.

Responder a todos Marque la casilla para hacer que Responder a todos sea la acción de mensaje predeterminada.

Ajustes automático de mensajes Permite reducir los mensajes para que se ajusten a la pantalla y permite el uso de zoom.

Avance automático Permite establecer qué lista de conversaciones se verá después.

Ocultar las casillas de verificación Marque la casilla para esconder las casillas y permitir que se mantenga presionado un elemento para seleccionarlo.

Acciones de mensajes Abre un cuadro de diálogo para establecer cuándo mostrar las acciones del mensaje.

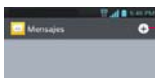
Borrar historial de búsqueda Toque para borrar el historial de búsqueda.

Ocultar las fotografías de los mensajes Las fotos no se mostrarán automáticamente hasta que el usuario lo permite.


Mensajería

Para abrir la Mensajería

- ▶ En la pantalla principal, toque la **Tecla Mensajes**  en la barra de Teclas Rápidas.




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

- ▶ Toque **Mensaje nuevo**  para iniciar un nuevo mensaje de texto o multimedia.
- ▶ Toque una cadena de mensajes existente para abrirla.

Para borrar una cadena de mensajes desde la ventana Mensajes

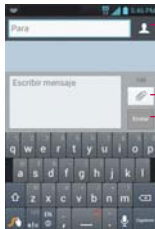
1. Toque y mantenga presionada la cadena de mensajes.
2. Toque **Borrar cadena** en el menú que aparece.
3. Toque **Borrar** para confirmar que desea borrar la cadena de mensajes.

Para enviar un mensaje de texto

1. En la pantalla Mensajes, toque **Mensaje nuevo** .
2. Introduzca un número de teléfono móvil en el campo **Para**.

A medida que introduce el número del teléfono celular, aparecerán contactos coincidentes. Puede tocar un destinatario sugerido o continuar introduciendo el número de teléfono.

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




▶ Toque aquí para agregar contactos de la lista de contactos.

▶ Toque aquí para adjuntar archivos.

▶ **Contador de carácter**
Número de demostraciones de caracteres
entrada y cantidad restante.




Se muestra un contador en la esquina superior derecha del campo de texto para indicarle cuántos caracteres quedan.

Si toca la **Tecla Atrás**  mientras redacta un mensaje, se guarda como borrador. Toque el mensaje para continuar escribiendo.

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

Se muestra su mensaje y las respuestas aparecen en la misma ventana y crean una cadena de mensajes con ese contacto.


Para crear y enviar un mensaje multimedia

1. En la pantalla principal, toque **Mensaje nuevo**  en la esquina superior derecha de la pantalla.
2. Introduzca un número de teléfono celular o una dirección de correo electrónico en el campo **Para**. A medida que escribe, aparecen contactos coincidentes. Puede tocar un contacto sugerido o continuar escribiendo.
3. Toque el campo de texto para comenzar a introducir el mensaje.
4. Toque la **Tecla Menú**  > **Agregar asunto** para agregar un asunto al mensaje.
5. Toque  para abrir un cuadro de diálogo en el que puede seleccionar el tipo de archivo multimedia que adjuntará al mensaje.
 - ▶ Si toca **Imagen**, se le solicitará que seleccione una imagen de su Galería.
 - ▶ Si toca **Capturar imagen**, se abre la aplicación Cámara para que pueda tomar una foto y adjuntarla.
 - ▶ Si toca **Vídeo**, se le solicitará que seleccione un video de su Galería.
 - ▶ Si toca **Capturar video**, se abre la aplicación Cámara de video para que pueda grabar un video y adjuntarlo.
 - ▶ Si toca **Música**, se le solicitará que seleccione un archivo de audio de su tarjeta microSD.
 - ▶ Si toca **Grabar sonido**, se abre la función de grabación de voz que le permite grabar un mensaje de voz y adjuntarlo a su mensaje.

- ▶ Si toca **Presentación** se abre un menú que le permite ordenar las fotos en una presentación de diapositivas (hasta 10 diapositivas) para adjuntarla al mensaje. Use los botones de la pantalla Componer mensaje para obtener una vista previa del mensaje, reemplazar la imagen o eliminar la diapositiva. Toque **Listo** cuando termine de editar la presentación de diapositivas.
- ▶ Si toca **Contacto (vCard)**, se solicita que seleccione los contactos a los que desea enviar archivos vCard.

6. Toque **Enviar MMS** para enviar el mensaje.

Para responder un mensaje que recibió

Si está trabajando en la ventana de un mensaje, aparecerán los mensajes que recibe de ese contacto. De lo contrario, recibirá una notificación de mensaje nuevo y un icono de mensaje nuevo  aparecerá en la Barra de estado. Cuando toca la notificación de mensaje nuevo, aparece la pantalla del mensaje en la que podrá responderlo.

Si **Recuperar automáticamente** no está seleccionada, debe tocar **Descargar** para ver el mensaje.

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

Para ver los detalles de un mensaje

1. Toque y mantenga presionado un mensaje en la ventana del mensaje.
2. Toque **Ver detalles del mensaje** en el menú contextual.

Cambiar la configuración de los mensajes

Puede cambiar varias opciones de configuración de mensajes.

- ▶ Para cambiar la configuración de mensajes, abra la aplicación Mensajes, toque la **Tecla Menú**  > **Ajustes**.

AJUSTES DE ALMACENAMIENTO

Borrar mensajes antiguos Seleccione esta opción para permitir que el teléfono elimine los mensajes más viejos de una cadena cuando se alcance el límite de mensajes de texto o el límite de mensajes multimedia.

Desmarque esta opción para conservar todos los mensajes.

Límite de mensajes de texto Toque esta opción para establecer la cantidad de mensajes de texto que guardará por cadena.

Límite de mensajes multimedia Toque esta opción para establecer la cantidad de mensajes multimedia que guardará por cadena.

AJUSTES DE MENSAJES COMUNES

Firma Abre un cuadro de diálogo que permite introducir una firma para que se envíe con sus mensajes automáticamente. Aparece una marca de verificación después de ingresar la firma.

Número para devolución de llamada Abre un cuadro de diálogo que permitirá ver o editar el número de devolución de llamada que se envía con sus mensajes. Aparece una marca de verificación después de cerrar el cuadro.

AJUSTES DE SMS

Informes de entrega Seleccione esta opción para permitir que su teléfono reciba informes de entrega de los mensajes que envía.

Fijar prioridad Abre un cuadro de diálogo que permite establecer la prioridad predeterminada de los mensajes de texto.

AJUSTES DE MMS

Informes de entrega Seleccione esta opción para permitir que su teléfono reciba informes de entrega de los mensajes que envía.

Recuperar automáticamente Desmarque esta opción para descargar sólo el encabezado de los mensajes multimedia y permitir descargar manualmente el mensaje completo cuando esté listo. Esta opción es útil para controlar la cantidad de datos que descarga.

Recuperar en roaming Permite recuperar mensajes automáticamente durante roaming.

Fijar prioridad Abre un cuadro de diálogo que permite establecer la prioridad predeterminada de los mensajes de multimedia.

AJUSTES DE NOTIFICACIÓN

Notificaciones Marque esta opción para permitir que su teléfono reciba una notificación en la barra de estado cada vez que recibe un mensaje nuevo.

Sonido de notificación Abre un cuadro de diálogo en el que podrá seleccionar el tono de timbre que sonará cuando reciba una notificación de mensaje nuevo.

Vibrar Abre un cuadro de diálogo para establecer que el teléfono vibre cuando reciba la notificación de un nuevo mensaje.

Nueva ventana emergente de mensaje una ventana emergente se muestra cuando recibe mensajes nuevos.

CONFIGURACIÓN DE LAS ALERTAS DE EMERGENCIA

Estos son los ajustes asociados con el Sistema Comercial de Alertas Móviles (CMAS por sus siglas en inglés).

Alerta principal: Esta configuración permite que las alertas presidenciales se presenten siempre. Este ajuste está grisado porque no se puede cambiar.

Alerta extrema: Seleccione esta opción para que las alertas extremas se presenten siempre.

Alerta grave: Seleccione esta opción para que las alertas graves se presenten siempre.

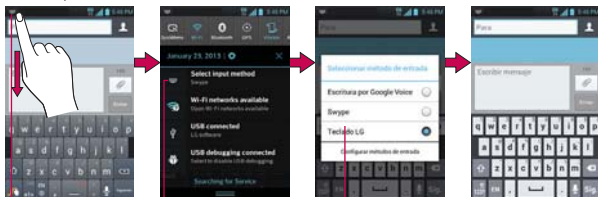
Alerta AMBER: Seleccione esta opción para que las alertas AMBER se presenten siempre.

Alerta de recordatorio: Permite seleccionar la frecuencia con la que desea recibir recordatorios cuando se notifica una alerta.

Cómo seleccionar el tipo de teclado deseado

1. Abra el Panel de notificaciones y toque **Seleccionar método de entrada**
2. Elija entre **Escritura por Google Voice**, **Swype** y **Teclado LG**.

Ahora podrá introducir texto utilizando el teclado nuevo.



Toque y arrastre.

Toque **Seleccionar método de entrada**.



Elija el tipo de teclado que desea.

Usar el Teclado Swype

Swype™ usa algoritmos para corregir errores e incluye un sistema para predecir texto.

Consejos sobre Swype

Acceda a **Consejos sobre Swype** para ver un video o tutorial acerca de cómo utilizar Swype. También puede utilizar los siguientes consejos de entrada de texto de Swype.

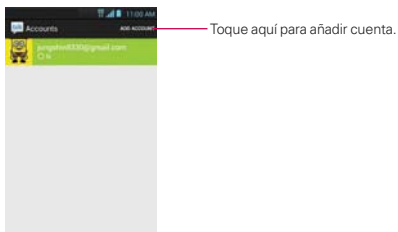
- ▶ Cree un garabato (como forma de S) para crear una letra doble (como ll en lluvia).
- ▶ Toque y mantenga presionada una tecla para introducir una letra o símbolo alternativo ubicado en la esquina superior derecha de la tecla.
- ▶ Mueva el dedo sobre el apóstrofo para introducir contracciones.
- ▶ Toque dos veces la palabra que desea modificar para corregir palabras con errores ortográficos.
- ▶ Toque la **Tecla Borrar**  para borrar un carácter. Toque y mantenga presionada la **Tecla Borrar**  para borrar una palabra completa.

Talk

Para abrir Google Talk e iniciar sesión

- ▶ En la pantalla principal, toque la **Tecla Aplicaciones**  > **Talk** .

Al abrir Google Talk por primera vez, aparecerá la lista de cuentas. Esta lista incluye todas las cuentas de Google que agregó al teléfono. Toque una cuenta para ver la lista de amigos.



Para cerrar sesión en Google Talk




Puede cerrar sesión en Google Talk. Por ejemplo, si quiere limitar las conversaciones de Google Talk en su computadora. Cerrar sesión también puede prolongar la vida útil de la batería.

- ▶ Desde su lista de amigos, toque la **Tecla Menú**  > **Cerrar sesión**.


No recibirá más notificaciones de chat ni verá otros estados de Google Talk en otras aplicaciones, como Gmail™.

Chatear con amigos

Para chatear con un amigo

1. En la pantalla principal, toque la **Tecla Aplicaciones**  > **Talk** .
2. Toque el amigo con el que desea chatear.
3. Escriba el mensaje y luego toque .

Opciones desde su lista de amigos

Desde la lista de amigos, toque la **Tecla Menú**  para las siguientes opciones: **Mostrar las opciones, Cerrar sesión, Configuración, Ayuda, Enviar comentarios.**

Para aceptar una invitación para chatear


Cuando un amigo le envíe un mensaje por Google Talk, recibirá una notificación. El nombre del amigo que se encuentra en la lista de amigos se vuelve de color blanco y se muestra el mensaje.

- ▶ Toque el amigo en la lista de amigos.

O

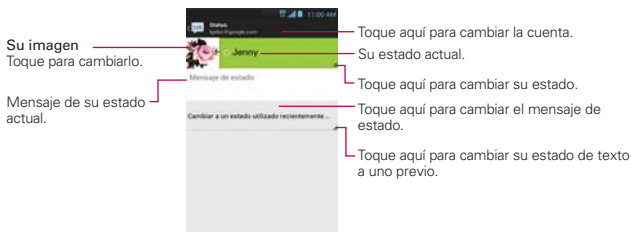
- ▶ Abra el Panel de notificaciones y toque la notificación de chat. Se abrirá una ventana de chat en la que podrá intercambiar mensajes con su amigo.

Opciones mientras charla

Durante la charla, toque la **Tecla Menú**  para las siguientes opciones: **Finalizar chat, Inhabilitar el registro, Información de amigo, Agregar a chat, Eliminar historial de chat, Configuración, Ayuda y Enviar comentarios.**








Cambiar y controlar el estado en línea

Toque el nombre de su cuenta de la lista de amigos para cambiar y administrar su estado en línea.




Iconos de estado

Los iconos de Google Talk, Gmail y las demás aplicaciones indican su estado y el de sus amigos en Google Talk.

	Disponible: conectado a Google Talk y disponible para chatear.
	Ausente: conectado a Google Talk pero no activo
	Ocupado: conectado a Google Talk pero demasiado ocupado para chatear.
	Desconectado de Google Talk
	Invisible: conectado a Google Talk pero aparece como desconectado ante los demás
	Charla de video: Disponible para charlar con video.
	Charla de voz: Disponible para charlar con voz.



Cambiar la configuración de Google Talk

Para cambiar los ajustes de Google Talk, toque la **Tecla Menú**  desde la lista de amigos y toque **Configuración**.



Marcación de voz

Llamar a un contacto mediante la marcación por voz


Puede marcar números directamente diciendo el nombre o el número del contacto.

1. En la pantalla principal, toque la **Tecla Aplicaciones**  > **Marcación por voz** .
2. Diga **"Call"** (Llamar) seguido del nombre del contacto al que desea llamar. También puede decir **"Redial"** (Volver a marcar) para volver a marcar el último número que haya marcado.
3. Si aparece una lista de resultados, toque el que desee usar.

Abrir una aplicación

1. En la pantalla principal, toque la **Tecla Aplicaciones**  > **Marcación por voz** .
2. Diga **"Open"** (Abrir), y luego el nombre de una aplicación.
3. Si aparece una lista de resultados, toque el que desee usar. El teléfono abre la aplicación correspondiente.

Cámara

Para abrir la aplicación Cámara, en la pantalla principal toque la Tecla Aplicaciones  > Cámara .

Uso del visor

Toma de fotos temporizada – Permite capturar el momento en que falta antes de tocar el obturador.

Disparo Cheese – Permite que usted diga "Cheese" para tomar una foto.

Alternar Cámara – Permite cambiar entre la cámara posterior y la cámara frontal.



Alternar Modo – Permite alternar entre modo de cámara y modo de video.

Capturar – Toma una foto.

Galería – Accede a las fotos guardadas desde el modo de cámara. Simplemente toque y la Galería aparece en la pantalla.





Configuración – Abre el menú de configuración.












Modo de disparo – Permite establecer el modo de disparo a Normal, HDR, Panorama o Disparo continuo.

NOTA La resolución predeterminada es 5M(2560x1920).

Opciones de foto

Puede hacer ajustes para optimizar la toma. Las siguientes opciones están disponibles:

- **Flash** : Permite establecer el Flash a **Desactivar**, **Activado** o **Automático**.
- **Brillo** : Define y controla la cantidad de luz solar que ingresa a la lente. Deslice el indicador de brillo a lo largo de la barra hacia “-” para una imagen con menor brillo o hacia “+” para una imagen con mayor brillo.
- **Enfoque** : Permite ajustar el enfoque. Elija de **Automático** o **Detección de rostros**.
- **Tam. imagen** : Le permite ajustar el tamaño de la imagen. Elija de 5M(2560x1920), 3M(2048x1536), W3M (2064x1376), 1M (1280x960), W1M (1296x864).

- **Modo de escena** : Ajuste para capturar mejores imágenes en diferentes ambientes. Elija de **Normal**, **Retrato**, **Paisaje**, **Deportes**, **Puesta de sol**, **Noche** y **Disparo inteligente**.
- **ISO** : Controla la sensibilidad a la luz. Elija de **Automático**, **400**, **200**, **100**.
- **Bal. de blancos** : Mejora las calidades de color bajo diferentes condiciones de luz. Elija de **Automático**, **Incandescente**, **Soleado**, **Fluorescente** y **Nublado**.
- **Efectos de color** : Aplica un efecto artístico a las fotos. Elija de **Ninguno**, **Monocromático**, **Sepia** o **Negativo**.
- **Temporizador** : Le permite establecer un temporizador para que puede tomar una foto con usted mismo. Elija de **Desactivar**, **3 seg.**, **5 seg.**, o **10 seg.**
- **Etiqueta geográfica** : Permite agregar la información de ubicación a la imagen. Esta función es útil para etiquetar con geografía. Seleccione entre **Desactivar** y **Activado**.
- **Sonido del obturador** : Permite establecer el sonido del obturador. Elija de **Desactivar**, **Tono 1**, **Tono 2**, **Tono 3** y **Tono 4**.
- **Revisión automática** : Permite establecer si desea que la foto se muestre automáticamente después de tomarla. Elija de **Desactivar**, **Activar**, **2 seg.** o **5 seg.**
- **Almacenamiento** : Establece dónde se almacenan las fotos. Elija de **MicroSD** y **Almacenamiento interno**.
- **Restaurar** : Restaura todas las configuraciones a los valores predeterminados.
- **Ayuda para la cámara** : Toque para obtener más información acerca de la cámara.


Usar el modo de enfoque

Puede elegir entre las siguientes opciones de enfoque:

Automático: Establece la cámara para que enfoque automáticamente.

Detección de rostros: Configura la cámara para detectar y enfocar las caras humanas automáticamente.

Toma de fotos rápidas

1. Abra la aplicación **Cámara**.
2. Mantenga el teléfono en posición horizontal y apunte la lente hacia la persona o el objeto que desea fotografiar.
3. Toque el objeto en la pantalla y aparecerá un cuadro de enfoque en el centro de la pantalla del visor.
4. Cuando el cuadro de enfoque se vuelve verde, significa que la cámara ha enfocado el objetivo.
5. Toque el botón **Capturar** .

NOTA También puede presionar las Teclas de Volumen para tomar fotos.

Después de que haya tomado la foto

La foto que ha capturado aparece en la pantalla hasta que toque una opción o icono para continuar (si Revisión automática está activada).

Las siguientes opciones están disponibles después de tomar una foto:

Compart. Toque esta opción para compartir su foto por medio de **Bluetooth, E-mail, Gmail, Google+, Mensajes, Notas, Picasa, Social+**, u otra aplicación que haya descargado que sea compatible con esta función.

Fijar como Toque para usar la imagen como **Fondo de la pantalla de inicio, Foto de contacto o Pantalla de bloqueo.**



— Toque esta opción para eliminar la imagen.

— Permite tomar otra foto inmediatamente.

— Permite mostrar la Galería de fotos guardadas. La imagen miniatura muestra la foto tomada recientemente.


Ver las fotos guardadas

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


Simplemente toque la vista previa de la imagen en la esquina inferior de la pantalla.

SUGERENCIA Dé un toquecito hacia la izquierda o la derecha para ver otras fotos o videos.

Mientras ve una foto, toque la pantalla para acceder a las siguientes opciones:

SmartShare  Toque para compartir la foto usando SmartShare (encienda Wi-Fi si aún no lo está).

Cámara  Toque para tomar una foto o para grabar un video.

Compartir  Toque para seleccionar la aplicación que desea usar para compartir la foto.



Borrar  Toque para borrar la foto y luego toque **OK** para confirmar.

Tecla Menú  Toque para acceder a las siguientes opciones.

- ▶ **Fijar imagen como** Establece la foto como Fondo de la pantalla de inicio, Foto de contacto o Pantalla de bloqueo.
- ▶ **Mover** Toque para mover el cuadro a otro álbum o carpeta.
- ▶ **Renombrar** Toque para renombrar la foto.
- ▶ **Girar a la izquierda** Toque para girar la foto hacia la izquierda.
- ▶ **Girar a la derecha** Toque para girar la foto hacia la derecha.
- ▶ **Recortar** Permite recortar la foto manualmente. Use los dedos para mover o modificar el tamaño del cuadro de recorte para abarcar sólo la parte de la foto que desea ver, luego toque **OK**.
- ▶ **Editar** Toque para editar la foto.
- ▶ **Presentación** Toque para ver sus fotos en una presentación de diapositivas.
- ▶ **Detalles** Muestra la información sobre la foto seleccionada (p.ej.: tipo de archivo, tamaño del archivo, etc.).
- ▶ **Mostrar en el mapa** Si la información geográfica está presente, esta opción le muestra el punto donde capturó la imagen en un mapa.

TIP Puede usar el método de zoom táctil para acercar y alejar la imagen mostrada.

Videocámara

Para abrir la aplicación Videocámara de video, en la pantalla principal toque la Tecla Aplicaciones  > Videocámara .

Uso del visor

Brillo – Define y controla la cantidad de luz solar que ingresa a la lente. Deslice el indicador de brillo a lo largo de la barra hacia “-” para un video con menor brillo o hacia “+” para un video con mayor brillo.

Zoom – Permite acercar o alejar la imagen. No se puede cambiar el ajuste del zoom durante la grabación.

Alternar Cámara – Permite cambiar entre la cámara posterior y la cámara frontal.



Cambio de modo – Permite alternar entre modo de cámara y modo de video.


Grabar – Inicia la grabación de video.





Galería – Accede a las fotos y videos guardados desde el modo cámara.







Ajustes – Abre el menú de configuración.

Efecto en vivo – Permite agregar varios efectos visuales cuando se toma un video.



Opciones de video

Puede ajustar la configuración de la cámara para optimizar el video. Las siguientes opciones están disponibles cuando toca **Ajustes**  en la pantalla del visor:


- ▶ **Flash** : Establece el modo de flash en encendido o apagado.
- ▶ **Tamaño del video** : Permite cambiar el tamaño del video a Full HD (1920x1080), HD (1280x720), TV (720x480), VGA (640x480), MMS (QVGA-320x240), MMS (QCIF-176x144).
- ▶ **Bal. de blancos** : Mejora la calidad del color en diferentes condiciones de iluminación. Elija entre Automático, Incandescente, Soleado, Fluorescente y Nublado.
- ▶ **Efecto de color** : Aplica efectos artísticos a los videos. Elija entre Ninguno, Monocromático, Sepia y Negativo.

- ▶ **Etiqueta geográfica** : Permite que usted añada la información de posición al vídeo. Este es ideal para objetivos geotagging. Elija de **Desactivar** y **Activado**.
- ▶ **Voz** : Permite seleccionar si desea grabar el video con audio. Seleccione entre **Desactivar** y **Activado**.
- ▶ **Revisión automática** : Permite ver una vista previa del video brevemente después de grabarlo. Elija de **Desactivar**, **Activado, 2 seg.** y **5 seg.**
- ▶ **Almacenamiento** : Permite seleccionar dónde almacenar sus fotos. Elija de **MicroSD** y **Memoria interna**.
- ▶ **Reiniciar** : Restablece todos los ajustes a sus valores predeterminados.
- ▶ **Guía de ayuda para video** : Le permite ver información sobre la cámara de video.

Grabar un video rápido

1. Abra la aplicación **Videocámara**.
2. Aparecerá en la pantalla el visor de la videocámara.
3. Con el teléfono en posición horizontal, apunte la lente hacia lo que desea filmar.
4. Toque el botón **Capturar**  para iniciar la grabación.
5. El temporizador mostrará la duración del video.
6. Toque **Detener**  la pantalla para detener la grabación.

NOTA También puede presionar las Teclas de Volumen para iniciar y detener la grabación.

NOTA Para capturar fotos mientras graba video, toque .

Después de grabar un video

Una foto que representa a su video aparece en la pantalla hasta que toque una opción.

Están disponibles las siguientes opciones:

Reprod. Toque esta opción para reproducir el video recién grabado.

Compart. Toque esta opción para compartir su video por medio de **Bluetooth, E-mail, Gmail, Google+, Mensajes, YouTube,** u otras aplicaciones compatibles que descargó.

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



Toque esta opción para borrar el video que recién grabó y toque **OK** para confirmar la acción. Volverá a aparecer el visor.

Toque esta opción para grabar otro video inmediatamente. El video actual se guarda en su Galería.

Toque esta opción para mostrar la Galería de videos guardados. La imagen miniatura muestra el video grabado recientemente.

Ver los videos guardados

1. En el visor, toque la vista previa en la parte inferior de la aplicación Cámara.
2. La Galería aparecerá en la pantalla.
3. Toque un video para reproducirlo automáticamente.

Fotos y videos

Ajustar el volumen durante la reproducción de un video

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

Galería

Abrir la Galería y ver los álbumes

Abra la aplicación **Galería** para ver los álbumes de fotos y videos.



Para abrir la Galería y ver los álbumes

- ▶ En la pantalla principal, toque la **Tecla Aplicaciones**  > **Galería** .

O



- ▶ Abra la **Galería** desde la aplicación **Cámara** tocando la vista previa en la parte inferior de la pantalla.

La aplicación **Galería** presenta las imágenes y los videos en su teléfono (memoria interna y externa), incluidos los que tomó con la aplicación **Cámara** y los que descargó de la Web u otravs ubicaciones.

- ▶ Toque un álbum para abrirlo y ver su contenido.
- ▶ Toque una foto o un video en un álbum para verlo.
- ▶ Para volver a la pantalla principal de la Galería en cualquier momento, toque  la parte superior izquierda de la pantalla.
- ▶ Toque la **Tecla Menú**  para acceder **Borrar** y **Ajustes**.

Para compartir un álbum




Puede compartir todo el contenido de uno o más álbumes, o imágenes o videos individuales de un álbum.

1. En la pantalla principal, toque la **Tecla Aplicaciones**  > **Galería** .
2. Toque y mantenga presionado un álbum y toque **Compart**.

Usar las fotos

Use la **Galería** para ver las fotos que tomó con la aplicación **Cámara**, las que descargó, las que copió en la tarjeta microSD y en la memoria interna o las que están almacenadas en los álbumes web de Picasa.

Para ver y examinar fotos

1. En la pantalla principal, toque la **Tecla Aplicaciones**  > **Galería** .
2. Abra un álbum y toque una foto.
3. Toque la **Tecla Menú**  para acceder **Fijar imagen como, Mover, Renombrar, Girar a la izquierda, Girar a la derecha, Recortar, Editar, Presentación y Detalles**.

Toque aquí para ir al modo de cámara.



Toque aquí para compartir.

Toque aquí para borrar.

Para editar una foto

Toque aquí para regresar al paso previo.



Toque aquí para ir al siguiente paso.

Toque aquí para guardar.

Toque aquí para acceder las herramientas de edición.

Usar los videos

Use la aplicación **Galería** para reproducir videos que grabó con la aplicación **Cámara** y para compartirlos con amigos.

Para reproducir videos




- ▶ Abra un álbum de la **Galería** y luego toque un video.
Se reproduce el video con la orientación en la que lo grabó.






- ▶ Toque la pantalla mientras se reproduce el video para ver los controles de reproducción.

Para compartir un video

Puede compartir videos de diferentes maneras, entre otras, enviándolos por correo electrónico o mensajes multimedia (MMS), o a través de un dispositivo Bluetooth. También tiene la opción de compartir los videos en forma pública, cargándolos en el sitio web de YouTube™.

1. En la pantalla principal, toque la **Tecla Aplicaciones**  > **Galería**  y luego toque un álbum.
2. Mientras mira un álbum, toque **Compartir** .
3. Seleccione los videos deseados y toque **Compárt.**
4. En el menú que se abre, toque la aplicación que desea usar para compartir los videos seleccionados.
5. Introduzca la información requerida y compártala.



Para borrar un video

1. En la pantalla principal, toque la **Tecla Aplicaciones**  > **Galería** , y luego seleccione un álbum.
2. Mientras mira un álbum, toque el icono **Borrar**  en la parte superior derecha de la pantalla.
3. Toque los videos que desea borrar para marcarlos.
4. Toque **Borrar** en la parte inferior de la pantalla.
5. Toque **OK**.

NOTA Mantenga oprimido el archivo de video para borrar un solo video. Toque **Borrar**, después toque el botón **OK** para confirmar.

Asistente de Vídeo

Puede hacer su propia película con sus imágenes, videos y música.

1. En la pantalla principal, toque la **Tecla Aplicaciones**  > **Asist. Vídeo** .
2. Toque **Añadir imagen y video** (vea **4** abajo) para agregar los archivos de imagen y video para hacer su video musical.

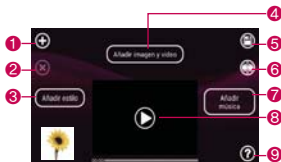
NOTA Puede agregar hasta 20 imágenes y 5 videos. Los archivos de video deben ser de entre 3 segundos a 10 minutos.

3. Toque el botón **Añadir música** (vea **7** abajo) para seleccionar la música de fondo.
4. Toque el botón **Añadir estilo** (vea **3** abajo) para seleccionar el estilo de video que desea crear.
5. Toque el botón **Reproducir** (vea **8** abajo) para la vista previa de su video musical.


NOTA La duración de la versión final variará dependiendo del tamaño y número de las imágenes, el tamaño y la longitud del metraje del video, así como la música que se agregue y el estilo seleccionado.












6. Toque el botón Guardar (vea **5**) para guardar el video.

NOTA Sus videos se almacenan en la carpeta 'video wiz' en su tarjeta microSD.



Opciones del Asistente de Vídeo

- 1 **Añadir medios**  Toque este icono para agregar imágenes y/o video a su película.
 - ▶ Toque **Imágenes** para agregar imágenes y luego toque las imágenes deseadas.
 - ▶ Toque **Videos** para agregar videos y luego toque los videos deseados.

- ▶ Toque **Finalizado**  para salir después de agregar todos los archivos deseados.
- 2 **Eliminar los medios**  Toque este icono para borrar los archivos seleccionados que agregó.
 - ▶ Toque una imagen o video en la sección de contenido agregado, toque **Borrar medios**  y luego toque **Eliminar selección** (o **Borrar todos los archivos**).
- 3 **Añadir estilo** Permite seleccionar el estilo que desee para la película.
 - ▶ Toque las flechas para desplazar por los estilos y seleccione uno.
- 4 **Contenidos agregados** Muestra todas las imágenes y videos de su película.
 - ▶ Deslice hacia la izquierda o derecha para desplazar por todos los archivos agregados.
- 5 **Guardar**  Permite guardar el archivo de la película.
- 6 **Editar**  Permite editar el archivo de la película.
 - ▶ Deslice hacia la izquierda y derecha para seleccionar el video que desea editar.
 - ▶ Toque el icono **Superponer texto**  para insertar texto.
 - ▶ Toque el icono **Superponer Imagen**  para insertar gráficos.
 - ▶ Toque el icono **Recortar Video**  para recortar partes del video.
 - ▶ Toque **Finalizado**  para salir cuando finaliza la edición.
- 7 **Añadir música** Permite establecer la música de fondo.
- 8 **Vista previa**  Toque para reproducir su película.
- 9 **Ayuda**  Brinda información acerca del uso de la aplicación Asist. Video.

Play Store

Abrir Play Store y buscar aplicaciones

Abra Play Store para navegar por y buscar aplicaciones gratuitas y de pago.

Para abrir la aplicación Play Store

- ▶ En la pantalla principal, toque la **Tecla Aplicaciones**  > **Play Store** .

Cuando abre la aplicación **Play Store** por primera vez, debe leer y aceptar los términos del servicio para continuar.

Deslice hacia la izquierda o derecha para ver y navegar las categorías.



Toque aquí para buscar aplicaciones.

Para obtener ayuda con Play Store

Las páginas web de ayuda de Play Store están disponibles en todas las pantallas de Play Store.

- ▶ Toque la **Tecla Menú**  > **Ayuda**.

La aplicación **MetroWEB** abre la página de ayuda de Play Store con vínculos a varios temas de ayuda.


Para abrir una pantalla con detalles acerca de una aplicación

- ▶ Mientras navega por Play Store, toque una aplicación en cualquier momento para abrir su pantalla de detalles.

La pantalla de detalles de la aplicación incluye una descripción, clasificaciones, comentarios e información relacionada acerca de la aplicación. En esta pantalla, puede descargar, instalar, desinstalar, clasificar la aplicación y mucho más.

Para volver a la pantalla principal de Play Store

Puede volver a la pantalla principal desde la mayoría de las demás pantallas en Play Store.

- ▶ Toque el icono **Play Store**  en la esquina superior izquierda de la pantalla.

Descargar e instalar aplicaciones

Cuando encuentra una aplicación que desea usar puede instalarla en el teléfono.

Para descargar e instalar una aplicación

NOTA Antes de descargar una aplicación paga, debe configurar un acuerdo de facturación.

1. Encuentre una aplicación que desea usar y abra su pantalla de detalles.

En la pantalla de detalles de la aplicación, puede obtener más información acerca de la aplicación, incluido su costo, una clasificación general y comentarios de usuarios. Desplácese hacia abajo hasta la sección de información del desarrollador para ver más aplicaciones de este desarrollador, visitar el sitio web del desarrollador o enviarle un mensaje de correo electrónico.



El precio se indica aquí.

2. Toque **Instalar** (para aplicaciones gratuitas) o el botón de **Precio** (para aplicaciones de paga).

Si la aplicación requiere acceso a sus datos o controlar algunas funciones de su teléfono, Play Store le indica a qué puede acceder la aplicación.

¡ADVERTENCIA!

Lea atentamente esta pantalla. Tenga especial precaución con las aplicaciones que tienen acceso a muchas funciones o a una cantidad significativa de datos. Una vez que haya aceptado en esta pantalla, será responsable de los resultados de usar este producto en su teléfono.

3. Si está de acuerdo con los requisitos de acceso de la aplicación, toque **Aceptar & descargar** (para aplicaciones gratuitas) o **Aceptar & comprar** (para aplicaciones de paga).
 - ▶ Si seleccionó una aplicación de pago, será redireccionado a la pantalla de Google™ Checkout para pagar la aplicación antes de descargarla en su teléfono.
 - ▶ Después de aceptar los requisitos de acceso de la aplicación, recibirá una serie de notificaciones a medida que se descarga y se instala la aplicación en su teléfono.

Una vez instalada la aplicación, puede tocar la notificación para abrir la aplicación, o abrirla al tocar su icono en la pantalla de Aplicaciones.

Tendrá 15 minutos para probar la aplicación y, si decide no conservarla, para desinstalarla y obtener un reembolso.

Si tiene otro teléfono Android™, puede descargar una aplicación paga a ese teléfono con la misma cuenta de Play Store, sin cargo adicional.

Para crear una cuenta de Google Checkout

Debe tener una cuenta de Google Checkout asociada con su cuenta de Google para comprar productos desde Play Store.

- ▶ En la computadora, vaya a <http://checkout.google.com> para establecer una cuenta de Google Checkout.

O

- ▶ La primera vez que use su teléfono para comprar un producto desde Play Store, se le solicitará que ingrese su información de facturación para establecer una cuenta de Google Checkout.

¡ADVERTENCIA!

Cuando haya utilizado Google Checkout para comprar una aplicación desde Play Store, el teléfono recuerda la contraseña para que no necesite ingresarla la próxima vez. Por ese motivo, debe proteger el teléfono para evitar que otras personas lo usen sin su permiso.

Música

Transferir archivos de música al teléfono

La aplicación **Reprod. música** reproduce archivos de audio almacenados en la tarjeta microSD. Copie los archivos de audio de la computadora en la tarjeta microSD antes de abrir la aplicación Música.

NOTA El controlador USB de LG debe estar instalado en su computadora antes de conectar su teléfono para transferir música.

Para copiar archivos de música en la tarjeta microSD del teléfono

1. Conecte el teléfono a la computadora con un cable USB. Si el modo de conexión predeterminado no está configurado para almacenamiento masivo, abra el Panel de notificaciones y toque **Conectado al USB > Sincronización multimedia (MTP)**. La computadora le indicará las diferentes acciones que debe realizar. Elija esta opción para abrir la carpeta y ver los archivos.

- ▶ Use la computadora para organizar los archivos de audio y luego cree una carpeta de música en el nivel superior de la tarjeta microSD.

NOTA El LG MOTION™ 4G puede usar una tarjeta microSD extraíble para almacenar contenido del usuario, como fotos, videos y grabaciones de voz.

Si la conexión de modo de USB está establecida a Sincronización multimedia (MTP) cuando conecta el teléfono a una computadora vía cable USB, dos unidades extraíbles se muestran en su computadora, una para la memoria interna y otra para la tarjeta microSD (si instalada). Puede copiar archivos a ambas unidades.

2. Use la computadora para copiar música y otros archivos de audio en la carpeta que creó en la tarjeta microSD.

- ▶ Puede usar subcarpetas en la tarjeta microSD para organizar los archivos de música o puede simplemente copiar los archivos de audio en el nivel superior de la tarjeta microSD.

3. Abra el Panel de notificaciones y toque **Conectado al USB > Solo cargar**. Luego desconecte el cable USB del teléfono.

Abrir la música y usar la biblioteca

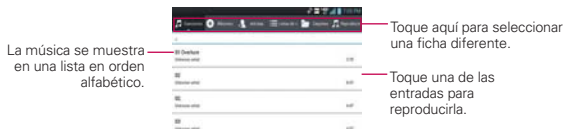
Después de que haya copiado música a la tarjeta microSD podrá abrir la aplicación **Reprod. música** y ver la biblioteca de archivos de música, ordenada en una de cuatro maneras.


Para abrir la música y ver la biblioteca de música

- ▶ En la pantalla principal, toque la **Tecla Aplicaciones**  > **Reprod. música** .


La aplicación **Reprod. música** busca los archivos de música que copió en la tarjeta microSD y luego crea un catálogo en función de la información que contiene cada archivo de música. Esto puede tardar desde algunos segundos hasta varios minutos según la cantidad de archivos que haya copiado en la tarjeta microSD.

Cuando se completa el catálogo, se abre la pantalla de biblioteca de música, con fichas que puede tocar para ver la biblioteca de música organizada por artistas, álbumes, canciones o listas de reproducción.



Para volver a la pantalla principal de la biblioteca desde la mayoría de las demás pantallas en la aplicación **Reprod. música**, toque la **Tecla Menú**  > **Biblioteca**.

Para buscar música en la biblioteca

1. Abra la pantalla principal de la biblioteca y luego toque la **Tecla Menú**  > **Buscar**.
2. Escriba el nombre del artista, del álbum o de la canción que desea buscar. Se mostrarán las canciones que coincidan en la lista debajo del cuadro de búsqueda.

3. Toque una canción que coincida para reproducirla o toque un álbum o artista que coincida para ver una lista de canciones asociadas.

Para borrar una canción de la tarjeta microSD

Puede borrar música de la tarjeta de almacenamiento.

- ▶ Toque y mantenga presionada una canción en una lista de biblioteca. En el menú que se abre, toque **Borrar**.

O

- ▶ En la pantalla Reproducción, toque la **Tecla Menú**  > **Borrar**.

También puede borrar los archivos de música de la tarjeta microSD cuando se conecta el teléfono a la computadora. Para ello, examine los archivos de música que desea borrar y bórrelos desde la carpeta.

Reproducir música

Puede escuchar música con el altavoz integrado del teléfono, por medio de auriculares con cable o auriculares estéreo Bluetooth inalámbricos que admiten el perfil A2DP.

Para reproducir música

- ▶ Toque una canción en la biblioteca para escucharla.

O

- ▶ Mientras mira la lista de canciones de un álbum, toque la **Tecla Menú**  > **Reproducir todo**.

Se abre la pantalla Reproducir y comienza a reproducirse la canción que tocó o la primera canción en el álbum u otra lista de reproducción. La música se sigue reproduciendo aunque cambie de aplicación o reciba una llamada. Los temas de la lista de producción actual se reproducen en orden hasta que se termine la lista, y luego se detienen. Si elige la opción de repetición, la reproducción sólo se detiene cuando usted la detenga.










Toque para reiniciar, reproducir o saltar.

Para volver a la pantalla Reproducir desde la mayoría de las demás pantallas en la aplicación **Reprod. música**, toque la canción que está en reproducción en ese momento en la parte inferior de la pantalla.

Para volver a la pantalla Reproducir desde cualquier otra aplicación, abra el Panel de notificaciones y toque la notificación de música actual.

Para controlar la reproducción

La pantalla Reproducir contiene varios iconos que puede tocar para controlar la reproducción de canciones, álbumes y listas de reproducción:

	Toque esta opción para pausar la reproducción.
	Toque esta opción para reanudar la reproducción.
	Toque esta opción para pasar a la siguiente canción en el álbum o la lista de reproducción, o para ejecutar una reproducción aleatoria.
	Toque esta opción para reiniciar la canción actual o volver a la canción anterior en el álbum o la lista de reproducción, o para ejecutar una reproducción aleatoria.
	Toque esta opción para abrir la lista de reproducción actual.
	Toque esta opción para reproducir la lista de reproducción actual en modo aleatorio (las canciones se reproducen en orden aleatorio).
	Toque esta opción para establecer el modo de repetición para repetir todas las canciones, repetir la canción actual o apagar la repetición.



Toque esta opción para establecer Dolby Mobile, que mejora la calidad de música que escucha.




Para controlar el volumen de la reproducción

Además de las técnicas para configurar el volumen multimedia, puede controlar el volumen de la música en la aplicación **Reprod. música**.

- ▶ Presione las Teclas de Volumen superior/inferior del teléfono. Se abre un panel para mostrar el volumen del medio actual. Algunos auriculares incluyen sus propios controles de volumen o formas de pausar y reanudar la reproducción o saltar las canciones.

Para reproducir pistas en Modo aleatorio

Al activar Modo aleatorio, la aplicación **Reprod. música** reproduce canciones de la tarjeta microSD en forma aleatoria hasta que se desactive la sesión aleatoria.

- ▶ En la pantalla Biblioteca, toque la **Tecla Menú**  > **Modo aleatorio**. La aplicación **Reprod. música** crea una lista de reproducción con canciones seleccionadas en forma aleatoria de la tarjeta microSD y comienza a reproducirlas.
- ▶ Para ver la lista de reproducción que se está reproduciendo actualmente en Modo aleatorio, toque el **ícono Lista de reproducción**  en la pantalla Reproducción.
- ▶ Para agregar una canción al final de la lista de reproducción de Modo aleatorio, toque y mantenga presionado el nombre de una canción en la biblioteca. En el menú que se abre, toque **Agregar a la lista de reproducción** > **Lista de reproducción actual**.
- ▶ Para detener el Modo aleatorio, toque la **Tecla Menú**  > **Desactivar Modo aleatorio**.

Para personalizar la configuración de la pantalla Reproducción o de una biblioteca

Toque la **Tecla Menú**  > **Ajustes** en la Biblioteca o la pantalla Reproducir.


- ▶ **Mostrar notificación** Muestra el controlador en la barra de notificaciones.
- ▶ **Temporizador** Apaga el reproductor automáticamente. Toque la siguiente opción para aplicar el temporizador: **Apagado**, **Después de 10 minutos**, **Después de 20 minutos**, **Después de 30 minutos**, **Después de 1 hora**, **Después de 2 horas**
- ▶ **Efectos de audio (Auricular solamente)** Toque esta opción para aplicar los siguientes efectos de sonido (Dolby): **Apagado**, **Dolby Mobile**, **Reductor de bajos**, **Booster de agudos**, **Booster del bajo**, **Booster vocal**, **Potenciador de auricular**, **Personalizar**.

Para usar una canción como tono de timbre

Puede usar una canción como tono de timbre del teléfono, en lugar de uno de los tonos de timbre que viene con el teléfono.

- ▶ Toque y mantenga presionada una canción en una lista de biblioteca. En el menú que se abre, toque **Fijar como tono de timbre**.


O

- ▶ En la pantalla Reproducción, toque la **Tecla Menú**  > **Fijar como tono de timbre**.

Usar las listas de reproducción

Puede crear listas de reproducción para organizar los archivos de música en grupos de canciones. Puede reproducirlas en el orden que establezca o en orden aleatorio.

Para crear una lista de reproducción

1. En la Biblioteca toque la ficha **Listas de reproducción**.
2. Toque la **Tecla Menú**  > **Nueva lista de reproducción**.

3. Introduzca el nombre de la lista de reproducción y toque **Aceptar**. La lista de reproducción nueva se agrega a la ficha Listas de reproducción.

Para agregar una canción a una lista de reproducción

1. En la Biblioteca toque y mantenga presionada la canción que desea agregar a la lista de reproducción.
2. En el menú contextual que se abre, toque **Agregar a la lista de reproducción** y toque el nombre de la lista de reproducción deseada.

Para eliminar una canción de la lista de reproducción

1. Abra una lista de reproducción.
2. Toque y mantenga presionada la canción que desea eliminar y luego toque **Remover de la lista de reprod.**

Para borrar una lista de reproducción

1. Abra la biblioteca Lista de reproducción.
2. Toque y mantenga presionada la lista de reproducción para mostrar el menú de opciones y luego toque **Borrar**.

Para renombrar una lista de reproducción

1. Abra la biblioteca Listas de reproducción.
2. Toque y mantenga presionada una lista de reproducción para mostrar el menú y luego toque **Renombrar**.
3. Introduzca el nombre y toque **Aceptar**.

Videos

Puede reproducir una gran variedad de video con el reproductor de video. El reproductor de video admite los siguientes formatos de archivo: mp4, avi, wmv, mov, mkv (Codec: MPEG4, H.263, H.264, VC-1, DivX® y Xvid).






- Los formatos admitidos dependen en la versión de software del teléfono.

Para abrir la aplicación Reproductor de video

1. En la pantalla principal, toque la **Tecla Aplicaciones**  > **Videos** .
2. Toque el video que desea reproducir.


Controles de reproducción

Toque la pantalla para mostrar los controles de reproducción. Las siguientes opciones le permiten controlar la reproducción de videos:

	Pausar la reproducción.
	Reproducir un archivo de video.
	Toque y mantenga presionado para reproducir en avance rápido.
	Toque para reproducir el video anterior. Toque y mantenga presionado para avanzar hacia partes anteriores del video.
	Toque esta opción para establecer Dolby Mobile, que mejora la calidad de audio que escucha.

Opciones de las listas del reproductor de video

Las siguientes opciones están disponibles en la pantalla del reproductor de video:

- ▶ **Detalles** Mantenga oprimida la entrada de video para mostrar el menú de contexto que le permitirá ver sus detalles.
- ▶ **Borrar** Toque la **Borrar**  y luego toque cada video que desee borrar. Cuando haya seleccionado todos los archivos que desea borrar, toque **Borrar** > **OK** para confirmar.
- ▶ **DivX HD** Toque para obtener información para registrar DivX antes de usar la función de video en demanda.

YouTube™

Abrir YouTube y mirar videos

Puede navegar por, buscar, ver, cargar y calificar los videos de YouTube en el teléfono con la aplicación YouTube.

Para abrir la aplicación YouTube

- ▶ En la pantalla principal, toque la Tecla Aplicaciones  > YouTube



Toque un video para mirarlo o toque la Tecla Menú  tomar otras acciones.





Para mirar e interactuar con los videos de YouTube

- ▶ Toque un video para reproducirlo.






- ▶ Toque la pantalla para ver los controles de reproducción. Puede pausar o reproducir el video o arrastrar la barra deslizando hasta el punto que desea mirar en el video.

- ▶ Toque la **Tecla Atrás**  para detener la reproducción y volver a la lista de videos.
- ▶ Toque la **Tecla Menú**  para acceder las siguientes opciones: **Agregar a, Me gusta, No me gusta, Copiar URL, Marcar, Sincronizar con YouTube TV, Configuración, Comentarios y Ayuda.**

Para obtener detalles acerca de otras funciones, visite el sitio web YouTube.






Para buscar videos

1. En la parte superior de la pantalla principal de YouTube, toque  o la **Tecla Búsqueda** .
2. Introduzca el texto que desea buscar o toque el **icono Micrófono**  para buscar mediante la voz.
3. Toque una sugerencia debajo del cuadro de búsqueda o toque la **Tecla Buscar**.
4. Desplácese por los resultados de búsqueda y toque un video para mirarlo.

Para compartir videos en YouTube

Puede grabar y compartir un video mediante la aplicación **YouTube**. Primero, debe crear una cuenta en YouTube e iniciar sesión en el teléfono.




También puede compartir los videos que grabe con la aplicación **Cámara** al cargarlos en YouTube.

1. En la pantalla principal, toque **Aplicaciones**  > **YouTube** .
2. Toque  y luego toque su cuenta.
3. Toque el icono **Cargar**  y seleccione el video.
4. Introduzca un título, una descripción y etiquetas para el video.
5. Si desea compartir el video con todos, toque el campo **Privacidad** y seleccione **Público**. Si no, toque **Privado** o **No incluido**.
6. Toque **Cargar**  para cargar el video.

SmartShare

SmartShare usa tecnología DLNA (Digital Living Network Alliance) para compartir contenido digital a través de una red inalámbrica. Ambos dispositivos deben tener certificación DLNA para admitir esta función.





Para activar SmartShare y compartir contenidos


1. Para acceder esta aplicación, en la pantalla principal, toque la **Tecla Aplicaciones**  > **SmartShare** .
2. Toque la **Tecla Menú**  > **Ajustes**.
3. Toque la casilla de verificación **Visible** para permitir que su teléfono se detecte por otros dispositivos.
 - ▶ Toque **Siempre aceptar las solicitudes** si desea aceptar automáticamente las solicitudes para compartir de otros dispositivos.
 - ▶ Toque **Recibir archivos** si desea permitir automáticamente la carga de archivos en su teléfono desde otros dispositivos.
4. En la sección Mis Contenidos Compartidos, toque esta opción para marcar los tipos de contenido que desea compartir. Seleccione de **Fotos, Videos, y Música**.
5. SmartShare ahora queda activado y listo para compartir el contenido que seleccionó.

Para controlar los dispositivos reproductores

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




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

1. En la pantalla principal, toque la **Tecla Aplicaciones**  > **SmartShare** .
2. Toque  y seleccione el dispositivo desde la lista de reproductores.
3. Toque  y seleccione el dispositivo de la biblioteca de contenido remoto.

4. Puede explorar la biblioteca de contenido.
5. Toque y mantenga presionado un contenido y luego toque **Reproducir** o toque la **Tecla Menú**  > **Reproducir**.

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

NOTA Asegúrese de que el dispositivo reproductor esté configurado correctamente.

1. Mientras ve imágenes o videos con la aplicación Galería, toque la pestaña  /  /  en la parte superior de la pantalla.
2. Seleccione el dispositivo de las listas de reproductores para reproducir los archivos.

NOTA El reproductor de video usa pasos similares para compartir contenido.




 : Debe conectar a la red. Le permite conectar.

 : Permite seleccionar un dispositivo de la red.

 : El contenido se está compartiendo a través de SmartShare.

AVISO Compruebe que el dispositivo esté conectado a la red doméstica mediante una conexión Wi-Fi para poder usar esta aplicación. Algunos dispositivos habilitados para DLNA (por ejemplo, el televisor) solamente admiten la función DMP de DLNA, por lo tanto, no aparecerán en la lista de dispositivos reproductores. Es posible que el dispositivo no pueda reproducir ciertos tipos de contenido.




Para descargar contenido de la biblioteca de contenido remoto

1. En la pantalla principal, toque la **Tecla Aplicaciones**  > **SmartShare** .
2. Toque  y seleccione el dispositivo de la biblioteca de contenido remoto.
3. Puede explorar la biblioteca de contenido.
4. Toque y mantenga presionado un contenido y luego toque **Descargar**.

AVISO Algunos contenidos no se admiten.

Para cargar contenido desde mi teléfono a una biblioteca de contenido remoto

NOTA Asegúrese que la tarjeta microSD esté insertada correctamente y la opción **Recibir archivos** está seleccionada.

1. En la pantalla principal, toque la **Tecla Aplicaciones**  > **SmartShare** .
2. Toque  y seleccione **Mi teléfono**.
3. Puede explorar la biblioteca de contenido.
4. Toque y mantenga presionado un contenido en miniatura y luego toque **Cargar**.
5. Seleccione un dispositivo de la biblioteca de contenido remoto que va a cargar.





AVISO

- Algunos dispositivos habilitados con DLNA no son compatibles con la funcionalidad de carga de DMS y no se cargarán.
- Algunos tipos de contenidos no son compatibles.




Grabador de voz

La aplicación Grabador de voz graba archivos de audio que se pueden utilizar de diversas maneras. Úselos simplemente para recordarle algo que no desea olvidar (como una lista de compras) o grabe efectos de sonido que podrá adjuntar a un mensaje o establecer como tono de timbre para las llamadas.




Grabar una nota de voz

1. En la pantalla principal, toque la **Tecla Aplicaciones**  > **Grabador de voz** .
2. Toque  para iniciar la grabación.
3. Hable hacia el micrófono.
4. Una vez que haya finalizado, toque .

La grabación se guarda automáticamente en su lista de grabaciones.




- ▶ Toque  para escuchar la grabación.
- ▶ Toque  para grabar un nuevo memo de voz.
- ▶ Toque  para ver su lista de grabaciones.




Reproducir una nota de voz

1. En la pantalla principal, toque la **Tecla Aplicaciones**  > **Grabador de voz** .
2. Toque .
3. Toque la nota de voz que desea escuchar.

NOTA Para enviar una nota de voz a otras personas, toque y mantenga presionado la nota de voz y toque **Compart**.

Administrar notas de voz

1. En la pantalla principal, toque la **Tecla Aplicaciones**  > **Grabador de voz** .
2. Toque .
3. Toque las siguientes opciones desde la barra de acción rápida en la parte superior.

- ▶ Toque el icono **Nuevo**  para regresar a la pantalla de grabación de voz para grabar un archivo de audio nuevo.
- ▶ Toque **Compart.**  para enviar por **Bluetooth, E-mail, Gmail, Mensajes, Notas** u otras aplicaciones compatibles que haya descargado.
- ▶ Toque **Borrar**  para borrar las notas de voz. Toque las notas de voz que desea borrar y luego toque **Borrar > OK**.

NOTA También puede oprimir por un momento un archivo de video en la lista para seleccionar los **Detalles, Compartir, Borrar**, o **Cambiar el nombre** en el menú de contexto que aparece.

Calendario

Ver calendario y eventos

Inicie la aplicación **Calendario** para ver los eventos que creó o aquellos a los que otras personas lo invitaron.

Cuando configuró su teléfono por primera vez, lo configuró para que use una cuenta existente de Google o creó una cuenta nueva. La primera vez que abra la aplicación Calendario en el teléfono, aparecen todos los eventos del calendario de su cuenta de Google en la web.

Para abrir la aplicación Calendario.

- ▶ En la pantalla principal, toque la **Tecla Aplicaciones**  > **Calendario** .

En el Calendario aparecen los eventos de cada una de las cuentas que agregó al teléfono y configuró para la sincronización de calendarios.

Los eventos de cada calendario aparecen con un color diferente.

Para cambiar la vista del calendario

No importa dónde se encuentre en la aplicación de Calendario, puede cambiar fácilmente las vistas del calendario. Simplemente toque la fecha en la esquina superior izquierda de la pantalla para mostrar un menú desplegable de las vistas del calendario. Toque **Día**, **Semana**, **Mes** o **Agenda**. También puede usar las pestañas del calendario para cambiar su vista.

- ▶ Para ver más información acerca de un evento de la vista Agenda, Día o Semana, toque el evento.
- ▶ Para ver los eventos de un día de la vista Mes, toque un día. El evento se mostrará. Toque un evento para ver sus detalles.

Usar la vista por día

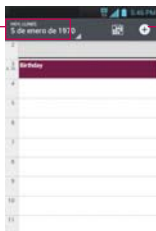
La vista por día muestra los eventos de un día en una tabla de filas de una hora. La hora actual estará designada como una línea roja horizontal. Si es un día festivo, se lista debajo de la fecha actual. Los eventos de todo el día y de varios días aparecen en la parte superior. Parte del título de cada evento aparece en las filas que coinciden con la fecha en que ocurre.

Para ver otros días, simplemente deslice a la izquierda para ver los días futuros y a la derecha para ver los días pasados.

Para cambiar a la vista por día

- ▶ Toque la ficha de fecha en la esquina superior izquierda arriba del calendario, luego toque **Día** en el menú desplegable.

Toque para cambiar el modo de vista.



Toque para crear un nuevo evento en la vista Día

Para obtener más información acerca de los eventos en la vista por día

- ▶ Toque un evento para ver sus detalles.

Para agregar un evento en la vista por día

- ▶ Toque y mantenga presionado un lugar vacío o un evento del día para abrir un menú de opciones y luego toque **Evento nuevo** para crear un nuevo evento a esa hora.

O

- ▶ Toque  y seleccione el calendario que desea usar (si necesario).

Usar la vista por semana

La vista por semana muestra un cuadro de los eventos de una semana. Los eventos de todo el día y de varios días aparecen en la parte superior. Para ver otras semanas, simplemente deslice la pantalla hacia la derecha e izquierda.

Para cambiar a la vista por semana

- ▶ Toque la ficha de fecha en la esquina superior izquierda arriba del calendario, luego toque **Semana** en el menú desplegable.

Toque para cambiar el modo de vista.



Toque para crear un nuevo evento en la vista Semana

Para obtener más información acerca de los eventos en la vista por semana

- ▶ Toque un evento para ver sus detalles.

Para agregar un evento en la vista por semana

- ▶ Toque y mantenga presionado un lugar vacío o un evento del día para abrir un menú de opciones y luego toque **Evento nuevo** para crear un nuevo evento a esa hora.

O

- ▶ Toque  y seleccione el calendario que desea usar (si necesario).

Usar la vista por mes

La vista por mes muestra un cuadro de los eventos del mes. Los segmentos de cada día con eventos programados son verdes en la barra vertical del día. Para ver otro mes, simplemente deslice la pantalla hacia abajo y arriba.

Para cambiar a la vista por mes

- ▶ Toque la ficha de fecha en la esquina superior izquierda arriba del calendario, luego toque **Mes** en el menú desplegable.

Toque para cambiar el modo de vista.



Toque para crear un nuevo evento en la vista Mes

Para ver más información acerca de los eventos en la vista por mes

- ▶ Toque un día para ver los eventos debajo para ese día. Luego podrá tocar el evento para ver más información acerca de él.

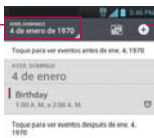
Usar la vista de Agenda

La vista de agenda es una lista de eventos en orden cronológico. Los eventos de todo el día y de varios días se enumeran al comienzo de cada día. Para ver más eventos, toque **Toque para ver eventos** en las partes superior e inferior de la pantalla.

Para cambiar a la vista de agenda

- ▶ Toque la ficha de fecha en la esquina superior izquierda arriba del calendario, luego toque **Agenda** en el menú desplegable.

Toque para cambiar el modo de vista.



Toque para crear un nuevo evento en la vista Agenda.

Para obtener más información acerca de los eventos en la vista de agenda

- ▶ Touch un evento.

Se abrirá una pantalla con detalles acerca del evento.

Ver detalles del evento

Puede ver más información acerca de un evento de varias maneras, según la vista actual.

Para ver información acerca de un evento



- ▶ En la vista de agenda, por día o por semana, toque un evento para ver sus detalles.
- ▶ En la vista por mes, toque un día para ver los eventos de ese día. Luego toque un evento para ver sus detalles.



Toque aquí para regresar a la vista del Calendario.




Toque aquí para borrar el evento.

Toque aquí para editar el evento.

Toque el campo **Recordatorios** para cambiar los ajustes, toque **Agregar recordatorio**  para agregar otro recordatorio o toque **Eliminar recordatorio**  para borrar el recordatorio.


Si tiene permiso para modificar eventos, toque **Editar**  para editar el evento, toque **Borrar**  para borrar el evento o toque **Comp.** para compartirlo.


Para compartir un evento, toque la **Tecla Menú** , luego toque **Compartir** en el menú de opciones. Elija el método para compartir y complete como sea necesario.

Configurar un recordatorio de evento

Puede configurar uno o varios recordatorios para un evento, independientemente de que lo haya creado o de que tenga permiso para editar sus detalles adicionales.

Para configurar un recordatorio de evento

1. Toque un evento para ver sus detalles.
2. Si no se estableció ningún recordatorio, toque **Agregar recordatorio**  para agregar automáticamente un recordatorio para 10 minutos antes del evento.


Si ya se estableció un recordatorio, toque **Agregar recordatorio**  para establecer más recordatorios para el evento.

3. Toque el campo de **Tiempo** para establecer la duración antes del evento que desea que se le recuerde. Toque el campo **Notificación** para establecer cómo quiere que se le recuerde (por notificación o correo electrónico).

Cuando llegue el momento, usted recibirá una notificación sobre el evento.

Puede usar Google Calendar en la Web para configurar recordatorios adicionales.

Para borrar un recordatorio de evento

1. Toque un evento para ver sus detalles.
2. Toque el ícono **Eliminar recordatorio**  junto al campo de recordatorio.





Calculadora

Le permite realizar cálculos matemáticos simples.

Para abrir y usar la calculadora

- ▶ En la pantalla principal, toque la Tecla Aplicaciones  > Calculadora .





- ▶ Introduzca números y operadores aritméticos en el Panel de funciones básicas.
- ▶ Arrastre el Panel de funciones básicas hacia la izquierda para abrir el Panel de funciones avanzadas.
- ▶ Toque y mantenga presionada la pantalla de la Calculadora para abrir un menú en el que podrá copiar lo que ha introducido y acceder a otras herramienta.
- ▶ Toque  para borrar el último número u operador introducido. Toque y mantenga presionado  para borrar toda la información introducida.
- ▶ Toque la Tecla Menú  para abrir el menú de opciones para eliminar su historial de cálculos o para cambiar los paneles entre Avanzado y Básico.
- ▶ Toque  para ver el historial de la calculadora. Puede tocar una entrada para calcularla de nuevo o editarla.


Reloj/Alarmas

Use la aplicación **Reloj/Alarmas** para acceder a las funciones de alarma, temporizador, reloj mundial y cronómetro. Estas funciones se acceden tocando las fichas en la parte superior de la pantalla.


Para abrir la aplicación Reloj

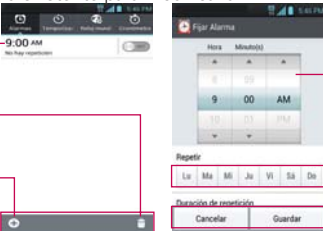
- ▶ En la pantalla principal, toque la **Tecla Aplicaciones**  > **Reloj/Alarmas** .
- ▶ Toque la ficha **Alarmas**  en la parte superior de la pantalla (si necesario).

Establecer alarmas

Puede establecer alarmas modificando una alarma existente o agregando nuevas. Después de crear una, puede activarla o desactivarla fácilmente deslizando el botón . Deslícelo hacia la derecha para encenderlo e izquierda para apagarlo.

Para establecer una alarma

1. Abra la aplicación **Reloj/Alarmas** y toque el icono **Nueva alarma**  o toque una alarma existente para modificarla.



Alarma existente
Toque aquí para modificar este ajuste de alarma.

Ícono de Borrar
Toque aquí para borrar una alarma.

Ícono de alarma nueva
Toque aquí para crear una alarma nueva.

Rueda de tiempo
Desplace aquí para cambiar la hora de la alarma.

Repetir
Toque aquí para establecer qué días activar la alarma.

Establecer pantalla de alarma

2. Desplace el campo de hora para establecer la hora de la alarma.
 - ▶ Introduzca la hora de la alarma en forma manual desplazando el campo de la hora (o minutos).
 - ▶ Toque **AM** o **PM** para establecerla para la mañana o la tarde.

3. Toque los días en los que desea que suene la alarma en el campo **Repetir**. Si no toca la configuración de Repetir, la alarma suena sólo el día para el cual la estableció.
4. Toque **Duración de repetición** para abrir un cuadro de diálogo para establecer la cantidad de tiempo para esperar antes de sonar la alarma otra vez si no la detiene.
5. Toque **Vibración** para marcar esta opción y que vibre el teléfono además de sonar el tono de timbre.
6. Toque **Tono de alarma** para seleccionar un tono de timbre para la alarma, luego toque **Aceptar**. Se reproduce brevemente el tono de timbre seleccionado.
7. Toque **Bloq. rompecabezas** para seleccionar esta configuración, que requiere que se despierte lo suficiente como para resolver un rompecabezas simple para apagar la alarma.
8. Toque **Notas** para introducir un nombre para la alarma.
9. Una vez que haya finalizado, toque **Guardar**.


Cuando suene la alarma

- ▶ Toque **Parar** o use la función de Gesto y voltee el teléfono boca abajo para detener la alarma.
- ▶ Toque **Posponer** para parar la alarma por la duración establecida.

NOTA Si Bloq. rompecabezas está encendido, el uso del Gesto pospone la alarma en vez de apagarla.

Ajuste del Temporizador



La función **Temporizador** se puede utilizar para alertarlo con una señal de audio cuando ha pasado una cierta cantidad de tiempo.

1. Abra la aplicación **Reloj/Alarmas** y toque la ficha **Temporizador** .
2. Establezca la hora desplazando los campos **Hora**, **Minutos** y **Segundos**.
3. Toque **Vibración** para seleccionar esta configuración y que el teléfono vibre.
4. Toque **Tono de Alerta** para seleccionar un tono de alerta para el temporizador y luego toque **Aceptar**.
5. Toque **Iniciar** para iniciar el contador.




6. Una vez que suena la alarma, toque **Parar** para detener la alarma.

Ajustes del Horario Mundial

Le permite establecer una lista de ciudades para determinar la hora actual en otra zona horaria rápidamente.


1. Abra la aplicación **Reloj/Alarmas** y toque la ficha **Reloj mundial** .
2. Toque el icono **Nueva ciudad**  busque la ciudad que desea entre las ciudades disponibles.

Administrar las ciudades

- ▶ Toque el icono **Nueva ciudad**  para agregar otra ciudad a la lista.
- ▶ Toque el icono **Borrar**  para borrar ciudades de la lista.
- ▶ Toque la **Tecla Menú**  para borrar todas las ciudades de la lista.
- ▶ Toque y mantenga presionada una entrada de la lista y seleccione **Fijar Horario de verano** o **Borrar**.

Uso del cronómetro

Esta función le permite usar el teléfono como un cronómetro.

1. Abra la aplicación **Reloj/Alarmas** y toque la ficha **Cronómetro** .
2. Toque **Iniciar** para iniciar el cronómetro y toque **Parar** para detenerlo. Puede utilizar la función **Vuelta** tocando **Vuelta** para registrar los tiempos por vuelta.
3. Toque **Restaurar** para restaurar el Cronómetro o **Cont.** para iniciarlo nuevamente.

Polaris Office

Polaris Office 3.0 es una solución profesional de Office móvil que permite que los usuarios vean y editen cómodamente diferentes tipos de documentos de Office incluyendo archivos con extensiones de Word, Excel y PowerPoint en cualquier momento y en cualquier lugar en sus dispositivos móviles.

Para acceder a esta aplicación, en la pantalla principal toque la **Tecla Aplicaciones** , luego toque **Polaris Office** .

Administración de archivos

Polaris Office 3.0 proporciona a los usuarios de dispositivos móviles un manejo cómodo de sus archivos, incluyendo copiar, mover y borrar archivos y carpetas desde el dispositivo.

Visualización de archivos

Los usuarios de dispositivos móviles tienen la comodidad de poder visualizar una variedad de tipos de archivos incluidos documentos de Microsoft Office, Adobe PDF e imágenes, desde el dispositivo. Cuando vea estos documentos con Polaris Office 3.0, los objetos y el diseño permanecen inalterados con relación a sus documentos originales.

Edición de archivos de Microsoft Office


Los usuarios de dispositivos móviles tienen también la comodidad de poder crear, editar y guardar documentos de Word, Excel y PowerPoint en sus dispositivos. Los documentos guardados generados o modificados con Polaris Office 3.0 no están distorcionados con respecto a los originales.

Ajustes

La aplicación **Ajustes** contiene la mayoría de las herramientas para personalizar y configurar el teléfono. Todas las opciones del menú Ajustes se describen en esta sección.

Para abrir Ajustes

- ▶ En la pantalla principal, toque la **Tecla Menú**  > **Ajustes del sistema**


NOTA Las siguientes opciones también están disponibles cuando toca la **Tecla Menú**  en la pantalla principal: **Ajustes de pantalla inicial**, **Configuraciones de bloqueo de pantalla**, **Ajustes de aplicaciones**.

O

- ▶ En la pantalla principal, toque la **Tecla Aplicaciones**  > **Ajustes** .

Actualice su teléfono sin una computadora (FOTA)

Esta función permite actualizar con comodidad a la nueva versión del software de su teléfono a través de Firmware Over-the-Air (FOTA) sin conectarse con un cable de datos USB.

1. En la pantalla principal, toque la **Tecla Menú**  > **Ajustes del sistema** > **Acerca del teléfono** > **Actualización de software**.
2. Seleccione la tarea.

Servicio del dispositivo

- **Comprobar ahora para actualizar:** Puede comprobar si hay una nueva actualización de software y realizar la actualización (el modo Wi-Fi está habilitado para descargas superiores a 50 MB).
- **Comprobar automáticamente:** Si selecciona esta opción, recibirá notificaciones cuando haya nuevas actualizaciones disponibles.

Historial de cambios

- **Última actualización:** Muestra la fecha de la última actualización de software.
- **Próxima comprobación de actualizaciones:** Muestra la fecha de la próxima comprobación de actualizaciones de software.

- NOTA** - Si no se ha conectado a la red de datos desde la compra, no se puede identificar la fecha de la próxima actualización porque no se ha creado el intervalo de actualizaciones automáticas.
- La actualización de software no genera cargos de datos.
 - La comprobación del software disponible es automática.
 - Asegúrese de que la batería esté cargada antes de la actualización.
 - Después de la descarga, puede instalar el software inmediatamente o seleccionar otro momento para la instalación.
 - Cada versión del software se actualiza de forma secuencial. Incluso después de completar la actualización, compruebe si hay una versión más reciente disponible.
 - Algunas funciones y servicios pueden variar según el área, el teléfono, el proveedor, el plan y la versión del software.
 - LG se reserva el derecho de poner a disposición las actualizaciones del firmware solo para modelos seleccionados según su propio criterio y no garantiza la disponibilidad de la versión más reciente del firmware para todos los modelos de teléfonos.

Actualice su teléfono inteligente conectado a su computadora

Esta función le permite actualizar con comodidad el firmware del teléfono a una nueva versión desde Internet sin necesidad de visitar un centro de servicio.

1. Vaya a www.lg.com > **Support** (Asistencia) > Buscar el modelo.
2. Desplácese hacia abajo y haga clic en la ficha **SOFTWARE UPDATE** (ACTUALIZACIÓN DE SOFTWARE)
3. Instale y ejecute el **USB DRIVER** (CONTROLADOR DE USB) y la **LG MOBILE SUPPORT TOOL** (HERRAMIENTA DE ASISTENCIA DE LG) haciendo clic en el botón **Download** (Descargar).
4. Conecte el teléfono a la computadora mediante el cable USB incluido.
5. Para comenzar, haga clic en **Start Updating** (Iniciar actualización) dentro de la Herramienta de asistencia de LG.

- NOTA**
- Si su teléfono necesita actualización, el botón **Start Updating** (Iniciar actualización) estará habilitado.
 - Tenga presente que si retirar el cable de datos USB o la batería durante el proceso de actualización se puede dañar gravemente el teléfono móvil y dejarlo inutilizable.
 - Esta función sólo está disponible cuando LG pone a disposición una versión más nueva del firmware para el teléfono.

Información de seguridad de TÍA

A continuación se incluye información de seguridad de la Asociación de la Industria de las Telecomunicaciones (TÍA) para teléfonos inalámbricos de mano.

Exposición a las señales de radiofrecuencia

El teléfono inalámbrico de mano portátil es un transmisor y receptor de radio de baja potencia. Cuando está ENCENDIDO, recibe y envía señales de radiofrecuencia (RF).

En agosto de 1996, la Comisión Federal de Comunicaciones de los EE. UU. (FCC) adoptó lineamientos de exposición a RF con niveles de seguridad para teléfonos inalámbricos de mano. Estas pautas son consistentes con el estándar de seguridad establecido previamente por los organismos de estándares internacionales y de los EE. UU.:

ANSI C95.1 (1992) *

Informe NCRP 86 (1986)

ICNIRP (1996)

* Instituto de Estándares Nacionales de los EE. UU., Consejo Nacional para las Mediciones y la Protección contra la Radiación, Comisión Internacional de Protección contra la Radiación No Ionizante.

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

El diseño de su teléfono cumple los lineamientos de la FCC (y esas normas internacionales).

Cuidado de la antena

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

Funcionamiento del teléfono

POSICIÓN NORMAL: Sostenga el teléfono como cualquier otro teléfono con la antena apuntando hacia arriba por encima de su hombro.

Sugerencias para un funcionamiento más eficiente

Para que su teléfono funcione con la máxima eficiencia:

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

Manejo

Compruebe las leyes y reglamentos correspondientes al uso de teléfonos inalámbricos en las áreas donde usted maneja y obedézcalos siempre. Además, si usa el teléfono mientras maneja, tenga en cuenta lo siguiente:

- Preste toda su atención al manejo – manejar con seguridad es su primera responsabilidad.
- Use la operación a manos libres, si la tiene.
- Salga del camino y estacionese antes de realizar o recibir una llamada si las condiciones de manejo o la ley así lo demandan.

Dispositivos electrónicos

La mayoría del equipo electrónico moderno está blindado contra las señales de RF. Sin embargo, algunos equipos electrónicos pueden no estar blindados contra las señales de RF de su teléfono inalámbrico.

Marcapasos

La Asociación de Fabricantes del Sector de la Salud recomienda mantener al menos 15 cm (6 pulgadas) de distancia entre el teléfono inalámbrico de mano y el marcapasos para evitar posibles interferencias con el marcapasos. Estas recomendaciones son coherentes con las investigaciones independientes y las recomendaciones de investigación en tecnología inalámbrica.

Las personas con marcapasos:

- SIEMPRE deben mantener el teléfono a más de quince centímetros (seis pulgadas) del marcapasos cuando el teléfono está encendido.
- No deben llevar el teléfono en un bolsillo del pecho.
- Deben usar el oído opuesto al marcapasos para reducir la posibilidad de interferencia.
- Deben apagar el teléfono inmediatamente si existe algún motivo para sospechar que se está produciendo una interferencia.

Aparatos para la sordera

Es posible que algunos teléfonos inalámbricos digitales interfieran con algunos audífonos. En caso de interferencia, se recomienda consultar con el proveedor de servicios (o llamar a la línea de atención al cliente para analizar las alternativas).

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. Es posible que su médico pueda ayudarlo a conseguir dicha información.

Centros de atención médica

Apague el teléfono 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 sensibles a la energía de RF externa.

Vehículos

Las señales de RF pueden afectar a los sistemas electrónicos mal instalados o blindados de manera inadecuada en los vehículos automotores. Compruebe con el fabricante o con su representante respecto de su vehículo. También debería consultar al fabricante de cualquier equipo que le haya añadido a su vehículo.

Instalaciones con letreros

Apague el teléfono en cualquier instalación donde así lo exijan los letreros de aviso.

Aviones

Los reglamentos de la FCC prohíben el uso del teléfono durante el vuelo. APAGUE el teléfono antes de abordar un avión.

Áreas de explosivos

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

Atmósfera potencialmente explosiva

APAGUE el teléfono cuando esté 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.

Por lo general, las áreas con una atmósfera potencialmente explosiva están claramente marcadas, pero no siempre. Las áreas potenciales pueden incluir: áreas de abastecimiento de combustible (como las estaciones de gasolina); áreas bajo la cubierta en embarcaciones; instalaciones de transferencia o almacenamiento de productos químicos; vehículos que usan gas de petróleo licuado (como el propano o el butano); áreas donde el aire contiene sustancias o partículas (como granos, polvo o polvillos metálicos) y cualquier otra área donde normalmente se le indicaría que apague 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 el airbag o en el área donde se despliega el airbag. Si el equipo inalámbrico del interior del vehículo está mal instalado y se infla la bolsa de aire, pueden producirse graves lesiones.

Información de seguridad

Lea y revise la siguiente información para usar el teléfono de manera segura y adecuada, y para evitar daños. Además, después de leer la guía del usuario, manténgala siempre en un lugar accesible. No cumplir con las instrucciones puede causar daños menores o graves en el producto.

No cumplir con las instrucciones puede causar daños menores o graves en el producto.

- No desarme, abra, aplaste, doble, deforme, perforo ni triture el teléfono.
- No modifique ni vuelva a armar la batería, no intente introducirle objetos extraños, no la sumerja ni exponga al agua u otros líquidos, no la exponga al fuego, explosiones u otro peligro.
- Sólo use la batería para el sistema especificado.
- Sólo use la batería con un sistema de carga que haya sido calificado con el sistema según esta norma. El uso de una batería o un cargador no calificado puede presentar peligro de incendio, explosión, escape u otro riesgo.
- No le provoque un cortocircuito a la batería ni permita que objetos metálicos conductores entren en contacto con los terminales de la batería.
- Sólo reemplace la batería con otra que haya sido certificada con el sistema según este estándar, IEEE-Std-1725-200x. El uso de una batería no calificada puede presentar peligro de incendio, explosión, escape u otro riesgo.
- Deseche de inmediato las baterías usadas conforme las regulaciones locales.
- Si los niños usan la batería, se los debe supervisar.
- Evite dejar caer el teléfono o la batería. Si el teléfono o la batería se cae, en especial en una superficie rígida, y el usuario sospecha que se han ocasionado daños, lleve el teléfono o la batería a un centro de servicio para revisión.
- El uso inadecuado de la batería puede resultar en un incendio, una explosión u otro peligro.

- Consulte el manual del usuario de los dispositivos host que utilizan un puerto USB como fuente de carga para ver el logotipo USB-IF u otro medio y asegurarse de que se haya completado el programa de conformidad USB-IF.
- No utilice el teléfono por largos periodos de tiempo mientras que una parte de su cuerpo está en contacto él. La temperatura del teléfono puede aumentar durante el funcionamiento normal y puede dañar o quemar la piel.

Seguridad del cargador y del adaptador

- El cargador y el adaptador están diseñados para ser usados bajo techo.
- Inserte el cargador de la batería de modo vertical en el tomacorriente de la pared.
- Sólo use el cargador de batería aprobado. De lo contrario, podría ocasionarle un daño grave a su teléfono.
- Cuando use el cargador de batería en el extranjero, use el adaptador correcto para el teléfono.

Información y cuidado de la batería

- Deshágase de la batería correctamente o llévela a su proveedor de servicios inalámbricos para que sea reciclada.
- No es necesario que la batería se haya agotado antes de recargarla.
- Use únicamente cargadores aprobados por LG que sean específicamente para el modelo de su teléfono, ya que están diseñados para maximizar la vida útil de la batería.
- No desarme la batería ni le provoque un cortocircuito.
- Mantenga limpios los contactos de metal de la batería.
- Reemplace la batería cuando ya no tenga un desempeño aceptable. La batería puede recargarse varios cientos de veces antes de necesitar ser reemplazada.
- Cargue la batería después de períodos prolongados sin usar el teléfono 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 uso extendido de la luz de fondo, el navegador y los kits de conectividad de datos afectan la vida útil de la batería y los tiempos de conversación y espera.
- La función de autoprotección de la batería interrumpe la alimentación del teléfono cuando su operación está en un estado anormal. En este caso, extraiga la batería del teléfono, vuelva a instalarla y encienda el teléfono.

Peligros de explosión, descargas eléctricas e incendio

- No coloque el teléfono en sitios expuestos 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 teléfono y limpie la clavija del conector de alimentación cuando esté sucia.
- 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 teléfono 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 cortocircuito al teléfono. Siempre cubra el receptáculo cuando no se esté usando.
- No cree un cortocircuito en la batería. Los artículos metálicos como monedas, clips o bolígrafos en el bolsillo o bolso, al moverse, pueden causar un cortocircuito en los terminales + y - de la batería (las tiras de metal de la batería). El cortocircuito de los terminales podría dañar la batería y ocasionar una explosión.

Aviso general

- Usar una batería dañada o introducir la batería en la boca pueden causar graves lesiones.
- No coloque cerca del teléfono artículos que contengan componentes magnéticos como tarjetas de crédito, tarjetas de teléfono, libretas de banco o boletos del metro. El magnetismo del teléfono puede dañar los datos almacenados en la tira magnética.

- Hablar por el teléfono durante un período de tiempo prolongado puede reducir la calidad de la llamada debido al calor generado durante la utilización.
- Cuando el teléfono no se usa durante mucho tiempo, déjelo en un lugar seguro con el cable de alimentación Desactivado.
- El uso del teléfono cerca de equipo receptor (como un televisor o radio) puede causar interferencia al teléfono.
- No use el teléfono si la antena está dañada. Si una antena dañada toca la piel, puede causar una ligera quemadura. Comuníquese con un Centro de servicio autorizado LG para que reemplacen la antena dañada.
- No sumerja el teléfono en agua. Si esto ocurre, apáguelo de inmediato y extraiga la batería. Si el teléfono no funciona, llévelo a un Centro de servicio autorizado LG.
- No pinte el teléfono.
- Los datos guardados en el teléfono se pueden borrar al usar de manera incorrecta el teléfono, repararlo o actualizar el software. Por favor respalde sus números de teléfono importantes. (También podrían borrarse los tonos de timbre, mensajes de texto, mensajes de voz, fotos y videos). El fabricante no se hace responsable de los daños ocasionados por la pérdida de datos.
- Al usar el teléfono en lugares públicos, establezca el tono de timbre en vibración para no molestar a otras personas.
- No apague ni encienda el teléfono cuando se lo ponga al oído.
- Use los accesorios, como audífonos y auriculares, con precaución. Cerciórese de que los cables estén bien resguardados y no toque la antena innecesariamente.
- No utilice el teléfono por largos periodos de tiempo mientras que una parte de su cuerpo está en contacto él. La temperatura del teléfono puede aumentar durante el funcionamiento normal y puede dañar o quemar la piel.

Precaución: Evite una posible pérdida de la audición

La exposición prolongada a sonidos fuertes (incluida la música) es la causa más común de pérdida de audición evitable. Algunas investigaciones científicas sugieren que el uso de dispositivos de audio portátiles, como reproductores de música portátiles y teléfonos celulares, a altos volúmenes durante períodos prolongados puede provocar una pérdida de la audición permanente inducida por el ruido. Esto incluye el uso de auriculares (incluidos los auriculares estándares, los intraauriculares y los dispositivos Bluetooth® u otros dispositivos inalámbricos). En algunos estudios, la exposición a ruidos muy fuertes también ha estado asociada con la presencia de zumbido de oídos, hipersensibilidad al sonido y distorsión de la audición. La susceptibilidad de las personas a la pérdida de audición inducida por el ruido y otros posibles problemas de audición varía. La cantidad de ruido emitida por un dispositivo de audio portátil varía según la naturaleza del sonido, el dispositivo, la configuración del dispositivo y los auriculares. Al usar cualquier dispositivo de audio portátil, debe seguir las siguientes recomendaciones de sentido común:

- Establezca el volumen en un entorno tranquilo y seleccione el volumen más bajo en el que pueda oír adecuadamente.
- Al usar auriculares, baje el volumen si no puede oír a una persona que le habla de cerca o si una persona sentada a su lado puede oír lo que usted está escuchando.
- No suba el volumen para tapar los sonidos de un entorno ruidoso. Si opta por escuchar el dispositivo portátil en un entorno ruidoso, use auriculares que anulen los ruidos para tapar el ruido del entorno que lo rodea.
- Limite la cantidad de tiempo que escucha el dispositivo. A medida que el volumen aumente, se necesitará menos tiempo para que su audición se vea afectada.
- Evite utilizar auriculares después de la exposición a ruidos extremadamente fuertes, como conciertos de rock, que puedan provocar la pérdida temporal de la audición. La pérdida temporal de la audición puede hacer que volúmenes inseguros parezcan normales.

- No escuche a un volumen que le provoque molestias. Si experimenta zumbido en los oídos, oye conversaciones apagadas o experimenta alguna dificultad temporal en la audición después de escuchar un dispositivo de audio portátil, deje de usarlo y consulte a su médico.

Usted puede obtener la información adicional sobre este tema de las fuentes siguientes:

American Academy of Audiology (Academia estadounidense de audiología)

11730 Plaza American Drive, Suite 300

Reston, VA 20190

Voz: (800) 222-2336

Correo electrónico: info@audiology.org

Internet: www.audiology.org

National Institute on Deafness and Other Communication Disorders (Instituto nacional de sordera y otros trastornos de comunicación)

Institutos Nacionales de la Salud

31 Center Drive, MSC 2320

Bethesda, MD USA 20892-2320

Voz: (301) 496-7243

Correo electrónico: nidcdinfo@nih.gov

Internet: <http://www.nidcd.nih.gov/health/hearing>

National Institute for Occupational Safety and Health (Instituto Nacional para la Seguridad y Salud Laborales)

Hubert H. Humphrey Bldg.

200 Independence Ave., SW

Washington, DC 20201

Voz: 1-800-35-NIOSH (1-800-356-4674)

Internet: <http://www.cdc.gov/niosh/topics/noise/default.html>

Actualización de la FDA para los consumidores



Actualización para los consumidores del Centro de Dispositivos Médicos y Radiológicos en la Salud de la Administración de Alimentos y Drogas de EE. UU. sobre teléfonos celulares:

1. ¿Los teléfonos inalámbricos representan un riesgo para la salud?

La evidencia científica disponible no muestra que haya ningún problema de salud asociado con el uso de teléfonos inalámbricos. Sin embargo, no hay pruebas de que los teléfonos inalámbricos sean completamente seguros. Los teléfonos 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, otros investigadores han tenido dificultades en reproducir tales estudios o en determinar los motivos por los que los resultados no son consistentes.

2. ¿Cuál es el papel de la FDA respecto de la seguridad de los teléfonos inalámbricos?

Según las leyes, la FDA no comprueba la seguridad para el consumidor de los productos que emiten radiación, como los teléfonos inalámbricos, antes de que puedan venderse, como lo hace con los nuevos medicamentos o dispositivos médicos. No obstante, la agencia tiene autoridad para emprender acciones si se demuestra que los teléfonos inalámbricos emiten energía de radiofrecuencia (RF) a un nivel que es peligroso para el usuario. En tal caso, la FDA podría exigir a los fabricantes de teléfonos inalámbricos que informaran a los usuarios del riesgo para la salud y reparen, reemplacen o saquen del mercado los teléfonos 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 teléfonos inalámbricos para que dé determinados pasos. Algunos de ellos son:

- apoyar la necesaria investigación sobre los posibles efectos biológicos de RF del tipo que emiten los teléfonos inalámbricos;
- diseñar teléfonos 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 teléfonos inalámbricos la mejor información sobre los posibles efectos del uso de los teléfonos 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 las 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 y Health Administration (Administración de la Seguridad y Salud Laborales)
- Administración Nacional de Telecomunicaciones e Información

El National Institutes of Health (Institutos Nacionales de Salud) también participa en algunas actividades del grupo de trabajo interinstitucional.

La FDA comparte las responsabilidades reglamentarias sobre los teléfonos inalámbricos con la Comisión Federal de Comunicaciones (FCC, por su sigla en inglés). Todos los teléfonos que se venden en los EE.UU. deben cumplir con los lineamientos de seguridad de la FCC que limitan la exposición a la RF. La FCC depende de la FDA y de otras instituciones de salud para las cuestiones de seguridad de los teléfonos inalámbricos.

La FCC también regula las estaciones de base de las cuales dependen los teléfonos inalámbricos. Mientras que estas estaciones de base funcionan

a una potencia mayor que los teléfonos 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 teléfonos 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 teléfonos son objeto de esta actualización?

El término “teléfonos inalámbricos” hace referencia a los teléfonos inalámbricos de mano con antenas integradas, que a menudo se denominan teléfonos “celulares”, “móviles” o “PCS”. Estos tipos de teléfonos inalámbricos pueden exponer al usuario a una energía de radiofrecuencia (RF) mensurable debido a la corta distancia entre el teléfono 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 teléfono 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 llamados “teléfonos inalámbricos”, que tienen una unidad de base conectada al cableado telefónico de una casa, generalmente 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 para investigar los efectos de las exposiciones a la energía de radiofrecuencia (RF) características de los teléfonos inalámbricos han producido resultados contradictorios que con frecuencia no pueden repetirse en otros laboratorios. Unos pocos 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 mayor desarrollo de tumores usaron animales que habían sido alterados genéticamente o tratados

con sustancias químicas que causan cáncer para que fueran propensos a desarrollar cáncer aun 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 teléfonos inalámbricos, de modo que no sabemos con certeza qué significan los resultados de dichos estudios para la salud humana. Se han publicado tres grandes estudios epidemiológicos desde diciembre de 2000. Juntos, estos estudios investigaron cualquier posible asociación entre el uso de teléfonos inalámbricos y cáncer primario del cerebro, glioma, meningioma o neuroma acústica, tuMásss cerebrales o de las glándulas salivales, leucemia u otros cánceres. Ninguno de los estudios demostró la existencia de ningún efecto dañino para la salud originado en la exposición a RF de los teléfonos 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 teléfono en estos estudios fue de alrededor de tres años.

5. ¿Qué investigaciones se necesitan para decidir si la exposición a RF de los teléfonos inalámbricos representa un riesgo para la salud?

Una combinación de estudios de laboratorio y estudios epidemiológicos de gente que realmente utiliza teléfonos inalámbricos proporcionaría algunos de los datos necesarios. Dentro de algunos años se podrían 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, en caso de existir alguno. Los estudios epidemiológicos pueden proporcionar datos directamente aplicables a poblaciones humanas, pero puede ser necesario un seguimiento de diez años o más para obtener respuestas acerca de algunos efectos sobre la salud, como lo sería el cáncer. Esto se debe a que al intervalo entre el momento de exposición a un agente cancerígeno y el momento en que se desarrollan los tuMásss, en caso de hacerlo, puede ser de muchos, 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 teléfonos inalámbricos. Muchos factores afectan esta medición, como el ángulo al que se sostiene

el teléfono, o el modelo de teléfono 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 teléfonos inalámbricos?

La FDA está trabajando con el Programa Nacional de Toxicología de los EE.UU. y con grupos de investigadores de todo el mundo para asegurarse de que se realicen estudios de alta prioridad con animales para resolver importantes preguntas acerca de la exposición a la energía de radiofrecuencia (RF).

La FDA ha sido un participante líder en el Proyecto Internacional de Campos Magnéticos (EMF, por su sigla en inglés) de la Organización Mundial de la Salud desde su creación en 1996. Un influyente 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 en todo el mundo. El proyecto también ha ayudado a desarrollar una serie de documentos de información pública sobre temas del EMF.

La FDA y la Asociación de Internet y Telecomunicaciones Celulares (CTIA por su sigla en inglés) tienen un acuerdo formal de desarrollo e investigación cooperativa (CRADA, por su sigla en inglés) para investigar la seguridad de los teléfonos 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 incluiría tanto estudios de laboratorio como estudios de los usuarios de teléfonos inalámbricos. El CRADA también incluiría 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 teléfono inalámbrico?

Todos los teléfonos que se venden en los 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 la exposición a RF

de teléfonos inalámbricos se ha fijado a una tasa de absorción específica (SAR, por su sigla en inglés) 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 Medición y Protección contra 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 teléfonos inalámbricos y se ha fijado muy por debajo de los niveles que se sabe que tienen algún efecto. Los fabricantes de teléfonos inalámbricos deben informar a la FCC del nivel de exposición a RF de cada modelo de teléfono. El sitio web de la FCC (<http://www.fcc.gov/cgb/cellular.html>) proporciona instrucciones para ubicar el número de identificación de la FCC en el teléfono y encontrar el nivel de exposición a RF del teléfono en la lista que aparece en línea.

8. ¿Qué ha hecho la FDA para medir la energía de radiofrecuencia que proviene de los teléfonos inalámbricos?

El Instituto de Ingenieros Eléctricos y Electrónicos (IEEE) está desarrollando un estándar técnico para la medición de la exposición a la energía de radiofrecuencia (RF) proveniente de los teléfonos 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 en el cuerpo humano debido a los dispositivos de comunicación inalámbrica: técnicas experimentales", establece la primera metodología coherente de pruebas para medir la tasa a la cual se depositan las RF en la cabeza de los usuarios de teléfonos 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 coherencia de las mediciones realizadas en distintos laboratorios con el mismo teléfono. 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 del mismo. Se mide en watts/kg (o milivatios/g) de materia. Esta medición se emplea para determinar si un

teléfono inalámbrico cumple con los lineamientos de seguridad.

9. ¿Qué pasos puedo dar para reducir mi exposición a la energía de radiofrecuencia de mi teléfono inalámbrico?

Si estos productos presentan un riesgo, algo que en este momento no sabemos que ocurra, probablemente sea muy pequeño. Pero si le preocupa evitar incluso los riesgos potenciales, puede seguir unos pasos sencillos para reducir al máximo 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 teléfonos inalámbricos reduciría la exposición a RF. Si debe mantener conversaciones prolongadas con teléfonos 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 teléfono inalámbrico lejos del cuerpo o usar teléfonos inalámbricos conectados a una antena remota. Nuevamente, los datos científicos no demuestran que los teléfonos inalámbricos sean dañinos. Pero si le preocupa la exposición a RF de estos productos, puede tomar medidas como las mencionadas anteriormente para reducir la exposición a RF proveniente del uso de teléfonos inalámbricos.

10. ¿Qué hay del uso de teléfonos inalámbricos por parte de los niños?

La evidencia científica no muestra ningún peligro para los usuarios de teléfonos inalámbricos, incluidos los niños y adolescentes. Si desea tomar medidas para reducir la exposición a la energía de radiofrecuencia (RF), las medidas mencionadas anteriormente se aplican a los niños y adolescentes que usan teléfonos inalámbricos. Reducir el tiempo de uso de teléfonos inalámbricos y aumentar la distancia entre el usuario y la fuente de RF disminuirán la exposición a RF.

Algunos grupos patrocinados por otros gobiernos nacionales han aconsejado que se desaliente del todo el uso de teléfonos inalámbricos por los niños. Por ejemplo, el gobierno del Reino Unido distribuyó folletos que contienen esa recomendación en diciembre de 2000. Observaron que no hay evidencias que indiquen que usar un teléfono inalámbrico cause tuMás

cerebrales ni otros efectos dañinos. Su recomendación para que se limitara el uso de teléfonos inalámbricos por parte de los niños era estrictamente precautoria, no estaba basada en ninguna evidencia científica de que exista riesgo alguno para la salud.

11. ¿Qué hay de la interferencia de los teléfonos inalámbricos con el equipo médico?

La energía de radiofrecuencia (RF) proveniente de los teléfonos inalámbricos puede interactuar con algunos dispositivos electrónicos. Por este motivo, la FDA colaboró con el desarrollo de un método de prueba detallado para medir la interferencia electromagnética (MXI, por su sigla en inglés) de los teléfonos inalámbricos en los marcapasos implantados y los desfibriladores. Este método de prueba ahora es parte de un estándar patrocinado por la Asociación para el Avance de la Instrumentación Médica (AAMI, por su sigla en inglés). La versión final, un esfuerzo conjunto de la FDA, los fabricantes de dispositivos médicos y muchos otros grupos, se finalizó a fines de 2000. Este estándar permitirá a los fabricantes asegurarse de que los marcapasos y los desfibriladores estén a salvo de la EMI de los teléfonos inalámbricos.

La FDA ha probado audífonos para determinar si reciben interferencia de los teléfonos inalámbricos de mano y ha ayudado a desarrollar un estándar voluntario patrocinado por el Instituto de Ingenieros Eléctricos y Electrónicos (IEEE). Este estándar especifica los métodos de prueba y los requisitos de desempeño de los audífonos y los teléfonos inalámbricos con el fin de que no ocurra ninguna interferencia cuando una persona use un teléfono "compatible" y un audífono "compatible" al mismo tiempo. Este estándar fue aprobado por la IEEE en 2000.

La FDA sigue supervisando el uso de los teléfonos 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:

La página web de la FDA sobre teléfonos inalámbricos (<http://www.fda.gov>), en la letra "C" del índice de temas, seleccione Cell Phones (Teléfonos celulares) > Research (Investigación).

Programa de Seguridad de RF de la Comisión Federal de Comunicaciones (FCC) (<http://www.fcc.gov/oet/rfsafety/>).

Comisión Internacional para la Protección contra la Radiación No Ionizante (<http://www.icnirp.de>)

Proyecto Internacional EMF de la Organización Mundial de la Salud (OMS) (<http://www.who.int/emf>)

Agencia de Protección de la Salud (<http://www.hpa.org.uk/>)

10 consejos de seguridad para conductores

Un teléfono inalámbrico le ofrece la extraordinaria capacidad de comunicarse por voz prácticamente en cualquier lugar y a cualquier hora. Las ventajas de los teléfonos inalámbricos van acompañadas de una gran responsabilidad por parte de los usuarios.

Cuando conduzca un coche, la conducción es su primera responsabilidad. Cuando utilice un teléfono inalámbrico y esté al volante, sea sensato y tenga presente los siguientes consejos:

1. Conozca su teléfono inalámbrico y sus funciones, como la marcación rápida y la remarcación automática. Lea con atención el manual de instrucciones y conozca cómo aprovechar las valiosas funciones que la mayoría de los teléfonos ofrece, incluidas la remarcación automática y la memoria. Asimismo, memorice el teclado del teléfono 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 teléfonos 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 teléfono con altavoz, saque partido de estos dispositivos si están a su disposición.
3. Asegúrese de que coloca el teléfono 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 pesado 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 pesado. 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, o si está escribiendo una lista de "tareas por hacer" mientras conduce, no está mirando por dónde va. Es de sentido común. No se ponga en una situación peligrosa porque está leyendo o escribiendo y no está 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 estas 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. Pero 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 lo distraen e incluso lo 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 teléfono inalámbrico para pedir ayuda. Un teléfono inalámbrico es una de las mejores herramientas que posee para protegerse y proteger a su familia en situaciones peligrosas; con el teléfono a su lado, sólo tres números lo 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 teléfono inalámbrico.

9. Utilice el teléfono inalámbrico para ayudar a otras personas en situaciones de emergencia. Un teléfono 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 teléfono inalámbrico para echar una mano. Si ve un vehículo averiado que no presenta un peligro grave, un semáforo roto, un accidente de tránsito leve donde nadie parece herido o un vehículo que sabe que es robado, llame a la asistencia en ruta o a un número especial para asistencia de no emergencia desde el teléfono inalámbrico.

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 aplicable 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.

Información al consumidor sobre las tasas de absorción específicas

(SAR, Specific Absorption Rate)

Este modelo de teléfono cumple con los requisitos gubernamentales de exposición a las ondas de radio. Su teléfono inalámbrico es un transmisor y receptor de radio. Está diseñado y fabricado para que no supere los límites de emisión para la exposición a la energía de radiofrecuencia (RF)

establecidos por la Comisión Federal de Comunicaciones (FCC) del gobierno de los EE. UU. Estos límites de exposición de la FCC provienen de las recomendaciones de dos organizaciones expertas, el Consejo Nacional para la Medición y Protección contra la Radiación (NCRP, por su sigla en inglés) y el Instituto de Ingenieros Eléctricos y Electrónicos (IEEE).

En ambos casos, las recomendaciones fueron desarrolladas por expertos científicos y en ingeniería del ámbito industrial, gubernamental y académico tras realizar revisiones exhaustivas de la literatura científica relacionada con los efectos biológicos de la energía de RF.

El límite de exposición para los teléfonos inalámbricos emplea una unidad de medida llamada Tasa de Absorción Específica o SAR. La SAR es una medida de la tasa de absorción de energía de RF en el cuerpo humano expresada en unidades de watts por kilogramo (W/kg). La FCC requiere que los teléfonos inalámbricos cumplan con un límite de seguridad de 1,6 watts por kilogramo (1,6 W/kg). El límite de exposición de la FCC incorpora un margen de seguridad sustancial para dar una protección adicional al público y para tomar en cuenta cualquier variación en las mediciones.

Las pruebas de SAR se llevan a cabo usando las posiciones de operación estándar especificadas por la FCC con el teléfono transmitiendo a su nivel de potencia más alto certificado 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 teléfono en funcionamiento puede estar muy por debajo del valor máximo. Dado que el teléfono está diseñado para funcionar a varios niveles de potencia para usar solamente la potencia necesaria para llegar a la red, en general mientras más cerca esté de una antena de una estación de base inalámbrica, menor será la potencia que se emitirá.

Antes de que un modelo de teléfono esté disponible para su venta al público, debe probarse y certificarse ante la FCC que no supera el límite establecido por el requisito que el gobierno ha adoptado 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.

Este dispositivo fue probado para operaciones típicas de uso en el cuerpo, con la parte posterior del teléfono a 1.0 cm (0,39 pulgadas) del cuerpo del usuario. Para cumplir con los requisitos de exposición a RF de la FCC, debe

mantenerse una distancia mínima de 1.0 cm (0,39 pulgadas) entre el cuerpo del usuario y la parte posterior del teléfono. No deben utilizarse clips para cinturón, fundas y accesorios similares de otros fabricantes que tengan componentes metálicos.

Los accesorios usados sobre el cuerpo que no pueden mantener una distancia de 1.0 cm (0,39 pulgadas) entre el cuerpo del usuario y la parte posterior del teléfono, y que no han sido probados para operaciones típicas de uso en el cuerpo, tal vez no cumplan con los límites de exposición a RF de la FCC y deben evitarse.

La FCC ha otorgado una Autorización de equipo para este modelo de teléfono con todos los niveles de SAR reportados y evaluados en cumplimiento de los lineamientos de emisión de RF de la FCC.

El valor de SAR más elevado para este modelo de teléfono probado para su uso en el oído es de 1,03 W/kg y cuando se lo usa sobre el cuerpo, como describe este manual, es de 1,24 W/kg. Aun cuando puede haber diferencias entre los niveles de SAR de varios teléfonos y en varias posiciones, todos ellos cumplen el requisito gubernamental para una exposición segura.

La información sobre la SAR de este modelo de teléfono está archivada en la FCC y puede encontrarse en la sección Display Grant de <http://www.fcc.gov/oet/ea/fccid> después de buscar en FCC ID ZNFMS770.

Para buscar información correspondiente a un modelo de teléfono en particular, este sitio usa el número de identificación de la FCC del teléfono que suele estar impreso en la carcasa del teléfono. A veces es necesario retirar la batería para encontrar el número. Una vez que tiene el número de identificación de la FCC de un teléfono en particular, siga las instrucciones del sitio web que debería proporcionar valores de SAR típica y mínima para un teléfono en particular.

Puede encontrar información adicional sobre Tasas de Absorción Específicas (SAR) en el sitio web de la Asociación de Industrias de Telecomunicaciones Celulares (CTIA, por su sigla en inglés) en <http://www.ctia.org/>

*En los Estados Unidos y Canadá, el límite SAR para teléfonos móviles usados por el público es de 1,6 watts/kg (W/kg) promediados en 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.

Reglamentaciones de compatibilidad con audífonos (HAC) para dispositivos inalámbricos

El 10 de julio de 2003, el informe y orden de la Comisión Federal de Comunicaciones (FCC) de los EE. UU. en el expediente sobre comunicaciones inalámbricas 01-309 modificó la excepción de los teléfonos inalámbricos en virtud de la Ley de Compatibilidad con Audífonos (Ley HAC, por su sigla en inglés) de 1988 para exigir que los teléfonos inalámbricos digitales sean compatibles con los audífonos. La intención de la Ley HAC es garantizar que las personas con discapacidades auditivas puedan acceder en forma razonable a los servicios de telecomunicaciones.

Al usar ciertos teléfonos inalámbricos cerca de algunos dispositivos auditivos (audífonos e implantes cocleares), es posible que los usuarios detecten un ruido de zumbido, murmullo o chirrido. Algunos dispositivos para la audición son más inmunes que otros a este ruido de interferencia, y los teléfonos también varían en la cantidad de interferencia que generan.

La industria de los teléfonos inalámbricos ha desarrollado un sistema de clasificación de teléfonos inalámbricos con el fin de ayudar a los usuarios de dispositivos auditivos a encontrar teléfonos que puedan ser compatibles con sus dispositivos auditivos. No se han clasificado todos los teléfonos. Los teléfonos clasificados incluyen la clasificación en su caja o llevan una etiqueta 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 teléfono clasificado. Probar el teléfono con su dispositivo auditivo es la mejor forma de evaluarlo para sus necesidades personales.

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

Los dispositivos auditivos también pueden tener una clasificación. El fabricante del dispositivo auditivo o un otorrinolaringólogo pueden ayudarlo a encontrar esta clasificación. Las clasificaciones más altas significan que el dispositivo auditivo es relativamente inmune al ruido de interferencia. Los valores de clasificación del audífono y del teléfono inalámbrico se suman. Una suma de 5 se considera aceptable para el uso normal. Una suma de 6 se considera que corresponde a un uso óptimo.



En el ejemplo de la izquierda, si un audífono cumple con la clasificación de nivel M2 y el teléfono inalámbrico cumple con la clasificación de nivel M3, la suma de los dos valores es igual a M5. Esto debería proporcionarle al usuario del

audífono un “uso normal” mientras usa su audífono con ese teléfono inalámbrico en particular. En este contexto, “uso normal” se define como una calidad de señal que es aceptable para la operación normal.

La marca M es sinónimo de la marca U. La marca T es sinónimo de la marca UT. La Alianza para Soluciones de la Industria de las Telecomunicaciones (ATIS, por su siglas en inglés) recomienda las marcas M y T. La sección 20.19 de las reglas de la FCC hace referencia a las marcas U y UT. El procedimiento de clasificación y medición de la HAC se encuentra descrito en el estándar C63.19 del Instituto de Estándares Nacionales de los EE. UU. (ANSI, por su sigla en inglés).

Al hablar por un teléfono celular, se recomienda apagar el modo BT (Bluetooth) o WLAN para HAC.

De conformidad con la política de compatibilidad de dispositivos de ayuda auditiva (KDB 285076), declaramos que este teléfono no se ha clasificado como compatible con dispositivos de ayuda auditiva en lo referente a la capacidad WiFi.

Información sobre audífonos y teléfonos inalámbricos digitales Accesibilidad de teléfonos inalámbricos y audífonos

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

Compatibilidad con audífonos y control del volumen de la FCC

http://www.fcc.gov/cgb/consumerfacts/hac_wireless.html

DivX Mobile **DIVX** HD

ACERCA DEL VIDEO DIVX: DivX® es un formato de video digital creado por DivX, Inc. Este es un dispositivo oficial certificado por DivX®, que reproduce videos DivX. Visite www.divx.com si desea obtener más información y herramientas de software para convertir sus archivos en videos DivX.

ACERCA DEL VIDEO A PEDIDO DIVX: Este dispositivo certificado por DivX® debe registrarse para reproducir películas de video a pedido DivX (VOD). Para obtener el código de registro, busque la sección DivX VOD en el Reproductor de video. Vaya a vod.divx.com, para obtener más información sobre cómo completar el registro.

Certificado por DivX® para reproducir videos DivX® de hasta HD 720p, incluyendo contenido de paga.


DivX® y DivX Certified® y los logotipos asociados son marcas comerciales de Rovi Corporation y se usan bajo licencia.

Aviso de la licencia Dolby Mobile








Fabricado debajo de licencia de Dolby Laboratories. El sistema Dolby y el símbolo doblado son marcas registradas de Dolby Laboratories.




Antes de llevar el teléfono a reparar o llamar a un representante del servicio técnico, revise si alguno de los problemas que presenta el teléfono está descrito en esta sección.


Categoría	Subcategoría	Pregunta	Respuesta
Bluetooth	Dispositivos Bluetooth	¿Cuáles son las funciones disponibles mediante Bluetooth?	Se puede conectar a auriculares estéreo o monoaurales, al kit para el automóvil y al servidor FTP. Cuando está conectado con otro teléfono mediante Bluetooth, puede recibir datos de contactos.
Bluetooth	Auricular Bluetooth	Si mi auricular Bluetooth está conectado, ¿puedo escuchar música con mis auriculares con cable de 3,5 mm?	Cuando el auricular Bluetooth está conectado, todos los sonidos del sistema se reproducen en él. Por lo tanto, no podrá escuchar música si conecta sus auriculares con cable.
Datos	Copia de seguridad de los contactos	¿Cómo puedo hacer una copia de seguridad de los contactos?	Los datos de los contactos se pueden sincronizar entre el teléfono y Gmail™.
Datos	Sincronización	¿Se puede configurar una sincronización en una sola dirección con Gmail?	Sólo está disponible la sincronización de dos direcciones.
Datos	Sincronización	¿Se pueden sincronizar todas las carpetas de correo electrónico?	La bandeja de entrada se sincroniza automáticamente. Puede ver otras carpetas si toca la Tecla Menú  y selecciona Carpetas .
Datos	Sincronización	¿Se pueden transferir los datos de contactos de un teléfono funcional a un teléfono Android™?	Sí, en el caso de que sus contactos se puedan extraer a un archivo con extensión .CSV. Procedimiento: <ol style="list-style-type: none"> 1. Cree un archivo con extensión .CSV con los contactos de su teléfono actual (podrá usar el programa PC Suite proporcionado por LGE). 2. Inicie sesión en Gmail desde su computadora. 3. Haga clic en Contactos. 4. Haga clic en Importar. 5. Adjunte el archivo ".CSV". 6. Sus contactos se sincronizarán entre su teléfono Android y Gmail.

Categoría	Subcategoría	Pregunta	Respuesta
Servicio de Google™	Iniciar sesión en Gmail	¿Debo iniciar sesión en Gmail cada vez que desee acceder a Gmail?	Una vez que inicie sesión en Gmail, no necesita volver a hacerlo.
Servicio de Google	Cuenta de Google	¿Se pueden filtrar los correos electrónicos?	No. El teléfono no admite el filtro de correos electrónicos.
Función del teléfono	YouTube™	¿Se pueden reproducir videos de YouTube?	Sí. El teléfono admite los videos de YouTube, pero se deben mirar utilizando la aplicación YouTube (no el MetroWEB).
Función del teléfono	Correo electrónico	¿Qué sucede si ejecuto otra aplicación mientras escribo un correo electrónico?	Su correo electrónico se guardará como borrador automáticamente.
Función del teléfono	Tono de timbre	¿Hay algún límite para el tamaño de archivo si quiero usar un archivo .MP3 como tono de timbre?	No hay límites para el tamaño de archivo.
Función del teléfono	Hora del mensaje	Mi teléfono no muestra la hora de los mensajes que se recibieron hace más de 24 horas. ¿Cómo puedo cambiar esto?	Abra la conversación donde está almacenado en mensaje. Luego mantenga presionado el mensaje y toque Ver detalles del mensaje .
Función del teléfono	Tarjeta microSD	¿Cuál es el tamaño máximo de tarjeta de memoria que se admite?	Son compatibles las tarjetas de memoria de 32 GB.
Función del teléfono	Navegación	¿Es posible instalar otra aplicación de navegación en mi teléfono?	Se puede instalar y utilizar cualquier aplicación que esté disponible en Play Store™ y sea compatible con el hardware.
Función del teléfono	Sincronización	¿Puedo sincronizar mis contactos desde todas mis cuentas de correo electrónico?	Se pueden sincronizar sólo los contactos de Gmail & MS Exchange Server (servidor de correos electrónicos de la empresa).

Categoría	Subcategoría	Pregunta	Respuesta
Función del teléfono	Esperar y Pausar	¿Es posible guardar un contacto con las funciones Esperar y Pausar en los números?	<p>Si llegara a transferir un contacto con las funciones Esperar y Pausar habilitadas en el número, no podrá usar dichas funciones. Deberá guardar nuevamente cada número. Cómo guardar con Esperar y Pausar:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. En la pantalla principal, toque la Tecla Teléfono . 2. Marca el número y luego toque la Tecla Menú . 3. Toque Agregar pausa de dos segundos o Agregar espera.
Función del teléfono	Seguridad	¿Cuáles son las funciones de seguridad del teléfono?	Puede establecer el teléfono para que solicite la entrada de un patrón de desbloqueo antes de acceder o usar el teléfono.
Función del teléfono	Patrón de desbloqueo	¿Qué debo hacer si olvidé mi patrón de desbloqueo?	Después de intentar ingresar el patrón de desbloqueo 5 veces, puede tocar la opción ¿Has olvidado el patrón? y usar la información de su cuenta de Google o PIN de respaldo para desbloquear el teléfono.
Función del teléfono	Patrón de desbloqueo	¿Cómo puedo crear el patrón de desbloqueo?	<ol style="list-style-type: none"> 1. En la pantalla principal, toque la Tecla Menú . 2. Toque Ajustes del sistema > Bloqueo de pantalla. 3. Toque Seleccione bloqueo de pantalla. 4. Toque Patrón. La primera vez que haga esto, una guía aparece para describir cómo crear un patrón. 5. Establezca el patrón al dibujar el patrón y tocar Continuar, dibuje otra vez y toque Confirmar.

Categoría	Subcategoría	Pregunta	Respuesta
Función del teléfono	Marcado rápido	¿Se admite el marcado rápido?	<p>Sí. Puede fijar marcados rápidos y guardar contactos directamente a la pantalla principal.</p> <p>Para fijar un marcado rápido</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Abra la aplicación Contactos. 2. Toque la Tecla Menú  > Marcación Rápida. 3. Toque una ubicación de marcación rápida vacía y seleccione el contacto y número de teléfono deseado. <p>Para fijar un atajo de llamada directa en la pantalla principal:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Toque y mantenga presionada una área vacía en la pantalla principal. 2. Toque Widgets > Llamada directa. 3. Seleccione un contacto de su lista de contactos.
Función del teléfono	Memoria	¿Sabré cuando la memoria esté llena?	Sí. Recibirá una notificación.
Función del teléfono	Idiomas compatibles	¿Se puede cambiar el idioma?	<p>El teléfono tiene recursos bilingües (español e inglés).</p> <p>Para cambiar el idioma:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. En la pantalla principal, toque la Tecla Menú  > Ajustes del sistema. 2. Toque Idiomas y teclado > Idioma. 3. Toque el idioma deseado.
Función del teléfono	Idiomas compatibles	¿Cuáles son los idiomas admitidos si uso Play Store?	La aplicación Play Store admite inglés y español. Es posible que las aplicaciones de terceros no admitan todos los idiomas.
Función del teléfono	VPN	¿Cómo configuro una VPN?	La configuración de acceso a una VPN varía según cada empresa. Para configurar el acceso a una VPN en el teléfono, deberá contactar al administrador de red de su empresa para obtener detalles.

Categoría	Subcategoría	Pregunta	Respuesta
Función del teléfono	Tiempo de espera de la pantalla	Mi pantalla se apaga después de 15 segundos. ¿Cómo puedo cambiar el tiempo de apagado de la luz de fondo?	<ol style="list-style-type: none"> 1. En la pantalla principal, toque la Tecla Menú . 2. Toque Ajustes del sistema > Pantalla > Límite de tiempo de pantalla. 3. Toque la opción de tiempo de espera preferida.
Función del teléfono	Wi-Fi y 4G	¿Qué servicio utiliza mi teléfono si Wi-Fi y 4G están disponibles?	<p>Cuando utilice datos, es posible que el teléfono use la conexión Wi-Fi en forma predeterminada (si la conectividad Wi-Fi está activada en el teléfono). No obstante, no recibirá ninguna notificación cuando el teléfono pase de una conexión a otra.</p> <p>Para saber qué conexión de datos se está utilizando, use el icono de 4G o Wi-Fi que se encuentra en la parte superior de la pantalla.</p>
Función del teléfono	Pantalla principal	¿Se puede quitar una aplicación de la pantalla principal?	Sí. Simplemente toque y mantenga presionado el icono hasta que aparezca la barra Remove en la parte superior de la pantalla. A continuación, sin levantar el dedo, arrastre el icono hasta la barra Remove .
Función del teléfono	Aplicación	Descargué una aplicación y ocasiona muchos errores. ¿Cómo la quito?	<ol style="list-style-type: none"> 1. En la pantalla principal, toque la Tecla Menú . 2. Ajustes del sistema > Aplicaciones. 3. Toque la aplicación > Desinstalar.
Función del teléfono	Cámara	La cámara de mi teléfono no toma fotos y aparece el siguiente mensaje: "No hay tarjeta SD" o "La tarjeta SD no está lista". ¿Por qué no funciona?	<p>Debe insertar una tarjeta microSD para usar la cámara del teléfono.</p> <p>Verifique que la tarjeta microSD está montada en el teléfono.</p> <p>Toque la Tecla Menú  > Ajustes del sistema > Almacenamiento > Activar micro SD.</p>

Categoría	Subcategoría	Pregunta	Respuesta
Función del teléfono	Tonos de timbre	¿Puedo usar archivos de música como tonos de timbre?	Sí. Después de guardar un archivo de música como tono de timbre, puede usarlo como alarma. 1. Mantenga presionada una canción en una lista de biblioteca. En el menú que se abre, toque Fijar como tono de timbre .
Función del teléfono	Alarma	Si apago el teléfono, ¿la alarma suena o no?	No, esto no se admite.
Función del teléfono	Alarma	Si se establece el volumen del timbre en Desactivado o Vibrar, ¿se escuchará la alarma?	La alarma está programada para sonar aún en estas condiciones.
Especificaciones del teléfono	Duración de la batería	¿Cuál es el tiempo máximo de duración de la batería de mi teléfono antes de volver a cargarla?	Tiempo de conversación: aproximadamente 455 mins En espera: aproximadamente 20 días
Especificaciones del teléfono	Banda	¿Cuáles son las bandas inalámbricas que admite el teléfono?	800MHz, 1900MHz y AWS bandas
Solución de recuperación	Restablecimiento a los valores de fábrica	¿Cómo realizo un restablecimiento a los valores de fábrica?	1. En la pantalla principal, toque la Tecla Menú  . 2. Toque Ajustes del sistema > Copia de respaldo y restauración > Restaurar datos de fábrica . 3. Lea la advertencia y toque Restaurar teléfono . 4. Toque Borrar todo . Atención: Si realiza un restablecimiento a los valores de fábrica, se borrarán todas las aplicaciones instaladas y los datos de usuario. Recuerde que debe hacer una copia de seguridad de todos los datos que sean importantes, antes de realizar ese tipo de restablecimiento.

Categoría	Subcategoría	Pregunta	Respuesta
Solución de recuperación	Restablecimiento a los valores de fábrica	¿Cómo puedo realizar un restablecimiento a los valores de fábrica si no puedo acceder al menú de configuración del teléfono?	<p>Pasos previos (para la versión de software MS77010c)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Apague el teléfono. 2. Mantenga presionadas las siguientes teclas a la misma vez: Tecla de Volumen Inferior + Tecla Encender/Bloquear. 3. Toque la Tecla Atrás + Tecla Inicio a la misma vez repetidamente. 4. El teléfono restablece los ajustes a los valores de fábrica. <p>Pasos actualizados (para la versión de software MS77010d o posterior)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Apague el teléfono. 2. Mantenga presionadas las siguientes teclas a la misma vez: Tecla de Volumen Inferior + Tecla Encender/Bloquear. 3. Suelte las teclas cuando se muestra la pantalla FACTORY HARD RESET (Restablecimiento a ajustes de fábrica). 4. Presione la Tecla Encender/Bloquear para continuar o las Teclas de Volumen para cancelar. 5. Presione la Tecla Encender/Bloquear una vez mas para confirmar o las Teclas de Volumen para cancelar. <p>Precaución:</p> <p>Si realiza un restablecimiento a los valores de fábrica, se eliminarán todas las aplicaciones y los datos de usuario. Antes de realizar ese tipo de restablecimiento, recuerde que debe hacer una copia de seguridad de todos los datos que sean importantes.</p>

1. ESTA GARANTÍA CUBRE:

LG le ofrece una garantía limitada de que la unidad adjunta para el suscriptor y sus accesorios adjuntos estarán libres de defectos de materiales y mano de obra, según los siguientes términos y condiciones:

- (1) La garantía limitada del producto se extiende durante DOCE (12) MESES contados a partir de la fecha de compra del producto con una prueba de compra válida o, de no haber una prueba de compra válida, QUINCE (15) MESES contados a partir de la fecha de fabricación según se determine por el código de fecha de fabricación de la unidad.
- (2) La garantía limitada se extiende solamente al comprador original del producto y no está permitido cederla o transferirla a ningún otro comprador o usuario final.
- (3) Esta garantía sólo tiene validez para el comprador original del producto durante el período de garantía y siempre que se encuentre en los EE. UU., incluidos Alaska, Hawaii, los Territorios de los EE. UU. y Canadá.
- (4) El armazón externo y las piezas de adorno estarán libres de defectos en el momento del envío y, por lo tanto, no estarán cubiertas por los términos de esta garantía limitada.
- (5) A solicitud de LG, el consumidor debe proporcionar información para probar de manera razonable la fecha de compra.
- (6) El consumidor deberá hacerse cargo de los gastos de envío del producto ante el Departamento de Servicio al Cliente de LG. LG deberá pagar el gasto de envío del producto al consumidor, después de haber cumplido con el servicio según esta garantía limitada.

2. ESTA GARANTÍA NO CUBRE:

- (1) Defectos o daños ocasionados por usar el producto de una manera diferente del modo normal y habitual.
- (2) Defectos o daños ocasionados por uso anormal, condiciones anormales, almacenamiento inadecuado, exposición a humedad excesiva, modificaciones no autorizadas, conexiones no autorizadas, reparaciones no autorizadas, uso inadecuado, negligencia, abuso, accidente, alteración, instalación inadecuada u otras acciones que no sean responsabilidad de LG, incluido el daño causado por envío, fusibles fundidos, derrames de comida o líquidos.
- (3) Roturas o daños en las antenas, a menos que hayan sido causados por defectos de los materiales o la mano de obra.
- (4) Que el Departamento de Servicio al Cliente de LG no fuera notificado

por el consumidor del defecto o avería del producto durante el período de garantía limitada aplicable.

- (5) Productos a los que les hayan quitado el número de serie o que haya quedado ilegible.
- (6) Esta garantía limitada reemplaza a todas las demás garantías explícitas o implícitas, ya sea de hecho o por intervención de la ley, reglamentaria o de otro tipo, que comprendan, pero sin limitación, cualquier garantía implícita de comercialización o idoneidad para un uso en particular.
- (7) Daños ocasionados por el uso de accesorios no aprobados por LG.
- (8) Todas las superficies de plástico y todas las demás piezas expuestas externamente que tengan arañazos o daños causados por el uso normal por parte del cliente.
- (9) Productos que se hayan hecho funcionar fuera de los límites máximos publicados.
- (10) Productos utilizados o adquiridos en un plan de alquiler.
- (11) Consumibles (por ejemplo, fusibles).

3. LO QUE HARÁ LG:

LG, a su exclusivo criterio, reparará, reemplazará o reembolsará el precio de compra de cualquier unidad que no cumpla con la presente garantía limitada. LG puede, a su elección, optar por usar partes o unidades nuevas, restauradas o reacondicionadas equivalentes en cuanto a funcionalidad. Además, LG no reinstalará o realizará copias de seguridad de ningún dato, aplicación o software que el usuario haya agregado al teléfono. Por lo tanto, se recomienda que usted realice una copia de seguridad de todo dato o información de ese tipo antes de enviar la unidad a LG, de modo de evitar una pérdida permanente de esa información.

4. DERECHOS SEGÚN LA LEGISLACIÓN ESTATAL:

A este producto no le es aplicable ninguna otra garantía explícita. LA DURACIÓN DE CUALQUIER GARANTÍA IMPLÍCITA, INCLUIDA LA GARANTÍA IMPLÍCITA DE COMERCIALIZACIÓN, ESTÁ LIMITADA A LA DURACIÓN DE LA GARANTÍA EXPLÍCITA INCLUIDA EN EL PRESENTE. LG NO SERÁ RESPONSABLE POR LA PÉRDIDA DE USO DEL PRODUCTO, LOS INCONVENIENTES, LA PÉRDIDA O CUALQUIER OTRO DAÑO, DIRECTO O CONSECUENTE, QUE SURJA DEL USO DEL PRODUCTO

O DE LA IMPOSIBILIDAD DE USARLO, O DE UNA VIOLACIÓN DE CUALQUIER GARANTÍA EXPLÍCITA O IMPLÍCITA, INCLUIDA LA GARANTÍA IMPLÍCITA DE COMERCIABILIDAD APLICABLE A ESTE PRODUCTO.

Algunos estados no permiten la exclusión o limitación de daños incidentales o consecuenciales, o no permiten limitaciones al tiempo de duración de una garantía implícita, de modo que estas limitaciones o exclusiones podrían no aplicársele a usted. Esta garantía le da derechos legales concretos, y podría tener otros derechos que varían de un estado a otro.

5. CÓMO OBTENER EL SERVICIO POR GARANTÍA:

Si tuvo cualquier problema con el auricular Bluetooth o con el teléfono móvil, en cada caso según lo que cubre esta garantía limitada, sólo deberá devolver el dispositivo afectado. Por ejemplo, si tiene un problema con el auricular Bluetooth, NO devuelva el teléfono móvil junto con el auricular. De la misma manera, si tiene un problema con el teléfono móvil, NO devuelva el auricular Bluetooth junto con el teléfono.

Para obtener servicio por garantía, llame o envíe un fax a los siguientes números de teléfono desde cualquier punto de los Estados Unidos continentales:

Tel. 1-800-793-8896 or Fax. 1-800-448-4026

O visite <http://us.lgservice.com>. También se puede enviar correspondencia a:
LG Electronics Service- Mobile Handsets, P.O. Box 240007, Huntsville, AL 35824

NO DEVUELVA EL PRODUCTO A LA DIRECCIÓN MENCIONADA ANTERIORMENTE.

Llame o escriba para conocer la ubicación del centro de servicio autorizado de LG más cercano a usted y para conocer los procedimientos necesarios para obtener la atención de reclamos por la garantía.

123

10 consejos de seguridad para conductores 173

A

Abrir Gmail y la Bandeja de entrada 94

Abrir la Galería y ver los álbumes 118

Abrir la música y usar la biblioteca 128

Abrir Play Store y buscar aplicaciones 124

Abrir una aplicación 110

Abrir y alternar aplicaciones 37

Abrir YouTube y mirar videos 135

Actualice su teléfono inteligente conectado a su PC 154

Actualice su teléfono inteligente sin una

PC (FOTA) 153
Actualización de la FDA para los consumidores 165

Administrar las ciudades 151

Administrar notificaciones 41

Administrar varias llamadas 70

Agregar contactos 84

Agregar iconos de aplicaciones a la pantalla principal 38

Agregar un contacto a los favoritos 86

Agregar y editar cuentas de correo electrónico 93

Ajuste del Temporizador 150

Ajustes 153

Ajustes de la tarjeta microSD 59

Ajustes del Horario Mundial 151

Aplicaciones: cómo ver 35

Asistente de Video 122

Aspectos básicos 15

B

Bloquear la pantalla 45

Buscar en el teléfono y la Web 44

C

Calculadora 148

Calendario 142

Cámara 111

Cambiar la configuración de Google Talk 110

Cambiar la configuración de MetroWEB 75

Cambiar la configuración de Tiempo 82

Cambiar y controlar el estado en línea 109

Características de la

pantalla principal 28

Carga del teléfono
20

Cautions 9

Chatear con amigos
107

Comunicación 83

Conectarse a redes
móviles 54

Conectarse a redes
Wi-Fi 55

Conectarse a redes
y dispositivos 54

Conectarse
rápidamente con los
contactos 53

Conexión USB 57

Configuración 153

Configurar el
teléfono 24

Configurar un
recordatorio de
evento 147

Consulta de
meteorología 81

Contactos 83

Contenido 8

Correo electrónico
90

D

Declaración de
garantía limitada
188

Descargar e instalar
aplicaciones 125

Descripción general
del teléfono 15

Detalles técnicos 9

E

Encender y apagar
el teléfono 23

Entretenimiento
111

Envío de datos
desde el teléfono
utilizando la
tecnología Bluetooth
61

Escuchar el correo
de voz 71

Especificaciones
180

Establecer alarmas
149

F

Fotos y videos 117

G

Galería 118

Gmail 94

Grabador de voz
140

H

Hacer y recibir
llamadas 62

Herramientas 142

I

Iconos de estado del
teléfono 26

Importar 85

Índice 191

Información
al consumidor
sobre las tasas
de absorción
específicas 175

Información de
seguridad 159

Información de
seguridad de TÍA
155

Información importante del cliente 1

Instalar la batería y la tarjeta microSD 18

L

Leer mensajes 96

Llamar a los contactos 67

Llamar a un contacto mediante el marcado por voz 110

M

Maps 79

Marcación de voz 110

Marcación por voz 68

Mensajería 101

Métodos de entrada de texto 32

MetroWEB 72

Música 127

O

Opciones durante una llamada 68

Optimizar la vida útil de la batería 21

P

Pantalla táctil 30

Para abrir Google Talk e iniciar sesión 107

Pasos actualizados (para la versión de software MS77010d o posterior) 47

Pasos previos (para la versión de software MS77010c) 46

Personalizar la pantalla principal 50

Play Store™ 124

Polaris Office 152

PRECAUCIONES DE SEGURIDAD PARA UNA INSTALACIÓN A TIERRA ADECUADA 1

Precaución: Evite

una posible pérdida de la audición 163

Preguntas Más Frecuentes 181

Q

QuickMemo 52

R

Realizar y finalizar llamadas 62

Redactar y enviar un mensaje 98

Reglamentaciones de compatibilidad con audífonos (HAC) para dispositivos inalámbricos 178

Reloj/Alarmas 149

Reproducir música 129

Responder o rechazar llamadas 64

Responder o reenviar un mensaje 99

S

- Seguridad 155
- SEGURIDAD ELÉCTRICA 1
- Seleccionar qué contactos se muestran 88
- Separar información de contactos 89
- SmartShare 137
- Su pantalla principal 35
- T**
- Talk 107
- Tarjeta microSD 59
- Transferir archivos de música al teléfono 127
- U**
- Unir contactos 88
- Usar contactos 83
- Usar el registro de llamadas 66
- Usar el Teclado Swyp 106
- Usar las carpetas de las cuentas 92
- Usar las fotos 118
- Usar las listas de reproducción 132
- Usar la vista de Agenda 145
- Usar la vista por día 142, 143
- Usar la vista por mes 145
- Usar la vista por semana 144
- Usar los menús 40
- Usar los videos 120
- Uso del cronómetro 151
- V**
- Ver detalles del evento 146
- Videocámara 115
- Videos 134
- W**
- Web 72
- Y**
- YouTube™ 135





