

**SAMSUNG**

**GT-I9300**

manual del usuario



# Uso del manual

Gracias por elegir este dispositivo celular de Samsung. Este dispositivo le proporcionará comunicaciones móviles y entretenimiento de alta calidad sobre la base de la extraordinaria tecnología y los elevados estándares de Samsung.

Este manual ha sido diseñado específicamente para guiarlo a través de las características y funciones del dispositivo.

## Leer primero

- Antes de utilizar el dispositivo, lea el manual completo y todas las instrucciones de seguridad a fin de garantizar un uso seguro y correcto.
- Las descripciones de este manual se basan en la configuración predeterminada del dispositivo.
- Es posible que las imágenes y las capturas de pantalla utilizadas en este manual no sean exactamente iguales al producto real.
- Es posible que los contenidos de este manual no coincidan con el producto o el software suministrados por el proveedor de servicio o el operador telefónico. Además, los contenidos pueden modificarse sin previo aviso. Visite el sitio web de Samsung ([www.samsung.com](http://www.samsung.com)) para obtener la última versión del manual.
- Las funciones disponibles y los servicios adicionales pueden variar según el dispositivo, el software o el proveedor del servicio.
- El formato y la entrega de este manual se basan en los sistemas operativos de Android y pueden variar en función del sistema operativo del usuario.
- Las aplicaciones de este dispositivo pueden tener un rendimiento diferente de las aplicaciones similares para computadora, y pueden no incluir todas las funciones disponibles en la versión de computadora.

- Las aplicaciones y sus funciones pueden variar según la región o las especificaciones de hardware. Samsung no es responsable de los problemas de rendimiento provocados por aplicaciones de terceros.
- Samsung no se hará responsable por problemas de rendimiento e incompatibilidades provocadas por configuraciones de registro editadas o software del sistema operativo modificado. El intento de personalizar el sistema operativo podría provocar el mal funcionamiento del dispositivo o las aplicaciones.
- Para actualizar el software del dispositivo, visite el sitio web de Samsung ([www.samsung.com](http://www.samsung.com)).
- El software, el audio, los fondos de pantalla y las imágenes suministradas con este dispositivo tienen licencias de uso limitado entre Samsung y sus respectivos propietarios. Extraer y usar estos materiales para propósitos comerciales o de otra naturaleza constituyen una infracción a las leyes de derechos de autor. Samsung no se responsabiliza por ese tipo de infracciones por parte de los usuarios.
- Podrá incurrir en gastos adicionales por los servicios de datos, tales como la mensajería, la carga y la descarga, la sincronización automática o el uso de los servicios de ubicación. Para evitar cargos adicionales, seleccione un plan de tarifa de datos correspondiente. Para obtener detalles, comuníquese con su proveedor de servicios.
- Conserve este manual para poder consultarlo en el futuro.

## Iconos instructivos

Antes de comenzar, familiarícese con los iconos que se utilizan en este manual:



**Advertencia:** Situaciones que pueden ocasionar lesiones a usted o a otros



**Precaución:** Situaciones que pueden ocasionar daños a su dispositivo o a otros equipos



**Nota:** Notas, consejos de uso o información adicional

- ▶ **Consulte:** Páginas con información relacionada. Por ejemplo: ▶ pág. 12 (significa “consulte la página 12”)
- **Seguido de:** El orden de las opciones o los menús que debe seleccionar para ejecutar una acción. Por ejemplo: En la lista de aplicaciones, seleccione **Configuración** → **Acerca del dispositivo** (significa **Configuración** seguido de **Acerca del dispositivo**)

## Derechos de autor

Copyright © 2012 Samsung Electronics

Este manual está protegido por las leyes internacionales de derechos de autor.

Ninguna parte de este manual del usuario se podrá reproducir, distribuir, traducir ni transmitir de ninguna forma ni por ningún medio, electrónico o mecánico, incluidos el fotocopiado y la grabación, ni se podrá almacenar en ningún sistema de almacenamiento y recuperación de información sin el previo consentimiento por escrito de Samsung Electronics.



## Marcas comerciales

- SAMSUNG y el logotipo de SAMSUNG son marcas comerciales registradas de Samsung Electronics.
- El logotipo de Android, Google™, Google Maps™, Google Mail™, YouTube™, Google Play™ Store, Google Latitude™ y Google Talk™ son marcas comerciales de Google, Inc.
- Bluetooth® es una marca comercial registrada de Bluetooth SIG, Inc. en todo el mundo.
- Windows Media Player® es una marca comercial registrada de Microsoft Corporation.
- Wi-Fi®, Wi-Fi Protected Setup™, Wi-Fi Direct™, Wi-Fi CERTIFIED™, y el logotipo de Wi-Fi son marcas comerciales registradas de Wi-Fi Alliance.
- DivX®, DivX Certified® y los logotipos asociados son marcas registradas de Rovi Corporation o sus subsidiarias y se utilizan bajo licencia.
- El resto de las marcas comerciales y los derechos de autor son propiedad de sus respectivos dueños.



## **ACERCA DE VIDEO DIVX**

DivX® es un formato de video digital creado por DivX, LLC, una subsidiaria de Rovi Corporation. Este es un dispositivo oficial de DivX Certified® que reproduce video DivX. Visite [www.divx.com](http://www.divx.com) para obtener más información y las herramientas de software para convertir sus archivos en video DivX.

## **ACERCA DE VIDEO DIVX BAJO DEMANDA**

Este dispositivo DivX Certified® debe estar registrado para poder reproducir videos adquiridos de DivX bajo demanda (VOD). Para obtener su código de registro, busque la sección DivX VOD en el menú de configuración de su dispositivo. Visite [vod.divx.com](http://vod.divx.com) para obtener más información acerca de cómo completar su registro.

DivX Certified® para reproducir DivX® video de hasta HD 720p, incluyendo contenido premium.

# Contenido

<b>Instalación.....</b>	<b>11</b>
Desembalaje .....	11
Diseño del dispositivo .....	12
Teclas .....	14
Insertar la tarjeta SIM o USIM y la batería .....	15
Cargar la batería .....	17
Insertar una tarjeta de memoria (opcional) .....	20
<b>Pasos iniciales .....</b>	<b>23</b>
Encender o apagar del dispositivo .....	23
Usar la pantalla táctil .....	24
Utilizar movimientos .....	27
Bloquear o desbloquear la pantalla táctil y las teclas .....	31
Presentación de la pantalla de inicio .....	32
Acceder a las aplicaciones .....	37
Iniciar varias aplicaciones .....	39
Personalizar el dispositivo .....	40
Introducir texto .....	46
<b>Comunicación .....</b>	<b>49</b>
Realizar llamadas .....	49
Mensajes .....	60
Google Mail .....	62
Correo .....	64
Talk .....	66
ChatON .....	67
Servicio de mensajería .....	68
Google+ .....	68

<b>Entretenimiento .....</b>	<b>69</b>
Cámara .....	69
Reproductor de video .....	79
Galería .....	81
Reproductor de música .....	85
Radio FM .....	88
<b>Información personal .....</b>	<b>92</b>
Contactos .....	92
Calendario .....	95
S Memo .....	97
Grabadora de voz .....	100
<b>Servicios Web y GPS .....</b>	<b>102</b>
Internet .....	102
Flipboard .....	106
Game Hub .....	106
Latitude .....	107
Mapas .....	107
Play Store .....	109
Más servicios .....	110
Navegación .....	110
Sitios .....	111
Samsung Apps .....	111
S Suggest .....	112
YouTube .....	112
Video Hub .....	114
<b>Conexiones.....</b>	<b>115</b>
Conexiones USB .....	115
Wi-Fi .....	116

Wi-Fi Directo .....	120
AllShare Play .....	121
Compartir redes móviles .....	124
Bluetooth .....	126
GPS .....	128
Conexiones VPN .....	130
<b>Herramientas .....</b>	<b>132</b>
Calculadora .....	132
Reloj .....	132
Descargas .....	135
Dropbox .....	135
Mis archivos .....	136
NFC .....	138
Buscar .....	140
Herramientas de SIM .....	141
Voz S .....	141
<b>Configuración .....</b>	<b>142</b>
Acceder a las opciones de configuración .....	142
Wi-Fi .....	142
Bluetooth .....	142
Uso de datos .....	142
Más configuraciones .....	143
Sonido .....	145
Pantalla .....	146
Fondo de pantalla .....	147
Indicador de pantalla .....	147
Movimiento .....	148
Ahorro de energía .....	149


Almacenamiento .....	149
Batería .....	150
Administrador de aplicaciones .....	150
Cuentas y sincronización .....	150
Servicios de ubicación .....	150
Seguridad .....	151
Idioma e introducción .....	153
Realizar copia de seguridad y restablecer .....	158
Dock .....	158
Fecha y hora .....	158
Accesibilidad .....	159
Opciones de desarrollador .....	160
Acerca del dispositivo .....	161
<b>Solución de problemas .....</b>	<b>162</b>
<b>Información sobre seguridad .....</b>	<b>168</b>
<b>Índice .....</b>	<b>178</b>

# Instalación

## Desembalaje

Busque los siguientes elementos en la caja del producto:

- Dispositivo celular
- Batería
- Guía de inicio rápido

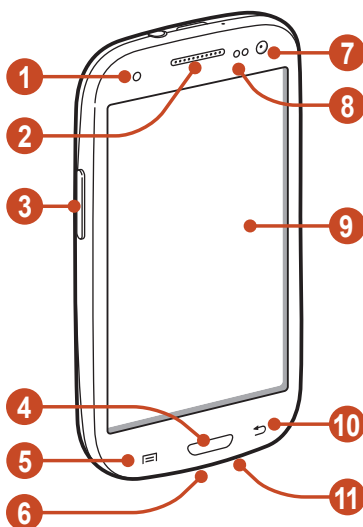
 Use solo software aprobado por Samsung. El software pirateado o ilegal puede causar daños o un funcionamiento incorrecto que no están cubiertos por la garantía del fabricante.



- Los elementos suministrados con su dispositivo y los accesorios disponibles podrán variar según su región o proveedor de servicios.
- Puede comprar accesorios adicionales en su vendedor local de Samsung.
- Los elementos suministrados están diseñados solo para el dispositivo y podrían no ser compatibles con otros dispositivos.
- Otros accesorios podrían no ser compatibles con el dispositivo.
- Use solo accesorios aprobados por Samsung. Otros accesorios podrían provocar un malfuncionamiento de su dispositivo.

# Diseño del dispositivo

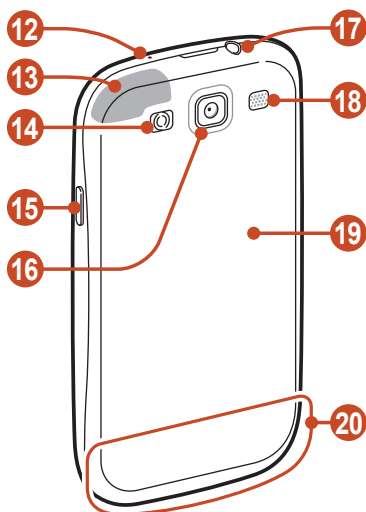
## › Vista frontal



Número	Función
1	Luz de servicio
2	Auricular
3	Tecla Volumen
4	Tecla Inicio
5	Tecla Opción
6	Toma multifunción
7	Lente frontal de la cámara
8	Sensor de proximidad/luz
9	Pantalla táctil
10	Tecla Atrás
11	Micrófono








## › Vista posterior



Número	Función
12	Micrófono <sup>1</sup>
13	Antena GPS <sup>2</sup>
14	Flash
15	Tecla Encendido/Restablecer/Bloquear
16	Lente posterior de la cámara
17	Toma de auriculares
18	Altavoz
19	Tapa posterior
20	Antena principal

1. Activo solo cuando utiliza la función del altavoz o cuando graba videos.
2. No toque ni cubra el área que rodea la antena con sus manos u otros objetos mientras usa las funciones GPS.

## Teclas

Tecla	Función
 Encendido/ Restablecer <sup>1</sup> / Bloquear	Permite encender el dispositivo (manteniéndola presionada); acceder a las opciones del dispositivo (manteniéndola presionada); restablecer el dispositivo (manteniéndola presionada durante 8 a 10 segundos); o apagar y bloquear la pantalla táctil, o encenderla.
 Opción	Permite abrir la lista de opciones disponibles en la pantalla actual; en la pantalla de inicio, abrir la aplicación de búsqueda (manteniéndola presionada); abrir la ventana de introducción de criterios de búsqueda mientras utiliza algunas aplicaciones (manteniéndola presionada).
 Inicio	Permite volver a la pantalla de inicio; abrir la lista de aplicaciones recientes (manteniéndola presionada); iniciar la aplicación S Voice (presionándola dos veces).
 Atrás	Permite volver a la pantalla anterior.
 Volumen	Permite ajustar el volumen del dispositivo.

1. Si el dispositivo sufre errores graves, se cuelga o se congela, es posible que tenga restablecerlo para recuperar la funcionalidad.

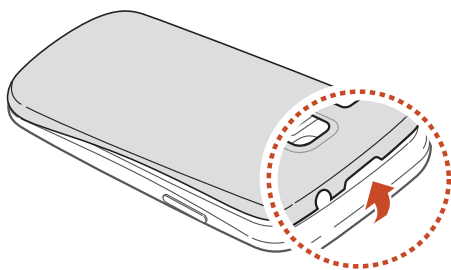
## Insertar la tarjeta SIM o USIM y la batería

Cuando se suscriba a un servicio celular, recibirá una tarjeta de Módulo de identidad del suscriptor (tarjeta SIM), con los detalles de la suscripción, tal como el número de identificación personal (PIN) y los servicios opcionales. Para utilizar los servicios UMTS o HSDPA, puede comprar una tarjeta de Módulo de Identidad del Suscriptor universal (USIM).



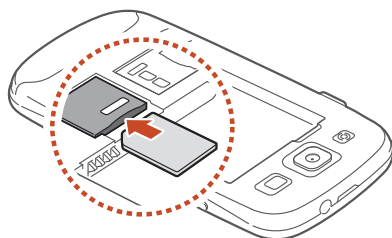
Puede usar tarjetas microSIM solamente.

*I* Quite la tapa posterior.



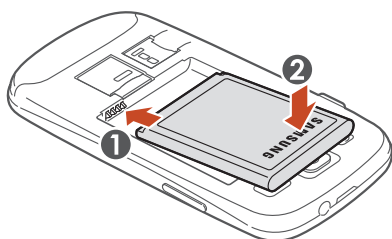
Asegúrese de no dañarse las uñas al quitar la tapa posterior.

- 2 Inserte la tarjeta SIM o USIM de modo que los contactos dorados queden orientados hacia abajo.

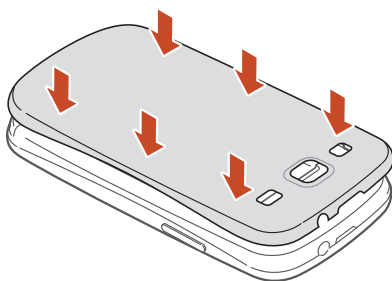


- !** No inserte la tarjeta de memoria en la ranura de la tarjeta SIM. Si la tarjeta de memoria se atasca en la ranura de la tarjeta SIM, deberá llevar el dispositivo a un Centro de servicios de Samsung para que la saquen.

- 3 Inserte la batería.



- 4 Vuelva a colocar la tapa posterior.



## Cargar la batería

Antes de utilizar el dispositivo por primera vez, o si no ha utilizado la batería durante mucho tiempo, deberá cargar la batería. Puede cargar la batería con un cargador o conectando el dispositivo a una computadora con un cable USB.



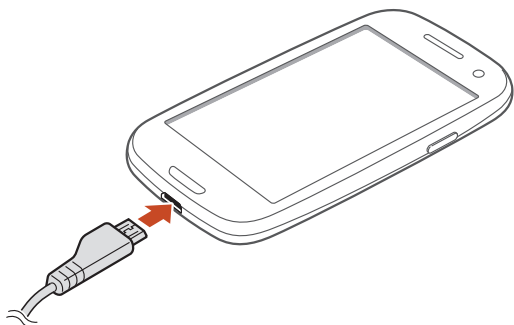
Solo use cargadores y cables aprobados por Samsung. El uso de cargadores o cables no aprobados podría hacer que la batería explote o dañe el dispositivo.



- Cuando la batería tiene poca carga, el dispositivo emitirá un tono de advertencia y mostrará un mensaje de batería baja. Recargue la batería para seguir utilizando el dispositivo.
- Si la batería está completamente descargada, no podrá encender el dispositivo, incluso si el cargador está conectado. Permita que la batería agotada se cargue durante un tiempo antes de intentar encender el dispositivo.
- Si está utilizando varias aplicaciones al mismo tiempo, aplicaciones de red u otras aplicaciones que requieran una conexión a otro dispositivo, la batería se agotará rápidamente. Para evitar una desconexión de la red o pérdida de potencia durante una transferencia de datos, siempre utilice estas aplicaciones después de una carga completa de la batería.

## › Cargar con un cargador

- 1 Conecte el extremo pequeño del cargador a la toma multifunción.



- ⚠ La conexión incorrecta del cargador puede causar serios daños al dispositivo. La garantía no cubre daños causados por el uso inadecuado.

- 2 Conecte el extremo grande del cargador a un tomacorriente.



- Si el dispositivo recibe una alimentación inestable mientras se carga, es posible que la pantalla táctil no funcione. Si esto sucede, desconecte el cargador del dispositivo.
- Mientras se carga, es posible que el dispositivo se caliente. Esto es normal y no afecta a la duración ni al rendimiento del dispositivo.
- Si el dispositivo no se está cargando correctamente, lleve el dispositivo y el cargador a un Centro de servicios de Samsung.

- 3 Cuando la batería esté totalmente cargada, desconecte el cargador del dispositivo y luego del tomacorriente.

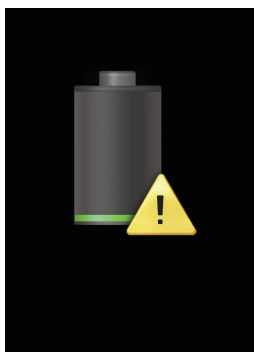
- ⚠ No extraiga la batería mientras el dispositivo está conectado al cargador. Si lo hace, puede dañar el dispositivo.



Para ahorrar energía, desconecte el cargador cuando no esté utilizándolo. El cargador no dispone de interruptor de energía, por lo que deberá desconectarlo del tomacorriente cuando no esté en uso para evitar el desperdicio de energía. El dispositivo se deberá colocar cerca del tomacorriente mientras se esté cargando.

## Acerca de los iconos de carga de la batería

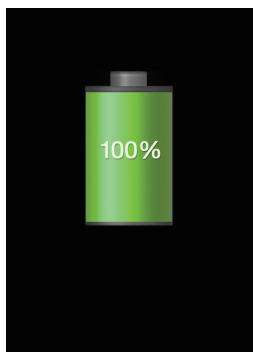
Al cargar la batería con el dispositivo apagado, los siguientes iconos mostrarán el estado actual de carga de la batería:



Batería baja



Cargando



Carga completa

## › Cargar con un cable USB

Antes de cargar, asegúrese de que la computadora esté encendida.

- 1 Conecte el extremo pequeño (micro-USB) del cable USB en la toma multifunción.
- 2 Conecte el extremo grande del cable USB en un puerto USB de la computadora.



Según el tipo de cable USB que esté utilizando, el inicio de la carga puede demorar unos segundos.

- 3 Cuando la batería esté totalmente cargada, desconecte el cable USB del dispositivo y después de la computadora.

## › Reducir el consumo de batería

El dispositivo ofrece opciones que ayudan a ahorrar batería. Al personalizar estas opciones y desactivar las funciones en segundo plano, podrá utilizar el dispositivo durante más tiempo entre cargas:

- Active el modo de ahorro de energía.
- Cuando no esté utilizando el dispositivo, cambie al modo Inactivo presionando la tecla Encendido.
- Cierre las aplicaciones innecesarias con el administrador de tareas.
- Desactive la función Bluetooth.
- Desactive la función Wi-Fi.
- Desactive la sincronización automática de aplicaciones.
- Disminuya el tiempo de contraluz.
- Disminuya el brillo de la pantalla.

## Insertar una tarjeta de memoria (opcional)

El dispositivo admite tarjetas de memoria con capacidades máximas de 64 GB. Según el fabricante y el tipo de tarjeta de memoria, algunas tarjetas podrían no ser compatibles con el dispositivo.



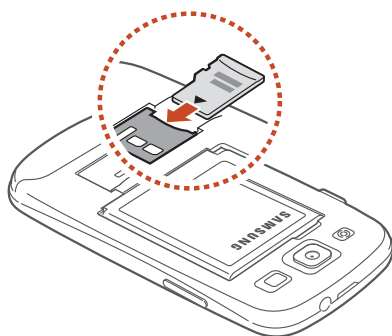
Samsung usa los estándares aprobados de la industria para las tarjetas de memoria, pero algunas marcas pueden no ser completamente compatibles con el dispositivo. Si utiliza una tarjeta de memoria no compatible, podría dañar el dispositivo o la tarjeta de memoria. También podría dañar los datos almacenados en la tarjeta de memoria.





- El dispositivo admite solo la estructura de archivos FAT para las tarjetas de memoria. Si inserta una tarjeta de memoria formateada con una estructura de archivos diferente, el dispositivo le solicitará que reformatee la tarjeta de memoria.
- La escritura y el borrado frecuentes de datos acortarán la vida útil de las tarjetas de memoria.
- Cuando inserte una tarjeta de memoria en el dispositivo, el directorio de archivos de la tarjeta aparecerá en la carpeta extSdCard.

- 1 Quite la tapa posterior.
- 2 Inserte una tarjeta de memoria de modo que los contactos dorados queden orientados hacia abajo.




- 3 Inserte la tarjeta de memoria en la ranura para la tarjeta de memoria hasta que se ajuste en su sitio.
- 4 Vuelva a colocar la tapa posterior.

## › Quitar una tarjeta de memoria

Asegúrese de que el dispositivo no esté accediendo actualmente a la tarjeta de memoria.


- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Configuración** → **Almacenamiento** → **Retirar la tarjeta de memoria** → **OK**.
- 2 Quite la tapa posterior.
- 3 Pulse la tarjeta de memoria suavemente hasta desacoplarla del dispositivo.
- 4 Extraiga la tarjeta de memoria.
- 5 Vuelva a colocar la tapa posterior.

 No extraiga la tarjeta de memoria mientras el dispositivo transfiere información o tiene acceso a ella, ya que podría perder datos o dañar la tarjeta o el dispositivo.

## › Formatear una tarjeta de memoria


Si formatea la tarjeta de memoria en una computadora, es posible que no sea compatible con el dispositivo. Formatee la tarjeta de memoria solamente en el dispositivo.

En la lista de aplicaciones, seleccione **Configuración** → **Almacenamiento** → **Formatear tarjeta de memoria** → **Formatear tarjeta de memoria** → **Eliminar todo**.


 Antes de formatear la tarjeta de memoria, recuerde realizar copias de seguridad de todos los datos importantes. La garantía del fabricante no cubre la pérdida de datos ocasionada por las acciones del usuario.

# Pasos iniciales

## Encender o apagar del dispositivo

- 1 Mantenga presionada la tecla Encendido.
  - 2 Introduzca el PIN suministrado con la tarjeta SIM o USIM y seleccione **Aceptar** (si es necesario).
-  Si está encendiendo el dispositivo por primera vez, siga las instrucciones de la pantalla para configurarlo. Deberá iniciar sesión o crear una cuenta de Google para utilizar las aplicaciones que interactúan con el servidor de Google.

Para apagar el dispositivo, mantenga presionada la tecla Encendido y seleccione **Apagar** → **OK**.

-  • Siga todas las advertencias publicadas e instrucciones del personal autorizado cuando esté en áreas en las que el uso de dispositivos inalámbricos esté prohibido, como aviones y hospitales.
- Para usar solamente las funciones del dispositivo que no son de red, elija el Perfil Fuera de línea. ► [pág. 143](#)

## Usar la pantalla táctil

La pantalla táctil del dispositivo le permite seleccionar elementos o realizar funciones de forma sencilla. Aprenda acciones básicas para utilizar la pantalla táctil.



- No presione la pantalla táctil con las yemas de los dedos ni utilice herramientas puntiagudas. Si lo hace, podría dañar la pantalla táctil o provocar su mal funcionamiento.
- No permita que la pantalla táctil entre en contacto con otros dispositivos eléctricos. Las descargas electrostáticas pueden hacer que la pantalla táctil no funcione correctamente.
- No permita que la pantalla táctil entre en contacto con líquidos. Es posible que la pantalla táctil no funcione correctamente en ambientes húmedos o si entra en contacto con líquidos.



- Para hacer un uso óptimo de la pantalla táctil, quite la película protectora de la pantalla antes de usar el dispositivo.
- La pantalla táctil cuenta con una capa que detecta las pequeñas cargas eléctricas que emite el cuerpo humano. Para obtener un mejor rendimiento, presione la pantalla táctil con la yema de los dedos. La pantalla táctil no reaccionará ante pulsaciones de objetos puntiagudos, como un puntero o un bolígrafo.

Controle la pantalla táctil con las siguientes acciones:

### **Presionar**

Toque una vez para seleccionar o iniciar un menú, una opción o una aplicación.



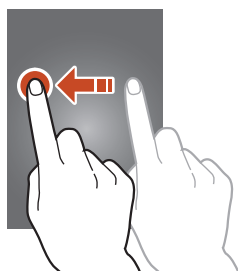
### **Mantener presionado**

Mantenga presionado un elemento durante más de 2 segundos.



### **Arrastrar**

Presione un elemento y arrástrelo hacia una nueva ubicación.



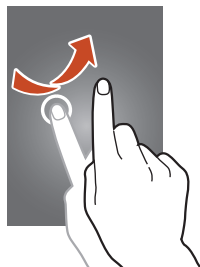
### **Doble pulsación**

Presione un elemento dos veces rápidamente.



## Desplazar

Desplácese rápidamente hacia arriba, abajo, la izquierda o la derecha para moverse a lo largo de listas o pantallas.



## Pellizco

Coloque dos dedos separados y luego júntelos.



- El dispositivo desactiva la pantalla táctil cuando no lo usa durante un periodo específico. Para activar la pantalla, presione la tecla Encendido o la tecla Inicio.
- Podrá definir el tiempo que deberá transcurrir antes de que se apague la pantalla. En la lista de aplicaciones, seleccione **Configuración** → **Pantalla** → **Tiempo de espera de la pantalla**.

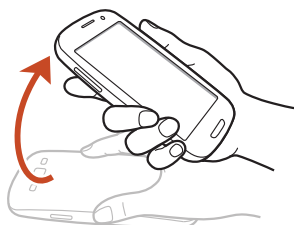
## Utilizar movimientos

La función de reconocimiento de movimientos permite realizar acciones moviendo su dispositivo o gesticulando.

Para utilizar estas funciones, deberá activar la función de reconocimiento de movimientos. En la lista de aplicaciones, seleccione **Configuración** → **Movimiento**.

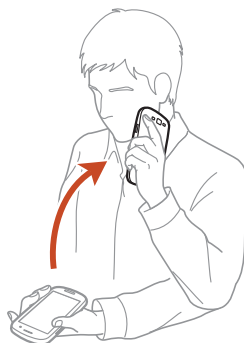
### Agarrar

Agarre el dispositivo después de un período de tiempo sin usarlo o cuando la pantalla se apague. El dispositivo vibrará si tiene llamadas perdidas o nuevos mensajes.



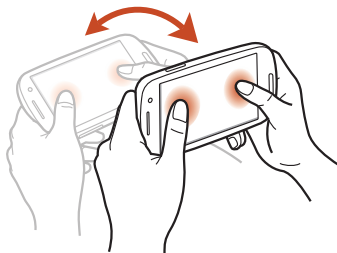
### Acercar el dispositivo a la oreja

Mientras visualiza la llamada, el mensaje o los detalles de un contacto, agarre y acerque el dispositivo a su oreja para realizar una llamada de voz.



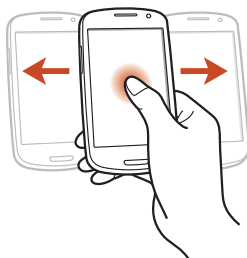
## Inclinar

Mientras sostiene el dispositivo con las dos manos, mantenga presionados dos puntos de la pantalla e incline el dispositivo hacia atrás y hacia delante para ampliar o reducir las imágenes o las páginas Web que consulta.



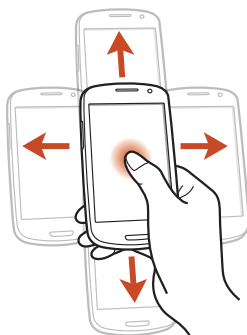
## Paneo para mover

Mientras mantiene pulsado un elemento, deslice el dispositivo hacia la izquierda o la derecha para mover el elemento a otra página de la pantalla de inicio o la lista de aplicaciones.



## Paneo para examinar

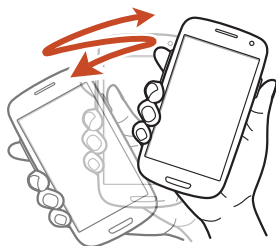
Cuando una imagen está ampliada, mantenga presionado un punto de la pantalla y deslice el dispositivo en cualquier dirección para desplazarse por la imagen.





## Agitar

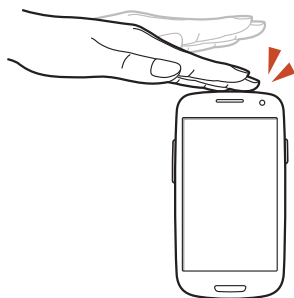
- Agite el dispositivo para buscar dispositivos Bluetooth.
- Agite el dispositivo para actualizar la lista de mensajes de correo electrónico o la información de Yahoo News, Yahoo Finance o AccuWeather.



Las actualizaciones no funcionarán para los widgets de la pantalla de inicio.

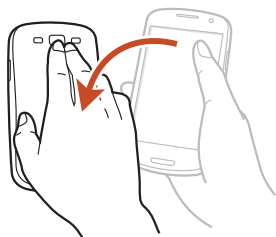
## Doble pulsación

Toque el dispositivo dos veces para subir al inicio de una lista de contactos o mensajes de correo electrónico.



## Voltear

Coloque el dispositivo boca abajo para silenciar las melodías, pausar la reproducción multimedia o silenciar la radio FM.

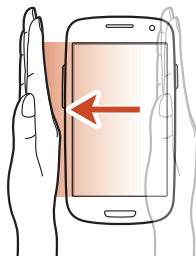


## Desplazar la mano

Desplace la mano por la pantalla hacia la izquierda o la derecha para realizar una captura de pantalla.



No puede realizar una captura de pantalla con determinadas aplicaciones en uso.



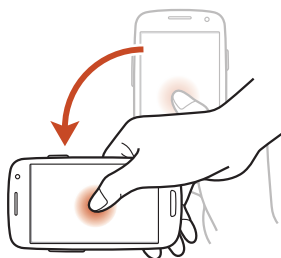
## Toque con la palma

Toque la pantalla con la palma de la mano para pausar la reproducción multimedia o silenciar la radio FM.



## Rotar

Mientras la pantalla está bloqueada, mantenga presionada la pantalla y rote el dispositivo en horizontal para iniciar la cámara (cuando esté activado el acceso directo a la cámara). ► pág. 151



## Bloquear o desbloquear la pantalla táctil y las teclas

Cuando no utilice el dispositivo durante un tiempo específico, éste apagará y bloqueará la pantalla táctil y las teclas automáticamente para evitar operaciones accidentales. Para bloquear la pantalla táctil y las teclas manualmente, presione la tecla Encendido.

Para desbloquearlas, active la pantalla presionando la tecla Encendido o la tecla Inicio, y después desplace el dedo en cualquier dirección.

Puede usar el desbloqueo de movimiento para desbloquear la pantalla. En la lista de aplicaciones, seleccione **Configuración** → **Seguridad** → **Bloqueo de pantalla** → **Movimiento** → **OK**. Para desbloquear la pantalla con el desbloqueo de movimiento, mantenga presionado un punto de la pantalla e incline el dispositivo hacia delante.




Puede activar la función de bloqueo de pantalla para evitar que otras personas tengan acceso a sus datos personales y a la información almacenada en el dispositivo. ► pág. 42












## Presentación de la pantalla de inicio












Desde la pantalla de inicio puede ver el estado del dispositivo y acceder a las aplicaciones.

La pantalla de inicio cuenta con varios paneles. Desplácese hacia la izquierda o hacia la derecha para ver los paneles de la pantalla de inicio. También puede seleccionar uno de los puntos en la parte inferior de la pantalla para desplazarse directamente hasta el panel correspondiente.

### › Iconos indicadores

 Los iconos que aparecen en la pantalla pueden variar según la región o el proveedor de servicios.

Icono	Definición
	Sin señal
	Intensidad de la señal
	Conectado con una red GPRS
	Conectado con una red EDGE
	Conectado con una red HSDPA
	Conectado con una red UMTS
	Conectado con una red HSPA
	Punto de acceso Wi-Fi conectado
	Función Bluetooth activada
	Servicios de GPS en uso
	Llamada en curso

Icono	Definición
	Llamada perdida
	Conectado con una computadora
	Sin tarjeta SIM o USIM
	Nuevo mensaje
	Alarma activada
	Itinerancia (fuera del área de servicio)
	Perfil Silencioso activado (vibración)
	Perfil Silencioso activado (silencio)
	Perfil Fuera de línea activado
	Se produjo un error o se requiere precaución
	Nivel de carga de la batería

## ► Usar el panel de notificaciones

Para abrir el panel de notificaciones, toque el área de los iconos indicadores y arrástrela hacia abajo. Para ocultar el panel, arrastre la parte inferior del panel hacia arriba.

Desde el panel de notificaciones, puede ver el estado actual del dispositivo y utilizar las siguientes opciones:

- **Wi-Fi:** Permite activar o desactivar la función Wi-Fi. ► pág. 116
- **GPS:** Permite activar o desactivar la función GPS. ► pág. 128
- **Sonido/Vibrar/Silencio:** Permite activar o desactivar el perfil Silencioso. Puede silenciar el dispositivo o hacer que vibre en el perfil Silencioso.
- **Pantalla rotación:** Permite habilitar o deshabilitar la rotación de la interfaz al girar el dispositivo.
- **Ahorro de energía:** Permite activar o desactivar el modo Ahorro de energía.
- **Notificación:** Permite mostrar u ocultar los iconos de notificación.

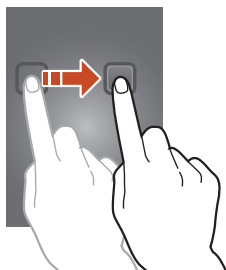
- **Móvil y datos:** Permite activar o desactivar la conexión de datos.
- **Bluetooth:** Permite activar o desactivar la función Bluetooth.  
▶ pág. 126
- **Perfil de Manejo:** Permite activar o desactivar el Modo de conducción.
- **Sincronizar:** Permite activar o desactivar la sincronización automática de las aplicaciones.



Las opciones disponibles pueden variar según su región o su proveedor de servicios.

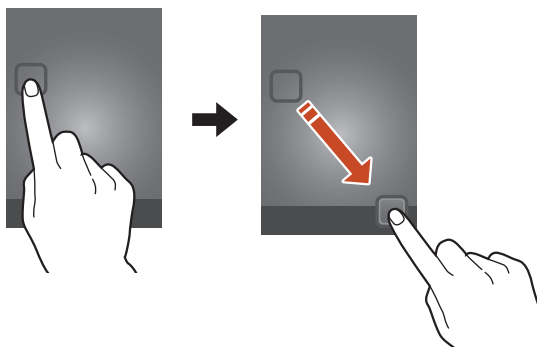
## ➤ Mover un elemento en la pantalla de inicio

Mantenga presionado un elemento y arrástrelo hacia una nueva ubicación.



## ➤ Eliminar un elemento de la pantalla de inicio

Mantenga presionado un elemento y después arrástrelo hacia la papelera de reciclaje.





## › Personalizar el panel de acceso rápido

Puede personalizar el panel de acceso rápido en la parte inferior de la pantalla de inicio añadiendo o eliminando atajos a las aplicaciones.

- Para eliminar el icono de una aplicación, manténgalo presionado, y después arrástrelo hasta la papelera de reciclaje.
- Para añadir un atajo a una aplicación, mantenga presionado el nuevo atajo en la pantalla de inicio, y después arrástrelo hasta una ubicación vacía.

## › Añadir o eliminar un panel de la pantalla de inicio

Puede añadir o eliminar paneles de la pantalla de inicio para organizar los widgets.

- 1 En la pantalla de inicio, coloque dos dedos sobre la pantalla y júntelos para pasar al modo Editar.
- 2 Añadir, eliminar o reorganizar paneles:
  - Para eliminar un panel, mantenga presionada la vista en miniatura del panel y arrástrela hacia la papelera de reciclaje.
  - Para añadir un panel nuevo, seleccione .
  - Para definir el panel principal de la pantalla de inicio, seleccione .
  - Para cambiar el orden de los paneles, mantenga presionada la vista en miniatura de un panel y arrástrela hacia una nueva ubicación.
- 3 Presione la tecla Atrás para volver a la pantalla anterior.

## › Usar widgets

Los widgets son pequeñas aplicaciones que ofrecen información y funciones necesarias en la pantalla de inicio.



- Algunos widgets se conectan a servicios web. El uso de un widget basado en la Web puede incurrir en gastos adicionales.
- Los widgets disponibles pueden variar según su región o su proveedor de servicios.

## Añadir un widget a la pantalla de inicio

- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Widgets** para abrir el panel de widgets.
- 2 Desplácese a la izquierda o la derecha del panel de widgets para buscar un widget.
- 3 Mantenga presionado un widget para añadirlo a la pantalla de inicio.

## Añadir un acceso directo a la configuración en la pantalla de inicio

Puede crear accesos directos a las opciones de configuración que utiliza con frecuencia en la pantalla de inicio.

- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Widgets** para abrir el panel de widgets.
- 2 Mantenga presionado **Atajo a configuración**, y suéltelo en la pantalla de inicio.
- 3 Seleccione una opción de configuración, como S Beam o Wi-Fi.



## Acceder a las aplicaciones

Inicie aplicaciones y aproveche al máximo las funciones del dispositivo. Puede reorganizar la lista de aplicaciones para que se adapte a sus preferencias o puede descargar aplicaciones de Internet para mejorar la funcionalidad del dispositivo.




- 1 En la pantalla de inicio, seleccione **Aplic.** para acceder a la lista de aplicaciones.
- 2 Desplácese hacia la izquierda o hacia la derecha hasta otra pantalla.  
También puede seleccionar uno de los puntos en la parte inferior de la pantalla para pasar directamente a la pantalla correspondiente.
- 3 Seleccione una aplicación.
- 4 Presione la tecla Atrás para volver a la pantalla anterior.  
Presione la tecla Inicio para volver a la pantalla de inicio.





- Puede añadir un atajo a una aplicación en la pantalla de inicio manteniendo presionado un icono en la lista de aplicaciones.
- Si gira el dispositivo mientras utiliza algunas funciones, la interfaz también girará. Para evitar que la interfaz gire, seleccione **Configuración** → **Pantalla** → **Girar automáticamente pantalla**.
- Mientras utiliza el dispositivo, puede capturar una imagen manteniendo presionada la tecla Inicio y la tecla Encendido a la vez. La imagen se guardará en **Mis archivos** → **sdcard** → **Pictures** → **Screenshots**.

## › Organizar las aplicaciones

Puede cambiar el orden de las aplicaciones de la lista o agruparlas en categorías.

- 1 En la lista de aplicaciones, presione la tecla Opción y seleccione **Editar**.
- 2 Mantenga presionado el icono de una aplicación.
- 3 Organizar las aplicaciones:
  - Para mover la aplicación, arrástrela hasta una nueva ubicación.
  - Para añadir la aplicación a una nueva carpeta, arrástrela a .
  - Para mover la aplicación a un nuevo panel, arrástrela a .
  - Para desinstalar la aplicación, arrástrela a .

 Cuando arrastre el icono de una aplicación hacia , podrá ver información acerca de la aplicación.


- 4 Seleccione **Guar.**


## › Descargar una aplicación

- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Más servicios**.
- 2 Busque una aplicación y descárguela en el dispositivo.

También puede descargar diversas aplicaciones de Play Store, Samsung Apps y S Suggest.

## › Desinstalar una aplicación

- 1 En la lista de aplicaciones, pulse la tecla Opción y seleccione **Desinstalar**.
- 2 Seleccione  en el icono de una aplicación y, a continuación, seleccione **OK**.

 Puede desinstalar solo las aplicaciones que ha descargado.

## › Acceder a las aplicaciones utilizadas recientemente

- 1 Mantenga presionada la tecla Inicio para ver las aplicaciones a las que accedió recientemente.
- 2 Seleccione una aplicación.

## Iniciar varias aplicaciones

El dispositivo permite realizar varias tareas, ya que es posible ejecutar diferentes aplicaciones al mismo tiempo. Para iniciar varias aplicaciones, presione la tecla Inicio mientras utiliza una aplicación. A continuación, seleccione otra aplicación para iniciar desde la pantalla de inicio.

## › Administrar aplicaciones

Puede administrar varias aplicaciones mediante el administrador de tareas.

- 1 Mantenga pulsada la tecla Inicio y seleccione **Admin. tareas** → **Aplicaciones activas**.  
Se iniciará el administrador de tareas, que muestra las aplicaciones activas.
- 2 Controlar las aplicaciones activas:
  - Para cambiar aplicaciones, seleccione una de la lista.
  - Para cerrar una aplicación, seleccione **Fin**.
  - Para cerrar todas las aplicaciones activas, seleccione **Finalizar**.

## Personalizar el dispositivo

Sáquele más provecho al dispositivo cambiando la configuración para que se ajuste a sus preferencias.


### › Cambiar el idioma de la pantalla

- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Configuración** → **Idioma e introducción** → **Idioma**.
- 2 Seleccione un idioma.

### › Encender o apagar la marcación por tonos

En la lista de aplicaciones, seleccione **Configuración** → **Sonido** → **Tonos táctiles**.

### › Permite ajustar el volumen del dispositivo


- 1 Presione la tecla Volumen hacia arriba o abajo.
- 2 Seleccione  y arrastre los controles deslizantes para ajustar el nivel del volumen en cada sonido.

### › Cambiar el tono de llamada

- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Configuración** → **Sonido** → **Tono del dispositivo**.
- 2 Seleccione un tono → **Aceptar**.

### › Cambiar al perfil Silencioso

Para activar o desactivar el sonido del dispositivo, realice una de las siguientes acciones:

- Toque el área de los iconos indicadores y arrástrela hacia abajo para abrir el panel de notificaciones. A continuación, seleccione **Sonido/Vibrar/Silencio**.
- Mantenga presionada la tecla Encendido y seleccione **Perfil Silencioso**.
- En la lista de aplicaciones, seleccione **Teléfono** → **Teclado** y mantenga presionado .

## › Seleccionar un fondo de pantalla para la pantalla de inicio

- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Configuración** → **Fondo de pantalla** → **Pantalla de inicio**.
- 2 Seleccione una carpeta de imágenes → una imagen.

## › Cambiar la fuente de la pantalla

- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Configuración** → **Pantalla** → **Estilo de fuente**.
- 2 Seleccione una fuente → **Sí**.

## › Ajustar el brillo de la pantalla

El dispositivo incorpora un sensor de luz que detecta el nivel de luz ambiental y ajusta el brillo del dispositivo de forma automática. Igualmente, puede definir el brillo del dispositivo manualmente.



El brillo de la pantalla afectará a la rapidez con que el dispositivo consume carga de la batería.

## Configure el dispositivo para que se ajuste el brillo de forma automática

- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Configuración** → **Pantalla** → **Brillo**.
- 2 Seleccione la casilla de selección junto a **Brillo automático**.
- 3 Seleccione **Aceptar**.

El dispositivo aumentará el brillo automáticamente en entornos luminosos y lo reducirá en ambientes oscuros.

## Ajustar el brillo manualmente

- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Configuración** → **Pantalla** → **Brillo**.
- 2 Deshabilite la casilla de selección junto a **Brillo automático**.
- 3 Arrastre el control deslizante hacia la izquierda o derecha.
- 4 Seleccione **Aceptar**.

## ► Bloquear el dispositivo

Puede bloquear el dispositivo activando la función de bloqueo de pantalla.




- Si olvida su contraseña, lleve el dispositivo a un Centro de servicios de Samsung para restablecerlo.
- Samsung no se hace responsable por la pérdida de contraseñas o de información privada, ni por otros daños causados por el uso de software ilegal.

## Configurar el desbloqueo de detección de rostros

- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Configuración** → **Seguridad** → **Bloqueo de pantalla** → **Desbloqueo facial**.
- 2 Seleccione **Configurar** → **Continuar**.
- 3 Ajuste el dispositivo para que su cara quepa dentro de la figura.
- 4 Cuando capture su cara correctamente, seleccione **Continuar**.
- 5 Complete la configuración del patrón o PIN de desbloqueo secundario.


## Configurar un desbloqueo de reconocimiento de rostro o voz

- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Configuración** → **Seguridad** → **Bloqueo de pantalla** → **Rostro y voz**.
- 2 Seleccione **Configurar** → **Continuar**.

- 3 Ajuste el dispositivo para que su cara quepa dentro de la figura.
- 4 Cuando capture su cara correctamente, seleccione **Continuar**.
- 5 Seleccione .
- 6 Diga cuatro veces una palabra o una frase para usarla como comando de desbloqueo.
- 7 Seleccione **Hecho**.
- 8 Complete la configuración del patrón o PIN de desbloqueo secundario.

## Definir un patrón de desbloqueo

- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Configuración** → **Seguridad** → **Bloqueo de pantalla** → **Patrón**.
- 2 Vea las instrucciones en pantalla y el patrón de ejemplo, y después seleccione **Siguiente**.
- 3 Dibuje un patrón para conectar al menos cuatro puntos y seleccione **Continuar**.
- 4 Dibuje el patrón nuevamente para confirmar y seleccione **Confirmar**.
- 5 Complete la configuración del PIN de desbloqueo.

 Si no recuerda el patrón de desbloqueo, puede desactivar la función de desbloquear la pantalla con un PIN de respaldo.

## Definir un PIN de desbloqueo

- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Configuración** → **Seguridad** → **Bloqueo de pantalla** → **PIN**.
- 2 Introduzca un nuevo PIN y seleccione **Continuar**.
- 3 Introduzca el PIN nuevamente y seleccione **OK**.

## Definir una contraseña de desbloqueo

- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Configuración** → **Seguridad** → **Bloqueo de pantalla** → **Contraseña**.
- 2 Introduzca una nueva contraseña (alfanumérica) y seleccione **Continuar**.
- 3 Introduzca la contraseña nuevamente y seleccione **OK**.

## ▶ Bloquear la tarjeta SIM o USIM

Puede bloquear el dispositivo con el PIN proporcionado con su tarjeta SIM o USIM. Una vez que el bloqueo de SIM o USIM esté activado, deberá introducir el PIN siempre que encienda el dispositivo o para acceder a las aplicaciones que requieran un PIN.

- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Configuración** → **Seguridad** → **Definir bloqueo de tarjeta SIM** → **Bloquear tarjeta SIM**.
- 2 Introduzca su PIN y seleccione **OK**.



- Si introduce un PIN incorrecto muchas veces, la tarjeta SIM o USIM se bloqueará. Debe introducir una clave de desbloqueo de PIN (PUK) para desbloquear la tarjeta SIM o USIM.
- Si bloquea su tarjeta SIM o USIM al introducir un PUK incorrecto, lleve la tarjeta SIM o USIM al proveedor de servicios para desbloquearla.




## ► Activar la función Localizar mi móvil

Cuando alguien inserta una tarjeta SIM o USIM nueva en el dispositivo perdido o robado, la función Localizar mi móvil envía el número de contacto automáticamente a destinatarios específicos para ayudarle a encontrar y recuperar el dispositivo. Para utilizar esta función, deberá crear una cuenta Samsung para controlar el dispositivo de manera remota desde Internet.

- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Configuración** → **Seguridad** → **Alerta cambio tarjeta SIM**.
- 2 Seleccione **Iniciar sesión**.  
Para crear una cuenta Samsung, seleccione **Crear cuenta**.
- 3 Introduzca la dirección de correo electrónico y la contraseña de su cuenta Samsung y seleccione **Iniciar sesión**.
- 4 Arrastre el interruptor **Alerta cambio tarjeta SIM** hacia la derecha.
- 5 Seleccione **Mensaje de alerta**.
- 6 Introduzca el mensaje de texto que desea enviar a los destinatarios y seleccione **Aceptar**.
- 7 Añadir destinatarios:
  - Seleccione **Crear** e introduzca los números de teléfono manualmente, incluidos el código de país y el símbolo +.
  - Seleccione los números de teléfono de su lista de contactos pulsando **Contactos**.
- 8 Seleccione **Guardar**.

## Introducir texto

Puede introducir texto diciendo las palabras en voz alta con el micrófono, seleccionando caracteres en el teclado virtual o introduciendo el texto de forma manuscrita en la pantalla.


 Algunos idiomas no admiten la entrada de texto. Para introducir texto, deberá cambiar el idioma de introducción a uno de los idiomas compatibles.

### › Cambiar el método de introducción de texto


- 1 Toque el área de iconos indicadores en un cuadro de texto y arrástrela hacia abajo para abrir el panel de notificaciones.
- 2 Seleccione **Seleccionar método de entrada** → un método de entrada de texto.


### › Introducir texto con la función de entrada de voz de Google

- 1 Diga el texto en voz alta cerca del micrófono.
- 2 Cuando haya terminado, seleccione **Finalizado**.

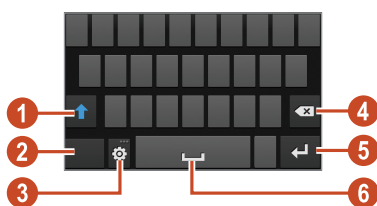
 Si desea añadir idiomas de introducción para el reconocimiento de voz, seleccione el idioma → **Agregar más idiomas**.


### › Introducir texto con el teclado Samsung

- 1 Toque el área de iconos indicadores en un cuadro de texto y arrástrela hacia abajo para abrir el panel de notificaciones.
- 2 Seleccione **Seleccionar método de entrada** → **Configurar métodos de entrada** y, a continuación, seleccione  junto a **Teclado Samsung** → **Tipos de teclado vertic.** → un tipo de teclado.
- 3 Introduzca texto seleccionando las teclas alfanuméricas.

 Al introducir texto, gire el dispositivo para ver el teclado QWERTY en una pantalla amplia. Seleccione las teclas virtuales según sea necesario para introducir su texto.

También puede utilizar las siguientes teclas:









Número	Función
1	Permite cambiar a mayúsculas o minúsculas.
2	Permite cambiar los modos de introducción de texto.
3	Acceder a la configuración del teclado. Mantenga presionado  para pasar al modo manuscrito, introducir texto por voz o acceder al área de transferencia.
4	Permite borrar la entrada.
5	Permite iniciar una nueva línea.
6	Permite insertar un espacio.








Cuando el modo Texto predictivo (XT9) esté activo, podrá utilizar el modo de entrada continuo que permite introducir texto arrastrando sobre el teclado. ► pág. 154

Al introducir texto con el teclado 3x4, puede usar los siguientes modos:

Modo	Función
ABC	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Seleccione  para cambiar al modo ABC.</li><li>2. Seleccione la tecla virtual que corresponda hasta que aparezca el carácter apropiado.</li></ol>
Número	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Seleccione  para cambiar al modo Números.</li><li>2. Seleccione un número.</li></ol> <p> Puede introducir números manteniendo presionada una tecla virtual en el modo ABC.</p>
Símbolo	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Seleccione  para cambiar al modo Símbolo.</li><li>2. Seleccione  o  para desplazarse a un conjunto de símbolos.</li><li>3. Seleccione un símbolo.</li></ol>

## » Copiar y pegar texto


Desde un campo de texto, podrá copiar y pegar texto en otra aplicación.

- 1 Mantenga presionado un fragmento del texto.
- 2 Arrastre  o  para seleccionar el texto que se va a copiar.
- 3 Seleccione  o  para añadir el texto al portapapeles.
- 4 En otra aplicación, coloque el cursor donde desee insertar el texto.
- 5 Seleccione  → **Pegar** para insertar el texto del portapapeles en el campo de texto.



# Comunicación


## Realizar llamadas

Aprenda a utilizar las funciones de llamada, tal como realizar y responder llamadas, utilizar las opciones disponibles durante una llamada o personalizar y utilizar las funciones relacionadas con una llamada.


-  • Para evitar entradas accidentales, active el sensor de proximidad que bloquea la pantalla táctil cuando sostiene el dispositivo cerca de su rostro. ► pág. 57
- La electricidad estática descargada por su cuerpo o su ropa puede interferir con el sensor de proximidad durante una llamada.

### › Realizar una llamada

- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Teléfono** → **Teclado** e introduzca un código de área y un número de teléfono.
- 2 Seleccione  para realizar una llamada de voz. Para realizar una videollamada, seleccione .
- 3 Seleccione la aplicación que desea utilizar para realizar la llamada (si es necesario).
- 4 Seleccione **Finalizar** para finalizar la llamada.

-  • Podrá guardar los números a los que llama frecuentemente en la lista de contactos. ► pág. 92
- Para acceder al registro de llamadas y volver a marcar los números a los que llamó recientemente, seleccione **Teléfono** → **Registros**.

## › Responder una llamada

1 Cuando ingrese una llamada, seleccione  y arrastre el dedo fuera del círculo grande.



Para silenciar la melodía, pulse la tecla Volumen.

2 Seleccione **Finalizar** para finalizar la llamada.

## › Rechazar una llamada


Cuando ingrese una llamada, seleccione  y arrastre el dedo fuera del círculo grande.

Para enviar un mensaje al llamante al rechazar una llamada, arrastre la barra de mensaje de rechazo que se encuentra en la parte superior de la pantalla hacia arriba.



Puede seleccionar uno de los mensajes predeterminados o crear sus propios mensajes. ► pág. 57

## › Realizar una llamada internacional

1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Teléfono** → **Teclado** y mantenga presionado  para insertar el símbolo +.

2 Introduzca un número completo (código de país, código de área y número de teléfono).

3 Seleccione  para marcar el número.

## › Utilizar un auricular

Conecte un auricular al dispositivo para responder y controlar las llamadas de manera conveniente.


- Para responder una llamada, pulse el botón del auricular.
- Para rechazar una llamada, mantenga pulsado el botón del auricular.
- Para colocar una llamada en espera o recuperar una llamada, mantenga pulsado el botón del auricular.
- Para finalizar una llamada, pulse el botón del auricular.

## › Usar opciones durante una llamada de voz

Puede utilizar las siguientes opciones durante una llamada de voz:



Las opciones disponibles pueden variar según su región o su proveedor de servicios.

- Para ajustar el volumen de voz, pulse la tecla Volumen hacia arriba o abajo.
- Para poner una llamada en espera, seleccione **Retener**. Para recuperar una llamada en espera, seleccione **Recuperar**.
- Para marcar una segunda llamada, seleccione **Añadir** y marque un número nuevo.
- Para alternar entre dos llamadas, seleccione **Cambiar**.
- Para responder una segunda llamada, seleccione  y arrastre el dedo fuera del círculo grande cuando escuche el tono de llamada en espera. El dispositivo le solicitará que finalice o retenga la primera llamada. Debe suscribirse al servicio de llamada en espera para utilizar esta función.
- Para abrir el teclado, seleccione **Teclado**.
- Para activar la función de altavoz, seleccione **Altavoz**.



En entornos ruidosos, es posible que tenga problemas para escuchar algunas llamadas mientras usa la función de altavoz. Utilice el modo de teléfono normal para lograr un mejor rendimiento en el audio.

- Para desactivar el micrófono de modo que el interlocutor no pueda oírlo, seleccione **Silencio**.
- Para conversar con la otra persona mediante un auricular Bluetooth, seleccione **Auricular**.
- Para realizar una llamada múltiple (multiconferencia), realice o responda una segunda llamada y seleccione **Unir** cuando se conecte con el segundo interlocutor. Repita este paso para añadir más interlocutores. Debe suscribirse al servicio de llamada múltiple para utilizar esta función.
- Para abrir la lista de contactos, pulse la tecla Opción y seleccione **Contactos**.
- Para crear una nota, pulse la tecla Opción y seleccione **Notas**.
- Para desactivar la función de reducción de ruido, que elimina el ruido de fondo de modo que el interlocutor pueda escucharlo claramente, pulse la tecla Opción y seleccione **Desactivar claridad de voz**.
- Para usar la opción ecualizador durante una llamada, pulse la tecla Opción y seleccione **EQ llamada entr.**
- Para conectar al interlocutor actual con el interlocutor en espera, pulse la tecla Opción y seleccione **Transferir**. Usted se desconectará de ambos interlocutores.

## ► Utilizar las opciones durante una videollamada

Puede usar las siguientes opciones mientras está en curso una videollamada:



Las opciones disponibles pueden variar según su región o su proveedor de servicios.

- Para cambiar entre la cámara frontal y trasera, seleccione **Cambiar cámara**.
- Para desactivar el micrófono de modo que el interlocutor no pueda oírlo, seleccione **Silencio**.
- Para finalizar la videollamada actual, seleccione **Finalizar**.
- Para ocultar su imagen al interlocutor, pulse la tecla Opción y seleccione **Ocultarme**.



- Si desea seleccionar una imagen para mostrar al interlocutor, pulse la tecla Opción y seleccione **Imagen saliente**.
- Para abrir el teclado, pulse la tecla Opción y seleccione **Teclado**.
- Para hablar con el interlocutor mediante un auricular Bluetooth, pulse la tecla Opción y seleccione **Cambiar a auricular BT**.
- Para desactivar la función de altavoz, presione la tecla Opción y seleccione **Desactivar altavoz**.
- Para aplicar iconos gestuales a la imagen, presione la tecla Opción y seleccione **Emoticones animados**.
- Para cambiar el modo de vista a la vista de temas, pulse la tecla Opción y seleccione **Vista de tema**.
- Para aplicar iconos decorativos a la imagen, presione la tecla Opción y seleccione **Activar modo caricatura**.
- Mantenga presionado la imagen del interlocutor para acceder a las opciones siguientes:
  - Para capturar la imagen del interlocutor, seleccione **Capturar imagen**.
  - Para grabar un video de la imagen del interlocutor, seleccione **Grabar video**.



En muchos lugares es ilegal grabar una llamada sin permiso. Siempre pida permiso al interlocutor antes de grabar una llamada.

## ► Ver y marcar una llamada perdida

El dispositivo mostrará las llamadas perdidas. Para devolver la llamada, toque el área de los iconos indicadores y arrástrela hacia abajo para abrir el panel de notificaciones. A continuación, seleccione la notificación de llamada perdida.

## › Definir el rechazo automático

Utilice la función del rechazo automático para rechazar automáticamente llamadas provenientes de determinados números.

- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Teléfono**.
- 2 Presione la tecla Opción y seleccione **Configuración de llamadas** → **Rechazo de llamada**.
- 3 Arrastre el interruptor **Modo de rechazo automático** hacia la derecha.
- 4 Seleccione **Modo de rechazo automático** → una opción.

Opción	Función
Todos los números	Permite rechazar todas las llamadas.
Número rechazo automático	Permite rechazar llamadas de los números de teléfono que figuran en la lista de rechazados.

- 5 Seleccione **Lista de rechazados**.
- 6 Seleccione **Crear**.
- 7 Introduzca un número y seleccione **Guardar**.  
Puede establecer los criterios para el número.
- 8 Para añadir más números, repita los pasos 6 a 7.

## › Activar el modo FDN (Número de marcación fija)

En el modo FDN, el dispositivo impedirá las llamadas salientes a cualquier número que no se encuentre guardado en la lista FDN o en la tarjeta SIM o USIM.

- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Teléfono**.
- 2 Presione la tecla Opción y seleccione **Configuración de llamadas** → **Configuración adicional** → **Contactos M. Fijo**.
- 3 Seleccione **Activar M. Fijo**.

- 4 Introduzca el PIN2 suministrado con su tarjeta SIM o USIM y seleccione **Aceptar**.
- 5 Seleccione **Contactos M. Fijo** y añada contactos.

## ► Definir el desvío de llamadas

El desvío de llamadas es una función de red que envía las llamadas entrantes a un número específico. Puede definir esta función por separado para varias condiciones.

- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Teléfono**.
- 2 Presione la tecla Opción y seleccione **Configuración de llamadas** → **Desvío de llamadas** → un tipo de llamada.
- 3 Seleccione una condición.
- 4 Introduzca el número al cual se desviarán las llamadas y seleccione **Activar**.  
Su ajuste se enviará a la red.

## ► Definir la restricción de llamadas

La restricción de llamadas es una función de red que permite restringir ciertos tipos de llamada o impedir que los demás realicen llamadas con su dispositivo.

- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Teléfono**.
- 2 Presione la tecla Opción y seleccione **Configuración de llamadas** → **Configuración adicional** → **Restricción de llamadas** → un tipo de llamada.
- 3 Seleccione una opción de restricción.
- 4 Introduzca una contraseña para restricción de llamada y seleccione **OK**.  
Su ajuste se enviará a la red.

## › Definir la llamada en espera


La llamada en espera es una función de red que le avisa acerca de una llamada entrante durante el curso de otra llamada. Esta función solo está disponible para llamadas de voz.

- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Teléfono**.
- 2 Presione la tecla Opción y seleccione **Configuración de llamadas** → **Configuración adicional** → **Llamada en espera**. Su ajuste se enviará a la red.


## › Ver el registro de una llamada o un mensaje

Puede ver los registros de las llamadas y los mensajes filtrados por tipo.

- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Teléfono** → **Registros**.
- 2 Presione la tecla Opción y seleccione **Ver por** → una opción.

 Puede realizar una llamada o enviar un mensaje a un contacto desplazándose hacia la izquierda o derecha en una entrada de registro.

- 3 Seleccione una entrada de registro para ver sus detalles.

 Desde la vista en detalle, puede realizar una llamada, enviar un mensaje al número o añadir el número a la lista de contactos o la lista de rechazados.

## › Personalizar la configuración de llamadas

- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Teléfono**.
- 2 Presione la tecla Opción y seleccione **Configuración de llamadas**.

### 3 Cambie las siguientes opciones:

Opción	Función
Rechazo de llamada	Permite rechazar llamadas de números específicos automáticamente. Puede añadir más números de teléfono a la lista de rechazo automático.
Definir mensajes de rechazo	Permite añadir o editar el mensaje que se enviará al rechazar una llamada.
Alerta de llamada → Vibraciones en llamada	Permite configurar el dispositivo para que vibre cuando el interlocutor responde o finaliza una llamada.
Alerta de llamada → Tonos de estado de llamada	Permite definir el dispositivo para que le avise acerca del estado de la llamada durante una llamada.
Alerta de llamada → Alertas en llamada	Permite definir el dispositivo para que le avise acerca de eventos durante una llamada.
Responder y finalizar llam. → Tecla de respuesta	Permite responder llamadas con la tecla de inicio.
Responder y finalizar llam. → Tecla de encendido para finalizar llamada	Permite finalizar una llamada al pulsar la tecla Encendido.
Pant. desact. auto en llam.	Permite activar el sensor de proximidad durante una llamada.
Config. secundaria p/ llam. → Respuesta automática	Permite configurar si desea que el dispositivo responda las llamadas automáticamente después de un tiempo específico (disponible solo cuando hay un auricular conectado).

Opción	Función
Config. secundaria p/ llam. → Tempo. de respuesta auto.	Seleccione el tiempo que el dispositivo esperará antes de responder llamadas.
Config. secundaria p/ llam. → Condic. de llam. saliente	Permite realizar llamadas salientes con auriculares Bluetooth, incluso cuando el dispositivo está bloqueado.
Config. secundaria p/ llam. → Tipo de llamada saliente	Permite seleccionar el tipo de llamadas salientes para usar auriculares Bluetooth.
Usar vol. extra en llam.	Permite mostrar la tecla de volumen durante una llamada.
Aum. el vol. en bolsillo	Permite definir el dispositivo para que intensifique el volumen de la melodía cuando el dispositivo esté en un lugar cerrado, como un bolso o un bolsillo.
Desvío de llamadas	Permite enviar las llamadas entrantes a un número específico.
Configuración adicional → ID del llamante	Permite que un tercero visualice su ID del llamante en el caso de las llamadas salientes.
Configuración adicional → Restricción de llamadas	Permite restringir las llamadas en función del tipo de llamada.
Configuración adicional → Llamada en espera	Permite definir el dispositivo para que le avise acerca de las llamadas entrantes durante una llamada.
Configuración adicional → Rellamada automática	Permite realizar rellamadas automáticas para las llamadas que no se pudieron conectar o que se cortaron.

Opción	Función
Configuración adicional → Reducción de ruido	Permite eliminar el ruido de fondo para que el interlocutor le escuche con más claridad.
Configuración adicional → Contactos M. Fijo	Permite activar el modo FDN para impedir realizar llamadas a números de teléfono que no se encuentren en la lista FDN o en la tarjeta SIM o USIM.
Configuración adicional → Código de área automático	Permite insertar un prefijo (código de área o de país) automáticamente antes del número de teléfono.
Configuración adicional → EQ sonido llam. entrante	Permite seleccionar una opción de ecualizador para utilizarla durante la llamada.
Configuración adicional → EQ personalizado	Permite personalizar la configuración del ecualizador para utilizarlo con auriculares.
Imagen de videollamada	Permite seleccionar una imagen alternativa para mostrar al interlocutor.
Video propio en llamada recibida	Permite al interlocutor ver su imagen en directo.
Usar opciones de fallo de llamada	Permite realizar una llamada de voz cuando la videollamada no se puede conectar.
Servicio de Buzón de voz	Permite seleccionar un proveedor de servicios para el buzón de voz.
Configuración de buzón de voz	Permite introducir el número del servidor para el buzón de voz. Su proveedor de servicios deberá proporcionarle este número.
Vibrar	Permite que el dispositivo vibre cuando recibe mensajes de voz.

Opción	Función
Cuentas	Permite aceptar llamadas de IP y configurar sus cuentas para los servicios de llamadas de IP.
Usar llamada por Internet	Permite establecer si desea utilizar los servicios de llamada de IP para todas las llamadas o solo para llamadas de IP.

## Mensajes

Aprenda a crear y enviar mensajes de texto (SMS) o multimedia (MMS) y visualice o administre mensajes que envió o recibió.



Es posible que incurra en gastos adicionales por el envío o la recepción de mensajes mientras esté fuera del área de servicio local. Para obtener detalles, comuníquese con su proveedor de servicios.


### ► Enviar un mensaje de texto

1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Mensajes** →



2 Añadir destinatarios:

- Introduzca los números de teléfonos manualmente y sepárelos con una coma o con un punto y coma.
- Para seleccionar números de teléfono desde las listas de llamadas, mensajes y contactos, seleccione





- 3 Seleccione el campo de texto e introduzca el texto del mensaje. Para insertar emoticones, presione la tecla Opción y seleccione **Insertar emoticón**.
- 4 Para enviar el mensaje, seleccione .

## ► Enviar un mensaje multimedia

- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Mensajes** → .
- 2 Añadir destinatarios:
  - Introduzca los números de teléfono o las direcciones de correo electrónico manualmente y sepárelos con una coma o con un punto y coma.
  - Para seleccionar números de teléfono o direcciones de correo electrónico de las listas de llamadas, mensajes o contactos, seleccione .

 Cuando introduzca una dirección de correo electrónico, el dispositivo convertirá el mensaje en un mensaje multimedia.


- 3 Seleccione el campo de texto e introduzca el texto del mensaje. Para insertar emoticones, presione la tecla Opción y seleccione **Insertar emoticón**.
- 4 Seleccione  y adjunte un archivo.
- 5 Presione la tecla Opción y seleccione **Añadir asunto** el introduzca un asunto.
- 6 Para enviar el mensaje, seleccione .

## ► Ver un mensaje de texto o multimedia


- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Mensajes**. Los mensajes se agrupan por contactos en forma de cadenas de mensajes.
- 2 Seleccione un contacto.
- 3 Seleccione un mensaje multimedia para ver más detalles.

## › Escuchar un mensaje del buzón de voz

Si configuró el dispositivo para que desvíe las llamadas perdidas al servidor del buzón de voz, las personas que llamen podrán dejar mensajes cuando no pueda atender las llamadas.


1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Teléfono** → **Teclado** y mantenga presionado .

2 Siga las instrucciones del servidor del buzón de voz.


 Deberá guardar el número del servidor del buzón de voz antes de acceder al servidor. Comuníquese con su proveedor de servicios para conocer este número.

## Google Mail

Aprenda a ver o enviar mensajes de correo electrónico a través del servicio web de Google Mail™.

- 
- Es posible que esta función no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.
  - Es posible que esta función se denomine de otra manera según su región o su proveedor de servicios.

## › Enviar un mensaje de correo electrónico

1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Google Mail** → .

2 Seleccione el campo de destinatario e introduzca una dirección de correo electrónico.

3 Seleccione el campo del asunto e introduzca un asunto.

4 Seleccione el campo de texto e introduzca el texto del correo electrónico.

5 Pulse la tecla Opción y seleccione **Adjuntar archivo** y adjunte un archivo.

6 Para enviar el mensaje, seleccione .



Si no está conectado o se encuentra fuera del área de servicio, el mensaje se retendrá en la lista de conversaciones de mensajes hasta que se vuelva a conectar y esté dentro del área de servicio.










## › Ver un mensaje de correo electrónico

1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Google Mail**.

2 Seleccione  para actualizar la lista de mensajes.

3 Seleccione un mensaje de correo electrónico.

En la vista de mensajes, utilice las siguientes opciones:

- Para pasar al mensaje anterior o al siguiente, desplácese hacia la derecha o la izquierda.
- Para añadir el mensaje a la lista de favoritos, seleccione .
- Para responder el mensaje, seleccione .
- Para responder el mensaje e incluir a todos los destinatarios, seleccione  → **Responder a todos**.
- Para reenviar el mensaje a otras personas, seleccione  → **Reenviar**.
- Para archivar el mensaje, seleccione .
- Para eliminar el mensaje, seleccione .
- Para añadir una etiqueta al mensaje, seleccione .
- Para marcar el mensaje como no leído, seleccione .
- Para marcar el mensaje como importante, pulse la tecla Opción y seleccione **Marcar como importante**.
- Para ocultar el mensaje, pulse la tecla Opción y seleccione **Silenciar**. Para visualizar los mensajes ocultos, seleccione  → **Todo el correo** desde la lista de etiquetas.
- Para marcar el mensaje como spam, pulse la tecla Opción y seleccione **Notificar spam**.

- Para cambiar la configuración del correo electrónico, presione la tecla Opción y seleccione **Configuración**.
- Para ver un archivo adjunto, seleccione **VER**. Para guardarlo en el dispositivo, seleccione **GUARDAR**.

## Correo



Aprenda a enviar o ver mensajes de correo electrónico de su cuenta personal o comercial.



### › Configurar una cuenta de correo electrónico


- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Correo**.
- 2 Introduzca su dirección de correo electrónico y contraseña.
- 3 Seleccione **Siguiente**. Para introducir los detalles de la cuenta manualmente, seleccione **Config. manual**.
- 4 Siga las instrucciones en pantalla.

Cuando termine de configurar la cuenta de correo electrónico, los mensajes de correo electrónico se descargarán al dispositivo. Si ha creado dos o más cuentas, podrá alternar entre ellas. Seleccione el nombre de una cuenta en la parte superior de la pantalla y seleccione la cuenta de la cual desea recuperar mensajes.


### › Enviar un mensaje de correo electrónico

- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Correo** → .
- 2 Añadir destinatarios:
  - Introduzca las direcciones de correo electrónico manualmente y sepárelas con una coma o con un punto y coma.
  - Para seleccionar direcciones de correo electrónico de las listas de mensajes o contactos, seleccione .





- 3 Seleccione el campo del asunto e introduzca un asunto.
- 4 Seleccione el campo de texto e introduzca el texto del correo electrónico.
- 5 Seleccione  y adjunte un archivo.
- 6 Para enviar el mensaje, seleccione .

 Si no está conectado o se encuentra fuera del área de servicio, el mensaje se retendrá en la lista de conversaciones de mensajes hasta que se vuelva a conectar y esté dentro del área de servicio.

## ▶ Ver un mensaje de correo electrónico

- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Correo**.
- 2 Seleccione  para actualizar la lista de mensajes.
- 3 Seleccione un mensaje de correo electrónico.

En la vista de mensajes, utilice las siguientes opciones:

- Para pasar al mensaje anterior o al siguiente, desplácese hacia la derecha o la izquierda.
- Para responder el mensaje, seleccione .
- Para reenviar el mensaje a otras personas, seleccione .
- Para eliminar el mensaje, seleccione .
- Para marcar el mensaje como importante, seleccione .
- Para marcar el mensaje como no leído, pulse la tecla Opción y seleccione **Marcar como no leído**.
- Para mover el mensaje a otra carpeta, pulse la tecla Opción y seleccione **Mover**.
- Para guardar el mensaje en su dispositivo, pulse la tecla Opción y seleccione **Guardar correo**. El mensaje se guardará en **Mis archivos** → **sdcard** → **Saved Email**.
- Para cambiar color de la fuente de los mensajes, presione la tecla Opción y seleccione **Color de fuente**.
- Para cambiar color de fondo de los mensajes, presione la tecla Opción y seleccione **Color de fondo**.

- Para imprimir el mensaje mediante Wi-Fi o USB, pulse la tecla Opción y seleccione **Imprimir**. Su dispositivo solo es compatible con algunas impresoras Samsung.
- Para crear un nuevo mensaje, pulse la tecla Opción y seleccione **Crear**.
- Para guardar las direcciones de correo electrónico de los destinatarios en la agenda como grupo de contactos, pulse la tecla Opción y seleccione **Guardar como grupo**.
- Para cambiar la configuración del correo electrónico, presione la tecla Opción y seleccione **Configuración**.
- Para guardar un archivo adjunto en su dispositivo, seleccione la pestaña de adjuntos → .



Las opciones disponibles pueden variar según la cuenta de correo electrónico.

## Talk

Aprenda a enviar y recibir mensajes instantáneos con amigos y familiares mediante el servicio de mensajería instantánea Google Talk™.




Es posible que esta función no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.



### › Definir su estado

- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Talk**.
- 2 Seleccione una cuenta de Google.
- 3 Seleccione su nombre en la parte superior de la lista de amigos.
- 4 Personalice su estado, imagen y mensaje.

## › Añadir un contacto a la lista de amigos


- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Talk** → .
- 2 Introduzca la dirección de correo electrónico de un amigo y seleccione **LISTO**.  
Cuando su amigo acepte la invitación, será añadido a su lista de amigos.

## › Iniciar una conversación

- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Talk**.
- 2 Seleccione un contacto de la lista de amigos.  
Se abre la pantalla de conversación.
- 3 Introduzca y envíe su mensaje.
  - Para añadir más contactos a la conversación, pulse la tecla Opción y seleccione **Agregar a chat**.
  - Para pasar de una conversación activa a otra, desplácese hacia la izquierda y hacia la derecha.
  - Para utilizar el chat de video, seleccione .
  - Para utilizar el chat de voz, seleccione .
- 4 Presione la tecla Opción y seleccione **Finalizar chat** para finalizar la conversación.

## ChatON

Aprenda a utilizar ChatON para enviar y recibir mensajes instantáneos de cualquier dispositivo que tenga un número de teléfono celular.

- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **ChatON**.  
 Si está iniciando esta aplicación por primera vez, siga las instrucciones que figuran en la pantalla para completar la configuración de la cuenta.
- 2 Introduzca y envíe su mensaje.

## Servicio de mensajería

Aprenda a enviar y recibir mensajes instantáneos de amigos y familiares con el servicio de mensajería instantánea de Google+.



Es posible que esta función no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.

1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Messenger**.



Si ha iniciado esta aplicación por primera vez, siga las instrucciones de la pantalla para configurar la cuenta.

2 Introduzca y envíe el mensaje.

## Google+

Aprenda a acceder al servicio de red social de Google. Puede crear grupos para enviar y recibir mensajes instantáneos, así como cargar sus fotografías.



Es posible que esta función no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.

1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Google+**.



Si está iniciando esta aplicación por primera vez, siga las instrucciones que figuran en la pantalla para completar la configuración de la cuenta.

2 Seleccione una función de red social.



# Entretimiento

## Cámara

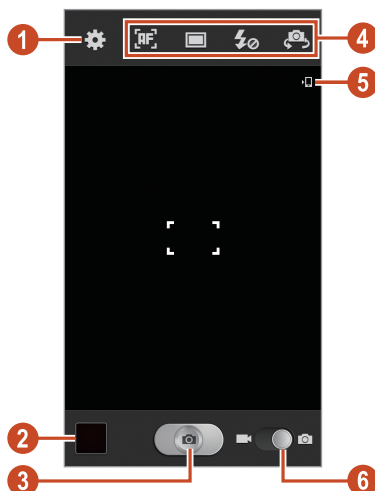
Aprenda a sacar y ver fotografías y videos. Puede sacar fotografías en resoluciones de hasta 3264 x 2448 píxeles (8 megapíxeles) y grabar videos en resoluciones de hasta 1920 x 1080 píxeles.







- La cámara se apaga automáticamente cuando no la usa durante un período específico.
- La capacidad de la memoria puede diferir según las condiciones de escena y captura.

### › Sacar una fotografía


- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Cámara**.
- 2 Apunte la lente de la cámara hacia el objetivo y realice los ajustes necesarios.






Número	Función
1	Permite cambiar la configuración de la cámara.
2	Permite ver las fotografías que ha sacado.
3	Permite sacar una fotografía.
4	<p>Permite utilizar los atajos de la cámara.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• : Permite cambiar el modo de enfoque.</li> <li>• : Permite cambiar el modo de captura. <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ pág. 72</li> </ul> </li> <li>• : Permite encender o apagar el flash manualmente o configurar la cámara para que use el flash cuando sea necesario.</li> <li>• : Permite cambiar a la cámara frontal para hacer una foto suya.</li> </ul> <p>Puede añadir o eliminar atajos a las opciones utilizadas frecuentemente. ▶ pág. 78</p>
5	Permite ver la ubicación de almacenamiento.
6	Permite cambiar a videocámara.



Para aumentar el zoom, coloque dos dedos en la pantalla y sepárelos lentamente. Para reducir el zoom, júntelos. También puede aumentar o reducir el zoom con la tecla Volumen. La función de zoom podría no estar disponible cuando utiliza la resolución más alta.


- 3 Toque donde desea enfocar en la pantalla de vista previa. El marco de enfoque se mueve hacia el lugar que ha tocado y cambia al color verde cuando el sujeto está enfocado.
- 4 Seleccione  para sacar una fotografía. La fotografía se guarda automáticamente.

Después de sacar una fotografía, seleccione el visor de imágenes para verla.

- Desplácese hacia la izquierda o hacia la derecha para ver más fotografías.
- Para acercar o alejar la imagen, coloque dos dedos en la pantalla y sepárelos o júntelos lentamente. Para regresar al tamaño original, toque la pantalla dos veces.
- Para enviar la fotografía a otras personas o compartirla, seleccione .
- Para iniciar una presentación de diapositivas, seleccione  → **Iniciar**. Toque la pantalla para detener la presentación de diapositivas.
- Para eliminar la fotografía, seleccione .
- Para etiquetar a las personas que salen en la fotografía, presione la tecla Opción y seleccione **Vínculo de rostro**. ► pág. 83
- Para añadir la fotografía al portapapeles, presione la tecla Opción y seleccione **Copiar a portapapeles**.
- Para girar la fotografía hacia la izquierda, presione la tecla Opción y seleccione **Girar a la izquierda**.
- Para girar la fotografía hacia la derecha, presione la tecla Opción y seleccione **Girar a la derecha**.
- Para recortar una sección de la fotografía, presione la tecla Opción y seleccione **Recortar**.
- Para editar la fotografía con el editor de imágenes, presione la tecla Opción y seleccione **Editar**.
- Para definir la fotografía como fondo de pantalla o como imagen de un contacto, presione la tecla Opción y seleccione **Definir imagen como**.
- Para enviar la fotografía a una persona etiquetada en la fotografía, presione la tecla Opción y seleccione **Compartir foto de amigo**.
- Para imprimir la foto mediante Wi-Fi o USB, presione la tecla Opción y seleccione **Imprimir**. Su dispositivo solo es compatible con algunas impresoras Samsung.


- Para cambiar el nombre de un archivo, presione la tecla Opción y seleccione **Renombrar**.
- Para ver los detalles de la fotografía, presione la tecla Opción y seleccione **Detalles**.

## › Cambiar el modo de captura


Puede sacar fotografías con distintos modos de captura. Para cambiar el modo de captura, seleccione  → una opción.

Opción	Función
Disparo continuo	Permite sacar una serie de fotografías de objetivos en movimiento. Cuando saca fotografías con la opción Best shot activada, puede seleccionar y guardar fotografías.
HDR	Permite sacar tres fotografías con exposiciones distintas y combinarlas posteriormente para mejorar la proporción de contraste.
Detec. sonrisa	Permite definir el dispositivo para que reconozca los rostros de la gente y lo ayude a sacar fotografías cuando estén sonriendo.
Belleza	Permite ocultar imperfecciones faciales.
Panorámica	Permite sacar fotografías panorámicas.
Animación	Permite sacar fotografías con efectos de animación.
Compartir foto	Permite sacar una fotografía y compartirla mediante Wi-Fi Directo.
Compartir foto de amigo	Permite al dispositivo reconocer a una persona que haya etiquetado en una fotografía y enviar la fotografía a esa persona. El reconocimiento de rostro podría fallar según el ángulo del rostro, el tamaño, el color de la piel, la expresión, las condiciones de luz, o los accesorios que lleve puestos la persona.

## ► Personalizar la configuración de la cámara

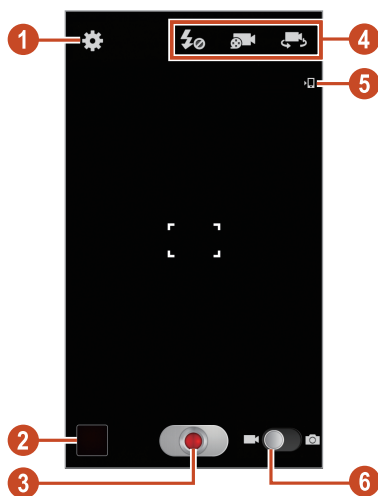
Antes de sacar una fotografía, seleccione  para acceder a las siguientes opciones:

Opción	Función
Editar atajos	Permite editar los atajos a las opciones utilizadas con frecuencia.
Autorretrato	Permite cambiar a la cámara frontal para hacer una foto suya.
Flash	Permite encender o apagar el flash manualmente o configurar la cámara para que use el flash cuando sea necesario.
Modo de captura	Permite cambiar el modo de captura. ► pág. 72
Modo de escena	Permite cambiar el modo de escena.
Valor de exposición	Permite ajustar el valor de exposición para cambiar el brillo.
Modo de enfoque	Permite seleccionar un modo de enfoque. Puede sacar fotografías en primer plano o configurar la cámara para que enfoque el sujeto o los rostros humanos automáticamente.
Temporizador	Permite seleccionar el tiempo de espera antes de que la cámara saque la fotografía.
Efectos	Permite aplicar un efecto especial.
Resolución	Permite seleccionar una opción de resolución.
Balance de blancos	Permite ajustar el balance de colores según las condiciones de iluminación.
ISO	Permite ajustar la sensibilidad del sensor de imagen.
Medición	Permite seleccionar un tipo de medición de la exposición.




Opción	Función
Visibilidad de exterior	Permite mejorar el contraste de visualización en condiciones de luz intensa.
Antivibración	Permite activar la función antivibración para reducir el desenfoque causado por la vibración o el movimiento del dispositivo.
Contraste automático	Permite definir la cámara para que ajuste la proporción de contraste entre zonas de brillo y oscuras en la fotografía automáticamente.
Instrucciones	Permite ver una grilla en la pantalla de vista previa.
Calidad de imagen	Permite seleccionar un nivel de calidad para las fotografías.
Etiqueta GPS	<p>Permite definir la cámara para que se incluya información de la ubicación en las fotografías.</p>  <ul style="list-style-type: none"> <li>• Para mejorar la recepción GPS, evite realizar capturas en ubicaciones donde la señal pueda verse obstruida, como entre edificios o en áreas bajas, o en condiciones meteorológicas complicadas.</li> <li>• Su ubicación podría aparecer en las fotografías cuando las cargue en Internet. Para evitar esto, desactive la configuración de etiqueta GPS.</li> </ul>
Guardar al revés	Permite definir la cámara para que voltee la imagen automáticamente al tomar una fotografía con la cámara frontal.
Almacenamiento	Permite seleccionar una ubicación de memoria para guardar las fotografías capturadas.
Restablecer	Permite restablecer la configuración de la cámara.

## » Grabar un video

- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Cámara**.
- 2 Arrastre el control deslizante para cambiar a la videocámara.
- 3 Apunte la lente hacia el objetivo y realice los ajustes necesarios.




Número	Función
1	Permite cambiar la configuración de la videocámara.
2	Permite ver los videos grabados.
3	Permite grabar un video.



Número	Función
4	<p>Permite utilizar los atajos de la videocámara.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• : Permite cambiar la configuración del flash.</li> <li>• : Permite cambiar al modo de grabación (para adjuntar a un mensaje multimedia o guardar normalmente).</li> <li>• : Permite cambiar a la cámara frontal para grabar un video de sí mismo.</li> </ul> <p>Puede añadir o eliminar atajos a las opciones utilizadas frecuentemente. ► pág. 78</p>
5	Permite ver la ubicación de almacenamiento.
6	Permite pasar a la cámara.




Para aumentar el zoom, coloque dos dedos en la pantalla y sepárelos lentamente. Para reducir el zoom, júntelos. También puede aumentar o reducir el zoom con la tecla Volumen. La función de zoom podría no estar disponible cuando graba con la resolución más alta.

4 Toque donde desea enfocar en la pantalla de vista previa. El marco de enfoque se mueve hacia el lugar que ha tocado y cambia al color verde cuando el sujeto está enfocado.

5 Seleccione  para comenzar a grabar.

- Para cambiar el enfoque, toque donde desea enfocar. Para enfocar en el centro de la pantalla, seleccione .
- Para capturar una imagen del video mientras graba, seleccione . Esta función no funcionará si la función antimovimiento está activa.





6 Seleccione  para detener la grabación. El video se guarda automáticamente.



Es posible que la videocámara no grave correctamente los videos en tarjetas de memoria con velocidades de transferencia bajas.



Después de grabar un video, seleccione el visor de imágenes para verlo.

- Desplácese hacia la izquierda o hacia la derecha para ver más videos.
- Para reproducir el video, seleccione .
- Para enviar el video a otras personas o compartirlo, seleccione .
- Para iniciar una presentación de diapositivas, seleccione  → **Iniciar**. Toque la pantalla para detener la presentación de diapositivas.
- Para eliminar el video, seleccione .
- Para cambiar el nombre de un archivo, presione la tecla Opción y seleccione **Renombrar**.
- Para ver los detalles del video, presione la tecla Opción y seleccione **Detalles**.

## ► Personalizar la configuración de la videocámara


Antes de grabar un video, seleccione  para acceder a las siguientes opciones:

Opción	Función
Editar atajos	Permite editar los atajos a las opciones utilizadas con frecuencia.
Autograbación	Permite cambiar a la cámara frontal para grabar un video de sí mismo.
Flash	Permite cambiar la configuración del flash.
Modo de grabación	Permite cambiar al modo de grabación (para adjuntar a un mensaje multimedia o guardar normalmente).
Valor de exposición	Permite ajustar el valor de exposición para cambiar el brillo.
Temporizador	Permite seleccionar el tiempo que debe transcurrir antes de que la videocámara comience a grabar un video.
Efectos	Permite aplicar un efecto especial.

Opción	Función
Resolución	Permite seleccionar una opción de resolución.
Balance de blancos	Permite ajustar el balance de colores según las condiciones de iluminación.
Visibilidad de exterior	Permite mejorar el contraste de visualización en condiciones de luz intensa.
Antivibración	Permite activar la función antivibración para reducir el desenfoque causado por la vibración o el movimiento del dispositivo.
Instrucciones	Permite ver una grilla en la pantalla de vista previa.
Calidad de video	Permite seleccionar un nivel de calidad para los videos.
Guardar al revés	Permite definir la videocámara para que voltee la imagen automáticamente al grabar un video con la cámara frontal.
Almacenamiento	Permite seleccionar una ubicación de memoria para guardar los videos grabados.
Restablecer	Permite restablecer la configuración de la videocámara.

## ► Editar los iconos de atajos

Puede añadir o eliminar atajos a las opciones utilizadas frecuentemente.

- 1 En la pantalla de vista previa, mantenga pulsada el área de los atajos o seleccione  → **Editar atajos**.
- 2 Mantenga presionado un icono de la lista de opciones y luego arrástrelo hasta el área de atajos.  
Para eliminar atajos, mantenga presionado un icono y luego arrástrelo hasta la lista de opciones.
- 3 Presione la pantalla para volver a la pantalla de vista previa.

# Reproductor de video

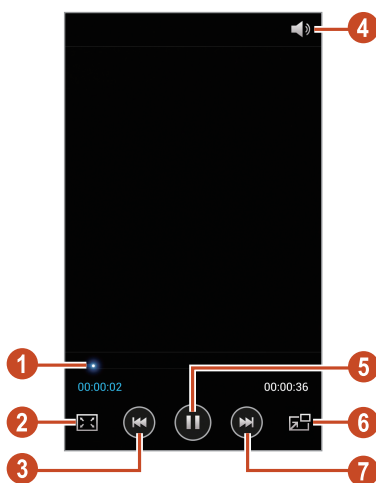
Cómo utilizar el reproductor de video




- El software del dispositivo no admite algunos formatos de archivo.
- Si el tamaño de un archivo excede la memoria disponible, podría ocurrir un error al intentar abrirlo.
- La calidad de la reproducción puede variar según el tipo de contenido.
- Algunos archivos podrían no reproducirse correctamente, según su codificación.

## ▶ Reproducir un video

- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Reproductor de video**.
- 2 Seleccione un video.
- 3 Utilice las siguientes teclas para controlar la reproducción:



Número	Función
1	Permite avanzar o retroceder en el archivo arrastrando o presionando la barra.
2	Permite cambiar la proporción de la pantalla de video.
3	Permite reiniciar la reproducción; pasar al archivo anterior (tocándola durante 2 segundos); retroceder en el archivo (manteniéndola presionada).
4	Permite ajustar el volumen.
5	Permite pausar la reproducción; seleccione  para reanudar la reproducción.
6	Permite reducir el tamaño de la pantalla de video. Para regresar al tamaño original, toque la pantalla de video.
7	Permite pasar al archivo siguiente; avanzar en el archivo (manteniéndola presionada).

Durante la reproducción, presione la tecla Opción para acceder a las siguientes opciones:

- Para enviar el video a otras personas o compartirlo, seleccione **Compartir vía**.
- Para dividir el video en partes, seleccione **Vista previa capítulo**. Puede buscar una parte e ir directamente a ese punto.
- Para recortar un segmento del video, seleccione **Recortar**.
- Para escuchar un video mediante un auricular Bluetooth, seleccione **Vía Bluetooth**. No puede utilizar esta opción si conecta un auricular a la toma de auriculares de su dispositivo.
- Para definir que el reproductor de video se desactive automáticamente después de un periodo de tiempo específico, seleccione **Video auto. desconectado**.
- Para cambiar la configuración del reproductor de video, seleccione **Configuración**.
- Para ver los detalles del video, seleccione **Detalles**.

## ➤ Personalizar la configuración del reproductor de video

1 Durante la reproducción, presione la tecla Opción y seleccione **Configuración**.

2 Cambie las siguientes opciones:

Opción	Función
Brillo del video	Permite ajustar el brillo de la pantalla.
Reproducción continua	Permite definir el reproductor de video para que reproduzca automáticamente el siguiente archivo.
Velocidad de reproducción	Permite cambiar la velocidad de reproducción.
SoundAlive	Permite seleccionar un efecto de sonido.
Subtítulos	Permite personalizar la configuración para un archivo de subtítulos.
Tonalidad	Permite seleccionar una tonalidad.
Visibilidad de exterior	Permite mejorar el contraste de visualización en condiciones de luz intensa.

## Galería

Aprenda a ver imágenes y reproducir videos guardados en el dispositivo.






- El software del dispositivo no admite algunos formatos de archivo.
- Si el tamaño de un archivo excede la memoria disponible, podría ocurrir un error al intentar abrirlo.
- La calidad de la reproducción puede variar según el tipo de contenido.
- Algunos archivos podrían no reproducirse correctamente, según su codificación.

## › Ver una imagen

1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Galería**.

2 Seleccione una carpeta → una imagen.

Mientras visualiza una imagen, utilice las siguientes opciones:

- Desplácese hacia la izquierda o hacia la derecha para ver más imágenes.
- Para acercar o alejar la imagen, coloque dos dedos en la pantalla y sepárelos o júntelos lentamente. Para regresar al tamaño original, toque la pantalla dos veces.
- Para enviar la imagen a otras personas o compartirla, seleccione .
- Para iniciar una presentación de diapositivas, seleccione  → **Iniciar**. Toque la pantalla para detener la presentación de diapositivas.
- Para eliminar la imagen, seleccione .
- Para etiquetar a las personas que salen en la imagen, presione la tecla Opción y seleccione **Vínculo de rostro**.
- Para añadir la imagen al portapapeles, presione la tecla Opción y seleccione **Copiar a portapapeles**.
- Para girar la imagen hacia la izquierda, presione la tecla Opción y seleccione **Girar a la izquierda**.
- Para girar la imagen hacia la derecha, presione la tecla Opción y seleccione **Girar a la derecha**.
- Para recortar una sección de la imagen, presione la tecla Opción y seleccione **Recortar**.
- Para editar la imagen con el editor de imágenes, presione la tecla Opción y seleccione **Editar**.
- Para definir la imagen como fondo de pantalla o como imagen de un contacto, presione la tecla Opción y seleccione **Definir imagen como**.
- Para enviar la imagen a una persona etiquetada en la imagen, presione la tecla Opción y seleccione **Compartir foto de amigo**.

- Para imprimir la imagen mediante Wi-Fi o USB, presione la tecla Opción y seleccione **Imprimir**. Su dispositivo solo es compatible con algunas impresoras Samsung.
- Para cambiar el nombre de un archivo, presione la tecla Opción y seleccione **Renombrar**.
- Para ver los detalles de la imagen, presione la tecla Opción y seleccione **Detalles**.



Las opciones disponibles pueden variar según la carpeta seleccionada.

## › Etiquetar una imagen

Aprenda a etiquetar a personas en sus imágenes para hacer llamadas, enviar mensajes y cargar mensajes en redes sociales con los atajos de etiquetado.





El reconocimiento de rostro podría fallar según el ángulo del rostro, el tamaño, el color de la piel, la expresión, las condiciones de luz, o los accesorios que lleve puestos la persona.

- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Galería**.
- 2 Seleccione una imagen.
- 3 Presione la tecla Opción y seleccione **Vínculo de rostro** → **Activado**.  
Los rostros reconocidos aparecen en el marco. Si no se reconocen los rostros automáticamente, mantenga presionada el área de un rostro para añadir un marco en forma manual.
- 4 Seleccione un rostro reconocido → **Añadir nombre**.
- 5 Seleccione el nombre de la persona en la lista de contactos.  
El contacto se vincula al rostro de la imagen.

Cuando aparezca la etiqueta con un nombre, selecciónela y utilice las opciones disponibles.

## ► Reproducir un video

- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Galería**.
- 2 Seleccione una carpeta → un video (indicado con el icono .
- 3 Seleccione  para iniciar la reproducción.
- 4 Controle la reproducción con las teclas. ► pág. 79

Durante la reproducción, presione la tecla Opción para acceder a las siguientes opciones:

- Para enviar el video a otras personas o compartirlo, seleccione **Compartir vía**.
- Para dividir el video en partes, seleccione **Vista previa capítulo**. Puede buscar una parte e ir directamente a ese punto.
- Para recortar un segmento del video, seleccione **Recortar**.
- Para escuchar un video mediante un auricular Bluetooth, seleccione **Vía Bluetooth**. No puede utilizar esta opción si conecta un auricular a la toma de auriculares de su dispositivo.
- Para definir que el reproductor de video se desactive automáticamente después de un periodo de tiempo específico, seleccione **Video auto. desconectado**.
- Para cambiar la configuración del reproductor de video, seleccione **Configuración**.
- Para ver los detalles del video, seleccione **Detalles**.



## Reproductor de música

Aprenda a escuchar su música favorita mientras se mantiene en movimiento.



- El software del dispositivo no admite algunos formatos de archivo.
- Si el tamaño de un archivo excede la memoria disponible, podría ocurrir un error al intentar abrirlo.
- La calidad de la reproducción puede variar según el tipo de contenido.
- Algunos archivos podrían no reproducirse correctamente, según su codificación.

### › Añadir archivos de música al dispositivo

Para comenzar, transfiera los archivos al dispositivo o a la tarjeta de memoria:

- Descárguelos de Internet. ▶ pág. 102
- Descárguelos desde una computadora con Samsung Kies. ▶ pág. 115
- Descárguelos desde una computadora con Windows Media Player. ▶ pág. 115
- Recíbalos por Bluetooth. ▶ pág. 128
- Recíbalos por Wi-Fi. ▶ pág. 120
- Cópielos a la tarjeta de memoria.

### › Reproducir música

- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Reproductor de música**.
- 2 Seleccione una categoría de música → un archivo de música.

### 3 Utilice las siguientes teclas para controlar la reproducción:



Número	Función
1	Permite activar el modo Aleatorio.
2	Permite avanzar o retroceder en el archivo arrastrando o presionando la barra.
3	Permite seleccionar un efecto de sonido.
4	Permite reiniciar la reproducción; pasar al archivo anterior (tocándola durante 2 segundos); retroceder en el archivo (manteniéndola presionada).
5	Permite ajustar el volumen.
6	Permite cambiar el modo de repetición.
7	Permite ordenar los archivos de música por estado o año.
8	Permite pausar la reproducción; seleccione ► para reanudar la reproducción.
9	Permite abrir la lista de reproducción.
10	Permite pasar al archivo siguiente; avanzar en el archivo (manteniéndola presionada).



Puede controlar el reproductor de música con un auricular. En la pantalla de inicio, mantenga pulsado el botón del auricular para iniciar el reproductor de música. Después, presione el botón del auricular para iniciar o pausar la reproducción.

Durante la reproducción, presione la tecla Opción para acceder a las siguientes opciones:

- Para añadir archivos de música a la lista rápida (para guardarla como una lista de reproducción), seleccione **Añadir a lista rápida**.
- Para escuchar música mediante un auricular Bluetooth, seleccione **Vía Bluetooth**. No puede utilizar esta opción si conecta un auricular a la toma de auriculares de su dispositivo.
- Para enviar el archivo de música a otras personas o compartirlo, seleccione **Compart. música vía**.
- Para añadir el archivo de música a una lista de reproducción, seleccione **Añadir a lista de reproducción**.
- Para ver los detalles de la música, seleccione **Detalles**.
- Para definir el archivo de música como tono de llamada, seleccione **Definir como**.
- Para cambiar la configuración del reproductor de música, seleccione **Configuración**.
- Para detener la reproducción y cerrar el reproductor de música, seleccione **Finaliz**.

## › Crear una lista de reproducción

- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Reproductor de música** → **Listas de reproducción**.
- 2 Presione la tecla Opción y seleccione **Crear lista de reproducción**.
- 3 Escriba un título para la nueva lista de reproducción y seleccione **OK**.
- 4 Seleccione **Añadir música**.
- 5 Seleccione los archivos que desea incluir y seleccione **Realiz**.

## › Personalizar la configuración del reproductor de música

- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Reproductor de música**.
- 2 Presione la tecla Opción y seleccione **Configuración**.
- 3 Cambie las siguientes opciones:


Opción	Función
SoundAlive	Permite seleccionar un efecto de sonido.
Velocidad de reproducción	Permite cambiar la velocidad de reproducción.
Menú de reproductor de música	Permite seleccionar las categorías de música que se mostrarán en la pantalla de biblioteca de música.
Letra	Permite mostrar la letra de una canción durante la reproducción.
Desactivación automática de música	Permite definir el reproductor de música para que se desactive automáticamente después de un periodo específico.

## Radio FM

Aprenda a escuchar música y noticias en la radio FM. Para escuchar la radio FM, debe conectar un auricular que funciona como una antena de radio.

### › Escuchar la radio FM

- 1 Conecte un auricular al dispositivo.
- 2 En la lista de aplicaciones, seleccione **Radio FM**.  
La radio FM busca y guarda automáticamente las emisoras de radio disponibles.

 La primera vez que encienda la radio FM, se le solicitará que inicie la sintonización automática.




3 Seleccione una emisora de radio.

4 Utilice las siguientes teclas para controlar la radio FM:




Número	Función
1	Permite grabar canciones de la radio FM.
2	Permite encender o apagar la radio FM.
3	Permite buscar una emisora de radio disponible.
4	Permite añadir la emisora de radio actual a una lista de favoritos.
5	Permite ajustar el volumen.
6	Acceda a los servicios de la emisora actual, tales como descargar archivos de música o llamar a la emisora. Es posible que esta opción no esté disponible según su región.
7	Permite sintonizar la frecuencia.



## › Grabar canciones de la radio FM

- 1 Conecte un auricular al dispositivo.
- 2 En la lista de aplicaciones, seleccione **Radio FM**.
- 3 Seleccione  para encender la radio FM.
- 4 Desplácese hasta una emisora de radio.
- 5 Seleccione  para comenzar a grabar.
- 6 Cuando haya terminado, seleccione .  
El archivo grabado se guardará en **Mis archivos** → **sdcard** → **Sounds**.

## › Permite almacenar emisoras de radio automáticamente

- 1 Conecte un auricular al dispositivo.
- 2 En la lista de aplicaciones, seleccione **Radio FM**.
- 3 Seleccione  para encender la radio FM.
- 4 Presione la tecla Opción y seleccione **Buscar** → una opción.  
La radio FM busca y guarda automáticamente las emisoras de radio disponibles.

## › Añadir una emisora de radio a la lista de favoritos

- 1 Conecte un auricular al dispositivo.
- 2 En la lista de aplicaciones, seleccione **Radio FM**.
- 3 Seleccione  para encender la radio FM.
- 4 Desplácese hasta una emisora de radio.
- 5 Seleccione  para añadir la estación a la lista de favoritos.

## ➤ Personalizar la configuración de la radio FM

- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Radio FM**.
- 2 Presione la tecla Opción y seleccione **Configuración**.
- 3 Cambie las siguientes opciones:



Opción	Función
Almacenamiento	Permite seleccionar una ubicación de memoria para guardar los clips grabados de la radio FM.
Texto de Radio FM	Permite mostrar el ID de la emisora en la pantalla de la radio FM. Los ID de las emisoras están disponibles solo para aquellas emisoras que proporcionen esta información.
Frecuencia alternativa	Permite volver a sintonizar las frecuencias de las emisoras automáticamente cuando la señal de radio es débil.
Desactivación automática de Radio FM	Permite definir la radio FM de modo que se desactive automáticamente después de un periodo específico.

# Información personal


## Contactos

Aprenda a crear y administrar una lista de sus contactos personales o de negocios. Puede guardar nombres, números de teléfono, direcciones de correo electrónico y más para sus contactos.

### › Crear un contacto







- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Contactos** → **Contactos** → .
  - 2 Seleccione una ubicación en la memoria.
  - 3 Introduzca la información de contacto.
  - 4 Seleccione **Guardar** para añadir el contacto a la memoria.
-  Puede crear contactos desde la pantalla de marcación seleccionando **Añadir a Contactos**.

### › Buscar un contacto

- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Contactos** → **Contactos**.
  - 2 Desplácese hacia arriba o hacia abajo en la lista de contactos.
-  Puede realizar una llamada o enviar un mensaje a un contacto desplazándose hacia la izquierda o derecha en el nombre del contacto.
- 3 Seleccione un nombre de contacto.




En la vista de contactos, utilice las siguientes opciones:


- Para realizar una llamada de voz, seleccione .
- Para una videollamada, seleccione .
- Para enviar un mensaje de texto o multimedia, seleccione .
- Para enviar un mensaje de correo electrónico, seleccione .
- Para definir un número favorito, seleccione .
- Para editar la información del contacto, seleccione .


## ➤ Definir un número de marcación rápida

- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Contactos** → **Contactos**.
- 2 Presione la tecla Opción y seleccione **Config. de marcación rápida**.
- 3 Seleccione un número de ubicación → un contacto.

 Puede marcar un número de marcación rápida manteniendo presionado el número de ubicación en la pantalla de marcación.

## ➤ Crear una tarjeta de presentación

- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Contactos** → **Contactos**.
- 2 Seleccione su nombre en la parte superior de la lista de contactos.
- 3 Seleccione .
- 4 Introduzca sus datos personales y seleccione **Guardar**.

 Puede enviar su tarjeta de presentación a otras personas o compartirla presionando la tecla Opción y seleccionando **Compartir tarjeta presen. vía**.

## › Crear un grupo de contactos

Si crea grupos de contactos, podrá administrar varios contactos y enviar un mensaje a todo un grupo.

- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Contactos** → **Grupos**.
- 2 Presione la tecla Opción y seleccione **Nuevo**.
- 3 Introduzca un nombre y personalice la configuración para el grupo.
- 4 Añada miembros al grupo.
- 5 Seleccione **Guardar**.

## › Copiar un contacto

### **Copiar contactos de la tarjeta SIM o USIM al dispositivo**

- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Contactos** → **Contactos**.
- 2 Presione la tecla Opción y seleccione **Importar/Exportar** → **Importar desde tarjeta SIM**.
- 3 Seleccione una ubicación en la memoria.
- 4 Seleccione los contactos que desee copiar y después seleccione **Realiz**.

### **Copiar contactos del dispositivo a la tarjeta SIM o USIM**

- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Contactos** → **Contactos**.
- 2 Presione la tecla Opción y seleccione **Importar/Exportar** → **Exportar a tarjeta SIM**.
- 3 Seleccione los contactos que desee copiar y después seleccione **Realiz**. → **OK**.

## › Importar o exportar un contacto

Puede importar o exportar archivos (en formato vcf) desde o hacia el almacenamiento USB del dispositivo o una tarjeta de memoria.

### Importar archivos de contacto

- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Contactos** → **Contactos**.
- 2 Presione la tecla Opción y seleccione **Importar/Exportar** → **Importar desde tarjeta de memoria** o **Importar desde almacenam. USB**.
- 3 Seleccione una ubicación en la memoria.
- 4 Seleccione una opción para importar uno, varios o todos los archivos de contacto, y después seleccione **OK**.
- 5 Seleccione los archivos de contacto que desea importar, y después seleccione **OK**.

### Exportar contactos

- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Contactos** → **Contactos**.
- 2 Presione la tecla Opción y seleccione **Importar/Exportar** → **Exportar a tarjeta de memoria** o **Exportar a almacenamiento USB**.
- 3 Seleccione **Aceptar** para confirmar.

## Calendario

El dispositivo incluye un poderoso planificador para ayudarlo a organizar sus horarios de manera más conveniente y eficaz. Aprenda a crear y administrar eventos y tareas, y a definir alarmas para recordar eventos y tareas importantes.

## › Crear un evento o una tarea

- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Calendario**.
- 2 Seleccione **+**.
- 3 Seleccione un tipo de evento en la parte superior de la pantalla.

4 Introduzca los detalles del evento y seleccione **Guardar**.

## › Cambiar el modo de vista

1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Calendario**.

2 Seleccione .

3 Seleccione un modo de vista.

- **Año:** Todos los meses del año
- **Mes:** Un mes entero en una vista
- **Semana:** Bloques horarios para los días de una semana completa
- **Día:** Bloques horarios de un día completo
- **Agenda:** Una lista de todos los eventos y tareas programados para un período específico
- **Tareas:** Una lista de tareas



También puede cambiar el modo de vista colocando dos dedos en la pantalla y separándolos o juntándolos.

## › Ver un evento o una tarea

1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Calendario**.

2 Seleccione una fecha del calendario.

- Para pasar a un día específico, presione la tecla Opción y seleccione **Ir a**, y después introduzca la fecha.
- Para pasar a la fecha de hoy, seleccione **Hoy**.

3 Seleccione un evento para ver los detalles.



Puede enviar el evento a otras personas o compartirlo presionando la tecla Opción y seleccionando **Compartir vía**.

## › Detener la alarma de un evento o una tarea




Si define un recordatorio para un evento o una tarea del calendario, sonará una alarma a la hora especificada.

- 1 Toque el área de los iconos indicadores y arrástrela hacia abajo para abrir el panel de notificaciones.
- 2 Seleccione la notificación del evento.
- 3 Seleccione un evento para ver más detalles.  
Para aplazar la alarma del evento, seleccione **Aplazar**.









## S Memo

Con S Memo, podrá crear notas con contenido enriquecido dibujando bocetos o añadiendo imágenes o notas de voz.

### › Crear una nota

- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **S Memo**.  
 Si está iniciando esta aplicación por primera vez al iniciar sesión en su cuenta de Samsung, seleccione una ubicación para sincronizar las notas.
- 2 Seleccione  para escribir o dibujar en la pantalla, o seleccione  para introducir texto con el teclado.
- 3 Seleccione **Introducir título**, introduzca un título para la nota, y seleccione **OK**.

- 4 Introduzca el texto de la nota o dibuje un boceto con las siguientes herramientas:

Herramienta	Función
	Permite navegar en la nota.
	Permite dibujar un boceto; Cambiar la configuración del puntero (presionándola dos veces).
	Permite introducir texto con el teclado.
	Permite borrar el texto o el boceto; Cambiar el grosor de la goma o borrar una entrada (presionándola dos veces).
	Permite deshacer su última acción.
	Permite volver a hacer su última acción.
	Permite añadir un archivo de sonido grabando voces u otros sonidos.
	Permite añadir una nueva página a la nota.

- 5 Seleccione **Guardar**.






Para convertir lo que escribió en texto, presione la tecla Opción y seleccione **De escritura a mano a texto**. Si la nota está escrita en varios idiomas o contiene números y letras, la conversión a texto podría fallar.

## ► Ver una nota

- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **S Memo**.
- 2 Seleccione una nota para ver sus detalles.

Mientras ve la nota, puede usar las siguientes opciones:

- Desplácese hacia la izquierda o hacia la derecha para ver más notas.
- Para editar la nota, toque la pantalla o seleccione .
- Para eliminar la nota, seleccione .
- Para marcar la nota como importante, seleccione .
- Para enviar la nota a otras personas o compartirla, presione la tecla Opción y seleccione **Compartir vía**.
- Para exportar la nota como un archivo PDF o un archivo de imagen, presione la tecla Opción y seleccione **Exportar**. El archivo exportado se guardará en **Mis archivos** → **sdc card** → **S Memo**.
- Para sincronizar la nota con Google Docs o Evernote, presione la tecla Opción y seleccione **Cargar**.
- Para proteger la nota contra la eliminación accidental, presione la tecla Opción y seleccione **Bloquear**.
- Para definir la nota como fondo de pantalla o como imagen de un contacto, presione la tecla Opción y seleccione **Definir como**.
- Para imprimir la nota mediante Wi-Fi o USB, presione la tecla Opción y seleccione **Imprimir**. Su dispositivo solo es compatible con algunas impresoras Samsung.




## ► Organizar notas en carpetas

- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **S Memo**.
- 2 Presione la tecla Opción y seleccione **Crear carpeta**.
- 3 Introduzca un nombre para la carpeta y seleccione **OK**.
- 4 Presione la tecla Opción y seleccione **Mover** o **Copiar**.
- 5 Seleccione notas y seleccione **Realizado**.
- 6 Seleccione la nueva carpeta y seleccione **Realizado**.





## Grabadora de voz

Aprenda a usar la grabadora de voz del dispositivo.

### › Grabar una nota de voz

- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Grabadora de voz**.
- 2 Seleccione  para comenzar a grabar.  
Para pausar la grabación, seleccione .
- 3 Hable cerca del micrófono.
- 4 Cuando termine, seleccione .  
La nota se guarda automáticamente.

### › Reproducir una nota de voz

- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Grabadora de voz**.
  - 2 Seleccione  para acceder a la lista de notas de voz.
  - 3 Seleccione una nota de voz.  
Para pausar la reproducción, seleccione .
  - 4 Seleccione  para detener la reproducción.
-  Puede enviar la nota de voz a otras personas o compartirla presionando la tecla Opción y seleccionando **Compartir**.



## ➤ Personalizar la configuración de la grabadora de voz

1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Grabadora de voz** → .

2 Cambie las siguientes opciones:

Opción	Función
Almacenamiento	Permite seleccionar una ubicación de la memoria para guardar las notas de voz.
Nombre predeterminado	Permite introducir un prefijo para asignar nombres a las notas de voz.
Calidad de grabación	Permite seleccionar un nivel de calidad para las notas.
Límite de mensajes multimedia	Permite limitar las grabaciones a la duración máxima que puede adjuntarse en un mensaje multimedia.

# Servicios Web y GPS



Puede incurrir en gastos adicionales por acceder a Internet y descargar archivos multimedia. Para obtener detalles, comuníquese con su proveedor de servicios.

## Internet

Aprenda a acceder a páginas Web y añadirlas a favoritos.




- Es posible que esta función se denomine de otra manera según su región o su proveedor de servicios.
- Los iconos disponibles pueden variar según la región o el proveedor de servicios.

## ➤ Navegar en una página Web


- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Internet**.
- 2 Para acceder a una página Web específica, seleccione el campo de introducción de URL, introduzca la dirección Web y seleccione **Ir**.
- 3 Utilice las siguientes teclas para navegar por páginas Web:



Número	Función
1	Permite volver a cargar la página Web actual. Mientras el dispositivo carga páginas Web, este icono cambiará a  .
2	Permite ver los detalles de la página Web.
3	Permite introducir una dirección Web o una palabra clave.
4	Permite ver los favoritos, las páginas guardadas y el historial de Internet reciente.
5	Permite ver miniaturas de las ventanas activas del navegador.

Mientras navega en una páginas Web, acceda a las siguientes opciones:


- Para acercar o alejar la imagen, coloque dos dedos en la pantalla y sepárelos o júntelos lentamente. Para regresar al tamaño original, toque la pantalla dos veces. Esta función podría no estar disponible en algunas páginas Web.
- Para retroceder o avanzar en las páginas Web del historial, presione la tecla Atrás, o presione la tecla Opción y seleccione **Adelante**.
- Para abrir una ventana nueva, presione la tecla Opción y seleccione **Nueva ventana**.
- Para marcar la página Web actual como favorita, presione la tecla Opción y seleccione **Añadir a Favoritos**.
- Para añadir un atajo a la página Web actual en la pantalla de inicio, presione la tecla Opción y seleccione **Añadir atajo a Inicio**.
- Para enviar una página Web a otras personas o compartirla, presione la tecla Opción y seleccione **Compartir página**.
- Para buscar texto en una página Web, presione la tecla Opción y seleccione **Buscar en páginas**.
- Para pasar a la vista de escritorio, presione la tecla Opción y seleccione **Vista de escritorio**.

- Para guardar la página Web y leerla cuando se encuentre fuera de línea, presione la tecla Opción y seleccione **Guardar para leer sin conexión**. Puede ver las páginas guardadas seleccionando  → **Pág. guard.**
- Para cambiar la configuración de brillo y color, presione la tecla Opción y seleccione **Brillo y color**.
- Para ver el historial de descarga, presione la tecla Opción y seleccione **Descargas**.
- Para imprimir la página Web mediante Wi-Fi o USB, presione la tecla Opción y seleccione **Imprimir**. Su dispositivo solo es compatible con algunas impresoras Samsung.
- Para cambiar la configuración del navegador, presione la tecla Opción y seleccione **Configuración**.

## ➤ Buscar información por voz




Es posible que esta función no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.

- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Internet**.
- 2 Seleccione el campo de URL.
- 3 Seleccione  y diga una palabra clave cerca del micrófono del dispositivo.  
El dispositivo buscará páginas Web relacionadas con la palabra clave.
- 4 Seleccione un resultado de la búsqueda.

## ➤ Marcar páginas Web como favoritas


- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Internet**.
- 2 Introduzca una dirección Web o navegue hasta una página Web.
- 3 Presione la tecla Opción y seleccione **Añadir a Favoritos**.
- 4 Introduzca un nombre para el favorito y seleccione **Guardar**.


Para ver sus favoritos, seleccione  → **Favoritos**. En la lista de favoritos, mantenga presionado uno para acceder a las siguientes opciones:

- Para abrir la página Web en la ventana actual, seleccione **Abrir**.
- Para abrir una nueva ventana, seleccione **Abrir en nueva ventana**.
- Para editar los detalles de la página favorita, seleccione **Editar Favorito**.
- Para añadir el atajo del favorito a la pantalla de inicio, seleccione **Añadir atajo a Inicio**.
- Para enviar la dirección de la página Web actual a otras personas, seleccione **Compartir vínculo**.
- Para copiar la dirección de la página Web actual, seleccione **Copiar URL**.
- Para eliminar el favorito, seleccione **Eliminar Favorito**.
- Para definir la página Web como página de inicio del navegador, seleccione **Definir como página de inicio**.

## ► Descargar un archivo de Internet


Cuando descargue archivos o aplicaciones de Internet, el dispositivo los guardará en la memoria interna.

 Los archivos descargados de Internet pueden contener virus que dañarán el dispositivo. Para reducir el riesgo, solo descargue archivos provenientes de fuentes confiables.

 Algunos archivos multimedia incluyen Administración de derechos digitales (Digital Rights Management) para proteger los derechos de propiedad intelectual. Esta protección impide que se descarguen, copien, modifiquen o transfieran ciertos archivos.


- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Internet**.
- 2 Busque un archivo o una aplicación y descárguelo en el dispositivo.

## › Ver su historial reciente


- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Internet** →  → **Historial**.
- 2 Seleccione una página Web para acceder a ella.

## Flipboard

Aprenda a acceder a su revista de noticias personalizada.

 Es posible que esta función no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.

- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Flipboard**.
- 2 Seleccione **Get Started**.


 Si inicia sesión en su cuenta de Flipboard, podrá obtener noticias desde sus redes sociales.

- 3 Seleccione temas de noticias, y después seleccione **Done**.
- 4 Desplácese a lo largo de artículos de noticias.

## Game Hub

Aprenda a acceder a varios juegos.

- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Game Hub**.
- 2 Seleccione un servicio de juegos.
- 3 Busque juegos y acceda a ellos.


 Los juegos disponibles pueden variar según su región o su proveedor de servicios.

## Latitude

Aprenda a compartir su ubicación con sus amigos y visualizar la ubicación de sus amigos con el servicio de ubicación de Google Latitude™.



Es posible que esta función no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.

- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Latitude**.  
El dispositivo se unirá a Latitude automáticamente.
- 2 Seleccione  → una opción.
- 3 Seleccione un amigo o ingrese una dirección de correo electrónico y seleccione **Añadir amigos**.
- 4 Seleccione **Sí**.  
Cuando sus amigos acepten la invitación, podrán compartir las ubicaciones.
- 5 Seleccione **VISTA DE MAPA**.  
Las ubicaciones de sus amigos en el mapa se marcarán con sus fotografías.




## Mapas

Aprenda a utilizar el servicio de mapas de Google Maps™ para buscar su ubicación, buscar lugares y obtener indicaciones.





- Es posible que esta función no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.
- Deberá activar los servicios de ubicación para encontrar la suya y buscar el mapa. ► pág. 128



## ➤ Buscar una ubicación

- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Maps**.  
El mapa mostrará su ubicación actual.
- 2 Seleccione .
- 3 Introduzca una palabra clave y seleccione .  
Para buscar una ubicación por voz, seleccione .
- 4 Seleccione la ubicación para ver sus detalles.

Mientras ve el mapa, utilice las siguientes opciones:

- Para acercar o alejar la imagen, coloque dos dedos en la pantalla y sepárelos o júntelos lentamente.
- Para ver todos los resultados de la búsqueda, seleccione **LISTA DE RESULTADOS**.
- Para ver su ubicación actual, seleccione . Para cambiar a la visualización de brújula, que cambia la orientación a medida que mueve el dispositivo, seleccione .
- Para añadir una estrella a la ubicación, seleccione el globo que contiene el nombre de la ubicación → ★.
- Para añadir capas de información adicional al mapa o cambiar el modo de visualización, presione la tecla Opción y seleccione **Capas**.

## ➤ Obtener direcciones de un destino específico

- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Maps**.
- 2 Seleccione .
- 3 Introduzca las direcciones de partida y destino.  
Para introducir una dirección desde la lista de contactos o los lugares favoritos, o para seleccionar un punto en el mapa, seleccione  → una opción.



- 4 Seleccione un método de viaje y seleccione **CÓMO LLEGAR**. La ruta aparece indicada en el mapa. Según el método de viaje seleccionado, es posible que vea varios caminos.
- 5 Cuando haya terminado, presione la tecla Opción y seleccione **Limpiar mapa**.

## Play Store

Podrá extender la funcionalidad del dispositivo instalando aplicaciones adicionales. Play Store proporciona una forma sencilla y rápida de comprar aplicaciones móviles.



- Es posible que esta función no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.
- El dispositivo guardará los archivos de usuario de las aplicaciones descargadas en la memoria interna.

### › Descargar una aplicación

- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Play Store**.
- 2 Busque una aplicación y descárguela en el dispositivo. Cuando la descarga esté completa, el dispositivo instalará la aplicación automáticamente.

### › Desinstalar una aplicación

- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Play Store**.
- 2 Presione la tecla Opción y seleccione **Mis aplicaciones**.
- 3 Seleccione un elemento.
- 4 Seleccione **Desinstalar** → **OK**.

## Más servicios

Acceda a más servicios para descargar e instalar aplicaciones adicionales para el dispositivo. En la lista de aplicaciones, seleccione **Más servicios**.

## Navegación

Aprenda a obtener direcciones habladas para llegar a su destino.



- Los mapas de navegación, su ubicación actual y otros datos de navegación podrían diferir de la información real. Siempre deberá prestar atención a las condiciones de la ruta, el tráfico y cualquier otro factor que pueda afectar su viaje y seguir todas las advertencias y normas de seguridad mientras conduce.
- Es posible que esta función no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.

1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Navigation**.

2 Introduzca su destino con los siguientes métodos:

- Permite introducir su destino mediante voz.
- Permite introducir su destino con el teclado virtual.
- Permite seleccionar su destino desde las direcciones de los contactos.
- Permite seleccionar su destino desde sus lugares favoritos.

3 Instale el software requerido y utilice las funciones de navegación.

## Sitios

Aprenda a buscar lugares comerciales y atracciones.



Es posible que esta función no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.

- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Sitios**.
- 2 Si desea buscar lugares comerciales y atracciones cerca de una ubicación específica, seleccione su ubicación → **Escribe una dirección**.
- 3 Seleccione una categoría.  
El dispositivo buscará los lugares cercanos que se relacionen con la categoría.
- 4 Seleccione el nombre de un lugar para ver los detalles.



Puede añadir más categorías presionando la tecla Opción y seleccionando **Añadir una búsqueda**.

## Samsung Apps

Samsung Apps permite descargar una amplia variedad de aplicaciones y actualizaciones para el dispositivo. Con las aplicaciones totalmente optimizadas de Samsung Apps, el dispositivo será aun más inteligente. Explore las útiles aplicaciones disponible y mejore su vida móvil.


- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Samsung Apps**.
- 2 Busque y descargue las aplicaciones en el dispositivo.



- Es posible que esta función no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.
- Para más detalles, visite [www.samsungapps.com](http://www.samsungapps.com) o vea el cuadernillo de Samsung Apps.

## S Suggest

Busque y descargue las últimas aplicaciones sugeridas por Samsung. En la lista de aplicaciones, seleccione **S Suggest**.

 Es posible que esta función no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.

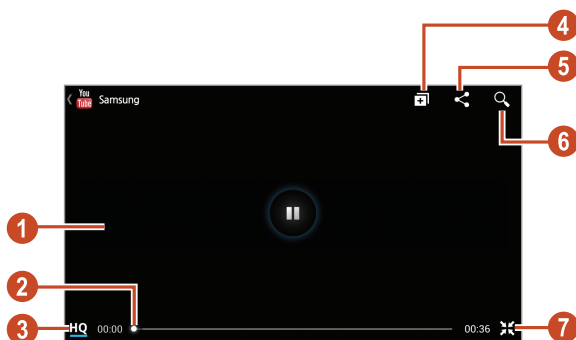
## YouTube

Aprenda a ver y cargar videos mediante el servicio de videos compartidos de YouTube™.

 Es posible que esta función no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.




### ► Reproducir un video

- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **YouTube**.
- 2 Seleccione un video.
- 3 Gire el dispositivo a la izquierda para obtener la vista horizontal.
- 4 Utilice las siguientes teclas para controlar la reproducción:



Número	Función
1	Permite pausar o reanudar la reproducción.
2	Permite avanzar o retroceder en el archivo arrastrando la barra.
3	Permite ver la calidad del video. Esta función podría no estar disponible para algunos videos.
4	Permite añadir el video a su lista de reproducción.
5	Permite enviar la URL a otras personas.
6	Permite buscar videos.
7	Gire la pantalla para obtener la vista vertical.

## › Cargar un video

- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **YouTube**.
- 2 Seleccione **CUENTA**.  
Puede grabar y cargar un video seleccionando .
- 3 Seleccione su cuenta de Google, si está vinculada a YouTube.  
También puede seleccionar **Agregar cuenta** y configurar una cuenta para iniciar sesión en YouTube.
- 4 Seleccione  → un video.
-  Si está cargando un video por primera vez, seleccione un tipo de red para cargar un video.
- 5 Introduzca los detalles de la carga y seleccione **Cargar**.

## Video Hub

Aprenda a acceder a videos.




Es posible que esta función no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.


- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Video Hub**.
- 2 Seleccione una categoría.
- 3 Busque video y acceda a ellos.

# Conexiones

## Conexiones USB


Aprenda a conectar el dispositivo a una computadora con un cable USB.

 No desconecte el cable USB de la computadora mientras el dispositivo transfiere datos o accede a ellos. Si lo hace, podría perder datos o dañar el dispositivo.

 Para obtener mejores resultados, conecte el cable USB directamente a un puerto USB de la computadora. La transferencia de datos podría fallar si utiliza un hub USB.

### › Conectarse con Samsung Kies

Asegúrese de que Samsung Kies esté instalado en su computadora. Puede descargar el programa del sitio Web de Samsung.

 Samsung Kies funciona en computadoras Windows y Macintosh.

- 1 Conecte el dispositivo a una computadora con un cable USB. Samsung Kies se iniciará en la computadora automáticamente. Si Samsung Kies no se inicia, haga doble clic en el icono de Samsung Kies en la computadora.
- 2 Transfiera archivos entre el dispositivo y la computadora. Para obtener más información, consulte la ayuda de Samsung Kies.

### › Conectar con el Reproductor de Windows Media

Asegúrese de que el Reproductor de Windows Media esté instalado en su computadora.

- 1 Conecte el dispositivo a una computadora con un cable USB.
- 2 Abra el Reproductor de Windows Media y sincronice archivos de música.

## ► Conectar como un dispositivo de multimedia

Puede conectar el dispositivo a un ordenador y acceder a los archivos multimedia almacenados en él.

- 1 Conecte el dispositivo a una computadora con un cable USB.
- 2 Toque el área de los iconos indicadores y arrástrela hacia abajo para abrir el panel de notificaciones.
- 3 Seleccione **Conectado como dispositivo de almacenamiento externo** → **Dispositivo de medios (MTP)**.
- 4 Transfiera archivos entre el dispositivo y la computadora.

## ► Conectar como un dispositivo de cámara

Puede conectar el dispositivo a una computadora como una cámara y acceder a los archivos guardados.



Utilice este modo de conexión USB si su computadora no admite el protocolo de transferencia multimedia (MTP) o no tiene instalado el controlador USB del dispositivo.

- 1 Conecte el dispositivo a una computadora con un cable USB.
- 2 Toque el área de los iconos indicadores y arrástrela hacia abajo para abrir el panel de notificaciones.
- 3 Seleccione **Conectado como dispositivo de almacenamiento externo** → **Cámara (PTP)**.
- 4 Transfiera archivos entre el dispositivo y la computadora.

## Wi-Fi

Aprenda a utilizar las capacidades de red inalámbrica del dispositivo para activar cualquier red de área local inalámbrica (WLAN) compatible con los estándares 802.11 del IEEE y conectarse a ella.

Puede conectarse a Internet o a otros dispositivos de red en cualquier lugar en el que encuentre disponible un punto de acceso o un punto de acceso móvil inalámbrico.





El dispositivo usa una frecuencia no armonizada y está diseñado para su uso en todos los países de Europa. La red WLAN puede operarse en la Unión Europea sin restricciones en interiores, pero no puede operarse en el exterior.

## ➤ Activar la función Wi-Fi

En la lista de aplicaciones, seleccione **Configuración** y después arrastre el interruptor **Wi-Fi** hacia la derecha.



La función Wi-Fi ejecutándose en segundo plano consumirá batería. Para conservar la carga de la batería, active la función solo cuando sea necesario.

## ➤ Buscar un punto de acceso Wi-Fi y conectarse a él

- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Configuración** → **Wi-Fi**. El dispositivo realizará una búsqueda de puntos de acceso Wi-Fi disponibles.
- 2 Seleccione un punto de acceso.
- 3 Introduzca la contraseña del punto de acceso (si es necesario).
- 4 Seleccione **Conectar**.

## ➤ Añadir un punto de acceso Wi-Fi manualmente

- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Configuración** → **Wi-Fi** → **Añadir red**.
- 2 Introduzca el SSID del punto de acceso y seleccione un tipo de seguridad.
- 3 Defina la configuración de seguridad según el tipo de seguridad seleccionado, y después seleccione **Guardar**.

## ➤ Conectarse a un punto de acceso Wi-Fi con una configuración protegida

Puede conectarse a un punto de acceso seguro con un botón o un PIN de WPS. Para utilizar este método, el punto de acceso inalámbrico deberá tener un botón de WPS.

### Conectarse con un botón de WPS

- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Configuración** → **Wi-Fi**.
- 2 Seleccione un punto de acceso con WPS disponible, y después seleccione **Mostrar opciones avanzadas**.
- 3 Seleccione el menú desplegable **WPS**.
- 4 Seleccione **Presione el botón** → **Conectar**.
- 5 Presione el botón de WPS en el punto de acceso antes de que transcurran 2 minutos.

### Conectarse con un PIN de WPS

- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Configuración** → **Wi-Fi**.
- 2 Seleccione un punto de acceso con WPS disponible, y después seleccione **Mostrar opciones avanzadas**.
- 3 Seleccione el menú desplegable **WPS**.
- 4 Seleccione **PIN para punto de acceso** para introducir un PIN WPA del punto de acceso, o seleccione **PIN de este dispositivo** para utilizar un PIN de WPS del dispositivo.
- 5 Seleccione **Conectar**.
- 6 En el punto de acceso, presione el botón WPS o introduzca el PIN del dispositivo.

## › Definir la configuración de IP estática

- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Configuración** → **Wi-Fi**.
- 2 Seleccione un punto de acceso → **Mostrar opciones avanzadas**.
- 3 Seleccione el menú desplegable **Configuración de IP**.
- 4 Seleccione **Estática**.
- 5 Cambiar la configuración de IP.
- 6 Seleccione **Conectar**.

## › Personalizar la configuración Wi-Fi

- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Configuración** → **Wi-Fi** → **Avanzados**.
- 2 Cambie las siguientes opciones:

Opción	Función
Notificación de red	Permite definir el dispositivo para que le notifique cuando haya un punto de acceso Wi-Fi disponible.
Mantener Wi-Fi activado durante suspensión	Permite definir si desea o no mantener la función Wi-Fi activa en el modo inactivo.
Verificar servicio de Internet	Permite comprobar si puede acceder a los servicios de Internet mientras utiliza el punto de acceso actual.
Banda de frecuencia Wi-Fi	Permite seleccionar una banda de frecuencia de Wi-Fi.
Dirección MAC	Permite ver la dirección MAC.
Dirección IP	Permite ver la dirección IP.

## Wi-Fi Directo

Aprenda a utilizar la función Wi-Fi Directo para conectar dos dispositivos mediante una red Wi-Fi sin requerir un punto de acceso.


### › Conectar su dispositivo a otro dispositivo

- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Configuración** → **Más configuraciones** → **Wi-Fi Directo**.
- 2 Arrastre el interruptor **Wi-Fi Directo** hacia la derecha.
- 3 Seleccione **Buscar**.
- 4 Seleccione un dispositivo.  
Cuando el propietario del otro dispositivo acepte la conexión, los dispositivos estarán conectados.



Puede conectar el dispositivo a varios dispositivos y enviar datos seleccionando **Conexión múltiple**.

### › Enviar datos mediante Wi-Fi

- 1 Seleccione un archivo o un elemento desde la aplicación que corresponda.
  - 2 Seleccione una opción para enviar datos mediante Wi-Fi.
-  El método para seleccionar una opción puede variar según el tipo de datos.
- 3 Busque y seleccione otro dispositivo.

### › Recibir datos mediante Wi-Fi

Cuando reciba datos, estos se guardarán en el dispositivo automáticamente. Los datos recibidos se guardan en la carpeta ShareViaWiFi.

## AllShare Play


Aprenda a utilizar el servicio AllShare Play, que permite reproducir contenidos guardados en varios dispositivos a través de Internet. Con AllShare Play, podrá reproducir y enviar cualquier archivo desde cualquier dispositivo a cualquier otro o a un servidor de almacenamiento en la Web.

Para utilizar el servicio AllShare Play, deberá iniciar sesión en sus cuenta de Google y Samsung y registrar dos o más dispositivos como servidores de archivos. Los métodos de registro pueden variar según el tipo de dispositivo. Para conocer más detalles acerca del uso de AllShare Play, presione la tecla Opción y seleccione **FAQ**.




Es posible que esta función no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.

### › Enviar un archivo

- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **AllShare Play**.
- 2 Seleccione un dispositivo o almacenamiento Web que contenga los archivos multimedia.
- 3 Seleccione una categoría multimedia y seleccione la casilla de verificación de un archivo.
- 4 Seleccione .
- 5 Seleccione un dispositivo o un almacenamiento Web para guardar el archivo.

### › Compartir un archivo


- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **AllShare Play**.
- 2 Seleccione un dispositivo o almacenamiento Web que contenga los archivos multimedia.
- 3 Seleccione una categoría multimedia y seleccione la casilla de verificación de un archivo.
- 4 Seleccione  y utilice las siguientes opciones:
  - Para cargar un archivo en un sitio de red social, seleccione un sitio de la lista.

- Para añadir la URL de una imagen al área de transferencia, seleccione **Copy to Clipboard**.
- Para enviar la URL de una imagen por correo electrónico, seleccione **Email link**.

## ► Reproducir un archivo en un dispositivo remoto




- Los formatos de archivo admitidos pueden variar según los dispositivos conectados como reproductor multimedia.
- Algunos archivos podrían almacenarse en el búfer mientras se reproducen, según la conexión de red.

- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **AllShare Play**.
- 2 Seleccione un dispositivo o almacenamiento Web que contenga los archivos multimedia.
- 3 Seleccione una categoría multimedia y seleccione la casilla de verificación de un archivo.
- 4 Seleccione .
- 5 Seleccione un dispositivo para usarlo como un reproductor de medios.
- 6 Controle la reproducción con las teclas del dispositivo.

## ► Uso de la función Group Cast

Puede compartir la pantalla con varios dispositivos conectados al mismo punto de acceso Wi-Fi.

- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **AllShare Play**.
- 2 Seleccione una categoría multimedia y seleccione la casilla de verificación de un archivo.
- 3 Seleccione  → **Difundir Grupo**.
- 4 Introduzca un PIN y seleccione **Hecho**.
- 5 Seleccione **Aceptar** para iniciar Group Cast.
- 6 En otro dispositivo, únase a Group Cast con el PIN.

## ➤ Administrar contenidos en un servidor de almacenamiento Web

- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **AllShare Play**.
- 2 Seleccione un servidor de almacenamiento Web.
- 3 Vea y administre sus archivos.

## ➤ Personalizar la configuración de AllShare Play

- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **AllShare Play**.
- 2 Presione la tecla Opción y seleccione **Configuración**.
- 3 Cambie las siguientes opciones:

Opción	Función
Almacenamientos web	Visualice los servidores de almacenamiento Web que se han añadido a AllShare Play.
Dispositivos	Permite ver o editar los dispositivos que fueron añadidos a AllShare Play.
Configuración de servicios web	Permite iniciar sesión en sitios de redes sociales para cargar archivos.
Carga automática de fotos desde un dispositivo móvil	Permite cargar fotografías al almacenamiento Web automáticamente al iniciar sesión.
Configuración de la calidad del vídeo	Permite optimizar la calidad de video para el dispositivo al reproducir videos guardados en un ordenador.
Bloquear AllShare Play	Permite bloquear AllShare Play con la contraseña de su cuenta de Samsung.
Idioma	Permite seleccionar un idioma para la pantalla.
Acerca de	Permite ver información acerca de AllShare Play.

## Compartir redes móviles

Aprenda a compartir la conexión de red móvil del dispositivo con otros dispositivos.

### ➤ Compartir la red móvil del dispositivo mediante Wi-Fi

Aprenda a utilizar el dispositivo como un punto de acceso inalámbrico para otros dispositivos.



Es posible que esta función no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.


- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Configuración** → **Más configuraciones** → **Zona portátil y anclaje a red** → **Zona Wi-Fi portátil**.
- 2 Arrastre el interruptor **Zona Wi-Fi portátil** hacia la derecha para activar la función para compartir redes móviles mediante Wi-Fi.
- 3 Seleccione **Configurar** para configurar los ajustes de red y utilizar su dispositivo como punto de acceso.

Opción	Función
Red SSID	Permite editar el nombre del dispositivo que se mostrará a los dispositivos externos.
Ocultar mi dispositivo	Permite impedir que otros dispositivos localicen su dispositivo.
Seguridad	Permite seleccionar un tipo de seguridad.
Contraseña	Permite introducir una contraseña para evitar el acceso no autorizado a su red móvil. Esta opción solo está disponible cuando define la opción de seguridad.
Mostrar contraseña	Permite mostrar sus contraseñas a medida que las introduce.



Opción	Función
Mostrar opciones avanzadas	Permite seleccionar un canal de información.


- 4 Seleccione **Guardar**.
- 5 En otro dispositivo, ubique el nombre del suyo y conéctese a su red móvil.

 Puede restringir la función para compartir redes móviles a ciertos dispositivos. Seleccione **Lista de disp. permitidos**, cree una lista de dispositivos, y después seleccione el nombre de su dispositivo para cambiar el modo de compartir a **Solo dispositivos permitidos**.

## ► Compartir la red móvil del dispositivo mediante USB

Aprenda a utilizar el dispositivo como un módem inalámbrico realizando una conexión USB con una computadora.

- 1 Conecte el dispositivo a una computadora con un cable USB.
- 2 En la lista de aplicaciones, seleccione **Configuración** → **Más configuraciones** → **Zona portátil y anclaje a red**.
- 3 Seleccione **Anclaje a red de USB** para activar la función para compartir redes móviles mediante USB.  
Para dejar de compartir la conexión de red, deshabilite la casilla de verificación junto a **Anclaje a red de USB**.

 El método para compartir la conexión puede variar según el sistema operativo de la computadora.

## ► Compartir la red móvil de su dispositivo mediante Bluetooth

- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Configuración** → **Más configuraciones** → **Zona portátil y anclaje a red**.

- 2 Seleccione **Conexión a red Bluetooth** para activar la función para compartir redes móviles mediante Bluetooth.
- 3 En otro dispositivo, busque el suyo y vincúlese a él. Asegúrese de haber activado la función Bluetooth y la configuración de visibilidad.

## Bluetooth

Aprenda a intercambiar datos o archivos multimedia con otros dispositivos mediante Bluetooth.



- Samsung no es responsable por la pérdida, la interceptación o el uso incorrecto de los datos enviados o recibidos a través de la función Bluetooth.
- Asegúrese siempre de compartir datos con dispositivos fiables que cuenten con la seguridad adecuada. Si hay obstáculos entre los dispositivos, es posible que se reduzca la distancia operativa.
- Es posible que algunos dispositivos, en especial aquellos no aprobados o autorizados por Bluetooth SIG, no sean compatibles con el dispositivo.
- No utilice la función Bluetooth para fines ilícitos (por ejemplo, imprimir copias de archivos o intervenir una línea telefónica con fines comerciales). Samsung no se responsabiliza de las repercusiones del uso ilegal de la herramienta Bluetooth.


### > Activar la función Bluetooth

En la lista de aplicaciones, seleccione **Configuración** y después arrastre el interruptor **Bluetooth** hacia la derecha.

## ➤ **Buscar otro dispositivo y vincularse con él**


- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Configuración** → **Bluetooth** → **Buscar**.
- 2 Seleccione un dispositivo.
- 3 Seleccione **OK** para hacer coincidir el PIN Bluetooth entre dos dispositivos. También puede introducir un PIN Bluetooth y seleccionar **Aceptar**.

Cuando el dueño del otro dispositivo acepte la conexión o introduzca el mismo PIN, se completa la vinculación. Si la vinculación se realiza correctamente, el dispositivo buscará los servicios disponibles automáticamente.

-  Es posible que algunos dispositivos, en especial los auriculares y los kits de manos libres para automóvil, cuenten con un PIN fijo para Bluetooth, como 0000. Si el otro dispositivo tiene PIN, deberá introducirlo.


## ➤ **Enviar datos mediante Bluetooth**

- 1 Seleccione un archivo o un elemento desde la aplicación que corresponda.
- 2 Seleccione una opción para enviar datos mediante la función Bluetooth.

-  El método para seleccionar una opción puede variar según el tipo de datos.

- 3 Busque un dispositivo Bluetooth y vincúlese a él.

## › Recibir datos mediante Bluetooth



- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Configuración** → **Bluetooth** y después seleccione la casilla de verificación junto al dispositivo.  
 Para seleccionar el tiempo durante el cual el dispositivo será visible, presione la tecla Opción y seleccione **Tiempo de espera visible**.
- 2 Cuando se le solicite, seleccione **OK** para hacer coincidir el PIN Bluetooth o introducir el PIN Bluetooth y seleccione **Aceptar** (si es necesario).
- 3 Seleccione **Aceptar** para confirmar la conexión entre dos dispositivos.

Los datos recibidos se guardan en la carpeta Bluetooth. Si recibe un contacto, este se guardará en la agenda automáticamente.

## GPS

El dispositivo está equipado con un receptor de sistema de posicionamiento global (GPS). Aprenda a activar los servicios de ubicación y a utilizar las funciones adicionales de GPS.

Para una mejor recepción de las señales GPS, evite el uso del dispositivo en las siguientes condiciones:


- Entre edificios, en túneles o pasajes subterráneos, o dentro de edificios
  - En mal clima
  - Cerca de campos electromagnéticos o de alto voltaje
  - En un vehículo con una película protectora contra los rayos del sol
-  No toque ni cubra el área que rodea la antena con sus manos u otros objetos mientras usa las funciones GPS.
-  Es posible que esta función no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.

## ► Activar servicios de ubicación

Deberá activar los servicios de ubicación para recibir información o buscar en el mapa.

1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Configuración** → **Servicios de ubicación**.

2 Cambie las siguientes opciones:

Opción	Función
Usar redes inalámbricas	Permite utilizar redes Wi-Fi y/o móviles para buscar su ubicación.  Es posible que incurra en gastos adicionales por utilizar las redes móviles.
Usar satélites GPS	Permite utilizar satélites GPS para buscar su ubicación.
Usar ayuda de sensor	Permite utilizar sensores para mejorar el posicionamiento de peatón cuando la señal GPS es débil o se encuentra obstruida. Pueden ocurrir variaciones entre los cálculos del sensor y su posición real.
Ubicación y búsqueda de Google	Permite configurar el dispositivo para utilizar su ubicación actual para Google search y otros servicios de Google.

## Conexiones VPN

Aprenda a crear redes privadas virtuales (VPN) y a conectarse a ellas de manera segura a través de Internet.



- El dispositivo ya debe estar configurado con acceso a Internet. Si tiene inconvenientes para acceder a Internet, deberá editar las conexiones. Si no está seguro de la información que debe introducir, consulte a su administrador de VPN.
- Para utilizar esta función, deberá activar la función de bloqueo de pantalla.

### ► Configurar un perfil de VPN

1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Configuración** → **Más configuraciones** → **VPN** → **Añadir red VPN**.

2 Cambie las siguientes opciones:

Opción	Función
Nombre	Permite introducir un nombre para el servidor de VPN.
Tipo	Permite seleccionar un tipo de VPN.
Dirección del servidor	Permite introducir la dirección IP del servidor de VPN.
L2TP secreto	Permite introducir una contraseña secreta L2TP.
Identificador IPSec	Permite introducir un nombre de usuario.
Clave IPSec compartida previamente	Permite introducir una clave de seguridad compartida previamente.
Certificado de usuario de IPSec	Permite seleccionar un certificado de usuario que el servidor de VPN utilizará para identificarlo. Puede importar certificados del servidor de VPN o descargarlos de Internet.

Opción	Función
Certificado de CA de IPsec	Permite seleccionar un certificado de autoridad de certificado (CA) que el servidor de VPN utilizará para identificarlo. Puede importar certificados del servidor de VPN o descargarlos de Internet.
Certificado de servidor IPsec	Permite seleccionar un certificado de servidor que el servidor de VPN utilizará para identificarlo. Puede importar certificados del servidor de VPN o descargarlos de Internet.
Cifrado PPP (MPPE)	Permite cifrar los datos antes de enviarlos al servidor de VPN.
Mostrar opciones avanzadas	Permite cambiar la configuración avanzada de red.



Las opciones disponibles pueden variar según el tipo de VPN.

3 Cuando termine, seleccione **Guardar**.

## ► Conectarse a una red privada


- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Configuración** → **Más configuraciones** → **VPN**.
- 2 Seleccione una red privada.
- 3 Introduzca el nombre de usuario y contraseña y después seleccione **Conectar**.

# Herramientas


## Calculadora

Aprenda a realizar cálculos básicos en el dispositivo.

### › Realizar un cálculo

- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Calculadora**.
  - 2 Utilice las teclas de la pantalla para realizar cálculos básicos.
-  Gire el dispositivo para obtener la vista horizontal de la calculadora científica. Si ha impedido que la pantalla gire al girar el dispositivo, presione la tecla Opción y seleccione **Calculadora científica**.

### › Ver el historial de cálculos

- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Calculadora**.
- 2 Realice un cálculo.
- 3 Seleccione  para ocultar el teclado de la calculadora. Aparecerá el historial de cálculo.

## Reloj

Aprenda cómo configurar y controlar las alarmas y los relojes mundiales. También puede utilizar el cronómetro, el temporizador de cuenta atrás y el reloj de escritorio.


### › Definir una alarma

- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Reloj** → **Alarma**.
- 2 Seleccione **Crear alarma**.





3 Defina los detalles de la alarma.  
Arrastre el interruptor **Alarma inteligente** hacia la derecha para activar los sonidos de naturaleza simulada antes de la alarma principal.

4 Cuando haya terminado, seleccione **Guardar**.

 Para desactivar una alarma, seleccione el icono del reloj junto a la alarma. Para eliminar una alarma, presione la tecla Opción y seleccione **Eliminar**.

## › Detener una alarma



Cuando suene la alarma,


- Para detener la alarma, seleccione  y después arrastre el dedo fuera del círculo grande.
- Para silenciar la alarma durante el período de repetición, seleccione  y después arrastre el dedo fuera del círculo grande.

## › Crear un reloj mundial

1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Reloj** → **Reloj mundial** → **Añadir ciudad**.

2 Introduzca el nombre de una ciudad o seleccione una de la lista.

- Para seleccionar la ciudad actual, seleccione .
- Para seleccionar una ciudad en la vista del mapa mundial, seleccione .

 Para aplicar el horario de verano al reloj, mantenga presionado el reloj y después seleccione **Configuración de horario de verano**.

## › Usar el cronómetro


1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Reloj** → **Cronómetro**.

2 Seleccione **Iniciar** para activar el cronómetro.

3 Seleccione **Parcial** para grabar tiempos de vueltas.


4 Cuando haya terminado, seleccione **Detener**.

## ➤ Usar el temporizador de cuenta regresiva

- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Reloj** → **Temporizador**.
- 2 Configure el tiempo para la cuenta atrás.
- 3 Seleccione **Iniciar** para activar la cuenta atrás.
- 4 Cuando el temporizador expire, seleccione  y después arrastre el dedo fuera del círculo grande para detener la alarma.

## ➤ Uso del reloj de mesa


El reloj de mesa exhibe la fecha y la hora actuales y el tiempo.

- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Reloj** → **Reloj de mesa**.
- 2 Seleccione  para ver el reloj de escritorio en pantalla completa.
- 3 Presione la tecla Opción y seleccione **Configuración**.
- 4 Cambie las siguientes opciones:

Opción	Función
Ocultar barra de estado	Permite ocultar o mostrar la barra de estado.
Fondo de pantalla	Permite seleccionar una imagen de fondo para el reloj de escritorio.
Visual de Hora/ Calendario	Permite mostrar el reloj o el calendario.
AccuWeather	Permite mostrar el tiempo en su ubicación actual. También puede seleccionar unidades de temperatura y definir el reloj de escritorio para que actualice la información del tiempo automáticamente.
Brillo	Permite ajustar el brillo de la pantalla.
Dock	Permite cambiar la configuración para utilizar un dock de escritorio con el dispositivo.

## Descargas

Aprenda a administrar registros de los archivos descargados desde la Web o el correo electrónico.

- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Descargas**.
- 2 Seleccione una categoría de descarga.
- 3 Para abrir un archivo descargado, seleccione el registro.  
Para eliminar un registro, seleccione la casilla de verificación y seleccione .


## Dropbox

Aprenda a utilizar el servicio de almacenamiento en la nube Dropbox para guardar sus archivos y compartirlos con otras personas. Cuando guarde archivos en su carpeta de Dropbox, el dispositivo se sincronizará automáticamente con el servidor Web y cualquier otra computadora que tenga Dropbox instalado.


### › Activar Dropbox

- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Dropbox** → **Iniciar**.
- 2 Seleccione **Ya soy usuario de Dropbox**.  
Si es un usuario nuevo, seleccione **Soy nuevo en Dropbox** para crear una cuenta.
- 3 Introduzca una dirección de correo electrónico y una contraseña, y después seleccione **Iniciar sesión**.
- 4 Seleccione **Siguiente**.
- 5 Seleccione **Activar** para cargar fotografías y videos capturados por la cámara en el dispositivo automáticamente.

## › Cargar archivos a su carpeta de Dropbox

- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Dropbox**.
- 2 Seleccione  → **Fotos o videos** o **Otros archivos**.
- 3 Seleccione archivos.
- 4 Seleccione **Dropbox** → una carpeta.
- 5 Seleccione **Cargar**.  
Los archivos de la carpeta se añadirán al servidor Web y a su computadora personal.

## › Ver un archivo

- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Dropbox** → .
- 2 Seleccione un archivo.

## Mis archivos

Aprenda a acceder a varios tipos de archivos guardados en el dispositivo.

## › Formatos de archivo admitidos

El dispositivo admite los siguientes formatos de archivo:

Tipo	Formato
Imagen	bmp, gif, jpg, png
Video	3gp, mp4, avi, wmv, flv, mkv
Música	mp3, 3ga, aac, m4a, wma
Sonido	wav, xmf, imy, midi, amr
Otros	doc, docx, pdf, ppt, pptx, txt, xls, xlsx, htm, html, vcf, vcs, vnt, jad, jar



- El software del dispositivo no admite algunos formatos de archivo.
- Si el tamaño de un archivo excede la memoria disponible, podría ocurrir un error al intentar abrirlo.

## › Ver un archivo

- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Mis archivos**.
- 2 Seleccione una carpeta.
  - Para moverse un nivel hacia arriba en el directorio de archivos, seleccione
  - Para volver al directorio de inicio, seleccione
- 3 Seleccione un archivo.

Desde la lista de carpetas, presione la tecla Opción para acceder a las siguientes opciones:

- Para crear carpetas para administrar los archivos, seleccione **Crear carpeta**.
- Para eliminar archivos o carpetas, seleccione **Eliminar**.
- Para buscar archivos guardados en el dispositivo, seleccione **Buscar**.
- Para cambiar el modo de vista, seleccione **Ver por**.
- Para ordenar archivos o carpetas, seleccione **Ordenar por**.
- Para enviar un archivo a otras personas o compartirlo, seleccione **Compartir vía**.
- Para copiar o mover los archivos o carpetas a otra carpeta de archivos, seleccione **Copiar** o **Mover**.
- Para cambiar el nombre de un archivo o una carpeta, seleccione **Renombrar**.
- Para cambiar la configuración del administrador de archivos, seleccione **Configuración**.

## NFC

El dispositivo permite leer etiquetas de comunicación de campos cercanos (NFC) que contienen información acerca de productos. También puede utilizar esta función para realizar pagos y comprar boletos de transporte o eventos luego de descargar las aplicaciones correspondientes.



La batería posee una antena NFC incorporada. Manipule la batería con cuidado para evitar dañar la antena NFC.



Si la pantalla está bloqueada, el dispositivo no leerá etiquetas NFC ni recibirá datos.

### › Activar la función NFC

En la lista de aplicaciones, seleccione **Configuración** → **Más configuraciones** → **NFC**.

### › Leer información de una etiqueta NFC

Una vez activada la función NFC, el dispositivo leerá información del producto cuando lo coloque cerca de una etiqueta NFC. La información de la etiqueta aparecerá en la pantalla.

### › Realizar una compra con la función NFC

Antes de poder utilizar la función NFC para realizar pagos, deberá registrarse para el servicio de pagos móviles. Para registrarse u obtener detalles acerca del servicio, comuníquese con su proveedor de servicios.

- 1 Coloque la parte trasera del dispositivo sobre el lector de tarjetas NFC.
- 2 Cuando se le solicite, introduzca su PIN y vuelva a colocar el dispositivo sobre el lector de tarjetas NFC (si es necesario).

## ➤ Enviar datos mediante Android Beam

Con la función Android Beam, puede enviar datos, tales como páginas Web y contactos, a dispositivos habilitados para NFC.

- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Configuración** → **Más configuraciones** → **Android Beam**.
- 2 Arrastre el interruptor **Android Beam** hacia la derecha (si es necesario).
- 3 Abra una página Web o seleccione un elemento desde la aplicación que corresponda.
- 4 Coloque la parte trasera del dispositivo sobre la parte trasera de otro dispositivo.
- 5 Toque la pantalla del dispositivo.  
Los datos del dispositivo se enviarán y aparecerán en la pantalla del otro dispositivo.

## ➤ Enviar datos mediante S Beam

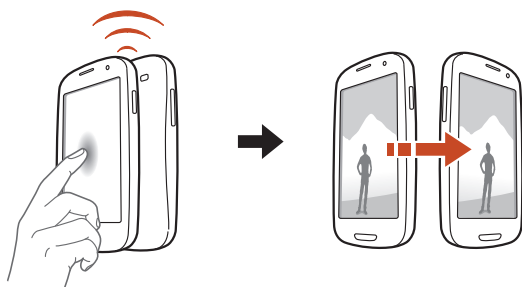
Con la función S Beam, podrá enviar datos tales como música, videos, imágenes y documentos.




No enviar datos con derechos de propiedad intelectual protegidos mediante S Beam. Esto podría infringir las leyes de propiedad intelectual. Samsung no se hace responsable por los problemas legales provocados por el uso ilegal de los datos con derechos de propiedad intelectual.

- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Configuración** → **Más configuraciones** → **S Beam**.
- 2 Arrastre el interruptor **S Beam** hacia la derecha (si es necesario).
- 3 Inicie una aplicación que utilice música, videos, imágenes o documentos.
- 4 Abra o reproduzca un archivo.
- 5 Coloque la parte trasera del dispositivo sobre la parte trasera de otro dispositivo.



- 6 Toque la pantalla del dispositivo.  
Los datos del dispositivo se enviarán y aparecerán en la pantalla del otro dispositivo.



-  Si los dos dispositivos intentan enviar datos a la vez, la transferencia de archivos podría fallar.

## Buscar

Aprenda a buscar datos en el dispositivo o información en Internet.

- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Buscar**.
- 2 Introduzca una palabra clave y seleccione .  
Para buscar datos mediante voz, seleccione  y diga una palabra clave cerca del micrófono.
- 3 Seleccione un resultado de la búsqueda.



## Herramientas de SIM

Permite usar diversos servicios adicionales ofrecidos por su proveedor de servicios. Dependiendo de su tarjeta SIM o USIM, esta aplicación puede tener otro nombre. En la lista de aplicaciones, seleccione **Herramientas de SIM**.


## Voz S

Aprenda a utilizar la función de comando de voz proporcionada por S Voice. Puede marcar un número, enviar un mensaje, escribir una nota o completar otras tareas simplemente hablando a su dispositivo.



- Es posible que esta función no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.
- Si su pronunciación no es clara, si habla en entornos ruidosos, o si utiliza palabras ofensivas o coloquiales y acentos dialécticos, el dispositivo podría no reconocer los comandos o realizar acciones no deseadas.

1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Voz S**.

2 Diga un comando cerca del micrófono.  
Para decir un comando nuevo, seleccione .



Puede desactivar las indicaciones de voz seleccionando .

# Configuración

## Acceder a las opciones de configuración

- 1 En la lista de aplicaciones, seleccione **Configuración**.
- 2 Seleccione una categoría de configuración y después seleccione una opción.

### Wi-Fi

Permite activar la función Wi-Fi para conectarse a un punto de acceso Wi-Fi y acceder a Internet y a otros dispositivos de red.

### Bluetooth

Permite activar la función Bluetooth para intercambiar información a distancias cortas.

### Uso de datos

Permite llevar la cuenta de la cantidad de datos utilizados, y personalizar la configuración del límite.

- **Mobile data:** Permite utilizar conexiones de datos en cualquier red móvil.
- **Set mobile data limit:** Permite definir un límite para el uso de datos móviles.
- **Data usage cycle:** Permite cambiar la configuración del ciclo de límite.

Para utilizar más opciones presione la tecla Opción.

- **Roaming de datos:** Permite utilizar conexiones de datos cuando se encuentra fuera del área de cobertura.
- **Restringir datos de fondo:** Permite desactivar la sincronización en segundo plano mientras utiliza una red móvil.
- **Mostrar uso de Wi-Fi:** Permite mostrar el uso de datos mediante Wi-Fi.

## Más configuraciones

Permite cambiar la configuración para controlar las conexiones con otros dispositivos y redes.

### › Perfil Fuera de línea

Permite activar el perfil Fuera de línea para deshabilitar todas las funciones inalámbricas del dispositivo. Solo podrá usar las funciones sin red.

### › Kies mediante Wi-Fi

Permite conectar el dispositivo a Samsung Kies mediante Wi-Fi.

### › VPN

Permite configurar y administrar redes privadas virtuales (VPN).

### › Zona portátil y anclaje a red

- **Anclaje a red de USB:** Permite utilizar el dispositivo como un módem inalámbrico realizando una conexión USB con una computadora.
- **Zona Wi-Fi portátil:** Permite utilizar el dispositivo como un punto de acceso inalámbrico para otros dispositivos.
- **Conexión a red Bluetooth:** Permite activar la función de anclaje Bluetooth para compartir su red móvil con computadoras mediante Bluetooth.
- **Ayuda:** Permite ver información acerca del uso de las funciones de anclaje.

### › NFC

Permite activar la función NFC para leer o escribir etiquetas NFC que contengan información.

## › Android Beam

Permite activar la función Android Beam para enviar datos, tales como páginas Web y contactos, a dispositivos habilitados para NFC.

## › S Beam

Permite activar la función S Beam para enviar datos, tales como música, videos, imágenes y documentos, a dispositivos que admitan NFC y Wi-Fi Directo.

## › Wi-Fi Directo

Permite activar la función Wi-Fi Directo para conectar dos dispositivos mediante Wi-Fi sin requerir un punto de acceso.

## › Dispositivos cercanos

- **Compartir archivos:** Permite activar la función para compartir multimedia y permitir que otros dispositivos autorizados para DLNA tengan acceso a los archivos multimedia de su dispositivo.
- **Contenidos compartidos:** Permite compartir sus contenidos con otros dispositivos.
- **Nombre del disp.:** Permite introducir un nombre de servidor multimedia para el dispositivo.
- **Control de acceso:** Permite definir los dispositivos que pueden acceder y controlar sus servidores multimedia.
- **Lista de dispositivos permitidos:** Permite ver la lista de dispositivos que pueden acceder al suyo.
- **Lista de dispositivos no permitidos:** Permite ver la lista de dispositivos que no pueden acceder al suyo.
- **Descargar en:** Permite seleccionar una ubicación de memoria para guardar los archivos multimedia descargados.
- **Cargar desde otros dispositivos:** Permite aceptar cargas desde otro dispositivo.

## › Redes móviles

- **Usar paquete de datos:** Permite utilizar conexiones de datos en cualquier red móvil.
- **Roaming de datos:** Permite utilizar conexiones de datos cuando se encuentra fuera del área de cobertura.
- **Nombres de punto de acceso:** Permite seleccionar un nombre de punto de acceso (APN) para las redes móviles. Puede añadir o editar APN. Para restablecer la configuración de APN a los valores de fábrica, presione la tecla Opción y seleccione **Restablecer valores predeterminados**.
- **Modo de red:** Permite seleccionar un tipo de red.
- **Operadores de red:**
  - **Buscar redes:** Permite buscar y seleccionar una red.
  - **Seleccionar automáticamente:** Permite definir el dispositivo para que seleccione la primera red disponible.

## Sonido

Permite cambiar la configuración de varios sonidos en su dispositivo.


- **Perfil Silencioso:** Permite activar el perfil Silencioso para que el dispositivo vibre o silenciar todos los sonidos, excepto los sonidos multimedia y las melodías de alarma.
- **Volumen:** Permite ajustar el volumen de varios sonidos en el dispositivo.
- **Intensidad de vibración:** Permite ajustar la intensidad de la vibración.
- **Tono del dispositivo:** Permite seleccionar una melodía para reconocer las llamadas entrantes.
- **Vibración de dispositivo:** Permite añadir o seleccionar un patrón de vibración.
- **Notificaciones predeterminadas:** Permite seleccionar un tono para reconocer los eventos, como mensajes nuevos y llamadas perdidas.
- **Sonido y vibración:** Permite definir el dispositivo para que vibre y reproduzca una melodía cuando ingresen llamadas.

- **Tonos de teclas:** Permite configurar el dispositivo para que emita sonido al introducir números en la pantalla de marcación.
- **Tonos táctiles:** Permite configurar el dispositivo para que suene al seleccionar una opción o aplicación.
- **Sonido de bloqueo de pantalla:** Permite definir el dispositivo para que emita sonidos cuando bloquea o desbloquea la pantalla táctil.
- **Vibración al pulsar:** Permite definir el dispositivo para que vibre al presionar la tecla Opción o Atrás, o al mantener presionada la tecla Encendido o Inicio.
- **Háptica automática:** Permite definir el dispositivo para que vibre al reproducir sonidos en las aplicaciones descargadas.

## Pantalla

Permite cambiar la configuración para controlar la pantalla y la retroiluminación del dispositivo.

- **Brillo:** Permite ajustar el brillo de la pantalla.
- **Tiempo de espera de la pantalla:** Permite seleccionar el tiempo que deberá transcurrir antes de que se apague la retroiluminación de la pantalla.
- **Fijado inteligente:** Permite evitar que la retroiluminación de la pantalla se apague mientras mira la pantalla.
- **Girar automáticamente pantalla:** Permite definir la interfaz para que gire automáticamente al girar el dispositivo.
- **Duración de iluminación de teclas del panel táctil:** Permite seleccionar el tiempo que deberá transcurrir antes de que se apague la retroiluminación de las teclas táctiles.
- **Estilo de fuente:** Permite cambiar el tipo de fuente para el texto de la pantalla.
- **Tamaño de fuente:** Permite cambiar el tamaño de la fuente para crear o mostrar elementos en las aplicaciones.
- **Modo de pantalla:** Permite seleccionar un modo de pantalla.
- **Ajuste auto de energía:** Permite ahorrar energía ajustando el brillo de la pantalla.

- **Mostrar porcentaje de bat.:** Permite ver la batería restante.
  - **Calibración giroscopio:** Permite calibrar el giroscopio para que su dispositivo pueda reconocer la rotación correctamente.
-  • Coloque el dispositivo sobre una superficie estable durante la calibración. El proceso de calibración podrá fallar si el dispositivo vibra o se mueve durante la calibración.
- Calibre el giroscopio al realizar movimientos no intencionales o de inclinación mientras utiliza funciones de inclinación o paneo o juegos de movimiento.

## Fondo de pantalla

Permite cambiar la configuración del fondo de pantalla.

- **Pantalla de inicio:** Permite seleccionar una imagen de fondo para la pantalla de inicio.
- **Pantalla de bloqueo:** Permite seleccionar una imagen de fondo para la pantalla bloqueada.
- **Pantallas de inicio y bloqueo:** Permite seleccionar una imagen de fondo para la pantalla de inicio y la pantalla bloqueada.

## Indicador de pantalla

Permite cambiar la configuración de la luz de servicio.

- **Cargando:** Permite activar la luz de servicio mientras carga la batería.
- **Batería baja:** Permite activar la luz de servicio cuando la batería es baja.
- **Evento perdido:** Permite encender la luz de servicio cuando tiene llamadas, mensajes o notificaciones perdidos.

## Movimiento

Permite cambiar la configuración que controla la función de reconocimiento de movimiento en su dispositivo.

- **Activación de movimiento:** Permite utilizar la función de reconocimiento de movimiento.
- **Llamada directa:** Permite realizar una llamada de voz sosteniendo el dispositivo cerca de su oído mientras ve detalles de una llamada, un mensaje o un contacto.
- **Alerta inteligente:** Permite definir el dispositivo para que le avise si tiene llamadas perdidas o nuevos mensajes al levantarlo.
- **Pulsar hacia arriba:** Permite pasar a la parte superior de una lista de contactos o mensajes de correo electrónico al tocar la pantalla dos veces.
- **Inclinar para ampliar:** Permite utilizar un movimiento de inclinación para aumentar o reducir el zoom mientras ve imágenes o navega por páginas Web.
- **Paneo para mover el icono:** Permite mover un elemento a otra página cuando lo mantiene presionado e inclina el dispositivo hacia la izquierda o hacia la derecha.
- **Despl. para exp. imagen:** Permite desplazarse a lo largo de una imagen deslizando el dispositivo en cualquier dirección cuando la imagen está ampliada.
- **Sacudir para actualizar:** Permite agitar el dispositivo para buscar dispositivos Bluetooth.
- **Girar para silenciar o pausar:** Permite silenciar las melodías, pausar la reproducción multimedia o silenciar la radio FM al colocar el dispositivo boca abajo.
- **Deslizar para capturar:** Permite capturar una imagen de la pantalla al desplazar la mano hacia la izquierda o hacia la derecha sobre la pantalla.
- **Pulse para silenciar o pausar:** Permite pausar la reproducción multimedia o silenciar la radio FM al tocar la pantalla con la palma de la mano.



## Ahorro de energía

Permite activar el modo de ahorro de energía y cambiar la configuración.

- **Ahorro de energía de CPU:** Permite definir el dispositivo para que limite parte del uso de recursos del sistema.
- **Ahorro de energía de pantalla:** Permite definir el dispositivo para que disminuya el brillo de la pantalla.
- **Color de fondo:** Permite definir el dispositivo para que disminuya el brillo del color de fondo para el correo electrónico e Internet.
- **Desactivar vibración táctil:** Permite impedir que el dispositivo vibre al presionar la tecla Opción o Atrás, o al mantener presionada la tecla Encendido o Inicio.
- **Más información sobre ahorro de energía:** Permite ver información para ahorrar batería.

## Almacenamiento

Permite ver la información de la memoria de su dispositivo y su tarjeta de memoria. También puede formatear la tarjeta de memoria.



El formateo de la tarjeta de memoria eliminará de forma permanente todos los datos de la ubicación de la memoria.



La verdadera capacidad disponible de la memoria interna es menor a la capacidad especificada, ya que el sistema operativo y las aplicaciones predeterminadas ocupan parte de la memoria.

## Batería

Permite ver la cantidad de energía de la batería consumida por el dispositivo.

## Administrador de aplicaciones

Permite ver y administrar las aplicaciones de su dispositivo.

## Cuentas y sincronización

Permite cambiar la configuración para la función de sincronización automática o gestionar cuentas para la sincronización.

## Servicios de ubicación

Permite cambiar la configuración de los servicios de ubicación.

- **Usar redes inalámbricas:** Permite utilizar redes Wi-Fi y/o móviles para buscar su ubicación.
- **Usar satélites GPS:** Permite utilizar satélites GPS para buscar su ubicación.
- **Usar ayuda de sensor:** Permite utilizar sensores para mejorar el posicionamiento de peatón cuando la señal GPS es débil o se encuentra obstruida. Pueden haber variaciones entre los cálculos del sensor y su ubicación real.
- **Ubicación y búsqueda de Google:** Permite definir el dispositivo para que utilice su ubicación actual para la búsqueda y otros servicios de Google.

## Seguridad

Permite cambiar la configuración para proteger el dispositivo y la tarjeta SIM o USIM.

- **Bloqueo de pantalla:** Permite activar la función de bloqueo de pantalla.
- **Opciones de bloqueo de pantalla:**



La configuración se aplicará solo si define la opción de bloqueo mediante control deslizante.

- **Atajos:** Permite mostrar y editar atajos a las aplicaciones en la pantalla bloqueada.
- **Lector de información:** Permite mostrar noticias o información bursátil en la pantalla bloqueada.
- **Acceso rápido a cámara:** Permite definir el dispositivo para que inicie la cámara al mantener presionada la pantalla y girar el dispositivo mientras la pantalla está bloqueada.
- **Reloj:** Permite mostrar el reloj en la pantalla bloqueada.
- **Reloj doble:** Permite mostrar el reloj dual en la pantalla bloqueada.
- **Clima:** Permite mostrar información del tiempo y cambiar la configuración de la visualización del tiempo.
- **Efecto ondulatorio:** Permite mostrar el efecto dominó en la pantalla bloqueada.
- **Texto de ayuda:** Permite mostrar el texto de ayuda en la pantalla bloqueada.
- **Desbloqueo de Wake up en Samsung:** Permite definir el dispositivo para que reconozca el comando de activación cuando la pantalla esté bloqueada.
- **Fijar comando para despertar:** Permite definir un comando de activación para iniciar la aplicación S Voice o realizar una función específica.

- **Info. propietario:** Permite introducir sus datos, que aparecerán en la pantalla bloqueada.
- **Encriptar dispositivo:** Permite definir una contraseña para cifrar los datos guardados en el dispositivo. Deberá introducir la contraseña cada vez que encienda el dispositivo.



Cargue la batería antes de activar esta función, ya que el cifrado de los datos podría llevar más de una hora.

- **Encriptar tarjeta de memoria:**
  - **Encriptar tarjeta de memoria:** Permite cifrar archivos cuando los guarda en una tarjeta de memoria.
  - **Cifrado completo:** Permite cifrar todos los archivos de una tarjeta de memoria.
  - **Excluir archivos multimedia:** Permite cifrar todos los archivos de una tarjeta de memoria, excepto los archivos multimedia.



Si restablece el dispositivo a los valores de fábrica con esta configuración habilitada, el dispositivo no podrá leer los archivos cifrados. Desactive esta configuración antes de restablecer el dispositivo.

- **Controles remotos:** Permite controlar el dispositivo de manera remota desde Internet si lo pierde o se lo roban.
- **Alerta cambio tarjeta SIM:** Permite activar la función Localizar mi móvil.
- **Página Web de SamsungDive:** Permite acceder al sitio Web de SamsungDive para registrar su cuenta de Samsung.
- **Definir bloqueo de tarjeta SIM:**
  - **Bloquear tarjeta SIM:** Permite bloquear la tarjeta SIM o USIM. Para utilizar el dispositivo con la tarjeta SIM o USIM, deberá introducir el PIN.
  - **Cambiar PIN:** Permite cambiar el PIN suministrado con la tarjeta SIM o USIM.

- **Hacer visible las contraseñas:** Permite mostrar las contraseñas a medida que las introduce.
- **Admin. del dispositivo:** Permite ver los administradores que ha aprobado para el dispositivo. Puede permitir a los administradores de dispositivo que apliquen nuevas políticas al suyo.
- **Orígenes desconocidos:** Permite definir el dispositivo para que instale aplicaciones descargadas desde cualquier fuente. Si no selecciona esta opción, solo podrá instalar aplicaciones descargadas de Play Store.
- **Credenciales de confianza:** Permite usar certificados y credenciales para garantizar el uso seguro de las aplicaciones.
- **Instalar desde alm. de dispo.:** Permite instalar certificados cifrados que se guardan en el almacenamiento USB del dispositivo.
- **Eliminar credenciales:** Permite eliminar las credenciales del dispositivo y restablecer la contraseña.

## Idioma e introducción

Permite cambiar la configuración para los idiomas y la introducción de texto.


### › Idioma

Permite seleccionar un idioma para la pantalla.

### › Predeterminado


Permite seleccionar un método de entrada de texto.

## » Escritura por Google Voice

Permite activar la función de introducción de voz de Google para introducir texto mediante voz. Para cambiar la configuración de introducción de voz, seleccione .

- **Seleccionar idiomas de entrada:** Permite seleccionar idiomas de introducción para el reconocimiento de voz de Google.
- **Bloquear palabras ofensivas:** Permite impedir que el dispositivo reconozca palabras ofensivas en las introducciones de voz.

## » Teclado Samsung

Para cambiar la configuración del teclado de Samsung, seleccione .

- **Tipos de teclados vertic.:** Permite seleccionar un tipo de teclado.
- **Idiomas de entrada:** Permite seleccionar los idiomas de introducción para utilizar con el teclado.
- **Texto predictivo:** Permite activar el modo XT9 para que prediga palabras sobre la base de su entrada y muestre sugerencias de palabras. También puede personalizar la configuración de la predicción de palabras.
- **Introducción continua:** Permite introducir texto desplazándose por el teclado.
- **Deslizar teclado:** Permite cambiar de modo de entrada de texto arrastrando el dedo hacia la izquierda o derecha a lo largo del teclado.
- **Manuscrito:** Permite activar el modo manuscrito. También puede cambiar la configuración del modo manuscrito, como por ejemplo el tiempo de reconocimiento, el grosor del trazo o el color.
- **Entrada de voz:** Permite activar la función de introducción de voz para introducir texto mediante voz.
- **Uso de mayúsculas aut.:** Permite colocar en mayúsculas la primera letra de una oración automáticamente.
- **Autopuntuar:** Permite insertar signos de puntuación automáticamente siempre que sean necesarios.

- **Vista previa caracteres:** Permite definir el dispositivo para que muestre una vista previa de cada letra que presiona.
- **Vibración de las teclas:** Permite definir el dispositivo para que vibre al presionar una tecla.
- **Sonido de las teclas:** Permite definir el dispositivo para que emita un sonido al presionar una tecla.
- **Tutorial:** Permite ver el tutorial para el uso del teclado Samsung.
- **Restablecer configuración:** Permite restablecer la configuración del teclado Samsung a los valores predeterminados de fábrica.

## › Com. voz para apl.

Permite definir el dispositivo para que reconozca los comandos de voz que controlan el dispositivo. Puede seleccionar las funciones para controlar con los comandos de voz.

## › Reconocimiento de voz

Permite seleccionar un motor de reconocimiento de voz.

## › Búsqueda de voz

Las siguientes opciones están disponibles para el reconocimiento de voz de Google:

- **Idioma:** Permite seleccionar un idioma para el reconocimiento de voz de Google.
- **SafeSearch:** Permite seleccionar un nivel para filtrar el texto y las imágenes explícitas de los resultados de búsqueda mediante voz.
- **Bloquear palabras ofensivas:** Permite ocultar las palabras ofensivas de los resultados de la búsqueda por voz.


Las siguientes opciones están disponibles para el reconocimiento de voz de Samsung:

- **Idioma:** Permite seleccionar un idioma para el reconocimiento de voz.
- **Abrir Voz S:** Permite iniciar la aplicación S Voice presionando dos veces la tecla Inicio.
- **Usar datos de ubicación:** Permite utilizar su información de ubicación para los resultados de búsqueda por voz.
- **Ocult palabras ofensivas:** Permite ocultar las palabras ofensivas de los resultados de la búsqueda por voz.
- **Ayuda:** Permite ver información sobre el uso de la aplicación S Voice.
- **Acerca de:** Permite ver la información de la versión.
- **Marcacion automatica:** Permite marcar un número automáticamente cuando el dispositivo reconoce la entrada.
- **Iniciar altav auto:** Permite encender el altavoz automáticamente al realizar una llamada con la aplicación S Voice.
- **Mostrar cuerpo del mensaje:** Permite ver el texto de un nuevo mensaje recibido en el modo Manejo.
- **Comando Despierta:** Permite iniciar el reconocimiento de voz diciendo un comando de activación mientras se utiliza la aplicación S Voice.
- **Comando Despierta para desbloquear en Samsung:** Permite definir el dispositivo para que reconozca el comando de activación cuando la pantalla esté bloqueada.
- **Escuch solo mientras carga:** Permite activar el comando de activación solo cuando hay un cargador conectado.
- **Definir Comando Despierta:** Permite definir un comando de activación para iniciar la aplicación S Voice o realizar una función específica.



- **Comprobar elem perdidos:** Permite ver llamadas perdidas, mensajes o eventos al iniciar la aplicación S Voice presionando el botón del auricular.
- **Dirección de inicio:** Permite introducir su dirección para utilizar su información de ubicación en la aplicación S Voice.
- **Iniciar sesión en Facebook:** Permite introducir la información de su cuenta de Facebook.
- **Inicie sesión en Twitter:** Permite introducir la información de su cuenta de Twitter.

## › Salida de texto a voz

- **Motor de TTS preferido:** Permite seleccionar un motor de síntesis de voz. Para cambiar la configuración de los motores de síntesis de voz, seleccione .
- **Índice de velocidad:** Permite seleccionar una velocidad para la función TTS.
- **Escuchar un ejemplo:** Permite escuchar el texto hablado a modo de ejemplo.
- **Perfil Manejo:** Permite activar el modo Manejo para proporcionar notificaciones de audio de llamadas, mensajes o eventos entrantes.

## › Velocidad del puntero

Permite ajustar la velocidad del puntero del mouse o el panel táctil conectado al dispositivo.

## Realizar copia de seguridad y restablecer

Permite cambiar la configuración para administrar los ajustes y datos.

- **Copia seg. de mis datos:** Permite realizar una copia de seguridad de su configuración y los datos de sus aplicaciones en el servidor de Google.
- **Cuenta de copia de seguridad:** Permite configurar o editar su cuenta de copia de seguridad de Google.
- **Restauración automática:** Permite restaurar la configuración y los datos de las aplicaciones cuando debe volver a instalar una aplicación.
- **Restablecer valores:** Permite restablecer la configuración a los valores predeterminados de fábrica y eliminar todos sus datos.

## Dock

Permite cambiar la configuración para utilizar un dock de escritorio con el dispositivo.

- **Sonidos de acoplamiento:** Permite definir el dispositivo para que emita un sonido al conectarlo o retirarlo de un dock de escritorio.
- **Modo salida de audio:** Permite utilizar el parlante del dock cuando su dispositivo esté conectado a un dock de escritorio.
- **Pantalla inicial del escritorio:** Permite definir el dispositivo para que muestre el reloj de escritorio al conectarlo a un dock de escritorio.

## Fecha y hora

Permite cambiar la configuración para controlar el modo en que aparecen la fecha y la hora en el dispositivo.



Si la batería permanece completamente descargada o fuera del dispositivo, la fecha y la hora se reiniciarán.

- **Fecha y hora automática:** Permite recibir información de la red y actualizar la fecha y la hora automáticamente.
- **Zona horaria automática:** Permite recibir información sobre la zona horaria de la red cuando se mueve a lo largo de varias zonas.
- **Definir fecha:** Permite definir la fecha actual de forma manual.
- **Definir hora:** Permite definir la hora actual de forma manual.
- **Seleccionar zona horaria:** Permite seleccionar una zona horaria.
- **Usar formato de 24 horas:** Permite mostrar la hora en el formato de 24 horas o en el de 12 horas.
- **Seleccionar formato de fecha:** Permite seleccionar un formato de fecha.

## Accesibilidad

Los servicios de accesibilidad son funciones especiales para personas con incapacidades físicas. Cambie la configuración para mejorar la accesibilidad a la interfaz y las funciones del dispositivo.

- **Girar automáticamente pantalla:** Permite definir la interfaz para que gire automáticamente al girar el dispositivo.
- **Pronunciar contraseñas:** Permite definir el dispositivo para que lea en voz alta las contraseñas que introduzca con TalkBack.
- **Responder y finalizar llamadas:**
  - **Tecla de respuesta:** Permite responder llamadas presionando la tecla Inicio.
  - **Tecla de encendido para finalizar llamada:** Permite finalizar una llamada al presionar la tecla Encendido.
- **Atajos de accesibilidad:** Permite añadir un atajo a los ajustes de accesibilidad que aparecen al mantener presionada la tecla Encendido.

- **Tiempo de espera de la pantalla:** Permite seleccionar el tiempo que deberá transcurrir antes de que se apague la retroiluminación de la pantalla.
- **TalkBack:** Permite activar TalkBack, que proporciona respuestas de voz.
- **Instalar scripts Web:** Permite definir las aplicaciones para que instalen scripts Web para que sus contenidos Web sean más accesibles.
- **Colores negativos:** Permite revertir los colores de la pantalla para mejorar la visibilidad.
- **Tamaño de fuente:** Permite cambiar el tamaño de la fuente para crear o mostrar elementos en las aplicaciones.
- **Audio mono:** Permite activar el sonido monofónico al escuchar audio con un auricular.
- **Apagar todos los sonidos:** Permite silenciar todos los sonidos del dispositivo.
- **Rertaso de mantener pulsado:** Permite definir el tiempo de reconocimiento para mantener presionada la pantalla.

## Opciones de desarrollador

Permite cambiar la configuración para el desarrollo de aplicaciones.

- **Depuración de USB:** Permite activar el modo de depuración de USB para conectar el dispositivo a una computadora con un cable USB.
- **ID de dispositivo de desarrollo:** Permite ver el ID de desarrollo del dispositivo.
- **Permitir ubicaciones falsas:** Permite el envío de ubicaciones falsas y la información del servicio a un servicio de Administrador de ubicaciones para su verificación.
- **Contraseña de seguridad de escritorio:** Permite definir una contraseña para proteger sus datos de copia de seguridad.
- **Modo Estricto:** Permite definir el dispositivo para que la pantalla parpadee cuando las aplicaciones realicen operaciones largas.

- **Ver ubicación del puntero:** Permite mostrar las coordenadas y el rastro del puntero al tocar la pantalla.
- **Mostrar pulsaciones:** Permite mostrar el puntero al tocar la pantalla.
- **Ver actualización de la pantalla:** Permite que las áreas de la pantalla parpadeen al actualizarse.
- **Mostrar uso del CPU:** Permite enumerar todos los procesos activos.
- **Forzar aceleración GPU:** Permite utilizar aceleración de hardware de 2 dimensiones para mejorar el rendimiento de los gráficos.
- **Escala de animación:** Permite seleccionar una velocidad para abrir y cerrar las ventanas emergentes.
- **Escala de animación de transición:** Permite seleccionar una velocidad para alternar entre pantallas.
- **No conservar actividades:** Permite finalizar una aplicación activa al iniciar una aplicación nueva.
- **Limitar procesos de fondo:** Permite limitar la cantidad de procesos que pueden ejecutarse en segundo plano.
- **Mostrar todas las ANR:** Permite definir el dispositivo para que le avise acerca de las aplicaciones que están ejecutándose en segundo plano y que no responden.

## Acerca del dispositivo

Permite ver información acerca del dispositivo, como el número de modelo y la versión.



Puede descargar e instalar actualizaciones del firmware con el servicio firmware over-the-air (FOTA). Para comprobar la actualización del firmware, acceda a **Actualización de software** → **Actualizar**.

# Solución de problemas

Cuando enciende el dispositivo o cuando lo está usando, se le solicita que introduzca uno de los siguientes códigos:

Código	Para resolver el problema, intente lo siguiente:
Contraseña	Cuando la función de bloqueo del dispositivo está activada, debe introducir la contraseña que configuró para el dispositivo.
PIN	Cuando utiliza el dispositivo por primera vez o cuando se activa la solicitud del PIN, debe introducir el PIN suministrado con la tarjeta SIM o USIM. Puede desactivar esta función utilizando <b>Bloquear tarjeta SIM</b> .
PUK	La tarjeta SIM o USIM está bloqueada, por lo general, como consecuencia de haber introducido un PIN incorrecto en varias ocasiones. Debe introducir el PUK suministrado por su proveedor de servicios.
PIN2	Cuando accede a un menú que solicita el PIN2, debe escribir el PIN2 suministrado con la tarjeta SIM o USIM. Para obtener más información, comuníquese con el proveedor de servicios.

## Su dispositivo exhibe mensajes de error de red o servicios

- Si se encuentra en áreas donde la señal o la recepción son débiles, es posible que pierda la recepción. Trasládese a otra área y vuelva a intentarlo.
- No puede acceder a algunas opciones sin una suscripción. Comuníquese con el proveedor de servicios para obtener más detalles.

## La pantalla táctil responde lentamente o de forma incorrecta

Si el dispositivo tiene una pantalla táctil que no funciona correctamente, intente lo siguiente:

- Quite las cubiertas protectoras de la pantalla táctil. Es posible que las cubiertas protectoras impidan que el dispositivo reconozca las entradas, y no se recomienda el uso de estas cubiertas en dispositivos con pantalla táctil.
- Asegúrese de que sus manos estén limpias y secas antes de tocar la pantalla táctil.
- Reinicie el dispositivo para eliminar cualquier error de software temporal.
- Asegúrese de que el software del dispositivo esté actualizado con la última versión.
- Si la pantalla táctil está rasgada o dañada, lleve el dispositivo a un Centro de servicios de Samsung.

## Su dispositivo no responde o presenta errores graves

Si el dispositivo no responde o está paralizado, es posible que sea necesario cerrar los programas o reestablecer el dispositivo para que vuelva a funcionar. Si el dispositivo continúa respondiendo pero una aplicación está congelada, cierre la aplicación con el administrador de tareas. Si el dispositivo se congela o no responde, mantenga presionada la tecla Encendido durante 8-10 segundos.

Si el problema continúa, restablezca los valores de fábrica. En la lista de aplicaciones, seleccione **Configuración** → **Realizar copia de seguridad y restablecer** → **Restablecer valores** → **Restablecer el dispositivo** → **Eliminar todo**.

## Las llamadas se desconectan

Si se encuentra en áreas donde la señal y la recepción son débiles, es posible que pierda la conexión con la red. Trasládese a otra área y vuelva a intentarlo.

## **No se pueden realizar llamadas salientes**

- Asegúrese de haber presionado la tecla Marcar.
- Asegúrese de haber accedido a la red celular correcta.
- Asegúrese de no haber configurado la restricción de llamadas para el número de teléfono que desea marcar.

## **No se pueden recibir llamadas entrantes**

- Asegúrese de que el dispositivo esté encendido.
- Asegúrese de haber accedido a la red celular correcta.
- Asegúrese de no haber configurado la restricción de llamadas para el número de teléfono entrante.

## **El interlocutor no puede oírlo durante una llamada**

- Asegúrese de no cubrir el micrófono incorporado.
- Asegúrese de que el micrófono esté cerca de su boca.
- Si usa un auricular, asegúrese de que esté conectado correctamente.

## **La calidad del audio es deficiente**

- Asegúrese de no estar bloqueando la antena interna del dispositivo.
- Si se encuentra en áreas donde la señal o la recepción son débiles, es posible que pierda la recepción. Trasládese a otra área y vuelva a intentarlo.

## **Al marcar desde los contactos, la llamada no se conecta**

- Asegúrese de que el número almacenado en la lista de contactos sea correcto.
- Si es necesario, vuelva a introducir el número y guárdelo.
- Asegúrese de no haber configurado la restricción de llamadas para el número de teléfono del contacto.



## **El dispositivo emite un sonido y el icono de la batería está vacío**

El nivel de batería es bajo. Recargue la batería o reemplácela para poder seguir utilizando el dispositivo.

## **La batería no se carga correctamente o el dispositivo se apaga**

- Es posible que los terminales de la batería estén sucios. Limpie los contactos dorados con un paño limpio y suave, y vuelva a intentar cargar la batería.
- Si la batería ya no se carga completamente, deséchela de manera adecuada y reemplácela por una nueva (consulte las normas locales para conocer las instrucciones correctas de desecho).

## **El dispositivo está caliente al tacto**

Cuando utiliza aplicaciones que requieren más energía o utiliza aplicaciones en el dispositivo durante mucho tiempo, el dispositivo podría calentarse. Esto es normal y no debería afectar la vida útil ni el rendimiento del dispositivo.

## **Aparecen mensajes de error al iniciar la cámara**

El dispositivo deberá tener la memoria y la carga de la batería suficientes para operar la aplicación de la cámara. Si recibe mensajes de error al iniciar la cámara, intente lo siguiente:

- Cargue la batería o reemplácela por una que esté cargada completamente.
- Haga espacio en la memoria transfiriendo archivos a una computadora o eliminando archivos del dispositivo.
- Reinicie el dispositivo. Si después de seguir estas sugerencias sigue teniendo problemas con la aplicación de la cámara, comuníquese con un centro de servicio técnico de Samsung.

## **Aparecen mensajes de error al iniciar la radio FM**

La aplicación de la radio FM del dispositivo utiliza el cable del auricular como antena. Si los auriculares no están conectados, la radio FM no podrá detectar ninguna estación de radio. Para utilizar la radio FM, asegúrese de que el auricular esté conectado correctamente. A continuación, busque las estaciones de radio disponibles y guárdelas.

Si después de realizar estas acciones sigue sin poder utilizar la radio FM, intente acceder a la estación de radio que desea con otro receptor de radio. Si puede escuchar la estación de radio con otro receptor, es posible que su dispositivo necesite servicio técnico. Comuníquese con un centro de servicio técnico de Samsung.

## **Aparecen mensajes de error al abrir archivos de música**

Algunos archivos de música podrían no reproducirse en el dispositivo por varios motivos. Si recibe mensajes de error al abrir archivos de música en el dispositivo, intente lo siguiente:

- Haga espacio en la memoria transfiriendo archivos a una computadora o eliminando archivos del dispositivo.
- Asegúrese de que el archivo de música no esté protegido por un sistema de administración de derechos digitales (DRM). Si el archivo está protegido por un sistema de administración de derechos digitales (DRM), asegúrese de tener la licencia o la clave correspondiente para reproducirlo.
- Asegúrese de que el dispositivo sea compatible con el tipo de archivo.

## **No es posible localizar otro dispositivo Bluetooth**

- Asegúrese de que la función Bluetooth esté activada en el dispositivo.
- Asegúrese de que la función Bluetooth esté activada en el dispositivo al que desea conectarse, si es necesario.
- Asegúrese de que ambos dispositivos se encuentren dentro del rango máximo de alcance de Bluetooth (10 metros).

Si las sugerencias anteriores no resuelven el problema, comuníquese con un centro de servicio técnico de Samsung.

## No se establece una conexión al conectar el dispositivo a una computadora

- Asegúrese de que el cable USB que está utilizando sea compatible con el dispositivo.
- Asegúrese de tener los controladores correctos instalados y actualizados en la computadora.
- Si usted es usuario de Windows XP, asegúrese de que la computadora tenga instalado Windows XP Service Pack 3 o superior.
- Asegúrese de que la computadora tenga instalado Samsung Kies 2.0 o Windows Media Player 10 o superior.

# Información sobre seguridad

Antes de usar el dispositivo lea la siguiente información a fin de prevenir situaciones que pudieran causar lesiones a usted o a otras personas y daños al dispositivo.

## **Advertencia: Evite descargas eléctricas, incendios y explosiones**

**No utilice cables de alimentación o conectores dañados ni tomacorrientes sueltos**

**No toque el cable de alimentación con las manos mojadas ni desconecte el cargador tirando del cable**

**No doble ni dañe el cable de alimentación**

**No utilice el dispositivo mientras se está cargando ni lo toque con las manos mojadas**

**No cause un cortocircuito en el cargador ni en la batería**

**No golpee ni deje caer el cargador o la batería**

**No cargue la batería con cargadores que no estén aprobados por el fabricante**

**No utilice el dispositivo durante una tormenta de rayos**

Las tormentas de rayos pueden provocar el mal funcionamiento del dispositivo y aumentar el riesgo de recibir una descarga eléctrica.

**No manipule baterías de iones de litio dañadas o que presenten fugas**

Para desechar la batería de iones de litio de la manera más segura, comuníquese con el centro de servicio autorizado más próximo.

## **Manipule y deseche las baterías y los cargadores con precaución**

- Use sólo baterías y cargadores aprobados por Samsung específicamente diseñados para el dispositivo. Las baterías y cargadores no compatibles pueden causarle lesiones físicas graves o daños en el dispositivo.
- No arroje las baterías ni los dispositivos al fuego. Siga todas las normas locales para desechar las baterías usadas o los dispositivos.
- No coloque nunca las baterías o el dispositivo sobre aparatos de calentamiento, como hornos microondas, estufas o radiadores. Las baterías pueden explotar cuando se sobrecalientan.
- Nunca aplaste ni perforo la batería. Evite exponerlas a presiones externas altas, ya que puede producirse un cortocircuito interno y sobrecalentamiento.

## **Evite dañar el dispositivo, las baterías y los cargadores**

- Evite exponer las baterías a temperaturas muy altas o muy bajas.
- Las temperaturas extremas pueden provocar daños al dispositivo y reducir la capacidad de carga y la vida útil del dispositivo y las baterías.
- Evite que las baterías entren en contacto con objetos metálicos, ya que esto puede generar una conexión entre las terminales + y - de las baterías y provocar un daño temporal o permanente a la batería.
- Nunca utilice cargadores ni baterías dañados.

## **Precaución: Cuando utilice el dispositivo en áreas restringidas, siga todas las advertencias y normas de seguridad**

### **No utilice el dispositivo cerca de otros dispositivos electrónicos**

La mayoría de los dispositivos electrónicos utilizan señales de radiofrecuencia. El dispositivo puede interferir con otros dispositivos electrónicos.

### **No utilice el dispositivo cerca de un marcapasos**

- Si es posible, evite usar el dispositivo a una distancia inferior a 15 cm de un marcapasos, ya que el dispositivo puede interferir con él.
- A fin de reducir la posible interferencia con un marcapasos, utilice el dispositivo solo del lado del cuerpo opuesto al marcapasos.

### **No utilice el dispositivo en un hospital ni cerca de equipos médicos que puedan sufrir interferencias causadas por radiofrecuencia**

Si utiliza equipos médicos, comuníquese con el fabricante de los equipos antes de utilizar el dispositivo, a fin de determinar si el equipo se verá o no afectado por las frecuencias de radio que emite el dispositivo.

## **Si utiliza un audífono, comuníquese con el fabricante para solicitar información acerca de la interferencia de radio**

La frecuencia de radio que emite el dispositivo puede interferir con algunos audífonos. Antes de utilizar el dispositivo, comuníquese con el fabricante para determinar si el audífono se verá o no afectado por las frecuencias de radio que emite el dispositivo.

## **Apague el dispositivo en entornos potencialmente explosivos**

- En entornos potencialmente explosivos, apague el dispositivo en lugar de quitarle la batería.
- Respete siempre las normas, las instrucciones y las señales de aviso en entornos potencialmente explosivos.
- No utilice el dispositivo en zonas de carga de combustible (estaciones de servicio), cerca de combustibles o químicos, o en zonas con posibilidad de explosión.
- No almacene ni lleve líquidos inflamables, gases o materiales explosivos en el mismo compartimiento en el que está el dispositivo, sus piezas o sus accesorios.

## **Apague el dispositivo cuando se encuentre en un avión**

El dispositivo podría interferir con los instrumentos electrónicos de navegación del avión.

## **El dispositivo puede interferir con equipos automotrices**

Los dispositivos electrónicos del automóvil pueden dejar de funcionar correctamente debido a la interferencia de radio del dispositivo. Comuníquese con el fabricante para solicitar más información.

## **Cumpla con todas las advertencias y normas de seguridad relacionadas con el uso de dispositivos móviles mientras conduce un vehículo**

Mientras conduce, su responsabilidad principal es operar el vehículo de forma segura. Si la ley lo prohíbe, no utilice el dispositivo móvil mientras conduce. A fin de proteger su seguridad y la de otras personas, haga uso del sentido común y recuerde las siguientes sugerencias:

- Conozca el dispositivo y sus funciones de practicidad, como la marcación rápida y la rellamada. Estas funciones le permiten reducir el tiempo necesario para realizar llamadas con el dispositivo móvil o recibirlas.

- Coloque el dispositivo en un lugar de fácil alcance. Seegúrese de poder tener acceso al dispositivo inalámbrico retirar la vista de la carretera. Si recibe una llamada en un momento poco conveniente, deje que responda el buzón de voz.
- Interrumpa las llamadas en situaciones de tráfico denso o en condiciones meteorológicas adversas. La lluvia, el aguanieve, la nieve, el hielo o el tráfico denso pueden ser peligrosos.
- No anote ni busque números de teléfono. Anotar alguna tarea o mirar la agenda lo distrae de su responsabilidad principal que es conducir en forma segura.
- Marque en forma razonable y evalúe el tráfico. Realice llamadas cuando no se esté desplazando o antes de incorporarse al tráfico. Trate de planificar llamadas cuando el automóvil esté estacionado.
- No mantenga conversaciones estresantes ni emotivas que puedan distraerlo. Avise a su interlocutor que está conduciendo y suspenda las conversaciones que puedan distraer su atención de la carretera.
- Utilice el dispositivo para pedir ayuda. En caso de incendio, accidentes de tránsito o emergencias médicas, marque un número de emergencias local.
- Utilice el dispositivo para ayudar a otros en una situación de emergencia. Si ve un accidente de tránsito, un crimen o una emergencia grave con prligno de muerte, marque un número de emergencias local.
- Cuando sea necesario, llame al servicio de asistencia en carreteras o a un número especial de asistencia en caso de que se produzca una urgencia de menor importancia. Si ve un vehículo averiado que no representa un riesgo grave, una señal de tránsito rota, un accidente de tránsito menor en el que nadie parece estar lastimado, o un vehículo que sabe podría ser robado, llame a un número designado para informar esta clase de situaciones.

## Cuidado y uso correctos del dispositivo móvil

### Mantenga el dispositivo seco

- La humedad y los líquidos pueden dañar las partes o los circuitos electrónicos del dispositivo.
- No encienda el dispositivo si está mojado. Si ya está encendido, apáguelo y quite inmediatamente la batería (si no puede apagarlo ni quitarle la batería, déjelo como está). Después, seque el dispositivo con una toalla y llévelo al centro de servicio.
- Los líquidos cambiarán el color de la etiqueta que indica el daño causado por el agua dentro del dispositivo. El daño causado por agua en el dispositivo puede anular la garantía del fabricante.

## **No utilice ni almacene el dispositivo en zonas con altas concentraciones de polvo y partículas**

El polvo o los materiales extraños pueden provocar el mal funcionamiento del dispositivo y pueden resultar en un incendio o una descarga eléctrica.

## **Guarde el dispositivo sobre superficies planas**

Si el dispositivo se cae, podría resultar dañado.

## **No guarde el dispositivo en lugares muy cálidos o muy fríos. Utilice el dispositivo en lugares con temperaturas de entre -20 °C y 50 °C**

- Si deja el dispositivo dentro de un vehículo cerrado, podría explotar, ya que la temperatura interna puede alcanzar los 80 °C.
- No exponga el dispositivo a la luz directa del sol durante largos períodos (por ejemplo, sobre la consola de un automóvil).
- Guarde la batería en lugares con temperaturas de entre 0 °C y 40 °C.

## **No guarde el dispositivo junto con objetos metálicos, tales como monedas, llaves y collares**

- El dispositivo podría resultar dañado o no funcionar correctamente.
- Si las terminales de la batería entran en contacto con objetos metálicos, esto podría provocar un incendio.

## **No guarde el dispositivo cerca de campos magnéticos**

- Es posible que el dispositivo comience a funcionar mal y que se descargue la batería a causa de la exposición a estos.
- Las tarjetas con banda magnética, como tarjetas de crédito, tarjetas de teléfono, libretas de ahorros y pases de embarque, pueden dañarse a causa de los campos magnéticos.
- No utilice estuches portátiles o accesorios con cierres magnéticos, ni permita que el dispositivo entre en contacto con campos magnéticos durante mucho tiempo.

## **No guarde el dispositivo en calefactores, microondas, equipamientos de cocina caliente ni contenedores de alta presión, ni cerca de ellos**

- La batería puede presentar fugas.
- El dispositivo puede sobrecalentarse y producir un incendio.

## **No permita que el producto se caiga ni lo someta a impactos fuertes**

- Puede dañarse la pantalla.
- Si lo dobla o deforma, el dispositivo puede dañarse y sus piezas pueden funcionar de forma incorrecta.



## **Si el dispositivo se calienta, interrumpa el uso del dispositivo o las aplicaciones durante algún tiempo**

La exposición prolongada de la piel a un dispositivo caliente puede provocar síntomas de quemaduras con baja temperatura, como manchas rojas y pigmentación.

## **Si el dispositivo tiene una luz o un flash para la cámara, no lo utilice cerca de los ojos de personas o mascotas**

Puede producir una pérdida temporal de la visión o dañar los ojos.

## **Tenga cuidado al exponerse a luces intermitentes**

- Cuando utilice el dispositivo, deje algunas luces encendidas en la habitación y no sostenga la pantalla demasiado cerca de los ojos.
- Pueden ocurrir convulsiones o desmayos debido a la exposición a luces intermitentes cuando se miran videos o se juegan juegos con luces intermitentes por periodos prolongados. Si siente algún malestar, deje de utilizar el dispositivo inmediatamente.

## **Reduzca el riesgo de lesiones por movimientos repetitivos**

Cuando realiza repetidamente acciones tales como pulsar teclas, dibujar caracteres en la pantalla táctil con los dedos o jugar, puede sentir ocasionalmente molestias en sus manos, cuello, hombros u otras parte del cuerpo. Cuando utilice el dispositivo durante lapsos prolongados, sosténgalo de forma relajada, pulse ligeramente las teclas y descanse frecuentemente. Si continúe sintiendo un malestar luego de haber utilizado el flash de esta manera, deje de utilizar el dispositivo y consulte a un médico.

## **Asegure una vida útil máxima de la batería y del cargador**

- Evite cargar la batería más de una semana, ya que la sobrecarga puede acortar la vida útil.
- Con el tiempo, las baterías sin usar se descargan y es necesario volver a cargarlas antes de usarlas.
- Desconecte los cargadores de las fuentes de alimentación cuando no estén en uso.
- Utilice las baterías sólo para los fines para los que fueron diseñadas.

## **Use sólo baterías, cargadores, accesorios y suministros aprobados por el fabricante**

- Utilizar baterías o cargadores genéricos puede acortar la vida útil del dispositivo o provocar el funcionamiento incorrecto.
- Samsung no se hace responsable de la seguridad del usuario en casos en que se utilicen accesorios o suministros que no estén aprobados por la marca.

## **No muerda ni lama el dispositivo o la batería**

- Si lo hace, podría dañar el dispositivo o provocar una explosión.
- Cuando sean niños los que utilicen el dispositivo, asegúrese de que lo hagan correctamente.

## **No coloque el dispositivo o los accesorios suministrados en sus ojos, oídos o boca**

Si lo hace podría ahogarse o sufrir lesiones serias.

### **Cuando hable por el dispositivo:**

- Manténgalo en posición vertical, tal como lo haría con un teléfono tradicional.
- Hable directamente cerca del micrófono.
- No toque la antena interna del dispositivo. Si lo hace, esto podría reducir la calidad de las llamadas o provocar que el dispositivo emita niveles no intencionales de frecuencia de radio (FR).

### **Cuando utilice auriculares proteja su audición y sus oídos**



- La exposición excesiva a sonidos fuertes puede ocasionar lesiones auditivas.
- La exposición a sonidos altos mientras conduce puede distraer su atención y provocar un accidente.
- Siempre baje el volumen antes de conectar los auriculares a una fuente de audio y use la configuración mínima de volumen necesaria para escuchar la conversación o la música.
- En ambientes secos se puede acumular electricidad estática en los auriculares. Evite utilizar auriculares en ambientes secos o toque algún objeto metálico para descargar la electricidad estática antes de conectar los auriculares al dispositivo.

### **Use el dispositivo con precaución mientras camina o se mueve**

- Siempre preste atención a los alrededores para evitar provocar lesiones físicas a usted y a los demás.
- Asegúrese de que el cable de los auriculares no se enrede en sus brazos u objetos cercanos.

### **No traslade el dispositivo en los bolsillos posteriores ni alrededor de su cintura**

Si se cae, podría lastimarse o dañar el dispositivo.

## **No desarme, modifique ni repare el dispositivo**

- Cualquier cambio o modificación en el dispositivo puede anular la garantía del fabricante. Si el dispositivo requiere mantenimiento, llévalo a un centro de servicios de Samsung.
- No desarme ni perforo la batería, esto puede provocar una explosión o un incendio.

## **No pinte su dispositivo ni le coloque pegatinas**

La pintura y las pegatinas pueden obstruir las partes móviles y evitar un funcionamiento adecuado. Si es alérgico a la pintura o las partes metálicas del dispositivo, podría sufrir picazón, eccema o hinchazón en la piel. Si esto sucede, deje de utilizar el dispositivo y consulte a su médico.

## **Cuando limpie el dispositivo:**

- Utilice una toalla o un paño de goma para limpiar el dispositivo o el cargador.
- Limpie las terminales de la batería con algodón o una toalla.
- No utilice sustancias químicas ni detergentes.

## **No use el dispositivo si la pantalla está rajada o rota**

El vidrio roto puede causar lesiones en las manos y el rostro. Lleve el dispositivo a un centro de servicios de Samsung para hacerlo reparar.

## **No lo utilice para ningún fin que no sea aquél para el que se lo diseñó**

## **Cuando utilice el dispositivo en público, trate de no molestar a los demás**

## **No permita que los niños usen el dispositivo**

El dispositivo no es un juguete. No permita que los niños jueguen con él, ya que pueden lastimarse y lastimar a otros, dañar el dispositivo o realizar llamadas que aumentarán los gastos de consumo.

## **Instale los dispositivos móviles y el equipo con precaución**

- Asegúrese de que todos los dispositivos móviles o el equipo relacionado se encuentren correctamente instalados en el vehículo.
- Evite colocar el dispositivo y los accesorios sobre un área de despliegue de bolsa de aire o cerca de ella. Los equipos inalámbricos mal instalados pueden provocar lesiones graves cuando la bolsa de aire se infla rápidamente.

## **Permita que sólo personal calificado realice el mantenimiento de su dispositivo**

Es posible que se produzcan daños y se anule la garantía del fabricante si permite que personal no calificado realice el mantenimiento del dispositivo.

## **Manipule las tarjetas SIM o las tarjetas de memoria con cuidado**

- No extraiga la tarjeta mientras el dispositivo transfiere información o tiene acceso a ella, ya que podría perder datos y dañar la tarjeta o el dispositivo.
- Proteja las tarjetas de descargas fuertes, electricidad estática y ruido eléctrico provenientes de otros dispositivos.
- No toque los contactos o los terminales dorados con los dedos o con objetos metálicos. Si la tarjeta está sucia, límpiela con un paño suave.

## **Asegúrese de tener acceso a los servicios de emergencia**

Es posible que, en algunas áreas o circunstancias, no pueda efectuar llamadas de emergencia. Antes de viajar a zonas remotas o poco desarrolladas, planifique un método alternativo para comunicarse con el personal de los servicios de emergencia.

## **Mantenga seguros sus datos personales y datos importantes**

- Cuando utilice el dispositivo, asegúrese de realizar copias de seguridad de los datos importantes. Samsung no se hace responsable por la pérdida de datos.
- Cuando deseche el dispositivo, realice una copia de seguridad de todos los datos y, después, restablezca el dispositivo para evitar el uso indebido de su información personal.
- Lea la pantalla de permisos con cuidado al descargar aplicaciones. Tenga particular cuidado con las aplicaciones que tienen acceso a varias funciones o a una cantidad importante de sus datos personales.
- Compruebe sus cuentas con regularidad para detectar usos sospechosos o no aprobados. Si encuentra algún signo de mal uso de sus datos personales, contacte a su proveedor de servicios para eliminar o cambiar los datos de su cuenta.
- Si pierde el dispositivo o se lo roban, cambie las contraseñas de sus cuentas para proteger sus datos personales.
- Evite el uso de aplicaciones de fuentes desconocidas y bloquee el dispositivo con un patrón, una contraseña o un PIN.

## **No distribuya material protegido por derechos de autor**

No distribuya material protegido por las leyes de propiedad intelectual sin el permiso de los propietarios del contenido. Si lo hace, podría estar violando las leyes de derechos de autor. El fabricante no será responsable de ningún problema legal provocado por el uso ilegal de material protegido por parte del usuario.

## Aviso de exención de responsabilidad

Algunos de los contenidos y servicios a los que puede accederse mediante este dispositivo pertenecen a terceros y están protegidos por las leyes de copyright, patentes, marcas comerciales u otras leyes de propiedad intelectual. Dichos contenidos y servicios se proporcionan exclusivamente para el uso personal y no comercial. No podrá utilizar contenido o servicios de una forma que no esté autorizada por el propietario del contenido o por el proveedor de servicio. Sin perjuicio de lo anterior, a menos que se cuente con una autorización expresa del propietario del contenido o del proveedor del servicio, usted no podrá modificar, copiar, volver a publicar, cargar, publicar, transmitir, traducir, vender, utilizar para crear trabajos derivados, explotar ni distribuir de cualquier forma o en medio ningún contenido o servicios que se muestren a través de este dispositivo.

“EL CONTENIDO Y LOS SERVICIOS DE TERCEROS SE PROPORCIONAN ‘TAL CUAL’ SAMSUNG NO GARANTIZA EL CONTENIDO NI LOS SERVICIOS PROPORCIONADOS, NI DE FORMA EXPRESA NI IMPLÍCITA, POR NINGÚN MOTIVO. SAMSUNG RENUNCIA DE FORMA EXPRESA A CUALQUIER GARANTÍA IMPLÍCITA, INCLUIDAS A MODO DE EJEMPLO, LAS GARANTÍAS DE COMERCIALIZACIÓN O DE CAPACIDAD PARA UN PROPÓSITO EN PARTICULAR. SAMSUNG NO GARANTIZA LA EXACTITUD, VALIDEZ, OPORTUNIDAD, LEGALIDAD NI PRECISIÓN DE NINGÚN CONTENIDO O SERVICIO DISPONIBLE A TRAVÉS DE ESTE DISPOSITIVO Y, BAJO NINGUNA CIRCUNSTANCIA, INCLUIDA LA NEGLIGENCIA, SAMSUNG SERÁ RESPONSABLE, YA SEA EN VIRTUD DE UN CONTRATO O DE UN ACUERDO EXTRA CONTRACTUAL, DE DAÑOS DIRECTOS, INDIRECTOS, INCIDENTALES, ESPECIALES O EMERGENTES, DE HONORARIOS DE ABOGADOS, DE GASTOS, NI DE CUALQUIER OTRO DAÑO QUE SURJA DE CUALQUIER INFORMACIÓN EN LOS CONTENIDOS O QUE RESULTE DEL USO DE CUALQUIER CONTENIDO O SERVICIO POR PARTE DE USTED O DE UN TERCERO, O QUE ESTÉ RELACIONADO CON LOS CONTENIDOS, INCLUSO SI SE INFORMÓ SOBRE LA POSIBILIDAD DE QUE OCURRIERAN TALES DAÑOS”.

Los servicios de terceros pueden finalizarse o interrumpirse en cualquier momento, y Samsung no expresa ninguna declaración ni garantiza que ningún contenido o servicio permanecerá disponible durante un período de tiempo. Los contenidos y servicios son transmitidos por terceros mediante redes e instalaciones de transmisión sobre las que Samsung no tiene ningún control. Sin limitar las generalidades de este aviso de exención de responsabilidad, Samsung renuncia expresamente a cualquier responsabilidad que surja por la interrupción o suspensión de cualquier contenido o servicio disponible mediante este dispositivo.

Samsung no es responsable por el servicio al cliente relacionado con los contenidos y servicios. Cualquier pregunta o solicitud para servicios relacionados con el contenido o con los servicios debe realizarse directamente a los proveedores del contenido y los servicios respectivos.

# Índice

- administrador de archivos 136
- ahorro de energía 20, 149
- alarmas 132
- AllShare Play 121
- anclaje a red
  - mediante Bluetooth 125
  - mediante USB 125
  - mediante Wi-Fi 124
- Android Beam 139
- aplicaciones
  - cerrar 39
  - descargar 38
  - desinstalar 38
  - iniciar 37
  - organizar 38
  - tareas múltiples 39
- batería
  - cargar 17
  - insertar 15
- bloqueo del dispositivo 42
- Bluetooth 126
- calculadora 132
- cámara
  - cambiar la configuración de la cámara 73
  - cambiar la configuración de la videocámara 77
  - grabar videos 75
  - sacar fotografías 69
- códigos de acceso 162
- conexiones
  - AllShare Play 121
  - Bluetooth 126
  - compartir redes móviles 124
  - conexiones GPS 128
  - conexiones USB 115
  - conexiones VPN 130
  - NFC 138
  - Wi-Fi 116
- conexiones USB
  - como dispositivo multimedia 116
  - como módem inalámbrico 125
  - como un dispositivo de cámara 116
  - con el Reproductor de Windows Media 115
  - con Samsung Kies 115
- conexiones VPN 130
- configuración 142
- contactos
  - buscar 92
  - copiar/mover 94
  - crear 92
  - crear grupos 94
  - definir marcación rápida 93
  - importar/exportar 95
- cronómetro 133
- desembalaje 11

- fotografías
  - sacar 69
  - ver 82
- función de las teclas 14
- galería 81
- Google Latitude 107
- Google Mail 62
- Google Maps 107
- Google Talk 66
- iconos indicadores 32
- Internet 102
- introducción de texto
  - con el teclado Samsung 46
  - con entrada de voz de Google 46
  - copiar y pegar 48
- llamadas
  - desviar 55
  - en espera 56
  - marcación rápida 93
  - realizar 49
  - realizar llamadas internacionales 50
  - realizar llamadas múltiples (multiconferencia) 52
  - rechazar 50
  - restringir 55
  - usar opciones durante una llamada 51, 52
  - ver registros 56
- llamadas múltiples (multiconferencia) 52
- localizar mi móvil 45
- mapas
  - buscar lugares cercanos 111
  - buscar ubicaciones 108
  - compartir ubicaciones 107
  - obtener direcciones 108
  - uso de la navegación 110
- marcación por tonos 40
- mensajes
  - acceder al buzón de voz 62
  - enviar correo electrónico 64
  - enviar mensajes de Google Mail 62
  - enviar multimedia 61
  - enviar texto 60
  - ver correo electrónico 65
  - ver mensajes de Google Mail 63
  - ver multimedia 61
  - ver registros 56
  - ver texto 61
- modo FDN 54
- navegador Web 102
- NFC 138
- pantalla
  - brillo 41
  - configuración 146
  - estilo de fuente 41
  - fondo de pantalla 41
  - idioma 40
- pantalla de inicio
  - añadir paneles 35
  - eliminar elementos 34
  - eliminar paneles 35

- mover elementos 34
- usar el panel de notificaciones 33
- uso de widgets 36
- pantalla táctil**
  - bloquear/desbloquear 31
  - usar 24
- perfil Fuera de línea** 23
- perfil Silencioso** 40
- Play Store** 109
- radio FM** 88
- rechazo automático** 54
- reloj mundial** 133
- reproductor de música** 85
- reproductor de video** 79
- Samsung Apps** 111
- S Beam** 139
- sonido**
  - configuración 145
  - marcación por tonos 40
  - tono de llamada 40
  - volumen del dispositivo 40
- tarjeta de memoria**
  - formatear 22
  - insertar 20
  - quitar 22
- tarjeta SIM/USIM**
  - bloquear 44
  - insertar 15
- temporizador** 134
- videos**
  - cargar a YouTube 113
  - grabar 75
  - reproducir 79,84
- Wi-Fi** 116
- YouTube** 112



Parte del contenido de este manual puede diferir del dispositivo en función del software del dispositivo o del proveedor de servicios.

### **Para instalar Samsung Kies (PC Sync) Kies**

1. Descargue la última versión de Samsung Kies del sitio Web de Samsung ([www.samsung.com/kies](http://www.samsung.com/kies)) e instálela en su ordenador.
2. Conecte el dispositivo a un ordenador con un cable USB.  
Para obtener más información, consulte la ayuda de Samsung Kies.