

SAMSUNG

GT-S6802

Manual de usuario



Uso del manual

Gracias por adquirir este dispositivo móvil 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 del usuario ha sido diseñado específicamente para guiarlo a través de las características y funciones del dispositivo.

Leer primero

- Lea atentamente este manual antes de comenzar a usar el dispositivo a fin de garantizar el uso correcto y seguro.
- Las descripciones de este manual se basan en los ajustes predeterminados del dispositivo.
- Es posible que las imágenes y las capturas de pantalla utilizadas en este manual del usuario no sean exactamente iguales al producto real.
- Es posible que el contenido de este manual no coincida con el producto o el software suministrados por el proveedor de servicio o el operador telefónico. Además, el contenido puede modificarse sin previo aviso. Para obtener la versión más actualizada de este manual, visite www.samsung.com.
- El contenido (contenido de alta calidad) que exija un alto uso del CPU y la memoria RAM afectará el rendimiento general del dispositivo. Las aplicaciones relacionadas con el contenido podrían no funcionar correctamente, según las especificaciones del dispositivo y el entorno en el cual lo use.
- 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 del usuario están basados en los sistemas operativos de Google Android, pero pueden variar en función del sistema operativo del usuario.
- Las aplicaciones y sus funciones pueden variar según el país, la región o las especificaciones de hardware. Samsung no es responsable de los problemas de rendimiento provocados por aplicaciones de terceros.

- Samsung no se hace responsable por problemas de rendimiento o incompatibilidades provocadas por ajustes de registro editados o modificaciones del software del sistema operativo. El intento de personalizar el sistema operativo puede provocar el mal funcionamiento del dispositivo o las aplicaciones.
- Para actualizar el software del dispositivo móvil, visite www.samsung.com.
- El software, las fuentes de sonido, los fondos de pantalla, las imágenes y los demás contenidos suministrados 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 constituye una violación a las leyes de derechos de autor. Samsung no se responsabiliza por ese tipo de infracciones por parte del usuario.
- Conserve este manual para poder consultarlo en el futuro.

Iconos instructivos

Antes de comenzar, conozca los iconos que encontrará en este manual:



Advertencia—situaciones que pueden ocasionar daños a usted o a otros



Precaución—situaciones que pueden ocasionar daños a su dispositivo o a otros equipos



Nota—notas, consejos de uso e información adicional

- ▶ **Consulte**—páginas con información relacionada. Por ejemplo: ▶ pág. 12 (indica que debe “consultar la página 12”)
- **A continuación**—el orden de opciones o menús que debe seleccionar para llevar a cabo un paso. Por ejemplo: En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Acerca del teléfono** (representa **Ajustes**, seguido de **Acerca del teléfono**)
- [] **Corchetes**—teclas del dispositivo; por ejemplo: [≡] (representa la tecla de menú)



Derechos de autor

Copyright © 2012 Samsung Electronics

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

Ninguna parte de este manual 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 registradas de Samsung Electronics.
- El logotipo de Android, Google™, Google Maps™, Google Mail™, YouTube™, Google Play™ Store, y Google Talk™ son marcas registradas de Google, Inc.
-  y  son marcas registradas de SRS Labs, Inc. Las tecnologías de CS Headphone y WOW HD se utilizan bajo licencia de SRS Labs, Inc.
- Bluetooth® es una marca comercial registrada de Bluetooth SIG, Inc. en todo el mundo.
- Wi-Fi®, Wi-Fi CERTIFIED™ y el logotipo de Wi-Fi son marcas comerciales registradas de Wi-Fi Alliance.
- El resto de las marcas comerciales y los derechos de autor son propiedad de sus respectivos dueños.

CE 0168!

Contenido

Instalación	10
Desembalaje	10
Instalación de la tarjeta SIM o USIM y la batería	10
Carga de la batería	12
Inserción de una tarjeta de memoria (opcional)	15
Anexión de una correa de mano (opcional)	17
Cómo comenzar	18
Encendido y apagado del dispositivo	18
Presentación del dispositivo	19
Usar la pantalla táctil	23
Bloqueo y desbloqueo de la pantalla táctil y de las teclas 24	
Presentación de la pantalla inactiva	25
Acceder a las aplicaciones	27
Personalización del dispositivo	29
Alternar entre las tarjetas SIM o USIM	34
Escritura de texto	35
Descarga de aplicaciones de Play Store	39
Descarga de archivos de la web	40
Sincronización de datos	40
Comunicación	42
Llamadas	42
Mensajería	47
Google Mail	49
Correo electrónico	51

Google Talk	54
Messenger	55
Google+	55
Social Hub	56
ChatON	56
Entretenimiento	57
Cámara	57
Galería	65
Música	67
Music Hub	70
Radio FM	71
Información personal	74
Contactos	74
Calendario	79
Notas	80
Grabadora	81
Web	82
Navegador	82
Maps	85
Latitude	86
Sitios	87
Navigation	88
YouTube	88
Samsung Apps	90
Play Store	90
Noticias y tiempo	91

Conectividad	92
Bluetooth	92
Wi-Fi	94
Compartir red móvil	96
GPS	98
Conexiones a PC	99
Conexiones a VPN	100
Herramientas	103
Reloj	103
Calculadora	104
Descargas	105
Búsqueda	105
Mis archivos	106
Quickoffice	107
Kit herramientas SIM	107
Administrador de tareas	108
Búsqueda por voz	108
Ajustes	109
Acceso al menú Ajustes	109
Conexiones inalámbricas	109
Ajustes de llamada	111
Sonido	112
Pantalla	113
Ubicación y seguridad	113
Administrador de tarjetas SIM	115
Aplicaciones	115
Cuentas y sincronización	116

Privacidad	116
Almacenamiento en tarjeta SD y teléfono	116
Idioma y texto	117
Entrada y salida de voz	119
Accesibilidad	120
Fecha y hora	120
Acerca del teléfono	120
Solución de problemas	121
Precauciones de seguridad	127
Índice	139

Instalación

Desembalaje

Busque los siguientes elementos en la caja del producto:

- Dispositivo móvil
- Batería
- Guía de inicio rápido



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



- Los elementos que vienen incluidos con el dispositivo y los accesorios disponibles pueden variar en función de la región o del proveedor de servicios.
- Puede adquirir accesorios adicionales mediante el distribuidor local de Samsung.
- Los accesorios suministrados son los que mejor funcionan con su dispositivo.
- Es posible que aquellos accesorios que no sean los suministrados no sean compatibles con el dispositivo.

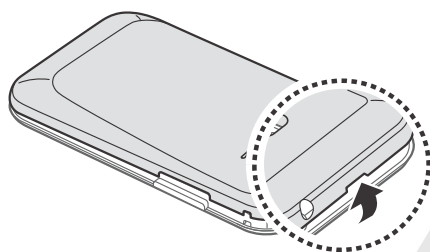
Instalación de la tarjeta SIM o USIM y la batería

Cuando se suscriba a un servicio celular, recibirá una tarjeta de Módulo de identidad del suscriptor (tarjeta SIM), con los detalles de la suscripción, 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).

Para instalar la tarjeta SIM o USIM y la batería,

- 1 Si el dispositivo está encendido, mantenga pulsada la tecla Encendido y seleccione **Apagar** → **Aceptar** para apagarlo.

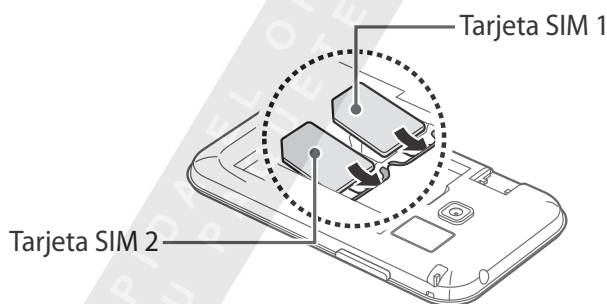
2 Quite la tapa posterior.





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

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

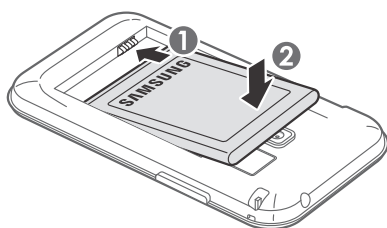
El dispositivo posee dos ranuras para tarjetas SIM, lo cual permite utilizar dos tarjetas SIM o USIM y alternar entre ellas. Utilice la ranura de la izquierda para la tarjeta SIM o USIM principal o la que utiliza con más frecuencia. Utilice la ranura de la derecha para una tarjeta SIM o USIM secundaria.



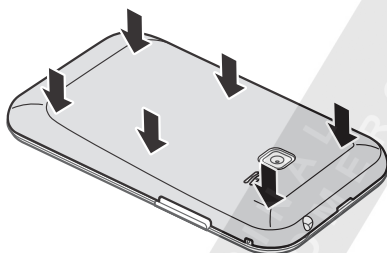
 La antena se encuentra ubicada en la parte superior detrás del dispositivo. No retire la cinta protectora que cubre la antena, ya que esto podría dañarla.

 Cuando inserte dos tarjetas USIM en el dispositivo, la tarjeta de la ranura secundaria se utilizará para una red GPRS.

4 Inserte la batería.



5 Vuelva a colocar la tapa posterior.



Carga de la batería


Antes de utilizar el dispositivo por primera vez, debe cargar la batería.

Puede cargar el dispositivo con el cargador suministrado o si lo conecta al PC con un cable USB.



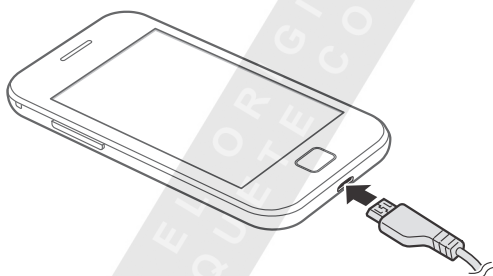
Sólo use cargadores y cables aprobados por Samsung. Los cargadores y los cables no autorizados pueden provocar la explosión de la batería y pueden dañar el dispositivo.



- Cuando la batería tiene poca carga, el dispositivo emite un tono de advertencia y muestra un mensaje de batería baja. Además, el icono de la batería  aparecerá vacío. Si el nivel de carga de la batería es demasiado bajo, el dispositivo se apagará automáticamente. Recargue la batería para seguir utilizando el dispositivo.
- Si la batería se encuentra completamente descargada, no podrá encender el dispositivo, incluso con el cargador conectado. Espere a que la batería agotada se cargue durante algunas horas antes de intentar encender el dispositivo.

► Cargar con un cargador

- I* 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 en una toma de corriente.



- Puede utilizar el dispositivo mientras se está cargando, pero puede demorar más en cargarse por completo.
- Mientras el dispositivo se está cargando, es posible que la pantalla táctil no funcione debido a un suministro de energía inestable. Si esto sucede, desconecte el cargador del dispositivo.
- Es posible que el dispositivo se caliente mientras se está cargando. Esto es normal y no afecta la vida útil ni el rendimiento del dispositivo.
- Si el dispositivo no se carga correctamente, diríjase a un centro de servicios de Samsung con el dispositivo y el cargador.

3 Cuando la batería esté totalmente cargada, desconecte el cargador del dispositivo y luego de la toma de corriente.




No quite la batería antes de desconectar el cargador. Si lo hace, puede dañar el dispositivo.



El cargador no tiene interruptor de encendido y apagado, por tanto, para cortar el suministro eléctrico, el usuario debe quitar el cargador de la red, además cuando está conectado debe permanecer cerca del enchufe. Para ahorrar energía, desenchufe el cargador cuando no esté en uso.



› Cargar con un cable USB

Antes de cargar, asegúrese de que el PC esté encendido.

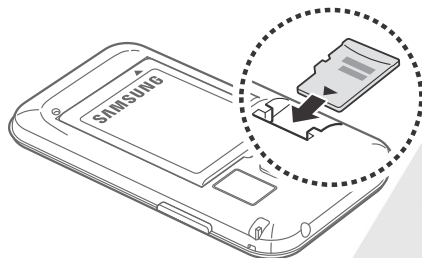
- 1 Conecte un extremo (micro-USB) del cable USB en la toma multifunción.
 - 2 Conecte el otro extremo del cable USB en uno de los puertos USB del PC.
-  Según el tipo de cable USB que esté utilizando, el inicio de la carga puede demorar unos segundos.
- 3 Cuando la batería esté totalmente cargada, desconecte el cable USB del dispositivo y luego del PC.

Inserción de una tarjeta de memoria (opcional)

Para almacenar archivos multimedia adicionales, debe insertar una tarjeta de memoria. Su dispositivo admite tarjetas de memoria microSD™ o microSDHC™ con capacidades máximas de 32 GB (según el fabricante y el tipo de tarjeta de memoria).

-  Samsung usa los estándares aprobados de la industria para las tarjetas de memoria, pero algunas marcas pueden no ser completamente compatibles con el dispositivo. El uso de una tarjeta de memoria no compatible puede dañar el dispositivo o la tarjeta de memoria y puede dañar los datos almacenados en la tarjeta.
-  • El dispositivo admite sólo la estructura de archivos FAT para las tarjetas de memoria. Si inserta una tarjeta 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 la tarjeta de memoria.
 - Cuando inserte una tarjeta de memoria en el dispositivo, el directorio de archivos de la tarjeta de memoria aparecerá en la carpeta sdcard.

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



- 3 Vuelva a colocar la tapa posterior.

► Quitar la tarjeta de memoria

Antes de retirar una tarjeta de memoria, desmóntela para realizar una extracción segura.

- 1 En la pantalla de inicio, seleccione → **Ajustes** → **Almacenamiento en tarjeta SD y teléfono** → **Retirar tarjeta SD** → **Aceptar**.
- 2 Quite la tapa posterior.
- 3 Retire la tarjeta de memoria.
- 4 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 la tarjeta de memoria

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

En la pantalla de inicio, seleccione  → **Ajustes** →

Almacenamiento en tarjeta SD y teléfono → **Retirar tarjeta SD** → **Aceptar** → **Formatear tarjeta SD** → **Formatear tarjeta SD** → **Eliminar todo**.



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

Anexión de una correa de mano (opcional)

- 1 Quite la tapa posterior.
- 2 Deslice la cinta para mano a través de la ranura y engánchela en la pequeña saliente.



- 3 Vuelva a colocar la tapa posterior.

Cómo comenzar

Encendido y apagado del dispositivo

Para encender el dispositivo, mantenga pulsada la tecla Encendido. Si enciende su dispositivo por primera vez, siga las instrucciones de la pantalla para configurarlo.

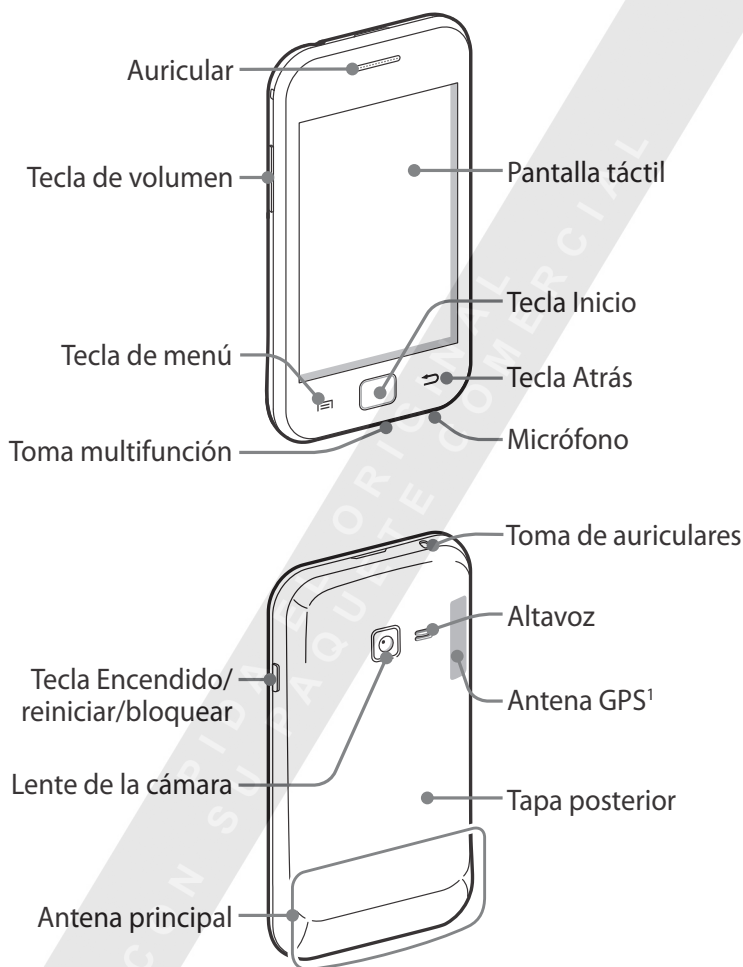
Para apagar el dispositivo, mantenga pulsada la tecla Encendido y seleccione **Apagar** → **Aceptar**.



- Respete todas las advertencias publicadas y las indicaciones del personal oficial cuando se encuentre en áreas en las que el uso de dispositivos inalámbricos esté restringido, como aviones y hospitales.
- Para utilizar solamente los servicios sin red del dispositivo, cambie al modo de vuelo. Mantenga pulsada la tecla Encendido y seleccione **Modo avión**.






Presentación del dispositivo

► Diseño del dispositivo



1. No toque ni cubra el área de la antena con sus manos u otros objetos mientras usa las funciones GPS.

> Teclas

Tecla	Función
 Encendido/ reiniciar ² / bloquear	Permite encender el dispositivo (mantenga pulsado); acceder a los menús rápidos (mantenga pulsado); restablecer el dispositivo (mantenga la tecla pulsada durante 8-10 segundos y luego suéltela); bloquear la pantalla táctil.
 Menú	Permite abrir una lista de las opciones disponibles en la pantalla actual; en la pantalla de inicio, permite abrir la aplicación de búsqueda de Google (mantenga pulsado); abrir la ventana de búsqueda mientras utiliza algunas aplicaciones (mantenga pulsado).
 Inicio	Permite volver a la pantalla inactiva; abrir la lista de aplicaciones recientes (mantenga pulsado).
 Atrás	Permite regresar a la pantalla anterior.
 Volumen	Permite ajustar el volumen del dispositivo.

2. Si su dispositivo muestra un error fatal, se cuelga o se congela la imagen, puede tener que reiniciarlo para que funcione correctamente.

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
	Tipo de tarjeta SIM o USIM activada ¹
	Red GPRS conectada
	Red EDGE conectada
	Red UMTS conectada
	Red HSDPA conectada
	Puntos de acceso Wi-Fi abiertos disponibles
	Punto de acceso Wi-Fi conectado
	Bluetooth activado
	Auricular Bluetooth conectados
	GPS activado
	Llamada en curso
	Llamada en espera
	Altavoz activado
	Llamada perdida
	Sincronizado con la web

1. Este icono puede variar según sus ajustes de tarjeta SIM.

Icono	Definición
	Cargando datos
	Descargando datos
	Desvío de llamadas activado
	Conectado con un PC
	Módem USB activado
	Anclaje Wi-Fi activado
	Sin tarjeta SIM ni USIM
	Nuevo mensaje de texto o multimedia
	Nuevo mensaje de correo electrónico
	Nuevo mensaje de Google Mail
	Nuevo mensaje en el buzón de voz
	Alarma activada
	Notificaciones de eventos
	Itinerancia (fuera del área habitual de servicio)
	Modo Silencio activado
	Modo de vibración activado
	Modo de vuelo activado
	Reproducción de música en curso
	Reproducción de música en pausa

Icono	Definición
	Radio FM encendida en segundo plano
	Se produjo un error o se requiere precaución
	Nivel de carga de la batería
10:00	Hora actual

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.



- Para evitar rayar la pantalla táctil, no use herramientas puntiagudas.
- 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 agua. Es posible que la pantalla táctil no funcione correctamente en ambientes húmedos o si se moja.



- 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 función que detecta las pequeñas cargas eléctricas que emite el cuerpo humano. Para obtener un mejor rendimiento, pulse la pantalla táctil con la yema de los dedos. La pantalla táctil no reaccionará ante pulsaciones de herramientas puntiagudas, como un puntero o un bolígrafo.

Controle la pantalla táctil con las siguientes acciones:

- Pulsar: Pulse una vez con el dedo para seleccionar o iniciar un menú, una opción o una aplicación.
- Mantener pulsado: Mantenga pulsado un elemento durante más de 2 segundos para abrir una lista emergente de opciones.
- Arrastrar: Pulse y arrastre el dedo hacia arriba, abajo, la derecha y la izquierda para mover elementos de listas.
- Arrastrar y soltar: Mantenga pulsado un elemento con el dedo y, luego, arrastre el dedo para mover el elemento.
- Doble pulsación: Pulse dos veces rápidamente con el dedo para ampliar o reducir fotografías o páginas web mientras las ve.



- El dispositivo desactiva la pantalla táctil cuando usted no lo usa durante un periodo específico. Para activar la pantalla, pulse la tecla Encendido o la tecla Inicio.
- También puede ajustar el tiempo de retroiluminación. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Pantalla** → **Tiempo de espera de pantalla**.

Bloqueo y desbloqueo de la pantalla táctil y de las teclas

Puede bloquear la pantalla táctil y las teclas para evitar cualquier operación no deseada en el dispositivo.

Para bloquear, pulse la tecla Encendido. Para desbloquear, active la pantalla pulsando la tecla Encendido o la tecla Inicio y puntee la ventana con el dedo.



- 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. 31

Presentación de la pantalla inactiva

Cuando el dispositivo esté en la pantalla de inicio, usted verá la pantalla inactiva. En la pantalla de inicio, podrá ver iconos indicadores, widgets, accesos directos y aplicaciones, y otros elementos.

La pantalla inactiva cuenta con múltiples paneles. Desplácese hacia la izquierda o hacia la derecha hasta un panel de la pantalla inactiva.

➤ Agregar elementos a la pantalla inactiva

Puede personalizar la pantalla inactiva añadiendo accesos directos a las aplicaciones o elementos en aplicaciones, widgets o carpetas. Para añadir elementos a la pantalla inactiva,

- 1 Pulse [≡] → **Añadir** o mantenga pulsada el área vacía de la pantalla inactiva.
- 2 Seleccione la categoría del elemento → un elemento:
 - **Widgets:** Permite añadir widgets. Los widgets son pequeñas aplicaciones que proporcionan funciones prácticas e información sobre la pantalla inactiva.
 - **Accesos directos:** Permite añadir accesos directos a los elementos, como aplicaciones, favoritos y contactos.
 - **Carpetas:** Permite crear una nueva carpeta o añadir carpetas para sus contactos.
 - **Fondos de pantalla:** Permite definir una imagen de fondo.

➤ Mover elementos en la pantalla de inicio

- 1 Mantenga pulsado un elemento para moverlo.
- 2 Arrastre el elemento hasta la ubicación deseada.

› Quitar elementos de la pantalla de inicio

- 1 Mantenga pulsado un elemento para eliminarlo.
La papelera aparecerá en la parte inferior de la pantalla inactiva.
- 2 Arrastre el elemento a la papelera.
- 3 Cuando el elemento aparezca en rojo, suéltelo.

› Usar el panel de notificaciones

En la pantalla de inicio, o mientras esté usando una aplicación, pulse el área de iconos indicadores y arrastre el dedo hacia abajo para abrir el panel de notificaciones. Puede activar o desactivar las funciones de conexión inalámbrica y acceder a una lista de notificaciones, por ejemplo sobre el estado de mensajes, llamadas, eventos o procesos. También puede alternar entre las tarjetas SIM o USIM. Para ocultar el panel, arrastre la parte inferior de la lista hacia arriba.

En el panel de notificaciones, puede utilizar las siguientes opciones:

- **Wi-Fi:** Permite activar o desactivar la función Wi-Fi. ► pág. 95
- **B/T:** Permite activar o desactivar la función de conexión inalámbrica Bluetooth. ► pág. 92
- **GPS:** Permite activar o desactivar la función GPS.
- **Sonido/Vibración:** Permite activar o desactivar el perfil de Vibración.
- **Rotación auto:** Permite activar o desactivar la rotación automática.



Las opciones disponibles pueden variar en función del proveedor de servicios o la región en la que se encuentre.

➤ Añadir o quitar paneles En la pantalla de inicio

Puede añadir nuevos paneles a la pantalla inactiva o quitarlos para organizar los widgets según sus preferencias y necesidades.

- 1 En la pantalla de inicio, pulse [] → **Editar**.
- 2 Añada o elimine paneles utilizando las siguientes funciones:
 - Para eliminar un panel, mantenga pulsada la vista en miniatura de un panel y arrástrelo hacia la papelera de reciclaje que se encuentra en la parte inferior de la pantalla.
 - Para añadir un nuevo panel, seleccione .
 - Para cambiar el orden de los paneles, mantenga pulsada la vista en miniatura de uno y arrástrelo hacia la ubicación que desee.
- 3 Cuando haya terminado, pulse [].


Acceder a las aplicaciones

Para acceder a las aplicaciones del dispositivo,

- 1 En la pantalla de inicio, seleccione para acceder a la lista de aplicaciones.
- 2 Desplácese hacia la izquierda o hacia la derecha hasta otra pantalla.
También puede seleccionar un punto en la parte superior de la pantalla para mover los elementos directamente a la pantalla que corresponda.
- 3 Seleccione una aplicación.



- Para utilizar aplicaciones suministradas por Google, debe tener una cuenta de Google. Si no posee una cuenta de Google, puede solicitar una.
- Puede agregar un acceso directo a una aplicación si mantiene pulsado el icono de la aplicación en la lista de aplicaciones. Puede mover el icono a la ubicación que desee En la pantalla de inicio.




- 4 Pulse [] para regresar a la pantalla anterior. Pulse la tecla Inicio para regresar a la pantalla inactiva.



Si usted gira el dispositivo mientras utiliza algunas funciones, la interfaz también girará automáticamente. Para evitar que la interfaz gire, abra el panel de notificaciones y seleccione **Rotación auto**.

› Organizar aplicaciones

Puede cambiar el orden de las aplicaciones en la lista de aplicaciones o puede agruparlas en categorías para reacomodarlas en función de sus preferencias y necesidades.

- 1 En la lista de aplicaciones, pulse [] → **Editar**.
- 2 Mantenga pulsada una aplicación.
- 3 Arrastre el icono de la aplicación hasta la ubicación deseada. Puede mover el icono de una aplicación hasta otra pantalla. También puede colocar las aplicaciones más usadas debajo de .
- 4 Pulse [] → **Guardar**.

› Acceder a las aplicaciones utilizadas recientemente

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

➤ Usar el administrador de tareas

El dispositivo permite realizar varias tareas. Puede ejecutar más de una aplicación al mismo tiempo. No obstante, la ejecución simultánea puede causar cortes de comunicación, bloqueos, problemas de memoria o consumo adicional de energía. Para evitar estos problemas, cierre los programas innecesarios mediante el administrador de tareas.

- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Administrador de tareas** → **Aplicaciones activas**. Aparecerá una lista de todas las aplicaciones que se están ejecutando en el dispositivo.
- 2 Para cerrar una aplicación, seleccione **Finalizar**. Para cerrar todas las aplicaciones activas, seleccione **Fin tod**.

Personalización del dispositivo

Personalice su dispositivo según sus preferencias y aprovéchelo al máximo.

➤ Definir la fecha y la hora actuales

- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Fecha y hora**.
- 2 Defina la fecha y la hora y cambie otras opciones.

➤ Encender o apagar la marcación por tonos

En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Sonido** → **Selección audible**.

› Ajustar el volumen de la melodía



Pulse la tecla de volumen hacia arriba o hacia abajo para ajustar el volumen de la melodía.

› Cambiar al modo Silencio

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

- Abra el panel de notificaciones desde la parte superior de la pantalla y seleccione **Sonido**.
- Mantenga pulsada la tecla Encendido y seleccione **Modo Silencio**.



Puede definir el dispositivo para que lo alerte en varios eventos en el modo Silencio. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Sonido** → **Vibrar** → **Siempre** o **Sólo en modo Silencio**. Cuando cambie al modo Silencio, aparecerá  en lugar de .


› Cambiar la melodía

- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Sonido** → **Melodía**.
- 2 Seleccione una tarjeta SIM o USIM → **Melodía del teléfono**.
- 3 Seleccione una melodía de la lista y seleccione **Aceptar**.

› Activar la animación para el cambio de ventanas

En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Pantalla** → **Animación** → **Algunas animaciones** o **Todas las animaciones**.

➤ Seleccionar un fondo de pantalla para la pantalla de inicio

- 1 En la pantalla de inicio, pulse [] → **Fondos** → una opción.
- 2 Seleccione una imagen.
- 3 Seleccione **Guardar** o **Definir fondo de pantalla** → una tarjeta SIM o USIM.



Samsung no será responsable por ningún uso de imágenes predeterminadas o fondos de pantalla suministrados con su dispositivo.

➤ Ajustar el brillo de la pantalla

- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Pantalla** → **Brillo**.
- 2 Arrastre el control deslizante para ajustar el nivel de brillo.
- 3 Seleccione **Aceptar**.



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

➤ Definir un bloqueo de pantalla

Puede bloquear la pantalla activando la función de bloqueo. Su dispositivo le solicitará el código de desbloqueo cada vez que lo encienda o al desbloquear la pantalla táctil.



- Si olvida su código de desbloqueo, diríjase a un centro de servicios de Samsung con el dispositivo para restablecerlo.
- Samsung no se hace responsable por la pérdida de códigos de seguridad, información privada u otros daños causados por software ilegal.

Definir un patrón de desbloqueo

- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Ubicación y seguridad** → **Definir bloqueo de pantalla** → **Patrón**.
- 2 Lea las instrucciones en pantalla y observe los patrones de ejemplo, y seleccione **Siguiente**.
- 3 Puede dibujar un patrón si arrastra el dedo para conectar, al menos, 4 puntos y seleccione **Continuar**.
- 4 Vuelva a dibujar un patrón y seleccione **Confirmar**.

Definir un código PIN de desbloqueo

- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Ubicación y seguridad** → **Definir bloqueo de pantalla** → **PIN**.
- 2 Introduzca un nuevo PIN (numérico) y seleccione **Continuar**.
- 3 Introduzca el PIN nuevamente y seleccione **Aceptar**.

Definir una contraseña de desbloqueo

- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Ubicación y seguridad** → **Definir bloqueo de pantalla** → **Contraseña**.
- 2 Introduzca una nueva contraseña (alfanumérica) y seleccione **Continuar**.
- 3 Introduzca la contraseña nuevamente y seleccione **Aceptar**.

► Bloquear la tarjeta SIM o USIM

Puede activar el PIN proporcionado con su tarjeta SIM o USIM para bloquear el dispositivo.

- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Ubicación y seguridad** → **Definir bloqueo de tarjeta SIM**.
- 2 Seleccione una tarjeta SIM o USIM → **Bloquear tarjeta SIM**.
- 3 Introduzca su PIN y seleccione **Aceptar**.

Una vez que el bloqueo de PIN esté activado, debe introducir el PIN siempre que encienda el dispositivo.



- Si introduce un PIN incorrecto demasiadas 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 no introduce el PUK correcto y se bloquea la tarjeta SIM o USIM, lleve la tarjeta al proveedor de servicios para desbloquearla.

► Activar la función Busca mi móvil

Cuando inserta una nueva tarjeta SIM o USIM en el dispositivo, la función Busca mi móvil envía automáticamente el número de contacto a los destinatarios especificados para ayudarlo a localizar y recuperar el dispositivo.

Para utilizar esta función, necesita una cuenta Samsung para controlar el dispositivo desde la web de manera remota.

- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Ubicación y seguridad** → **Alerta de cambio de SIM**.
- 2 Seleccione **Iniciar sesión**, introduzca la dirección de correo electrónico y la contraseña de su cuenta Samsung y seleccione **In ses.** Para crear una cuenta Samsung, seleccione **Crear cuenta nueva**.
- 3 Seleccione **Enviar mensaje a**.
- 4 Introduzca la contraseña de su cuenta Samsung nuevamente y seleccione **Confirm**.
- 5 Introduzca un número de teléfono, incluido el código de país (con +).
- 6 Escriba el mensaje de texto que desee enviar a los destinatarios.
- 7 Seleccione **Finalizado**.

Alternar entre las tarjetas SIM o USIM

Después de insertar dos tarjetas SIM o USIM, podrá alternar entre ellas.

Para alternar entre las tarjetas SIM o USIM, abra el panel de notificaciones y seleccione el icono de una tarjeta SIM, excepto cuando el dispositivo esté enviando o recibiendo mensajes o datos de la red.



El dispositivo admite doble modo de espera con dos redes diferentes. No podrá realizar o responder llamadas en ambas redes a la vez.

► Activar la tarjeta SIM o USIM


- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Administrador de tarjetas SIM**.
- 2 Seleccione una tarjeta SIM o USIM, y luego seleccione la casilla de verificación junto a **Activar**.

► Cambiar los nombres e iconos de las tarjetas SIM o USIM

- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Administrador de tarjetas SIM**.
- 2 Seleccione una tarjeta SIM o USIM, y luego seleccione el nombre de la tarjeta SIM o USIM.
- 3 Seleccione **Seleccionar icono** → un icono.
- 4 Seleccione **Registrar nombre**, cambie el nombre de la tarjeta SIM o USIM, y seleccione **Aceptar**.


► Cambiar los ajustes de la tarjeta SIM o USIM

- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Administrador de tarjetas SIM**.
- 2 Modifique las siguientes opciones:

Opción	Función
Recibir llam. entrantes	Permite definir si desea o no permitir llamadas entrantes de la otra tarjeta SIM o USIM mientras utiliza servicios de datos con una tarjeta SIM o USIM.  Podrá recibir llamadas sólo cuando la otra tarjeta SIM o USIM, que no es para servicios de datos, esté conectada a una red GPRS.
Red de servicio de datos	Permite seleccionar una tarjeta SIM o USIM para los servicios de datos.
SIM dual siempre activa ¹	Permite definir si desea permitir llamadas entrantes de la otra tarjeta SIM o USIM durante una llamada.

Escritura de texto

Para introducir texto, puede seleccionar caracteres en el teclado virtual o introducir escritura a mano en la pantalla.

 No podrá introducir texto en algunos idiomas. Para introducir texto, debe cambiar el idioma de escritura a uno de los idiomas compatibles. ► pág. 117

► Cambiar el tipo de teclado

Puede cambiar el tipo de teclado. Mantenga pulsado el campo de entrada de texto y seleccione **Método de introducción** → un tipo de teclado (Swype o teclado Samsung).

1. Es posible que este menú se denomine de otra forma según su proveedor de servicios.

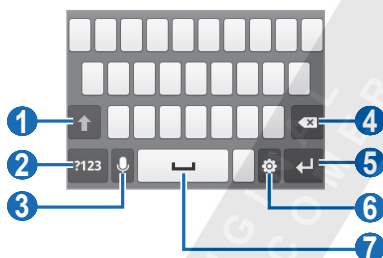
➤ Introducir texto con el teclado Samsung


1 Seleccione  → **Tipos de teclado** y seleccione un método de entrada de texto.


Puede seleccionar uno de los métodos de entrada de texto (teclado QWERTY o tradicional) o los métodos de escritura a mano.

2 Seleccione las teclas alfanuméricas o escriba en la pantalla para introducir el texto.

También puede utilizar las siguientes teclas:




Número	Función
1	Permite cambiar a mayúsculas o minúsculas.
2	Permite cambiar entre el modo símbolo, numérico y ABC.
3	Permite introducir texto mediante voz; este icono sólo está disponible al activar la función de entrada de voz para el teclado Samsung.  Esta función podría no estar disponible, según el idioma de entrada seleccionado.
4	Permite borrar la entrada.
5	Permite iniciar una nueva línea.

Número	Función
6	Permite acceder a los ajustes del teclado; permite cambiar el tipo de teclado (manteniéndola pulsada).
7	Permite insertar un espacio.  Las funciones de esta tecla pueden variar en función del proveedor de servicio.

► Introducir texto con el teclado Swype

- 1 Seleccione el primer carácter de una palabra y arrastre el dedo al segundo carácter sin quitar el dedo de la pantalla.
- 2 Continúe hasta que complete la palabra.

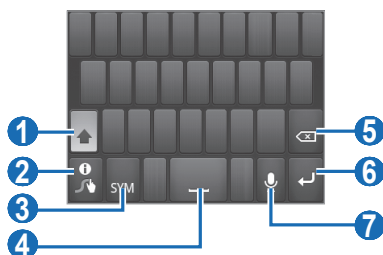



- 3 Levante el dedo en el último carácter.
- 4 Cuando la palabra aparezca correctamente en la pantalla, seleccione  para insertar un espacio. Si no aparece la palabra correcta, seleccione una palabra alternativa de la lista que aparece.
- 5 Repita los pasos de 1 a 4 para completar el texto.



- También puede pulsar las teclas para introducir texto.
- Puede mantener pulsada una tecla para introducir los caracteres de la parte superior de la tecla. Cuando mantiene pulsada una tecla hasta que aparece la lista de caracteres, puede introducir caracteres especiales y símbolos.










También puede utilizar las siguientes teclas:



Número	Función
1	Permite cambiar a mayúsculas o minúsculas.
2	Permite introducir la palabra recomendada o añadir una nueva palabra al diccionario; permite acceder a la pantalla Swype (manteniéndola pulsada).
3	Permite cambiar entre el modo símbolo/número y ABC/número.
4	Permite insertar un espacio.
5	Permite borrar la entrada.
6	Permite iniciar una nueva línea.
7	Permite introducir texto por voz.  Esta función podría no estar disponible, según el idioma de entrada seleccionado.

› Copiar y pegar texto

Mientras introduce texto, puede usar la función copiar y pegar para usar texto en otras aplicaciones.

- 1 Coloque el cursor en el texto que desea copiar.
- 2 Seleccione .
- 3 Seleccione  o .
- 4 Arrastre  o  para seleccionar el texto que desee.
- 5 Seleccione  para copiar, o  si desea cortar todo el texto y colocarlo en el portapapeles.
- 6 En otra aplicación, coloque el cursor donde desee pegar el texto.
- 7 Seleccione  →  para insertar el texto del portapapeles en el campo de texto.

Descarga de aplicaciones de Play Store

Basada en la plataforma Android, la funcionalidad de su dispositivo puede extenderse con la instalación de aplicaciones adicionales.

Play Store brinda una forma sencilla y rápida de comprar juegos y aplicaciones móviles.



- Es posible que este servicio no esté disponible según su región o su proveedor de servicio.
- El dispositivo guardará archivos de usuario de aplicaciones descargadas en la memoria interna.

› Instalar una aplicación

- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Play Store**.
- 2 Si está iniciando esta aplicación por primera vez, seleccione **Aceptar**.
- 3 Busque un archivo o una aplicación y realice su descarga.

➤ Desinstalar una aplicación

- 1 En la pantalla de inicio de Play Store, pulse [☰] → **Mis aplicaciones**.
- 2 Seleccione el elemento que desea eliminar.
- 3 Seleccione **Desinstalar** → **Aceptar**.

Descarga de archivos de la web

-  Los archivos descargados de la web pueden contener virus que dañarán el dispositivo. Para reducir el riesgo, sólo 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.

Para descargar archivos de la web,


- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Navegador**.
- 2 Busque un archivo o una aplicación y realice su descarga.

Para instalar aplicaciones descargadas de otros sitios web, no de Play Store, debe seleccionar **Ajustes** → **Aplicaciones** → **Fuentes desconocidas** → **Aceptar**.

Sincronización de datos

Puede sincronizar datos con varios servidores web y realizar copias de seguridad o restaurar sus datos.

Cuando se completa la sincronización, el dispositivo permanece conectado a la web. Si se realiza algún cambio en la web, la información actualizada aparecerá en su dispositivo y comenzará automáticamente la sincronización, y viceversa.

-  Es posible que este servicio no esté disponible según su región o su proveedor de servicio.

› Configurar una cuenta de servidor

- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Cuentas y sincronización**.
- 2 Seleccione **Añadir cuenta** → un tipo de cuenta.
- 3 Siga las instrucciones que aparecen en la pantalla para completar la configuración de la cuenta.

› Activar la sincronización automática

- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Cuentas y sincronización**.
- 2 Seleccione **Sincr auto**.
- 3 Seleccione una cuenta.
- 4 Seleccione las aplicaciones que desee sincronizar.

Para excluir aplicaciones de la sincronización automática, desmarque la casilla de verificación junto a las aplicaciones.

› Sincronizar datos manualmente

- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Cuentas y sincronización**.
- 2 Seleccione una cuenta.
- 3 Pulse [≡] → **Sincronizar ahora**. El dispositivo iniciará la sincronización de los datos que configuró para la sincronización.

Comunicación





Llamadas

Aprenda a utilizar las funciones de llamada, por ejemplo realizar y recibir llamadas, a usar las opciones que se encuentran disponibles durante una llamada en curso, y a personalizar y utilizar las funciones relacionadas con las llamadas.


► Realizar o responder una llamada

Puede utilizar los botones o la pantalla táctil para realizar, aceptar, finalizar o rechazar llamadas.

Realizar una llamada

- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione  → **Teclado** y, luego, introduzca un código de área y un número de teléfono.
 - 2 Seleccione  para realizar una llamada.
 - 3 Para finalizar una llamada, seleccione **Finalizar**.
-  • Utilice la agenda para guardar los números que marca frecuentemente. ► pág. 74
 - Para acceder con rapidez al registro de llamadas con el fin de volver a marcar los números de las llamadas más recientes, seleccione  → **Registro**.

Responder una llamada


1 Cuando introduzca una llamada, arrastre  en cualquier dirección hasta alcanzar el borde del círculo.




Cuando el dispositivo esté sonando, pulse la tecla de volumen para silenciar el dispositivo.


2 Para finalizar una llamada, seleccione **Finalizar**.

Rechazar una llamada

Cuando reciba una llamada, arrastre  en cualquier dirección hasta alcanzar el borde del círculo.

Llamar a un número internacional

1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione  → **Teclado** y, luego, mantenga pulsado **0** para insertar el carácter +.

2 Introduzca el número completo que desee marcar (código de país, código de área y número de teléfono) y, luego, seleccione  para marcar.

► Uso de un auricular

Al conectar un auricular al dispositivo, podrá responder y controlar llamadas con las manos libres:

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

➤ Usar las opciones durante una llamada

Puede utilizar las siguientes opciones durante una llamada en curso:

- Para ajustar el volumen de voz, pulse la tecla de volumen hacia arriba o abajo.
- Para colocar una llamada en espera, seleccione **||**. Para recuperar una llamada en espera, seleccione **▶**.
- Para marcar una segunda llamada, seleccione **Añadir llamada** y, luego, marque el número nuevo.
- Para responder a una segunda llamada, arrastre **📞** en cualquier dirección hasta alcanzar el borde del círculo cuando suene el tono de llamada en espera. El dispositivo le preguntará si desea finalizar o retener la primera llamada. Debe suscribirse al servicio de llamada en espera para utilizar esta función.
- Para abrir la pantalla de marcación, seleccione **Teclado de marcación**.
- 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 otro interlocutor no pueda oírlo, seleccione **Silencio**.
- Para escuchar al interlocutor y hablar con él por un auricular Bluetooth, seleccione **Auricul**.
- Para alternar entre las dos llamadas, seleccione **Cambiar**.
- Para realizar una llamada múltiple (multiconferencia), realice o reciba una segunda llamada y seleccione **Combinar** cuando esté conectado al segundo interlocutor. Repita este proceso para añadir más interlocutores. Debe suscribirse al servicio de llamada múltiple para utilizar esta función.

› Ver y marcar llamadas perdidas

En la pantalla, aparecerán las llamadas perdidas. Para marcar el número de una llamada perdida, abra el panel de notificaciones y seleccione la llamada perdida.

› Utilizar funciones adicionales

Puede utilizar otras funciones relacionadas con las llamadas, como el modo FDN (números de marcación fija) o la función de desvío de llamadas.

Utilizar el modo FDN (número de marcación fija)

En el modo FDN, el dispositivo restringe las llamadas salientes, excepto para los números almacenados en la lista FDN. Para activar el modo FDN,

- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Ajustes de llamada** → **Número de marcación fija** → **Activar número de marcación fija**.
- 2 Introduzca el PIN2 suministrado con la tarjeta SIM o USIM y seleccione **Aceptar**.
- 3 Seleccione **Lista FDN** y añada los contactos que se utilizarán en el modo FDN.

Definir el desvío de llamadas

El desvío de llamadas es una función de red que permite enviar las llamadas entrantes a otro número de teléfono que especifique. Esta función permite establecer una configuración distinta para cada situación en la que no puede responder llamadas, por ejemplo, cuando ya tiene una llamada en curso o cuando se encuentra fuera del área de servicio.

- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Ajustes de llamada** → **Desvío de llamadas** → una tarjeta SIM o USIM.
- 2 Seleccione una situación.
- 3 Introduzca el número al que se desviarán las llamadas y seleccione **Habilitar**.
Su ajuste se enviará a la red.





Definir la llamada en espera

La llamada en espera es una función de red que le notifica si hay una llamada entrante durante una llamada en curso.

En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Ajustes de llamada** → **Ajustes adicionales** → una tarjeta SIM o USIM → **Llamada en espera**. Su ajuste se enviará a la red.

► Ver registros de llamadas

Puede ver los registros de llamadas filtrados por tipo.

- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione  → **Registro**.
- 2 Pulse [] → **Ver por** → una tarjeta SIM o USIM → una opción para ordenar los registros de llamada.
 Para llamar o enviar un mensaje directamente a un contacto desde el registro de llamadas, pulse rápido un contacto hacia la izquierda o hacia la derecha.
- 3 Seleccione un registro para ver los detalles.
 Desde la vista detallada, puede marcar el número, enviar un mensaje al número o agregar el número a la agenda.


Mensajería

Aprenda a crear y enviar mensajes de texto (SMS) o multimedia (MMS), y vea o administre mensajes enviados y recibidos.






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


► Enviar un mensaje de texto

- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione .
- 2 Seleccione **Mensaje nuevo**.
- 3 Añada destinatarios a su mensaje.
 - Introduzca los números de teléfono manualmente y sepárelos con una coma o con un punto y coma.
 - Seleccione números de teléfono de las listas seleccionando opciones bajo el campo de destinatario.
- 4 Seleccione **Escribir un mensaje aquí** y escriba el mensaje de texto.
Para insertar emoticonos, pulse [≡] → **Insertar emoticono**.
- 5 Seleccione **Enviar** para enviar el mensaje.

➤ Enviar un mensaje multimedia


- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione .
 - 2 Seleccione **Mensaje nuevo**.
 - 3 Añada destinatarios a su mensaje.
 - Introduzca los números de teléfono o direcciones de correo electrónico manualmente y sepárelas insertando una coma o un punto y coma.
 - Seleccione los números de teléfono o las direcciones de correo electrónico de las listas seleccionando opciones bajo el campo de destinatario.
-  Cuando introduzca una dirección de correo electrónico, el dispositivo convertirá el mensaje en un mensaje multimedia.
- 4 Pulse [≡] → **Añadir asunto** e introduzca un asunto para el mensaje.
 - 5 Seleccione **Escribir un mensaje aquí** y escriba el mensaje de texto.
Para insertar emoticonos, pulse [≡] → **Insertar emoticono**.
 - 6 Seleccione  y añada un elemento.
Puede seleccionar un archivo de la lista de archivos o capturar una foto, un vídeo o un archivo de sonido.
 - 7 Seleccione **Enviar** para enviar el mensaje.

➤ Ver un mensaje de texto o multimedia


- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione .
- Los mensajes se agrupan en conversaciones por contacto, como un programa de mensajería instantánea.
- 2 Seleccione un contacto.
- 3 Para un mensaje multimedia, seleccione un mensaje para ver sus detalles.

► Escuchar mensajes de correo de voz

Si ha establecido que las llamadas perdidas se desvíen al servidor de correo de voz, las personas que llaman podrán dejar mensajes de voz cuando no conteste las llamadas entrantes. Para acceder al buzón de entrada del correo de voz y escuchar los mensajes:


1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione  → **Teclado** y, luego, mantenga pulsado **1**.

2 Siga las instrucciones del servidor de correo de voz.

 Debe guardar el número del servidor de correo de voz antes de acceder al servidor. Su proveedor de servicios debe proporcionarle el número.

Google Mail


Puede recuperar los nuevos mensajes de correo electrónico de Google Mail™ en el buzón de entrada. Cuando accede a esta aplicación, aparece la pantalla del buzón de entrada. La barra de título muestra la cantidad total de mensajes no leídos en negrita.

-  • Es posible que este servicio no esté disponible según su región o su proveedor de servicio.
- Es posible que este menú de Google Mail se denomine de otra forma según el proveedor de servicios.

► Enviar un mensaje de correo electrónico


1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Google Mail**.

2 Si está iniciando esta aplicación por primera vez, seleccione **Aceptar**.

3 Pulse [] → **Redactar**.

4 Introduzca un nombre o dirección en el campo de destinatarios.

5 Escriba un asunto y un mensaje.







6 Para adjuntar un archivo de imagen, pulse [] → **Adjuntar** → un archivo.

7 Seleccione  para enviar el mensaje.

► Ver los mensajes de correo electrónico

- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Google Mail**.
- 2 Seleccione un mensaje de correo electrónico.

En la vista de mensajes, utilice las siguientes opciones:

- Para responder al mensaje, seleccione .
- Para responder a todos los destinatarios, seleccione  **Responder a todos**.
- Para reenviar el mensaje a otras personas, seleccione  **Reenviar**.
- Para añadir una estrella al mensaje, seleccione .
- Para ver un archivo adjunto, seleccione **Vista previa**. Para guardarlo en la tarjeta de memoria, seleccione **Descargar**.
- Para archivar el mensaje, seleccione **Archivar**.
- Para eliminar el mensaje, seleccione **Suprimir**.
- Para volver al mensaje anterior o pasar al siguiente, seleccione  o .

► Organizar el correo electrónico por etiquetas

Puede organizar su correo etiquetando los mensajes. Puede clasificar los mensajes por filtros de etiquetas.

Añadir una etiqueta a un mensaje

- 1 En la pantalla del buzón de entrada, mantenga pulsado un mensaje.
- 2 Seleccione **Cambiar etiquetas**.
- 3 Seleccione la etiqueta que desee aplicar y, luego, **Aceptar**.

Filtrar mensajes

- 1 Desde la pantalla del buzón de entrada, pulse [☰] → **Ir a etiquetas**.
- 2 Seleccione las etiquetas de los mensajes que desee ver.

Correo electrónico




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

› Configurar una cuenta de correo electrónico

- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Correo electrónico**.
- 2 Escriba su dirección de correo electrónico y su contraseña.
- 3 Seleccione **Siguiente** (para cuentas de correo electrónico generales, tales como Google Mail y Yahoo) o **Config. manual** (para otras cuentas corporativas).
- 4 Siga las instrucciones de la pantalla.

Cuando termine de configurar la cuenta de correo electrónico, los mensajes de correo electrónico se descargarán al dispositivo. Si creó más de dos cuentas, puede cambiar entre sus cuentas de correo electrónico; seleccione el nombre de una cuenta en la parte superior derecha de la pantalla y seleccione la cuenta de la cual desea recuperar mensajes.

➤ Enviar un mensaje de correo electrónico


- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Correo electrónico** → una cuenta de correo electrónico.
- 2 Pulse [] → **Crear**.
- 3 Añada destinatarios a su mensaje.
 - Introduzca las direcciones de correo electrónico manualmente y sepárelas insertando una coma o un punto y coma.
 - Seleccione direcciones de correo electrónico de las listas seleccionando opciones bajo el campo de destinatario.
- 4 Seleccione el campo CC o CCO y añada más destinatarios.
- 5 Seleccione el campo del asunto y escriba un asunto.
- 6 Seleccione el campo de entrada de texto e escriba el texto del correo electrónico.
- 7 Seleccione **Adjuntar** y adjunte un archivo.
Puede seleccionar un archivo de la lista de archivos o capturar una foto, un vídeo o un archivo de sonido.
 No es posible adjuntar archivos protegidos por la Administración de derechos digitales (DRM).
- 8 Seleccione **Env.** para enviar el mensaje.
 Si no está conectado o se encuentra fuera del área de servicio, el mensaje se retendrá en el buzón de salida hasta que se vuelva a conectar y esté dentro del área de servicio.

► Ver un mensaje de correo electrónico

Cuando abre una cuenta de correo electrónico, puede ver los correos electrónicos recuperados anteriormente sin conexión o conectarse con el servidor de correo electrónico para ver los mensajes nuevos. Después de recuperar los mensajes de correo electrónico, puede verlos sin conexión.

- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Correo electrónico** → una cuenta de correo electrónico.
- 2 Pulse [≡] → **Actualizar** para actualizar la lista de mensajes.
- 3 Seleccione un mensaje de correo electrónico.

En la vista de mensajes, utilice las siguientes opciones:

- Para contestar el mensaje, pulse [≡] → **Responder**.
- Para reenviar el mensaje a otros contactos, pulse [≡] → **Reenviar**.
- Para silenciar el mensaje, pulse [≡] → **Eliminar**.
- Para mover el mensaje a otra carpeta, pulse [≡] → **Mover a carpeta**.
- Para cargar imágenes del mensaje, pulse [≡] → **Mostrar imágenes**.
- Para cambiar el tamaño del texto, pulse [≡] → **Más** → **Tamaño del texto**.
- Para añadir la dirección de correo electrónico a la agenda, pulse [≡] → **Más** → **Ver contactos**.
- Para guardar el mensaje como un evento, pulse [≡] → **Más** → **Guardar en Calendario**.
- Para ver un archivo adjunto, seleccione el elemento de datos adjuntos. Para guardarlo en la tarjeta de memoria, seleccione .

Google Talk

Aprenda a chatear con amigos y familiares con Google Talk™.



Es posible que este servicio no esté disponible según su región o su proveedor de servicio.

➤ Añadir amigos a la lista de amigos

- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Google Talk**.

La lista de amigos muestra todos sus contactos de Google Talk de un vistazo.

- 2 Pulse [≡] → **Añadir amigo**.
- 3 Introduzca la dirección de correo electrónico de un amigo y seleccione **Enviar invitación**.

Cuando su amigo acepte la invitación, se agregará a la lista de amigos.

➤ Iniciar una conversación

- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Google Talk**.
- 2 Seleccione un amigo de la lista de amigos. Se abrirá la pantalla de conversación.
- 3 Introduzca el mensaje y seleccione **Enviar**.
Para insertar emoticonos, pulse [≡] → **Más** → **Insertar emoticono**.
- 4 Para alternar entre conversaciones activas, pulse [≡] → **Cambiar de chat**.
- 5 Para finalizar la conversación, pulse [≡] → **Finalizar chat**.

Messenger

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

- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Messenger**.



Si ha iniciado esta aplicación por primera vez, siga las instrucciones que aparecerán en pantalla para completar la configuración de la cuenta.

- 2 Introduzca el mensaje y envíelo.

Google+

Aprenda a utilizar el servicio de red social de Google. Puede crear grupos para compartir intereses o ideas, o enviar y recibir mensajes instantáneos, así como cargar sus fotos.

- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Google+**.



Si ha iniciado esta aplicación por primera vez, siga las instrucciones que aparecerán en pantalla para completar la configuración de la cuenta.

- 2 Seleccione una función de red social.

Social Hub

Aprenda a acceder a Social Hub™, la aplicación de comunicación integrada para servicios de redes sociales (SNS), correo electrónico, mensajes, mensajes instantáneos, contactos o información de calendario. Para obtener más información, visite socialhub.samsungapps.com.

- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Social Hub**.
- 2 Vea y use los contenidos ofrecidos por Social Hub.

ChatON

Aprenda a conversar con sus amigos y familiares en ChatON. Este es un servicio de mensajería instantánea que se basa en números de teléfonos móviles, sin importar el tipo de dispositivo o el sistema operativo. Mientras conversa con sus contactos, podrá enviar varios archivos multimedia y datos, tales como fotografías, vídeos, números de contacto y mensajes animados.

- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **ChatON**.
- 2 Si está iniciando esta aplicación por primera vez, seleccione **OK** → una región → **Siguiente**.
- 3 Si ha iniciado esta aplicación por primera vez, lea los términos y condiciones y seleccione **Aceptar**.
- 4 Siga las instrucciones que aparecen en la pantalla para completar la configuración de la cuenta.
- 5 Converse con sus amigos y familiares instantáneamente.

Entretenimiento

Cámara

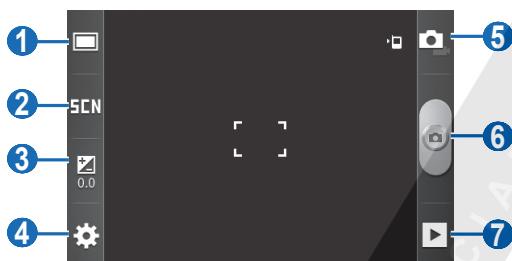
Aprenda a tomar y ver fotografías, y capturar y ver vídeos. Puede tomar fotografías en resoluciones de hasta 2560 x 1920 píxeles (5 megapíxeles) y vídeos en resoluciones de hasta 640 x 480 píxeles.



- La interfaz de la cámara aparece solamente en la orientación horizontal.
- Pulse la pantalla para ocultar o mostrar los iconos en el visor.
- La cámara se apaga automáticamente cuando no la usa durante un período determinado.
- La capacidad de la memoria puede diferir según la escena o las condiciones de disparo.

➤ Capturar una fotografía

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




Número	Función
1	Permite cambiar el modo de disparo.
2	Permite cambiar el modo de escena.
3	Permite ajustar el brillo.
4	Permite cambiar los ajustes de la cámara.
5	Permite cambiar a videocámara.
6	Permite tomar una fotografía.
7	Permite ver la última fotografía capturada.



- 3 Pulse la tecla de volumen para alejar o acercar.



Esta función de zoom podría no estar disponible cuando utiliza la resolución más alta.

- 4 Seleccione  para tomar una fotografía.
La fotografía se guarda automáticamente.



Después de tomar una fotografía, seleccione  para verla.

- Desplácese hacia la izquierda o hacia la derecha para ver más fotos.
- Para aumentar el zoom, coloque dos dedos en la pantalla y sepárelos. Para reducir el zoom, junte los dedos. También puede seleccionar  o , o tocar la pantalla dos veces.
- Para enviar una fotografía a otras personas, seleccione **Compartir**.
- Para definir una fotografía como fondo de pantalla o como ID de persona que llama para un contacto, seleccione **Def como**.
- Para eliminar una fotografía, seleccione **Eliminar**.

➤ Capturar una fotografía con las opciones predeterminadas para varias escenas



La cámara le ofrece ajustes predefinidos para varias escenas. Puede seleccionar simplemente el modo apropiado para las personas y condiciones de disparo.

Por ejemplo, al tomar fotografías de noche, seleccione el modo nocturno que usa una exposición prolongada.

- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Cámara** para encender la cámara.
- 2 Seleccione  → una escena.
- 3 Realice los ajustes necesarios.
- 4 Seleccione  para tomar una fotografía.



➤ Capturar fotografías en modo Disparo por sonrisa

La cámara puede reconocer los rostros de las personas y ayudarle a tomar fotografías con caras sonrientes.



- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Cámara** para encender la cámara.
- 2 Seleccione  → **Disp. sonrisa**.
- 3 Realice los ajustes necesarios.
- 4 Enfoque el objetivo con la cámara y seleccione .
El dispositivo reconoce a las personas en una imagen y detecta sus sonrisas. Cuando la persona sonríe, el dispositivo toma automáticamente una fotografía.

➤ Capturar una foto panorámica

Puede tomar fotografías panorámicas amplias con el modo de disparo panorámico. Este modo es ideal para paisajes fotográficos.

- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Cámara** para encender la cámara.
- 2 Seleccione  → **Panorámica**.
- 3 Realice los ajustes necesarios.
- 4 Seleccione  para tomar la primera foto.
- 5 Mueva el dispositivo con lentitud en cualquier dirección y alinee el marco verde con el visor.
Cuando haya alineado el marco verde y el visor, la cámara tomará la fotografía siguiente de forma automática.
- 6 Repita el paso 5 para completar la fotografía panorámica.


► Personalizar los ajustes de la cámara

Antes de tomar una foto, seleccione  →  para acceder a las siguientes opciones:


Opción	Función
Modo de enfoque	Permite seleccionar un modo de enfoque. Puede tomar fotografías de cerca o configurar la cámara para focalizar.
Cuenta atrás	Permite seleccionar el tiempo de espera antes de que la cámara tome la foto.
Resolución	Permite cambiar la opción de resolución.
Balance de blancos	Permite ajustar el balance de color según las condiciones de iluminación.
Efectos	Permite aplicar un efecto especial.
Medición	Permite seleccionar un tipo de medidor de exposición.
Calidad de imagen	Permite definir el nivel de calidad de las fotos.

Antes de tomar una foto, seleccione  →  para acceder a los siguientes ajustes:

Ajuste	Función
Instrucciones	Permite mostrar las instrucciones en la pantalla de vista previa.
Revisar	Permite definir la cámara para mostrar la imagen tomada.

Ajuste	Función
GPS	<p>Permite definir la cámara para que se incluya información de la ubicación en las fotos.</p>  <ul style="list-style-type: none"> Para mejorar las señales de GPS, evite disparar en ubicaciones en las que la señal se puede obstruir, como entre edificios, en áreas bajas o en condiciones meteorológicas adversas. Su ubicación podría aparecer en las fotografías cuando las cargue a la Web. Para evitar esto, desactive el ajuste de etiqueta GPS.
Almacenamiento	Permite definir una ubicación de memoria para guardar fotografías capturadas.
Restablecer	Permite restablecer los menús y las opciones de disparo.

► Grabar un vídeo

- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Cámara** para encender la cámara.
- 2 Seleccione  para cambiar al modo de videocámara.
- 3 Apunte la lente hacia el objetivo y realice los ajustes necesarios.




Número	Función
1	Permite cambiar al modo de grabación (para adjuntar a un mensaje multimedia o guardar normalmente).
2	Permite ajustar el brillo.
3	Permite cambiar los ajustes de la videocámara.
4	Permite pasar a la cámara.
5	Permite grabar un vídeo.
6	Permite ver el último vídeo grabado.

4 Pulse la tecla de volumen para alejar o acercar.



Esta función de zoom podría no estar disponible cuando graba con la resolución más alta.

5 Seleccione  para comenzar a grabar.

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





Es posible que la videocámara no grabe vídeos correctamente en una tarjeta de memoria con una velocidad de transferencia baja.

Después grabar vídeos, seleccione  para verlos.

- Desplácese hacia la izquierda o hacia la derecha para ver más vídeos.
- Para enviar un vídeo a otras personas, seleccione **Compartir**.
- Para reproducir un vídeo, seleccione **Reproducir**.
- Para eliminar un vídeo, seleccione **Eliminar**.

► Personalizar los ajustes de la videocámara

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

Opción	Función
Cuenta atrás	Permite seleccionar el tiempo de espera antes de que la cámara comience a grabar un vídeo.
Resolución	Permite cambiar la opción de resolución.
Balance de blancos	Permite ajustar el balance de color según las condiciones de iluminación.
Efectos	Permite aplicar un efecto especial.
Calidad de vídeo	Permite definir el nivel de calidad de los vídeos.

Antes de grabar un vídeo, seleccione  →  para acceder a los siguientes ajustes:

Ajuste	Función
Instrucciones	Permite mostrar las instrucciones en la pantalla de vista previa.
Revisar	Permite definir la cámara para mostrar el vídeo grabado.
Almacenamiento	Permite seleccionar una ubicación de memoria para guardar los vídeos grabados.
Restablecer	Permite restablecer los menús y las opciones de grabación.

Galería

Aprenda a ver fotografías y reproducir vídeos almacenados en la tarjeta de memoria.



► Formatos de archivo compatibles

Tipo	Formato
Imagen	bmp, gif, jpg, png, wbmp
Vídeo	3gp, mp4





- Es posible que no se admitan algunos formatos de archivo en función del software del dispositivo.
- Si el tamaño del archivo supera la memoria disponible, puede ocurrir un error al abrir archivos.
- La calidad de la reproducción puede variar según el tipo de contenido.
- Algunos archivos podrían no reproducirse correctamente según su cifrado.

► Ver una foto

- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Galería**.
- 2 Seleccione una carpeta.
- 3 Para cambiar el modo de vista, seleccione  o  en la parte superior derecha de la pantalla.
- 4 Seleccione una foto (sin icono) para ver.

Mientras ve una foto, puede usar las siguientes opciones:

- Desplácese hacia la izquierda o hacia la derecha para ver más fotos.
- Para aumentar el zoom, coloque dos dedos en la pantalla y sepárelos. Para reducir el zoom, junte los dedos. También puede seleccionar  o , o tocar la pantalla dos veces.

- Para iniciar una presentación de dispositivas, seleccione **Presentación de diapositivas**. Toque la pantalla para detener la presentación de diapositivas.
- Para enviar una fotografía a otras personas, seleccione **Menú** → **Compartir**.
- Para eliminar una fotografía, seleccione **Menú** → **Eliminar**.
- Para utilizar las funciones adicionales con una fotografía, seleccione **Menú** → **Más** y utilice las siguientes opciones:
 - **Detalles:** Permite ver los detalles de la fotografía.
 - **Definir como:** Permite definir la fotografía como fondo de pantalla o como ID de llamante para un contacto.
 - **Recortar:** Permite recortar una imagen de una fotografía.
 - **Girar a la izquierda:** Permite girar una fotografía hacia la izquierda.
 - **Girar a la derecha:** Permite girar una fotografía hacia la derecha.

▶ Reproducir un vídeo

- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Galería**.
- 2 Seleccione un vídeo (con el icono ▶) para reproducir.
- 3 Gire el dispositivo para obtener la vista horizontal.
- 4 Utilice las siguientes teclas para controlar la reproducción:



Número	Función
1	Permite pausar la reproducción. Seleccione ▶ para reanudar la reproducción.
2	Permite retroceder en un archivo.

Número	Función
3	Permite moverse a un punto del archivo arrastrando o pulsando la barra.
4	Permite avanzar en un archivo.
5	Permite recortar un segmento de un vídeo.

Música

Aprenda a escuchar su música favorita con el reproductor de música mientras se desplaza. El reproductor de música admite los siguientes formatos de archivo: mp3, m4a, 3gp, mp4, ogg, wav.



- Es posible que no se admitan algunos formatos de archivo en función del software del dispositivo.
- Si el tamaño del archivo supera la memoria disponible, puede ocurrir un error al abrir archivos.
- La calidad de la reproducción puede variar según el tipo de contenido.
- Algunos archivos podrían no reproducirse correctamente según su cifrado.

➤ Añadir archivos de música a una tarjeta de memoria

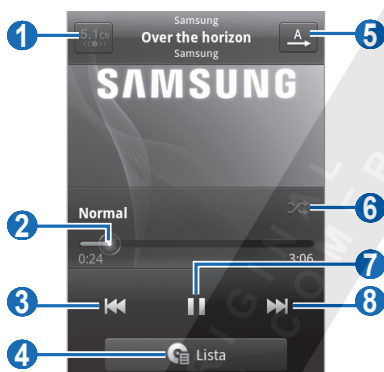
Comience transfiriendo archivos a la tarjeta de memoria:

- Descargue los archivos desde la red inalámbrica. ► pág. 82
- Descargue desde un PC con Samsung Kies. ► pág. 99
- Reciba los archivos por Bluetooth. ► pág. 94
- Copie los archivos a una tarjeta de memoria. ► pág. 99


► Reproducir música

Después de transferir los archivos de música a la tarjeta de memoria:

- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **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 sistema de sonido envolvente de canal 5.1 cuando conecta un auricular.
2	Permite moverse a un punto del archivo arrastrando o pulsando la barra.
3	Permite reiniciar la reproducción; retroceder al archivo anterior (pulsándola dos veces); retroceder dentro del mismo archivo (manteniéndola pulsada).
4	Permite abrir la lista de reproducción.
5	Permite cambiar el modo de repetición (desactivado, repetir un archivo o repetir todos los archivos).
6	Permite activar el modo de reproducción aleatoria.



Número	Función
7	Permite pausar la reproducción; seleccione  para reanudar la reproducción.
8	Permite avanzar al archivo siguiente y avanzar dentro del mismo archivo (manteniéndola pulsada).




- 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. pulse el botón del auricular para reproducir o pausar la reproducción.
- SRS CS Headphone™ brinda una experiencia de sonido envolvente 5.1 con auriculares o audífonos estándares al escuchar contenido de varios canales, como películas en DVD.
- WOW HD™ mejora considerablemente la calidad de reproducción del audio y brinda una experiencia de entretenimiento 3D dinámica, con bajos profundos y la claridad de alta frecuencia para obtener una nitidez en detalle.

➤ Usar la función Aleatorio Fiesta

Cuando activa la función Aleatorio Fiesta, el dispositivo selecciona y reproduce archivos de música de modo aleatorio.

- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Música**.
- 2 Pulse [] → **Aleatorio Fiesta**.
- 3 Para desactivar la función Aleatorio Fiesta, pulse [] → **Aleatorio Fiesta desactivado**.

» Personalizar los ajustes del reproductor de música

- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Música**.
- 2 Seleccione una categoría → un archivo de música.
- 3 Pulse [] → **Ajustes**.
- 4 Defina los siguientes ajustes para personalizar el reproductor de música:

Opción	Función
Canal 5.1	Permite definir si desea o no activar el sistema de sonido envolvente de canal 5.1 al conectar un auricular.
Ecualizador	Permite seleccionar un tipo de ecualizador predeterminado.

Music Hub

Puede acceder a la tienda de música en línea, buscar y comprar sus canciones favoritas.



Es posible que este servicio no esté disponible según su región o su proveedor de servicio.

- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Music Hub**.
- 2 Si ha iniciado esta aplicación por primera vez, habilite la casilla de verificación junto a **No mostrar durante 90 días** y seleccione **Confirmar**.
- 3 Busque canciones, y escuche o compre sus canciones favoritas.

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.

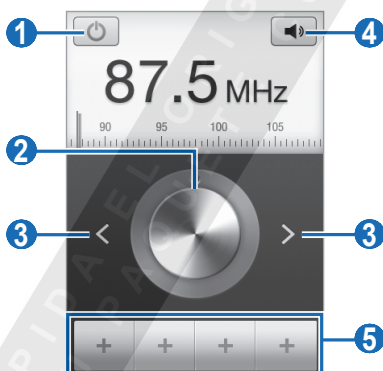
► Escuchar la radio FM

- 1 Conecte un auricular al dispositivo.
- 2 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Radio FM**.

La radio FM busca y guarda automáticamente las emisoras de radio disponibles.

 La primera vez que encienda la radio FM, se iniciará la sintonización automática.

- 3 Utilice las siguientes teclas para controlar la radio FM:




Número	Función
1	Permite apagar o encender la radio FM.
2	Permite sintonizar la frecuencia.
3	Permite buscar una emisora de radio disponible.
4	Permite ajustar el volumen.
5	Permite añadir la emisora de radio actual a la lista de favoritos.

› Guardar una emisora de radio de forma automática

- 1 Conecte un auricular al dispositivo.
- 2 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Radio FM**.
- 3 Pulse [≡] → **Buscar** → una opción para buscar.
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 pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Radio FM**.
- 3 Desplácese hasta la emisora de radio que desee.
- 4 Seleccione  para añadir la emisora a la lista de favoritos.



Puede añadir el nombre de una emisora de radio o eliminarlo. Mantenga pulsada una emisora de radio en la lista de favoritos y seleccione **Eliminar** o **Renombrar**.

➤ Personalizar los ajustes de la radio FM

- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Radio FM**.
- 2 Pulse [≡] → **Ajustes**.
- 3 Realice los siguientes ajustes para personalizar la radio FM:



Opción	Función
REGIÓN	Permite seleccionar la región.
Reproducción en 2° plano	Permite definir si se ejecutará la radio FM en segundo plano mientras otras aplicaciones estén en uso. Si la función está encendida, podrá controlar la radio FM desde el panel de notificaciones.
Mostrar ID de emisora	Permite definir si se mostrará el ID de la emisora en la pantalla de la radio FM; sólo están disponibles los ID de las emisoras que proporcionan esta información.
Frecuencia alternativa	Permite definir si la radio FM intentará volver a sintonizar una emisora de radio cuando la señal sea débil.
Desactivación automática de radio FM	Permite definir que la radio FM se desactive automáticamente después de un periodo específico.

Información personal


Contactos

Aprenda a crear y administrar una lista de sus contactos personales o de trabajo. Podrá guardar nombres, números de teléfonos móviles y de línea, direcciones de correo electrónico, cumpleaños y más información sobre los contactos.


› Crear un contacto

- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione .
- 2 Seleccione  → una ubicación de la memoria.
Si tiene más de una cuenta, seleccione la cuenta en la cual desea añadir el contacto.
- 3 Introduzca la información de contacto.
- 4 Seleccione **Guardar** para añadir el contacto a la memoria.


También puede crear un contacto desde la pantalla de marcación.

- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione  → **Teclado**.
- 2 Introduzca un número de teléfono.
- 3 Seleccione **Agregar a Contactos** → **Crear contacto**.
- 4 Seleccione una ubicación en la memoria.
Si tiene más de una cuenta, seleccione la cuenta en la cual desea añadir el contacto.
- 5 Introduzca la información de contacto.
- 6 Seleccione **Guardar** para añadir el contacto a la memoria.


➤ Buscar un contacto

- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione .
- 2 Desplácese hacia arriba o hacia abajo por la lista de contactos. También puede arrastrar el dedo por el índice en el lado derecho para desplazarse rápidamente por la lista.
- 3 Seleccione el nombre de un contacto.

Cuando encuentre el contacto, podrá utilizar las siguientes opciones:

- Para llamar al contacto, seleccione un número de teléfono.
- Para enviar un mensaje, seleccione **Mensaje**.
- Para enviar un mensaje de correo electrónico, seleccione una dirección.
- Para editar la información del contacto, pulse [≡] → **Editar**.
- Para definir el contacto como su favorito, seleccione .


➤ Definir un número de marcación rápida

- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione .
- 2 Pulse [≡] → **Más** → **Ajustes de marcación rápida**.
- 3 Seleccione un número de ubicación → un contacto.
- 4 Seleccione un número de teléfono (si es necesario).



Puede mantener pulsado el número de ubicación en la pantalla de marcación para marcar rápidamente este número.

➤ Crear una tarjeta de contacto


- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione .
- 2 Pulse [≡] → **Mi perfil**.
- 3 Escriba su información personal.
- 4 Seleccione **Guardar**.



Para enviar su tarjeta de contacto, puede adjuntarla a un mensaje o a un correo electrónico, o transferirla mediante la función inalámbrica Bluetooth.

➤ Recuperar contactos de cuentas de redes sociales



Puede ver la lista de cuentas de redes sociales y seleccionar una cuenta para añadir un contacto de una red social a los contactos del teléfono.

- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione .
- 2 Pulse [≡] → **Ver amigos SNS**.
- 3 Seleccione una cuenta.
- 4 Seleccione los contactos y seleccione **Añadir**.

Puede agregar comentarios a los mensajes subidos por sus contactos y ver sus fotos compartidas. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y un contacto → **Actividades** o **Multimedia**.



› Crear un grupo de contactos

Si crea grupos de contactos, podrá administrar varios contactos a la vez y enviar mensajes o correos electrónicos a todo un grupo. Para comenzar, cree un grupo.



- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione  → **Grupos**.
- 2 Pulse [] → **Crear**.
- 3 Introduzca un nombre para el grupo y seleccione una melodía.
- 4 Seleccione **Guardar**.

› Copiar contactos

Para copiar contactos de la tarjeta SIM o USIM a su dispositivo,



- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione .
- 2 Pulse [] → **Importar/exportar** → **Importar desde tarjeta SIM**.
- 3 Seleccione una tarjeta SIM o USIM.
- 4 Seleccione una ubicación en la memoria.
Si tiene más de una cuenta, seleccione la cuenta en la cual desea añadir el contacto.
- 5 Seleccione los contactos que desea copiar y seleccione **Importar**.

Para copiar contactos de la tarjeta SIM o USIM a su dispositivo,

- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione .
- 2 Pulse [] → **Importar/exportar** → **Exportar a tarjeta SIM**.
- 3 Seleccione una tarjeta SIM o USIM.
- 4 Seleccione los contactos que desea copiar y seleccione **Exportar** → **Sí**.

» Exportar o importar contactos

Para importar archivos de contacto (en formato vcf) de una tarjeta de memoria a su dispositivo,


- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione .
- 2 Pulse [Importar/exportar → **Importar desde tarjeta SD**.
- 3 Seleccione una ubicación en la memoria.
Si tiene más de una cuenta, seleccione la cuenta en la cual desea añadir el contacto.
- 4 Seleccione una opción para importar un único archivo de contacto, múltiples archivos, o todos los archivos, y seleccione **Aceptar**.
- 5 Seleccione los archivos de contacto que desea importar y seleccione **Aceptar**.

Para exportar contactos desde su dispositivo a una tarjeta de memoria,

- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione .
- 2 Pulse [Importar/exportar → **Exportar a tarjeta SD**.
- 3 Seleccione **Sí** para confirmar.


» Ver el registro de comunicaciones

Puede ver el registro de comunicación de llamadas, mensajes, correos electrónicos o las conversaciones de sitios de redes sociales.

- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione  → **Historial**.
- 2 Seleccione el elemento que quiera ver.

➤ Visualizar las actividades de las redes sociales


Puede visualizar las actividades más recientes de los contactos en las redes sociales, como Facebook y Twitter.

- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione  → **Actividades**.
- 2 Seleccione el elemento que quiera ver.

Calendario


Aprenda a crear y administrar eventos diarios, semanales o mensuales y defina alarmas para recordarle eventos importantes.

➤ Crear un evento



- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Calendario**.
- 2 Pulse [] → **Más** → **Crear**.
- 3 Introduzca la información del evento según sea necesario.
- 4 Seleccione **Finalizado**.

➤ Ver eventos

Para cambiar la vista del calendario,

- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Calendario**.
- 2 Pulse [] → **Día, Semana, o Mes**.

Para ver eventos con una fecha específica:

- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Calendario**.
- 2 Seleccione una fecha del calendario.
 - Para pasar a un día específico introduciendo una fecha manualmente, pulse [] → **Más** → **Ir a**, introduzca la fecha seleccionando + o -, y seleccione **Aceptar**.
 - Para seleccionar la fecha actual, pulse [] → **Hoy**.
- 3 Seleccione un evento para ver los detalles.

› Detener la alarma de evento

Si define una alarma para un evento del calendario, aparecerá el icono de alarma del evento en el horario especificado.

- 1 Abra el panel de notificaciones desde la parte superior de la pantalla.
- 2 Seleccione un recordatorio para ver más detalles del evento.
- 3 Para repetir o descartar el recordatorio, seleccione **Repetir todo** o **Descartar todo**.



Notas

Aprenda a grabar información importante para almacenarla y verla más adelante.

› Crear una nota

- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Notas**.
- 2 Seleccione **Crear nota**.
- 3 Escriba el texto de la nota.
- 4 Pulse [↵] → un color para cambiar el color de fondo.
- 5 Seleccione **Guardar**.

› Ver notas

- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Notas**.
- 2 Seleccione una nota para ver los detalles.
 - Para editar la nota, seleccione .
 - Para eliminar la nota, seleccione  → **Aceptar**.



Puede enviar la nota a otras personas manteniéndola pulsada y seleccionando **Enviar vía** → una opción.

Grabadora

Aprenda a utilizar la grabadora de voz del dispositivo.

» Grabar una nota de voz

- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Grabadora**.
- 2 Seleccione **Grabar** para comenzar la grabación.
- 3 Hable cerca del micrófono.
- 4 Cuando termine, seleccione **Detener**.
La nota de voz se guardará automáticamente.
- 5 Para grabar más notas de voz, seleccione **Grabar** nuevamente.

» Reproducir una nota de voz

- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Grabadora**.
- 2 Seleccione **Lista**.
- 3 Seleccione una nota de voz para reproducir.



Puede enviar la nota de voz a otras personas pulsando [≡] → **Compartir** → una opción.

Web

Los servicios Web requieren una conexión de datos. Póngase en contacto con su operador para elegir el mejor plan de datos.

Navegador

Aprenda a acceder a páginas web y añadirlas a favoritos.



- Es posible que se le cobren cargos adicionales por acceder a la web y descargar archivos multimedia. Para obtener detalles, contáctese con su proveedor de servicios.
- Es posible que el menú del navegador web se denomine de otra forma según el proveedor de servicios.
- Los iconos disponibles pueden variar en función del proveedor de servicios o la región en la que se encuentre.

➤ Navegar por páginas web

1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Navegador** para abrir una página de inicio específica.

Para acceder a una página Web específica, seleccione el campo de introducción de URL, introduzca la dirección web (URL) de la página web y seleccione ➡.

2 Utilice las siguientes teclas para navegar por páginas web:



Número	Función
1	Permite introducir la dirección de una página web para acceder a ella.
2	Permite acceder a listas de favoritos guardados, a páginas visitadas con frecuencia y al historial de Internet reciente.


Utilice las siguientes opciones para navegar por la página web:

- Para aumentar el zoom, coloque dos dedos en la pantalla y sepárelos. Para reducir el zoom, junte los dedos. También puede pulsar la pantalla dos veces.
- Para abrir la ventana nueva, pulse [≡] → **Nueva ventana.**
- Para visualizar las ventanas activas, pulse [≡] → **Ventanas.** Puede abrir varias páginas y pasar de una a otra.
- Para volver a cargar la página web en la que se encuentra, pulse [≡] → **Actualizar.**
- Para ir a una página siguiente en el historial, pulse [≡] → **Reenviar.**
- Para marcar la página web actual, pulse [≡] → **Añadir elemento favorito.**
- Para añadir un acceso directo a la página web actual en la pantalla de inicio, pulse [≡] → **Más** → **Añadir acceso directo a inicio.**
- Para buscar texto en la página web, pulse [≡] → **Más** → **Buscar en página.**
- Para ver los detalles de la página web, pulse [≡] → **Más** → **Info pág.**
- Para enviar a otros la dirección URL de la página web, pulse [≡] → **Más** → **Compartir página.**
- Para visualizar el historial de descargas, pulse [≡] → **Más** → **Descargas.**
- Para personalizar los ajustes del navegador, pulse [≡] → **Más** → **Ajustes.**

➤ Buscar información con la voz




Es posible que este servicio no esté disponible según su región o su proveedor de servicio.

- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Navegador.**
- 2 Seleccione el campo de introducción de URL.
- 3 Seleccione  y diga una palabra clave en el micrófono del dispositivo.
El dispositivo buscará información y páginas web relacionadas con la palabra clave.

➤ Añadir páginas web a favoritos


Si conoce la dirección de la página web, puede añadir un favorito de forma manual. Para añadir favoritos:

- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Navegador**.
- 2 Seleccione  → **Favoritos**.
- 3 Seleccione **Añadir**.
- 4 Introduzca el título de una página y una dirección web (URL).
- 5 Seleccione **Aceptar**.


En la lista de favoritos, mantenga pulsado un favorito y utilice las siguientes opciones:

- Para abrir la página web en la ventana actual, seleccione **Abrir**.
- Para abrir una página web en una nueva ventana, seleccione **Abrir en nueva vent.**
- Para modificar los detalles del favorito, seleccione **Editar elemento favorito**.
- Para añadir el acceso directo del favorito a la pantalla de inicio, seleccione **Añadir acceso directo a inicio**.
- Para enviar a otros la dirección URL de la página web, seleccione **Compartir vínculo**.
- Para copiar la dirección URL de la página web, seleccione **Cop URL de vínc.**
- Para eliminar el elemento favorito, seleccione **Borrar favorito**.
- Para usar la página web como página de inicio del navegador, seleccione **Definir como página de inicio**.

➤ Acceder a las páginas visitadas con frecuencia o al historial más reciente

- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Navegador**.
- 2 Seleccione  → **Más visitados** o **Historial**.
- 3 Seleccione la página web a la que quiera acceder.



Puede añadir una página web a la lista de favoritos seleccionando .

Maps

Aprenda a usar Google Maps™ para encontrar su ubicación, buscar los mapas en línea de calles, ciudades o países, y obtener indicaciones.









Es posible que este servicio no esté disponible según su región o su proveedor de servicio.

► Buscar una ubicación específica

- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Maps**.
- 2 Si está iniciando esta aplicación por primera vez, seleccione **Aceptar**.
El mapa mostrará su ubicación actual.
- 3 Pulse [] → **Buscar**.
- 4 Introduzca una palabra clave y seleccione .
Para buscar una ubicación por voz, seleccione .
- 5 Seleccione la ubicación que desee para ver sus detalles.
 - Para ver una lista de todos los resultados de su búsqueda, seleccione .
 - Para aumentar el zoom, coloque dos dedos en la pantalla y sepárelos. Para reducir el zoom, junte los dedos. También puede seleccionar o .
 - Para añadir capas al mapa, seleccione .
 - Para ver su ubicación actual, seleccione .
 - Para añadir una estrella a la ubicación, seleccione el globo del nombre de la ubicación → .


➤ Obtener direcciones de un destino específico

- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Maps**.
- 2 Pulse [] → **Indicaciones**.
- 3 Introduzca la dirección de la ubicación inicial y la ubicación final.
Para seleccionar una dirección de su lista de contacto o sus lugares favoritos, o señalar la ubicación en el mapa, seleccione  → **Contactos, Punto en el mapa, o Mis sitios**.
- 4 Seleccione un medio de transporte (coche, transporte público o a pie) y seleccione **Cómo llegar**.
El camino es indicado en el mapa. Según el método de viaje seleccionado, es posible que vea varios caminos. Seleccione un camino para ver los detalles de su viaje, y seleccione  para ver el camino en el mapa.
- 5 Seleccione  o  para ver una sola parte del camino.
- 6 Cuando haya terminado, pulse [] → **Limpiar mapa**.

Latitude

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

 Es posible que este servicio no esté disponible según su región o su proveedor de servicio.

- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Latitude**.
El dispositivo se unirá a Latitude automáticamente.
- 2 Seleccione  → **Seleccionar entre los contactos o Añadir mediante dirección de correo electrónico**.
- 3 Seleccione a un amigo que desee añadir, o introduzca una dirección de correo electrónico y seleccione **Añadir amigos**.

- 4 Seleccione **Sí**.
Cuando sus amigos acepten la invitación, podrán compartir las ubicaciones.
- 5 Pulse [≡] → **Vista de mapa**.
Las ubicaciones de sus amigos se marcarán con sus fotografías en el mapa.

Sitios

Aprenda a buscar un sitio cerca de usted.



Es posible que este servicio no esté disponible según su región o su proveedor de servicio.

- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Sitios**.
- 2 Seleccione una categoría.
Su dispositivo buscará los lugares cercanos a su ubicación actual que se relacionen con la categoría.
- 3 Seleccione el nombre de un sitio para ver los detalles.
- 4 Mientras ve información, puede usar las siguientes opciones:
 - Para ver el sitio del mapa, seleccione **Mapa**.
 - Para ver la ruta hacia el sitio, seleccione **Indicaciones**.
 - Para ver el número de teléfono del sitio, seleccione **Llamar**.

Navigation

Aprenda a utilizar el sistema de navegación GPS para buscar y mostrar su destino con guías de voz.



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

- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Navigation**.
- 2 Si está iniciando esta aplicación por primera vez, seleccione **Aceptar**.
- 3 Introduzca su destino utilizando uno de los siguientes métodos:
 - **Di el destino:** Diga su destino, como por ejemplo "Navegar hacia destino."
 - **Escribe el destino:** Permite introducir su destino con el teclado virtual.
 - **Contactos:** Permite seleccionar su destino desde las direcciones de sus contactos.
 - **Sitios destacados:** Permite seleccionar su ubicación desde la lista de sus sitios favoritos.

YouTube

Aprenda a ver y compartir vídeos por medio de YouTube.




- Es posible que este servicio no esté disponible según su región o su proveedor de servicio.





» Ver vídeos

- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **YouTube**.
- 2 Seleccione un vídeo de la lista.
- 3 Gire el dispositivo para obtener la vista horizontal.
- 4 Controle la reproducción con los iconos de la pantalla.

» Compartir vídeos

- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **YouTube**.
- 2 Seleccione un vídeo.
- 3 Seleccione  → una opción.

» Cargar vídeos

- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **YouTube**.
- 2 Pulse [] → **Subir** y seleccione un vídeo. Vaya al paso 7.
Si desea cargar vídeos nuevos, seleccione  para encender la cámara.
- 3 Enfoque el objetivo con la cámara y realice los ajustes necesarios.
- 4 Seleccione  para comenzar a grabar.
- 5 Seleccione  para detener la grabación.
- 6 Seleccione **Guardar** para cargar el vídeo grabado.
- 7 Seleccione su cuenta de Google si está vinculada a YouTube. También puede seleccionar **Añadir cuenta** y configurar una cuenta para iniciar sesión en YouTube.
- 8 Introduzca los detalles de la carga y seleccione **Subir**.

Samsung Apps

Samsung Apps le permite descargar múltiples aplicaciones de manera simple y sencilla directamente en su dispositivo. Presentando una amplia variedad de juegos, noticias, referencias, redes sociales, navegación, aplicaciones relacionadas con la salud y mucho más, Samsung Apps le ofrece acceso instantáneo a una enorme posibilidad de experiencias móviles.

El dispositivo se vuelve cada vez más inteligente con las aplicaciones optimizadas por completo de Samsung Apps. Explore aplicaciones sorprendentes y haga que su vida móvil sea aún mejor.



- Es posible que el servicio no esté disponible según su región o su proveedor de servicio.
- Para obtener más información, visite www.samsungapps.com.

- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Samsung Apps**.
- 2 Si ha iniciado esta aplicación por primera vez, lea los términos y condiciones y seleccione **Aceptar**.
- 3 Busque y descargue las aplicaciones que desee.

Play Store

Puede descargar juegos, melodías u otras aplicaciones de Play Store.



- Es posible que este servicio no esté disponible según su región o su proveedor de servicio.

- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Play Store**.
- 2 Si está iniciando esta aplicación por primera vez, seleccione **Aceptar**.
- 3 Busque un archivo y descárguelo en el dispositivo. ► pág. 39

Noticias y tiempo

Aprenda a ver información del tiempo y a leer las noticias principales y otros artículos.

› Permite ver la información del tiempo

- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Noticias y tiempo**.
- 2 Seleccione **Tiempo** en la parte superior de la pantalla. Su dispositivo busca su ubicación actual y muestra la información del clima.



Puede cambiar la ubicación para ver la información del clima en otra región. Pulse [≡] → **Ajustes** → **Ajustes de Tiempo** y retire la marca de la casilla junto a **Utilizar Mi ubicación**. Luego seleccione una ubicación en **Establecer ubicación**.

› Leer artículos de noticias

- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Noticias y tiempo**.
- 2 Desplácese hacia la izquierda hasta una categoría de noticias en la parte superior de la pantalla.
- 3 Seleccione un artículo para abrirlo.



Para añadir temas de noticias, pulse [≡] → **Ajustes** → **Ajustes de Noticias** → **Seleccionar temas de noticias**.

Conectividad

Bluetooth

Bluetooth es una tecnología de comunicaciones inalámbrica de corto alcance capaz de intercambiar información en una distancia de aproximadamente 10 metros sin necesitar una conexión física.

Con la tecnología Bluetooth, no es necesario alinear los dispositivos para transmitir información. Si los dispositivos se encuentran dentro del rango de alcance, podrá intercambiar información entre ellos aun si no están en la misma habitación.



- Samsung no es responsable por la pérdida, la interceptación o el uso incorrecto de los datos enviados o recibidos mediante de la función inalámbrica Bluetooth.
- Asegúrese siempre de compartir y recibir 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 que no están probados o autorizados por Bluetooth SIG, sean incompatibles con el dispositivo.
- No utilice la función Bluetooth con propósitos ilegales (por ejemplo, para realizar copias pirata de archivos o para explotar comunicaciones con propósitos comerciales). Samsung no se hace responsable de las repercusiones del uso ilegal de la función Bluetooth.

► Activar la función inalámbrica Bluetooth

- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Conexiones inalámbricas** → **Ajustes de Bluetooth**.
- 2 Seleccione **Bluetooth** para activar la función inalámbrica Bluetooth.

» Buscar otros dispositivos habilitados para Bluetooth y vincularse con ellos

1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Conexiones inalámbricas** → **Ajustes de Bluetooth** → **Buscar dispositivos**.

2 Seleccione un dispositivo.

3 Introduzca un PIN para la función inalámbrica Bluetooth o el PIN de Bluetooth del otro dispositivo, si tiene uno, y seleccione **OK**. También puede seleccionar **Aceptar** para hacer coincidir el PIN de los dispositivos.

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



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

» Enviar datos mediante la función inalámbrica Bluetooth

1 Seleccione un archivo o un elemento, como un contacto, una nota o un archivo multimedia, desde una aplicación o desde Mis archivos.

2 Seleccione una opción para enviar datos mediante Bluetooth.



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

3 Busque un dispositivo habilitado para Bluetooth y vincúlese a él.

➤ Recibir datos mediante la función inalámbrica Bluetooth

- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Conexiones inalámbricas** → **Ajustes de Bluetooth** → **Visible**.
Otros dispositivos Bluetooth pueden detectar su dispositivo durante 120 segundos.
- 2 Cuando se le solicite, introduzca el PIN para la función inalámbrica Bluetooth y seleccione **OK**. También puede seleccionar **Aceptar** para hacer coincidir el PIN de los dispositivos.
- 3 Seleccione **Aceptar** para confirmar que desea recibir datos del dispositivo.

Los datos recibidos se guardan en la carpeta Bluetooth. Si recibe un contacto, el mismo será guardado automáticamente en la agenda.

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 b/g/n 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 operar en la Unión Europea sin restricciones en interiores, pero no puede operar en el exterior en Francia.

➤ Activar la función Wi-Fi

En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Conexiones inalámbricas** → **Ajustes Wi-Fi** → **Wi-Fi**.



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

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

- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Conexiones inalámbricas** → **Ajustes Wi-Fi**.
El dispositivo buscará automáticamente los puntos de acceso Wi-Fi.
- 2 Seleccione una red en **Redes Wi-Fi**.
- 3 Introduzca una contraseña para la red (si es necesario).
- 4 Seleccione **Conectar**.

➤ Añadir un punto de acceso Wi-Fi manualmente

- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Conexiones inalámbricas** → **Ajustes Wi-Fi** → **Añadir red Wi-Fi**.
- 2 Introduzca el SSID para la red y seleccione el tipo de seguridad.
- 3 Establezca la configuración de seguridad según el tipo de seguridad seleccionado.
- 4 Seleccione **Guardar**.

› Conectarse a un punto de acceso Wi-Fi utilizando una Configuración Wi-Fi protegida (WPS)

Utilizando la función WPS, puede conectarse a una red segura.

Para conectarse a un punto de acceso Wi-Fi con un botón WPS,

- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Conexiones inalámbricas** → **Ajustes Wi-Fi**.
- 2 Seleccione **Conexión del botón de WPS**.
- 3 Pulse un botón WPS en el punto de acceso dentro de los 2 minutos.

Para conectarse a un punto de acceso Wi-Fi con un PIN WPS,

- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Conexiones inalámbricas** → **Ajustes Wi-Fi**.
- 2 Seleccione una red indicada por el icono WPS y seleccione **PIN DE WPS**.
- 3 En el punto de acceso, introduzca el PIN y pulse el botón Iniciar.

Compartir red móvil

Aprenda a definir su dispositivo como un módem inalámbrico o un punto de acceso inalámbrico para PC u otros dispositivos, y comparta la conexión de red móvil de su dispositivo.

› Compartir la red móvil de su dispositivo mediante WLAN

- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Conexiones inalámbricas** → **Zona Wifi y modem USB**.
- 2 Seleccione **Zona Wi-Fi** para activar la función de anclaje Wi-Fi.

- 3 Seleccione **Ajuste de Zona Wi-Fi** → **Config zona Wi-Fi** para configurar los ajustes de red y utilizar el dispositivo como punto de acceso.

Opción	Función
Red SSID	Permite ver y modificar el nombre del dispositivo que se mostrará a los dispositivos externos.
Seguridad	Permite seleccionar el tipo de seguridad.
Contraseña	Permite ver o modificar la clave de red para evitar el acceso no autorizado a la red.

- 4 Cuando termine, seleccione **Guardar**.
- 5 Desde otro dispositivo, ubique el nombre del suyo en la lista de conexiones disponibles y conéctese a la red.
Su dispositivo comparte la conexión de red móvil con otro dispositivo.

► Compartir la red móvil de su dispositivo mediante USB

- 1 Con un cable USB, conecte la toma multifunción de su dispositivo a un PC.
- 2 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Conexiones inalámbricas** → **Zona Wifi y modem USB**.
- 3 Seleccione **Modem USB** para activar la función de anclaje a USB.
Su dispositivo comparte la conexión de red móvil del PC.
Para dejar de compartir la conexión de red, desmarque la casilla de verificación junto a **Modem USB**.




El método utilizado para compartir la conexión de red puede variar en función del sistema operativo del PC.

GPS

Su dispositivo está equipado con un receptor de sistema de posicionamiento global (GPS). Aprenda a activar los servicios de ubicación.

Para recibir mejores señales GPS, evite el uso de su 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 de la antena con sus manos u otros objetos mientras usa las funciones GPS.

 Es posible que este servicio no esté disponible según su región o su proveedor de servicio.

► Activar servicios de ubicación

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

- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Ubicación y seguridad**.
- 2 Realice los siguientes ajustes para activar los servicios de ubicación:

Opción	Función
Utilizar redes	Permite utilizar redes Wi-Fi y/o móviles para buscar su ubicación.
Usar satélites GPS	Permite utilizar el satélite GPS para buscar su ubicación.

Conexiones a PC

Aprenda a conectar el dispositivo a un PC con el cable USB en varios modos de conexión USB. Conectando su dispositivo a un PC, puede transferir datos desde el dispositivo y hacia él directamente, y utilizar el programa Samsung Kies.

➤ Conectarse con Samsung Kies

Asegúrese de que Samsung Kies esté instalado en su PC. Puede descargar el programa del sitio web de Samsung (www.samsung.com/kies).

- 1 Con un cable USB, conecte la toma multifunción de su dispositivo a un PC.
- 2 Haga doble clic en el icono de Samsung Kies en el PC para iniciar Samsung Kies.
- 3 Transfiera o sincronice datos móviles, como contactos, calendarios, música o fotografías, entre Samsung Kies y los dispositivos conectados.
Para obtener más información, consulte la ayuda de Samsung Kies.

➤ Conectar como dispositivo de almacenamiento masivo

Puede acceder al directorio de archivos de la tarjeta de memoria utilizando el dispositivo como un lector.

- 1 Inserte una tarjeta de memoria en el dispositivo.
- 2 Con un cable USB, conecte la toma multifunción de su dispositivo a un PC.

- 3 Abra el panel de notificaciones y seleccione **USB conectado** → **Conectar almacenamiento USB** → **Aceptar**.
- 4 Abra la carpeta para ver los archivos.
- 5 Copie los archivos del PC a la tarjeta de memoria.
- 6 Cuando termine, seleccione **Desconecte el almacenamiento del equipo**.



Para desconectar el dispositivo del PC, haga clic en el icono del dispositivo USB en la barra de tareas de Windows y, luego, haga clic en la opción para retirar el dispositivo de almacenamiento masivo en forma segura. Luego, desconecte el cable USB del PC. De lo contrario, puede perder datos almacenados en la tarjeta de memoria o dañarla.

Conexiones a VPN

Puede crear redes privadas virtuales (VPN) y conectarse a su red privada de modo seguro mediante una red pública, como Internet.



Su dispositivo ya debería estar configurado con acceso a Internet. Si tiene problemas para acceder a Internet, deberá modificar las conexiones. Si no está seguro acerca de la información de conexión que debe introducir, consulte a su proveedor de servicios.

» Configurar conexiones a VPN

- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Conexiones inalámbricas** → **Ajustes de VPN** → **Añadir VPN**.
- 2 Seleccione un tipo de VPN.
- 3 Personalice la información de conexión.



Las funciones disponibles pueden variar en función del tipo de VPN.

Opción	Función
Nombre de VPN	Permite introducir un nombre para el servidor VPN.
Definir servidor de VPN	Permite escribir la dirección IP del servidor de VPN.
Activar Cifrado	Permite configurar el cifrado del servidor de VPN.
Definir clave IPsec compartida previamente	Permite introducir una clave compartida previamente.
Activar L2TP secreto	Permite utilizar la contraseña secreta L2TP.
Definir L2TP secreto	Permite utilizar la contraseña secreta L2TP.
Definir certificado de usuario	Permite definir el certificado de usuario que el servidor VPN utiliza para identificarle. Puede importar certificados del servidor de VPN o descargarlos de la Web.

Opción	Función
Definir certificado de CA	Permite seleccionar el certificado de autoridad del certificado (CA) que el servidor de VPN utiliza para identificarle. Puede importar certificados del servidor de VPN o descargarlos de la Web.
Dominios de búsqueda DNS	Permite introducir las direcciones del servidor de nombre de dominio (DNS).

4 Cuando haya terminado, pulse [≡] → **Guardar**.

➤ Conectarse a una red privada





- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Conexiones inalámbricas** → **Ajustes de VPN**.
- 2 Seleccione una red privada.
- 3 Introduzca su nombre de usuario y contraseña y seleccione **Conectar**.

Herramientas



Reloj

Aprenda a utilizar el reloj en la pantalla de inicio, y a definir y controlar alarmas de eventos importantes.

► Utilizar la pantalla de reloj

- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Reloj**.
- 2 Mientras utiliza la pantalla del reloj, utilice las siguientes opciones:
 - Para crear o eliminar una alarma, seleccione .
 - Para reproducir una presentación de diapositivas con las fotografías de la Galería, seleccione .
 - Para iniciar el reproductor de música, seleccione .
 - Para regresar a la pantalla de inicio, seleccione .

► Definir una nueva alarma


- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Reloj**.
- 2 Seleccione  → **Añadir una alarma** o pulse [] → **Añadir una alarma**.
- 3 Defina los detalles de la alarma.
- 4 Cuando haya terminado, seleccione **Hecho**.

► Detener una alarma

Cuando suene la alarma:

- Seleccione **Rechazar** para detener la alarma.
- Seleccione **Repetir** para que vuelva a sonar la alarma después de un tiempo especificado.

› Eliminar una alarma


- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Reloj** → .
- 2 Seleccione la alarma que quiera eliminar.
- 3 Seleccione **Eliminar** → **Aceptar**.

Calculadora



Aprenda a realizar cálculos matemáticos directamente en el dispositivo como si fuera una calculadora portátil o de escritorio clásica.

- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Calculadora**.
- 2 Utilice las teclas que correspondan a la pantalla de la calculadora para realizar operaciones matemáticas básicas.



Gire el dispositivo para obtener la vista horizontal, para utilizar la calculadora científica. Si desactiva el cambio automático de orientación, pulse [] → **Calculadora científica**.

› Ver el historial de la calculadora

- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Calculadora**.
- 2 Realice el cálculo.
- 3 Seleccione  para cerrar el teclado de la calculadora. Aparecerá el historial de la calculadora.
- 4 Para borrar la lista del historial, pulse [] → **Borrar historial**.

Descargas

Aprenda a administrar registros de los archivos descargados de la web.

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

Búsqueda

Puede buscar aplicaciones y datos en su dispositivo y datos específicos en la web.

- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Búsqueda**.
- 2 Si ha iniciado esta aplicación por primera vez, defina si desea o no ver el historial de búsqueda de su cuenta Google.
- 3 Escriba una letra o una palabra de la información que desea buscar.
- 4 Seleccione el nombre del elemento al cual desea acceder.

Mis archivos

Aprenda a acceder rápida y fácilmente a todas sus imágenes, vídeos, música, archivos de sonido y otros tipos de archivos almacenados en la tarjeta de memoria.

- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Mis archivos**.
- 2 Seleccione una carpeta.
 - Para volver al directorio principal, seleccione **Inicio**.
 - Para subir un nivel en el directorio de archivos, seleccione **Arriba**.
- 3 Seleccione el archivo que desea abrir.

En una carpeta, pulse [>] para usar las siguientes opciones:

- Para enviar un archivo a otras personas, seleccione **Compartir**.
- Para crear una nueva carpeta, seleccione **Crear carpeta**.
- Para eliminar archivos o carpetas, seleccione **Eliminar**.
- Para cambiar el modo de visualización, seleccione **Vista por**.
- Para ordenar los archivos o carpetas, seleccione **Sort by**.
- Para utilizar funciones adicionales con un archivo, por ejemplo, para moverlo, copiarlo y cambiarle el nombre, seleccione **Más**.

Quickoffice

Aprenda a ver archivos de Word, Excel, PowerPoint y PDF de la tarjeta de memoria.

› Abrir un documento de Quickoffice

- 1 En el modo inactivo, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Quickoffice**.
- 2 Si ha iniciado esta aplicación por primera vez, regístrese como usuario en línea o sáltese el registro.
- 3 Seleccione un programa Quickoffice.
- 4 Seleccione **Tarjeta SD** → un archivo de documento.

› Actualizar Quickoffice

Puede descargar actualizaciones del programa, nuevos productos Quickoffice u ofertas especiales

- 1 En el modo inactivo, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Quickoffice**.
- 2 Seleccione **ACTUALIZAR**.

Kit herramientas SIM

Permite usar una variedad de servicios adicionales ofrecidos por el proveedor de servicios. Es posible que este menú esté disponible con otro nombre, en función de la tarjeta USIM o SIM.

En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Kit herramientas SIM**.

Administrador de tareas

Con el administrador de tareas, puede visualizar las aplicaciones que están ejecutándose actualmente y la información de la memoria.

- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Administrador de tareas**.
- 2 Utilice las siguientes opciones:
 - **Aplicaciones activas:** Permite ver una lista de todas las aplicaciones que se están ejecutando en el dispositivo.
 - **Descargado:** Permite ver la cantidad total de la memoria utilizada para las aplicaciones instaladas en su dispositivo.
 - **RAM:** Permite verificar y administrar la memoria RAM de su dispositivo.
 - **Almacenamiento:** Permite ver la cantidad de memoria utilizada y disponible del dispositivo y de la tarjeta de memoria.
 - **Ayuda:** Permite ver información de ayuda para extender la vida útil de la batería y el administrador RAM.

Búsqueda por voz

Aprenda a utilizar la función de comandos de voz para marcar números, enviar mensajes o buscar información y ubicaciones.



Es posible que este servicio no esté disponible según su región o su proveedor de servicio.

- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Búsqueda por voz**.
- 2 Si está iniciando esta aplicación por primera vez, seleccione **Sí** o cambie el idioma.
- 3 Seleccione **Hablar ahora** (si es necesario).
- 4 Diga un comando cerca del micrófono.
- 5 Seleccione el nombre del elemento al cual desea acceder (si es necesario).

Ajustes

Acceso al menú Ajustes

- 1 En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes**.
- 2 Seleccione una categoría de ajustes y, luego, una opción.

Conexiones inalámbricas

Permite cambiar la configuración de las conexiones de red inalámbricas.

› Modo avión

Permite desactivar todas las funciones inalámbricas en el dispositivo. Sólo puede usar los servicios sin red.

› Ajustes Wi-Fi

- **Wi-Fi:** Permite activar o desactivar la función Wi-Fi. ► pág. 95
- **Notificación de red:** Permite definir el dispositivo para que le notifique cuando hay una red abierta disponible.
- **Conexión del botón de WPS:** Permite conectarse a un punto de acceso Wi-Fi utilizando un botón de Configuración Wi-Fi protegida (WPS).
- **Añadir red Wi-Fi:** Permite añadir puntos de acceso Wi-Fi manualmente.

› Ajustes de Bluetooth

- **Bluetooth:** Permite activar o desactivar la función inalámbrica Bluetooth. ► pág. 92
- **Nombre de dispositivo:** Permite definir un nombre de Bluetooth para el dispositivo.
- **Visible:** Permite definir el dispositivo para que otros dispositivos Bluetooth puedan verlo.
- **Buscar dispositivos:** Permite buscar dispositivos Bluetooth disponibles.

› Utilidades de USB

Permite conectar el dispositivo a un PC como almacenamiento masivo. ► pág. 99

› Zona Wifi y modem USB

- **Modem USB:** Permite activar la función de anclaje USB para compartir la conexión de red móvil de su dispositivo con un PC mediante USB. Cuando se conecta a un PC, su dispositivo es utilizado como un módem inalámbrico. ► pág. 97
- **Zona Wi-Fi:** Permite activar la función Wi-Fi tethering para compartir la conexión de red móvil del dispositivo con un PC u otros dispositivos mediante la función Wi-Fi. ► pág. 96
- **Ajuste de Zona Wi-Fi:**
 - **Zona Wi-Fi:** Permite activar la función Wi-Fi tethering para compartir la conexión de red móvil del dispositivo con un PC u otros dispositivos mediante la función Wi-Fi. ► pág. 96
 - **Config zona Wi-Fi:** Permite configurar los ajustes de red para utilizar el dispositivo como punto de acceso.

› Ajustes de VPN

Configure y conéctese a redes privadas virtuales (VPN). ► pág. 100

› Redes móviles

- **Usar paquetes de datos:** Permite el uso de redes de paquetes de datos intercambiadas para servicios de red.
- **Itinerancia de datos:** Permite definir el dispositivo para que se conecte a otra red cuando usted está en el extranjero o su red local no está disponible.
- **Nombres de punto de acceso:** Permite configurar nombres de punto de acceso (APN).
- **Utilizar sólo redes 2G:** Permite configurar el dispositivo para la conexión a redes 2G únicamente.
- **Operadores de red:** Permite buscar redes disponibles y seleccionar una red cuando se encuentra en el extranjero.

Ajustes de llamada

Personalice los ajustes de las funciones de llamada.

› Número de marcación fija

- **Activar número de marcación fija:** Permite activar o desactivar el modo FDN para restringir las llamadas a números incluidos en la lista FDN. Debe introducir el PIN2 suministrado con la tarjeta SIM o USIM card.
- **Cambiar PIN2:** Permite cambiar el PIN2, que se utiliza para proteger el PIN principal. Si la tarjeta SIM o USIM está bloqueada, este menú cambiará a **Desbloquear PIN2**.
- **Lista FDN:** Permite configurar una lista de contactos para la marcación fija.

› Buzón de voz

- **Servicio buzón de voz:** Seleccione el servicio del buzón de voz de su proveedor de servicios. También puede seleccionar otros servicios de buzón de voz si ha descargado aplicaciones que los admiten.
- **Número de buzón de voz:** Permite introducir el número para acceder al servicio de buzón de voz. Su proveedor de servicios deberá proporcionarle este número.



La ubicación de estas opciones varía al insertar una tarjeta SIM o USIM.

› Desvío de llamadas

Permite desviar las llamadas entrantes a otro número.

› Ajustes adicionales

- **Identificador de llamadas:** Permite mostrar su identificación de línea a otras personas para las llamadas salientes.
- **Llamada en espera:** Permite el ingreso de alertas de llamada cuando hay una llamada en curso.

Sonido

Cambie los ajustes de varios sonidos en su dispositivo.

- **Modo Silencio:** Permite activar el modo Silencio para silenciar todo los sonidos, excepto los sonidos multimedia y las melodías de alarma.
- **Vibrar:** Permite definir cuándo vibrará el dispositivo para varios eventos.
- **Volumen:** Permite ajustar el volumen de las melodías de llamada, la música, los vídeos, las melodías de alarma, el sistema de sonido y las notificaciones.
- **Melodía:**
 - **Melodía del teléfono:** Seleccione una melodía para reconocer las llamadas entrantes.
 - **Melodía de notificación:** Permite seleccionar una melodía para reconocer los eventos, como mensajes entrantes, llamadas perdidas y alarmas.
- **Tonos táctiles audibles:** Permite definir el dispositivo para que emita sonidos al pulsar las teclas en la pantalla de marcación.
- **Selección audible:** Permite definir el dispositivo para que emita sonidos al seleccionar una aplicación u opción en la pantalla táctil.
- **Sonidos de bloqueo de pantalla:** Permite definir el dispositivo para que emita sonidos cuando bloquea o desbloquea la pantalla táctil.

Pantalla

Permite cambiar los ajustes de la pantalla.

- **Visualización de pantalla:**
 - **Tipo de fuente:** Permite cambiar el tipo de fuente del texto en pantalla. Puede descargar fuentes de Play Store seleccionando **Obtener fuentes en línea**.
 - **Pantalla de inicio:**
Fondos: Permite seleccionar una imagen de fondo para la pantalla de inicio.
 - **Bloquear pantalla:**
Fondos: Permite seleccionar una imagen para exhibir cuando la pantalla esté bloqueada.
Posición del reloj: Permite seleccionar la ubicación del reloj en la pantalla bloqueada.
- **Brillo:** Permite definir el brillo de la pantalla.
- **Girar automáticamente la pantalla:** Permite definir si desea que el contenido gire de forma automática cuando se gire el dispositivo.
- **Animación:** Permite definir el dispositivo para que muestre una animación cuando alterna entre ventanas.
- **Tiempo de espera de pantalla:** Permite definir el tiempo que deberá transcurrir antes de que se apague la retroiluminación de la pantalla.

Ubicación y seguridad

Cambie los ajustes para proteger el dispositivo y la tarjeta SIM o USIM, además de la funcionalidad GPS.

- **Utilizar redes:** Permite utilizar redes WLAN y/o móviles para buscar su ubicación.
- **Usar satélites GPS:** Permite utilizar el satélite GPS para buscar su ubicación.

- **Definir bloqueo de pantalla:** Permite definir el código de seguridad de desbloqueo. Después de definir su código de seguridad, esta opción cambiará a **Cambiar bloq. de pantalla**.
 - **Ninguno:** Permite desactivar el bloqueo de pantalla.
 - **Patrón:** Permite definir un patrón para desbloquear el dispositivo.
 - **PIN:** Permite definir un PIN (numérico) para desbloquear la pantalla.
 - **Contraseña:** Permite definir una contraseña (alfanumérica) para desbloquear la pantalla.
- **Definir bloqueo de tarjeta SIM:**
 - **Bloquear tarjeta SIM:** Permite activar o desactivar la función de bloqueo de PIN para que solicite el PIN antes de poder utilizar el dispositivo.
 - **Cambiar PIN de la tarjeta SIM:** Permite cambiar el PIN utilizado para acceder a los datos SIM o USIM.
- **Alerta de cambio de SIM:** Permite activar o desactivar la función Busca mi móvil que le ayudará a localizar el dispositivo en caso de pérdida o robo. ► pág. 33
- **Enviar mensaje a:** Permite añadir o editar destinatarios para el mensaje de alerta.
- **Controles remotos:** Permite controlar un dispositivo perdido a través de la web.
- **Contraseñas visibles:** Permite definir el dispositivo para que muestre su contraseña como la introduce.
- **Selec. admin. de dispositivos:** Permite ver los administradores instalados en su dispositivo. Puede activar los administradores de dispositivo para aplicar nuevas políticas al suyo.
- **Usar credenciales seguras:** Permite usar certificados y credenciales para garantizar el uso seguro de diversas aplicaciones.
- **Instalar desde tarjeta SD:** Permite instalar certificados cifrados almacenados en una tarjeta de memoria.
- **Definir contraseña:** Permite crear y confirmar una contraseña para acceder a las credenciales.
- **Borrar almacenamiento:** Permite borrar el contenido de las credenciales del dispositivo y restablecer la contraseña.

Administrador de tarjetas SIM

Permite acceder y modificar los ajustes que controlan la configuración de red y tarjetas en el dispositivo. ► pág. 34

Aplicaciones

Cambie los ajustes para administrar las aplicaciones instaladas.

- **Fuentes desconocidas:** Seleccione esta opción para descargar aplicaciones desde cualquier fuente. Si no desea seleccionar esta opción, puede descargar aplicaciones sólo desde Play Store.
- **Administrar aplicaciones:** Permite acceder a la lista de aplicaciones instaladas en el dispositivo y verificar la información de la aplicación.
- **Servicios en ejecución:** Permite ver los servicios que está utilizando y acceder a ellos para administrarlos.
- **Uso de memoria:** Permite ver la memoria disponible y la memoria utilizada por las aplicaciones de su dispositivo.
- **Uso de batería:** Permite ver la energía consumida por su dispositivo.
- **Desarrollo:**
 - **Depuración de USB:** Esto se realiza para el desarrollo de aplicaciones. Cuando el dispositivo esté conectado un PC con un cable USB, el modo de depuración de USB se activará y Samsung Kies se iniciará de modo automático.
 - **Permanecer activo:** Permite definir la pantalla del dispositivo para que permanezca encendida mientras se carga la batería.
 - **Permitir ubicaciones falsas:** Permite el envío de ubicaciones falsas y la información del servicio a un servicio de Administrador de ubicaciones para su verificación. Esto se realiza para el desarrollo de aplicaciones.
- **Samsung Apps:** Permite seleccionar una conexión (Wi-Fi o red de datos conmutados por paquetes) para obtener notificaciones de nuevas aplicaciones de Samsung Apps.



Es posible que este servicio no esté disponible según su región o su proveedor de servicio.

Cuentas y sincronización

Cambie los ajustes de la función de sincronización automática o administre las cuentas para sincronizarlas.

- **Datos de fondo:** Seleccione esta función para utilizar la función de sincronización automática. La sincronización automática se ejecutará en segundo plano sin abrir las aplicaciones para sincronizar los datos.
- **Sincr auto:** Permite definir el dispositivo para sincronizar los contactos, el calendario y el correo electrónico automáticamente.

Privacidad

Cambie los ajustes para administrar los ajustes y los datos.

- **Hacer copia de seguridad:** Permite realizar copias de seguridad de los ajustes de su dispositivo para el servidor Google.
- **Restauración automática:** Permite definir el dispositivo para restaurar los datos de las aplicaciones de las cuales ha realizado copias de seguridad al instalarlas en su dispositivo.
- **Restablecer datos de fábrica:** Restablezca los ajustes predeterminados de fábrica en el dispositivo y elimine todos los datos.

Almacenamiento en tarjeta SD y teléfono

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



Si formatea la tarjeta de memoria, eliminará todos los datos.

Idioma y texto

Cambie los ajustes para la entrada de texto.

› Seleccionar idioma

Permite seleccionar un idioma de la pantalla para todos los menús y las aplicaciones.

› Seleccionar método de entrada

Permite seleccionar un tipo de teclado predeterminado para la entrada de texto.

› Swype

- **Idioma:** Permite seleccionar el idioma para la entrada de texto.



No podrá introducir texto en algunos idiomas. Para introducir texto, debe cambiar el idioma de escritura a uno de los idiomas compatibles.

- **Sonidos:** Permite definir el dispositivo para que le avise cuando no existan palabras alternativas para su entrada y pulsa dos veces sobre una palabra.
- **Mostrar sugerencias:** Permite definir el dispositivo de modo que muestre sugerencias para sus acciones automáticamente siempre que estén disponibles.
- **Sugerencia de palabra:** Permite definir el dispositivo de manera pueda predecir palabras sobre la base de las teclas que pulsa y muestre sugerencias de palabras.
- **Espaciado automático:** Permite definir el dispositivo para que inserte automáticamente los espacios entre las palabras.
- **Mayús. automáticas:** Permite definir el dispositivo para que use mayúsculas en la primera letra después de un signo de puntuación, como un punto, un signo de interrogación o exclamación.
- **Mostrar trayecto:** Permite exhibir el rastro de sus dedos al arrastrarlos en el teclado.
- **Velocidad vs exactitud:** Permite definir el balance entre la velocidad y la precisión.

- **Diccionario personal:** Las palabras del diccionario aparecerán como sugerencias para la entrada de texto.
- **Restablecer el diccionario de Swype:** Permite eliminar las palabras que añadió al diccionario.
- **Lista de palabras:** Permite ajustar la frecuencia con la que aparecerán las sugerencias de palabras.
- **Ayuda de Swype:** Permite acceder a la información de ayuda para usar el teclado Swype.
- **Guía:** Permite aprender a introducir texto con el teclado Swype.
- **Versión:** Permite ver la información de la versión.

› Teclado Samsung

Permite definir el dispositivo para utilizar el teclado Samsung.

- **Tipos de teclado:** Permite definir el método de introducción predeterminado, como el teclado QWERTY, el teclado tradicional o la pantalla de escritura a mano.
- **Idiomas de entrada:** Permite seleccionar idiomas para la entrada de texto.



No podrá introducir texto en algunos idiomas. Para introducir texto, debe cambiar el idioma de escritura a uno de los idiomas compatibles.

- **XT9:** Permite activar el modo Activate XT9 para introducir texto con el modo de entrada predictivo.
- **Configuración avanzada de XT9:** Permite activar las funciones avanzadas del modo XT9, como corrección automática, sustitución automática y autocompletar, y definir su propia lista de palabras.
- **Desplazamiento por el teclado:** Permite activar o desactivar la función de desplazamiento por el teclado para el modo de entrada de texto. Puede cambiar entre los modos de entrada desplazándose hacia la izquierda o derecha en el teclado.
- **Uso de mayúsculas automático:** Permite definir el dispositivo para que use mayúsculas en la primera letra después de un signo de puntuación, como un punto, un signo de interrogación o exclamación.
- **Configuración de escritura a mano:** Permite personalizar el tiempo de reconocimiento en el modo manuscrito.

- **Entrada de voz:** Permite activar la función de entrada de voz para introducir texto por voz en el teclado Samsung.
- **Detención completa automática:** Permite definir el dispositivo para que inserte un punto cuando pulse dos veces la barra espaciadora.
- **Tutorial:** Permite aprender a introducir texto con el teclado Samsung.

Entrada y salida de voz

Permite cambiar los ajustes de reconocimiento de voz y la función texto para pronunciar.

› Ajustes de reconocimiento de voz

- **Idioma:** Permite seleccionar un idioma para el reconocimiento de voz de Google.
- **SafeSearch:** Permite definir el dispositivo para que filtre texto y/o imágenes explícitas en los resultados de búsqueda por voz.
- **Bloquear las palabras ofensivas:** Permite ocultar palabras ofensivas reconocidas por su dispositivo en los resultados de búsqueda por voz.

› Conf. de texto a voz

- **Escuchar un ejemplo:** Escuche un ejemplo de texto leído en voz alta. Instale los datos de voz para utilizar la función Texto para pronunciar.
- **Usar siempre mi config.:** Permite utilizar los ajustes de idioma e índice de velocidad que especifique en las aplicaciones.
- **Motor predeterminado:** Permite definir el motor de síntesis de voz para utilizar con el texto hablado.
- **Instalar datos de voz:** Permite descargar e instalar los datos de voz para utilizar la función Texto para pronunciar.
- **Índice de velocidad:** Permite seleccionar la velocidad de la función Texto para pronunciar.
- **Idioma:** Permite seleccionar el idioma de la función Texto para pronunciar.
- **Motores:** Permite ver los motores de texto para pronunciar del dispositivo.

Accesibilidad

- **Accesibilidad:** Permite activar una aplicación de accesibilidad que haya descargado, tal como Talkback o Kickback, que proporciona respuestas de voz, melodía o vibración.
- **Servicios de accesibilidad:** Permite seleccionar una aplicación de accesibilidad para utilizar.
- **Tecla encendido y fin de llamada:** Permite definir el dispositivo para finalizar una llamada al pulsar la tecla Encendido.

Fecha y hora

Acceda a los siguientes ajustes y modifíquelos para controlar cómo se muestran la fecha y la hora en su dispositivo.



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

- **Automático:** Permite actualizar la hora automáticamente cuando se desplaza por zonas horarias diferentes.
- **Definir fecha:** Permite definir la fecha de forma manual.
- **Seleccionar zona horaria:** Permite definir la zona horaria local.
- **Definir hora:** Permite definir la hora de forma manual.
- **Usar formato de 24 h:** Permite seleccionar el formato de 24 horas para ver la hora.
- **Seleccionar formato de fecha:** Permite seleccionar un formato de fecha.

Acerca del teléfono

Permite acceder a la información sobre el dispositivo, verificar su estado y actualizar el sistema.

Solución de problemas

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

Código	Para resolver el problema, intente lo siguiente:
Contraseña	Cuando está activada la función de bloqueo de dispositivo, debe introducir la contraseña que definió para el dispositivo.
PIN	Cuando utiliza el dispositivo por primera vez o cuando se activa la solicitud del PIN, debe introducir el PIN proporcionado con la tarjeta SIM o USIM. Para desactivar esta función, utilice el menú Bloquear tarjeta SIM .
PUK	La tarjeta SIM o USIM está bloqueada, generalmente, como resultado de haber escrito el PIN incorrectamente varias veces. Debe introducir el código PUK suministrado por el proveedor de servicios.
PIN 2	Al acceder a un menú que requiere el PIN 2, debe introducir el PIN 2 suministrado con la tarjeta SIM o USIM. Para obtener detalles, póngase en contacto con el proveedor de servicios.

Su dispositivo muestra un error de red o servicio

- Si se encuentra en áreas donde la señal o la recepción son débiles, es posible que pierda la recepción. Desplácese hacia otro lugar y vuelva a intentarlo.
- No puede acceder a ciertas opciones sin una suscripción. Para obtener más información, póngase en contacto con su proveedor de servicios.

La pantalla táctil responde de forma lenta o inadecuada

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

- Retire las cubiertas protectoras de la pantalla táctil. Es posible que las cubiertas protectoras eviten que el dispositivo reconozca las entradas, y no se recomienda el uso de estas cubiertas en dispositivos con pantalla táctil.
- Asegúrese de tener las manos limpias y secas al pulsar la pantalla táctil.
- Reinicie el dispositivo para eliminar cualquier error de software temporal.
- Asegúrese de que el software del dispositivo esté actualizado a la versión más reciente.
- Si la pantalla táctil está rayada o dañada, llévela a un centro de servicio técnico de Samsung.

El dispositivo deja de responder o presenta errores graves

Si el dispositivo deja de responder o queda paralizado, es posible que sea necesario cerrar los programas o restablecer el dispositivo a fin de que vuelva a funcionar. Si el dispositivo se congela y no responde, mantenga pulsada la tecla Encendido durante 8 a 10 segundos y luego suéltela. El dispositivo se reiniciará automáticamente.

Si esto no resuelve el problema, restablezca los datos de fábrica. En la pantalla de inicio, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Privacidad** → **Restablecer datos de fábrica** → **Restablecer teléfono** → **Eliminar todo**.

Las llamadas se desconectan

Si se encuentra en áreas donde la señal o la recepción son débiles, es posible que pierda la conexión con la red. Desplácese hacia otro lugar y vuelva a intentarlo.

No se pueden realizar llamadas salientes

- Asegúrese de haber pulsado la tecla de marcación.
- Asegúrese de haber accedido a la red móvil adecuada.
- Asegúrese de no haber definido 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 móvil adecuada.
- Asegúrese de no haber establecido la restricción de llamadas para el número de teléfono de la llamada entrante.

El interlocutor no puede oírlo durante una llamada

- Asegúrese de no estar tapando el micrófono incorporado.
- Asegúrese de mantener el micrófono cerca de la boca.
- Si utiliza auriculares, asegúrese de que estén conectados correctamente.

La calidad de sonido 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. Desplácese hacia otro lugar y vuelva a intentarlo.

No se pueden realizar llamadas cuando marca desde los contactos

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

El dispositivo emite un sonido y el icono de batería parpadea

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 de color dorado con un paño limpio y suave y, luego, intente volver a cargar la batería.
- Si la batería ya no se carga completamente, deseche la antigua batería de manera adecuada y reemplácela por una nueva (consulte las normas locales acerca de la forma correcta de desecharla).

El dispositivo está caliente al tacto

El dispositivo puede estar caliente al tacto cuando se utilizan aplicaciones del dispositivo durante períodos prolongados o cuando se utilizan aplicaciones que requieren más energía. Esto es normal y no debería afectar la duración o el rendimiento del dispositivo.

Aparecen mensajes de error cuando inicia la cámara

El dispositivo móvil de Samsung debe tener disponible suficiente memoria y carga de batería para utilizar 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 completamente cargada.
- Transfiera archivos a un PC o elimínelos del dispositivo para liberar espacio en la memoria.
- Reinicie el dispositivo. Si aún tiene problemas con la aplicación de la cámara después de seguir estas sugerencias, póngase en contacto con un centro de servicio técnico de Samsung.

Aparecen mensajes de error cuando inicia la radio FM

La aplicación de la radio FM de su dispositivo móvil Samsung utiliza el cable de los auriculares como antena. Si no se conectan los auriculares, la radio FM no podrá recibir señales de emisoras de radio. Para escuchar la radio FM, primero asegúrese de que los auriculares estén conectados correctamente. A continuación, busque y guarde las emisoras de radio disponibles.

Si aún no puede escuchar la radio FM después de realizar estos pasos, intente acceder a la emisora de radio que desee con otro receptor de radio. Si puede escuchar la emisora de radio con otro receptor, es posible que su dispositivo necesite servicio técnico. Póngase en contacto con un centro de servicio técnico de Samsung.

Aparecen mensajes de error cuando abre archivos de música

Es posible que, por motivos diversos, algunos archivos de música no se reproduzcan en el dispositivo móvil Samsung. Si recibe mensajes de error al abrir archivos de música en el dispositivo, intente lo siguiente:

- Transfiera archivos a un PC o elimínelos del dispositivo para liberar espacio en la memoria.
- Asegúrese de que el archivo de música no esté protegido por un sistema de administración de derechos digitales (DRM). Si el archivo está protegido, asegúrese de tener la licencia o la clave correspondiente para reproducir el archivo.
- Asegúrese de que el dispositivo admita el tipo de archivo.

No es posible localizar otro dispositivo Bluetooth

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

Si, una vez seguidas las sugerencias, el problema persiste, póngase en contacto con un centro de servicio técnico de Samsung.

No se establece una conexión cuando conecta el dispositivo al PC

- Asegúrese de que el cable USB que está utilizando sea compatible con el dispositivo.
- Asegúrese de tener los controladores correspondientes instalados y actualizados en el PC.

Precauciones de seguridad

Antes de usar el dispositivo, lea la siguiente información a fin de evitar 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 enchufes sueltos

No toque el cable de alimentación con las manos mojadas ni tire del cable para desconectar el cargador

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 su dispositivo durante una tormenta de rayos

Su dispositivo podría fallar aumentando su 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 perforé 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 causar deformaciones en el dispositivo y reducir la capacidad de carga y la duración de las baterías.
- Evite que la batería entre en contacto con objetos metálicos, ya que esto puede crear una conexión entre los terminales positivo y negativo de la batería y dañarla de forma permanente o temporal.
- Nunca utilice cargadores ni baterías dañados.

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

Apague el dispositivo donde esté prohibido el uso

Cumpla con todas las normas que restrinjan el uso de un dispositivo móvil dentro de un área en particular.

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.
- Si debe utilizarlo, manténgase al menos a 15 cm del marcapasos.
- Para minimizar la posible interferencia con un marcapasos, utilice el dispositivo del lado opuesto del cuerpo respecto de la posición del marcapasos.

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

Si usted utiliza equipos médicos, comuníquese con el fabricante para asegurarse de que los equipos estén protegidos de la radiofrecuencia.

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

Algunos audífonos pueden sufrir interferencias causadas por la radiofrecuencia del dispositivo. Comuníquese con el fabricante para asegurarse de proteger su audífono.

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 use el dispositivo en puntos de carga de combustible (estaciones de servicio) ni cerca de combustibles o químicos, ni en áreas de demolición.
- 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 esté a bordo de un avión

El uso del dispositivo a bordo de un avión es ilegal. Éste puede interferir con los instrumentos electrónicos de navegación del avión.

Los dispositivos electrónicos de un vehículo motorizado pueden funcionar incorrectamente a causa de la radiofrecuencia del dispositivo

Los dispositivos electrónicos de su automóvil pueden funcionar incorrectamente a causa de la radiofrecuencia del dispositivo. Comuníquese con el fabricante para obtener 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 controlar el vehículo de forma segura. Si la ley lo prohíbe, no utilice el dispositivo móvil mientras conduce. Por su seguridad y la de los demás, emplee su sentido común y recuerde los siguientes consejos:

- 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. Colóquelo en un sitio al que pueda llegar sin tener que quitar la vista del camino. Si recibe una llamada en un momento inapropiado, deje que el buzón de voz conteste por usted.
- 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 de forma segura.
- Marque prudentemente y evalúe el tráfico. Realice llamadas cuando no se esté desplazando o antes de incorporarse al tráfico. Intente programar las llamadas cuando el automóvil se encuentre estacionado.
- No mantenga conversaciones estresantes ni emotivas que puedan distraerle. Avise a su interlocutor que está conduciendo y termine las conversaciones que puedan desviar su atención del camino.
- Utilice el dispositivo para pedir ayuda. Marque el número de emergencia local en caso de incendio, accidente de tráfico o emergencia médica.
- Utilice el dispositivo para ayudar a otros en una situación de emergencia. Si presencia un accidente automovilístico, un delito o una emergencia grave en los que haya vidas en peligro, llame al número de emergencia local.
- Siempre que sea necesario, llame al servicio de asistencia en carretera 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 presenta peligro, una señal de tráfico estropeada, un accidente de tráfico de poca importancia en el que nadie parece herido o un vehículo que sabe a ciencia cierta que ha sido robado, llame a los servicios de asistencia en carretera o a cualquier otro número especial de asistencia.

Cuidado y uso correctos del dispositivo móvil

Mantenga el dispositivo seco

- La humedad y los líquidos pueden dañar las piezas del dispositivo o sus circuitos electrónicos.
- 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 guarde el dispositivo en zonas con altas concentraciones de polvo o materiales transportados por el aire

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

No deje el dispositivo en superficies inclinadas

Si se cae, puede dañarse.

No guarde el dispositivo en áreas de calor o frío. Utilícelo en temperaturas entre -20 °C y 50 °C

- Si deja el dispositivo dentro de un vehículo cerrado, es posible que explote 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 el tablero de un automóvil).
- Guarde la batería en lugares con temperaturas de entre 0 °C y 40 °C.

No guarde el dispositivo con objetos metálicos como monedas, llaves y collares

- Puede deformarse o presentar un funcionamiento incorrecto.
- Si los terminales de la batería entran en contacto con objetos metálicos, puede producirse 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 o accesorios con cierre magnético ni permita que el dispositivo esté en contacto con campos magnéticos durante períodos prolongados.

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 un 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 su dispositivo posee una lámpara o un flash para la cámara, no lo utilice cerca de los ojos de personas o mascotas

Puede producir una pérdida temporaria 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 sigue sintiendo malestar durante o después de realizar estas acciones, deje de realizarlas y consulte a un médico.

Garantice la máxima duración de la batería y el 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 para 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 chupe el dispositivo ni la batería

- Esto puede dañar el dispositivo o causar una explosión.
- Cuando sean niños los que utilicen el dispositivo, asegúrese de que lo hagan correctamente.

No introduzca 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 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 intencionados 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 camina 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 de volumen mínimo necesaria para escuchar música o una conversación.
- 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.
- No utilice un auricular mientras conduce o monta. Si lo hace, podría distraerse y provocar un accidente, o podría incurrir en acciones ilegales, según su región.

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 del auricular no se le enrede en los brazos o en objetos cercanos.

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

Puede lesionarse o dañar el dispositivo si se cae.

No desarme, modifique ni repare el dispositivo

- Cualquier cambio o modificación en el dispositivo puede anular la garantía del fabricante. Para recibir asistencia técnica, lleve el dispositivo 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 autoadhesivos

La pintura y los autoadhesivos pueden obstruir las partes móviles y evitar un funcionamiento adecuado. Si usted es alérgico a la pintura o a las partes metálicas del producto, podrá sufrir de picazón, eccema o hinchazón en la piel. Si esto sucede, deje de utilizar el producto 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 los terminales de la batería con algodón o con una toalla.
- No utilice sustancias químicas ni detergentes.

No utilice el dispositivo si la pantalla está quebrada 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 todo dispositivo móvil o equipo relacionado que se instale en su vehículo esté montado de manera segura.
- Evite colocar el dispositivo y los accesorios en el área de despliegue del airbag o cerca de él. Los equipos inalámbricos instalados incorrectamente pueden provocar lesiones graves cuando los airbags se inflan 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 en vías de desarrollo, 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 responsabiliza por la pérdida de datos.
- Cuando deseché 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 cuidadosamente al descargar aplicaciones. Tenga particular cuidado con las aplicaciones que tienen acceso a varias funciones o a una cantidad importante de su información personal.
- Controle sus cuentas regularmente para asegurarse de que no haya habido usos sospechosos o no autorizados. Si encuentra algún signo de mal uso de su información personal, contacte a su proveedor de servicios para eliminar o cambiar la información de su cuenta.
- En caso de perder el dispositivo o que se lo roben, cambie las contraseñas de sus cuentas para proteger su información personal.
- 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 derechos de autor que usted haya filmado a otros sin el permiso de los propietarios del contenido. Al hacer esto, podría violar 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.

Eliminación correcta de este producto

(Residuos de aparatos eléctricos y electrónicos)



(Aplicable en la Unión Europea y en países europeos con sistemas de recogida selectiva de residuos)

La presencia de este símbolo en el producto, accesorios o material informativo que lo acompañan, indica que al finalizar su vida útil ni el producto ni sus accesorios electrónicos (como el cargador, cascos, cable USB) deberán eliminarse junto con otros residuos domésticos. Para evitar los posibles daños al medio ambiente o a

la salud humana que representa la eliminación incontrolada de residuos, separe estos productos de otros tipos de residuos y reciclelos correctamente. De esta forma se promueve la reutilización sostenible de recursos materiales.

Los usuarios particulares pueden contactar con el establecimiento donde adquirieron el producto o con las autoridades locales pertinentes para informarse sobre cómo y dónde pueden llevarlo para que sea sometido a un reciclaje ecológico y seguro.

Los usuarios comerciales pueden contactar con su proveedor y consultar las condiciones del contrato de compra. Este producto y sus accesorios electrónicos no deben eliminarse junto a otros residuos comerciales.

Eliminación correcta de las baterías de este producto



(Aplicable en la Unión Europea y en otros países europeos con sistemas de recogida selectiva de baterías)

La presencia de esta marca en las baterías, el manual o el paquete del producto indica que cuando haya finalizado la vida útil de las baterías no deberán eliminarse junto con otros residuos domésticos. Los símbolos químicos Hg, Cd o Pb, si

aparecen, indican que la batería contiene mercurio, cadmio o plomo en niveles superiores a los valores de referencia admitidos por la Directiva 2006/66 de la Unión Europea. Si las baterías no se desechan convenientemente, estas sustancias podrían provocar lesiones personales o dañar el medioambiente.

Para proteger los recursos naturales y promover el reciclaje, separe las baterías de los demás residuos y reciclelas mediante el sistema de recogida gratuito de su localidad.

Cláusula de exención de responsabilidad

Parte del contenido y de los servicios a los que se obtiene acceso mediante este dispositivo pertenecen a terceros y están protegidos por derechos de autor, patente, marca registrada y/u otras leyes de propiedad intelectual. Dicho contenido y dichos servicios se proporcionan únicamente para uso personal y no comercial. Es posible que no pueda utilizar el contenido o los servicios de forma que no haya sido autorizada por el propietario de contenido o proveedor de servicios. Sin perjuicio de lo anterior, excepto que sea autorizado expresamente por el propietario de contenido o proveedor de servicios, no puede modificar, copiar, reeditar, cargar, publicar, transmitir, traducir, vender, crear obras derivadas, explotar ni distribuir de ninguna manera ni por ningún medio el contenido o los servicios exhibidos mediante este dispositivo.

"EL CONTENIDO Y LOS SERVICIOS DE TERCEROS SE PROPORCIONAN "TAL CUAL". SAMSUNG NO GARANTIZA EL COTENIDO NI LOS SERVICIOS PROPORCIONADOS, YA SEA EXPRESAMENTE O IMPLÍCITAMENTE, PARA NINGÚN FIN. SAMSUNG RENUNCIA EXPRESAMENTE A CUALESQUIERA GARANTÍAS IMPLÍCITAS, INCLUYENDO PERO NO LIMITANDO A ELLO, GARANTÍAS DE COMERCIALIZACIÓN O IDONEIDAD PARA UN FIN EN PARTICULAR. SAMSUNG NO GARANTIZA LA VERACIDAD, VALIDEZ, REPRODUCCIÓN, LEGALIDAD O INTEGRIDAD DE CUALQUIER TIPO DE CONTENIDO O SERVICIO PROPORCIONADO MEDIANTE ESTE DISPOSITIVO Y, BAJO NINGUNA CIRCUNSTANCIA, INCLUYENDO NEGLIGENCIA, SAMSUNG SERÁ RESPONSABLE, YA SEA EN TÉRMINOS DE CONTRATO O AGRAVIO, DE CUALQUIER DAÑO DIRECTO, INDIRECTO, INCIDENTAL, ESPECIAL O CONSECUENCIAL, HONORARIOS DE ABOGADOS, GASTOS O CUALQUIER OTRO DAÑO QUE DERIVE DE, O EN RELACIÓN CON, CUALQUIER TIPO DE INFORMACIÓN INCLUIDA EN, O COMO RESULTADO DEL USO DE CUALQUIER TIPO DE CONTENIDO O SERVICIO POR USTED O UN TERCERO, AUN SI CONOCE LA POSIBILIDAD DE DICHOS DAÑOS".

Los servicios de terceros pueden finalizar o interrumpirse en cualquier momento y Samsung no ofrece representación ni garantía respecto de la disponibilidad de contenido o servicio para ningún período de tiempo. El contenido y los servicios son transmitidos por terceros mediante redes e instalaciones de transmisión sobre las cuales Samsung no tiene control. Sin limitar la generalidad de esta cláusula, Samsung renuncia expresamente a cualquier responsabilidad por cualquier interrupción o suspensión de contenido o servicio proporcionado mediante este dispositivo.

Samsung no es responsable de la atención al cliente relacionada con el contenido y los servicios. Cualquier pregunta o solicitud de servicio en relación con el contenido o los servicios deben enviarse directamente a los proveedores de servicios y contenido.

Índice

administrador de

archivos 106

administrador de

tareas 108

administrador de tarjetas

SIM 115

ajustes

accesibilidad 120

acerca del teléfono 120

administrador de tarjetas

SIM 115

ajustes de llamada 111

almacenamiento en tarjeta

SD y teléfono 116

aplicaciones 115

conexiones

inalámbricas 109

cuentas y

sincronización 116

Entrada y salida de voz 119

fecha y hora 120

idioma y texto 117

pantalla 113

privacidad 116

sonido 112

ubicación y seguridad 113

alarmas

crear 103

detener 103

eliminar 104

batería

cargar 12

instalar 10

bloqueo de PIN 32

Bluetooth

activar 92

buscar y vincular con otros

dispositivos 93

envío de datos 93

recibir datos 94

brillo, pantalla 31

busca mi móvil 33

búsqueda 105

calculadora 104

calendario

crear eventos 79

ver eventos 79

cámara

grabación de vídeos 62

personalizar la cámara 61

personalizar la

videocámara 64

tomar fotografías 58

códigos de acceso 121

conexiones

Bluetooth 92

PC 99

VPN 100

Wi-Fi 94

conexiones a PC

almacenamiento

masivo 99

Samsung Kies 99

conexiones a VPN

- conectar 102
- crear 101

contactos

- buscar 75
- buscar contactos 75
- copiar 77
- crear 74
- crear contactos 74
- crear grupos 77
- crear una tarjeta de contacto 76
- definir marcación rápida 75
- importar o exportar 78

correo de voz 49

correo electrónico

- configurar cuentas 51
- enviar 52
- ver 53

descargas

- administrar 105
- aplicaciones 39
- archivos 40

desembalar 10

desvío de llamadas 45

dispositivo

- ajustes 109
- diseño 19
- encendido o apagado 18
- iconos indicadores 21
- panel de notificaciones 26
- personalizar 29
- teclas 20

entrada de texto 35

fecha y hora, definir 29

fotos

- capturar 58
- tomar en disparo por sonrisa 60
- tomar panorámica 60
- tomar por escena 59
- ver 65

galería

- formatos de archivo 65
- reproducir vídeos 66
- ver fotografías 65

Google Mail 49

Google Maps 85

Google Talk 54

Idioma para mostrar 117

llamada en espera 46

llamadas

- desviar 45
- en espera 46
- múltiple 44
- números internacionales 43
- realizar 42
- rechazar 43
- responder 43
- utilizar auricular 43
- utilizar opciones 44
- ver llamadas perdidas 45

mapas

- buscar lugares cercanos 87
- buscar ubicaciones 85
- compartir ubicaciones con

- amigos 86
- obtener direcciones 86
- uso de la navegación 88
- mensajes**
 - acceder al correo de voz 49
 - configurar cuentas de correo electrónico 51
 - enviar correo electrónico 52
 - enviar multimedia 48
 - enviar texto 47
- mensajes de texto**
 - enviar 47
 - ver 48
- mensajes multimedia**
 - enviar 48
 - ver 48
- modo avión 18**
- modo de número de marcación fija 45**
- modo silencio 30**
- music hub 70**
- navegador web**
 - añadir favoritos 84
 - navegar por páginas web 82
- notas**
 - crear 80
 - ver 80
- notas de texto 80**
- notas de voz**
 - grabar 81
 - reproducir 81
- noticias y tiempo 91**
- pantalla del menú**
 - acceso 27
 - organizar aplicaciones 28
- pantalla inactiva**
 - añadir elementos 25
 - añadir paneles 27
- pantalla táctil**
 - bloquear 24
 - uso 23
- Quickoffice 107**
- radio FM**
 - escuchar 71
 - guardar emisoras 72
- registro de llamadas 46**
- reproductor de música**
 - añadir archivos 67
 - reproducir música 68
- reproductor de vídeo 66**
- Samsung Apps 90**
- Samsung Kies 99**
- sincronización**
 - con cuentas web 40
- Social Hub 56**
- tarjeta de memoria**
 - formatear 17
 - insertar 15
 - quitar 16
- tarjeta SIM**
 - alternar 34
 - bloquear 32
 - instalar 10

tarjeta USIM

bloquear 32

instalar 10

vídeos

grabar 62

reproducir 66

voice search 108

Wi-Fi

activar 95

buscar redes y conectarse a
ellas 95

YouTube

cargar vídeos 89

ver vídeos 89

CON PIDA EL ORIGINAL
SU PAQUETE COMERCIAL

Puede que el contenido de este manual no se ajuste exactamente a su dispositivo en función del software del dispositivo o de su proveedor de servicios.

Para instalar Kies (Sincronización PC) **Kies**

1. Descargue la última versión de Kies de la página web (www.samsung.com/kies) e instálela en su PC.
2. Conecte el dispositivo a su PC con un cable USB.
3. Haga doble clic en el icono de Samsung Kies en el PC para iniciar Samsung Kies.

Para más información consulte la ayuda de Kies.

Resumen Declaración de Conformidad

SAMSUNG declara, bajo su responsabilidad, que este aparato cumple con lo dispuesto en la Directiva 99/05/CE del Parlamento Europeo y del Consejo de 9 de Marzo de 1999, traspuesta a la legislación española mediante el Real Decreto 1890/2000, de 20 de Noviembre.