

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.samsungmobile.com) e instálela en su PC.
2. En el modo de menús, seleccione **Ajustes** → **Conectividad** → **USB** → **Samsung Kies** → **Aceptar**.
3. Conecte su dispositivo a su PC usando un cable de datos.
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.

GT-S7230E

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.samsungmobile.com.
- 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 de usuario se basan en los sistemas operativos Bada y pueden variar dependiendo 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 es responsable de los problemas de rendimiento ni de las incompatibilidades provocadas por la modificación de los parámetros de registro por parte del usuario.
- Para actualizar el software del dispositivo móvil, visite www.samsungmobile.com.
- Las fuentes de sonido, los fondos de pantalla y las imágenes suministradas con este dispositivo tienen licencias de uso limitado entre Samsung y sus respectivos propietarios. Extraer y usar estos materiales para propósitos comerciales o de otra naturaleza 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 lesiones a usted o a otros.



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



Nota: notas, consejos de uso o información adicional.

- **Consulte:** páginas con información relacionada. Por ejemplo: ► pág. 12 (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 el modo de menús, seleccione **Mensajes** → **Crear** (indica **Mensajes** y, a continuación, **Crear**).
- [] **Corchetes:** teclas del dispositivo; por ejemplo: [—] (indica la tecla de finalizar)

Derechos de autor

Copyright © 2010 Samsung Electronics

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

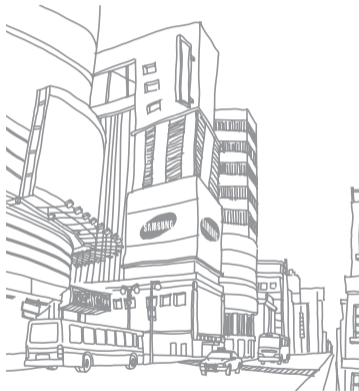
Ninguna parte de este manual se podrá reproducir, distribuir, traducir ni transmitir de ninguna forma ni por ningún medio, electrónico o mecánico, incluidos el fotocopiado y la grabación, ni se podrá almacenar en ningún sistema de almacenamiento y recuperación de información sin el previo consentimiento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

Marcas comerciales

- SAMSUNG y el logotipo de SAMSUNG son marcas registradas de Samsung Electronics.
- Bluetooth® es una marca comercial registrada de Bluetooth SIG, Inc. en todo el mundo.
- Oracle y Java son marcas registradas de Oracle y/o sus afiliadas. Otros nombres podrían ser marcas registradas de sus respectivos dueños.

- Windows Media Player® es una marca comercial registrada de Microsoft Corporation.
- Wi-Fi®, el logotipo de Wi-Fi CERTIFIED y el logotipo de Wi-Fi son marcas comerciales registradas de Wi-Fi Alliance.
- **SRS** CS Headphone y **SRS** WOW HD son marcas registradas de SRS Labs, Inc. Las tecnologías de CS Headphone y WOW HD se utilizan bajo licencia de SRS Labs, Inc.
- El resto de las marcas comerciales y los derechos de autor son propiedad de sus respectivos dueños.

CE0168!



Contenido

Instalación 9

Desembalaje 9

Instalación de la tarjeta SIM o USIM y de la
batería 9

Cargar la batería 11

Insertar una tarjeta de memoria (opcional) ... 13

Uso de la funda de cuero 15

Colocación de una cinta para mano (opcional) ... 16

Cómo comenzar 17

Encendido y apagado del dispositivo 17

Presentación del dispositivo 18

Uso de la pantalla táctil 21

Bloqueo o desbloqueo de la pantalla táctil
y las teclas 22

Acceso a los menús 23

Iniciar y administrar aplicaciones 24

Uso de widgets 25

Personalización del dispositivo 26

Introducir texto 30

Comunicación 33

Llamadas 33

Registros 39

Mensajes 40

Correo electrónico 45

Social Hub	49	Nota	70
MI	49	Grabadora de voz	71
Entretenimiento	50	Web	72
Cámara	50	Internet	72
Reproductor de vídeo	58	Samsung Apps	76
Música	59	YouTube	77
Radio FM	62	Sitios web de comunidades	77
Juegos	65	Conectividad	78
Información personal	66	Bluetooth	78
Contactos	66	Wi-Fi	81
Calendario	68	AP móvil	83
Tarea	69	GPS	84
		Conexiones de PC	85

Herramientas	88	Fecha y hora	99
Reloj	88	Menú y widgets	99
Calculadora	89	Aplicaciones	99
Mis cuentas	89	Seguridad	106
Mis archivos	90	Memoria	107
Búsqueda	95	Restablecer	107
Ajustes	96	Acerca del teléfono	107
Acceso al menú de ajustes	96	Actualización de software	108
Modo de vuelo	96	Aplicaciones SIM	108
Conectividad	96	Solución de problemas	109
Perfiles de sonido	97	Precauciones de seguridad	114
Pantalla e iluminación	98	Índice	123
General	98		

Instalación

Desembalaje

Verifique que la caja del producto contenga los siguientes elementos:

- Dispositivo móvil
- Batería
- Cargador
- Funda de cuero
- Manual del usuario



Utilice sólo el software autorizado por Samsung. El software ilegal y las copias pirata pueden causar daños o errores de funcionamiento que no están cubiertos por la garantía del fabricante.



- Es posible que los elementos incluidos con el dispositivo varíen según el proveedor de servicios o según el software y los accesorios disponibles en la región en la que se encuentre.
- Puede obtener accesorios adicionales mediante el distribuidor local de Samsung.
- Los accesorios suministrados son los más adecuados para el 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 de la batería

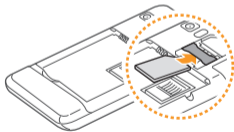
Al suscribirse a un servicio de telefonía móvil, recibe una tarjeta SIM (Módulo de identificación del abonado), que contiene información sobre la suscripción, como su número de identificación personal (PIN) y los servicios opcionales. Para utilizar los servicios UMTS y HSDPA, puede adquirir una tarjeta USIM (Módulo de identificación del abonado universal).

Para instalar la tarjeta SIM o USIM y la batería:

- 1 Si el dispositivo está encendido, mantenga pulsado [⏻], y seleccione **Sí** para apagarlo.
- 2 Quite la tapa posterior.

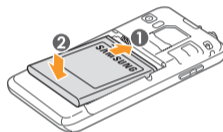


- 3 Inserte la tarjeta SIM o USIM.

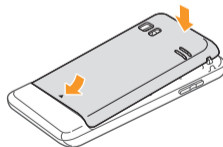


- Coloque la tarjeta SIM o USIM en el dispositivo de modo que los contactos dorados queden orientados hacia abajo.
- Si no inserta una tarjeta SIM o USIM, sólo podrá utilizar los servicios sin red y algunos menús del dispositivo.

- 4 Inserte la batería.



- 5 Coloque nuevamente la tapa posterior.



Cargar la batería


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

Puede cargar el dispositivo con el cargador suministrado. También puede cargarlo si lo conecta al PC con un cable de datos.



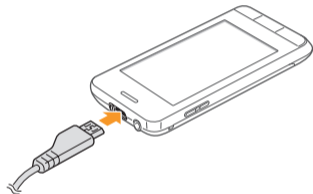
Utilice sólo cargadores y cables autorizados por Samsung. Los cargadores y los cables no autorizados pueden provocar la explosión de la batería y pueden dañar el dispositivo.



Cuando el nivel de batería es bajo, el dispositivo emite un tono de advertencia y muestra un mensaje de batería baja. Además, el icono de la batería  aparece vacío y titila. Si el nivel de la batería es demasiado bajo, el dispositivo se apaga automáticamente. Recargue la batería para poder seguir utilizando el dispositivo.

Cargar con el cargador

- 1 Abra la cubierta de la toma multifunción que se encuentra en la parte superior del dispositivo.
- 2 Conecte el extremo pequeño del cargador a la toma multifunción.



Si no conecta el cargador correctamente, el dispositivo puede sufrir daños graves. La garantía no cubre daños causados por el uso inadecuado.

3 Conecte el extremo grande del cargador a una toma de corriente.



- Puede utilizar el dispositivo mientras se está cargando, pero es posible que tarde más en cargarse por completo.
- Mientras el dispositivo se carga, es posible que la pantalla táctil no funcione debido a un suministro de energía inestable. Si esto sucede, desconecte el adaptador de viaje del dispositivo.
- Es posible que, durante la carga, el dispositivo se caliente. Esto es normal y no debe afectar la duración o 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.

4 Cuando la batería esté totalmente cargada (el icono de la batería dejará de moverse), desconecte el cargador de la toma de corriente.



No quite la batería antes de desconectar el cargador. Eso podría dañar el dispositivo.

➤ Cargar el dispositivo con el cable de datos para PC

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

- 1 Abra la cubierta de la toma multifunción que se encuentra en la parte superior del dispositivo.
- 2 Conecte un extremo del cable de datos para PC (micro USB) en la toma multifunción.
- 3 Conecte el otro extremo del cable de datos para PC en el puerto USB del PC.





Según el tipo de cable de datos para PC que esté utilizando, es posible que se demore en comenzar a cargar.

- 4 Cuando la batería esté totalmente cargada (el icono de la batería dejará de moverse), desconecte el cable de datos para PC del dispositivo y del ordenador.

Insertar una tarjeta de memoria (opcional)

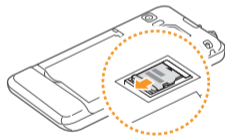
Para guardar archivos multimedia adicionales, debe insertar una tarjeta de memoria. Su dispositivo acepta tarjetas de memoria microSD™ o microSDHC™ con capacidades máximas de 16 GB (dependiendo del fabricante y del tipo de tarjeta de memoria).

-  Samsung utiliza los estándares aprobados de la industria para las tarjetas de memoria, pero es posible que algunas marcas no sean totalmente compatibles con este dispositivo. Si utiliza una tarjeta de memoria que no es compatible, puede dañar el dispositivo o la tarjeta de memoria, además de dañar los datos almacenados en la tarjeta.
- 
 - El dispositivo sólo admite la estructura de archivos FAT (tabla de asignación de archivos) para las tarjetas de memoria. Si inserta una tarjeta de memoria formateada con una estructura de archivos diferente, el dispositivo le solicitará que la formatee nuevamente.
 - Si escribe y borra datos con frecuencia, se reduce la vida útil de la tarjeta de memoria.

- 1 Quite la cubierta trasera y la batería.
- 2 Inserte una tarjeta de memoria.



- 3 Ajuste la tarjeta de memoria en su lugar.



- 4 Vuelva a colocar la batería y la cubierta trasera.

› Quitar la tarjeta de memoria

- 1 Primero, asegúrese de que el dispositivo no esté utilizando la tarjeta de memoria.
- 2 Quite la cubierta trasera y la batería.
- 3 Retire la tarjeta de memoria.
- 4 Vuelva a colocar la batería y la cubierta trasera.



No retire la tarjeta de memoria mientras el dispositivo esté transfiriendo información o accediendo a ella, ya que esto podría provocar la pérdida de datos o daños en la tarjeta o el dispositivo.

› Formatear la tarjeta de memoria

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

En el modo de menús, seleccione **Ajustes** → **Memoria** → **Detalles de tarjeta de memoria** → **Formatear** → **Sí**.



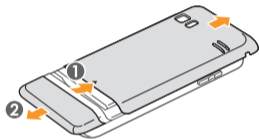
Antes de formatear la tarjeta de memoria, recuerde realizar copias de seguridad de todos los datos importantes almacenados en el dispositivo. La garantía del fabricante no cubre la pérdida de datos ocasionada por acciones de los usuarios.

Uso de la funda de cuero

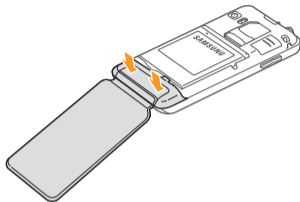
Puede reemplazar la cubierta inferior con la funda de cuero suministrada para proteger la pantalla táctil de su dispositivo.

Para colocar el estuche de cuero,

1 Quite la cubierta trasera, y luego quite la cubierta inferior.



2 Coloque la tapa de cuero y presiónela hasta que encaje.




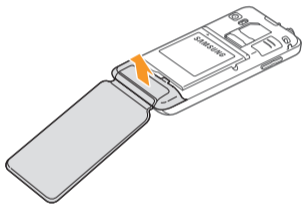
3 Coloque nuevamente la tapa posterior.

Para quitar el estuche de cuero,

1 Quite la tapa posterior.

2 Tire de la carcasa como muestra la imagen.

 No tire de la parte colgante de la tapa de cuero de la carcasa, se podría dañar.



3 Vuelve a colocar la cubierta inferior y la cubierta trasera.

Colocación de una cinta para 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 Coloque nuevamente la cubierta trasera.

Cómo comenzar

Encendido y apagado del dispositivo

Para encender el dispositivo:

- 1 Mantenga pulsada [ⓘ].
- 2 Introduzca su PIN y seleccione **Hecho** (si es necesario).
- 3 Seleccione el idioma que desee y seleccione **Siguiente**.
- 4 Seleccione los idiomas del teclado y seleccione **Siguiente**.
- 5 Seleccione su zona horaria local y seleccione **Siguiente**.
- 6 Defina la fecha y la hora, y seleccione **Guardar**.

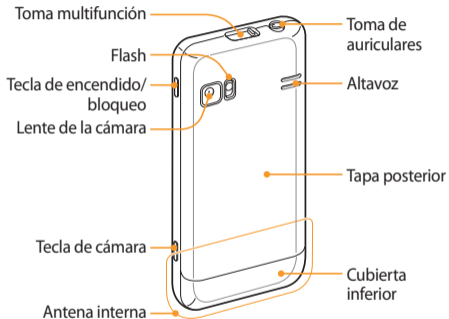
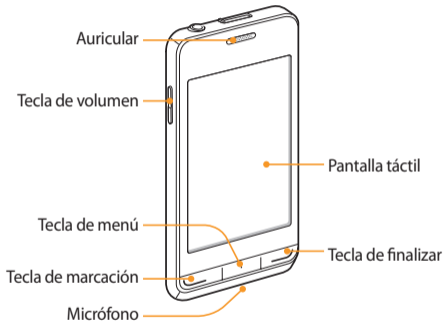
Para apagar el dispositivo, mantenga pulsada [ⓘ] y seleccione **Sí**.







- 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. En el modo de menú, seleccione **Ajustes** → **Modo de vuelo**.



Presentación del dispositivo

› Diseño del dispositivo



Teclas

Tecla	Función
 Encendido/ Bloqueo	Permite encender o apagar el dispositivo (mantenga pulsada); bloquear o desbloquear las teclas y la pantalla táctil.
 Marcar	Permite realizar o responder una llamada; en la pantalla de inicio, permite recuperar registros de llamadas y mensajes.
 Menú	Permite acceder al modo Menú; iniciar el administrador de tareas para ver todas las aplicaciones activas (mantenga pulsada); en la pantalla de inicio o mientras utiliza una aplicación, permite acceder a la Buscar (pulsándola dos veces).
 Finalizar	Permite finalizar una llamada; en el modo de menús, permite volver a la pantalla de inicio.

Tecla	Función
 Volumen	Permite ajustar el volumen del dispositivo.
 Cámara	En la pantalla de inicio, permite encender la cámara; en el modo de cámara, permite tomar una foto o grabar un vídeo.

Pantalla de inicio

Cuando el dispositivo esté en este modo, usted verá la pantalla de inicio. En la pantalla de inicio, puede ver el estado del dispositivo y acceder a las aplicaciones.

La pantalla de inicio posee algunos paneles predeterminados, y usted puede añadir paneles nuevos. ► pág. 26

Desplácese hacia la izquierda o hacia la derecha hasta un panel de pantalla de inicio. También puede seleccionar un punto en parte superior de la pantalla para mover el panel que corresponda directamente a la pantalla de inicio.











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
	Modo de vuelo activado
	Buscando red
	Red GPRS conectada
	Red EDGE conectada
	Red UMTS conectada
	Red HSDPA conectada
	WLAN conectado

Icono	Definición
	Llamadas perdidas
	Sincronizando con un servidor web
	Bluetooth activado
	Auriculares o kit de manos libres Bluetooth para automóvil conectados
	Llamada de voz en curso
	Videollamada en curso
	Función de mensaje de emergencia activada
	Desvío de llamadas activado
	Sincronizando con el equipo
	Sin tarjeta SIM ni USIM
	Tarjeta de memoria insertada

Icono	Definición
	Conectado a una página web segura
	Nuevo mensaje de texto o mensaje multimedia
	Nuevo mensaje de correo electrónico
	Nuevo mensaje en el buzón de voz
	Alarma activada
	Itinerancia (fuera del área habitual de servicio)
	Perfil Normal activado
	Perfil Silencio activado
	Hora actual
	Nivel de carga de la batería

› Panel de accesos directos

En la pantalla de inicio o mientras utiliza una aplicación, seleccione  en el área de los íconos indicadores para abrir el panel de accesos directos.

Seleccione los iconos para activar o desactivar las funciones de Bluetooth y WLAN. También puede activar o desactivar el volumen del dispositivo y comprobar mensajes nuevos y alertas nuevos.

Uso de 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.
- Doble punteo: Pulse dos veces rápidamente con el dedo para ampliar o reducir fotos o páginas web mientras las ve.
- Arrastrar y soltar: Mantenga pulsado un elemento con el dedo y, luego, arrastre el dedo para mover el elemento.
- Zoom: Coloque dos dedos en la pantalla y sepárelos para ampliar la imagen, o bien júntelos para reducirla.



- El dispositivo desactiva la pantalla táctil cuando usted no lo usa durante un periodo específico. Para activar la pantalla, pulse [⏻] o la tecla menú.
- También puede ajustar el tiempo de retroiluminación. En el modo de menús, seleccione **Ajustes** → **Pantalla e iluminación** → **Tiempo de retroiluminación**.
- Algunas listas presentan un índice a la derecha. Pulse una letra para ir a los elementos que comienzan con esa letra. Arrastre el dedo a lo largo del índice para desplazarse rápidamente por la lista.

Bloqueo o desbloqueo de la pantalla táctil y las teclas

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

Para bloquear, pulse [⏻]. Para desbloquear, pulse [⏻] o la tecla menú y luego arrastre la ventana verde con su dedo.

Acceso a los menús

Para acceder a los menús de su dispositivo,

- 1 En la pantalla de inicio, pulse la tecla menú para acceder al modo Menú.
- 2 Desplácese hacia la izquierda o hacia la derecha hasta una pantalla del menú principal.
También puede seleccionar un punto en parte superior de la pantalla para mover los elementos directamente al menú principal que corresponda.
- 3 Seleccione un menú o una aplicación.
- 4 Pulse [—] para volver a la pantalla de inicio.





- El dispositivo presenta un sensor de movimiento incorporado que detecta la orientación. Si usted gira el dispositivo mientras utiliza algunas funciones, la interfaz automáticamente cambia a la vista horizontal. Para definir la interfaz para que mantenga la orientación al rotar el dispositivo, seleccione **Ajustes** → **General** → **Gestos** → **Orientación** → **Cambiar orientación**.
- Mientras utiliza el dispositivo, puede capturar la imagen de una pantalla pulsando [⓪] o la tecla menú simultáneamente. La imagen se guardará en **Mis archivos** → **Imágenes**.


Organizar aplicaciones En el modo de menús


Puede cambiar el orden de las aplicaciones En el modo de menús o agruparlas en categorías de modo de reorganizarlas en función de sus preferencias y necesidades.

- 1 En la pantalla de inicio, pulse la tecla menú para acceder al modo Menú.



- 2 Seleccione  en la parte superior izquierda de la pantalla.
- 3 Mantenga pulsado el icono de una aplicación y colóquelo donde desee.
Puede mover el icono de una aplicación hasta otra pantalla del menú principal. También puede cambiar las aplicaciones más utilizadas en la línea inferior. Mueva una aplicación de la línea inferior a una pantalla del menú principal, y mueva la aplicación que desea utilizar en la pantalla de inicio directamente hacia la línea inferior.
- 4 Seleccione  en la parte superior izquierda de la pantalla.

➤ Añadir nuevas pantallas en el menú principal

- 1 En la pantalla de inicio, pulse la tecla menú para acceder al modo Menú.
- 2 Seleccione  en la parte superior izquierda de la pantalla.
- 3 Gire el dispositivo hacia la izquierda hasta que quede en posición horizontal.

- 4 Seleccione  para añadir una nueva pantalla en el menú principal.
Puede tener un máximo de 10 pantallas.



- Seleccione  para eliminar una pantalla del menú principal.
- 5 Gire el dispositivo hasta que quede en posición vertical.
- 6 Seleccione  en la parte superior izquierda de la pantalla.

Iniciar y administrar aplicaciones


➤ Iniciar varias aplicaciones

El dispositivo permite realizar varias tareas mediante la ejecución de varias aplicaciones al mismo tiempo.

Para iniciar varias aplicaciones, pulse la tecla menú para volver al menú principal y seleccionar una aplicación para iniciar.

› Usar el administrador de tareas

Con el administrador de tareas puede administrar varias aplicaciones. Para iniciar el administrador de tareas,

- 1 Mantenga pulsada la tecla menú. Aparecen los íconos de las aplicaciones activas.
- 2 Controle las aplicaciones activas de la siguiente manera:
 - Para intercambiar aplicaciones, seleccione uno de los íconos de las aplicaciones activas.
 - Para cerrar una aplicación, seleccione .
 - Para cerrar todas las aplicaciones activas, seleccione **Fin todas aplic.**

Uso de widgets

Los widgets son pequeñas aplicaciones que proporcionan funciones prácticas e información sobre la pantalla de inicio.



- Algunos de los widgets se conectan a servicios web. Al usar un widget web, se podrán cobrar cargos adicionales.
- Los widgets disponibles pueden variar en función del proveedor de servicios o la región en la que se encuentre.

› Abrir la barra de herramientas de widgets

Para abrir la barra de herramientas de widgets y acceder a ellos,

- 1 En la pantalla de inicio, seleccione **Inicio** en la parte superior izquierda de la pantalla para abrir la barra de herramientas de widgets.
- 2 Lea la exención de responsabilidad del widget y seleccione **Aceptar** (si es necesario).
- 3 Desplácese hacia la izquierda o hacia la derecha en la barra de herramientas de widgets para buscar el widget que desea utilizar.

- 4 Arrastre el widget a la pantalla de inicio.
- 5 Seleccione **Hecho** en la parte superior de la pantalla para cerrar la barra de herramientas de widgets.
- 6 Para mover el widget nuevamente a la barra de herramientas de widgets, arrástrelo hasta la barra de herramientas de widgets.



Puede organizar cada panel de la pantalla de inicio con sus widgets favoritos. Desplácese hacia la izquierda o hacia la derecha hasta un panel y, luego, ubique los widgets en cualquier lugar de la pantalla. Para mover un widget en la pantalla de inicio, manténgalo pulsado hasta que aparezca el marco de color amarillo, y luego colóquelo en cualquier parte de la pantalla.

› Administrar widgets web

Puede seleccionar un perfil de widget para conectarse a servicios web y ver widgets descargados.

En el modo de menús, seleccione **Ajustes** → **Menú y widgets** → **Widget**.

Personalización del dispositivo

Personalice su dispositivo según sus preferencias y aprovéchelo al máximo.

› Añadir nuevos paneles a la pantalla de inicio

Puede añadir nuevos paneles a la pantalla de inicio para organizar los widgets según sus preferencias y necesidades.

- 1 En la pantalla de inicio, seleccione **Inicio** en la parte superior izquierda de la pantalla.
- 2 Gire el dispositivo hacia la izquierda hasta que quede en posición horizontal.
- 3 Seleccione para añadir nuevos paneles a la pantalla de inicio.
Puede tener un máximo de 10 paneles.



- Seleccione para eliminar un panel de la pantalla de inicio.
- 4 Gire el dispositivo hasta que quede en posición vertical.
- 5 Seleccione **Hecho** en la parte superior izquierda de la pantalla.

› Definir la fecha y la hora actuales

- 1 En el modo de menús, seleccione **Ajustes** → **Fecha y hora**.
- 2 Seleccione la opción de zona horaria y, luego, una zona horaria.
- 3 Introduzca la fecha y la hora actuales, y defina el formato de fecha y hora.
- 4 Seleccione **Atrás**.

› Ajustar el volumen de los tonos de las teclas

- 1 En la pantalla de inicio, pulse la tecla de volumen hacia arriba o hacia abajo.
- 2 Pulse la tecla de volumen o arrastre el control deslizante para ajustar el volumen del tono de las teclas.

› Cambiar por el perfil Silencioso

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

- En el modo de menús, seleccione **Teclado**, y luego mantenga pulsada **#**.
- Abra el panel de accesos directos desde la parte superior de la pantalla y seleccione **Silencio**.

› Definir un perfil de sonido

Puede personalizar el perfil de sonido actual o cambiar por otro perfil para cambiar los sonidos del dispositivo. Para definir un perfil,

- 1 En el modo de menús, seleccione **Ajustes** → **Perfiles de sonido**.
- 2 Seleccione el perfil que está usando.
- 3 Personalice las opciones de sonido de las llamadas y los mensajes entrantes, y de otros sonidos del dispositivo.
▶ pág. 97

 Las opciones de sonido disponibles varían en función del perfil que haya seleccionado.

- 4 Seleccione **Aceptar**.

Para cambiar por otro perfil, seleccione la casilla de verificación junto al perfil y, luego, **Aceptar**.

› Seleccionar un fondo de pantalla para la pantalla de inicio

- 1 En el modo de menús, seleccione **Ajustes** → **Pantalla e iluminación** → **Fondos**.
- 2 Seleccione una imagen.
Para seleccionar una imagen de la carpeta de imágenes, seleccione la carpeta.
- 3 Seleccione **Aceptar** → **Aceptar**.



Samsung no se hará responsable por el uso de ninguna imagen o fondo de pantalla suministrados en su dispositivo.

› Ajustar el brillo de la pantalla

- 1 En el modo de menús, seleccione **Ajustes** → **Pantalla e iluminación**.
- 2 Arrastre el control deslizante de **Brillo** 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.

› Cambiar el orden de las fichas

Puede cambiar el orden de las fichas en una aplicación.

- 1 Inicie una aplicación que contenga fichas en la línea superior de la pantalla.
- 2 Mantenga pulsada el área de las fichas.
- 3 Seleccione un elemento y muévalo a una nueva posición.
- 4 Cuando termine, pulse cualquier parte de la pantalla fuera del área de las fichas.

› Bloquear el dispositivo

Puede activar la contraseña del dispositivo para bloquearlo.

- 1 En el modo de menús, seleccione **Ajustes** → **Seguridad**.
- 2 Seleccione **Bloqueo del teléfono**.
- 3 Introduzca una contraseña nueva que tenga entre 4 y 8 dígitos, y seleccione **Hecho**.
- 4 Vuelva a introducir la contraseña nueva y seleccione **Hecho**.



La primera vez que acceda a un menú que requiera una contraseña, se le solicitará que cree y confirme una contraseña.

Una vez que el bloqueo del dispositivo esté activado, debe escribir la contraseña siempre que encienda el dispositivo.



- Si olvida la contraseña, diríjase a un centro de servicios de Samsung con el dispositivo para desbloquearlo.
- Samsung no se hace responsable por la pérdida de contraseñas, información privada u otros daños causados por software ilegal.

› Bloquear la tarjeta SIM o USIM

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

- 1 En el modo de menús, seleccione **Ajustes** → **Seguridad**.
- 2 Seleccione **Bloqueo de PIN**.
- 3 Introduzca el PIN de su tarjeta SIM o USIM y seleccione **Hecho**.

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 el rastreador móvil

Cuando inserta una nueva tarjeta SIM o USIM en el dispositivo, la función del rastreador 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 de manera remota a través de la web.

- 1 En el modo de menús, seleccione **Ajustes** → **Seguridad**.
- 2 Seleccione **Rastreador móvil**.
- 3 Introduzca la contraseña y seleccione **Hecho**.

- 4 Seleccione **Aceptar** para continuar.
- 5 Introduzca su dirección de correo electrónico y la contraseña de su cuenta Samsung y seleccione **Iniciar sesión**.
Para crear una cuenta Samsung, seleccione **Regíst ahora**.
- 6 Seleccione **Destinatarios** para abrir la lista de destinatarios.
- 7 Introduzca un número de teléfono, incluido el código de país (con +).
- 8 Cuando haya finalizado de definir los destinatarios, seleccione **Aceptar**.
- 9 Seleccione el campo de entrada del remitente.
- 10 Introduzca el nombre del remitente.
- 11 Seleccione **Guardar** → **Aceptar**.

 También puede controlar el dispositivo perdido a través de la web. Visite <http://www.samsungdive.com> para ver la información detallada acerca de esta función.

Introducir texto


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

Cambiar el método de entrada de texto

Cuando pulsa el campo de introducción de texto, el panel de entrada con el teclado QWERTY aparece de forma predeterminada.



Número	Función
1	Permite cambiar a mayúsculas o minúsculas.
2	Permite cambiar entre el modo numérico, de símbolo y ABC.
3	Permite insertar un espacio; permite insertar un punto y un espacio (pulsándola dos veces).
4	Permite borrar la entrada.
5	Permite iniciar una nueva línea.
6	Permite cambiar el idioma de entrada; permite acceder a los ajustes del teclado (mantenga pulsada).



Para cambiar el método de entrada de texto, mantenga pulsada  y seleccione **Tipo de teclado** → un método de entrada de texto.


Opción	Función
Teclado	Permite seleccionar caracteres en el teclado.
Teclado Qwerty	Permite seleccionar caracteres en el teclado QWERTY.
Escritura en pantalla completa	Permite escribir en cualquier parte de la pantalla.
Cuadro de escritura	Permite escribir en el cuadro de escritura.


Introducir texto utilizando diferentes métodos de entrada

- 1 Permite cambiar el método de entrada de texto.
- 2 Cambie el modo de introducción de texto.
- 3 Seleccione las teclas virtuales correspondientes o escriba en la pantalla para introducir el texto.

Cuando introduzca texto con el teclado, puede utilizar los siguientes modos:



Modo	Función
ABC	Permite seleccionar una tecla virtual correspondiente hasta que el carácter que desea aparezca en la pantalla.
T9 (texto predictivo)	<ol style="list-style-type: none"> 1. En el modo ABC, seleccione T9 (el punto pasa a ser de color verde). 2. Seleccione las teclas virtuales correspondientes para escribir una palabra entera. 3. Cuando la palabra aparezca correctamente en la pantalla, seleccione  para insertar un espacio. Si no aparece la palabra correcta, seleccione  y una palabra alternativa de la lista que aparece. <p>Añadir palabras al diccionario T9 Si no puede encontrar una palabra en la lista de palabras alternativas, puede añadir la palabra al diccionario T9. Seleccione Añadir palabra en la parte inferior de la lista de palabras alternativas.</p>

Modo	Función
Número	Seleccione la tecla virtual correspondiente para introducir un número.  Para introducir números, mantenga pulsada una tecla virtual en el modo ABC o T9.
Símbolo	1. Seleccione ◀ o ▶ para desplazarse hasta el conjunto de símbolos que desee. 2. Seleccione la tecla virtual correspondiente para introducir un símbolo.

 Mientras introduce texto, gire el dispositivo para mostrar el teclado QWERTY más amplio.

Copiar y pegar texto

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

- 1 Coloque el cursor donde desee comenzar.
- 2 Mantenga pulsado el campo de entrada de texto hasta que aparezca .
- 3 Seleccione **Selecc.** en la lista de opciones.
- 4 Arrastre su dedo a lo largo del texto para seleccionarlo. También puede pulsar dos veces sobre la palabra que desea resaltar.
- 5 Seleccione **Copiar** o **Cortar** para copiar y pegar, o cortar y pegar, el texto en el portapapeles.
- 6 En otra aplicación, mantenga pulsado el campo de entrada de texto hasta que aparezca .
- 7 Seleccione **Pegar** para insertar el texto del portapapeles en el campo de entrada de texto.

Comunicación



Llamadas


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

› Realizar y responder llamadas


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

Realizar una llamada

- 1 En el modo de menús, seleccione **Teclado** e introduzca un código de área y un número de teléfono.
- 2 Pulse [] o seleccione  para realizar una llamada de voz.
Para realizar una videollamada, seleccione .


 Cuando sostiene el dispositivo cerca de su cara durante una llamada, éste bloquea automáticamente la pantalla táctil para evitar entradas accidentales.

3 Para finalizar la llamada, pulse [].

-  • Utilice la agenda para guardar los números que marca con frecuencia. ► pág. 67
- Para acceder rápidamente al registro de llamadas y volver a marcar los números recientes, pulse [].

Responder una llamada

1 Cuando reciba una llamada, pulse [].

 Cuando el dispositivo esté sonando, pulse la tecla de volumen para ajustar el volumen o manténgala pulsada para silenciar el tono de llamada.

2 Para una videollamada, seleccione **Activar cámara** para permitir que el llamante vea una imagen a través del lente de la cámara.

3 Para finalizar la llamada, pulse [].

Rechazar una llamada

Cuando reciba una llamada, pulse [—]. El llamante escuchará un tono de ocupado.



- Puede definir una lista de números para rechazar las llamadas entrantes provenientes de esos números de forma automática. ► pág. 36
- Puede enviar un mensaje cuando rechace llamadas entrantes. En el modo de menús, seleccione **Ajustes** → **Aplicaciones** → **Llamadas** → **Todas las llamadas** → **Rechazar llamada con mensaje**.

Llamar a un número internacional

- 1 En el modo de menús, seleccione **Teclado** y mantenga pulsada la tecla **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, pulse [—] para marcar.

Utilizar los auriculares

Al conectar los auriculares suministrado al dispositivo, podrá realizar y responder llamadas:

- Para llamar al último número marcado, pulse el botón de los auriculares y, luego, manténgalo pulsado.
- Para responder una llamada, pulse el botón de los auriculares.
- Para finalizar una llamada, pulse el botón de los auriculares.



Los auriculares suministrados están diseñados para usarse sólo con este dispositivo y es posible que no sean compatibles con otros teléfonos o reproductores mp3.

Utilizar las opciones durante una llamada de voz


Puede utilizar las siguientes opciones cuando tiene una llamada de voz en curso:

- Para ajustar el volumen de voz, pulse la tecla de volumen hacia arriba o hacia abajo.
- Para colocar una llamada en espera, seleccione **Espera**. Para recuperar una llamada en espera, seleccione **Recup.**

- Para activar la función de altavoz, seleccione **Altavoz**.





En entornos ruidosos, es posible que tenga dificultad para escuchar algunas llamadas mientras utiliza la función de altavoz. Utilice el modo normal del dispositivo para un mejor funcionamiento del audio.

- Para activar el lente de la cámara y pasar a una videollamada, seleccione **Activar cámara**.
- Para apagar el micrófono de manera que el interlocutor no pueda escucharlo, seleccione **Silencio**.
- Para escuchar al interlocutor y hablar con él por los auriculares, seleccione **Auricular**.
- Para marcar una segunda llamada, coloque la primera llamada en espera y, luego, marque el número nuevo.
- Para responder una segunda llamada, seleccione **Aceptar** cuando suene el tono de llamada en espera. La primera llamada se pondrá automáticamente en espera. Debe suscribirse al servicio de llamada en espera para utilizar esta función.
- Seleccione **Cambiar** para pasar de una llamada a otra.
- Para finalizar la llamada en espera, seleccione **Cambiar** → **Fin. llam.**
- Para realizar una llamada múltiple (multiconferencia), realice o reciba una segunda llamada y seleccione **Enlazar** cuando esté conectado al segundo interlocutor. Repita este proceso para añadir más interlocutores. Debe suscribirse al servicio de llamadas múltiples para utilizar esta función.
- Para conectar al interlocutor actual con el interlocutor en espera, seleccione  → **Transferir**. Usted se desconectará de la conversación.


» Utilizar opciones durante una videollamada


Puede utilizar las siguientes opciones cuando tiene una videollamada en curso:

- Para activar la función de altavoz, seleccione **Altavoz**.
- Para apagar el micrófono de manera que el interlocutor no pueda escucharlo, seleccione **Silencio**.
- Para escuchar al interlocutor y hablar con él con los auriculares Bluetooth, seleccione  → **Auricular**.

- Para ocultar su imagen al interlocutor, seleccione **Cámara des.**
- Para seleccionar una imagen alternativa para mostrar al interlocutor, seleccione **Imagen saliente.**
- Para abrir el teclado de marcación, seleccione  → **Teclado.**
- Para personalizar los ajustes de videollamada, seleccione  → **Ajustes.**
- Mantenga pulsada la imagen del interlocutor para acceder a las siguientes opciones:
 - **Capturar imagen:** Permite capturar la imagen del interlocutor.
 - **Grabar videollamada:** Permite grabar vídeos de la imagen del interlocutor.

› Ver y marcar llamadas perdidas

Cuando tenga llamadas perdidas, su dispositivo exhibirá el ícono de llamada perdida (.

Abra el panel de accesos directos y seleccione una llamada perdida. Seleccione la llamada en el registro de llamadas y pulse [] para marcar.

› Utilizar funciones adicionales

Puede utilizar otras funciones relacionadas con las llamadas, como el rechazo automático, el modo FDN (números de marcación fija) o las funciones de desvío y restricción de llamadas.

Configurar el rechazo automático

Utilice la función de rechazo automático para rechazar llamadas provenientes de ciertos números de forma automática. Para activar la función de rechazo automático y definir la lista de rechazo

- 1 En el modo de menú, seleccione **Ajustes** → **Aplicaciones** → **Llamadas** → **Todas las llamadas** → **Rechazo automático.**
- 2 Seleccione **Crear.**
- 3 Seleccione una opción bajo **Coincidir criterios** (si es necesario).
- 4 Seleccione el campo de entrada de números, introduzca el número que desea rechazar y seleccione **Guardar.**
- 5 Para añadir más números, repita los pasos 2 a 4.
- 6 Seleccione las casillas de verificación junto a los números.

Realizar una llamada falsa

Puede simular llamadas entrantes cuando quiera salir de reuniones o conversaciones no deseadas.

Para activar la tecla de función para realizar llamadas falsas, En el modo de menús, seleccione **Ajustes** → **Aplicaciones** → **Llamadas** → **Llamada falsa** → **Tecla de función de llamada falsa** → **Guardar**.

Para realizar una llamada falsa, mantenga pulsada la tecla de volumen en la pantalla de inicio. Se realiza una llamada falsa luego de un período de tiempo específico.



Puede cambiar el tiempo que se debe esperar antes de recibir una llamada falsa. En el modo de menús, seleccione **Ajustes** → **Aplicaciones** → **Llamadas** → **Llamada falsa** → **Temporizador de llamada falsa**.

Puede hacer que las llamadas falsas parezcan más reales al reproducir una voz grabada previamente. Para grabar una voz,

- 1 En el modo de menús, seleccione **Ajustes** → **Aplicaciones** → **Llamadas** → **Llamada falsa**.
- 2 Seleccione **Utilizar voz de llamada falsa** → **Grabar voz**.

- 3 Seleccione ● para comenzar la grabación.
- 4 Hable cerca del micrófono.
Durante la grabación, seleccione || para pausar y seleccione ● para reanudar.
- 5 Cuando termine, seleccione **Guardar**.

También puede hacer que las llamadas falsas parezcan más reales al mostrar una imagen de ID de llamante y el nombre o el número de la persona que llama.

- 1 En el modo de menús, seleccione **Ajustes** → **Aplicaciones** → **Llamadas** → **Llamada falsa**.
- 2 Seleccione **Nombre** o **Número**.
- 3 Introduzca un nombre o un número.
- 4 Seleccione **Imagen del llamante falso**.
- 5 Seleccione el campo de imagen → una opción.
- 6 Para añadir una imagen, seleccione una de las imágenes de la carpeta o capture una imagen nueva.
- 7 Seleccione **Atrás** → **Guardar**.

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 tarjeta SIM o USIM. Para utilizar el modo FDN, primero debe definir una lista FDN de la libreta de contactos. Para activar el modo FDN,

- 1 En el modo de menús, seleccione **Ajustes** → **Seguridad** → **Modo de marcación fija**.
- 2 Introduzca el PIN2 suministrado con la tarjeta SIM o USIM y seleccione **Hecho**.

Definir el desvío de llamadas

El desvío de llamadas es una función de red que permite enviar llamadas entrantes a otro número especificado. Puede definir esta función de forma independiente para varias situaciones en las que no pueda recibir llamadas, por ejemplo, si ya está usando el teléfono o se encuentra fuera del área de servicio.

- 1 En el modo de menús, seleccione **Ajustes** → **Aplicaciones** → **Llamadas** → **Llamada de voz** o **Videollamada** → **Desvío de llamadas**.
- 2 Seleccione una condición.

- 3 Seleccione **Desviar a** → **Contactos** para añadir un contacto o **A otro número** para introducir un número al cual se desviarán las llamadas.
- 4 Seleccione **Activar**.
Se enviarán los ajustes a la red.

Definir la restricción de llamadas

La restricción de llamadas es una función de red que permite restringir ciertos tipos de llamada e impedir que otras personas realicen llamadas con su dispositivo.

- 1 En el modo de menús, seleccione **Ajustes** → **Aplicaciones** → **Llamadas** → **Llamada de voz** o **Videollamada** → **Restricción de llamadas**.
- 2 Seleccione un tipo de llamada para restringir.
- 3 Seleccione **Activar**.
- 4 Introduzca la contraseña de restricción de llamadas y seleccione **Hecho**.
Se enviarán los ajustes a la red.

Definir las llamadas en espera

Llamada en espera es una función de red que le avisa sobre una llamada entrante durante otra llamada en curso. Esta función sólo está disponible para las llamadas de voz.

- 1 En el modo de menús, seleccione **Ajustes** → **Aplicaciones** → **Llamadas** → **Llamada de voz** → **Llamada en espera**.
- 2 Seleccione **Activar**.
Se enviarán los ajustes a la red.

Registros

Aprenda a ver y administrar los registros de las llamadas realizadas, recibidas o perdidas y de mensajes enviados y recibidos.

› Ver los registros de llamadas y mensajes

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

- 1 En el modo de menús, seleccione **Registros**.

- 2 Desplácese hacia la izquierda o hacia la derecha para seleccionar el tipo de registro en la parte superior de la pantalla.



Desde los registros de llamadas y mensajes, puede realizar una llamada o enviar un mensaje directamente a un contacto desplazándolo rápidamente hacia la izquierda o hacia la derecha.

- 3 Seleccione un registro para ver los detalles.



En la vista detallada, puede marcar el número, enviar un mensaje al número y añadir el número a la libreta de contactos o a la lista de rechazados.

› Ver el administrador de registros

En el administrador de registros, puede comprobar la cantidad de datos o de mensajes enviados y recibidos, y la duración de las llamadas.

- 1 En el modo de menús, seleccione **Registros** →  → **Administrador de registros**.

2 Seleccione la opción que desee.

Opción	Función
Duración de llamada	Permite ver los datos de tiempo de sus llamadas, como la duración de la última llamada o la duración total de todas las llamadas.
Contador mensajes	Permite ver la cantidad de mensajes enviados o recibidos.
Contador de mensajes de correo electrónico	Permite ver la cantidad de correos electrónicos enviados o recibidos.
Coste de llamadas	Permite ver los registros del coste de sus llamadas, tales como el coste de la última llamada y el coste total de todas las llamadas. También puede definir la moneda y el precio por unidad, o el límite de coste para restringir las llamadas de acuerdo con su plan de llamadas; Puede que el contador de coste no esté disponible dependiendo de su tarjeta SIM o USIM.



Puede reiniciar los registros en el administrador de registros. En cada pantalla, seleccione **Restablecer**.

Mensajes

Aprenda a crear y enviar mensajes de texto (SMS), o multimedia (MMS) y ver o administrar los mensajes enviados y recibidos.



Es posible que se le cobren cargos adicionales por enviar o recibir mensajes cuando se encuentre fuera del área de servicio local. Para obtener más información, póngase en contacto con su proveedor de servicios.

» Enviar un mensaje de texto

- 1 En el modo de menús, seleccione **Mensajes** → **Crear**.
- 2 Seleccione **Contactos**.
Puede introducir un número manualmente o seleccionar uno en los destinatarios o grupos de contactos recientes seleccionando otra opción.
- 3 Seleccione las casillas de verificación junto a los contactos y seleccione **Añadir**.
- 4 Seleccione el campo de entrada de texto e introduzca el texto del mensaje.

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



- Si decide no enviar el mensaje de inmediato, puede guardarlo en la carpeta de borradores para utilizarlo en el futuro.
- Si se produce un error cuando esté enviando un mensaje, éste se guardará en el buzón de salida para que pueda intentar volver a enviarlo más tarde.
- Los mensajes enviados correctamente se guardan en la bandeja de enviados.

› Definir un perfil de mensaje multimedia


Para enviar y recibir mensajes multimedia, debe activar un perfil de conexión para conectarse al servidor de MMS. Además de los perfiles predeterminados por el proveedor de servicios, puede añadir su propio perfil de conexión.

1 En el modo de menú, seleccione **Ajustes** → **Conectividad** → **Red** → **Conexiones** → **Sí**.

2 Seleccione **Crear**.


3 Personalice los parámetros del perfil de conexión.

Opción	Función
Definir nombre	Permite introducir un nombre para el perfil.
Nombre de acceso	Permite introducir el nombre del punto de acceso.
Tipo de autorización	Permite seleccionar un tipo de autenticación.
ID de usuario	Permite introducir el nombre de usuario.
Contraseña	Permite introducir la contraseña.
Protocolo	Permite seleccionar un protocolo de red.
URL de inicio	Permite introducir la dirección del servidor de MMS.
Dirección de proxy	Permite introducir la dirección del servidor proxy.
Tiempo de espera (seg)	Permite introducir cuánto tiempo esperará el dispositivo para recibir las respuestas de la red.
Ajustes avanzados	Permite personalizar las direcciones IP y DNS y la clase de tráfico.

- 4 Cuando termine, seleccione **Guardar**.
- 5 En el modo de menús, seleccione **Mensajes** →  → **Ajustes** → **Mensajes multimedia** → **Perfiles de mensaje multimedia**.
- 6 Seleccione un perfil de conexión → **Aceptar**.

➤ Enviar un mensaje multimedia


- 1 En el modo de menús, seleccione **Mensajes** → **Crear**.
- 2 Seleccione **Contactos**.
Puede introducir un número o una dirección de correo electrónico manualmente o seleccionar uno en los destinatarios o grupos de contactos recientes seleccionando otra opción.
- 3 Seleccione las casillas de verificación junto a los contactos y seleccione **Añadir**.
Cuando introduzca una dirección de correo electrónico, el dispositivo le consultará si desea enviar un mensaje multimedia. Seleccione **Aceptar** para confirmar.
- 4 Seleccione el campo de entrada de texto e introduzca el texto del mensaje.

- 5 Seleccione  y adjunte un archivo.
Puede seleccionar un archivo de la lista de archivos o capturar una foto, un vídeo o un archivo de sonido.
- 6 Seleccione **Enviar** para enviar el mensaje.










➤ Ver un mensaje de texto o multimedia

Los mensajes recibidos, enviados o guardados se ordenan automáticamente en las siguientes carpetas de mensajes. Desplácese hacia la izquierda o hacia la derecha para seleccionar una carpeta en la parte superior de la pantalla.

- **Recibidos:** Mensajes recibidos
- **Enviados:** Mensajes enviados
- **Salida:** Mensajes que se están enviando o que esperan ser enviados
- **Borradores:** Mensajes que guardó para utilizar en el futuro

- 1 En el modo de menús, seleccione **Mensajes** y seleccione un contacto.
De forma predeterminada, sus mensajes se agrupan por contacto como una conversación de mensajes. Para cambiar el modo de visualización, seleccione  → **Vista carpetas**.
- 2 Seleccione un mensaje de texto o multimedia.

En la lista de mensajes, utilice las siguientes opciones:

- Para ver los mensajes en la vista de conversación, seleccione  → **Vista de conversación.**
- Para eliminar los mensajes, seleccione  → **Eliminar.**
- Para buscar un mensaje, seleccione  → **Buscar.**
- Para mover el mensaje a una carpeta creada, seleccione  → **Mover a Mis carpetas.**
- Para ver las plantillas de mensaje o acceder a las carpetas creadas, seleccione  → **Mis carpetas.**
- Para ver mensajes de difusión de redes, seleccione  → **Mensajes de difusión.**
- Para ver los mensajes de correo no deseado, seleccione  → **Correo no deseado.**
- Para ordenar los mensajes de la forma que desee, seleccione  → **Ordenar por.**
- Para ajustar los ajustes de mensajes, seleccione  → **Ajustes.**

› Escuchar mensajes de correo de voz

Si definió el dispositivo de modo que las llamadas perdidas se desvíen al servidor de correo de voz, los llamantes podrán dejar mensajes de voz cuando usted no responda. Para acceder a la bandeja de entrada del correo de voz y escuchar los mensajes de correo de voz,

1 En el modo de menús, seleccione **Teclado** y mantenga pulsada **1**.

2 Siga las instrucciones del servidor del correo de voz.




Debe guardar el número del servidor del correo de voz para acceder. Su proveedor de servicios puede proporcionarle el número.

› Utilizar plantillas de mensaje


Aprenda a crear y utilizar plantillas de texto y multimedia para crear mensajes nuevos con rapidez y facilidad.

Crear una plantilla de texto

- 1 En el modo de menús, seleccione **Mensajes**.
- 2 Seleccione  → **Mis carpetas** → **Plantillas** → **Crear**.
- 3 Introduzca el texto y seleccione **Guardar**.

Ahora puede insertar una plantilla de texto en el campo de texto cuando cree un mensaje de texto, multimedia o de correo electrónico con la opción de insertar.


Crear una plantilla multimedia

- 1 En el modo de menús, seleccione **Mensajes**.
- 2 Seleccione  → **Mis carpetas** → **Tarjetas de MMS** → **Crear**.
- 3 Cree un mensaje multimedia, incluya un asunto y los archivos adjuntos que desee y utilícelo como plantilla. ► pág. 42
- 4 Seleccione **Guardar**.

Ahora puede usar una plantilla multimedia para crear un mensaje multimedia nuevo. En la lista de la tarjeta MMS, mantenga pulsada una plantilla y seleccione **Enviar**. Se abrirá la plantilla como un mensaje multimedia nuevo.

› Crear una carpeta para administrar mensajes

Aprenda a crear carpetas para administrar sus mensajes según sus preferencias y necesidades.

- 1 En el modo de menús, seleccione **Mensajes**.
- 2 Seleccione  → **Mis carpetas** → **Crear**.
- 3 Introduzca un nombre de carpeta nuevo y seleccione **Finalizado**.

Ahora puede mover los mensajes importantes desde la bandeja de entrada o enviados hasta una carpeta personalizada para administrarlos con facilidad o protegerlos contra la eliminación accidental.

› Enviar un mensaje de emergencia

En caso de emergencia, puede enviar mensajes de emergencia a destinatarios específicos para solicitar ayuda.



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

- 1 En el modo de menús, seleccione **Mensajes**.
- 2 Seleccione **...** → **Ajustes** → **Mensajes de emergencia** → **Opciones de envío**.
- 3 Seleccione **Envío de mensaje de emergencia** para activar la función de envío de mensajes de emergencia.
- 4 Seleccione **Destinatarios** para abrir la lista de destinatarios.
- 5 Introduzca el número de un destinatario y seleccione **Aceptar**. Vaya al paso 9.
Para seleccionar un número guardado en la lista de contactos, seleccione **Reciente**, **Contactos** o **Grupos** y, luego, continúe con el paso siguiente.
- 6 Seleccione los contactos y, luego, **Añadir**.
- 7 Seleccione un número de teléfono (si es necesario).
- 8 Cuando haya finalizado de definir los destinatarios, seleccione **Aceptar**.
- 9 Seleccione **Repetir** y, luego, la cantidad de veces que desee repetir el mensaje de emergencia.

10 Seleccione **Definir** → **Definir** → **Sí**.

Para enviar un mensaje de emergencia, la pantalla táctil y las teclas deben estar bloqueadas. Pulse la tecla de volumen 4 veces.



Luego de enviar un mensaje de emergencia, todas las funciones del dispositivo serán suspendidas hasta que pulse [—].

Correo electrónico

Aprenda a crear y enviar mensajes de correo electrónico, o a ver y administrar mensajes enviados y recibidos.

› Definir una cuenta y un perfil de correo electrónico

Además de la cuenta de correo electrónico predeterminada por el proveedor de servicios, puede añadir sus cuentas de correo electrónico personales. También puede añadir su propio perfil de conexión para utilizar los servicios de correo electrónico.

Definir una cuenta de correo electrónico

- 1 En el modo de menús, seleccione **Email** → **Otros**.
Para configurar una cuenta para un servicio de correo electrónico específico, seleccione el nombre del servicio.
- 2 Siga estas pantallas para personalizar la configuración de la cuenta:

Opción	Función
Nombre de cuenta	Permite escribir un nombre para la cuenta. Esta opción sólo está disponible cuando se configura una cuenta de correo electrónico nueva.
Dirección de correo electrónico	Permite introducir su dirección de correo electrónico.
Nombre de usuario	Permite introducir el nombre de usuario de la cuenta.

Opción	Función
Contraseña	Permite introducir la contraseña de la cuenta.
Servidor SMTP	Permite introducir la dirección del servidor SMTP (servidor saliente).
Puerto SMTP	Permite introducir el número de puerto del servidor SMTP.
Conexión segura	Permite seleccionar un protocolo de seguridad para el servidor SMTP.
Tipo de servidor entrante	Permite seleccionar el tipo de servidor entrante (POP3 o IMAP4).
Servidor POP3 o Servidor IMAP4	Permite introducir la dirección del servidor entrante.
Puerto POP3 o Puerto IMAP4	Permite introducir el número de puerto del servidor entrante.
Conexión segura	Permite seleccionar un protocolo de seguridad para el servidor entrante.

Seleccionar un perfil de correo electrónico



- 1 En el modo de Menú, seleccione **Email** →  → **Ajustes** → **Perfiles de correo electrónico**.
- 2 Seleccione un perfil → **Aceptar**.

➤ Enviar un mensaje de correo electrónico

- 1 En el modo de menús, seleccione **Email** → una cuenta → **Crear**.
Puede seleccionar **Lista de cuentas** para ver otras cuentas.
- 2 Seleccione **Contactos**.
Puede introducir una dirección de correo electrónico manualmente o seleccionar una en los destinatarios o grupos de contactos recientes seleccionando otra opción.
- 3 Seleccione el campo **CC/CCO** para añadir más destinatarios.
- 4 Seleccione el campo de asunto e introduzca un asunto.


- 5 Seleccione el campo de entrada de texto e introduzca el texto del mensaje.
- 6 Seleccione  → **Adjuntar elementos** y adjunte un archivo.
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 correo electrónico

- 1 En el modo de menús, seleccione **Email** → una cuenta.
- 2 Desplácese hacia la bandeja de entrada.
- 3 Seleccione  → **Descargar**.
- 4 Seleccione un correo electrónico o un encabezado.
- 5 Si seleccionó un encabezado, seleccione  → **Recuperar** para ver el cuerpo del correo electrónico.

➤ Sincronizar el correo electrónico con el servidor Exchange


Después de definir los ajustes de sincronización, podrá sincronizar el correo electrónico con el servidor Exchange. Para configurar el servidor Exchange,

- 1 En el modo de menús, seleccione **Email** →  → **Ajustes** → **Cuentas de correo electrónico** → **Nuevo** → **Exchange ActiveSync**.
- 2 Siga estas pantallas para personalizar la los ajustes del servidor Exchange:

Opción	Función
Dirección de correo electrónico	Permite introducir la dirección de correo electrónico para el servidor Exchange.
Nombre de usuario	Permite introducir el nombre de usuario del servidor Exchange.
Contraseña	Permite introducir la contraseña del servidor Exchange.

Opción	Función
Dominio	Permite introducir el dominio de la dirección de correo electrónico.
URL del servidor	Permite ingresar la dirección URL del servidor Exchange.
Usar SSL	Permite utilizar el protocolo SSL (Nivel de socket seguro) para aumentar la seguridad.

- 3 Luego de personalizar los ajustes del servidor, seleccione el punto junto a los tipos de datos para sincronizar. Puede configurar el intervalo de sincronización para sincronizar correos electrónicos y eventos del calendario.
- 4 Seleccione **Hecho** para confirmar. Para sincronizar el correo electrónico,

- 1 En el modo de menús, seleccione **Email** → la cuenta del servidor Exchange.
- 2 Seleccione  → **Descargar**.

Social Hub

Aprenda a acceder a Social Hub™, la aplicación de comunicación integrada para información de correo electrónico, mensajes, mensajes instantáneos, contactos o calendario. Visite <http://socialhub.samsungmobile.com> para obtener más información.

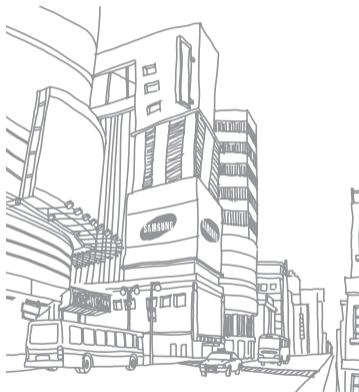
- 1 En el modo de menús, seleccione **Social Hub**.
- 2 Consulte y utilice los contenidos enviados desde Social Hub.

MI

Aprenda a conversar con amigos y familiares desde cualquiera de los servicios de mensajería instantánea universales, como Parlingo y Yahoo Messenger.

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

- 1 En el modo de menús, seleccione **MI**.
- 2 Seleccione un servicio de mensajería.
- 3 Introduzca su nombre de usuario y contraseña para iniciar sesión.
- 4 Converse con amigos y familiares al instante.



Entretención

Cámara

Aprenda a capturar fotos y vídeos, y verlos. Puede tomar fotos con resoluciones de hasta 2560 x 1920 píxeles (5 megapíxeles) y vídeos con resoluciones de hasta 320 x 240 píxeles. Las fotos se guardan en formato jpg y los vídeos en formato mp4.

› Capturar una foto

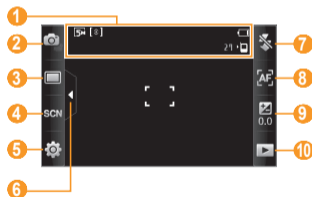
1 En la pantalla de inicio, pulse [] para encender la cámara.

2 Gire el dispositivo hacia la izquierda hasta que quede en posición horizontal.



- La interfaz de la cámara aparece sólo en la posición horizontal.
- La cámara se apaga automáticamente cuando no la utiliza por un periodo específico.
- La capacidad de la memoria puede diferir según la escena de disparo o las condiciones de disparo.

3 Enfoque el objetivo con la cámara y realice los ajustes necesarios.



Número	Función
1	<p>Verifique el estado y los ajustes de la cámara.</p> <ul style="list-style-type: none"> • : Resolución • : Medición de exposición • : Ubicación de almacenamiento predeterminada • : Cantidad de fotos que puede tomar (según la memoria disponible)
2	Permite pasar a la videocámara.
3	Permite cambiar el modo de disparo.
4	Permite cambiar el modo de escena.
5	Permite cambiar los ajustes de la cámara.
6	Permite ocultar o exhibir los íconos del visor.
7	Permite cambiar la configuración del flash. Se puede encender o apagar el flash manualmente, o configurar la cámara para que use el flash de forma automática cuando sea necesario.

Número	Función
8	Permite cambiar el modo de enfoque. Puede tomar fotos de primeros planos o configurar la cámara para que enfoque al sujeto o enfoque las caras humanas de forma automática.
9	Permite ajustar el valor de exposición. Seleccione + para aumentar o – para disminuir.
10	Permite ver la última foto o el último vídeo que capturó.

4 Pulse la tecla de volumen para acercar o alejar la imagen.

5 Pulse para tomar una foto.

La foto se guarda automáticamente.

Luego de tomar fotos, seleccione para verlas.





- Para ver más fotos, desplácese hacia la izquierda o hacia la derecha, o incline el dispositivo hacia la izquierda o hacia la derecha.

- Para ampliar la imagen, coloque dos dedos en la pantalla y sepárelos (júntelos para reducirla). Para salir de modo de zoom, seleccione **Tamaño real**.
- Para iniciar una presentación de diapositivas con fotos y vídeos, seleccione . Pulse la pantalla para parar la presentación de diapositivas.
- Para ver los detalles de la foto, seleccione .
- Para eliminar una foto, seleccione **Eliminar** → **Sí**.
- Para utilizar funciones adicionales con la foto, seleccione  y, luego, una de las siguientes opciones:
 - **Enviar por:** Permite enviar una foto en un mensaje multimedia, por correo electrónico o con la función inalámbrica Bluetooth.
 - **Cargar:** Permite publicar una foto en un sitio web o blog de comunidades.
 - **Definir como:** Permite definir una foto como fondo de pantalla o imagen de identificación de un contacto.
 - **Editar:** Editar la foto. ► pág. 93
 - **Imprimir por:** Permite imprimir la foto con una conexión USB o la función inalámbrica Bluetooth.

➤ Capturar una foto con las opciones predeterminadas para varias escenas

La cámara ofrece opciones predefinidas para varias escenas. Simplemente, seleccione el modo correcto para las condiciones y los sujetos de disparo.

Por ejemplo, cuando tome fotos de noche, seleccione el modo nocturno, en el que se utiliza una exposición extendida.

- 1 En la pantalla de inicio, pulse [] para encender la cámara.
- 2 Gire el dispositivo hacia la izquierda hasta que quede en posición horizontal.
- 3 Seleccione  → una escena → .
- 4 Realice los ajustes necesarios.
- 5 Pulse [] para tomar una foto.

➤ Capturar fotos en modo de disparo por sonrisa

Su cámara puede reconocer las caras de las personas y ayudarlo a tomar fotos de sus caras sonrientes.

- 1 En la pantalla de inicio, pulse [] para encender la cámara.
- 2 Gire el dispositivo hacia la izquierda hasta que quede en posición horizontal.
- 3 Seleccione → **Disparo por sonrisa**.
- 4 Realice los ajustes necesarios.
- 5 Pulse [].
- 6 Enfoque el objetivo con la lente de la cámara. El dispositivo reconoce a las personas en una imagen y detecta sus sonrisas. Cuando la persona sonríe, el dispositivo toma una foto automáticamente.

▶ Capturar una serie de fotos

Puede tomar una serie de fotos de sujetos en movimiento con facilidad. Esto resulta útil cuando desea tomar fotos mientras los niños están jugando, o durante un evento deportivo.

- 1 En la pantalla de inicio, pulse [] para encender la cámara.
- 2 Gire el dispositivo hacia la izquierda hasta que quede en posición horizontal.
- 3 Seleccione → **Continuo**.

- 4 Realice los ajustes necesarios.
- 5 Mantenga pulsada []. La cámara continuará tomando fotos hasta que suelte la tecla.

▶ Tomar una foto panorámica

Puede tomar fotos panorámicas amplias con el modo de disparo panorámico. Este modo es adecuado para fotografiar paisajes.

- 1 En la pantalla de inicio, pulse [] para encender la cámara.
- 2 Gire el dispositivo hacia la izquierda hasta que quede en posición horizontal.
- 3 Seleccione → **Panorámica**.
- 4 Seleccione una dirección.
- 5 Realice los ajustes necesarios.
- 6 Pulse [] para tomar la primera foto.
- 7 Mueva el dispositivo con lentitud en la dirección que seleccionó y alinee el marco verde con el visor.
Cuando haya alineado el marco verde y el visor, la cámara tomará la foto siguiente de forma automática.

8 Repita el paso 7 para completar la foto panorámica.

9 Seleccione  para guardar la foto panorámica.

► Personalizar los ajustes de la cámara


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

Opción	Función
Temporizador	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, como sepia o tonos en blanco y negro.
ISO	Permite ajustar la sensibilidad del sensor de imagen de la cámara.



Opción	Función
Medición expos.	Permite seleccionar un tipo de medidor de exposición.
Contraste automático	Permite ajustar el contraste de forma automática entre el sujeto y el fondo.
Calidad de imagen	Permite definir el nivel de calidad de las fotos.
Ajustar	Permite ajustar el contraste, la saturación y la nitidez.

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 capturada.

Ajuste	Función
Conexión GPS	<p>Permite definir la cámara para que se incluya información de la ubicación en las fotos.</p> <p> 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. También puede personalizar los ajustes de conexión GPS para mejorar la recepción GPS. ▶ pág. 96</p>
Sonido del obturador	Permite configurar el obturador de la cámara para que emita un sonido cuando capture una foto.
Almacenamiento	Permite seleccionar una ubicación de memoria para guardar fotos capturadas.
Restablecer ajustes	Permite restablecer los menús y las opciones de disparo.

Grabar un vídeo

- 1 En la pantalla de inicio, pulse [] para encender la cámara.
- 2 Gire el dispositivo hacia la izquierda hasta que quede en posición horizontal.
- 3 Seleccione [] para cambiar al modo de videocámara.
- 4 Enfoque el objetivo con la cámara y realice los ajustes necesarios.



Número	Función
1	Permite comprobar el estado y los ajustes de la videocámara. <ul style="list-style-type: none"> • $\frac{320}{240}$: Resolución •  : Ubicación de almacenamiento predeterminada • 00 : 09 : 58 : Duración del vídeo que puede ser grabado (según la memoria disponible)
2	Permite pasar a la cámara.
3	Permite cambiar al modo de grabación (para adjuntar a un mensaje multimedia o guardar normalmente).
4	Permite cambiar los ajustes de la videocámara.
5	Permite ocultar o exhibir los íconos del visor.
6	Permite cambiar la configuración del flash. Se puede encender o apagar el flash manualmente, o configurar la cámara para que use el flash de forma automática cuando sea necesario.


Número	Función
7	Permite ajustar el valor de exposición. Seleccione + para aumentar o – para disminuir.
8	Permite ver la última foto o el último vídeo que capturó.

5 Pulse la tecla de volumen para acercar o alejar la imagen.


6 Pulse [] para comenzar la grabación.




7 Seleccione  o pulse [] para parar la grabación.

El vídeo se guarda automáticamente.

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

Luego de grabar vídeos, seleccione  para verlos.

- Para ver más vídeos, desplácese hacia la izquierda o hacia la derecha, o incline el dispositivo hacia la izquierda o hacia la derecha.
- Para reproducir un vídeo, seleccione  en el centro de la pantalla.

- Para iniciar una presentación de diapositivas con fotos y vídeos, seleccione . Pulse la pantalla para parar la presentación de diapositivas.
- Para ver los detalles de un vídeo, seleccione .
- Para eliminar un vídeo, seleccione **Eliminar** → **Sí**.
- Para utilizar funciones adicionales, seleccione  y seleccione una de las siguientes opciones:
 - **Enviar por:** Permite enviar un vídeo en un mensaje multimedia, por correo electrónico o con la función inalámbrica Bluetooth.
 - **Cargar:** Permite publicar un vídeo en un sitio web o blog de comunidades.

➤ Personalizar los ajustes de la videocámara

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

Opción	Función
Temporizador	Permite seleccionar el tiempo que debe transcurrir antes de que la cámara comience a grabar un vídeo.

Opción	Función
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, como sepia o tonos en blanco y negro.
Calidad de vídeo	Permite definir el nivel de calidad de los vídeos.
Ajustar	Permite ajustar el contraste, la saturación y la nitidez.

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.

Ajuste	Función
Grabación de audio	Permite activar o desactivar el audio.
Almacenamiento	Permite seleccionar una ubicación de memoria para guardar los vídeos grabados.
Restablecer ajustes	Permite restablecer los menús y las opciones de grabación.

Reproductor de vídeo

Aprenda a utilizar el reproductor de vídeo para reproducir diferentes tipos de vídeo. El reproductor de vídeo admite los siguientes formatos de archivo: mp4, 3gp.

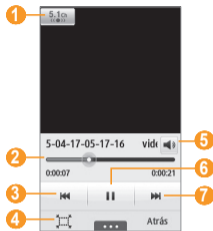


- Puede que algunos formatos de archivos no estén admitidos dependiendo del software del dispositivo.
- Si el tamaño del archivo excede la memoria disponible, puede ocurrir un error al abrirlo.


1 En el modo de menús, seleccione **Repr vídeo**.

2 Seleccione un vídeo para reproducir.

3 Utilice las siguientes teclas para controlar la reproducción:



Número	Función
1	Permite activar el sistema de sonido envolvente de 5.1 canales cuando se conecta el auricular.
2	Permite moverse a un punto del archivo al arrastrar o pulsar la barra.
3	Permite retroceder dentro del mismo archivo.
4	Permite cambiar la relación de aspecto de la pantalla de vídeo.

Número	Función
5	Permite ajustar el volumen.
6	Permite pausar la reproducción. Seleccione  para reanudar la reproducción.
7	Permite avanzar dentro del mismo archivo.

Durante la reproducción, seleccione  para acceder a las siguientes opciones:

Opción	Función
Brillo	Permite ajustar el brillo del vídeo.
Búsqueda de mosaico	Divida el video en segmentos para iniciar la reproducción de cada segmento.
Enviar por	Permite enviar el vídeo a otras personas.
Cargado a la web	Permite publicar un vídeo en un sitio web o blog de comunidades.
Detalles	Permite ver los detalles de un vídeo.

Música

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



- Puede que algunos formatos de archivos no estén admitidos dependiendo del software del dispositivo.
- Si el tamaño del archivo excede la memoria disponible, puede ocurrir un error al abrirlo.

➤ Añadir archivos de música al dispositivo

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

- Descargue los archivos desde la red inalámbrica. ► pág. 72
- Descargue los archivos desde un PC con el programa opcional Samsung Kies. ► pág. 86
- Reciba los archivos por Bluetooth. ► pág. 80
- Copie los archivos a una tarjeta de memoria. ► pág. 86
- Sincronícelos con el Reproductor de Windows Media 11. ► pág. 86

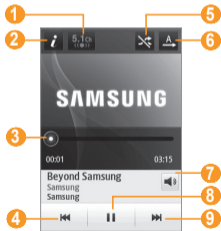


Samsung no se hará responsable por ningún uso de archivos de música predeterminados suministrados en su dispositivo.

► Reproducir música

Después de transferir los archivos de música al dispositivo o a la tarjeta de memoria,

- 1 En el modo de menús, seleccione **Música**.
- 2 Desplácese hacia la izquierda o hacia la derecha hasta una categoría musical.
- 3 Seleccione un archivo de música.
- 4 Utilice las siguientes teclas para controlar la reproducción:



Número	Función
1 ¹	Permite activar el sistema de sonido envolvente de 5.1 canales cuando se conecta el auricular.
2 ¹	Ver los detalles del archivo de música.
3 ¹	Permite moverse a un punto del archivo al arrastrar o pulsar la barra.
4	Permite retroceder al archivo anterior o retroceder dentro del mismo archivo (manteniéndola pulsada).
5 ¹	Permite activar el modo de reproducción aleatoria.
6 ¹	Permite cambiar el modo de repetición (desactivado, repetir un archivo o repetir todos los archivos).
7	Permite ajustar el volumen.
8	Permite pausar la reproducción. Seleccione ► para reanudar la reproducción.

Número	Función
9	Permite avanzar al archivo siguiente o avanzar dentro del mismo archivo (manteniéndola pulsada).

1. Estos iconos se muestran cuando pulsa la pantalla del reproductor.



- 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.

➤ Crear una lista de reproducción

- 1 En el modo de menús, seleccione **Música**.
- 2 Seleccione **Listas reproducción** → → **Crear**.

- 3 Introduzca un título para la nueva lista de reproducción y seleccione **Finalizado**.
- 4 Seleccione la lista de reproducción creada.
- 5 Seleccione **Añadir**.
- 6 Seleccione los archivos que desee incluir y seleccione **Añadir**.

➤ Añadir una canción a la lista rápida



- 1 Durante la reproducción, seleccione **Añadir a lista rápida** para guardar sus canciones favoritas en la lista rápida.
- 2 Para ver otras canciones de la lista, seleccione **Ir a lista rápida**.

➤ Encontrar información de música


Aprenda a acceder a un servicio de música en línea para obtener información acerca de una canción.



- Algunos proveedores no cuentan con este servicio.
- Es posible que la base de datos no incluya información de todas las canciones.


- 1 En el modo de menús, seleccione **Música** →  → **Reconocimiento de música**.
- 2 Seleccione  para grabar parte de una canción. Luego de 10 segundos, la grabación se detiene de forma automática.
- 3 Siga las instrucciones que aparecen la pantalla para recibir información de música del servidor.

➤ Añadir información de música a la lista de deseos

- 1 En la lista de resultados de reconocimiento de música, o de información similar de música, seleccione una imagen de álbum → **Añadir a lista de deseos** para almacenar la información de música a la lista de deseos.
- 2 Para ver otras canciones de la lista de deseos, seleccione **Música** →  → **Lista de deseos**.

➤ Personalizar los ajustes del reproductor de música

- 1 En el modo de menús, seleccione **Música**.

- 2 Seleccione  → **Ajustes**.
- 3 Defina los siguientes ajustes para personalizar el reproductor de música:

Opción	Función
Ecuilizador	Permite seleccionar un tipo de ecualizador predeterminado.
Efecto	Permite seleccionar un efecto de sonido.
Menú de música	Permite seleccionar las categorías de música para mostrar en la pantalla de la biblioteca de música.
Visualización	Permite seleccionar una visualización animada para mostrar durante la reproducción.

Radio FM

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

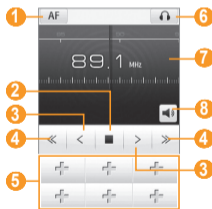
» Escuchar la radio FM

- 1 Conecte el auricular suministrado al dispositivo.
- 2 En el modo de menús, seleccione **Radio FM**.
- 3 Seleccione **Sí** para comenzar la sintonización automática.
La radio FM busca y guarda automáticamente las emisoras de radio disponibles.



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

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




Número	Función
1	Permite configurar la radio FM para que vuelva a sintonizar las frecuencias de las emisoras automáticamente cuando la señal actual de la radio sea débil.
2	Permite apagar la radio FM. Seleccione ► para encender la radio FM.
3	Permite cambiar la frecuencia 0.1 MHz.
4	Permite buscar una emisora de radio disponible.
5	Permite añadir la emisora de radio actual a la lista de favoritos.
6	Permite cambiar el modo de salida del sonido (auricular o altavoz del dispositivo).
7	Permite cambiar la frecuencia desplazándose hacia la izquierda o hacia la derecha en la barra de escala.
8	Permite ajustar el volumen.

➤ Grabar una canción de la radio FM


- 1 Conecte el auricular suministrado al dispositivo.
- 2 En el modo de menús, seleccione **Radio FM**.
- 3 Seleccione ▶ para encender la radio FM.
- 4 Desplácese hasta la emisora de radio que desee.
- 5 Seleccione  → **Grabar** para iniciar la grabación.
- 6 Al finalizar la grabación, seleccione **Guardar**.
El archivo grabado se guardará en **Sonidos** (En el modo de menús, seleccione **Mis archivos** → **Sonidos**).
Para escuchar un archivo grabado, seleccione  → **Ir a Sonidos** → un archivo.

➤ Almacenar emisoras de radio automáticamente


- 1 Conecte el auricular suministrado al dispositivo.
- 2 En el modo de menús, seleccione **Radio FM**.
- 3 Seleccione  → **Buscar**.

- 4 Seleccione si desea actualizar la lista de favoritos.
La radio FM busca y guarda automáticamente las emisoras de radio disponibles.

➤ Añadir una emisora de radio a la lista de favoritos

- 1 Conecte el auricular suministrado al dispositivo.
- 2 En el modo de menús, seleccione **Radio FM**.
- 3 Seleccione ▶ para encender la radio FM.
- 4 Desplácese hasta la emisora de radio que desee.
- 5 Seleccione  para añadir la emisora a la lista de favoritos.
 Para eliminar o cambiar el nombre de una emisora de radio favorita, manténgala pulsada.

➤ Personalizar los ajustes de la radio FM

- 1 En el modo de menús, seleccione **Radio FM**.
- 2 Seleccione  → **Ajustes**.

3 Realice los siguientes ajustes para personalizar la radio FM:

Opción	Función
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.
Registrar ubicación	Permite definir una ubicación de memoria para almacenar los clips grabados de la radio FM.
Nombre predeterminado de archivos de grabación	Permite definir un prefijo predeterminado para los clips grabados de la radio FM.

Juegos

Aprenda a utilizar juegos y aplicaciones que funcionan con la premiada tecnología Java.



Es posible que la descarga de juegos o aplicaciones Java no sea compatible, según el tipo de software del dispositivo.

› Descargar juegos y aplicaciones

- 1 En el modo de menús, seleccione **Juegos** → **Más juegos** (si es necesario).
El dispositivo se conectará al sitio web predefinido por el proveedor de servicios.
- 2 Busque un juego o una aplicación y descárguelo en el dispositivo.

› Jugar o iniciar aplicaciones

- 1 En el modo de menús, seleccione **Juegos**.
- 2 Seleccione un juego o una aplicación de la lista y siga las instrucciones que aparecen en la pantalla.



- Los juegos o las aplicaciones disponibles pueden variar en función del proveedor de servicios o la región en la que se encuentre.
- Los controles y las opciones de los juegos o las aplicaciones pueden variar.
- Seleccione **Protección** para proteger los juegos o las aplicaciones de la eliminación accidental.

Información personal

Contactos

Aprenda a crear y administrar una lista de contactos personales o laborales almacenada en la memoria del dispositivo o en la tarjeta SIM o USIM. 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 el modo de menús, seleccione **Contactos** → **Crear**.
- 2 Introduzca la información de contacto.
- 3 Seleccione **Hecho** para añadir el contacto a la memoria.

También puede crear un contacto desde la pantalla de marcación.






- 1 En el modo de menús, seleccione **Teclado** e introduzca un número de teléfono.
- 2 Seleccione **Agregar a Contactos** → **Crear contacto**.

- 3 Introduzca la información de contacto.
- 4 Seleccione **Hecho** para añadir el contacto a la memoria.

› Buscar un contacto

- 1 En el modo de menús, seleccione **Contactos**.
- 2 Seleccione **Buscar** e introduzca las primeras letras del nombre que desea buscar.
- 3 Seleccione el nombre del contacto en la lista de contactos.

Cuando encuentre el contacto, podrá:

- Llamar al contacto seleccionando un número o pulsando .
- Realizar una videollamada seleccionando .
- Enviar un mensaje de texto o multimedia seleccionando .
- Definir el contacto como su favorito seleccionando .
- Editar la información del contacto seleccionando **Editar**.
- Utilizar funciones adicionales seleccionando 
 - **Eliminar**: Permite eliminar el contacto
 - **Marcar como predeterminado**: Permite seleccionar un número predeterminado para el contacto

- **Guardar en Mis archivos:** Permite guardar el contacto en **Mis archivos**
- **Enviar tarjeta de contacto mediante:** Permite compartir la información del contacto con otras personas
- **Copiar en el teléfono/Copiar a SIM:** Permite copiar tarjetas de contacto desde la memoria de su dispositivo a una tarjeta SIM o USIM o viceversa

› Definir un número favorito

- 1 En el modo de menús, seleccione **Contactos** → **Favoritos** → **Añadir**.
- 2 Seleccione la casilla de verificación junto al contacto y, luego, **Añadir**.


El contacto se guardará en la lista de números favoritos.

Para añadir el número a la lista de favoritos, seleccione un contacto de **Contactos** y, luego, ★ junto al nombre del contacto.



Los números favoritos se asignarán a la lista de amigos (👤) en la barra de herramientas de widgets.

› Crear una tarjeta de contacto


- 1 En el modo de menús, seleccione **Contactos** →  → **Mi perfil**.
- 2 Escriba su información personal.
- 3 Seleccione **Hecho**.



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 dispositivo.


- 1 En el modo de menús, seleccione **Contactos** →  → **Acceder a información de...**
Aparecerá la lista de cuentas que añadió.
- 2 Seleccione una cuenta.

› 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 el modo de menús, seleccione **Contactos** → **Grupos** → **Crear**.
- 2 Seleccione una ubicación de la memoria para guardar un grupo.
- 3 Introduzca un nombre y seleccione una melodía para el grupo (si es necesario).
- 4 Seleccione **Guardar**.

› Copiar contactos


- 1 En el modo de menús, seleccione **Contactos** →  → **Copiar contactos**.
- 2 Seleccione una opción para copiar (del dispositivo a la tarjeta SIM o USIM, o de la tarjeta SIM o USIM al dispositivo).
- 3 Seleccione los contactos que se van a copiar.

- 4 Cuando termine de seleccionar los contactos, seleccione **Copiar**.
- 5 Para copiar a la tarjeta SIM o USIM, seleccione **Sí**.

Calendario

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

› Crear un evento

- 1 En el modo de menús, seleccione **Calendario**.
- 2 Seleccione **Crear**.
- 3 Introduzca la información del evento según sea necesario. Para la ubicación del evento, puede definir una ubicación en el mapa seleccionando .
- 4 Seleccione **Guardar**.

› Ver eventos

Para cambiar la vista del calendario,

- 1 En el modo de menús, seleccione **Calendario**.

2 Seleccione un modo de visualización en la línea superior del calendario.

3 Seleccione un evento para ver los detalles.

Para ver eventos con una fecha específica,

1 En el modo de menús, seleccione **Calendario**.

2 Seleccione una fecha del calendario.

En la vista mensual, los días con eventos planificados se indican con un pequeño triángulo.

Para moverse a un día específico introduciendo una fecha manualmente, seleccione **Ir a**, introduzca la fecha, y seleccione **Ir a**.

3 Seleccione un evento para ver los detalles.



- Puede seleccionar → **Enviar por** → una opción para enviar el evento a otros.
- Puede seleccionar → **Imprimir por Bluetooth** para imprimir el evento mediante Bluetooth.
- Después de configurar los ajustes de sincronización, podrá sincronizar su calendario con un servidor Exchange. ► pág. 48

› Parar la alarma de un evento

Si establece una alarma para un evento del calendario, ésta sonará en el horario especificado. Para parar la alarma, mantenga pulsado **Parar**.

Tarea

Aprenda a crear una lista virtual de tareas y defina alarmas como recordatorios de tareas importantes o defina prioridades.

› Crear una tarea

1 En el modo de menús, seleccione **Tarea**.

2 Seleccione **Crear**.

3 Introduzca los detalles de la tarea.

4 Seleccione **Guardar**.

› Ver tareas



1 En el modo de menús, seleccione **Tarea**.

2 Seleccione → **Ordenar por** y, luego, una categoría para ordenar las tareas.

3 Seleccione una tarea para ver los detalles.

Para las tareas completadas con una fecha de vencimiento, puede definir su estado a completas seleccionando una tarea y la casilla de verificación de la línea superior. Ya no se le recordarán esas tareas.



- Puede enviar la tarea a otros si selecciona  → **Enviar por** → una opción.
- Puede seleccionar  → **Imprimir por Bluetooth** para imprimir la tarea mediante Bluetooth.
- Después de configurar los ajustes de sincronización, podrá sincronizar sus tareas con un servidor Exchange.
▶ pág. 48



Nota

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


› Crear una nota

- 1 En el modo de menús, seleccione **Notas**.
- 2 Seleccione **Crear**.
- 3 Introduzca el texto de su nota y seleccione **Atrás** para ocultar el panel de entrada de texto.
- 4 Seleccione un color para cambiar el color de fondo.
- 5 Seleccione **Guardar**.

› Ver notas

- 1 En el modo de menús, seleccione **Notas**.
- 2 Seleccione una nota para ver los detalles.
 - Para ver los detalles de las notas de la lista, seleccione **Maximizar** o .
 - Para eliminar la nota, seleccione .



- Puede enviar la nota a otras personas seleccionando  → una opción.

Grabadora de voz

Aprenda a utilizar la grabadora de voz del dispositivo.

➤ Grabar una nota de voz

- 1 En el modo de menús, seleccione **Grab voz**.
- 2 Seleccione ● para comenzar la grabación.
- 3 Hable cerca del micrófono.
- 4 Cuando termine, seleccione ■ o **Guardar**.
- 5 Para grabar más notas de voz, repita los pasos del 2 al 4.

➤ Reproducir una nota de voz

- 1 En el modo de menús, seleccione **Grab voz**.
- 2 Seleccione ☰ para acceder a la lista de notas de voz.
- 3 Seleccione la nota de voz que desee reproducir.

4 Utilice las siguientes teclas para controlar la reproducción:



Número	Función
1	Permite moverse a un punto del archivo al arrastrar o pulsar la barra.
2	Permite pausar la reproducción. Seleccione ▶ para reanudar la reproducción.
3	Permite ajustar el volumen.



Puede enviar la nota de voz a otras personas seleccionando ☰ → **Enviar por** → una opción.

Web

Internet


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 multimedia. Para obtener más información, póngase en contacto 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.

› Definir un perfil de Internet

Para acceder a la red y conectarse a Internet, debe activar un perfil de conexión. Además de los perfiles predeterminados por el proveedor de servicios, puede añadir su propio perfil de conexión.

- 1 En el modo de menús, seleccione **Ajustes** → **Conectividad** → **Red** → **Conexiones** → **Sí**.
- 2 Seleccione **Crear**.
- 3 Personalice los ajustes de red.
▶ "Configurar un perfil de mensaje multimedia" (pág. 41)
- 4 En el modo de menús, seleccione **Navegador** →  → **Configuración de Internet** → **Perfiles de Internet**.
- 5 Seleccione un perfil de conexión → **Aceptar**.

› Navegar por páginas web

- 1 En el modo de menús, 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 **Ir**.

2 Utilice las siguientes teclas para navegar por páginas web:




Número	Función
1	Permite añadir la página web actual como favorita.
2 ¹	Permite cambiar el modo de vista.
3	Permite avanzar o retroceder por las páginas del historial.

Número	Función
4	Permite acceder a una lista de opciones del navegador web.
5	Permite actualizar la página web actual.
6 ¹	Permite finalizar la conexión a internet.
7	Permite abrir una página web en una ventana nueva o alternar entre las ventanas abiertas.
8	Permite acceder a listas de favoritos guardados, páginas, fuentes RSS visitadas con frecuencia y al historial de Internet reciente.


1. Estos iconos se muestran cuando pulsa la pantalla.

Utilice las siguientes opciones para navegar por la página web:


- Para ampliar la imagen, coloque dos dedos en la pantalla y sepárelos (júntelos para reducirla). También puede acercar o alejar la imagen pulsando dos veces sobre la pantalla.
- Para traducir una palabra, mantenga pulsada la palabra que desee traducir y seleccione **Traducir**.

- Para utilizar funciones adicionales, seleccione  y seleccione una de las siguientes opciones:
 - **Ir a página de inicio:** Permite volver a la página de inicio.
 - **Enviar URL mediante:** Permite enviar la dirección web de la página actual a otras personas.
 - **Buscar texto:** Permite buscar información sobre una palabra.
 - **Filtrar imágenes:** Permite guardar o enviar imágenes de sitios web.
 - **Configuración de Internet:** Permite personalizar los ajustes del navegador.

➤ Marcar páginas web favoritas

Puede las marcar páginas web que visita con frecuencia para obtener un acceso rápido. Cuando navegue por Internet, seleccione  para marcar la página web actual.

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



- 1 En el modo de menús, seleccione **Navegador** → .
- 2 Seleccione **Añadir**.

- 3 Introduzca el título de una página y una dirección web (URL).
- 4 Seleccione **Guardar**.


➤ Usar el lector RSS

Aprenda a utilizar el lector RSS para recibir información y noticias de último momento de sus sitios web favoritos.


Añadir una dirección de fuente RSS

- 1 En el modo de menús, seleccione **Navegador** →  → **Fuente RSS**.
- 2 Seleccione **Añadir**, ou  → **Añadir**.
- 3 Introduzca el título y la dirección web de una fuente RSS y seleccione **Guardar**.


Actualizar y leer fuentes RSS

- 1 En el modo de menús, seleccione **Navegador** →  → **Fuente RSS**.
- 2 Seleccione **Actualizar** → fuentes → **Actualizar** → **Sí**.
- 3 Seleccione una fuente actualizada.

» Personalizar los ajustes del navegador

- 1 En el modo de menús, seleccione **Navegador** →  → **Configuración de Internet**.
- 2 Realice los siguientes ajustes para personalizar el navegador web:

Opción	Función
Página de inicio	Permite introducir la dirección de un sitio web para utilizar como página de inicio.
Modo de visualización	Permite seleccionar el modo de pantalla normal o pantalla completa.
Guardar contraseña automáticamente	Permite definir el dispositivo para que guarde su contraseña automáticamente.
Perfiles de Internet	Permite seleccionar un perfil de conexión para usar en las conexiones a Internet.

Opción	Función
Opciones de cookies	Permite definir si desea guardar los cookies. Los cookies son elementos de información personal que se envían al servidor web durante la navegación.
Actualización de RSS	Permite definir la actualización automática de las fuentes RSS suscritas en intervalos regulares en el navegador web.  Si activa la función de actualización automática, aumentará la cantidad de datos descargados y es posible que se le cobren cargos adicionales.
Certificados del servidor	Permite ver los detalles de los certificados.

Opción	Función
Preferencias	Permite cambiar los ajustes de pantalla y sonido del navegador web. También puede seleccionar una ubicación de la memoria para guardar los archivos descargados.
Acerca de Internet	Permite acceder a información acerca de la versión y de copyright del explorador.
Eliminar automáticamente datos de navegación	Permite eliminar automáticamente su ID y contraseña, o eliminar datos almacenados durante la navegación, tales como el historial, caché, cookies, ID y contraseñas.
Borrar caché	Permite borrar la memoria caché. La memoria caché es una ubicación de memoria temporal en la que se almacena la información de las últimas páginas web visitadas.

Opción	Función
Eliminar cookies	Permite eliminar cookies guardados en el dispositivo.
Eliminar contraseña/Id. guardados	Permite eliminar todos los id y contraseñas guardados.
Eliminar base de datos	Permite eliminar todas las bases de datos web guardadas.

Samsung Apps

Samsung Apps le permite descargar de forma sencilla y fácil una variedad de aplicaciones útiles en el dispositivo. Samsung Apps le ofrece una enorme variedad de juegos, noticias, referencias, redes sociales, widgets, aplicaciones relacionadas con la salud y mucho más, además del acceso instantáneo a una enorme selección 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.

1 En el modo de menús, seleccione **Samsung Apps**.

2 Busque y descargue las aplicaciones o widgets que desee.



- Para utilizar Samsung Apps, su dispositivo deberá estar conectado a internet utilizando una conexión celular o Wi-Fi.
- Es posible que se le cobren cargos adicionales por acceder a internet y descargar aplicaciones.
- Si la barra de herramientas de widgets está completa, los widgets descargados no se añadirán automáticamente. Usted debe eliminar algunos widgets de la barra de herramientas y añadir los widgets nuevos de manera manual.
- Para más detalles, visite www.samsungapps.com. O vea el folleto de Samsung Apps.
- Es posible que este servicio no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.

YouTube

YouTube es un servicio gratuito de transmisión de vídeos en línea. Aprenda a ver vídeos en YouTube.



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

1 En el modo de menús, seleccione **YouTube**.

2 Seleccione un vídeo de la lista.

3 Utilice las teclas virtuales para controlar la reproducción.
▶ pág. 58

Sitios web de comunidades

Utilice los servicios de Facebook y Twitter.

1 En el modo de menús, seleccione **Facebook** o **Twitter**.

2 Escriba su nombre de usuario y contraseña e inicie sesión.

3 Comparta fotos, vídeos o mensajes con amigos y familiares.

Conectividad

Bluetooth

Bluetooth es una tecnología de comunicaciones inalámbrica de corto alcance que permite intercambiar información a una distancia de aproximadamente 10 metros sin necesidad de contar con 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 se hace responsable de la pérdida, la interceptación o el uso inadecuado de los datos enviados o recibidos mediante la función inalámbrica Bluetooth.
- Asegúrese siempre de compartir datos con dispositivos fiables que cuenten con seguridad adecuada. Si hay obstáculos entre los dispositivos, es posible que disminuya la distancia operativa.
- Algunos dispositivos, en especial aquellos no probados ni autorizados por Bluetooth SIG, pueden ser incompatibles con su dispositivo.

› Activar la función inalámbrica Bluetooth


1 En el modo de menús, seleccione **Ajustes** → **Conectividad** → **Bluetooth**.

2 Seleccione el punto en la parte superior derecha de la pantalla para activar la función inalámbrica Bluetooth.

También puede abrir el panel de accesos directos y seleccionar **Bluetooth**.

- 3 Para permitir que otros dispositivos localicen el suyo, seleccione  → **Ajustes** → **Visibilidad de mi teléfono** → **Siempre activado** → **Guardar**.

Si seleccionó **Personalizar**, introduzca el tiempo durante el cual desea que su dispositivo sea visible y seleccione **Hecho**.

Cuando la función inalámbrica Bluetooth esté activada, seleccione  y utilice las siguientes opciones:

- Para cambiar el nombre del dispositivo, seleccione **Ajustes** → **Nombre de mi teléfono**.
- Para establecer los límites de navegación por sus archivos, seleccione **Ajustes** → **Modo seguro**.
- Para consultar los servicios Bluetooth disponibles en el dispositivo y la información acerca de los servicios, seleccione **Servicios Bluetooth**.

➤ Buscar otros dispositivos habilitados para Bluetooth y vincularse con ellos

1 En el modo de menú, seleccione **Ajustes** → **Conectividad** → **Bluetooth** → **Buscar**.

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 **Hecho**. También puede seleccionar **Sí** para hacer coincidir el PIN de los dispositivos.

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




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

Seleccione un dispositivo conectado y utilice las siguientes opciones:

- Para examinar archivos en el dispositivo conectado, seleccione **Examinar archivos**.
- Para ver la lista de servicios del dispositivo conectado, seleccione **Lista de servicios**.
- Para cambiar el nombre del dispositivo conectado, seleccione **Cambiar nombre**.
- Para permitir el acceso a sus archivos desde el dispositivo asociado, seleccione **Autorizar dispositivo**.
- Para enviar sus archivos al dispositivo conectado, seleccione **Enviar mis archivos**.
- Para finalizar la conexión y eliminar el dispositivo conectado, seleccione **Eliminar**.

➤ Enviar datos mediante la función inalámbrica Bluetooth

- 1 Seleccione un archivo o un elemento, como un contacto, un evento del calendario, una nota, una tarea o un archivo multimedia, desde una aplicación o desde **Mis archivos**.

- 2 Seleccione  → una opción para envío mediante Bluetooth.

- 3 Busque un dispositivo habilitado para Bluetooth y vincúlese con él.

➤ Recibir datos mediante la función inalámbrica Bluetooth

- 1 Introduzca el PIN para la función inalámbrica Bluetooth y seleccione **Hecho** (si es necesario).

- 2 Seleccione **Sí** para confirmar que desea recibir datos del dispositivo (si es necesario).

Los datos recibidos se guardarán en la aplicación o carpeta adecuada según el tipo. Por ejemplo, un archivo de música o de sonido se guarda en la carpeta de sonido y un contacto, en la libreta de contactos.


➤ Imprimir datos mediante la función inalámbrica Bluetooth

- 1 Seleccione un archivo o un elemento, como un mensaje, un evento del calendario, una tarea o una imagen, desde la aplicación adecuada o desde **Mis archivos**.

- 2 Seleccione  → **Imprimir por** → **Bluetooth**, o seleccione  → **Imprimir por Bluetooth**.
- 3 Busque una impresora habilitada para Bluetooth y vincúlese a ella.
- 4 Cuando esté conectado a la impresora, personalice las opciones de impresión e imprima los datos.

➤ Usar el modo SIM remota

En el modo SIM remota, puede realizar o responder llamadas sólo con un kit de manos libres Bluetooth para automóvil conectado mediante la tarjeta SIM o USIM del dispositivo. Para activar el modo SIM remota,

- 1 En el modo de menús, seleccione **Ajustes** → **Conectividad** → **Bluetooth**.
- 2 Seleccione  → **Ajustes** → **Modo SIM remota**.

Para utilizar el modo SIM remota, inicie la conexión Bluetooth desde un kit de manos libres Bluetooth para automóvil.

 Debe autorizar el kit de manos libres Bluetooth para automóvil.

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.



Este dispositivo utiliza una frecuencia no armonizada y está diseñado para ser utilizado en todos los países de Europa. WLAN puede utilizarse en la Unión Europea sin restricciones en interiores, pero no puede utilizarse en exteriores en Francia.

➤ Activar la función WLAN

En el modo de menús, seleccione **Ajustes** → **Conectividad** → **Wi-Fi**. También puede abrir el panel de accesos directos y seleccionar **Wi-Fi**.



Si deja la WLAN activada ejecutándose en segundo plano, consumirá batería. Para preservar la batería, active la WLAN solamente cuando sea necesario.

➤ Buscar una WLAN y conectarse a ella

- 1 En el modo de menús, seleccione **Ajustes** → **Conectividad** → **Wi-Fi**.
El dispositivo realizará una búsqueda automática de WLAN disponibles.
- 2 Seleccione la casilla de verificación junto a una red.
- 3 Introduzca la contraseña para la red y seleccione **Hecho** (si es necesario).

➤ Personalizar el perfil de conexión

- 1 En el modo de menús, seleccione **Ajustes** → **Conectividad** → **Wi-Fi**.
- 2 Seleccione la WLAN AP descubierta.
Se mostrará el perfil de conexión actual para la red.

- 3 Personalice el perfil de conexión de la WLAN seleccionada:

Opción	Función
Nombre	Permite ver el nombre del perfil de conexión.
Tipo de seguridad	Permite ver el tipo de seguridad de la WLAN AP.
Dirección IP	Permite ver la dirección IP de la WLAN AP.
Tipo de dirección IP	Permite personalizar las direcciones IP y DNS.
Puerto y dirección proxy	Permite escribir la dirección y el número de puerto del servidor proxy.
Mac AP	Permite ver la dirección Mac de la WLAN AP.

- 4 Cuando termine, seleccione **Atrás**.



Para eliminar todos los detalles del perfil de conexión, seleccione **Cancelar**.

➤ Conectarse a una WLAN mediante Configuración Wi-Fi protegida (WPS)

- 1 En el modo de menús, seleccione **Ajustes** → **Conectividad** → **Wi-Fi**.
- 2 Seleccione **WPS PBC** o **PIN DE WPS**, según el tipo de dispositivo de AP.
- 3 Pulse un botón WPS en el dispositivo de AP dentro de los 2 minutos.
O introduzca un PIN en el dispositivo de AP y seleccione **Iniciar** antes de que pasen 2 minutos.

AP móvil

Aprenda acerca de la función de punto de acceso móvil, que define el dispositivo como un AP (punto de acceso) inalámbrico para conectarse a Internet en otros dispositivos de la red.

- 1 En el modo de menús, seleccione **Ajustes** → **Conectividad** → **AP móvil**.
- 2 Seleccione **AP móvil** en la parte superior para activar la función de punto de acceso móvil.

- 3 Seleccione **Ajustes** para personalizar la función de punto de acceso móvil:

Opción	Función
Nombre	Permite ver y modificar el nombre del dispositivo que se mostrará a los dispositivos externos.
Contraseña	Permite ver o modificar la clave de red para evitar el acceso no autorizado a la red.
Ocultar mi dispositivo	Permite impedir que otros dispositivos localicen su dispositivo.
Anclaje a red	Permite activar la función de anclaje a red para utilizar el dispositivo móvil como módem inalámbrico para otro dispositivo. Desactive la función de anclaje a red para conservar la batería y permitir sólo conexiones directas con otros dispositivos.

- 4 Cuando termine, seleccione **Atrás**.
- 5 Desde otro dispositivo, localice el nombre de su dispositivo en la lista de conexiones disponibles e introduzca la contraseña correcta en el campo WPA para conectarse a la red.

GPS

Su dispositivo está equipado con un receptor de sistema de posicionamiento global (GPS). Aprenda a activar la función GPS y a personalizar los ajustes de GPS.

Para recibir mejores señales GPS, evite utilizar su dispositivo bajo las siguientes condiciones:

- entre edificios, en túneles o en pasajes subterráneos, o dentro de edificios
- en sitios con mal clima
- cerca de campos electromagnéticos o de alto voltaje

› Activar la función GPS

- 1 En el modo de menús, seleccione **Ajustes** → **Conectividad** → **Ubicación**.
- 2 Seleccione **Activar servicios de ubicación** → **Aceptar**.

- 3 Seleccione **Perfiles** y un perfil de conexión para utilizar conexiones de red móvil para servicios de ubicación.

› Iniciar el navegador móvil Samsung

Familiarícese con el navegador móvil Samsung que le ofrece guías de ruta e información sobre su ubicación y la distancia de viaje.



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

Para usar el navegador móvil Samsung,

- 1 Inserte una tarjeta de memoria en el dispositivo.
- 2 En el modo de menús, seleccione **Navegación**.
Para obtener más detalles, consulte la Guía de inicio rápido del navegador móvil Samsung.
Visite <http://www.66.com/samsung> para obtener más información.



- Si su dispositivo posee un paquete de no navegación, puede utilizar una versión de prueba gratuita durante un mes del navegador móvil de Samsung.
- Si su dispositivo posee un paquete de no navegación, la guía de inicio rápido del navegador móvil de Samsung no será suministrada.

› Ver su ubicación actual

Aprenda a determinar la latitud, la longitud y la altitud de su posición actual mediante GPS.

- 1 En el modo de menús, seleccione **Ajustes** → **Conectividad** → **Ubicación**.
- 2 Seleccione **Mi posición** para ver su ubicación.

› Actualizar la función GPS

Aprenda a mejorar la función GPS mediante la descarga de archivos de datos GPS. Puede mejorar la velocidad y la precisión de la capacidad de posicionamiento del dispositivo.

- 1 En el modo de menús, seleccione **Ajustes** → **Conectividad** → **Ubicación**.
- 2 Seleccione **Activar GPS avanzado**.
- 3 Lea la exención de responsabilidad y seleccione **Aceptar**.

Cuando accede a una aplicación con GPS, los archivos de datos de GPS se descargan de forma automática.



Para evitar cargos adicionales por conexiones de red innecesarias, desactive la función.

› Usar la red para servicios de localización

- 1 En el modo de menús, seleccione **Ajustes** → **Conectividad** → **Ubicación**.
- 2 Seleccione **Activar posición de red** → **Sí**.

Conexiones de PC


Aprenda a conectar su dispositivo a un PC con un cable de datos para PC opcional en varios modos de conexión USB. Al conectar el dispositivo a un PC, puede sincronizar archivos con el Reproductor de Windows Media, transferir datos desde y hacia el dispositivo directamente, utilizar el programa Samsung Kies o usar el dispositivo como un módem inalámbrico para el PC.



Para buscar y eliminar virus y evitar errores futuros, En el modo de menús, seleccione **Ajustes** → **Conectividad** → **USB** → **Depuración de USB**.

➤ Conectarse con Samsung Kies


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

- 1 En el modo de menús, seleccione **Ajustes** → **Conectividad** → **USB** → **Samsung Kies** → **Aceptar**.
- 2 Pulse [] para volver a la pantalla de inicio.
- 3 Con un cable de datos opcional para PC, conecte la toma multifunción de su dispositivo a su PC.
- 4 Ejecute Samsung Kies y utilice conexiones inalámbricas o copie datos y archivos.
Para obtener más información, consulte la ayuda de Samsung Kies.

➤ Sincronizar con el Reproductor de Windows Media


Asegúrese de que el Reproductor de Windows Media esté instalado en el PC.

- 1 En el modo de menús, seleccione **Ajustes** → **Conectividad** → **USB** → **Medio de DRM** → **Aceptar**.

- 2 Pulse [] para volver a la pantalla de inicio.
- 3 Con un cable de datos opcional para PC, conecte la toma multifunción del dispositivo a un PC con Reproductor de Windows Media.
Cuando esté conectado, aparecerá una ventana emergente en el PC.
- 4 Abra el Reproductor de Windows Media para sincronizar archivos de música.
- 5 Modifique o escriba el nombre de su dispositivo en la ventana emergente (si es necesario).
- 6 Seleccione los archivos de música deseados y arrástrelos a la lista de sincronización.
- 7 Inicie la sincronización.

➤ Conectar como dispositivo de almacenamiento masivo

Puede conectar su dispositivo al PC como un disco extraíble y acceder al directorio de archivos. Si inserta una tarjeta de memoria en el dispositivo, también puede acceder al directorio de archivos de la tarjeta de memoria utilizando el dispositivo como lector.

- 1 Si desea transferir archivos desde la tarjeta de memoria o hacia ella, inserte una tarjeta de memoria en el dispositivo.
- 2 En el modo de menús, seleccione **Ajustes** → **Conectividad** → **USB** → **Almacenamiento masivo** → **Aceptar**.
- 3 Pulse [] para volver a la pantalla de inicio.
- 4 Con un cable de datos opcional para PC, conecte la toma multifunción de su dispositivo a su PC.
Cuando esté conectado, aparecerá una ventana emergente en el PC.
- 5 Abra la carpeta para ver los archivos.
- 6 Copie los archivos del PC a la tarjeta de memoria.



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 quitar el dispositivo de almacenamiento masivo de forma segura. Luego, desconecte el cable de datos del PC. De lo contrario, puede perder datos almacenados en la tarjeta de memoria o dañarla.

► Utilizar el dispositivo como módem inalámbrico

Puede usar el dispositivo como módem de PC para acceder a Internet a través del servicio de red móvil.


- 1 En el modo de menús, seleccione **Ajustes** → **Conectividad** → **USB** → **Uso compartido de Internet** → **Aceptar**.
- 2 Con un cable de datos opcional para PC, conecte la toma multifunción de su dispositivo a su PC.
- 3 Cree una conexión por módem en el PC.
La forma de crear una conexión por módem puede variar en función del sistema operativo del PC.
- 4 Seleccione la conexión por módem creada y, luego, introduzca el ID y la contraseña suministrados por el proveedor del servicios.



Herramientas

Reloj

Aprenda a definir y controlar alarmas y relojes mundiales. También puede utilizar el cronómetro y el temporizador de cuenta atrás.

› Definir una nueva alarma

- 1 En el modo de menús, seleccione **Reloj** → .
- 2 Seleccione **Crear**.
- 3 Defina los detalles de la alarma.
- 4 Cuando termine, seleccione **Guardar**.



 Seleccione  → **Ajus encendido automático** para activar la función de encendido automático. Si el dispositivo está apagado, la función de encendido automático determina que el dispositivo se encienda automáticamente y suene la alarma a la hora especificada.

› Parar una alarma




Cuando suene la alarma,

- Mantenga pulsado **Parar** para parar la alarma.
- Mantenga pulsado **Repetición** para silenciar la alarma durante el período de repetición.

› Eliminar una alarma


- 1 En el modo de menús, seleccione **Reloj** → .
- 2 Seleccione  → **Eliminar**.
- 3 Seleccione la alarma que desea eliminar y seleccione **Eliminar**.

› Crear un reloj mundial


- 1 En el modo de menús, seleccione **Reloj** → .
- 2 Seleccione **Añadir**.
- 3 Seleccione el campo de entrada de texto e introduzca las primeras letras del nombre de una ciudad. Para seleccionar una ciudad en el mapamundi, seleccione **Vista de mapa**. Seleccione  or  para acercarse o alejarse.

- 4 Seleccione el nombre de la ciudad que desee.
- 5 Para agregar más relojes mundiales, repita los pasos de 2 a 4.

› Utilizar el cronómetro

- 1 En el modo de menús, seleccione **Reloj** → .
- 2 Seleccione **Iniciar** para iniciar el cronómetro.
- 3 Seleccione **Vuelta** para grabar tiempos de vueltas.
- 4 Cuando termine, seleccione **Parar**.
- 5 Seleccione **Rest.** para eliminar los tiempos grabados.

› Utilizar el temporizador de cuenta atrás

- 1 En el modo de menús, seleccione **Reloj** → .
- 2 Configure la duración de la cuenta atrás.
- 3 Seleccione **Iniciar** para iniciar la cuenta atrás.
Ahora puede utilizar otras funciones y establecer que el temporizador realice una cuenta atrás en segundo plano. Pulse la tecla menú y acceda a otra aplicación.
- 4 Cuando termine el temporizador, mantenga pulsado **Parar** para parar la alerta.

Calculadora

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

- 1 En el modo de menús, seleccione **Calculadora**.
- 2 Utilice las teclas que correspondan a la pantalla de la calculadora para realizar operaciones matemáticas básicas.
- 3 Gire el dispositivo para obtener una vista horizontal, para utilizar la calculadora científica.

Mis cuentas

Aprenda a administrar sus cuentas web para utilizar la sincronización de datos en línea o los servicios de comunidad. Puede crear una cuenta nueva y cambiar el intervalo de sincronización automática.

› Crear una cuenta web

- 1 En el modo de menús, seleccione **Mis cuentas**.
- 2 Seleccione **Añadir cuenta** (si es necesario).

3 Seleccione una cuenta predeterminada.



La cuenta Samsung es una cuenta de usuario que permite acceder a los servicios de teléfonos inteligentes Samsung, tales como Samsung Apps y Samsung Dive. Puede iniciar sesión en una cuenta Samsung fácilmente desde Mis cuentas.

4 Introduzca su información de cuenta y seleccione **Siguiente**.

5 Introduzca los detalles de la cuenta.

► “Definir una cuenta de correo electrónico” (pág. 46)

6 Cuando termine, seleccione **Aceptar**.

Si ha creado más de dos cuentas, puede cambiar el orden de las cuentas en la lista. Seleccione **Priorid cuenta**.

➤ Eliminar o editar mis cuentas

1 En el modo de menús, seleccione **Mis cuentas**.

2 Seleccione una cuenta para eliminar o editar.

Para editar una cuenta, selecciónela y cambie los detalles → **Guardar**.

Para eliminar una cuenta, seleccione **Eliminar** → **Sí**.

➤ Cambiar la planificación de sincronización automática

1 En el modo de menús, seleccione **Mis cuentas**.

2 Seleccione .

3 Seleccione un intervalo para sincronizar datos con sus cuentas y seleccione **Aceptar**.

Si usted es un usuario premium, puede configurar los ajustes de programaciones de horas pico para sincronizar datos.

1 En el modo de menús, seleccione **Mis cuentas**.

2 Seleccione **Sincronización de difusión**.

3 Defina los días y horas pico y seleccione **Guardar**.

4 Seleccione el punto junto a **Sincronización de difusión**.

Mis archivos

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

› Formatos de archivo compatibles

El dispositivo admite los siguientes formatos de archivo:

Tipo	Formato compatible
Imagen	bmp, jpg, gif, png, tif, wbmp
Vídeo	mp4, 3gp
Música	mp3, aac, m4a, wma
Sonido	wav, mmf, xmf, imy, midi, amr
Tema	smt
Otros	doc, docx, pdf, ppt, pptx, txt, xls, xlsx, htm, html, vbm, vcf, vcs, vnt, jad, jar, crt, der



- Puede que algunos formatos de archivos no estén admitidos dependiendo del software del dispositivo.
- Si el tamaño del archivo excede la memoria disponible, puede ocurrir un error al abrirlo.

› Ver un archivo

1 En el modo de menús, seleccione **Mis archivos** → un tipo de archivo.

Las carpetas o los archivos de la tarjeta de memoria se indican con el icono de tarjeta de memoria.

2 Seleccione una carpeta → un archivo.

- En **Imágenes**, puede ver las fotografías tomadas y las imágenes descargadas o recibidas de otras fuentes.
- En **Videos**, puede reproducir los vídeos grabados y los vídeos descargados o recibidos de otras fuentes.
- En **Sonidos**, puede reproducir todas las melodías, archivos de música y archivos de sonido grabados, incluidos notas de voz y archivos de radio FM.
- En **Temas**, puede ver los temas que ha descargado o recibido de otros usuarios.
- En **Otros**, puede ver documentos y archivos de datos, incluidos los archivos de formato no admitido.


En una carpeta, seleccione  para utilizar las siguientes opciones:

- Para buscar archivos guardados en el dispositivo, seleccione **Buscar**.
- Para copiar archivos en otra carpeta de archivos o moverlos a otra carpeta, seleccione **Copiar** o **Mover**.
- Para eliminar archivos, seleccione **Eliminar**.
- Para cambiar el nombre de un archivo, seleccione **Cambiar nombre**.
- Para ver los archivos en la vista en miniatura, seleccione **Vista miniatura**.
- Para ordenar los archivos como desee, seleccione **Ordenar por**.
- Para enviar un archivo mediante Bluetooth, seleccione **Enviar por Bluetooth**.
- Para definir la visibilidad Bluetooth para archivos, seleccione **Visibilidad Bluetooth**.
- Para proteger los archivos contra la eliminación accidental, seleccione **Protección**.
- Para restaurar la copia de seguridad del ensaje en la carpeta apropiada, seleccione **Restaurar**.


› Imprimir una imagen

Puede imprimir sus imágenes jpg con una conexión USB o la función inalámbrica Bluetooth.

Imprimir una imagen mediante una conexión USB


- 1 Conecte el dispositivo a una impresora habilitada para PictBridge con un cable de datos para PC.
- 2 En el modo de menús, seleccione **Mis archivos** → **Imágenes** → una imagen.
- 3 Seleccione  → **Imprimir por** → **USB**.
- 4 Defina las opciones de impresión e imprima la imagen.

Imprimir una imagen mediante la función inalámbrica Bluetooth

- 1 En el modo de menús, seleccione **Mis archivos** → **Imágenes** → una imagen.
- 2 Seleccione  → **Imprimir por** → **Bluetooth**.
- 3 Seleccione una impresora compatible con Bluetooth y conéctese a ella. ► pág. 80
- 4 Defina las opciones de impresión e imprima la imagen.


› Definir una imagen como fondo de pantalla

Puede definir fotos o imágenes como imagen de fondo de pantalla para la pantalla de inicio.

- 1 En el modo de menús, seleccione **Mis archivos** → **Imágenes** → una imagen.
- 2 Seleccione  → **Definir como** → **Fondos** → **Aceptar**.

› Definir un archivo de sonido como melodía



Puede definir cualquier archivo de sonido o música de la carpeta de sonido como melodía para las llamadas entrantes o los tonos de alarma.

- 1 En el modo de menús, seleccione **Mis archivos** → **Sonidos** → un archivo de sonido.
- 2 Durante la reproducción, seleccione  → **Definir como** → una opción.

› Editar una imagen

Edite imágenes y aplique efectos divertidos.

Ajustar una imagen

- 1 En el modo de menús, seleccione **Mis archivos** → **Imágenes** → una imagen.
- 2 Seleccione  → **Editar**.
- 3 Gire el dispositivo hacia la izquierda hasta que quede en posición horizontal.
 La interfaz del editor de imágenes sólo aparece en la posición horizontal.
- 4 Seleccione **Ajustar** → una opción de ajuste (brillo y contraste o color).
Para ajustar la imagen automáticamente, seleccione **Nivelado automático**.
- 5 Ajuste la imagen como desee y seleccione **Aplicar**.
- 6 Cuando termine, seleccione **Guardar**.
- 7 Seleccione una ubicación de memoria (si es necesario).
- 8 Introduzca un nombre de archivo nuevo para la imagen y seleccione **Finalizado**.

Aplicar efectos a las imágenes

- 1 Abra una imagen para editar.
- 2 Seleccione **Efectos** una opción de efecto (filtro, estilo, distorsión o borrosidad parcial).
- 3 Seleccione la variación de efecto que desee aplicar y seleccione **Aplicar**.
Para aplicar un efecto borroso a un área específica de una imagen, seleccione **Borroso parcial**, mueva o cambie el tamaño del rectángulo y seleccione **Aplicar**.
- 4 Guarde la imagen editada con un nuevo nombre de archivo.

Transformar una imagen

- 1 Abra una imagen para editar.
- 2 Seleccione **Transformar** → una opción de transformación.

- 3 Transforme la imagen como desee.
 - Para cambiar el tamaño de la imagen, mueva la barra de desplazamiento hasta el tamaño que desee y seleccione **Guardar**.
 - Para rotar o girar la imagen, seleccione una orientación → **Aplicar**.
 - Para recotar la imagen, mueva o cambie el tamaño del rectángulo sobre el área que desea recortar y seleccione **Aplicar**.
- 4 Guarde la imagen editada con un nuevo nombre de archivo.


Insertar una función visual

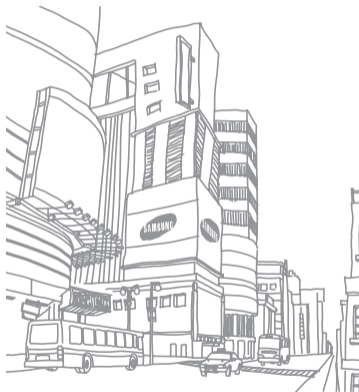
- 1 Abra una imagen para editar.
- 2 Seleccione **Insertar** → un tipo de función visual (texto o clip art).

- 3 Introduzca el texto y seleccione **Finalizado**, o seleccione una función visual.
- 4 Mueva o cambie el tamaño de la función visual o del texto y seleccione **Aplicar**.
- 5 Guarde la imagen editada con un nuevo nombre de archivo.

Búsqueda

Aprenda a buscar datos almacenados en su dispositivo.

- 1 En el modo de menús, seleccione **Buscar**.
- 2 Introduzca una palabra clave y seleccione **Buscar**.
Para reducir el rango de su búsqueda, seleccione  → **Cambiar categorías** → a tipo de datos.
- 3 Seleccione los datos a los que desea acceder.



Ajustes

Acceso al menú de ajustes

- 1 En el modo de menús, seleccione **Ajustes**.
- 2 Seleccione una categoría de ajustes y, luego, una opción.
- 3 Personalice el ajuste y seleccione **Atrás** o **Aceptar**.

Modo de vuelo

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

Conectividad

- **Bluetooth:** Permite activar la función Bluetooth para intercambiar información a un rango de distancia. ► pág. 78
- **Wi-Fi:** Permite activar la función WLAN para conectarse a Internet o a otros dispositivos de la red. ► pág. 81
- **AP móvil:** Permite activar la función de punto de acceso móvil para usar el dispositivo como un AP (punto de acceso). ► pág. 83
- **Sincronizar:** Permite configurar un perfil de sincronización.
- **Ubicación:** Permite personalizar los ajustes relacionados con las conexiones GPS. ► pág. 85
 - **Activar servicios de ubicación:** Active esta función para ubicar su posición por GPS.
 - **Activar GPS avanzado:** Permite mejorar su recepción GPS.
 - **Activar posición de red:** Permite localizar su posición mediante Puntos de Acceso de su alrededor.
 - **Mi posición:** Permite ver su posición actual utilizando la latitud, longitud y altitud.
 - **Perfiles:** Permite seleccionar un perfil de conexión para utilizar la función GPS.
- **Red:** Permite acceder y alterar los siguientes ajustes o modificarlos para controlar cómo el dispositivo selecciona las redes y se conecta a ellas.
 - **Seleccionar red:** Permite definir el método de selección de red en automático o manual.
 - **Modo de red:** Permite seleccionar una banda de red.
 - **Conexiones:** Permite definir los perfiles de conexión para utilizar con las funciones de red.

- **Certificados:** Permite ver los certificados necesarios para los servicios de red.
- **Itinerancia de datos:** Permite definir el uso de servicios de datos cuando se encuentre fuera del área de cobertura.
- **Usar paquetes de datos:** Permite definir el dispositivo para que permita redes de datos de paquete para utilizar los servicios de red.
- **Contador de paquetes de datos:** Permite ver la cantidad de datos enviados o recibidos.
- **USB:** Permite definir un modo USB para que se active cuando se conecta el dispositivo a un PC. ► pág. 87

Perfiles de sonido

Seleccione un perfil de sonido para utilizar o personalice las opciones de sonido de los perfiles como desee.

Para personalizar un perfil, seleccione un perfil y personalice las siguientes opciones de sonido:

- **Llamadas:**
 - **Tipo de alerta:** Permite seleccionar cómo lo alertará el dispositivo acerca de las llamadas entrantes.

- **Melodía:** Permite seleccionar una melodía si define que el dispositivo le alerte de llamadas entrantes reproduciendo una melodía.
 - Ajuste el nivel de volumen de la melodía de llamada con el control deslizante de la parte inferior.
- **Mensaje y correo electrónico:**
 - **Tipo de mensaje de alerta:** Permite seleccionar cómo lo alertará el dispositivo acerca de los mensajes entrantes.
 - **Tono de mensaje:** Permite seleccionar una melodía si define que el dispositivo le alerte de mensajes entrantes reproduciendo una melodía.
 - **Tipo de alerta de correo electrónico:** Permite seleccionar el tipo de aviso para correos electrónicos entrantes.
 - **Tono de alerta de correo electrónico:** Permite seleccionar una melodía si configura su dispositivo para avisar de los correos electrónicos entrantes mediante la reproducción de una melodía.
 - Ajuste el nivel de volumen de la melodía con el control deslizante de la parte inferior.
- **Sistema:** Permite ajustar el nivel de volumen de los sonidos del sistema.

Pantalla e iluminación

Acceda a los siguientes ajustes y modifíquelos para controlar la pantalla y el uso de la iluminación del dispositivo:

- **Fonds:** Permite seleccionar una imagen de fondo para la pantalla de inicio.
- **Tema:** Permite seleccionar un tema descargado para la pantalla de menú.
- **Tipo de fuente:** Permite seleccionar un estilo de fuente.
- **Brillo:** Permite definir el brillo de la pantalla.
- **Tiempo de retroiluminación:** Permite definir el tiempo que deberá transcurrir antes de que se apague la retroiluminación de la pantalla.

General

Acceda a los siguientes ajustes y modifíquelos para controlar los ajustes generales del dispositivo.

- **Idioma para mostrar:** Permite seleccionar un idioma para usar en la pantalla del dispositivo.
- **Idioma del teclado:** Permite seleccionar los idiomas de entrada para utilizar con el teclado.

- **Gestos:** Acceda a los siguientes ajustes y modifíquelos para controlar el reconocimiento de movimientos del dispositivo:
 - **Pulsación doble (Accesos directos):** Permite seleccionar una aplicación para iniciarla al pulsar el dispositivo dos veces con rapidez cuando está en la pantalla de inicio.
 - **Orientación:** Permite activar una aplicación al rotar o inclinar el dispositivo.
 - Cambiar orientación:** Permite definir si desea que la interfaz gire de forma automática cuando gire el dispositivo.
 - Flujo de elementos en el sentido de la inclinación:** Permite definir si se habilita el desplazamiento por los elementos al inclinar el dispositivo en una dirección en especial.
 - **Dar la vuelta (Etiqueta pausa):** Permite activar la función de etiqueta pausa que le permite silenciar todos los sonidos del dispositivo si lo coloca orientado hacia abajo.
- **Licencia:** Permite personalizar los ajustes relacionados con las claves de licencia, como seguimiento, alerta de caducidad o descarga en redes del extranjero.

- **Notificaciones de eventos:** Permite activar o desactivar una alerta para mensajes entrantes de correo electrónico, de texto, multimedia o de voz y cuándo se transfieren archivos. También puede definir que se muestre el contenido de los mensajes entrantes.

Fecha y hora

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

- **Zona horaria:** Permite definir la zona horaria local.
- **Fecha y hora:** Permite definir la fecha y la hora actuales de forma manual.
- **Formato de hora:** Permite seleccionar un formato de hora.
- **Formato de fecha:** Permite seleccionar un formato de fecha.
- **Actualización de hora automática:** Permite actualizar la hora automáticamente cuando se desplaza por zonas horarias diferentes.

Menú y widgets

- **Orden de menús adaptable:** Permite definir las aplicaciones del modo Menú para que se ubiquen automáticamente por orden de hora.
- **Widget:**
 - **Perfiles de widget:** Permite seleccionar un perfil de conexión para utilizar con los widgets.
 - **Widgets descargados:** Permite ver la lista de los widgets descargados.
 - **Exención de responsabilidad:** Permite ver la exención de responsabilidad de widgets.

Aplicaciones

Acceda a los siguientes ajustes y modifíquelos para controlar las aplicaciones del dispositivo:

› Llamadas

Permite personalizar los ajustes de las funciones de llamada.

• **Todas las llamadas:**

- **Mostrar mi número:** Permite mostrar su número de teléfono móvil a los destinatarios (debe insertar la tarjeta SIM o USIM para utilizar esta función).
- **Rechazo automático:** Permite especificar una lista de llamantes para rechazar automáticamente.
- **Marcación de prefijo:** Permite activar la marcación de prefijos y definir un número de marcación de prefijo.
- **Rechazar llamada con mensaje:** Permite seleccionar un mensaje para enviar a un llamante cuando se rechaza la llamada.
- **Modo de respuesta:** Permite definir cómo responder las llamadas, ya sea pulsando [↵] o cualquier tecla, o bien definir el dispositivo para que responda de forma automática después de un período especificado (disponible solamente cuando está conectado el auricular).

- **Tonos de estado de llamada:** Permite activar o desactivar el tono de conexión de llamada, tono de aviso de minuto o el tono de desconexión de llamada.
- **Alertas durante llamada:** Permite activar o desactivar una alerta durante una llamada.
- **Llamada de voz:**
 - **Desvío de llamadas:** Permite desviar las llamadas entrantes a otro número.
 - **Restricción de llamadas:** Permite bloquear llamadas entrantes o salientes.
 - **Llamada en espera:** Permite especificar las opciones para manejar una llamada entrante cuando ya tiene una llamada en curso.
 - **Rellamada automática:** Permite definir si se volverá a llamar de forma automática a una llamada que no se conectó.
- **Videollamada:**
 - **Imagen predeterminada:** Permite seleccionar una imagen para mostrar al interlocutor.
 - **Usar opciones de fallo de llamada:** Permite seleccionar si se volverá a intentar una llamada de voz cuando no se puede conectar una videollamada.

- **Pantalla principal:** Permite seleccionar una imagen para mostrar en la pantalla principal.
- **Tamaño de pantalla principal:** Permite definir el tamaño de la pantalla principal.
- **Desvío de llamadas:** Permite desviar las llamadas entrantes a otro número.
- **Restricción de llamadas:** Permite bloquear llamadas entrantes o salientes.
- **Rellamada automática:** Permite definir si se volverá a llamar de forma automática a una llamada que no se conectó.
- **Llamada falsa:** Permite personalizar los ajustes de las llamadas falsas. ► pág. 37

› Mensajes

Permite personalizar los ajustes de las funciones de mensajes.

- **Ajustes generales:**
 - **Guardar copia:** Permite definir si se guarda una copia de los mensajes.
 - **Eliminar por carpeta:** Permite seleccionar una carpeta de mensajes para eliminar.

- **Eliminación automática:** Permite definir si los mensajes se eliminarán de forma automática.
- **Bloquear mensajes:** Permite bloquear mensajes de direcciones específicas y mensajes que contienen asuntos específicos.
- **Tono de alerta:** Permite definir la frecuencia con la que desea que el dispositivo le alerte de mensajes nuevos.
- **Mensajes de texto:**
 - **Compatibilidad de caracteres:** Permite seleccionar un tipo de codificación de caracteres. El uso de la codificación Unicode reducirá la cantidad máxima de caracteres del mensaje aproximadamente a la mitad.
 - **Ruta de respuesta:** Permite que los destinatarios le respondan mediante su servidor de mensajes de texto.
 - **Solicitar informe de envío:** Permite definir la red para que le envíe un informe cuando se entregan sus mensajes.
 - **Centro de servicios:** Permite introducir la dirección de centro para los mensajes de texto.
 - **Guardar en:** Permite seleccionar dónde desea guardar los mensajes de texto nuevos.

- **Mensajes multimedia:**

- **Opciones de envío:**

Prioridad: Permite definir el nivel de prioridad de los mensajes.

Caducidad: Permite definir por cuánto tiempo se deberán guardar los mensajes en el servidor de mensajes multimedia.

Hora de entrega: Permite definir el tiempo que deberá transcurrir antes de que se envíen los mensajes.

Solicitar informe de envío: Permite enviar una solicitud de informe de entrega junto con el mensaje para que le notifique cuando se entreguen sus mensajes.

Solicitar inf. de lectura: Permite enviar una solicitud de informe de lectura junto con los mensajes para que le notifique cuando se lean sus mensajes.

Añadir mi tarjeta de contacto: Permite definir si se añade su tarjeta de contacto a los mensajes salientes.

- **Opciones de recepción:**

Tipo de descarga: Permite definir cómo descargar mensajes multimedia.

Enviar informe de entrega: Permite definir la red para que le envíe un informe cuando se entregan sus mensajes.

Enviar informe de lectura: Permite definir que la red informe a los destinatarios cuando usted lea sus mensajes.

Permitir anónimos: Permite definir si desea recibir mensajes de remitentes desconocidos.

Permitir anuncio: Permite definir si desea aceptar mensajes de anuncios publicitarios.

- **Perfiles de mensaje multimedia:** Permite seleccionar un perfil de conexión para utilizar al enviar o recibir mensajes.
- **Tamaño de mensaje:** Permite seleccionar un tamaño máximo permitido para los mensajes. Es posible que el tamaño del mensaje varíe según la región.
- **Ajustar automáticamente tamaño de imagen:** Permite definir si se cambia el tamaño de una imagen para añadirla a un mensaje multimedia.
- **Modo de creación:** Permite seleccionar un modo para crear mensajes multimedia. Puede seleccionar crear mensajes con cualquier tipo de contenido y cualquier tamaño, o recibir mensajes de alerta acerca del tipo de contenido o del tamaño.
- **Estilo predeterminado:** Permite definir atributos de mensaje predeterminados, como estilo de fuente, tamaño, color, color de fondo y duración de página.

- **Mensajes push:**
 - **Opciones de recepción:** Permite definir si desea recibir mensajes enviados desde servidores web.
 - **Cargando servicio:** Permite definir si desea acceder a la página web del servicio vinculado cuando abre un mensaje push.
- **Mensajes de difusión:**
 - **Activación:** Permite activar o desactivar la función de mensaje de difusión.
 - **Recibiendo canales:** Permite definir si se reciben mensajes de todos los canales o de mis canales.
 - **Mis canales:** Permite seleccionar sus canales favoritos.
 - **Idioma:** Permite seleccionar el idioma de los mensajes de difusión.
- **Número de buzón de voz:** Permite introducir la dirección de centro para el correo de voz.
- **Mensajes de emergencia:** Permite definir mensajes de emergencia en caso de emergencia. ► pág. 44

› Email

- **Cuentas de correo electrónico:** Permite ver, definir o eliminar cuentas de correo electrónico.

- **Opciones de envío:**
 - **Cuenta predetermin:** Permite seleccionar una cuenta de correo electrónico predeterminada. Esta opción aparece sólo si usted tiene dos o más cuentas.
 - **Exchange ActiveSync:** Permite personalizar las opciones de envío para las cuentas del servidor de Exchange.
 - Prioridad:** Permite definir el nivel de prioridad de los mensajes.
 - Copiar siempre:** Permite definir si se incluye su dirección de correo electrónico a todos los mensajes salientes.
 - Añadir firma:** Permite definir si se añade su firma a los mensajes salientes.
 - Firma:** Permite introducir su firma.
 - **Cuentas web:** Permite personalizar las opciones de envío para cada cuenta de correo electrónico.
 - De:** Permite escribir su dirección de correo electrónico como la dirección del remitente.
 - Prioridad:** Permite definir el nivel de prioridad de los mensajes.
 - Guardar copia:** Permite definir si se guarda una copia de los mensajes enviados en el servidor.
 - Responder con cuerpo:** Permite definir si se incluye el mensaje original cuando responde un mensaje.

Reenviar con archivos: Permite definir si se incluyen archivos adjuntos cuando se reenvía un mensaje.

Obtener informe de lectura: Permite enviar una solicitud de confirmación de lectura junto con los mensajes para que le notifique cuando se lean sus mensajes.

Obtener informe de entrega: Permite enviar una solicitud de informe de entrega junto con los mensajes para que le notifique cuando se entreguen sus mensajes.

Añadir mi tarjeta de contacto: Permite definir si se añade su tarjeta de contacto a los mensajes salientes.

Copiar siempre: Permite definir si se incluye su dirección de correo electrónico a todos los mensajes salientes.

Añadir firma: Permite definir si se añade su firma a los mensajes salientes.

Firma: Permite introducir su firma.

- **Opciones de recepción:**

- **Exchange ActiveSync:** Permite personalizar las opciones de envío para las cuentas del servidor de Exchange.

Tamaño de email: Permite seleccionar un tamaño máximo permitido para los mensajes.

Notificación: Permite definir el dispositivo para que le notifique acerca de los nuevos mensajes.

Cargar imágenes remotas: Permite cargar las imágenes incluidas en el cuerpo del correo electrónico.

Formato de descarga predeterminado: Permite seleccionar un formato de correo electrónico.

- **Cuentas web:** Permite personalizar las opciones de envío para cada cuenta de correo electrónico.

Tamaño de email: Permite seleccionar un tamaño máximo permitido para los mensajes.

Enviar informe de lectura: Permite definir que la red informe a los destinatarios cuando usted lea sus mensajes.

Cargar imágenes remotas: Permite cargar las imágenes incluidas en el cuerpo del correo electrónico.

- **Opciones de eliminación:** Permite seleccionar si se eliminan mensajes del dispositivo o del dispositivo y del servidor.
- **Bloquear mensajes de correo electrónico:** Permite bloquear correos electrónicos de direcciones y personas específicas.
- **Perfiles de correo electrónico:** Permite seleccionar un perfil de conexión para utilizar al enviar o recibir mensajes.

› Contactos

- **Memoria en uso:** Permite definir dónde se guardarán los nuevos contactos y desde dónde mostrar los contactos.
- **Orden de nombre de pantalla:** Permite definir cómo mostrar los nombres de los contactos.
- **Números propios:** Permite guardar y administrar sus propios números.
- **Números de servicio:** Permite llamar al proveedor de servicios para obtener la información que necesita.

› Calendario

Permite personalizar los ajustes para el calendario.

- **Calendarios:** Permite seleccionar un calendario predeterminado.
- **Sincronización de calendario:** Permite sincronizar un calendario web con el calendario del dispositivo.
- **Ver por:** Permite definir la vista del calendario predeterminado (mes o día).
- **Día de inicio:** Permite definir qué día debe comenzar la semana (domingo o lunes).

› Navegador

Permite personalizar los ajustes del navegador de internet. ▶ pág. 75

› Reproductor multimedia

Personalice los ajustes para el reproductor de música y el reproductor de vídeo.

- **Ajustes del reproductor de música:** Permite definir las opciones del reproductor de música. ▶ pág. 62
- **Ajustes de VOD:** Permite seleccionar un perfil de conexión de red para utilizar en la reproducción de contenidos VOD (Video-On-Demand).

› SamsungApps

- **Notificación de actualización:** Permite seleccionar una conexión (Wi-Fi o red de datos conmutados por paquetes) para obtener notificaciones de actualización de aplicaciones de Samsung Apps.
- **Perfiles de red:** Permite seleccionar un perfil de conexión de red predeterminado por su proveedor de servicios para utilizar Samsung Apps o descargar aplicaciones de Samsung Apps. Si no hay un perfil de conexión predeterminado, comuníquese con su proveedor de servicios para obtener ajustes detallados.

› Ajustes de carga de fotos

- **Listas de blogs:** Permite actualizar las listas de sitios web o blogs.
- **Detalles de carga:** Permite ver los detalles de la última carga.
- **Perfiles de carga de fotos:** Permite seleccionar un perfil de conexión para utilizar en la carga de fotos.
- **Exención de responsabilidad:** Permite ver la exención de responsabilidad general.

› Perfiles de redes sociales

Permite seleccionar un perfil de conexión para utilizar para sitios web de comunidad.

› Ajustes de instalación

Permite seleccionar la ubicación de memoria predeterminada para instalar aplicaciones nuevas.

Seguridad

Acceda a los siguientes ajustes y modifíquelos para asegurar su dispositivo y sus datos:

- **Bloqueo del teléfono:** Permite activar o desactivar la función de bloqueo del dispositivo para que solicite una contraseña de dispositivo antes de poder usarlo.
- **Bloqueo de privacidad:** Permite hacer privados varios tipos de datos. Para acceder a los datos privados, debe introducir la contraseña del dispositivo.
- **Rastreador móvil:** Permite activar o desactivar la función de rastreador móvil que le ayudará a localizar el dispositivo en caso de pérdida o robo. ► pág. 29
- **Cambiar contraseña:** Permite cambiar la contraseña del dispositivo.
- **Bloqueo de SIM:** Permite activar o desactivar la función de bloqueo de SIM para que solicite la contraseña SIM cuando cambie la tarjeta SIM o USIM.

- **Bloqueo de PIN:** Permite activar o desactivar la función de bloqueo de PIN para que solicite el PIN antes de poder utilizar el dispositivo.
- **Cambiar PIN:** Permite cambiar el PIN utilizado para acceder a los datos SIM.
- **Modo de marcación fija:** Permite activar o desactivar el modo FDN para restringir las llamadas a números de teléfono incluidos en la lista FDN.
- **Cambiar PIN2:** Permite cambiar el PIN2, que se utiliza para proteger el PIN principal.

Memoria

Acceda a los siguientes ajustes y modifíquelos para controlar el uso de la memoria del dispositivo:

- **Detalles de tarjeta de memoria:** Cuando inserta una tarjeta de memoria, permite acceder a los detalles acerca de su tarjeta. También puede formatear la tarjeta de memoria o cambiarle el nombre.



Si formatea la tarjeta de memoria, borrará de forma permanente todos los datos almacenados en ella.

- **Memoria predeterminada:** Permite seleccionar una ubicación de memoria predeterminada para guardar archivos.
- **Estado de memoria:** Permite ver la memoria utilizada y disponible para los distintos tipos de archivos.
- **Borrar memoria del teléfono:** Permite borrar los datos seleccionados de la memoria del dispositivo.

Restablecer

Restablezca varios ajustes a los valores predeterminados de fábrica. Seleccione los ajustes que desea restablecer. Debe introducir la contraseña del dispositivo para restablecer los ajustes.

Acerca del teléfono

- **Información del sistema:** Permite comprobar la información de su dispositivo, el uso de CPU y el uso de la memoria.
- **Licencias de origen abierto:** Permite comprobar las licencias de origen abierto de los programas descargados.

Actualización de software

Su proveedor de servicios o el servidor de Samsung le enviarán una notificación cuando el nuevo firmware de su dispositivo esté disponible. Si recibe una notificación de actualización, descargue el nuevo firmware en su dispositivo. Para utilizar esta función, necesita una cuenta Samsung. ► pág. 89



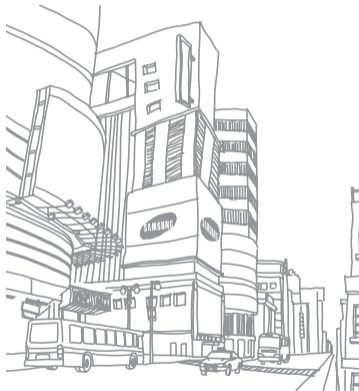
Es posible que esta función no esté disponible según la región o el proveedor de servicios.

Puede comprobar y controlar las actualizaciones del firmware manualmente:

- **Comprobar actualización:** Permite comprobar actualizaciones de firmware y descargarlas.
- **Continuar con la actualización:** Permite reiniciar la actualización del firmware retrasada.

Aplicaciones SIM

Permite utilizar 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.



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 Bloqueo de PIN .

Código	Para resolver el problema, intente lo siguiente:
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.
PIN2	Al acceder a un menú que requiere el PIN2, debe introducir el PIN2 suministrado con la tarjeta SIM o USIM. Para obtener detalles, póngase en contacto con el proveedor de servicios.

El dispositivo muestra el mensaje "Servicio no disponible" o "Error de red"

- 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.

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 estaciones de radio. Para escuchar la radio FM, primero asegúrese de que los auriculares estén conectados correctamente. A continuación, busque y guarde las estaciones de radio disponibles.

Si aún no puede escuchar la radio FM después de realizar estos pasos, intente acceder a la estación de radio que desee con otro receptor de radio. Si puede escuchar la estación 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 de datos del PC que utiliza sea compatible con el dispositivo.
- Asegúrese de tener los controladores correspondientes instalados y actualizados en el PC.

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 responde, pero un programa no lo hace, cierre el programa mediante el Administrador de tareas. Si el dispositivo está paralizado y no responde, quite la batería, vuélvala a poner y encienda el dispositivo.

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.

114 *Precauciones de seguridad*

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

Evite dañar el dispositivo, las baterías y los cargadores.

- Evite exponer las baterías a temperaturas muy altas o muy bajas.
- Las temperaturas extremas pueden 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.

- 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 operar 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:

- Utilice un dispositivo de manos libres.

- 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 recibir las.
- 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.
- Hágale saber a su interlocutor que está conduciendo. 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. Si necesita realizar una llamada, marque sólo unos pocos números, verifique el estado del camino mirando por los retrovisores y siga marcando.
- 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.
- Si está húmedo, extraiga la batería sin encender el dispositivo. Séquelo con una toalla y llévelo a un centro de servicios.
- 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 lugares con polvo o sucios.

El polvo puede provocar el funcionamiento incorrecto del dispositivo.

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.

No utilice el flash demasiado cerca de los ojos de personas o animales.

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

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.

Cuando hable por el dispositivo:

- Manténgalo en posición vertical, tal como lo haría con un teléfono tradicional.
- Hable cerca del micrófono.
- Evite el contacto con la antena interna del dispositivo. Es posible que se reduzca la calidad de la llamada si toca la antena. También puede dar como resultado una mayor transmisión de radiofrecuencia que la necesaria.
- Sostenga el dispositivo en forma relajada, pulse las teclas con suavidad, utilice las funciones especiales que reducen la cantidad de teclas que debe pulsar (por ejemplo, plantillas y texto predictivo) y realice pausas frecuentes.

Proteja su audición



- La exposición excesiva a sonidos fuertes puede ocasionar lesiones auditivas.
- La exposición a sonidos altos mientras conduce puede distraer su atención y provocar un accidente.
- Siempre baje el volumen antes de conectar los auriculares a una fuente de audio y use la configuración de volumen mínimo necesaria para escuchar música o una conversación.

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.

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 perfore la batería, esto puede provocar una explosión o un incendio.

No pinte el dispositivo.

La pintura podría originar atascos en las partes móviles del dispositivo e impedir su funcionamiento correcto. Si es alérgico a la pintura o a las piezas metálicas del dispositivo, deje de utilizarlo 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.

Información sobre la certificación de la tasa de absorción específica (SAR, Specific Absorption Rate)

El dispositivo cumple con las normas de la Unión Europea (UE) que limitan los niveles de exposición a la energía de radiofrecuencia (RF) que emiten los equipos de radio y telecomunicaciones. Estas normas impiden la venta de dispositivos móviles que superen el nivel de exposición máximo (conocido como tasa de absorción específica o SAR) de 2,0 W/kg.

En las pruebas, el valor máximo de SAR registrado para este modelo fue de 0,73 W/kg. Durante el uso normal, es probable que el valor real de SAR sea mucho menor, puesto que el dispositivo fue diseñado para emitir sólo la energía de RF necesaria para transmitir una señal a la estación base más cercana. Al emitir automáticamente niveles inferiores cada vez que es posible, el dispositivo reduce la exposición general del usuario a la energía de RF.

El comunicado de Declaración de conformidad en la parte posterior de este manual demuestra el cumplimiento del dispositivo con la directiva europea de equipos de terminales de radio y telecomunicaciones (R&TTE). Para obtener más información acerca de la SAR y las normas relacionadas de la UE, visite el sitio web de Samsung.

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 recíclelos 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 recíclelas 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 CONTENIDO 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 90

administrador de tareas 25

ajustes

aplicación 99

conectividad 96

fecha y hora 99

general 98

memoria 107

menú y widgets 99

modo de vuelo 17,96

movimiento 98

pantalla e iluminación 98

perfiles de sonido 97

red 96

restablecer 107

seguridad 106

sonido 97

alarmas

crear 88

desactivar 88

parar 88

batería

carga 11

instalación 9

bloqueo del dispositivo 28

bloqueo de PIN 29

Bluetooth

activar 78

buscar dispositivos y vincularse con

ellos 79

enviar datos 80

imprimir datos 80

Modo SIM remota 81

recibir datos 80

brillo, pantalla 28

búsqueda 95

calculadora 89

calendario

crear eventos 68

ver eventos 68

cámara

capturar fotos 50

capturar vídeos 55

personalizar la cámara 54

personalizar la videocámara 57

códigos de acceso 109

conexiones

Bluetooth 78

GPS 84

PC 85

WLAN 81

conexiones de PC

- almacenamiento masivo 86
- Reproductor de Windows Media 86
- Samsung Kies 86

contactos

- buscar 66
- copiar o mover 68
- crear 66
- crear grupos 68
- crear una tarjeta de contacto 67
- definir números favoritos 67
- recuperar contactos 67

correo de voz 43

correo electrónico

- definir cuentas 46
- definir perfiles 47
- enviar 47
- ver 47

cronómetro 89

descargas

- juegos Java 65

desembalaje 9

desvío de llamadas 38

dispositivo

- ajustes 96
- bloquear 28
- diseño 18
- encendido o apagado 17
- iconos indicadores 20
- panel de accesos directos 21
- pantalla de inicio 19
- personalizar 26
- teclas 19

duración de llamada 40

editor de imágenes

- ajustar 93
- aplicar efectos 94
- insertar funciones visuales 94
- transformar 94

entrada de texto 30

etiqueta pausa 98

fecha y hora (definir) 27

fondo de pantalla 28

fotos

- capturar 50
- capturar con disparo por sonrisa 52
- capturar panorámica 53
- capturar por escena 52
- capturar una serie 53
- definir fondo de pantalla 93
- imprimir 92

GPS

- actualizar archivos 85
- utilizar la navegación 84
- ver ubicación 85

grabadora de voz 71

idioma 98

imprimir

- datos mediante Bluetooth 80
- imágenes por Bluetooth 92
- imágenes por USB 92

Internet

- consulte navegador web 72

juegos Java

- descarga 65
- reproducir 65

Lector RSS 74

llamada en espera 39

llamadas

- desviar 38
- en espera 39
- múltiples 35
- números internacionales 34
- realizar 33
- realizar llamadas falsas 37
- rechazar 34
- responder 33

- uso de las opciones durante una llamada 34
- utilizar auriculares 34
- ver llamadas perdidas 36

llamadas falsas 37

melodía

- llamada 97
- mensaje 97

Mensajería instantánea 49

mensajes

- acceder al correo de voz 43
- administrar 44
- definir cuentas de correo electrónico 46
- definir perfiles de correo electrónico 47
- definir perfiles de MMS 41
- enviar correo electrónico 47
- enviar mensaje de emergencia 44
- enviar mensajes multimedia 42

- enviar texto 40
- usar plantillas 43
- ver correo electrónico 47
- ver multimedia 42
- ver texto 42

mensajes de emergencia 44

mensajes de texto

- enviar 40
- ver 42

mensajes multimedia

- definir perfiles 41
- enviar 42
- ver 42

modo de número de marcación

fija 38

Modo FDN 38

música

- buscar 61
- reproducir 59

- navegador 84
- navegador móvil Samsung 84
- navegador web
 - añadir favoritos 74
 - definir perfiles 72
 - navegar por páginas web 72
- notas
 - crear 70
 - ver 70
- notas de texto 70
- notas de voz
 - grabar 71
 - reproducir 71
- pantalla del menú
 - acceso 23
 - añadir 24
 - organización 23
- pantalla táctil
 - bloquear 22
 - uso 21
- perfiles de sonido 27
- perfil silencioso 27
- Radio FM
 - escuchar 63
 - grabar 64
 - guardar emisoras 64
- rastreador móvil 29
- rechazo automático 36
- registro de llamadas 39
- registro de mensajes 39
- reloj mundial 88
- reproductor de música
 - añadir archivos 59
 - crear listas de reproducción 61
 - reproducir música 60
- Reproductor de Windows Media 86
- restricción de llamadas 38
- Samsung Kies 86
- sincronización
 - con el Reproductor de Windows Media 86
 - con un servidor Exchange 48
- tareas
 - crear 69
 - ver 69
- tarjeta de memoria
 - extracción 14
 - formatear 14
 - inserción 13
- tarjeta SIM
 - bloquear 29
 - instalación 9

teclado QWERTY 30

temporizador 89

tono de tecla

tipo 97

volumen 27

varias tareas 24

vídeos

grabar 55

reproducir 58

widgets

acceso 25

administración de widgets

web 26

WLAN

activar 81

buscar redes y conectarse a

ellas 82

utilizar WPS 83

Declaración de conformidad (R&TTE)

Nosotros, Samsung Electronics

declaramos bajo nuestra responsabilidad que el producto

Teléfono móvil GSM WCDMA Wi-Fi : GT-S7230E

al cual hace referencia esta declaración, está de acuerdo con los siguientes estándares y/o otras normativas.

Seguridad	EN 60950-1 : 2006 +A11:2009 EN 50332-1 : 2000 EN 50332-2 : 2003
SAR	EN 50360 : 2001 EN 62209-1 : 2006
EMC	EN 301 489-01 V1.6.1 (09-2005) EN 301 489-01 V1.8.1 (04-2008) EN 301 489-07 V1.3.1 (11-2005) EN 301 489-17 V2.1.1 (05-2009) EN 301 489-19 V1.2.1 (11-2002) EN 301 489-24 V1.4.1 (09-2007)
Radio	EN 301 511 V9.0.2 (03-2003) EN 300 328 V1.7.1 (10-2006) EN 301 908-1 V3.2.1 (05-2007) EN 301 908-2 V3.2.1 (05-2007)

Por la presente se declara que [se han realizado todas las pruebas de radio básicas y que] el producto anteriormente mencionado cumple todos los requisitos básicos de la Directiva 1999/5/EC.

El procedimiento de valoración de conformidad mencionado en el Artículo 10 y que se detalla en el Anexo[IV] de la Directiva 1999/5/EC se ha seguido con la participación de las siguientes entidades notificadas:

BABT, Forsyth House,
Churchfield Road,
Walton-on-Thames,
Surrey, KT12 2TD, UK*

Marca de identificación: 0168

CE 0168!

La documentación técnica se conserva en:

Samsung Electronics QA Lab.

y se entregará previa solicitud.
(Representante en la UE)

Samsung Electronics Euro QA Lab.
Blackbushe Business Park, Saxony Way,
Yateley, Hampshire, GU46 6GG, UK*
2010.09.29



Joong-Hoon Choi / Lab Manager

(lugar y fecha de emisión) (nombre y firma de la persona autorizada)

* Ésta no es la dirección del Centro de Servicio Técnico de Samsung. Si desea conocer la dirección o el número de teléfono del Servicio Técnico de Samsung, consulte la tarjeta de garantía o póngase en contacto con la tienda en la que compró el teléfono.