

SAMSUNG

GT-N8000

Manual de usuario



Uso del manual

Felicitaciones por su compra del dispositivo móvil Samsung. Este poderoso y versátil dispositivo combina lo mejor de la web y la tecnología móvil al alcance de sus dedos en una plataforma liviana y altamente versátil que se adapta a su estilo de vida activo. Construido sobre el sistema operativo Google Android, este dispositivo de Samsung le brinda acceso a cientos de aplicaciones útiles y entretenidas para enriquecer su experiencia web móvil.

Con acceso inalámbrico integrado y una pantalla táctil sensible, usted podrá leer libros y diarios mientras está en movimiento; mantenerse al día con las últimas noticias, deportes y tiempo; administrar sus archivos multimedia y corporativos; y navegar en la web en busca de mapas, ubicaciones corporativas y mucho más.

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. Visite www.samsung.com para acceder a la última versión del manual del usuario.

- Las funciones disponibles y los servicios adicionales pueden variar según el dispositivo, el software o el proveedor del servicio.
- El formato y la entrega de este manual del usuario están basados en los sistemas operativos de Google Android, pero pueden variar en función del sistema operativo del usuario.
- Las aplicaciones y sus funciones pueden variar según el país, la región o las especificaciones de hardware. Samsung no es responsable de los problemas de rendimiento provocados por aplicaciones de terceros.
- Samsung no se hace responsable por problemas de rendimiento o incompatibilidades provocadas por ajustes de registro editados o modificaciones del software del sistema operativo. El intento de personalizar el sistema operativo puede provocar el mal funcionamiento del dispositivo o las aplicaciones.
- Para actualizar el software del dispositivo móvil, visite www.samsung.com.
- El software, las fuentes de sonido, los fondos de pantalla, las imágenes y los demás contenidos suministrados con este dispositivo tienen licencias de uso limitado entre Samsung y sus respectivos propietarios. Extraer y usar estos materiales para propósitos comerciales o de otra naturaleza constituye una violación a las leyes de derechos de autor. Samsung no se responsabiliza por ese tipo de infracciones por parte del usuario.
- Conserve este manual para poder consultarlo en el futuro.

Iconos instructivos

Antes de comenzar, familiarícese con los iconos que verá 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 (representa “consulte la página 12”)



Seguido de: el orden de opciones o menús que debe seleccionar para realizar un paso; por ejemplo: Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Acerca del dispositivo** (representa **Ajustes**, seguido de **Acerca del dispositivo**)

Derechos de autor

Copyright © 2012 Samsung Electronics

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

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

Marcas comerciales

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

DIVX
HD



CE 0168

ACERCA DEL VIDEO DIVX

DivX® es un formato de vídeo digital creado por DivX, LLC, una compañía subsidiaria Rovi Corporation. Este es un dispositivo autorizado por DivX Certified® que reproduce vídeos DivX. Visite www.divx.com para conocer más información y herramientas de software para convertir sus archivos en vídeos DivX.

ACERCA DE DIVX VIDEO-ON-DEMAND

Este dispositivo certificado por DivX Certified® deberá ser registrado para poder reproducir películas adquiridas de DivX Video-on-Demand (VOD). Para obtener su código de registro, ubique la sección DivX VOD en el menú de configuración de su dispositivo. Visite vod.divx.com para conocer más información acerca de cómo completar su registro.

Aprobado por DivX Certified® para reproducir vídeo DivX® de hasta HD 720p, incluyendo contenidos prémium.

Puede reproducir vídeo DivX® de hasta HD 1080p.

Contenido

| | |
|--|-----------|
| Instalación | 11 |
| Desembalaje | 11 |
| Instalar la tarjeta SIM o USIM | 11 |
| Carga de la batería | 12 |
| Inserción de una tarjeta de memoria (opcional) | 14 |
| Inicio | 17 |
| Encendido y apagado del dispositivo | 17 |
| Presentación del dispositivo | 18 |
| Uso del S Pen y la pantalla táctil | 22 |
| Presentación de la pantalla de inicio | 24 |
| Acceder a las aplicaciones | 28 |
| Personalización del dispositivo | 29 |
| Introducción de texto | 34 |
| Uso de funciones especiales | 36 |
| Aprender acciones básicas con el S Pen | 36 |
| Aprender acciones avanzadas con el S Pen | 36 |
| Reemplazar la punta del S Pen | 38 |
| Movimientos | 38 |
| Uso del modo manuscrito | 40 |
| Uso de Nota S | 44 |
| Uso del panel de notas rápidas | 52 |
| Uso de Calendario | 53 |
| Web | 56 |
| Internet | 56 |
| Game Hub | 60 |
| Play Store | 61 |
| YouTube | 62 |

| | |
|--------------------|----|
| Maps | 63 |
| Latitude | 64 |
| Local | 65 |
| Navigation | 65 |
| Samsung Apps | 66 |
| S Suggest | 66 |

Comunicación 67

| | |
|--------------------------|----|
| Realizar llamadas | 67 |
| Mensajes | 78 |
| Google Mail | 80 |
| Correo electrónico | 82 |
| Google Talk | 85 |
| ChatON | 86 |
| Messenger | 86 |
| Google+ | 86 |

Entretenimiento 87

| | |
|-----------------------------|-----|
| Reproductor de música | 87 |
| Music Hub | 90 |
| Cámara | 90 |
| Reproductor de vídeo | 99 |
| Galería | 102 |
| Realizador de vídeo | 105 |

Información personal 108

| | |
|-----------------|-----|
| Contactos | 108 |
|-----------------|-----|

| | |
|-------------------------------|------------|
| Conectividad | 112 |
| Conexiones a PC | 112 |
| Wi-Fi | 114 |
| Wi-Fi Direct | 117 |
| AllShare Cast | 118 |
| AllShare Play | 119 |
| Bluetooth | 122 |
| Compartir redes móviles | 124 |
| GPS | 126 |
| Conexiones a TV | 127 |
| Conexiones VPN | 129 |
| Herramientas | 131 |
| Alarma | 131 |
| Calculadora | 132 |
| Descargas | 132 |
| Dropbox | 132 |
| Búsqueda | 133 |
| Mis archivos | 134 |
| Polaris Office | 136 |
| PS Touch | 138 |
| Reloj mundial | 138 |
| Ajustes | 139 |
| Acceso al menú Ajustes | 139 |
| Wi-Fi | 139 |
| Bluetooth | 139 |

| | |
|---|------------|
| Uso de datos | 139 |
| Más ajustes | 140 |
| Sonido | 142 |
| Pantalla | 143 |
| Fondos | 143 |
| Movimiento | 144 |
| Ahorro de energía | 144 |
| Almacenamiento | 145 |
| Batería | 145 |
| Administrador de aplicaciones | 145 |
| Cuentas y sincronización | 145 |
| Servicios de ubicación | 145 |
| Seguridad | 146 |
| Idioma e introducción | 148 |
| Copia de seguridad y restablecimiento | 150 |
| Bolígrafo | 150 |
| Accesorio | 150 |
| Fecha y hora | 151 |
| Accesibilidad | 151 |
| Opciones de desarrollador | 152 |
| Acerca del dispositivo | 153 |
| Solución de problemas | 154 |
| Índice | 159 |

Instalación

Desembalaje

Verifique que la caja del producto contenga los siguientes elementos:

- Dispositivo móvil
- Guía de inicio rápido



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.



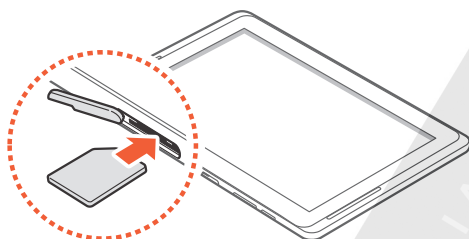
- Los elementos incluidos junto con el dispositivo y los accesorios disponibles pueden variar según su región o su proveedor de servicios.
- Puede adquirir accesorios adicionales mediante su distribuidor local de Samsung.
- Los accesorios suministrados son los más adecuados para el dispositivo.
- Es posible que aquellos accesorios que no sean los suministrados no sean compatibles con el dispositivo.

Instalar la tarjeta SIM o USIM

Al suscribirse a un servicio de telefonía móvil, recibirá 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 o HSDPA, puede adquirir una tarjeta USIM (Módulo de identificación del abonado universal).

Para instalar la tarjeta SIM o USIM,

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



- No inserte una tarjeta de memoria en la ranura de la tarjeta SIM. Si la tarjeta de memoria queda alojada en la ranura de la tarjeta SIM, deberá llevar el dispositivo a un Centro de servicios de Samsung para retirar la tarjeta de memoria.
- La ranura de la tarjeta SIM del dispositivo solo es compatible con tarjetas SIM estándar. Si inserta una tarjeta microSIM o una tarjeta microSIM con un soporte no autorizado, podría provocar daños a la ranura de la tarjeta SIM del dispositivo.

- 3 Cierre la cubierta hacia la ranura de la tarjeta SIM.


Carga de la batería

Su dispositivo posee una batería integrada. Antes de utilizar el dispositivo por primera vez, o si no ha utilizado la batería durante un período extenso, deberá cargar la batería.



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

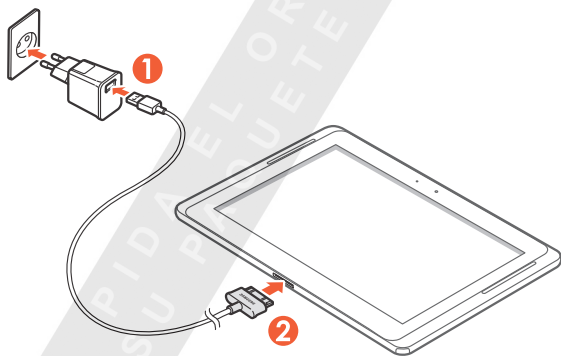


- Cargue la batería solo con un cargador. No puede cargar la batería con el cable de USB.
- Cuando el nivel de batería es bajo, el dispositivo emite un tono de advertencia y muestra un mensaje de batería baja. El icono de la batería  también estará vacío. Si el nivel de la batería es demasiado bajo, el dispositivo se apaga automáticamente. Recargue la batería para poder seguir utilizando el dispositivo.
- Si la batería está completamente descargada, no podrá encender el dispositivo, incluso con el adaptador USB conectado. Permita que la batería agotada se cargue durante algunos minutos antes de intentar encender el dispositivo.

I Conecte el cable USB al adaptador USB y luego conecte el extremo del cable USB a la toma multifunción.



Dependiendo de la región, la forma del adaptador USB puede diferir.



Si no conecta el cable USB correctamente, el dispositivo o el adaptador USB pueden sufrir daños graves. La garantía no cubre daños causados por el uso inadecuado.

2 Conecte el adaptador USB 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 está cargando, la pantalla táctil podría no funcionar debido a una alimentación inestable. Si esto sucede, desconecte el adaptador USB de la toma de corriente, o desconecte el cable USB del dispositivo.
- Mientras se está cargando, es posible que el dispositivo se caliente. Esto es normal y no afecta la vida útil ni el rendimiento del dispositivo.
- Si el dispositivo no se carga correctamente, diríjase a un centro de servicios de Samsung con el dispositivo y el cargador.

3 Cuando la batería esté completamente cargada, desconecte el adaptador USB y el cable USB del dispositivo y luego de la toma de corriente.



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

Inserción de una tarjeta de memoria (opcional)

El dispositivo admite tarjetas de memoria con una capacidad máxima de 64 GB. Dependiendo del fabricante de la tarjeta de memoria y del tipo, es posible que algunas tarjetas de memoria no sean compatibles con el dispositivo.

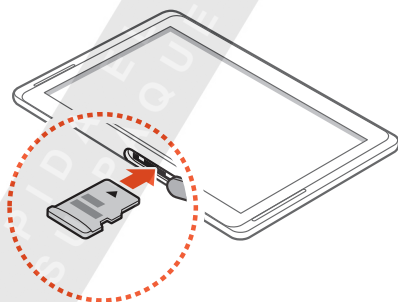


Samsung usa los estándares aprobados de la industria para las tarjetas de memoria, pero algunas marcas pueden no ser completamente compatibles con el dispositivo. El uso de una tarjeta de memoria no compatible puede dañar el dispositivo o la tarjeta de memoria y puede dañar los datos almacenados en la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



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

- 1 Abra la cubierta de la ranura de la tarjeta de memoria.
- 2 Inserte la tarjeta de memoria de modo que los contactos dorados queden orientados hacia abajo.




- 3 Inserte la tarjeta de memoria en la ranura para la tarjeta de memoria hasta que se ajuste en su sitio.
- 4 Cierre la cubierta de la tarjeta de memoria.

➤ Quitar la tarjeta de memoria

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


- 1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Almacenamiento** → **Retirar tarjeta SD** → **Aceptar**.
- 2 Abra la cubierta de la tarjeta de memoria.
- 3 Pulse la tarjeta de memoria suavemente hasta desacoplarla del dispositivo.
- 4 Quite la tarjeta de memoria.
- 5 Cierre la cubierta de la tarjeta de memoria.

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

➤ Formatear la tarjeta de memoria

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

Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Almacenamiento** → **Formatear tarjeta SD** → **Formatear tarjeta SD** → **Eliminar todo**.

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

Inicio

Encendido y apagado del dispositivo

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

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



- Siga todas las advertencias e instrucciones del personal autorizado en zonas donde el uso de dispositivos inalámbricos sea restringido, como por ejemplo en aviones u hospitales.
- Para utilizar su dispositivo sin servicios de red, cambie al modo avión.

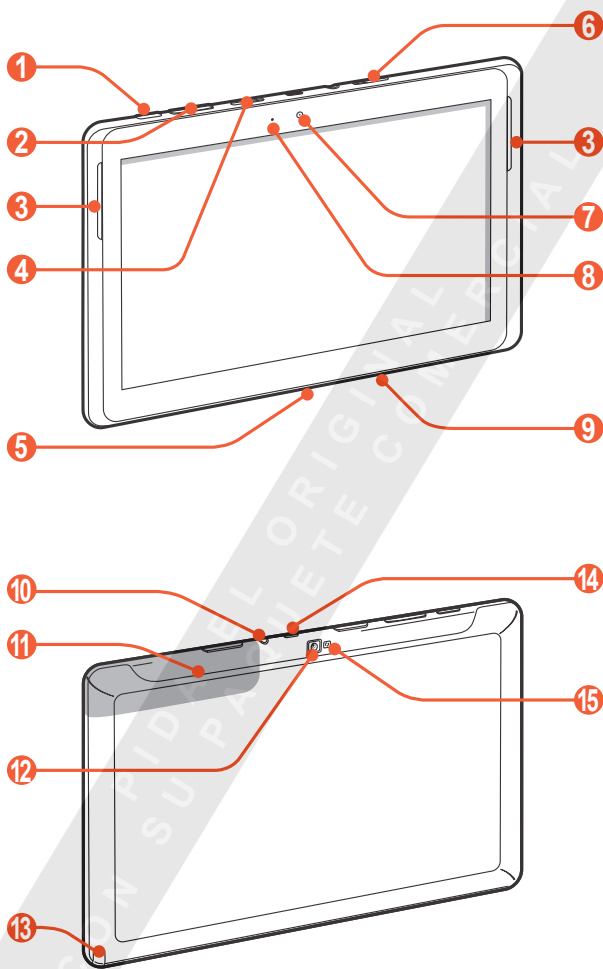
► Cambiar al modo de vuelo

En el modo de vuelo, puede desactivar todas las conexiones inalámbricas y utilizar servicios que no sean de red en las áreas en las que los dispositivos inalámbricos estén prohibidos, como por ejemplo, aviones y hospitales.

Para activar o desactivar el modo de vuelo, vaya a **Ajustes** → **Más ajustes** y marque o desmarque la casilla de verificación junto a **Modo avión**.

Presentación del dispositivo



► Diseño del dispositivo



| Número | Función |
|--------|--------------------------------------|
| 1 | Tecla Encendido/Restablecer/Bloquear |
| 2 | Tecla Volumen |
| 3 | Altavoz |
| 4 | Ranura de tarjeta de memoria |
| 5 | Toma multifunción |
| 6 | Ranura de la tarjeta SIM |
| 7 | Lente frontal de la cámara |
| 8 | Sensor de luz ambiental |
| 9 | Micrófono |
| 10 | Toma de auriculares ¹ |
| 11 | Antena interna |
| 12 | Lente posterior de la cámara |
| 13 | Ranura del S Pen |
| 14 | IrLED |
| 15 | Flash |

1. Si conecta un auricular a su dispositivo de modo incorrecto, podría dañar el auricular y la toma.










► Teclas

| Tecla | Función |
|---|---|
|  Encendido/ Restablecer ² /Bloquear | Permite encender el dispositivo (manteniéndola pulsada); acceder a las opciones del dispositivo (manteniéndola pulsada); bloquear la pantalla táctil; permite reiniciar el dispositivo (manteniéndola pulsada durante 8-10 segundos.) |
|  Volumen | Permite ajustar el volumen del dispositivo. |

► Iconos indicadores



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

| Icono | Definición |
|---|---|
|  | Sin señal |
|  | Intensidad de la señal |
|  | Red GPRS conectada |
|  | Red EDGE conectada |
|  | Red UMTS conectada |
|  | Puntos de acceso Wi-Fi abiertos disponibles |
|  | Punto de acceso Wi-Fi conectado |
|  | Bluetooth activado |
|  | GPS activado |

2. Si el dispositivo comete errores fatales o se congela, es posible que deba reiniciarlo para recuperar la funcionalidad.

| Icono | Definición |
|---|---|
|  | Llamada en curso |
|  | Llamada en espera |
|  | Llamada perdida |
|  | Cargando datos |
|  | Descargando datos |
|  | Desvío de llamadas activado |
|  | Conectado con un PC |
|  | Anclaje USB activado |
|  | Anclaje Wi-Fi activado |
|  | Nuevo mensaje de texto o multimedia |
|  | Nuevo mensaje de correo electrónico |
|  | Nuevo mensaje de Google Mail |
|  | Nuevo mensaje en el buzón de voz |
|  | Alarma activada |
|  | Notificaciones de eventos |
|  | Itinerancia (fuera del área habitual de servicio) |
|  | Smart Stay permanece activo |
|  | Modo avión activado |
|  | Reproducción de música en curso |
|  | Se produjo un error o se requiere precaución |
|  | Nivel de carga de la batería ³ |
| 10:00 AM | Hora actual |

3. Si utiliza un cargador no aprobado por Samsung, este indicador no aparecerá.

Uso del S Pen y la pantalla táctil

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



- No pulse la pantalla táctil con la llema de los dedos ni utilice herramientas puntiagudas sobre ella. Si lo hace, podría dañar la pantalla táctil o provocar su mal funcionamiento.
- No permita que la pantalla táctil entre en contacto con otros dispositivos eléctricos. Las descargas electrostáticas pueden hacer que la pantalla táctil no funcione correctamente.
- No permita que la pantalla táctil entre en contacto con agua. Es posible que la pantalla táctil no funcione correctamente en ambientes húmedos o si se moja.
- Si deja la pantalla táctil inactiva durante mucho tiempo, podría provocar imágenes reflejadas (decoloración de la pantalla) o fantasmas. Apague la pantalla táctil cuando no esté usando el dispositivo.
- No doble el S Pen.
- No utilice el S Pen junto a fuente de interferencias magnéticas. Podría causar un malfuncionamiento del S Pen o podría paralizarlo.



- Para hacer un uso óptimo de la pantalla táctil, quite la película protectora de la pantalla antes de usar el dispositivo.
- Puede comprar un S Pen de repuesto en su distribuidor local de Samsung.
- Si el S Pen no funciona correctamente, reemplace la punta o llévelo a un centro de servicios de Samsung.
- Para obtener mejores resultados, mantenga el S Pen en posición perpendicular a la pantalla táctil y evite utilizarlo en ángulos demasiado agudos.

Controle la pantalla táctil con las siguientes acciones:

- Pulsar: Pulse una vez con el dedo o con el S Pen suministrado 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 de opciones.
- Arrastrar: Pulse y arrastre el dedo hacia arriba, abajo, la derecha y la izquierda para mover elementos de listas.
- Arrastrar y soltar: Mantenga pulsado un elemento con el dedo y, luego, arrastre el dedo para mover el elemento.
- Doble pulsación: Pulse dos veces rápidamente con el dedo para ampliar o reducir fotografías o páginas web mientras las ve.

► Rotar la pantalla táctil

El dispositivo presenta un sensor de movimiento incorporado que detecta la orientación. Si rota el dispositivo, la interfaz rotará automáticamente según la orientación.

Para definir que la interfaz mantenga la orientación, seleccione el lado derecho de la barra del sistema y seleccione **Rotar pantalla** en el panel de notificaciones.

► Bloquear o desbloquear la pantalla táctil

Cuando no utilice el dispositivo durante un período específico, éste desactivará la pantalla táctil y la bloqueará automáticamente para evitar operaciones indeseadas. Para bloquear la pantalla táctil manualmente, pulse la tecla Encendido.

Para desbloquear, active la pantalla pulsando la tecla Encendido, toque cualquier parte de la pantalla, y luego desplace el dedo en cualquier dirección.

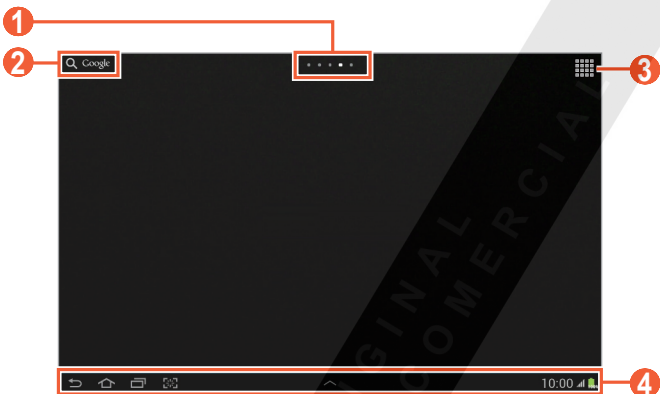


Puede activar la función del bloqueo de pantalla para evitar que otras personas utilicen o tengan acceso a sus datos personales y a la información almacenada en el dispositivo.

► pág. 31

Presentación de la pantalla de inicio

Cuando el dispositivo esté en este modo, usted verá la pantalla de inicio. En la pantalla de inicio, podrá ver iconos indicadores, widgets, accesos directos a las aplicaciones y otros elementos. Desplácese hacia la izquierda o hacia la derecha hasta un panel de la pantalla de inicio.

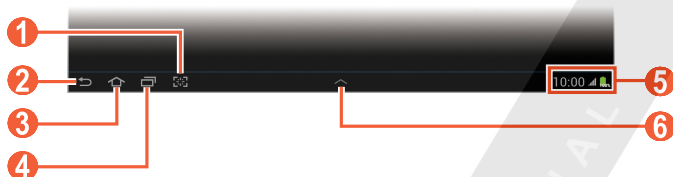


Es posible que la pantalla anterior varíe según su región o su proveedor de servicio.

| Número | Función |
|--------|--|
| 1 | Permite seleccionar un punto de la parte superior de la pantalla para pasar a la pantalla correspondiente directamente. |
| 2 | Permite buscar aplicaciones y archivos en el dispositivo, y datos específicos en la web utilizando el widget de Google Search. |
| 3 | Permite acceder a la lista de aplicaciones. |
| 4 | Barra del sistema (Consulte la siguiente sección.) |

Barra del sistema

Desde la barra del sistema, podrá navegar rápidamente a lo largo de las pantallas, acceder a las aplicaciones, ver información del sistema y mucho más.



| Número | Función |
|--------|--|
| 1 | Permite capturar la pantalla actual; Permite capturar la pantalla actual y abrir el panel de dibujo (manteniéndola pulsada). |
| 2 | Permite volver a la pantalla anterior. |
| 3 | Permite volver a la pantalla de inicio; Permite acceder al administrador de tareas (manteniéndola pulsada). |
| 4 | Permite abrir la lista de la aplicación reciente; Permite acceder a la lista de aplicaciones (manteniéndola pulsada). |
| 5 | Permite mostrar los iconos indicadores y el estado actual de su dispositivo; Abrir el panel de notificaciones. |
| 6 | Permite abrir el panel de mini aplicaciones. |

➤ Añadir un acceso directo a la pantalla de inicio

- 1 Abra la lista de aplicaciones y mantenga pulsado un icono de aplicación.
- 2 Mueva el icono hasta la ubicación deseada o a otro panel de la pantalla de inicio.

➤ Añadir un widget a la pantalla de inicio

Los widgets son pequeñas aplicaciones que ofrecen funciones e información convenientes en la pantalla de inicio.



- Algunos widgets se conectan a servicios web. El uso de un widget web puede comportar cargos adicionales.
- Los widgets disponibles pueden variar según la región o el proveedor de servicios.

- 1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Widgets** para abrir el panel de widgets.
- 2 Desplácese hacia la izquierda o hacia la derecha en el panel de widgets.
- 3 Mantenga pulsado un widget para añadirlo a la pantalla de inicio.

➤ Mover un elemento en la pantalla de inicio

- 1 Mantenga pulsado el elemento que desea mover hasta que aparezca la cuadrícula de la pantalla de inicio.
- 2 Arrastre el elemento hasta la ubicación que desee.




➤ Eliminar un elemento de la pantalla de inicio

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

➤ Añadir o quitar un panel de la pantalla de inicio

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

- 1 En la pantalla de inicio, coloque dos dedos en la pantalla y júntelos para cambiar al modo de edición.

- 2 Añada, quite o reorganice paneles:
- Para añadir un panel nuevo, seleccione .
 - Para quitar un panel, mantenga pulsada la miniatura de un panel y arrástrela hacia la papelera de reciclaje.
 - Para definir un panel para la pantalla de inicio predeterminada, seleccione .
 - Para cambiar el orden de los paneles, mantenga pulsada la miniatura de un panel y arrástrela hacia una nueva ubicación.
- 3 Seleccione  para volver a la pantalla anterior.

► Usar el panel de notificaciones

En la pantalla de inicio o mientras utiliza una aplicación, seleccione el lado derecho de la barra del sistema, y luego seleccione una opción en el panel de notificaciones.




Puede ver el estado actual del dispositivo y utilizar las siguientes opciones:

- **Wi-Fi:** Permite activar o desactivar la función Wi-Fi.
- **GPS:** Permite activar o desactivar la función GPS.
- **Sonido:** Permite activar o desactivar el modo Silencio. Puede silenciar el dispositivo o definirlo para que vibre en el modo Silencio.
- **Rotar pantalla:** Permite activar o desactivar la rotación automática.
- **Ahorro energía:** Permite activar o desactivar el modo Ahorro de energía.
- **Notificación:** Permite definir el dispositivo para que lo alerte acerca de varios eventos.
- **Datos móviles:** Permite activar o desactivar la conexión de datos.
- **Bluetooth:** Permite activar o desactivar la función Bluetooth.
- **Modo coche:** Permite activar o desactivar el modo de conducción.
- **Sincronizar:** Permite activar o desactivar la sincronización automática de aplicaciones.



Las opciones disponibles pueden variar según la región o el proveedor de servicio.

Acceder a las aplicaciones


- 1 En la pantalla de inicio, seleccione  para acceder a la lista de aplicaciones.
- 2 Desplácese hacia la izquierda o hacia la derecha hasta otra pantalla.
También puede seleccionar uno de los puntos de la parte inferior de la pantalla para pasar a la pantalla correspondiente directamente.
- 3 Seleccione una aplicación.
Para ver el panel de widgets, seleccione **Widgets**.
- 4 Seleccione  para volver a la pantalla anterior; Seleccione  para volver a la pantalla de inicio.

▶ Acceder a las aplicaciones utilizadas recientemente

- 1 Seleccione  para ver las aplicaciones a las que ha accedido recientemente.
- 2 Seleccione una aplicación.

▶ Usar el administrador de tareas

Su dispositivo puede realizar varias tareas. Puede ejecutar más de una aplicación al mismo tiempo. Sin embargo, la realización de varias tareas puede provocar caídas, paralización, problemas de memoria o consumo de energía adicional. Para evitar estos problemas, cierre los programas innecesarios mediante administrador de tareas.

- 1 Seleccione  → **Admin tareas** → **Aplicaciones activas**.
- 2 Para cerrar una aplicación, seleccione **Fin**.
Para cerrar todas las aplicaciones activas, seleccione **Fin tod**.

Personalización del dispositivo

Personalice su dispositivo según sus preferencias y aprovéchelo al máximo.

› Permite cambiar el idioma de la pantalla

- 1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Idioma e introducción** → **Idioma**.
- 2 Seleccione el idioma que desee.


› Definir la fecha y la hora actuales

- 1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Fecha y hora**.
- 2 Seleccione su zona horaria, defina la fecha y la hora, y cambie otras opciones.

› Activar o desactivar el tono táctil



Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Sonido** → **Sonidos táctiles**.

› Ajustar el volumen del dispositivo

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

› Cambiar al modo Silencio

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

- Abra el panel de notificaciones que se encuentra en el lado derecho de la barra del sistema y seleccione **Sonido**.
- Mantenga pulsada la tecla Encendido y seleccione .
- Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Teléfono** → **Teclado** y mantenga pulsado .

➤ Seleccionar un fondo de pantalla para la pantalla de inicio

1 Mantenga pulsado en cualquier parte de la pantalla de inicio.

2 Seleccione **Definir fondo de pantalla de** → **Pantalla de inicio**.

- **Fondos de pantalla:** Imágenes de fondo de pantalla incluidas en el dispositivo.
- **Fondos de pantalla en movimiento:** Imágenes animadas incluidas en el dispositivo.
- **Galería:** Fotografías tomadas por usted o imágenes descargadas de Internet.

3 Seleccione un elemento.

4 Seleccione **Definir fondo de pantalla**.

Si ha seleccionado un elemento de **Galería**, mueva o cambie el tamaño del marco azul, arrastrándolo y, a continuación, seleccione **Finalizado**.



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

➤ Ajustar el brillo de la pantalla

1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Pantalla** → **Brillo**.

2 Deshabilite la casilla de verificación junto a **Brillo automático**.

3 Arrastre el control deslizante para ajustar el brillo.

4 Seleccione **Aceptar**.



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

› Definir un bloqueo de pantalla

Para bloquear el dispositivo, active la función de bloqueo de la pantalla.



- Después de seleccionar un bloqueo de pantalla, su dispositivo solicitará un código de desbloqueo cada vez que lo encienda o desee desbloquear la pantalla táctil.
- Si olvida la contraseña o el PIN, diríjase a un centro de servicios de Samsung con el dispositivo para restablecerlo.
- Samsung no se hace responsable por la pérdida de códigos de seguridad o de información privada, ni por otros daños causados por el uso de software ilegal.

Permite definir un desbloqueo por detección de rostro

- 1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Seguridad** → **Bloqueo de pantalla** → **Desbloqueo facial**.
- 2 Lea el mensaje de advertencia y, a continuación, seleccione **Siguiente**.
- 3 Seleccione **Configurar** → **Continuar**.
- 4 Ajuste el dispositivo para que su rostro quepa dentro de la figura.
- 5 Cuando se haya capturado correctamente su rostro, seleccione **Continuar**.
- 6 Complete la configuración del PIN o patrón de desbloqueo secundario.

Definir un patrón de desbloqueo

- 1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Seguridad** → **Bloqueo de pantalla** → **Patrón**.
- 2 Vea las instrucciones de la pantalla y los patrones de ejemplo y seleccione **Siguiente**.
- 3 Puede dibujar un patrón si arrastra el dedo para conectar, al menos, 4 puntos y seleccione **Continuar**.
- 4 Dibuje el patrón nuevamente para confirmar y seleccione **Confirmar**.
- 5 Complete la configuración del PIN de seguridad.



Si olvida el patrón de desbloqueo, podrá desactivar la función de bloqueo de pantalla con un PIN de seguridad.

Definir un PIN de desbloqueo

- 1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Seguridad** → **Bloqueo de pantalla** → **PIN**.
- 2 Introduzca un nuevo PIN (numérico) y seleccione **Continuar**.
- 3 Introduzca el PIN nuevamente y seleccione **Aceptar**.

Definir una contraseña de desbloqueo

- 1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Seguridad** → **Bloqueo de pantalla** → **Contraseña**.
- 2 Introduzca una nueva contraseña (alfanumérica) y seleccione **Continuar**.
- 3 Introduzca la contraseña nuevamente y seleccione **Aceptar**.

➤ Bloquear la tarjeta SIM o USIM

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

1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Seguridad** → **Definir bloqueo de tarjeta SIM** → **Bloquear tarjeta SIM**.

2 Introduzca su PIN y seleccione **Aceptar**.

Una vez que el bloqueo de PIN esté activo, deberá introducir el PIN cada vez que lo encienda el dispositivo.



- Si introduce un PIN incorrecto demasiadas veces, la tarjeta SIM o USIM se bloqueará. Debe introducir una clave de desbloqueo de PIN (PUK) para desbloquear la tarjeta SIM o USIM.
- Si no introduce el PUK correcto y se bloquea la tarjeta SIM o USIM, lleve la tarjeta al proveedor de servicios para desbloquearla.

➤ Activar la función Localizar mi móvil

Cuando alguien inserte una nueva tarjeta SIM o USIM en su dispositivo, la función Localizar mi móvil enviará el número de contacto a los destinatarios especificados para ayudarlo a ubicar y recuperar su dispositivo.

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

1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Seguridad** → **Alerta de cambio de SIM**.

2 Seleccione **Iniciar sesión**.

Para crear una cuenta, seleccione **Crear cuenta nueva**.

Lea los términos y condiciones, marque la casilla de verificación junto a **Acepto todos los términos** y, a continuación, seleccione **Acepto**.


3 Introduzca la dirección de correo electrónico y la contraseña de su cuenta de Samsung y seleccione **Conectar**.

4 Arrastre la barra de desplazamiento a la derecha junto a **Guardar**.


- 5 Seleccione **Mensaje de alerta**.
- 6 Introduzca el mensaje de texto que enviará a los destinatarios y seleccione **Aceptar**.
- 7 Añadir destinatarios:
 - Seleccione **Crear** e introduzca números de teléfono manualmente, incluyendo el código de país y el símbolo +.
 - Seleccione números de teléfono de la lista de contactos seleccionando **Contactos**.
- 8 Seleccione **Guardar**.


Introducción de texto

Puede introducir texto seleccionando caracteres del teclado virtual, escribiendo sobre la pantalla o hablando al micrófono.

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

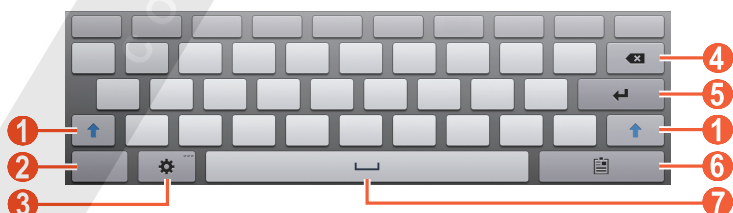
► Cambiar el tipo de teclado


Puede cambiar el tipo de teclado. Seleccione  en la barra de sistema, y elija un tipo de teclado.

También puede introducir texto con su voz. Seleccione  y una opción de entrada de voz de acuerdo con el idioma que desea utilizar.

► Introducción texto con el teclado Samsung

Introduzca texto seleccionando las teclas alfanuméricas. Puede utilizar las siguientes teclas:






| Número | Función |
|--------|--|
| 1 | Permite cambiar a mayúsculas o minúsculas. |
| 2 | Permite cambiar entre el modo numérico, de símbolo y ABC. |
| 3 | Acceder a los ajustes del teclado. Mantenga pulsado  para cambiar al modo manuscrito o introducir texto con la voz. |
| 4 | Permite borrar la entrada. |
| 5 | Permite iniciar una nueva línea. |
| 6 | Permite adjuntar un elemento. |
| 7 | Permite insertar un espacio. |



Cuando el modo de texto predictivo (XT9) esté activo, podrá utilizar la introducción continua, que permite introducir texto desplazándose por el teclado. ► pág. 148

► Copiar y pegar texto

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

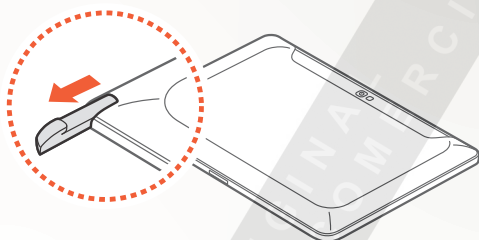
- 1 Mantenga pulsada una palabra.
- 2 Arrastre  o  para seleccionar el texto que desee.
- 3 Seleccione **Copiar** para copiar, o **Cortar** para cortar el texto y colocarlo en el área de transferencia.
- 4 En otra aplicación, mantenga pulsado el campo de entrada de texto.
- 5 Seleccione  → **Pegar** para insertar el texto del portapapeles en el campo de entrada de texto.

Uso de funciones especiales

Puede utilizar el dispositivo como una poderosa agenda gracias a las múltiples funciones que lo ayudan a introducir texto, capturar dibujos y utilizar controles de movimiento o comandos de voz.

Aprender acciones básicas con el S Pen

El dispositivo viene equipado con un S Pen especializado. Con el S Pen podrá llevar a cabo las siguientes acciones:



- Pulsar: Pulse un elemento o un área de la pantalla para seleccionar un elemento, abrir un menú o iniciar una aplicación.
- Mantener pulsado: Mantenga pulsado el S Pen sobre un elemento durante más de dos segundos.
- Doble pulsación: Toque rápidamente un elemento o un área de la pantalla dos veces.
- Desplazar: Toque un área de la pantalla y arrastre el S Pen hacia arriba, abajo, la izquierda o la derecha para moverse a lo largo de las listas o pantallas.
- Dibujar: Dibuje una línea o una forma en el panel de dibujo.
- Escribir: Escriba texto en el panel de escritura a mano.

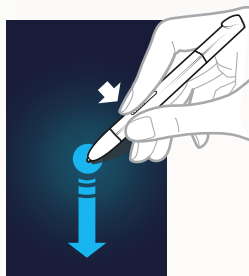
Aprender acciones avanzadas con el S Pen

Con el S Pen también podrá llevar a cabo las siguientes acciones avanzadas.



Atrás

Mientras pulsa el botón del S Pen, arrástrelo hacia la izquierda para volver a la pantalla anterior.



Menú

Mientras pulsa el botón del S Pen, arrástrelo hacia abajo para abrir una lista de las opciones disponibles en la pantalla actual.



Captura de pantalla

Mientras pulsa el botón del S Pen, mantenga pulsada la pantalla para hacer una captura de pantalla.

Después de realizada la captura, podrá dibujar o escribir sobre ella o recortarla. La imagen editada se guardará en **Mis archivos** → **sdcard** → **Pictures** → **Screenshots**.



Nota rápida

Mientras pulsa el botón del S Pen, pulse dos veces la pantalla para iniciar la función de nota rápida.

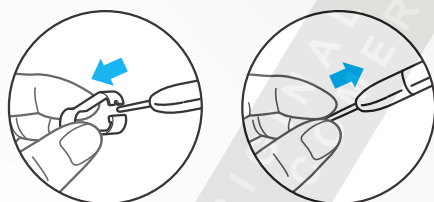
Reemplazar la punta del S Pen

Si la punta está desgastada o parece que el S Pen no funciona correctamente, reemplace la punta por otra nueva.



Si el S Pen no funciona correctamente tras reemplazar la punta, asegúrese de que la ha insertado por completo, hasta el final.

- 1 Agarre la punta con la herramienta para extracción de puntas y tire de ella para sacarla.
- 2 Inserte la nueva punta en el S Pen, en el lugar del que acaba de quitarla, hasta llegar al final.



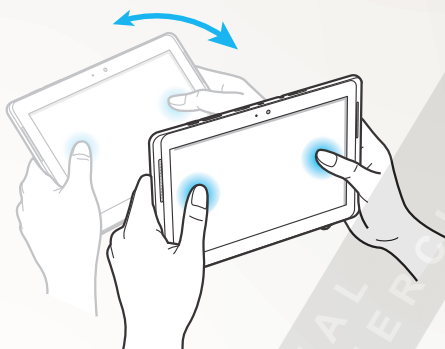
Movimientos

El sistema integrado de reconocimiento de movimiento proporciona controles mejorados. Puede realizar acciones moviendo el dispositivo o haciendo gestos con las manos.

Para utilizar algunas de estas funciones, primero deberá activar la función de reconocimiento de movimiento. Abra la lista de aplicaciones, seleccione **Ajustes** → **Movimiento** y, a continuación, arrastre la barra deslizante a la derecha de la parte superior derecha de la pantalla.

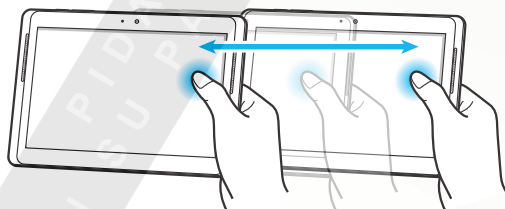
» Inclinar

Mientras sostiene el dispositivo con dos manos, mantenga pulsados dos puntos de la pantalla e incline el dispositivo hacia atrás y hacia adelante para aumentar o reducir el zoom.





» Desplazamiento

Mantenga pulsado un elemento de la pantalla y, a continuación, desplace el dispositivo a izquierda o derecha para mover el elemento a otra página de la pantalla de inicio o la lista de aplicaciones. Cuando acerque una imagen, deslice el dispositivo en cualquier dirección para desplazarse por la imagen.

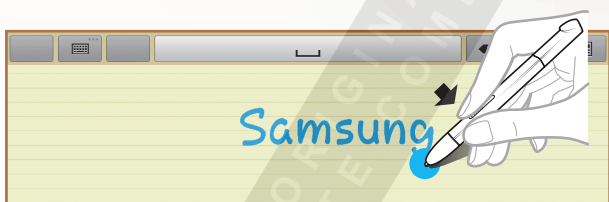


Uso del modo manuscrito

En el teclado Samsung, puede cambiar al modo manuscrito para introducir texto más fácilmente. Para pasar al modo manuscrito, mantenga pulsado  y, a continuación, seleccione  sin levantar el dedo de la pantalla.



Introduzca texto en el panel de escritura a mano.



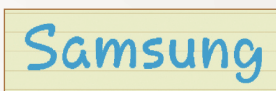
Para pasar al teclado Samsung, seleccione .

» Tutorial

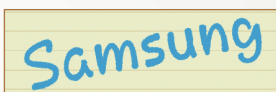
- Cuando haya escrito un carácter, escriba el siguiente. Escriba cada letra a la derecha del carácter anterior. Si dibuja un trazo encima de un carácter anterior, se puede reconocer como un carácter nuevo.
 - P. ej. No reconocido



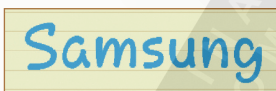
- Escriba los caracteres derechos (no inclinar).
 - P. ej. Reconocido



- P. ej. No reconocido



- No escriba caracteres uno encima del otro.
 - P. ej. Reconocido

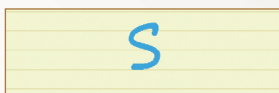


- P. ej. No reconocido

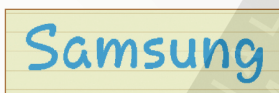


- La mayoría de los idiomas no solo puede reconocer caracteres individuales, sino también caracteres escritos juntos para crear palabras. (Esto se denomina admitir palabras y frases.) Los idiomas que no admiten palabras y frases deben aparecer enumerados en esta guía. (Todos los idiomas que admiten escritura a mano SIP deben admitir palabras y frases.)

- Idiomas que admiten palabras y frases: English UK, English US, Čeština, Български, Dansk, Deutsch, Ελληνικά, Español, Eesti, Suomi, Français, Hrvatski, Magyar, íslenska, Italiano, Қазақ, 한국어, Lietuvių, Latviešu, Norsk, Nederlands, Polski, Português, Română, Русский, Slovenčina, Slovenščina, Srpski, Svenska, Türkçe, Українська
- Admiten reconocimiento de caracteres individuales

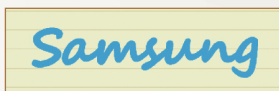


- Admiten reconocimiento de palabras y frases



- En algunos idiomas, se puede reconocer la escritura cursiva. (Reconocimiento de escritura cursiva.)
 - Para los idiomas que permiten el reconocimiento de escritura cursiva, también se deberían reconocer los caracteres conectados.
 - Para los idiomas que no permite el reconocimiento de escritura cursiva, los caracteres deben escribirse por separado.
 - Los idiomas que no admiten la escritura cursiva deben aparecer enumerados en esta guía.
 - Idiomas que admiten la escritura en cursiva: English UK, English US, Deutsch, Español, Français, Italiano, Nederlands, Português
 - Idiomas que no admiten la escritura en cursiva: Čeština, Български, Ελληνικά, Eesti, Hrvatski, Magyar, íslenska, Қазақ, 한국어, Lietuvių, Latviešu, Polski, Română, Русский, Slovenčina, Slovenščina, Srpski, Türkçe, Українська, Dansk, Suomi, Norsk, Svenska

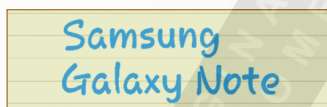
- P. ej. Un idioma que admite escritura cursiva: English



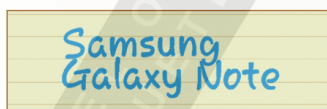
- P. ej. Un idioma que no admite escritura cursiva: 한국어



- Al escribir más de una línea, asegúrese de que deja espacio suficiente.
 - P. ej. Reconocido



- P. ej. No reconocido




Uso de Nota S

Con Nota S, puede crear notas, insertar en ellas diferentes contenidos multimedia y añadir un acceso directo a la nota en la pantalla de inicio.

Nota S ofrece distintas plantillas para ayudarle a crear notas con facilidad.

- **Nota/Nota libre:** Puede crear una nota simple a partir de una página vacía.
- **Nota de reunión:** Puede crear un registro de reuniones, conferencias o charlas.
- **Revista:** Puede crear una nota multimedia insertando archivos multimedia.
- **Diario:** Puede crear un diario fotográfico.
- **Receta:** Puede crear sus propias recetas.
- **Viajes:** Puede crear artículos de viaje.
- **Notas:** Puede crear notas.

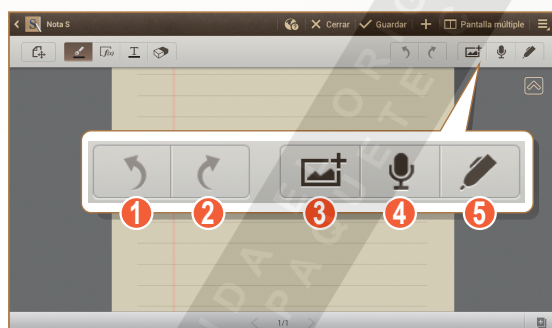
➤ Creación de una nota

- 1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Nota S**.
- 2 Seleccione  → una plantilla.
- 3 Introduzca texto o dibuje un boceto.




| Número | Función |
|--------|---|
| 1 | Permite alternar entre los modos de visualización y de edición. |
| 2 | Permite dibujar un boceto; cambiar los ajustes del bolígrafo (doble pulsación). ► pág. 46 |
| 3 | Permite utilizar las herramientas de productividad. ► pág. 47 |
| 4 | Permite introducir texto con el teclado; permite cambiar los ajustes del texto (doble pulsación). ► pág. 46 |
| 5 | Permite eliminar el texto o el boceto; Cambiar el grosor de la goma de borrar o eliminar la entrada (pulsándola dos veces). |

4 Añada una foto o un archivo de sonido.




| Número | Función |
|--------|--|
| 1 | Permite deshacer su última acción. |
| 2 | Permite rehacer su última acción. |
| 3 | Permite agregar un archivo multimedia, como un texto o una fotografía. |
| 4 | Permite añadir un clip de sonido grabando voces u otros sonidos. |
| 5 | Permite restringir la escritura a mano únicamente con el S Pen. |

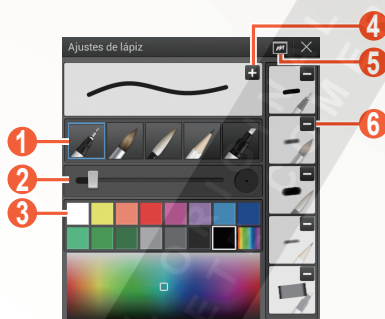
- Para añadir una página, seleccione .
- Para aumentar el zoom, coloque dos dedos en la pantalla y sepárelos. Para reducir el zoom, junte los dedos. Después de aumentar el zoom, arrastre dos dedos para desplazarse a lo largo de la pantalla.

5 Cuando termine, seleccione **Guardar**.

➤ Cambiar los ajustes del lápiz (S Pen) o del texto

Mientras crea una nota puede cambiar los siguientes atributos:

- Para cambiar el tipo de trazo, el grosor de la línea o el color, pulse dos veces .








| Número | Función |
|--------|--|
| 1 | Permite cambiar el tipo de trazo. |
| 2 | Permite cambiar el grosor de la línea. |
| 3 | Permite cambiar el color del trazo. |
| 4 | Permite guardar los ajustes actuales como perfil de puntero. |
| 5 | Abre una pequeña ventana para probar el ajuste del puntero. |
| 6 | Permite guardar el perfil de puntero predefinido. |

- Para cambiar los atributos del texto, pulse dos veces .



| Número | Función |
|--------|---|
| 1 | Seleccione una opción. |
| 2 | Permite ver o cambiar los atributos actuales. |
| 3 | Permite cambiar el color del texto. |

➤ Uso de las herramientas de productividad

- 1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Nota S**.
 - 2 Seleccione  → una plantilla.
 - 3 Pulse dos veces en  y seleccione una herramienta.
 - **Coincidencia de fórmula:** Permite convertir una fórmula escrita a mano en una fórmula bien organizada.
 - **Coincidencia de forma:** Permite convertir las formas dibujadas.
 - **Coincidencia de texto:** Permite convertir una nota escrita a mano.
-  • Si mantiene pulsado , aparecerá el panel de herramientas y podrá escoger entre ellas con facilidad.
- Seleccione  para buscar en una página web predeterminada información sobre la palabra clave escrita a mano.

► Tutorial para fórmulas y cifras escritas a mano

- Escriba cada fórmula en una sola línea. Si escribe una fórmula larga o en más de una línea, el dispositivo no la convertirá correctamente.

$$y = t + e^t - \int_0^t y(\tau) \cosh(t - \tau) d\tau$$

↓

$$y = t + e^t - \int_0^t y(\tau) \cosh(t - TdT)$$

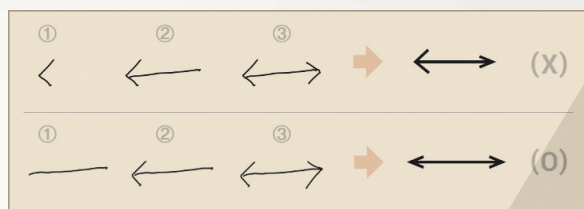
$$\begin{array}{l} 2x + 3y = 1 \\ 5x + y = 0 \end{array} \quad \Rightarrow \quad \begin{array}{l} ?^{x+3} \\ bx+y \end{array} \frac{y=1}{-0}$$

- Si olvida insertar un paréntesis de cierre o la cifra de una raíz cuadrada, al principio la fórmula no se convertirá correctamente. La fórmula se completará una vez termine de escribirla.

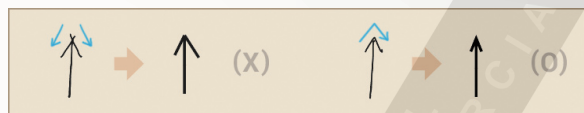
| | | |
|--------------------------------------|---------------|---|
| $\sum_{x=0}^{100} (x - \frac{3}{2})$ | \Rightarrow | $\sum_{x=0}^{100} cx - \frac{3}{2} \quad (X)$ |
| $\sum_{x=0}^{100} (x - \frac{3}{2})$ | \Rightarrow | $\sum_{x=0}^{100} \left(x - \frac{3}{2} \right) \quad (O)$ |

| | | | | | |
|----------------------|---------------|---------------|------------|---------------|----------------------|
| $\sqrt{}$ | \Rightarrow | $r \quad (X)$ | \sqrt{x} | \Rightarrow | $\sqrt{x} \quad (O)$ |
|----------------------|---------------|---------------|------------|---------------|----------------------|


- Para dibujar una flecha, dibuje primero el cuerpo de la flecha.



- Al dibujar la cabeza de la flecha, hágalo de un solo trazo.













➤ Visualización de notas





- 1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Nota S**.
- 2 Seleccione  para buscar una nota (si es necesario).
- 3 Seleccione una nota.

Mientras ve la nota, puede usar las siguientes opciones:

- Para aumentar el zoom, coloque dos dedos en la pantalla y sepárelos. Para reducir el zoom, junte los dedos.
- Para moverse a otras páginas de la nota, seleccione la flecha ubicada en la parte inferior de la pantalla, desplácese a izquierda o derecha y, a continuación, seleccione una página.
- Para mostrar distintas aplicaciones simultáneamente en la misma pantalla, seleccione **Pantalla múltiple** → una opción. Mientras esta función esté en uso puede intercambiar la posición de las aplicaciones; para ello mantenga pulsados los títulos de dichas aplicaciones.


- Para ocultar o mostrar la barra de menús, seleccione  o .
- Para cambiar al modo de edición, seleccione  o toque la pantalla.
- Para enviar una nota a otras personas, seleccione  → **Comp med.**
- Para exportar la nota, seleccione  → **Exportar**. La nota se exportará como archivo de imagen o archivo PDF en **Mis archivos** → **sdcard** → **S Note Export**.
- Para gestionar la nota con múltiples páginas, seleccione  → **Editar páginas**.
- Para guardar la nota como evento, seleccione  → **Crear evento**. Esta función podría no estar disponible, según la plantilla seleccionada.
- Para añadir un acceso directo de la nota a la pantalla de inicio, seleccione  → **Establecer como acceso directo**.
- Para imprimir la nota mediante una conexión Wi-Fi o USB, seleccione  → **Imprimir**. Su dispositivo solo es compatible con algunas impresoras Samsung.
- Para guardar la nota con otro nombre, seleccione  → **Guardar como**.

› Editar notas

- 1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Nota S**.
- 2 Seleccione una nota.
Para añadir o cambiar la cubierta de la nota, mantenga pulsada la nota y seleccione **Editar portada**.
- 3 Seleccione  o toque la pantalla para cambiar al modo de edición.
- 4 Edite la nota con los iconos de la pantalla.
 - Para cambiar la imagen de fondo de la nota, seleccione  → **Imagen de fondo**.
 - Para eliminar la nota, seleccione  → **Eliminar**.
 - Para añadir una etiqueta, seleccione  → **Añadir etiqueta**.
- 5 Seleccione **Guardar**.




› Sincronizar notas

Puede sincronizar las notas con el servidor web.


- 1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Nota S**.
- 2 Seleccione  → **Sincronizar** → una opción.
- 3 Seleccione las notas que desea sincronizar → **Sincronizar**.
Para sincronizar todas las notas, seleccione → **Sincronizar todas**.
- 4 Introduzca su dirección de correo electrónico y su contraseña y, a continuación, seleccione **Iniciar sesión**.
- 5 Seleccione **Sincronizar ahora**.

› Gestionar notas con carpetas

Crear una carpeta

- 1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Nota S**.
- 2 Seleccione  → **Crear carpeta**.
- 3 Escriba un nombre y seleccione **Aceptar**.
- 4 Seleccione la nueva carpeta.
 - Para crear una nota, seleccione  → una plantilla.
 - Para crear subcarpetas, seleccione  → **Crear carpeta**.

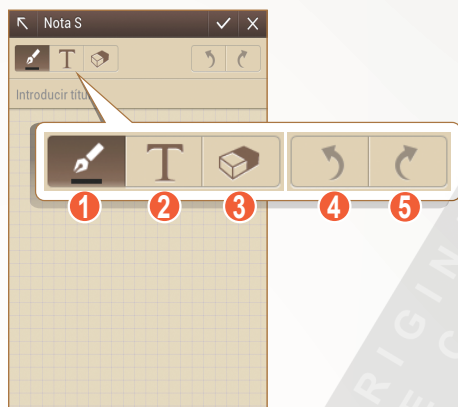
Copiar o mover notas

- 1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Nota S**.
- 2 Seleccione una carpeta (si es necesario).
- 3 Seleccione  → **Copiar** o **Mover**.
- 4 Seleccione las notas → **Copiar** o **Mover**.
- 5 Desplácese a una nueva ubicación.
- 6 Seleccione **Copiar aquí** o **Mover aquí**.

Uso del panel de notas rápidas

Es posible crear una nota rápida de texto y bocetos desde cualquier pantalla.

- 1 Mientras pulsa el botón del S Pen, pulse dos veces la pantalla para abrir el panel de notas rápidas.
- 2 Introduzca texto o dibuje un boceto.



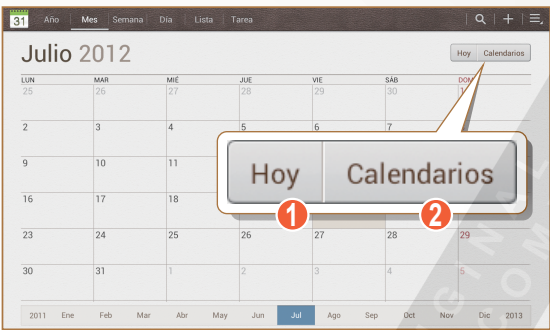
| Número | Función |
|--------|---|
| 1 | Permite dibujar un boceto; cambiar los ajustes del puntero, como el tipo de bolígrafo, el grosor del trazo o el color (pulsándola dos veces). |
| 2 | Permite introducir texto con el teclado. |
| 3 | Permite eliminar el texto o el boceto; Cambiar el grosor de la goma de borrar o eliminar la entrada (pulsándola dos veces). |
| 4 | Permite deshacer su última acción. |
| 5 | Permite rehacer su última acción. |

- 3 Cuando haya terminado, seleccione ☒.

Uso de Calendario

El dispositivo proporciona una poderosa agenda para ayudarlo a organizar sus horarios y tareas de manera más conveniente y efectiva. Puede crear y ver eventos, añadir elementos y cambiar los modos de vista.

Para iniciar el Calendario, abra la lista de aplicaciones y seleccione **Calendario**.





| Número | Función |
|--------|--|
| 1 | Permite seleccionar la fecha de hoy. |
| 2 | Permite definir los calendarios que desea mostrar. |

➤ Crear un evento o una tarea


 Las tareas y notas que cree no podrán sincronizarse con Google Calendar™.

Para crear un evento,

- 1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Calendario** → .
- 2 Si aparecen mensajes de alerta acerca de la sincronización del calendario, seleccione **Final**.

- 3 Seleccione **Añadir evento**, e introduzca los detalles.
 - Para buscar y añadir una nueva ubicación, seleccione .
 - Para añadir una nota, seleccione **Notas** → **Añadir vínculo a S Note**.
 - Para añadir una imagen, seleccione **Imágenes** → **Hacer foto o Imágenes**.
- 4 Cuando termine, seleccione **Guardar**.

Para crear una tarea,





- 1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Calendario** → .
- 2 Seleccione **Añadir tarea**, e introduzca los detalles.
 - Para añadir una nota, seleccione **Notas** → **Añadir vínculo a S Note**.
 - Para añadir una imagen, seleccione **Imágenes** → **Hacer foto o Imágenes**.
- 3 Cuando termine, seleccione **Guardar**.

➤ Cambiar el modo de visualización

Para cambiar el modo de vista del calendario, seleccione una pestaña de visualización. También puede tocar la pantalla con dos dedos y juntarlos o separarlos para cambiar el modo de vista.

- 1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Calendario**.
- 2 Seleccione un modo de visualización de la parte superior de la pantalla.
 - **Año**: Bloques mensuales correspondientes al año actual.
 - **Mes**: Bloques diarios correspondientes al mes actual.
 - **Semana**: Permite ver bloques horarios de los días de una semana completa.
 - **Día**: Bloques horarios para un día completo.
 - **Lista**: Una lista de todos los eventos.
 - **Tarea**: Una lista de todas las tareas.

➤ Ver un evento o una tarea

- 1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Calendario**.
- 2 Seleccione  para buscar un evento o tarea (si es necesario).
- 3 Para reducir el rango de búsqueda, seleccione **Todo** → una opción.
- 4 Seleccione una fecha del calendario.
 - Para seleccionar la fecha de hoy, seleccione **Hoy**.
 - Para pasar a un día específico introduciendo una fecha manualmente, seleccione  → **Ir a**, introduzca la fecha seleccionando  o  y, a continuación, seleccione **Definir**.
- 5 Seleccione un evento o tarea para ver los detalles.

➤ Detener la alarma de evento

Si define una alarma para un evento del calendario, aparecerá el icono de la alarma a la hora especificada.

- 1 Seleccione la notificación del evento en el panel de notificaciones.
- 2 Seleccione un evento o tarea para ver más detalles.
Para retrasar o descartar la alarma del evento, seleccione la casilla de verificación al lado del nombre del evento o tarea y seleccione **Repetir** o **Rechazar**.

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 archivos multimedia. Para obtener detalles, póngase en contacto con el proveedor de servicios.
- Es posible que el menú del navegador web se denomine de otra forma según su región o su proveedor de servicios.
- Los iconos disponibles pueden variar según la región o el proveedor de servicios.

► Navegar por páginas web


1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Internet** para abrir la página de inicio.

Para acceder a una página web específica, seleccione el campo de entrada de URL y, a continuación, introduzca la dirección de la página web.

2 Utilice las siguientes teclas para navegar por páginas web:



Es posible que la pantalla anterior varíe según su región o su proveedor de servicio.

| Número | Función |
|--------|---|
| 1 | Permite cerrar la ventana actual. |
| 2 | Permite moverse hacia atrás o hacia adelante en las páginas web del historial. |
| 3 | Permite recargar la página web actual. Mientras el dispositivo carga páginas Web, este icono cambiará a  . |
| 4 | Permite abrir una ventana nueva. |
| 5 | Abre otra aplicación; no todas las aplicaciones admiten esta función. |
| 6 | Permite acceder a una lista de opciones del navegador web. |
| 7 | Permite abrir una lista de favoritos guardados y el historial de internet reciente. |
| 8 | Permite buscar información. |
| 9 | Permite marcar la página web actual como favorita. |













Utilice las siguientes opciones para navegar por una página web:

- Para acercar o alejar la imagen, coloque dos dedos en la pantalla y sepárelos (júntelos para alejar la imagen).



Si activa el movimiento de inclinación, podrá aumentar o reducir el zoom manteniendo pulsados dos puntos con sus dedos y luego inclinando el dispositivo hacia atrás y hacia adelante.


- Para mostrar distintas aplicaciones simultáneamente en la misma pantalla, seleccione **Pantalla múltiple** → una opción. Mientras esta función esté en uso puede intercambiar la posición de las aplicaciones; para ello mantenga pulsados los títulos de dichas aplicaciones.

- Para abrir una nueva ventana, seleccione  → **Pestaña nueva.**
- Para abrir una nueva ventana sin guardar los cookies, seleccione  → **Nueva pest. incógnito.**
- Para añadir el acceso directo del favorito a la pantalla de inicio, seleccione  → **Añadir acc direc a inicio.**
- Para enviar la dirección de la página web a otras personas, seleccione  → **Compartir página.**
- Para buscar texto en la página web, seleccione  → **Buscar en página.**
- Para cambiar a la vista de escritorio, seleccione  → **Vista de escritorio.**
- Para guardar la página web actual y leerla más tarde sin estar en línea, seleccione  → **Guardar para lectura fuera de línea.** Puede ver las páginas guardadas seleccionando  → **Páginas guardadas.**
- Para ver los elementos descargados de la web, seleccione  → **Descargas.**
- Para imprimir la página web mediante una conexión Wi-Fi o USB, seleccione  → **Imprimir.** Su dispositivo solo es compatible con algunas impresoras Samsung.
- Para personalizar los ajustes del navegador, seleccione  → **Ajustes.**
- Para salir del navegador, seleccione  → **Salir del navegador.**

➤ Buscar información con la voz




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

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

➤ Abrir varias páginas




Puede abrir varias páginas y pasar de una a otra.


- 1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Internet**.
- 2 Seleccione  para abrir una nueva ventana.
- 3 Acceda a otra página web en la nueva ventana.
- 4 Para alternar entre las ventanas abiertas, seleccione el título de una ventana.

➤ Añadir páginas web a favoritos

Si conoce la dirección de la página Web, puede añadir un favorito de forma manual.

Añadir un favorito




- 1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Internet**.
- 2 Introduzca una dirección web o navegue hasta una página web.
- 3 Seleccione  →  para marcar la página web actual como favorita.
También puede seleccionar  para marcar la página web actual como favorita.
- 4 Introduzca un nombre para el favorito.
- 5 Introduzca la dirección web de su página web favorita y, a continuación, seleccione la ubicación de la marca de favorito que desee agregar (si es necesario).
- 6 Seleccione **Aceptar**.

Para utilizar las opciones de los marcadores, seleccione  y mantenga pulsado un marcador:


- Para abrir la página web en la ventana actual, seleccione **Abrir**.
- Para abrir la página web en una nueva ventana, seleccione **Abrir en pestaña nueva**.

- Para editar el favorito, seleccione **Editar elemento favorito**.
- Para añadir el acceso directo del favorito a la pantalla de inicio, seleccione **Añadir acc direc a inicio**.
- Para enviar la dirección de la página web a otras personas, seleccione **Compartir vínculo**.
- Para copiar la dirección (URL) de la página web, seleccione **Copiar URL del vínc**.
- Para eliminar el favorito, seleccione **Borrar favorito**.
- Para utilizar la página web como la página de inicio del navegador, seleccione **Definir como página de inicio**.

Crear una carpeta de favoritos

- 1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Internet**.
- 2 Seleccione  →  → .
- 3 Introduzca un nombre para la carpeta de favoritos.
- 4 Seleccione **Final**.

➤ Acceder al historial reciente

- 1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Internet**.
- 2 Seleccione  → **Historial**.
- 3 Seleccione una página web para acceder a ella.

Game Hub

Aprenda a acceder a los juegos.

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



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


Play Store

La funcionalidad de su dispositivo puede extenderse con la instalación de aplicaciones adicionales sobre la base de la plataforma Android. Play Store brinda una forma sencilla y rápida de comprar juegos y aplicaciones móviles.




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

› Descargar e instalar una aplicación

- 1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Play Store**. También puede seleccionar  → **Play Store** en la parte superior derecha de la lista de aplicaciones.
- 2 Si ha iniciado esta aplicación por primera vez, seleccione **Aceptar**.
- 3 Busque una aplicación y descárguela en el dispositivo. Cuando la descarga esté completa, el dispositivo instalará la aplicación automáticamente.

› Desinstalar una aplicación

- 1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Play Store**.
- 2 Seleccione .
- 3 Seleccione el elemento que desea borrar.
- 4 Seleccione **Desinstalar** → **Aceptar**.


YouTube

Aprenda a visualizar y compartir vídeos mediante YouTube.




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

> Ver vídeos

- 1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **YouTube**.
- 2 Seleccione un vídeo.
- 3 Toque un vídeo y seleccione  para verlo en pantalla completa.
- 4 Controle la reproducción con las teclas virtuales.

> Cargar vídeos

- 1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **YouTube**.
- 2 Seleccione  → **Acceder** y, a continuación, seleccione su cuenta de Google si está vinculada a YouTube. También puede seleccionar **Añadir cuenta** y crear una cuenta para registrarse en YouTube.
- 3 Seleccione **SUBIR** y luego seleccione un vídeo.
- 4 Introduzca los detalles de la carga y seleccione **Subir**.









Maps

Aprenda a utilizar Google Maps™ para buscar su ubicación, busque el mapa en línea de calles, ciudades o países y obtenga instrucciones.






- Es posible que esta función no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.
- Deberá activar los servicios de ubicación para buscar su ubicación y buscar en el mapa. ► pág. 126

► Buscar una ubicación específica


- 1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Maps**.
El mapa mostrará su ubicación actual.
- 2 Seleccione .
- 3 Introduzca una palabra clave para la ubicación.
Para buscar una ubicación por voz, seleccione .
- 4 Seleccione la ubicación que desee para ver sus detalles.
 - Para ver todos los resultados de la búsqueda, seleccione **Resultados de búsqueda**.
 - Para ver su ubicación actual, seleccione .
 - Para buscar una ubicación por voz, seleccione .
 - Para obtener direcciones hacia un destino específico, seleccione .
 - Para añadir capas al mapa, seleccione .
 - Para acceder a una lista de otras opciones, seleccione .
 - Para aumentar o reducir el zoom, coloque dos dedos en la pantalla y sepárelos o júntelos lentamente. También puede pulsar dos veces la pantalla. Para volver al tamaño original, toque la pantalla dos veces.
 - Para añadir una estrella a la ubicación, seleccione el nombre de la ubicación → .


➤ Obtener direcciones de un destino específico

- 1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Maps**.
- 2 Seleccione .
- 3 Introduzca la dirección de la ubicación inicial y la ubicación final.
Para introducir una dirección de la lista de contactos o los lugares favoritos, o señalar la ubicación en el mapa, seleccione  → una opción.
- 4 Seleccione un medio de transporte (coche, ómnibus o caminata) y seleccione **Ir**.
La ruta se indicará en el mapa. Según el método de viaje, es posible que vea varias rutas.
- 5 Cuando haya terminado, seleccione  → **Limpiar mapa**.

Latitude

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

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




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

Local

Para buscar un lugar cercano.



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

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

Navigation

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



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

- 1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Navigation**.
- 2 Si ha iniciado esta aplicación por primera vez, seleccione **Aceptar**.

- 3 Introduzca su destino utilizando uno de los siguientes métodos:
 - Diga su destino, como por ejemplo “Navegar hacia destino.”
 - Permite introducir su destino con el teclado virtual.
 - Permite seleccionar su destino desde las direcciones de sus contactos.
 - Permite seleccionar su ubicación desde la lista de sus sitios favoritos.
- 4 Siga las instrucciones en pantalla para utilizar el servicio de navegación.

Samsung Apps

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

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



- Es posible que esta función no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.
- Para obtener más información, www.samsungapps.com.

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

S Suggest

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

Comunicación

Realizar llamadas

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


► Realizar o responder una llamada

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



La electricidad estática que descarga el cuerpo y la ropa puede interferir con el sensor de proximidad durante una llamada.


Realizar una llamada

- 1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Teléfono** → **Teclado**, e introduzca un código de área y un número de teléfono.
- 2 Seleccione  para realizar una llamada de voz.
Para una videollamada, seleccione **Videollamada**.
- 3 Para finalizar la llamada, seleccione **Finalizar**.



- Utilice la agenda para guardar los números que marca frecuentemente. ► pág. 108
- Para acceder con rapidez al registro de llamadas con el fin de volver a marcar los números de las llamadas más recientes, seleccione **Teléfono** → **Registros**.

Responder una llamada

1 Cuando reciba una llamada, arrastre  en cualquier dirección hasta que alcance el borde del círculo.



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


2 Para finalizar una llamada, seleccione **Fin. llam.**

Rechazar una llamada

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

Para enviar un mensaje al rechazar llamadas entrantes, seleccione **Rechazar llamada con mensaje.**





Primero defina el mensaje que se enviará a la persona que llama. Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Teléfono** → **Teclado** →  → **Ajustes de llamada** → **Ajustes de llamada** → **Definir mensajes de rechazo.**

Realizar una llamada de IP

1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Teléfono** → **Teclado**, e introduzca un código de área y un número de teléfono.



2 Seleccione .




- Puede definir cuentas para llamadas IP. Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Teléfono** → **Teclado** →  → **Ajustes de llamada** → **Ajustes de llamada de Internet** → **Cuentas.**
- Puede definir una cuenta como su cuenta de llamadas IP predeterminada. Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Teléfono** → **Teclado** →  → **Ajustes de llamada** → **Ajustes de llamada de Internet** → **Cuentas** → una cuenta → **Definir como cuenta princ.**

Insertar una pausa

Aprenda a insertar una pausa entre números al introducir un número de PIN o de cuenta en un sistema de respuesta automática.

- 1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Teléfono** → **Teclado**, e introduzca un código de área y un número de teléfono.
- 2 Seleccione  → **Añadir pausa de 2 segundos** o **Añadir espera**.
- 3 Introduzca los números adicionales.
- 4 Seleccione  para marcar el número.
 - En el caso de una pausa de dos segundos, los números adicionales se enviarán al sistema automáticamente al cabo de dos segundos.
 - En el caso de una pausa de espera, seleccione **Sí** cuando aparezca la ventana emergente.

Llamar a un número internacional

- 1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Teléfono** → **Teclado**, y mantenga pulsado **0** para insertar el carácter +.
- 2 Introduzca el número completo que desee marcar (código de país, código de área y número de teléfono) y, luego, seleccione  para marcar el número.



► Uso de un auricular

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

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



► Utilizar las opciones durante una llamada de voz

Puede utilizar las siguientes opciones mientras está en curso una llamada de voz:

- Para ajustar el volumen de voz, pulse la tecla Volumen hacia arriba o abajo.
- Para poner una llamada en espera, seleccione **Retener**. Para recuperar una llamada en espera, seleccione **Canc ret.**
- Para marcar una segunda llamada, seleccione **Añadir llamada** y, después, marque el número nuevo.
- Para responder una segunda llamada, cuando suene el tono de llamada en espera, arrastre  en cualquier dirección hasta que alcance el borde del círculo. El dispositivo le preguntará si desea finalizar o retener la primera llamada. Debe suscribirse al servicio de llamada en espera para utilizar esta función.
- Para abrir la pantalla de marcación, seleccione **Teclado**.
- Para desactivar el micrófono de modo que el otro interlocutor no pueda oírlo, seleccione **Silencio**.
- Para escuchar al interlocutor y hablar con él por un auricular Bluetooth, seleccione **Auricul**.
- Para abrir la agenda telefónica, seleccione  → **Contactos**.
- Para alternar entre dos llamadas, seleccione **Cambiar**.
- Para realizar una llamada múltiple (multiconferencia), realice o reciba una segunda llamada y seleccione **Combinar** cuando esté conectado al segundo interlocutor. Repita este paso para añadir a más personas. Debe suscribirse al servicio de llamada múltiple para utilizar esta función.

► Utilizar opciones durante una videollamada

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

- Para cambiar entre la lente frontal y la posterior de la cámara, seleccione **Cambiar cámara**.
- Para abrir la pantalla de marcación, seleccione **Teclado**.
- Para desactivar el micrófono de modo que el otro interlocutor no pueda oírlo, seleccione **Silencio**.
- Para escuchar al interlocutor y hablar con él por un auricular Bluetooth, seleccione **Auricul**.
- Para ocultar su imagen al interlocutor, seleccione  → **Ocultarme**.
- Para seleccionar una imagen o un vídeo alternativo para mostrar al interlocutor, pulse  → **Imágenes** o **Videos**.
- Para utilizar la imagen del interlocutor, manténgala pulsada. Puede capturar una imagen de la pantalla o grabar el vídeo seleccionando **Capturar** o **Grabar**.



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

► Ver y marcar llamadas perdidas

Su dispositivo mostrará las llamadas perdidas en la pantalla. Para marcar el número de una llamada perdida, abra el panel de notificaciones y seleccione la llamada perdida.

» Definir el rechazo automático

Utilice el rechazo automático para rechazar automáticamente llamadas provenientes de ciertos números. Para activar el rechazo automático y crear listas de rechazados,

- 1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Teléfono** → **Teclado** → **☰** → **Ajustes de llamada** → **Ajustes de llamada** → **Rechazo de llamada**.
- 2 Seleccione **Modo de rechazo automático** y, a continuación, seleccione una opción.
 - **Todos los números:** Permite rechazar todas las llamadas.
 - **Núm. rechazo automático:** Rechaza las llamadas de un determinado número.
- 3 Active el modo de rechazo automático arrastrando la barra deslizante situada a la derecha de **Modo de rechazo automático**.
- 4 Seleccione **Lista de rechazos autom.**
- 5 Seleccione **+**.
- 6 Introduzca el número que desea rechazar y seleccione **Guardar**.
Puede definir el criterio para el número.
- 7 Para añadir más números, repita los pasos 4 y 6.

➤ Definir el desvío de llamadas

El desvío de llamadas es una función de red para enviar las llamadas entrantes a otro número de teléfono que especifique. Puede configurar esta función en forma independiente para varias condiciones cuando no puede responder las llamadas, como cuando se encuentra hablando o cuando está fuera del área de servicio.

- 1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Teléfono** → **Teclado** → **☰** → **Ajustes de llamada** → **Ajustes de llamada** → **Desvío de llamadas** → un tipo de llamada.
- 2 Seleccione una condición.
- 3 Introduzca un número al que se desviarán las llamadas y seleccione **Habilitar**.
Su ajuste se enviará a la red.


➤ Utilizar el modo FDN (número de marcación fija)

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

- 1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Teléfono** → **Teclado** → **☰** → **Ajustes de llamada** → **Ajustes de llamada** → **Ajustes adicionales** → **Número de marcación fija** → **Activar FDN**.
- 2 Introduzca el PIN2 suministrado con la tarjeta SIM o USIM y seleccione **Aceptar**.
- 3 Seleccione **Lista FDN** y añada los contactos que se utilizarán en el modo FDN.


› Definir la restricción de llamadas

La restricción de llamadas es una función de red que restringe ciertos tipos de llamadas o evita que otras personas realicen llamadas con su dispositivo.

- 1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Teléfono** → **Teclado** →  → **Ajustes de llamada** → **Ajustes de llamada** → **Ajustes adicionales** → **Restricción de llamadas** → un tipo de llamada.
- 2 Seleccione una condición.
- 3 Introduzca una contraseña de restricción y seleccione y seleccione **Aceptar**.
Su ajuste se enviará a la red.



› Definir la llamada en espera

La llamada en espera es una función de red que permite alertarle acerca de una llamada entrante mientras esté en una llamada previa. Esta función sólo está disponible para llamadas de voz.


Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Teléfono** → **Teclado** →  → **Ajustes de llamada** → **Ajustes de llamada** → **Ajustes adicionales** → **Llamada en espera**. Su ajuste se enviará a la red.

› Ver registros de llamadas

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

- 1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Teléfono** → **Registros**.
 - 2 Seleccione  → **Ver por** → una opción.
 - 3 Seleccione un registro para ver sus detalles.
-  Desde la vista detallada, puede marcar el número o enviarle un mensaje. También puede usar algunas funciones útiles manteniendo pulsado un registro de la lista.

► Personalizar los ajustes de llamada

- 1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Teléfono** → **Teclado** →  → **Ajustes de llamada** → una opción.
- 2 Cambie las siguientes opciones:

| Opción | Función |
|-------------------------------------|--|
| Rechazo de llamada | Permite rechazar de forma automática todas las llamadas o aquellas de números de teléfono especificados. Puede añadir números de teléfono a la lista de rechazos automáticos. |
| Definir mensajes de rechazo | Permite añadir o editar el mensaje que se enviará al rechazar una llamada. |
| Alerta llamada | <ul style="list-style-type: none">• Vibraciones de llamada: Permite definir el dispositivo para que vibre cuando el interlocutor responda o finalice una llamada.• Tonos de estado de llamada: Permite definir el dispositivo para que le avise acerca del estado de llamada durante una llamada.• Alertas durante llamada: Permite definir el dispositivo para que le avise acerca de los eventos durante una llamada. |
| Tecla de encendido finaliza llamada | Permite finalizar una llamada al pulsar la tecla Encendido. |

| Opción | Función |
|---------------------------------|--|
| Ajustes de accesorios para llam | <ul style="list-style-type: none"> • Respuesta automática: Permite definir si desea o no que el dispositivo responda las llamadas automáticamente después de un tiempo específico (disponible solo cuando hay un auricular conectado). • Temp. respuesta auto: Permite seleccionar el tiempo que el dispositivo esperará antes de responder llamadas. • Condic llamada saliente: Permite realizar llamadas con un auricular Bluetooth, incluso cuando el dispositivo está bloqueado. • Tipo de llamada saliente: Permite seleccionar el tipo de llamadas salientes para utilizar el auricular Bluetooth. |
| Usar vol extra llamadas | Permite mostrar la tecla de volumen durante una llamada. |
| Aumentar volumen bolsillo | Permite definir el dispositivo para que intensifique el volumen de la melodía cuando el dispositivo esté en un lugar cerrado, como un bolso o un bolsillo. |
| Desvío de llamadas | Permite enviar las llamadas entrantes a un número específico. |

| Opción | Función |
|---------------------------------------|--|
| Ajustes adicionales | <ul style="list-style-type: none"> • ID de llamante: Permite mostrar su ID de llamante a otras personas para las llamadas salientes. • Restricción de llamadas: Permite restringir las llamadas según su tipo. • Llamada en espera: Permite definir el dispositivo para que le avise acerca de las llamadas entrantes durante una llamada. • Rellamada automática: Permite volver a marcar una llamada automáticamente cuando no fue posible conectarse o se cortó la llamada. • Número de marcación fija: Permite activar el modo FDN para evitar llamadas a números que no estén en la lista FDN en la tarjeta SIM o USIM. • Código de área auto: Permite insertar un prefijo (código de área o de país) automáticamente antes de un número de teléfono. |
| Imagen de videollamada | Permite seleccionar una imagen alternativa para mostrar al interlocutor. |
| Vídeo propio en videollamada recibida | Permite mostrar su imagen en vivo al interlocutor. |
| Usar opciones de fallo de llamada | Permite intentar realizar una llamada de voz cuando no se pueda conectar una videollamada. |
| Servicio buzón de voz | Permite seleccionar un proveedor de servicios para el buzón de voz. |
| Ajustes de buzón de voz | Permite introducir el número del servidor para el buzón de voz. Su proveedor de servicios deberá proporcionarle este número. |

| Opción | Función |
|---------------------------|---|
| Vibrar | Permite definir el dispositivo para que vibre al recibir mensajes de voz. |
| Cuentas | Permite aceptar las llamadas IP y configurar sus cuentas de servicios para las llamadas IP. |
| Usar llamada por internet | Permite definir el dispositivo para utilizar los servicios de llamada de IP. Los servicios de llamada de IP solo están disponibles a través de Wi-Fi. |

Mensajes

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



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

► Enviar un mensaje de texto

- 1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Mensajes** →
- 2 Añada destinatarios a su mensaje.
 - Introduzca los números de teléfono manualmente, separándolas con una coma o con un punto y coma.
 - Seleccione los números de teléfono de las listas seleccionando
- 3 Seleccione **Introducir mensaje** e introduzca el texto de su mensaje.
Para insertar emoticonos, seleccione → **Insertar emoticono**.
- 4 Seleccione para enviar el mensaje.

➤ Enviar un mensaje multimedia

- 1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Mensajes** →
 - 2 Añada destinatarios a su mensaje.
 - Introduzca los números de teléfono o las direcciones de correo electrónico manualmente, separándolas con una coma o con un punto y coma.
 - Seleccione los números de teléfono o las direcciones de correo electrónico de las listas seleccionando
- Cuando introduzca una dirección de correo electrónico, el dispositivo convertirá el mensaje en un mensaje multimedia.
- 3 Seleccione **Introducir mensaje** e introduzca el texto de su mensaje.
Para insertar emoticonos, seleccione → **Insertar emoticono**.
 - 4 Seleccione y añada un elemento.
Puede seleccionar un archivo de la lista de archivos o capturar una fotografía o un vídeo.
 - 5 Seleccione para enviar el mensaje.

➤ Ver un mensaje de texto o multimedia

- 1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Mensajes**.
Sus mensajes se agruparán en cadenas de mensaje separadas por contacto, como un sistema de mensajería.
- 2 Seleccione un contacto.
- 3 Para un mensaje multimedia, seleccione un mensaje para ver sus detalles.

➤ Escuchar mensajes de correo de voz

Si ha establecido que las llamadas se desvíen al servidor de correo de voz, los llamantes podrán dejar mensajes de voz cuando no conteste las llamadas entrantes. Para acceder a su bandeja de buzón de voz y escuchar los mensajes,

1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Teléfono** → **Teclado** y mantenga pulsado **1** .

2 Siga las instrucciones del servidor de correo de voz.



Debe guardar el número del servidor de correo de voz antes de acceder al servidor. Comuníquese con su proveedor de servicios para obtener el número.

Google Mail

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





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

➤ Enviar un mensaje de correo electrónico

1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Google Mail** → .

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

3 Seleccione el campo del asunto e introduzca un asunto.

- 4 Seleccione el campo de texto e introduzca el texto del correo electrónico.
- Para adjuntar una fotografía, seleccione .
 - Para eliminar una fotografía adjunta, seleccione  a la derecha del nombre del archivo adjunto.

- 5 Seleccione **ENVIAR** para enviar el mensaje.



Si no está conectado o se encuentra fuera del área de servicio, el mensaje se retendrá en la cadena de mensajes hasta que se conecte y esté dentro del área de servicio.












► Ver un mensaje de correo electrónico






- 1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Google Mail**.

- 2 Seleccione  para actualizar la lista de mensajes.

- 3 Seleccione un mensaje de correo electrónico.

En la vista de mensajes, utilice las siguientes opciones:

- Para crear un mensaje nuevo, seleccione .
- Para buscar un mensaje de correo electrónico, seleccione .
- Para archivar el mensaje, seleccione .
- Para eliminar el mensaje, seleccione .
- Para añadir una etiqueta a un mensaje, seleccione .
- Para pasar al mensaje anterior o al siguiente, desplácese hacia la derecha o la izquierda.
- Para responder al mensaje, seleccione .
- Para responder al mensaje incluyendo a todos los destinatarios, seleccione .
- Para reenviar el mensaje a otras personas, seleccione .
- Para añadir una estrella al mensaje, seleccione .
- Para ver un archivo adjunto, seleccione **VER**. Para guardarlo en su dispositivo, seleccione **GUARDAR**.
- Para marcar el mensaje como no leído, seleccione  → **Marcar como no leído**.
- Para marcar el mensaje como importante, seleccione  → **Marcar como importante**.

- Para ocultar el mensaje, seleccione  → **Silenciar**. Para mover el mensaje a la carpeta Entrada, seleccione **Todo el correo** y arrastre el mensaje hacia **Recibidos**.
- Para registrar el mensaje en la lista de spam, seleccione  → **Marcar como spam**.
- Para volver a cargar los mensajes, seleccione  → **Actualizar**.
- Para añadir una etiqueta a un mensaje, seleccione  → **Administrar etiquetas**.
- Para personalizar los ajustes de correo electrónico, seleccione  → **Ajustes**.




Las opciones disponibles pueden variar según la cuenta.

Correo electrónico





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

► Configurar una cuenta de correo electrónico

- 1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Correo electrónico**.
- 2 Introduzca su dirección de correo electrónico y contraseña.
- 3 Seleccione **Siguiente** (para cuentas de correo electrónico generales) o **Config. manual** (para cuentas de otras compañías).
- 4 Siga las instrucciones de la pantalla.
- 5 Para añadir más cuentas de correo electrónico, seleccione  → **Ajustes** → **Añadir cuenta** y repita los pasos 2 al 4.

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

► Enviar un mensaje de correo electrónico


- 1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Correo electrónico** → .
- 2 Añada destinatarios a su mensaje.
 - Introduzca las direcciones de correo electrónico manualmente, separándolas con una coma o con un punto y coma.
 - Seleccione las direcciones de correo electrónico de las listas seleccionando .
- 3 Seleccione el campo del asunto e introduzca un asunto.
- 4 Seleccione el campo de entrada de texto e introduzca el texto del correo electrónico.
- 5 Seleccione  → archivos para adjuntar.
- 6 Seleccione  para enviar el mensaje.






Si no está conectado o se encuentra fuera del área de servicio, el mensaje se retendrá en el buzón de salida hasta que se conecte y esté dentro del área de servicio.

► Ver un mensaje de correo electrónico

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

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

En la vista de mensajes, utilice las siguientes opciones:

- Para buscar un mensaje de correo electrónico, seleccione .
- Para crear un mensaje nuevo, seleccione .
- Para responder al mensaje, seleccione .

- Para responder al mensaje incluyendo a todos los destinatarios, seleccione .
- Para reenviar el mensaje a otras personas, seleccione .
- Para eliminar el mensaje, seleccione .
- Para mostrar distintas aplicaciones simultáneamente en la misma pantalla, seleccione **Pantalla múltiple** → una opción. Mientras esta función esté en uso puede intercambiar la posición de las aplicaciones; para ello mantenga pulsados los títulos de dichas aplicaciones.
- Para añadir una estrella al mensaje, seleccione .
- Para marcar el mensaje como no leído, seleccione  → **Marcar como no leído**.
- Para mover el mensaje a otra carpeta, seleccione  → **Mover**.
- Para guardar el mensaje, seleccione  → **Guardar correo electrónico**. El mensaje se guardará en **Mis archivos** → **sdcard** → **Saved Email**.
- Para ver los mensajes por categoría, seleccione  → **Ordenar por**.
- Para cambiar el modo de visualización, seleccione  → **Modo vista**.
- Para imprimir el mensaje mediante una conexión Wi-Fi o USB, seleccione  → **Imprimir**. Su dispositivo solo es compatible con algunas impresoras Samsung.
- Para guardar las direcciones de correo electrónico de todos los destinatarios en la agenda como un grupo de contactos, seleccione  → **Guardar como grupo**.
- Para eliminar todos los mensajes, seleccione  → **Eliminar todo**.
- Para personalizar los ajustes de correo electrónico, seleccione  → **Ajustes**.
- Para guardar un elemento adjunto en su dispositivo, seleccione la ficha de adjuntos → .



Las opciones disponibles pueden variar según la cuenta de correo electrónico o la orientación del dispositivo.

Google Talk

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




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





› Definir su estado

- 1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Google Talk**.
- 2 Añada su cuenta Google (si es necesario).
- 3 Personalice su estado, su imagen y su mensaje para mostrar.

› Añadir amigos a la lista de amigos

- 1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Google Talk** → .
- 2 Introduzca la dirección de correo electrónico de un amigo y seleccione **LISTO**.
Cuando su amigo acepte la invitación, se agregará a tu lista de amigos.

› Iniciar una conversación

- 1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Google Talk**.
- 2 Seleccione un amigo de la lista de amigos. Se abre la pantalla de conversación.
- 3 Introduzca y envíe su mensaje.
 - Para añadir más amigos a una conversación, seleccione  → **Añadir al chat**.
 - Para alternar entre conversaciones activas, seleccione un amigo de la lista de amigos.
 - Para utilizar la conversación por vídeo, seleccione .
 - Para utilizar la conversación por voz, seleccione .
 - Para finalizar la conversación, seleccione  → **Finalizar chat**.

ChatON

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

1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **ChatON**.



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

2 Introduzca y envíe su mensaje.

Messenger

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

1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Messenger**.



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

2 Introduzca y envíe su mensaje.

Google+

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

1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Google+**.



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

2 Seleccione una función de red social.

Entretenimiento

Reproductor de 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, ogg, wma, flac, m4a.



- También puede reproducir archivos de música en los siguientes formatos si los abre desde Mis archivos o desde el navegador web: mid, xmf, rtttl, imy, rtx, ota, amr, wav, mxmf.
- El software del dispositivo no admite algunos formatos de archivo.
- Si el tamaño del archivo excede la memoria disponible, puede ocurrir un error al abrir archivos.
- La calidad de la reproducción puede variar según el tipo de contenido.
- Algunos archivos podrían no reproducirse correctamente según su cifrado.

➤ Añadir archivos de música al dispositivo

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

- Descargue los archivos desde la Web inalámbrica. ► pág. 56
- Descargue desde un PC con Samsung Kies. ► pág. 112
- Reciba los archivos por Bluetooth. ► pág. 124
- Sincronizar con el Reproductor de Windows Media Player 11. ► pág. 113
- Copie a la tarjeta de memoria.

➤ Reproducir música

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

- 1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Reproductor de música**.
- 2 Seleccione una categoría de música → un archivo de música.
- 3 Toque el campo del reproductor de música.
- 4 Controle la reproducción con las teclas virtuales.




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

- Para añadir archivos de música a la lista de reproducción, seleccione **Añadir a lista de reproducción**.
- Para escuchar música mediante un auricular Bluetooth, seleccione **Por Bluetooth**. No podrá utilizar esta opción cuando conecte un auricular al dispositivo.
- Para enviar el archivo de música a otras personas o compartirlo, seleccione **Compartir**.
- Para definir el archivo de música como varios tonos, seleccione **Definir como**.
- Para buscar dispositivos que tengan activada la función de compartir multimedia, **Buscar dispositivos cercanos**.
- Para cambiar los ajustes del reproductor de música, seleccione **Ajustes**.




- Puede controlar el reproductor de música con un auricular. En la pantalla de inicio, mantenga pulsado el botón del auricular para iniciar el reproductor de música. Pulse el botón de auricular para iniciar o pausar la reproducción.
- Puede obtener un sonido virtual envolvente 5.1 para escuchar contenidos de canales múltiples tales como películas en DVD.

► Crear una lista de reproducción

- 1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Reproductor de música**.
- 2 Seleccione  → **Lista reproduc nueva**.
- 3 Introduzca un título para la nueva lista de reproducción y seleccione **Aceptar**.
- 4 Para añadir archivos de música a la lista de reproducción, seleccione  junto a los archivos de música.
Para eliminar archivos de música de la lista de reproducción, seleccione  junto a los archivos de música.
- 5 Seleccione **Finalizado**.

► Personalizar los ajustes del reproductor de música

- 1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Reproductor de música**.
- 2 Seleccione  → **Ajustes**.
- 3 Defina los siguientes ajustes para personalizar el reproductor de música:

| Opción | Función |
|-------------------------------|--|
| SoundAlive | Permite seleccionar un efecto de sonido. |
| Velocidad de reproducción | Permite cambiar la velocidad de reproducción. |
| Letra | Permite mostrar la letra de la canción durante la reproducción. |
| Música automática desactivada | Permite definir el reproductor de música para que se apague automáticamente después de un tiempo específico. |
| Menú de música | Permite seleccionar las categorías de música para mostrar en la pantalla de la biblioteca de música. |

Music Hub

Puede acceder a la tienda de música en línea, buscar y comprar sus canciones favoritas. También puede añadir un archivo de música de su lista de deseos y reproducir archivos de música descargados.



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

- 1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Music Hub**.
- 2 Si ha iniciado esta aplicación por primera vez, seleccione la casilla de verificación junto a **Omitir este mensaje durante 90 días** y, a continuación, seleccione **Confirmar**.
- 3 Busque canciones, y escuche o compre sus canciones favoritas.

Cámara

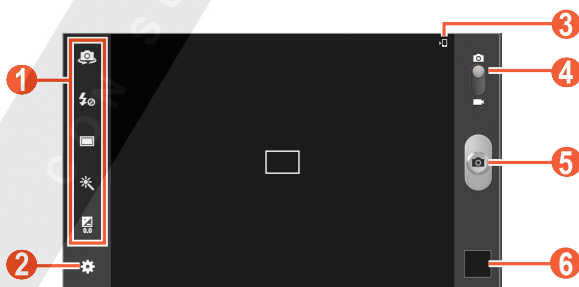
Aprenda a tomar y ver fotografías, y capturar y ver vídeos.








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

► Capturar una fotografía

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




| Número | Función |
|--------|--|
| 1 | <p>Permite utilizar los accesos directos de la cámara.</p> <ul style="list-style-type: none"> • : Permite alternar entre la lente frontal y la lente trasera de la cámara. • : Permite cambiar la configuración del flash. • : Permite cambiar el modo de disparo. • : Permite aplicar un efecto especial. • : Permite ajustar el valor de exposición. Puede añadir o retirar accesos directos a las opciones utilizadas frecuentemente. ► pág. 98 |
| 2 | Permite cambiar los ajustes de la cámara. |
| 3 | Permite ver la ubicación de almacenamiento. |
| 4 | Permite cambiar a la videocámara. |
| 5 | Permite tomar una fotografía. |
| 6 | Permite ver las fotografías tomadas. |



















Para aumentar el zoom, coloque dos dedos en la pantalla y sepárelos lentamente. Para reducir el zoom, junte los dedos. También puede acercar o alejar el zoom con la tecla Volumen.

- 3 Toque el sitio donde desea enfocar en la pantalla de vista previa.
El marco de enfoque se moverá hacia el lugar donde ha pulsado y cambiará a un color verde cuando el objetivo esté en foco.


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

Después de tomar fotografías, seleccione el visor de imágenes para verlas.

- Desplácese hacia la izquierda o hacia la derecha para ver más fotografías. También puede tocar la pantalla y desplazarse a lo largo de las miniaturas de fotografías en la parte inferior de la pantalla.


- Para aumentar o reducir el zoom, coloque dos dedos en la pantalla y sepárelos o júntelos lentamente. Para volver al tamaño original, toque la pantalla dos veces.
- Para ver la fotografía en un dispositivo certificado para DLNA, seleccione . Esta opción solamente aparece si hay uno o varios dispositivos con certificación DLNA en la misma red Wi-Fi.
- Para enviar la fotografía a otras personas, seleccione  → una opción.
- Para eliminar la fotografía, seleccione  → **Aceptar**.
- Para iniciar una presentación de diapositivas, seleccione  → **Iniciar presentación de diapositivas**. Toque la pantalla para detener la presentación de diapositivas.
- Para registrar los rostros de la foto como etiquetas de rostro, seleccione  → **Etiquetado de caras**. ► pág. 104
- Para añadir la fotografía al portapapeles, seleccione  → **Copiar en portapapeles**.
- Para girar la fotografía hacia la izquierda, seleccione  → **Girar a la izquierda**.
- Para girar la fotografía hacia la derecha, seleccione  → **Girar a la derecha**.
- Para recortar una parte de la fotografía, seleccione  → **Recortar**.
- Para editar la fotografía con el editor de imágenes, seleccione  → **Editar**.
- Para definir la fotografía como fondo de pantalla o como imagen para un contacto, seleccione  → **Definir imagen como**.
- Para enviar la fotografía a una persona cuyo rostro esté etiquetado en ella, seleccione  → **Compartir foto de amigo**.
- Para imprimir la fotografía mediante Wi-Fi o USB, seleccione  → **Imprimir**. Su dispositivo solo es compatible con algunas impresoras Samsung.
- Para cambiar el nombre de un archivo, seleccione  → **Renombrar**.
- Para buscar dispositivos con la opción para compartir multimedia activada, seleccione  → **Buscar dispositivos cercanos**.
- Para ver los detalles de la fotografía, seleccione  → **Detalles**.

➤ Cambie el modo de disparo

Puede tomar fotografías con varios modos de disparo. Para cambiar el modo de disparo, seleccione  → **Modo de disparo** → una opción.

| Opción | Función |
|-------------------------|--|
| Disp. sonrisa | Permite definir el dispositivo para que reconozca las caras de la gente y lo ayude a tomar fotografías cuando sonrían. |
| Panorámica | Permite tomar fotografías panorámicas. |
| Animación | Permite tomar fotografías con efectos de animación. |
| Compartir disparo | Para tomar y enviar una fotografía a otras personas mediante Wi-Fi Direct. |
| Compartir foto de amigo | Envíe la fotografía a una persona cuyo rostro esté etiquetado en la imagen. |

➤ Personalizar los ajustes de la cámara

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

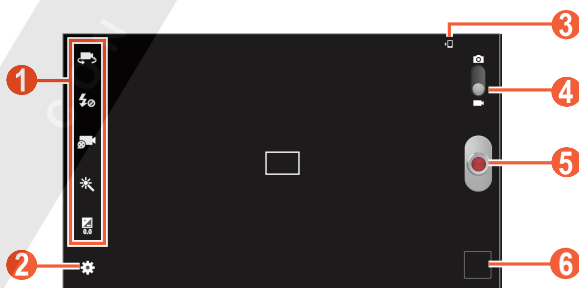
| Opción | Función |
|-------------------------|---|
| Editar accesos directos | Permite editar accesos directos a las opciones utilizadas frecuentemente. |
| Autorretrato | Permite alternar entre la lente frontal y la lente trasera de la cámara. |
| Flash | Permite cambiar la configuración del flash; Se puede encender o apagar el flash manualmente, o configurar la cámara para que use el flash de forma automática cuando sea necesario. |
| Modo de disparo | Permite cambiar el modo de disparo. |






| Opción | Función |
|-------------------------|--|
| Modo Escena | Permite cambiar el modo de escena. |
| Valor de exposición | Permite ajustar el valor de exposición para cambiar el brillo. |
| Modo de enfoque | Permite tomar fotografías en primer plano o definir la cámara para que enfoque automáticamente el motivo de la fotografía. |
| Temporizador | Permite seleccionar el tiempo que transcurrirá antes de que la cámara tome una fotografía. |
| Efectos | Permite aplicar un efecto especial, como por ejemplo tonos sepia o blanco y negro. |
| Resolución | Permite cambiar la opción de resolución. |
| Balance de blancos | Permite ajustar el balance de color según las condiciones de iluminación. |
| ISO | Permite ajustar la sensibilidad del sensor de imagen. |
| Medición | Permite seleccionar un tipo de medición de exposición. |
| Visibilidad de exterior | Permite activar la visibilidad de exterior para seleccionar una condición de iluminación apropiada. |
| Instrucciones | Permite mostrar las instrucciones en la pantalla de vista previa. |
| Calidad de imagen | Permite seleccionar un nivel de calidad de las fotografías. |

| Opción | Función |
|-----------------------|--|
| Etiqueta GPS | <p>Permite definir la cámara para que se incluya información de la ubicación en las fotografías.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Para mejorar las señales GPS, evite realizar capturas en ubicaciones donde la señal pueda verse obstruida, como entre edificios o en áreas bajas, o en condiciones meteorológicas complicadas. • Su ubicación podría aparecer en las fotografías cuando las cargue a la web. Para evitar esto, desactive el ajuste de la etiqueta GPS. |
| Guardar como volteado | Permite definir la cámara para que voltee la imagen automáticamente al tomar una fotografía con la cámara frontal. |
| Almacenamiento | Permite seleccionar una ubicación de memoria para guardar fotografías capturadas. |
| Restablecer | Permite restablecer los ajustes de la cámara. |

► Grabar un vídeo



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









| Número | Función |
|--------|--|
| 1 | <p>Permite utilizar los accesos directos de la videocámara.</p> <ul style="list-style-type: none"> • : Permite pasar a la lente frontal de la cámara y grabar un vídeo de usted mismo. • : Permite cambiar la configuración del flash. • : Permite cambiar al modo de grabación (para adjuntar a un mensaje o guardar normalmente). • : Permite aplicar un efecto especial. • : Permite ajustar el valor de exposición. <p>Puede añadir o retirar accesos directos a las opciones utilizadas frecuentemente. ► pág. 98</p> |
| 2 | Permite cambiar los ajustes de la videocámara. |
| 3 | Permite ver la ubicación de almacenamiento. |
| 4 | Permite pasar a la cámara. |
| 5 | Permite grabar un vídeo. |
| 6 | Permite ver los vídeos grabados. |



Para aumentar el zoom, coloque dos dedos en la pantalla y sepárelos lentamente. Para reducir el zoom, junte los dedos. También puede acercar o alejar el zoom con la tecla Volumen.

- 4 Toque el sitio donde desea enfocar en la pantalla de vista previa. El marco de enfoque se moverá hacia el sitio que haya tocado y cambiará al color verde cuando el sujeto esté en foco.
- 5 Seleccione  para comenzar a grabar.
- 6 Seleccione  para detener la grabación.
El vídeo se guarda automáticamente.

Después de grabar vídeos, seleccione el visor de imágenes para verlos.

- Desplácese hacia la izquierda o hacia la derecha para ver más vídeos. También puede tocar la pantalla y desplazarse a lo largo de las miniaturas de vídeos en la parte inferior de la pantalla.
- Para reproducir el vídeo, seleccione .
- Para enviar el vídeo a otras personas, seleccione  → una opción.
- Para eliminar el vídeo, seleccione  → **Aceptar**.
- Para iniciar una presentación de diapositivas, seleccione  → **Iniciar presentación de diapositivas**. Toque la pantalla para detener la presentación de diapositivas.
- Para cambiar el nombre de un archivo, seleccione  → **Renombrar**.
- Para ver los detalles del vídeo, seleccione  → **Detalles**.

► Personalizar los ajustes de la videocámara


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

| Opción | Función |
|-------------------------|---|
| Editar accesos directos | Permite editar accesos directos a las opciones utilizadas frecuentemente. |
| Grabación automática | Permite alternar entre la lente frontal y la lente trasera de la cámara. |
| Flash | Permite cambiar la configuración del flash; Puede encender o apagar el flash manualmente. |
| Modo de grabación | Permite cambiar el modo de grabación. |
| Valor de exposición | Permite ajustar el valor de exposición para cambiar el brillo. |
| Temporizador | Permite seleccionar el tiempo que transcurrirá antes de que la cámara comience a grabar un vídeo. |

| Opción | Función |
|-------------------------|---|
| Efectos | Permite aplicar un efecto especial, como por ejemplo tonos sepia o blanco y negro. |
| Resolución | Permite cambiar la opción de resolución. |
| Balance de blancos | Permite ajustar el balance de color según las condiciones de iluminación. |
| Visibilidad de exterior | Permite activar la visibilidad de exterior para seleccionar una condición de iluminación apropiada. |
| Instrucciones | Permite mostrar las instrucciones en la pantalla de vista previa. |
| Calidad de vídeo | Permite seleccionar un nivel de calidad para los vídeos. |
| Guardar como volteado | Permite definir la videocámara para que volteee la imagen automáticamente al grabar un vídeo con la cámara frontal. |
| Almacenamiento | Permite seleccionar una ubicación de memoria para guardar los vídeos grabados. |
| Restablecer | Permite restablecer los ajustes de la videocámara. |

► Editar los iconos de accesos directos

Puede añadir o retirar accesos directos a las opciones utilizadas frecuentemente.

- 1 En la pantalla de vista previa, seleccione  → **Editar accesos directos**.
- 2 Mantenga pulsado un icono en la lista de opciones y arrástrelo hasta el área de los accesos directos.
Para eliminar accesos directos, mantenga pulsado un icono y arrástrelo a la lista de opciones.
- 3 Toque la pantalla para regresar a la pantalla de vista previa.

Reproductor de vídeo

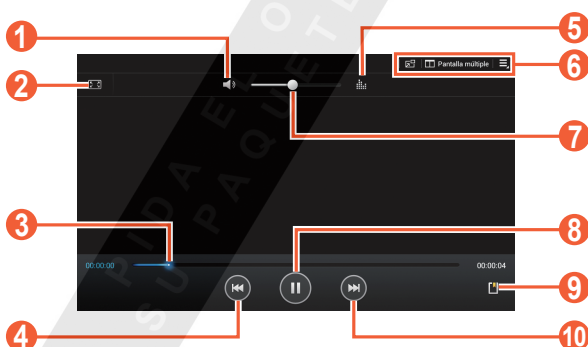
Aprenda a utilizar el reproductor de vídeo.




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

▶ Reproducir un vídeo





- 1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Reproductor de vídeo**.
- 2 Seleccione un vídeo.
- 3 Utilice las siguientes teclas para controlar la reproducción.




| Número | Función |
|--------|---|
| 1 | Permite desactivar el sonido del vídeo. |
| 2 | Permite cambiar la relación de aspecto de la pantalla de vídeo. |
| 3 | Permite avanzar o retroceder en el archivo arrastrando o pulsando la barra. |

| Número | Función |
|--------|--|
| 4 | Permite reiniciar la reproducción; Permite pasar al archivo anterior (pulsar dos veces); Permite retroceder dentro del mismo archivo (manteniéndola pulsada). |
| 5 | Permite seleccionar un efecto de sonido. |
| 6 | Permite abrir distintas aplicaciones que habilitan la función multi-pantalla; Permite cambiar al modo de pantalla flotante; Permite acceder a las opciones del reproductor de vídeo. |
| 7 | Permite ajustar el volumen. |
| 8 | Permite pausar la reproducción; Seleccione  para reanudar la reproducción. |
| 9 | Permite insertar un elemento favorito. |
| 10 | Permite pasar al siguiente archivo; Permite avanzar dentro del mismo archivo (manteniéndola pulsada). |

Mientras reproduce un vídeo, puede usar las siguientes opciones:

- Para mostrar distintas aplicaciones simultáneamente en la misma pantalla, seleccione **Pantalla múltiple** → una opción. Mientras esta función esté en uso puede intercambiar la posición de las aplicaciones; para ello mantenga pulsados los títulos de dichas aplicaciones.
- Para pasar al modo de pantalla flotante, seleccione . Puede mover la pantalla manteniéndola pulsada. Para volver al modo de pantalla completa, pulse la pantalla.
- Para enviar un vídeo a otras personas, seleccione  → **Compartir**.
- Para dividir el vídeo en segmentos, seleccione  → **Vista previa capítulo**. Puede buscar un segmento y avanzar directamente a ese punto.
- Para recortar un segmento de un vídeo, seleccione  → **Recortar**.

- Para escuchar audio mediante un auricular Bluetooth, seleccione  → **Por Bluetooth.**
- Para exportar el vídeo actual al editor de vídeos, seleccione  → **Editor de vídeo.**
- Para ver sus favoritos, seleccione  → **Favoritos.** Esta opción aparecerá sólo si ha marcado favoritos durante la reproducción seleccionando .
- Para cambiar los ajustes del reproductor de vídeo, seleccione  → **Ajustes.**
- Para ver los detalles del vídeo, seleccione  → **Detalles.**
- Para definir el reproductor de vídeo para que se desactive automáticamente después de un periodo específico, seleccione  → **Vídeo autom desact.**
- Para buscar dispositivos con la opción para compartir multimedia activada, seleccione  → **Buscar dispositivos cercanos.**

► Personalizar los ajustes del reproductor de vídeo

1 Durante la reproducción, seleccione  → **Ajustes.**

2 Cambie las siguientes opciones:

| Opción | Función |
|-------------------------|--|
| Velocidad reproduc | Permite cambiar la velocidad de reproducción. |
| Subtítulos | Permite personalizar los ajustes para un archivo de subtítulos. |
| Reproducción continua | Para definir el reproductor de vídeo para reproducir el archivo siguiente automáticamente. |
| Tono color | Permite seleccionar un tono de color. |
| Visibilidad de exterior | Permite mejorar el contraste de la pantalla a pleno sol. |

Galería

Aprenda a ver fotografías y reproducir vídeos guardados la memoria del dispositivo.



- Evite bloquear la pantalla del dispositivo mientras reproduce un DivX Video-On-Demand. Cada vez que bloquee la pantalla mientras reproduce un DivX Video-On-Demand, se eliminará una de las cuentas de alquiler disponibles.
- El software del dispositivo no admite algunos formatos de archivo.
- Si el tamaño del archivo excede la memoria disponible, puede ocurrir un error al abrir archivos.
- La calidad de la reproducción puede variar según el tipo de contenido.
- Algunos archivos podrían no reproducirse correctamente según su cifrado.

► Ver una fotografía

1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Galería**.

















2 Seleccione una carpeta → una imagen.

Mientras ve una fotografía, puede usar las siguientes opciones:

- Desplácese hacia la izquierda o hacia la derecha para ver más fotografías.
- Para aumentar o reducir el zoom, coloque dos dedos en la pantalla y sepárelos o júntelos lentamente. También puede pulsar dos veces la pantalla. Para volver al tamaño original, toque la pantalla dos veces.



Si activó el movimiento de inclinación, puede acercar o alejar la imagen manteniendo pulsados dos puntos con los dedos e inclinando el dispositivo hacia atrás o adelante.


- Para ver la fotografía en un dispositivo certificado para DLNA, seleccione . Esta opción solamente aparece si hay uno o varios dispositivos con certificación DLNA en la misma red Wi-Fi.
- Para enviar la fotografía a otras personas, seleccione  → una opción.
- Para eliminar la fotografía, seleccione  → **Aceptar**.
- Para iniciar una presentación de diapositivas, seleccione  → **Iniciar presentación de diapositivas**. Toque la pantalla para detener la presentación de diapositivas.
- Para mostrar distintas aplicaciones simultáneamente en la misma pantalla, seleccione **Pantalla múltiple** → una opción. Mientras esta función esté en uso puede intercambiar la posición de las aplicaciones; para ello mantenga pulsados los títulos de dichas aplicaciones.
- Para registrar los rostros de la foto como etiquetas de rostro, seleccione  → **Etiquetado de caras**.
- Para añadir la fotografía al portapapeles, seleccione  → **Copiar en portapapeles**.
- Para girar la fotografía hacia la izquierda, seleccione  → **Girar a la izquierda**.
- Para girar la fotografía hacia la derecha, seleccione  → **Girar a la derecha**.
- Para recortar una sección de la imagen, seleccione  → **Recortar**.
- Para editar la fotografía con el editor de imágenes, seleccione  → **Editar**.
- Para definir la fotografía como fondo de pantalla o como imagen para un contacto, seleccione  → **Definir imagen como**.
- Para enviar la fotografía a una persona cuyo rostro esté etiquetado en ella, seleccione  → **Compartir foto de amigo**.
- Para imprimir la fotografía mediante Wi-Fi o USB, seleccione  → **Imprimir**. Su dispositivo solo es compatible con algunas impresoras Samsung.
- Para cambiar el nombre de un archivo, seleccione  → **Renombrar**.
- Para buscar dispositivos con la opción para compartir multimedia activada, seleccione  → **Buscar dispositivos cercanos**.
- Para ver los detalles de la fotografía, seleccione  → **Detalles**.

➤ Etiquetar un rostro en una imagen

Aprenda a etiquetar las caras en sus imágenes para realizar llamadas, enviar mensajes y descargar los mensajes a las redes sociales con los accesos directos de la etiqueta de cara.





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


- 1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Galería**.
- 2 Seleccione una imagen.
- 3 Seleccione  → **Etiquetado de caras** → **Activado**.
Rostros reconocidos aparecen en la fotograma.
- 4 Seleccione una cara reconocida → **Añadir nombre**.
- 5 Seleccione el nombre de la persona de la lista de contactos.
El contacto está ligado a la cara en la imagen.

Cuando la etiqueta de la cara aparece con un nombre, seleccione la etiqueta de la cara y use las opciones disponibles.

➤ Reproducir un vídeo

- 1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Galería**.
- 2 Seleccione una carpeta → un vídeo (indicado por el icono .
- 3 Seleccione  para iniciar la reproducción.
- 4 Controle la reproducción con las teclas. ► pág. 99


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



- Para enviar un vídeo a otras personas, seleccione **Compartir**.
- Para dividir el vídeo en segmentos, seleccione **Vista previa capítulo**. Puede buscar un segmento y avanzar directamente a ese punto.
- Para recortar un segmento de un vídeo, seleccione **Recortar**.
- Para escuchar audio mediante un auricular Bluetooth, seleccione **Por Bluetooth**.
- Para exportar el vídeo actual al editor de vídeos, seleccione **Editor de vídeo**.
- Para ver sus favoritos, seleccione **Favoritos**. Esta opción aparecerá sólo si ha marcado favoritos durante la reproducción seleccionando .
- Para cambiar los ajustes del vídeo, seleccione **Ajustes**.
- Para ver los detalles del vídeo, seleccione **Detalles**.
- Para buscar dispositivos con la opción para compartir multimedia activada, seleccione **Buscar dispositivos cercanos**.

Realizador de vídeo

Puede editar vídeos y aplicar varios efectos.

► Crear un vídeo


- 1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Realizador de vídeo**.
- 2 Seleccione  (si es necesario).
- 3 Seleccione un tema de marco.
- 4 Seleccione una categoría.

- 5 Mantenga pulsado un archivo, y luego arrástrelo hasta el panel inferior de la pantalla.
 - Para eliminar imágenes o vídeos, mantenga pulsado un elemento y arrástrelo hasta la papelera de reciclaje.
 - Para reorganizar imágenes o vídeos, mantenga pulsado un elemento y después arrástrelo hasta una nueva ubicación.
 - Para recortar un segmento de una imagen o un vídeo, pulse el elemento y luego arrastre los corchetes a izquierda o derecha.
 - Para añadir una leyenda a una imagen o un vídeo, arrastre la miniatura para colocar la línea de puntos negra donde desee y, a continuación, seleccione **T** en la pantalla de vista previa.
- 6 Seleccione  → una opción de efecto de transición.
- 7 Cuando haya terminado, seleccione  → **Exp película**.
- 8 Seleccione una opción de resolución.
- 9 Introduzca un nombre para el vídeo y seleccione **Aceptar**.

► Recortar un segmento de un vídeo

- 1 Inicie el editor de vídeo y abra un archivo de vídeo.
- 2 Seleccione la miniatura.
- 3 Mueva el corchete de inicio hasta el punto en el que desee comenzar a recortar.
- 4 Mueva el corchete de fin hasta el punto en el que desee terminar de recortar.
- 5 Guarde el vídeo editado.


➤ Dividir un vídeo





- 1 Inicie el editor de vídeo y abra un archivo de vídeo.
- 2 Seleccione la miniatura.
- 3 Arrastre la miniatura de la parte inferior de la pantalla para ubicar la línea de puntos negra.
- 4 Seleccione .
- 5 Guarde el vídeo editado.

➤ Aplicar un efecto a un vídeo

- 1 Inicie el editor de vídeo y abra un archivo de vídeo.
- 2 Seleccione la miniatura.
- 3 Seleccione **Efecto** → una opción de efecto.
- 4 Guarde el vídeo editado.

➤ Insertar un dibujo en un vídeo

- 1 Inicie el editor de vídeo y abra un archivo de vídeo.
- 2 Seleccione la miniatura.
- 3 Arrastre la miniatura de la parte inferior de la pantalla para ubicar la línea de puntos negra.
- 4 Seleccione  en la pantalla de vista previa, y luego dibuje en pantalla con las siguientes herramientas:

| Icono | Función |
|---|------------------------------------|
|  | Permite deshacer su última acción. |
|  | Permite rehacer su última acción. |
|  | Cambie los ajustes de puntero. |
|  | Cambie el grosor del borrador. |


- 5 Cuando haya terminado, seleccione **Hecho**.
- 6 Guarde el vídeo editado.

Información personal


Contactos

Aprenda a crear y administrar una lista de sus contactos personales o de negocios. Puede guardar nombres, números de teléfonos celulares, números de teléfonos particulares, direcciones de correo electrónico, fechas de cumpleaños y mucho más.

► Crear un contacto

- 1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Contactos**.
- 2 Seleccione **Contactos** → .
- 3 Seleccione una ubicación en la memoria.
- 4 Introduzca la información de contacto.
- 5 Seleccione **Guardar** para añadir el contacto a la memoria.








También puede crear un contacto desde la pantalla de marcación.

- 1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Teléfono** → **Teclado**.
- 2 Introduzca un número de teléfono y seleccione  → una opción.
- 3 Introduzca la información de contacto.
- 4 Seleccione **Guardar** para añadir el contacto a la memoria.

► Buscar un contacto

- 1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Contactos**.
- 2 Seleccione **Contactos**.
- 3 Desplácese hacia arriba o abajo en la lista de contactos.
También puede encontrar un contacto si introduce unas pocas letras en el campo de entrada de texto, ubicado en la parte superior de la lista de contactos.
- 4 Seleccione el nombre de un contacto.


Cuando encuentre el contacto, podrá utilizar las siguientes opciones:

- Para editar la información del contacto, seleccione .
- Para eliminar el contacto, seleccione  → **Aceptar**.
- Para llamar al contacto, seleccione  o .
- Para enviar un mensaje, seleccione .
- Para enviar un mensaje de correo electrónico, seleccione .
- Para definir el contacto como su favorito, seleccione .


► Exportar o importar contactos

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

Importar archivos de contacto


- 1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Contactos**.
- 2 Seleccione **Contactos**.
- 3 Seleccione  → **Importar/exportar** → **Importar desde tarjeta SD** o **Importar desde almacenam USB**.
- 4 Seleccione una opción para importar un único archivo de contacto, múltiples archivos, o todos los archivos, y seleccione **Aceptar**.
- 5 Seleccione los archivos de contacto que desea importar y seleccione **Aceptar**.

Exportar archivos de contacto


- 1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Contactos**.
- 2 Seleccione **Contactos**.
- 3 Seleccione  → **Importar/exportar** → **Exportar a tarjeta SD** o **Exportar a almacenamiento USB**.
- 4 Seleccione **Aceptar** para confirmar.

► Copiar o mover contactos

Copiar contactos de la tarjeta SIM o USIM al dispositivo

- 1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Contactos**.
- 2 Seleccione **Contactos**.
- 3 Seleccione  → **Importar/exportar** → **Importar desde tarjeta SIM**.
- 4 Seleccione los contactos y, a continuación, **Finalizado**.

Copiar contactos del dispositivo a la tarjeta SIM o USIM

- 1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Contactos**.
- 2 Seleccione **Contactos**.
- 3 Seleccione  → **Importar/exportar** → **Exportar a tarjeta SIM**.
- 4 Seleccione los contactos y, a continuación, **Finalizado** → **Aceptar**.


► Crear una tarjeta de contacto

- 1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Contactos**.
- 2 Seleccione **Contactos**.
- 3 Seleccione **Configurar perfil** en la parte superior de la lista de contactos.
- 4 Introduzca sus detalles personales y seleccione **Guardar**.





Puede enviar su tarjeta de contacto a otras personas seleccionando  → **Compartir tarjeta de visita**.

› Crear un grupo de contactos

- 1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Contactos**.
- 2 Seleccione **Grupos** → .
- 3 Introduzca un nombre y personalice los ajustes del grupo.
- 4 Seleccione **Añadir miembro**.
- 5 Seleccione los miembros de la lista de contactos y seleccione **Finalizado**.
- 6 Cuando termine, seleccione **Guardar**.

› Definir un número de marcación rápida

- 1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Contactos**.
 - 2 Seleccione **Contactos**.
 - 3 Seleccione  → **Ajustes de marcación rápida**.
 - 4 Seleccione un número de ubicación → un contacto.
-  Puede llamar a un número de marcación rápida manteniendo pulsado el número de ubicación en la pantalla de marcación.

Conectividad

Conexiones a PC

Aprenda a conectar su dispositivo a un PC con un cable USB en varios modos de conexión USB. Conectando el dispositivo a un PC, puede sincronizar archivos con el reproductor de Windows Media, transferir datos desde y hacia su dispositivo en forma directa, y utilizar el programa Samsung Kies.



No desconecte el cable USB del PC mientras el dispositivo esté transfiriendo o accediendo a datos. Si lo hace, podría perder datos o dañar el dispositivo.



Para optimizar los resultados, conecte el cable USB directamente a un puerto USB de un PC. La transferencia de datos podría fallar si utiliza un hub USB.

► Conectarse con Samsung Kies

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



Samsung Kies funciona en ordenadores Windows y Macintosh.

- 1 Conecte el dispositivo a un PC mediante un cable USB. Samsung Kies se iniciará automáticamente. Si Samsung Kies no se inicia automáticamente, haga doble clic en el icono de Samsung Kies en su PC.
- 2 Copie archivos del PC al dispositivo. 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 Conecte el dispositivo a un PC mediante un cable USB.
- 2 Abra el Reproductor de Windows Media y sincronice archivos de música.

➤ Conectar como un dispositivo de multimedia

Puede conectar el dispositivo a un PC para acceder a los archivos multimedia almacenados en el dispositivo.

- 1 Conecte el dispositivo a un PC mediante un cable USB.
- 2 Seleccione el lado derecho de la barra del sistema y, a continuación, seleccione **Conectado como dispositivo de almacenamiento externo** → **Dispositivo multimedia (MTP)**.
- 3 Transfiera archivos entre el dispositivo y el ordenador.

➤ Conecte como un dispositivo de cámara

Puede conectar el dispositivo al PC como una cámara y acceder a los archivos del dispositivo.



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

- 1 Conecte el dispositivo a un PC mediante un cable USB.
- 2 Seleccione el lado derecho de la barra del sistema y, a continuación, seleccione **Conectado como dispositivo de almacenamiento externo** → **Cámara (PTP)**.
- 3 Transfiera archivos entre el dispositivo y el ordenador.

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 IEEE 802.11 a/b/g/n del y conectarse a ella.

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



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

► Activar la función Wi-Fi

Abra la lista de aplicaciones, seleccione **Ajustes** y, a continuación, arrastre el interruptor **Wi-Fi** a la derecha.



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

► Buscar una red Wi-Fi y conectarse a ella

- 1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Wi-Fi**.
El dispositivo realizará una búsqueda automática de redes Wi-Fi disponibles.
- 2 Seleccione una red en **Redes Wi-Fi**.
- 3 Introduzca una contraseña para la red (si es necesario).
- 4 Seleccione **Conectar**.

➤ Añadir una red Wi-Fi manualmente

- 1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Wi-Fi** → **Añadir red Wi-Fi**.
- 2 Introduzca un SSID para la red y seleccione un tipo de seguridad.
- 3 Establezca la configuración de seguridad según el tipo de seguridad seleccionado.
- 4 Seleccione **Guardar**.

➤ Conectarse a una red Wi-Fi utilizando una Configuración Wi-Fi protegida (WPS)

Utilizando WPS, puede conectarse a una red segura.

Conectarse con un botón WPS

- 1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Wi-Fi**.
- 2 Seleccione una red que admita WPS en **Redes Wi-Fi** y, a continuación, seleccione la casilla de verificación situada junto a **Mostrar opciones avanzadas**.
- 3 Seleccione el menú desplegable bajo **WPS** y, a continuación, seleccione **Pulsar botón** → **Conectar**.
- 4 Pulse un botón WPS en el punto de acceso dentro de los 2 minutos.


Conectarse con un PIN de WPS

- 1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Wi-Fi**.
- 2 Seleccione una red que admita WPS en **Redes Wi-Fi** y, a continuación, seleccione la casilla de verificación situada junto a **Mostrar opciones avanzadas**.
- 3 Seleccione el menú desplegable bajo **WPS** y, a continuación, seleccione **PIN del punto de acceso** o **PIN de este dispositivo** → **Conectar**.
- 4 En el punto de acceso, introduzca el PIN y pulse el botón Iniciar.

➤ Definir los ajustes de IP estática

- 1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Wi-Fi**.
- 2 Seleccione una red bajo **Redes Wi-Fi** y, a continuación, seleccione la casilla de verificación situada junto a **Mostrar opciones avanzadas**.
- 3 Seleccione el menú desplegable bajo **Ajustes de IP**.
- 4 Seleccione **Estático**.
- 5 Cambie los ajustes de IP para la red, tales como dirección IP, portal, prefijo de red, DNS.
- 6 Seleccione **Conectar**.

➤ Personalizar los ajustes Wi-Fi

- 1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Wi-Fi** →  → **Avanzado**.
- 2 Cambie las siguientes opciones:

| Opción | Función |
|--|--|
| Notificación de red | Permite definir el dispositivo para que le notifique cuando haya una red Wi-Fi disponible. |
| Mantener Wi-Fi activo durante el periodo de reposo | Permite definir si desea o no mantener la función Wi-Fi activa en el modo Suspender. |
| Comprobar servicio de Internet | Permite comprobar si es posible acceder a servicios de Internet mientras se usa la red actual. |
| Dirección MAC | Permite ver la dirección MAC para el dispositivo. |
| Dirección IP | Permite ver la dirección IP para la red actual. |


Wi-Fi Direct

Aprenda a utilizar la función Wi-Fi Direct para conectar dos dispositivos mediante Wi-Fi sin un punto de acceso.

► Conectar el dispositivo a otro dispositivo

- 1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Más ajustes** → **Wi-Fi Direct**.
- 2 Arrastre el interruptor **Wi-Fi Direct** a la derecha.
- 3 Seleccione **Buscar** → un dispositivo.
Cuando el dueño del otro dispositivo acepte la conexión, los dispositivos estarán conectados.

► Enviar datos mediante Wi-Fi

- 1 Seleccione un archivo o un elemento desde la aplicación que corresponda.
- 2 Seleccione una opción para enviar datos mediante Wi-Fi.
 Dependiendo del tipo de datos, el método de selección de opciones puede variar.
- 3 Busque otro dispositivo y selecciónelo.

► Recibir datos mediante Wi-Fi

Cuando reciba datos, éstos se guardarán en el dispositivo automáticamente. Los datos recibidos son almacenados en la carpeta ShareViaWifi.

AllShare Cast

Aprenda a conectar su dispositivo a una pantalla grande usando el dongle AllShare Cast y, a continuación, compartir sus contenidos.




- Es posible que esta función no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.
- Algunos archivos pueden tener la memoria intermedia durante la reproducción en función de la conexión de red.
- Si especifica una banda de frecuencia Wi-Fi (5 GHz o 2,4 GHz), es posible que los dongles AllShare Cast no se detecten o conecten.
- Si reproduce vídeos o juegos con un TV, seleccione un modo de TV apropiado para conseguir la mejor experiencia con AllShare Cast.

- 1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Más ajustes** → **AllShare Cast**.
- 2 Arrastre el interruptor **AllShare Cast** a la derecha.
- 3 Seleccione un dispositivo.
Cuando los dispositivos estén conectados, podrá ver la pantalla de su dispositivo en la pantalla del otro.
- 4 Abra o reproduzca un archivo.
- 5 Controle la pantalla con las teclas del dispositivo.

AllShare Play


Puede reproducir y enviar cualquier archivo entre dispositivos registrados o a un medio de almacenamiento web registrado a través de AllShare Play.

Para usar el servicio AllShare Play, debe iniciar una sesión con su cuenta Samsung y registrar dos o más dispositivos como servidores de archivos. Los métodos de registro disponibles pueden variar según el tipo de dispositivo. Para obtener más información sobre el uso de AllShare Play, seleccione  → **FAQ**.




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

► Enviar un archivo

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

► Compartir un archivo

- 1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **AllShare Play**.
- 2 Seleccione un dispositivo o medio de almacenamiento registrado que contenga archivos multimedia.
- 3 Seleccione una categoría multimedia y seleccione la casilla de verificación en un archivo.
- 4 Seleccione , y, a continuación, seleccione una opción para compartir.

➤ Reproducir un archivo en un dispositivo cercano



- Los formatos de archivo admitidos pueden variar según los dispositivos conectados como un reproductor de medios.
- Algunos archivos pueden tener la memoria intermedia durante la reproducción en función de la conexión de red.

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

➤ Uso de la función Group Cast


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

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

➤ Gestionar contenidos en un dispositivo o medio de almacenamiento registrado

- 1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **AllShare Play**.
- 2 Seleccione un dispositivo o medio de almacenamiento registrado.
- 3 Ver y administrar sus archivos.

➤ Personalice los ajustes de AllShare Play

- 1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **AllShare Play**.
- 2 Seleccione  → **Settings**.
- 3 Cambie las siguientes opciones:

| Opción | Función |
|--------------------------------|--|
| Registered Storage | Muestra los medios de almacenamiento registrados agregados a AllShare Play. |
| Registered Devices | Ver o editar los dispositivos que se han agregado al AllShare Play. |
| Setting up web services | Inicie sesión en los sitios de redes sociales para cargar los archivos. |
| Auto upload photos from mobile | Permite cargar automáticamente fotografías en el medio de almacenamiento registrado al iniciar una sesión. |
| Video quality settings | Permite optimizar la calidad de vídeo para el dispositivo al reproducir vídeos guardados en un ordenador. |
| Lock AllShare Play | Permite bloquear AllShare Play con la contraseña de su cuenta Samsung. |
| Language | Permite seleccionar un idioma de visualización. |
| About | Ver la información de AllShare Play. |

Bluetooth

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

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



- Samsung no es responsable por la pérdida, la interceptación o el uso incorrecto de los datos enviados o recibidos a través de la función inalámbrica Bluetooth.
- Asegúrese siempre de compartir datos con dispositivos fiables que cuenten con la seguridad adecuada. Si hay obstáculos entre los dispositivos, es posible que se reduzca la distancia operativa.
- Es posible que algunos dispositivos, en especial aquellos no probados o autorizados por Bluetooth SIG, no sean compatibles con el dispositivo.
- No utilice la función Bluetooth con propósitos ilegales (por ejemplo, para realizar copias pirata de archivos o para explotar comunicaciones con propósitos comerciales). Samsung no se hace responsable de las repercusiones del uso ilegal de la función Bluetooth.

► Activar la función inalámbrica Bluetooth

Abra la lista de aplicaciones, seleccione **Ajustes** y, a continuación, arrastre el interruptor **Bluetooth** a la derecha.

► Buscar otros dispositivos y vincularse con ellos

1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Bluetooth** → **Buscar**.

2 Seleccione un dispositivo.

3 Seleccione **Aceptar** para hacer coincidir el PIN Bluetooth entre los dos dispositivos. También puede introducir un PIN Bluetooth y seleccionar **Aceptar**.

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



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

► Enviar datos mediante Bluetooth

1 Seleccione un archivo o un elemento desde la aplicación que corresponda.

2 Seleccione una opción para enviar datos mediante Bluetooth.



Dependiendo del tipo de datos, el método de selección de opciones puede variar.

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

➤ Recibir datos mediante Bluetooth

1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Bluetooth** a continuación, seleccione la casilla de verificación situada junto al nombre de su dispositivo.



Para seleccionar el tiempo durante el cual será visible el dispositivo, seleccione  → **Tiempo de espera visible**.

2 Cuando se le solicite, introduzca el PIN para la función inalámbrica Bluetooth y seleccione **Aceptar** (si es necesario).

3 Seleccione **Aceptar** para confirmar la conexión entre ambos dispositivos.

Los datos recibidos son almacenados en la carpeta Bluetooth. Si recibe un contacto, éste se guardará en la agenda automáticamente.

Compartir redes móviles

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

➤ Compartir la red móvil del dispositivo mediante Wi-Fi

1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Más ajustes** → **Zona Wifi y modem USB** → **Zona Wi-Fi**.

2 Arrastre a la derecha la barra deslizante junto a **Zona Wi-Fi**.

3 Seleccione **Configurar** para configurar los ajustes de red para utilizar su dispositivo como punto de acceso.


| Opción | Función |
|----------------------------|--|
| Red SSID | Permite ver y modificar el nombre del dispositivo que se mostrará a los dispositivos externos. |
| Ocultar mi dispositivo | Permite impedir que otros dispositivos localicen su dispositivo. |
| Seguridad | Permite seleccionar el tipo de seguridad. |
| Contraseña | Permite ver o modificar la clave de red para evitar el acceso no autorizado a la red. |
| Mostrar contraseña | Permite mostrar las contraseñas a medida que las introduce. |
| Mostrar opciones avanzadas | Seleccione un canal de transmisión. |

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



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


► Compartir la red móvil de su dispositivo mediante USB


- 1 Conecte el dispositivo a un PC mediante un cable USB.
 - 2 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Más ajustes** → **Zona Wifi y modem USB**.
 - 3 Seleccione **Modem USB**.
Para dejar de compartir la conexión de red, deshabilite la casilla de verificación junto a **Modem USB**.
-  El método utilizado para compartir la conexión de red puede variar dependiendo del sistema operativo del PC.

GPS

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

Para recibir mejores señales GPS, evite el uso de su dispositivo en las siguientes condiciones:

- Entre edificios, en túneles o pasajes subterráneos, o dentro de edificios
 - En mal clima
 - Cerca de campos electromagnéticos o de alto voltaje
 - En un vehículo con película de protección solar
-  No toque ni cubra la antena con sus manos u otros objetos mientras usa las funciones GPS.

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

➤ Activar los servicios de ubicación

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

- 1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Servicios de ubicación**.
- 2 Cambie las siguientes opciones:

| Opción | Función |
|--------------------------------|--|
| Utilizar redes | Permite utilizar redes Wi-Fi y/o móviles para buscar su ubicación. |
| Usar satélites GPS | Permite utilizar el satélite GPS para buscar su ubicación. |
| Ubicación y búsqueda de Google | Permite definir el dispositivo para usar su ubicación actual en los servicios de búsqueda de Google y otros servicios de Google. |

Conexiones a TV

Puede controlar un TV de manera remota con el dispositivo para buscar sus programas favoritos y obtener sugerencias de programación según sus preferencias. También puede controlar otros dispositivos conectados al TV.


➤ Ajustar el dispositivo como control remoto para un TV

Primero deberá conectar el dispositivo a un punto de acceso Wi-Fi y asegurarse de que el puerto infrarrojo esté apuntando hacia el TV.

- 1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Smart Remote**.
- 2 Si ha iniciado esta aplicación por primera vez, seleccione **Aceptar**.

- 3 Gire el dispositivo a la izquierda para obtener la orientación horizontal.
- 4 Seleccione una opción junto a **Set Up Smart Remote Now:**
- 5 Seleccione **Seleccione la marca** → la marca del TV.
- 6 Seleccione **Prueba apagado/encendido** → **Sí** para comprobar la conexión entre el dispositivo y el TV.
- 7 Seleccione **Hecho**.
Para añadir otros dispositivos, seleccione **Agregar nuevo dispositivo**.
- 8 Controle el TV o los otros dispositivos con los iconos del suyo.

➤ Personalizar los ajustes del control remoto

- 1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Smart Remote**.
- 2 Seleccione .
- 3 Cambie las siguientes opciones:

| Opción | Función |
|---------------------------|--|
| Televisión | Permite cambiar los códigos de comando, en caso de que tenga problemas con un control en particular. |
| Agregar nuevo dispositivo | Permite configurar las conexiones con dispositivos periféricos conectados a la TV. |
| Restablecer Peel | Permite restablecer los ajustes de conexión. |
| Envíe su opinión | Permite informar su opinión para el desarrollo de aplicaciones. |

Conexiones VPN

Puede crear redes privadas virtuales (VPN) y conectarse a su red privada de manera segura mediante una red pública, como por ejemplo internet.



- Su dispositivo ya debería estar configurado con acceso a internet. Si no puede acceder a internet, deberá editar las conexiones. Si no está seguro acerca de la información de conexión que debe introducir, comuníquese con su proveedor de servicios.
- Para utilizar esta función, deberá activar la función de bloqueo de pantalla.

► Configurar conexiones VPN

- 1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Más ajustes** → **VPN** → **Añadir red VPN**.
- 2 Cambie las siguientes opciones:

| Opción | Función |
|------------------------------------|---|
| Nombre | Permite introducir el nombre para el servidor de VPN. |
| Tipo | Permite seleccionar un tipo de VPN. |
| Dirección del servidor | Permite introducir la dirección IP del servidor de VPN. |
| L2TP secreto | Permite introducir una contraseña L2TP secreta. |
| Identificador IPsec | Permite introducir un nombre de usuario. |
| Clave IPsec compartida previamente | Permite introducir una clave de seguridad compartida previamente. |

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



Las opciones disponibles pueden variar según el tipo de VPN.

3 Cuando termine, seleccione **Guardar**.

➤ Conectarse a una red privada


- 1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Más ajustes** → **VPN**.
- 2 Seleccione una red privada.
- 3 Introduzca el nombre de usuario y la contraseña y seleccione **Conectar**.

Herramientas

Alarma



Aprenda a definir y a controlar alarmas de eventos importantes.

› Definir una nueva alarma


- 1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Alarma** → .
- 2 Defina los detalles de la alarma.
Marque la casilla de verificación junto a **Alarma inteligente** para activar el sonido natural simulado anterior a la alarma principal.
- 3 Cuando haya terminado, seleccione **Finalizado**.

› Detener una alarma

Cuando suene la alarma,

- Para detener la alarma, arrastre  en cualquier dirección hasta que alcance el borde del círculo.
- Para repetir la alarma después de un tiempo específico, arrastre  en cualquier dirección hasta alcanzar el borde del círculo.

› Eliminar una alarma

- 1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Alarma** → .
- 2 Marque la casilla de verificación junto a una alarma y, a continuación, seleccione **Eliminar**.



- Puede eliminar alarmas manteniendo pulsada una alarma y seleccionando **Eliminar**.
- Para desactivar la alarma, seleccione el icono del reloj junto a la alarma.



Calculadora

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

- 1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Calculadora**.
- 2 Utilice las teclas correspondientes de la calculadora para utilizar una calculadora básica o científica.

Descargas

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

- 1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Descargas**.
- 2 Seleccione una categoría de descarga.
- 3 Para abrir un archivo descargado, seleccione el registro.
 - Para eliminar un registro, marque la casilla y, a continuación, seleccione .
 - Para compartir con otras personas un archivo descargado, marque la casilla y, a continuación, seleccione .

Dropbox

Aprenda a utilizar el servicio de almacenamiento en nube de Dropbox para guardar y compartir sus archivos con otras personas. Cuando guarde archivos en la carpeta de Dropbox, el dispositivo sincronizará automáticamente con el servidor web y con otros PC que tengan Dropbox instalado.




Si es un nuevo usuario, cree una cuenta.

▶ Activar Dropbox

- 1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Dropbox** → **Iniciar**.
- 2 Introduzca una dirección de correo electrónico y una contraseña, y después seleccione **Iniciar sesión**.
- 3 Seleccione **Siguiente** → **Activar**.

▶ Cargar archivos en la carpeta Dropbox



- 1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Dropbox**.
- 2 Seleccione  → **Fotos o videos** u **Otros archivos**.
- 3 Seleccione archivos.
- 4 Seleccione **Dropbox** → una carpeta.
- 5 Seleccione **Cargar**.
Los archivos de la carpeta se añadirán al servidor web y a su PC en casa.

▶ Ver un archivo

- 1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Dropbox** → .
- 2 Seleccione un archivo.

Búsqueda

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

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

Mis archivos

Aprenda a acceder rápida y fácilmente a todas sus imágenes, vídeos, música, archivos de sonido y otros tipos de archivo almacenados en su dispositivo.

► Formatos de archivo admitidos



El dispositivo admite los siguientes formatos de archivo:

| Tipo | Formato |
|--------|--|
| Imagen | BMP, GIF, JPG, PNG |
| Vídeo | MP4, 3GP, AVI, WMV, ASF, MKV, FLV, WEBM |
| Música | MP3, AAC, OGG, FLAC, MP4, 3GP, M4A, WMA, WAV, IMY, MID, XMF, OTA |




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




► Abrir un archivo

- 1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Mis archivos**.
- 2 Seleccione una carpeta.
 - Para subir un nivel en el directorio de archivos, seleccione .
 - Para regresar al primer nivel del directorio de archivos, seleccione .
- 3 Seleccione un archivo para abrirlo.


› Crear una carpeta

- 1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Mis archivos**.
- 2 Seleccione .
- 3 Escriba un nombre y seleccione **Hecho**.


› Copiar o mover archivos

- 1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Mis archivos**.
- 2 Marque la casilla de verificación junto a los archivos o carpetas que desea copiar o cortar.
- 3 Seleccione  o .
- 4 Ubique una carpeta y seleccione .

› Enviar archivos

- 1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Mis archivos**.
- 2 Marque la casilla de verificación junto a los archivos que desea enviar.
- 3 Seleccione  → una opción.

› Eliminar archivos

- 1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Mis archivos**.
- 2 Marque la casilla de verificación junto a los archivos o carpetas que desea eliminar.
- 3 Seleccione  → **Sí**.

Polaris Office

Aprenda a crear o ver archivos de Microsoft Word, Excel, PowerPoint, y Adobe PDF en su dispositivo.

› Crear un documento nuevo





1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Polaris Office**.



Si ha iniciado esta aplicación por primera vez, regístrese como un usuario en línea o cancele el registro.

2 Seleccione  → un tipo de documento.

3 Introduzca contenido en el documento.





- Para deshacer su última acción, seleccione .
- Para rehacer su última acción, seleccione .
- Para insertar un objeto como una imagen, un hipervínculo o una tabla, seleccione .
- Para cambiar una preferencia del texto o del objeto, seleccione .

4 Cuando haya terminado, seleccione .

5 Introduzca un nombre para el documento y seleccione la ubicación para guardarlo.

6 Seleccione **Guardar**.

➤ Abrir un documento

- 1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Polaris Office**.
- 2 Seleccione **Navegador** → un archivo de documento.
- 3 Vea el documento según lo desee.
 - Para editar el documento (archivo de Word, presentación o archivo de Excel), pulse la pantalla.
 - Para mostrar distintas aplicaciones simultáneamente en la misma pantalla, seleccione **Pantalla múltiple** → una opción. Mientras esta función esté en uso puede intercambiar la posición de las aplicaciones; para ello mantenga pulsados los títulos de dichas aplicaciones.
 - Para guardar el documento con otro nombre, seleccione  → **Guardar como**.
 - Para buscar o reemplazar texto en el documento, seleccione  → **Buscar & Reemplazar**.
 - Para aumentar o reducir el zoom, coloque dos dedos en la pantalla y sepárelos o júntelos lentamente. También puede seleccionar  → **Ampliar/Reducir**.
 - Para imprimir el archivo mediante una conexión Wi-Fi o USB, seleccione  → **Imprimir**. Su dispositivo solo es compatible con algunas impresoras Samsung.



Las opciones disponibles pueden variar según el tipo de documento.

➤ Administrar documentos en línea

- 1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Polaris Office**.
- 2 Seleccione **Clouds** → una cuenta.
- 3 Introduzca su dirección de correo electrónico y contraseña para acceder a su cuenta, y luego seleccione **Aceptar**.
- 4 Vea y administre sus documentos en el servidor.

PS Touch

Disfrute de funciones básicas de Photoshop, como las capas, las herramientas de selección, los ajustes, los filtros, etc., para crear desde su dispositivo imágenes de aspecto profesional.

Con PS Touch podrá fácilmente combinar varias imágenes, editar elementos específicos y aplicar efectos de filtro, así como acceder a su contenido mediante el servicio Creative Cloud de Adobe.

Abra la lista de aplicaciones y seleccione **PS Touch**.



Para usar el servicio Creative Cloud de Adobe necesitará un ID de Adobe.

Reloj mundial

Aprenda a ver la hora de otras regiones.

1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Reloj mundial**.

2 Seleccione .

3 Introduzca el nombre de una ciudad o seleccione una en la lista.

Puede seleccionar una ciudad en la vista del mapa del mundo.

4 Seleccione .

5 Para añadir más relojes mundiales, repita los pasos de 2 a 4.



Para aplicar a los relojes el horario de verano, mantenga pulsado un reloj y seleccione **Ajustes de horario de verano**.

Ajustes

Acceso al menú Ajustes

- 1 Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes**.
- 2 Seleccione una categoría de ajustes y, después, una opción.

Wi-Fi

Permite activar la función Wi-Fi para conectarse a una red Wi-Fi y acceder a Internet o a otros dispositivos de red.

Bluetooth

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

Uso de datos

Permite llevar la cuenta del uso de datos y personalizar los ajustes de limitaciones.

- **Háptico automático:** Permite utilizar conexiones de datos en una red móvil.
- **Definir límite de datos móviles:** Permite definir un límite para el uso de datos móviles.
- **Ciclo de uso de datos:** Permite cambiar los ajustes del ciclo de límite.

Para utilizar más opciones, seleccione .

- **Itinerancia de datos:** Permite utilizar conexiones de datos cuando se encuentra en itinerancia.
- **Restringir datos en segundo plano:** Permite deshabilitar la sincronización en segundo plano mientras utiliza una red móvil.
- **Mostrar uso de Wi-Fi:** Permite mostrar el uso de datos mediante Wi-Fi.


Más ajustes

Permite cambiar los ajustes para controlar las conexiones con otros dispositivos o redes.

› Modo avión

Permite activar el modo avión para desactivar todas las funciones inalámbricas del dispositivo. Solo puede usar las funciones sin red.

› Redes móviles

- **Usar paquetes de datos:** Permite utilizar conexiones de datos en una red móvil.
- **Itinerancia de datos:** Permite utilizar conexiones de datos cuando se encuentra en itinerancia.
- **Nombres de punto de acceso:** Permite seleccionar un nombre de punto de acceso (APN) para las redes móviles. Puede añadir o editar APN. Para restablecer los valores de fábrica para los ajustes de APN, seleccione  → **Restablecer valores predeterminados**.
- **Modo de red:** Permite seleccionar un tipo de red.
- **Operadores de red:**
 - **Buscar redes:** Permite buscar y seleccionar una red.
 - **Seleccionar automáticamente:** Permite definir el dispositivo para que seleccione la primera red disponible.

› Zona Wifi y modem USB

- **Zona Wi-Fi:** Permite utilizar el dispositivo como un punto de acceso inalámbrico para otros dispositivos.
- **Modem USB:** Permite utilizar el dispositivo como módem inalámbrico estableciendo una conexión USB con un PC.
- **Ayuda:** Permite ver información acerca del uso de las funciones de anclaje.

› Wi-Fi Direct

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

› AllShare Cast

Permite activar la función AllShare Cast y compartir su pantalla con otras personas.

› VPN

Permite configurar y administrar redes privadas virtuales (VPN).

› Kies mediante Wi-Fi

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

› Dispositivos cercanos

- **Uso compartido archivos:** Permite activar la opción para compartir archivos multimedia para que los dispositivos habilitados para DLNA puedan acceder a los archivos multimedia del dispositivo.
- **Contenidos compartidos:** Permite compartir contenido con otros dispositivos.
- **Nombre de dispositivo:** Permite introducir un nombre del servidor multimedia para el dispositivo.
- **Lista de dispositivos admitidos:** Permite ver la lista de dispositivos que pueden acceder a su dispositivo.
- **Lista de dispositivos no admitidos:** Permite ver la lista de dispositivos que tienen bloqueado el acceso a su dispositivo.
- **Descargar en:** Permite seleccionar una ubicación de memoria para guardar los archivos multimedia descargados.
- **Cargar desde otros dispositivos:** Permite aceptar cargas desde otro dispositivo.

Sonido

Permite cambiar los ajustes de varios sonidos en su dispositivo.

- **Modo Silencio:** Permite activar el modo Silencio para silenciar todo los sonidos, excepto los sonidos multimedia y las melodías de alarma.
- **Volumen:** Permite ajustar el volumen de varios sonidos en su dispositivo.
- **Intensidad de la vibración:** Permite ajustar la intensidad de la vibración.
- **Melodía de dispositivo:** Permite seleccionar una melodía para reconocer las llamadas entrantes.
- **Vibración del dispositivo:** Permite definir el dispositivo para que vibre con un patrón de vibración personalizado cuando reciba una llamada entrante.
- **Notificaciones predeterminadas:** Permite seleccionar una melodía para reconocer los eventos, como nuevos mensajes y llamadas perdidas.
- **Sonido y vibración:** Permite definir el dispositivo para que vibre y reproduzca una melodía para las llamadas entrantes.
- **Sonidos de teclas:** Permite definir el dispositivo para que emita sonidos al introducir números en la pantalla de marcación.
- **Sonidos táctiles:** Permite definir el dispositivo para que emita sonidos al seleccionar una aplicación u opción.
- **Sonido de bloqueo de pantalla:** Permite definir el dispositivo para que emita sonidos cuando bloquea o desbloquea la pantalla táctil.
- **Vibración al pulsar:** Permite definir el dispositivo para que vibre al pulsar una tecla táctil o cuando reaccione a situaciones determinadas.

Pantalla

Permite cambiar los ajustes para controlar el brillo y la pantalla del dispositivo.

- **Brillo:** Permite ajustar el brillo de la pantalla.
- **Tiempo de espera de pantalla:** Permite seleccionar el tiempo que deberá transcurrir antes de que se apague la retroiluminación de la pantalla.
- **Estancia inteligente:** Permite evitar que se apague la retroiluminación de la pantalla mientras está mirando a la pantalla.
- **Girar automáticamente la pantalla:** Permite definir la interfaz para que gire automáticamente al girar el dispositivo.
- **Tipo de fuente:** Permite cambiar el tipo de fuente para el texto de la pantalla.
- **Tamaño de fuente:** Permite cambiar el tamaño de fuente para crear o mostrar los elementos de las aplicaciones.
- **Modo de pantalla:** Permite seleccionar un modo de visualización.
- **Inicio rápido:** Permite cambiar la aplicación de inicio rápido en la barra del sistema. El icono de acceso directo cambiará para indicar la aplicación seleccionada.

Fondos

Cambie los ajustes del fondo de pantalla.

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



Movimiento

Cambie los ajustes que controlan la función de reconocimiento de movimiento en su dispositivo.

- **Incline para ampliar:** Permite utilizar un movimiento de inclinación para aumentar o reducir el zoom mientras ve imágenes o navega por páginas Web.
- **Desplazar para mover icono:** Permite mover un elemento a otra página cuando lo mantiene pulsado y luego desplaza el dispositivo hacia la izquierda o derecha.
- **Desplazar para examinar imágenes:** Permite desplazarse por una imagen deslizando el dispositivo en cualquier dirección cuando se amplía la imagen.
- **Ajustes de sensibilidad:** Permite ajustar la velocidad de reacción para cada movimiento.
- **Más información sobre movimientos:** Permite ver el tutorial para controlar los movimientos.

Ahorro de energía

Permite activar el modo de ahorro de energía. Para cambiar los ajustes del modo de ahorro de energía, desactive este modo.

- **Ahorro de energía de CPU:** Permite definir el dispositivo para que limite el uso de los recursos del sistema.
- **Ahorro de energía de pantalla:** Permite definir el dispositivo para que disminuya el brillo de la pantalla.
- **Desactivar retroalimentación táctil:** Permite evitar que el dispositivo vibre al seleccionar  o , o al mantener pulsada la tecla Encendido.
- **Más información sobre ahorro de energía:** Permite ver información acerca del ahorro de energía.

Almacenamiento

Permite ver información de la memoria correspondiente al dispositivo y a la tarjeta de memoria. También puede formatear la tarjeta de memoria.



Si formatea una tarjeta de memoria, esto eliminará los datos de la memoria permanentemente.



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

Batería

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

Administrador de aplicaciones

Permite ver y administrar las aplicaciones del dispositivo.

Cuentas y sincronización

Permite cambiar los ajustes de la función de sincronización automática o administrar las cuentas para sincronizarlas.

Servicios de ubicación

Permite cambiar los ajustes para los servicios de ubicación.

- **Utilizar redes:** Permite utilizar redes Wi-Fi y/o móviles para buscar su ubicación.
- **Usar satélites GPS:** Permite utilizar el satélite GPS para buscar su ubicación.
- **Ubicación y búsqueda de Google:** Permite definir el dispositivo para usar su ubicación actual en los servicios de búsqueda de Google y otros servicios de Google.

Seguridad

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

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



Los ajustes se aplicarán solo si define la opción de bloqueo mediante control deslizante.

- **Accesos directos:** Permite ver y editar accesos directos de aplicaciones en la pantalla bloqueada.
- **Animación de información:** Permite mostrar animación de noticias o información de acciones en la pantalla bloqueada.
- **Reloj:** Permite mostrar el reloj en la pantalla bloqueada.
- **Reloj dual:** Permite mostrar el reloj dual en la pantalla bloqueada.
- **Clima:** Permite mostrar información del tiempo y cambiar los ajustes de visualización del tiempo.
- **Efecto ondulante:** Permite mostrar el efecto dominó en la pantalla bloqueada.
- **Texto de ayuda:** Permite mostrar el texto de ayuda en la pantalla bloqueada.
- **Información del propietario:** Permite introducir la información que aparecerá en la pantalla bloqueada.
- **Cifrar dispositivo:** Permite definir una contraseña para cifrar los datos guardados en el dispositivo. Deberá introducir la contraseña cada vez que encienda el dispositivo.



Cargue la batería antes de habilitar este ajuste, ya que es posible que la codificación del dispositivo lleve más de una hora.

- **Cifrar tarjeta SD externa:**
 - **Cifrar tarjeta SD externa:** Permite cifrar archivos al guardarlos en una tarjeta de memoria.
 - **Cifrado completo:** Permite cifrar todos los archivos de la tarjeta de memoria.
 - **Excluir los archivos multimedia:** Permite cifrar todos los archivos de la tarjeta de memoria, excepto los archivos multimedia.



Es posible que no pueda acceder a la tarjeta de memoria cifrada después de restablecer los valores de fábrica. Decodifique la tarjeta de memoria antes de restablecer los valores.

- **Controles remotos:** Permite controlar el dispositivo de manera remota a través de Internet si lo pierde o se lo roban.
- **Alerta de cambio de SIM:** Permite activar la función Localizar mi móvil.
- **Página web de SamsungDive:** Permite acceder al sitio Web de SamsungDive para registrar su cuenta de Samsung.
- **Definir bloqueo de tarjeta SIM:**
 - **Bloquear tarjeta SIM:** Permite bloquear la tarjeta SIM o USIM. Permite bloquear la tarjeta SIM o USIM. Para utilizar el dispositivo con la tarjeta SIM o USIM, deberá introducir el PIN.
 - **Cambiar PIN de la tarjeta SIM:** Permite cambiar el PIN suministrado con la tarjeta SIM o USIM.
- **Hacer las contraseñas visibles:** Permite mostrar las contraseñas a medida que las introduce.
- **Administradores de dispositivos:** Permite ver los administradores que ha aprobado para el dispositivo. Puede permitir que los administradores del dispositivo apliquen nuevas políticas al suyo.
- **Fuentes desconocidas:** Permite definir el dispositivo para que instale aplicaciones descargadas desde cualquier fuente. Si no selecciona esta opción, solo podrá instalar aplicaciones descargadas de Play Source.
- **Credenciales de confianza:** Permite utilizar certificados y credenciales para garantizar el uso seguro de las aplicaciones.
- **Instal desde almac dispositivo:** Permite instalar certificados codificados que se almacenan en el almacenamiento USB.
- **Borrar credenciales:** Permite borrar las credenciales del dispositivo y restablecer la contraseña.

Idioma e introducción

Permite cambiar los ajustes de idioma y entrada de texto.


› Idioma

Permite seleccionar un idioma de visualización.

› Predeterminado

Permite seleccionar un método de entrada de texto.

› Escritura por voz de Google

Permite activar la función de entrada de voz de Google para introducir texto con la voz. Para cambiar los ajustes de entrada de voz, seleccione .

- **Seleccionar idiomas de entrada:** Permite seleccionar idiomas de entrada para el reconocimiento de voz de Google.
- **Filtrar palabras ofensivas:** Permite evitar que el dispositivo reconozca palabras ofensivas en las entradas de voz.

› Teclado Samsung

Para cambiar los ajustes del teclado Samsung, seleccione .

- **Idioma de entrada:** Permite seleccionar los idiomas de entrada para utilizar con el teclado.
- **Texto predictivo:** Permite activar el modo XT9 para predecir palabras según su entrada y mostrar sugerencias.
- **Introducción continua:** Permite introducir texto desplazándose por el teclado.
- **Manuscrito:** Permite cambiar los ajustes del modo manuscrito, como el tiempo de reconocimiento, el grosor o el color del bolígrafo.
- **Entrada de voz:** Permite activar la función de entrada de voz para introducir texto con la voz.
- **Uso de mayúsculas aut.:** Permite colocar en mayúsculas la primera letra de una oración automáticamente.
- **Autopuntuar:** Permite definir el dispositivo para que inserte un punto final cuando pulse dos veces la barra espaciadora.


- **Vista previa caracteres:** Permite mostrar una imagen de vista previa para cada letra que se pulse.
- **Vibración al tocar teclas:** Permite definir el dispositivo para que vibre al tocar una tecla.
- **Sonido al tocar teclas:** Permite definir el dispositivo para que emita sonidos al tocar una tecla.
- **Tutorial:** Permite ver el tutorial para utilizar el teclado Samsung.
- **Restablecer ajustes:** Permite restablecer los ajustes del teclado Samsung a los valores de fábrica.

➤ Búsqueda de voz

El reconocimiento de voz de Google cuenta con las opciones siguientes:

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

➤ Salida de texto a voz

- **Motor TTS preferido:** Permite seleccionar un motor de síntesis de voz. Para cambiar los ajustes de los motores de síntesis de voz, seleccione .
- **Índice de velocidad:** Permite seleccionar la velocidad de la función TTS.
- **Escuchar un ejemplo:** Permite escuchar un ejemplo de texto leído en voz alta.
- **Modo de conducción:** Permite activar el modo de conducción para proporcionar notificaciones perceptibles de llamadas entrantes, mensajes o detalles de eventos.

➤ Velocidad del cursor

Permite ajustar la velocidad del cursor del ratón o la almohadilla conectados al dispositivo.

Copia de seguridad y restablecimiento

Permite cambiar los ajustes para administrar los ajustes y datos.

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

Bolígrafo

- **Manteniendo icono de lápiz:** Permite seleccionar si desea mostrar en pantalla el icono del puntero cuando el S Pen esté cerca de la pantalla.
- **Sonido de enganchar/desenganchar lápiz:** Permite que el dispositivo emita un sonido cuando el S Pen se inserte en la ranura o se saque de ella.
- **Ahorro de batería:** Permite definir la pantalla para que no responda al S Pen cuando el S Pen esté en la ranura.
- **Opciones después de desenganchar el lápiz:** Permite que el dispositivo ejecute la aplicación predefinida automáticamente cuando el S Pen se saque de la ranura.

Accesorio

- **Sonido del dock:** Permite definir el dispositivo para que emita un sonido cuando lo conecta o lo retira de un dock para escritorio.
- **Salida de audio:** Permite utilizar el altavoz del dock cuando el dispositivo esté conectado a un dock para escritorio.

Fecha y hora

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



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

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

Accesibilidad

Los servicios de accesibilidad son funciones especiales para aquellas personas que tienen discapacidades físicas. Cambie los ajustes para mejorar la accesibilidad a la interfaz y las funciones del dispositivo.

- **Girar automáticamente la pantalla:** Permite definir la interfaz para que gire automáticamente al girar el dispositivo.
- **Pronunciar contraseñas:** Permite definir el dispositivo para que lea en voz alta las contraseñas que entre en sitios Web con TalkBack.
- **Tecla encendido y fin de llamada:** Permite finalizar una llamada al pulsar la tecla Encendido.

- **Acceso directo de accesibilidad:** Permite añadir un acceso directo a los ajustes de accesibilidad que aparecen al mantener pulsada la tecla Encendido.
- **Tiempo de espera de pantalla:** Permite seleccionar el tiempo que deberá transcurrir antes de que se apague la retroiluminación de la pantalla.
- **TalkBack:** Permite activar TalkBack, que proporciona respuestas de voz.
- **Instalar scripts web:** Permite definir las aplicaciones para que instalen scripts Web para que el contenido Web sea más accesible.
- **Colores negativos:** Permite invertir los colores de visualización para mejorar la visibilidad.
- **Tamaño de fuente:** Permite cambiar el tamaño de fuente para crear o mostrar los elementos de las aplicaciones.
- **Audio mono:** Permite activar el sonido monofónico cuando escucha audio con un auricular.
- **Desactivar todos sonidos:** Permite desactivar todos los sonidos del dispositivo.
- **Retraso de mantener pulsado:** Permite definir el tiempo de reconocimiento para mantener pulsada la pantalla.

Opciones de desarrollador

Permite cambiar los ajustes para el desarrollo de aplicaciones.

- **Depuración de USB:** Permite activar el modo de depuración de USB para conectar el dispositivo a un PC mediante un cable USB.
- **ID de dispositivo de desarrollo:** Permite ver el ID de desarrollo del dispositivo.
- **Permitir ubicaciones falsas:** Permite el envío de ubicaciones falsas e información del servicio a un servicio de Administrador de ubicaciones para su verificación.
- **Contraseña de la copia de seguridad en el escritorio:** Permite definir una contraseña para proteger los datos de copia de seguridad.

- **Modo estricto:** Permite definir el dispositivo para que la pantalla parpadee cuando las aplicaciones realicen operaciones largas.
- **Mostrar ubicación cursor:** Permite mostrar las coordenadas y el rastro del puntero cuando toca la pantalla.
- **Mostrar toques:** Permite mostrar el cursor cuando toca la pantalla.
- **Mostrar actualizaciones de pantalla:** Permite definir la pantalla para que parpadeen las áreas actualizadas.
- **Mostrar uso de CPU:** Permite enumerar todos los procesos activos.
- **Forzar renderización GPU:** Permite utilizar la aceleración de hardware 2D para mejorar el rendimiento gráfico.
- **Escala animación ventana:** Permite seleccionar una velocidad para abrir y cerrar las ventanas emergentes.
- **Escala de animación de transición:** Permite seleccionar una velocidad para alternar entre las pantallas.
- **No mantener actividades:** Permite finalizar una aplicación activa al iniciar una aplicación nueva.
- **Limitar procesos en segundo plano:** Permite limitar la cantidad de procesos que pueden ejecutarse en segundo plano.
- **Mostrar todos los ANR:** Permite definir el dispositivo para que le avise acerca de las aplicaciones que no responden y que se están ejecutando en segundo plano.

Acerca del dispositivo

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



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

Solución de problemas

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

| Código | Para resolver el problema, intente lo siguiente: |
|------------|--|
| Contraseña | Cuando está activada la función de bloqueo de dispositivo, debe introducir la contraseña que definió para el dispositivo. |
| PIN | Cuando utiliza el dispositivo por primera vez o cuando se activa la solicitud del PIN, debe introducir el PIN proporcionado con la tarjeta SIM o USIM. Para desactivar esta función, utilice el menú Bloquear tarjeta SIM . |
| PUK | La tarjeta SIM o USIM está bloqueada, generalmente, como resultado de haber escrito el PIN incorrectamente varias veces. Debe introducir el código PUK suministrado por el proveedor de servicios. |
| PIN2 | Al acceder a un menú que requiere el PIN 2, debe introducir el PIN 2 suministrado con la tarjeta SIM o USIM. Para obtener detalles, póngase en contacto con el proveedor de servicios. |

Su dispositivo muestra un error de red o servicio

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

La pantalla táctil responde de forma lenta o inadecuada

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

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

El dispositivo deja de responder o presenta errores graves

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

Si esto no resuelve el problema, restablezca los datos de fábrica.

Abra la lista de aplicaciones y seleccione **Ajustes** → **Copia de seguridad y restablecimiento** → **Restablecer datos de fábrica** → **Restablecer el dispositivo** → **Eliminar todo**.

Las llamadas se desconectan

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

No se pueden realizar llamadas salientes

- Asegúrese de haber pulsado la tecla de marcación.
- Asegúrese de haber accedido a la red móvil adecuada.

No se pueden recibir llamadas entrantes

- Asegúrese de que el dispositivo esté encendido.
- Asegúrese de haber accedido a la red móvil adecuada.

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.

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

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

La batería no se carga correctamente o el dispositivo se apaga

Si la batería no se carga por completo, deberá reemplazarla con una batería nueva. Lleve el dispositivo a su Centro de servicios de Samsung.

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 afecta la vida útil ni 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:

- Carga de la batería.
- 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 abre archivos de música

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

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

No es posible localizar otro dispositivo Bluetooth

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

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

No se establece una conexión cuando conecta el dispositivo al PC

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

Índice

administrador de archivos

- abrir archivos 134
- copiar o cortar archivos 135
- eliminar archivos 135
- formatos de archivo compatibles 134

administrador de descarga 132

agenda

- buscar contactos 108
- crear contactos 108

alarmas

- crear 131
- desactivar 131
- parar 131

AllShare Cast 118

AllShare Play 119

batería

- cargar 12

bloqueo automático 72

bloqueo de PIN 33

Bluetooth

- activar 123
- enviar datos 123
- recibir datos 124

brillo, pantalla 30

calendario 53

cámara

- capturar fotografías 90
- grabación de vídeos 95
- personalizar la cámara 93
- personalizar la videocámara 97

códigos de acceso 154

conectividad

- AllShare Play 119
- Bluetooth 122
- compartir redes móviles 124
- conexiones a PC 112
- conexiones a VPN 129
- conexiones GPS 126
- Wi-Fi 114

Conexiones a PC

- almacenamiento masivo 113
- Samsung Kies 112
- Windows Media Player 113

conexiones a VPN

- conectarse 130
- crear 129

contactos

- copiar 110
- crear 108
- importar o exportar 109

correo de voz 80

correo electrónico

configurar cuentas 82

enviar 83

ver 83

desembalar 11

desvío de llamadas 73

dispositivo

ajustes 139

diseño 18

encendido y apagado 17

iconos indicadores 20

panel de notificaciones 27

personalizar 29

teclas 20

editor de vídeo 105

fecha y hora, definir 29

fotografías

capturar 90

ver 102

Google Latitude 64

Google Mail 80

Google Maps 63

Google Talk 85

introducción de texto 34

llamada en espera 74

llamadas

espera 74

multiconferencia 70

números

internacionales 69

rechazar 68

reenviar 73

responder 68

uso del auricular 69

utilizar opciones durante
voz 70

ver perdidas 71

llamadas de voz

realizar 67

responder 68

utilizar opciones 70

localizar mi móvil 33

mapas

buscar lugares cercanos 65

buscar ubicaciones 63

compartir ubicaciones con
amigos 64

obtener direcciones 64

uso de la navegación 65

mensajes

acceder al correo de voz 80

configurar cuentas de correo
electrónico 82

enviar correo

electrónico 83

enviar multimedia 79

enviar texto 78

mensajes de texto

enviar 78

ver 79

mensajes multimedia

enviar 79

ver 79

modo de número de
marcación fija 73
modo Silencio 29
music hub 90
navegación 65
navegador web
añadir favoritos 59
navegar por páginas
web 56
pantalla del menú
acceder 28
pantalla táctil
bloquear 23
usar 22
Polaris Office 136
realizador de vídeo 105
registro de llamadas 74
reloj mundial 138
reproductor de música
crear listas de
reproducción 89
reproducir música 88
reproductor de vídeo 104
Samsung Apps 66
Samsung Kies 112
S Note 44
S Pen 36
S Suggest 66
tarjeta de memoria
formatear 16
insertar 14
quitar 16
tarjeta SIM/USIM
bloquear 33
instalar 11
videollamadas
realizar 67
responder 68
utilizar opciones 71
vídeos
grabar 95
reproducir 99, 104
Wi-Fi
activar 114
buscar redes y conectarse a
ellas 114
utilizar WPS 115
YouTube
cargar vídeos 62
ver vídeos 62

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

Para instalar Kies (Sincronización PC) Kies

1. Descargue la última versión de Kies de la página web (www.samsung.com/kies) e instálela en su PC.
2. Conecte el dispositivo a su PC con un cable USB. Samsung Kies se iniciará automáticamente.
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.