



SM-C115

# Manual de usuario

# Contenido

## Lea la siguiente información antes de empezar

### Para empezar

- 8 Diseño del dispositivo
- 9 Botones
- 10 Contenido de la caja
- 11 Insertar la tarjeta SIM o USIM y la batería
- 14 Cargar la batería
- 17 Insertar una tarjeta de memoria
- 19 Colocar una correa de mano
- 19 Encender y apagar el dispositivo
- 20 Sujetar el dispositivo
- 20 Bloquear y desbloquear el dispositivo

### Nociones básicas

- 21 Usar la pantalla táctil
- 24 Iconos indicadores
- 25 Panel de notificaciones y panel de ajustes rápidos
- 29 Pantalla de inicio y aplicaciones
- 33 Abrir aplicaciones
- 33 Instalar o desinstalar aplicaciones
- 35 Introducir texto
- 37 Usar la función de ahorro de energía
- 39 Acceder a la información de ayuda

## Personalizar

- 40 Cambiar al modo Sencillo
- 40 Administrar las pantallas de inicio y aplicaciones
- 43 Cambiar la función de bloqueo de pantalla
- 44 Definir un fondo de pantalla
- 44 Cambiar la melodía
- 45 Configurar cuentas
- 45 Mover contactos desde otros dispositivos al suyo

## Conectividad red

- 47 Conectarse a una red
- 47 Conectarse a una red Wi-Fi
- 49 Usar el interruptor de Smart network
- 49 Dispositivos de anclaje y zonas Wi-Fi portátiles

## Movimientos y funciones de accesibilidad

- 52 Movimientos de control
- 55 Caja de herramientas

## Teléfono

- 56 Realizar llamadas
- 59 Recibir llamadas
- 60 Durante una llamada

## Contactos

- 62 Añadir contactos
- 63 Administrar contactos

## Mensajes y correo electrónico

- 66 Mensajes
- 69 Correo electrónico
- 71 Google Mail

## Cámara

- 73 Iniciar la cámara
- 78 Utilizar los widgets de la cámara
- 79 Separar la zona de exposición y la zona de enfoque
- 81 Uso del Visor remoto
- 82 Uso del modo de disparo
- 91 Configurar los ajustes
- 99 Configurar los ajustes generales

## Galería

- 100 Ver contenido en el dispositivo
- 102 Acceder a las opciones adicionales
- 102 Etiquetar caras
- 103 Usar Tag Buddy

## Estudio

- 104 Utilizando Estudio fotográfico
- 105 Utilizando Estudio de collage
- 106 Uso de Captura y más

- 107 Uso de Estudio de videoclip
- 108 Uso de Recortadora de vídeo

## Internet y redes sociales

- 109 Internet
- 110 Chrome
- 111 Hangouts

## Funciones de voz

- 112 S Voice
- 114 Grabadora
- 116 Búsqueda por voz

## Multimedia

- 117 Música
- 120 Vídeo
- 122 YouTube
- 123 Flipboard
- 123 Google+
- 123 Fotos
- 124 Play Games
- 124 Play Music
- 124 Play Kiosco

## Seguridad

- 125 Modo Emergencia
- 127 Enviar mensajes de ayuda
- 128 Notificación por condiciones climáticas graves (Noticias geográficas)

## Utilidades

- 130 S Finder
- 131 Calendario
- 134 Calculadora
- 134 Reloj
- 136 Drive
- 136 Dropbox
- 137 Google
- 138 Modo Niños
- 141 Maps
- 142 Notas
- 143 Mis Archivos

## Conectarse con otros dispositivos

- 145 NFC
- 147 Bluetooth
- 150 S Beam
- 151 Conexión rápida
- 155 Screen Mirroring
- 157 Usar la función de impresión móvil

## Administrador de dispositivo y datos

- 158 Actualizar el dispositivo
- 159 Transferir archivos entre el dispositivo y un ordenador
- 160 Realizar copias de seguridad y restaurar datos
- 161 Restablecer los datos

## Ajustes

- 162 Acerca de los ajustes
- 162 AJUSTES RÁPIDOS
- 162 CONEXIONES DE RED
- 167 CONECTAR Y COMPARTIR
- 168 SONIDO Y PANTALLA
- 172 PERSONALIZACIÓN
- 173 MOVIMIENTO
- 174 USUARIO Y COPIA DE SEGURIDAD
- 175 SISTEMA
- 182 APLICACIONES
- 189 Ajustes de Google

## Accesibilidad

- 190 Accesibilidad
- 191 Usar el botón Inicio para abrir los menús de accesibilidad
- 191 TalkBack
- 202 Cambiar el tamaño de la fuente
- 203 Ampliar la pantalla
- 203 Definir recordatorios de notificaciones
- 203 Desactivar todos sonidos
- 204 Personalizar los ajustes de subtítulos
- 205 Ajustar el balance de sonido
- 205 Uso del audio monofónico
- 205 Uso de la respuesta de vibración automática
- 206 Uso de los menús de asistencia
- 208 Usar la función de Smart Scroll
- 208 Configurar las opciones de pulsación
- 209 Uso del modo de control de interacción
- 209 Responder o finalizar llamadas



- 210 Usar el modo de pulsación simple
- 210 Configurar los ajustes de accesibilidad
- 211 Usar otras funciones útiles

## **Solución de problemas**

## **Limpiar el dispositivo**

# Lea la siguiente información antes de empezar

Este dispositivo ofrece comunicación móvil y servicios multimedia con los últimos estándares y la experiencia tecnológica de Samsung. Este manual del usuario y la información disponible en [www.samsung.com](http://www.samsung.com) contienen detalles acerca de las funciones del dispositivo.

- Lea este manual antes de usar el dispositivo a fin de garantizar el uso correcto y seguro.
- Las descripciones se basan en los ajustes predeterminados del dispositivo.
- Algunos de los contenidos pueden diferir del dispositivo, según la región, el proveedor de servicios o el software del dispositivo.
- El contenido (contenido de alta calidad) que exija un alto uso del CPU y la memoria RAM afectará el rendimiento general del dispositivo. Las aplicaciones relacionadas con el contenido podrían no funcionar correctamente, según las especificaciones del dispositivo y el entorno en el cual lo use.
- Samsung no se hace responsable de los problemas de rendimiento provocados por aplicaciones de cualquier proveedor aparte de Samsung.
- Samsung no se hace responsable de los problemas de rendimiento o las incompatibilidades provocados por la edición de los ajustes de registro o la alteración del software del sistema operativo. El intento de personalizar el sistema operativo puede provocar que el dispositivo o las aplicaciones funcionen de forma incorrecta.
- El software, las fuentes de sonido, los fondos de pantalla, las imágenes y los demás contenidos multimedia que vienen con el dispositivo poseen una licencia de uso limitado. Extraer y usar estos materiales para propósitos comerciales o de otra naturaleza constituye una violación a las leyes de derechos de autor. Los usuarios son completamente responsables por el uso ilegal de los recursos multimedia.
- Es posible que incurra en gastos adicionales por los servicios de datos, como los mensajes, la carga y descarga, la sincronización automática o el uso de los servicios de ubicación. Para evitar cargos adicionales, seleccione un plan de datos apropiado. Para más detalles, póngase en contacto con el proveedor de servicios.
- Las aplicaciones predeterminadas que vienen con el dispositivo se encuentran sujetas a actualizaciones y podrían dejar de ser compatibles sin previo aviso. En caso de tener alguna pregunta acerca de una de las aplicaciones incluidas con el dispositivo, comuníquese con un centro de servicios de Samsung. En el caso de las aplicaciones instaladas por el usuario, comuníquese con los proveedores de servicios correspondientes.
- Si modifica el sistema operativo del dispositivo o instala software de fuentes no oficiales, podría provocar el mal funcionamiento del dispositivo y la corrupción o la pérdida de datos. Estas acciones constituyen una violación del acuerdo de licencia de Samsung y anularán la garantía.

## Iconos instructivos



**Advertencia:** situaciones que pueden provocarle lesiones a usted o a otras personas



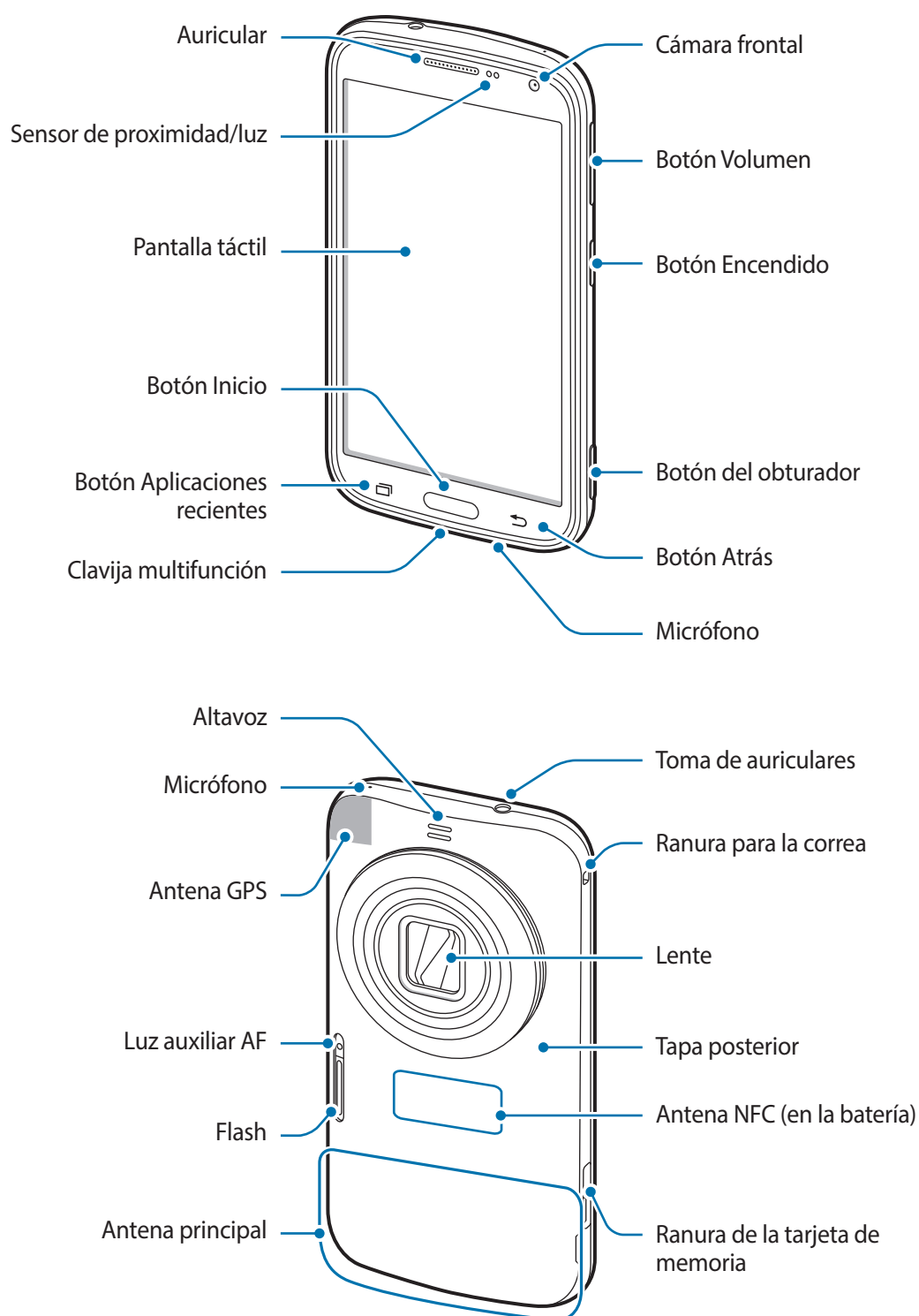
**Precaución:** situaciones que pueden provocar daños al dispositivo o a otros equipos



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

# Para empezar

## Diseño del dispositivo











No someta la lente a impactos. Si lo hace, podría provocar el mal funcionamiento de la lente.



- No cubra el área de la antena con las manos u otros objetos, excepto al capturar fotos o vídeos. Esto podría provocar problemas de conectividad o agotar la batería.
- No use un protector para la pantalla. Esto provoca fallos en el sensor.
- No permita que la pantalla táctil entre en contacto con el agua. Es posible que la pantalla táctil no funcione correctamente en ambientes húmedos o si se moja.

## Botones

Botón	Función
 <b>Encendido</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Manténgalo pulsado para encender o apagar el dispositivo.</li> <li>• Púlselo para bloquear o desbloquear el dispositivo. Cuando se apaga la pantalla táctil, el dispositivo entra en modo de bloqueo.</li> </ul>
 <b>Aplicaciones recientes</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Púlselo para abrir la lista de aplicaciones recientes.</li> <li>• Manténgalo pulsado para acceder a las opciones adicionales de la pantalla actual.</li> </ul>
 <b>Inicio</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Púlselo para desbloquear el dispositivo. Cuando se apaga la pantalla táctil, el dispositivo entra en modo de bloqueo.</li> <li>• Púlselo para volver a la pantalla de inicio.</li> <li>• Púlselo dos veces para iniciar <b>S Voice</b>.</li> <li>• Manténgalo pulsado para iniciar <b>Google</b>.</li> </ul>
 <b>Atrás</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Púlselo para volver a la pantalla anterior.</li> </ul>
 <b>Volumen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Púlselo para ajustar el volumen del dispositivo.</li> </ul>
 <b>Disparador</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Manténgalo pulsado para iniciar la <b>Cámara</b>.</li> <li>• Púlselo a medias para ajustar el foco en el modo Cámara.</li> <li>• Púlselo para sacar fotos o vídeos en el modo Cámara.</li> </ul>

## Contenido de la caja

En la caja encontrará los siguientes dispositivos:

- Dispositivo
- Batería
- Guía de inicio rápido



- Los elementos que vienen con el dispositivo y cualquier accesorio disponible pueden variar según la región o el proveedor de servicios.
- Los elementos suministrados están diseñados sólo para este dispositivo y podrían no ser compatibles con otros.
- La apariencia y las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.
- Podrá comprar accesorios adicionales en su distribuidor local de Samsung. Asegúrese de que sean compatibles con el dispositivo antes de comprarlos.
- Use sólo accesorios aprobados por Samsung. Los fallos de funcionamiento provocados por el uso de accesorios no aprobados no están cubiertas por el servicio de garantía.
- La disponibilidad de todos los accesorios se encuentra sujeta a cambio según las empresas fabricantes. Para obtener más información acerca de los accesorios disponibles, consulte el sitio web de Samsung.

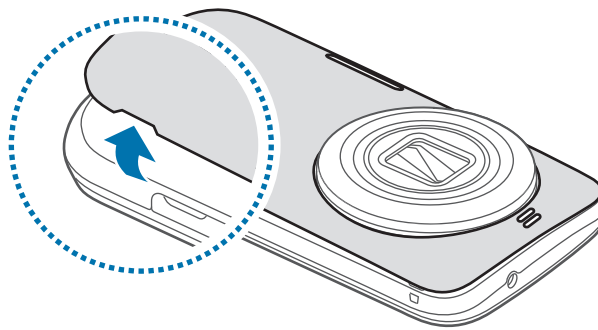
## Insertar la tarjeta SIM o USIM y la batería

Inserte la tarjeta SIM o USIM que le suministró el proveedor de servicios de telefonía móvil, y la batería incluida.



- El dispositivo sólo admite tarjetas microSIM.
- Algunos servicios LTE podrían no estar disponibles según su proveedor de servicios. Para obtener detalles acerca de la disponibilidad del servicio, póngase en contacto con el proveedor de servicios.

1 Retire la tapa posterior.

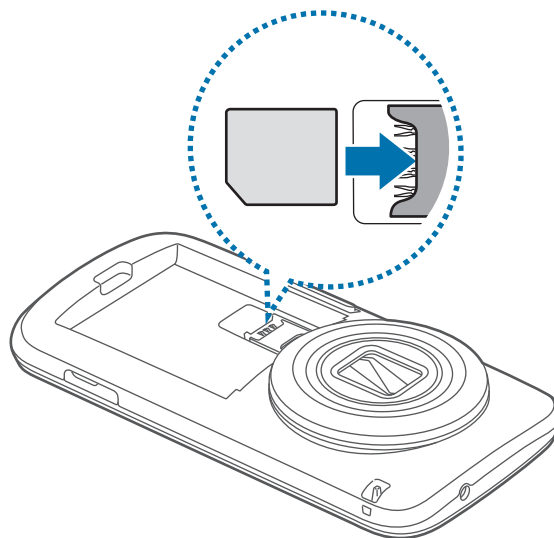


Tenga cuidado de no dañarse las uñas al retirar la tapa posterior.



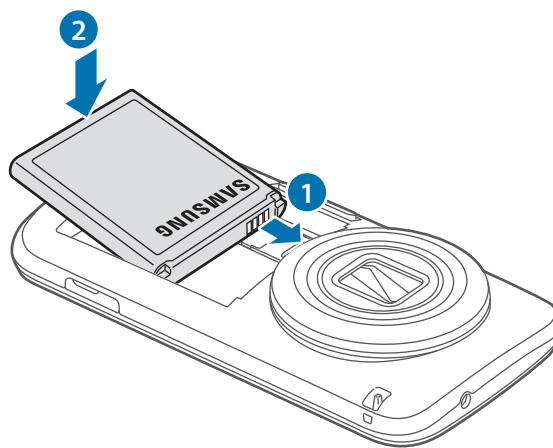
No doble ni gire la tapa posterior excesivamente. Si lo hace, podría dañarla.

## 2 Inserte la tarjeta SIM o USIM de modo que el chip quede orientado hacia abajo.



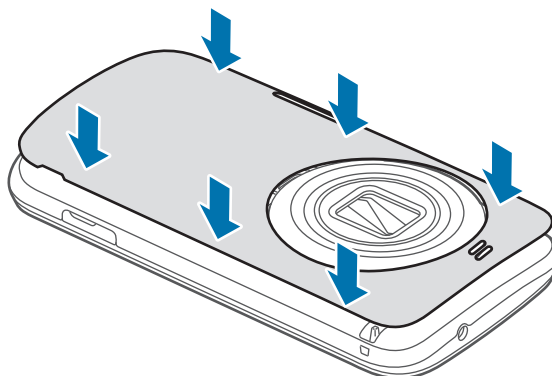
- No inserte una tarjeta de memoria en la ranura de la tarjeta SIM. Si se atasca una tarjeta de memoria en la ranura de la tarjeta SIM, lleve el dispositivo a un centro de servicios de Samsung para retirarla.
- Tenga cuidado de no perder la tarjeta SIM o USIM ni permitir que otras personas la usen. Samsung no se hace responsable de los daños o inconvenientes provocados por la pérdida o el robo de tarjetas.

## 3 Inserte la batería.





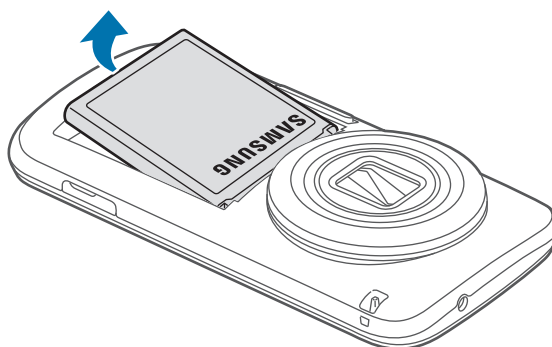
- 4 Vuelva a colocar la tapa posterior.



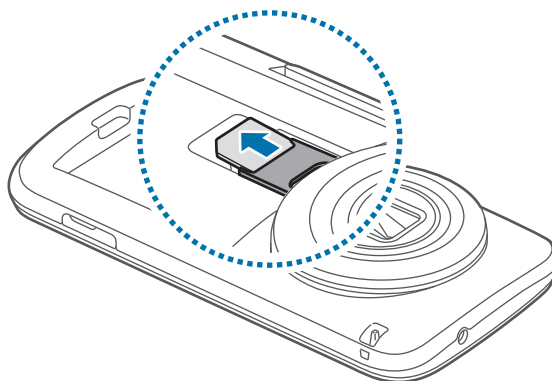
## Retirar la tarjeta SIM o USIM y la batería

- 1 Retire la tapa posterior.

- 2 Retire la batería.



### 3 Retire la tarjeta SIM o USIM.



## Cargar la batería

Use el cargador para cargar la batería antes de usar el dispositivo por primera vez. También podrá usar un ordenador para cargar la batería mediante un cable USB.

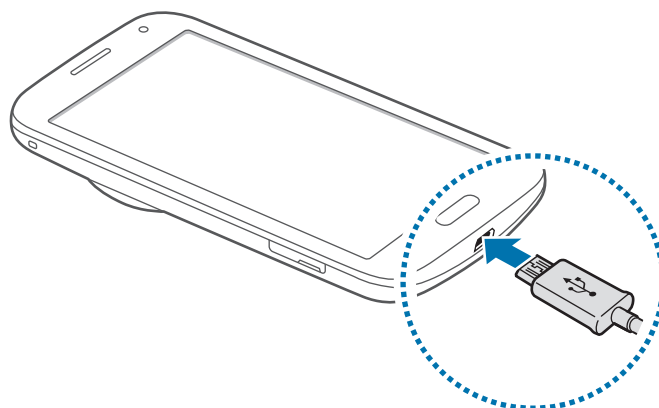


Utilice sólo cargadores, baterías y cables aprobados por Samsung. Los cargadores o cables no aprobados pueden provocar que la batería explote o dañe el dispositivo.



- Cuando el nivel de batería sea bajo, el icono de la batería estará vacío.
- Si la batería está completamente descargada, no podrá encender el dispositivo inmediatamente después de conectar el cargador. Espere a que la batería agotada se cargue durante algunos minutos antes de encender el dispositivo.
- Si utiliza varias aplicaciones a la vez, aplicaciones de red o aplicaciones que requieran una conexión con otro dispositivo, la batería se agotará rápidamente. Para evitar desconectarse de la red o perder energía durante la transferencia de datos, siempre use estas aplicaciones después de cargar la batería por completo.

- 1 Conecte el cable USB al adaptador de alimentación USB.
- 2 Conecte el extremo del cable USB en la toma multifunción.



Si conecta el cargador de forma incorrecta, podría provocar daños serios al dispositivo. La garantía no cubre ningún daño provocado por el mal uso.

- 3 Conecte el adaptador de alimentación USB en una toma eléctrica.



- Puede utilizar el dispositivo mientras se está cargando, pero puede tardar más en cargar la batería por completo.
- Si el dispositivo recibe una alimentación inestable mientras se carga, la pantalla táctil podría no funcionar. Si esto sucede, desconecte el cargador del dispositivo.
- Es posible que el dispositivo se caliente mientras se está cargando. Esto es normal y no afecta la vida útil ni el rendimiento del dispositivo. Si la batería se calienta más de lo normal, el cargador podría dejar de cargar.
- Si el dispositivo no se carga correctamente, llévelo junto con el cargador a un centro de servicios de Samsung.

- 4** Después de cargarlo por completo, desconecte el dispositivo del cargador. Desconecte el cargador del dispositivo primero, y luego de la toma eléctrica.



No retire la batería antes de retirar el cargador. Esto podría dañar el dispositivo.



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

## Reducir el consumo de batería

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

- Cuando no esté usando el dispositivo, cambie al modo inactivo pulsando el botón Encendido.
- Cierre las aplicaciones innecesarias con el administrador de tareas.
- Desactive la función Bluetooth.
- Desactive la función Wi-Fi.
- Desactive la sincronización automática de las aplicaciones.
- Disminuya el tiempo de retroiluminación.
- Disminuya el brillo de la pantalla.

## Insertar una tarjeta de memoria

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

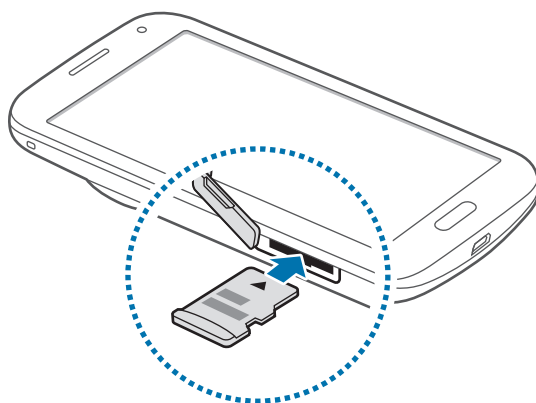


- Algunas tarjetas de memoria podrían no ser completamente compatibles con el dispositivo. El uso de una tarjeta de memoria no compatible puede dañar el dispositivo o la tarjeta de memoria y puede dañar los datos almacenados en la tarjeta.
- Asegúrese de insertar la tarjeta de memoria del lado correcto hacia arriba.



- El dispositivo admite los sistemas de archivos FAT y exFAT para las tarjetas de memoria. Si inserta una tarjeta formateada con un sistema de archivos diferente, el dispositivo le solicitará que reformatee la tarjeta de memoria.
- La escritura y el borrado frecuentes de datos acortarán la vida útil de la tarjeta de memoria.
- Cuando inserte una tarjeta de memoria en el dispositivo, el directorio de archivos de la tarjeta de memoria aparecerá en la carpeta **Mis Archivos** → **SD card**.

- 1 Abra la cubierta de la ranura de la tarjeta de memoria.
- 2 Inserte una tarjeta de memoria de modo que los conectores queden orientados hacia abajo.
- 3 Inserte la tarjeta de memoria en la ranura hasta que se ajuste en su sitio.



- 4 Cierre la cubierta de la ranura de la tarjeta de memoria.

## Retirar la tarjeta de memoria

Antes de retirar una tarjeta de memoria, desmóntela para realizar una extracción segura. En la pantalla de inicio, pulse **Aplicaciones** → **Ajustes** → **Memoria** → **Retirar tarjeta SD**.

- 1 Abra la cubierta de la ranura de la tarjeta de memoria.
- 2 Empuje la tarjeta de memoria hasta que salga del dispositivo, y luego retírela.
- 3 Cierre la cubierta de la ranura de la tarjeta de memoria.



No retire la tarjeta de memoria mientras el dispositivo esté transfiriendo información o accediendo a ella. Si lo hace, podría provocar la pérdida o la corrupción de los datos, o podría dañar la tarjeta de memoria o el dispositivo. Samsung no se hace responsable por pérdidas provocadas por el mal uso de tarjetas de memoria dañadas, incluyendo la pérdida de datos.

## Formatear la tarjeta de memoria

Una tarjeta de memoria formateada en un ordenador podría no ser compatible con el dispositivo. Formatee la tarjeta de memoria en el dispositivo.

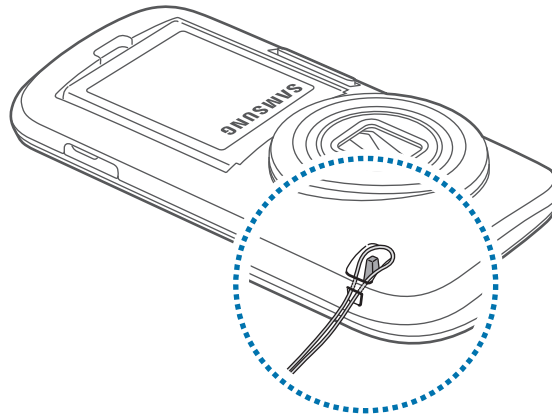
En la pantalla de inicio, pulse **Aplicaciones** → **Ajustes** → **Memoria** → **Formatear tarjeta SD** → **Formatear tarjeta SD** → **Eliminar todo**.



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

## Colocar una correa de mano

- 1 Retire la tapa posterior.
- 2 Deslice una correa de mano por la ranura y engánchela en la hendidura.



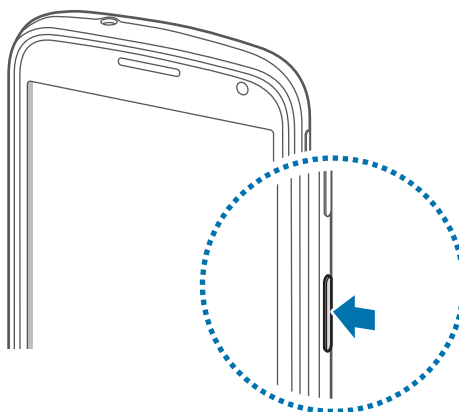
- 3 Vuelva a colocar la tapa posterior.

## Encender y apagar el dispositivo

Cuando encienda el dispositivo por primera vez, siga las instrucciones en la pantalla para configurarlo.

Mantenga pulsado el botón Encendido durante algunos segundos para encender el dispositivo.

Para apagar el dispositivo, mantenga pulsado el botón Encendido y después pulse **Apagar**.



Respete todas las advertencias publicadas y las indicaciones del personal cuando se encuentre en áreas en las que el uso de dispositivos inalámbricos esté restringido, como aviones y hospitales.

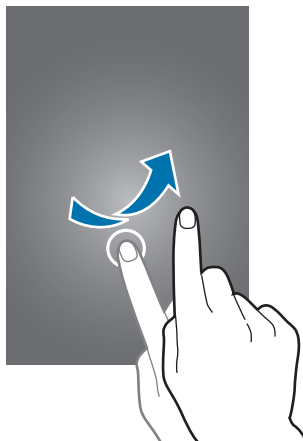
## Sujetar el dispositivo

No cubra el área de la antena con las manos u otros objetos. Esto podría provocar problemas de conectividad o agotar la batería.

## Bloquear y desbloquear el dispositivo

Al pulsar el botón Encendido, la pantalla se apagará y el dispositivo pasará al modo de bloqueo. Si no usa el dispositivo durante un tiempo específico, este se bloqueará automáticamente.

Para desbloquear el dispositivo, pulse el botón Encendido o el botón Inicio y hojee el dedo en cualquier dirección dentro de la zona de desbloqueo de la pantalla.



Podrá cambiar el código de desbloqueo para desbloquear el dispositivo. Consulte [Cambiar la función de bloqueo de pantalla](#) para obtener más detalles.



# Nociones básicas

## Usar la pantalla táctil



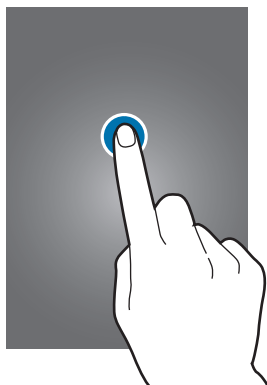
- Impida que la pantalla táctil entre en contacto con otros dispositivos eléctricos. Las descargas electrostáticas pueden hacer que la pantalla táctil no funcione correctamente.
- Para evitar dañar la pantalla táctil, no la pulse con elementos puntiagudos ni la presione excesivamente con los dedos.



- El dispositivo podría no reconocer las entradas táctiles que realice cerca de los bordes de la pantalla, dado que estos se encuentran fuera del área de reconocimiento táctil.
- Si deja la pantalla táctil inactiva durante mucho tiempo, podrían aparecer imágenes desvirtuadas. Cuando no use el dispositivo, apague la pantalla táctil.
- Se recomienda usar los dedos al usar la pantalla táctil.

## Tocar

Para abrir una aplicación, seleccionar un elemento del menú, pulsar un botón de la pantalla o introducir un carácter con el teclado de la pantalla, pulse la pantalla con el dedo.



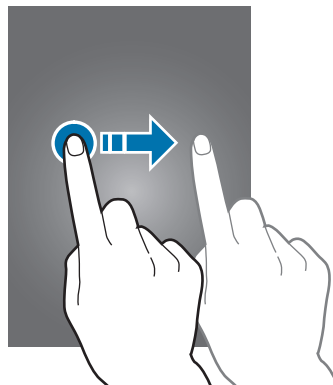
## Mantener pulsado

Mantenga pulsado un elemento durante más de 2 segundos para acceder a las opciones disponibles.



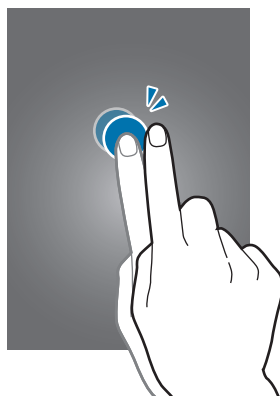
## Arrastrar

Para mover un icono o una miniatura, mantenga pulsado el elemento y arrástrelo hasta la ubicación que quiera.



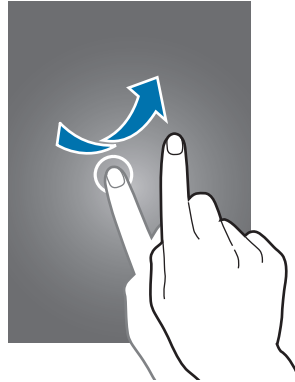
## Doble pulsación

Pulse dos veces una página web o una imagen para aumentar el zoom. Pulse dos veces nuevamente para regresar al tamaño original.



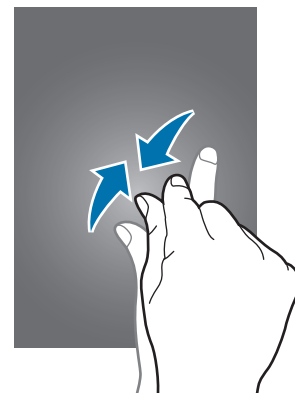
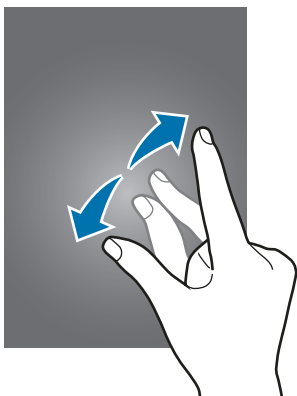
## Deslizar

Deslice la pantalla de inicio o la pantalla de aplicaciones hacia la izquierda o derecha para ver otro panel. Deslice la pantalla hacia arriba o abajo para desplazarse a lo largo de una página web o una lista, como por ejemplo la lista de contactos.



## Juntar y separar

Separe dos dedos en una página web, un mapa o una imagen para aumentar el zoom. Júntelos para reducir el zoom.








## Iconos indicadores

Los iconos que aparecen en la barra de estado contienen información acerca del estado del dispositivo. Los iconos que aparecen en la siguiente tabla son los más comunes.



La barra de estado podría no aparecer en la parte superior de la pantalla en algunas aplicaciones. Para mostrar la barra de estado, arrastre la parte superior de la pantalla hacia abajo.

Icono	Significado
	Sin señal
	Intensidad de la señal
	Itinerancia (fuera del área habitual de servicio)
	Red GPRS conectada
	Red EDGE conectada
	Red UMTS conectada
	Red HSDPA conectada
	Red HSPA+ conectada
	Red LTE conectada
	Wi-Fi conectado
	Función Bluetooth activada
	GPS activado
	Llamada en curso
	Llamada perdida
	Función Smart stay o Smart pause activada
	Sincronizado con la web
	Conectado con un ordenador
	Sin tarjeta SIM ni USIM
	Nuevo mensaje de texto o multimedia
	Alarma activada

Icono	Significado
	Modo Silencio activado
	Modo de vibración activado
	Modo avión activado
	Se produjo un error o se requiere precaución
	Nivel de carga de la batería

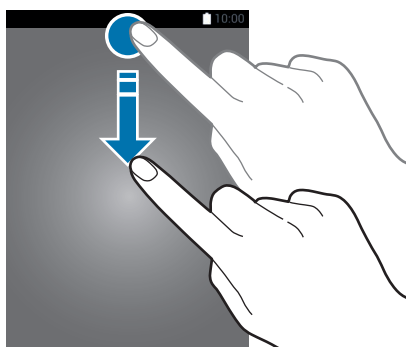
## Panel de notificaciones y panel de ajustes rápidos

### Usar el panel de notificaciones

Al recibir nuevas notificaciones, como mensajes o llamadas perdidas, aparecerán iconos indicadores en la barra de estado. Para ver más información acerca de los iconos, abra el panel de notificaciones y vea los detalles.

Para abrir el panel de notificaciones, arrastre la barra de estado hacia abajo.

Para cerrar el panel de notificaciones, arrastre la barra desde la parte inferior de la pantalla hacia arriba.



Podrá usar las siguientes funciones en el panel de notificaciones.



## Ajustar el brillo

Para configurar el dispositivo para que ajuste el brillo automáticamente, seleccione **Auto**. Para ajustar el brillo manualmente a partir del nivel automático, arrastre la barra de ajuste de brillo hacia la izquierda o hacia la derecha.


Si el nivel de batería es bajo, la barra de ajuste de brillo desaparecerá del panel de notificaciones.

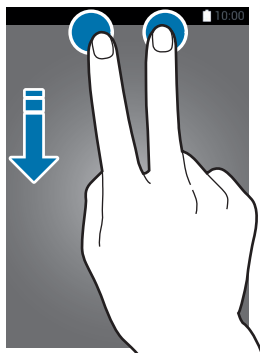
## Usar el panel de ajustes rápidos

El panel de notificaciones cuenta con una serie de botones de ajustes rápidos. Para ver o acceder a más botones de ajustes rápidos, abra el panel de ajustes rápidos. Al abrir el panel de ajustes rápidos, podrá activar o desactivar varias funciones o configurar los ajustes.

Para abrir el panel de ajustes rápidos, arrastre la barra de estado hacia abajo con dos dedos.

Para cerrar el panel de ajustes rápidos, arrastre la barra desde la parte inferior de la pantalla hacia arriba.

Para volver a organizar las opciones de los botones de ajustes rápidos en el panel de notificaciones, pulse , mantenga pulsado un elemento, y después arrástrelo hacia otra ubicación.



Use las siguientes opciones:

- **Wi-Fi:** activa o desactiva la función Wi-Fi. Consulte [Conectarse a una red Wi-Fi](#) para obtener más detalles.
- **Ubicación:** activa o desactiva la función GPS.
- **Sonido / Vibración / Silencio:** activa o desactiva el modo de sonido y el modo silencioso. Podrá configurar el dispositivo para que vibre o desactive todos los sonidos en el modo silencioso.
- **Rotar pantalla:** permite o evita que la interfaz gire al girar el dispositivo.



Algunas aplicaciones no permiten la rotación de la pantalla.

- **Bluetooth:** activa o desactiva la función Bluetooth.
- **Datos móviles:** activa o desactiva la conexión de datos móviles.

- **Ultra ahorro:** activa o desactiva el modo de ultrahorro de energía. Consulte [Usar la función de ahorro de energía](#) para obtener más detalles.
- **Caja de herram.:** oculta o muestra el icono de la caja de herramientas. Consulte [Caja de herramientas](#) para obtener más detalles.
- **Mobile hotspot:** activa o desactiva la función de anclaje Wi-Fi. Consulte [Dispositivos de anclaje y zonas Wi-Fi portátiles](#) para obtener más detalles.
- **Screen Mirroring:** activa o desactiva la función Screen Mirroring. Consulte [Screen Mirroring](#) para obtener más detalles.
- **NFC:** activa o desactiva la función NFC. Consulte [NFC](#) para obtener más detalles.
- **Sinc:** activa o desactiva la sincronización automática de aplicaciones.
- **Smart stay:** activa o desactiva la función de Smart Stay. Al activar esta función, la pantalla permanecerá encendida durante el tiempo que la mire.
- **Smart pause:** activa o desactiva la función Smart pause. Al activar esta función, el dispositivo pausará la reproducción automáticamente cuando retire la vista de la pantalla.
- **Ahorro energía:** activa o desactiva el modo de ahorro de energía. Consulte [Usar la función de ahorro de energía](#) para obtener más detalles.
- **Modo bloqueo:** activa o desactiva el modo de bloqueo. En el modo de bloqueo, el dispositivo bloqueará las notificaciones. Para seleccionar las notificaciones que quiera bloquear, pulse **Ajustes** → **Modo de bloqueo**.
- **Modo avión:** activa o desactiva el modo avión.



# Pantalla de inicio y aplicaciones

## Pantalla de inicio

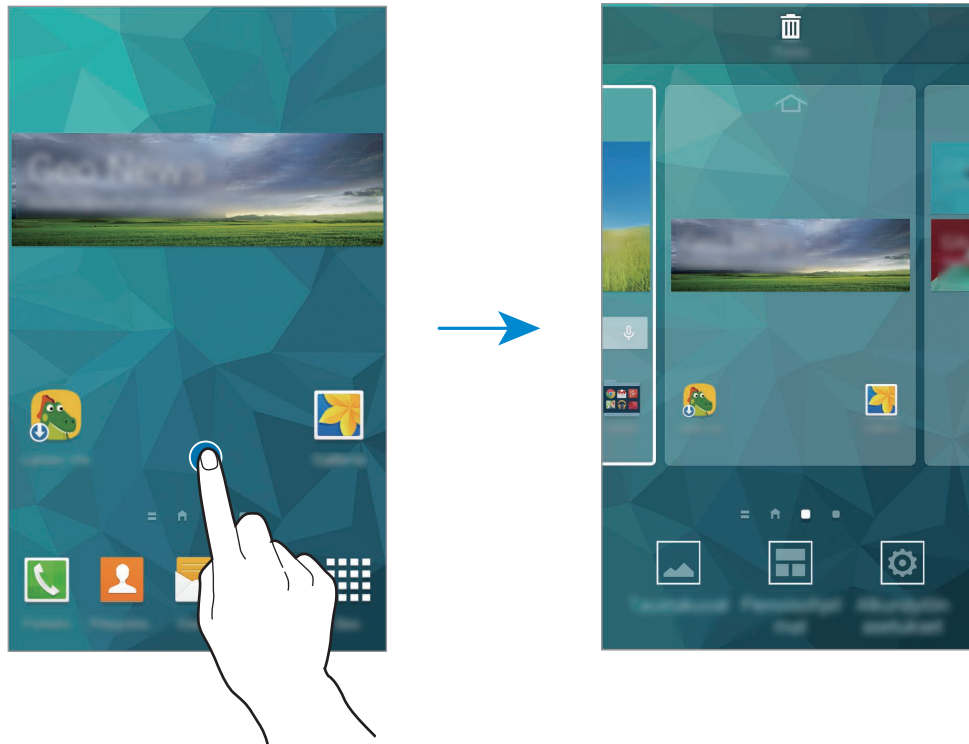
La pantalla de inicio es el punto de partida para acceder a todas las funciones del dispositivo. Contiene widgets, accesos directos a las aplicaciones, y otras funciones. Los widgets son aplicaciones pequeñas que inician funciones específicas para proporcionar información y un acceso rápido y cómodo en la pantalla de inicio.

La pantalla de inicio puede tener varios paneles. Desplácese hacia la izquierda o hacia la derecha para ver más paneles. Para personalizar la pantalla de inicio, consulte [Administrar las pantallas de inicio y aplicaciones](#) para obtener más detalles.



## Opciones de la pantalla de inicio

Mantenga pulsada una zona vacía, o junte los dedos en la pantalla de inicio para acceder a las opciones disponibles.





## Uso de My Magazine

Pulse  o desplácese hacia la derecha en la pantalla de inicio para abrir **My Magazine**.

**My Magazine** muestra las actualizaciones de las redes sociales y noticias en las cuales pueda estar interesado.



Para seleccionar el contenido que quiere mostrar, pulse  → **Ajustes**, y después seleccione las categorías que le interesen.

Para actualizar el contenido automáticamente al abrir **My Magazine**, pulse  → **Ajustes**, y después seleccione **Actualizar automáticamente al abrir**.

Para desactivar **My Magazine**, en la pantalla de inicio, mantenga pulsada una zona vacía. Después, pulse **Ajustes pantalla inicio** y retire la selección de **My Magazine**.

## Pantalla de aplicaciones


La pantalla de aplicaciones contiene los iconos de todas las aplicaciones, incluyendo las que se han instalado recientemente.

En la pantalla de inicio, pulse **Aplicaciones** para abrir la pantalla de aplicaciones. Para ver otros paneles, desplácese hacia la izquierda o hacia la derecha, o seleccione un indicador de pantalla en la parte inferior de la pantalla. Para personalizar la pantalla de aplicaciones, consulte [Administrar las pantallas de inicio y aplicaciones](#) para obtener más detalles.







## Abrir aplicaciones

En la pantalla de inicio o la pantalla de aplicaciones, seleccione el icono de una aplicación para abrirla.

Para abrir la lista de aplicaciones que usó recientemente, pulse  y seleccione el icono de una aplicación para abrirla.

### Cerrar una aplicación

Pulse  → , y después pulse **Finalizar** junto a una aplicación para cerrarla. Para cerrar todas las aplicaciones activas, pulse **Finalizar todo**. También podrá pulsar  → .

## Instalar o desinstalar aplicaciones

### Samsung Apps

Use esta aplicación para comprar y descargar aplicaciones específicas de Samsung.

Pulse **Samsung Apps** en la pantalla de aplicaciones.




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

### Instalar aplicaciones

Busque aplicaciones por categoría o pulse  para buscar una palabra clave.

Seleccione una aplicación para ver información sobre ella. Para descargar aplicaciones gratuitas, pulse **Gratis**. Para comprar y descargar aplicaciones de pago, pulse el botón que muestra el precio de la aplicación.



Según la configuración predeterminada, el dispositivo actualizará automáticamente cualquier aplicación instalada cuando haya una versión nueva disponible. Para cambiar el ajuste predeterminado o para actualizar las aplicaciones manualmente, pulse  → **Ajustes** → **Actualizar automáticamente aplicaciones**, y después seleccione una opción.

## Play Store

Use esta aplicación para comprar y descargar aplicaciones y juegos que podrá ejecutar en el dispositivo.

Pulse **Play Store** en la pantalla de aplicaciones.



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

## Instalar aplicaciones

Busque aplicaciones por categoría o pulse 🔍 para buscar una palabra clave.

Seleccione una aplicación para ver información sobre ella. Para descargar aplicaciones gratuitas, pulse **INSTALAR**. Para comprar y descargar aplicaciones pagas, pulse el precio y siga las instrucciones de la pantalla.



Según la configuración predeterminada, el dispositivo actualizará automáticamente cualquier aplicación instalada cuando haya una versión nueva disponible. Para cambiar el ajuste predeterminado o para actualizar las aplicaciones manualmente, pulse ⋮ → **Ajustes** → **Actualizar automáticamente**, y después seleccione una opción.

## Descargar aplicaciones sugeridas

Podrá ver y descargar aplicaciones específicas para dispositivos Galaxy.

En la pantalla de aplicaciones, pulse ⋮ → **GALAXY Essentials**. O, en la pantalla de inicio, pulse el widget de **GALAXY Essentials** o el de **GALAXY Gifts**, y después pulse ⬇️ junto a una aplicación.

Para descargar todas las aplicaciones de la lista, pulse **Descargar todo**.

## Administrar las aplicaciones

### Desinstalar o deshabilitar aplicaciones

Para deshabilitar aplicaciones predeterminadas, en la pantalla de aplicaciones, pulse ⋮ → **Desinstalar/deshabilitar apps** 🚫 aparecerá sobre las aplicaciones que pueda deshabilitar. Seleccione una aplicación y pulse **Desactivar**.

Para desinstalar aplicaciones descargadas, en la pantalla de aplicaciones, pulse ⋮ → **Aplicaciones descargadas** → ⋮ → **Desinstalar**. O en la pantalla de aplicaciones, pulse **Ajustes** → **Administrador de aplicaciones**, seleccione una aplicación, y después pulse **Desinstalar**.

## Activación de aplicaciones

En la pantalla de aplicaciones, pulse **⋮** → **Ver apps desactivadas**, seleccione aplicaciones, y después pulse **Finalizado**.

O en la pantalla de aplicaciones, pulse **Ajustes** → **Administrador de aplicaciones**, desplácese hasta **DESACTIVADO**, seleccione una aplicación, y después pulse **Habilitar**.



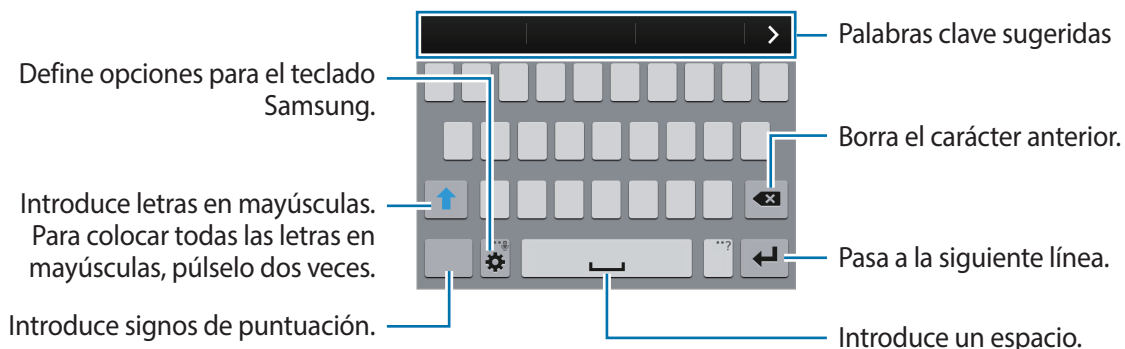
- Ocultar aplicaciones: oculta aplicaciones solo en la pantalla. Podrá continuar usando las aplicaciones ocultas.
- Deshabilitar aplicaciones: deshabilita ciertas aplicaciones predeterminadas que no pueden desinstalarse del dispositivo. No podrá usar las aplicaciones deshabilitadas.
- Desinstalar aplicaciones: desinstala aplicaciones descargadas.

## Introducir texto

Al introducir texto para enviar mensajes, crear notas u otras opciones, aparecerá un teclado automáticamente.




La introducción de texto no funciona en algunos idiomas. Para introducir texto, debe cambiar el idioma de introducción a uno de los idiomas compatibles.



## Definir los idiomas de entrada

Pulse **⚙️** → **Seleccionar idiomas de entrada**, y después seleccione los idiomas que quiera usar. Si selecciona dos o más idiomas, podrá cambiar de idioma deslizando la barra espaciadora hacia la izquierda o hacia la derecha.



## Cambiar el diseño del teclado

Pulse , seleccione un idioma de la lista de **IDIOMAS DE ENTRADA**, y después seleccione un diseño del teclado a usar.

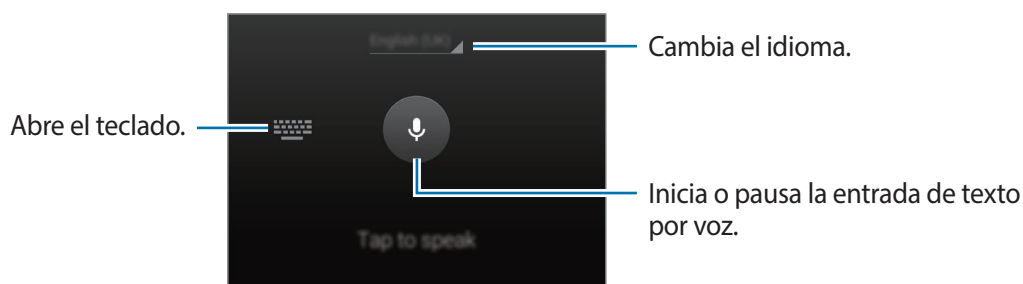


En el **Teclado 3x4**, cada tecla tiene tres o cuatro caracteres. Para introducir un carácter, pulse la tecla varias veces hasta llegar al carácter correspondiente.




## Usar las funciones adicionales del teclado

Mantenga pulsado  para usar las siguientes funciones. Podrán aparecer otros iconos diferentes a  según la última función que haya usado.

-  : introduce texto por voz.







Asegúrese de que haya una red Wi-Fi o móvil activa antes de usar esta función. Podrá incurrir en gastos adicionales al usar esta aplicación a través de la red móvil.

-  : añade un elemento del área de transferencia.
-  : configura las opciones del teclado.
-  : introduce emoticonos.



## Copiar y pegar

- 1 Mantenga pulsado un texto.
- 2 Arrastre  o  para seleccionar el texto que quiera, o pulse **Seleccionar todo** para seleccionar todo el texto.
- 3 Pulse **Copiar** o **Cortar**. El texto seleccionado se guardará en el área de transferencia.
- 4 Coloque el cursor donde quiera insertar el texto y pulse  → **Pegar**. Para pegar el texto copiado, pulse  → **Portapapeles** y seleccione el texto.

## Usar la función de ahorro de energía

### Ahorro de energía

Ahorre batería reduciendo las funciones del dispositivo.

En la pantalla de aplicaciones, pulse **Ajustes** → **Ahorro de energía** → **Ahorro de energía**, y después arrastre el interruptor **Ahorro de energía** hacia la derecha. O abra el panel de ajustes rápidos, y pulse **Ahorro energía** para activarlo.

Seleccione una entre las siguientes opciones:

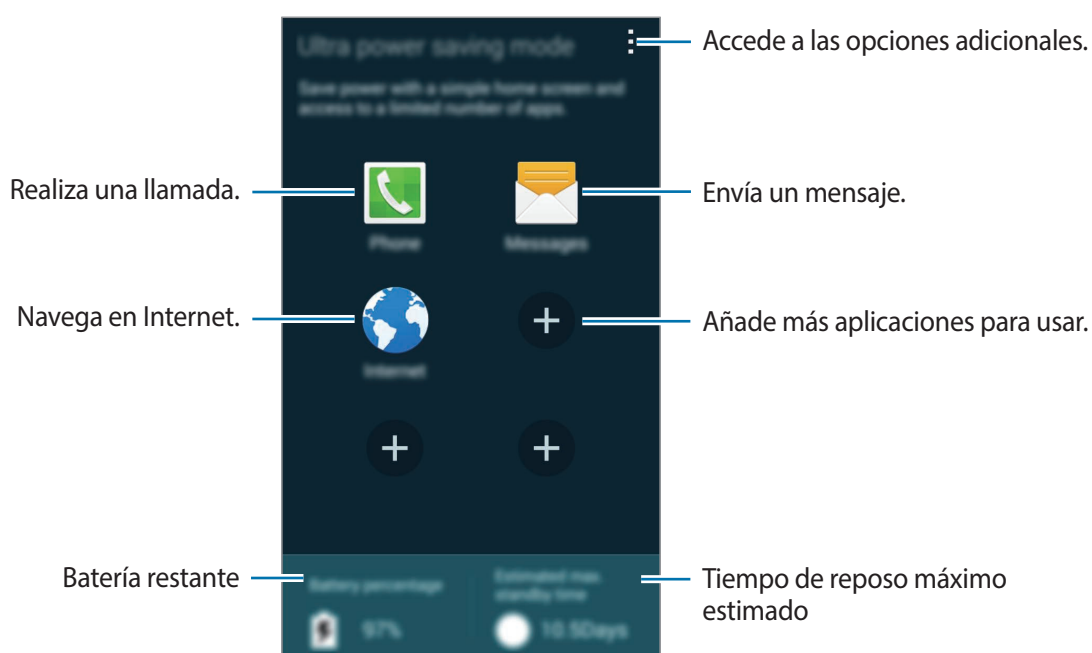
- **Bloquear datos de fondo:** impide que las aplicaciones que se estén ejecutando en segundo plano usen la conexión de datos móviles.
- **Restringir rendimiento:** limita varias opciones, como desactivar la retroiluminación de los botones Aplicaciones recientes y Atrás.

## Modo ultra ahorro de energía

Use este modo para ampliar la batería del dispositivo. En el modo de ultrahorro de energía, el dispositivo realizará las siguientes acciones:

- Restringe las aplicaciones disponibles a las aplicaciones esenciales y seleccionadas únicamente.
- Desactiva la conexión de datos móviles cuando se apague la pantalla.
- Desactiva las funciones Wi-Fi y Bluetooth.

En la pantalla de aplicaciones, pulse **Ajustes** → **Ahorro de energía** → **Modo ultra ahorro de energía**, y después arrastre el interruptor **Modo ultra ahorro de energía** hacia la derecha. O abra el panel de ajustes rápidos, y pulse **Ultra ahorro** para activarlo.



Para añadir una aplicación en la pantalla de inicio, pulse **+** y seleccione una aplicación.

Para eliminar una aplicación de la pantalla de inicio, pulse **:** → **Eliminar**, seleccione una aplicación con **⊖**, y después pulse **OK**.

Para cambiar los ajustes de conectividad de red y muchas funciones más, pulse **:** → **Ajustes**.

Para desactivar la función de ultrahorro de energía, pulse **:** → **Desact modo Ultrahorro energía**.



El tiempo de reposo máximo estimado muestra el tiempo restante hasta que se agote la batería si no usa el dispositivo. El tiempo de reposo puede variar según los ajustes del dispositivo y las condiciones de uso.

## Acceder a la información de ayuda

Para acceder a la información de ayuda de una aplicación mientras la usa, pulse **:** → **Ayuda**.

Para acceder a la información de ayuda y aprender a usar el dispositivo y las aplicaciones, en la pantalla de aplicaciones, pulse **Ajustes** → **Ayuda**.



- Algunas aplicaciones podrían no ser compatibles con esta función.
- Asegúrese de que haya una red Wi-Fi o móvil activa antes de usar esta función. Podrá incurrir en gastos adicionales al usar esta aplicación a través de la red móvil.

# Personalizar


## Cambiar al modo Sencillo


El modo Sencillo ofrece una experiencia más accesible para los usuarios a través de un formato más sencillo e iconos más grandes en la pantalla de inicio. Podrá acceder a las aplicaciones más populares, los ajustes que usa frecuentemente, y añadir accesos directos a sus contactos favoritos.



En la pantalla de aplicaciones, pulse **Ajustes** → **Modo Sencillo** → **Modo Sencillo**, seleccione las aplicaciones a las que quiera aplicar una disposición más simple, y después pulse **Finalizado**.

Para regresar al modo estándar, en la pantalla de inicio, pulse **Ajustes sencillos** → **Modo Sencillo** → **Modo Estándar** → **Finalizado**.

### Administrar accesos directos

Para añadir un acceso directo a una aplicación en la pantalla de inicio, desplácese hacia la izquierda, pulse , y después seleccione una aplicación.

Para añadir un acceso directo a un contacto en la pantalla de inicio, desplácese hacia la derecha y pulse .

Para eliminar un acceso directo de la pantalla de inicio, pulse  → **Editar**, seleccione una aplicación o un contacto con  y luego pulse **Aceptar**.

## Administrar las pantallas de inicio y aplicaciones

### Administrar la pantalla de inicio

#### Añadir elementos

Mantenga pulsada una aplicación o una carpeta en la pantalla de aplicaciones, y después arrástrela hacia la pantalla de inicio.

Para añadir widgets, mantenga pulsada un área vacía de la pantalla de inicio, pulse **Widgets**, mantenga pulsado un widget, y después arrástrelo hacia la pantalla de inicio.

## Mover y eliminar un elemento


Mantenga pulsado un elemento en la pantalla de inicio, y después arrástrelo hacia una nueva ubicación.

Para mover el elemento hacia otro panel, arrástrelo hacia uno de los lados de la pantalla.

También podrá mover las aplicaciones que usa con más frecuencia al área de los accesos directos en la parte inferior de la pantalla de inicio.

Para eliminar un elemento, manténgalo pulsado. Después, arrástrelo hasta **Eliminar**, en la parte superior de la pantalla.

## Crear una carpeta

- 1 En la pantalla de inicio, mantenga pulsada una aplicación, y después arrástrela hasta **Crear carpeta** en la parte superior de la pantalla.
- 2 Introduzca un nombre para la carpeta.
- 3 Pulse , seleccione las aplicaciones que quiera mover a la carpeta, y después pulse **Finalizado**.

## Administrar paneles

En la pantalla de inicio, mantenga pulsada un área vacía para añadir, mover o eliminar un panel.

Para añadir un panel, desplácese hacia la izquierda hasta llegar al último, y después pulse .

Para mover un panel, mantenga pulsada la vista previa de un panel y arrástrelo hacia una nueva ubicación.

Para eliminar un panel, mantenga pulsada la vista previa de un panel, y después arrástrelo hasta **Eliminar**, en la parte superior de la pantalla.

Para configurar un panel como el panel principal de la pantalla de inicio, pulse .

## Administrar la pantalla de aplicaciones


### Cambiar el modo de visualización

En la pantalla de aplicaciones, pulse  → **Ver como** y seleccione un método de clasificación.


### Ocultar aplicaciones

Oculte las aplicaciones que no quiera ver en la pantalla de aplicaciones.

En la pantalla de aplicaciones, pulse  → **Ocultar aplicaciones**, seleccione aplicaciones, y después pulse **Finalizado**.

Para mostrar las aplicaciones ocultas, pulse  → **Mostrar aplicaciones ocultas**, seleccione aplicaciones, y después pulse **Finalizado**.




### Mover elementos

En la pantalla de aplicaciones, pulse  → **Editar**. Mantenga pulsado un elemento y arrástrelo hasta una nueva ubicación.

Para mover el elemento hacia otro panel, arrástrelo hacia uno de los lados de la pantalla.

Para mover un elemento a un nuevo panel, arrástrelo hacia **Crear página** en la parte superior de la pantalla.

### Crear carpetas

- 1 En la pantalla de aplicaciones, pulse  → **Crear carpeta**. O pulse  → **Editar**, mantenga pulsada una aplicación, y después arrástrela hasta **Crear carpeta** en la parte superior de la pantalla.
- 2 Introduzca un nombre para la carpeta.
- 3 Pulse , seleccione las aplicaciones que quiera mover a la carpeta, y después pulse **Finalizado**.

## Cambiar la función de bloqueo de pantalla

Podrá cambiar la forma en que se bloquea la pantalla para evitar que otras personas accedan a sus datos personales.

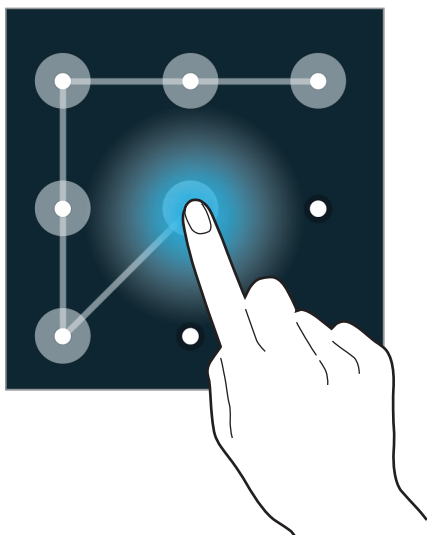
En la pantalla de aplicaciones, pulse **Ajustes** → **Pantalla de bloqueo** → **Bloqueo de pantalla**, y después seleccione un método de bloqueo. El dispositivo solicitará un código cada vez que intente desbloquearlo.



Si olvida el código de desbloqueo, lleve el dispositivo a un centro de servicios de Samsung para restablecerlo.

### Patrón

Dibuje un patrón conectando cuatro puntos o más, y después vuelva a dibujarlo para verificarlo. Defina un PIN de seguridad para desbloquear la pantalla si olvida el patrón.



### PIN

Un PIN solo contiene números. Introduzca al menos cuatro números, y después vuelva a introducir la contraseña para verificarla.

### Contraseña

Una contraseña contiene caracteres y números. Introduzca al menos cuatro caracteres, incluyendo números y símbolos, y después vuelva a introducir la contraseña para verificarla.

## Definir un fondo de pantalla

Defina una imagen o una foto almacenada en el dispositivo como fondo para la pantalla de inicio o la pantalla de bloqueo.

- 1 En la pantalla de aplicaciones, pulse **Ajustes** → **Fondos**. O, en la pantalla de inicio, mantenga pulsada un área vacía, y después pulse **Fondos de pantalla**.
- 2 Seleccione una pantalla para modificar o aplicar un fondo de pantalla.
- 3 Desplácese hacia la izquierda o hacia la derecha y seleccione de entre las imágenes que figuran en la parte inferior de la pantalla.  
Para seleccionar fotos sacadas con la cámara del dispositivo u otras imágenes, pulse **Más imágenes**.
- 4 Pulse **Definir fondo** o **Completado**.

## Cambiar la melodía

Cambie las melodías de las llamadas entrantes y las notificaciones.

En la pantalla de aplicaciones, pulse **Ajustes** → **Sonido**.

Para definir una melodía para las llamadas entrantes, pulse **Melodías**, seleccione una melodía, y después pulse **Aceptar**. Para usar una canción almacenada en el dispositivo o en su cuenta como una melodía, pulse **Añadir**.

Para definir una melodía para notificaciones, pulse **Notificaciones**, seleccione una melodía, y después pulse **Aceptar**.



## Configurar cuentas

### Añadir cuentas

Algunas aplicaciones que usa el dispositivo exigen una cuenta registrada. Cree cuentas para disfrutar al máximo del dispositivo.

En la pantalla de aplicaciones, pulse **Ajustes** → **Cuentas** → **Añadir cuenta** y seleccione un servicio de cuenta. Después, siga las instrucciones que aparecen en la pantalla para completar la configuración de la cuenta.

Para sincronizar contenidos con sus cuentas, seleccione una cuenta y seleccione elementos para sincronizar.

### Eliminar cuentas

En la pantalla de aplicaciones, pulse **Ajustes** → **Cuentas**, seleccione una cuenta, y después pulse **Eliminar cuenta**.

## Mover contactos desde otros dispositivos al suyo

### Mover contactos con Samsung Smart Switch

Podrá transferir contactos de un dispositivo a otro mediante Smart Switch (para dispositivos móviles y ordenadores). Entre en [www.samsung.com/smartswitch](http://www.samsung.com/smartswitch) para obtener más información.



Samsung Smart Switch no es compatible con ciertos dispositivos u ordenadores.

### Uso de Smart Switch Mobile

Use esta aplicación para transferir contactos desde su dispositivo iPhone o Android a su nuevo dispositivo. Podrá descargar la aplicación desde **Samsung Apps** o **Play Store**.

- 1 En el dispositivo, pulse **Smart Switch Mobile**.
- 2 En el dispositivo, seleccione una opción según el tipo de dispositivo anterior, y siga las instrucciones de la pantalla.  
  
Si el dispositivo anterior es Android, asegúrese de que la aplicación Smart Switch Mobile esté instalada en el dispositivo. Para obtener más información, consulte la sección de ayuda.

## Uso de Smart Switch Mobile con ordenadores

Use esta función para importar una copia de seguridad de sus contactos (desde dispositivos móviles de ciertos fabricantes) desde un ordenador al dispositivo. Podrá descargar la aplicación desde [www.samsung.com/smartswitch](http://www.samsung.com/smartswitch).

- 1 Realice una copia de seguridad de los contactos desde el dispositivo anterior en el ordenador. Para obtener más detalles, comuníquese con el fabricante del dispositivo.
- 2 En el ordenador, inicie Smart Switch.
- 3 Conecte el dispositivo actual al ordenador con el cable USB.
- 4 En el ordenador, haga clic en el fabricante del dispositivo anterior y siga las instrucciones de la pantalla para transferir contactos al dispositivo.

## Mover contactos con Samsung Kies

Importe un archivo de copia de seguridad de sus contactos desde el ordenador mediante Samsung Kies para restaurar los contactos en el dispositivo. También podrá realizar una copia de seguridad de los contactos en el ordenador mediante Samsung Kies. Consulte [Conectarse con Samsung Kies](#) para obtener más detalles.

# Conectividad red

## Conectarse a una red

Conecte el dispositivo a una red móvil para usar Internet cuando no haya una red Wi-Fi disponible. En la pantalla de aplicaciones, pulse **Ajustes** → **Uso de datos**, y luego seleccione **Datos móviles**. O abra el panel de ajustes rápidos y pulse **Datos móviles** para activarlo.

## Conectarse a una red Wi-Fi

Conecte el dispositivo a una red Wi-Fi para usar Internet o compartir archivos multimedia con otros dispositivos. Consulte [Wi-Fi](#) para conocer las opciones adicionales.



- El dispositivo utiliza una frecuencia no armonizada y está diseñado para ser usado en Europa. La red WLAN puede usarse en la Unión Europea sin restricciones pero no puede usarse fuera de la UE.
- Desactive la función Wi-Fi para ahorrar batería cuando no esté en uso.

- 1 En la pantalla de aplicaciones, pulse **Ajustes** → **Wi-Fi**. O abra el panel de ajustes rápidos y mantenga pulsado **Wi-Fi**.
- 2 Arrastre el interruptor **Wi-Fi** hacia la derecha.
- 3 Seleccione una red de la lista de redes Wi-Fi detectadas. Las redes que requieran una contraseña aparecerán con un icono en forma de candado.
- 4 Pulse **Conectar**. Una vez que el dispositivo esté conectado con una red Wi-Fi, se conectará a la red automáticamente cada vez que esté disponible.

## Añadir redes Wi-Fi

Si la red con la que quiere conectarse no figura en la lista de redes, pulse **Añadir red Wi-Fi** en la parte inferior de la lista. Introduzca el nombre de la red en **Red SSID**, seleccione el tipo de seguridad, introduzca la contraseña si no se trata de una red abierta, y después pulse **Conectar**.

## Activar Wi-Fi Passpoint

Wi-Fi Passpoint permite al dispositivo buscar y conectarse a una red Wi-Fi certificada. Podrá usar la función Passpoint para conectarse a redes Wi-Fi públicas que admitan la autenticación automática. Al moverse de lugar, buscará otra red Wi-Fi certificada y se conectará a ella.



Es posible que esta función no esté disponible según su región.

Pulse **⋮** → **Avanzado**, y después seleccione **Passpoint**.

## Borrar redes Wi-Fi

Podrá eliminar cualquier red que haya usado, incluyendo la red actual, de modo que el dispositivo no se conecte a ella automáticamente. Seleccione la red en la lista de redes y pulse **Olvidar**.

## Usar el interruptor de Smart network

Use esta función para mantener una conexión de red estable al navegar por páginas web, descargar contenidos y muchas cosas más. Antes de usar esta función, asegúrese de que la conexión de red móvil y la función Wi-Fi estén activadas.



Podrá incurrir en gastos adicionales al usar esta función a través de una red móvil.

En la pantalla de aplicaciones, pulse **Ajustes** → **Wi-Fi**, y luego seleccione **Cambio de Smart network**. El dispositivo cambiará automáticamente de una red Wi-Fi a una red móvil cuando la red Wi-Fi actual sea débil o inestable. Cuando la señal de la red Wi-Fi vuelva a ser fuerte, el dispositivo pasará de la red móvil de nuevo a la red Wi-Fi.

## Dispositivos de anclaje y zonas Wi-Fi portátiles

### Acerca de las funciones de anclaje y zonas Wi-Fi portátiles

Use esta función para compartir la conexión de datos móviles del dispositivo con ordenadores y otros dispositivos si no hay una conexión a Internet disponible. Podrá establecer conexiones a través de la función Wi-Fi, USB, o Bluetooth.





Es posible que incurra en gastos adicionales por usar esta función.

## Uso de la zona Wi-Fi portátil

Permite usar el dispositivo como una zona Wi-Fi portátil para compartir la conexión de datos con otros dispositivos.


### Antes de usar esta función

- Asegúrese de que la función Wi-Fi esté desactivada.
- Asegúrese de que la conexión de datos móviles del dispositivo esté activada.

- 1 En la pantalla de aplicaciones, pulse **Ajustes** → **Anclaje a red y Mobile hotspot** → **Mobile hotspot**.
- 2 Arrastre el interruptor **Mobile hotspot** hacia la derecha.
  -  aparecerá en la barra de estado. Los demás dispositivos podrán encontrar el suyo en la lista de redes Wi-Fi.
  - Para definir una contraseña para la zona Wi-Fi portátil, pulse  → **Configurar zona activa** y seleccione un nivel de seguridad. Después, introduzca una contraseña y pulse **Guardar**.
- 3 En la pantalla del otro dispositivo, busque y seleccione el suyo en la lista de redes Wi-Fi.
- 4 En el dispositivo conectado, use la conexión de datos móviles del dispositivo para acceder a Internet.

## Uso de la función de Tethering USB

Comparta la conexión de datos móviles del dispositivo con un ordenador mediante un cable USB.



- 1 En la pantalla de aplicaciones, pulse **Ajustes** → **Anclaje a red y Mobile hotspot**.
- 2 Conecte el dispositivo al ordenador con el cable USB.
- 3 Seleccione **Modem USB**.
  -  aparecerá en la barra de estado cuando haya dos dispositivos conectados.
- 4 En el ordenador, use la conexión de datos móviles del dispositivo.

## Uso de la función de Tethering Bluetooth

Comparta la conexión de datos móviles del dispositivo con los ordenadores conectados y otros dispositivos mediante Bluetooth.

### Antes de usar esta función

- Asegúrese de que el dispositivo esté vinculado con el otro dispositivo mediante Bluetooth. Consulte [Bluetooth](#) para obtener más detalles.
- Asegúrese de que el ordenador al cual se conecte admita la función Bluetooth.

- 1 En el dispositivo, en la pantalla de aplicaciones, pulse **Ajustes** → **Anclaje a red y Mobile hotspot**.
- 2 Seleccione **Modem Bluetooth**.
- 3 En el dispositivo conectado, abra la pantalla de ajustes Bluetooth, y pulse  → **Acceso a Internet**.  
 aparecerá en la barra de estado cuando haya dos dispositivos conectados.
- 4 En el dispositivo conectado, use la conexión de datos móviles del dispositivo para acceder a Internet.



Los métodos de conexión pueden variar según el tipo de dispositivos que conecte.

# Movimientos y funciones de accesibilidad

## Movimientos de control



Si mueve bruscamente el dispositivo o lo golpea, podría provocar un funcionamiento inesperado.

### Direct call

En la pantalla de aplicaciones, pulse **Ajustes** → **Movimientos y gestos** → **Direct call**, y después arrastre el interruptor **Direct call** hacia la derecha.

Mientras ve una llamada, un mensaje o datos de un contacto, colóquese el dispositivo cerca del oído para realizar una llamada.





## Smart alert

En la pantalla de aplicaciones, pulse **Ajustes** → **Movimientos y gestos** → **Smart alert**, y después arrastre el interruptor **Smart alert** hacia la derecha.

Cuando levante el dispositivo después de haber estado inactivo durante cierto tiempo o si la pantalla se ha apagado, este vibrará si hay llamadas perdidas o mensajes nuevos.

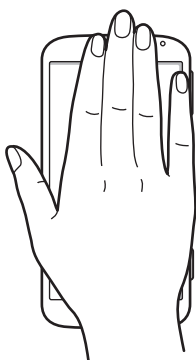


## Silencio/pausa

En la pantalla de aplicaciones, pulse **Ajustes** → **Movimientos y gestos** → **Silencio/pausa**, y después arrastre el interruptor **Silencio/pausa** hacia la derecha.

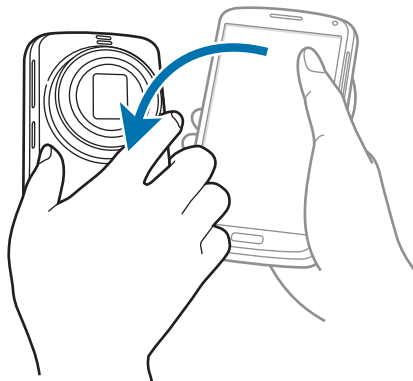
## Cubrir pantalla con mano

Cubra la pantalla con la palma de la mano para silenciar las llamadas entrantes o alarmas, o para pausar la reproducción multimedia.



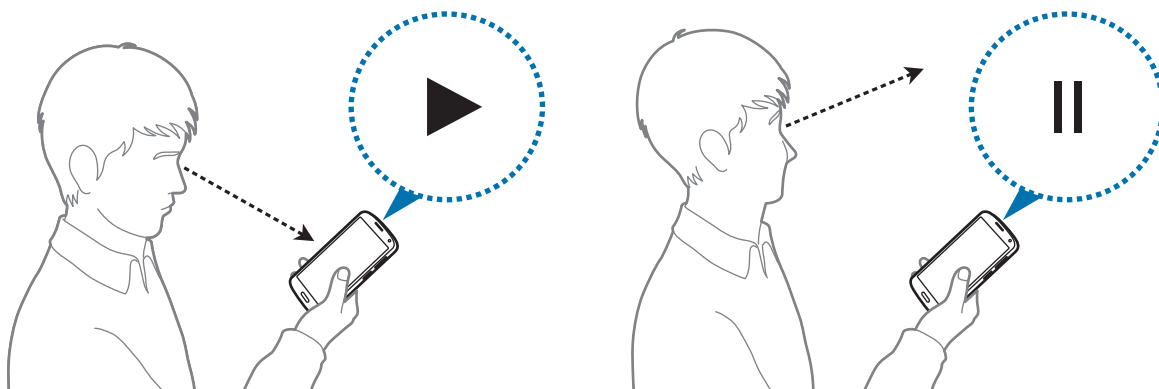
## Dar la vuelta al dispositivo

De la vuelta el dispositivo para silenciar las llamadas entrantes o alarmas, o para pausar la reproducción multimedia.



## Smart pause

La reproducción se pausará automáticamente cuando retire la vista de la pantalla. La reproducción se reanudará al mirar la pantalla nuevamente.



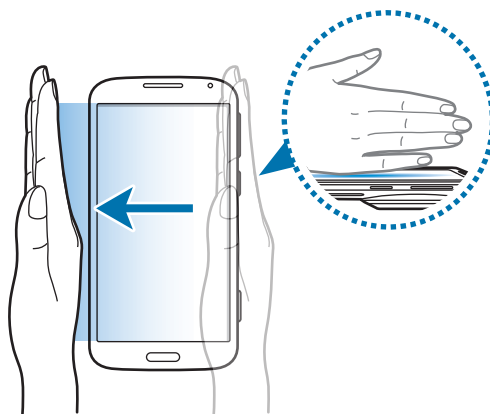
## Desplazar palma para capturar

En la pantalla de aplicaciones, pulse **Ajustes** → **Movimientos y gestos** → **Desplazar palma para capturar**, y después arrastre el interruptor **Desplazar palma para capturar** hacia la derecha.

Coloque un lado de la mano sobre la pantalla y desplácela a lo largo de la pantalla de derecha a izquierda o viceversa para realizar una captura de pantalla. La imagen se guardará en la carpeta **Galería** → **≡** → **Álbum** → **Screenshots**.



No se pueden capturar imágenes de la pantalla mientras se usan ciertas aplicaciones.



## Caja de herramientas

Podrá iniciar varias aplicaciones de forma sencilla desde el icono de la caja de herramientas mientras usa otras aplicaciones.

En la pantalla de aplicaciones, pulse **Ajustes** → **Caja de herramientas**, y después arrastre el interruptor **Caja de herramientas** hacia la derecha. Abra el panel de ajustes rápidos y pulse **Caja de herram.** para activarlo. **☰** aparecerá en la pantalla.

Para iniciar una aplicación, pulse **☰** y seleccione una aplicación.

Para mover el icono de la caja de herramientas, pulse **☰** y arrástrelo hasta otra ubicación.



Para cambiar las aplicaciones de la caja de herramientas, mantenga pulsado **☰**, y arrástrelo hasta **Editar**.

Para ocultar el icono de la caja de herramientas, mantenga pulsado **☰**, y luego arrástrelo hasta **Elim.**

# Teléfono

## Realizar llamadas

Pulse **Teléfono** en la pantalla de aplicaciones.

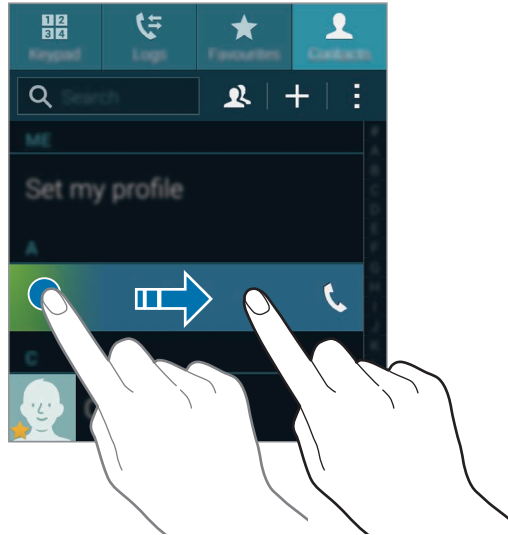
Pulse **Teclado**, introduzca un número de teléfono, y después pulse  para realizar una llamada de voz, o pulse  para realizar una videollamada. También podrá llamar a los números de teléfono que figuran en **Registros**, **Favoritos**, y **Contactos**.



## Realizar llamadas desde la lista de registros o contactos

Pulse **Registros** o **Contactos**, y después arrastre un contacto o un número de teléfono hacia la derecha para realizar la llamada.

Para desactivar la llamada arrastrando un icono hacia la derecha, pulse **⋮** → **Ajustes** → **Contactos**, y después deshabilite la opción **Des para llam/env men**.



## Realizar llamadas desde la lista de favoritos

Podrá llamar a los contactos con los que se comunica frecuentemente de forma sencilla añadiéndolos a la lista de contactos favoritos.

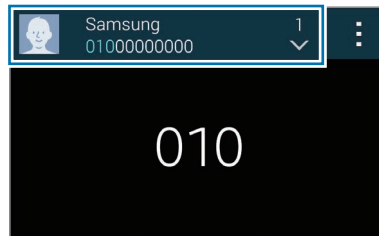
Para añadir un contacto a la lista de favoritos, pulse **Contactos**, seleccione un contacto, y luego pulse **★**.

Para llamar a un contacto favorito, pulse **Favoritos** y seleccione uno de la lista.

## Predicción de números

Pulse **Teclado**.

Cuando introduzca números en el teclado, aparecerán predicciones automáticas. Seleccione una de ellas para realizar una llamada.



## Números de marcación rápida

Pulse **Teclado**.

Para los números de marcación rápida, mantenga pulsado el dígito correspondiente.

Para asignar un contacto a un número de marcación rápida, mantenga pulsado un número de marcación rápida disponible en el teclado, pulse **Aceptar**, y después seleccione un contacto. O pulse **Contactos** → **⋮** → **Marcación rápida**, seleccione un número, y después seleccione un contacto.

## Realizar una llamada internacional

Pulse **Teclado**.

Mantenga pulsado el **0** hasta que aparezca el símbolo +. Introduzca el código de país, el código de área y el número de teléfono, y después pulse .

Para bloquear las llamadas salientes internacionales, pulse **⋮** → **Ajustes** → **Llamar** → **Ajustes adicionales** → **Restricción de llamadas**. A continuación, seleccione un tipo de llamada y deshabilite la opción **Inter. excepto país destino**.

## Recibir llamadas


### Responder una llamada

Cuando reciba una llamada, arrastre  fuera del círculo grande.

Si aparece una ventana emergente de notificación de llamada mientras está usando una aplicación, pulse **Responder** en la ventana emergente.


Si el servicio de llamada en espera está activo, podrá responder otra llamada. Cuando el segundo interlocutor responda, la primera llamada quedará en espera.

### Rechazar una llamada


Cuando reciba una llamada, arrastre  fuera del círculo grande.

Si aparece una ventana emergente de notificación de llamada mientras está usando una aplicación, pulse **Rechazar** en la ventana emergente.


Para enviar un mensaje cuando rechace una llamada entrante, arrastre la barra del mensaje de rechazo hacia arriba.

Para crear varios mensajes de rechazo, en la pantalla de aplicaciones, pulse **Teléfono** →  → **Ajustes** → **Llamar** → **Rechazo de llamada** → **Configurar mensajes de rechazo de llamadas** → **Crear**.

### Rechazar llamadas de números no deseados automáticamente

- 1 Pulse **Teléfono** en la pantalla de aplicaciones.
- 2 Pulse  → **Ajustes** → **Llamar** → **Rechazo de llamada** → **Modo de rechazo automático** → **Núm. rechazo automático**.
- 3 Pulse **Lista de rechazos automáticos** → **Crear**, introduzca un número, y después asigne una categoría.
- 4 Pulse **Guardar**.








### Llamadas perdidas

Si tiene una llamada perdida, aparecerá  en la barra de estado. Para ver la lista de llamadas perdidas, abra el panel de notificaciones. O, en la pantalla de aplicaciones, pulse **Teléfono** → **Registros** y se mostrará una lista de las llamadas perdidas.

## Durante una llamada

### Durante una llamada de voz

Podrá realizar las siguientes acciones:

-  : aumenta el volumen.
- **Añadir llamada:** marca una segunda llamada.
- **Teclado:** abre el teclado.
- **Finalizar:** termina la llamada actual.
- **Altavoz:** activa o desactiva el altavoz. Mientras usa el altavoz, hable cerca del micrófono en la parte superior del dispositivo y manténgalo lejos de sus oídos.
- **Silencio:** desactiva el micrófono de modo que el interlocutor no pueda oírle.
- **Bluetooth:** cambia a un auricular Bluetooth, si está conectado al dispositivo.
-  → **En espera:** retiene una llamada. Pulse **Reanudar llamada** para recibir la llamada retenida.
-  → **Contactos:** abre la lista de contactos.
-  → **Notas:** crea una nota.
-  → **Mensajes:** envía mensajes.
-  → **Personalizar sonido de llamada:** selecciona un tipo de sonido de llamada para usar con un auricular.
-  → **Ajustes:** cambia los ajustes de llamadas.

Al iniciar aplicaciones durante una llamada, aparecerá la ventana emergente de la pantalla de llamada (). Podrá continuar la conversación telefónica mientras usa las aplicaciones.

Para mover la ventana emergente, arrástrela.










Para eliminar la ventana emergente, manténgala pulsada y después pulse **Aceptar**.

Para volver a la pantalla de la llamada, pulse la ventana emergente.



## Durante una videollamada

Podrá realizar las siguientes acciones:

-  → **Ocultarme**: oculta su imagen al interlocutor.
-  → **Imagen saliente**: selecciona una imagen para mostrarla al interlocutor.
-  → **Capturar imagen**: captura la imagen del interlocutor.
-  → **Grabar vídeo**: graba un vídeo de las imágenes del interlocutor.
-  → **Notas**: crea una nota.
-  → **Mensajes**: envía un mensaje.
-  → **Teclado**: abre el teclado.
-  → **Altavoz desactivado / Altavoz activado**: activa o desactivar el altavoz. Mientras usa el altavoz, hable cerca del micrófono en la parte superior del dispositivo y mantenga el dispositivo lejos de sus oídos.
-  → **Auricular**: cambia a un auricular Bluetooth, si hay uno conectado al dispositivo.

Toque la pantalla para usar las siguientes opciones:

- **Cambiar**: alterna entre la cámara frontal y trasera.
- **Silencio**: desactiva el micrófono de modo que el interlocutor no pueda oírlo.
- **Finalizar**: termina la llamada actual.

# Contactos

## Añadir contactos


### Mover contactos desde otros dispositivos

Podrá mover contactos desde otros dispositivos al suyo. Consulte [Mover contactos desde otros dispositivos al suyo](#) para obtener más detalles.

### Crear contactos manualmente

**1** En la pantalla de aplicaciones, pulse **Contactos** → **Contactos**.

**2** Pulse **+** e introduzca la información de un contacto.


-  : añada una imagen.
- **+** / **-** : añada o elimine un campo de contacto.

**3** Pulse **Guardar**.

Para añadir un número de teléfono a la lista de contactos desde el teclado, pulse **Teclado**, introduzca el número y pulse **Añadir a Contactos**.

## Administrar contactos


### Editar un contacto

- 1 En la pantalla de aplicaciones, pulse **Contactos** → **Contactos**.
- 2 Seleccione un contacto para editar y pulse .
- 3 Edite los datos del contacto o pulse **Añadir otro campo** para añadir más datos.
- 4 Pulse **Guardar**.

### Eliminar un contacto

Seleccione un contacto para eliminar, y después pulse  → **Eliminar**.

### Compartir un contacto


Seleccione un contacto que quiera compartir, pulse  → **Compartir tarjeta de visita**, y después seleccione un medio para compartir.

## Administrar grupos

En la pantalla de aplicaciones, pulse **Contactos** → **Contactos**.

Pulse .

### Crear un grupo nuevo

Pulse , introduzca un nombre para el grupo, y después pulse **Guardar**.


### Añadir contactos a un grupo

Seleccione un grupo, y después pulse . Seleccione los contactos que quiera añadir, y después pulse **Finalizado**.

## Eliminar un grupo

Pulse  → **Eliminar grupo**, seleccione grupos añadidos por el usuario, y después pulse **Finalizado**.


## Enviar un mensaje o un correo electrónico a los miembros de un grupo

Seleccione un grupo, pulse  → **Enviar mensaje o correo electrónico** → **Mensajes o Correo electrónico**, seleccione los destinatarios, pulse **Finalizado**, introduzca un mensaje, y después pulse el botón de envío.

## Combinar contactos con cuentas

Combine contactos guardados en el dispositivo con sus cuentas.


En la pantalla de aplicaciones, pulse **Contactos** → **Contactos**.

Pulse  → **Fusionar cuentas** → **Google** o **Samsung account**.

## Importar y exportar contactos

Importe contactos desde los servicios de almacenamiento al dispositivo, o exporte contactos desde el dispositivo a los servicios de almacenamiento.

En la pantalla de aplicaciones, pulse **Contactos** → **Contactos**.

Pulse  → **Ajustes** → **Contactos** → **Importar/exportar**, y después seleccione una opción de importación o exportación.

## Buscar contactos

En la pantalla de aplicaciones, pulse **Contactos** → **Contactos**.

Use uno de los siguientes métodos de búsqueda:

- Desplácese hacia arriba o hacia abajo por la lista de contactos.
- Deslice un dedo a lo largo del índice que se encuentra en el lado derecho de la lista de contactos para desplazarse rápidamente.
- Toque el campo de búsqueda en la parte superior de la lista de contactos e introduzca criterios de búsqueda.

Después de seleccionar un contacto, realice una de las siguientes opciones:

- ★ : añade a los contactos favoritos.
- 📞 / 📠 : realiza una llamada de voz o una videollamada.
- ✉ : redacta un mensaje.
- ✉@ : redacta un mensaje de correo electrónico.

## Añadir accesos directos a los contactos en pantalla de inicio

Añada accesos directos a los contactos con los que se comunica frecuentemente en la pantalla de inicio.

- 1 En la pantalla de aplicaciones, pulse **Contactos** → **Contactos**.
- 2 Seleccione un contacto.
- 3 Pulse **⋮** → **Añadir acceso directo a pantalla de inicio**.

# Mensajes y correo electrónico

## Mensajes

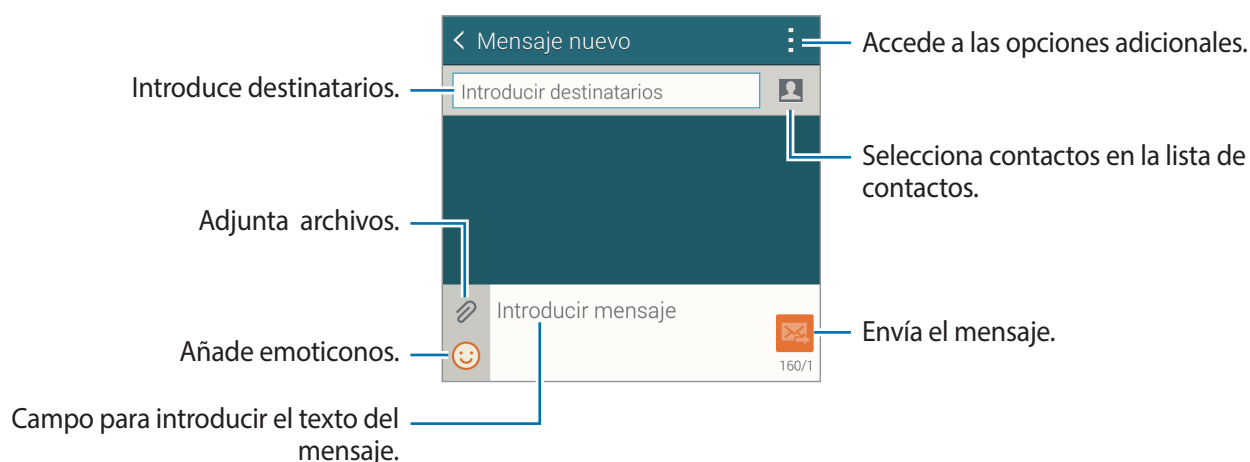
### Enviar mensajes

Enviar mensajes de texto (SMS) o mensajes multimedia (MMS).



Es posible que incurra en gastos adicionales al enviar o recibir mensajes mientras se encuentra fuera del área de servicio local.

- 1 Pulse **Mensajes** en la pantalla de aplicaciones.
- 2 Pulse
- 3 Añada destinatarios e introduzca un mensaje.



- 4 Pulse para enviar el mensaje.

Mientras redacta un mensaje, pulse  y use una de las siguientes opciones:

- **Respuestas rápidas:** selecciona una plantilla para introducir un mensaje.
- **Insertar emoticono:** introduce emoticonos.
- **Añadir asunto:** introduce un asunto.
- **Añadir diapositiva:** añade diapositivas al mensaje.
- **Programar mensaje:** configura una fecha y una hora específicas para enviar el mensaje.
- **Descartar:** cancela la creación del mensaje.
- **Tamaño de fuente:** cambia el tamaño de la fuente en el campo de texto.

### Enviar mensajes programados


Mientras redacta un mensaje, pulse  → **Programar mensaje**. Defina una fecha y una hora, y después pulse **Finalizado**.




- Si el dispositivo está apagado a la hora especificada, si no está conectado a la red, o si la red es inestable, el mensaje no se enviará.
- Esta función utiliza la fecha y hora programadas en el dispositivo. Si cambia de zona horaria y la red no actualiza los datos, la fecha y la hora podrían ser incorrectas.

### Añadir contactos a la lista de prioridades

Seleccione los contactos con los que se comunica frecuentemente como contactos prioritarios. Envíeles mensajes pulsando el icono de un contacto en la lista de la parte superior de la lista de mensajes.

Toque **Pulse para añadir remitentes prioritarios** → **Bandeja de entrada** o **Contactos**, seleccione contactos para añadir, y después pulse **Finalizado**. Para añadir más contactos, pulse .

Para eliminar contactos de la lista de prioridades, mantenga pulsado un contacto, después pulse **Editar lista de remitentes prioritarios** →  → **Finalizado**.

## Ver mensajes entrantes

Los mensajes entrantes se agrupan en cadenas ordenadas por contacto. Seleccione un contacto para ver los mensajes de esa persona.



Es posible que incurra en gastos adicionales por enviar o recibir mensajes mientras se encuentra fuera del área de servicio local.

Mientras ve un mensaje, pulse  y use una de las siguientes opciones:

- **Videollamada:** realiza una videollamada.
- **Ver contactos:** muestra los datos del contacto.
- **Agregar a Contactos:** añade el contacto a la lista de contactos.
- **Respuestas rápidas:** introduce un mensaje seleccionando una plantilla de mensaje.
- **Añadir destinatario:** añade destinatarios para enviar el mensaje.
- **Insertar emoticono:** introduce emoticones.
- **Añadir asunto:** añade un asunto.
- **Añadir diapositiva:** añade diapositivas al mensaje.
- **Programar mensaje:** define una fecha y una hora específicas para enviar el mensaje.
- **Añadir a remitentes prioritarios / Eliminar de remit. priorit.:** añade o elimina contactos de la lista de remitentes prioritarios.
- **Añadir a números basura / Eliminar de números de correo basura:** identifica un número de teléfono como no deseado o elimina un número de teléfono de la lista de números no deseados.
- **Descartar:** cancela la creación del mensaje.
- **Tamaño de fuente:** cambia el tamaño de la fuente en el campo de texto.



## Administrar mensajes

Mientras ve una lista de mensajes, pulse  y use las siguientes opciones:

- **Seleccionar:** selecciona mensajes para eliminarlos o identificarlos como correo no deseado.
- **Eliminar:** borra todos los mensajes o los mensajes seleccionados.
- **Mensajes de borrador:** muestra los mensajes guardados para enviarlos en otro momento.
- **Mensajes bloqueados:** muestra los mensajes bloqueados.
- **Mensajes programados:** muestra los mensajes programados.
- **Mensajes de correo basura:** muestra los mensajes no deseados.
- **Tamaño de fuente:** cambia el tamaño de la fuente en el campo de texto.
- **Ajustes:** cambia los ajustes de los mensajes.
- **Ayuda:** accede a información de ayuda acerca del envío y la administración de mensajes.

## Correo electrónico

### Configurar cuentas de correo electrónico

Pulse **Correo electrónico** en la pantalla de aplicaciones.



Cuando abra el **Correo electrónico** por primera vez, configure una cuenta.

Introduzca su dirección de correo electrónico y su contraseña. Pulse **Siguiente** para una cuenta de correo electrónico privado, como Google Mail, o pulse **Configuración manual** para una cuenta corporativa. Después, siga las instrucciones de la pantalla para completar la configuración.

Para configurar otra cuenta de correo electrónico, pulse  → **Administrar cuentas** → .


### Enviar mensajes

Pulse **Correo electrónico** en la pantalla de aplicaciones.

Pulse  en la parte inferior de la pantalla. Introduzca destinatarios, asunto y mensaje, y después pulse .

Pulse  para añadir un destinatario de la lista de contactos.

Pulse  para adjuntar imágenes, vídeos y otros datos.

Pulse  para insertar imágenes, eventos y otros datos en el mensaje.

## Enviar mensajes programados

Mientras redacta un mensaje, pulse **⌚** → **Program cor elec.** Seleccione **Program cor elec**, defina una fecha y una hora, y después pulse **Finalizar**.



- Si el dispositivo está apagado a la hora especificada, si no está conectado a la red, o si la red es inestable, el mensaje no se enviará.
- Esta función se basa en la fecha y hora programadas en el dispositivo. Si cambia de zona horaria y la red no actualiza los datos, la fecha y la hora podrían ser incorrectas.

## Leer mensajes

Pulse **Correo electrónico** en la pantalla de aplicaciones.


Pulse **☰**, seleccione la cuenta de correo electrónico que quiera usar, y se recuperarán los mensajes nuevos. Para recuperar los mensajes nuevos manualmente, pulse **🔄**.

Toque un mensaje para leerlo.




## Añadir contactos a la lista de prioridades

Defina contactos con los que se comunica frecuentemente como contactos prioritarios.

Pulse  → **Remitentes prioritarios** → **Pulse para añadir remitentes prioritarios** → **Intr. correo** o **Contactos**, introduzca direcciones de correo electrónico o seleccione los contactos que quiera añadir, y después pulse **Aceptar** o **Finalizado**.

Para añadir más contactos a la lista de contactos prioritarios, pulse .

Para eliminar contactos de la lista de contactos prioritarios, mantenga pulsado un contacto, pulse **Editar lista de remitentes prioritarios**, pulse  en cada contacto, y después pulse **Finalizar**.

## Google Mail



Use esta aplicación para acceder rápida y directamente al servicio de Google Mail.

Pulse **Google Mail** en la pantalla de aplicaciones.



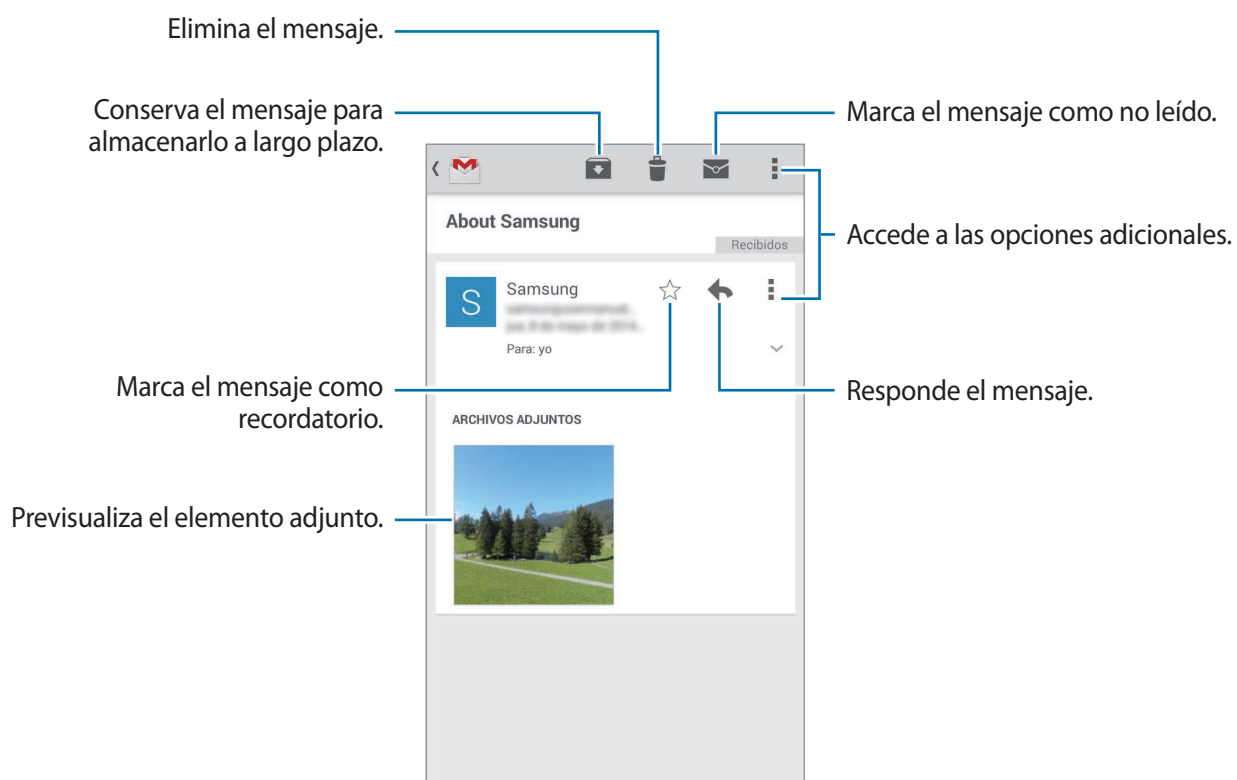
- Puede que esta aplicación no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.
- Puede que esta aplicación tenga otro nombre según la región o el proveedor de servicios.

## Enviar mensajes

Pulse , introduzca destinatarios, un asunto y un mensaje, y después pulse .

## Leer mensajes

Pulse un mensaje para leerlo.



# Cámara

## Iniciar la cámara


### Acerca del inicio de la cámara

Use esta aplicación para sacar fotos o grabar vídeos.

Pulse **Cámara** en la pantalla de aplicaciones.

Use **Galería** para ver las fotos y vídeos hechos con la cámara del dispositivo. Consulte [Ver contenido en el dispositivo](#) para obtener más detalles.



- Cuando inicie **Cámara** por primera vez, el dispositivo puede comenzar a actualizar el software de la cámara.
- La cámara se apagará automáticamente cuando no esté en uso.
- Asegúrese de que la lente esté limpia. De lo contrario, el dispositivo podría no funcionar correctamente en algunos modos que requieran resoluciones altas.
- Para sacar fotos de momentos especiales rápidamente, inicie la **Cámara** con la pantalla bloqueada. En la pantalla bloqueada, arrastre  hacia afuera del círculo grande. Es posible que esta función no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.
- Si inicia **Cámara** desde la pantalla bloqueada, solo podrá ver las fotos tomadas desde la pantalla bloqueada.

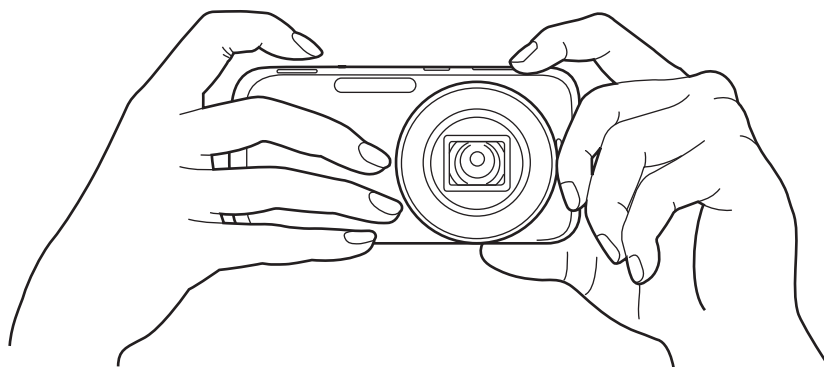
### Normas para el uso de la cámara

- No saque fotos ni grabe vídeos de otras personas sin su permiso.
- No saque fotos ni grabe vídeos en lugares en los que exista una prohibición legal.
- No saque fotos ni grabe vídeos en lugares en los que pudiese invadir la privacidad de otras personas.

### Iniciar la Cámara en el modo Cámara instantánea

Cuando la pantalla está apagada, puede iniciar **Cámara** manteniendo pulsado el Botón del obturador y el botón Volumen hacia arriba simultáneamente.

## Sostener la cámara correctamente

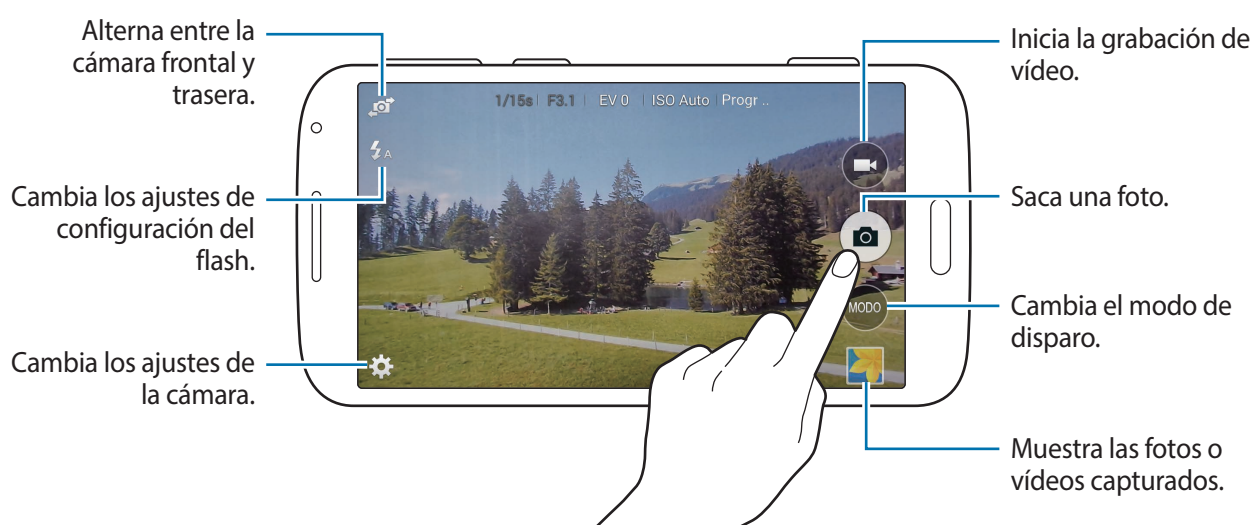


Asegúrese de no exponer la lente a la luz directa del sol. Esto puede decolorar el sensor de imagen o hacer que no funcione correctamente.



Asegúrese de no bloquear la pantalla, la lente, el flash ni el micrófono.

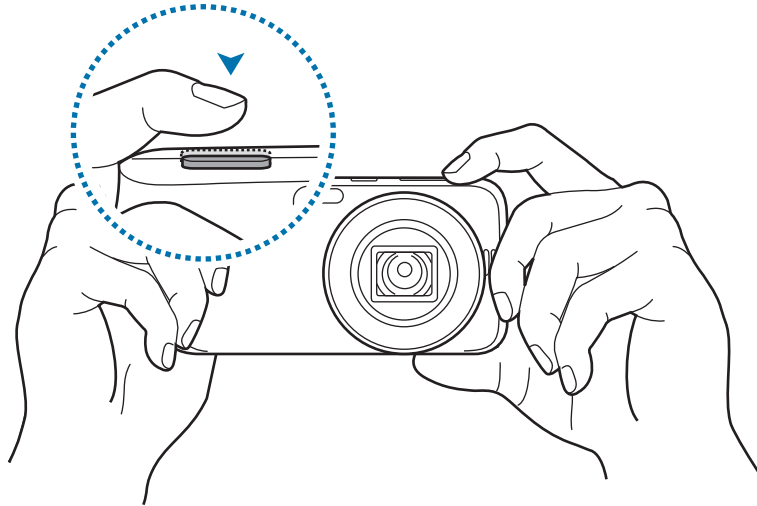
## Información sobre la pantalla de vista previa



Icono	Significado
1/15s	Velocidad del disparador
F3.1	Valor de apertura
EV 0	Valor de exposición
ISO Auto	Sensibilidad ISO
Program	Modo de disparo

## Pulsar el botón del disparador hasta la mitad

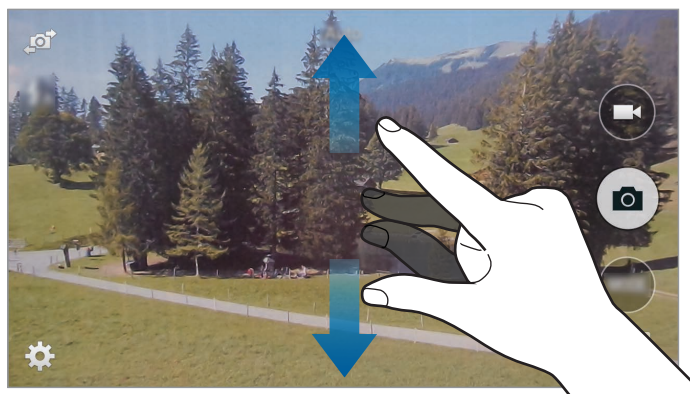
Pulse el botón del disparador hasta la mitad para ajustar el foco. La cámara ajusta el enfoque, el valor de exposición y el balance de blancos de forma automática, y el cuadro de enfoque aparece en color verde. Si la imagen no está enfocada, el marco de enfoque se vuelve rojo.



## Aumentar y reducir el zoom

Use una de las siguientes formas:


- Pulse el botón Volumen para alejar o acercar.
- Separe dos dedos en la pantalla para aumentar el zoom, y júntelos para reducirlo.



- El efecto de zoom está disponible al usar la función de zoom mientras graba un vídeo.
- La función de zoom no está disponible cuando se graba un vídeo utilizando la función Multimovimiento.
- Al usar la función de zoom, la lente se mueve hacia atrás y hacia delante para ajustar el enfoque antes de definir el rango de zoom preciso que quiere usar.
- Para mantener un ángulo de visión natural, el rango de zoom aumenta en intervalos más grandes a medida que se aleja.

## Sacar fotos

Pulse el botón del disparador hasta la mitad para enfocar el sujeto. Cuando el objetivo esté enfocado, el marco de enfoque cambiará a verde. Pulse el botón del obturador para sacar la foto.



O pulse la imagen que quiera enfocar con la cámara en la pantalla de vista previa. Cuando el objetivo esté enfocado, el marco de enfoque cambiará al color verde. Pulse  para sacar la foto.




## Grabar vídeos

Pulse  para grabar un vídeo. Para detener la grabación, pulse .

Mientras graba, pulse cualquier parte de la pantalla para enfocar o cambiar el enfoque.

- Para cambiar el foco mientras graba un vídeo, pulse el área que quiera enfocar. Para enfocar el centro de la pantalla, pulse .
- Para capturar una imagen del vídeo mientras graba, pulse .



- Puede grabar hasta 10 minutos de vídeo de 1080p o 720p a 60 fps. Puede grabar hasta 25 minutos de vídeo a resoluciones más bajas.
- Si usa una tarjeta de memoria con una velocidad de escritura lenta, es posible que el dispositivo no pueda guardar el vídeo correctamente. Puede que se detenga la grabación o que se dañen los fotogramas guardados.
- Las tarjetas de memoria con velocidades de escritura lentas no admiten vídeo de alta resolución. Para grabar vídeo de alta resolución, use tarjetas de memoria con velocidades de escritura rápidas (micro SDHC Clase 10 o superior).
- El tamaño del fotograma puede ser más pequeño dependiendo de la resolución de vídeo y la velocidad de fotogramas.
- Si define la opción del estabilizador de imagen óptico (OIS) la cámara podría grabar el sonido del estabilizador de imagen óptico (OIS).
- Si se activa la función de zoom al grabar vídeos, puede que la cámara grabe el ruido del funcionamiento del zoom. Para reducir el ruido del zoom, active la función de zoom silencioso.
- Si cambia el ángulo de disparo de la cámara repentinamente mientras graba un vídeo, el dispositivo podría no grabar las imágenes de forma precisa.
- Si toca la pantalla para cambiar el enfoque manualmente mientras graba un vídeo, la cámara podría grabar el sonido táctil.
- Para hacer una foto del vídeo mientras graba, pulse . Puede sacar hasta seis fotos con la cámara trasera (no hay límites con la cámara frontal).

## Ver fotografías y vídeos

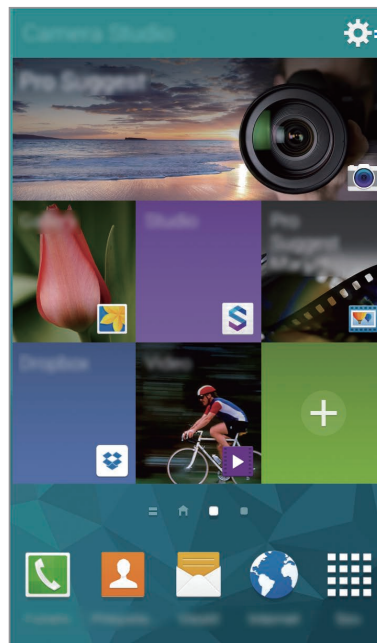
Para ver las fotos o los vídeos capturados, pulse el icono de la galería. Desplácese hacia la izquierda o hacia la derecha para ver la imagen anterior o siguiente.

## Utilizar los widgets de la cámara

### Widget de Estudio de Cámara

Utilice este widget para acceder a las distintas aplicaciones relacionadas con la cámara.

Consulte [Añadir elementos](#) para saber cómo agregar widgets.



Editar accesos directos a las aplicaciones.

### Widget de Marco de foto

Utilice este widget para ejecutar una presentación de diapositivas en la pantalla de inicio.

Consulte [Añadir elementos](#) para saber cómo agregar widgets.

Pulse **Imágenes** para seleccionar imágenes.

Pulse **Álbum** para seleccionar un álbum.

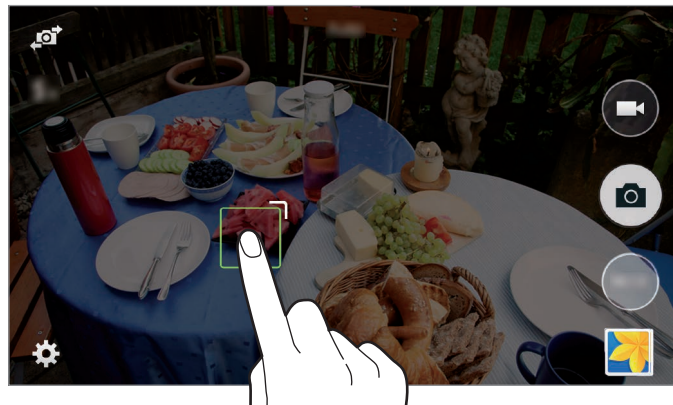
Pulse **Fotos mezcladas** para mostrar las imágenes en orden aleatorio.

## Separar la zona de exposición y la zona de enfoque


Si la luz brillante afecta al contraste o si el objeto se encuentra fuera de la zona de enfoque automático, utilice esta función para lograr una exposición adecuada. Puede separar las áreas de exposición y de enfoque y seleccionar el nivel de exposición que quiere para el objeto.

1 Toque la zona para enfocarla.

↵ aparecerá en la parte superior derecha del marco del enfoque.



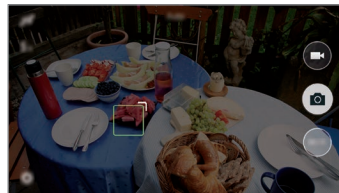
2 Arrastre  a la zona de exposición.

Al tocar , la zona de exposición se separará de la zona de enfoque.



Toque y mantenga pulsada cada zona para bloquear la configuración de enfoque o de exposición.

Arrastre juntas las zonas para unir las zonas de enfoque y de exposición.



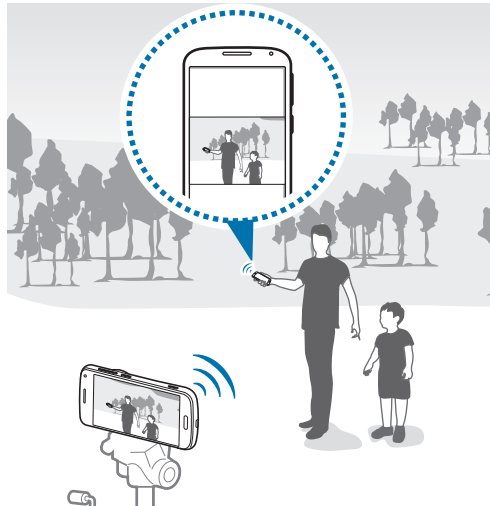
Antes de separar



Después de separar

## Uso del Visor remoto

Use el dispositivo como un visor para otro dispositivo. Podrá controlar el otro dispositivo de forma remota para capturar fotos o vídeos a distancia. El dispositivo mostrará la misma imagen que aparece en el dispositivo conectado.



- 1 Pulse **Cámara** en la pantalla de aplicaciones.
- 2 Pulse **⚙️** → **Visor remoto**.
- 3 Pulse **Conéctese fácilmente con NFC** o **Ajustes de Wi-Fi Direct** para conectarse con el otro dispositivo.
  - **Conéctese fácilmente con NFC:** activa la función NFC en ambos dispositivos.
  - **Ajustes de Wi-Fi Direct:** activa la función Wi-Fi Direct en ambos dispositivos.
- 4 En la pantalla de vista previa, toque la imagen que quiera enfocar con el dispositivo.
- 5 Pulse **📷** para capturar la foto que aparece en el visor del dispositivo conectado.





Asegúrese de que el dispositivo que quiera conectar admita la función de visor remoto.

# Uso del modo de disparo


## Acerca del uso del modo de disparo


La cámara cuenta con varios modos de disparo. Puede utilizarlos para personalizar sus fotos y vídeos. En la pantalla de aplicaciones, pulse **Cámara** → **MODO**.

Pulse **Administrar modos** para seleccionar los modos de disparo que quiera mostrar en la pantalla de selección de modos.

- **Auto:** la cámara evalúa el entorno y determina el modo más adecuado para la foto.
- **Pro suggest:** saca fotos con uno de los modos inteligentes sugeridos automáticamente o aplica los ajustes predeterminados.
- **Programa:** use este modo para permitir que la cámara ajuste automáticamente la velocidad del obturador y el valor de apertura de modo que pueda lograrse un valor de exposición óptimo.
- **Beauty face:** saca una foto con las caras iluminadas para conseguir imágenes más suaves.
- **Disparo y más:** saca una serie de fotos y aplicarles varios efectos. El dispositivo identificará las fotos con  en la **Galería**.
- **Panorámica:** saca una foto compuesta por varias fotos juntas. El dispositivo identificará la foto con  en la **Galería**.

Para sacar la mejor foto, siga estas sugerencias:

- Mueva la cámara lentamente en una dirección.
- Mantenga la cámara dentro del marco de la guía.
- Evite sacar fotos de algo o de alguien frente a fondos irreconocibles, como cielos vacíos o paredes lisas.
- **Tour virtual:** saca fotos de un espacio moviendo el dispositivo y capturando desde diferentes ángulos para crear una imagen estereoscópica. El dispositivo identificará la foto con  en la **Galería**.
- **HDR (enriquecido):** saca sin perder los detalles de zonas brillantes y oscuras.
- **Noche:** saca fotos en condiciones de poca luz sin necesidad de flash.
- **Disparo continuo:** saca una serie de fotos de objetivos en movimiento.
- **Alarma autofoto:** detecta una cara en una zona predeterminada y captura múltiples fotos automáticamente. Después podrá seleccionar la mejor foto.
- **Manual:** use este modo para ajustar la velocidad del disparador y el valor de apertura de forma manual.
- **Bebés:** use esta opción para reproducir un sonido gracioso y captar la atención de un niño para fotografiarlo.
- **Paisaje:** use este ajuste para tomar fotos del cielo y paisajes con colores más intensos.

- **Amanecer:** saque fotografías del cielo al amanecer con colores sutiles.
- **Nieve:** saque fotografías más brillantes de paisajes nevados.
- **Macro:** saque fotos de objetivos muy cercanos.
- **Comida:** saque fotografías de comida con tonos coloridos.
- **Fiesta/Interior:** saque nítidas fotografías en interiores.
- **Congelar acción:** saque fotos de sujetos que se mueven a gran velocidad.
- **Cascada:** saque fotos de cascadas.
- **Foto animada:** use esta opción para crear una foto en la cual se mueven algunos objetos seleccionados congelando o animando objetos en movimiento detectados automáticamente por la cámara.
- **Sound & Shot:** saque una foto con sonido.
- **Disp envolvente:** saque múltiples capturas de sus entornos inmediatos y combínelos en una única imagen esférica. El dispositivo identificará la foto con  en la **Galería**.
- **Silueta:** saque fotos de siluetas oscuras contra un fondo iluminado.
- **Puesta de sol:** saque fotos del atardecer.
- **Fireworks:** saque fotografías de fuegos artificiales.
- **Trazo de luz:** saque fotos del rastro que deja la luz en condiciones de poca iluminación.

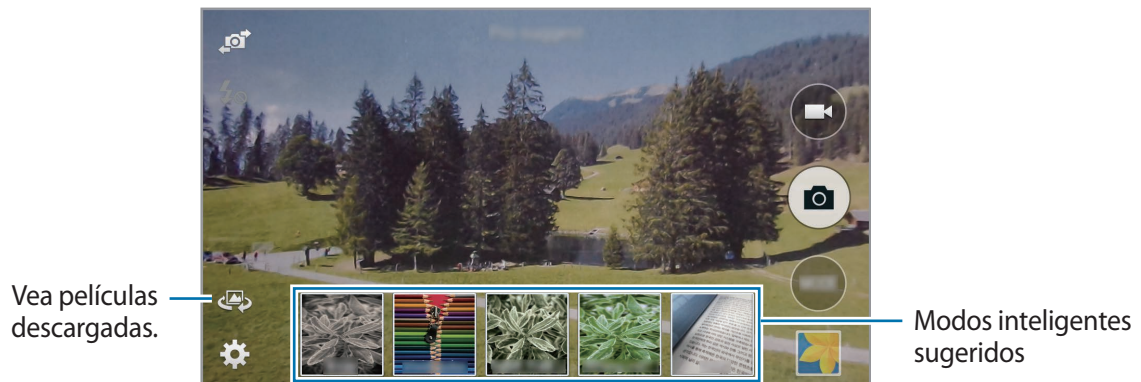
## Uso del modo Pro suggest

Use este modo para sacar fotos con uno de los modos inteligentes sugeridos automáticamente o aplicando los ajustes predeterminados. Los ajustes de la imagen se pueden combinar en una película y luego aplicarlos a las tomas cuando esté capturando. Puede descargar distintas películas o cargar las suyas propias.

**1** Pulse **Cámara** en la pantalla de aplicaciones.

**2** Pulse **MODO** → **Pro suggest**.

### 3 Seleccione un modo o una película.



### 4 Pulse el botón del disparador.







- Si configura el tiempo actual de manera manual, las sugerencias de modo pueden no ser correctas.
- Para usar esta función, lea y acepte los términos y condiciones.

## Administrar las películas

Descargue distintas películas o suba las suyas propias. También puede organizar las películas por clasificación o por categoría, ver las subidas recientemente o crear sus propias películas.

En la pantalla de aplicaciones, pulse **Pro Suggest Market**.

- Para crear una película, pulse , configure la opción de captura y luego pulse . Introduzca los detalles, adjunte imágenes de muestra, y luego pulse **Guardar**.
- Para buscar películas, pulse .
- Para acceder a más opciones, pulse .

## Uso del modo manual

Este modo ajusta la velocidad del disparador y el valor de apertura de forma manual. En este modo, podrá controlar totalmente el nivel de exposición de las fotos. Este modo resulta útil en entornos controlados, como un estudio, o cuando es necesario definir los ajustes de la cámara.

### 1 Pulse **Cámara** en la pantalla de aplicaciones.

### 2 Pulse **MODO** → **Manual**.



### 3 Configure las opciones de disparo.



- Si define un valor de ISO alto o abre el disparador durante mucho tiempo, el ruido de las imágenes podría aumentar.
- Cuanto más tiempo permanezca abierto el disparador, más tiempo le llevará guardar una foto. No apague la cámara mientras se esté guardando una foto.
- Podrá seleccionar uno o dos valores de apertura diferentes. Los valores disponibles varían en función del rango de zoom.

## Uso del modo Alarma de selfie

Use esta función para detectar un rostro en una zona predeterminada y capturar múltiples fotos automáticamente. Después podrá seleccionar la mejor foto.

- 1 Pulse **Cámara** en la pantalla de aplicaciones.
- 2 Pulse **MODO** → **Alarma autofoto**.
- 3 Arrastre o ajuste el marco para configurar una zona de detección.
- 4 Saque una foto con la lente mirando hacia usted.
- 5 Escuche los pitidos que lo guiarán mientras ajusta la composición.

Cuando un rostro está completamente dentro de una zona de detección, la cámara emite un tono de alarma, emite un pitido por dos segundos y luego captura automáticamente múltiples fotos.

- 6 Seleccione la mejor foto, y luego pulse

## Uso del modo HDR (enriquecido)

Realizar fotos con colores intensos y reproducir los detalles incluso en zonas con mucha claridad u oscuridad.

En la pantalla de aplicaciones, pulse **Cámara** → **MODO** → **HDR (enriquecido)**, y después tome una foto.




Sin efecto




Con efecto



Pulse  → **Guardar como** para guardar una foto HDR o dos fotos (una con efecto HDR y otra con exposición normal).


## Uso del modo Foto animada

Use esta opción para crear una foto en la cual se mueven algunos objetos seleccionados congelando o animando objetos en movimiento detectados automáticamente por la cámara.

- 1 Pulse **Cámara** en la pantalla de aplicaciones.
- 2 Pulse **MODO** → **Foto animada**.
- 3 Pulse el botón del disparador para sacar la fotografía.
- 4 Pulse **Editar** y ajuste la velocidad de reproducción, el rango de recorte o cambie la dirección de la animación. Pulse **Congelar** y luego frote la pantalla para congelar o animar los objetos en movimiento detectados.
- 5 Pulse  para guardar la foto.

## Uso del modo Captura panorámica

Use este modo para sacar múltiples fotos de sus entornos inmediatos y combinarlos en una única imagen esférica.

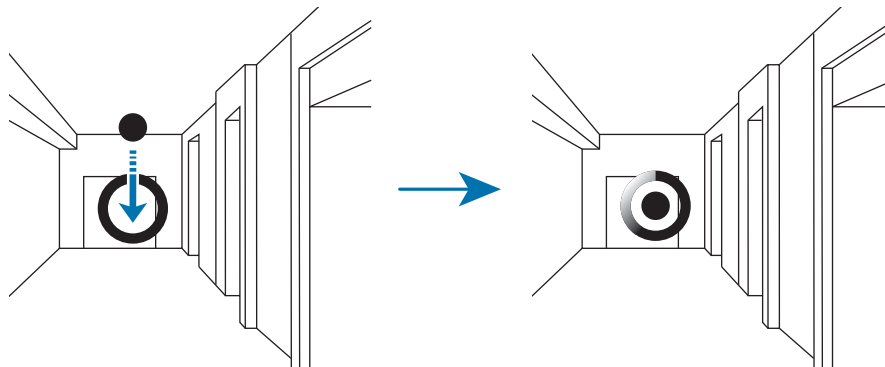
- 1 Pulse **Cámara** en la pantalla de aplicaciones.
- 2 Pulse **MODO** → **Disp envolvente**.  
Aparecerá un cursor de objetivo en la pantalla.
- 3 Mueva el dispositivo para colocar el cursor del objetivo en la zona en la que quiere realizar el primer disparo.
- 4 Mantenga el cursor del objetivo en la pantalla de previsualización hasta que realice el primer disparo.
- 5 Para realizar otro disparo, coloque próximo el cursor del objetivo y posicónelo nuevamente dentro del círculo. Puede ver la posición de las fotos que ha realizado en la esfera en la parte inferior izquierda de la pantalla.
- 6 Para dejar de disparar, pulse  para no realizar más fotografías.

## Uso del modo Recorrido virtual

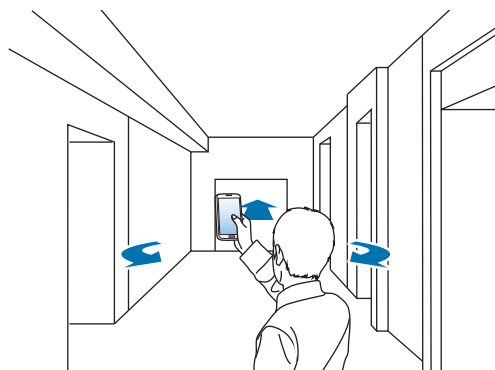
### Acerca del modo Recorrido virtual

Use este modo de disparo para hacer fotos en un lugar moviéndose hacia adelante, o girando hacia la izquierda o hacia la derecha. El dispositivo hará fotos del lugar desde diferentes ángulos. Podrá ver las fotos como en una presentación de diapositivas y simular que realmente se está moviendo dentro del espacio.

- 1 Pulse **Cámara** en la pantalla de aplicaciones.
- 2 Pulse **MODO** → **Tour virtual**.
- 3 Muévase con el dispositivo para colocar el punto dentro del círculo grande en el centro de la pantalla de vista previa. El dispositivo detectará cuando se detiene y comenzará a sacar fotos desde esa posición.



- 4 Muévase lentamente hacia adelante, o gire hacia la izquierda o hacia la derecha mientras saca fotos. Siempre que el punto se encuentre dentro del círculo grande, el dispositivo capturará fotos automáticamente.



**5** Mueva el dispositivo lentamente en la dirección de la flecha. Cuando el punto se encuentre en el centro del círculo grande, el dispositivo comenzará a sacar fotos. Repita este paso para capturar más fotos.

Para ver una vista previa de la foto, pulse > en la parte inferior izquierda de la pantalla. La dirección en la cual se sacaron las fotos aparecerá en cada miniatura de vista previa.


Para eliminar la última foto que ha sacado, pulse **Deshacer**.

**6** Para terminar, pulse .

## Ver fotos

Vea una serie de fotos hechas desde diferentes ubicaciones y direcciones.

**1** En la pantalla de aplicaciones, pulse **Galería**.

**2** Seleccione una imagen con el icono  en la miniatura.

## Uso del modo Captura y más

Use este modo para sacar una serie de fotos y modificarlas aplicándoles varios efectos con los modos de disparo.



La función de zoom no estará disponible cuando tome fotos en este modo.

**1** Pulse **Cámara** en la pantalla de aplicaciones.

**2** Pulse **MODOS** → **Disparo y más**.

**3** Pulse el botón del disparador.

El dispositivo sacará una serie de fotos y mostrará los modos de disparo disponibles.


**4** Seleccione un modo de disparo, aplique un efecto a las fotos. Los modos disponibles varían según la foto realizada.

- **Best photo:** saca una serie de fotos y guardar la mejor. Desplácese hacia la izquierda o hacia la derecha para las demás fotos de la serie. El dispositivo recomendará la mejor foto y la identificará con 🏆.
- **Best face:** saca varias fotos grupales a la vez y combínalas para crear la mejor imagen posible. Toque el marco blanco de cada rostro y elija la mejor pose individual para cada persona entre las poses que aparecen en la parte inferior de la pantalla. Después, combine las imágenes para crear una foto. El dispositivo recomendará la mejor foto y la identificará con 👑.
- **Borrado:** borra los objetos en movimiento del fondo. Toque ➖ para borrar objetos en movimiento. Pulse ➕ para restaurar la foto original.
- **Modo Drama:** saca una serie de fotos y combínalas para crear una imagen que muestre el movimiento.
- **Toma panorámica:** aplica un efecto al fondo que hará que el objetivo parezca estar moviéndose rápidamente. Pulse **Objetos** para seleccionar un objetivo. Pulse **Mov borros** para cambiar el ángulo del efecto borroso para aplicarlo al fondo. Pulse ● y dibuje un círculo con el dedo alrededor del círculo grande para ajustar el ángulo del efecto borroso. Para ajustar del nivel del efecto borroso en el fondo, arrastre la pantalla hacia la izquierda o hacia la derecha.

**5** Pulse 📷.

# Configurar los ajustes

## Acerca de Configurar los ajustes


En la pantalla de aplicaciones, pulse **Cámara** → . Algunas de las siguientes opciones pueden no estar disponibles en los modos de foto y vídeo. Las opciones disponibles varían según el modo utilizado.

- **Velocidad del obturador:** ajuste la velocidad del obturador para capturar fotos de objetivos que se mueven rápidamente o para crear efectos de rastro en una foto.
- **Apertura:** ajusta el valor de apertura para capturar retratos, flores o tomas de paisajes.
- **EV:** si la exposición que define la cámara es superior o inferior al nivel esperado, podrá ajustar el valor de exposición de forma manual.
- **ISO:** el valor de sensibilidad ISO representa la sensibilidad de la cámara a la luz. Cuanto más alta sea la sensibilidad ISO, más sensible será la cámara a la luz. En consecuencia, si selecciona una sensibilidad ISO alta, podrá sacar fotos en lugares oscuros o sin luz con mayores velocidades del disparador. Sin embargo, esto podría aumentar el ruido electrónico y obtener fotos con textura granular.
- **WB (balance de blancos):** seleccione un balance de blancos apropiado de modo que las imágenes tengan un rango de color similar al de la realidad.
- **Flash:** para hacer una foto realista de un sujeto, la cantidad de luz deberá ser constante. Cuando la fuente de luz varíe, podrá usar el flash para proporcionar una cantidad de luz constante.
- **Modo de enfoque:** use esta opción para seleccionar un modo de enfoque apropiado según el sujeto.
- **Modo coche:** use esta opción para definir el método de disparo. Las tomas continuas son recomendables para capturar el desplazamiento veloz de sujetos en movimiento, como por ejemplo coches de carreras.
- **Sincron películas:** predetermina cuándo sincronizar los datos de las películas con el servidor.
- **Temporizador:** use esta opción para los disparos de tiempo retrasado.
- **Pantalla de detección:** configure el dispositivo para mostrar un icono que represente una escena detectada.
- **Pulsar captar imágenes:** toque el objeto en la pantalla de vista previa para sacar fotos.
- **Guardar como:** use esta opción para guardar una foto HDR o dos fotos (una con efecto HDR y otra con exposición normal).
- **Area de foco:** use esta opción para cambiar las posiciones de la zona de enfoque.

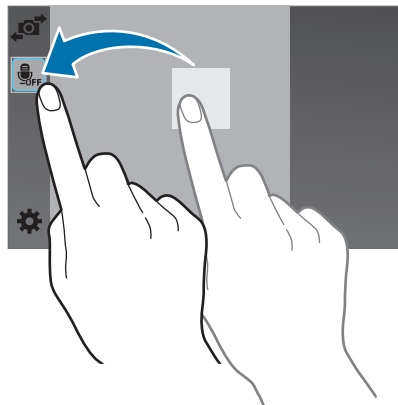
- **Detección de caras:** configura el dispositivo para que reconozca los rostros de la gente y lo ayude a tomar fotos.
- **Tamaño de foto:** selecciona una resolución. Use una mayor resolución para obtener una calidad más alta. Sin embargo, esto ocupará más espacio en la memoria.
- **Calidad:** use esta opción para seleccionar una calidad de fotografía mayor para obtener mejores fotografías. Si se selecciona una calidad de fotografía más alta, también se aumenta el tamaño de archivo.
- **Contraste automático:** use esta opción para mejorar el contraste automáticamente en fotos con luz de fondo tras los sujetos, o si hay un alto nivel de contraste entre los sujetos y el fondo.
- **Medición:** selecciona un método de medición. Esto determina cómo se calculan los valores de iluminación.
  - **Multi** equilibra toda la escena.
  - **Punto** mide el valor de luz en un sitio específico.
  - **Centr-compensado** mide la luz de fondo en el centro de la escena.
- **Ajustar imagen:** use esta opción para ajustar el color, la saturación, la nitidez o el contraste de las fotos.
- **OIS (antivibración):** use la opción de estabilizador de imagen óptico (OIS) para reducir o eliminar el desenfoque producido por el movimiento de la cámara.
- **Efectos:** use los efectos de filtro para tomar fotos o vídeos únicos.
- **Firma:** use esta opción para añadir su firma a una imagen.
- **Sugerencia de foto:** use esta aplicación para ver fotos sacadas por otros usuarios de los puntos de interés cercanos a su ubicación actual.
- **Control de voz:** configura el dispositivo para sacar fotos con comandos de voz.
- **Tamaño de película:** selecciona la resolución del vídeo. Use una mayor resolución para obtener una calidad más alta. Los vídeos con mayor resolución ocuparán más memoria.
- **Velocidad:** define la velocidad de reproducción de los vídeos.
- **Sonido:** use esta opción para reducir los ruidos realizados por el dispositivo o silencie el sonido cuando graba vídeos.
- **Amortiguador:** elimina el ruido del viento de una grabación.
- **Visor remoto:** configura un dispositivo para controlar la cámara de manera remota.
- **Ayuda:** accede a información de ayuda para usar la cámara.



## Reorganizar los accesos directos de la cámara

- 1 En la pantalla de aplicaciones, pulse **Cámara** → .
- 2 Mantenga pulsado un elemento y arrástrelo hasta la ranura que se encuentra en la parte izquierda de la pantalla.

Podrá reorganizar los accesos directos de la cámara para acceder rápida y fácilmente desde la pantalla de vista previa.



## Velocidad del obturador

La velocidad del disparador se refiere a la cantidad de tiempo que tarda en abrirse y cerrarse el disparador. Ajuste la velocidad del obturador para capturar fotos de objetivos que se mueven rápidamente o para crear efectos de rastro en una foto.

Una velocidad de obturador lenta deja pasar más tiempo para que entre la luz, y por lo tanto la foto sale más luminosa. Esto agrega un efecto borroso de movimiento a los objetos que se mueven. Una velocidad de obturador rápida deja pasar menos tiempo para que ingrese la luz, y por lo tanto la foto sale más oscura y congela a los sujetos en movimiento más fácilmente.

Pulse , y luego gire el disco de **Velocidad del obturador** para ajustar la velocidad del obturador.

## Apertura

El tamaño de la apertura se representa con un valor conocido como "número F". Cuanto menor sea el número F, mayor será el tamaño de la apertura. Ajuste el valor de apertura para capturar retratos, flores o tomas de paisajes.

Seleccione un valor de apertura más bajo para hacer más brillantes sus fotos. Si selecciona un valor de apertura más alto hará más oscuras sus fotos.

Pulse , y luego gire el disco de **Apertura** para ajustar el valor de apertura.

## EV

La cámara define el valor de exposición automáticamente midiendo los niveles de luz de la composición de la foto y la posición del sujeto. Si la exposición que define la cámara es superior o inferior al nivel esperado, podrá ajustar el valor de exposición de forma manual.

Pulse , y luego gire el disco de **EV** para ajustar el valor de exposición.



Más oscuro (-)




Neutral (0)



Más luminoso (+)







- Al sacar una foto, si no puede decidir el valor de exposición apropiado, pulse  → **Modo coche** → **AE BKT** para sacar tres fotos consecutivas con diferentes valores de exposición.
- Si se sacan fotos con valores de exposición más altos, es posible que las fotos salgan borrosas, debido a que la velocidad del disparador es más lenta.

## WB (balance de blancos)

El balance de blancos representa la fuente de luz que afecta el color de una foto.

El color de las fotos depende del tipo o calidad de la fuente de luz. Si quiere que el color de la foto sea realista, seleccione una condición de iluminación apropiada para calibrar el balance de blancos, o ajuste la temperatura del color de forma manual. También podrá ajustar el color de las fuentes de luz predeterminadas de modo que los colores de las fotos coincidan con la escena bajo condiciones de luz variadas.

Pulse  → **WB (balance de blancos)**, y seleccione una opción.

- **Personalizar:** use esta función para configurar un balance de blancos personalizado para las condiciones de luz de su foto. Puede ajustar adecuadamente sus colores para la escena real. Pulse , apunte la lente a una superficie blanca y, después, pulse el botón del obturador.
- **K:** use esta opción para ajustar manualmente la temperatura del color de la fuente de luz. La temperatura del color es una medida que se calcula en grados Kelvin y que indica el tipo específico de fuente de luz. Puede obtener una foto más cálida con un valor más alto y una foto más fría con un valor más bajo. Pulse , y arrastre el control deslizante o pulse  o  para ajustar la temperatura del color.

## Modo Coche

Use esta opción para definir el método de disparo. Las tomas continuas son recomendables para capturar el desplazamiento veloz de sujetos en movimiento, como por ejemplo coches de carreras.

Pulse  → **Modo Coche**, y seleccione una opción.



- Al sacar fotos de forma continua, es posible que se tarde más en guardarlas dependiendo de la capacidad y el rendimiento de la tarjeta de memoria.
- Evite que la cámara se mueva mientras saca fotos de manera continua.

## Detección de caras

### Detectar caras

La cámara automáticamente detecta hasta 10 rostros humanos en una escena.

Pulse  → **Detección de caras** → **Normal**.

Apunte la cámara hacia una persona. La cámara enfoca automáticamente su cara y muestra un marco amarillo a su alrededor. Pulse el botón del disparador para sacar la fotografía.

### Hacer una foto con la función Disparo por sonrisa

La cámara detecta automáticamente el rostro de una persona que sonríe y activa el disparador.

Pulse  → **Detección de caras** → **Disp. sonrisa**.

Apunte la cámara hacia una persona y pulse el botón del disparador. Cuando la cámara detecte el rostro de una persona que sonría, sacará la foto automáticamente.

### Detectar el parpadeo de los ojos

La cámara saca tres fotos seguidas de una persona y guarda la foto en la que los ojos de la persona estén abiertos.

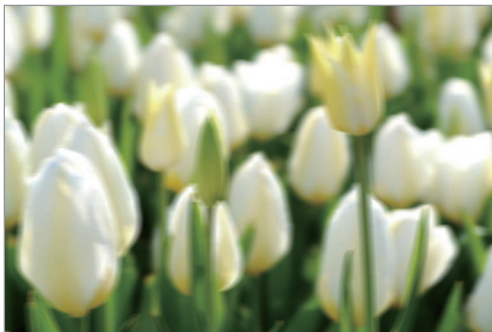
Pulse  → **Detección de caras** → **Detección de parpadeo**.

Apunte la cámara hacia una persona y pulse el botón del disparador. La cámara saca tres fotos seguidas de una persona y guarda la foto en la que los ojos de la persona estén abiertos. Si los ojos de la persona están cerrados en las tres fotos, la cámara le preguntará si quiere guardar alguna de las fotos.

## OIS (antimovimiento)

Use la función del estabilizador de imagen óptico (OIS) para reducir o eliminar el desenfoque producido por el movimiento de la cámara.

Pulse  → **OIS (antivibración)**.



Antes de la corrección



Después de la corrección



- Esta función podría no funcionar correctamente bajo las siguientes condiciones:
  - Cuando se mueva la cámara para seguir un objetivo en movimiento.
  - Si la cámara se mueve en exceso.
  - Cuando la velocidad del disparador sea lenta (por ejemplo, al tomar fotos en condiciones de poca luz).
  - Si el nivel de batería es bajo.
  - Cuando se toman fotos en primer plano.
- Es posible que la pantalla se vea borrosa si la cámara recibe un golpe o cae al suelo. Si ocurre esto, reinicie el dispositivo.

## Rastreo AF

Rastrea su objetivo, incluso cuando este se encuentra en movimiento o cuando cambia la composición del disparo.

Pulse  → **Area de foco** → **Rastreo AF**, y seleccione un objetivo.

Toque el objetivo a rastrear y luego pulse el Botón del obturador a medias hacia abajo para ajustar el enfoque.



- El rastreo de un objetivo podría fallar en las siguientes condiciones:
  - Si el objetivo es demasiado pequeño.
  - Si el objetivo se mueve de forma excesiva.
  - Si el objetivo posee iluminación de fondo o si saca fotos en un lugar oscuro.
  - Si los colores o patrones del objetivo son iguales a los del fondo.
  - El objetivo presenta patrones horizontales, como una persiana.
  - Si la cámara se mueve de forma excesiva.
- Si la cámara no logra rastrear al objetivo, se restablecerá el área de enfoque.
- Si la cámara no logra enfocar al objetivo, el marco de enfoque pasará a ser de color rojo y se restablecerá el enfoque.

## Configurar los ajustes generales

En la pantalla de aplicaciones, pulse **Cámara** →  → .

- **Volumen función Cámara:** ajusta el nivel del volumen para los sonidos de función de la cámara.
- **Bip:** activa o desactiva los sonidos de pitidos.
- **Cuadrícula:** muestra guías en el visor para ayudar a crear la composición al seleccionar objetivos.
- **Cerrado auto de Cámara:** define el tiempo que deberá transcurrir antes de que se apague la retroiluminación de la pantalla.
- **Ver fotos/vídeos:** muestra las fotos o los vídeos que ha sacado durante un tiempo breve.
- **Imprimir fecha/hora:** use esta opción para incluir la fecha y la hora en las fotos.
- **Etq. de ubicación:** añade una etiqueta de ubicación GPS a la foto.



- Para mejorar las señales de GPS, evite disparar en ubicaciones en las que la señal se puede ver alterada, como entre edificios, en áreas bajas o en condiciones meteorológicas adversas.
- Su ubicación podría aparecer en las fotografías cuando las suba a Internet. Para evitar esto, desactive el ajuste de etiqueta GPS.
- **Lámpara AF:** use este ajuste para activar la luz de asistencia de foco automático en condiciones de poca luz.
- **Zoom digital:** configura el dispositivo para utilizar la función de zoom digital.
- **Modo inicio:** selecciona el modo de disparo que se utilizará al encender la cámara.
- **Almacenamiento:** selecciona la ubicación de la memoria para almacenar.
- **Restablecer:** restablece los ajustes de la cámara.

# Galería

## Ver contenido en el dispositivo

- 1 Pulse **Galería** en la pantalla de aplicaciones.

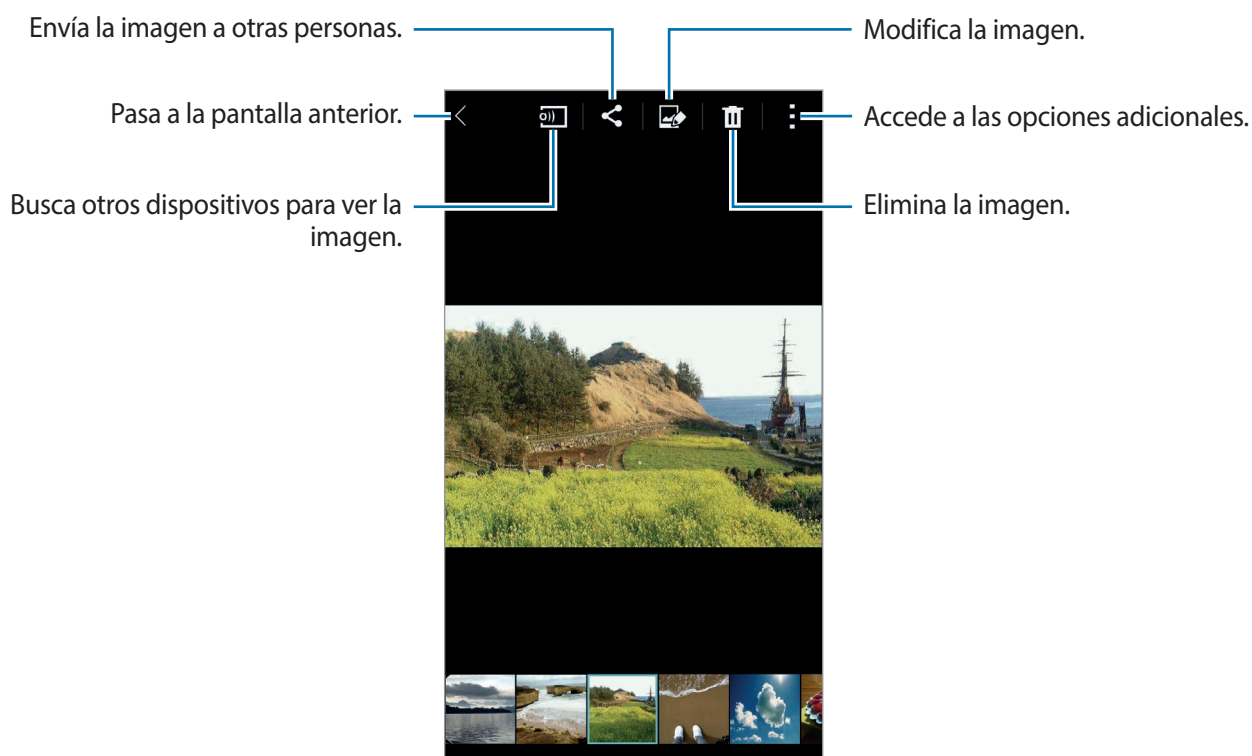


- 2 Seleccione una imagen.

- Seleccionar varias imágenes:  
Al mantener pulsada una imagen, aparecerá ✓ en la imagen. Después, pulse imágenes para seleccionar más.
- Seleccionar todas las imágenes:  
Al mantener pulsada una imagen, aparecerá ✓ en la imagen. Luego, tilde **Seleccionar todo**.



### 3 Seleccione una opción.



## Ver contenidos almacenados en otros dispositivos

Podrá ver contenidos almacenados en otros dispositivos registrados con Samsung Link. Inicie sesión con su Samsung account para ver una lista de los demás dispositivos con contenidos disponibles. Asegúrese de que los dispositivos registrados estén encendidos y conectados a una red Wi-Fi o móvil. Entre en [link.samsung.com](https://link.samsung.com) para obtener más información.



Podrá incurrir en gastos adicionales al acceder a contenidos almacenados en otros dispositivos a través de la red móvil. Para evitar cargos adicionales use Wi-Fi.

Pulse , seleccione un dispositivo bajo **DISPOSITIVOS REGISTRADOS**, y después elija contenidos.

## Acceder a las opciones adicionales


Use las opciones adicionales, como ordenar contenidos, ver presentaciones de diapositivas y muchas cosas más.

En la pantalla de aplicaciones, pulse **Galería** → , y después use las siguientes opciones:

- **Seleccionar:** selecciona imágenes o vídeos.
- **Eliminar:** elimina imágenes o vídeos.
- **Ordenar por más antiguo / Ordenar por más reciente:** ordena las imágenes o los vídeos por más antiguos o más recientes.
- **Crear un álbum:** crea un nuevo álbum.
- **Reordenar álbumes:** cambia el orden de los álbumes.
- **Contenido para mostrar:** selecciona las imágenes o los vídeos que quiere mostrar.
- **Presentación de diapositivas:** reproduce una presentación de diapositivas con las imágenes de la carpeta actual.
- **Estudio:** edita imágenes o vídeos en el modo estudio.
- **Ajustes:** cambia los ajustes de la galería.
- **Ayuda:** accede a información de ayuda sobre el uso de la Galería.

## Etiquetar caras

Permite registrar los rostros de la imagen como etiquetas de rostro.

- 1 Pulse **Galería** en la pantalla de aplicaciones.
- 2 Pulse  → **Ajustes**, y después seleccione **Etiquetado de caras**.  
Aparecerá un marco de color blanco alrededor del rostro reconocido.
- 3 Pulse el rostro y pulse **Añadir nombre**.

## 4 Seleccione o añada contenidos a la etiqueta.

Cuando aparezca la etiqueta de la cara en una imagen, pulse la etiqueta y use las opciones disponibles, como realizar llamadas o enviar mensajes.



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


## Usar Tag Buddy

Tag buddy permite etiquetar fotos con información, como las ubicaciones y las fechas.

Para activar Tag buddy, en la pantalla de aplicaciones, pulse **Galería** → **⋮** → **Ajustes** → **Tag buddy**, y después arrastre el interruptor **Tag buddy** hacia la derecha.

Seleccione una entre las siguientes opciones de etiquetas:

- **Fecha:** añade la fecha y la hora. La información etiquetada se basa en la fecha y la hora actuales del dispositivo.
- **Ubicación:** añade detalles sobre la ubicación en las fotos capturadas. Antes de usar esta función, active la función GPS en la **Cámara**.

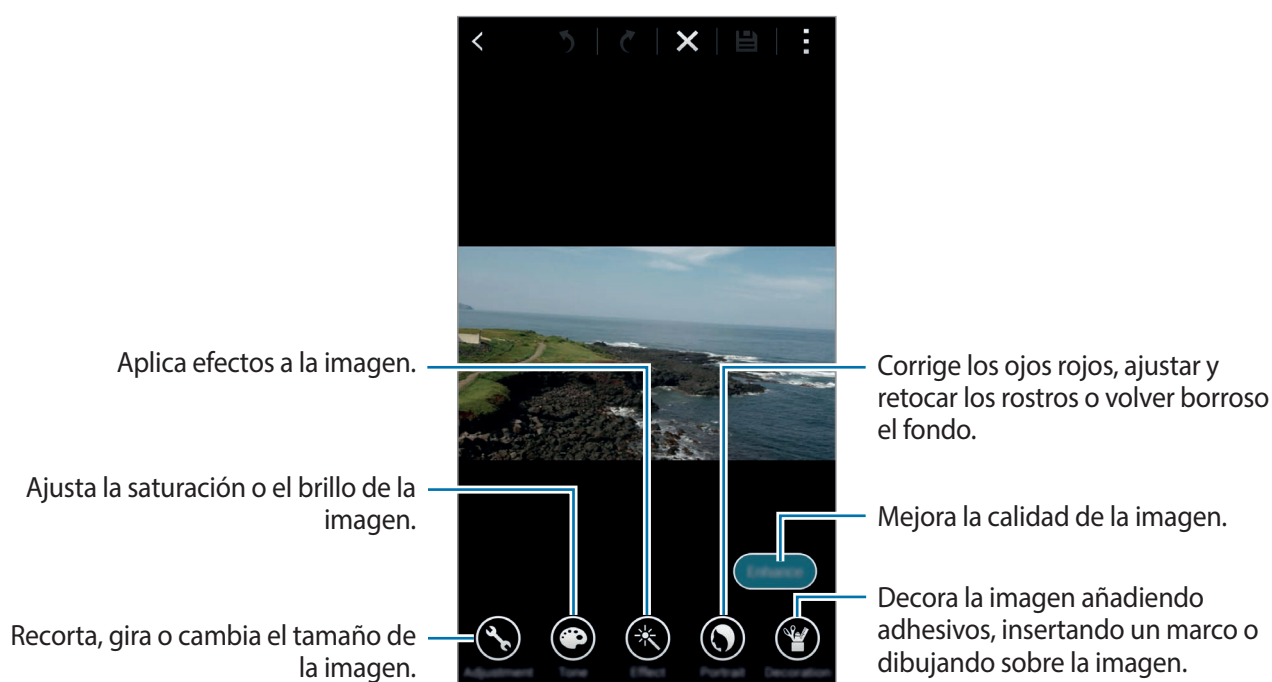
Edite los datos que haya introducido con Tag buddy. Mientras ve una imagen con etiquetas, pulse los datos de la etiqueta en la parte inferior de la pantalla. Después, pulse , edite los detalles, y después pulse **Completado**.

# Estudio

## Utilizando Estudio fotográfico


Edite imágenes aplicando varios efectos.

- 1 Pulse **Estudio** en la pantalla de aplicaciones.
- 2 Pulse **Estudio fotográfico**, y después seleccione una imagen.
- 3 Edite la imagen aplicando varios efectos.



4 Pulse **Hecho** → .

5 Seleccione una opción para guardar, y pulse **Aceptar**.

La foto editada se guardará en la carpeta **Studio**. Para abrir la carpeta, pulse **Galería** →  → **Álbum** → **Studio**.

## Utilizando Estudio de collage

Permite combinar varias imágenes para crear un collage.

1 Pulse **Estudio** en la pantalla de aplicaciones.

2 Pulse **Estudio de collage**.

3 Seleccione imágenes para combinar y pulse **Completado**.  
Podrá seleccionar hasta seis imágenes.

4 Edite la imagen aplicando varios efectos.



## 5 Pulse .

La imagen editada se guardará en la carpeta **Studio**. Para abrir la carpeta, pulse **Galería** →  → **Álbum** → **Studio**.

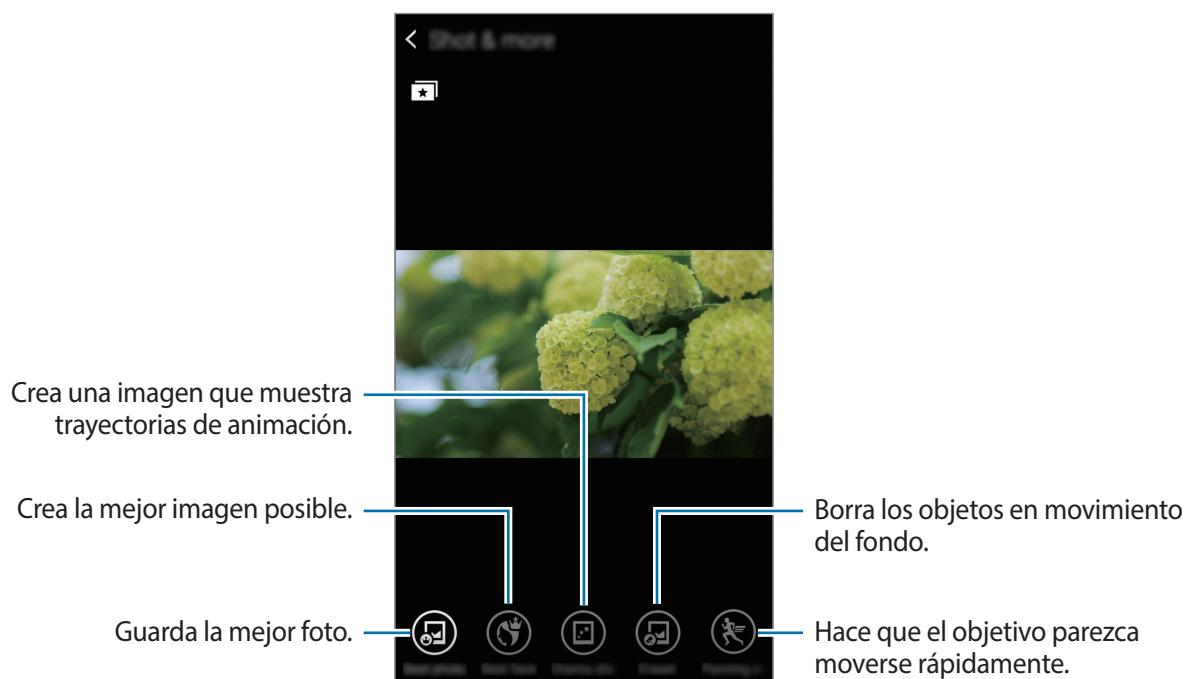
## Uso de Captura y más

Aplica varios efectos a las imágenes que ha capturado.



Solo se pueden seleccionar las fotos sacadas con el modo Captura y más.

- 1 Pulse **Estudio** en la pantalla de aplicaciones.
- 2 Pulse **Disparo y más**, y después seleccione una imagen.
- 3 Edite la imagen aplicando varios efectos.



## 4 Pulse .

La imagen editada se guardará en la carpeta **Studio**. Para abrir la carpeta, pulse **Galería** →  → **Álbum** → **Studio**.

## Uso de Estudio de videoclip

Edita o crea vídeos con varias imágenes.



Para usar esta función, deberá descargar e instalar la aplicación correspondiente.

- 1 Pulse **Estudio** en la pantalla de aplicaciones.
- 2 Pulse **Estudio de videoclip**.
- 3 Seleccione vídeos para editar y pulse **Completado**.  
También podrá seleccionar imágenes para crear un vídeo.
- 4 Edite el vídeo aplicando varios efectos.



5 Pulse .

6 Seleccione una opción para guardar, y pulse **Finalizado**.

El vídeo editado se guardará en la carpeta **Studio**. Para abrir la carpeta, pulse **Galería** →  → **Álbum** → **Studio**.

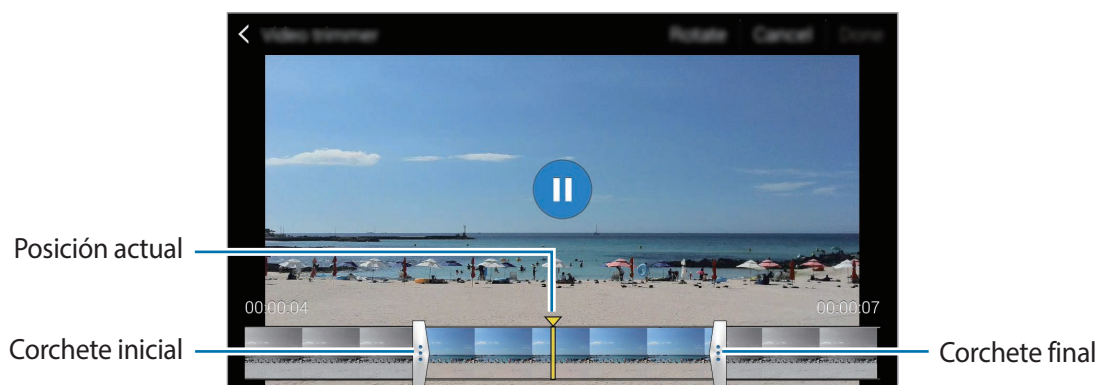
## Uso de Recortadora de vídeo

Recorta segmentos de vídeo.

1 Pulse **Estudio** en la pantalla de aplicaciones.

2 Pulse **Recortar vídeo**, y después seleccione un vídeo.

3 Mueva el corchete inicial hasta el punto de inicio que quiera, después desplace el otro corchete hasta el punto de finalización que quiera, y pulse **Hecho**.




4 Introduzca un nombre de archivo y luego pulse **Aceptar** para guardar el vídeo.



# Internet y redes sociales

## Internet

### Navegar por páginas web

- 1 Pulse **Internet** en la pantalla de aplicaciones.
- 2 Pulse el campo de dirección. Para cambiar el motor de búsqueda, pulse el icono del motor de búsqueda junto al campo de dirección web.
- 3 Introduzca la dirección web o una palabra clave, y después pulse **Ir**. Para buscar en la web por voz, pulse .

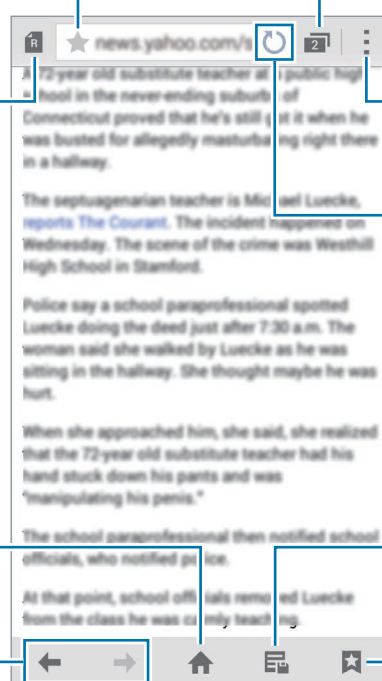
Para ver las barras de herramientas, deslice el dedo hacia abajo lentamente en la pantalla.

Marca la página web actual como favorita.

Lee un artículo en el modo de lectura.

Va a la pantalla de inicio.

Pasa a la pantalla que visitó anteriormente.



Abre el panel del administrador de ventanas de páginas web.

Accede a las opciones adicionales.

Actualiza la página web actual.

Muestra las páginas guardadas.

Muestra ver las páginas web favoritas.

## Administrar las páginas web favoritas

Podrá definir las páginas web que usa con frecuencia como páginas favoritas y acceder a ellas rápidamente.

Pulse **Internet** en la pantalla de aplicaciones.

Pulse  para ver la lista de accesos rápidos.

Para añadir una página web a la lista de accesos rápidos, mientras ve una página web, pulse  → **Añadir a acceso rápido**.

Para eliminar la página web de la lista de accesos rápidos, mantenga pulsado el icono de una página web, y después arrástrelo hasta **Eliminar** en la parte superior de la pantalla.

## Administrar el historial de páginas web

Pulse **Internet** en la pantalla de aplicaciones.

Pulse  → **Historial** para abrir una página web de la lista de las páginas visitadas recientemente.

Para borrar el historial, pulse  → **Borrar historial**.

Para eliminar páginas web del historial, pulse  → **Eliminar**, seleccione páginas web para eliminar, y después pulse **Finalizar**.

## Chrome

Use esta aplicación para buscar información y navegar por páginas web.

Pulse **Chrome** en la pantalla de aplicaciones.



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

Pulse el campo de dirección, introduzca la dirección web o una palabra clave, y después pulse **Ir**.

## Hangouts

Use esta aplicación para escribirse o realizar videollamadas con sus amigos de forma individual o en grupos.

Pulse **Hangouts** en la pantalla de aplicaciones.



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

Seleccione un amigo en la lista de amigos o introduzca datos para buscar y elija a un amigo en los resultados para comenzar la conversación.

# Funciones de voz

## S Voice

### Acerca de S Voice

Use esta aplicación para usar varias funciones del dispositivo mediante la voz.

Pulse **S Voice** en la pantalla de aplicaciones. También podrá pulsar dos veces el botón Inicio.

Para desactivar el acceso pulsando el botón Inicio, pulse **⋮** → **Ajustes**, y deshabilite la opción **Abrir con tecla inicio**.



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

### Definir el idioma

Pulse **⋮** → **Ajustes** → **Idioma**, y después seleccione un idioma.



El idioma seleccionado se aplicará solo a **S Voice**, y no al idioma del dispositivo.

### Uso de S Voice

Al iniciar **S Voice**, el dispositivo iniciará el reconocimiento de voz y el icono del micrófono cambiará al color rojo.

Diga un comando de voz.

Si pronuncia un comando y el dispositivo lo reconoce, el icono del micrófono que se encuentra en la parte inferior de la pantalla será intermitente y de color verde. A continuación, el dispositivo realizará el comando.

Sugerencias para conseguir un mejor reconocimiento de voz:

- Hable con claridad.
- Hable en lugares silenciosos.
- No use palabras ofensivas o jergas.
- Utilice un castellano estándar.

El dispositivo podría no reconocer los comandos o realizar acciones no deseadas según el entorno o el modo en que hable.


### Activar S Voice en el modo de reposo

Si no usa S Voice durante un período determinado, la función pasará automáticamente al modo de reposo.

Pulse el icono del micrófono y diga “Hola Galaxy” cerca del dispositivo para reanudar el reconocimiento de voz.

### Cambiar el comando de activación

Podrá cambiar el comando de activación de modo que no sea “Hola Galaxy”. El comando de activación se usa para iniciar **S Voice** cuando el dispositivo se encuentra en el modo de reposo.

Pulse  → **Ajustes** → **Voz Despertar** → **Definir comando para Despertar**.

### Corregir comandos de voz no deseados





Podrá editar los comandos de voz si el dispositivo no los reconoce correctamente.

Para corregir un comando de voz, pulse la última burbuja de diálogo que contiene el texto hablado y edítelo con el teclado.

## Grabadora


### Grabar notas de voz

Pulse **Grabadora** en la pantalla de aplicaciones.

Pulse  para comenzar a grabar. Hable cerca del micrófono. Pulse  para pausar la grabación. Para cancelar la grabación, pulse . Pulse  para finalizar la grabación.



Mientras graba una nota de voz, pulse  para insertar un marcador.



Para configurar el dispositivo para que elimine el ruido de fondo, pulse  → **Ajustes**, y después seleccione **Reducción de ruido**.


## Guardar archivos con etiquetas contextuales









Añada etiquetas contextuales, tales como ubicaciones y fechas, a los nombres de los archivos al guardar notas de voz.

Pulse  → **Ajustes**, y después seleccione **Nombre de archivo contextual**. El dispositivo añadirá la fecha de grabación al nombre del archivo. Para añadir el lugar en el cual se grabó la nota de voz, pulse  → **Ajustes**, y después seleccione **Etiquetas de ubicación**.

## Reproducir notas de voz


Pulse **Grabadora** en la pantalla de aplicaciones.

Pulse  y seleccione una nota de voz para reproducir.

-  : recorta la nota de voz.
-  : define una parte de la nota de voz para reproducirla en forma continua.
- **x1.0** : ajusta la velocidad de reproducción.
-  : omite una parte de la nota de voz que no tenga sonido.
-  : inserta marcadores en la nota de voz.
-  /  : pausa o reanuda la reproducción.
-  /  : pasa a la nota anterior o siguiente.

## Usar la lista de marcadores

Podrá marcar puntos específicos en una nota de voz con los marcadores. Cada marcador posee un icono en la nota de voz.

Para ver los detalles de un marcador durante la reproducción de una nota de voz, pulse  → **Favoritos**. Seleccione un marcador de la lista para reproducir la nota de voz desde ese punto.

## Administrar notas de voz

En la pantalla de aplicaciones, pulse **Grabadora** → ☰.

Pulse 🔍 para buscar notas de voz.

Pulse 🗑️ para eliminar notas de voz.

Pulse ⋮ y seleccione una de las siguientes opciones:

- **Seleccionar:** selecciona notas de voz para compartirlas o eliminarlas.
- **Ordenar por:** ordena las notas por fecha, título o categoría.
- **Filtrar por categoría:** muestra las notas filtradas por categoría.
- **Editar categorías:** añade, elimina o cambia el nombre de las categorías.
- **Ajustes:** cambia la configuración de la grabadora de voz.

## Notas de voz en itinerancia

Mantenga pulsada la nota de voz, pulse ⋮ → **Renombrar**, introduzca el nombre para la nota de voz, y luego pulse **Aceptar**.

## Administrar categorías

Pulse ⋮ → **Editar categorías** → +, introduzca el nombre de una categoría, seleccione un color, y después pulse **Finalizado**.

Para cambiar o asignar categorías a las notas de voz, en la lista de notas de voz, mantenga pulsada una. Después, pulse ⋮ → **Cambiar categoría**, y seleccione la categoría.

Para filtrar las notas de voz por categoría, pulse ⋮ → **Filtrar por categoría**, y después seleccione la categoría.

## Búsqueda por voz

Use esta aplicación para buscar páginas web con la voz.

Pulse **Búsqueda por voz** en la pantalla de aplicaciones.



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

Diga una palabra clave o una frase cuando aparezca **Habla ahora** en la pantalla.



# Multimedia

## Música

### Reproducir música

Pulse **Música** en la pantalla de aplicaciones.

Seleccione una categoría de música, y después seleccione una canción para reproducirla.



Para escuchar canciones en niveles de volumen iguales, pulse **⋮** → **Ajustes**, y después seleccione **Volumen inteligente**.



Al activar **Volumen inteligente**, el volumen podrá ser superior al nivel de volumen del dispositivo. Tenga cuidado para evitar la exposición a sonidos de alto volumen durante mucho tiempo a fin de evitar sufrir daños en el oído.



**Volumen inteligente** podría no activarse en ciertos archivos.

Para definir un sonido personalizado al escuchar canciones con un auricular, pulse **⋮** → **Ajustes** → **Adapt Sound** → **Activado**.

Al activar esta opción por primera vez, pulse **Iniciar** para ajustar el sonido. El dispositivo iniciará una serie de pruebas de sonido para ajustar el nivel de sonido, y comenzará a emitir pitidos. Toque **Sí** si escucha el pitido, o **No** si no lo escucha. Repita este paso para cada prueba hasta finalizar el ajuste del sonido. Después, seleccione **Sonido música** para aplicar la opción cuando escuche música.



Al aumentar el volumen al nivel 14 o superior, la opción de sonido adaptado no se aplicará a la reproducción de música. Si baja el volumen al nivel 13 o inferior, la opción se aplicará de nuevo.

## Definir una canción como una melodía o un tono de alarma

Para usar la canción que se está reproduciendo actualmente como una melodía o un tono de alarma, pulse **⋮** → **Definir como** → **Desde el principio** o **Recomendaciones automáticas**, seleccione una opción, y después pulse **Fin**.

## Crear listas de reproducción

Realice su propia selección de canciones.

Pulse **Música** en la pantalla de aplicaciones.

Pulse **Listas** → **⋮** → **Crear lista de reproducción**. Introduzca un título y pulse **Aceptar**. Pulse **+**, seleccione las canciones que quiera incluir, y después pulse **Fin**.

Para añadir la canción que se está reproduciendo actualmente a una lista de reproducción, pulse **⋮**, y seleccione la lista de reproducción.

## Reproducir música según su estado de ánimo

Use esta función para reproducir música según su estado de ánimo.

Pulse **Música** en la pantalla de aplicaciones.

Pulse **Music square**. Las canciones se ordenarán automáticamente por estado de ánimo. Pulse una celda de estado de ánimo o arrastre varias celdas para escuchar la música que corresponda.



Las categorías de las canciones se basan en la información disponible acerca de la canción. Algunas canciones podrían no estar clasificadas en celdas de estado de ánimo.

## Reproducir música almacenada en otros dispositivos

Busque música almacenada en otros dispositivos y reproduzca en el suyo.

Pulse **Música** en la pantalla de aplicaciones.

### Acceder a música en un dispositivo registrado

Pulse **Dispositivos** y seleccione un dispositivo bajo **DISPOSITIVOS REGISTRADOS** para acceder a la música y reproducirla. Podrá reproducir la canción en los dispositivos que se encuentren registrados en Samsung link. Entre en [link.samsung.com](https://link.samsung.com) para obtener más información. Asegúrese de que los dispositivos registrados estén encendidos y conectados a una red Wi-Fi o móvil.



Podrá incurrir en gastos adicionales al acceder a contenidos almacenados en otros dispositivos a través de la red móvil. Para evitar cargos adicionales use la función Wi-Fi.

### Acceder a música en un dispositivo cercano

Pulse **Dispositivos** y seleccione un dispositivo en **DISPOSITIVOS CERCANOS** para acceder a la música y reproducirla. Podrá reproducir una canción en los dispositivos que tengan la función para compartir activada.

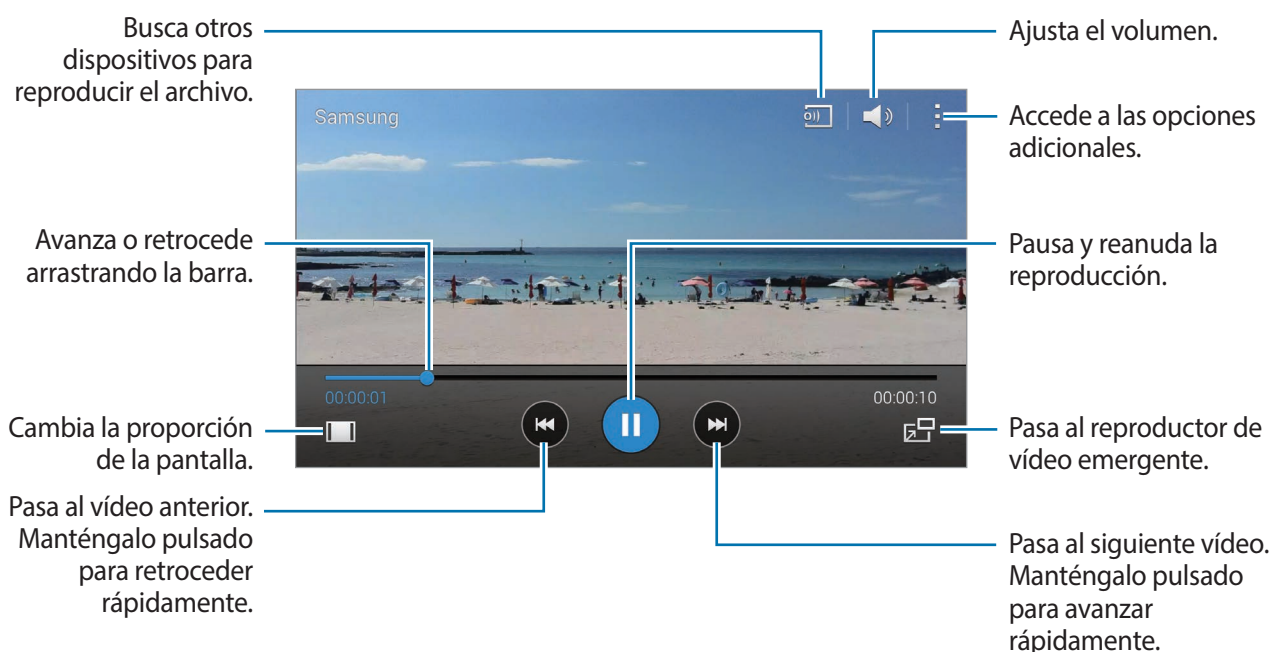
Para activar la función, en la pantalla de aplicaciones, pulse **Ajustes** → **Dispositivos cercanos**, y después arrastre el interruptor **Dispositivos cercanos** hacia la derecha. Consulte [Dispositivos cercanos](#) para conocer los ajustes adicionales.

## Vídeo

### Reproducir vídeos

Pulse **Vídeo** en la pantalla de aplicaciones.

Seleccione un vídeo para reproducir.



Para personalizar la ubicación del panel de control durante la reproducción, pulse **⋮** → **Ajustes**, seleccione **Minicontrolador**, y después pulse **Cerrar**. A continuación, pulse **◀** o **▶** para mover el panel de control hacia cualquiera de los lados de la pantalla.



Esta función solo está disponible en la orientación horizontal.

### Usar el reproductor de vídeo emergente

Use esta función para usar otras aplicaciones sin cerrar el reproductor de vídeo. Mientras ve un vídeo, pulse **⌵** para usar el reproductor de vídeo emergente.

Pulse la pantalla con dos dedos y sepárelos para ampliar el reproductor, o júntelos para reducirlo. Para mover el reproductor, arrástralo hasta otro sitio.

## Capturar imágenes

Para usar esta función, durante la reproducción, pulse **⋮** → **Ajustes**, seleccione **Capturar**, y después pulse **Cerrar**.

Pulse **📷** para capturar una imagen del vídeo durante la reproducción.

## Compartir o eliminar vídeos

Pulse **Vídeo** en la pantalla de aplicaciones.

Pulse **⋮** → **Seleccionar**, seleccione vídeos, pulse **⋮** → **Compartir**, y después seleccione un método para compartir.

Pulse **⋮** → **Eliminar**, seleccione vídeos, y después pulse **Fin**.

## Editar vídeos

Pulse **Vídeo** en la pantalla de aplicaciones.

Seleccione un vídeo, pulse **⋮** → **Editar** → **Estudio** → **Recortar vídeo**. Mueva el corchete inicial hasta el punto de inicio que quiera, después desplace el otro corchete hasta el punto de finalización que quiera, y pulse **Hecho**, introduzca un nombre para el archivo, y después pulse **Aceptar** para guardar el vídeo.

Para editar vídeos con la aplicación de edición de vídeo, pulse **Editor de vídeo**.

## Reproducir vídeos almacenados en otros dispositivos

Busque vídeos almacenados en otros dispositivos y reproduzcalos en el suyo.

Pulse **Vídeo** en la pantalla de aplicaciones.

## Acceder a un vídeo en un dispositivo registrado

Pulse **Dispositivos** y seleccione un dispositivo bajo **DISPOSITIVOS REGISTRADOS** para acceder al vídeo y reproducirlo. Podrá reproducir el vídeo en los dispositivos que se encuentren registrados en Samsung link. Entre en [link.samsung.com](https://link.samsung.com) para obtener más información. Asegúrese de que los dispositivos registrados estén encendidos y conectados a una red Wi-Fi o móvil.



Podrá incurrir en gastos adicionales al acceder a contenidos almacenados en otros dispositivos a través de la red móvil. Para evitar cargos adicionales use Wi-Fi.

## Acceder a un vídeo en un dispositivo cercano

Pulse **Dispositivos** y seleccione un dispositivo de la lista de **DISPOSITIVOS CERCANOS** para acceder al vídeo y reproducirlo. Podrá reproducir el vídeo en los dispositivos que tengan la función de compartir activada.

Para activar la función de compartir contenidos, en la pantalla de aplicaciones, pulse **Ajustes** → **Dispositivos cercanos**, y después arrastre el interruptor **Dispositivos cercanos** hacia la derecha. Consulte [Dispositivos cercanos](#) para conocer los ajustes adicionales.

## YouTube

Use esta aplicación para ver vídeos en el sitio web de YouTube.

Pulse **YouTube** en la pantalla de aplicaciones.



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

## Ver vídeos

Pulse y seleccione una categoría. Para buscar un vídeo introduciendo una palabra clave, pulse . Gire el dispositivo para obtener la vista horizontal y ver el vídeo en pantalla completa.

## Compartir vídeos

Seleccione el vídeo que quiere ver, pulse , y después seleccione un medio para compartirlo.

## Cargar vídeos

Pulse → **Vídeos subidos** → , seleccione un vídeo, introduzca los datos del vídeo, y después pulse .

## Flipboard

Use esta aplicación para acceder a sus revistas personalizadas.

Pulse **Flipboard** en la pantalla de aplicaciones.



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

Para iniciar Flipboard, deslice la página inicial hacia arriba, seleccione temas de noticias, y después pulse **Crea tu Flipboard**.

Seleccione una historia o un tema, deslice las páginas de Flipboard, y después seleccione un artículo para leerlo.

## Google+

Use esta aplicación para mantenerse conectado con otras personas a través del servicio de red social de Google.

Pulse **Google+** en la pantalla de aplicaciones.



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

Pulse **Todo** para cambiar de categoría, y después desplácese hacia arriba o hacia abajo para ver las publicaciones de su círculo de amigos.

## Fotos

Use esta aplicación para administrar fotos, álbums y vídeos guardados en el dispositivo y cargados en **Google+**.

Pulse **Fotos** en la pantalla de aplicaciones.



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

## Play Games

Use esta aplicación para descargar y jugar juegos.

Pulse **Play Games** en la pantalla de aplicaciones.



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

## Play Music

Use esta aplicación para escuchar música desde el dispositivo o transmitir música desde el servicio de la nube de Google.

Pulse **Play Music** en la pantalla de aplicaciones.



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

## Play Kiosco

Use esta aplicación para leer los últimos artículos de noticias.

Pulse **Play Kiosco** en la pantalla de aplicaciones.



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



# Seguridad

## Modo Emergencia

### Acerca del modo de emergencia

Use este modo para extender el tiempo de reposo del dispositivo cuando se encuentre en una situación de emergencia. Al activar este modo, el brillo de la pantalla disminuirá y el consumo de batería se reducirá al restringir ciertas funciones. También podrá hacer sonar alarmas y enviar sus datos de ubicación a otras personas mediante un mensaje.

### Activar el modo de emergencia

Mantenga pulsado el botón Encendido, y después pulse **Modo Emergencia**. O, en la pantalla de aplicaciones, pulse **Ajustes** → **Asistencia de seguridad** → **Modo Emergencia**, y después arrastre el interruptor **Modo Emergencia** hacia la derecha.



Podrá incurrir en gastos adicionales al enviar mensajes o usar la red móvil.



El tiempo de reposo máximo estimado muestra el tiempo que queda para que se agote la batería si no usa el dispositivo. El tiempo de reposo puede variar según los ajustes del dispositivo y las condiciones de uso.

## Desactivar el modo de emergencia

Para activar el modo de emergencia, mantenga pulsado el botón Encendido, y después pulse **Modo Emergencia**. O pulse **Desactivar modo Emergencia**. El modo de emergencia quedará desactivado.

## Enviar mensajes de ayuda

### Acerca del envío de mensajes de ayuda

Podrá seleccionar contactos para enviarles un mensaje en una situación de emergencia. Envíe mensajes a los contactos principales pulsando rápidamente el botón Encendido tres veces.

En la pantalla de aplicaciones, pulse **Ajustes** → **Asistencia de seguridad**.

### Añadir contactos principales

- 1 En la pantalla de aplicaciones, pulse **Ajustes** → **Asistencia de seguridad**.
- 2 Pulse **Administrar contactos principales** → **Crear contacto principal**.
- 3 Pulse **Crear nuevo contacto** e introduzca información de un contacto, o pulse **Seleccionar desde contactos** para añadir un contacto existente como un contacto principal.

### Cómo configurar los mensajes de emergencia

En la pantalla de aplicaciones, pulse **Ajustes** → **Asistencia de seguridad** → **Enviar mensajes de ayuda**, arrastre el interruptor **Enviar mensajes de ayuda** hacia al derecha, y después seleccione el contenido que quiera incluir en los mensaje de ayuda.

### Enviar mensajes de ayuda

En una situación de emergencia, pulse tres veces el botón Encendido rápidamente. El dispositivo enviará mensajes a sus contactos principales. Los mensajes incluirán sus datos de ubicación.



Podrá incurrir en gastos adicionales al enviar mensajes o usar la red móvil.

## Notificación por condiciones climáticas graves (Noticias geográficas)

### Acerca de la notificación por condiciones climáticas graves (Noticias geográficas)

Use esta función para recibir notificaciones cuando ocurran condiciones climáticas graves cerca de su ubicación actual.



- La función identifica su ubicación y proporciona información acerca de condiciones climáticas graves que ocurran en la zona. La información proporcionada podría variar en función del proveedor de servicios del lugar.  
Para ver información acerca de las condiciones climáticas graves y las regiones e idiomas en los cuales está disponible la información, entre en [www.samsung.com/geonews](http://www.samsung.com/geonews).
- Podrá incurrir en gastos adicionales por recibir notificaciones del servicio de pronóstico del tiempo mientras se encuentre en itinerancia.
- Es posible que esta función no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.

### Recibir notificaciones

En la pantalla de aplicaciones, pulse **Ajustes** → **Asistencia de seguridad** → **Geo News**, y después arrastre el interruptor **Geo News** hacia la derecha.

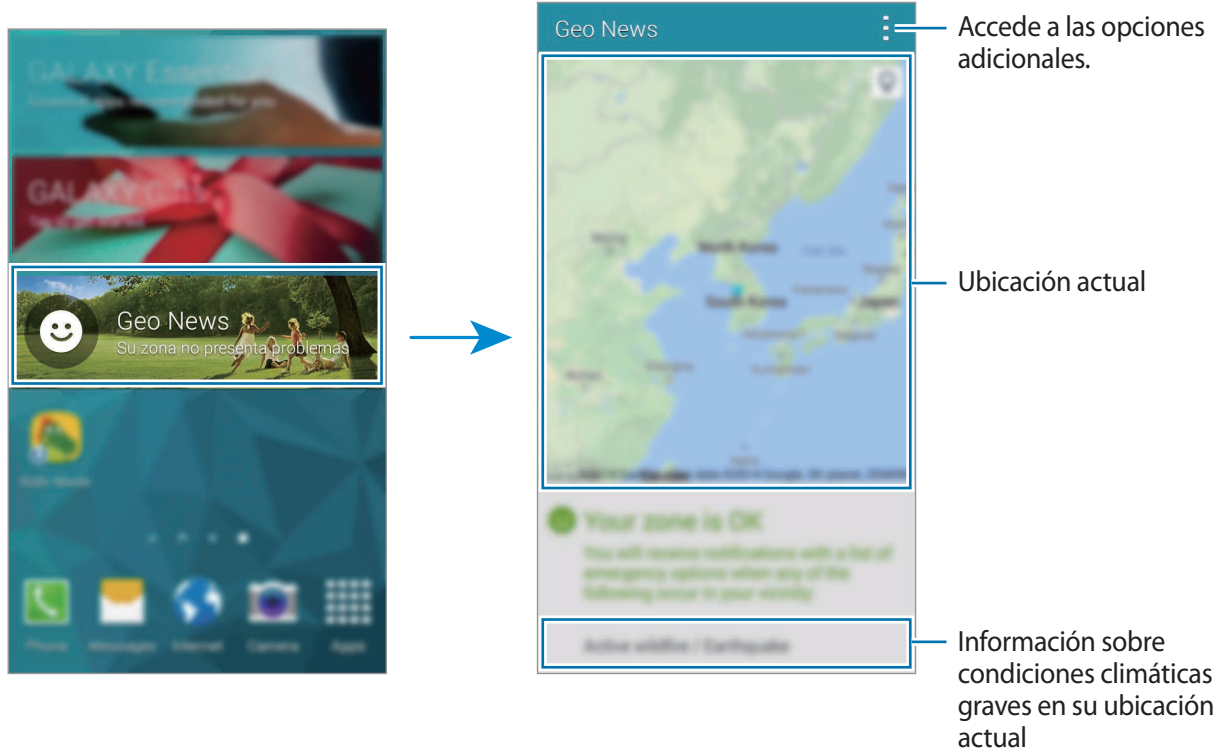
Seleccione **Ventanas emergentes de notificación**.

Si el clima empeora, el dispositivo mostrará la notificación en una ventana emergente. Podrá realizar una llamada de emergencia o enviar un mensaje de emergencia a los contactos predefinidos desde la ventana emergente.

## Usar el widget de noticias geográficas

Podrá ver su ubicación actual e información acerca de condiciones climáticas graves en su región en el widget de **Geo News**.

En la pantalla de inicio, desplácese hacia la izquierda y pulse el widget **Geo News**.



# Utilidades


## S Finder

Use esta aplicación para buscar contenido en el dispositivo y a través de Internet. Podrá aplicar varios filtros y ver el historial de búsqueda.

Abra el panel de notificaciones y pulse **S Finder**.

### Buscar contenidos

Pulse el campo de búsqueda e introduzca una palabra clave, o pulse  y diga una palabra clave.


Para obtener resultados más precisos, pulse  y aplique los filtros que figuran debajo del campo de búsqueda.

Para actualizar la lista de resultados de búsqueda, pulse  → **Actualizar**.

Podrá definir los parámetros de búsqueda con los filtros disponibles o seleccionar categorías de búsqueda. Pulse  → **Ajustes** → **Seleccionar filtros** o **Selec categ de búsqueda**.

### Administrar el historial de búsqueda

Para eliminar el historial, pulse  → **Ajustes** → **Eliminar historial**.

Para configurar el dispositivo para que no guarde los resultados de las búsquedas, pulse  → **Ajustes**, y después deshabilite la opción **Guardar historial búsq**.

# Calendario

## Iniciar el Calendario

Use esta aplicación para administrar eventos y tareas.

Pulse **Calendario** en la pantalla de aplicaciones.



Pulse  y use las siguientes opciones:

- **Ir a:** pasa a una fecha específica.
- **Eliminar:** elimina eventos o tareas.
- **Buscar:** busca eventos o tareas.
- **Calendarios:** selecciona los calendarios que quiere mostrar.
- **Sincronizar:** sincroniza los eventos y las tareas con sus cuentas.
- **Ajustes:** cambia los ajustes del Calendario.

## Crear eventos o tareas

- 1 Pulse **Calendario** en la pantalla de aplicaciones.
- 2 Pulse **+**. O seleccione una fecha sin eventos o tareas, y pulse la fecha nuevamente.  
Si la fecha ya tiene eventos o tareas guardadas, pulse la fecha y pulse **+**.
- 3 Seleccione cualquier evento o tarea e introduzca detalles.
  - **Añadir evento:** define una fecha de inicio y finalización para un evento. Podrá usar la opción de repetición.
  - **Añadir tarea:** añade una tarea a una fecha específica. Define un ajuste de prioridad opcional.

The screenshot shows the 'Añadir evento' (Add event) form. The form has a green header with the title 'Añadir evento' and two buttons: 'Cancelar' and 'Guardar'. Below the header, there is a section for 'Mi calendario' (My calendar) with a dropdown menu. The main form area contains several fields: 'Título' (Title), 'Ubicación' (Location), 'Inicio' (Start) and 'Fin' (End) date and time pickers, and a 'Todo el día' (All day) checkbox. At the bottom, there is a 'Ver más opciones' (See more options) button. Annotations with blue lines point to various parts of the form: 'Selecciona un elemento.' points to the 'Añadir evento' button; 'Campo para la introducción de un título.' points to the 'Título' field; 'Define una fecha de inicio y finalización para el evento.' points to the 'Inicio' and 'Fin' fields; 'Selecciona un calendario para usar o sincronizar.' points to the 'Mi calendario' dropdown; 'Adjunta un mapa con la ubicación del evento.' points to the location pin icon next to the 'Ubicación' field; and 'Añade más detalles.' points to the 'Ver más opciones' button.

- 4 Pulse **Guardar** para guardar el evento o la tarea.



## Sincronizar eventos y tareas con sus cuentas

Pulse **Calendario** en la pantalla de aplicaciones.

Para sincronizar eventos y tareas con sus cuentas, pulse  → **Sincronizar**.


Para añadir cuentas con las cuales quiera sincronizar, pulse  → **Calendarios** → **Añadir cuenta**.

Después, seleccione una cuenta para sincronizar e inicie sesión. Al añadir una cuenta, aparecerá un círculo verde junto al nombre.

Para cambiar la opción de sincronización de una cuenta, en la pantalla de aplicaciones, pulse **Ajustes** → **Cuentas**, y después seleccione un servicio de cuenta.

## Eliminar eventos o tareas

Pulse **Calendario** en la pantalla de aplicaciones.


Para eliminar eventos o tareas, pulse  → **Eliminar**, seleccione los eventos o las tareas, y después pulse **Finalizar** → **Aceptar**.

Para eliminar un evento o una tarea mientras la ve, pulse  → **Aceptar**.

Para marcar tareas como concluidas, pulse una fecha que tenga tareas y seleccione las tareas concluidas.

## Compartir eventos o tareas


Pulse **Calendario** en la pantalla de aplicaciones.

Para compartir un evento o una tarea mientras lo ve, pulse  → **Compartir**, y después seleccione un método para compartir.

## Calculadora

Use esta aplicación para realizar cálculos simples o complejos.

Pulse **Calculadora** en la pantalla de aplicaciones.

Gire el dispositivo para obtener una vista horizontal y mostrar la calculadora científica. Si la función **Rotar pantalla** está desactivada, pulse  → **Calculadora científica**.

Para ver el historial de cálculos, pulse  para ocultar el teclado.


Para borrar el historial, pulse  → **Borrar historial**.

## Reloj

### Alarma



En la pantalla de aplicaciones, pulse **Reloj** → **Alarma**.

### Configurar alarmas

Pulse **+** en la lista de alarmas, configure una alarma, seleccione los días en los cuales se repetirá, configure otras opciones, y después pulse **Guardar**. Para activar o desactivar alarmas, pulse  junto a la alarma en la lista de alarmas.

- **Repetir:** define un intervalo y la cantidad de veces que quiera repetir la alarma después de la hora predefinida.
- **Alarma inteligente:** configura un horario y un tono para la alarma inteligente. La alarma inteligente comenzará a sonar con un volumen bajo algunos minutos antes de la alarma predefinida. El volumen de la alarma inteligente aumentará gradualmente hasta que la apague, o hasta que suene la alarma predefinida.

### Detener alarmas

Arrastre  fuera del círculo para detener una alarma. Arrastre  fuera del círculo para repetir la alarma después de un tiempo específico.

## Eliminar alarmas

Pulse  → **Eliminar**, seleccione alarmas, y después pulse **Finalizado**.

## Reloj mundial

En la pantalla de aplicaciones, pulse **Reloj** → **Reloj mundial**.

## Crear relojes

Pulse **+** e introduzca el nombre de una ciudad o seleccione una ciudad de la lista.

Para usar el horario de verano, mantenga pulsado un reloj y después pulse .

## Eliminar relojes

Pulse  → **Eliminar**, seleccione relojes, y después pulse **Finalizado**.

## Crono

En la pantalla de aplicaciones, pulse **Reloj** → **Crono**.

Pulse **Iniciar** para controlar la duración de un evento. Pulse **Vuelta** para registrar el tiempo por etapas.

Pulse **Parar** para dejar de tomar el tiempo. Para eliminar los tiempos registrados, pulse **Restab.**

## Cuenta atrás

En la pantalla de aplicaciones, pulse **Reloj** → **Cuenta atrás**.

Defina la duración, y después pulse **Iniciar**.

Cuando suene el temporizador, arrastre  fuera del círculo grande.

## Drive

Use esta aplicación para acceder a los archivos almacenados en el servicio de almacenamiento de Google Drive. Podrá almacenar todos los archivos en un lugar, acceder a ellos desde cualquier parte, y compartirlos con otras personas.

Pulse **Drive** en la pantalla de aplicaciones.



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

## Dropbox







Use esta aplicación para guardar y compartir archivos con otras personas a través del servicio de almacenamiento en la nube de Dropbox. Cuando guarde los archivos en Dropbox, el dispositivo se sincronizará automáticamente con el servidor web y con cualquier otro dispositivo que tenga Dropbox instalado.



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

- 1 Pulse **Dropbox** en la pantalla de aplicaciones.
- 2 Inicie sesión en su cuenta de Dropbox. Si no tiene una cuenta de Dropbox, cree una.
- 3 Pulse **Activar Subidas desde cámara**.  
El dispositivo cargará las fotos capturadas con la cámara en Dropbox. Para cargar vídeos, arrastre el interruptor **Incluir vídeos** hacia la derecha.  
Para cargar fotos o vídeos manualmente, pulse **Saltar información**.

## 4 Use las siguientes funciones:

-  : carga o abre archivos. Pulse  → **Subir aquí** para cargar archivos.
-  : muestra las fotos o los vídeos cargados. Pulse  para compartir o eliminar archivos, o crear álbumes.
-  : abre los archivos de la lista de favoritos.
-  : muestra las notificaciones.

## Google


Use esta aplicación para buscar en Internet. También podrá usarla para buscar aplicaciones y contenidos guardados en el dispositivo o la tarjeta de memoria.

Pulse **Google** en la pantalla de aplicaciones.




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

## Navegar por el dispositivo

Pulse el campo de búsqueda, y después introduzca una palabra clave. O pulse , y después diga una palabra clave.

## Google Now

Vea las tarjetas de Google Now, que muestran información sobre el tiempo, el estado del tránsito, su próxima reunión y otros datos que le resultarán útiles.

Inscríbase en Google Now al iniciar **Google** por primera vez. Para cambiar los ajustes de Google Now, pulse  → **Ajustes**, y después arrastre el interruptor **Google Now** hacia la izquierda o hacia la derecha.



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

## Modo Niños

Use este widget para brindar un entorno seguro y divertido para niños restringiendo su acceso a ciertas aplicaciones o contenidos.

Antes de usar este widget, deberá descargarlo e instalarlo. En la pantalla de inicio, pulse **Modo Niños** → **Instalar**. Al instalarlo, el widget aparecerá en las pantallas de inicio y aplicaciones.

Para iniciar el modo Niños, pulse **Modo Niños** en la pantalla de inicio o aplicaciones.

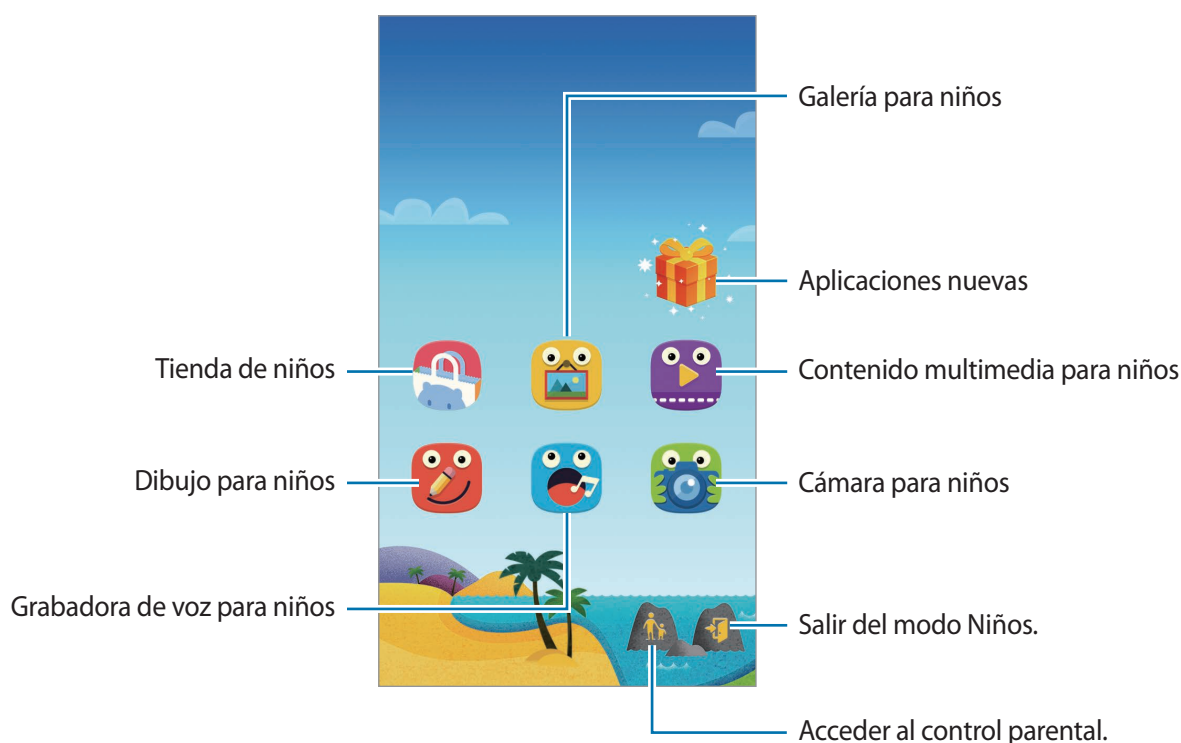
Al iniciar este widget por primera vez, pulse **Establecer PIN** en la parte inferior de la pantalla. Luego, siga las instrucciones de la pantalla.



Si desinstala el widget del **Modo Niños** de forma accidental, podrá volver a instalarlo. En la pantalla de inicio, mantenga pulsada un área vacía, pulse **Widgets**, mantenga pulsado el widget del **Modo Niños**. Arrastre el widget hacia la pantalla de inicio y pulse **Modo Niños** para volver a instalarlo.

### Pantalla de inicio del modo Niños

La pantalla de inicio es el punto de partida para acceder a todas las aplicaciones del modo Niños.





Use esta aplicación para ver las imágenes guardadas, los dibujos, las grabaciones de voz y los archivos multimedia a los que quiere permitir que accedan sus hijos.



Use esta aplicación para reproducir archivos de vídeo. Antes de usar esta aplicación, añada vídeos guardados en el dispositivo. Consulte [Control parental](#) para obtener más detalles.



Use esta aplicación para crear un dibujo con un bolígrafo, un pincel y muchas opciones más.



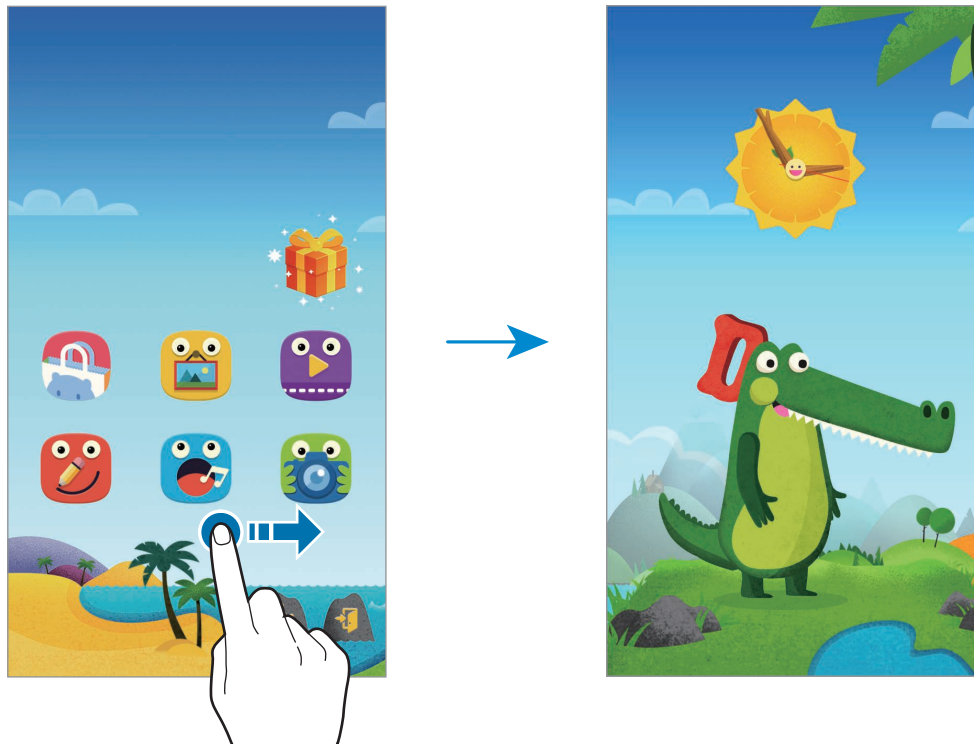
Use esta aplicación de voz para grabar o reproducir grabaciones de voz.



Use esta aplicación para sacar fotos o grabar vídeos.

## Área de juegos del Modo Niños

Desplácese hacia la derecha en la pantalla de inicio para abrir el área de juegos del Modo Niños. Podrá interactuar con varios personajes, los objetos del fondo y muchas cosas más.



## Control parental

Use esta aplicación para establecer restricciones en el modo Niños con el fin de controlar el acceso a contenidos y aplicaciones. Podrá modificar los ajustes del modo Niños, los límites del tiempo de uso, y muchas cosas más.

En la pantalla de inicio, pulse  e introduzca el PIN.

Para salir del control parental, pulse el botón Inicio.



Pulse  y use las siguientes opciones:

- Nombre del niño: muestra y edita el perfil del niño.
- **Actividad:** muestra información acerca del modo en que su hijo usa el dispositivo, como el tiempo de reproducción y las aplicaciones frecuentes.
- **Límite diario de reproducir:** define un límite de tiempo para administrar el uso de sus hijos.
- **Aplicaciones:** muestra y añade aplicaciones permitidas en el modo Niños.
- **Medio:** permite que sus hijos accedan a ciertas imágenes y vídeos guardados en el dispositivo.
- **General:** configura los ajustes del modo Niños.
- **Tienda de niños:** descarga aplicaciones para niños desde **Samsung Apps**.

## Maps

Use esta aplicación para ver la ubicación del dispositivo, buscar lugares u obtener direcciones.

Pulse **Maps** en la pantalla de aplicaciones.




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

### Buscar ubicaciones

Busque lugares introduciendo una dirección o una palabra clave. Cuando haya encontrado un lugar, selecciónelo para ver los detalles. Para obtener más información, consulte la sección de ayuda.

### Obtener direcciones para llegar a un destino

Pulse  para definir lugares de origen y destino, y después seleccione un medio de transporte. El dispositivo le mostrará las rutas que podrá elegir para llegar a su destino.

## Notas


Use esta aplicación para registrar información importante que quiera guardar y ver en otro momento.


Pulse **Notas** en la pantalla de aplicaciones.

### Añadir y administrar categorías


Cree categorías para clasificar y administrar sus notas.

En la lista de notas, pulse  → **Administrar categorías**.


Para añadir una categoría nueva, pulse , introduzca la categoría de un nombre, y después pulse **Aceptar**.




Para eliminar una categoría, pulse  junto a la categoría.

Para cambiar el nombre de una categoría, mantenga pulsado el nombre de una categoría, introduzca un nombre nuevo, y después pulse **Aceptar**.

Para cambiar el orden de las categorías, pulse  junto a una categoría y arrástrela hacia arriba o hacia abajo hasta otra posición.

### Redactar notas

Pulse  en la lista de notas e introduzca una nota. Mientras redacta una nota, use una de las siguientes opciones:

-  : crea o define una categoría.
-  : inserta imágenes.
-  : realiza una grabación de voz para insertarla.


Para guardar la nota, pulse **Guardar**.


Para editar una nota, pulse una nota, y después pulse el contenido.

### Buscar notas

Pulse  en la lista de notas e introduzca una palabra clave para buscar notas que la incluyan.

## Eliminar notas

Pulse  → **Eliminar**, seleccione notas, y después pulse **Finalizado**.

Para eliminar la nota mientras la está leyendo, pulse  → **Eliminar**.

## Mis Archivos



### Acerca de Mis Archivos

Use esta aplicación para acceder a todo tipo de archivos almacenados en el dispositivo, incluyendo imágenes, vídeos, canciones y grabaciones.

Pulse **Mis Archivos** en la pantalla de aplicaciones.

### Ver archivos









Pulse **Mis Archivos** en la pantalla de aplicaciones.

Seleccione una carpeta para abrirla. Para subir un nivel en el directorio, pulse . Para volver a la pantalla principal de Mis archivos, pulse .

Seleccione una carpeta, pulse  y después use una de las siguientes opciones:

- **Seleccionar:** selecciona archivos o carpetas.
- **Eliminar:** borra archivos o carpetas.
- **Crear carpeta:** crea una carpeta.
- **Ver como:** cambia el modo de visualización.
- **Ordenar por:** ordena archivos o carpetas.
- **Añadir acceso directo:** añade un acceso directo a la carpeta en la pantalla de inicio y la pantalla principal de Mis Archivos.
- **Ajustes:** cambia los ajustes del administrador de archivos.

Mantenga pulsado un archivo o una carpeta, y después use una de las siguientes opciones:

-  : envía archivos a otras personas o los comparte.
-  : elimina archivos o carpetas.
-  → **Mover**: mueve los archivos o carpetas a otra carpeta.
-  → **Copiar**: copia los archivos o carpetas a otra carpeta.
-  → **Cambiar nombre**: cambia el nombre de un archivo o una carpeta.
-  → **Añadir acceso directo**: añade un acceso directo a la carpeta en la pantalla de inicio y la pantalla principal de Mis Archivos.
-  → **Comprimir**: comprime archivos o carpetas para crear un archivo zip.
-  → **Detalles**: muestra los detalles de un archivo o una carpeta.

## Buscar archivos o carpetas

Pulse **Mis Archivos** en la pantalla de aplicaciones.

Pulse , y después introduzca los criterios de búsqueda que quiera buscar.

## Ver información de almacenamiento


Pulse **Mis Archivos** en la pantalla de aplicaciones.

Pulse  para ver información sobre la memoria del dispositivo y la tarjeta de memoria.

## Añadir accesos directos a servidores FTP en el dispositivo

Añada un acceso directo al servidor FTP en el área de los accesos directos.

Pulse **Mis Archivos** en la pantalla de aplicaciones.

Pulse  → **Añadir servidor FTP**, introduzca detalles tales como la dirección del servidor, el nombre de usuario y la contraseña, y después pulse **Finalizado**.

# Conectarse con otros dispositivos

## NFC

### Acerca de la función NFC

El dispositivo lee etiquetas de comunicación de campos cercanos (NFC) que contengan información sobre productos. También podrá usar esta función para realizar pagos y comprar billetes de transporte o entradas para eventos después de descargar las aplicaciones correspondientes.



La batería contiene una antena NFC integrada. Manipule la batería con cuidado para evitar dañar la antena NFC.

### Antes de usar esta función

- Compruebe la ubicación de las antenas NFC en el dispositivo y del que quiera obtener información.
- Asegúrese de que la función NFC esté activada en el dispositivo y en el dispositivo con el que vaya a conectarse.
- Asegúrese de que la pantalla del dispositivo esté desbloqueada. De lo contrario, el dispositivo no leerá las etiquetas NFC ni recibirá datos.

## Uso de la función NFC

Use la función NFC para enviar imágenes o contactos a otros dispositivos, y leer información de productos a partir de etiquetas NFC. Si inserta una tarjeta SIM o USIM con una función de pago, podrá usar el dispositivo para realizar pagos de manera conveniente.

En la pantalla de aplicaciones, pulse **Ajustes** → **NFC**, y después arrastre el interruptor **NFC** hacia la derecha.

Coloque la zona de la antena NFC que se encuentra en la parte trasera del dispositivo cerca de una etiqueta NFC. Aparecerá la información de la etiqueta.



## Realizar una compra con la función NFC

Antes de poder utilizar la función NFC para realizar pagos, deberá registrarse en el servicio de pagos móviles. Para registrarse o recibir detalles acerca de este servicio, comuníquese con su proveedor de servicios.

En la pantalla de aplicaciones, pulse **Ajustes** → **NFC**, y después arrastre el interruptor **NFC** hacia la derecha.

Coloque la zona de la antena NFC que se encuentra en la parte trasera del dispositivo sobre el lector de tarjetas NFC.

## Envío de datos

Use la función Android Beam para enviar datos, como páginas web y contactos, a dispositivos habilitados para NFC.

- 1 En la pantalla de aplicaciones, pulse **Ajustes** → **NFC**, y después arrastre el interruptor **NFC** hacia la derecha.
- 2 Pulse **Android Beam**, y arrastre el interruptor **Android Beam** hacia la derecha.
- 3 Seleccione un elemento y coloque la antena NFC del otro dispositivo en contacto con la antena NFC del dispositivo.
- 4 Cuando aparezca **Pulse para transmitir** en la pantalla, pulse la pantalla del dispositivo para enviarlo.

## Bluetooth

### Acerca de la función Bluetooth

La función Bluetooth crea una conexión inalámbrica directa entre dos dispositivos en distancias cortas. Use la función Bluetooth para intercambiar datos o archivos multimedia con otros dispositivos.



- Samsung no es responsable por la pérdida, la interceptación o el uso incorrecto de los datos enviados o recibidos mediante de la función Bluetooth.
- Asegúrese siempre de compartir y recibir datos con dispositivos fiables que cuenten con la seguridad adecuada. Si hay obstáculos entre los dispositivos, es posible que se reduzca la distancia operativa.
- Es posible que algunos dispositivos, en especial aquellos que no están probados o autorizados por Bluetooth SIG, sean incompatibles con el dispositivo.
- No utilice la función Bluetooth con fines ilegales (por ejemplo, piratear copias de archivos o grabar comunicaciones de forma ilegal con fines comerciales).

Samsung no se hace responsable de la repercusión del uso ilegal de la función Bluetooth.

## Antes de usar esta función

- Asegúrese de que la función Bluetooth esté activada en el dispositivo y el dispositivo al que quiera conectarse.
- Asegúrese de que ambos dispositivos estén configurados como visibles para otros dispositivos Bluetooth.

## Vincular con otros dispositivos Bluetooth

- 1 En la pantalla de aplicaciones, pulse **Ajustes** → **Bluetooth**, arrastre el interruptor **Bluetooth** hacia la derecha, y después pulse **Buscar**. Aparecerá una lista con los dispositivos detectados. Para configurar el dispositivo como visible, pulse el nombre del dispositivo.
- 2 Seleccione un dispositivo para vincularse con él.  
Si el dispositivo ya se ha vinculado con el otro dispositivo, pulse el nombre del dispositivo sin confirmar la contraseña generada automáticamente.
- 3 Acepte la solicitud de autorización Bluetooth en ambos dispositivos para confirmar.


## Enviar y recibir datos

Muchas aplicaciones admiten la transferencia de datos mediante Bluetooth. Podrá compartir datos como contactos o archivos multimedia, con otros dispositivos Bluetooth. Las siguientes acciones son un ejemplo de cómo enviar una imagen a otro dispositivo.

### Enviar una imagen

- 1 En la pantalla de aplicaciones, pulse **Galería**.
- 2 Seleccione una imagen.




- 3 Pulse  → **Bluetooth**, y después seleccione un dispositivo para vincularse a él.  
Si el dispositivo con el que quiere vincularse no se encuentra en la lista, solicite que el dispositivo active la opción de visibilidad. O configure el dispositivo como visible para los demás dispositivos.
- 4 Acepte la solicitud de autorización Bluetooth en el otro dispositivo.

## Recibir una imagen

Cuando otro dispositivo le envíe una imagen, acepte la solicitud de autorización Bluetooth. La imagen recibida se guardará en la **Galería** → en la carpeta **Download**.

## Desvincular dispositivos Bluetooth

- 1 En la pantalla de aplicaciones, pulse **Ajustes** → **Bluetooth**.  
El dispositivo mostrará los dispositivos vinculados en la lista.
- 2 Pulse  junto al nombre del dispositivo para desvincularlo.
- 3 Pulse **Desvincular**.

## S Beam

Use esta función para enviar datos tales como vídeos, imágenes y documentos.

### Antes de usar esta función

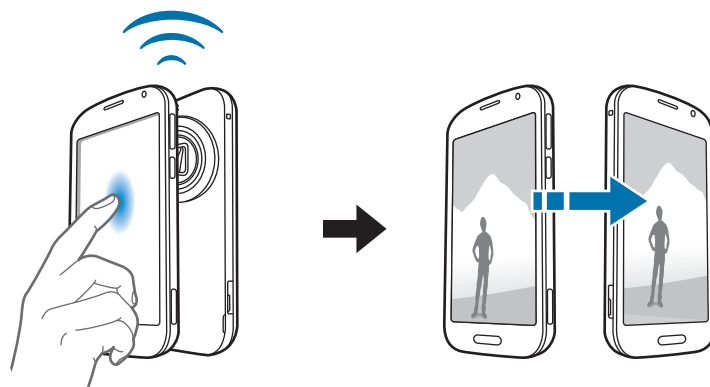
- Asegúrese de que la función NFC o Wi-Fi Direct esté activada en el dispositivo y los dispositivos a los que quiera enviar archivos.

### Envío de datos

- 1 En la pantalla de aplicaciones, pulse **Ajustes** → **NFC**, y después arrastre el interruptor **NFC** hacia la derecha.
- 2 Pulse **S Beam**, y arrastre el interruptor **S Beam** hacia la derecha.
- 3 Seleccione un archivo y coloque la antena NFC del otro dispositivo en contacto con la antena NFC de su dispositivo.
- 4 Cuando aparezca **Pulse para transmitir** en la pantalla, toque la pantalla del dispositivo para enviar el archivo.



- No envíe datos protegidos por las leyes de derechos de autor a través de S Beam. Al hacer esto, podría violar las leyes de derechos de autor. Samsung no será responsable del uso ilegal de los datos protegidos por parte del usuario.
- Si ambos dispositivos intentan enviar datos a la vez, la transferencia de archivos podría fallar.



## Conexión rápida

### Acerca de la función de Conexión rápida

Use esta función para buscar dispositivos cercanos y conectarse a ellos fácilmente. También podrá compartir contenidos almacenados en el dispositivo con ordenadores de forma sencilla.



- Los métodos de conexión podrán variar según el tipo de dispositivos conectados o los contenidos que comparta.
- El nombre del dispositivo puede variar según los dispositivos Bluetooth con los que quiera vincularse. Por ejemplo, el nombre del dispositivo podría aparecer como BT MAC.

### Antes de usar esta función

- Asegúrese de que los dispositivos que quiere conectar admitan la función de Conexión rápida y que las pantallas estén encendidas.
- Asegúrese de que la función Wi-Fi Direct o Bluetooth esté activada en los dispositivos que no admitan la función de Conexión rápida.

## Conectarse con otros dispositivos

- 1 Abra el panel de notificaciones y pulse **Conexión rápida**.

Cuando se abra el panel, la función Bluetooth se activará automáticamente y el dispositivo buscará dispositivos cercanos.


- 2 Seleccione un dispositivo para conectarse con él.

Los siguientes pasos pueden variar según el dispositivo conectado. Siga las instrucciones de la pantalla para establecer la conexión entre los dispositivos.


Para permitir que otros dispositivos cercanos busquen el suyo y se conecten con él, pulse **→** **Siempre listo para conectarse**, y luego arrastre el interruptor **Siempre listo para conectarse** hacia la derecha.


## Volver a buscar dispositivos

Si el dispositivo que quiere no aparece en la lista, búsquelo.

Pulse  y seleccione el dispositivo en la lista de dispositivos detectados.

## Desconectar dispositivos

Para desactivar la función de Conexión rápida, pulse  en la parte superior de la pantalla.

También podrá tocar .

## Compartir contenidos

Comparta contenidos con los dispositivos conectados.

- 1 Abra el panel de notificaciones y pulse **Conexión rápida**.
- 2 Seleccione un dispositivo en la lista de dispositivos detectados.
- 3 Seleccione una categoría multimedia.
- 4 Seleccione el contenido que quiere compartir y pulse **Completado**.  
El dispositivo enviará el contenido al dispositivo conectado.

## Unirse a Group Play

Comparta contenidos con otros dispositivos mediante la función Group Play.

### Antes de usar esta función

- Busque una sesión y únase a ella, o cree una nueva.
- Instale la aplicación Group Play en ambos dispositivos. Podrá descargarla desde **Samsung Apps** o **Play Store**.

- 1 Abra el panel de notificaciones y pulse **Conexión rápida**.
- 2 Pulse **Enlazar** en la lista de dispositivos detectados.  
En la lista, solo aparecerán los dispositivos que admitan las sesiones de Group Play.
- 3 Seleccione una sesión de Group Play para unirse a ella.
- 4 Siga las instrucciones en la pantalla para establecer la conexión entre los dispositivos.

## Explorar ordenadores

Inicie la aplicación Samsung Link para usar contenidos guardados en ordenadores conectados en forma remota. Para usar esta función, inicie sesión en su Samsung account.

### Antes de usar esta función

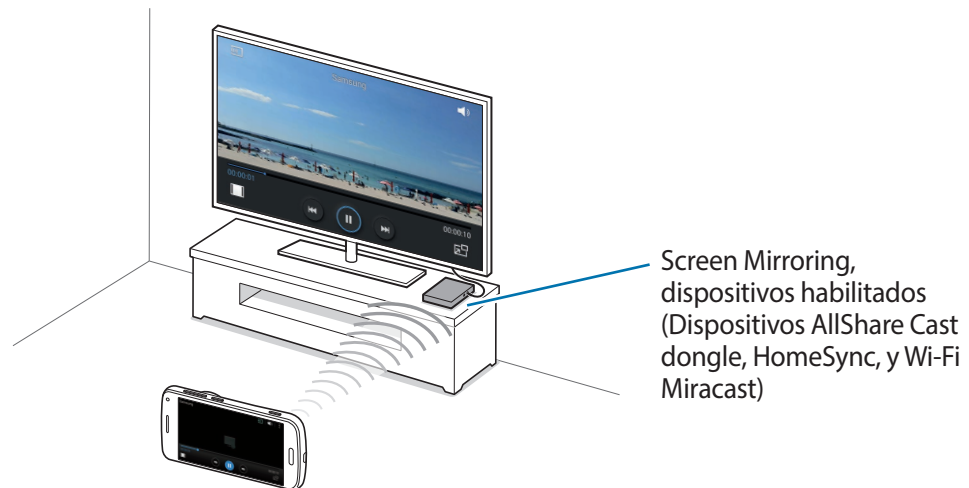
- Asegúrese de que todos los dispositivos que usen esta función estén conectados a la misma red.
- Asegúrese de que todos los ordenadores con los cuales se conectará el dispositivo estén registrados en la aplicación Samsung Link.
- Instale la aplicación Samsung Link en ambos dispositivos. Podrá descargar la aplicación desde **Samsung Apps** o **Play Store**.

- 1 Abra el panel de notificaciones y pulse **Conexión rápida**.
- 2 Pulse **Conectar** en la lista de dispositivos detectados.  
En la lista, solo aparecerán los ordenadores disponibles.
- 3 Seleccione un ordenador para conectarse con él.
- 4 Siga las instrucciones de la pantalla para establecer la conexión entre los dispositivos.

## Screen Mirroring

### Acerca de la función Screen Mirroring

Use esta función para conectar el dispositivo a una pantalla grande con un dongle de AllShare Cast o HomeSync y después comparta sus contenidos. También podrá usar esta función junto con otros dispositivos que admitan la función Wi-Fi Miracast.



- Es posible que esta función no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.
- Los dispositivos habilitados para Miracast que no admitan la protección de contenidos digitales de alto ancho de banda (HDCP 2.X) podrían no ser compatibles con esta función.
- Algunos archivos podrían almacenarse en el búfer durante la reproducción, según la conexión de red.
- Para ahorrar energía, desactive esta función cuando no esté en uso.
- Si especifica una frecuencia de Wi-Fi, es posible que no se puedan descubrir los dongle de AllShare Cast o HomeSync ni conectarse a ellos.
- Si reproduce vídeos o juegos en un televisor, seleccione el modo apropiado del televisor a fin de aprovechar al máximo la experiencia de AllShare Cast.

## Antes de usar esta función

- Asegúrese de que el dispositivo habilitado para Screen Mirroring esté conectado al TV con un cable HDMI.
- Asegúrese de que el TV esté encendido.

## Ver contenido en un TV

Antes de conectar un TV al dispositivo, conecte el TV y el dispositivo habilitado para Screen Mirroring. Para establecer la conexión, consulte el manual de usuario del dispositivo. Las siguientes acciones son ejemplos de formas de ver contenidos en un TV conectado mediante una llave de AllShare Cast.

- 1 En el TV, seleccione un modo de conexión, como un modo HDMI, para conectar un dispositivo externo.
- 2 En la pantalla de aplicaciones, pulse **Ajustes** → **Screen Mirroring**.  
Aparecerá una lista con los dispositivos detectados.
- 3 Seleccione un dispositivo para conectarse con él.  
La pantalla del dispositivo aparecerá en la pantalla del TV.  
Si conecta el dispositivo por primera vez, mantenga pulsado el nombre de la llave en la lista e introduzca el PIN que figura en la pantalla del TV.
- 4 Abra o reproduzca un archivo, y después controle la pantalla con las teclas del dispositivo.

## Dejar de ver contenidos

En la pantalla de aplicaciones, pulse **Ajustes** → **Screen Mirroring**, y después arrastre el interruptor **Screen Mirroring** hacia la izquierda.



## Usar la función de impresión móvil

Conecte el dispositivo a una impresora para imprimir imágenes o documentos.



Algunas impresoras podrían no ser compatibles con el dispositivo.

### Antes de usar esta función

- Asegúrese de que la función Wi-Fi o Wi-Fi Direct estén activados en el dispositivo y la impresora.

### Conectarse con una impresora

En la pantalla de aplicaciones, pulse **Ajustes** → **Imprimir**, seleccione un tipo de impresión, y después arrastre el interruptor que se encuentra en la parte superior de la pantalla hacia la derecha. El dispositivo buscará impresoras que se encuentren conectadas a la misma red Wi-Fi que el dispositivo. Seleccione una impresora para usarla como la impresora predeterminada.

Para añadir impresoras manualmente, pulse **:** → **Añadir impresora** → **+**, introduzca detalles, y después pulse **Aceptar**.

Para modificar los ajustes de impresión, pulse **:** → **Ajustes**.

### Imprimir contenidos

Mientras ve contenidos tales como imágenes o documentos, pulse **:** → **Imprimir**, y después seleccione una impresora.

# Administrador de dispositivo y datos

## Actualizar el dispositivo

Podrá actualizar el dispositivo con el software más reciente.

### Actualizar mediante el servicio over-the-air

Podrá actualizar el dispositivo con la versión del software más reciente mediante el servicio de firmware over-the-air (FOTA).

En la pantalla de aplicaciones, pulse **Ajustes** → **Acerca del dispositivo** → **Actualización de software** → **Actualizar ahora**.

### Actualizar con Samsung Kies

Descargue la última versión de Samsung Kies en el sitio web de Samsung. Inicie Samsung Kies y conecte el dispositivo al ordenador. Samsung Kies reconocerá el dispositivo automáticamente y mostrará las actualizaciones disponibles en la casilla de diálogo, en caso de haberlas. Haga clic en el botón Actualizar en la casilla de diálogo para iniciar la actualización. Para conocer más detalles acerca de la actualización, consulte la ayuda de Samsung Kies.



- No apague el ordenador ni desconecte el cable USB mientras el dispositivo se esté actualizando.
- Mientras el dispositivo se actualiza, no conecte otros dispositivos multimedia al ordenador. Si lo hace, podría interferir con el proceso de actualización.

## Transferir archivos entre el dispositivo y un ordenador

Transfiera archivos de audio, vídeo, imagen o de otro tipo del dispositivo al ordenador y viceversa.



- No desconecte el cable USB del dispositivo mientras se transfieren los archivos. Si lo hace, podría provocar la pérdida de datos o daños al dispositivo.
- No desconecte el dispositivo del ordenador mientras reproduce archivos guardados en el dispositivo o en el ordenador al que está conectado. Cuando termine de reproducir el archivo, desconecte el dispositivo del ordenador.
- Los dispositivos podrían no desconectarse correctamente si están conectados a través de una base USB. Conecte el dispositivo directamente al puerto USB del ordenador.

### Conectar como dispositivo multimedia

- 1 Conecte el dispositivo al ordenador con un cable USB.
- 2 Abra el panel de notificaciones, y después **Conectado como dispositivo multimedia** → **Dispositivo multimedia (MTP)**.  
Pulse **Cámara (PTP)** si el ordenador no admite el protocolo de transferencia multimedia (MTP) o si no ha instalado los controladores apropiados.
- 3 Transfiera archivos entre el dispositivo y el ordenador.

## Conectarse con Samsung Kies

Samsung Kies es una aplicación informática que administra contenidos multimedia y datos personales, y los sincroniza con dispositivos Samsung. Descargue la última versión de Samsung Kies en el sitio web de Samsung.

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

## Realizar copias de seguridad y restaurar datos

Proteja sus datos personales, los datos de sus aplicaciones y sus ajustes en el dispositivo. Podrá realizar una copia de seguridad de los datos confidenciales en una cuenta de copia de seguridad, y acceder a ellos en otro momento.

### Uso de una cuenta de Google

- 1 Pulse **Ajustes** en la pantalla de aplicaciones.
- 2 Pulse **Copia de seguridad y restablecimiento** y seleccione **Hacer copia de seguridad**.
- 3 Pulse **Cuenta de copia de seguridad** y seleccione una cuenta como la cuenta de copia de seguridad.



Para restaurar datos, deberá iniciar sesión en su cuenta de Google mediante el asistente de configuración. Podrá iniciar y abrir el asistente de configuración restableciendo los datos de fábrica del dispositivo. Si no inicia sesión en su cuenta de Google mediante el asistente de configuración, el dispositivo no volverá a restaurar los datos de copia de seguridad.

## Uso de una Samsung account

- 1 En la pantalla de aplicaciones, pulse **Ajustes** → **Cuentas** → **Añadir cuenta** → **Samsung account**, y después inicie sesión en su Samsung account.
- 2 Pulse **Ajustes** en la pantalla de aplicaciones.
- 3 Pulse **Cloud** → **Copia de seguridad**, marque los elementos de los cuales quiera realizar la copia de seguridad, y después seleccione **Copia seguridad ahora** → **Copia de seguridad**.

Para restaurar los datos, pulse **Restaurar**, seleccione los elementos que quiera restaurar, y después pulse **Restaurar ahora**.

## Restablecer los datos

Elimine todos los ajustes y los datos del dispositivo. Antes de restablecer los datos de fábrica, asegúrese de realizar copias de seguridad de todos los datos importantes almacenados en el dispositivo. Consulte [Realizar copias de seguridad y restaurar datos](#) para obtener más detalles.

- 1 Pulse **Ajustes** en la pantalla de aplicaciones.
- 2 Pulse **Copia de seguridad y restablecimiento** → **Restablecer datos de fábrica**.
- 3 Pulse **Restablecer el dispositivo** → **Eliminar todo**.

El dispositivo se reiniciará automáticamente.

# Ajustes

## Acerca de los ajustes

Use esta aplicación para configurar el dispositivo, definir opciones de las aplicaciones y añadir cuentas.

Pulse **Ajustes** en la pantalla de aplicaciones.

Para buscar ajustes con palabras clave, pulse **Q**.

## AJUSTES RÁPIDOS

Acceda a la lista de sus opciones de ajustes preferidos.

Para editar la lista de opciones de ajustes rápidos, pulse **:** → **Editar ajustes rápidos**, seleccione una opción de ajustes, y después pulse **Guardar**.

## CONEXIONES DE RED

### Wi-Fi

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

En la pantalla de Ajustes, pulse **Wi-Fi**, y después arrastre el interruptor **Wi-Fi** hacia la derecha.

Podrá mantener una conexión de red estable seleccionando automáticamente la red Wi-Fi o la red móvil para usar la señal más fuerte. Para alternar automáticamente entre las redes, seleccione **Cambio de Smart network**.

Para usar las opciones, pulse .

- **Buscar:** busca redes disponibles.
- **Wi-Fi Direct:** activa Wi-Fi Direct y conecta dispositivos directamente mediante Wi-Fi para compartir archivos.
- **Avanzado:** personaliza los ajustes Wi-Fi.
- **Botón WPS:** se conecta a una red Wi-Fi protegida con un botón de WPS.
- **Introducir PIN WPS:** se conecta a una red Wi-Fi protegida con un PIN de WPS.
- **Ayuda:** accede a información de ayuda sobre el uso de Wi-Fi.

## Configurar la política de inactividad Wi-Fi

Pulse  → **Avanzado** → **Mantener Wi-Fi encendida durante el período de reposo.**



Cuando la pantalla esté desactivada, el dispositivo desactivará las conexiones Wi-Fi automáticamente. Cuando esto sucede, el dispositivo accede automáticamente a redes móviles si está configurado para usarlas. Esto puede suponer costes de transferencia de datos. Para evitar gastos adicionales, configure esta opción como **Siempre**.

## Configurar las notificaciones de red

El dispositivo puede detectar redes Wi-Fi abiertas y mostrar un icono en la barra de estado para avisarle cuando estén disponibles.

Pulse  → **Avanzado** y seleccione **Notificación de red** para activar esta función.

## Wi-Fi Direct

La función Wi-Fi Direct conecta dispositivos mediante una red Wi-Fi sin requerir un punto de acceso.

Pulse  → **Wi-Fi Direct**.

## Bluetooth

Activa la función Bluetooth para intercambiar información a distancias cortas.

En la pantalla de Ajustes, pulse **Bluetooth**, y después arrastre el interruptor **Bluetooth** hacia la derecha.

Para usar más opciones, pulse .

- **Tiempo de espera de visibilidad:** define el tiempo durante el que el dispositivo será visible.
- **Archivos recibidos:** muestra los archivos recibidos mediante la función Bluetooth.
- **Cambiar nombre:** cambia el nombre del dispositivo.
- **Ayuda:** accede a información de ayuda sobre el uso de Bluetooth.

## Anclaje a red y Mobile hotspot

Usa el dispositivo como una zona Wi-Fi portátil para compartir la conexión de datos con otros dispositivos. Consulte [Dispositivos de anclaje y zonas Wi-Fi portátiles](#) para obtener más detalles.

En la pantalla de Ajustes, pulse **Anclaje a red y Mobile hotspot**.

- **Mobile hotspot:** comparte la conexión de datos móviles con ordenadores u otros dispositivos mediante la red Wi-Fi. Podrá usar esta función si la conexión de red no está disponible.
- **Modem USB:** comparte la conexión de datos móviles del dispositivo con un ordenador mediante USB. Cuando se conecta a un ordenador, el dispositivo se usa como módem inalámbrico para el ordenador.
- **Modem Bluetooth:** comparte la conexión de datos móviles del dispositivo con ordenadores u otros dispositivos mediante Bluetooth.

## Modo avión

Este ajuste desactiva todas las funciones inalámbricas en el dispositivo. Solo puede usar los servicios sin red.

En la pantalla de Ajustes, pulse **Modo avión**.



## Uso de datos

Lleve la cuenta del uso de datos y personalice los ajustes del límite.

En la pantalla de Ajustes, pulse **Uso de datos**.

- **Datos móviles:** configura el dispositivo para que use conexiones de datos en cualquier red móvil.
- **Definir límite de datos móviles:** define un límite para el uso de datos móviles.
- **Ciclo de uso de datos:** define una fecha mensual de restablecimiento para controlar el uso de datos entre ciertos períodos de tiempo.

Para usar más opciones, pulse .

- **Itinerancia de datos:** configura el dispositivo para que use conexiones de datos mientras se encuentra en itinerancia.
- **Restringir datos en segundo plano:** configura el dispositivo para que desactive la sincronización en segundo plano mientras usa una red móvil.
- **Sincronización automática de datos:** activa o desactiva la sincronización automática de aplicaciones. Podrá seleccionar la información que quiere sincronizar para cada cuenta en **Ajustes → Cuentas**.
- **Mostrar uso Wi-Fi:** configura el dispositivo para que muestre el uso de datos mediante Wi-Fi.
- **Mobile hotspots:** selecciona zonas Wi-Fi portátiles para evitar que las aplicaciones activas en segundo plano las usen.

## Ubicación

Cambia los ajustes de los permisos de información de ubicación.

En la pantalla de Ajustes, pulse **Ubicación**, y después arrastre el interruptor **Ubicación** hacia la derecha.

- **Modo:** selecciona un método para reunir datos de ubicación.
- **SOLICITUDES DE UBICACIÓN RECIENTE:** muestra las aplicaciones que solicitan sus datos de ubicación actuales y el uso de batería.
- **AJUSTES DE UBICACIÓN:** muestra los servicios de ubicación que usa el dispositivo.
- **Mis lugares:** configura perfiles que se usarán para ubicaciones específicas al usar las funciones GPS, Wi-Fi, o Bluetooth para buscar su ubicación actual.

## Más redes

Personalice la configuración para controlar las redes.

En la pantalla de Ajustes, pulse **Más redes**.

## Aplicación de mensajería predeterminada

Seleccione la aplicación predeterminada para el servicio de mensajería.

## Redes móviles

- **Datos móviles:** configura el dispositivo para que use conexiones de datos en cualquier red móvil.
- **Itinerancia de datos:** configura el dispositivo para que use conexiones de datos mientras se encuentra en itinerancia.
- **Nombres de punto de acceso:** configura nombres de punto de acceso (APN).
- **Modo de red:** selecciona un tipo de red.
- **Operadores de red:** busca redes disponibles y selecciona una red cuando se encuentra en el extranjero.

## VPN

Configure y conéctese a redes privadas virtuales (VPN).

## CONECTAR Y COMPARTIR

### NFC

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

En la pantalla de Ajustes, pulse **NFC**, y después arrastre el interruptor **NFC** hacia la derecha.

- **Android Beam:** activa la función Android Beam para enviar datos, tales como páginas web y contactos, a dispositivos habilitados para NFC.
- **S Beam:** active la función S Beam para enviar datos tales como vídeos, imágenes y documentos, a dispositivos que admitan NFC y Wi-Fi Direct.

### Dispositivos cercanos

Cambia los ajustes para compartir contenidos al conectar el dispositivo a dispositivos cercanos.

En la pantalla de Ajustes, pulse **Dispositivos cercanos**, y después arrastre el interruptor **Dispositivos cercanos** hacia la derecha.

- **NOMBRE DEL DISPOSITIVO:** muestra el nombre del servidor multimedia para el dispositivo.
- **Contenidos compartidos:** configura el dispositivo para compartir contenidos con otros dispositivos.
- **Dispositivos permitidos:** muestra la lista de dispositivos que pueden acceder al suyo.
- **Dispositivos denegados:** muestra la lista de dispositivos que están bloqueados y no pueden acceder al suyo.
- **Descargar en:** selecciona una ubicación de memoria para guardar los archivos multimedia.
- **Descargar de otros disp:** configura el dispositivo para que acepte descargas desde otros dispositivos.

### Imprimir

Configura los ajustes de los plug-ins de la impresora instalados en el dispositivo. Podrá buscar impresoras disponibles o añadir una manualmente para imprimir archivos mediante los servicios Wi-Fi o de la nube.

En la pantalla de Ajustes, pulse **Imprimir**.

## Screen Mirroring

Active la función Screen mirroring para compartir su pantalla en otros dispositivos.

En la pantalla de Ajustes, pulse **Screen Mirroring**.

## SONIDO Y PANTALLA

### Sonido

Cambie los ajustes de los sonidos en el dispositivo.

En la pantalla de Ajustes, pulse **Sonido**.

- **Modo de sonido:** configura el dispositivo para que use el perfil de sonido o el perfil silencioso.
- **Volumen:** ajusta el nivel de volumen de las melodías de llamada, la música y los vídeos, los sonidos del sistema y las notificaciones.
- **Intensidad de la vibración:** ajusta la intensidad de la notificación mediante vibración.
- **Melodías:** añade o selecciona una melodía para las llamadas entrantes.
- **Vibraciones:** añade o selecciona un patrón de vibración.
- **Notificaciones:** selecciona una melodía para eventos, tales como mensajes y llamadas entrantes.
- **Vibrar cuando suene:** configura el dispositivo para que vibre y reproduzca una melodía cuando reciba llamadas.
- **Tono teclado de marcación:** configura el dispositivo para que emita sonidos al tocar los botones del teclado.
- **Sonidos táctiles:** configura el dispositivo para que emita sonidos al seleccionar una aplicación u opción en la pantalla táctil.
- **Sonido de bloqueo de pantalla:** configura el dispositivo para que emita sonidos cuando bloquea o desbloquea la pantalla táctil.
- **Vibración al pulsar:** configura el dispositivo para que vibre al tocar las teclas.
- **Sonido al pulsar teclas:** configura el dispositivo para que suene al pulsar una tecla.
- **Vibrar al pulsar teclas:** configura el dispositivo para que vibre al tocar una tecla.
- **APLICACIONES SAMSUNG:** cambia los ajustes de notificación de cada aplicación.
- **Efectos de música:** selecciona un efecto de sonido para aplicar al escuchar música.

## Pantalla

Cambia los ajustes de la pantalla.

En la pantalla de Ajustes, pulse **Pantalla**.

- **Fuente:**
  - **Tipo de fuente:** cambia el tipo de fuente del texto en pantalla.
  - **Tamaño de fuente:** cambia el tamaño de la fuente.
- **Brillo:** define el brillo de la pantalla.
- **Rotación de pantalla:** define el contenido para que gire automáticamente al girar el dispositivo.
  - **Smart rotation:** define la interfaz para que no gire de acuerdo con la orientación de su rostro.
- **Smart stay:** configura el dispositivo para evitar que se apague la retroiluminación de la pantalla mientras la mira.
- **Tiempo de espera de pantalla:** define el tiempo que deberá transcurrir antes de que se apague la retroiluminación de la pantalla.
- **Auto ajuste de tono pantalla:** configura el dispositivo para ahorrar energía ajustando el brillo de la pantalla.
- **Salvapantallas:** configura el dispositivo para que inicie un protector de pantalla cuando lo conecte a una base de escritorio o mientras se esté cargando.
- **Pantalla activa:** define el tiempo que permanecerá encendida la retroiluminación de los botones Aplicaciones recientes y Atrás.

## Fondos

Cambie los ajustes del fondo de pantalla.

En la pantalla de Ajustes, pulse **Fondos**.

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

## Pantalla de bloqueo

Cambie los ajustes de la pantalla bloqueada.

En la pantalla de Ajustes, pulse **Pantalla de bloqueo**.

- **Bloqueo de pantalla:** activa la función de bloqueo de pantalla. Las siguientes opciones pueden variar según la función de bloqueo de pantalla que esté seleccionada.
- **Reloj dual:** configura el dispositivo para que muestre el reloj dual.
- **Tamaño de reloj:** cambia el tamaño del reloj.
- **Mostrar fecha:** configura el dispositivo para que muestre la fecha junto con el reloj.
- **Acceso directo de la cámara:** configura el dispositivo para que muestre el acceso directo a la cámara en la pantalla bloqueada.
- **Información propietario:** introduce su información, que aparece junto con el reloj.
- **Efecto de desbloqueo:** selecciona un efecto para ver al desbloquear la pantalla.
- **Mostrar inf meteorológica:** configure el dispositivo para mostrar información sobre el tiempo en la pantalla bloqueada.
- **Texto de ayuda:** configura el dispositivo para que muestre el texto de ayuda en la pantalla bloqueada.

## Panel de notificaciones

Personalice los elementos que aparecen en el panel de notificaciones.

En la pantalla de Ajustes, pulse **Panel de notificaciones**.

- **Ajuste de brillo:** configura el dispositivo para mostrar la barra de ajuste de brillo en el panel de notificaciones.
- **Aplicaciones recomendadas:** configura el dispositivo para que muestre una lista de aplicaciones recomendadas en el panel de notificaciones según sus acciones, como por ejemplo al conectar un auricular al dispositivo.
- **Definir ajustes rápidos:** reorganice los botones de ajustes rápidos que aparecerán en el panel de notificaciones.

## Caja de herramientas

Configure el dispositivo para usar la caja de herramientas.

En la pantalla de Ajustes, pulse **Caja de herramientas**, y después arrastre el interruptor **Caja de herramientas** hacia la derecha.

- **APLICACIONES:** muestra la lista de aplicaciones para mostrar en la caja de herramientas.
- **Editar:** selecciona las aplicaciones que quiere mostrar en la caja de herramientas.

## PERSONALIZACIÓN

### Modo Sencillo

Configura el dispositivo en modo sencillo.

En la pantalla de Ajustes, pulse **Modo Sencillo**.

- **Modo Estándar:** configura el dispositivo en el modo estándar.
- **Modo Sencillo:** configura el dispositivo en el modo sencillo.
- **APLICACIONES SENCILLAS:** selecciona aplicaciones para mostrarlas con diseños más simples.

### Accesibilidad

Podrá usar esta función para acceder a los ajustes que mejoran la accesibilidad del dispositivo.

Consulte [Accesibilidad](#) para obtener más detalles.

En la pantalla de Ajustes, pulse **Accesibilidad**.

### Modo de bloqueo

Seleccione las notificaciones que se bloquearán, o permita notificaciones de llamadas de contactos específicos en el modo de bloqueo.

En la pantalla de Ajustes, pulse **Modo de bloqueo**, y después arrastre el interruptor **Modo de bloqueo** hacia la derecha.



## MOVIMIENTO

### Movimientos y gestos

Active la función de reconocimiento de movimiento y cambie los ajustes que controlan el reconocimiento de movimiento en el dispositivo.

En la pantalla de Ajustes, pulse **Movimientos y gestos**.

- **Direct call:** configura el dispositivo para realizar una llamada de voz al sostener el dispositivo cerca del oído mientras ve detalles de una llamada, un mensaje o un contacto.
- **Smart alert:** configura el dispositivo para que emita una alerta si hay llamadas perdidas o mensajes nuevos al levantar el dispositivo.
- **Silencio/pausa:** configura el dispositivo para silenciar las llamadas entrantes o las alarmas, o para pausar la reproducción mediante movimientos de la palma o al retirar la vista de la pantalla.
  - **Cubrir pantalla con mano:** configura el dispositivo para silenciar las llamadas entrantes o las alarmas, o para pausar la reproducción multimedia al cubrir la pantalla con la palma de la mano.
  - **Dar vuelta al dispositivo:** configura el dispositivo para que desactive el sonido de las llamadas entrantes o las alarmas, o para pausar la reproducción multimedia al colocar el dispositivo boca abajo.
  - **Smart pause:** configura el dispositivo para pausar la reproducción de vídeo al apartar la vista de la pantalla.
- **Desplazar palma para capturar:** configura el dispositivo para capturar una imagen de la pantalla al desplazar la mano hacia la izquierda o derecha a lo largo de la pantalla.

## USUARIO Y COPIA DE SEGURIDAD

### Cuentas

Añada cuentas de correo electrónico o redes sociales.

En la pantalla de Ajustes, pulse **Cuentas**.

### Cloud

Cambie los ajustes para la sincronización de datos o archivos con su Samsung account o el servicio de almacenamiento en la nube de Dropbox.

En la pantalla de Ajustes, pulse **Cloud**.

### Copia de seguridad y restablecimiento

Cambie los ajustes para administrar los ajustes y los datos.

En la pantalla de Ajustes, pulse **Copia de seguridad y restablecimiento**.

- **Hacer copia de seguridad:** configura el dispositivo para realizar una copia de seguridad de los ajustes y los datos de las aplicaciones en el servidor de Google.
- **Cuenta de copia de seguridad:** configura o edita la cuenta de copia de seguridad de Google.
- **Restauración automática:** configura el dispositivo para restaurar los ajustes y los datos de las aplicaciones cuando vuelve a instalarlas en el dispositivo.
- **Restablecer datos de fábrica:** restablece los ajustes predeterminados de fábrica y elimina todos los datos.

# SISTEMA

## Idioma e introducción

Cambie los ajustes de entrada de texto. Algunas opciones podrían no estar disponibles, según el idioma seleccionado.

En la pantalla de Ajustes, pulse **Idioma e introducción**.

### Idioma

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

### Predeterminado

Seleccione un tipo de teclado predeterminado para la introducción de texto.

### Teclado Samsung

Para cambiar los ajustes del teclado Samsung, pulse .



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

- **Español(ES):** selecciona un diseño predeterminado para el teclado.
- **Seleccionar idiomas de entrada:** selecciona idiomas para la introducción de texto.
- **Texto predictivo:** activa el modo de texto predictivo para predecir palabras según sus entradas y mostrar sugerencias de palabras. También podrá personalizar los ajustes de predicción de palabras.
- **Sustitución automática:** configura el dispositivo para que corrija las palabras mal escritas o incompletas pulsando la barra espaciadora o un signo de puntuación.
- **Uso de mayúsculas automático:** configura el dispositivo para que use mayúsculas en el primer carácter después de un signo de puntuación, como un punto final, un signo de interrogación o exclamación.
- **Espaciado automático:** configura el dispositivo para que inserte un espacio entre las palabras automáticamente.
- **Autopuntuar:** configura el dispositivo para que inserte un punto final cuando pulse dos veces la barra espaciadora.

- **Teclado de desplazamiento:**
  - **Ninguno:** configura el dispositivo para desactivar la función de desplazamiento por el teclado.
  - **Introducción continua:** configura el dispositivo para introducir texto desplazándose por el teclado.
  - **Control del cursor:** activa la función de navegación inteligente por el teclado para mover el cursor desplazándose por el teclado.
  - **Introducción de gesto:** habilita o deshabilita el teclado para introducir números o símbolos al mantener pulsada una tecla y desplazar el dedo rápidamente hacia arriba.
- **Sonido:** configura el dispositivo para que emita un sonido al pulsar una tecla.
- **Vibración:** configura el dispositivo para que vibre al pulsar una tecla.
- **Vista previa caracteres:** configura el dispositivo para que muestre una imagen grande de cada carácter al tocarlos.
- **Retraso de mantener pulsado:** define el tiempo de reconocimiento cuando se mantiene pulsada la pantalla.
- **Restablecer ajustes:** establece los ajustes del teclado Samsung.

## Dictado por voz de Google

Para cambiar los ajustes de entrada de voz, pulse .

- **Elegir idiomas de introducción:** selecciona idiomas de entrada para la introducción de texto.
- **Bloquear palabras ofensivas:** configura el dispositivo para evitar que reconozca palabras ofensivas en las entradas de voz.
- **Reconocimiento de voz sin conexión:** descarga e instala los datos de idioma para realizar entradas de voz sin conexión.

## Búsqueda de voz

- **Idioma:** selecciona un idioma para el reconocimiento de voz.
- **Detección de palabras al decir "OK Google":** configura el dispositivo para que inicie el reconocimiento de voz al pronunciar el comando de activación mientras usa la aplicación de búsqueda.




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

- **Salida de voz:** configura el dispositivo para que proporcione respuestas de voz sobre la acción actual.
- **Bloquear palabras ofensivas:** oculta las palabras ofensivas en los resultados de búsqueda por voz.

- **Reconocimiento de voz sin conexión:** descarga e instala los datos de idioma para realizar entradas de voz sin conexión.
- **Reconocimiento personalizado:** configura el dispositivo para que utilice información de su consola de Google para mejorar la precisión del reconocimiento de voz.
- **Auriculares Bluetooth:** configura el dispositivo para permitir la búsqueda por voz con un auricular Bluetooth, cuando haya uno conectado al dispositivo.

### Opciones texto a voz

- **MOTOR TTS PREFERIDO:** selecciona un motor de síntesis de voz. Para cambiar los ajustes de los motores de síntesis de voz, pulse .
- **Índice de velocidad:** selecciona la velocidad de la función de texto a voz.
- **Escuchar un ejemplo:** reproduce un ejemplo de texto leído en voz alta.
- **Estado de idioma predet.:** muestra el estado del idioma predeterminado para la función de texto a voz.

### Lectura de notificación

Configure el dispositivo para leer las notificaciones en voz alta cuando haya llamadas perdidas, mensajes o eventos.

### Velocidad del cursor

Ajuste la velocidad de cursor para el ratón o el panel táctil conectados al dispositivo.

## Fecha y hora

Acceda a los siguientes ajustes y modifíquelos para controlar el modo en que el dispositivo muestra la fecha y la hora.

En la pantalla de Ajustes, pulse **Fecha y hora**.



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

- **Fecha y hora automáticas:** actualiza la fecha y la hora automáticamente cuando se desplaza por zonas horarias diferentes.

- **Definir fecha:** define la fecha de forma manual.
- **Definir hora:** define la hora de forma manual.
- **Zona horaria automática:** configura el dispositivo para recibir información de la zona horaria desde la red al desplazarse por zonas horarias diferentes.
- **Seleccionar zona horaria:** define la zona horaria local.
- **Usar formato de 24 Horas:** muestra la hora en el formato de 24 horas.
- **Seleccionar formato de fecha:** selecciona un formato de fecha.

## Asistencia de seguridad

Active el modo de emergencia y defina los contactos principales y mensajes de emergencia. Consulte [Modo Emergencia](#) para obtener más detalles.

En la pantalla de Ajustes, pulse **Asistencia de seguridad**.

- **Modo Emergencia:** configura el dispositivo para activar el modo de emergencia y reducir el consumo de batería usando las funciones básicas tales como las llamadas.
- **Geo News:** configura el dispositivo para recibir notificaciones por condiciones climáticas graves.



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

- **Enviar mensajes de ayuda:** configura el dispositivo para que envíe mensajes de ayuda al pulsar tres veces el botón Encendido.
  - **Enviar grabación sonido:** configura el dispositivo para que grabe el sonido y lo envíe junto con el mensaje a los destinatarios.
- **Administrar contactos principales:** selecciona o edita los destinatarios de los mensajes de ayuda.

## Accesorios

Cambie los ajustes de accesorios.

En la pantalla de Ajustes, pulse **Accesorios**.

- **Salida de audio:** selecciona un formato de salida de sonido para usarlo al conectar el dispositivo a dispositivos HDMI. Algunos dispositivos podrían no admitir el ajuste de sonido envolvente.

## Batería

Vea la energía consumida por el dispositivo.

En la pantalla de Ajustes, pulse **Batería**.

- **Mostrar porcentaje batería:** configura el dispositivo para que muestre la batería restante.

## Ahorro de energía

Active el modo de ahorro de energía y cambiar los ajustes correspondientes. Consulte [Usar la función de ahorro de energía](#) para obtener más detalles.

En la pantalla de Ajustes, pulse **Ahorro de energía**.

- **Ahorro de energía:** activa el modo de ahorro de energía y modifica los ajustes correspondientes.
  - **Bloquear datos de fondo:** configura el dispositivo para impedir que las aplicaciones que se estén ejecutando en segundo plano usen la conexión de datos móviles.
  - **Restringir rendimiento:** configura el dispositivo para limitar varias opciones, como desactivar la retroiluminación de los botones Aplicaciones recientes y Atrás.
- **Modo ultra ahorro de energía:** extiende el tiempo de inactividad y reduce el consumo de batería mostrando un diseño más simple y limitando el acceso a las aplicaciones.



El tiempo de reposo máximo estimado muestra el tiempo restante hasta que se agote la batería si no usa el dispositivo. El tiempo de reposo puede variar según los ajustes del dispositivo y las condiciones de uso.

## Memoria

Vea información sobre el dispositivo y la tarjeta de memoria, o formatee una tarjeta de memoria.

En la pantalla de Ajustes, pulse **Memoria**.



Si formatea una tarjeta de memoria, eliminará todos los datos de forma permanente.



La capacidad disponible real de la memoria interna es menor que la capacidad especificada, ya que el sistema operativo y las aplicaciones predeterminadas ocupan parte de la memoria. La capacidad disponible puede cambiar al actualizar el dispositivo.

## Seguridad

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

En la pantalla de Ajustes, pulse **Seguridad**.

- **Cifrar dispositivo:** define una contraseña para cifrar los datos guardados en el dispositivo. Deberá introducir la contraseña cada vez que encienda el dispositivo.



Cargue la batería antes de activar este ajuste, ya que el cifrado de los datos puede llevar más de una hora.

- **Cifrar tarjeta SD externa:** configura el dispositivo para cifrar todos los archivos de una tarjeta de memoria.



Si restablece el dispositivo con los valores predeterminados de fábrica con este ajuste activado, el dispositivo no podrá leer los archivos cifrados. Deshabilite este ajuste antes de restablecer el dispositivo.

- **Controles remotos:** configura el dispositivo para controlar el dispositivo perdido o robado de forma remota a través de Internet. Para usar esta función, deberá iniciar sesión en su cuenta de Samsung.
  - **REGISTRO DE CUENTA:** añada o muestre su Samsung account.
  - **Utilizar redes:** configura el dispositivo para que reúna datos y determine la ubicación del dispositivo perdido o robado a través de Wi-Fi o la red móvil.
- **Alerta de cambio de SIM:** activa o desactiva la función Buscar mi móvil, que ayuda a localizar el dispositivo perdido o robado.
- **Ir al sitio web:** accede al sitio web de Buscar mi móvil ([findmymobile.samsung.com](https://findmymobile.samsung.com)). Desde el sitio web de Buscar mi móvil, podrá rastrear y controlar el dispositivo perdido o robado.
- **Definir bloqueo de tarjeta SIM:**
  - **Bloquear tarjeta SIM:** activa o desactiva la función de bloqueo de PIN para que se solicite el PIN antes de poder utilizar el dispositivo.
  - **Cambiar PIN de la tarjeta SIM:** cambia el PIN utilizado para acceder a los datos SIM o USIM.



- **Hacer las contraseñas visibles:** configura el dispositivo para que muestre las contraseñas a medida que las introduce.
- **Administradores de dispositivos:** muestra los administradores instalados en el dispositivo. Puede permitir a los administradores de dispositivo que apliquen nuevas políticas al dispositivo.
- **Fuentes desconocidas:** configura el dispositivo para permitir la instalación de aplicaciones de orígenes desconocidos.
- **Verificar aplicaciones:** configura el dispositivo para permitir que Google verifique las aplicaciones para detectar comportamientos dañinos antes de instalarlas.
- **Almacenamiento:** define un tipo de almacenamiento para los archivos de credenciales.
- **Credenciales de confianza:** usa certificados y credenciales para garantizar el uso seguro de diversas aplicaciones.
- **Instalar certificados desde SD:** instala certificados cifrados del almacenamiento USB.
- **Borrar credenciales:** borra el contenido de las credenciales del dispositivo y restablece la contraseña.

## Ayuda

Acceda a la información para aprender a usar el dispositivo y las aplicaciones, o para configurar ajustes importantes.

En la pantalla de Ajustes, pulse **Ayuda**.

## Acerca del dispositivo

Acceda a información sobre el dispositivo, edite el nombre del dispositivo o actualice su software.

En la pantalla de Ajustes, pulse **Acerca del dispositivo**.

## APLICACIONES

### Administrador de aplicaciones

Vea y administre las aplicaciones del dispositivo.

En la pantalla de Ajustes, pulse **Administrador de aplicaciones**.

### Aplicaciones predetermin.

Seleccione un ajuste predeterminado para el uso de aplicaciones.

En la pantalla de Ajustes, pulse **Aplicaciones predetermin.**

### Llamadas

Personalice la configuración de las funciones de llamada.

En la pantalla de Ajustes, pulse **Llamadas**.

- **Rechazo de llamada:** rechaza automáticamente las llamadas de números específicos. Los números de teléfono se pueden añadir a la lista de rechazados.
- **Respuesta y finalización de llamadas:**
  - **Pulsando la tecla de inicio:** configura el dispositivo para que responda una llamada al pulsar el botón Inicio.
  - **Control de voz:** configura el dispositivo para que responda o rechace una llamada mediante comandos de voz.
  - **Pulse la tecla de encendido:** configura el dispositivo para que finalice una llamada al pulsar el botón Encendido.

- **Ventanas emergentes de llamadas:**
  - **Vent emerg notificación llamada:** configura el dispositivo para que muestre una ventana emergente al recibir una llamada mientras usa las aplicaciones.
  - **Estado emerg llam entr:** configura el dispositivo para que muestre una ventana emergente con el estado de una llamada mientras usa las aplicaciones.
- **Mostrar info. de llamante:** configura el dispositivo para que muestre la actividad reciente del interlocutor en las redes sociales cuando reciba una llamada.
- **Alertas de llamada:**
  - **Vibrar al responder:** configura el dispositivo para que vibre cuando el interlocutor responda una llamada.
  - **Vibración fin de llamada:** configura el dispositivo para que vibre cuando el interlocutor finalice una llamada.
  - **Tono conexión llamada:** activa o desactiva el tono de conexión de las llamadas.
  - **Minutero:** activa o desactiva el tono del recordatorio de minutos.
  - **Tono de fin de llamada:** activa o desactiva el tono de desconexión de las llamadas.
  - **Notificar dur llamadas:** configura el dispositivo para que le avise de los eventos durante una llamada.
- **Accesorios de llamada:**
  - **Respuesta automática:** configura el dispositivo para responder una llamada automáticamente tras un tiempo específico (solo funciona si el auricular está conectado).
  - **Tiempo de respuesta auto.:** define el tiempo que el dispositivo esperará antes de responder una llamada.
  - **Condiciones llam. saliente:** configura el dispositivo para permitir llamadas salientes con un auricular Bluetooth, incluso si el dispositivo está bloqueado.
  - **Tipo de llamada saliente:** selecciona el tipo de llamada saliente que quiere realizar al usar un auricular Bluetooth.

- **Ajustes adicionales:**
  - **ID de llamante:** muestra su identificador de llamadas a los interlocutores para las llamadas salientes.
  - **Desvío de llamadas:** desvía las llamadas entrantes a otro número.
  - **Código de área automático:** configura el dispositivo para que inserte un prefijo (código de área o de país) antes de un número de teléfono.
  - **Restricción de llamadas:** bloquea las llamadas entrantes o salientes.
  - **Llamada en espera:** recibe alertas de llamadas durante una llamada en curso.
  - **Rellamada automática:** activa la rellamada automática para llamadas que no pudieron conectarse o que se desconectaron.
  - **Número de marcación fija:** activa el modo FDN para restringir las llamadas a los números de la lista FDN. Introduzca el PIN2 que viene con la tarjeta SIM o USIM.
- **Melodías y tonos teclado:**
  - **Melodías:** añade o selecciona una melodía para las llamadas entrantes.
  - **Vibraciones:** añade o selecciona un patrón de vibración.
  - **Vibrar cuando suene:** configura el dispositivo para que vibre y reproduzca una melodía cuando reciba llamadas.
  - **Tono teclado de marcación:** configura el dispositivo para que emita sonidos al tocar las teclas del teclado.
- **Personalizar sonido de llamada:** seleccione un tipo de sonido de llamada para usar con un auricular.
- **Reducción de ruido:** configura el dispositivo para que elimine el ruido de fondo de modo que el interlocutor pueda oírlo con mayor claridad.
- **Imagen de videollamada:** selecciona una imagen para que la vea el interlocutor.
- **Servicio buzón de voz:** selecciona o establece el proveedor de servicios para el buzón de voz.
- **Ajustes de buzón de voz:** introduce un número para acceder al servicio del buzón de voz. Solicite este número al proveedor de servicios.
- **Sonido:** selecciona una melodía para los mensajes de voz nuevos.
- **Vibración:** configura el dispositivo para que vibre al recibir mensajes del buzón de voz.
- **Cuentas:** configura el dispositivo para que acepte llamadas de IP y configurar las cuentas para los servicios de este tipo de llamadas.
- **Usar llamada por Internet:** establece si quiere o no usar los servicios de llamada de IP para todas las llamadas o sólo para las llamadas de IP.

## Contactos

Cambie los ajustes de los contactos.

En la pantalla de Ajustes, pulse **Contactos**.

- **Importar/exportar:** importa o exporta contactos.
- **Contactos a mostrar:** selecciona los contactos que quiere mostrar.
- **Des para llam/env men:** configura el dispositivo para realizar una llamada o enviar un mensaje al arrastrar un contacto hacia la izquierda o hacia la derecha en la lista de contactos.
- **Sólo contactos con teléfono:** configura el dispositivo para que muestre los contactos que solo tienen un número de teléfono.
- **Ordenar por:** selecciona una opción para ordenar los contactos.
- **Mostrar contactos por:** selecciona una opción para mostrar los nombres de los contactos.
- **Enviar información de contacto:** selecciona un método para compartir contactos.
- **Cuentas:** añade o edita la cuenta para sincronizar contactos.

## Correo electrónico

Cambie los ajustes de la administración y envío de mensajes de correo electrónico.

En la pantalla de Ajustes, pulse **Correo electrónico**.

- **Administrar cuentas:** administra las cuentas de correo electrónico existentes o añade cuentas nuevas.
- **Pantalla:** cambia los ajustes de la visualización de los mensajes de correo electrónico.
- **Pantalla predeterminada:** configura el dispositivo para que abra una pantalla específica después de eliminar mensajes de correo electrónico.
- **Ajustes de remitente prioritario:** cambia los ajustes de los remitentes prioritarios.
- **Direcciones spam:** añade direcciones de correo electrónico para bloquearlas.
- **Retrasar envío de correo electrónico:** define el tiempo que el dispositivo esperará antes de enviar mensajes de correo electrónico al pulsar el botón de envío.

## Galería

Cambie los ajustes de la **Galería**.

En la pantalla de Ajustes, pulse **Galería**.

- **Sincron. sólo vía Wi-Fi:** configura el dispositivo para que sincronice los contenidos solo cuando la conexión Wi-Fi se encuentre activa.
- **Tag buddy:** configura el dispositivo para que muestre etiquetas contextuales.
- **Etiquetado de caras:** etiqueta las caras de la imagen.

## Internet

Cambie los ajustes de Internet.

En la pantalla de Ajustes, pulse **Internet**.

- **Cuenta:** inicia sesión en su Samsung account.
- **Definir página de inicio:** define una página de inicio predeterminada.
- **Autocompletar formularios:** configura el dispositivo para que introduzca automáticamente los datos del usuario, como los nombres o números de teléfono, al completar formularios en páginas web.
- **Privacidad:** administra los datos personales al entrar en páginas web.
- **Pantalla y texto:** cambia los ajustes, ajusta el tamaño de la fuente y muchas cosas más mientras visita páginas web.
- **Ajustes de contenido:** cambia los ajustes para administrar las cookies de las páginas web, definir si quiere o no mostrar ventanas emergentes, y muchas opciones más.
- **Gestión de ancho de banda:** cambia los ajustes de ancho de banda.

## Mensajes

Cambie los ajustes del servicio de mensajes.

En la pantalla de Ajustes, pulse **Mensajes**.

- **Aplicación de mensajería predeterminada:** selecciona la aplicación predeterminada para el servicio de mensajería.
- **Pantalla:** cambia los ajustes de la ventana de mensajería, como el tamaño de la fuente, el color de fondo y muchas opciones más.
- **Respuestas rápidas:** añade o edita la plantilla de mensajes.
- **Mensajes de texto:** cambia los ajustes de los mensajes de texto.
- **Mensajes multimedia:** cambia los ajustes de los mensajes multimedia.
- **Eliminar mensajes antiguos:** configura el dispositivo para eliminar los mensajes anteriores.
- **Remitentes prioritarios:** configura el dispositivo para mostrar una lista de remitentes prioritarios.
- **Mensajes push:** configura un intervalo para las notificaciones emergentes que le indican que tiene mensajes nuevos.
- **Difusión de célula:** configura el dispositivo para recibir mensajes de transmisión celular.
- **Notificaciones:** configura el dispositivo para que emita una alerta cuando tenga mensajes nuevos.
- **Firma:** configura el dispositivo para que muestre su firma en el mensaje.
- **Filtro del correo basura:** configura el dispositivo para que bloquee los mensajes de ciertos números que contengan unas palabras específicas.
- **Retr. envío del mensaje:** define el tiempo que el dispositivo esperará antes de enviar mensajes al pulsar el botón de envío.
- **Modo seguro:**
  - **Perm. acc. a todos vínc.:** configura el dispositivo para permitir el acceso a los enlaces de los mensajes al pulsarlos.
  - **Alertas potenciales amen.:** configura el dispositivo para que le avise al instalar aplicaciones que admitan funciones de mensajería con el fin de impedir casos de phishing.

## Calendario

Cambie los ajustes del **Calendario**.

En la pantalla de Ajustes, pulse **Calendario**.

- **Primer día de la semana:** selecciona el primer día de la semana.
- **Mostrar números de semana:** configura el dispositivo para mostrar la cantidad de semanas en un año.
- **Ocultar eventos rechazados:** configura el dispositivo para ocultar los eventos pasados.
- **Ocultar tareas completadas:** configura el dispositivo para ocultar las tareas concluidas.
- **Tiempo:** configura el dispositivo para mostrar el pronóstico del tiempo.
- **Bloquear zona horaria:** configura el dispositivo para mantener los ajustes de zona horaria de modo que no cambien al moverse por zonas horarias diferentes.
- **Seleccionar zona horaria:** selecciona la zona horaria.
- **Ver hoy según:** configura el calendario para que use su zona horaria o una zona horaria seleccionada.
- **Seleccionar tipo de alerta:** selecciona los ajustes de notificación para los eventos.
- **Sonido de notificación:** selecciona una melodía para reconocer eventos o tareas.
- **Vibración:** configura el dispositivo para que vibre para reconocer eventos o tareas.
- **Respuestas rápidas:** crea plantillas para enviar mensajes a los participantes de los diversos eventos.

## S Voice

Cambie los ajustes de reconocimiento de voz.

En la pantalla de Ajustes, pulse **S Voice**.

- **Idioma:** selecciona un idioma para el reconocimiento de voz.
- **Ocultar palabras ofensivas:** oculta las palabras ofensivas en los resultados de búsqueda por voz.
- **Acerca de:** muestra la información de la versión.
- **Abrir con tecla inicio:** configura el dispositivo para iniciar **S Voice** al pulsar dos veces el botón Inicio.
- **Voz Despertar:** configura el dispositivo para iniciar el reconocimiento de voz diciendo un comando de activación mientras usa **S Voice**.



- **Iniciar altavoz autom.:** configura el dispositivo para activar el altavoz automáticamente al realizar una llamada con **S Voice**.
- **Mostrar cuerpo del mensaje:** configura el dispositivo para que muestre el texto de un nuevo mensaje.
- **Comprobar eventos perdidos:** configura el dispositivo para comprobar llamadas perdidas, mensajes o eventos al iniciar **S Voice** pulsando el botón del auricular.
- **Resumen personal:** configura el dispositivo para mostrar eventos guardados en el **Calendario** mientras usa **S Voice**.
- **Borrar datos de S Voice:** elimina los datos usados por **S Voice** del servidor de S Voice.
- **Dirección de casa:** introduce su dirección local para usar información de ubicación con la función del comando de voz.
- **Iniciar sesión en Facebook:** introduce los datos de su cuenta de Facebook para usar Facebook con **S Voice**.
- **Inicie sesión en Twitter:** introduce los datos de su cuenta de Twitter para usar Twitter con **S Voice**.

## Ajustes de Google

Use esta aplicación para configurar los ajustes de algunas de las funciones de Google.

Pulse **Ajustes de Google** en la pantalla de aplicaciones.

# Accesibilidad

## Accesibilidad

Los menús de accesibilidad son funciones especiales para las personas que padecen ciertas discapacidades físicas como mala visión o trastornos auditivos. Podrá usar las siguientes funciones:

- TalkBack
- Cambiar el tamaño de la fuente
- Ampliar la pantalla
- Recordatorios de notificaciones
- Desactivar todos sonidos
- Ajustar el balance de sonido
- Modo de audio monofónico
- Personalizar los ajustes de subtítulos
- Vibración automática
- Menús de asistencia
- Función Smart scroll
- Configurar las opciones de pulsación
- Modo de control de interacción
- Cambiar el método para responder o finalizar llamadas
- Modo de pulsación simple
- Configurar los ajustes de accesibilidad

Para usar los menús de accesibilidad, en la pantalla de Aplicaciones, pulse **Ajustes** → **Accesibilidad**.

## Usar el botón Inicio para abrir los menús de accesibilidad

Podrá acceder a los siguientes menús de accesibilidad pulsando tres veces el botón Inicio rápidamente.

- Accesibilidad
- TalkBack
- Control de interacción

En la pantalla de aplicaciones, pulse **Ajustes** → **Accesibilidad** → **Acceso directo**, y después arrastre el interruptor **Acceso directo** hacia la derecha. Después, seleccione un menú de accesibilidad para abrir al pulsar el botón Inicio tres veces rápidamente.

Si selecciona más de un menú, el dispositivo mostrará una ventana emergente para preguntarle qué menú quiere usar cada vez que pulse el botón Inicio tres veces rápidamente. Para habilitar el **Control de interacción** en los menús de accesibilidad, active la función. En la pantalla de aplicaciones, pulse **Ajustes** → **Accesibilidad** → **Destreza e interacción** → **Control de interacción**, arrastre el interruptor **Control de interacción** hacia la derecha.

## TalkBack

### Activar o desactivar TalkBack

Al activar TalkBack, el dispositivo leerá en voz alta el texto de la pantalla o las funciones seleccionadas. Esta función resulta útil si no puede ver o si tiene dificultad para ver la pantalla.

- 1 En la pantalla de aplicaciones, pulse **Ajustes** → **Accesibilidad** → **Visión** → **TalkBack**.
- 2 Arrastre el interruptor **TalkBack** hacia la derecha.  
Para desactivar TalkBack, arrastre el interruptor **TalkBack** hacia la izquierda.
- 3 Pulse **Aceptar**.

Al activar TalkBack, el dispositivo proporcionará respuestas de voz y leerá en voz alta las funciones que seleccione. Además, el dispositivo proporcionará respuestas de voz cuando la pantalla esté apagada, cuando haya notificaciones, y en muchos casos más.

Al activar la **Exploración táctil** mientras usa TalkBack, el dispositivo leerá los elementos seleccionados en voz alta. En primer lugar, el dispositivo leerá los elementos de la pantalla en voz alta al tocarlos. A continuación, el dispositivo realizará la acción o abrirá la aplicación al tocar cualquier parte de la pantalla dos veces rápidamente. Si desactiva la **Exploración táctil**, el dispositivo no podrá realizar ciertas acciones que exijan gestos con los dedos.

Para activar la función de **Exploración táctil**, en la pantalla de aplicaciones, pulse **Ajustes** → **Accesibilidad** → **Visión** → **TalkBack** → **Ajustes**, y luego seleccione **Exploración táctil**.



Algunas funciones no estarán disponibles al usar TalkBack.

## Controlar la pantalla con los dedos

Podrá usar varios gestos con los dedos para controlar la pantalla al usar TalkBack. Si desactiva la **Exploración táctil**, el dispositivo no podrá realizar algunas acciones que exijan gestos con los dedos.

Para activar la función de **Exploración táctil**, en la pantalla de aplicaciones, pulse **Ajustes** → **Accesibilidad** → **Visión** → **TalkBack** → **Ajustes**, y luego seleccione **Exploración táctil**.

- Explorar la pantalla: coloque un dedo sobre la pantalla y muévalo para desplazarse a lo largo de ella. Mantenga pulsado un elemento, y el dispositivo lo leerá en voz alta. Al retirar el dedo, el elemento que se encuentre debajo de su dedo quedará seleccionado.
- Seleccionar elementos: toque un elemento para resaltarlo. O mantenga pulsado un elemento mientras explora la pantalla, y después retire el dedo.
- Abrir el elemento seleccionado: mientras lee en voz alta los elementos seleccionados, al escuchar el elemento que quiera, retire el dedo. Después, pulse cualquier parte de la pantalla dos veces rápidamente.
- Seleccionar el elemento anterior: desplácese rápidamente hacia arriba o hacia la izquierda con un dedo.

- Seleccionar el elemento siguiente: desplácese rápidamente hacia abajo o hacia la derecha con un dedo.
- Desplazar las listas: desplace la pantalla hacia arriba o hacia abajo con dos dedos.
- Regresar a la página anterior: desplace la pantalla hacia la derecha con dos dedos.
- Pasar a la página siguiente: desplace la pantalla hacia la izquierda con dos dedos.
- Desbloquear la pantalla: desplace la pantalla en cualquier dirección dentro del área de la pantalla de bloqueo con dos dedos.
- Abrir el panel de notificaciones: arrastre la parte superior de la pantalla hacia abajo con dos dedos.
- Abrir el panel de ajustes rápidos: arrastre la parte superior de la pantalla hacia abajo con tres dedos.

Podrá configurar los ajustes de gestos con los dedos para TalkBack en la sección **Administrar gestos**. Consulte [Configurar los ajustes de gestos con los dedos](#) para obtener más detalles.

## Configurar los ajustes de gestos con los dedos

Al usar TalkBack, podrá realizar acciones con gestos de los dedos. Podrá realizar acciones como regresar a la pantalla anterior, abrir la pantalla de Inicio, y muchas cosas más. Configure los gestos de los dedos antes de usarlos.

### Configurar los ajustes de los gestos verticales

Podrá usar gestos verticales de dos partes deslizando el dedo hacia arriba y hacia abajo desde la parte inferior de la pantalla, o viceversa.

En la pantalla de aplicaciones, pulse **Ajustes** → **Accesibilidad** → **Visión** → **TalkBack** → **Ajustes** → **Administrar gestos** → **Gestos verticales de dos partes**. Después, seleccione una de los siguientes funciones:

- **Desplazarse hasta el primer y el último elemento de la pantalla:** al deslizar el dedo hacia arriba y hacia abajo por la pantalla, se seleccionará el primer elemento en la parte superior. Al deslizar el dedo hacia abajo y después hacia arriba en la pantalla, se seleccionará el último elemento en la parte inferior.
- **Desplazarse por los niveles de detalle de lectura:** al deslizar el dedo hacia arriba y después hacia abajo en la pantalla, cambiará el orden en que se leen las unidades de lectura. La unidad de lectura cambiará a página, párrafo, línea, palabra, carácter y predeterminado. Al deslizar el dedo hacia abajo y después hacia arriba en la pantalla, se revertirá el orden de las unidades de lectura.

## Configurar los ajustes de los gestos para los accesos directos

Use esta función para configurar ocho gestos de accesos directos. Podrá configurar gestos como arrastrar el dedo hacia arriba y hacia la derecha sin retirarlo, y muchas cosas más. Podrá cambiar los gestos para los accesos directos o asignar funciones a los accesos directos vacíos.

En la pantalla de aplicaciones, pulse **Ajustes** → **Accesibilidad** → **Visión** → **TalkBack** → **Ajustes** → **Administrar gestos**. Seleccione un gesto y, después, asígnele una función.

Podrá asignar las siguientes funciones:

- **Botón volver:** vuelve a la pantalla anterior.
- **Botón para acceder al escritorio:** abre la pantalla de inicio.
- **Botón de aplicaciones recientes:** abre la lista de aplicaciones usadas recientemente.
- **Abrir notificaciones:** abre el panel de notificaciones.
- **Abrir menú de contexto global:** abre el menú contextual global. Mantenga pulsada la pantalla para abrir el menú contextual global circular. Podrá usar funciones como **Navegación rápida**, **Leer desde la parte superior**, **Escribir última frase**, y **Leer a partir del siguiente elemento**. Después, explore los menús dibujando un círculo con el dedo sin levantarlo de la pantalla. Cuando encuentre el menú que quiere usar, retire el dedo del menú para seleccionarlo.

Pulse **Pausar notificaciones** en la parte superior izquierda de la pantalla para pausar las respuestas de voz.

Pulse **Ajustes de TalkBack** en la parte superior derecha de la pantalla para acceder a los ajustes de TalkBack. Consulte [Configurar los ajustes de TalkBack](#) para obtener más detalles.

- **Abrir menú de contexto local:** abre el menú contextual local. Podrá seleccionar una unidad para leer texto en la pantalla. Si usa esta función mientras introduce texto, podrá acceder a menús contextuales como el menú de control del cursor. Mantenga pulsada la pantalla para abrir el menú contextual circular. Después, explore los menús dibujando un círculo con el dedo sin levantarlo de la pantalla. Cuando encuentre el menú que quiera usar, retire el dedo del menú para seleccionarlo.
- **Leer desde la parte superior:** lee elementos en voz alta desde el primero hasta el último en el orden en que se encuentran.
- **Leer a partir del siguiente elemento:** lee elementos en voz alta desde el elemento que sigue después del elemento seleccionado en el orden en que se encuentran.

## Cambiar las unidades de lectura

Al usar TalkBack, podrá escuchar el texto de la pantalla. Podrá deslizar el dedo hacia arriba, abajo, la izquierda o la derecha para seleccionar el texto que quiera. De manera predeterminada, el dispositivo leerá el texto del área seleccionada en voz alta. También podrá configurar el dispositivo para que lea el texto en otras unidades de lectura, como líneas o párrafos.

### Cambiar las unidades de lectura con el menú contextual local

- 1 Seleccione un texto para leerlo.
- 2 Deslice el dedo hacia arriba, y luego hacia la derecha sin levantarlo para abrir el menú contextual local.
- 3 Mantenga pulsada la pantalla y dibuje un círculo con el dedo para explorar los menús. Después, retire el dedo al escuchar la opción **Cambiar el nivel de detalle**.
- 4 Mantenga pulsada la pantalla nuevamente y dibuje un círculo con el dedo para explorar los menús. Después, retire el dedo cuando escuche la unidad de lectura que quiera.

Para cambiar el gesto del acceso directo para abrir el menú contextual local, consulte [Configurar los ajustes de los gestos para los accesos directos](#).

### Cambiar las unidades de lectura con gestos verticales de dos partes

Al deslizar el dedo hacia arriba y después hacia abajo en la pantalla, se revertirá el orden de las unidades de lectura. La unidad de lectura cambiará a página, párrafo, línea, palabra, carácter y predeterminado. Al deslizar el dedo hacia abajo y después hacia arriba en la pantalla, se revertirá el orden de las unidades de lectura.

En la pantalla de aplicaciones, pulse **Ajustes** → **Accesibilidad** → **Visión** → **TalkBack** → **Ajustes** → **Administrar gestos** → **Gestos verticales de dos partes** → **Desplazarse por los niveles de detalle de lectura**.

Podrá escuchar el texto junto al texto que se encuentra seleccionado actualmente con la unidad de lectura actual. Para escuchar la siguiente sección de texto, deslice el dedo hacia abajo o hacia la derecha en la pantalla. También podrá escuchar el texto anterior al texto que se encuentra seleccionado actualmente con la unidad de lectura actual. Para escuchar la sección de texto anterior, deslice el dedo hacia arriba o hacia la izquierda en la pantalla.

## Pausar el uso de TalkBack

Abra el menú contextual global deslizando el dedo hacia abajo y hacia la derecha en la pantalla sin retirarlo. Al seleccionar **Pausar notificaciones** en la parte superior izquierda de la pantalla, se pausará TalkBack.

Al pausar TalkBack, podrá reanudarlas encendiendo la pantalla, o con otros métodos. Para cambiar el método para reanudar Talkback, en la pantalla de aplicaciones, pulse **Ajustes** → **Accesibilidad** → **Visión** → **TalkBack** → **Ajustes** → **Reanudar desde suspensión**. Después, seleccione una opción.

Para cambiar el gesto del acceso directo para abrir el menú contextual global, consulte [Configurar los ajustes de los gestos para los accesos directos](#).

## Uso de la función de navegación rápida

Con la función de navegación rápida, podrá acceder a los menús dibujando un círculo en la pantalla sin tener que desplazarse hacia arriba o hacia abajo para seleccionar un elemento.

Abra el menú contextual global deslizando el dedo hacia abajo y hacia la derecha en la pantalla sin retirarlo. Mantenga pulsada la pantalla y dibuje un círculo alrededor del menú con el dedo para explorar los menús. Después, retire el dedo al escuchar la opción **Navegación rápida**. Toque la pantalla nuevamente y dibuje un círculo alrededor del menú con el dedo para explorar los menús. Después, retire el dedo cuando escuche el menú que quiera.

## Añadir y administrar etiquetas de imágenes

Podrá asignar etiquetas a las imágenes de la pantalla. El dispositivo leerá las etiquetas en voz alta al seleccionar imágenes. Añada etiquetas a las imágenes no etiquetadas con el menú contextual local.

Abra el menú contextual local deslizando el dedo hacia arriba y hacia la derecha en la pantalla sin retirarlo. Mantenga pulsada la pantalla y dibuje un círculo alrededor del menú con el dedo para explorar los menús. Al escuchar el menú para añadir etiquetas, retire el dedo para añadirlas.

Para ver las etiquetas, en la pantalla de aplicaciones, pulse **Ajustes** → **Accesibilidad** → **Visión** → **TalkBack** → **Ajustes** → **Administrar etiquetas personalizadas**.



## Configurar los ajustes de TalkBack

Configure los ajustes de TalkBack según le resulte conveniente.

En la pantalla de aplicaciones, pulse **Ajustes** → **Accesibilidad** → **Visión** → **TalkBack** → **Ajustes**. O abra el menú contextual global deslizando el dedo hacia abajo y hacia la derecha en la pantalla sin retirarlo. Después, deslice el dedo hacia la parte superior derecha de la pantalla y retírelo al escuchar la opción **Ajustes de TalkBack**.

- **Volumen de voz:** ajusta el volumen de las respuestas de voz.

El volumen de las respuestas de voz puede variar según el volumen de los recursos multimedia. Para ajustar el volumen de los contenidos multimedia, pulse el botón Volumen hacia arriba o hacia abajo mientras escucha las respuestas de voz. O, en la pantalla de aplicaciones, pulse **Ajustes** → **Sonido** → **Volumen**, y arrastre la barra de ajuste de volumen del contenido hacia la izquierda o hacia la derecha.

- **Usar cambios de tono:** configura el dispositivo para que lea el texto en voz alta en tono bajo al introducirlo con un teclado.
- **Eco de teclado:** configura el dispositivo para que lea en voz alta el texto o los símbolos que introduce con el teclado. También podrá definir el tipo de teclado al que quiere aplicar esta función.
- **Con pantalla apagada:** configura el dispositivo para que emita respuestas de voz cuando la pantalla esté apagada.
- **Sensor de proximidad:** configura el dispositivo para pausar las respuestas de voz al colocar la mano sobre el sensor en la parte superior del dispositivo. Para reanudar las respuestas de voz, toque la pantalla.
- **Agitar para iniciar la lectura continua:** configura el dispositivo para que lea en voz alta el texto de la pantalla al agitarlo. Podrá seleccionar entre varias velocidades de agitación.
- **Decir nombre del emisor:** configura el dispositivo para que lea en voz alta el nombre de la persona que llama al recibir una nueva llamada.
- **Vibración:** configura el dispositivo para que vibre al explorar la pantalla.
- **Sonido:** configura el dispositivo para que emita un sonido al controlar la pantalla, como por ejemplo cuando se desplaza, y en muchos casos más.

- **Dar prioridad al audio de discurso:** configura el dispositivo para que disminuya el volumen al leer un elemento en voz alta.
- **Volumen de sonido:** ajusta el volumen del sonido al tocar la pantalla para controlarlo. Esta función estará disponible si selecciona **Sonido**.
- **Exploración táctil:** permite configurar el dispositivo para que lea en voz alta los elementos que se encuentren debajo de su dedo. Mueve el dedo en cualquier parte de la pantalla para encontrar el elemento que quieras. Al escuchar el elemento que quieras, retira el dedo y pulse cualquier parte de la pantalla dos veces rápidamente para abrirlo. Podrá mover la página que desee desplazando la pantalla hacia la izquierda o hacia la derecha con dos dedos. Para aprender a controlar la pantalla con la función de exploración táctil, consulte [Controlar la pantalla con los dedos](#) para obtener más información.
- **Desplazar listas automáticamente:** configura el dispositivo para que se desplace automáticamente por el resto de la lista fuera de la pantalla y lea los elementos en voz alta.
- **Selección con un toque:** configura el dispositivo para abrir el elemento seleccionado al tocarlo una vez.
- **Tutorial de exploración táctil:** muestra el tutorial para aprender a usar la función de exploración táctil.
- **Administrar gestos:** asigna acciones para realizar al hacer gestos con los dedos. Consulte [Configurar los ajustes de gestos con los dedos](#) para obtener más detalles.
- **Administrar etiquetas personalizadas:** muestra las etiquetas que ha añadido.
- **Reanudar desde suspensión:** selecciona un método para reanudar las respuestas de voz.
- **Ajustes de desarrollador:** configura las opciones para el desarrollo de aplicaciones.

## Uso de la función de introducción con teclas rápidas

Configure el dispositivo para introducir un carácter al retirar el dedo de este en el teclado. Podrá usar esta función para introducir caracteres en lugar de retirar el dedo y tocar dos veces la pantalla.

En la pantalla de aplicaciones, pulse **Ajustes** → **Accesibilidad** → **Visión**, y luego seleccione **Entrada de tecla rápida**.

## Leer contraseñas en voz alta


Configure el dispositivo para que lea la contraseña en voz alta cuando la introduce con TalkBack activado. Use esta función para asegurarse de estar introduciendo la contraseña correcta.

En la pantalla de aplicaciones, pulse **Ajustes** → **Accesibilidad** → **Visión**, y luego seleccione **Pronunciar contraseñas**.

## Configurar las funciones de texto a voz

Modifique los ajustes de las funciones de texto a voz que se usan al activar TalkBack, como los idiomas, la velocidad y muchas opciones más.

En la pantalla de aplicaciones, pulse **Ajustes** → **Accesibilidad** → **Visión** → **Opciones texto a voz**, y después use las siguientes funciones:

- **Motor de texto a voz de Samsung / Síntesis de Google:** selecciona un motor para la función de texto a voz.
- **Índice de velocidad:** selecciona la velocidad de la función de texto a voz.
- **Escuchar un ejemplo:** reproduce un ejemplo de texto leído en voz alta. Si el dispositivo no puede leer ejemplos en voz alta, pulse  → **Instalar datos de voz** para descargar e instalar datos de voz para la función de texto a voz.
- **Estado de idioma predet.:** muestra el estado del idioma actual para la función de texto a voz.

## Introducir texto con el teclado

Para mostrar el teclado, pulse el campo de entrada de texto, y después toque cualquier parte de la pantalla dos veces rápidamente.


Al tocar el teclado, el dispositivo leerá en voz alta los caracteres que se encuentren bajo su dedo. Cuando escuche el carácter que quiera, retire el dedo de la pantalla para seleccionarlo. El carácter se introducirá y el dispositivo leerá el texto en voz alta.


Si no ha activado **Entrada de tecla rápida**, retire el dedo del carácter que quiera, y después toque cualquier parte de la pantalla dos veces rápidamente. Para activar la función de introducción rápida, en la pantalla de aplicaciones, pulse **Ajustes** → **Accesibilidad** → **Visión**, y después seleccione **Entrada de tecla rápida**.

## Introducir caracteres adicionales

Mantenga pulsado un botón del teclado. Si hay caracteres adicionales disponibles en el botón, aparecerá una ventana emergente por encima del teclado para mostrar los caracteres. Para seleccionar un carácter, deslice el dedo por la pantalla hasta escuchar el carácter que quiera, y después retírelo.

## Cambiar el idioma de introducción del teclado

Para añadir idiomas de introducción, en la pantalla de aplicaciones, pulse **Ajustes** → **Idioma e introducción**. A continuación, pulse  junto a **Teclado Samsung** → **Seleccionar idiomas de entrada**, y después seleccione idiomas.

Para cambiar el idioma de introducción del teclado mientras introduce texto, mantenga pulsado , y después seleccione un idioma.

## Editar texto

Use el menú contextual local para mover el cursor o copiar y pegar texto.

Abra el menú contextual local deslizando el dedo hacia arriba y hacia la derecha en la pantalla sin retirarlo. Mantenga pulsada la pantalla y dibuje un círculo alrededor del menú con el dedo para explorar el menú. Después, retire el dedo al escuchar la opción **Cambiar el nivel de detalle**. Toque la pantalla nuevamente y dibuje un círculo alrededor del menú para explorar los menús. Después retire el dedo cuando escuche la unidad de lectura que quiera.

Al editar texto, configure la unidad de lectura en palabra o el carácter según le resulte conveniente. En el modo de selección, el dispositivo seleccionará texto según la unidad de lectura que haya establecido.



Deslice el dedo hacia arriba, abajo, la izquierda o la derecha para escuchar el texto. Cuando escuche el texto que quiera editar, realice las siguientes acciones:

- Eliminar texto: pulse el botón de eliminación en el teclado.
- Seleccionar texto con el modo de selección: active el modo de selección para seleccionar y escuchar el texto. Para activar el modo de selección, abra el menú contextual local y seleccione **Control del cursor** → **Iniciar el modo de selección**. Desplácese hacia la izquierda o hacia la derecha para escuchar el texto antes o después del texto seleccionado. Para desactivar el modo de selección, abra el menú contextual local y seleccione **Control del cursor** → **Finalizar el modo de selección**.

- Seleccionar el texto completo: abra el menú contextual local y seleccione **Control del cursor** → **Seleccionar todo**. Se seleccionará todo el texto del documento.
- Copiar o recortar texto: selecciona texto con el menú contextual local. Después, abra el menú contextual local y seleccione **Control del cursor**. Seleccione **Copiar** para copiar el texto seleccionado, o seleccione **Cortar** para cortar el texto seleccionado. El texto seleccionado se guardará en el área de transferencia.
- Pegar texto: coloque el cursor en el punto en el cual quiera insertar el texto, abra el menú contextual local, y después seleccione **Control del cursor** → **Pegar**.

## Introducir texto por voz

Podrá introducir texto por voz. Para mostrar el teclado, pulse el campo de entrada de texto, y después toque cualquier parte de la pantalla dos veces rápidamente.

Al mantener pulsado , el dispositivo mostrará una ventana emergente con las opciones del teclado. Deslice el dedo en la pantalla sin retirarlo. Al seleccionar , retire el dedo. Después, diga las palabras que quiera introducir en el campo de texto. Las palabras que pronuncie aparecerán como texto en la pantalla, y el dispositivo las leerá en voz alta.

Para introducir texto adicional, seleccione el botón del micrófono y hable.

## Cambiar el idioma de introducción

Mientras introduce texto con la voz, seleccione **Español (España)** y seleccione un idioma para cambiar el idioma de introducción.

Para añadir idiomas a la lista, seleccione **Español (España)** → **Añadir más idiomas**, retire la selección de **Automático**, y después seleccione los idiomas que quiera.


## Leer información de documentos o imágenes en voz alta


Saque fotos de documentos o tarjetas de negocios y extraiga y lea su texto. El dispositivo también leerá los colores y los datos del diseño en voz alta al sacar fotos de imágenes con colores o patrones. Acceda a **Samsung Apps**, y descargue e instale el **Optical reader**.

Pulse **Optical reader** en la pantalla de aplicaciones.


Para seleccionar los idiomas que el dispositivo reconocerá, seleccione  → **Ajustes de idioma**.

## Uso del modo de documentos

El modo predeterminado de esta aplicación es el modo de documentos. Al usar el modo de color/patrón, seleccione  para pasar al modo de documentos. En el modo de documentos, al sacar fotos de documentos o tarjetas de negocios, el dispositivo mostrará el texto extraído.


Coloque un objeto sobre una superficie plana y seleccione . Al activar TalkBack, el dispositivo leerá automáticamente el texto de la pantalla en voz alta después de sacar una foto.


Para extraer texto de una imagen guardada, seleccione  → **Cargar imagen**.

Para leer el texto de la pantalla en voz alta cuando TalkBack esté desactivado, seleccione  → **Texto para pronunciar**.

## Usar el modo de color/patrón

Para usar el modo de color/patrón, active TalkBack.

Seleccione  para pasar al modo de color/patrón. En el modo de color/patrón, el dispositivo mostrará datos sobre colores y patrones de objetos al sacar fotos. El dispositivo identificará elementos como colores y patrones que usa con frecuencia. Este modo ayudará a los usuarios con dificultades visuales a seleccionar los colores o patrones que quieran.

Capture el objetivo dentro del visor del dispositivo, y seleccione . El dispositivo sacará una foto e identificará el color y el patrón del objetivo. Una vez finalizada la identificación del objetivo, el dispositivo leerá automáticamente los datos sobre los colores y patrones en voz alta.



Los resultados de los datos de colores podrán variar según las condiciones de iluminación. Asegúrese de que las condiciones de iluminación sean buenas al sacar fotos en el modo de colores y patrones.

## Cambiar el tamaño de la fuente

Use esta función para cambiar el tamaño de la fuente. El dispositivo ofrece varios tamaños de fuente para permitir el uso más conveniente del dispositivo para los usuarios que sufren de dificultades visuales. El tamaño de fuente **Enorme** podría no estar disponible en algunas aplicaciones.

En la pantalla de aplicaciones, pulse **Ajustes** → **Accesibilidad** → **Visión** → **Tamaño de fuente**.

## Ampliar la pantalla

Use esta función para ampliar la pantalla y para hacer zoom sobre un área específica.

En la pantalla de aplicaciones, pulse **Ajustes** → **Accesibilidad** → **Visión** → **Gestos de ampliación**, y después arrastre el interruptor **Gestos de ampliación** hacia la derecha.

- Aumentar y reducir el zoom: toque la pantalla tres veces rápidamente para hacer zoom en un área específica. Vuelva a tocar la pantalla tres veces rápidamente para regresar a la vista normal.
- Explorar la pantalla mediante desplazamiento: use dos dedos para desplazarse por la pantalla ampliada.
- Ajustar el rango de zoom: toque la pantalla ampliada con dos dedos. Después, separe o junte los dedos para ajustar el rango.



- No se puede ampliar los teclados de la pantalla.
- Al activar esta función, podría verse afectado el rendimiento de ciertas aplicaciones, como **Teléfono** y **Calculadora**.

## Definir recordatorios de notificaciones

Use esta función para reconocer notificaciones que no haya comprobado en el intervalo.

En la pantalla de aplicaciones, pulse **Ajustes** → **Accesibilidad** → **Visión** → **Recordar notificación**, y después deslice el interruptor **Recordar notificación** hacia la derecha.

Para configurar un intervalo entre las alertas, pulse **Intervalo de recordatorio**.

## Desactivar todos sonidos

Configure el dispositivo para desactivar todos los sonidos, como los sonidos multimedia, incluyendo la voz del interlocutor durante las llamadas.

En la pantalla de aplicaciones, pulse **Ajustes** → **Accesibilidad** → **Audición**, y luego seleccione **Desactivar todos sonidos**.

## Personalizar los ajustes de subtítulos

### Subtítulos de Samsung

En la pantalla de aplicaciones, pulse **Ajustes** → **Accesibilidad** → **Audición** → **Subtítulos de Samsung (CC)**, y después arrastre el interruptor **Subtítulos (CC)** hacia la derecha.

Use las siguientes opciones:

- **Alineación:** modifica la posición de los subtítulos.
- **Fuente:** cambia el tipo de fuente.
- **Tamaño de fuente:** cambia el tamaño de la fuente.
- **Margen:** cambia el borde del texto de los subtítulos.
- **Fuente:** ajusta la transparencia y modifica el color del texto.
- **Color de fondo:** ajusta la transparencia y modifica el color del fondo de la casilla de subtítulos.
- **Ventana de captura:** ajusta la transparencia y modifica el color de la ventana de subtítulos.

### Subtítulos de Google

En la pantalla de aplicaciones, pulse **Ajustes** → **Accesibilidad** → **Audición** → **Subtítulos de Google (CC)**, y después arrastre el interruptor **Subtítulos de Google (CC)** hacia la derecha.

Use las siguientes opciones:

- **Idioma:** selecciona un idioma para el los subtítulos.
- **Tamaño de texto:** cambia el tamaño de la fuente.
- **Estilo de subtítulos:** cambia el estilo de los subtítulos.



## Ajustar el balance de sonido

Configure el dispositivo para ajustar el balance de sonido al usar un auricular dual.

Para ajustar el balance de sonido, conecte un auricular dual al dispositivo. En la pantalla de aplicaciones, pulse **Ajustes** → **Accesibilidad** → **Audición** → **Balance de sonido**. Arrastre la barra de ajuste hacia la izquierda o hacia la derecha y ajuste el balance de sonido, y después pulse **Definir**.

## Uso del audio monofónico

Configure el dispositivo para permitir el sonido monofónico al escuchar audio con un solo auricular. Podrá usar este modo si tiene dificultades auditivas, o en situaciones en las cuales le resulte más conveniente usar un solo auricular.

En la pantalla de aplicaciones, pulse **Ajustes** → **Accesibilidad** → **Audición**, y luego seleccione **Audio mono**.

## Uso de la respuesta de vibración automática

Configure el dispositivo para que vibre al reproducir sonidos en las aplicaciones descargadas, como los juegos.

En la pantalla de aplicaciones, pulse **Ajustes** → **Accesibilidad** → **Audición**, y luego seleccione **Háptico automático**.



Algunas aplicaciones podrían no ser compatibles con esta función.

## Uso de los menús de asistencia

### Mostrar el icono de accesos directos de asistencia

Configure el dispositivo para que muestre el icono de accesos directos de asistencia. Podrá usar el icono para acceder a aplicaciones, funciones y ajustes pulsando los menús de asistencia del icono. Controle el dispositivo pulsando los menús de asistencia en el icono sin desplazarse a lo largo de la pantalla. Al iniciar esta función, se activará el **Modo de un solo toque**.

- 1 En la pantalla de aplicaciones, pulse **Ajustes** → **Accesibilidad** → **Destreza e interacción** → **Menú del asistente**.
- 2 Arrastre el interruptor **Menú del asistente** hacia la derecha.  
El icono de los accesos directos de asistencia aparecerá en la parte inferior derecha de la pantalla.
- 3 Pulse **Mano dominante** para mover el icono de accesos directos de asistencia hacia el lugar que quiera.

### Acceder a los menús de asistencia







El icono de accesos directos de asistencia aparecerá como un icono flotante para facilitar el acceso a estos menús desde cualquier pantalla.

Al tocar el icono de accesos directos de asistencia, el icono se expandirá levemente, y los menús de asistencia aparecerán en el icono. Pulse el la flecha hacia arriba o hacia abajo para pasar a otros paneles o desplace la pantalla hacia arriba o hacia abajo para seleccionar otros menús.

## Uso del cursor

En el menú del asistente, pulse **Cursor**. Aparecerá un cursor y un área táctil en la cual podrá controlarlo en la pantalla. Podrá controlar la pantalla con pequeños movimientos del dedo sobre el área táctil. Deslice el dedo por el área táctil para mover el cursor. También podrá tocar la pantalla para seleccionar los elementos debajo del cursor.

Use las siguientes opciones:

-  : selecciona un elemento o se desplaza hacia la izquierda o hacia la derecha en la pantalla.
-  : se desplaza hacia arriba o hacia abajo en la pantalla.
- : mueve el área táctil hacia otro lugar.
- : cierra el área táctil.

Para modificar los ajustes del cursor, en la pantalla de aplicaciones, pulse **Ajustes** → **Accesibilidad** → **Destreza e interacción** → **Menú del asistente**, arrastre el interruptor **Menú del asistente** hacia la derecha, y después use las opciones debajo de **AJUSTE CLAVIERO TÁCTIL Y CURSOR**.


## Uso de menús de asistencia mejorados

Configure el dispositivo para mostrar menús de asistencia mejorados para ciertas aplicaciones. Por ejemplo, al iniciar **Mensajes**, el menú podrá mostrar funciones para buscar y redactar.

En la pantalla de aplicaciones, pulse **Ajustes** → **Accesibilidad** → **Destreza e interacción** → **Menú del asistente** → **Asistente plus**, arrastre el interruptor **Asistente plus** hacia la derecha, y después seleccione aplicaciones.

## Editar los menús de asistencia

Podrá usar esta función para editar los menús del icono de accesos directos de asistencia.

En la pantalla de aplicaciones, pulse **Ajustes** → **Accesibilidad** → **Destreza e interacción** → **Menú del asistente**, arrastre el interruptor del menú **Menú del asistente** hacia la derecha, y después pulse **Editar**. Para añadir o eliminar menús, pulse  o .

## Usar la función de Smart Scroll

Configure el dispositivo para desplazar la pantalla hacia arriba o hacia abajo inclinando la cabeza o el dispositivo. Podrá usar esta función mientras ve mensajes de correo electrónico o páginas web.

En la pantalla de aplicaciones, pulse **Ajustes** → **Accesibilidad** → **Destreza e interacción** → **Smart scroll**, y después arrastre el interruptor **Smart scroll** hacia la derecha.

Use las siguientes opciones:

- **Inclinando la cabeza:** configura el dispositivo para desplazar la pantalla hacia arriba o hacia abajo inclinando la cabeza hacia arriba o hacia abajo.
- **Inclinar dispositivo:** configura el dispositivo para desplazar la pantalla hacia arriba o hacia abajo inclinando el dispositivo hacia atrás o hacia adelante.
- **Velocidad:** ajusta la velocidad de desplazamiento de la pantalla.
- **Pantalla de Respuesta visual:** configura el dispositivo para que muestre un icono de respuesta visual al reconocer su acción.

## Configurar las opciones de pulsación

Define el tiempo de reconocimiento cuando se mantiene pulsada la pantalla.

En la pantalla de aplicaciones, pulse **Ajustes** → **Accesibilidad** → **Destreza e interacción** → **Retraso de mantener pulsado**, y seleccione una opción.

## Uso del modo de control de interacción

Active el modo de control de interacción para restringir la reacción del dispositivo a las entradas que realice mientras usa las aplicaciones. Use este cuando quiera permitir que otras personas tengan un acceso y control limitados de sus datos o contenidos multimedia.

- 1 En la pantalla de aplicaciones, pulse **Ajustes** → **Accesibilidad** → **Destreza e interacción** → **Control de interacción**.
- 2 Arrastre el interruptor **Control de interacción** hacia la derecha.
- 3 Mantenga pulsado el botón Inicio y el botón Volumen hacia abajo simultáneamente mientras usa una aplicación.
- 4 Ajuste el tamaño del marco o dibuje una línea alrededor de un área que quiera restringir.
- 5 Pulse **Fin**.

El dispositivo mostrará el área restringida. Si toca la pantalla o pulsa botones, como el botón Inicio, no funcionarán en esa área.

Para desactivar el modo de control de interacción, mantenga pulsado el botón Inicio y el botón Volumen hacia abajo simultáneamente.

## Responder o finalizar llamadas

Configure el método para responder o finalizar llamadas.

En la pantalla de aplicaciones, pulse **Ajustes** → **Accesibilidad** → **Respuesta/finalización llamadas**.

Use las siguientes opciones:

- **Pulsando la tecla de inicio:** configura el dispositivo para que responda una llamada al pulsar el botón Inicio.
- **Control de voz:** configura el dispositivo para que responda una llamada mediante comandos de voz.
- **Pulse la tecla de encendido:** configura el dispositivo para que finalice una llamada al pulsar el botón Encendido.

## Usar el modo de pulsación simple

Configure el dispositivo para controlar las llamadas entrantes pulsando el botón en lugar de arrastrarlo. Cuando suene una alarma o cuando reciba una llamada, pulse el botón para detener la alarma o responder la llamada en lugar de arrastrar el botón.

En la pantalla de aplicaciones, pulse **Ajustes** → **Accesibilidad**, y luego seleccione **Modo de un solo toque**.

## Configurar los ajustes de accesibilidad

### Guardar los ajustes de accesibilidad en un archivo

Exporte la configuración de accesibilidad actual en un archivo.

En la pantalla de aplicaciones, pulse **Ajustes** → **Accesibilidad** → **Gestionar accesibilidad** → **Importar/exportar**, seleccione una opción de exportación, y después pulse **OK**. El archivo de ajustes de accesibilidad se guardará en la ubicación de almacenamiento seleccionada.

### Importar un archivo de ajustes de accesibilidad

Importe un archivo de ajustes de accesibilidad y actualice los ajustes actuales.

En la pantalla de aplicaciones, pulse **Ajustes** → **Accesibilidad** → **Gestionar accesibilidad** → **Importar/exportar**, y después seleccione una opción de importación. Seleccione un archivo para importar y pulse **Finalizado** → **OK**. Los ajustes de accesibilidad se actualizarán según el archivo importado.

### Compartir archivos de ajustes de accesibilidad

Comparta archivos de ajustes de accesibilidad con otras personas por correo electrónico, Wi-Fi Direct, Bluetooth, y mucho más.

En la pantalla de aplicaciones, pulse **Ajustes** → **Accesibilidad** → **Gestionar accesibilidad** → **Compartir**. A continuación, seleccione archivos de accesibilidad y pulse **Finalizado**. Seleccione un medio para compartir y siga las instrucciones de la pantalla para compartir los archivos.

## Ver servicios de accesibilidad

Vea los servicios de accesibilidad instalados en el dispositivo.

En la pantalla de aplicaciones, pulse **Ajustes** → **Accesibilidad**, y vea la lista de servicios de accesibilidad disponibles en **SERVICIOS**.

## Usar otras funciones útiles

- Usar S Voice: podrá usar **S Voice** para realizar varias acciones con comandos de voz. Inicie **S Voice** y realice llamadas, envíe mensajes y visualice tareas. Consulte [S Voice](#) para obtener más detalles.
- Buscar mediante voz: use los comandos de voz para buscar contenidos en las páginas web. Use esta función cuando se encuentre en movimiento y no pueda usar las manos para introducir texto. Consulte [Búsqueda por voz](#) para obtener más detalles.
- Usar el panel de notificaciones: arrastre la barra de estado hacia abajo para abrir el panel de notificaciones. Podrá ver las llamadas perdidas, los mensajes nuevos, ajustar el brillo de la pantalla, y muchas cosas más. Consulte [Panel de notificaciones y panel de ajustes rápidos](#) para obtener más detalles.
- Cambiar al modo sencillo: el modo sencillo usa un diseño más simple e iconos grandes para brindar una experiencia más sencilla al usuario. Podrá añadir las aplicaciones que usa frecuentemente o accesos directos a la pantalla de inicio para acceder más fácilmente. Consulte [Cambiar al modo Sencillo](#) para obtener más detalles.
- Usar los movimientos de control: controle el dispositivo con movimientos de la palma o gestos. Consulte [Movimientos de control](#) para obtener más detalles.
- Usar los accesos directos a los contactos: añada accesos directos a los contactos en la pantalla de inicio para realizar llamadas o enviar mensajes de manera más cómoda. Consulte [Añadir accesos directos a los contactos en pantalla de inicio](#) para obtener más detalles.
- Usar la grabadora de voz: grabe o reproduzca notas de voz. Consulte [Grabadora](#) para obtener más detalles.

# Solución de problemas

Antes de comunicarse con un Centro de Servicios de Samsung, intente las siguientes soluciones. Algunas situaciones podrían no aplicarse a su dispositivo.



## Los ojos de la persona fotografiada aparecen en rojo

Los ojos rojos aparecen cuando los ojos reflejan la luz del flash de la cámara.

Defina la opción del flash como **Ojos rojos**.



## Las fotos tienen motas de polvo

Si hay partículas de polvo en el aire, puede que aparezcan en las fotos al usar el flash.

- Desactive el flash o evite sacar fotos en un lugar con polvo.
- Ajuste la sensibilidad ISO.



## Las fotos aparecen borrosas

Esto puede ocurrir si saca las fotos en condiciones de poca luz o sosteniendo el dispositivo de forma incorrecta.

- Presione el botón del disparador hasta la mitad para asegurarse de que el objetivo está enfocado.
- Active la opción de estabilizador de imagen.



## Las fotos aparecen borrosas si las hago de noche

Cuando la cámara intenta dejar entrar más luz, disminuye la velocidad del disparador. Esto puede hacer que sea muy difícil mantener la cámara inmóvil el tiempo suficiente como para sacar una foto nítida, ya que es muy probable que se mueva.

- Defina la opción **Noche** en modo Noche.
- Active el flash.
- Ajuste la sensibilidad ISO.





## Los objetivos fotografiados aparecen muy oscuros por la iluminación del fondo

Cuando la fuente de luz se encuentra detrás del objetivo que quiere fotografiar o hay un contraste muy alto entre las zonas claras y oscuras, puede que el objetivo aparezca demasiado oscuro.

- Evite sacar una foto hacia el sol.
- Defina la opción del flash como **Rellenar**.
- Ajuste el valor de exposición.
- Defina la opción de medición como **Punto** si el objetivo a fotografiar se encuentra en el centro de la foto.

## Si no puede encender el dispositivo

- Asegúrese de que la batería esté insertada en el dispositivo. Consulte [Insertar la tarjeta SIM o USIM y la batería](#) para obtener más detalles.
- Cargue la batería.

## Si no puede sacar fotografías o grabar vídeos

- Es posible que el almacenamiento esté lleno. Elimine archivos que no necesite o inserte una tarjeta de memoria nueva.
- Formatee la tarjeta de memoria.
- Es posible que la tarjeta de memoria esté defectuosa. Compre una tarjeta nueva.
- Asegúrese de que el dispositivo esté encendido.
- Cargue la batería.
- Asegúrese de que la batería esté insertada en el dispositivo. Consulte [Insertar la tarjeta SIM o USIM y la batería](#) para obtener más detalles.

## Si el flash no funciona

- Es posible que la opción de flash esté ajustada en **Desactivado**.
- En algunos modos, el flash está desactivado.

## Si el flash se dispara de forma inesperada

Es posible que el flash se dispare debido a la electricidad estática. El dispositivo no tiene un funcionamiento incorrecto.

## Si los colores de la foto no coinciden con los de la escena real

Seleccione un balance de blancos apropiado para adaptar la cámara a la fuente de luz. Consulte [WB \(balance de blancos\)](#) para obtener más detalles.

## Si la foto es demasiado brillante

- Desactive el flash.
- Ajuste la sensibilidad ISO.
- Ajuste el valor de exposición. Consulte [EV](#) para obtener más detalles.

## Si la foto es demasiado oscura

- Active el flash.
- Ajuste la sensibilidad ISO.
- Ajuste el valor de exposición. Consulte [EV](#) para obtener más detalles.

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

- 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. Podrá desactivar esta función con el menú Bloquear tarjeta SIM.
- PUK: cuando la tarjeta SIM o USIM está bloqueada, generalmente, como resultado de haber escrito el PIN incorrectamente varias veces, debe introducir el código PUK suministrado por el proveedor de servicios.
- PIN2: al acceder a un menú que requiere el PIN2, debe introducir el PIN2 suministrado con la tarjeta SIM o USIM. Para más 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 cobertura. Desplácese hacia otro lugar y vuelva a intentarlo. Mientras se desplaza, los mensajes de error podrían aparecer varias veces.
- No puede acceder a ciertas opciones sin una suscripción. Para obtener más información, póngase en contacto con su proveedor de servicios.

## Su dispositivo no se enciende

- Si la batería está completamente descargada, el dispositivo no se encenderá. Cargue la batería por completo antes de encender el dispositivo.
- La batería podría no estar insertada correctamente. Vuelva a insertar la batería.
- Limpie ambos contactos y vuelva a insertar la batería.

## La pantalla táctil responde de forma lenta o inadecuada

- Si coloca una cubierta protectora o accesorios opcionales en la pantalla táctil, esta podría no funcionar correctamente.
- Si lleva guantes, si no tiene las manos limpias al pulsar la pantalla táctil, o si toca la pantalla con objetos puntiagudos o con las yemas de los dedos, la pantalla táctil podría no funcionar correctamente.
- Es posible que la pantalla táctil no funcione correctamente en ambientes húmedos o si se moja.
- Reinicie el dispositivo para eliminar cualquier error de software.
- Asegúrese de que el software del dispositivo esté actualizado a la versión más reciente.
- Si la pantalla táctil está rayada o dañada, acuda a un Centro de Servicio de Samsung.

## El dispositivo deja de responder o presenta errores graves

Si el dispositivo deja de responder o se cuelga, es posible que sea necesario cerrar las aplicaciones o volver a insertar la batería y encender el dispositivo para que vuelva a funcionar. Si el dispositivo se congela o no responde, mantenga pulsado el botón Encendido y el botón Volumen hacia abajo simultáneamente durante más de 7 segundos para reiniciarlo.

Si esto no resuelve el problema, restablezca los datos de fábrica. En la pantalla de aplicaciones, pulse **Ajustes** → **Copia de seguridad y restablecimiento** → **Restablecer datos de fábrica** → **Restablecer el dispositivo** → **Eliminar todo**. Antes de restablecer los datos de fábrica, recuerde realizar copias de seguridad de todos los datos importantes almacenados en el dispositivo.

Si el problema persiste, comuníquese con un Centro de Servicio de Samsung.

## No se pueden realizar llamadas

- Asegúrese de haber accedido a la red móvil adecuada.
- Asegúrese de no haber definido la restricción de llamadas para el número de teléfono que quiere marcar.
- Asegúrese de no haber establecido la restricción de llamadas para el número de teléfono de la llamada entrante.

## El interlocutor no puede oírle durante una llamada

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

## Se escuchan ecos durante las llamadas

Ajuste el volumen pulsando el botón Volumen o cambie de ubicación.

## Las redes móviles o Internet se desconectan frecuentemente, o el sonido es de mala calidad

- 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 cobertura. Tal vez tenga problemas de conectividad debido a algún problema con la estación de base del proveedor de servicios. Desplácese hacia otro lugar y vuelva a intentarlo.
- Al utilizar el dispositivo mientras está en movimiento, los servicios de la red móvil podrían deshabilitarse debido a problemas en la red del proveedor de servicios.

## El icono de la batería está vacío

El nivel de batería es bajo. Vuelva a cargar la batería o reemplácela.

## La batería no se carga correctamente (para cargadores aprobados por Samsung)

- Asegúrese de que el cargador esté correctamente conectado.
- Si los terminales de la batería están sucios, la batería podría no cargarse correctamente, o el dispositivo podría apagarse. Limpie ambos contactos e intente volver a cargar la batería.
- Las baterías de algunos dispositivos no pueden ser reemplazadas por el usuario. Para reemplazar la batería, diríjase a un Centro de Servicio de Samsung.

## La batería se descarga más rápidamente que cuando compré el dispositivo

- Al exponer la batería a temperaturas demasiado altas o bajas, la vida útil de la carga podría reducirse.
- El consumo de la batería aumenta al utilizar funciones de mensajería o ciertas aplicaciones, como los juegos o Internet.
- La batería se consume y la carga habitual se acortará con el tiempo.

## 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 debe tener disponible suficiente memoria y carga de batería para utilizar la aplicación de la cámara. Si recibe mensajes de error al iniciar la cámara, intente lo siguiente:

- Cargue la batería o reemplácela por una que esté completamente cargada.
- Transfiera archivos a un ordenador 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.

## La calidad de las fotos no es tan buena como la de la vista previa

- La calidad de las fotos puede variar, según el entorno y las técnicas fotográficas que utilice.
- Si saca fotos en lugares oscuros, por la noche o en lugares cerrados, podría producirse ruido en la imagen o las imágenes podrían estar desenfocadas.

## Aparecen mensajes de error al abrir archivos multimedia

Si recibe mensajes de error al abrir archivos multimedia, o estos archivos no se reproducen en el dispositivo, intente lo siguiente:

- Transfiera archivos a un ordenador 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 con DRM, asegúrese de tener la licencia o la clave correspondiente para reproducir el archivo.
- Asegúrese de que el dispositivo admita los formatos de archivo. Si un formato de archivo no es compatible, como DivX o AC3, instale una aplicación que lo admita. Para confirmar los formatos de archivo que admite el dispositivo, visite la página web [www.samsung.com](http://www.samsung.com).
- El dispositivo admite fotos y vídeos capturados con el dispositivo. Las fotos y los vídeos capturados con otros dispositivos podrían no funcionar correctamente.
- El dispositivo admite archivos multimedia autorizados por el proveedor de servicios de su red o los proveedores de servicios adicionales. Algunos de los contenidos que circulan en Internet, como melodías, vídeos o fondos de pantalla, podrían no funcionar correctamente.

## 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 quiere conectarse.
- Asegúrese de que el dispositivo y el otro dispositivo Bluetooth se encuentren dentro del rango máximo de alcance de Bluetooth (10 m).

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 a un ordenador

- Asegúrese de que el cable USB que está utilizando sea compatible con el dispositivo.
- Asegúrese de tener el controlador correspondiente instalado y actualizado en el ordenador.
- Si usted es usuario de Windows XP, asegúrese de tener Windows XP Service Pack 3 o superior instalado en el ordenador.
- Asegúrese de tener Samsung Kies o Windows Media Player 10 o superior instalado en el ordenador.

## El dispositivo no puede encontrar la ubicación actual

Las señales GPS podrían verse alteradas en algunos lugares, como por ejemplo en lugares cerrados. En estas situaciones, configure el dispositivo para utilizar Wi-Fi o una red móvil para buscar su ubicación actual.

## Se han perdido los datos almacenados en el dispositivo

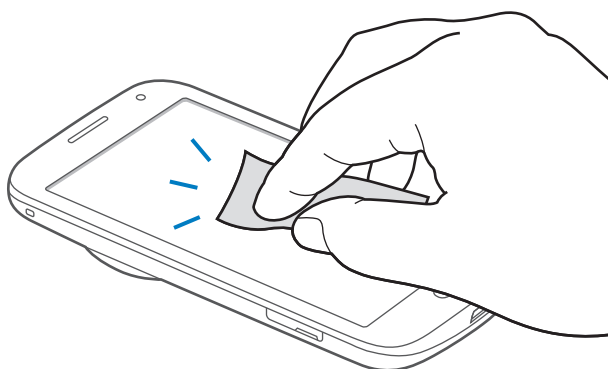
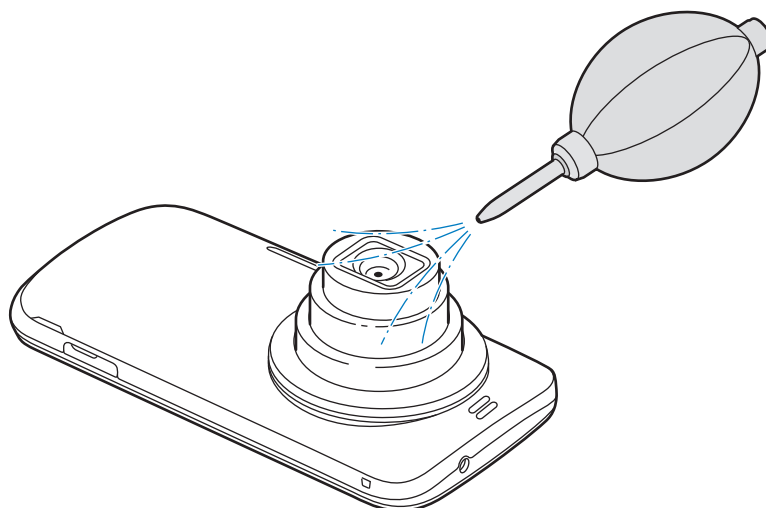
Siempre realice copias de seguridad de todos los datos importantes guardados en el dispositivo. De lo contrario, no podrá restablecer los datos dañados o perdidos. Samsung no se hace responsable de la pérdida de los datos almacenados en el dispositivo.

## Aparece un pequeño espacio alrededor de la parte externa de la funda del dispositivo

- Este espacio es una característica de fabricación necesaria, y podría provocar el movimiento o la vibración de algunas partes.
- Con el tiempo, la fricción entre las partes podría provocar que este espacio se agrande levemente.

# Limpiar el dispositivo

Use una perilla de soplado para retirar el polvo y, después, limpie con delicadeza la lente usando un paño suave. Si queda algo de polvo, aplique líquido limpiador de lentes en un papel limpiador de lentes y límpiela con delicadeza.



Nunca use benceno, solventes o alcohol para limpiar el dispositivo. Estas soluciones pueden dañar el dispositivo o provocar un mal funcionamiento.



No ejerza presión sobre la tapa de la lente; es preferible que use una perilla de soplado en la tapa de la lente.



## 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.

## Copyright

Copyright © 2014 Samsung Electronics

Esta guía se encuentra protegida por las leyes internacionales de derechos de autor.

No está permitido reproducir, distribuir, traducir o transmitir ninguna parte de esta guía de ningún modo o por ningún medio, ya sea electrónico o mecánico, incluyendo fotocopias, grabaciones o almacenamiento en cualquier sistema de almacenamiento y recuperación de información, sin el permiso previo por escrito de Samsung Electronics.

## Marcas comerciales

- SAMSUNG y el logotipo de SAMSUNG son marcas comerciales registradas de Samsung Electronics.
- Bluetooth® es una marca comercial registrada de Bluetooth SIG, Inc. en todo el mundo.
- HDMI, el logotipo de HDMI y el término "Interfaz multimedia de alta definición" son marcas comerciales registradas de HDMI Licensing LLC.
- Wi-Fi®, Wi-Fi Protected Setup™, Wi-Fi CERTIFIED Passpoint™, Wi-Fi Direct™, Wi-Fi CERTIFIED™, y el logotipo de Wi-Fi son marcas comerciales registradas de Wi-Fi Alliance.
- El resto de las marcas comerciales y derechos de autor son propiedad de sus respectivos dueños.

