

# Samsung GALAXY Camera™

4 G S M A R T C Á M A R A

## **Manual del usuario**

**Por favor lea este manual antes de usar el cámara  
y consérvelo para consultarlo en el futuro.**



## Propiedad intelectual

Toda la propiedad intelectual, según se describe a continuación, ya sea propiedad de Samsung o que de otra forma pertenezca a Samsung o a sus proveedores respectivos, que esté relacionada con el teléfono SAMSUNG, incluyendo, pero no limitada a los accesorios, las piezas o el software relacionados con el mismo (el "Sistema del teléfono"), es propiedad de Samsung y está protegida bajo las leyes federales, estatales y las disposiciones de tratados internacionales. La propiedad intelectual incluye, entre otros, las invenciones (que puedan o no patentarse), las patentes, los secretos comerciales, derechos de autor, software, los programas de cómputo y la documentación conexa y demás obras de autoría. Queda prohibido infringir o contravenir de cualquier otra forma los derechos obtenidos en virtud de la propiedad intelectual. Además, usted se compromete a no modificar, preparar obras derivadas, realizar la ingeniería inversa, descompilar, desensamblar, ni de otra forma tratar de crear código fuente a partir del software (ni tampoco intentar lo antes indicado). A usted no se le transfiere ni derecho ni título alguno de propiedad sobre la propiedad intelectual. SAMSUNG y sus proveedores retienen todos los derechos aplicables a la Propiedad intelectual.

## Software de código abierto

Algunos componentes de software de este producto incorporan código fuente cubierto bajo las licencias GNU GPL (licencia pública general), GNU LGPL (licencia pública general menor), OpenSSL y BSD, así como otras licencias de código abierto. Para obtener el código fuente cubierto bajo las licencias de código abierto, visite:

<http://opensource.samsung.com>.

## Descargo de responsabilidad de las garantías; exclusión de responsabilidad

EXCEPTO SEGÚN SE ESTABLECE EN LA GARANTÍA EXPLÍCITA QUE APARECE EN LA PÁGINA DE GARANTÍA INCLUIDA CON EL PRODUCTO, EL COMPRADOR ADQUIERE EL PRODUCTO "TAL CUAL" Y SAMSUNG NO OFRECE GARANTÍA EXPLÍCITA NI IMPLÍCITA DE ABSOLUTAMENTE NINGÚN TIPO CON RESPECTO AL PRODUCTO, INCLUYENDO, PERO NO LIMITADA A LA DE CONDICIONES APTAS PARA LA VENTA O LA DE QUE EL PRODUCTO SE ADAPTA A LOS FINES O USOS ESPECÍFICOS PARA LOS QUE SE ADQUIRIÓ; EL DISEÑO, LA CONDICIÓN O CALIDAD DEL PRODUCTO; EL DESEMPEÑO DEL PRODUCTO; LA MANO DE OBRA DEL PRODUCTO O DE LOS COMPONENTES CONTENIDOS EN EL MISMO; NI LA DE CUMPLIMIENTO CON LOS REQUISITOS DE LEY, NORMA, ESPECIFICACIÓN O

CONTRATO ALGUNO RELACIONADOS CON EL PRODUCTO. NADA DE LO CONTENIDO EN EL MANUAL DE INSTRUCCIONES DEBERÁ INTERPRETARSE COMO QUE SE OTORGA UNA GARANTÍA EXPLÍCITA O IMPLÍCITA DE ABSOLUTAMENTE NINGÚN TIPO CON RESPECTO AL PRODUCTO. ADEMÁS, SAMSUNG NO SE HACE RESPONSABLE POR NINGÚN DAÑO DE NINGÚN TIPO QUE RESULTE DE LA COMPRA O EL USO DEL PRODUCTO O QUE SURJA DEL INCUMPLIMIENTO DE LA GARANTÍA EXPLÍCITA, INCLUIDOS LOS DAÑOS INCIDENTALES, ESPECIALES O RESULTANTES NI POR LA PÉRDIDA DE GANANCIAS O BENEFICIOS ESPERADOS.

SAMSUNG NO SE HACE RESPONSABLE POR PROBLEMAS DE DESEMPEÑO O INCOMPATIBILIDADES QUE RESULTEN DE MODIFICACIONES QUE HAGA USTED EN LA CONFIGURACIÓN DEL REGISTRO O EN EL SOFTWARE DEL SISTEMA OPERATIVO.

EL USO DE SOFTWARE PERSONALIZADO DEL SISTEMA OPERATIVO PUEDE CAUSAR QUE EL DISPOSITIVO Y LAS APLICACIONES NO FUNCIONEN CORRECTAMENTE.

## **Samsung Telecommunications America (STA), LLC**

Oficina central:

1301 E. Lookout Drive  
Richardson, TX 75082

Centro de atención al cliente:

1000 Klein Rd.  
Plano, TX 75074  
Tel. sin costo: 1.888.987.HELP (4357)

Dirección de Internet:

<http://www.samsung.com>

©2012 Samsung Telecommunications America, LLC. Samsung es una marca comercial registrada de Samsung Electronics Co., Ltd.

¿Tiene alguna pregunta sobre su teléfono móvil Samsung?

Para obtener información y asistencia las 24 horas del día, ofrecemos un nuevo sistema de preguntas frecuentes y ARS (Sistema de Respuestas Automáticas) en: <http://www.samsung.com/us/support>.

Nuance<sup>®</sup>, T9<sup>®</sup> Text Input y el logotipo de Nuance son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Nuance Communications, Inc. o sus afiliados en los Estados Unidos y/u otros países.

La palabra marca Bluetooth<sup>®</sup>, su logotipo (el "diseño de la B" estilizada) y la marca comercial combinada (la palabra marca Bluetooth y el "diseño de la B" estilizada) son marcas comerciales registradas y propiedad exclusiva de Bluetooth SIG.

microSD<sup>™</sup> y el logotipo de microSD son marcas comerciales registradas de SD Card Association.

Google, el logotipo de Google, Android, el logotipo de Android, Google Play, Gmail, Google Mail, Google Maps, Google Music, Google Talk, Picasa, YouTube y otras marcas son marcas registradas de Google Inc.

Wi-Fi es una marca comercial registrada de Wireless Fidelity Alliance, Inc.

Los dispositivos comprados para usarse en el sistema de AT&T están diseñados para su uso exclusivamente en el sistema de AT&T. Usted acepta no hacer modificaciones al equipo o a la programación con objeto de habilitar el equipo para que funcione en ningún otro sistema. Se requiere un plan de voz en todos los dispositivos compatibles con voz, a menos que se indique lo contrario en los términos que rigen su acuerdo. Es posible que algunos dispositivos o planes requieran que se suscriba a un plan de datos.

Su teléfono está diseñado para facilitarle el acceso a una amplia variedad de contenido. Para su protección, AT&T quiere que tenga en cuenta que algunas aplicaciones que habilite podrían compartir la ubicación de su teléfono. Para aplicaciones disponibles a través de AT&T, AT&T ofrece controles de privacidad que le permiten decidir cómo una aplicación puede usar la ubicación de su teléfono y de otros teléfonos en su cuenta. Sin embargo, las herramientas de privacidad de AT&T no se aplican a aplicaciones de terceros proveedores. Revise los términos y condiciones, así como la política de privacidad asociada para cada servicio basado en la ubicación con objeto de aprender cómo se usará y se protegerá la información basada en la ubicación.

Además, su teléfono de AT&T podría usarse para acceder a Internet y descargar y/o comprar artículos, aplicaciones y servicios desde AT&T o terceros proveedores. AT&T proporciona herramientas para que pueda controlar el acceso a Internet y a cierto contenido en Internet. Es posible que estos controles no estén disponibles para ciertos dispositivos que evitan los controles de AT&T.

Con objeto de proporcionar asistencia al cliente y mejorar sus servicios, AT&T podría recolectar ciertos tipos de información de su dispositivo cuando usted use los servicios de AT&T. Para obtener más información acerca de la política de privacidad de AT&T, visite <http://www.att.com/privacy>.

# Contenido

---

## Sección 1: Para comenzar ..... 5

|                                                               |    |
|---------------------------------------------------------------|----|
| Configuración de la cámara .....                              | 5  |
| Carga de la batería .....                                     | 8  |
| Encendido o apagado de la cámara .....                        | 10 |
| Bloqueo y desbloqueo de la pantalla táctil .....              | 10 |
| Configuración de la cámara .....                              | 10 |
| Creación de una nueva cuenta de Google .....                  | 12 |
| Recuperación de la contraseña de<br>su cuenta de Google ..... | 12 |
| Creación de una cuenta Samsung .....                          | 13 |

## Sección 2: Explicación de la cámara ..... 14

|                                                |    |
|------------------------------------------------|----|
| Características de la cámara .....             | 14 |
| Su cámara de un vistazo .....                  | 15 |
| Vista inferior de la cámara .....              | 16 |
| Diseño de la pantalla .....                    | 16 |
| Navegación por los menús .....                 | 26 |
| Personalización de la pantalla de inicio ..... | 30 |
| Barra de notificaciones .....                  | 33 |
| Tarjeta de memoria .....                       | 34 |

## Sección 3: Funcionamiento de la cámara .. 36

|                                             |    |
|---------------------------------------------|----|
| Cámara .....                                | 36 |
| Uso de la cámara .....                      | 36 |
| Función de zoom .....                       | 37 |
| Modos de cámara .....                       | 38 |
| Ajustes rápidos .....                       | 39 |
| Configuración de cámara y videocámara ..... | 40 |
| Uso de la videocámara .....                 | 42 |

## Sección 4: Introducción de texto ..... 44

|                                                                    |    |
|--------------------------------------------------------------------|----|
| Métodos de introducción de texto .....                             | 44 |
| Introducción de texto utilizando<br>el teclado Samsung .....       | 44 |
| Cambio del modo de introducción<br>de texto: teclado .....         | 45 |
| Uso del modo ABC .....                                             | 45 |
| Uso del modo de símbolos/numérico .....                            | 46 |
| Texto predictivo .....                                             | 46 |
| Configuración de teclado Samsung .....                             | 47 |
| Introduzca texto mediante el uso<br>de introducción continua ..... | 47 |
| Uso de la función Dictado por voz de Google ...                    | 48 |

## Sección 5: Contactos y su libreta

### de direcciones .....49

|                                                                       |    |
|-----------------------------------------------------------------------|----|
| Vea su libreta de direcciones .....                                   | 49 |
| Adición de un nuevo contacto .....                                    | 49 |
| Edición de un contacto existente .....                                | 51 |
| Búsqueda de una entrada en la libreta<br>de direcciones .....         | 51 |
| Cómo unir contactos .....                                             | 52 |
| Sincronización de cuentas .....                                       | 53 |
| Opciones de la libreta de direcciones .....                           | 54 |
| Grupos .....                                                          | 55 |
| Favoritos de la libreta de direcciones .....                          | 56 |
| Administración de los contactos en<br>la libreta de direcciones ..... | 57 |

## Sección 6: Multimedia .....59

|                                     |    |
|-------------------------------------|----|
| AT&T Locker .....                   | 59 |
| Reproductor de música .....         | 59 |
| Uso de listas de reproducción ..... | 61 |
| Google Play Music .....             | 62 |
| Reproductor de video .....          | 63 |
| Play Films .....                    | 63 |
| Galería .....                       | 64 |
| Asistente de imágenes .....         | 65 |

|                       |    |
|-----------------------|----|
| Editor de video ..... | 65 |
| Instagram .....       | 65 |

## Sección 7: Mensajería .....66

|                                  |    |
|----------------------------------|----|
| Tipos de mensajes .....          | 66 |
| Uso del correo electrónico ..... | 66 |
| Uso de Gmail .....               | 68 |
| Google Talk .....                | 69 |
| Google+ .....                    | 69 |
| Messenger .....                  | 70 |
| ChatON .....                     | 70 |

## Sección 8: Cambio de configuraciones .....71

|                                     |    |
|-------------------------------------|----|
| Acceso a configuraciones .....      | 71 |
| Configuración de Wi-Fi .....        | 71 |
| Configuración de Bluetooth .....    | 72 |
| Uso de datos .....                  | 72 |
| Más configuraciones .....           | 73 |
| Modo de bloqueo .....               | 78 |
| Configuración de sonido .....       | 78 |
| Configuración de pantalla .....     | 79 |
| Almacenamiento .....                | 79 |
| Potencia .....                      | 80 |
| Batería .....                       | 80 |
| Administrador de aplicaciones ..... | 81 |
| Servicios de ubicación .....        | 82 |

|                                                 |            |                             |     |
|-------------------------------------------------|------------|-----------------------------|-----|
| Configuración de bloqueo de pantalla .....      | 82         | Reloj .....                 | 121 |
| Seguridad .....                                 | 84         | Connect To AT&T .....       | 124 |
| Idioma e introducción .....                     | 87         | Contactos .....             | 124 |
| Realizar copia de seguridad y restablecer ..... | 91         | Descargas .....             | 124 |
| Añadir cuenta .....                             | 92         | Correo .....                | 125 |
| Movimiento .....                                | 93         | Galería .....               | 125 |
| Configuración de accesorios .....               | 94         | Gmail .....                 | 125 |
| Fecha y hora .....                              | 94         | Google .....                | 125 |
| Accesibilidad .....                             | 94         | Google+ .....               | 125 |
| Opciones de desarrollador .....                 | 96         | Difundir grupo .....        | 126 |
| Acerca del dispositivo .....                    | 97         | Instagram .....             | 126 |
| <b>Sección 9: Conexiones .....</b>              | <b>99</b>  | Internet .....              | 126 |
| Internet .....                                  | 99         | Latitude .....              | 127 |
| Wi-Fi .....                                     | 105        | Local .....                 | 127 |
| Bluetooth .....                                 | 109        | Maps .....                  | 127 |
| Conexiones a PC .....                           | 113        | Messenger .....             | 128 |
| <b>Sección 10: Aplicaciones .....</b>           | <b>114</b> | Reproductor de música ..... | 128 |
| AllShare Play .....                             | 114        | Mis archivos .....          | 128 |
| AT&T Locker .....                               | 118        | Navigation .....            | 129 |
| Calculadora .....                               | 118        | Paper Artist .....          | 131 |
| Calendario .....                                | 119        | Asistente de imágenes ..... | 131 |
| Cámara .....                                    | 120        | Play Books .....            | 131 |
| ChatON .....                                    | 120        | Play Magazines .....        | 132 |
| Chrome .....                                    | 121        | Play Films .....            | 132 |



|                                                                                                             |            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Play Music .....                                                                                            | 132        |
| Play Store .....                                                                                            | 132        |
| S Suggest .....                                                                                             | 133        |
| S Voice .....                                                                                               | 133        |
| Configuración .....                                                                                         | 134        |
| Talk .....                                                                                                  | 134        |
| Editor de video .....                                                                                       | 134        |
| Reproductor de video .....                                                                                  | 134        |
| Búsqueda por voz .....                                                                                      | 134        |
| YouTube .....                                                                                               | 135        |
| <b>Sección 11: Información de salud<br/>y seguridad .....</b>                                               | <b>136</b> |
| Exposición a señales de<br>radiofrecuencia (RF) .....                                                       | 136        |
| Información de certificación de la tasa de<br>absorción específica<br>(SAR, por sus siglas en inglés) ..... | 141        |
| Parte 15 de la FCC -<br>Información para el usuario .....                                                   | 143        |
| Hábitos inteligentes al conducir .....                                                                      | 144        |
| Uso de la batería y seguridad .....                                                                         | 145        |
| Productos móviles de Samsung y reciclaje ..                                                                 | 146        |
| Cargador de viaje certificado por UL .....                                                                  | 146        |
| Pantalla y pantalla táctil .....                                                                            | 147        |

|                                                                   |            |
|-------------------------------------------------------------------|------------|
| GPS .....                                                         | 147        |
| Cuidado y mantenimiento .....                                     | 148        |
| Escuchar con responsabilidad .....                                | 149        |
| Entorno de funcionamiento .....                                   | 151        |
| Restricción del acceso de los niños<br>al dispositivo móvil ..... | 153        |
| Precauciones y aviso de la FCC .....                              | 153        |
| Otra información importante sobre<br>la seguridad .....           | 153        |
| <b>Sección 12: Información de la garantía ...</b>                 | <b>155</b> |
| Garantía limitada estándar .....                                  | 155        |
| Acuerdo de licencia del usuario final<br>para el Software .....   | 160        |
| <b>Sección 13: Registro de producto<br/>de Samsung .....</b>      | <b>168</b> |
| <b>Índice .....</b>                                               | <b>169</b> |

## Sección 1: Para comenzar

En esta sección se explica cómo empezar a usar la cámara, configurando primero el hardware, activando el servicio y después programando las cuentas Google y Samsung.

### Configuración de la cámara

Antes de utilizar el teléfono, es necesario instalar la batería y la tarjeta SIM en sus compartimientos internos correspondientes. La ranura para la tarjeta microSD™ también está localizada en la misma área interna.

#### Cómo abrir el compartimiento de la batería

1. Desde la parte inferior de la cámara, abra el compartimiento de la batería deslizando el seguro de la cubierta hacia la izquierda (1).

Seguro de la cubierta



2. Levante la cubierta del compartimiento para abrir (2).

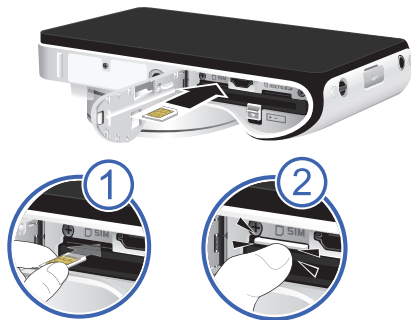


#### Instalación de la tarjeta SIM

Al suscribirse a una red celular, se le proporciona una tarjeta SIM conectable cargada con los detalles de su suscripción, tal como su código PIN, cualquier servicio opcional disponible y muchas otras características.

**¡Importante!** La información de la tarjeta SIM conectable y sus contactos pueden dañarse fácilmente si la tarjeta se raspa o se dobla, por lo que debe tener precaución al manipularla, instalarla o extraerla. Mantenga todas las tarjetas SIM fuera del alcance de los niños pequeños.

- Deslice con cuidado la tarjeta SIM en el acoplamiento destinado para la misma (1), de manera que ésta se acomode en su posición (2).
- Asegúrese de que los contactos dorados de la tarjeta estén dirigidos hacia la pantalla de la cámara, y que la esquina cortada superior izquierda de la tarjeta esté colocada de la manera que se muestra a continuación.



**Nota:** Si la tarjeta no se inserta correctamente, la cámara no detectará la tarjeta SIM. Si no se detecta la SIM, vuelva a orientar la tarjeta en la ranura.

## Instalación de la batería

1. Inserte la batería en la abertura de la parte posterior de la cámara, asegurándose de que los conectores estén alineados (1).
2. Presione suavemente para asegurar la batería en su lugar (2).



## Instalación y extracción de la tarjeta de memoria

Se utiliza una tarjeta microSD™ (SD) o microSDHC™ para ampliar el espacio disponible en la memoria, si se desea. Esta tarjeta digital segura (Secure Digital, o SD) le permite intercambiar imágenes, música y datos entre dispositivos compatibles con SD. Este tipo de tarjeta de memoria está diseñada para usarse con esta cámara y otros dispositivos.

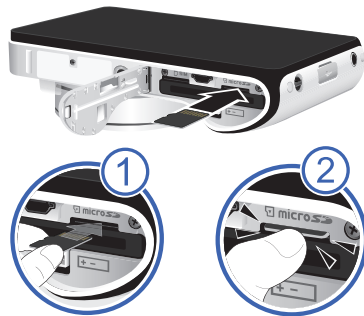
---

**Nota:** La cámara se ha sometido a pruebas y ha demostrado que puede apoyar una tarjeta de memoria de hasta 64 GB.

---

### Instalación de la tarjeta de memoria

- Empuje la tarjeta microSD en la ranura (1) hasta que haga clic (2).
- Asegúrese de que los contactos dorados de la tarjeta microSD estén orientados hacia la pantalla de la cámara y que la tarjeta esté instalada debidamente.



Para obtener más información sobre las tarjetas de memoria, consulte “Tarjeta de memoria” en la página 34.

### Extracción de la tarjeta de memoria

1. Empuje la tarjeta de memoria hasta que haga clic y se libere.
2. Agarre la tarjeta de memoria y extráigala de la cámara.

## Cómo cerrar el compartimiento de la batería

1. Cierre la puerta del compartimiento de la batería.
2. Deslice el seguro de la cubierta hacia la derecha como se muestra abajo.



**Nota:** Asegure que la batería esté instalada apropiadamente y la cubierta esté cerrada en forma segura antes de encender la cámara.

## Carga de la batería

El dispositivo se alimenta de una batería de ión de litio recargable. Con el dispositivo se incluye el cargador de viaje para cargar la batería. Utilice únicamente baterías y cargadores aprobados por Samsung.

**Nota:** Debe cargar la batería completamente antes de utilizar la cámara por primera vez. Una batería descargada se vuelve a cargar completamente en aproximadamente 4 horas.

**Nota:** Un tiempo prolongado para la iluminación de fondo, la búsqueda de servicio, el modo de vibración y el uso del navegador web son algunas de las variables que pueden reducir la carga de batería.

Aunque puede usar la cámara mientras la batería se está cargando, hacerlo causará que tarde más en cargarse.

## Uso del cargador de viaje

**¡Importante!** Verifique que la batería de la cámara esté instalada antes de conectar el cargador. Si la batería no está instalada debidamente cuando se conecta el cargador de pared, la cámara pudiera encenderse y apagarse continuamente, impidiendo su funcionamiento correcto.



1. Quite la cubierta de plástico, después conecte el extremo plano del cargador de viaje en el conector de interfaz para alimentación y accesorios, y el otro extremo en un tomacorriente de pared de corriente alterna estándar.
2. Cuando termine la carga, retire el extremo plano del conector de interfaz en la cámara.

---

**¡Importante!** Si su teléfono tiene una pantalla táctil, tenga en cuenta que esta responde mejor a un toque ligero del dedo. Utilizar fuerza excesiva o un objeto metálico al presionar sobre la pantalla táctil podría dañar la superficie de cristal templado e invalidar la garantía. Para obtener más información, consulte “*Garantía limitada estándar*” en la página 155.

---

---

**Nota:** Si no desconecta el cargador de pared antes de extraer la batería, la cámara pudiera sufrir daños.

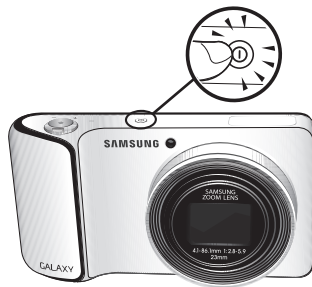
---

### **Indicador de carga baja de la batería**

Cuando la carga de la batería está baja, el icono de la batería (  ) parpadea y el dispositivo emite un tono de advertencia a intervalos regulares. Cuando esto sucede, la cámara conserva la energía restante de la batería, no apagando la luz de fondo, sino entrando al modo de atenuación. Para revisar rápidamente el nivel de carga de la batería, mire el indicador de carga ubicado en la esquina superior derecha de la pantalla del dispositivo. Un color sólido (  ) indica una carga completa. Cuando el nivel de carga de la batería baja demasiado, la cámara se apaga automáticamente.

## Encendido o apagado de la cámara

1. Presione sin soltar ① hasta que se encienda la cámara.



2. Deslice el dedo sobre la pantalla para desbloquear la cámara.

---

**Nota:** El idioma de la pantalla viene preestablecido de fábrica en inglés. Para cambiar el idioma, utilice el menú Idioma. Para obtener más información, consulte “Cambio de configuraciones” en la página 71.

---

3. Para apagar la cámara, presione sin soltar el botón ① hasta que aparezca la pantalla **Opciones de dispositivo**.

4. Pulse en **Apagar** para apagar la cámara.
5. Cuando aparezca **Apagar**, pulse en **Aceptar**.

## Bloqueo y desbloqueo de la pantalla táctil

1. Presione ② para bloquear la pantalla táctil.
2. Presione ② de nuevo para que aparezca la pantalla de bloqueo, después deslice el dedo sobre la pantalla para desbloquearla.

## Configuración de la cámara

Cuando encienda la cámara por primera vez, tendrá que configurar algunas cosas.

1. Aparecerá la pantalla de bienvenida de Samsung Galaxy. El idioma predeterminado para su cámara es English (inglés). Si le gustaría seleccionar otro idioma, pulse en **English** y seleccione uno de los idiomas en la lista.
2. Pulse en **Iniciar** para empezar. El firmware de la cámara empezará a actualizarse.
3. Después de que el firmware se haya actualizado, pulse en **Aceptar** para restablecer. Aparecerá el visor de la cámara.

4. Pulse en Inicio .  
Aparece la pantalla **Wi-Fi**.
5. Seleccione una red Wi-Fi disponible para configurar una conexión Wi-Fi. Para obtener más información, consulte “*Wi-Fi*” en la página 105.  
– o bien –  
Pulse en **Omitir** para continuar sin configurar Wi-Fi.
6. Cuando aparezca la pantalla **Samsung account**, pulse en **Crear una cuenta** si no tiene una cuenta existente Samsung, después siga las instrucciones en pantalla.  
– o bien –  
Si ya tiene una cuenta Samsung, pulse en **Iniciar sesión** y siga las instrucciones en pantalla.  
– o bien –  
Pulse en **Omitir** para continuar sin configurar una cuenta Samsung.
7. Cuando aparezca **¿Tienes Google?**, pulse en **Sí** si ya tiene una cuenta Google o **No** si no la tiene.
8. Siga las instrucciones en pantalla para crear una nueva cuenta Google o conéctese a una cuenta existente.

Si desea esperar hasta después para crear una cuenta Google, pulse en **Ahora no**.

---

**Nota:** Con el objeto de aprovechar al máximo el dispositivo, tendrá que crear una cuenta de Google™ cuando lo utilice por primera vez. Con una cuenta de Google, tendrá acceso a más aplicaciones de Google y las aplicaciones siempre se sincronizarán entre la cámara y su computadora.

---

9. En la pantalla **Usar el servicio de ubicación de Google**, aparecerá una marca de verificación azul junto al texto que explica que usted permite al servicio de ubicación de Google que recolecte datos de ubicación anónimos desde su cámara. Si no está de acuerdo, pulse en la marca de verificación para quitarla.
10. También aparecerá una marca de verificación azul junto al texto que indica que usted permite que su ubicación se utilice para resultados de búsqueda de Google y otros servicios de Google. Si no está de acuerdo, pulse en la marca de verificación para quitarla. Pulse en siguiente icono .
11. En los campos que se proporcionan, introduzca su **Nombre y Apellido** para que la cámara pueda personalizar algunas aplicaciones. Pulse en .



12. En la pantalla **AT&T Connection Instructions** (Instrucciones de conexión AT&T), lea la información y escriba su número IMEI y número ICCID. Guárdelos en un lugar seguro, después pulse en **Next** (Siguiente).
13. Pulse en **Finalizar** para completar la configuración. Aparecerá la pantalla del visor de la cámara.

## Creación de una nueva cuenta de Google

Con el objeto de aprovechar al máximo el dispositivo, tendrá que crear una cuenta de Google™ cuando lo utilice por primera vez. Con una cuenta de Google, las aplicaciones de Google siempre estarán sincronizadas entre su cámara y computadora.

Si no creó una nueva cuenta durante el proceso de configuración al encender la cámara por primera vez, siga estos pasos:

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Gmail** . Aparecerá la pantalla **Agregar una cuenta de Google**.
2. Pulse en **Nueva** para crear una nueva cuenta de Google.  
– o bien –

Si ya tiene una cuenta de Google, pulse en **Existente** para conectarse y añadir la cuenta a la cámara.

3. Siga las instrucciones en pantalla para añadir una cuenta de Google.

---

**Nota:** Una vez que haya creado una cuenta de Google, sólo tiene que conectarse.

---

## Recuperación de la contraseña de su cuenta de Google

Se requiere una contraseña de cuenta de Google para las aplicaciones de Google. Si se le extravió u olvida su contraseña de cuenta de Google, siga estas instrucciones para recuperarla:

1. Desde su computadora, utilice un navegador de Internet para navegar a <http://google.com/accounts>.
2. Haga clic en el vínculo **Can't access your account?** (¿No puede acceder a su cuenta?).
3. Pulse en el botón de selección **I forgot my password** (Olvidé mi contraseña).
4. Introduzca su dirección de correo electrónico y haga clic en **Continue** (Continuar).
5. Siga el procedimiento de recuperación de la contraseña.

## Creación de una cuenta Samsung

Se requiere una cuenta Samsung activa para empezar a acceder a aplicaciones como ChatON y AllShare Play. Si no creó una cuenta Samsung cuando encendió la cámara por primera vez, siga estos pasos:

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Configuración** .
2. Pulse en **Añadir cuenta**.
3. Pulse en  **Samsung account**.
4. Pulse en **Términos y condiciones** para leerlos y después pulse en **Aceptar**.
5. Pulse en la casilla **Acepto la totalidad de los términos anteriores**.
6. Pulse en **Política de privacidad** y lea la política, después **Aceptar**.
7. Pulse en **Acepto**.
8. Introduzca la información que se requiere y pulse en **Registrarse**.
9. En la pantalla de bienvenida, pulse en **Siguiente**.
10. Siga las instrucciones en pantalla para verificar su dirección de correo y activar su cuenta.

## Sección 2: Explicación de la cámara

---

En esta sección se describen algunas de las características clave de la cámara, así como las pantallas y los iconos que aparecen cuando la cámara está en uso. También se demuestra cómo navegar por la cámara y se proporciona información sobre cómo usar una tarjeta de memoria.

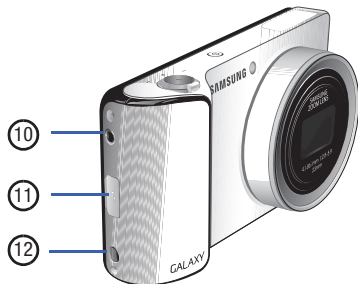
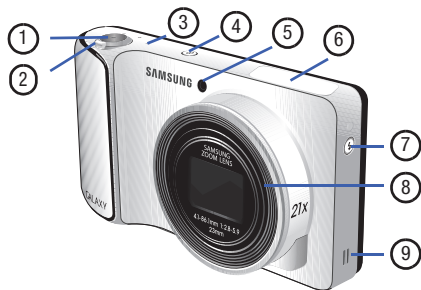
### Características de la cámara

La cámara Samsung Galaxy es el dispositivo óptimo para la nueva era en comunicación donde los consumidores desean compartir sus momentos visualmente en vez de verbalmente. En vez de enviar mensajes de texto, correos, mensajes instantáneos o publicaciones en medios sociales de texto, los consumidores desean compartir imágenes de sus momentos diarios en formas únicas.

La lista siguiente es un resumen de algunas de las características con las que cuenta la cámara.

- Sensor BIS CMOS de 16 megapíxeles con estabilización de imagen óptica
- Lente con ampliación 21x con ángulo amplio de 23mm
- Red 4G con procesador de cuatro núcleos de 1.4 GHz
- Plataforma Android v 4.1.1, Jelly Bean
- Pantalla HD táctil brillante y súper clara de 4.8 pulgadas
- AllShare™ Play para compartir su contenido multimedia entre dispositivos certificados por DLNA
- Aplicaciones Asistente de imágenes y Asistente de película
- Acceso rápido a Internet
- Tecnología integrada de Bluetooth y Wi-Fi® avanzado
- Funcionalidad de navegación GPS de AT&T que brinda navegación en tiempo real
- Capacidad de descarga a alta velocidad HSDPA de 21 mbps
- Ranura de memoria expandible hasta 64 GB
- Memoria de 16 GB y RAM de 2 GB
- Correo electrónico corporativo y personal
- Sincronización y actualización de aplicaciones de redes sociales
- Más de 450,000 aplicaciones disponibles para descargarse mediante Google Play Store™
- Integración completa de los servicios Google Mobile™ (Gmail, YouTube, Google Maps, Búsqueda por voz de Google)

## Su cámara de un vistazo



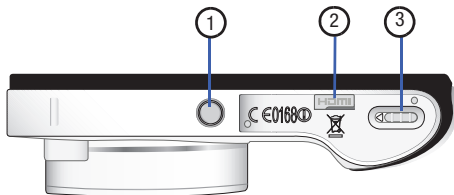
1. **Botón del obturador:** presiónelo para tomar fotos.
2. **Botón de zoom:** le permite acercar y alejar la imagen.
3. **Micrófono:** se usa para la cancelación de ruido y la grabación de estéreo.
4. **Tecla de encender-apagar/bloquear:** (⏻) le permite encender y apagar la cámara. Le permite bloquear o desbloquear la pantalla táctil. Para obtener más información sobre cómo bloquear la cámara, consulte *"Bloqueo y desbloqueo de la cámara"* en la página 28.
5. **Luz asistente de AF:** se usa para tomar fotos en condiciones de poca iluminación.
6. **Flash:** le permite tomar fotos cuando no hay luz adecuada.
7. **Liberador de flash:** presione este botón para elevar el flash.
8. **Lente:** lente de la cámara que se extiende al tomar fotos.
9. **Altavoz externo:** le permite escuchar a su interlocutor telefónico.
10. **Conector para auriculares de 3.5:** le permite adjuntar auriculares u otros accesorios.

**11. Conector de interfaz para alimentación/accesorios:**

le permite conectar un cargador de viaje u otros accesorios opcionales, tales como un cable USB/de datos.

**12. Orificio para cordón:** le permite adjuntar un cordón o correa a la cámara.

## Vista inferior de la cámara



- 1. Soporte para tripié:** le permite montar la cámara sobre un tripié (no se incluye).
- 2. Puerto HDMI:** le permite conectar la cámara a dispositivos HDMI.
- 3. Seguro de la tapa de la batería:** deslícelo hacia la izquierda para tener acceso a la batería, tarjeta SIM y tarjeta de memoria.

## Diseño de la pantalla

La pantalla brinda una variedad de información sobre el estado y las opciones de la cámara, así como acceso a iconos de aplicaciones.



- 1. Widgets:** puede poner accesos directos a sus widgets favoritos en cada pantalla de inicio. El widget de Clima aparecerá por defecto en la pantalla principal de inicio.

2. **Iconos indicadores:** muestra la información que se necesita para usar la cámara, como la potencia de la señal recibida, el nivel de carga de la batería, la hora, correos electrónicos no leídos, etc.
3. **Tecla de atrás:** le permite ir retrocediendo al navegar por un menú o por una página web.
4. **Tecla de inicio:** le permite regresar a la pantalla de inicio principal desde cualquier pantalla de inicio o menú. Presione sin soltar para ver el Administrador de tareas. Presione rápidamente en la misma para activar la aplicación S Voice.
5. **Tecla de menú:** le permite acceder a submenús con opciones adicionales para distintas características y aplicaciones, como pantalla de Inicio, Contactos, Mensajes e Internet.
6. **Iconos de aplicaciones:** puede poner accesos directos a sus aplicaciones favoritas en la pantalla de inicio. Los iconos Cámara y Aplicaciones aparecerán en todas las páginas de inicio y se les conoce como Accesos directos primarios.
7. **Barra de búsqueda rápida de Google:** un atajo a la búsqueda de Google, la cual le permite buscar elementos en Internet.
8. **Indicador de pantalla de inicio:** muestra qué pantalla de inicio está actualmente visualizada.

## Accesos directos primarios

Hay dos accesos directos a aplicaciones que no se pueden mover y que aparecen en la parte inferior de todas las pantallas de inicio. Los accesos directos predeterminados son:

- **Cámara** : para acceso rápido a la cámara.
- **Aplicaciones** : para acceder a las aplicaciones de la cámara.

Para obtener más información, consulte *“Cómo añadir y quitar accesos directos primarios”* en la página 31.

## Iconos indicadores

En esta lista se identifican los símbolos que aparecerán en la pantalla y en el área de indicadores de la cámara:



Muestra la potencia actual de la señal. Entre más barras hay, más potente es la señal.



Indica que el Perfil fuera de línea está activo. No puede enviar o recibir mensajes, ni acceder a información en línea.



Aparece cuando no hay una tarjeta SIM en la cámara.



Aparece cuando no se dispone de una red.



Aparece cuando la cámara está en el modo de bloqueo.



Aparece cuando hay un error o alerta del sistema.



Muestra el nivel de carga de la batería. El icono mostrado indica carga completa.



Aparece cuando la batería se está cargando. También muestra el nivel de carga de la batería.



Carga muy baja de la batería: muestra que la batería actual sólo tiene entre 5 y 15 por ciento de carga restante.



Carga crítica del dispositivo: indica que a la batería actual sólo le queda menos del 5 por ciento de carga y el dispositivo se apagará inmediatamente.



Aparece cuando la conexión a una red EDGE está activa.



Aparece cuando la cámara se está comunicando con la red EDGE.



Aparece cuando la conexión a una red UTMS, HSDPA, HSPA o HSPA+ está activa.



Aparece cuando la cámara se está comunicando con la red UTMS, HSDPA, HSPA o HSPA+.



Aparece cuando la cámara está descargando o ha descargado un archivo. Parpadeará en verde cuando se está instalando.



Aparece cuando la transferencia de archivos salientes está en curso.



Aparece cuando se ha completado una descarga de Play Store.



Aparece cuando hay actualizaciones disponibles para descargarse.



Aparece cuando la cámara está conectada a una computadora mediante una conexión con cable USB compatible.



Aparece cuando la cámara está anclada a red mediante una conexión con cable USB compatible.



Aparece cuando un mensaje de texto o notificación haya sido recibida.



Aparece cuando se recibe correo electrónico.



Aparece cuando llega la hora y fecha de un evento en el calendario. Para obtener más información, consulte *“Calendario”* en la página 119.



Aparece cuando se programa una alarma para que suene a una hora especificada. Para obtener más información, consulte *“Alarma”* en la página 121.



Aparece cuando el perfil de sonido está establecido en Silencio.



Aparece cuando el perfil de sonido está establecido en Vibrar.



Aparece cuando Bluetooth está activado.



Aparece cuando un dispositivo Bluetooth se ha vinculado con la cámara.



Aparece brevemente cuando Bluetooth está activado pero no conectado a un dispositivo Bluetooth.



Aparece cuando Wi-Fi está conectado, activo y comunicándose con un punto de acceso inalámbrico (WAP).



Aparece cuando Wi-Fi está activo, pero hay un problema de comunicación con el punto de acceso inalámbrico (WAP) de destino.



Aparece cuando Wi-Fi Directo está activo y la cámara está conectada a otro dispositivo.



Aparece cuando la cámara está conectada a un dispositivo certificado por DLNA (Alianza de Redes Digitales Vivas) utilizando la aplicación AllShare Play.



Aparece cuando GPS está activo y adquiriendo una señal.



Aparece cuando la sincronización de datos y de aplicaciones está activa y en curso para Gmail, calendario y contactos.



Aparece cuando la cámara se está conectando al servidor Administrador del dispositivo al encender la cámara por primera vez.



Aparece cuando hay una actualización de software disponible para descargarla.





Aparece cuando el dispositivo se utiliza para controlar multimedia transmitida y está conectado a un dispositivo certificado por DLNA (Alianza de Redes Digitales Vivas) mediante la aplicación AllShare Play.



Aparece cuando el teclado está activo.

Para obtener más detalles sobre cómo configurar los ajustes de la cámara, consulte *“Cambio de configuraciones”* en la página 71.

## Iconos de aplicaciones

El menú de aplicaciones proporciona acceso rápido a los elementos que usted utiliza con más frecuencia.

La siguiente tabla contiene una descripción de cada aplicación. Si la aplicación se describe ya en otra sección de este manual del usuario, se proporcionará una referencia cruzada a esa sección en particular.

Para obtener información sobre cómo navegar por los iconos de aplicaciones, consulte *“Navegación por los menús de aplicaciones”* en la página 28.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  y después pulse en uno de los iconos de aplicaciones.

2. Siga las instrucciones en pantalla.
3. Para regresar a la pantalla de inicio principal, pulse en .

Las siguientes aplicaciones están disponibles:



**AllShare Play:** AllShare Play permite que la cámara transmita fotos, música y videos desde su memoria a otros dispositivos certificados por DLNA (Alianza de Redes Digitales Vivas). La cámara también puede mostrar contenido digital transmitido desde otros dispositivos certificados por DLNA. Para obtener más información, consulte *“AllShare Play”* en la página 114.



**AT&T Locker:** AT&T Locker le permite guardar, compartir y sincronizar todas sus fotos, videos y documentos en un lugar seguro y conveniente; la nube de AT&T. Para obtener más información, consulte *“AT&T Locker”* en la página 59.



**Calculadora:** con esta característica, puede usar la cámara como una calculadora. La calculadora proporciona las funciones aritméticas básicas: suma, resta, multiplicación y división. También puede utilizarla como una calculadora científica. Para obtener más información, consulte *“Calculadora”* en la página 118.



**Calendario:** con la aplicación Calendario, puede consultar el calendario por día, semana, mes, año, crear eventos y programar una alarma para que funcione como un recordatorio, si fuera necesario. Para obtener más información, consulte *“Calendario”* en la página 119.



**Cámara:** utilice la característica de cámara de 16.0 megapíxeles para producir fotos y videos. Para obtener más información, consulte *“Funcionamiento de la cámara”* en la página 36.



**ChatON:** con la aplicación ChatON, puede interactuar con amigos y familiares compartiendo texto, imágenes, notas escritas a mano y video al instante. También puede chatear en grupos. Para obtener más información, consulte *“ChatON”* en la página 120.



**Chrome:** la aplicación Google Chrome le permite utilizar el navegador web Google Chrome en la cámara. Para obtener más información, consulte *“Chrome”* en la página 121.



**Reloj:** la aplicación Reloj le permite acceder a alarmas, ver el reloj mundial, configurar un cronómetro, utilizar un temporizador de cuenta regresiva y configurar un reloj de escritorio. Para obtener más información, consulte *“Reloj”* en la página 121.



**Connect to AT&T:** use esta aplicación para configurar un plan de datos de AT&T. Para obtener más información, consulte *“Connect To AT&T”* en la página 124.



**Contactos:** puede administrar sus contactos diarios almacenando sus nombres y números en la libreta de direcciones. Las entradas en la libreta de direcciones se pueden ordenar por nombre, entrada o grupo. También puede sincronizar la libreta de direcciones del dispositivo con la libreta de direcciones de AT&T, el servicio de respaldo de red. Para obtener más información, consulte *“Contactos y su libreta de direcciones”* en la página 49.



**Descargas:** la aplicación Descargas le permite administrar todas las descargas provenientes de Play Store y del navegador. Para obtener más información, consulte *“Descargas”* en la página 124.



**Correo:** la aplicación Correo le permite ver y crear correos electrónicos utilizando varios servicios para esta función. También puede recibir alertas de mensaje de texto al recibir un correo electrónico importante. Para obtener más información, consulte *“Uso del correo electrónico”* en la página 66.



**Galería:** la galería es donde puede ver fotos y reproducir videos. En el caso de fotos, también puede realizar tareas básicas de edición, ver una presentación de diapositivas, fijar fotos como fondo de pantalla o como imagen para contactos, y compartir fotos como un mensaje con foto. Para obtener más información, consulte “*Galería*” en la página 64.



**Gmail:** Gmail es un servicio de correo electrónico basado en la web. Gmail se configura la primera vez que se configura el dispositivo. Según sus ajustes de sincronización, Gmail se puede sincronizar automáticamente con su cuenta de Gmail en la web. Para obtener más información, consulte “*Uso de Gmail*” en la página 68.



**Google:** la aplicación Búsqueda de Google es el mismo motor de búsqueda en Internet en pantalla que figura en la barra de búsqueda de Google en la pantalla de inicio principal. Para obtener más información, consulte “*Barra de búsqueda de Google*” en la página 25.



**Google+:** Google+ facilita mucho la mensajería y la capacidad de compartir cosas interesantes con sus amigos. Puede configurar círculos de amigos, visitar Stream para obtener actualizaciones de sus círculos, utilizar Messenger para la mensajería rápida con todos los conocidos en sus círculos o utilizar Subida instantánea para cargar automáticamente videos y fotos a su álbum privado en Google+. Para obtener más información, consulte “*Google+*” en la página 69.



**Difundir grupo:** Difundir grupo le permite compartir fotos, música y documentos en tiempo real con sus amigos. Para obtener más información, consulte “*Difundir grupo*” en la página 126.



**Instagram:** Instagram es una forma divertida de compartir su vida con amigos a través de fotos. Tome una foto con la cámara, después elija un filtro para transformar la imagen en una foto impresionante. Para obtener más información, consulte “*Instagram*” en la página 65.



**Internet:** abra el navegador para empezar a navegar la web. El navegador está completamente optimizado e incluye funcionalidad avanzada para mejorar la característica de navegación en línea de la cámara. Para obtener más información, consulte *“Internet”* en la página 99.



**Latitude:** con Google Latitude puede ver la ubicación de todos sus amigos en un mapa o en una lista. También puede compartir u ocultar su propia ubicación. Para obtener más información, consulte *“Latitude”* en la página 127.



**Local:** esta es una aplicación que usa Maps de Google y su ubicación para ayudarle a encontrar Restaurantes, Cafeterías, Bares, Atracciones y más. También puede añadir sus propias ubicaciones. Para obtener más información, consulte *“Local”* en la página 127.



**Maps:** dependiendo de su ubicación, puede ver mapas básicos, personalizados y de satélite, e información de comercios locales, incluyendo ubicaciones, información de contacto e indicaciones de ruta. También puede enviar mensajes públicos acerca de una ubicación y darle seguimiento a sus amigos. Para obtener más información, consulte *“Maps”* en la página 127.



**Messenger:** Messenger le permite reunir grupos de amigos en una sola conversación de grupo. Cuando recibe una nueva conversación en Messenger, Google+ envía una actualización a la cámara. Para obtener más información, consulte *“Messenger”* en la página 70.



**Reproductor de música:** el reproductor de música le permite reproducir archivos de música que haya almacenado en la cámara y en la tarjeta de memoria. También puede crear listas de reproducción. Para obtener más información, consulte *“Reproductor de música”* en la página 59.



**Mis archivos:** la aplicación Mis archivos le permite administrar desde un lugar conveniente sus sonidos, imágenes, videos, archivos Bluetooth, archivos Android y otros datos en la tarjeta de memoria. Para obtener más información, consulte *“Mis archivos”* en la página 128.



**Navigation:** Navigation es un sistema de navegación GPS conectado a Internet, con indicaciones verbales. Puede escribir o decir su destino. Para obtener más información, consulte *“Navigation”* en la página 129.



**Paper Artist:** proporciona acceso a un programa de gráficos en el dispositivo. Para obtener más información, consulte *“Paper Artist”* en la página 131.



**Asistente de imágenes:** le permite editar sus fotos. Para obtener más información, consulte *“Asistente de imágenes”* en la página 65.



**Play Books:** con Google Play Books puede encontrar más de 3 millones de libros electrónicos gratis y cientos de miles más en venta en la librería electrónica (eBookstore). Para obtener más información, consulte *“Play Books”* en la página 131.



**Play Magazines:** con Google Play Magazines, puede suscribirse a sus revistas favoritas y tenerlas a su disposición para leerlas en la cámara en cualquier momento y en cualquier lugar. Para obtener más información, consulte *“Play Magazines”* en la página 132.



**Play Films:** con Google Play Films puede alquilar miles de películas y programas de televisión distintos. Puede ver su película o programa al instante o descargarlo para verlo después fuera de línea. Para obtener más información, consulte *“Play Films”* en la página 63.



**Play Music:** con la aplicación Play Music, mientras está en línea, puede reproducir música que haya añadido a su archivo de música, así como toda la música copiada desde su computadora. Mientras no está en línea, puede escuchar música que haya copiado desde su computadora. Para obtener más información, consulte *“Google Play Music”* en la página 62.



**Play Store:** Play Store le brinda acceso a aplicaciones y juegos descargables para que pueda instalarlos en la cámara. Para obtener más información, consulte *“Play Store”* en la página 132.



**S Suggest:** esta aplicación recomienda aplicaciones populares cuando se conecta a una red Wi-Fi. Se garantiza que todas las aplicaciones recomendadas son compatibles con su dispositivo. Para obtener más información, consulte *“S Suggest”* en la página 133.



**S Voice:** con la aplicación S Voice puede utilizar su voz para realizar operaciones que normalmente tendría que hacer a mano, como enviar un mensaje de texto, reproducir música, etc. Para obtener más información, consulte *“S Voice”* en la página 133.



**Configuración:** este icono navega a los ajustes del dispositivo. Incluye ajustes como: pantalla, seguridad, memoria y cualquier ajuste adicional relacionado con la cámara. Para obtener más información, consulte *“Cambio de configuraciones”* en la página 71.



**Talk:** Google Talk es una aplicación de Windows gratuita basada en la web para la mensajería instantánea, ofrecida por Google. Los registros de conversaciones se guardan automáticamente en un área de chat de su cuenta de Gmail. Esto le permite buscar registros de chat y almacenarlos en sus cuentas de Gmail. Para obtener más información, consulte *“Google Talk”* en la página 69.



**Editor de video:** le permite editar sus videos. Para obtener más información, consulte *“Editor de video”* en la página 65.



**Reproductor de video:** la aplicación Reproductor de video reproduce archivos de video almacenados en su tarjeta microSD. Para obtener más información, consulte *“Reproductor de video”* en la página 63.



**Búsqueda por voz:** la aplicación Búsqueda por voz de Google le permite buscar la web usando su voz. Para obtener más información, consulte *“Búsqueda por voz”* en la página 134.



**YouTube:** YouTube es un sitio web para compartir videos, donde los usuarios pueden cargar y compartir videos, así como verlos en formato MPEG-4. Para obtener más información, consulte *“YouTube”* en la página 135.

---

**Consejo:** Para abrir aplicaciones rápidamente, añada los iconos de aplicaciones de uso frecuente a la pantalla de inicio o a las carpetas que haya creado. Para obtener detalles, consulte *“Personalización de la pantalla de inicio”* en la página 30.

---

## Barra de búsqueda de Google

La barra de búsqueda de Google proporciona en pantalla un motor de búsqueda en Internet impulsado por Google™.

1. Desde la pantalla de inicio principal, pulse en la barra de búsqueda de Google .
2. Utilice el teclado en pantalla para introducir la palabra que desea buscar, después pulse en .
3. Pulse en  para utilizar la Búsqueda por voz de Google. Para obtener más información, consulte *“S Voice”* en la página 133.

## Navegación por los menús

Puede personalizar la gama de funciones de la cámara para adaptarla a sus necesidades usando menús y widgets. Puede acceder a menús, submenús y características recorriendo los menús disponibles en pantalla. Su cámara tiene originalmente tres pantallas de inicio pero puede ampliarse a hasta siete pantallas de inicio.

### Teclas de comando

#### Tecla de menú

Presione  **Menú** para ver un menú contextual de opciones para la pantalla o característica actual.

#### Tecla de inicio

Presione  **Inicio** para ver la pantalla de inicio principal. Presione sin soltar para ver aplicaciones utilizadas recientemente y tener acceso al Administrador de tareas.

#### Tecla Atrás

Presione  **Atrás** para regresar a la pantalla, opción o paso anterior.

### Términos que se utilizan en este manual de usuario

#### Pulsar en

Toque ligeramente elementos para seleccionarlos o iniciarlos. Por ejemplo:

- Pulse en el teclado en pantalla para introducir caracteres o texto.
- Pulse en un elemento de menú para seleccionarlo.
- Pulse en el icono de una aplicación para iniciar la aplicación.

#### Tocar sin soltar

Active un elemento en pantalla mediante una acción de tocar sin soltar. Por ejemplo:

- Toque sin soltar un widget en la pantalla de inicio para moverlo.
- Toque sin soltar un campo para que aparezca un menú emergente de opciones.

#### Deslizar y deslizar con la mano

Para deslizar, arrastre ligeramente el dedo vertical u horizontalmente sobre la pantalla. Use deslizar para:

- Desbloquear la pantalla.
- Recorrer la pantalla de inicio o un menú.

Para deslizar con la mano, desplace el costado de la mano horizontalmente por la pantalla. Use deslizar con la mano para:

- Capturar la pantalla

#### Mover horizontalmente

Para mover horizontalmente, toque sin soltar un icono seleccionado y después mueva el dispositivo hacia la izquierda o hacia la derecha para reposicionar el icono en otra página. Primero debe activar Movimiento en el dispositivo. Utilice el movimiento horizontal para:

- Mover iconos de las pantallas de inicio o de los menús de aplicaciones a otra página.

## Voltear

Voltee la cámara de manera que la pantalla esté volteada hacia abajo. Por ejemplo:

- Silencie las llamadas entrantes y los sonidos emitidos con sólo voltear la cámara.

## Uso de movimientos con la mano

Al activar las varias características de movimientos táctiles en el menú de configuración Movimiento, puede acceder a diversas funciones que ahorran tiempo.

### Para activar el movimiento:

1. Desde la pantalla de inicio, presione  y después pulse en **Configuración → Movimiento**.
2. Pulse en el icono ON/OFF (Desactivar/Activar) , ubicado al principio de la pantalla, para activar el movimiento.
3. Pulse en las casillas ubicadas a la derecha de cada opción de movimiento para activar los movimientos que desee. Aparecerá una marca de verificación.

A continuación aparecen descripciones de los movimientos disponibles:

- **Paneo para mover el icono:** una vez activada esta opción, en la pantalla toque sin soltar un widget o icono de acceso directo a la aplicación que desee. Una vez que se libere el icono, mueva el dispositivo hacia la izquierda o hacia la derecha para trasladar el icono a una nueva ubicación.
- **Vista panorámica para explorar imágenes:** una vez activada esta opción, toque sin soltar una imagen en pantalla para recorrerla. Mueva el dispositivo verticalmente hacia la izquierda o derecha, u horizontalmente hacia arriba y abajo, para recorrer una imagen grande en pantalla.
- **Deslizar para capturar:** una vez activada esta opción, puede capturar información en pantalla deslizándose horizontalmente por la pantalla. Con un solo movimiento, presione el costado de la mano sobre la pantalla y deslícela de izquierda a derecha. La imagen se copiará en el portapapeles.
- **Pulse para silenciar o pausar:** una vez activada esta opción, puede pausar videos en pantalla o silenciar los sonidos actuales con sólo cubrir la pantalla con la mano. Una vez que quite la mano de la pantalla, el dispositivo regresará a donde estaba, ya sea que continuará reproduciendo el video actual o emitirá de nuevo el sonido activo.

Para obtener más información, consulte *“Movimiento”* en la página 93.



## Bloqueo y desbloqueo de la cámara

Para desbloquear la cámara:

1. Presione el botón de bloqueo ① ubicado en el costado superior derecho de la cámara.
2. La pantalla de bloqueo aparecerá con **Deslice el dedo por la pantalla para desbloquearla** en la parte inferior de la pantalla.
3. Deslice la pantalla táctil en cualquier dirección. Aparecerá la pantalla de inicio.

---

**Nota:** Hay varias formas adicionales en que puede bloquear la pantalla. Para obtener más información, consulte “Configuración de bloqueo de pantalla” en la página 82.

---

## Vista general de la pantalla de inicio

La pantalla de inicio principal es el punto de partida para muchas aplicaciones y funciones, y le permite añadir elementos, como iconos de aplicaciones, accesos directos, carpetas o widgets de Google, para que tenga acceso instantáneo a información y aplicaciones. Se trata de la página predeterminada, y el acceso a la misma se consigue desde cualquier menú presionando .

## Navegación por las pantallas de inicio

Su cámara tiene originalmente tres pantallas de inicio pero puede ampliarse a hasta siete pantallas de inicio. Si lo desea, puede colocar aplicaciones diferentes en cada una de las pantallas de inicio.

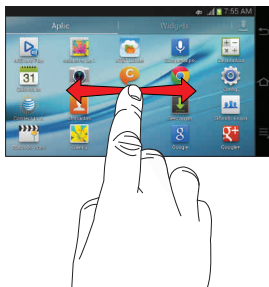
- Desde la pantalla de inicio principal, deslice la pantalla con el dedo en cualquier dirección. La pantalla de inicio principal se encuentra en medio, con una pantalla de inicio a cada lado.



## Navegación por los menús de aplicaciones

La cámara inicialmente tiene tres menús de aplicaciones disponibles. Siga estos pasos para navegar por los menús de aplicaciones:

1. En la pantalla de inicio, pulse en . Aparecerá el primer menú de aplicaciones.
2. Deslice la pantalla de izquierda a derecha para acceder a los otros dos menús.
3. Pulse en uno de los iconos de aplicaciones.



**Nota:** Conforme añade aplicaciones, aumentará el número de menús de aplicaciones que tenga disponibles.

### **Navegación utilizando submenús**

Se dispone de submenús cuando se encuentra en cualquier pantalla de inicio o si ha seleccionado una característica o aplicación como Cámara, Contactos, Mensajes o Internet.

Para acceder a un submenú:

1. Presione . Aparecerá un submenú en la parte inferior de la pantalla.
2. Pulse en una opción.



Elementos del submenú

### **Acceso a aplicaciones recientemente utilizadas**

1. Mantenga presionada la tecla  desde cualquier pantalla para abrir la ventana de aplicaciones recientemente utilizadas.

2. Pulse en un icono para abrir la aplicación seleccionada.  
– o bien –

Pulse en **Administrador de tareas** para ir al administrador de tareas.

## Personalización de la pantalla de inicio

Puede personalizar la pantalla de inicio de la siguiente manera:

- Creando accesos directos
- Añadiendo y quitando widgets en la pantalla de inicio
- Cambiando la posición de los widgets
- Creando carpetas
- Cambiando el fondo de pantalla
- Añadiendo y eliminando pantallas de inicio

### Creación de accesos directos

Los accesos directos son diferentes que los widgets actuales en la pantalla de inicio, los cuales sólo inician una aplicación. Los accesos directos activan una característica o acción, o inician una aplicación.

---

**Nota:** Para mover un acceso directo desde una pantalla a otra, es necesario eliminarlo primero de su pantalla actual. Navegue hasta la nueva pantalla, después añada el acceso directo.

---

## Adición de un acceso directo desde el menú de aplicaciones

1. Presione  para activar la pantalla de inicio principal.
2. Navegue hasta la página de inicio deseada.
3. Pulse en  para que se muestren las aplicaciones actuales.
4. Desplácese por la lista y localice la aplicación que desea.
5. Toque sin soltar el icono de la aplicación. Esto creará un acceso directo inmediato del icono seleccionado y cerrará la ficha **Aplicaciones**.
6. Mientras sigue tocando el icono en pantalla, colóquelo en la página actual. Una vez que termine, suelte la pantalla para que el nuevo acceso directo quede fijado en su nueva posición en la pantalla actual.

## Adición de un acceso directo mediante la ventana Añadir a pantalla de inicio

1. Presione  para activar la pantalla de inicio principal.
2. Navegue hasta la página de inicio deseada.
3. Toque sin soltar un área vacía de la pantalla de inicio.
4. Pulse en **Aplicaciones y widgets**, **Carpeta** o **Página**.
5. Presione sin soltar un acceso directo de la lista disponible y colóquelo en la pantalla actual.

## Eliminación de un acceso directo

1. Presione  para activar la pantalla de inicio principal.
2. Toque sin soltar el acceso directo deseado. Esto la desbloqueará de su ubicación en la pantalla actual.
3. Arrastre el icono sobre la ficha **Eliminar** () y suéltelo. A medida que coloca el acceso directo en la papelera, los dos elementos se volverán rojos.

---

**Nota:** Esta acción no elimina el acceso directo, tan sólo lo quita de la pantalla actual.

---

## Cómo añadir y quitar accesos directos primarios

Puede cambiar cualquiera de los accesos directos primarios con la excepción del acceso directo **Aplicaciones** .

1. Presione  para activar la pantalla de inicio principal.
2. Toque sin soltar el acceso directo primario que desea sustituir, después arrástrelo a un espacio vacío en alguna pantalla de inicio.
3. Desplácese por el menú Aplicaciones para encontrar el acceso directo que desea añadir como el nuevo acceso directo primario.

4. Toque sin soltar el nuevo acceso directo, después arrástrelo al espacio vacío en la fila de accesos directos primarios.

El nuevo acceso directo primario ahora aparecerá en todas las pantallas de inicio.

## Cómo añadir y eliminar widgets

Los widgets son aplicaciones autónomas que residen en la ficha de Widgets o en las pantallas de inicio principal o extendidas. A diferencia de los accesos directos, los widgets aparecen como aplicaciones en pantalla.

### Adición de un widget

1. Presione  para activar la pantalla de inicio principal.
2. Navegue hasta la página de inicio deseada.
3. Toque sin soltar un área vacía de la pantalla.
4. Pulse en **Aplicaciones y widgets**.
5. Pulse en la ficha **Widgets** en la parte superior de la pantalla.
6. Presione sin soltar un widget disponible para colocarlo en la pantalla actual, después suéltelo.

### Eliminación de un widget

1. Toque sin soltar un widget hasta que lo pueda mover por la pantalla.

2. Arrastre el widget sobre la ficha **Eliminar** () y suéltelo. A medida que coloca el widget en la papelera, los dos elementos se volverán rojos.

---

**Nota:** Esta acción no elimina realmente el widget, tan sólo lo quita de la pantalla de inicio actual.

---

## Cómo mover iconos en el menú de aplicaciones

1. Presione  para activar la pantalla de inicio principal.
2. Pulse en  para que se muestren las aplicaciones actuales.
3. Pulse en la ficha **Aplicaciones** en la parte superior de la pantalla, si aún no está seleccionada.
4. Presione  y pulse en **Tipo de vista**.
5. Pulse en **Cuadrícula personalizada**. Un círculo verde aparecerá junto a la opción.
6. Presione  y pulse en **Editar**.
7. Recorra la lista y localice el icono que desea mover.
8. Toque y arrastre el icono hasta la posición deseada. Para moverlo a otra página, arrastre el icono hacia el borde de la página hasta llegar a la página deseada.
9. Pulse en **Guardar**.
10. Presione  para regresar a la pantalla de inicio.

## Creación de carpetas de aplicaciones

Puede crear carpetas de aplicaciones para contener aplicaciones similares, si lo desea.

Para crear una carpeta, siga estos pasos:

1. Presione  para activar la pantalla de inicio principal.
2. Pulse en  para que se muestren las aplicaciones actuales.
3. Pulse en la ficha **Aplicaciones** en la parte superior de la pantalla, si aún no está seleccionada.
4. Presione  y pulse en **Editar**.
5. Toque sin soltar la primera aplicación que desea transferir a una carpeta.
6. Arrastre el icono hacia abajo, al icono **Crear carpeta** .
7. Introduzca un nombre de carpeta y pulse en **Aceptar**. Aparecerá una carpeta en el lugar original del icono de aplicación, con el icono de aplicación mostrado sobre el mismo. Entonces podrá arrastrar otras aplicaciones a la carpeta.
8. Para ver información sobre una aplicación, arrastre el icono de la aplicación hacia el icono de Información de aplicación  para ver información sobre la aplicación.
9. Pulse en **Guardar**.

## Adición de una nueva página al menú de aplicaciones

Puede añadir una nueva página al menú de aplicaciones siguiendo estos pasos:

1. Presione  para activar la pantalla de inicio principal.
  2. Pulse en  para que se muestren las aplicaciones actuales.
  3. Pulse en la ficha **Aplicaciones** en la parte superior de la pantalla, si aún no está seleccionada.
  4. Presione , y pulse en **Editar**.
  5. Toque y arrastre una aplicación a la nueva página en la que le gustaría depositarla.
  6. Pulse en **Guardar**.
- El icono aparecerá en una nueva página.

## Cambio del fondo de pantalla

Puede cambiar el fondo de sus pantallas de inicio siguiendo estos pasos:

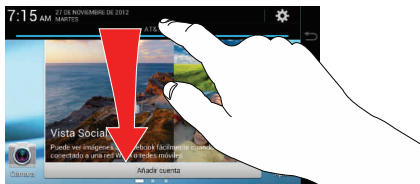
1. Desde cualquier pantalla de inicio, presione  y pulse en **Definir fondo de pantalla**.  
Aparecerá la ventana **Definir fondo de pantalla**.

2. Seleccione la ubicación donde le gustaría cambiar el fondo de pantalla. Pulse en **Pantalla de inicio**, **Pantalla de bloqueo** o **Pantallas de inicio y bloqueo**.
3. Pulse en una de las siguientes opciones:
  - **Galería**: seleccione un fondo entre las fotos que haya tomado con la cámara.
  - **Fondos de pantalla en movimiento**: seleccione un fondo de pantalla animado. Esta opción no está disponible para la pantalla de bloqueo.
  - **Fondos de pantalla**: seleccione entre muchos fondos de naturaleza muerta.
4. Seleccione un fondo de pantalla y pulse en **Definir fondo de pantalla**, **Realizado** o **Cancelar**.

## Barra de notificaciones

La barra de notificaciones es una lista desplegable que sirve para mostrar información sobre procesos en ejecución, notificaciones recientes y alertas. Para mostrar el indicador de estado:

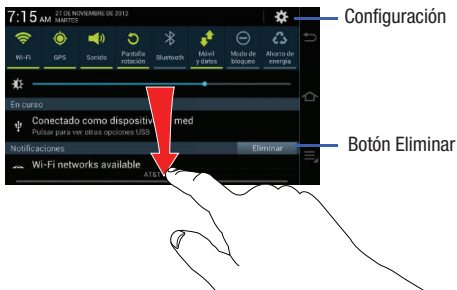
- Desde cualquier pantalla, toque sin soltar la barra de notificaciones hasta que se muestre la ficha desplegable, después arrástrela hacia abajo.



## Cómo eliminar notificaciones

Para borrar todas las notificaciones del panel Notificaciones:

1. Desde la pantalla de inicio, toque sin soltar la barra de notificaciones hasta que se muestre la ficha desplegable, después arrástrela hacia abajo.



2. Pulse en el botón **Eliminar**.

Se borrarán las notificaciones y se cerrará el panel.

## Acceso a funciones adicionales del panel

Además de notificaciones, este panel también brinda acceso rápido e instantáneo a diferentes funciones del dispositivo. Estas funciones pueden activarse o desactivarse rápidamente, pulsándolas para cambiar entre activado y desactivado.

Las siguientes funciones pueden activarse (verde) o desactivarse (gris): Wi-Fi, GPS, Sonido, Rotación de pantalla, Bluetooth, Móvil y datos, Modo de bloqueo, Ahorro de energía, AllShare Cast y Sincronizar.

## Tarjeta de memoria

El dispositivo le permite utilizar una tarjeta microSD™ (SD) o microSDHC™ para ampliar el espacio disponible en la memoria. Esta tarjeta digital segura (Secure Digital, o SD) le permite intercambiar imágenes, música y datos entre dispositivos compatibles con SD. En esta sección se explican las características y opciones relacionadas con la funcionalidad SD del dispositivo. El dispositivo tiene un modo de tarjeta SD de USB.

## Cómo instalar la tarjeta SD

Para almacenar fotos, música, videos y otras aplicaciones adicionales, debe insertar (instalar) la tarjeta SD antes del uso. Insertar la tarjeta SD establece una conexión USB con su computadora.

1. Inserte la tarjeta SD en la ranura externa para tarjetas SD. Para obtener más información, consulte *“Instalación y extracción de la tarjeta de memoria”* en la página 7.
2. Se explorará la tarjeta SD para ver la información disponible que contiene.

## Cómo retirar la tarjeta SD

Retirar la tarjeta SD impide la corrupción y los daños a la tarjeta SD al quitarla de la ranura.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Configuración → Almacenamiento**.
2. Desplácese al final de la pantalla y pulse en **Retirar la tarjeta de memoria**.
3. Pulse en **Aceptar**.  
Para obtener más información, consulte *“Instalación y extracción de la tarjeta de memoria”* en la página 7.

## Estado de memoria disponible en la tarjeta SD

Para ver la asignación de memoria para la tarjeta SD externa:

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Configuración → Almacenamiento**.
2. La memoria disponible para Dispositivo y Tarjeta de memoria aparece bajo los encabezamientos **Espacio total** y **Espacio disponible**.

## Cómo borrar archivos de la tarjeta SD

Puede borrar archivos de la tarjeta SD usando la cámara.

1. Asegúrese de que la tarjeta SD esté insertada. Para obtener más información, consulte *“Cómo instalar la tarjeta SD”* en la página 35.
1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Configuración → Almacenamiento**.
2. Pulse en **Formatear la tarjeta de memoria**.
3. En el mensaje de confirmación **Formatear la tarjeta de memoria**, pulse en **Formatear la tarjeta de memoria**.

---

**¡Advertencia!** Realizar el siguiente paso borrará todos los datos almacenados en la tarjeta SD.

---

4. Pulse en **Eliminar todo** para formatear la tarjeta o presione  para cancelar.



## Sección 3: Funcionamiento de la cámara

---

Esta sección describe cómo usar la cámara y videocámara para tomar fotos o grabar videos.

### Cámara

En esta sección se explica cómo usar la cámara. Puede tomar fotografías y grabar videos usando la funcionalidad de cámara integrada. La cámara de 16 megapíxeles produce fotos en formato JPEG.

---

**¡Importante!** No tome fotos de personas sin su permiso.  
No tome fotos en lugares donde las cámaras no estén permitidas.  
No tome fotos en lugares donde pudiera interferir con la privacidad de otra persona.

---

### Uso de la cámara

#### Cómo tomar fotos

Tomar fotos con la cámara integrada del dispositivo es muy sencillo: tan sólo hay que elegir un objetivo, apuntar la cámara y después presionar la tecla de cámara.

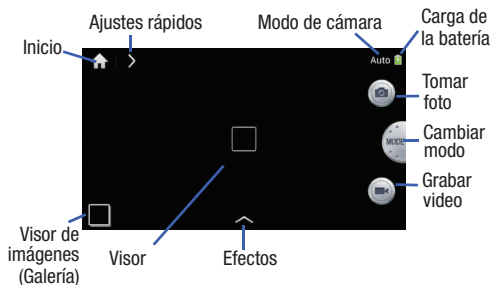
---

**Nota:** Al tomar una foto bajo la luz directa del sol o en condiciones con mucha iluminación, es posible que aparezcan sombras en la foto.

---

1. Desde cualquier pantalla de inicio, pulse en **Cámara**  para activar el modo de cámara.
2. Usando la pantalla principal como un visor, ajuste la imagen apuntando la cámara al objetivo.
3. Antes de tomar una foto, use el botón de Zoom para acercar o alejar la imagen. Puede ampliar la imagen hasta 21 veces (2100 por ciento).
4. Si lo desea, antes de tomar la foto, puede pulsar en los iconos en pantalla para acceder a las varias opciones y ajustes de la cámara.
5. También puede pulsar en la pantalla para mover el enfoque al área donde toca.

6. Presione la tecla del obturador (  ) hasta que se emita un sonido. (También puede presionar el icono de cámara en pantalla.) La foto se almacenará automáticamente dentro de la ubicación de almacenamiento designada. Si no se instala una microSD, todas las fotos se guardarán en la cámara. Para obtener más información, consulte “Configuración de cámara y videocámara” en la página 40.



7. Al visualizar una foto después de tomarla, haga el movimiento contrario a pellizcar en la pantalla para acercar la imagen o pellizque para alejarla. Puede ampliar la imagen hasta 21 veces.

8. Presione  para regresar al visor.

## Función de zoom

Al usar el botón de zoom ubicado en el costado del botón del obturador, puede ampliar la imagen 21 veces (X21=2100%).

### Para ampliar:

Mueva el botón de zoom en el sentido de las agujas del reloj para que el punto rojo se alinee con el símbolo + como se muestra en la figura (1). El lente se saldrá (2).



### Para alejar:

Mueva el botón zoom en sentido contrario a las manecillas del reloj para que el punto rojo se alinee con el símbolo - como se muestra en la figura (1). El lente se regresará.

## Modos de cámara

Existen tres modos de cámara que puede usar, dependiendo de las condiciones y su experiencia: Automático, Inteligente y Experto.

1. Desde el visor de la cámara, pulse en  para cambiar el modo a uno de los siguientes:
  - **Automático:** use esta opción para tomar fotos con modos de escena seleccionados automáticamente por la cámara. La cámara determina el modo ideal para la foto.
  - **Inteligente:** use esta opción para tomar fotos con un nivel bajo de ajuste manual.
    - **Belleza facial:** use esta opción para tomar fotos con rostros iluminados para obtener imágenes más sutiles.
    - **Mejor foto:** use esta opción para tomar múltiples fotos en un corto tiempo y después elegir las mejores fotos. Presione el botón del obturador para tomar múltiples fotos. Cuando se abra Galería, pulse sin soltar las miniaturas de fotos para guardarlas, después pulse en Realizado.

- **Captura continua:** use esta opción para tomar 20 fotos continuas. Sostenga el botón del obturador y sostenga la cámara en posición estable.
- **Mejor rostro:** use esta opción para tomar múltiples fotos de grupo al mismo tiempo y combinarlas para crear la mejor imagen posible. Presione el botón del obturador para tomar múltiples fotos. Cuando Galería se abra, pulse en el marco de cada rostro y elija el mejor rostro individual para la persona. Después de elegir una pose para cada persona, pulse en Realizado para fusionar las imágenes en una sola foto y después pulse en Guardar.
- **Panorama:** use este modo para tomar fotos horizontales que resalte los colores azules y verdes.
- **Macro:** use esta opción para tomar fotos de objetivos muy cercanos.
- **Congelación de acción:** use esta opción para tomar fotos de un objetivo en movimiento a alta velocidad.
- **Tono enriquecido:** use esta opción para tomar fotos con colores y contrastes más pronunciados.

- **Panorámica:** use esta opción para tomar fotos panorámicas amplias. Presione el botón del obturador para tomar una foto y después mueva la cámara en cualquier dirección. Cuando se alinee el marco azul con la pantalla de previsualización, la cámara toma automáticamente otra foto en la secuencia panorámica. Para detener la toma, presione otra vez el botón del obturador.
- **Cascada:** use esta opción para tomar fotos de cascadas.
- **Silueta:** use esta opción para tomar fotos de figuras oscuras en un fondo claro.
- **Atardecer:** use esta opción para tomar fotos del atardecer.
- **Nocturno:** use esta opción para tomar fotos en condiciones con poca iluminación, sin usar el flash. Presione el botón del obturador para tomar múltiples fotos. Las fotos se fusionan automáticamente en una sola foto.
- **Pirotecnia:** use esta opción para tomar fotos de fuegos artificiales.
- **Huella clara:** use esta opción para tomar fotos de la ruta de la luz en condiciones de baja iluminación.
- **Experto:** use esta opción para tomar fotos con ajuste manual de sensibilidad ISO, valor de exposición, valor de apertura y velocidad del obturador.
-  : use esta opción para ajustar manualmente los ajustes de la videocámara, como el valor de exposición.
- **M:** use esta opción para modificar manualmente los ajustes de la cámara, como la apertura o velocidad del obturador.
- **P:** use esta opción para fijar manualmente la sensibilidad del ISO o el valor de exposición para tomar fotos. La velocidad y apertura del obturador se fijan automáticamente.
- **A:** use esta opción para fijar manualmente el valor de apertura para tomar fotos. La velocidad del obturador se fija automáticamente.
- **S:** use esta opción para fijar manualmente la velocidad del obturador para tomar fotos. La apertura se establece automáticamente.

## Ajustes rápidos

Pulse en  en la parte superior de la pantalla para cambiar rápidamente la configuración de la cámara. No todas las siguientes opciones están disponibles en los modos de cámara y videocámara. Las opciones disponibles varían según el modo.



Active o desactive el flash.



Use esta opción para fijar tomas con tiempo de retraso.



Seleccione una resolución para videos.



Active o desactive las opciones de compartir.



Active o desactive el control de voz para tomar fotos.



Configure los ajustes de la cámara.



Oculte los ajustes rápidos.

## Configuración de cámara y videocámara

Esta sección describe los diferentes ajustes que puede configurar en su cámara. No todas las siguientes opciones están disponibles en los modos de cámara y videocámara. Las opciones disponibles varían según el modo.

1. En el visor pulse en .
2. Los ajustes siguientes se ubican bajo las fichas Cámara, Cámara de video, Compartir y General. Los ajustes que se muestren dependerán del modo de cámara en que se encuentre.

### Cámara:

- **Tamaño de la foto:** seleccione una resolución para fotos. Use una resolución más alta para una mayor calidad. Las fotos con mayor resolución ocupan más memoria.
- **Flash:** active o desactive el flash.
- **Temporizador:** use esta opción para tomas con tiempo de retraso. Puede fijar el temporizador en Desactivado, 2 segundos, 5 segundos o 10 segundos.
- **Pantalla de detección:** esta opción pone el enfoque sobre rostros que se detecten cuando toma una foto.

### Cámara de video:

- **WB (fuente de luz):** seleccione un balance de blanco apropiado para que las imágenes tengan un rango de colores parecidos a la realidad. Estos ajustes están diseñados para situaciones de iluminación específicas. Estos ajustes son similares al rango de calor para exposición de balance blanco en cámaras profesionales.
- **Temporizador:** use esta opción para tomas con tiempo de retraso. Puede fijar el temporizador en Desactivado, 2 segundos, 5 segundos o 10 segundos.
- **Tamaño de película:** seleccione una resolución para videos. Use una resolución más alta para una mayor calidad. Los videos con mayor resolución ocupan más memoria.

- **Medición:** seleccione un método de medición. Esto determina cómo se calculan los valores de iluminación. Centrado mide la luz de fondo en el centro de la escena. Enfocado se concentra en una ubicación individual. Múltiple establece el promedio de toda la escena.
- **OIS (anti sacudida):** se activa o desactiva la estabilización de imagen óptica. OIS ayuda a enfocar cuando la cámara se está moviendo.
- **Escena inteligente:** use esta opción para tomar videos con un modo de escena seleccionado automáticamente por la cámara.
- **Sonido:** use esta opción para activar o desactivar el sonido al acercar/alejar la imagen. También puede silenciar todos los sonidos.

#### Compartir:

- **Compartir foto:** envíe una foto directamente a otro dispositivo mediante Wi-Fi Directo.
- **Compartir foto de amigo:** fije el dispositivo para reconocer el rostro de una persona que haya etiquetado en una foto y envíela a esa persona. El reconocimiento de rostro pudiera fallar, dependiendo del ángulo del rostro, tamaño del rostro, color de la piel, expresión facial, condiciones de iluminación o accesorios que tiene puestos la persona.

- **Compartir foto ChatON:** fije esta opción para compartir fotos con sus amigos conectados a ChatON.

#### General:

- **Sonido AF/obturador:** active o desactive los sonidos del obturador.
- **Bip:** active o desactive los sonidos del bip.
- **Descripción:** describe la foto o el video.
- **Instrucciones:** muestra guías del visor para ayudar en la composición al seleccionar objetivos.
- **Brillo de la pantalla:** fije el brillo de la pantalla.
- **Revisar:** fije esta opción si desea ver cada foto después de tomarla. Seleccione un valor de tiempo.
- **Grabar fecha y hora:** adjunte la fecha y hora
- **Etiqueta GPS:** adjunte una etiqueta de ubicación GPS a la foto. Para mejorar las señales GPS, evite tomar fotos/videos en lugares donde la señal pudiera estar obstruida, como entre edificios, en áreas subterráneas o en condiciones con mal clima. Su ubicación pudiera aparecer en sus fotos cuando las cargue en Internet. Para evitar esto, desactive al ajuste de etiqueta GPS.
- **Control de voz:** active o desactive el control de voz para tomar fotos.

- **Lámpara AF:** use esta opción para activar la luz asistida por AF en condiciones con baja iluminación.
- **Modo de encendido:** este ajuste le permite fijar el modo de cámara en el que estará la cámara cuando la encienda. Seleccione el modo Automático o Último.
- **Almacenamiento:** seleccione la ubicación de memoria para almacenamiento.
- **Restablecer:** restablezca los ajustes de la cámara.

## Visualización de imágenes

Después de tomar una foto, puede acceder a varias opciones desde el visor de imágenes. El visor de imágenes usa la Galería. Para obtener más información, consulte “Galería” en la página 64.

## Uso de la videocámara

Además de tomar fotos, la cámara también actúa como una videocámara que le permite grabar, ver y enviar videos.

---

**Nota:** Es posible que la cámara no grave videos de manera apropiada en una tarjeta de memoria con una velocidad de transferencia lenta.

---

## Grabación de video

---

**Consejo:** Al grabar video bajo la luz directa del sol o en condiciones con mucha iluminación, se recomienda que se sitúe con la fuente de luz a sus espaldas para que haya suficiente luz en el sujeto.

---

1. Desde la pantalla de inicio principal, pulse en **Cámara**  para activar el modo de cámara.
2. Utilizando la pantalla principal de la cámara como un visor, ajuste la imagen apuntando la videocámara al sujeto.
3. Antes de tomar un video, use el botón de Zoom para acercar o alejar la imagen. Puede ampliar el video hasta 21 veces (2100 por ciento).
4. Pulse en la tecla de video () para iniciar la grabación de video. La luz roja parpadeará mientras graba.
5. Puede pulsar en la pantalla para mover el enfoque al área donde toca.
6. Pulse en la tecla de pausa () para detener la grabación y guardar el archivo de video en la carpeta Camera (Cámara).

7. Pulse en la tecla de parar () para detener la grabación y guardar el archivo de video en la carpeta Camera (Cámara).
8. Una vez que guarde el archivo, pulse en el visor de imágenes, después pulse en  para reproducir el video.
9. Presione  para regresar al visor.

### **Visualización de videos**

Después de grabar un video, puede acceder a varias opciones desde el visor de imágenes. El visor de imágenes usa la Galería y el Reproductor de video. Para obtener más información, consulte “*Galería*” en la página 64. También consulte “*Reproductor de video*” en la página 63.



## Sección 4: Introducción de texto

En esta sección se describe cómo seleccionar el método de introducción de texto deseado para introducir caracteres. También se describe el sistema de introducción de texto predictivo, el cual reduce la cantidad de pulsaciones de tecla asociadas con la introducción de texto.

La cámara viene equipada con un detector de orientación que detecta si la cámara está sostenida en una orientación vertical u horizontal. Esto resulta útil al introducir texto.

### Métodos de introducción de texto

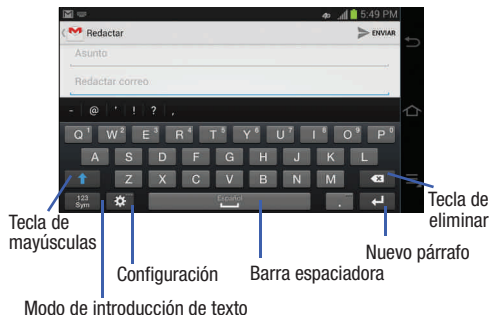
Se dispone de dos métodos de introducción de texto:

- **Teclado Samsung** (predeterminado): un teclado QWERTY en pantalla de Samsung que se puede utilizar tanto en orientación vertical como horizontal.
- **Dictado por voz de Google**: le permite introducir texto con sólo hablar.

Para cambiar el método de introducción, consulte “*Teclados y métodos de entrada*” en la página 87.

### Introducción de texto utilizando el teclado Samsung

Desde una pantalla donde puede introducir texto, gire la cámara hacia la izquierda, a una orientación horizontal. Aparecerá el teclado QWERTY en pantalla.



## Cambio del modo de introducción de texto: teclado

En la pantalla del teclado QWERTY aparece un juego distinto de teclas según cuál de los dos diseños de teclado principales esté seleccionado.

Los modos de introducción de texto disponibles son: **Símbolos** y **Abc**.

123  
Sym

**Modo de símbolos/numérico:** activa las teclas de números, símbolos y emoticones.

ABC

**Modo ABC:** activa las teclas alfabéticas predeterminadas. También se puede establecer en **Abc** o **abc** mediante la tecla de mayúsculas ()

---

**Nota:** Cuando se encuentre activo el modo **Abc**, aparecerá el botón de **símbolos**. Cuando se encuentre activo el modo de **símbolos**, aparecerá el botón **Abc/ABC/abc**.

---

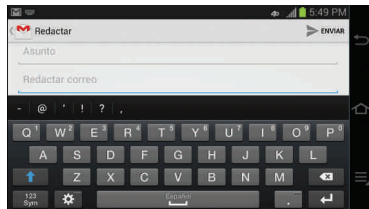
## Uso del modo ABC

1. Si lo desea, gire la cámara hacia la izquierda, a una orientación horizontal.

---

**Nota:** El diseño del teclado aparecerá ligeramente diferente en la aplicación que se utiliza para introducir texto.

---

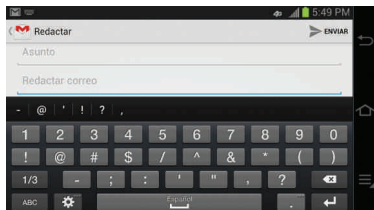


2. En el teclado, pulse en los caracteres alfabéticos que desee.
3. La pantalla se abrirá inicialmente en modo ABC. Después de escribir la primer letra, la tecla de mayúsculas () cambiará a  y las letras posteriores saldrán en minúscula.
4. Pulse en  para introducir otra letra en mayúscula o pulse en  dos veces para cambiar al modo ABC. La tecla de mayúsculas cambiará a  en el modo ABC. Todas las letras posteriores saldrán en mayúscula hasta que vuelva a pulsar en la tecla de mayúsculas.

## Uso del modo de símbolos/numérico

Utilice el modo de símbolos/numérico para añadir números, símbolos o emoticones.

1. Gire la cámara hacia la izquierda, a una orientación horizontal.
2. Pulse en  en la parte inferior de la pantalla. Aparecerá la siguiente pantalla:



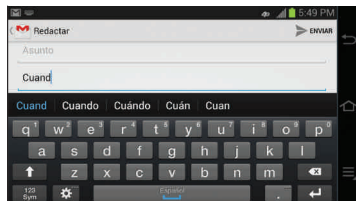
3. Pulse en los caracteres de número, símbolo o emoticón que desea.
4. Pulse en el botón  para acceder a símbolos adicionales.
5. Pulse en  para regresar al modo Abc.

## Texto predictivo

Al utilizar la opción Texto predictivo, puede contar con la predicción de la siguiente letra y la corrección de errores regionales, lo cual compensa las pulsaciones de teclas equivocadas en el teclado QWERTY. En forma predeterminada, el texto predictivo está activado.

1. En el teclado pulse en el icono .
2. Pulse en el control deslizante OFF/ON (Desactivar/Activar), ubicado a la derecha del campo **Texto predictivo**, en .

3. En la parte de texto del mensaje en pantalla, empiece a escribir una palabra. Aparecerá una lista de posibles palabras. Pulse en una de las palabras para remplazar la palabra que ya se ha escrito o recorra la línea de palabras a la izquierda para ver más opciones de palabras.



4. Continúe escribiendo su mensaje. Envíe el mensaje o presione  para tener acceso a más opciones. Para obtener más información, consulte *“Uso del correo electrónico”* en la página 66.

---

**Nota:** También puede utilizar el modo de texto predictivo en la orientación vertical.

---

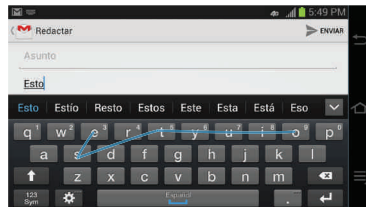
## Configuración de teclado Samsung

Para obtener información sobre cómo puede configurar los ajustes del teclado Samsung, consulte *“Configuración de teclado Samsung”* en la página 88.

## Introduzca texto mediante el uso de introducción continua

Puede introducir texto con sólo usar su dedo para escribir letras a mano en la pantalla. El ejemplo a continuación muestra cómo introducir la palabra “Esta”. Ponga el dedo en la “E” y, sin levantarlo, deslícelo a la “s”, después a la “t” y finalmente a la “a”.

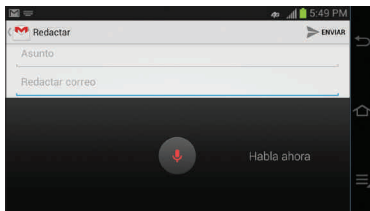
1. En el teclado pulse en el icono .
2. Pulse en la casilla Introducción continua para crear una marca de verificación y activar la característica.



## Uso de la función Dictado por voz de Google

Puede usar su voz para introducir texto usando la función Dictado por voz de Google.

1. Desde el teclado, toque la parte de arriba de la pantalla y arrástrela para que aparezca el panel de notificaciones.
2. Pulse en **Seleccionar método de entrada**.
3. Pulse en **Dictado por voz de Google**.



4. En la indicación **Habla ahora**, hable claramente y de forma marcada en el micrófono.

5. Si el micrófono rojo cambia a gris, significa que se venció el tiempo de función y debe pulsar en el icono del micrófono para empezar de nuevo.  
El texto aparecerá en el mensaje conforme vaya hablando.

---

**Nota:** La característica funciona mejor si divide su mensaje en segmentos más pequeños.

---

## Sección 5: Contactos y su libreta de direcciones

Esta sección le permite administrar sus contactos diarios almacenando sus nombres e información en la libreta de direcciones.

### Vea su libreta de direcciones

Para ver su libreta de direcciones:

- Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Contactos** .
- Su libreta de direcciones mostrará todos sus contactos.

### Adición de un nuevo contacto

Utilice el siguiente procedimiento para añadir un nuevo contacto a la libreta de direcciones.

#### Cómo guardar un número desde la pantalla de inicio

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Contactos**  → .
2. Cuando aparezca **Guardar contacto en**, pulse en **Dispositivo**, **Tarjeta SIM**, nombre de cuenta o **Añadir nueva cuenta** si desea añadir una nueva cuenta para guardar el contacto.

3. Pulse en el icono de imagen y asigne una foto a la nueva entrada eligiendo una de estas tres opciones:
  - **Imagen**: recupere una imagen previamente guardada en Galería o en la carpeta Mis archivos y asígnela a esta entrada. Pulse en una imagen para asignarla al contacto, después pulse en **Realizado**.
  - **Tomar imagen**: use la cámara para tomar una foto nueva y asignarla a esta entrada, después pulse en **Realizado**.
4. Pulse en el campo **Nombre** y utilice el teclado en pantalla para introducir el nombre completo. Para obtener más información, consulte “Introducción de texto” en la página 44.  
– o bien –  
Pulse en  junto al campo **Nombre** para ver campos de nombre adicionales.
5. Pulse en el campo **Número de teléfono**. Aparecerá el teclado numérico.

El botón **Móvil**  se muestra inicialmente junto al campo **Número de teléfono**. Si desea añadir un número de teléfono que no sea un número de móvil, pulse en el botón **Móvil** y seleccione entre Móvil, Privado, Trabajo, Trabajo fax, Casa fax, Localizador, Otro, Personalizar (para añadir su propio rótulo) o Devolución de llamada.

6. Introduzca el número de teléfono.

Pulse en  para añadir otro campo de número de teléfono o pulse en  para eliminar un campo.

7. Pulse en el campo **Dirección de correo**.

Aparecerá el teclado.

El botón **Privado**  se muestra inicialmente junto al campo **Dirección de correo**. Si desea añadir una dirección de correo electrónico que no sea una dirección de correo electrónico privado, pulse en el botón **Privado** y seleccione entre Privado, Trabajo, Otro y Personalizar (para añadir su propio rótulo).

8. Introduzca la dirección de correo electrónico.

Pulse en  para añadir otro campo de dirección de correo electrónico o pulse en  para eliminar un campo.

9. Pulse en el campo **Dirección**.

Aparecerá el teclado.

El botón **Privado**  se muestra inicialmente junto al campo **Dirección**. Si desea añadir una dirección que no sea una dirección privada, pulse en el botón **Privado** y seleccione entre Privado, Trabajo, Otro y Personalizar (para añadir su propio rótulo).

10. Introduzca la dirección.

Pulse en  para añadir otro campo de dirección o pulse en  para eliminar un campo.

11. Pulse en cualquiera de los siguientes campos que desea añadir a su nuevo contacto:

- **Eventos:** pulse en  para añadir un Cumpleaños, Aniversario, Otro o Personalizar.
- **Grupos:** asigne el contacto a No asignado, Compañeros, Familia o Amigos.
- **Añadir otro campo:** pulse en este botón para añadir otro campo, como Fonética, Organización, IM, Notas, Alias, Sitio web, Llamada por Internet o Relación.

12. Pulse en **Guardar** para guardar el nuevo contacto.

## Edición de un contacto existente

Cuando edita un contacto existente, puede pulsar en un campo y cambiar o eliminar la información, o puede añadir campos adicionales a la lista de información del contacto.

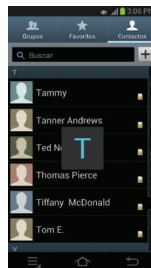
1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Contactos** .
2. Presione sin soltar el contacto que desea editar.
3. Pulse en **Editar**.
4. Pulse en cualquiera de los campos para añadir, cambiar o eliminar información.
5. Pulse en **Guardar** para guardar la información editada.

## Búsqueda de una entrada en la libreta de direcciones

Puede almacenar números de teléfono y sus nombres correspondientes en la tarjeta SIM y en la memoria integrada de la cámara. Estas dos ubicaciones están separadas físicamente pero se utilizan como una entidad única, llamada Libreta de direcciones.

Dependiendo de su tarjeta SIM en particular, pudiera variar la cantidad máxima de contactos que la tarjeta SIM puede almacenar y cómo se almacenan.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Contactos** .
2. Dentro de la lista de contactos (ordenada alfabéticamente), pulse en una letra en el lado derecho de la pantalla para saltar rápidamente a los contactos que comiencen con esa letra.



3. Pulse en el contacto que desea ver.



## Cómo unir contactos

### Cómo unir información de contactos

Muchas personas ahora mantienen múltiples cuentas de correo electrónico, datos de acceso a redes sociales y otra información de cuentas similares. Por ejemplo, un nombre de acceso a la cuenta de Facebook podría diferir de un acceso a la cuenta de correo electrónico corporativo porque se mantienen por separado y para diferentes grupos de personas.

Este dispositivo puede sincronizarse con varias cuentas como Facebook, Twitter, MySpace, correo electrónico corporativo y Google. Cuando sincroniza su cámara con estas cuentas, cada cuenta crea una entrada de contacto separada en la lista de contactos.

Si uno de sus contactos (Ana García, por ejemplo) tiene una cuenta de correo electrónico regular que usted mantiene en Gmail, pero también tiene una cuenta de Facebook bajo su nombre de soltera o de casada, así como una cuenta de chat de Yahoo!, al fusionar usted esas cuentas en su lista de contactos puede unir todas las entradas de ella y ver la información en un solo registro.

La próxima vez que sincronice la cámara con sus cuentas, cualquier actualización que los contactos hayan hecho a los nombres de cuentas de correo electrónico, las direcciones de correo electrónico, etc., se actualizará automáticamente en su lista de contactos.

Para obtener más información sobre cómo sincronizar cuentas, consulte “Sincronización de cuentas” en la página 53.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Contactos** .
2. Pulse en el nombre de un contacto (el nombre que desea unir a otra entrada). **Nota:** normalmente éste es el mismo contacto con otro nombre o información de cuenta.
3. Presione  → **Unir contacto**.  
Aparecerá la lista de contactos.

---

**Nota:** Sólo se pueden unir contactos guardados en la cámara.

---

4. Pulse la segunda entrada de contacto (la entrada a la que se unirá). El segundo contacto ahora estará unido con el primero y la información de cuenta se fusionará en una sola pantalla.

---

**Nota:** La información seguirá conservándose en ambas entradas, pero aparecerá en un solo registro para facilitar la visualización cuando se unan los contactos.

---

5. Pulse en la barra **Conexión** para ver la información del contacto que unió. Los contactos y su información aparecerán con un icono junto al nombre de contacto para indicar el tipo de información de contacto contenida en la entrada.

### Cómo separar un contacto

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Contactos** .
2. Pulse en el nombre de un contacto (el nombre de cuenta del que desea desvincular una entrada). **Nota:** normalmente éste es el mismo contacto con otro nombre o información de cuenta.
3. Pulse en la barra **Conexión**.
4. Pulse en el signo de menos  junto a la entrada que desea desunir. El contacto quedará separado y ya no aparecerá en la pantalla de registros fusionados.

### Cómo marcar un contacto como el predeterminado

Cuando utiliza aplicaciones de tipo de mensajería, la aplicación necesita saber qué información es la primaria (predeterminada) en una lista de entradas de contactos. Por ejemplo, podría tener tres registros de contacto diferentes para Juan García, de manera que la aplicación estará buscando el número o entrada “predeterminados”.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Contactos** .
2. Pulse en el nombre de un contacto.
3. Presione  → **Marcar como predeterminado**. La pantalla Marcar como predeterminado contiene botones de selección junto a nombres de contactos o números de teléfono de todos los contactos enlazados. El botón de selección junto al contacto predeterminado estará verde.
4. Para cambiar el contacto predeterminado, pulse en el botón de selección junto a otra entrada que desea que sea el contacto predeterminado. El botón de selección se volverá verde, después pulse en **Realizado**.

### Sincronización de cuentas

Desde el menú de cuentas puede decidir si desea que las aplicaciones sincronicen, envíen y reciban datos en algún momento dado, o si desea que las aplicaciones se sincronicen automáticamente. Después de determinar cómo quiere que las cuentas se sincronicen, indique qué cuenta desea sincronizar con su lista de contactos.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Contactos** .
2. Presione  y después pulse en **Cuentas**.
3. Pulse en la casilla **Sincronizar automáticamente datos de aplicaciones** para crear una marca de verificación y activar la característica.

4. Pulse en **Aceptar** para sincronizar todas las cuentas.

Las cuentas se sincronizarán.

## Opciones de la libreta de direcciones

Puede acceder a las opciones de la libreta de direcciones desde la página principal de la libreta de direcciones o desde la página de detalles de una entrada específica.

### Opciones en la libreta de direcciones

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Contactos**  y después presione .
2. Aparecerán las siguientes opciones:
  - **Eliminar:** le permite eliminar 1 o más de sus contactos.
  - **Importar/Exportar:** permite trasladar contactos hacia o desde la tarjeta de memoria o almacenamiento USB. También puede enviar una tarjeta de presentación mediante Bluetooth, ChatON, Correo, Gmail o Wi-Fi Directo.
  - **Unir con Samsung account:** le permite fusionar sus contactos con los contactos de la cuenta Samsung.
  - **Fusionar con Google:** le permite fusionar sus contactos con los contactos de la cuenta de Google.

- **Cuentas:** le permite añadir y administrar sus cuentas en las cuentas Samsung, ChatON, Google, LDAP (Protocolo de acceso a directorio ligero) y Microsoft Exchange ActiveSync. Pulse en Añadir cuenta y después siga las instrucciones en pantalla.
- **Enviar correo:** le permite enviar un correo electrónico utilizando su cuenta de Google.
- **Contactos para mostrar:** puede optar por mostrar todos los contactos o sólo los contactos guardados en el Dispositivo, Tarjeta SIM o en otras cuentas. También puede pulsar en la Lista personalizada para cambiar otras opciones sobre cómo aparecerán sus cuentas.
- **Configuración:** le permite elegir entre las siguientes opciones:
  - **Sólo contactos con teléfono:** le permite que sólo muestre contactos que tengan números de teléfono.
  - **Ordenar por:** le permite ordenar por Nombre o Apellido.
  - **Mostrar contactos por:** le permite ordenar por Nombre primero o Apellido primero.
  - **Compartir contactos:** le permite enviar todos los contactos o contactos individuales por Bluetooth mediante tarjetas de presentación.

## Opciones en la pantalla de un contacto seleccionado

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Contactos** .
2. Pulse en un contacto y en la pantalla de visualización del contacto, presione .
3. Aparecerán las siguientes opciones:
  - **Historial:** le permite ver el historial de mensajes para el contacto.
  - **Editar:** le permite editar la información del contacto.
  - **Eliminar:** le permite eliminar el contacto de la libreta de direcciones.
  - **Unir contacto:** le permite unir contactos con otros contactos (sólo aparece cuando el contacto está guardado en la tarjeta SIM).
  - **Separar contacto** le permite separar contactos que se hayan unido.
  - **Marcar como predeterminado:** cuando tiene vinculados varios contactos, puede marcar uno de ellos como el predeterminado (sólo aparece cuando el contacto está guardado en la cámara). Para obtener más información, consulte *“Cómo marcar un contacto como el predeterminado”* en la página 53.

- **Compartir tarjeta de presentación vía:** le permite enviar la información del contacto mediante Bluetooth, ChatON, Correo, Gmail o Wi-Fi Directo.
- **Imprimir tarjeta:** le permite imprimir la tarjeta de presentación del contacto en una impresora Samsung utilizando Wi-Fi.
- **Añadir atajo a inicio:** le permite colocar un atajo a este contacto en la pantalla de inicio.

## Grupos

### Adición de un contacto a un grupo

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Contactos** .
2. Presione sin soltar el contacto que desea añadir a un grupo.
3. Pulse en **Añadir a grupo**.
4. Pulse en una entrada de grupo.
5. Pulse en **Realizado**.  
El contacto se añadirá al grupo.

### Cómo quitar un contacto de un grupo

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Contactos**  → **Grupos** .
2. Pulse en una entrada de grupo.
3. Presione  → **Eliminar miembro**.

4. Pulse en todos los contactos que desea quitar del grupo. Una marca de verificación verde aparecerá junto a su nombre.
5. Pulse en **Realizado**. Los contactos se quitarán del grupo.

## Creación de un nuevo grupo

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Contactos**  → **Grupos**  →  → **Crear**.
2. Pulse en el campo **Nombre de grupo** e introduzca un nombre para el nuevo grupo utilizando el teclado en pantalla. Para obtener más información, consulte “Introducción de texto” en la página 44.
3. Pulse en **Añadir miembro** para añadir contactos al nuevo grupo.
4. Pulse en cada contacto que desea añadir para crear una marca. También puede pulsar en **Todo**.
5. Pulse en **Realizado**.
6. Pulse en **Guardar** para guardar la nueva categoría de grupo.

## Cómo editar un grupo de llamada

Para editar una entrada de grupo, debe haber al menos un miembro como parte del grupo seleccionado.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Contactos**  → **Grupos** .
2. Pulse en una entrada de grupo.
3. Presione  → **Editar**.
4. Realice modificaciones al campo **Nombre de grupo**, si lo desea.
5. Pulse en **Añadir miembro** para añadir más contactos a este grupo.
6. Pulse en **Realizado**.
7. Pulse en **Guardar** para guardar la categoría de grupo editada.

## Favoritos de la libreta de direcciones

Una vez que haya almacenado contactos en la libreta de direcciones, puede añadirlos a la lista de favoritos.

Para ver su lista de favoritos:

- Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Contactos**  → **Favoritos** .

## Adición de favoritos a la libreta de direcciones

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Contactos** .
2. Desde la lista de contactos, toque sin soltar un contacto que desea añadir a su lista de favoritos.
3. Pulse en **Añadir a favoritos** en la lista que aparece.
4. Una estrella dorada aparecerá junto al contacto en la libreta de direcciones.

## Cómo quitar favoritos de la libreta de direcciones

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Contactos** .
2. Desde la lista de contactos, toque sin soltar un contacto que desea quitar de su lista de favoritos. Los contactos en la lista de favoritos tendrán una estrella dorada.
3. Pulse en **Eliminar de favoritos** en la lista que aparece.
4. La estrella dorada ya no aparecerá junto al contacto en la libreta de direcciones.

## Administración de los contactos en la libreta de direcciones

Puede copiar, eliminar y ver el estado de la memoria para los contactos tipo Dispositivo y Tarjeta SIM en la cámara.

## Cómo copiar contactos a la tarjeta SIM

---

**Nota:** Al almacenar una entrada de la libreta de direcciones en la tarjeta SIM, sólo estarán disponibles los campos Nombre, Número de teléfono y Dirección de correo. Además, si traslada la tarjeta SIM a otro teléfono que no admite los campos adicionales en la tarjeta SIM, es posible que esta información adicional no esté disponible.

---

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Contactos**   
→  → **Importar/Exportar**.
2. Pulse en **Exportar a tarjeta SIM**.  
Aparecerá una lista de sus contactos actuales.
3. Pulse en los contactos para colocar una marca de verificación junto a las entradas que desea copiar a la tarjeta SIM.
  - Repita este paso para todas las entradas individuales que desea copiar a la SIM o pulse en **Todo** para colocar una marca de verificación junto a todas las entradas.
4. Pulse en **Realizado** para copiar.
5. En la pantalla **Copiar en tarjeta SIM**, pulse en **Aceptar**.  
Los números seleccionados se copiarán a la tarjeta SIM.

## Copiado de contactos al dispositivo

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Contactos**   
→  → **Importar/Exportar**.
2. Pulse en **Importar desde tarjeta SIM**.
3. Cuando aparezca **Guardar contacto en**, pulse en el **Dispositivo** o en un nombre de cuenta en la cual desea copiar el contacto.  
El dispositivo mostrará una lista de los contactos actualmente almacenados en la tarjeta SIM.
4. Pulse en los contactos para colocar una marca de verificación junto a las entradas que desea copiar a la cámara.
  - Repita este paso para todas las entradas individuales que desea copiar a la cámara o pulse en **Todo** para colocar una marca de verificación junto a todas las entradas.
5. Pulse en **Realizado** para copiar.  
Se copiarán los números seleccionados.

## Eliminación de entradas de la libreta de direcciones en el dispositivo

Puede eliminar contactos de la memoria de la cámara.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Contactos** .
2. Desde la lista de contactos, toque sin soltar un contacto que desea eliminar.
3. Pulse en **Eliminar** en la lista que aparece.
4. En la indicación **Eliminar**, pulse en **Aceptar** para eliminar el contacto o en **Cancelar** para salir.

## Sección 6: Multimedia

En esta sección se explica cómo usar las características de multimedia de la cámara, incluyendo AT&T Locker, Reproductor de música, Google Play Music, Reproductor de video, Play Films, Galería, Asistente de imágenes y Editor de video.

### AT&T Locker

AT&T Locker le permite guardar, compartir y sincronizar todas sus fotos, videos y documentos en un lugar seguro y conveniente; la nube de AT&T.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **AT&T Locker** .
2. Acceda a su cuenta de Google si aún no lo ha hecho. Para obtener más información, consulte *“Creación de una nueva cuenta de Google”* en la página 12.  
Aparecerá Play Store.
3. La primera vez que se conecte, aparecerán las condiciones de servicio de Play Store. Pulse en **Accept** (Aceptar) para continuar o en **Decline** (Rechazar) para salir.
4. Pulse en **Actualizar**.
5. Pulse en **Aceptar y descargar**.  
AT&T Locker se descargará en el dispositivo.

6. En la pantalla de inicio de AT&T Locker, pulse en **Sign Me Up!** (¡Registrarme!) para crear una cuenta o pulse en **Sign In** (Iniciar sesión) si ya tiene una cuenta.
7. Siga las instrucciones en pantalla para utilizar AT&T Locker.

### Reproductor de música

El reproductor de música es una aplicación que puede reproducir archivos de música. El reproductor de música es compatible con archivos que tengan las extensiones AAC, AAC+, eAAC+, MP3, WMA, 3GP, MP4 y M4A. Al iniciar el reproductor de música, puede navegar por su biblioteca de música, reproducir canciones y crear listas de reproducción (aparecerán los archivos de música mayores de 300 KB).

### Reproducción de música

1. Pulse en  → **Reproductor de música** .
2. Pulse en una categoría de la biblioteca en la parte superior de la pantalla (Todo, Listas de reproducción, Álbumes, Artistas, Cuadro musical o Carpetas) para ver los archivos de música disponibles.
3. Desplácese por la lista de canciones y pulse en una entrada para comenzar la reproducción.



4. Los siguientes controles del reproductor de música están disponibles:

-  Pone en pausa la canción.
-  Inicia la canción después de una pausa.
-  Presiónelo sin soltarlo para retroceder en la canción. Pulse en él para ir a la canción anterior.
-  Presiónelo sin soltarlo para avanzar rápidamente en la canción. Pulse en él para ir a la siguiente canción.
-  Control de volumen.
-  Repetir una: repite la canción actualmente en reproducción.
-  Repetir todas: vuelve a reproducir la lista actual cuando se termina.
-  Reproducir todas: reproduce la lista actual de canciones una sola vez.
-  Orden aleatorio activado: las canciones en la lista actual se ponen en orden aleatorio para su reproducción.
-  Orden aleatorio desactivado: las canciones se reproducen en orden consecutivo, no aleatorio.
-  Brinda acceso al Cuadro musical.



Muestra una lista de las canciones de la lista de reproducción actual.



Muestra la canción actual en la ventana del reproductor.



Proporciona acceso a la función SoundAlive.

### Opciones del reproductor de música

Para tener acceso a opciones adicionales, siga estos pasos:

1. Mientras está en el reproductor de música, presione .
2. Las siguientes opciones estarán disponibles:
  - **Añadir a lista rápida:** añade el archivo de música actual a la lista rápida.
  - **Vía Bluetooth:** busca dispositivos y se vincula con auriculares Bluetooth.
  - **Compartir vía:** le permite compartir su música utilizando Bluetooth, Correo, Gmail, Difundir grupo o Wi-Fi Directo.
  - **Añadir a lista de reproducción:** le permite añadir el archivo de música actual a una lista de reproducción seleccionada.
  - **Definir como:** le permite fijar un archivo de música como un tono de alarma.
  - **Configuración:** le permite cambiar los ajustes del reproductor de música. Para obtener más información, consulte “Configuración del reproductor de música” en la página 61.

- **Detalles:** le permite ver información multimedia y detalles.
- **Finalizar:** le permite salir de la aplicación Reproductor de música.

## Configuración del reproductor de música

El menú Configuración del reproductor de música le permite establecer preferencias para el reproductor de música, como si desea que se reproduzca música en segundo plano, efectos de sonido y en qué formato se mostrará el menú de música.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Reproductor de música** .
2. Presione  → **Configuración**.
3. Seleccione uno de las siguientes ajustes:
  - **SoundAlive:** fije el tipo de ecualización que desee.
  - **Velocidad de reproducción:** fije la velocidad de reproducción entre 0.5X y 2.0X, mediante el deslizador.
  - **Menú de reproductor de música:** este menú le permite seleccionar las categorías que desea que se muestren. Las opciones son: Álbumes, Artistas, Géneros, Cuadro musical, Carpetas, Compositores, Años, Más reproducidas, Reproducidas recientemente o Añadidas recientemente. Pulse en cada elemento que desea que aparezca en el Menú de reproductor de música.
  - **Letra:** cuando se activa, aparece la letra de la canción, si está disponible.

- **Desactivación automática de música:** cuando se activa esta opción, la música se apaga automáticamente después de un intervalo determinado.

## Uso de listas de reproducción

Las listas de reproducción se utilizan para asignar y agrupar canciones en una lista de multimedia preferida para reproducirlas posteriormente. Estas listas de reproducción pueden crearse ya sea mediante el menú de opciones del reproductor de música del teléfono o desde dentro de una aplicación de música de terceros (como Windows Media Player) y después descargarse al teléfono.

### Creación de una lista de reproducción

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Reproductor de música** .
2. Pulse en la ficha **Listas de reproducción**.
3. Presione  → **Crear lista de reproducción**.
4. Escriba un nombre para esta lista de reproducción en el campo y pulse en **Aceptar**.

### Adición de música a una lista de reproducción

Para añadir archivos a la lista de reproducción:

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Reproductor de música** .

2. Pulse en la ficha **Listas de reproducción**.
3. Pulse en el nombre de la lista de reproducción a la que desea añadirle música.
4. Pulse en  **Añadir música**.
5. Pulse en un archivo de música o pulse en **Todo** para añadir todas las pistas de música a la lista de reproducción, después pulse en **Realizado**.

## Cómo quitar música de una lista de reproducción

Para quitar archivos de música de una lista de reproducción:

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Reproductor de música** .
2. Pulse en la ficha **Listas de reproducción**.
3. Pulse en el nombre de la lista de reproducción de la que desea eliminar música.
4. Presione  → **Eliminar**.
5. Pulse en la casilla de verificación a la izquierda de cada pista que desea quitar de la lista de reproducción, o pulse en **Todo** para quitar todas las pistas de música de la lista de reproducción, después pulse en **Eliminar**.

## Edición de una lista de reproducción

Además de añadir y eliminar archivos de música en una lista de reproducción, puede cambiar el nombre de la lista.

Para editar una lista de reproducción:

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Reproductor de música** .
2. Pulse en **Listas de reproducción**.
3. Presione  → **Editar título**.
4. Pulse en el nombre de una lista de reproducción para editarlo.
5. Introduzca un nombre nuevo para la lista de reproducción y después pulse en **Aceptar**.

Para obtener información sobre cómo descargar música a la cámara, consulte “Google Play Music” en la página 62.

## Google Play Music

Con Google Play Music, puede reproducir música que haya añadido a su archivo de música, así como cualquier música que haya copiado desde su computadora. Mientras no está en línea, puede escuchar música que haya copiado desde su computadora.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Play Music** .
2. Siga las instrucciones en pantalla para utilizar la aplicación Play Music.

## Reproductor de video

La aplicación Reproductor de video reproduce archivos de video almacenados en su tarjeta microSD.

1. Pulse en  → **Reproductor de video** .
2. Aparecerán todos los videos que tenga guardados en la cámara y en la tarjeta de memoria. Pulse en el video que desea reproducir.
3. El video empezará a reproducirse.
4. Los siguientes controles de video estarán disponibles:



Pone en pausa el video.



Inicia el video después de una pausa.



Presiónelo sin soltarlo para retroceder en el video. Pulse para ir al video anterior.



Presiónelo sin soltarlo para avanzar rápidamente en el video. Pulse para ir al siguiente video.



Control de volumen.



Vista PIP (imagen en imagen). El video se reproducirá en una ventanilla pequeña para que pueda usar la cámara con otros fines mientras ve el video. Pulse la pantalla dos veces para regresar al tamaño anterior.



Vista de tamaño original. El video se reproducirá en su tamaño original.



Vista de pantalla completa en proporción. El video se ampliará lo más posible sin distorsionarse.



Vista de pantalla completa. Se utilizará toda la pantalla, lo que pudiera causar una distorsión mínima.

---

**Nota:** Los iconos de vista de pantalla son un conmutador de triple acción. El icono que aparece, es el modo que aparecerá después de pulsar en el icono.

---

## Play Films

Con Google Play Films puede alquilar miles de películas y programas de televisión distintos. Puede ver su película o programa al instante o descargarlo para verlo después fuera de línea.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Play Films** .
2. Conéctese a su cuenta de Google si aún no lo ha hecho.
3. Siga las instrucciones en pantalla para alquilar y ver películas y programas de televisión.

## Galería

La galería es donde puede ver fotos y reproducir videos. En el caso de fotos, también puede realizar tareas básicas de edición, ver una presentación de diapositivas, fijar fotos como fondo de pantalla o como imagen para contactos y compartir fotos como un mensaje con foto.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Galería** .  
Aparecerán todos los álbumes donde están sus fotos y videos, mostrando el nombre de carpeta y el número de archivos.
2. Pulse en un álbum y aparecerán miniaturas del contenido.

---

**Nota:** Si cuando accede a la galería el dispositivo indica que la memoria está llena, elimine algunos archivos usando **Mis archivos** u otras aplicaciones de administración de archivos y vuelva intentarlo. Para obtener más información, consulte “*Mis archivos*” en la página 128.

---

### Visualización de fotos

1. Desde la galería principal, pulse en  → **Presentación de diapositivas** para ver una presentación de diapositivas de todas sus fotos.
2. Pulse en una miniatura para ver una sola foto.

---

**Nota:** Si, además de la imagen, no aparecen iconos de control en la pantalla, pulse en cualquier lugar en la pantalla para que aparezcan.

---

3. Las siguientes opciones estarán disponibles en la parte superior de la pantalla:
  - **Atrás** : le regresa a la galería de imágenes.
  - **Inicio** : lo lleva de vuelta a la pantalla de inicio.
  - **Compartir vía** : le permite compartir la imagen mediante AT&T Locker, Bluetooth, ChatON, Correo, Gmail, Google+, Difundir grupo, Instagram, Asistente de imágenes, Picasa o Wi-Fi Directo.
  - **Eliminar** : le permite eliminar la foto.
  - **Opciones** : muestra opciones adicionales.

### Visualización de videos

---

**Nota:** Si, además de la imagen, no aparecen iconos de control en la pantalla, pulse en cualquier lugar en la pantalla para que aparezcan.

---

1. Pulse en un video para seleccionarlo.
2. Pulse en  para reproducir el video.
3. Presione  para tener acceso a opciones adicionales.

Para ver información sobre los controles del reproductor de video, consulte “*Reproductor de video*” en la página 63.

## Asistente de imágenes

La aplicación Asistente de imágenes brinda funciones de edición básicas para fotos que se toman con el teléfono. Junto con los ajustes de imagen básicos como brillo, contraste y color, también proporciona una amplia variedad de efectos que se utilizan para editar la foto.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Asistente de imágenes** .
2. Pulse en una imagen para cargarla en el Editor de imágenes.  
— o bien —  
Pulse en  para tomar una fotografía con la cámara.
3. Utilice los controles del Editor de imágenes para editar la foto.

## Editor de video

Con el Editor de video, puede editar videos que tome con la cámara. Puede añadir temas y también añadir multimedia a sus videos, como música y fotos.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Editor de video** .
2. Siga las instrucciones en pantalla para utilizar la aplicación Editor de video.

## Instagram

Instagram es una forma divertida de compartir su vida con amigos a través de fotos. Tome una foto con la cámara, después elija un filtro para transformar la imagen a una foto impresionante.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Instagram** .
2. En la pantalla Instagram, pulse en **Regístrate** si nunca ha creado una cuenta, de lo contrario pulse en **Acceder**.
3. Siga las instrucciones en pantalla para utilizar Instagram.

## Sección 7: Mensajería

En esta sección se describe cómo enviar y recibir diferentes tipos de mensajes. También se incluyen las características y funciones asociadas con la mensajería.

### Tipos de mensajes

La cámara permite crear y recibir los siguientes tipos de mensajes:

- Mensajes de correo electrónico y de Gmail
- Google Talk
- Mensajes de Google+ y Messenger
- ChatON

### Uso del correo electrónico

La aplicación Correo le permite ver y crear correos electrónicos utilizando varios servicios para esta función. También puede recibir alertas de mensaje de texto al recibir un correo electrónico importante.

#### Creación de una cuenta de correo electrónico

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Correo** . Aparecerá una pantalla de configuración del correo electrónico en la pantalla de cuentas.
2. Introduzca su dirección de correo electrónico en el campo de **dirección de correo**.

3. Introduzca su contraseña en el campo **Contraseña**.
4. Si desea ver su contraseña conforme la escribe, pulse en **Mostrar contraseña** para crear una marca de verificación.
5. Pulse en **Siguiente**.
6. En la pantalla **Opciones de cuenta**, pulse en una de las opciones que le gustaría.
7. Pulse en **Siguiente**.
8. Introduzca un nombre para esta cuenta de correo electrónico (opcional).
9. Pulse en **Realizado**.

#### Creación de una cuenta de correo electrónico corporativo

Use el siguiente procedimiento para configurar que su cámara se sincronice con una cuenta de correo electrónico corporativo.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Correo** . Aparecerá una pantalla de configuración del correo electrónico en la pantalla de cuentas.
2. Introduzca su dirección de correo electrónico en el campo de **dirección de correo**.
3. Introduzca su contraseña en el campo **Contraseña**.
4. Si desea ver su contraseña conforme la escribe, pulse en **Mostrar contraseña** para crear una marca de verificación.

5. Si desea que todos sus correos se envíen desde este correo en forma predeterminada, pulse en la casilla correspondiente para crear una marca.
6. Pulse en **Configuración manual**.
7. Pulse en el campo **Microsoft Exchange ActiveSync**.
8. Introduzca toda la información del servidor Exchange, dominio, nombre de usuario y contraseña, después pulse en **Siguiente**.
9. En la indicación **Activación**, pulse en **Aceptar**. Aparecerá la pantalla **Account options** (Opciones de cuenta).
10. Introduzca la información que desea en los diferentes campos, después pulse en **Next** (Siguiente).
11. Introduzca un nombre de cuenta para esta cuenta (opcional) y pulse en **Done** (Realizado). Espere a que el buzón de entrada se sincronice antes de utilizarlo.
12. Presione  → **Configuración** para cambiar los ajustes de la cuenta.

## Creación de cuentas de correo electrónico adicionales

Para crear cuentas de correo electrónico adicionales después de configurar su primera cuenta, siga estos pasos:

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Correo** .

Aparecerá la pantalla de su correo electrónico mostrando los correos electrónicos desde la cuenta activa.

2. Presione  → **Configuración**.
3. Pulse en  para añadir otra cuenta de correo.
4. Introduzca la información que se requiere para configurar otra cuenta. Para obtener más información, consulte *“Creación de una cuenta de correo electrónico”* en la página 66.

## Cambio entre cuentas de correo electrónico

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Correo** . Aparecerá la pantalla de su correo electrónico mostrando los correos electrónicos desde la cuenta activa.
2. Pulse en el botón Buzón de entrada en la parte superior de la pantalla que muestra el nombre opcional que asignó a su cuenta activa de correo electrónico, por ejemplo: Trabajo, Gmail, etc. Aparecerá la pantalla de sus correos electrónicos.
3. Pulse en la cuenta de correo a la que desea cambiar. También puede seleccionar **Vista combinada**, lo que mostrará mensajes de correo electrónico de todas las cuentas.
4. Aparecerá la nueva cuenta de correo electrónico.



## Uso de Gmail

Gmail es el correo electrónico basado en la web de Google. La primera vez que se configura la cámara, Gmail se configura también. Dependiendo de los ajustes de sincronización, Gmail se sincroniza automáticamente con su cuenta de Gmail.

### Conexión a su cuenta de Gmail

---

**Nota:** Para acceder a Gmail deberá conectarse a su cuenta de Gmail.

---

1. Acceda a su cuenta de Google si aún no lo ha hecho. Para obtener más información, consulte *“Creación de una nueva cuenta de Google”* en la página 12.
2. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Gmail** .
3. Siga las instrucciones en pantalla.  
En la bandeja de entrada se cargan las conversaciones y los correos electrónicos.

### Creación de un mensaje de Gmail

1. Desde la bandeja de entrada de Gmail, pulse en  al final de la pantalla para crear un nuevo mensaje.

2. Introduzca la dirección de correo electrónico de los destinatarios en el campo **Para**.  
Separe múltiples direcciones de correo electrónico de los destinatarios con una coma.
3. Pulse en  y seleccione **Agregar CC/CCO** para añadir una copia al carbón o una copia oculta.
4. Introduzca el asunto del mensaje en el campo **Asunto**.
5. Pulse en el campo **Redactar correo** y empiece a redactar su mensaje.
6. Pulse en  para enviar el mensaje.

### Visualización de un mensaje de Gmail

1. Desde la bandeja de entrada de Gmail, pulse en un mensaje para verlo.
2. Las siguientes opciones estarán disponibles en la parte inferior de la pantalla, después de haber seleccionado un mensaje:
  - **Archivar** : archiva el mensaje seleccionado.
  - **Eliminar** : elimina el mensaje.
  - **Etiquetas** : le permite adjuntar etiquetas a un mensaje.  
Esto es parecido a ponerlo en una carpeta.
  - **Marcar como no leído** : después de leer un mensaje, lo marca como no leído.

- **Nuevos:** desplace la pantalla hacia la derecha para ver nuevos mensajes.
  - **Antiguos:** desplace la pantalla hacia la izquierda para ver mensajes antiguos.
3. Presione  para seleccionar una de las siguientes opciones adicionales:
- **Marcar como importante/no importante:** le permite determinar la importancia de un mensaje.
  - **Silenciar:** le permite silenciar el sonido en un mensaje, si corresponde.
  - **Notificar spam:** le permite reportar un mensaje como no deseado. Pulse en la opción DESHACER si cambia de opinión.
  - **Configuración:** muestra los ajustes de correo electrónico que puede modificar.
  - **Ayuda:** muestra la página web Google.com para que pueda buscar ayuda en la web.
  - **Enviar comentario:** le permite enviar comentarios o reportar un problema.

### Otras opciones de Gmail

1. Pulse en  al final de la pantalla para actualizar la pantalla, enviar y recibir nuevos correos electrónicos y sincronizar su correo electrónico con la cuenta de Gmail.
2. Pulse en  al final de la pantalla para configurar y administrar etiquetas para los mensajes de Gmail.

3. Pulse en  al final de la pantalla para realizar búsquedas en sus mensajes de Gmail.

## Google Talk

Google Talk es una aplicación de Windows gratuita basada en la web para la mensajería instantánea, ofrecida por Google. Los registros de conversaciones se guardan automáticamente en un área de chat de su cuenta de Gmail. Esto le permite buscar registros de chat y almacenarlos en sus cuentas de Gmail.

1. Conéctese a su cuenta de Google si aún no lo ha hecho. Para obtener más información, consulte *“Creación de una nueva cuenta de Google”* en la página 12.
2. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Talk** .
3. Empiece a utilizar Google Talk.
4. Presione  → **Ayuda** para obtener más información sobre el uso de Google Talk.

---

**Nota:** La red confirmará su conexión y procesos. Esto podría tardar hasta cinco minutos en completarse.

---

## Google+

Google+ facilita mucho la mensajería y la capacidad de compartir cosas interesantes con sus amigos. Puede configurar círculos de amigos, visitar Stream para obtener actualizaciones de sus círculos, utilizar Messenger para la mensajería rápida

con todos los conocidos en sus círculos o utilizar Subida instantánea para cargar automáticamente videos y fotos a su álbum privado en Google+.

1. Acceda a su cuenta de Google. Para obtener más información, consulte *“Creación de una nueva cuenta de Google”* en la página 12.
2. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Google+** .
3. Seleccione la cuenta que desea utilizar para conectarse a Google+.  
– o bien –  
Pulse en **Añadir cuenta** para crear otra cuenta.
4. Siga las instrucciones en pantalla para utilizar Google+.
5. Visite [www.google.com/mobile/+/](http://www.google.com/mobile/+/) para obtener más información.

## Messenger

Messenger le permite reunir grupos de amigos en una conversación de grupo simple. Cuando recibe una nueva conversación en Messenger, Google+ envía una actualización a la cámara.

1. Acceda a su cuenta de Google. Para obtener más información, consulte *“Creación de una nueva cuenta de Google”* en la página 12.

2. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Messenger** .  
– o bien –

Desde la aplicación Google+, seleccione **Messenger**.

3. Siga las instrucciones en pantalla para utilizar Messenger.
4. Presione  → **Ayuda** para obtener más información.

## ChatON

Use ChatOn para chatear con cualquier dispositivo que tenga un número de teléfono móvil.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **ChatON** .
2. Cree su lista de amigos introduciendo números de teléfono o direcciones de correo de cuentas Samsung, o seleccionando amigos de la lista de sugerencias.  
Si ChatON está instalado en el dispositivo de un amigo, el amigo se añadirá a su lista de amigos automáticamente.
3. Seleccione un amigo para empezar a chatear.

## Sección 8: Cambio de configuraciones

En esta sección se explican los ajustes que se usan para personalizar el dispositivo.

### Acceso a configuraciones

- Desde cualquier pantalla de inicio, pulse en  → **Configuración** .  
— o bien —

Desde cualquier pantalla de inicio, presione  → **Configuración**.

Aparecerá la pantalla Configuración.

### Configuración de Wi-Fi

En esta sección se describe la configuración de Wi-Fi. Para obtener más información sobre cómo usar Wi-Fi, consulte “Wi-Fi” en la página 105.

#### Activación de Wi-Fi

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Configuración** → **Wi-Fi**.
2. Pulse en el control deslizante OFF/ON (Desactivar/Activar), ubicado a la derecha del campo Wi-Fi, para activar Wi-Fi .

3. Pulse en **Buscar** para buscar redes Wi-Fi disponibles. Para obtener más información, consulte “Conexión a una red Wi-Fi” en la página 106.

### Configuración avanzada de Wi-Fi

La configuración avanzada de Wi-Fi le permite configurar y administrar puntos de acceso móviles.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Configuración** → **Wi-Fi**.
2. Presione  → **Avanzados**.

Las siguientes opciones estarán disponibles:

- **Notificación de red:** le avisa cuando hay un nuevo WAP disponible.
- **Mantener Wi-Fi activado durante suspensión:** le permite especificar cuándo se desconectará de Wi-Fi.
- **Verificar servicio de Internet:** verifica si el servicio de Internet Wi-Fi está disponible cuando está conectado a un punto de acceso.
- **Conexión automática:** le permite conectarse automáticamente a una zona Wi-Fi de AT&T tan pronto la detecte su cámara.

- **Dirección MAC:** vea la dirección MAC del dispositivo, la cual se requiere al conectarse a unas redes protegidas (no configurables).
- **Dirección IP:** vea la dirección IP de su dispositivo.

## Configuración de Bluetooth

En este menú puede activar Bluetooth, ver o asignar un nombre de dispositivo, activar la cámara para que otros dispositivos Bluetooth puedan detectarlo o buscar otros dispositivos Bluetooth disponibles con los que pueda vincularse.

### Activación de Bluetooth

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Configuración**.
2. Pulse en el control deslizante OFF/ON (Desactivar/Activar), ubicado a la derecha del campo Bluetooth, para activar Bluetooth . Aparecerá el icono de Bluetooth .

### Configuración adicional de Bluetooth

Cuando Bluetooth está activado, están disponibles configuraciones adicionales.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Configuración** → **Bluetooth**.

2. Pulse en **Buscar** para buscar dispositivos detectables cercanos. Después de buscar, pulse en un dispositivo para vincularse con el mismo. Para obtener más información, consulte “*Vinculación de dispositivos Bluetooth*” en la página 110.
3. Presione  y seleccione un ajuste de Bluetooth para configurarlo:
  - **Cambiar el nombre del dispositivo:** el nombre predeterminado de su dispositivo aparece en pantalla. Pulse para cambiar el nombre del dispositivo. Está disponible cuando Bluetooth está activado.
  - **Tiempo de inactividad de visibilidad:** utilice este ajuste para controlar cuándo desactivar automáticamente la opción de visibilidad: 2 minutos, 5 minutos, 1 hora o Sin tiempo de espera.
  - **Archivos recibidos:** muestra la lista de archivos recibidos utilizando Bluetooth.
4. Pulse en la casilla junto a **SAMSUNG-EK-GC100** si no desea que la cámara esté visible ante otros dispositivos Bluetooth.

## Uso de datos

Desde esta pantalla puede ver el uso de datos móviles y activar o desactivar la capacidad de datos móviles.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Configuración** → **Uso de datos**.

2. Pulse el menú desplegable **Ciclo de uso de datos** y seleccione una fecha.  
El uso de datos aparecerá como una imagen visual (tabla) y también mostrará una lista de cada aplicación con un desglose de cuántos datos se usaron para cada aplicación.
3. Deslice las barras blancas verticales hacia la izquierda para expandir el rango de datos en la pantalla.

---

**Nota:** Su dispositivo mide los datos. Es posible que su proveedor de servicio cuente el uso de datos de diferente manera.

---

4. Presione  para ver opciones adicionales. Pulse en una opción para activarla.
  - **Sincronizar datos automáticamente:** permite a sus cuentas sincronizarse automáticamente.
  - **Zonas de cobertura móvil:** muestra zonas móviles disponibles.

## Más configuraciones

Esta opción muestra información adicional de Conectividad.

- Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Configuración** → **Más configuraciones**.

Aparecerán opciones para Perfil fuera de línea, Red inteligente, Redes móviles, VPN, Dispositivos cercanos, AllShare Cast y Kies mediante Wi-Fi.

## Perfil fuera de línea

El perfil fuera de línea le permite utilizar muchas de las características del dispositivo, tales como la cámara, juegos y más, cuando esté en un avión o en cualquier otra área en donde esté prohibido realizar o recibir llamadas de voz o datos.

---

**¡Importante!** Cuando la cámara está en el perfil fuera de línea, no puede enviar o recibir llamadas ni acceder a información o aplicaciones en línea.

---

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Configuración**.
2. Pulse en **Más configuraciones**, localizado bajo el encabezado Red.
3. Pulse en **Perfil fuera de línea**. Una marca de verificación junto a la característica indica que el perfil fuera de línea está activo.
4. En el mensaje de confirmación **Perfil fuera de línea**, pulse en **Aceptar**.  
El icono del Perfil fuera de línea  aparecerá en la parte superior de la pantalla.

## Red inteligente

La función Red inteligente le permite prolongar la vida de la batería con sólo activar redes cuando la pantalla esté encendida.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Configuración → Más configuraciones.**
2. Pulse en la casilla **Red inteligente** para crear una marca de verificación y activar la característica.

## Redes móviles

Antes de utilizar aplicaciones como Google Maps y encontrar su ubicación o buscar lugares de interés, debe habilitar las opciones de redes móviles.

### Datos móviles

Para activar el acceso a datos sobre la red móvil, esta opción debe estar seleccionada. Está activada de forma predeterminada.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Configuración → Más configuraciones → Redes móviles.**
2. Pulse en **Datos móviles** para crear una marca de verificación y activar la característica.

## Roaming de datos

Roaming de datos le permite conectarse a las redes asociadas con su proveedor de servicio y acceder a servicios de datos cuando esté fuera del área de cobertura de su proveedor de servicio.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Configuración → Más configuraciones → Redes móviles.**
2. Pulse en **Roaming de datos** para crear una marca de verificación y activar la característica.

## Nombres de punto de acceso

Para utilizar Wi-Fi necesita tener acceso a una zona activa (“hotspot”) móvil.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Configuración → Más configuraciones → Redes móviles.**
2. Pulse en **Nombres de punto de acceso.**  
Aparecerá una lista de los nombres de puntos de acceso. El punto de acceso activo muestra un círculo relleno de color verde a la derecha del nombre.

## Operadores de red

Utilizando esta característica puede ver la conexión de red actual. También puede buscar y seleccionar un operador de red manualmente o establecer la selección de red en automático.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Configuración** → **Más configuraciones** → **Redes móviles**.
2. Pulse en **Operadores de red**.  
La conexión de red actual aparecerá en la parte inferior de la lista.

---

**¡Importante!** Deberá desactivar el servicio de datos antes de buscar una red disponible.

---

---

**Nota:** Conectarse a redes 2G reduce la velocidad y aumenta el tiempo de transferencia de datos.

---

## Opciones de la configuración predeterminada

La configuración predeterminada de la cámara está establecida en Automático, para que se busque automáticamente una red disponible. Puede establecer esta opción en Manual para seleccionar una red cada vez que se conecte.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Configuración** → **Más configuraciones** → **Redes móviles**.
2. Pulse en **Operadores de red**.
3. Pulse en **Configuración predeterminada**.
4. Pulse en **Manual** para localizar y conectarse a una red manualmente o pulse en **Automatic** (Automático) para permitir que el dispositivo seleccione automáticamente una red.

## Configuración de VPN

El menú de configuración de VPN le permite configurar y administrar redes virtuales privadas (Virtual Private Networks, o VPN).

---

**¡Importante!** Antes de que pueda utilizar una red VPN, debe establecerla y configurarla.

---

Antes de añadir una red VPN, debe determinar el protocolo VPN que se debe utilizar: PPTP (protocolo de túnel punto a punto), L2TP (protocolo de túnel de nivel 2), L2TP/IPSec PSK (clave precompartida basada en L2TP/IPSec) o L2TP/IPSec CRT (certificado basado en L2TP/IPSec).



1. Antes de usar VPN, debe configurar un PIN o contraseña para el desbloqueo de pantalla. Para obtener más información, consulte “*Configuración de bloqueo de pantalla*” en la página 82.
2. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Configuración → Más configuraciones → VPN**.
3. Pulse en **Añadir red VPN**.
4. Introduzca un nombre para la red VPN en el campo **Nombre**.
5. Seleccione un tipo de VPN en el menú desplegable **Tipo**.
6. Ingrese la **Dirección del servidor** y los otros campos que son necesarios según el **Tipo** que introdujo anteriormente.
7. Pulse en la casilla **Encriptado PPP (MPPE)**, si lo desea.
8. Pulse en la casilla de verificación **Mostrar opciones avanzadas** para ver opciones VPN adicionales.
9. Pulse en **Guardar** para guardar los ajustes de VPN.

## Dispositivos cercanos

Esta opción le permite compartir sus archivos multimedia con dispositivos cercanos mediante DLNA y conectados al mismo Wi-Fi.

1. Conéctese a una red Wi-Fi. Para obtener más información, consulte “*Activación de Wi-Fi*” en la página 71.

2. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Configuración → Más configuraciones → Dispositivos cercanos**.
3. Verifique que Wi-Fi Directo esté activado y que esté vinculado con el dispositivo que desea detectar y con el cual desea compartir contenido.
4. Pulse en la casilla **Compartir archivos** para crear una marca y activar Compartir archivos.
5. Verifique que  (**Dispositivos cercanos**) aparezca en la parte superior de la pantalla.
6. En la indicación de Dispositivos cercanos, pulse en **Aceptar**.
7. Pulse en **Contenidos compartidos**, después marque el multimedia que le gustaría compartir. Pulse en **Aceptar**.
8. Pulse en **Nombre del dispositivo**, después use el teclado en pantalla para cambiar el nombre que se muestra a otras personas. Pulse en **Guardar**.
9. Pulse en la **Lista de dispositivos permitidos**, después seleccione los dispositivos conectados que le gustaría permitir.
10. Pulse en la **Lista de dispositivos no permitidos**, después seleccione los dispositivos conectados que no le gustaría permitir.

11. Pulse en **Descargar en**, después seleccione el destino de todo contenido descargado (compartido). Elija entre el Dispositivo o Tarjeta de memoria.
12. Pulse en **Cargar desde otros dispositivos**, después seleccione las acciones que le gustaría tomar cuando cargue desde otros dispositivos. Elija entre Aceptar siempre, Preguntar siempre o Rechazar siempre.

## AllShare Cast

Con AllShare Cast, puede compartir en forma inalámbrica la pantalla de la cámara con un televisor compatible con Wi-Fi mediante el uso de el accesorio de AllShare Cast Hub.

1. Confirme que esté conectado a la cuenta de Samsung. No deberá aparecer el icono  en el área de notificaciones de la pantalla.
2. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Configuración** → **Más configuraciones** → **AllShare Cast**.
3. Pulse en icono **Desactivar/Activar** para activar AllShare Cast .
4. Asegure que su dispositivo y el otro con el que desea compartir algo estén conectados a la misma red Wi-Fi. Para obtener más información, consulte “*Conexión a una red Wi-Fi*” en la página 106.  
La cámara buscará automáticamente otros dispositivos compatibles.

5. Siga las instrucciones en pantalla para conectarse con la televisión.

---

**Nota:** Esta función permite una conexión entre su cámara y el concentrador de AllShare Cast opcional, mediante una conexión Wi-Fi compartida. El concentrador de AllShare Cast permitirá que el televisor en comunicación refleje lo que se está mostrando en la pantalla de la cámara.

---

## Kies mediante Wi-Fi

Kies mediante Wi-Fi le permite sincronizar su computadora de manera inalámbrica con el dispositivo, siempre y cuando ambos estén en la misma red Wi-Fi. Puede ver y compartir videos, fotos, música, timbres y más.

1. Desde su computadora, descargue la aplicación Samsung Kies, si es que aún no la tiene. Puede encontrarla en [samsung.com](http://samsung.com).
2. Desde su computadora, abra la aplicación Samsung Kies.
3. Desde su computadora, conéctese a una red Wi-Fi.
4. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Configuración** → **Más configuraciones** → **Kies mediante Wi-Fi**.

- Desde su dispositivo, conéctese a la misma red Wi-Fi a la que está conectada su computadora, si es que aún no lo ha hecho. Para obtener más información, consulte “*Conexión a una red Wi-Fi*” en la página 106.

## Modo de bloqueo

Cuando se active el modo de bloqueo, se desactivarán notificaciones para funciones seleccionadas. Solamente recibirá notificaciones de llamadas entrantes de personas en su lista permitida.

- Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Configuración → Modo de bloqueo.**
- Con un solo movimiento, toque y deslice el control deslizante **Modo de bloqueo** hacia la derecha  para activar la característica. Confirme que el icono del Modo de bloqueo  aparezca en la barra de estado.
- Coloque una marca verde junto a esas funciones que le gustaría activar. Elija entre: Desactivar notificaciones y Desactivar alarma y temporizador.
- Configure un marco de tiempo para que estas funciones se activen. Quite la marca del campo **Siempre** para configurar los campos de tiempo **De** y **A**.

## Configuración de sonido

Desde este menú puede controlar los sonidos de la cámara.

- Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Configuración → Sonido.**

Aparecerán las siguientes opciones:

### Volumen

La opción Volumen le permite cambiar el volumen para todos los sonidos de la cámara en una sola ubicación.

- Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Configuración → Sonido → Volumen.**
- Toque y arrastre el control deslizante con el fin de ajustar el sonido para Música, video, juegos y otros archivos multimedia, Notificaciones y Sistema.
- Pulse en **Aceptar**.

### Notificaciones predeterminadas

Esta opción le permite establecer el tono que sonará para notificaciones y alarmas.

- Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Configuración → Sonido.**
- Pulse en **Notificaciones predeterminadas.**
- Pulse en un sonido de notificación predeterminado y pulse en **Aceptar**.

## Sonidos del sistema

Existen varios sonidos que puede fijar para actividad del sistema.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Configuración → Sonido**.
2. Pulse en la casilla **Tonos táctiles** para crear una marca y activar la función si le gustaría que se reproduzcan sonidos al realizar selecciones en pantalla.
3. Pulse en la casilla **Sonido de bloqueo de pantalla** para crear una marca y activar la función si le gustaría que se reproduzcan sonidos al bloquear y desbloquear la pantalla.

## Configuración de pantalla

En este menú puede cambiar varios ajustes para la pantalla.

- Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Configuración → Pantalla**.  
Aparecerán las siguientes opciones:
  - **Fondo de pantalla:** le permite fijar el fondo de pantalla para la Pantalla de inicio, Bloqueo de pantalla o ambas pantallas. Para obtener más información, consulte *“Cambio del fondo de pantalla”* en la página 33.
  - **Modo de pantalla:** le permite seleccionar entre varios modos de colores diferentes.

- **Brillo:** le permite configurar los niveles de brillo de la pantalla LCD. Pulse en Brillo automático para permitir que la cámara se ajuste automáticamente, o arrastre el control deslizante y pulse en Aceptar.
- **Girar pantalla automáticamente:** le permite cambiar la orientación de la pantalla automáticamente cuando gira la cámara.
- **Tiempo de espera de la pantalla:** le permite ajustar el tiempo de retraso antes de que la pantalla se apague automáticamente. Las opciones son: 15 segundos, 30 segundos, 1 minuto, 2 minutos, 5 minutos, 10 minutos y 30 minutos.
- **Estilo de fuente:** le permite establecer el estilo de fuente que utilizará la cámara. También puede pulsar en Obtener fuentes en línea para elegir entre una selección más amplia.
- **Tamaño de fuente:** le permite seleccionar qué tamaño de fuente se mostrará.
- **Mostrar porcentaje de batería:** le permite ver el porcentaje de carga de la batería, junto al icono de carga de la batería en la parte superior de la pantalla.

## Almacenamiento

Desde este menú puede ver la asignación de memoria para la tarjeta de memoria y USB, así como instalar o retirar la tarjeta SD.

Para obtener más información sobre cómo insertar o retirar la tarjeta de memoria, consulte *"Tarjeta de memoria"* en la página 34.

Para ver la asignación de memoria para la tarjeta SD externa:

- Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Configuración** → **Almacenamiento**. La memoria disponible se muestra bajo los encabezados **Espacio total** y **Espacio disponible** en la Memoria del dispositivo y la Tarjeta de memoria.

## Tarjeta SD

- Pulse en **Retirar la tarjeta de memoria** para liberar la tarjeta SD de manera que pueda quitarla en forma segura, después pulse en **Aceptar**.  
– o bien –
- 1. Pulse en **Formatear la tarjeta de memoria** para volver a formatear la tarjeta de memoria. Esto eliminará todos los datos de la tarjeta de memoria, incluyendo la música, videos y fotos.
- 2. Pulse en **Formatear la tarjeta de memoria** otra vez.
- 3. Pulse en **Eliminar todo** para continuar o en  para cancelar.

---

**Nota:** La opción **Formatear la tarjeta de memoria** sólo está disponible cuando la tarjeta de memoria está instalada.

---

## Potencia

El modo de ahorro de energía le permite administrar la cámara para que conserve energía.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Configuración** → **Potencia**.
2. Pulse en el icono **OFF / ON** (Desactivar / Activar) junto a **Modo de ahorro de energía** para activar el modo de ahorro de energía .
3. Pulse en **Apagado automático**.
4. Pulse en la casilla **Encendido rápido** para crear una marca y activar la función si desea un inicio rápido durante 24 horas sin usar una conexión USB.

## Batería

Vea cuánta energía de la batería utilizan las actividades del teléfono.

1. Desde una pantalla de inicio, pulse en  → **Configuración** → **Batería**.  
El nivel de carga de la batería aparece en porcentaje. También aparece la cantidad de tiempo en que se utilizó la batería. El uso de la batería se muestra en porcentajes para cada aplicación.

2. Pulse en **Pantalla, Célula en espera, Sistema Android, SO Android, Servidor multimedia, Dispositivo inactivo** o cualquier otra aplicación para ver cómo afectan el uso de la batería.

---

**Nota:** Otras aplicaciones en ejecución pudieran afectar el uso de la batería.

---

## Administrador de aplicaciones

Puede descargar e instalar aplicaciones desde Play Store o crear aplicaciones usando el Android SDK e instalarlas en el dispositivo. Utilice los ajustes del Administrador de aplicaciones para administrar aplicaciones.

---

**¡Advertencia!** Ya que es posible configurar este dispositivo con software de sistema no proporcionado ni apoyado por Google ni ninguna otra empresa, los usuarios finales utilizan estos dispositivos a su propio riesgo.

---

## Uso de la memoria

Vea cómo las aplicaciones están utilizando la memoria mediante las categorías Descargado o En uso.

1. Desde una pantalla de inicio, pulse en  → **Configuración → Administrador de aplicaciones.**

2. Toque **Descargado, En uso** o **Todo** para que se muestre el uso de memoria para esa categoría de aplicaciones. El gráfico al final de la ficha Descargado muestra la memoria utilizada del dispositivo y la libre. El gráfico al final de la ficha En uso muestra la memoria de acceso aleatorio (RAM) utilizada y la libre.

## Descargado

Muestra las aplicaciones que haya descargado al dispositivo.

1. Desde una pantalla de inicio, pulse en  → **Configuración → Administrador de aplicaciones.**
2. Pulse en la ficha **Descargado** para ver una lista de todas las aplicaciones descargadas en el dispositivo.
3. Para cambiar el orden de las listas que aparecen en las fichas Descargado, presione  → **Ordenar por tamaño** u **Ordenar por nombre.**
4. Para restablecer sus preferencias de aplicaciones, presione  → **Reiniciar las preferencias de aplicaciones.**

---

**Nota:** Esto restablecerá las preferencias para aplicaciones desactivadas, notificaciones de aplicaciones desactivadas, aplicaciones predeterminadas para acciones y restricciones de datos de referencia para aplicaciones. No perderá datos de aplicaciones.

---

5. Pulse en una aplicación para ver y actualizar información acerca de la aplicación, incluyendo el uso de memoria, los ajustes predeterminados y los permisos.

## Servicios en uso

Vea y controle servicios en ejecución en el dispositivo.

1. Desde una pantalla de inicio, pulse en  → **Configuración** → **Administrador de aplicaciones**.
2. Pulse en la ficha **En uso**. Aparecerán todas las aplicaciones que se están ejecutando en el dispositivo.
3. Pulse en **Mostrar procesos en caché** para ver todos los procesos en caché que se están ejecutando. Pulse en **Mostrar servicios en uso** para regresar.
4. Pulse en una de las aplicaciones para ver información sobre la misma.  
Aparecerán las siguientes opciones:
  - **Detener**: detiene la ejecución de la aplicación en el dispositivo. Normalmente esto se hace antes de desinstalar la aplicación.

---

**¡Advertencia!** No todos los servicios se pueden detener. Detener servicios pudiera tener consecuencias no deseadas en la aplicación o en el sistema Android.

---

- **Informe**: informe sobre fallas y otra información de la aplicación.

---

**Nota:** Las opciones varían según la aplicación.

---

## Servicios de ubicación

Los ajustes de Servicios de ubicación le permiten configurar cómo la cámara determinará la ubicación de usted y los ajustes del sensor al utilizar la cámara.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Configuración** → **Más configuraciones** → **Servicios de ubicación**.
2. Pulse en una de las siguientes opciones para crear una marca de verificación y activar el servicio:
  - **Usar redes inalámbricas**: permite que aplicaciones usen datos de redes móviles y Wi-Fi, para ayudar a determinar su ubicación.
  - **Usar satélites GPS**: permite que las aplicaciones utilicen GPS para identificar exactamente su ubicación.
  - **Ubicación y búsqueda de Google**: permite que Google utilice los datos de su ubicación para mejorar los resultados de búsqueda y otros servicios.

## Configuración de bloqueo de pantalla

Elija ajustes para desbloquear la pantalla. Para obtener más información sobre cómo utilizar las características de bloqueo y de desbloqueo, consulte *“Bloqueo y desbloqueo de la pantalla táctil”* en la página 10.

## Bloqueo de pantalla

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Configuración → Pantalla de bloqueo**.
2. Pulse en **Bloqueo de pantalla** para tener acceso a estas opciones:
  - **Deslizar**: deslice el dedo por la pantalla para desbloquearla.
  - **Movimiento**: mientras pulsa y sostiene la pantalla, incline el dispositivo hacia el frente para desbloquearlo.
  - **Patrón**: un patrón de desbloqueo de la pantalla es un movimiento táctil que usted crea y utiliza para desbloquear el dispositivo. Siga las indicaciones para crear o cambiar el patrón de desbloqueo de la pantalla.
  - **PIN**: seleccione un código PIN que desea utilizar para desbloquear la pantalla.
  - **Contraseña**: cree una contraseña para desbloquear la pantalla.
  - **Ninguna**: no se requiere un patrón, código PIN o contraseña. La pantalla nunca se bloqueará.

## Opciones de bloqueo de pantalla

Active o desactive varias funciones de desbloqueo de pantalla.

---

**Nota:** Las opciones de bloqueo de pantalla sólo están disponibles cuando la opción **Bloqueo de pantalla** está establecida en **Deslizar** o **Movimiento**.

---

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Configuración → Bloqueo de pantalla → Opciones de bloqueo de pantalla**.
2. Las siguientes opciones estarán disponibles:
  - **Reloj**: le permite mostrar el reloj digital mientras que la pantalla de bloqueo está activa. Opción activada por defecto.
  - **Reloj dual**: muestra un juego de reloj digital dual en la pantalla de bloqueo mientras está viajando. Pulse en la entrada para determinar su ciudad de residencia. Esta zona horaria se convierte después en la hora que se usará en uno de estos relojes en pantalla. Toque y desplace el deslizador hacia la derecha para activarlo .
  - **Clima**: muestra el clima del área actual en la pantalla de bloqueo. Toque y desplace el deslizador hacia la derecha para activarlo . Pulse y fije las unidades de temperatura (F o C) y la hora de actualización.
  - **Efecto ondulatorio**: activa/desactiva el efecto ondulatorio en la pantalla de bloqueo cuando pulsa en la misma.
  - **Texto de ayuda**: muestra información de ayuda en la pantalla de bloqueo.
  - **Activar en pantalla de bloqueo**: requiere que diga un comando para reactivar S Voice.
  - **Definir comando para despertar**: asigna sus comandos para reactivar S Voice. Pulse en Despertar S Voice y siga las instrucciones en pantalla para crear un nuevo comando verbal.



---

**Nota:** Estas opciones varían en función de la configuración de bloqueo seleccionada.

---

## Información del propietario

Esta opción le permite mostrar información del propietario en la pantalla de bloqueo. Puede además introducir texto para que aparezca en la pantalla de bloqueo.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Configuración → Pantalla de bloqueo → Información del propietario.**
2. Introduzca texto que le gustaría que aparezca en la pantalla de bloqueo y pulse en **Aceptar.**

## Seguridad

Los ajustes de seguridad le permiten determinar el nivel de seguridad de la cámara.

### Encriptado

Para requerir un código PIN numérico o una contraseña para descifrar la cámara cada vez que lo encienda, o cifrar los datos en la tarjeta SD cada vez que se conecte:

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Configuración → Seguridad.**
2. Pulse en **Encriptar dispositivo.** Para obtener más información, lea la pantalla de ayuda que aparece.

3. Pulse en **Encriptar la tarjeta de memoria externa** para activar que la codificación de datos en la tarjeta de memoria requiera introducir una contraseña cada vez que se conecte la tarjeta microSD.

---

**Consejo:** Asegúrese de que la batería esté cargada más del 80 por ciento. El encriptado pudiera tardar una hora o más.

---

### Configurar/cambiar contraseña

Utilice esta opción para configurar su contraseña cuando se requiera, o cambiar su contraseña actual.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Configuración → Seguridad → Configurar/cambiar contraseña.**
2. Introduzca una nueva contraseña y pulse en **Confirmar.**
3. Vuelva a introducir la nueva contraseña y pulse en **Confirmar.**

### Definir bloqueo de tarjeta SIM

Impida que otros usuarios utilicen su tarjeta SIM para realizar llamadas no autorizadas o que accedan a información almacenada en la tarjeta SIM, protegiendo la información mediante un código PIN.

Cuando esta característica está habilitada, la cámara le pedirá un código PIN cada vez que utilice la cámara. También puede cambiar su código PIN de la tarjeta SIM mediante esta opción.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Configuración → Seguridad**.
2. Pulse en **Definir bloqueo de tarjeta SIM**.
3. Pulse en **Bloquear tarjeta SIM**, introduzca su código PIN de la tarjeta SIM y después pulse en **Aceptar**.

---

**Nota:** Deberá activar Bloquear tarjeta SIM antes de que pueda cambiar el código PIN de la tarjeta SIM.

---

4. Pulse en **Cambiar PIN**.
5. Introduzca el código PIN actual de la tarjeta SIM y pulse en **Aceptar**.
6. Introduzca el nuevo código PIN de la tarjeta SIM y pulse en **Aceptar**.
7. Vuelva a introducir su código PIN nuevo de la tarjeta SIM y pulse en **Aceptar**.

## **Hacer visible las contraseñas**

Cuando este ajuste está habilitado, los caracteres de contraseña se muestran brevemente a medida que los toca al introducir contraseñas.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Configuración → Seguridad**.
2. Pulse en **Hacer visible las contraseñas** para crear una marca y activar o desactivar la visualización de los caracteres de las contraseñas.

## **Administración del dispositivo**

La característica Administración del dispositivo le permite seleccionar una o más aplicaciones de administración que controlan su dispositivo para fines de seguridad (por ejemplo, si la cámara se extravía o lo roban). Estas aplicaciones hacen cumplir las políticas de seguridad remotas o locales para el dispositivo.

Algunas características que se pudieran controlar con la aplicación Administración del dispositivo son:

- Establecer el número de intentos fallidos de contraseña antes de que el dispositivo se restaure a sus ajustes de fábrica.
- Bloquear el dispositivo automáticamente.
- Restaurar los ajustes de fábrica en el dispositivo.

---

**Nota:** Si un dispositivo utiliza varias aplicaciones de administración habilitadas, se cumple la política más estricta.

---

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Configuración → Seguridad**.
2. Pulse en **Administración del dispositivo**.

3. Seleccione un administrador del dispositivo y siga las indicaciones. Si no aparecen administradores del dispositivo, puede descargarlos de Play Store.

## Orígenes desconocidos

Esta característica le permite descargar e instalar aplicaciones que no sean de Market.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Configuración** → **Seguridad**.

2. Pulse en **Orígenes desconocidos**.

Una marca de verificación aparecerá para indicar que el ajuste está activo.

---

**¡Advertencia!** Habilitar esta opción hace que su cámara y datos personales sean más vulnerables a sufrir ataques de aplicaciones provenientes de orígenes desconocidos.

---

## Credenciales de confianza

Si se pone a riesgo un certificado tipo Autoridad certificada (Certificate Authority, o CA) o por alguna otra razón no es de confianza, puede inhabilitarlo o quitarlo.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Configuración** → **Seguridad**.
2. Pulse en **Credenciales de confianza**.

La pantalla Credenciales de confianza tiene dos fichas:

- **Sistema:** muestra los certificados CA que están instalados permanentemente en la memoria ROM de su dispositivo.
- **Usuario:** muestra los certificados CA que usted haya instalado, por ejemplo: en el proceso de instalación de un certificado de cliente.

3. Pulse en un certificado CA para ver sus detalles. Una pantalla de desplazamiento mostrará los detalles.
4. Desplácese al final de la pantalla de detalles y pulse en **Desactivar** para inhabilitar un certificado del sistema o en **Remove** (Quitar) para quitar un certificado del usuario.

---

**¡Precaución!** Cuando se desactiva un certificado CA del sistema, el botón **Desactivar** cambia a **Activar** para que se pueda activar el certificado otra vez, si fuese necesario. Cuando se quita un certificado CA instalado por el usuario, este se elimina de forma permanente y, si se vuelve a necesitar, se debe reinstalar.

---

5. Pulse en **Aceptar** para regresar a la lista de certificados. Cuando el ajuste está habilitado, una marca de verificación aparece en la casilla.

## Instalar desde almacenamiento

Instale certificados encriptados desde una tarjeta de memoria instalada.

---

**Nota:** Para utilizar esta característica, debe tener instalada una tarjeta de memoria que contenga certificados encriptados.

---

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Configuración** → **Seguridad**.
2. Pulse en **Instalar desde almacenamiento** y después elija un certificado y siga las indicaciones para instalarlo.

## Eliminar credenciales

Elimine credenciales almacenadas.

---

**Nota:** Este ajuste sólo aparece si ha instalado certificados encriptados.

---

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Configuración** → **Seguridad**.
2. Pulse en **Eliminar credenciales** para quitar todos los certificados.

## Idioma e introducción

Este menú le permite configurar el idioma en el que aparecerán los menús. También puede establecer las opciones de teclado en pantalla.

## Idioma

Puede cambiar el idioma que usará el teléfono siguiendo estos pasos:

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Configuración** → **Idioma e introducción** → **Idioma**.
2. Pulse en un idioma en la lista.

## Teclados y métodos de entrada

Puede cambiar el teclado que usará el teléfono siguiendo estos pasos:

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Configuración** → **Idioma e introducción**.
2. Pulse en **Predeterminado** y seleccione un teclado. Seleccione Teclado Samsung.
3. Pulse en **Configurar métodos de entrada**:
4. Pulse en el icono  junto al método de introducción del cual le gustaría configurar sus ajustes.
5. En base a su selección de método de introducción, aparecerán los ajustes correspondientes, los cuales se explican a continuación.

## Configuración de dictado por voz de Google

Desde este menú puede establecer opciones del teclado Samsung.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Configuración → Idioma e introducción.**
2. Pulse en el icono  junto a **Dictado por voz de Google.**
3. Las siguientes opciones estarán disponibles:
  - **Elegir idiomas de entrada:** pulse en un idioma que desea utilizar para la introducción de texto. Seleccione Automático para utilizar el idioma local o seleccione un idioma en la lista.
  - **Bloquear palabras ofensivas:** para crear una marca y activar el bloqueo de palabras ofensivas reconocidas en los resultados de la escritura en Google introducidas por voz.
  - **Reconocimiento sin conexión:** activa la salida de voz mientras está sin conexión.

## Configuración de teclado Samsung

Desde este menú puede establecer opciones del teclado Samsung.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Configuración → Idioma e introducción.**
2. Pulse en el icono  junto a **Teclado Samsung.**
  - **Tipos de teclados verticales:** le permite elegir una configuración de teclado (Qwerty [predeterminado] o Teclado 3x4).
  - **Idioma de entrada:** establece el idioma para la introducción de texto. Pulse en un idioma en la lista disponible. El teclado se actualizará según el idioma seleccionado.

- **Texto predictivo:** habilita el modo de introducción de texto predictivo. Es necesario habilitar esto para obtener acceso a la configuración avanzada. Toque sin soltar para tener acceso a la configuración avanzada. Toque y desplace el deslizador hacia la derecha para activarlo .
- **Introducción continua:** le permite escribir palabras deslizando el dedo sobre las teclas en pantalla.
- **Deslizar teclado:** le permite deslizar la pantalla horizontalmente para cambiar entre letras y símbolos.
- **Escritura a mano:** activa el dispositivo para que reconozca la escritura a mano en pantalla y la convierta en texto.
- **Entrada de voz:** muestra el botón de entrada de voz en el teclado.
- **Uso de mayúsculas automático:** escribe automáticamente en mayúscula la primera palabra de cada frase (estilo inglés estándar).
- **Autopuntuar:** inserta automáticamente un punto al final de una oración cuando se pulsa dos veces en la barra espaciadora, contenida en el teclado QWERTY en pantalla.
- **Vista previa de caracteres:** brinda una vista previa automática de la actual selección de caracteres dentro de la cadena de texto. Esto resulta útil cuando hay múltiples caracteres disponibles dentro de una tecla.
- **Sonido de las teclas:** activa el sonido cuando pulsa en una tecla en pantalla.
- **Tutorial:** inicia un tutorial breve en pantalla que explica los conceptos principales relacionados con el teclado Samsung.

- **Restablecer configuración:** restablece los ajustes del teclado a su configuración original.

## Configuración de texto predictivo

Desde este menú puede establecer configuraciones del texto predictivo.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Configuración** → **Idioma e introducción**.
2. Pulse en el icono  junto a **Teclado Samsung**.
3. Pulse en el control deslizante OFF/ON (Desactivar/Activar), ubicado a la derecha del campo **Texto predictivo**, para activarlo .
4. Pulse en **Texto predictivo**.
5. Pulse en el campo **Completar palabras** para habilitar que se completen las palabras. El teléfono predecirá cómo completar la palabra que usted haya empezado.
6. Pulse en el campo **Completar palabras** para establecer cuántas letras se deben introducir antes de que se haga una predicción.
7. Pulse en el campo **Corrección ortográfica**. Esta opción corrige los errores ortográficos seleccionando entre una lista de posibles palabras que reflejan los caracteres de las teclas que usted pulsó, así como los caracteres de las teclas cercanas.
8. Pulse en el campo **Predicción de la siguiente palabra** para habilitar la predicción de palabras para la siguiente palabra.
9. Pulse en el campo **Agregar automáticamente** para añadir automáticamente predicciones a la palabra que está escribiendo.
10. Pulse en el campo **Sustitución automática** para sustituir automáticamente las palabras que escriba. Esta opción ayudará en el caso de palabras escritas incorrectamente por accidente.
11. Pulse en el campo **Corrección regional**. Esta opción configura el dispositivo para que corrija automáticamente las palabras mal escritas, según la ortografía normal para su región.
12. Pulse en el campo **Recuperar**. Esta opción configura el dispositivo para que vuelva a mostrar la lista de palabras sugeridas cuando usted seleccione la palabra incorrecta en la lista.
13. Para añadir palabras usadas comúnmente a su diccionario personal, pulse en **Mi lista de palabras**.
14. Para añadir palabras que se utilizarán para sustituciones (por ejemplo, arros se convierte en arroz), pulse en **Lista de sustitución automática**.

## Configuración de voz

Este menú le permite determinar los ajustes de voz para la introducción de voz.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Configuración → Idioma e introducción**.
2. Pulse en **Reconocimiento de voz** y seleccione Google o Samsung powered by Vlingo.
3. Pulse en **Búsqueda de voz** para configurar lo siguiente:
  - **Idioma:** elija un idioma para la entrada de voz.
  - **Salida de voz:** determine si usará la salida de voz siempre o sólo cuando se usa con las manos libres.
  - **Bloquear palabras ofensivas:** habilite o inhabilite el bloqueo de palabras ofensivas reconocidas de los resultados de sus búsquedas en Google introducidas por voz.
  - **Detección de palabra clave:** active la posibilidad de iniciar la búsqueda de voz diciendo la palabra "Google".
  - **Reconocimiento sin conexión:** activa la salida de voz mientras está sin conexión.
4. Pulse en **Salida de texto a voz** y seleccione **Motor de síntesis de voz de Google o Samsung TTS**.
5. Pulse en  junto al motor de TTS que prefiera y configure los siguientes ajustes:
  - **Idioma:** le permite establecer el idioma para el texto hablado.

- **Configuración de motor de síntesis de voz de Google:** le permite ver las licencias de código abierto.
  - **Instalar datos de voz:** le permite instalar datos de voz para la síntesis de voz.
6. Desde la pantalla **Salida de texto a voz**, desplácese hacia abajo para acceder a las siguientes opciones:
    - **Índice de velocidad:** establezca la velocidad a la que se pronunciará el texto.
    - **Escuchar un ejemplo:** reproduzca una muestra de la síntesis de voz (disponible si están instalados los datos de voz).
  7. Toque y desplace el deslizador junto a **Perfil de manejo**  hacia la derecha para activarlo y activar las notificaciones entrantes para que se lea de forma automática.

## Velocidad del puntero

Esta opción le permite fijar la velocidad del puntero.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Configuración → Idioma e introducción**.
2. Pulse en **Velocidad del puntero** y después arrastre el control deslizante hacia la derecha para ir más rápido o hacia la izquierda para ir más lento.
3. Pulse en **Aceptar** para guardar el ajuste.

## Realizar copia de seguridad y restablecer

La configuración Realizar copia de seguridad y restablecer le permite restablecer sus datos, realizar copia de cuentas, restaurar la cámara y restablecer la configuración de la cámara a sus valores de fábrica.

### Copia de seguridad de mis datos

Al configurar esta opción, el servidor de Google hará una copia de seguridad de todos sus ajustes y datos.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Configuración → Realizar copia de seguridad y restablecer**.
2. Pulse en **Copia de seguridad de mis datos** para habilitar o inhabilitar las copias de seguridad de los datos de aplicaciones, contraseñas Wi-Fi y otros ajustes, y guardarlas en el servidor Google.

### Cuenta de copia de seguridad

Si ha habilitado la opción **Copia de seguridad de mis datos**, entonces estará disponible la opción **Cuenta de copia de seguridad**.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Configuración → Realizar copia de seguridad y restablecer**.

2. Pulse en **Cuenta de copia de seguridad** y pulse en su cuenta Gmail de Google o pulse en **Agregar cuenta** para establecer que su cuenta Gmail de Google se copie en el servidor Google.

### Restauración automática

Al configurar esta opción, cuando reinstale una aplicación, todos sus ajustes y datos en copias de seguridad se restaurarán.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Configuración → Realizar copia de seguridad y restablecer**.
2. Pulse en **Restauración automática** para habilitar o inhabilitar la restauración automática de los ajustes desde el servidor Google.

### Restablecer valores

Desde este menú puede restablecer los ajustes de la cámara y de sonido a los valores predeterminados de fábrica.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Configuración → Realizar copia de seguridad y restablecer**.
2. Pulse en **Restablecer valores**.  
Aparecerá la pantalla Restablecer valores, con información de restablecimiento.



3. Pulse en **Restablecer el dispositivo** y después siga las indicaciones para realizar el restablecimiento.

---

**¡Advertencia!** Realizar un restablecimiento de datos de fábrica borrará todos los datos del dispositivo y de la tarjeta SD interna, incluyendo su cuenta de Google, datos y ajustes del sistema y de aplicación, y aplicaciones descargadas. No borrará el software actual del sistema, aplicaciones en paquete ni archivos guardados en una tarjeta SD externa, como música y fotos.

---

## Añadir cuenta

Este menú le permite configurar, administrar y sincronizar cuentas, incluyendo las cuentas de Google y de correo electrónico.

### Cómo añadir una cuenta

1. Desde una pantalla de inicio, pulse en  → **Configuración** → **Añadir cuenta**.
2. Pulse en uno de los tipos de cuenta.
3. Utilice el teclado y siga las indicaciones para introducir su información de acceso y configurar la cuenta.

Aparecerá un círculo verde junto al tipo de cuenta, una vez que haya creado una cuenta. Su cuenta de correo también aparecerá en la sección **Cuentas** del menú principal de Configuración.

### Cómo quitar una cuenta

---

**¡Importante!** Al quitar una cuenta también se eliminan todos sus mensajes, contactos y otros datos del dispositivo.

---

1. Desde una pantalla de inicio, pulse en  → **Configuración**.
2. Pulse en la cuenta, que está ubicada en la sección **Cuentas**.
3. Pulse en el nombre de cuenta.
4. Pulse en **Eliminar cuenta** y después pulse en **Eliminar cuenta** en el mensaje de confirmación para quitar la cuenta y eliminar todos sus mensajes, contactos y otros datos.

### Sincronización de cuentas

Seleccione los elementos que desea sincronizar en su cuenta, como libros, calendario, contactos y más.

1. Desde una pantalla de inicio, pulse en  → **Configuración**.
2. Pulse en la cuenta, que está ubicada en la sección **Cuentas**.

3. Pulse en el nombre de cuenta.
4. Pulse en **Sincronizar ahora** para sincronizar la cuenta o pulse en **Sincronizar todo** para sincronizar todas sus cuentas. Pulse en **Cancelar** para detener la sincronización.
5. Pulse en **Configuración** para acceder a los ajustes de cuenta.

## Movimiento

Los ajustes de movimiento le permiten configurar varios servicios de activación de movimiento. Para obtener más información sobre cómo usar los movimientos, consulte *“Uso de movimientos con la mano”* en la página 27.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Configuración** → **Movimiento**.
2. Pulse en el icono ON/OFF (Desactivar/Activar)  al principio de la pantalla para activar Movimiento.
3. Las siguientes opciones están disponibles. Toque una opción para activar la función. Aparecerá una marca de verificación.
  - **Paneo para mover el icono:** una vez activada esta opción, en la pantalla toque sin soltar un widget o icono de acceso directo a la aplicación que desee. Una vez que se libere el icono, mueva el dispositivo hacia la izquierda o hacia la derecha para trasladar el icono a una nueva ubicación.

- **Vista panorámica para explorar imágenes:** una vez activada esta opción, toque sin soltar una imagen en pantalla para recorrerla. Mueva el dispositivo verticalmente hacia la izquierda o derecha, u horizontalmente hacia arriba y abajo, para recorrer una imagen grande en pantalla.
- **Configuración de sensibilidad:** le permite acceso a configuración adicional para Calibración de giroscopio, Paneo para mover el icono y Vista panorámica para explorar imágenes.
- **Conocer sobre movimientos:** proporciona ayuda adicional sobre el uso de diferentes movimientos.
- **Deslizar para capturar:** una vez activada esta opción, puede capturar información en pantalla deslizándose horizontalmente por la pantalla. Con un solo movimiento, presione el costado de la mano sobre la pantalla y deslícela de izquierda a derecha. La imagen se copiará en el portapapeles.
- **Pulse para silenciar o pausar:** una vez activada esta opción, puede pausar videos en pantalla o silenciar los sonidos actuales con sólo cubrir la pantalla con la mano. Una vez que quite la mano de la pantalla, el dispositivo regresará a donde estaba, ya sea que continuará reproduciendo el video actual o emitirá de nuevo el sonido activo.
- **Conocer sobre movimientos de mano:** proporciona ayuda adicional sobre los movimientos de la mano, como Deslizar para capturar y Pulse para silenciar o pausar.

## Configuración de accesorios

Este menú le permite seleccionar el modo de salida de audio al utilizar una base de vehículo o de escritorio.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Configuración → Accesorio**.
2. Pulse en **Salida de audio** para fijar la salida de audio en Estéreo o Envoltente.
3. Pulse en **Aplicaciones de audio** para activar aplicaciones de audio en el panel rápido cuando se conecten los auriculares.

## Fecha y hora

Este menú le permite cambiar la fecha y hora actuales que aparecen en la pantalla.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Configuración → Fecha y hora**.
2. Pulse en **Fecha y hora automática** para permitir que la red fije la fecha y hora.
3. Pulse en **Zona horaria automática** para permitir que la red fije la zona horaria.

---

**¡Importante!** Desactive **Fecha y hora automática** para establecer manualmente el resto de las opciones.

---

4. Pulse en **Definir fecha** y pulse en las flechas hacia arriba y abajo para fijar el **Mes, Día y Año**, después pulse en **Definir**.
5. Pulse en **Definir hora** y pulse en las flechas hacia arriba y abajo para fijar la **Hora, Minutos y PM/AM**, después pulse en **Definir**.
6. Pulse en **Seleccionar zona horaria** y después pulse en una zona horaria.
7. Opcional: pulse en **Usar formato de 24 horas**. Si no se selecciona esta opción, la cámara utiliza automáticamente un formato de 12 horas.
8. Pulse en **Seleccionar formato de fecha** y después pulse en el tipo de formato de fecha.

## Accesibilidad

Los servicios de accesibilidad son características especiales para facilitar el uso del dispositivo a esas personas con ciertas discapacidades físicas. Utilice las opciones de accesibilidad para activar dichos servicios.

---

**Nota:** Aquí puede descargar aplicaciones de accesibilidad del Play Store y administrar su uso.

---

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Configuración → Accesibilidad**.

2. Pulse en **Girar pantalla automáticamente** para girar automáticamente la pantalla, de horizontal a vertical, cuando gire la cámara.
3. Pulse en la opción **Tiempo de espera de la pantalla** para terminar la función de accesibilidad después de cierto tiempo.
4. Pulse en la opción **Pronunciar contraseñas** para activar esta función, lo que lee en voz alta la información de la contraseña.
5. Pulse en la opción **Atajos de accesibilidad** para permitir que el atajo de accesibilidad bajo las opciones del dispositivo se usen presionando sin soltar la tecla de encender-apagar.
6. Pulse en la opción **TalkBack** para activar la función TalkBack.

---

**Nota:** TalkBack, cuando se instala y se activa, proporciona mensajes de voz para ayudar a usuarios ciegos o con baja visión.

---

---

**¡Importante!** TalkBack puede recolectar todo el texto que introduzca, excepto contraseñas, incluyendo datos personales y números de tarjetas de crédito. También puede registrar sus interacciones con la interfaz del dispositivo.

---

7. Pulse en el campo **Tamaño de fuente** para cambiar el tamaño de las fuentes que se usarán en el dispositivo dentro de los menús, las opciones, etc. Elija entre: Diminuto, Pequeño, Normal, Grande y Enorme.
8. Pulse en el campo **Colores negativos** para invertir el aspecto de los colores en pantalla, de texto blanco sobre fondo negro a texto negro sobre fondo blanco.
9. Pulse en el campo **Salida de texto a voz** para ajustar la configuración de texto a voz. Para obtener más información, consulte *“Configuración de voz”* en la página 90.
10. Pulse en **Aumentar la accesibilidad web** si desea permitir que aplicaciones instalen scripts de Google, lo que hará su contenido web más accesible. Pulse en **Permitir**.
11. Pulse en el campo **Audio mono** para activar el audio estéreo que se comprimirá en una sola transmisión de audio mono para usarla con un solo audífono.

12. Pulse en el campo **Apagar todos los sonidos** para silenciar todos los sonidos realizados por el dispositivo durante pulsaciones, selecciones, notificaciones, etc.
13. Pulse en el campo **Retraso al mantener pulsado** para seleccionar un intervalo de tiempo para esta acción. Elija entre: Corto, Mediano o Largo.

## Opciones de desarrollador

Utilice las opciones de desarrollador con el fin de establecer opciones para el desarrollo de aplicaciones.

---

**¡Advertencia!** Las opciones de desarrollador están hechas con fin de desarrollo solamente. Estas pueden ocasionar la presencia de errores en su dispositivo y con las aplicaciones que tiene en el mismo.

---

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Configuración → Opciones de desarrollador**.
2. Pulse en el control deslizante OFF/ON (Desactivar/Activar), ubicado a la derecha del campo Opciones de desarrollador, para su activación .
3. Las siguientes opciones estarán disponibles:
  - **Contraseña de seguridad de escritorio:** le permite proteger su pantalla de escritorio con una identificación de contraseña de respaldo.

- **Permanecer activo:** con la opción Permanecer activo habilitada, la pantalla nunca se apagará mientras está cargando la cámara.
- **Proteger la tarjeta de memoria:** requiere que las aplicaciones soliciten permiso antes de acceder a datos en su tarjeta SD.
- **Depuración de USB:** permite la depuración cuando el dispositivo está conectado a una PC mediante un cable USB.
- **Permitir ubicaciones falsas:** la usan los desarrolladores al desarrollar aplicaciones que se basan en ubicación.
- **Seleccione una aplicación para depurar:** permite a los desarrolladores seleccionar una aplicación específica y depurarla.
- **Esperar la depuración:** las aplicaciones especificadas deben tener el depurador anexo antes de la ejecución.
- **Mostrar pulsaciones:** muestra las interacciones táctiles en la pantalla.
- **Ver ubicación del puntero:** resalta los datos que se tocaron en la pantalla.
- **Mostrar la delimitación del diseño:** muestra los límites, márgenes, etc.
- **Mostrar la vista de actualizaciones de GPU:** parpadea visualizaciones adentro de ventanas cuando se dibuja con GPU.
- **Ver actualizaciones de la pantalla:** parpadean áreas de la pantalla cuando se actualizan.

- **Escala de animación:** le permite configurar la escala para animación (el rango va de desactivada a 10x).
- **Escala de animación de transición:** le permite configurar la escala para transiciones al utilizar animación (el rango va de desactivada a 10x).
- **Escala de duración del animador:** le permite configurar la escala para duraciones al utilizar animación (el rango va de desactivada a 10x).
- **Desactivar la superposición de capas de hardware:** asigna el trabajo de presentación al GPU.
- **Forzar aceleración GPU:** le permite el uso de aceleraciones de hardware 2D en las aplicaciones.
- **Modo estricto:** hace que la pantalla parpadee cuando aplicaciones realizan operaciones prolongadas en el subproceso principal.
- **Mostrar uso del CPU:** el uso actual de CPU se resalta en la pantalla.
- **Perfil de aceleración de GPU:** emplea una aceleración 2D en las aplicaciones.
- **Activar huellas:** activa/desactiva el registro en pantalla según los parámetros disponibles.
- **No conservar actividades:** elimina todas las actividades en cuanto se cierra la aplicación.
- **Limitar procesos de fondo:** fija el número de procesos que pueden ejecutarse en el fondo.

- **Mostrar todas las ANR:** muestra una indicación cuando las aplicaciones en segundo plano no responden.

## Acerca del dispositivo

Este menú contiene información legal, información instructiva (tutorial) del sistema y otra información del dispositivo, como el número de modelo, versión de firmware, versión de banda base, versión del kernel (núcleo) y número de compilación del software.

Para acceder a la información del dispositivo:

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Configuración → Acerca del dispositivo.**
2. Aparecerá la siguiente información:
  - **Actualización de software:** le permite actualizar el software del dispositivo, si está disponible. Para obtener más información, consulte “*Actualización de software*” en la página 98.
  - **Estado:** muestra el estado de la batería, el nivel de carga de la batería (porcentaje), la red, la intensidad de la señal, el tipo de red móvil, el estado de servicio, roaming, el estado de la red móvil, el número de teléfono para este dispositivo, la versión ERI, el número IMEI, la dirección IP, la dirección MAC de Wi-Fi, la dirección de Bluetooth, el número de serie, el tiempo de conexión y el estado del dispositivo.

- **Información legal:** esta opción muestra información sobre las licencias de código abierto, así como información legal de Google. Esta información proporciona claramente información legal y hechos de copyright y de distribución, así como los términos de servicio de Google, los términos de servicio para teléfonos controlados por el software Android e información mucho más pertinente, como una referencia. Lea la información y los términos, después presione  para regresar al menú Configuración.
- **Número de modelo:** muestra el número de modelo del dispositivo.
- **Versión de Android:** muestra la versión de Android cargada en este teléfono.
- **Versión de banda base:** muestra la versión de banda base cargada en este teléfono.
- **Versión de kernel:** muestra la versión de kernel (núcleo) cargada en este teléfono.
- **Número de compilación:** muestra el número de compilación del software.

---

**Nota:** Los números de banda base, de kernel (núcleo) y de compilación se utilizan normalmente para actualizaciones del teléfono o asistencia técnica. Para obtener información adicional, comuníquese con el representante del servicio técnico de AT&T.

---

## Actualización de software

La característica Actualización de software de AT&T le permite utilizar su dispositivo para conectarse a la red y cargar cualquier nuevo software de dispositivo directamente en la cámara. La cámara se actualiza automáticamente con el software más reciente disponible cuando se accede a esta opción.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Configuración** → **Acerca del dispositivo** → **Actualización de software**.
2. Pulse en **Comprobar actualizaciones**.
3. En la indicación **Actualización de software**, pulse **Aceptar** para continuar.
4. La cámara actualizará automáticamente el software (si está disponible); de lo contrario, cuando aparezca el mensaje **Ya se instalaron las actualizaciones más recientes**, pulse en **Aceptar**.
5. Al actualizar software, una vez que se descargue el archivo para la actualización, puede retrasar la actualización en la pantalla inicial, posponiéndola por un cierto período de tiempo. Si desea continuar la actualización antes de la hora seleccionada, pulse en **Continuar con la actualización**.

## Sección 9: Conexiones

En esta sección se describen las diversas conexiones que la cámara puede hacer, incluyendo el acceso a Internet con el navegador, Wi-Fi, Bluetooth y conectando la computadora.

### Internet

El navegador es su acceso a la web móvil. En esta sección se explica cómo navegar con el navegador y se presentan las características básicas.

#### Acceso a la web móvil

Para acceder al navegador:

- Desde la pantalla de inicio, pulse en **Internet** . Aparecerá la pantalla de inicio móvil de AT&T/YAHOO!.

#### Navegación con el navegador

1. Para seleccionar un elemento, pulse en una entrada.
2. Para desplazarse por un sitio web, deslice el dedo sobre la pantalla verticalmente.
3. Desplace la pantalla de izquierda a derecha para moverse lateralmente por una página web.
4. Para regresar a una página anterior, presione .
5. Para avanzar a una página web, presione .

### Acercamiento y alejamiento de la pantalla en el navegador

Existen varias formas de acercar y alejar la pantalla en el navegador. Después de pulsar en un vínculo o artículo, utilice uno de estos métodos:

- **Doble pulsación:** pulse rápidamente en la página web dos veces para acercar o alejar la imagen.
- **Pellizco:** desplace los dedos en sentidos opuestos al mismo tiempo para acercar o alejar (utilice un movimiento de pellizco o de separación de los dedos).

### Opciones del navegador

1. Desde la página de inicio, presione  para acceder a las siguientes opciones:
  - **Nueva ventana:** abre una nueva ventana para que pueda explorar varias direcciones URL. Para obtener más información, consulte *“Adición y eliminación de ventanas”* en la página 100.
  - **Añadir a favoritos:** le permite añadir una dirección URL a su lista de páginas favoritas.
  - **Añadir atajo a inicio:** le permite añadir un acceso directo a la pantalla de inicio.



- **Compartir página:** le permite compartir la página utilizando Gmail o como un mensaje.
- **Buscar en páginas:** le permite realizar una búsqueda en la página actual.
- **Vista de escritorio:** le permite asignar el navegador para que muestre la página actual en la vista de escritorio (para que asemeje la pantalla que se muestra en una computadora de escritorio).
- **Guardar para leer sin conexión:** le permite guardar la página actual en la memoria para que pueda leerla posteriormente, incluso si se desconecta de Internet.
- **Brillo:** le permite fijar el brillo de la pantalla.
- **Descargas:** muestra el historial de descargas.
- **Imprimir:** le permite imprimir la pantalla o página web en una impresora Samsung utilizando Wi-Fi.
- **Configuración:** le permite modificar los ajustes web. Para obtener más información, consulte *“Configuración del navegador”* en la página 103.

## Introducción de una dirección URL

Puede acceder rápidamente a un sitio web introduciendo la dirección URL. Los sitios web se optimizan para verlos en la cámara.

Para introducir una dirección URL y dirigirse a un sitio web en particular, siga estos pasos:

1. Pulse en el campo de **dirección URL** en la parte superior de la pantalla.
2. Introduzca la dirección URL utilizando el teclado en pantalla.  
Aparecerá el sitio web.

## Búsqueda en Internet

Para realizar una búsqueda en Internet utilizando palabras clave, siga estos pasos:

1. Desde la página de inicio de Google, pulse en el campo de URL.
2. Utilice el teclado en pantalla para introducir las palabras clave que desea buscar y pulse en **Ir**.
3. Pulse en un enlace para ver el sitio web.

## Adición y eliminación de ventanas

Puede tener abiertas hasta ocho ventanas de Internet a la vez. Para añadir una nueva ventana, siga estos pasos:

1. Desde el navegador, presione  → **Nueva ventana**.  
Se abrirá una nueva ventana de navegador.
2. Pulse en  (**Ventanas**) para ver miniaturas de todas las ventanas abiertas. El número que aparece en el icono muestra cuántas ventanas abiertas hay.
3. Pulse en una ventana de Internet en la lista para abrirla.

4. Pulse en  en la esquina superior derecha de la miniatura de página web para eliminar la ventana.

## Estar de incógnito

La característica de incógnito le permite ver sitios de Internet fuera de la navegación normal. Las páginas que se visualicen en esta ventana de incógnito no aparecerán dentro del historial del navegador o historial de búsqueda, y no se dejará ningún rastro (como cookies) en su dispositivo.

---

**Nota:** Los archivos descargados se conservarán y permanecerán en su dispositivo después de que salga del modo de incógnito.

---

### Para añadir una nueva ventanilla en modo incógnito:

1. Desde la ventana del navegador, pulse en  (Ventanas)  
→  (Página de incógnito).
2. Se abrirá una nueva ventana de navegador.

---

**Nota:** El icono de incógnito aparecerá en la esquina superior izquierda de la nueva ventana del navegador mientras esté en este modo.

---

### Para salir de la ventana de incógnito:

1. Desde la ventana del navegador, pulse en  (Ventanas)  
→  (Nueva ventana).

2. Desplácese por las ventanas disponibles y localice la ventana de incógnito.
3. Pulse en  junto a la entrada de incógnito en la lista para eliminar esa ventana.

## Uso de favoritos

Mientras navega por un sitio web, puede marcar el sitio para acceder a éste rápida y fácilmente en un futuro. Las direcciones URL (de sitio web) de los sitios marcados como favoritos se visualizan en la página Favoritos. Desde la página Favoritos también puede ver los sitios web más visitados y el historial.

1. Desde la página web de inicio, pulse en  (Favoritos). Aparecerá la página Favoritos.
2. Presione  para que aparezcan las siguientes opciones:
  - **Ver por lista/miniatura:** seleccione **Ver por miniatura** (vista predeterminada) para ver una miniatura de la página web con el nombre mostrado, o seleccione **Ver por lista** para ver una lista de los favoritos con el nombre y la dirección URL mostrados.
  - **Crear carpeta:** le permite crear una nueva carpeta donde puede almacenar nuevos favoritos.
  - **Cambiar orden:** le permite cambiar el orden de los favoritos actuales.
  - **Mover a carpeta:** le permite mover favoritos seleccionados a una carpeta seleccionada.

- **Eliminar** : borra los favoritos seleccionados.
- 3. Pulse en un favorito para ver la **página web**, o toque sin soltar un marcador de favorito para tener acceso a las siguientes opciones:
  - **Abrir**: abre la página web del marcador de favorito seleccionado.
  - **Abrir en nueva ventana**: abre la página web en una nueva ventana.
  - **Editar favorito**: le permite editar el nombre o la dirección URL del favorito. Para obtener más información, consulte *“Edición de favoritos”* en la página 102.
  - **Añadir atajo a inicio**: añade a la pantalla de inicio de la cámara un acceso directo a la página web marcada como favorita.
  - **Compartir vínculo**: le permite compartir una dirección URL usando muchas opciones diferentes.
  - **Copiar URL**: le permite copiar la dirección URL para utilizarla en un mensaje.
  - **Eliminar favorito**: le permite eliminar un marcador de favorito. Para obtener más información, consulte *“Eliminación de favoritos”* en la página 102.
  - **Definir como página de inicio**: establece el marcador de favorito como su nueva página de inicio.

## Adición de favoritos

1. Desde cualquier página web, pulse en  →  **Añadir**.

2. Utilice el teclado en pantalla para introducir el nombre, la dirección y la ubicación.
3. Pulse en **Guardar**.
4. El mensaje **Guardado en favoritos** aparecerá en la parte inferior de la página.

## Edición de favoritos

1. Desde la página Favoritos, pulse sin soltar el favorito que desea editar.
2. Pulse en **Editar favorito**.
3. Utilice el teclado en pantalla para editar el nombre, la dirección y la ubicación.
4. Pulse en **Guardar**.

## Eliminación de favoritos

1. Desde la página Favoritos, pulse sin soltar el favorito que desea eliminar.
2. Pulse en **Eliminar favorito**.
3. En la ventana de confirmación **Eliminar**, pulse en **Aceptar**.

## Eliminación de las cookies

Una cookie es un pequeño archivo que un sitio web coloca en la cámara durante la navegación. Además de contener algunos datos específicos del sitio, puede contener también datos personales (como nombre de usuario y contraseña), lo que

puede representar un riesgo para la seguridad si no se maneja adecuadamente. Puede borrar estas cookies de la cámara en cualquier momento.

1. Desde la página web de inicio, presione  → **Configuración → Privacidad y seguridad → Eliminar cookies.**
2. En la indicación **Eliminar**, pulse en **Aceptar** para eliminar las cookies o pulse en **Cancelar** para salir.

## Uso del historial

La lista Historial le ofrece una lista de los sitios web visitados más recientemente. Estas entradas pueden utilizarse para regresar a páginas web que no se marcaron anteriormente.

1. Desde la página web de inicio, pulse en  → ficha **Historial**.  
Aparecerá una lista de los sitios web visitados más recientemente, con el nombre y la dirección URL.
2. Pulse en una categoría, como **Hoy**, **Últimos 7 días**, o **Más visitados**.
3. Pulse en una entrada para que se visualice la página web.
4. Presione  → **Eliminar historial** para eliminar la lista Historial.

## Páginas guardadas

La lista Páginas guardadas le ofrece una lista de los sitios web que haya guardado.

1. Desde la página web de inicio, pulse en  → ficha **Páginas guardadas**.  
Aparecerá una lista de las páginas web guardadas, con el nombre y la dirección URL. Las páginas web más visitadas aparecerán al principio de la lista.
2. Pulse en una entrada para que se visualice la página web.

## Configuración del navegador

Para hacer modificaciones a los ajustes del navegador, siga estos pasos:

1. Pulse en **Internet**  →  → **Configuración**.
  2. Las siguientes opciones estarán disponibles:  
**General**
    - **Definir página de inicio:** le permite establecer la página de inicio actual para el navegador web.
    - **Autocompletar formularios:** le permite llenar formularios con una sola pulsación.
    - **Autollenado de texto:** le permite introducir texto que se usará en la función Autocompletar formularios.
- Privacidad y seguridad**

- **Eliminar caché:** elimina todos los datos almacenados actualmente en la memoria caché. Pulse en **Aceptar** para completar el proceso.
- **Eliminar historial:** borra el historial de navegación del navegador. Pulse en **Aceptar** para completar el proceso.
- **Mostrar advertencias de seguridad:** le notifica si hay un problema de seguridad con el sitio web actual.
- **Aceptar cookies:** permite que los sitios que requieren cookies guarden y lean cookies desde el dispositivo.
- **Eliminar cookies:** elimina todos los actuales archivos de cookies del navegador.
- **Recordar datos de formularios:** permite que el dispositivo almacene datos correspondientes a cualquier formulario anteriormente llenado. Quite la marca de verificación para inhabilitar esta función.
- **Eliminar datos de formularios:** elimina todos los datos almacenados correspondientes a formularios anteriormente llenados. Pulse en **Aceptar** para completar el proceso.
- **Activar ubicación:** permite que los sitios web le soliciten acceso a su ubicación.
- **Eliminar acceso a ubicación:** borra el acceso a su ubicación para todos los sitios web. Pulse en **Aceptar** para completar el proceso.
- **Recordar contraseñas:** almacena nombres de usuario y contraseñas para los sitios visitados. Quite la marca de verificación para inhabilitar esta función.

- **Eliminar contraseñas:** elimina cualquier nombre de usuario o contraseña anteriormente almacenado. Pulse en **Aceptar** para completar el proceso.
- **Activar notificaciones:** permite las notificaciones de sitios web. Seleccione Siempre activado, A petición o Desactivado.
- **Eliminar notificaciones:** elimina la información de acceso a notificaciones del sitio web.

### Accesibilidad

- **Forzar zoom:** le permite anular la solicitud del sitio web para controlar el zoom.
- **Tamaño de texto:** le permite obtener una vista previa del tamaño del texto, aumentar y reducir la escala del texto mediante una barra deslizadora, fijar la cantidad de zoom con toque doble y el tamaño mínimo de fuente mediante una barra deslizadora.
- **Invertir representación de pantalla:** le permite obtener una vista previa de una página web, seleccionar Representación invertida (el negro se convierte en blanco y viceversa) y ajustar el Contraste mediante una barra deslizadora.

### Avanzados

- **Seleccione el motor de búsqueda:** le permite establecer que su motor de búsqueda sea Google, Yahoo! o Bing.
- **Abrir en segundo plano:** las nuevas páginas se inician en una página separada y se muestran detrás de la página actual. Quite la marca de verificación para inhabilitar esta función.

- **Activar JavaScript:** habilita JavaScript para la página web actual. Sin esta característica, es posible que algunas páginas no se visualicen correctamente. Quite la marca de verificación para inhabilitar esta función.
- **Permitir varias fichas por aplicación:** le permite usar varias fichas de navegación por cada aplicación.
- **Activar complementos:** permite que se descarguen complementos como Adobe Flash.
- **Almacenamiento predeterminado:** le permite establecer el almacenamiento predeterminado en Dispositivo o en Tarjeta de memoria.
- **Configuración del sitio web:** le permite ver ajustes avanzados para sitios web individuales.
- **Zoom predeterminado:** le permite ajustar la característica de zoom. Establézcalo en Alejar, Medio o Ampliar.
- **Abrir páginas en vista general:** muestra una vista general de las últimas páginas web abiertas.
- **Páginas con ajuste automático:** permite que se cambie el tamaño de las páginas web para que ocupen la mayor parte de la pantalla posible.
- **Bloquear ventanas emergentes:** impide que aparezcan en pantalla anuncios o ventanas emergentes. Quite la marca de verificación para inhabilitar esta función.
- **Codificación del texto:** le permite ajustar la actual codificación del texto.

- **Restablecer valores predeterminados:** borra todos los datos del navegador y restablece todos los ajustes a los valores predeterminados.

### Administración de ancho de banda

- **Precarga de resultados de búsqueda:** permite que el navegador precargue resultados de búsqueda de alta confianza en segundo plano, para ayudar a acelerar las búsquedas.
- **Precargando página:** permite al navegador descargar páginas en el fondo.
- **Cargar imágenes:** permite que las imágenes de páginas web se carguen junto con los otros componentes de texto de un sitio web cargado.

### Labs (Características experimentales)

- **Controles rápidos:** le permite abrir controles rápidos y ocultar las barras de aplicación y de URL con sólo deslizar el pulgar desde el borde izquierdo o derecho de la pantalla.
- **Pantalla completa:** le permite acceder al modo de pantalla completa y ocultar la barra de estado.

## Wi-Fi

### Acerca de Wi-Fi

Wi-Fi (abreviatura en inglés de "fidelidad inalámbrica" y a veces llamado 'wifi') es un término que se emplea para algunos tipos de redes de área local inalámbricas (WLAN). Estos tipos de dispositivos usan una especificación inalámbrica 802.11 para

transmitir y recibir datos inalámbricos. La comunicación Wi-Fi requiere acceso a un punto de acceso inalámbrico (Wireless Access Point, o WAP) existente y disponible. Estos WAP pueden estar abiertos (no protegidos), como la mayoría de las zonas activas ("Hot Spots"), o protegidos (precisando el nombre del enrutador y la contraseña).

## Activación de Wi-Fi

En forma predeterminada, la característica Wi-Fi del dispositivo se encuentra desactivada. Activar Wi-Fi permite que el dispositivo pueda detectar y conectarse a WAP compatibles dentro del alcance.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Configuración**.

2. Pulse en el control deslizante OFF/ON (Desactivar/Activar), ubicado a la derecha del campo Wi-Fi, para activar Wi-Fi .

## Conexión a una red Wi-Fi

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Configuración → Wi-Fi**.

Los nombres y ajustes de seguridad (red abierta o protegida con WEP) de redes Wi-Fi detectadas aparecerán en la sección Redes Wi-Fi.

2. Pulse en la red con la que desea conectarse.

---

**Nota:** Cuando seleccione una red abierta, se conectará automáticamente a la misma.

---

3. Introduzca una contraseña de la red inalámbrica, si fuera necesario.

## Adición manual de su nueva conexión de red

1. Pulse en **Añadir red Wi-Fi**.
2. Introduzca la SSID de la red en el campo **Red SSID**. Se trata del nombre de su punto de acceso inalámbrico.
3. Pulse en el campo **Seguridad** y seleccione una opción de seguridad. Esto debe coincidir con el ajuste de seguridad actual en el WAP de destino.
4. Si el WAP está protegido, también tendrá que introducir la contraseña del mismo.
5. Pulse en **Guardar** para almacenar la nueva información y conectarse al WAP de destino.

---

**Nota:** La próxima vez que el dispositivo se conecte a una red inalámbrica protegida o a la que accedió anteriormente, no se le indicará que introduzca la clave WAP otra vez, a menos que restablezca el dispositivo a sus ajustes predeterminados de fábrica.

---

## Desactivación de Wi-Fi

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Configuración**.
2. Pulse en el control deslizante OFF/ON (Desactivar/Activar), ubicado a la derecha del campo Wi-Fi, para desactivar Wi-Fi .

**Nota:** El uso de conexiones de datos móviles, como Wi-Fi y Bluetooth, puede causar que se descargue más rápidamente la batería y reducir sus tiempos de uso.

## Búsqueda manual de una red Wi-Fi

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Configuración** → **Wi-Fi**.
2. Pulse en **Buscar**.  
Aparecerán todas las redes Wi-Fi disponibles.

## Indicadores de estado de Wi-Fi

Los siguientes iconos muestran con un simple vistazo el estado de la conexión Wi-Fi:



Aparece cuando Wi-Fi está conectado, activo y en comunicación con un punto de acceso inalámbrico (WAP).



Aparece cuando Wi-Fi está activo, pero hay un problema de comunicación con el punto de acceso inalámbrico (WAP) de destino.



Aparece cuando está conectado a otro dispositivo mediante Wi-Fi Directo. Para obtener más información, consulte “*Wi-Fi Directo*” en la página 108.

## Configuración avanzada de Wi-Fi

El menú Wi-Fi - Avanzados le permite configurar muchos de los servicios Wi-Fi del dispositivo, incluyendo:

- Notificación de red, cuando una red abierta esté disponible.
- Establecer la directiva de inactividad Wi-Fi
- Verificar si hay servicio de Internet por Wi-Fi
- Conectar automáticamente a una zona activa Wi-Fi de AT&T cuando se detecte
- Especificar la banda de frecuencia Wi-Fi
- Ver la dirección MAC y IP del dispositivo

Para acceder al menú Wi-Fi - Avanzados:

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Configuración** → **Wi-Fi**.
2. Pulse en **Avanzados**.

Para obtener más información, consulte “*Configuración avanzada de Wi-Fi*” en la página 71.



## Wi-Fi Directo

Wi-Fi Directo permite conexiones entre dispositivos para poder transferir grandes cantidades de datos a través una conexión Wi-Fi.

---

**Nota:** Consulte su plan de servicio para ver los cargos aplicables a Wi-Fi Directo.

---

1. Desde la pantalla de inicio, toque  → **Configuración** → **Wi-Fi**.
2. Pulse en el control deslizante OFF/ON (Desactivar/Activar), ubicado a la derecha del campo Wi-Fi, para activar Wi-Fi .
3. Al principio de la pantalla Wi-Fi, pulse en el botón **Wi-Fi Directo**.
4. Repita los **pasos del 1 al 3** en el dispositivo con el que desea conectarse. Los pasos pudieran ser diferentes en un modelo de dispositivo distinto.
5. En la cámara, pulse **Buscar**.  
El dispositivo buscará otros dispositivos con Wi-Fi Directo.
6. Una vez que aparezca el dispositivo al que desea conectarse, pulse en el mismo.
7. El otro dispositivo tiene 2 minutos para que se pulse en **Accept** (Aceptar) con el fin de realizar la conexión.

8. Una vez que se conecte, el otro dispositivo aparecerá como **Conectado** en su lista de dispositivos Wi-Fi Directo y el icono  aparecerá en la parte superior de la pantalla.
9. Para cambiar el nombre del dispositivo, presione  → **Cambiar el nombre del dispositivo**.
10. Para obtener información adicional sobre Wi-Fi Directo, presione  → **Ayuda**.

## Cómo compartir información con el dispositivo conectado

Para compartir videos, fotos u otra información con el dispositivo conectado, siga estos pasos:

1. Vea la información que desea compartir. Por ejemplo, si desea compartir una foto, encuentre la foto en el visor de la cámara o en la carpeta **Mis archivos**, después pulse en la opción **Compartir**, **Compartir vía** o **Enviar vía**.
2. Pulse en la opción **Wi-Fi Directo**.
3. Pulse en el nombre del dispositivo conectado. Por ejemplo: Android\_49ba.
4. Al otro dispositivo le llegará una indicación para recibir la información y se debe pulsar en **Accept** (Aceptar).

5. El archivo se transferirá y el otro dispositivo recibirá una notificación en pantalla de que se recibió un archivo Wi-Fi. El archivo puede encontrarse en **Mis archivos** → **sdcard0** en la carpeta **ShareViaWifi**.

---

**Nota:** Dependiendo del modelo del otro dispositivo, los mensajes y la información de la carpeta compartida pudieran ser diferentes.

---

## Bluetooth

### Acerca de Bluetooth

Bluetooth es una tecnología de comunicaciones de corto alcance que le permite conectarse en forma inalámbrica con varios dispositivos Bluetooth, como auriculares, equipos de manos libres para automóviles y dispositivos portátiles, computadoras, impresoras y dispositivos móviles compatibles con Bluetooth. El alcance de la comunicación con Bluetooth es de hasta 30 pies (10 metros) aproximadamente.

### Activación y desactivación de Bluetooth

**Para activar Bluetooth:**

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Configuración**.

2. Pulse en el control deslizante OFF/ON (Desactivar/Activar), ubicado a la derecha del campo Bluetooth, para activar Bluetooth .  
Cuando está activo,  aparece en el área de estado.

**Para desactivar Bluetooth:**

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Configuración**.
2. Pulse en el control deslizante OFF/ON (Desactivar/Activar), ubicado a la derecha del campo Bluetooth, para desactivar Bluetooth .

### Indicadores de estado de Bluetooth

Los siguientes iconos muestran con un simple vistazo el estado de su conexión a Bluetooth:



Aparece cuando Bluetooth está activo.



Aparece cuando Bluetooth está conectado (vinculado) y en comunicación.



Aparece brevemente cuando Bluetooth está activado pero no conectado a un dispositivo Bluetooth.

## Configuración de Bluetooth

El menú de configuración de Bluetooth le permite configurar muchas de las características del servicio Bluetooth del dispositivo, incluyendo:

- Introducir o cambiar el nombre que el dispositivo usa para la comunicación y descripción Bluetooth
- Configurar la visibilidad (o “detectabilidad”) del dispositivo ante otros dispositivos Bluetooth
- Mostrar la dirección de Bluetooth del dispositivo

### Para acceder al menú de configuración de Bluetooth:

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Configuración**.
2. Verifique que Bluetooth esté activado .
3. Pulse en **Bluetooth**.

### Para cambiar el nombre de Bluetooth:

1. Desde la página de configuración de Bluetooth, presione  → **Cambiar el nombre del dispositivo**.
2. Introduzca un nuevo nombre.
3. Pulse en **Aceptar** para completar el proceso de cambio de nombre.

### Para hacer que el dispositivo esté visible:

1. Desde la página de configuración de Bluetooth, presione  → **Tiempo de inactividad de visibilidad**.
  - Hacer que el dispositivo esté visible permite que otros dispositivos lo detecten para la vinculación y comunicación.
2. Seleccione un tiempo en que le gustaría que el dispositivo esté visible.

### Para mostrar archivos recibidos:

- Desde la página de configuración de Bluetooth, presione  → **Archivos recibidos**.  
Aparecerá una lista de todos los archivos recibidos por Bluetooth.

### Para buscar dispositivos Bluetooth:

1. Verifique que Bluetooth esté activo.
2. Desde la página de configuración de Bluetooth, pulse en **Buscar** para buscar dispositivos externos compatibles con Bluetooth que estén visibles, como auriculares, dispositivos, impresoras y computadoras.

## Vinculación de dispositivos Bluetooth

El proceso de vinculación de Bluetooth le permite establecer conexiones confiables entre el dispositivo y otro dispositivo Bluetooth. Cuando se vinculan dispositivos, éstos comparten

una clave de acceso, lo que permite que se establezcan conexiones rápidas y seguras mientras que se evita el proceso de detección y autenticación.

Para vincular el dispositivo con otro dispositivo Bluetooth:

1. Verifique que Bluetooth esté activo.
2. Pulse en **Buscar**. El dispositivo mostrará una lista de los dispositivos Bluetooth detectados dentro del alcance.
3. Pulse en un dispositivo en la lista para iniciar la vinculación.
4. Introduzca la clave de acceso o el código PIN, si se requieren, y pulse en **Aceptar**.
5. El dispositivo externo tendrá que aceptar también la conexión e introducir el código PIN de su dispositivo. Una vez vinculado con un dispositivo externo, aparece  en el área de estado.

---

**Nota:** Debido a las especificaciones y características distintas de todos los dispositivos compatibles con Bluetooth, la visualización y el funcionamiento pueden ser diferentes y las funciones, como transferencia o intercambio, pueden no ser posibles con todos los dispositivos compatibles con Bluetooth.

---

---

**Nota:** La vinculación entre dos dispositivos Bluetooth es un proceso de una sola vez. Una vez creada la vinculación, los dispositivos seguirán reconociendo su asociación e intercambiarán información sin la necesidad de volver a introducir un código de acceso.

---

### Desconexión de un dispositivo vinculado

Desconectar un dispositivo vinculado rompe la conexión entre el dispositivo y su cámara, pero se conserva la información de la vinculación. Cuando desee volver a conectar el dispositivo en otro momento, no hay necesidad de volver a configurar la información de conexión.

1. Verifique que Bluetooth esté activo.
2. Desde la página de configuración de Bluetooth, pulse en el dispositivo vinculado anteriormente (en la parte inferior de la página).
3. En el mensaje de confirmación **¿Desconectar?**, pulse en **Aceptar** para confirmar la desconexión.

---

**Nota:** Las desconexiones se realizan manualmente, pero a menudo se producen automáticamente si el dispositivo vinculado sale del alcance de la cámara o se apaga.

---

## Eliminación de un dispositivo vinculado (desvincularlo)

Eliminar un dispositivo de su lista quita su “registro de conexión”, lo que significa que tendría que volver a introducir toda la información de vinculación anterior al conectarlo de nuevo.

1. Verifique que Bluetooth esté activo.
2. Desde la página de configuración de Bluetooth, pulse en  junto al dispositivo previamente vinculado. Esto abrirá las opciones de menú del dispositivo conectado.
3. Pulse en **Desvincular** para eliminar el dispositivo vinculado.
4. Pulse en **Renombrar** para cambiar el nombre del dispositivo vinculado.
5. Pulse en **Call audio** (Audio de llamada) para activar o desactivar el audio de llamadas desde el dispositivo vinculado.

## Envío de contactos mediante Bluetooth

En función de los ajustes y capacidades de los dispositivos vinculados, es posible que pueda enviar fotos, información de los contactos u otros elementos usando una conexión Bluetooth.

---

**Nota:** Antes de utilizar esta característica, Bluetooth primero debe estar habilitado y el dispositivo del destinatario debe estar visible.

---

1. Verifique que Bluetooth esté activo.
2. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Contactos** .
3. Presione  → **Importar/exportar contactos** → **Enviar tarjeta de presentación vía**.
4. Pulse en cada contacto que desea enviar mediante Bluetooth. Una marca de verificación verde aparecerá junto a cada entrada que seleccione.
5. Pulse en **Realizado**.
6. Pulse en **Bluetooth**.
7. Pulse en **Siempre** para usar Bluetooth como la selección cada vez que ingrese a este menú, o pulse en **Sólo una vez** si sólo desea seleccionar Bluetooth en esta ocasión.
8. Seleccione el dispositivo vinculado al que desea enviar los contactos.

---

**Nota:** El dispositivo Bluetooth externo debe estar visible y en comunicación para que la vinculación tenga éxito.

---

9. Una notificación de compartir mediante Bluetooth aparecerá en su lista de notificaciones.

## Conexiones a PC

Puede conectar el dispositivo a una computadora mediante un cable de datos PC utilizando varios modos de conexión USB.

**Almacenamiento:** permite utilizar la capacidad de almacenamiento integrada de la cámara para almacenar y cargar archivos. Esta opción permite que la computadora detecte la cámara como una unidad de almacenamiento extraíble.

**Kies:** le permite administrar música, películas y fotos. También puede respaldar contactos y calendarios importantes, descargar aplicaciones y podcasts, y actualizar automáticamente el firmware del dispositivo. Kies sincroniza en forma conveniente su vida en todos sus dispositivos.

---

**Nota:** Para sincronizar su dispositivo con su computadora, es muy recomendable que instale Samsung Kies, que se puede obtener en <http://www.samsung.com/kies> (para Windows/Mac).

---

---

**Nota:** Si usted usa Windows XP, asegúrese de tener Windows XP Service Pack 3, o una versión más reciente, instalado en su computadora. También cerciórese de que Samsung Kies 2.0 o Windows Media Player 10, o versiones posteriores, estén instalados en su computadora.

---

## Conexión como un dispositivo de almacenamiento

Puede conectar el dispositivo a una computadora como un disco extraíble y acceder al directorio de archivos. Si inserta una tarjeta de memoria en el dispositivo, también puede acceder al directorio de archivos desde la tarjeta de memoria usando el dispositivo como un lector de tarjetas de memoria.

---

**Nota:** El directorio de archivos de la tarjeta de memoria aparece como un disco extraíble, independiente de la memoria interna.

---

1. Conecte el cable USB al dispositivo y después a la computadora. Después de unos segundos, aparecerá una ventana emergente en la computadora cuando se establezca la conexión.
2. En la ventanilla emergente en la computadora, haga clic en **Open device to view files** (Abrir el dispositivo para ver los archivos).
3. Entonces podrá copiar, mover, crear, eliminar u organizar archivos entre su computadora y la tarjeta de memoria.

## Sección 10: Aplicaciones

---

Esta sección contiene una descripción de cada aplicación que está disponible en el menú Aplicaciones, su función y cómo navegar a través de esa aplicación en particular. Si la aplicación se describe ya en otra sección de este manual del usuario, se proporcionará una referencia cruzada a esa sección en particular.

---

**Consejo:** Para abrir aplicaciones rápidamente, añada los iconos de las aplicaciones que utilice con frecuencia a una de las pantallas de inicio. Para obtener detalles, consulte *“Personalización de la pantalla de inicio”* en la página 30.

También puede añadir el icono de una aplicación como un acceso directo primario que aparecerá en todas las pantallas de inicio. Si añade una aplicación como un acceso directo primario, el icono de la aplicación no aparecerá en el menú Aplicaciones. Para obtener más información, consulte *“Cómo añadir y quitar accesos directos primarios”* en la página 31.

---

### AllShare Play

Esta aplicación sincroniza en forma inalámbrica su dispositivo Samsung con su televisor, transmite continuamente contenido e incluso mantiene un registro de dónde provienen las llamadas o los mensajes de texto con la monitorización en tiempo real en la pantalla. AllShare de Samsung facilita mantenerse conectado.

AllShare Play permite a los usuarios compartir su contenido multimedia guardado en el dispositivo con otros dispositivos externos DLNA Certified™ (Alianza de Redes Digitales Vivas). Estos dispositivos externos también deben cumplir los requisitos de la DLNA. La capacidad de Wi-Fi puede proporcionarse a televisores mediante un transmisor de multimedia digital.

#### Definiciones de AllShare:

##### AllShare

Esto usa la tecnología DLNA tradicional para compartir multimedia (fotos, videos o música) a su Samsung Smart TV y a otros dispositivos DLNA.

**AllShare Play** Esta nueva característica se complementa de la característica AllShare anterior. Incluye funciones como la integración de almacenamiento web y la integración de redes sociales. Este es un servicio web que requiere el uso de una cuenta de Samsung.

**AllShare Play/Group Cast** Como una característica subconjunta de AllShare Play, esto le permite reflejar fotos y presentaciones multimedia con otros miembros de su grupo Wi-Fi actual. Los usuarios deben estar en la misma red Wi-Fi y proporcionar un código de acceso para unirse al grupo.

**AllShare Cast** (con accesorio Concentrador) Esta característica funciona con un concentrador de AllShareCast mediante Wi-Fi conectado a una televisión. Le permite reflejar totalmente lo que aparece actualmente en su dispositivo a la televisión externa.

---

**¡Importante!** Primero debe conectar los dos dispositivos de comunicación al mismo Wi-Fi y se debe usar una cuenta activa/registrada de Samsung antes de usar esta aplicación. Para obtener más información, consulte *“Configuración de Wi-Fi”* en la página 71. Para obtener más información, consulte *“Creación de una cuenta Samsung”* en la página 13.

---

---

**¡Importante!** La cuenta de Samsung administra la información de acceso (nombre de usuario/contraseña) para varias aplicaciones, como AllShare Play, ChatON y Media Hub.

---

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **AllShare Play** .  
Aparecerá la pantalla AllShare Play.
2. Si se le solicita, lea el mensaje en pantalla acerca de los costos por el uso de red y pulse en **Aceptar** para continuar, después regrese a la pantalla principal de AllShare Play.
3. Pulse en **Iniciar** y siga las instrucciones en pantalla.

La aplicación contiene dos opciones distintas para la transmisión de multimedia:



- **Almacenamientos registrados:** le permite recibir y reproducir contenido multimedia almacenado externamente (servidor, computadora portátil, etc.) directamente en su dispositivo, permitiéndole añadir un servicio de almacenamiento web para contenido de transmisión.
- **Dispositivos registrados:** le permite transmitir/compartir contenido multimedia seleccionado desde su dispositivo a un dispositivo certificado por DLNA, conectado al mismo punto de acceso móvil (WAP).

## Configuración de los ajustes de AllShare

La aplicación AllShare Play™ debe configurarse antes de su uso inicial. Deberá configurar parámetros tales como Wi-Fi conectado, elementos a compartir, dirección del servidor de origen y derechos de aceptación del dispositivo externo.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **AllShare Play** .
2. Presione , después pulse en **Configuración** y configure los siguientes ajustes según sus preferencias:
  - **Almacenamientos registrados:** le permite añadir una ubicación de almacenamiento web. Sin añadir un servicio/ubicación de almacenamiento, no podrá usar AllShare Play.
  - **Dispositivos registrados:** aparece en forma predeterminada la cámara. Esto indica el origen de las imágenes y los videos de transmisión. Use la pantalla principal para añadir más dispositivos externos.

- **Configurar servicios web:** le permite configurar servicios web externos conectándose a sitios externos como Facebook, Twitter, YouTube, etc.
- **Carga automática de fotos desde un dispositivo móvil:** le permite configurar la carga automática de imágenes desde el dispositivo hacia las ubicaciones de almacenamiento especificadas dentro de la lista de almacenamiento web.
- **Configuración de la calidad del video:** le permite configurar la calidad del video para contenido de video transmitido.
- **Bloquear AllShare Play:** le permite restringir el acceso a AllShare Play requiriendo que el usuario introduzca la contraseña de cuenta Samsung activa y asociada. Pulse en **Bloquear AllShare Play** para activar/desactivar la función.
- **Idioma:** le permite seleccionar un idioma de pantalla.
- **Acerca de:** muestra información de la aplicación.
- **Contáctenos:** le permite comunicarse con el equipo de AllShare mediante un nuevo correo de una cuenta de correo disponible.

## Cómo compartir multimedia vía AllShare Play a un dispositivo receptor

---

**¡Importante!** Asegúrese que todos los dispositivos en comunicación estén conectados al mismo Wi-Fi.

---

1. Inicie AllShare en el dispositivo receptor (como una televisión con Internet, tablet de Samsung, etc.).
2. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **AllShare Play** .
3. Pulse en el nombre de su dispositivo en la lista de **Dispositivos**.
4. Pulse en una ficha de categoría disponible (Fotos, Música, Películas, Archivos o Información) y seleccione un archivo.
  - Toque sin soltar para seleccionar varios archivos.
  - Un archivo con  en la parte superior izquierda indica que está guardado remotamente en una ubicación de almacenamiento web. Seleccionar este multimedia hace que su dispositivo ingrese al archivo que está guardado actualmente en los servidores de sus servicios.
5. Pulse en un archivo, imagen o video en pantalla, disponible para colocarle una marca verde junto al mismo.
6. Pulse en  (**Transmitir a dispositivos conectados**) para empezar a transmitir los archivos seleccionados.
7. En la pantalla de un dispositivo receptor (por ej.: televisión con Internet) seleccione el botón Allow (Permitir), para continuar.

---

**Nota:** En esta etapa, el dispositivo solicitará acceso para compartir multimedia con la fuente externa.

---

8. Confirme que  (**Controlador de AllShare activado**) aparezca en el área de notificaciones, en la parte superior del dispositivo, para indicar que está usando el dispositivo como la fuente de multimedia.

### ***Cómo compartir la pantalla de AllShare Play mediante Difundir grupo***

---

**¡Importante!** Verifique que todos los destinatarios estén conectados al mismo Wi-Fi.

---

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Galería** .
2. Pulse en  →  **Difundir grupo**.
3. Si se le solicita, lea la notificación en pantalla y pulse en **Aceptar** para continuar, después regrese a la pantalla principal de AllShare Play.
4. Introduzca un PIN de seguridad y pulse en **Done** (Realizado). Este proceso asegura que sólo los destinatarios deseados puedan ver su imagen compartida.

5. Vuelva a introducir el PIN y pulse en **Done** (Realizado). Este dispositivo esperará a que otros destinatarios conectados acepten la conexión e introduzca el PIN en sus pantallas.  
– o bien –

Pulse en **Iniciar Group Cast de todas formas** para continuar el proceso mientras sus usuarios se conectan.

Podrá interactuar y dibujar con la imagen en pantalla, los usuarios verán al instante los mismos movimientos y podrán interactuar.

---

**Nota:** La imagen recién alterada (con anotaciones y comentarios) no se puede guardar, pero puede tomar una foto de pantalla de la imagen actual y guardarla en el Portapapeles. Para obtener más información, consulte *“Uso de movimientos con la mano”* en la página 27.

---

## AT&T Locker

AT&T Locker le permite guardar, compartir y sincronizar todas sus fotos, videos y documentos en un lugar seguro y conveniente; la nube de AT&T. Para obtener más información, consulte *“AT&T Locker”* en la página 59.

## Calculadora

Con esta característica, puede usar la cámara como una calculadora. La calculadora proporciona las funciones aritméticas básicas: suma, resta, multiplicación y división. La calculadora mantiene también un historial de los cálculos recientes.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Calculadora** .
2. Introduzca el primer número utilizando las teclas numéricas en pantalla.
3. Introduzca la operación para el cálculo pulsando en la tecla de función aritmética en pantalla correspondiente.
4. Introduzca el segundo número.
5. Para ver el resultado, pulse en el signo igual (=).
6. Para ver el historial de la calculadora, pulse en la flecha , ubicada arriba de los botones de la calculadora. Aparecerá un historial de sus cálculos anteriores. Pulse en  otra vez para que aparezca el teclado de la calculadora.
7. Para borrar el historial de la calculadora, presione  → **Eliminar historial**.
8. Para cambiar el tamaño del texto, presione  → **Tamaño de texto**. Pulse en Pequeño, Mediano o Grande.

9. Gire la cámara a su posición horizontal para que aparezca la calculadora científica.

## Calendario

Con la característica Calendario, puede consultar el calendario por día, semana o mes, crear eventos y programar una alarma para que funcione como un recordatorio, si fuera necesario.

Para acceder al calendario:

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Calendario** .
2. En la posición vertical, pulse en  (**Mostrar más**) para ver estas fichas:
  - **Año**: muestra la vista de año.
  - **Mes**: muestra la vista de mes.
  - **Semana**: muestra la vista de semana.
  - **Día**: muestra la vista de día.
  - **Lista**: muestra la vista de lista.
  - **Tareas**: le permite buscar tareas.
3. Pulse en  (**Crear evento**) para crear un evento nuevo del calendario.
4. Pulse en **Hoy** para ver la fecha en curso indicada con un recuadro azul.
5. Pulse en **Calendarios** para seleccionar las opciones del calendario que desea que aparezcan.

6. Presione  y seleccione una de las siguientes opciones:
- **Ir a**: muestra una fecha específica.
  - **Eliminar**: le permite eliminar todos los eventos, todos los eventos antes de hoy o un evento individual.
  - **Buscar**: le permite buscar dentro de los eventos actuales.
  - **Sincronizar**: le permite sincronizar su calendario con una o todas sus cuentas. Esta opción sólo aparece cuando se ha abierto una cuenta.
  - **Configuración**: muestra una lista de ajustes configurables.
7. Pulse en  (**Modo de escritura a mano**) para activar el modo de escritura a mano. Esto le permite anotar notas libremente usando el lápiz S Pen o un dedo.

## Configuración del calendario

1. Desde cualquier vista del Calendario, presione  → **Configuración**.
2. Pulse en **Estilos de vista por mes** y seleccione una opción.
3. Pulse en **Vista semanal** y seleccione un tipo: **Línea de tiempo** o **Analógico**.
4. Pulse en **Primer día de la semana** y seleccione **Predeterminado local**, **Sábado**, **Domingo** o **Lunes**.

5. Pulse en **Ocultar eventos rechazados** para activar esta opción. Una marca de verificación indica que el elemento está seleccionado.
6. Pulse en **Bloquear zona horaria** para bloquear horas de eventos a base de su zona horaria seleccionada. Seleccione una zona horaria desde dentro del campo **Seleccionar zona horaria**.
7. Pulse en **Mostrar número de semana** para ver los números de semana junto a las entradas de semana.
8. Pulse en **Calendarios** y seleccione el tipo de ajustes de sincronización general que desea. Una marca de verificación indica que el elemento está seleccionado.
9. Pulse en **Definir alertas y notificaciones** para ajustar el método de notificación de eventos. Elija entre: **Alerta**, **Notificación de barra de estado** y **Desactivado**.
10. Pulse en **Seleccionar tono** para asignar un tono a las notificaciones de eventos de calendario.
11. Pulse en **Vibración** para fijar el tono de notificación de eventos en Vibrar.
12. Pulse en **Tiempo de recordatorio predeterminado** para asignar un marco de tiempo predefinido para recordatorios de evento.

13. Pulse en **Notificaciones cuando la pantalla está apagada** para ver notificaciones en la pantalla completa mientras está apagada.

14. Pulse en **Respuestas rápidas** para seleccionar respuestas rápidas y enviarlas a personas por correo.

15. Pulse en **Desliza con dos dedos** para cambiar la forma en que aparecerán los eventos cuando se deslicen.

## Cámara

Utilice la característica de cámara de 16.0 megapíxeles para producir fotos en formato JPEG. La cámara también funciona como una videocámara para grabar videos. Para obtener más información, consulte *“Funcionamiento de la cámara”* en la página 36.

## ChatON

Con la aplicación ChatON, puede interactuar con amigos y familiares compartiendo texto, imágenes, notas escritas a mano y video al instante. Puede charlar en grupos, mientras que un cliente web permitirá compartir fácilmente un contenido y conversaciones entre su cámara y la computadora. Para obtener más información, consulte *“ChatON”* en la página 70.

## Chrome

La aplicación Google Chrome le permite utilizar el navegador web Google Chrome en la cámara.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Chrome** .
2. Lea las Condiciones del servicio de Google Chrome y presione **Aceptar y continuar**.
3. Si tiene una cuenta Chrome existente, pulse en **Acceder** para que sus fichas, marcadores y datos de omnibox abiertos se copien de su computadora a la cámara; de lo contrario, pulse en **No, gracias**.
4. Siga las instrucciones en pantalla para utilizar Google Chrome.

## Reloj

La aplicación Reloj le permite acceder a alarmas, ver el reloj mundial, configurar un cronómetro y utilizar un temporizador de cuenta atrás.

## Alarma

Esta característica le permite programar una alarma para que suene a una hora específica.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Reloj**  → **Alarma** → **Crear alarma** . Aparecerán las siguientes opciones:
  - **Hora:** pulse en  (**hacia arriba**) o  (**hacia abajo**) para fijar la nueva hora a la que sonará la alarma. Pulse en AM o PM.
  - **Repetición de alarma:** use esta opción para establecer el estado de repetición para la alarma pulsando en uno de los días que desea que suene la alarma. Pulse en la casilla Repetir semanalmente para que la alarma se repita todas las semanas.
  - **Tipo de alerta:** establece la manera en que la alarma sonará cuando se active (Melodía, Vibración, Vibración y melodía, y Resumen informativo).
  - **Más:** presenta las siguientes opciones adicionales:
    - **Volumen de la alarma:** arrastre el control deslizante para ajustar el volumen de la alarma.
    - **Tono de alarma:** establezca el archivo de sonido que se reproducirá cuando se active la alarma. Seleccione una opción o pulse en Añadir para opciones adicionales.
    - **Aplazar:** utilice esta opción para fijar lo siguiente: Intervalo en 3, 5, 10, 15 ó 30 minutos y Repetir en 1, 2, 3, 5 ó 10 veces. Pulse el deslizador OFF/ON (Desactivar/ Activar) para activar.

- **Alarma inteligente:** le da seguimiento a sus movimientos corporales y calcula la mejor hora para sonar la alarma. Coloque la cámara en algún lugar en la cama. El sensor de movimiento (conocido también como acelerómetro) de la cámara es lo suficientemente sensible para que funcione desde cualquier lugar de la cama. Fije lo siguiente: Intervalo y Tono. Pulse el deslizador OFF/ON (Desactivar/ Activar) para activar.
- **Nombre:** le permite usar un nombre específico para la alarma. El nombre aparecerá en la pantalla cuando se active la alarma.

2. Pulse en **Guardar** para almacenar los detalles de la alarma.

## Cómo apagar una alarma

- Para apagar una alarma cuando suena, toque y deslice el icono  hacia la derecha.

## Configuración de la función Aplazar

- Para activar la característica de aplazamiento después de que suena una alarma, toque y deslice el icono  hacia la izquierda. La opción Aplazar debe activarse primero en los ajustes de la alarma. Para obtener más información, consulte “Alarma” en la página 121.

## Eliminación de alarmas

Para eliminar una alarma, siga estos pasos:

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Reloj**  → **Alarma** →  → **Eliminar**.
2. Pulse en la alarma o las alarmas que desea eliminar. Una marca de verificación verde aparecerá junto a cada selección. Pulse en **Seleccionar todo** para eliminar todas las alarmas.
3. Pulse en **Eliminar**.

## Reloj mundial

Reloj mundial le permite ver la hora del día o de la noche en otras partes del mundo. Reloj mundial muestra la hora de cientos de ciudades diferentes, en las 24 zonas horarias del mundo.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Reloj**  → **Reloj mundial**. Aparecerá el reloj para su zona horaria.
2. Pulse en **Añadir ciudad** para añadir otra ciudad al reloj mundial.
3. Recorra la lista de ciudades para encontrar la ciudad que desea añadir, o pulse en la barra de búsqueda y utilice el teclado para introducir una ciudad que desea buscar.

4. Pulse en la ciudad que desea añadir. Aparecerá el reloj para esa ciudad.
5. Para establecer el horario de verano, mantenga presionada una ciudad y después pulse en **Configuración de horario de verano**.
6. Seleccione **Automático**, **Desactivado** o **1 hora**.
7. Si el horario de verano está seleccionado, aparecerá un símbolo de sol en el reloj mundial.

### Eliminación de una entrada de reloj mundial

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Reloj**  → **Reloj mundial** →  → **Eliminar**.
2. Presione sin soltar los relojes de las ciudades que desea eliminar.
3. Pulse en **Eliminar**.

### Cronómetro

Puede utilizar esta opción para medir intervalos de tiempo.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Reloj**  → **Cronómetro**.
2. Pulse en **Iniciar** para poner en marcha el cronómetro y pulse en **Parcial** para marcar una unidad de tiempo por lapso.
3. Pulse en **Detener** para detener el cronómetro.

4. Pulse en **Reiniciar** para continuar o pulse en **Restablecer** para borrar todos los tiempos registrados.

### Temporizador

Puede utilizar esta opción para establecer un temporizador. Utilice un temporizador para hacer una cuenta regresiva hasta un evento basándose en una duración de tiempo preestablecido (horas, minutos y segundos).

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Reloj**  → **Temporizador**.
2. Pulse en el campo **Horas** para fijar las horas, si lo desea. A medida que pulse en campos diferentes, éstos se resaltarán.
3. El campo **Minutos** estará resaltado y fijado en 1 minuto. Utilice el teclado para establecer el número de minutos que desea.
4. Pulse en el campo **Segundos** para fijar los segundos.
5. Pulse en **Iniciar** para comenzar la cuenta atrás y pulse en **Detener** para ponerla en pausa.
6. Después de detenerla, pulse en **Reiniciar** para continuar o pulse en **Restablecer** para volver a poner el temporizador en el ajuste original.



## Reloj de escritorio

Puede utilizar el reloj de escritorio cuando tenga una base de escritorio y quiere que la cámara muestre la hora, el día, la fecha, la ubicación y condiciones climatológicas cuando esté colocado en la base.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Reloj**  →

### Reloj de escritorio.

Aparecerá el despertador predeterminado.

2. Pulse en  para ver el reloj de mesa en el modo de pantalla completa.

3. Para realizar cambios, pulse en  → **Configuración**.

4. Las siguientes opciones aparecerán cuando esté en el modo de pantalla completa:

- **Ocultar barra de estado:** cuando está marcada esta opción, la barra de estado no está a la vista.
- **Fondo de pantalla:** pulse para seleccionar fondos del reloj de escritorio entre Predeterminado, Galería o Igual que la pantalla de inicio.
- **Calendario:** cuando se marca esta opción, aparece el calendario. Pulse para deseccionarla.
- **Clima:** cuando se activa esta opción, se muestran la ubicación, la temperatura y las condiciones climáticas. Toque y desplace el deslizador hacia la derecha para activarlo .

- **Dock (Base):** le permite fijar la configuración de la base, como Sonidos de acoplamiento, Modo de salida de audio, Pantalla inicial del escritorio y salida de audio HDMI.

## Connect To AT&T

Use la aplicación Connect To para configurar un plan de datos de AT&T en la red 4G más grande de la nación.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Connect To...** .
2. Escriba el número IMEI y el número ICCID que aparecen para la cámara.
3. Visite [www.att.com/dataplans](http://www.att.com/dataplans) en Internet y siga las instrucciones en pantalla para comprar un plan de datos.

## Contactos

puede administrar sus contactos diarios almacenando sus nombres y números en la libreta de direcciones. Para obtener más información, consulte *“Contactos y su libreta de direcciones”* en la página 49.

## Descargas

La aplicación Descargas le permite administrar todas las descargas provenientes de Play Store y del navegador.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Descargas** . Aparecerá una lista de todas las descargas.

2. Pulse en la ficha **Descargas de Internet** para ver todas las descargas que haya realizado desde el navegador.
3. Pulse en la ficha **Otras descargas** para ver todas las demás descargas.
4. Pulse en **Ordenar por tamaño** para ver sus descargas organizadas por orden de tamaño.
5. Pulse en **Ordenar por fecha** para ver sus descargas organizadas por orden de hora.

## Correo

La aplicación Correo le permite ver y crear correos electrónicos utilizando varios servicios para esta función. También puede recibir alertas de mensaje al recibir un correo electrónico importante. Para obtener más información, consulte *“Uso del correo electrónico”* en la página 66.

## Galería

La galería es donde puede ver fotos y reproducir videos. En el caso de fotos, también puede realizar tareas básicas de edición, ver una presentación de diapositivas, fijar fotos como fondo de pantalla o como imagen para contactos, y compartir fotos como un mensaje con foto. Para obtener más información, consulte *“Galería”* en la página 64.

## Gmail

Gmail es un servicio de correo electrónico basado en la web. Gmail se configura la primera vez que se configura la cámara. Según sus ajustes de sincronización, Gmail se puede sincronizar automáticamente con su cuenta de Gmail en la web. Para obtener más información, consulte *“Uso de Gmail”* en la página 68.

## Google

La aplicación Búsqueda de Google es el mismo motor de búsqueda en Internet en pantalla que figura en la barra de búsqueda de Google en la pantalla de inicio principal. Para obtener más información, consulte *“Barra de búsqueda de Google”* en la página 25.

## Google+

Google+ facilita mucho la mensajería y la capacidad de compartir cosas interesantes con sus amigos. Puede configurar círculos de amigos, visitar Stream para obtener actualizaciones de sus círculos, utilizar Messenger para la mensajería rápida con todos los conocidos en sus círculos o utilizar Subida instantánea para cargar automáticamente videos y fotos a su álbum privado en Google+. Para obtener más información, consulte *“Google+ ”* en la página 69.

## Difundir grupo

Esta aplicación le permite compartir documentos, fotos o música en tiempo real con otros amigos conectados.

---

**¡Importante!** Para compartir mediante Difundir grupo, todos los usuarios deben estar conectados al mismo punto de acceso Wi-Fi.

---

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Difundir grupo** .
2. Lea la información en pantalla y pulse en **Siguiente** para continuar.
3. Siga los tutoriales en la pantalla.

**Para compartir una foto con otros usuarios de Difundir grupo:**

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Difundir grupo** .
2. Pulse en el Wi-Fi disponible que se indica en la parte superior y verifique que está conectado a un Wi-Fi activo. Este debe ser el mismo Wi-Fi que están usando sus destinatarios externos.
3. Pulse en **Compartir imagen** y después seleccione una imagen colocando una marca verde en la misma y pulsando en **Realizado**.

4. Introduzca un código PIN y pulse en **Realizado** (para asegurar su sesión). Pase este PIN a todos sus destinatarios.
5. Sus destinatarios deberán:
  - Iniciar la función Difundir grupo en sus dispositivos.
  - Pulsar en la sesión de Difundir grupo activa (se muestra al final de la pantalla de la aplicación).
  - Sus destinatarios deben introducir el código PIN que usted creó para la sesión.

Podrá interactuar y dibujar con la imagen en pantalla, los usuarios verán al instante los mismos movimientos y podrán interactuar.

## Instagram

Instagram es una forma divertida de compartir su vida con amigos a través de fotos. Tome una foto con la cámara, después elija un filtro para transformar la imagen en una foto impresionante. Para obtener más información, consulte “*Instagram*” en la página 65.

## Internet

Abra el navegador para empezar a navegar la web. El navegador está completamente optimizado e incluye funcionalidad avanzada para mejorar la característica de navegación en línea de la cámara. Para obtener más información, consulte “*Internet*” en la página 99.

## Latitude

Con Google Latitude puede ver la ubicación de todos sus amigos en un mapa o en una lista. También puede compartir u ocultar su propia ubicación.

Primero debe configurar su teléfono para utilizar redes inalámbricas y así ayudar a identificar su ubicación. Además, Latitude funciona mejor cuando Wi-Fi está habilitado.

1. Conéctese a su cuenta de Google. Para obtener más información, consulte *“Creación de una nueva cuenta de Google”* en la página 12.
2. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Latitude** . Su ubicación aparecerá en el mapa, con una precisión de hasta 40 metros.
3. Siga las instrucciones en pantalla para utilizar la aplicación Latitude.

## Local

Local es una aplicación que utiliza Google Maps y su ubicación para ayudarle a encontrar restaurantes, cafeterías, bares, atracciones y otros comercios. También puede añadir sus propias ubicaciones.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Local** .

2. Pulse en una de las categorías comerciales para buscar un comercio en particular.  
Se mostrarán todas las categorías comerciales que estén en su zona.
3. Pulse en un comercio cuyos detalles desea ver.
4. Aparecerán los detalles del comercio, tal como dirección, teléfono, sitio web y ubicación. También puede ver opiniones de usuarios en Google y en toda la web.

## Maps

Dependiendo de su ubicación, puede ver mapas básicos, personalizados y de satélite, e información de comercios locales, incluyendo ubicaciones, información de contacto e indicaciones de ruta. También puede enviar mensajes públicos acerca de una ubicación y darle seguimiento a sus amigos.

---

**¡Importante!** Antes de utilizar Google Maps, debe tener el menos una conexión de datos (3G) activa. La aplicación Maps no cubre todos los países o ciudades.

---

## Habilitación de un origen de ubicación

Antes de utilizar Google Maps y buscar su ubicación o lugares de interés, debe habilitar un origen de ubicación. Para habilitar el origen de ubicación, debe habilitar la red inalámbrica o los satélites GPS.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Configuración**  → **Servicios de ubicación**.
2. Pulse en el campo **Usar satélites GPS**. Una marca de verificación verde aparecerá junto al campo.

---

**Nota:** Seleccionar **Usar satélites GPS** le permite localizar lugares de interés al nivel de la calle. Sin embargo, esto también requiere una vista clara del cielo y utiliza más energía de la batería.

---

Para mejorar la recepción de las señales de GPS, evite el uso del dispositivo en las siguientes situaciones:

- adentro de un edificio o entre edificios
- en túneles o vías subterráneas
- en mal clima
- alrededor de campos de alto voltaje o electromagnéticos
- en un vehículo con cristales polarizados

### Uso de Maps

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Maps** . Aparecerá un mapa con su ubicación justo en el centro.
2. Siga las instrucciones en pantalla para utilizar la aplicación Maps.

## Messenger

Messenger le permite reunir grupos de amigos en una sola conversación de grupo. Cuando recibe una nueva conversación en Messenger, Google+ envía una actualización a la cámara. Para obtener más información, consulte *“Messenger”* en la página 70.

## Reproductor de música

El reproductor de música le permite reproducir archivos de música que haya almacenado en el dispositivo y en la tarjeta de memoria. También puede crear listas de reproducción. Para obtener más información, consulte *“Reproductor de música”* en la página 59.

## Mis archivos

La aplicación Mis archivos le permite administrar desde un lugar conveniente sus sonidos, imágenes, videos, archivos Bluetooth, archivos Android y otros datos en la tarjeta de memoria.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Mis archivos**  → **Todos los archivos**.
2. Pulse en **sdcard0** para ver el contenido de su tarjeta SD interna.

---

**Nota:** Dependiendo de cómo está configurada la cámara, podrían aparecer carpetas diferentes.

---

### 3. Podrían aparecer las siguientes carpetas:

- **Alarms** (Alarmas): esta carpeta contiene los archivos de alarma que usted pudiera tener.
- **Android**: la carpeta Android almacena archivos que se usan en aplicaciones de Android.
- **Application** (Aplicación): esta carpeta contiene información de aplicación para S Memo.
- **Bluetooth**: esta carpeta almacena los archivos enviados mediante un dispositivo Bluetooth.
- **DCIM**: se trata de la ubicación predeterminada para fotos y videos tomados con el dispositivo. Pulse en **DCIM** → **Camera** (Cámara) para ver los archivos de fotos o de videos. Para obtener más información, consulte “*Visualización de fotos*” en la página 64. También consulte “*Visualización de videos*” en la página 64.
- **Download** (Descarga): esta carpeta contiene descargas que haya realizado.
- **Movies** (Películas): esta carpeta contiene sus archivos de video y películas.
- **Music** (Música): esta carpeta contiene sus archivos de música.
- **Notifications** (Notificaciones): esta carpeta contiene todas las notificaciones que haya recibido.
- **Pictures** (Imágenes): esta carpeta contiene sus fotos y capturas de fotos.

- **Podcasts**: esta carpeta contiene todas sus transmisiones vía iPod.
- **Ringtones** (Tonos): esta carpeta contiene los timbres que haya comprado.
- **Samsung**: esta carpeta contiene videos Samsung, imágenes y música.

4. Si el teléfono tiene una tarjeta SD externa insertada, pulse en **extSdCard** para ver el contenido de su tarjeta SD (tarjeta de memoria) externa.

## Navigation

Navigation es un sistema de navegación GPS conectado a Internet, con indicaciones verbales. Puede escribir o decir su destino.

---

**Nota:** Para la navegación guiada por voz, necesita instalar apoyo para texto a voz desde Play Store.

---

Para mejorar la recepción de las señales de GPS, evite el uso del dispositivo en las siguientes situaciones:

- adentro de un edificio o entre edificios
- en túneles o vías subterráneas
- en mal clima
- alrededor de campos de alto voltaje o electromagnéticos
- en un vehículo con cristales polarizados

## Inicio de Navigation

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Navigation** .
2. Lea la página de información de Navigation y pulse en **Aceptar** para continuar o en **No aceptar** para salir.
3. Seleccione una de las siguientes opciones:
  - **Di el destino:** le permite decir su destino.
  - **Escribe el destino:** le permite utilizar el teclado para introducir su destino.
  - **Ir a casa:** lo lleva al domicilio de su casa. La primera vez que se le solicite introducirlo, introdúzcalo.
  - **Mapa:** lo lleva a la ubicación en mapa de donde se encuentra, mediante GPS.
  - **Destinos recientes:** le permite acceder a información sobre destinos anteriores que haya utilizado. Esta opción sólo aparece después de que haya introducido uno o más destinos.

## Opciones de Navigation

- Aparecerá el mapa con su ubicación en el centro. Pulse en  para ver las siguientes opciones:
  - **Destino:** muestra la pantalla de elegir destino, donde puede decir o escribir el destino.
  - **Buscar:** le permite decir o escribir un destino, lugar o servicio que desea buscar.
  - **Capas:** son elementos adicionales que puede seleccionar para que se muestren en el mapa. Estos elementos incluyen:

- **Vista de tráfico:** muestra condiciones de tráfico en tiempo real para que pueda planear la ruta más rápida.
- **Satélite:** le permite ver el mapa como una imagen de satélite.
- **Aparcamiento:** le permite ver áreas registradas de aparcamiento (estacionamiento).
- **Gasolineras:** le permite ver gasolineras registradas.
- **Bancos y cajeros automáticos:** le permite ver cajeros automáticos y bancos registrados.
- **Restaurantes:** le permite ver restaurantes registrados.
- **Ajustes:** incluye las siguientes opciones:
  - **Atenuación de la pantalla:** fije esta opción para atenuar la pantalla entre instrucciones con el fin de conservar energía de la batería.
  - **Términos y privacidad:** muestra los términos y condiciones para productos móviles de Google, la política de privacidad de Google y los avisos legales de Google.
- **Salir de Navigation:** sale de la aplicación Navigation y regresa a la pantalla del menú de aplicaciones.
- **Ayuda:** abre la página web Ayuda de Google para móviles.

## Obtención de indicaciones de ruta en automóvil

El hardware de GPS integrado de la cámara permite obtener instrucciones en tiempo real para ir en automóvil a ubicaciones o locales seleccionados, basándose en su ubicación actual.

## Uso de una dirección física

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Navigation** .
2. Pulse en **Di el destino** o en **Escribe el destino**.
3. Si va a escribir la dirección, utilice el teclado para introducir la dirección, la ciudad y el estado. Conforme escribe, irán apareciendo posibles direcciones. Cuando aparezca la dirección que desea, pulse en la misma. Se mostrará la ruta.
4. Si dice la dirección, aparecerá la pantalla de indicaciones de voz. Para la navegación guiada por voz, necesita instalar apoyo para texto a voz desde Play Store. Pulse en **Instalar** para instalar la aplicación o en **Skip** (Omitir) para salir.

---

**Nota:** Necesitará estar conectado a su cuenta de Google antes de descargar aplicaciones desde Play Store. Para obtener más información, consulte “*Creación de una nueva cuenta de Google*” en la página 12.

---

5. A medida que conduce, se actualizará la ruta en la pantalla y recibirá indicaciones de navegación de voz.

## Paper Artist

Paper Artist proporciona acceso a un programa de gráficos en el dispositivo. Puede empezar desde un lienzo limpio o importar una imagen desde Galería para empezar.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Paper Artist** .
2. Siga las instrucciones en pantalla.

## Asistente de imágenes

Le permite editar sus fotos. Para obtener más información, consulte “*Asistente de imágenes*” en la página 65.

## Play Books

Con Google Play Books puede encontrar más de 3 millones de libros electrónicos gratis y cientos de miles más en venta en la librería electrónica (eBookstore).

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Play Books** .
2. Conéctese a su cuenta de Google. Para obtener más información, consulte “*Creación de una nueva cuenta de Google*” en la página 12.
3. Siga las instrucciones en pantalla para utilizar la aplicación Play Books.



## Play Magazines

Con Google Play Magazines, puede suscribirse a sus revistas favoritas y tenerlas a su disposición para leerlas en la cámara en cualquier momento y en cualquier lugar.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **Play Magazines** .
2. Conéctese a su cuenta de Google si aún no lo ha hecho. Para obtener más información, consulte *“Creación de una nueva cuenta de Google”* en la página 12.
3. Siga las instrucciones en pantalla para suscribirse a una revista.

## Play Films

Con Google Play Films puede alquilar miles de películas y programas de televisión distintos. Puede ver su película o programa al instante o descargarlo para verlo después fuera de línea. Para obtener más información, consulte *“Play Films”* en la página 63.

## Play Music

Con Google Play Music, puede reproducir música que haya añadido a su archivo de música, así como cualquier música que haya copiado desde su computadora. Mientras no está en línea, puede escuchar música que haya copiado desde su computadora. Para obtener más información, consulte *“Google Play Music”* en la página 62.

## Play Store

Play Store le brinda acceso a aplicaciones y juegos descargables para que pueda instalarlos en la cámara. Play Store también le permite proporcionar opiniones y comentarios sobre una aplicación, o marcar una aplicación que pudiera no ser compatible con la cámara.

Antes de utilizar Play Store, debe tener una cuenta de Google. Para obtener más información, consulte *“Uso de Gmail”* en la página 68.

1. Desde la pantalla de inicio principal, pulse en **Play Store** .
2. Conéctese a su cuenta de Google.
3. La primera vez que se conecte, aparecerán las condiciones de servicio de Play Store. Pulse en **Accept** (Aceptar) para continuar o en **Decline** (Rechazar) para salir.

4. Pulse en **Aplicaciones, Juegos o AT&T** para descargar o comprar juegos o aplicaciones. También puede descargar actualizaciones a aplicaciones existentes.
5. Siga las instrucciones en pantalla.

## S Suggest

Esta aplicación ofrece recomendaciones en pantalla para aplicaciones que se apoyan específicamente y que están hechas para usarse en el dispositivo.

---

**Nota:** Para tener acceso a esta función, ya debe estar conectado a la aplicación de la cuenta de Samsung. Para obtener más información, consulte *“Creación de una cuenta Samsung”* en la página 13.

---

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  →  **S Suggest**.
2. Lea los términos y condiciones.
3. Coloque una marca en el campo **Acepto** y después pulse en **Acepto**.
4. Seleccione una aplicación de una de las categorías disponibles (Selección, Categorías, Juegos, Amigos e Información).
5. Siga las instrucciones de descarga e instalación en pantalla.

## S Voice

Con la aplicación S Voice puede utilizar su voz para realizar operaciones que normalmente tendría que hacer a mano, como enviar un mensaje de texto, reproducir música, etc.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **S Voice** .
2. Lea el Aviso de Samsung y después pulse en **Confirmar** para continuar.
3. Lea los términos y condiciones del servicio de Vlingo y después pulse en **Acepto** para continuar.
4. Lea la información en la pantalla **Acerca de S Voice**, después pulse en **Siguiente**.
5. Lea la información en la pantalla **Di lo que quieras**, después pulse en **Siguiente**.
6. Lea la información en la pantalla **Despertar de S Voice** y después pulse en **Siguiente**.
7. Lea la información en la pantalla **What Can I Say?** (¿Qué puedo decir?) y después pulse en **Terminar**.
8. Cuando aparezca la pantalla S Voice, diga “Hola Galaxy” para reactivar S voice.
9. Hable en el micrófono y siga las instrucciones en pantalla.

## Configuración

Este widget navega a los ajustes de la cámara. Incluye ajustes como: pantalla, seguridad, memoria y cualquier ajuste adicional relacionado con la cámara. Para obtener más información, consulte *“Cambio de configuraciones”* en la página 71.

## Talk

Google Talk es una aplicación de Windows gratuita basada en la web para la mensajería instantánea, ofrecida por Google. Los registros de conversaciones se guardan automáticamente en un área de chat de su cuenta de Gmail. Esto le permite buscar registros de chat y almacenarlos en sus cuentas de Gmail. Para obtener más información, consulte *“Google Talk”* en la página 69.

## Editor de video

Le permite editar sus videos. Para obtener más información, consulte *“Editor de video”* en la página 65.

## Reproductor de video

La aplicación Reproductor de video reproduce archivos de video almacenados en su tarjeta de memoria. Para obtener más información, consulte *“Reproductor de video”* en la página 63.

## Búsqueda por voz

La aplicación Búsqueda por voz de Google le permite realizar búsquedas en la web usando su voz.

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  →

**Búsqueda por voz** .

2. Cuando aparezca la pantalla Búsqueda por voz de Google, diga la palabra o palabras que le gustaría buscar en Internet.
3. Si el temporizador se agota y el icono del micrófono cambia de rojo a gris, pulse en el icono de micrófono y diga la palabra o palabras que le gustaría buscar en Internet.

Los resultados aparecerán en la cámara.

4. Las siguientes opciones estarán disponibles en la parte inferior de su pantalla:
  - **Web:** después de seleccionar una opción diferente, pulse en la web para regresar a los resultados de búsqueda originales.
  - **Imágenes:** muestra las imágenes de su búsqueda.
  - **Lugares:** muestra lugares y negocios en su área local que pertenece a su búsqueda.
  - **Más:** después de pulsar en Más, desplace la pantalla hacia la izquierda para ver opciones adicionales, como Noticias, Compras, Videos, Blogs, Debates y Libros.

## YouTube

YouTube™ es un sitio web para compartir videos, donde los usuarios pueden cargar y compartir videos. El sitio se utiliza para mostrar una amplia variedad de contenido de video generado por los usuarios, incluyendo clips de películas, clips de televisión y videos musicales, además de contenido de video como blogs de video, informaciones breves y otros videos originales.

---

**Nota:** YouTube es una característica que utiliza muchos datos. Se recomienda actualizar a un plan de grandes cantidades de datos para evitar cargos de datos adicionales.

---

1. Desde la pantalla de inicio, pulse en  → **YouTube** .
2. Pulse en el campo de búsqueda  para buscar videos específicos, desplácese hacia abajo para explorar las miniaturas en la página principal, o desplácese hasta el final para explorar opciones adicionales.
3. Para ver un video, pulse en una miniatura de vista previa disponible o pulse en el vínculo del título.
4. Si prefiere video de alta calidad, conforme empiece a reproducirse el video, pulse en **HQ**.

5. Pulse en  para abrir la videocámara y poder grabar sus propios videos. Para obtener más información, consulte *“Uso de la videocámara”* en la página 42.

---

**Nota:** No es necesario que inicie sesión en el sitio YouTube para ver contenido. Sin embargo, si desea iniciar sesión para acceder a opciones adicionales, acceda a la página mediante el navegador web y pulse en **Sign in** (Iniciar sesión) en la esquina inferior izquiera, introduzca su nombre de usuario y contraseña de YouTube o Google y pulse en **Iniciar sesión**.

---

## Sección 11: Información de salud y seguridad

---

En esta sección se describen las precauciones de seguridad asociadas con el uso del Galaxy Cámara. Los términos "GALAXY" o "dispositivo móvil" se utilizarán en esta sección para referirse a su Galaxy Cámara. **Lea esta información antes de usar su dispositivo móvil.**

### Exposición a señales de radiofrecuencia (RF)

Aunque el GALAXY no es un teléfono celular, puede funcionar en la misma red que los teléfonos celulares y puede usar las mismas señales de radiofrecuencia (RF) para comunicarse con la red como un teléfono celular. Por lo tanto, aunque la información siguiente se refiere específicamente a la exposición a radiofrecuencia de teléfonos celulares, pudiera aplicarse de igual forma al GALAXY cuando se está usando en una red de teléfono celular.

La Administración de Alimentos y Medicamentos (FDA) de EE. UU. ha publicado información para los consumidores en relación a la exposición a radiofrecuencia de los teléfonos móviles. La publicación de la FDA incluye la siguiente información:

### ***¿Representan un peligro para la salud los teléfonos móviles?***

A muchas personas les preocupa que la radiación de los teléfonos móviles causará cáncer u otros peligros serios para la salud. El peso de la evidencia científica no ha vinculado el uso de teléfonos móviles con ningún problema de la salud.

Los teléfonos móviles emiten bajos niveles de energía de radiofrecuencia (RF). En el transcurso de los últimos 15 años, los científicos han llevado a cabo cientos de estudios para analizar los efectos biológicos de la energía de radiofrecuencia emitida por los teléfonos móviles. Si bien algunos investigadores han informado sobre cambios biológicos asociados con la energía de RF, no ha sido posible replicar esos estudios. La mayoría de los estudios publicados no han demostrado una asociación entre la exposición a la radiofrecuencia de un teléfono móvil y problemas de salud.

Los bajos niveles de RF que emiten los teléfonos móviles mientras se usan caen en el rango de las frecuencias de microondas. Por otra parte, emiten RF a intervalos de tiempo considerablemente reducidos cuando están en el modo de espera. Mientras que altos niveles de RF pueden afectar la salud (calientan el tejido), exponerse a bajos niveles de RF que no producen calor no causa ningún efecto adverso a la salud.

Los efectos biológicos de la energía de radiofrecuencia no deben confundirse con los efectos de otros tipos de energía electromagnética.

Los niveles extremadamente altos de energía electromagnética, como los encontrados en rayos X y rayos gamma, pueden ionizar los tejidos biológicos. La ionización es un proceso en el que los electrones se eliminan de sus ubicaciones normales en los átomos y moléculas. Puede dañar permanentemente los tejidos biológicos, incluido el ADN, que es el material genético.

Los niveles de energía asociados con la energía de radiofrecuencia, incluyendo las ondas de radio y las microondas, no son lo suficientemente altos como para causar la ionización de átomos y moléculas. Por lo tanto, la energía de RF es un tipo de radiación no ionizante. Otros tipos de radiación no ionizante incluyen la luz visible, la radiación infrarroja (calor) y otras formas de radiación electromagnética con frecuencias relativamente bajas.

Si bien la energía de RF no ioniza partículas, grandes cantidades pueden aumentar la temperatura corporal y causar daño tisular. Dos áreas del cuerpo, los ojos y los testículos, son particularmente vulnerables al calentamiento por radiofrecuencia porque el flujo de sangre que tienen es relativamente poco para eliminar el exceso de calor.

## **Resultados de las investigaciones hasta la fecha: ¿Existe una conexión entre la RF y ciertos problemas de salud?**

Los resultados de la mayoría de los estudios llevados a cabo hasta la fecha indican que no. Además, han fallado los intentos para replicar y confirmar los pocos estudios que han demostrado una conexión.

La comunidad científica en general cree, por consiguiente, que el peso de la evidencia científica no demuestra una asociación entre la exposición a la radiofrecuencia (RF) de los teléfonos móviles y efectos adversos a la salud. Pese a esto, la comunidad científica ha apoyado la investigación adicional para hacer frente a las lagunas en los conocimientos. Algunos de estos estudios se describen a continuación.

### **Estudio Interphone**

Interphone es un estudio internacional grande diseñado para determinar si los teléfonos móviles aumentan el riesgo de cáncer de cabeza y de cuello. Un informe publicado en la Revista Internacional de Epidemiología (junio de 2010) comparó el uso de teléfonos móviles para más de 5,000 personas con tumores cerebrales (gliomas y meningiomas) y aproximadamente un igual número de personas de control saludables.

Los resultados de ese estudio NO demostraron que los teléfonos móviles causaran cáncer cerebral. En el estudio, para la mayoría de las personas no se aumentó el riesgo de cáncer cerebral a

causa de usar teléfonos móviles. Para las personas que más utilizaban los teléfonos móviles (un promedio de más de media hora al día, todos los días de la semana, durante más de 10 años), el estudio sugirió un ligero aumento de cáncer cerebral. Sin embargo, los autores determinaron que los sesgos y errores impidieron que se sacaran conclusiones de los datos. Puede encontrarse información adicional sobre Interphone en [http://www.iarc.fr/en/media-centre/pr/2010/pdfs/pr200\\_E.pdf](http://www.iarc.fr/en/media-centre/pr/2010/pdfs/pr200_E.pdf).

Interphone es el estudio de teléfonos móviles más grande hasta la fecha, pero no contestó todas las preguntas sobre la seguridad de los teléfonos móviles. Se están realizando investigaciones adicionales en todo el mundo, y la FDA continúa controlando los desarrollos en este campo.

### **Estudio Cohort internacional sobre usuarios de teléfonos móviles (COSMOS)**

El estudio COSMOS tiene como objetivo controlar la salud a largo plazo de un grupo grande de personas para determinar si existen riesgos para la salud vinculados con la prolongada exposición a energía de radiofrecuencia a causa del uso de teléfonos celulares. El estudio COSMOS hará el seguimiento de aproximadamente 300,000 adultos usuarios de teléfonos móviles en Europa durante 20 a 30 años. Puede encontrarse información adicional sobre el estudio COSMOS en <http://www.ukcosmos.org/index.html>.

### **Riesgo de cáncer cerebral debido a la exposición a campos de radiofrecuencia durante la edad juvenil y adolescente (MOBI-KIDS)**

MOBI-KIDS es un estudio internacional que investiga la relación entre la exposición a energía de radiofrecuencia procedente de las tecnologías de comunicación, incluyendo teléfonos móviles y el cáncer cerebral en gente joven. Se trata de un estudio multicéntrico internacional que involucra a 14 países europeos y no europeos. Puede encontrarse información adicional sobre MOBI-KIDS en [http://www.creal.cat/programes-recerca/es\\_projectes-creal/view.php?ID=39](http://www.creal.cat/programes-recerca/es_projectes-creal/view.php?ID=39).

### **Programa de vigilancia, epidemiología y resultados finales (SEER, por sus siglas en inglés) del Instituto Nacional del Cáncer**

El Instituto Nacional del Cáncer (NCI, por sus siglas en inglés) hace el seguimiento de las estadísticas del cáncer en los Estados Unidos para detectar cualquier cambio en las tasas de nuevos casos de cáncer cerebral. Si los teléfonos móviles están implicados en el cáncer cerebral, las tasas deberían subir porque el uso intenso de teléfonos móviles ha sido común durante algún tiempo en los Estados Unidos. Entre 1987 y 2005, la incidencia general de cáncer cerebral según la edad no aumentó. Puede encontrarse información adicional sobre SEER en <http://seer.cancer.gov/>.

## **Acciones de la industria de teléfonos móviles**

Aunque los datos científicos existentes no justifican que la FDA tome medidas de regulación, esta entidad ha exhortado a la industria de teléfonos móviles que tome ciertas medidas, incluidas las siguientes:

- Que apoye la investigación sobre los posibles efectos biológicos que tiene la radiofrecuencia para el tipo de señal que emiten los teléfonos móviles;
- Que diseñen los teléfonos móviles de una manera que minimice la exposición a radiofrecuencia para el usuario; y
- Que colabore en brindar a los usuarios de teléfonos móviles la información actualizada sobre el uso de teléfonos móviles y las preocupaciones para la salud humana.

La FDA también está trabajando con organismos voluntarios de normalización, como el Instituto de Ingenieros Eléctricos y Electrónicos (IEEE, por sus siglas en inglés), la Comisión Internacional para la Protección contra la Radiación No Ionizante (ICNIRP, por sus siglas en inglés) y otros para asegurar que las normas de seguridad sigan protegiendo adecuadamente al público.

## **Reducción de la exposición: Accesorios tipo manos libres y otros accesorios**

### **Medidas para reducir la exposición a la energía de radiofrecuencia**

Si existe un riesgo de la exposición a la radiofrecuencia (RF) desde los teléfonos móviles, cosa que aún no se sabe, es probablemente muy pequeño. Sin embargo, si le interesa evitar incluso los riesgos potenciales, puede tomar sencillas medidas para minimizar su exposición a la radiofrecuencia.

- Reduzca el tiempo que usa el teléfono móvil;
- Use el modo de altoparlante o auriculares para que haya más distancia entre su cabeza y el teléfono móvil.

### **Accesorios tipo manos libres**

Los accesorios tipo manos libres incluyen auriculares de audio o Bluetooth® y varios tipos de accesorios que se llevan en el cuerpo, como clips para cinturón y portateléfonos. Pueden usarse combinaciones de éstos para reducir la absorción de energía de radiofrecuencia desde los teléfonos móviles.

Los auriculares pueden reducir considerablemente la exposición porque el teléfono se sostiene alejado de la cabeza del usuario, ya sea en la mano del usuario o en accesorios aprobados que se llevan en el cuerpo. Los teléfonos móviles que se comercializan en los Estados Unidos tienen la obligación de acatar los requisitos de cumplimiento de la exposición a radiofrecuencia cuando se usan contra la cabeza y contra el cuerpo.



Ya que no existen riesgos conocidos por la exposición a emisiones de RF de los teléfonos móviles, no hay razón para creer que los accesorios tipo manos libres reducen los riesgos. Los accesorios tipo manos libres pueden usarse para una mayor comodidad y conveniencia. También las leyes en muchos estados exigen su uso si se desea hablar por teléfono mientras se conduce.

### **Accesorios para teléfonos móviles que afirman que protegen la cabeza contra la radiación de RF**

Ya que no existen riesgos conocidos por la exposición a emisiones de RF de los teléfonos móviles, no hay razón para creer que los accesorios que afirman proteger la cabeza contra esas emisiones reducen los riesgos. Algunos productos que afirman proteger al usuario de la absorción de RF usan fundas especiales para teléfonos, mientras que otros no incluyen nada más que un accesorio metálico anexo al teléfono. Los estudios han demostrado que estos productos generalmente no funcionan como se anuncia. A diferencia de los accesorios tipo “manos libres”, estos llamados “protectores” pueden interferir con el funcionamiento apropiado del teléfono. El teléfono puede verse forzado a aumentar su potencia para compensar, conduciendo a un incremento en la absorción de RF.

### **Niños y teléfonos móviles**

La evidencia científica no demuestra que sea peligroso para nadie usar teléfonos móviles debido a la exposición a la RF, y esto incluye a los niños y adolescentes. Las medidas que los adultos pueden tomar para reducir la exposición a la radiofrecuencia se aplican también a los niños y adolescentes.

- Reduzca el tiempo que habla por el teléfono móvil;
- Use el modo de altoparlante o auriculares para que haya más distancia entre su cabeza y el teléfono móvil.

Algunos grupos patrocinados por gobiernos de otros países han aconsejado que debe disuadirse todo uso de teléfonos móviles por parte de los niños. Por ejemplo, el informe Stewart del Reino Unido hizo esa recomendación en diciembre de 2000. En ese informe, un grupo de expertos independientes indicaron que no hay evidencia de que usar teléfonos móviles cause tumores cerebrales u otros efectos dañinos. La recomendación que hicieron de limitar el uso de teléfonos móviles por parte de los niños fue estrictamente una precaución; no estaba basada en evidencia científica de que exista algún peligro para la salud.

Para obtener información adicional sobre la seguridad de exposiciones a radiofrecuencia de varias fuentes, consulte las siguientes organizaciones (actualizado el 1 de octubre del 2010):

- Programa de seguridad de radiofrecuencia de la Comisión Federal de Comunicaciones (FCC, por sus siglas en inglés): <http://www.fcc.gov/oet/rfsafety/>.
- Agencia de Protección Medioambiental (EPA, por sus siglas en inglés): <http://www.epa.gov/radtown/wireless-tech.html>.
- Administración de Salud y Seguridad Ocupacionales (OSHA, por sus siglas en inglés): <http://www.osha.gov/SLTC/radiofrequencyradiation/>. (Nota: esta dirección web es sensible a mayúsculas y minúsculas.)
- Instituto Nacional para la Salud y Seguridad Ocupacionales (NIOSH, por sus siglas en inglés): <http://www.cdc.gov/niosh/>.
- Organización Mundial de la Salud (WHO, por sus siglas en inglés): <http://www.who.int/peh-emf/en/>.
- Comisión Internacional para la Protección contra la Radiación No Ionizante: <http://www.icnirp.de>.
- Agencia de Protección de la Salud: <http://www.hpa.org.uk/Topics/Radiation/>.
- Administración de Drogas y Alimentos de los Estados Unidos: <http://www.fda.gov/Radiation-EmittingProducts/RadiationEmittingProductsandProcedures/HomeBusinessandEntertainment/CellPhones/default.htm>.

## Información de certificación de la tasa de absorción específica (SAR, por sus siglas en inglés)

El dispositivo móvil es un transmisor y receptor de radio. Está diseñado y fabricado para no exceder los límites de exposición para energía de radiofrecuencia (RF) estipulados por la Comisión Federal de Comunicaciones (FCC, por sus siglas en inglés) del gobierno de los Estados Unidos.

Estos límites de exposición de la FCC están derivados de las recomendaciones de dos organizaciones expertas: el Consejo Nacional de Protección y Medición de Radiación (NCRP, por sus siglas en inglés) y el Instituto de Ingenieros Eléctricos y Electrónicos (IEEE, por sus siglas en inglés). En ambos casos, las recomendaciones fueron desarrolladas por expertos científicos y de ingeniería provenientes de la industria, el gobierno y el ámbito académico, después de extensas revisiones de la literatura científica relacionada a los efectos biológicos de la energía de RF.

El límite de exposición establecido por la FCC para los dispositivos móviles emplea una unidad de medición conocida como la tasa de absorción específica (SAR, por sus siglas en inglés). La SAR es una medición de la tasa de absorción de energía de RF por el cuerpo humano, expresada en unidades de vatios por kilogramo (W/kg). La FCC requiere que los dispositivos

móviles cumplan con el límite de seguridad de 1.6 vatios por kilogramo (1.6 W/kg).

La cámara Galaxy cumple con las pautas de emisión de radiofrecuencia estipuladas por la Comisión Federal de Comunicaciones (FCC). La cámara Galaxy tiene niveles del Índice de Absorción Específica (SAR) para el cuerpo que no superan el límite SAR de 1.6 W/kg establecido por la FCC.

Los valores SAR para esta cámara se miden en referencia a la extremidad (mano) y en condiciones de transmisión simultánea (múltiple) para cada operación en banda de frecuencia que apoya esta cámara.

El límite de la FCC para el SAR en las manos es de 4.0 W/kg y se mide en un promedio de 10g.

La cámara Galaxy tiene un nivel SAR para las manos que no supera el límite SAR de 4.0 W/kg establecido por la FCC.

El límite de SAR de la FCC incorpora un margen sustancial de seguridad para ofrecer protección adicional al público y para contemplar cualquier variación en las mediciones.

Las pruebas de SAR se realizan usando posiciones de funcionamiento estándar aceptadas por la FCC con el dispositivo transmitiendo a su nivel de energía máximo certificado en todas las bandas de frecuencia probadas. A pesar de que la SAR está determinada al nivel de energía máximo certificado, el nivel de SAR real del dispositivo móvil durante el funcionamiento puede ser bastante inferior al valor máximo. Esto se debe a que el

dispositivo está diseñado para que funcione a múltiples niveles de energía y para que se use únicamente la energía requerida para conectarse a la red. En general, entre más cerca se encuentre a una antena de estación base móvil, la emisión de energía del dispositivo será menor.

Antes de que un nuevo modelo de dispositivo se ponga a la venta al público, debe someterse a pruebas y certificarse ante la FCC que no excede el límite de SAR establecido por la FCC. Las pruebas para el dispositivo móvil de cada modelo se realizan en las posiciones y ubicaciones (por ejemplo, en el oído y usado en el cuerpo) requeridas por la FCC.

Para funciones típicas, este dispositivo móvil se ha sometido a prueba y cumple con las pautas de exposición a radiofrecuencia de la FCC.

El uso de otros accesorios podría no asegurar el cumplimiento con las pautas de exposición a RF de la FCC. La FCC ha otorgado una autorización de equipo para este teléfono móvil, con todos los niveles de SAR reportados evaluándose como en cumplimiento con las pautas de exposición a RF de la FCC. Los valores máximos de SAR para este dispositivo modelo conforme lo reportó la FCC son:

- Cuerpo: 1.12 W/kg
- Mano: 3.23 W/kg

## **Emisión de radiofrecuencia según la FCC**

Este teléfono cumple con las directrices de emisión de radiofrecuencia estipuladas por la FCC.

FCC ID: A3LEKGC100A

Podrá encontrar más información sobre el SAR de la cámara en el siguiente sitio web de la FCC:

<http://www.fcc.gov/oet/ea/>.

Para ver información de SAR sobre este y otros modelos de dispositivos móviles, visite <http://transition.fcc.gov/oet/rfsafety/sar.html>. Para encontrar información respecto al dispositivo de un modelo en particular, este sitio web usa el número de identificación de la FCC para el dispositivo móvil, el cual generalmente está impreso en algún lugar en el dispositivo móvil.

Una vez que tenga el número de identificación de la FCC para un dispositivo móvil en particular, siga las instrucciones en el sitio web para obtener valores de SAR típica o máxima de un dispositivo móvil en particular. Información adicional sobre SAR también se puede obtener en <http://www.fcc.gov/encyclopedia/specific-absorption-rate-sar-cellular-telephones>.

## **Parte 15 de la FCC- Información para el usuario**

De acuerdo con la parte 15.21 de las normas de la FCC, se le advierte que los cambios o modificaciones que no estén aprobados expresamente por Samsung pudieran invalidar su autoridad para usar el dispositivo.

Este dispositivo cumple con la parte 15 de las normas de la FCC. Su funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes:

- (1) este dispositivo no puede causar interferencia perjudicial, y
- (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia que reciba, incluyendo interferencia que podría causar el funcionamiento no deseado.

**Nota:** Este equipo ha sido sometido a pruebas y se ha determinado que cumple con los límites para un dispositivo digital de clase B, conforme a la parte 15 de las normas de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra interferencia perjudicial en una instalación residencial. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y se usa de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencia perjudicial a las comunicaciones de radio. Sin embargo, no existe garantía de que tal interferencia no ocurrirá en alguna instalación en particular. Si este equipo causa interferencia perjudicial a la recepción de radio o televisión, lo cual puede determinarse apagando y encendiendo el equipo, se recomienda

al usuario que trate de corregir la interferencia con una o más de las siguientes medidas:

- Vuelva a orientar o ubicar la antena receptora.
- Aumente la distancia entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo a un tomacorriente de un circuito que no sea el mismo al que está conectado el receptor.
- Consulte al distribuidor o a un técnico cualificado de radio y televisión para solicitar ayuda.

## Hábitos inteligentes al conducir

### Circulación en las vías públicas - Sin usar el dispositivo

La responsabilidad principal de cada conductor es la operación segura de su vehículo.

Los conductores responsables comprenden que no deben realizar ninguna tarea secundaria mientras conducen, ya sea comer, beber, hablar con pasajeros o hablar en un dispositivo móvil, a menos que hayan evaluado las condiciones en la carretera y estén seguros que la tarea secundaria no interferirá con su responsabilidad principal. **Mientras conduce un vehículo no realice ninguna actividad que pudiera causar que desvíe la mirada de la carretera o que quede tan absorto en la actividad que su capacidad de concentrarse en el hecho de conducir quede disminuida.** Samsung está comprometido a promocionar la conducción responsable y a ofrecer a los conductores las herramientas que necesitan para comprender y hacer frente a las distracciones.

**Compruebe las leyes y los reglamentos sobre el uso de dispositivos móviles y sus accesorios en las zonas donde conduce. Obedézcalos siempre. El uso de esos dispositivos podría estar prohibido o restringido en ciertas zonas. Por ejemplo, es posible que sólo se permita el uso de accesorios tipo manos libres en ciertas zonas.**

Antes de usar este dispositivo, tenga en cuenta sus circunstancias. Deje que su compartir esperar a cuando las condiciones en la carretera así lo requieran. ¡Recuerde que conducir es lo principal, nada más!

Aviso relacionado con restricciones legales sobre la instalación de este dispositivo en un automóvil:

Las leyes en algunos estados podrían prohibir la instalación de este dispositivo sobre o cerca del parabrisas de un automóvil. En otros estados, la ley podría permitir instalar este dispositivo solamente en ubicaciones específicas dentro del automóvil. Asegúrese de consultar las leyes u ordenanzas estatales y locales donde conduce antes de instalar este dispositivo en un automóvil. El incumplimiento de estas restricciones podría resultar en multas, sanciones u otras indemnizaciones.

Nunca instale este dispositivo de manera que obstruya la vista del conductor de la calle y del tráfico.

**Nunca use servicios de datos inalámbricos, como navegación web o correo electrónico, mientras maneja un vehículo.**

**Nunca vea videos, como una película o un clip, ni juegue juegos de video mientras maneja un vehículo.**

Para obtener más información, visite <http://www.ctia.org>.

## Uso de la batería y seguridad

No se recomienda que el consumidor cambie la batería en el GALAXY. Si cree que la batería está dañada o necesita cambiarse, lleve el GALAXY a un centro de servicio técnico para que la inspeccionen y la cambien.

- **No deje que el GALAXY o la batería estén en contacto con líquidos.** Los líquidos pueden penetrarse en los circuitos del GALAXY, ocasionando una corrosión. Aun cuando el GALAXY aparente estar seco y funcionar normalmente, el circuito podría corroerse lentamente y representar un riesgo. Si el GALAXY y/o la batería se mojan, llévelos con su proveedor de servicio o comuníquese con Samsung para que los revisen, aún cuando aparenten funcionar de manera apropiada.
- **No coloque la batería en o cerca de una fuente de calor.** El exceso de calor puede dañar el GALAXY o la batería y pudiera causar que el GALAXY o la batería exploten. No seque una batería mojada o húmeda con un aparato eléctrico o una fuente de calor, como horno de microondas, secador de pelo, plancha o radiador. Evite dejar el GALAXY en el carro cuando haya altas temperaturas.
- **No deseche el GALAXY o la batería mediante la incineración.** El GALAXY o la batería pueden explotar si se sobrecalientan.

- **No deje caer el GALAXY.** Si esto sucede, especialmente en una superficie dura, puede potencialmente causar daño al GALAXY. Si sospecha que el GALAXY o la batería están dañados, acuda a un centro de servicio técnico para que los inspeccionen.
- **Nunca use ningún cargador o batería que esté dañado de alguna forma.**

---

**¡Importante!** Use únicamente baterías aprobadas por Samsung y recargue la batería únicamente con cargadores aprobados por Samsung, los cuales están diseñados específicamente para el GALAXY.

---

### ¡ADVERTENCIA!

**El uso de una batería o cargador no aprobados por Samsung podría presentar un riesgo de incendio, explosión, fuga u otro peligro.** La garantía de Samsung no cubre daños al GALAXY causados por el uso de baterías y/o cargadores no aprobados por Samsung.

- **No use baterías ni cargadores incompatibles con el dispositivo móvil.** Algunos sitios web y agencias de artículos usados, no asociados con fabricantes y agencias de confianza, pueden vender baterías y cargadores incompatibles, o incluso falsos. Los consumidores deben comprar productos y accesorios recomendados por el fabricante o el proveedor. Si no está seguro

de si una batería o un cargador de reemplazo sean compatibles, comuníquese con el fabricante de la batería o del cargador.

- **El uso indebido o la utilización de teléfonos, baterías y dispositivos de carga no compatibles podrían dañar el equipo y crear un posible riesgo de incendio, explosión, fuga, lesiones graves, daños al teléfono u otro peligro grave.**

## **Productos móviles de Samsung y reciclaje**

Samsung se preocupa por el medio ambiente y recomienda a sus clientes que reciclen los dispositivos móviles y accesorios genuinos de Samsung.

El desecho adecuado del dispositivo móvil y su batería no sólo es importante para la seguridad, sino que también beneficia al medio ambiente. Las baterías se deben reciclar o desechar adecuadamente.

Para obtener más información sobre cómo reciclar el GALAXY, visite: <http://mobile.samsungusa.com/recycling/index.jsp>, o llame al 1-800-822-8837 para obtener más información.

Para encontrar el lugar de reciclaje más cercano, visite: [www.samsung.com/recyclingdirect](http://www.samsung.com/recyclingdirect), o llame al 1-877-278-0799

---

**¡Advertencia!** Nunca tire baterías a las llamas porque pudieran explotar.

---

## **Cargador de viaje certificado por UL**

El cargador de viaje para este dispositivo móvil cumple con los requisitos de seguridad de UL aplicables. Siga las siguientes instrucciones de seguridad según las pautas de UL:

**SI NO SIGUE LAS INSTRUCCIONES SEÑALADAS, PODRÍAN PRODUCIRSE GRAVES LESIONES PERSONALES Y POSIBLES DAÑOS DE PROPIEDAD.**

**IMPORTANTES INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD; GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES.**

**PELIGRO: PARA REDUCIR EL RIESGO DE INCENDIO O DE CHOQUE ELÉCTRICO, SIGA CON CUIDADO ESTAS INSTRUCCIONES.**

PARA CONECTARSE A UN SUMINISTRO FUERA DE NORTEAMÉRICA, USE UN ADAPTADOR DE ENCHUFE ACCESORIO CON LA CONFIGURACIÓN APROPIADA PARA EL TOMACORRIENTE.

ESTA UNIDAD DE ALIMENTACIÓN ESTÁ DISEÑADA CON EL FIN DE ESTAR ORIENTADA CORRECTAMENTE EN UNA POSICIÓN VERTICAL, HORIZONTAL O MONTADA EN EL PISO.

## Pantalla y pantalla táctil

Tenga en cuenta la siguiente información al usar su dispositivo móvil:

### ADVERTENCIA SOBRE LA PANTALLA

La pantalla del dispositivo móvil está hecha de cristal o plástico acrílico y puede romperse si el dispositivo móvil se cae o recibe un fuerte choque. No use el teléfono si la pantalla está rota o rajada ya que puede lesionarse.

### GARANTÍA Y CLÁUSULA DE EXENCIÓN DE RESPONSABILIDAD: USO CORRECTO DE UN DISPOSITIVO MÓVIL CON PANTALLA TÁCTIL

Si su dispositivo móvil tiene una pantalla táctil, tenga en cuenta que ésta responde mejor a un toque ligero del dedo o de un lápiz táctil no metálico. Usar fuerza excesiva o un objeto metálico al presionar sobre la pantalla táctil podría dañar la superficie de cristal templado y anular la garantía. Para obtener más información, consulte la “Garantía limitada estándar”.

## GPS

El Galaxy puede usar una señal del sistema de posicionamiento global (GPS, por sus siglas en inglés) para aplicaciones basadas en la ubicación. Un GPS utiliza satélites controlados por el gobierno de los Estados Unidos que están sujetos a cambios que se implementan conforme a la política del Departamento de

Defensa y al Plan de navegación Federal por Radio (FRP, por sus siglas en inglés) de 2008. Los cambios podrían afectar el desempeño de la tecnología basada en la ubicación de su dispositivo móvil.

### Su ubicación

La información basada en la ubicación incluye información que se puede usar para determinar la ubicación aproximada de un dispositivo móvil. Los dispositivos móviles que están conectados a una red inalámbrica transmiten información basada en la ubicación. Por otra parte, si utiliza aplicaciones que requieren información basada en la ubicación (p. ej., indicaciones de ruta), dichas aplicaciones transmiten información basada en la ubicación. La información basada en la ubicación podría ser compartida con terceros, incluyendo su proveedor de servicio móvil, proveedores de aplicaciones, Samsung y otros terceros que proporcionan servicios.

### Navegación

Los mapas, las indicaciones y otros datos de navegación podrían contener información imprecisa o incompleta, y las circunstancias pueden cambiar y cambian con el tiempo. En algunas zonas, podría no disponerse de información completa. **Por lo tanto, siempre debe confirmar visualmente que las instrucciones de navegación concuerden con lo que ve antes de seguirlas. Todos los usuarios deben prestar atención a las condiciones, cortes, tráfico y todos los demás factores en la**



**carretera que pudieran repercutir en la seguridad al conducir o caminar. Siempre obedezca los carteles puestos en las carreteras.**

### **Comunicación de emergencia**

No debe depender del GALAXY para realizar comunicaciones esenciales (emergencias médicas, llamadas al 911 o comunicaciones a servicios de emergencia). El GALAXY no está diseñado para, ni tiene como fin, utilizarse para dichas comunicaciones. Los servicios de Protocolo de voz en Internet (VOIP), que pudieran usarse en el GALAXY para realizar llamadas no apoyan llamadas al 911 y sólo tienen como fin hablar con amigos.

### **Cuidado y mantenimiento**

Su dispositivo móvil es un producto de excelente diseño y mano de obra y debe manejarse con mucho cuidado. Las sugerencias a continuación le ayudarán a cumplir con las obligaciones de la garantía y le permitirán disfrutar de este producto por muchos años:

**Mantenga su dispositivo móvil de Samsung lejos de:**

#### **Líquidos de todo tipo**

Mantenga seco el dispositivo móvil. La precipitación, humedad y los líquidos contienen minerales que corroerán los circuitos electrónicos.

Si el dispositivo móvil se moja, no acelere el secado con el uso de un horno, microondas o secadora, ya que esto podría dañar el dispositivo móvil y causar un incendio o una explosión. No utilice el dispositivo móvil con las manos mojadas. Hacerlo podría causarle una descarga eléctrica o dañar el dispositivo móvil.

#### **Calor o frío extremos**

Evite las temperaturas por debajo de 0°C / 32°F o por encima de 45°C / 113°F.

#### **Microondas**

No intente secar su dispositivo móvil en un microondas. Hacerlo podría causar un incendio o una explosión.

#### **Polvo y suciedad**

No exponga su dispositivo móvil al polvo, suciedad o arena.

#### **Soluciones de limpieza**

No use químicos abrasivos, solventes de limpieza ni detergentes fuertes para limpiar el dispositivo móvil. Límpielo con un trapo suave, ligeramente humedecido en una solución suave de agua y jabón.

#### **Choque o vibración**

No deje caer, golpee ni sacuda el dispositivo móvil. Un manejo brusco puede romper las tarjetas de circuito internas.

## **Pintura**

No pinte el dispositivo móvil. La pintura puede obstruir las piezas móviles o las aberturas de ventilación del dispositivo y evitar un funcionamiento apropiado.

## **Escuchar con responsabilidad**

---

### **¡Precaución! Evite la posibilidad de perder la audición.**

---

Los daños al oído ocurren cuando una persona se expone a sonidos fuertes con el transcurso del tiempo. El riesgo de la pérdida de la audición aumenta a medida que el sonido se escucha a un volumen más fuerte y durante períodos más largos.

La exposición prolongada a sonidos fuertes (incluyendo la música) es la causa más común de la pérdida de la audición que puede prevenirse. Algunas investigaciones científicas sugieren que el uso de dispositivos de audio portátiles, como los reproductores de música portátiles y los teléfonos móviles, a volumen alto durante largos períodos de tiempo puede conducir a la pérdida permanente de la audición inducida por el ruido. Esto incluye el uso de auriculares (incluyendo los auriculares, audífonos y Bluetooth® u otros dispositivos inalámbricos).

La exposición a sonidos muy fuertes también ha sido asociada en algunos estudios con los acúfenos (un zumbido en el oído), hipersensibilidad al sonido y audición distorsionada. La

susceptibilidad individual a la pérdida de la audición inducida por el ruido y a un posible problema del oído varía en cada circunstancia. Además, la cantidad de sonido producida por un dispositivo de audio portátil varía dependiendo de la naturaleza del sonido, los ajustes del dispositivo y los auriculares que se utilicen. Como resultado, no existe un ajuste de volumen en particular que sea apropiado para todos o para cada combinación de sonido, ajustes y equipo.

Debe seguir algunas recomendaciones de sentido común al usar cualquier dispositivo de audio portátil:

- Siempre baje el volumen antes de conectar los audífonos en una fuente de audio.
- Ajuste el volumen en un ambiente silencioso y seleccione el volumen más bajo en el que pueda escuchar adecuadamente.
- Tenga presente que puede adaptarse a ajustes de volumen más altos con el tiempo, sin darse cuenta que el volumen más alto podría ser dañino para su audición.
- Al usar auriculares, baje el volumen si no puede escuchar a las personas que están hablando cerca de usted o si la persona sentada junto a usted puede oír lo que usted está escuchando.

- No suba el volumen para bloquear entornos ruidosos. Si elige escuchar su dispositivo portátil en un entorno ruidoso, utilice auriculares que cancelan el ruido con el fin de bloquear el ruido de fondo en el ambiente. Al bloquear ruido de fondo en el ambiente, estos tipos de auriculares le permitirán escuchar la música a volúmenes más bajos que al usar audífonos.
- Limite la cantidad de tiempo que escucha. A medida que aumenta el volumen, se requiere menos tiempo antes de que su oído pueda afectarse.
- Evite usar auriculares después de la exposición a ruidos extremadamente fuertes, tales como conciertos de rock, que pudieran causar la pérdida temporal de la audición. La pérdida temporal de la audición puede causar que los volúmenes peligrosos suenen normales.
- No escuche a ningún volumen que le cause incomodidad. Si sufre de zumbido en los oídos, escucha el habla amortiguado o sufre de alguna dificultad temporal en la audición después de escuchar su dispositivo de audio portátil, descontinúe el uso y consulte a su médico.

Puede obtener información adicional sobre este tema en las siguientes fuentes:

### **American Academy of Audiology**

(Academia Americana de Audiología)

11730 Plaza American Drive, Suite 300  
Reston, VA 20190

Voz: (800) 222-2336

Correo electrónico: [info@audiology.org](mailto:info@audiology.org)

Internet:

<http://www.audiology.org/Pages/default.aspx>

### **National Institute on Deafness and Other Communication Disorders**

(Instituto Nacional de la Sordera y otros Trastornos de Comunicación)

National Institutes of Health

31 Center Drive, MSC 2320

Bethesda, MD 20892-2320

Correo electrónico: [nidcdinfo@nih.gov](mailto:nidcdinfo@nih.gov)

Internet:

<http://www.nidcd.nih.gov/>

## **National Institute for Occupational Safety and Health (NIOSH)**

(Instituto Nacional para la Salud y Seguridad Ocupacionales)

395 E Street, S.W., Suite 9200

Patriots Plaza Building

Washington, DC 20201

Voz: 1-800-35-NIOSH

(1-800-356-4674)

1-800-CDC-INFO (1-800-232-4636)

Fuera de los Estados Unidos: 513-533-8328

Correo electrónico: [cdcinfo@cdc.gov](mailto:cdcinfo@cdc.gov)

Internet:

<http://www.cdc.gov/niosh/topics/noise/default.html>

1-888-232-6348 TTY

## **Entorno de funcionamiento**

Recuerde seguir todos los reglamentos especiales vigentes en donde se encuentre y siempre apague el dispositivo móvil en áreas donde se prohíba su uso o cuando pueda causar interferencia o representar un peligro. Cuando conecte el dispositivo móvil o cualquier accesorio a otro dispositivo, lea el manual del usuario para ver las instrucciones de seguridad detalladas. No conecte productos incompatibles.

## **Uso del dispositivo móvil cerca de otros dispositivos electrónicos**

La mayoría de los equipos electrónicos modernos están protegidos contra las señales de radiofrecuencia. Sin embargo, ciertos equipos electrónicos pueden no estar protegidos contra las señales de radiofrecuencia emitidas por su dispositivo móvil. Consulte al fabricante para hablar sobre las alternativas.

### **Dispositivos médicos implantados**

Debe mantenerse una separación de seis (6) pulgadas como mínimo entre un dispositivo móvil de mano y todo dispositivo médico implantado, como un marcapasos o desfibrilador cardioversor implantado, para evitar la posibilidad de interferencia con el dispositivo.

Las personas que tienen esos dispositivos:

- SIEMPRE deben mantener el dispositivo móvil a más de seis (6) pulgadas de distancia de su dispositivo médico implantado cuando el dispositivo móvil esté ENCENDIDO;
- No deben colocarse el dispositivo móvil en el bolsillo superior de la camisa o chaqueta;
- Deben usar el dispositivo móvil en el oído del lado opuesto de donde tienen el dispositivo médico implantado para minimizar la posibilidad de interferencia;
- Deben APAGAR el dispositivo móvil inmediatamente si por cualquier razón sospechan que hay interferencia;

- Deben leer y seguir las instrucciones del fabricante de su dispositivo médico implantado. Si usted tiene preguntas sobre el uso del dispositivo móvil con un dispositivo médico implantado, consulte con su proveedor de atención médica.

Para obtener más información, consulte: <http://www.fcc.gov/oet/rfsafety/rf-faqs.html#>.

### Otros dispositivos médicos

Si utiliza cualquier otro dispositivo médico personal, consulte al fabricante de su dispositivo para determinar si está blindado adecuadamente contra la energía de radiofrecuencia externa. Su médico podría ayudarle a obtener esta información. Apague el dispositivo móvil en centros de atención médica cuando en estas áreas haya letreros con reglamentos que soliciten apagarlo. Es posible que en hospitales y centros de atención médica se utilicen equipos que pudieran ser sensibles a la energía de radiofrecuencia externa.

### Vehículos

Las señales de radiofrecuencia podrían afectar los sistemas electrónicos instalados indebidamente o blindados inadecuadamente de vehículos automotores. Consulte con el fabricante o con su representante sobre su vehículo antes de usar en él su dispositivo móvil. También debe consultar con el fabricante sobre todo equipo que se haya instalado en su vehículo.

### Instalaciones con letreros

Apague el dispositivo móvil en todas las instalaciones donde haya letreros con avisos que así lo soliciten.

### Atmósferas potencialmente explosivas

Apague el dispositivo móvil cuando se encuentre en cualquier área que tenga una atmósfera potencialmente explosiva y obedezca todos los letreros y las instrucciones. En esas áreas, las chispas podrían ocasionar una explosión o un incendio y esto podría tener como consecuencia lesiones corporales o incluso la muerte. Se recomienda a los usuarios que apaguen el dispositivo móvil mientras se encuentren en un punto de abastecimiento de combustible (gasolinera).

Se recuerda a los usuarios la necesidad de obedecer las restricciones sobre el uso de equipos de radio en instalaciones de combustible (áreas de almacenamiento y distribución de combustible), plantas químicas o donde se realizan operaciones de detonación. A menudo, aunque no siempre, en las áreas con atmósfera potencialmente explosiva hay letreros indicando claramente que lo son. Estas áreas incluyen debajo de las cubiertas de los botes; instalaciones de transferencia o almacenamiento de productos químicos; vehículos que utilizan gas licuado de petróleo (como propano o butano); áreas donde en el aire hay sustancias químicas o partículas como grano, polvo o metales pulverizados, y cualquier otra área en la que normalmente sería aconsejable apagar el motor de su vehículo.

## **Cuando su dispositivo se moja**

No encienda el dispositivo si éste se moja. Si el dispositivo ya está encendido, apáguelo y sáquele la batería inmediatamente, si corresponde (si el dispositivo no se apaga o no puede sacar la batería, déjelo así). Posteriormente, seque el dispositivo con una toalla y llévelo a un centro de servicio.

## **Restricción del acceso de los niños al dispositivo móvil**

El dispositivo móvil no es un juguete. No permita que los niños jueguen con el dispositivo porque podrían lastimarse a sí mismos o a otras personas, dañar el dispositivo móvil o hacer llamadas que aumenten la factura de su dispositivo móvil.

Mantenga el dispositivo móvil y todas sus piezas y accesorios fuera del alcance de los niños pequeños.

## **Precauciones y aviso de la FCC**

### **Aviso de la FCC**

El dispositivo móvil puede causar interferencia de televisión o de radio si se usa cerca de equipos receptores. La FCC puede exigirle que suspenda el uso del dispositivo móvil si dicha interferencia no puede eliminarse. Los vehículos que usan gas de petróleo licuado (como propano o butano) deben cumplir con lo establecido en la Norma Nacional de Protección contra Incendios (NFPA-58). Para obtener una copia de esa norma,

comuníquese con la Asociación Nacional de Protección contra Incendios.

## **Precauciones**

Cualquier cambio o modificación al dispositivo móvil que no esté aprobado expresamente en este documento podría invalidar la garantía para este equipo e invalidar su autoridad para usar este equipo. Use únicamente baterías, antenas y cargadores aprobados.

El uso de cualquier accesorio no autorizado podría ser peligroso e invalidar la garantía del dispositivo móvil si dicho accesorio llegara a ocasionar daños o un defecto en el dispositivo móvil. Aunque el dispositivo móvil es bastante resistente, es un equipo complejo y puede romperse. No lo deje caer, golpee, doble ni se siente sobre él.

## **Otra información importante sobre la seguridad**

- Sólo personal especializado debe dar mantenimiento al dispositivo móvil o instalarlo en un vehículo. La instalación o el mantenimiento inadecuados pueden ser peligrosos e invalidar cualquier garantía aplicable al dispositivo.
- Asegúrese de que cualquier dispositivo móvil o equipo relacionado instalados en su vehículo estén firmemente montados.
- Revise con regularidad que todo el equipo del dispositivo móvil en su vehículo esté montado y funcionando apropiadamente.

- Cuando use auriculares en entornos secos, se puede intensificar la electricidad estática en los auriculares y causar una pequeña descarga eléctrica estática rápida. Para minimizar el riesgo de descarga electrostática desde los auriculares, evite usarlos en ambientes extremadamente secos o toque un objeto metálico no pintado con conexión a tierra para descargar electricidad estática antes de conectar los auriculares.
- No almacene ni transporte líquidos o gases inflamables ni materiales explosivos en el mismo compartimiento que el dispositivo móvil, sus piezas o accesorios.
- Para vehículos equipados con bolsa de aire, recuerde que una bolsa de aire se infla con mucha fuerza. No coloque objetos, incluido el equipo móvil instalado o portátil, cerca o en el área ubicada sobre la bolsa de aire o en el área donde la bolsa se infla. Si el equipo móvil se instala inadecuadamente en el vehículo y la bolsa se llega a inflar, podrían producirse lesiones graves.
- Apague el dispositivo móvil antes de abordar cualquier aeronave. El uso de dispositivos móviles en la aeronave es ilegal y puede ser peligroso para el funcionamiento de la misma. Consulte con las autoridades pertinentes antes de usar cualquier función de un dispositivo móvil mientras esté en una aeronave.
- El no respetar estas instrucciones podría conducir a la suspensión o la negación de servicios de teléfono móvil al infractor, o a la acción legal, o ambos.
- Mientras usa su dispositivo, deje un poco de luz en la habitación y no sostenga la pantalla muy cerca de los ojos.
- Pueden ocurrir ataques epilépticos o desmayos cuando se expone a luces parpadeantes mientras ve videos o juega juegos durante períodos prolongados. Si siente algún malestar, deje de usar el dispositivo inmediatamente.
- Reduzca el riesgo de lesiones por movimientos repetitivos. Cuando realiza acciones repetitivas, como presionar teclas, dibujar caracteres en una pantalla táctil con los dedos o jugar juegos, puede sufrir malestar ocasional en las manos, el cuello, los hombros u otras partes del cuerpo. Cuando use el dispositivo por períodos prolongados, sostenga el dispositivo de forma relajada, presione las teclas ligeramente y tome descansos frecuentes. Si continúa sintiendo malestares durante o después del uso sugerido, deje de usarlo y consulte a un médico.
- Si el dispositivo tiene una luz o un flash de cámara, no use la luz o el flash cerca de los ojos de personas ni mascotas. [122011]

## Sección 12: Información de la garantía

### Garantía limitada estándar

#### ¿Qué tiene cobertura y por cuánto tiempo?

SAMSUNG TELECOMMUNICATIONS AMERICA, LLC ("SAMSUNG") garantiza que los dispositivos y accesorios de SAMSUNG (los "Productos") están libres de defectos de materiales y mano de obra para un uso normal y que recibirán servicio por defectos durante un plazo que comienza el día de la compra por parte del primer cliente comprador y que continúa por el siguiente período especificado después de dicha fecha:

|                                         |         |
|-----------------------------------------|---------|
| Cámara                                  | 1 año   |
| Baterías (incluyendo baterías internas) | 1 año   |
| Estuche                                 | 90 días |
| Otros accesorios de la cámara           | 1 año   |

#### ¿Qué no tiene cobertura?

Esta Garantía Limitada está condicionada al uso adecuado del Producto.

Esta Garantía Limitada no cubre: (a) defectos o daños que sean consecuencia de accidentes, uso inadecuado, uso anormal, condiciones anormales, almacenamiento inapropiado, exposición a líquidos, humedad, arena o suciedad, negligencia o estrés físico, eléctrico o electromecánico inusual; (b) raspones, abolladuras y daño cosmético, a menos que haya sido causado por SAMSUNG; (c) defectos o daños que sean consecuencia del uso de una fuerza excesiva o de un objeto metálico al presionar sobre una pantalla táctil; (d) equipos cuyo número de serie o el código de datos incrementado se haya quitado, desfigurado, dañado, modificado o hecho ilegible; (e) desgaste normal por uso; (f) defectos o daños que sean consecuencia de usar el Producto junto o en relación con accesorios, productos o equipos periféricos o auxiliares que SAMSUNG no haya suministrado o aprobado; (g) defectos o daños que sean debidos a pruebas, funcionamiento, mantenimiento, instalación, servicio o ajuste inapropiados que SAMSUNG no haya suministrado o aprobado; (h) defectos o daños que sean consecuencia de causas externas, como un golpe contra un objeto, o incendio, inundación, suciedad, vientos, rayos, terremoto, exposición a



condiciones meteorológicas, robo, fusible quemado o uso inapropiado de cualquier fuente eléctrica; (i) defectos o daños que sean causados por la recepción o transmisión de señales celulares, o por virus u otros problemas del software introducido en el Producto; o (j) un Producto que se haya usado o comprado fuera de Estados Unidos. Esta Garantía Limitada cubre las baterías solamente si la capacidad de éstas cae por debajo del 80% de la capacidad nominal o si tienen pérdidas, pero no cubre ninguna batería si (i) la batería ha sido cargada con un cargador no especificado o aprobado por SAMSUNG para la carga de baterías; (ii) alguno de los sellos de la batería está roto o muestra alguna evidencia de manipulación indebida; o (iii) la batería ha sido utilizada en algún equipo que no sea el teléfono de SAMSUNG para el que se ha especificado.

### **¿Cuáles son las obligaciones de SAMSUNG?**

Durante la vigencia de la garantía, siempre que el Producto sea devuelto de conformidad con los términos de esta Garantía Limitada, SAMSUNG reparará o reemplazará el Producto, a su criterio exclusivo, sin cargo alguno.

SAMSUNG puede, a su criterio exclusivo, usar piezas o componentes reconstruidos, reacondicionados o nuevos para reparar cualquier Producto, o bien reemplazarlo con un Producto reconstruido, reacondicionado o nuevo. Los estuches, las bolsas y los portatéfonos que se hayan reparado o reemplazado estarán garantizados por un período de noventa (90) días. Todos los otros Productos reparados o reemplazados tendrán una garantía por un período igual al resto de la Garantía Limitada original del Producto original o por noventa (90), durante el plazo que sea mayor. Todos los Productos, las piezas, los componentes, las tarjetas y los equipos que hayan sido reemplazados pasarán a ser propiedad de SAMSUNG. Excepto en la medida en que las leyes aplicables lo permitan expresamente, se prohíbe la transferencia o la cesión de esta Garantía Limitada.

### **¿Que debe hacer para que le provean servicios de conformidad con la garantía?**

Para que le provean servicios de conformidad con esta Garantía Limitada, usted debe devolver el Producto a una instalación de servicio de teléfono autorizada en un paquete adecuado para su envío, acompañado por el recibo de compra o un comprobante de compra comparable donde aparezca la fecha de la compra original, el número de serie del Producto y el nombre y la dirección del vendedor.

Para obtener información sobre dónde enviar el Producto, llame al Centro de Atención al Cliente de SAMSUNG al 1-800-SAMSUNG. Si SAMSUNG determina que un Producto no está cubierto por esta Garantía Limitada, usted deberá pagar todos los cargos en concepto de piezas, envío y mano de obra por la reparación o la devolución de dicho Producto.

Usted deberá mantener una copia de respaldo por separado de todo contenido del Producto antes de enviarlo a SAMSUNG para que se realice un servicio en virtud de la garantía, ya que todo o parte del contenido puede ser borrado o su formato puede ser redefinido durante el servicio.

### **¿Cuáles son los límites de responsabilidad de Samsung?**

ESTA GARANTÍA LIMITADA ESTABLECE EL ALCANCE TOTAL DE LA RESPONSABILIDAD DE SAMSUNG Y EL ÚNICO RECURSO CON RESPECTO A LOS PRODUCTOS. TODAS LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS, INCLUIDAS ENTRE OTRAS, LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE COMERCIABILIDAD Y DE APTITUD PARA UN FIN ESPECÍFICO, ESTÁN LIMITADAS A LA DURACIÓN DE ESTA GARANTÍA LIMITADA.

EN NINGÚN CASO SERÁ SAMSUNG RESPONSABLE POR DAÑOS Y PERJUICIOS QUE EXCEDAN EL PRECIO DE COMPRA DEL PRODUCTO O POR, SIN LIMITACIÓN, PÉRDIDA COMERCIAL DE CUALQUIER TIPO; PÉRDIDA DE USO, TIEMPO, DATOS, REPUTACIÓN, OPORTUNIDADES, CRÉDITO COMERCIAL, GANANCIAS O AHORROS; INCONVENIENTES; DAÑOS INCIDENTALES, ESPECIALES, INDIRECTOS O PUNITIVOS; O

DAÑOS Y PERJUICIOS QUE SURJAN DEL USO O INCAPACIDAD DE USAR EL PRODUCTO. ALGUNOS ESTADOS Y JURISDICCIONES NO PERMITEN LIMITAR LA DURACIÓN DE UNA GARANTÍA LIMITADA, NI LA DENEGACIÓN O LIMITACIÓN DE DAÑOS INCIDENTALES O INDIRECTOS, POR LO QUE LAS LIMITACIONES O DENEGACIONES PRECEDENTES PUEDEN NO SER APLICABLES EN SU CASO.

SAMSUNG NO OFRECE GARANTÍA NI REPRESENTACIÓN ALGUNA, EXPLÍCITA O IMPLÍCITA, BASADA EN LA LEGISLACIÓN VIGENTE O DE CUALQUIER OTRO TIPO, CON RESPECTO A LA CALIDAD, LA CAPACIDAD, EL FUNCIONAMIENTO, EL DESEMPEÑO O LA IDONEIDAD DE NINGÚN SOFTWARE O EQUIPO DE TERCEROS UTILIZADO JUNTO CON EL PRODUCTO, NI DE LA CAPACIDAD DE INTEGRAR DICHO SOFTWARE O EQUIPO CON EL PRODUCTO, YA SEA QUE DICHO SOFTWARE O EQUIPO DE TERCEROS SE INCLUYA EN EL PRODUCTO DISTRIBUIDO POR SAMSUNG O DE OTRA MANERA. LA RESPONSABILIDAD POR LA CALIDAD, LA CAPACIDAD, EL FUNCIONAMIENTO, EL DESEMPEÑO O LA APTITUD DE CUALQUIER SOFTWARE O EQUIPO DE TERCEROS DESCANSA ÚNICAMENTE EN EL USUARIO Y EL VENDEDOR, DUEÑO O PROVEEDOR DIRECTO DE DICHO SOFTWARE O EQUIPO DE TERCEROS.

Nada en las instrucciones o la información del Producto deberá interpretarse como creando una garantía expresa con respecto a los Productos. Ningún agente, empleado, distribuidor, representante o revendedor está autorizado para modificar o ampliar esta Garantía Limitada ni para hacer declaraciones o afirmaciones vinculantes, ya sea en la publicidad, las presentaciones o de otra manera, en nombre de SAMSUNG con respecto a los Productos o a esta Garantía Limitada.

Esta Garantía Limitada le otorga derechos jurídicos específicos, y usted puede tener otros derechos que varían de estado en estado.

### **¿Cuál es el procedimiento para resolver disputas?**

TODA DISPUTA CON SAMSUNG QUE DE ALGUNA MANERA SURJA DE ESTA GARANTÍA LIMITADA O DE LA VENTA, CONDICIÓN O DESEMPEÑO DE LOS PRODUCTOS DEBERÁ RESOLVERSE DE MANERA EXCLUSIVA MEDIANTE ARBITRAJE DEFINITIVO Y VINCULANTE, Y NO ANTE UN TRIBUNAL O JURADO. Ninguna de esas disputas deberá combinarse o consolidarse con una disputa concerniente a un Producto o reclamo de cualquier otra persona o entidad, y específicamente, sin limitar lo antedicho, en ninguna circunstancia se deberá proceder como parte de una acción de grupo. El arbitraje se realizará ante un árbitro único, cuyo laudo no podrá exceder, ni en forma ni en monto, la reparación permitida por la ley correspondiente.

El arbitraje deberá realizarse de conformidad con las Normas de Arbitraje Comercial de la Asociación Americana de Arbitraje (AAA) aplicables a disputas con consumidores. Esta disposición de arbitraje se incorpora de conformidad con la Ley Federal de Arbitraje. Las leyes del estado de Texas, excluyendo sus principios de selección de leyes, regirá la interpretación de la Garantía Limitada y todas las disputas estarán sujetas a esta disposición de arbitraje. El árbitro deberá decidir todas las cuestiones de interpretación y aplicación de esta disposición de arbitraje y de la Garantía Limitada.

Para todo arbitraje en que sus reclamos totales por daños y perjuicios, excluyendo los honorarios de abogado y peritos testificantes, sean de \$5,000 o menos (“Reclamos Menores”), el árbitro podrá, en caso de que la decisión le favorezca a usted, otorgarle, como parte de todo laudo, honorarios razonables de abogado y de peritos testificantes y las costas, pero no podrá otorgar a SAMSUNG los honorarios de sus abogados y peritos testificantes o las costas a menos que se determine que los reclamos fueron presentados de mala fe. En el caso de un Reclamo Menor, a usted se le requerirá que pague más de la mitad del monto total en concepto de gastos administrativos, de instalación y honorarios del árbitro, o \$50.00 de dichos gastos, el monto que sea menor, y SAMSUNG pagará el resto de dichos gastos. En todo arbitraje en el que sus reclamos totales por daños y perjuicios, excluyendo los honorarios de abogado y peritos testificantes, sean de más de \$5,000 (“Reclamos

Mayores”), los gastos administrativos, de instalación y de honorarios del árbitro se determinarán de acuerdo con las normas de la AAA. En el caso de un Reclamo Mayor, el árbitro podrá otorgar a la parte que prevalezca en la decisión, los honorarios razonables de abogado y de peritos testificantes y las costas, o distribuir estos gastos entre las partes. Cualquier tribunal competente podrá dictar sentencia con respecto al laudo del árbitro.

Esta disposición de arbitraje también rige con respecto a reclamos contra empleados, representantes y afiliadas de SAMSUNG si cualquiera de dichos reclamos surgiera de la venta, condición o desempeño del Producto.

**Usted puede optar por excluirse de este procedimiento de resolución de disputas notificando a SAMSUNG a más tardar 30 días corridos de la fecha de la compra original del Producto por parte del primer cliente comprador. Para optar por excluirse del procedimiento, usted debe enviar la notificación por correo electrónico a [optout@sta.samsung.com](mailto:optout@sta.samsung.com), con la línea de asunto: “Arbitration Opt Out” [Exclusión de arbitraje]. Usted debe incluir en el correo electrónico en el que notifique de la exclusión: (a) su nombre y dirección; (b) la fecha en que compró el Producto; (c) el nombre o número del modelo del Producto; y (d), según corresponda, el número IMEI, MEID o de serie, si lo tiene (se puede encontrar el número IMEI, MEID o de serie: (i) en el paquete del Producto; (ii) en la**

**pantalla de información del Producto, la que puede encontrarse bajo “Ajustes/Configuración”; (iii) en una etiqueta en la parte posterior del Producto debajo de la batería, si ésta se puede sacar; y (iv) en el exterior del Producto si la batería no se puede sacar). Como alternativa, usted puede optar por excluirse del procedimiento llamando al 1-888-987-4357 a más tardar 30 días corridos de la fecha de la compra original del Producto por parte del primer cliente comprador y proporcionando la misma información. Éstas son las dos únicas formas de notificación que serán efectivas para excluirse de este procedimiento de resolución de disputas. Optar por excluirse de este procedimiento de resolución de disputas no afectará de manera alguna la cobertura de la Garantía Limitada, y usted continuará disfrutando de los beneficios de esta garantía.**

#### **Divisibilidad**

Si alguna porción de esta Garantía Limitada se declara ilegal o inaplicable, dicha ilegalidad o inaplicabilidad parcial no afectará la aplicabilidad del resto de la Garantía Limitada.

#### **Precauciones al transferir y eliminar datos**

Si elimina o reformatea los datos guardados en este dispositivo usando los métodos estándar, los datos parecen haber sido eliminados sólo en un nivel superficial, y es posible que alguien

pueda recuperarlos y usarlos de nuevo por medio de un software especial.

Para evitar la divulgación no intencional de información y otros problemas de este tipo, se recomienda que el dispositivo se devuelva al Centro de Atención al Cliente de Samsung para realizar una limpieza del Sistema Total de Archivos (EFS, por sus siglas en inglés), lo cuál eliminará toda la memoria del usuario y regresará todos los parámetros a los valores predeterminados. Para más detalles, comuníquese al **Centro de atención al cliente de SAMSUNG**.

---

**¡Importante!** Por favor, presente información de la garantía (comprobante de compra) al Centro de Atención al Cliente de SAMSUNG con el fin de recibir este servicio sin costo alguno. Si la garantía se ha vencido para el dispositivo, pudieran aplicarse ciertos cargos.

---

Samsung Telecommunications America, LLC

1301 E. Lookout Drive

Richardson, Texas 75082

Teléfono: 1-800-SAMSUNG

Teléfono: 1-888-987-HELP (4357)

©2012 Samsung Telecommunications America, LLC. Todos los derechos reservados.

No se permite ninguna reproducción total o parcial sin previa aprobación por escrito. Las especificaciones y la disponibilidad están sujetas a cambios sin aviso previo. [111611]

## **Acuerdo de licencia del usuario final para el Software**

**IMPORTANTE. LEA DETENIDAMENTE:** Este acuerdo de licencia del usuario final ("EULA", por sus siglas en inglés) es un acuerdo legal entre usted (como persona o entidad individual) y Samsung Electronics Co., Ltd. ("Samsung Electronics Co.") para el software que acompaña este EULA, ya sea propiedad de Samsung Electronics Co. y sus empresas afiliadas o de sus proveedores ajenos y concedentes de licencia, lo que incluye software informático y podría incluir medios asociados, materiales impresos, documentación "en línea" o electrónica ("Software"). **Samsung Electronics Co. es una empresa independiente de la empresa que proporciona la garantía limitada para este dispositivo móvil, Samsung Telecommunications America, LLC.**

Este dispositivo requiere el uso de software precargado durante su funcionamiento normal. AL UTILIZAR EL DISPOSITIVO O SU SOFTWARE PRECARGADO, USTED ACEPTA LOS TÉRMINOS DE ESTE EULA. SI NO ACEPTA ESTOS TÉRMINOS, **NO UTILICE EL DISPOSITIVO O EL SOFTWARE. EN CAMBIO, DEVUELVA EL DISPOSITIVO A LA TIENDA PARA QUE LE REEMBOLSEN EL DINERO O LE DEN UN CRÉDITO.**

1. OTORGAMIENTO DE LICENCIA. Samsung Electronics Co. le otorga los siguientes derechos con tal de que cumpla con todos los términos y condiciones de este EULA: Usted puede instalar, utilizar, abrir, mostrar y ejecutar una copia del Software en el disco duro local u otro medio de almacenamiento permanente de una computadora y utilizar el Software en una computadora individual o un dispositivo móvil a la vez, y no puede permitir el acceso al Software a través de una red donde varias computadoras pudieran utilizarlo a la vez. Puede hacer una copia del Software en formato legible por máquina para fines de copia de seguridad solamente, con tal de que la copia de seguridad incluya todos los avisos de Copyright y de propiedad contenidos en la copia original.

2. RESERVACIÓN DE DERECHOS Y PROPIEDAD. Samsung Electronics Co. se reserva todos los derechos que este EULA no le otorgue expresamente. El Software está protegido por derechos de Copyright, así como por otras leyes y tratados de propiedad intelectual. Samsung Electronics Co. o sus proveedores son propietarios del título, Copyright y otros derechos de propiedad intelectual del Software. El Software se concede bajo licencia, no se vende.

3. LIMITACIONES DE LOS DERECHOS DEL USUARIO FINAL. Le está prohibido someter el Software a ingeniería inversa, descompilarlo, desensamblarlo o intentar de otra manera descubrir su código fuente o sus algoritmos (excepto y únicamente en la medida en que dicha actividad esté

expresamente permitida por las leyes aplicables, sin perjuicio de esta limitación), ni modificar o inhabilitar ninguna de sus características, ni crear obras derivadas basadas en el Software. No puede alquilar, arrendar, prestar, sublicenciar o proporcionar servicios de alojamiento web comercial con el Software.

4. CONSENTIMIENTO PARA EL USO DE DATOS. Usted acepta que Samsung Electronics Co. y sus empresas afiliadas pueden recolectar y utilizar información técnica recopilada como parte de los servicios de apoyo del producto relacionados con los productos de software que se le proporcionen, si hubiera, en relación con el Software. Samsung Electronics Co. puede utilizar esta información únicamente para mejorar sus productos o para proporcionarle servicios o tecnologías personalizados y no la divulgará de manera que se le identifique a usted personalmente.

5. ACTUALIZACIONES. Este EULA se aplica a las actualizaciones, suplementos y componentes complementarios (si hubiera) del Software que Samsung Electronics Co. podría proporcionarle o poner a su disposición después de la fecha en que obtenga su copia inicial del Software, a menos que incluyamos otros términos junto con dicha actualización. Para utilizar el Software identificado como una actualización, usted debe primero contar con licencia para el Software que Samsung Electronics Co.

determine que se puede actualizar. Después de la actualización, usted ya no podrá utilizar el Software que era la base de dicha actualización.

6. TRANSFERENCIA DEL SOFTWARE. Usted no puede transferir este EULA ni los derechos al Software otorgados en el mismo a terceros a menos que sea en relación con la venta del dispositivo móvil con el que fue incluido el Software. En tal caso, la transferencia deberá incluir todas las partes del Software (incluidos todos los componentes, los medios y materiales impresos, las actualizaciones y este EULA) y usted no puede conservar ninguna copia del Software. La transferencia no puede ser una transferencia indirecta, tal como una consignación. Antes de la transferencia, el usuario final que reciba el Software deberá aceptar todos los términos del EULA.

7. RESTRICCIONES A LA EXPORTACIÓN. Usted reconoce que el Software está sujeto a restricciones a la exportación de varios países. Acepta cumplir con todas las leyes internacionales y nacionales aplicables al Software, incluidos reglamentos de la administración de EE.UU., así como restricciones de usuario final, de uso final y de destino emitidas por EE.UU. y otros gobiernos.

8. RESCISIÓN. Este EULA permanecerá en vigencia hasta que se rescinda. Sus derechos bajo esta Licencia se rescindirán automáticamente sin previo aviso de Samsung Electronics Co. si usted no cumple con alguno de los términos y condiciones de

este EULA. En el caso de que se rescinda este EULA, usted deberá dejar de utilizar el Software y destruir todas las copias, ya sean completas o parciales, del mismo.

9. Renuncia de garantías: TODO EL SOFTWARE PROPORCIONADO POR SAMSUNG ELECTRONICS CO. CON ESTE DISPOSITIVO MÓVIL SE PROPORCIONA "TAL CUAL" Y "SEGÚN DISPONIBILIDAD", SIN GARANTÍAS DE NINGÚN TIPO, NI EXPLÍCITAS NI IMPLÍCITAS, DE SAMSUNG ELECTRONICS CO. EN LA MÁXIMA MEDIDA POSIBLE CONFORME A LAS LEYES APLICABLES, SAMSUNG ELECTRONICS CO. RECHAZA TODAS LAS GARANTÍAS, YA SEAN EXPLÍCITAS, IMPLÍCITAS O LEGALES, INCLUIDAS, ENTRE OTRAS, LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE COMERCIABILIDAD, DE CALIDAD SATISFACTORIA O ESFUERZO CONCIENZUDO, DE IDONEIDAD PARA LOS FINES ESPECÍFICOS PARA LOS QUE SE ADQUIRIÓ, DE CONFIABILIDAD O DISPONIBILIDAD, DE EXACTITUD, DE FALTA DE VIRUS, DE SATISFACCIÓN SIN INTROMISIONES, DE NO VULNERACIÓN DE LOS DERECHOS DE TERCEROS O DE OTRA VIOLACIÓN DE LOS DERECHOS. EN ALGUNAS JURISDICCIONES NO SE PERMITEN EXCLUSIONES O LIMITACIONES DE LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS, POR LO QUE ES POSIBLE QUE LAS EXCLUSIONES O LIMITACIONES ANTERIORES NO SE APLIQUEN EN SU CASO. NINGÚN CONSEJO O INFORMACIÓN ORAL O ESCRITO OBTENIDO POR USTED DE SAMSUNG ELECTRONICS CO. O SUS EMPRESAS AFILIADAS DEBERÁ INTERPRETARSE COMO QUE MODIFICA ESTA RENUNCIA DE GARANTÍAS POR PARTE DE

SAMSUNG ELECTRONICS CO. CON RESPECTO AL SOFTWARE, O QUE CREA UNA GARANTÍA DE TIPO ALGUNO OFRECIDA POR SAMSUNG ELECTRONICS CO.

10. APLICACIONES DE TERCEROS. Ciertas aplicaciones de terceros pueden estar incluidas con este dispositivo móvil o descargarse al mismo. Samsung Electronics Co. no hace ninguna representación con respecto a ninguna de esas aplicaciones. Dado que Samsung Electronics Co. no tiene ningún control sobre dichas aplicaciones, usted reconoce y acepta que Samsung Electronics Co. no es responsable por su disponibilidad ni tiene ninguna obligación o responsabilidad civil por ningún contenido, publicidad, producto, servicio o cualquier otro material en dichas aplicaciones o disponible a través de las mismas. Usted reconoce y acepta expresamente que asume todo el riesgo relacionado con el uso de aplicaciones de terceros y con una calidad, desempeño, exactitud y esfuerzo no satisfactorios. Es responsabilidad de usted tomar precauciones para asegurarse de que los componentes que elija utilizar estén libres de virus, gusanos, troyanos y otros elementos informáticos de naturaleza destructiva. Las referencias en este dispositivo móvil a todo nombre, marca, producto o servicio de terceros se proporcionan únicamente para conveniencia de usted y no constituyen ningún respaldo, patrocinio o recomendación del tercero o sus productos o servicios, ni ninguna afiliación con dicho tercero. Usted acuerda que Samsung Electronics Co. no tendrá ninguna obligación o

responsabilidad civil, directa o indirectamente, por ningún daño o pérdida causado o presuntamente causado por, o en relación con, el uso o dependencia de cualquiera de dichos contenidos, productos o servicios de terceros disponibles en o a través de cualquiera de dichas aplicaciones. Usted reconoce y acepta que el uso de cualquier aplicación de terceros está regido por los términos de uso, el acuerdo de licencia, la política de privacidad o cualquier otro acuerdo, y que cualquier información o dato personal que usted proporcione, ya sea a sabiendas o involuntariamente, a dicho tercer proveedor de aplicaciones estará sujeto a la política de privacidad, si hubiera, de dicho tercer proveedor de aplicaciones. SAMSUNG ELECTRONICS CO. RECHAZA TODA RESPONSABILIDAD POR CUALQUIER DIVULGACIÓN DE INFORMACIÓN O CUALQUIER OTRA PRÁCTICA DE TODOS LOS TERCEROS PROVEEDORES DE APLICACIONES.

11. Renuncia de garantías con respecto a aplicaciones de terceros. SAMSUNG ELECTRONICS CO. NO GARANTIZA NI HACE REPRESENTACIÓN ALGUNA CON RESPECTO A LA DISPONIBILIDAD, EL USO, LA PUNTUALIDAD, LA SEGURIDAD, LA VALIDEZ O LA CONFIABILIDAD O LOS RESULTADOS DEL USO DE, O DE OTRA MANERA RELACIONADOS CON, EL CONTENIDO DE NINGUNA APLICACIÓN DE TERCEROS, YA SEA QUE DICHA APLICACIÓN DE TERCEROS ESTÉ INCLUIDA EN EL PRODUCTO DISTRIBUIDO POR SAMSUNG ELECTRONICS CO., SE DESCARGUE EN ÉSTE O SE HAYA OBTENIDO DE ALGUNA OTRA MANERA. EL USO DE TODA APLICACIÓN DE TERCEROS SE HACE



POR SU PROPIA CUENTA Y RIESGO, Y USTED ES EL ÚNICO RESPONSABLE DE TODO DAÑO AL DISPOSITIVO MÓVIL O PÉRDIDA DE DATOS QUE RESULTEN DE DESCARGAR O UTILIZAR DICHAS APLICACIONES DE TERCEROS. SAMSUNG ELECTRONICS CO. EXPRESAMENTE RECHAZA TODA GARANTÍA CON RESPECTO A SI LA INFORMACIÓN PERSONAL DE USTED ES CAPTURADA POR CUALQUIER TERCER PROVEEDOR DE APLICACIONES O EL USO QUE PUEDA HACER DICHO TERCERO DE DICHA INFORMACIÓN PERSONAL. TODA APLICACIÓN DE TERCEROS PROPORCIONADA CON ESTE DISPOSITIVO MÓVIL SE PROPORCIONA "TAL CUAL" Y "SEGÚN DISPONIBILIDAD", SIN GARANTÍAS DE NINGÚN TIPO, NI EXPLÍCITAS NI IMPLÍCITAS, DE SAMSUNG ELECTRONICS CO. EN LA MÁXIMA MEDIDA POSIBLE CONFORME A LAS LEYES APLICABLES, SAMSUNG ELECTRONICS CO. RECHAZA TODAS LAS GARANTÍAS, YA SEAN EXPLÍCITAS, IMPLÍCITAS O LEGALES, INCLUIDAS, ENTRE OTRAS, LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE COMERCIABILIDAD, DE CALIDAD SATISFACTORIA O ESFUERZO CONCIENZUDO, DE IDONEIDAD PARA LOS FINES ESPECÍFICOS PARA LOS QUE SE ADQUIRIÓ, DE CONFIABILIDAD O DISPONIBILIDAD, DE EXACTITUD, DE FALTA DE VIRUS, DE SATISFACCIÓN SIN INTROMISIONES, DE NO VULNERACIÓN DE LOS DERECHOS DE TERCEROS O DE OTRA VIOLACIÓN DE LOS DERECHOS. SAMSUNG ELECTRONICS CO. NO GARANTIZA QUE USTED PODRÁ DISFRUTAR DE LA APLICACIÓN DE TERCEROS SIN INTERFERENCIAS, QUE LAS FUNCIONES CONTENIDAS EN LA APLICACIÓN DE TERCEROS SATISFARÁN SUS REQUISITOS, QUE

LA APLICACIÓN DE TERCEROS FUNCIONARÁ ININTERRUMPIDAMENTE O SIN FALLAS, O QUE LOS DEFECTOS EN LA APLICACIÓN DE TERCEROS SERÁN CORREGIDOS. USTED ASUME EL COSTO TOTAL DE TODO MANTENIMIENTO, REPARACIÓN O CORRECCIÓN NECESARIOS. EN ALGUNAS JURISDICCIONES NO SE PERMITEN EXCLUSIONES O LIMITACIONES DE LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS, POR LO QUE ES POSIBLE QUE LAS EXCLUSIONES O LIMITACIONES ANTERIORES NO SE APLIQUEN EN SU CASO. NINGÚN CONSEJO O INFORMACIÓN, SEA VERBAL O POR ESCRITO, OBTENIDO POR USTED DE PARTE DE SAMSUNG ELECTRONICS CO. O DE CUALQUIER OTRA PERSONA O ENTIDAD, DEBERÁ INTERPRETARSE COMO QUE MODIFICA ESTA RENUNCIA DE GARANTÍAS CON RESPECTO A APLICACIONES DE TERCEROS, O QUE CREA UNA GARANTÍA DE TIPO ALGUNO OFRECIDA POR SAMSUNG ELECTRONICS CO.

12. Limitación de responsabilidad civil. SAMSUNG ELECTRONICS CO. NO SERÁ RESPONSABLE POR DAÑOS DE NINGUNA CLASE QUE SURJAN DE O SE RELACIONEN CON EL USO O LA IMPOSIBILIDAD DE UTILIZAR CUALQUIER APLICACIÓN DE TERCEROS, SU CONTENIDO O FUNCIONALIDAD, INCLUIDOS, ENTRE OTROS, DAÑOS CAUSADOS POR O RELACIONADOS CON ERRORES, OMISIONES, INTERRUPCIONES, DEFECTOS, DEMORAS EN EL FUNCIONAMIENTO O LA TRANSMISIÓN, VIRUS INFORMÁTICOS, FALTA DE CONEXIÓN, CARGAS DE LA RED, COMPRAS REALIZADAS A TRAVÉS DE LA APLICACIÓN Y TODO

OTRO DAÑO DIRECTO, INDIRECTO, ESPECIAL, INCIDENTAL, EJEMPLAR O CONSECUENTE, INCLUSO SI SAMSUNG HA SIDO INFORMADO DE LA POSIBILIDAD DE TALES DAÑOS. EN ALGUNAS JURISDICCIONES NO SE PERMITEN LA EXCLUSIÓN O LIMITACIÓN DE LOS DAÑOS INCIDENTALES O RESULTANTES, POR LO QUE ES POSIBLE QUE LAS EXCLUSIONES O LIMITACIONES ANTERIORES NO SE APLIQUEN EN SU CASO. SIN PERJUICIO DE LO ANTEDICHO, LA RESPONSABILIDAD TOTAL DE SAMSUNG ELECTRONICS CO. ANTE USTED POR TODAS LAS PÉRDIDAS, DAÑOS, MOTIVOS DE ACCIÓN CIVIL, INCLUIDOS, ENTRE OTROS, AQUELLOS BASADOS EN CONTRATO, AGRAVIO O DE OTRO TIPO, QUE SURJAN DEL USO POR PARTE DE USTED DEL SOFTWARE O APLICACIONES DE TERCEROS EN ESTE DISPOSITIVO MÓVIL, O CUALQUIER OTRA DISPOSICIÓN DE ESTE EULA, NO EXCEDERÁ EL MONTO QUE EL COMPRADOR PAGÓ ESPECÍFICAMENTE POR ESTE DISPOSITIVO MÓVIL O CUALQUIER APLICACIÓN DE TERCEROS QUE ESTUVIERA INCLUIDA EN ESTE DISPOSITIVO MÓVIL. LAS LIMITACIONES, EXCLUSIONES Y RENUNCIAS PRECEDENTES (INCLUIDAS LAS SECCIONES 9, 10, 11 Y 12) SE APLICARÁN EN LA MÁXIMA MEDIDA PERMITIDA POR LAS LEYES VIGENTES, AUN SI CUALQUIER RECURSO NO CUMPLE CON SU PROPÓSITO FUNDAMENTAL.

13. Derechos restringidos para usuarios finales del gobierno de los Estados Unidos. El Software se entrega bajo licencia sólo con "derechos restringidos" y como "elementos comerciales" que consisten en "software comercial" y "documentación del software comercial" sólo con aquellos derechos otorgados a todos los usuarios finales conforme a los términos y condiciones estipulados en el presente. Todos los productos se proporcionan únicamente con "derechos restringidos", con sólo aquellos derechos otorgados a todos los usuarios finales conforme a los términos y condiciones estipulados en el presente. Todo el Software y los productos proporcionados están sujetos a la Ley Federal de Adquisiciones (FAR, por sus siglas en inglés) 52.227.19.

14. LEYES APLICABLES. Este EULA se rige por las leyes de TEXAS, sin tener en cuenta conflictos de los principios legales. Este EULA no se registrará por el Convenio de las Naciones Unidas sobre contratos para la venta internacional de bienes, cuya aplicación se excluye expresamente.

15. RESOLUCIÓN DE DISPUTAS.

(a) Residentes de otros países (no los Estados Unidos). Si una disputa, desacuerdo o diferencia no se soluciona en forma amistosa, será resuelto finalmente por arbitraje en Seúl, Corea de acuerdo con las reglas de arbitraje de la Junta de Arbitraje Comercial de Corea. El fallo arbitral será final y vinculante para las dos partes.

(b) Residentes de los Estados Unidos. TODAS LAS DISPUTAS CON SAMSUNG ELECTRONICS CO. QUE DE ALGUNA MANERA SURJAN DE ESTE EULA O DEL USO DEL SOFTWARE POR PARTE DE USTED SERÁN RESUELTAS EXCLUSIVAMENTE MEDIANTE ARBITRAJE FINAL Y VINCULANTE, Y NO POR UN TRIBUNAL O JURADO. Cualquier disputa de este tipo no se combinará ni se consolidará con el reclamo o disputa de ninguna otra persona o entidad, y específicamente, sin limitación de lo antedicho, no se incluirá, bajo ninguna circunstancia, como parte de una acción de grupo. El arbitraje se llevará a cabo ante un único árbitro, cuyo fallo arbitral no excederá, en forma o monto, la reparación permitida por las leyes aplicables. El arbitraje se llevará a cabo de acuerdo con las reglas de arbitraje comercial de la Asociación Americana de Arbitraje (AAA) que se aplican a las disputas originadas por los consumidores. Se registra esta disposición de arbitraje conforme a la Ley Federal de Arbitraje. Las leyes del estado de Texas, sin referencia a su selección de principios legales, regirán la interpretación del EULA y todas las disputas que estén sujetas a esta disposición de arbitraje. El árbitro decidirá todos los asuntos de interpretación y aplicación de esta disposición de arbitraje y el EULA. En el caso de cualquier arbitraje para el que su total de reclamo por daños, con la exclusión de honorarios de abogado y de perito, es de \$5,000.00 o menos ("quejas menores"), el árbitro puede, si usted sale victorioso, adjudicarle honorarios de abogado, honorarios de perito y costos razonables como parte de cualquier fallo arbitral, pero no puede concederle a Samsung

Electronics Co. sus honorarios de abogado, honorarios de perito o costos a menos que se determine que el reclamo se hizo de mala fe. En un caso de queja menor, usted tendrá que pagar no más de la mitad del total de costos administrativos, del centro y del árbitro, o \$50.00 de dichos costos, el importe que sea menor, y Samsung Electronics Co. pagará el resto de dichos costos. Los costos administrativos, del centro y del árbitro para los arbitrajes en los que el total de sus reclamos por daños, con la exclusión de honorarios de abogado y de perito, excede de \$5,000.00 ("queja mayor"), se determinarán según las reglas de la AAA. En un caso de queja mayor, el árbitro puede conceder a la parte victoriosa, o repartir entre las partes, honorarios de abogado, honorarios de perito y costos razonables. La sentencia puede registrarse con el fallo arbitral en cualquier tribunal de jurisdicción competente. Esta disposición de arbitraje también se aplica a reclamos contra los empleados, representantes y empresas afiliadas de Samsung Electronics Co., si surgiera cualquier reclamo de este tipo en relación con la licencia o el uso del Software. Usted puede optar por no participar en este procedimiento de resolución de disputa avisando a Samsung Electronics Co. a más tardar 30 días de calendario a partir de la fecha de la compra de este dispositivo por parte por del comprador de consumo original. Para optar por no participar, deberá enviar un aviso por correo electrónico a [optout@sta.samsung.com](mailto:optout@sta.samsung.com), con la línea de asunto: "Arbitration Opt Out". Deberá incluir en el correo electrónico de optar por no participar en el procedimiento: (1) su nombre y dirección; (b) la

fecha en la que el dispositivo se compró; (c) el nombre o el número del modelo del dispositivo; y (d) el número IMEI, MEID o de serie, según corresponde, si lo tiene [el número IMEI, MEID o de serie puede hallarse (i) en la caja del dispositivo, (ii) en la pantalla de información del dispositivo, que puede encontrarse bajo "Settings" (Ajustes o Configuración), (iii) en la etiqueta en la parte trasera del dispositivo, debajo de la batería, y (iv) en la parte externa del dispositivo si la batería no se puede extraer]. Como alternativa, puede optar por no participar en el procedimiento llamando al 1-888-987-4357 a más tardar 30 días de calendario a partir de la fecha de la compra de este dispositivo por parte del comprador original y proporcionando la misma información.

Éstas son las dos únicas de formas de aviso que se pueden utilizar para optar por no participar en este procedimiento de resolución de disputas. Optar por no participar en este procedimiento de resolución de disputas no afectará su uso del dispositivo o el Software precargado, y usted continuará gozando de los beneficios de esta licencia.

**16. TOTALIDAD DEL ACUERDO; VALIDEZ.** Este EULA constituye la totalidad del acuerdo entre usted y Samsung Electronics Co. en relación con el Software y toma precedencia sobre todas las comunicaciones, propuestas y representaciones anteriores o contemporáneas con respecto al Software o cualquier otro tema cubierto por este EULA. Si se llegara a determinar que alguna

disposición de este EULA fuera nula, no válida o ilegal, o no pudiera hacerse valer judicialmente, las demás disposiciones permanecerán con vigor y efecto plenos. [101212]

### Regístrate ahora

Personaliza tu experiencia con el dispositivo Samsung

---

- Activa la garantía del producto
- Obtén acceso a una cuenta personalizada de Mi teléfono móvil Samsung
  - Sin tarifas mensuales

### Consigue más

---

- Informaciones más actualizadas sobre promociones, eventos y ofertas especiales de productos relacionados
- Examina los productos de Samsung y expresa tu opinión
  - Ofertas fantásticas para descargas



Regístrate ahora en  
[www.samsung.com/register](http://www.samsung.com/register)

Escanea el código para dirigirte  
directamente a la página de registro.

**SAMSUNG**  
**mob!le**

## A

- Abc, modo** 45
- Accesos directos** 17
- Acerca del dispositivo** 97
- Actualización de software** 98
- Adición de un nuevo contacto**
  - pantalla de espera 49
- Alarma** 121
- Alimentación**
  - activar 10
  - desactivar 10
- AllShare**
  - definiciones 114
- AllShare Cast** 77
- AllShare Play** 114
  - compartir multimedia 116
  - configurar ajustes 116
  - difundir grupo 117
- AllShareCast, concentrador** 115
- Ampliación/disminución** 37
- Añadir cuenta** 92
- Aplazar** 122

## Aplicaciones

- reloj mundial 122
- utilizar la cámara 36
- utilizar la videocámara 42

## Aplicaciones, opciones

- administrar 81
- servicios en uso 82

## Asistente de imágenes

- AT&T Locker** 118
- AT&T Music**
  - listas de reproducción 61
- Atrás, tecla** 26

## B

## Batería

- cargar 8
- indicador de carga baja
  - de la batería 9
- instalar 6

## Bloqueo de pantalla

- clima 83
- decir comando para despertar 83
- efecto ondulatorio 83

- reloj 83
- reloj dual 83

## Bluetooth

- enviar contactos 112

## Books

- Play Books 131

## C

## Calculadora

## Calendario

## Cámara

- ajustes rápidos 39
- configuración 40
- encender/apagar 10
- función de zoom 37
- iconos 17
- modos 38
- tomar fotos 36
- vista inferior 16

## Cambio de configuraciones

## Captura de pantalla

## Carga de la batería

**Cargador de viaje** 8

utilizar 8

**Cargador de viaje certificado  
por UL** 146**ChatON** 70**Ciudad de residencia**

configuración 83

**Clima**

configuración 83

**Colores negativos** 95**Cómo unir contactos** 52**Conexiones a PC** 113**Configuración** 40, 71**Connect To AT&T** 124**Contactos** 49**Cookies**

vaciar 102

**Correo** 66

cambiar entre cuentas de

correo electrónico 67

creación de una cuenta de correo

electrónico corporativo 66

crear cuentas de correo

electrónico adicionales 67

**Creación de una lista  
de reproducción** 61**Cronómetro** 123**Cuenta Samsung** 11**Cuentas** 92**Cuidado y mantenimiento** 148**D****Descargas** 124**Difundir grupo** 117, 126

compartir fotos 126

**E****Editor de video** 65**Efecto** 83**Efecto ondulatorio**

bloqueo de pantalla 83

**Entorno de funcionamiento** 151**Escuchar con responsabilidad** 149**Explicación de la cámara** 14

características de la cámara 14

vista inferior 16

vistas 15

**Extensiones de archivos de música**

3GP 59

AAC 59

AAC+ 59

eAAC+ 59

M4A 59

MP3 59

MP4 59

WMA 59

**F****Favoritos, uso de**

añadir favoritos 102

editar favoritos 102

eliminar un favorito 102

**FCC, Parte 15 de la** 143**Featured Apps** 125**Formateo de la tarjeta  
de memoria** 35**Fotos** 64

galería 64

**Fuente más grande**

configuración 95

**Funcionamiento de la cámara** 36**G****Galería** 64

ver fotos 64

ver videos 64

**Garantía limitada estándar** 155

**Garantía, información de la** 155

**Gmail** 68

**Google Chrome** 121

**Google Maps** 127

**Google Play Music** 62

**Google, configuración de dictado  
por voz de** 87

**Google, dictado por voz de** 48

**GPS y AGPS** 147

**Grupo**

añadir un contacto 55

editar 56

quitar un contacto 55

**Grupo, configuración de**

editar un grupo de llamada 56

## H

**Hábitos inteligentes al conducir** 144

**Horizontal** 44

## I

**Iconos**

aplicaciones 20

indicador 17

**Iconos, descripción** 17

171

**Idioma e introducción** 87

**Idioma y teclado, configuración de**

seleccionar idioma 87

**Incógnito** 101

crear ventana 101

salir de la ventana 101

**Información de la cámara** 97

**Información del propietario** 84

**Inicio, tecla de** 26

**Instagram** 65

**Internet** 99

**Introducción de texto** 44

cambiar el modo de introducción  
de texto 45

usando Swype 47

utilizar el modo 123Símb 46

utilizar el modo Abc 45

utilizar el modo de símbolos/  
numérico 46

## L

**Latitude** 127

**Libreta de direcciones** 49

adición de un nuevo contacto 49

administrar los contactos en la  
libreta de direcciones 57

añadir pausas a los números de  
contactos 51

buscar una entrada en la libreta de  
direcciones 51

configuración de grupo 55

copiar contactos a

la tarjeta SIM 57

copiar contactos al teléfono 58

eliminar entradas de la libreta de  
direcciones 58

favoritos 56

**Libreta de direcciones,  
opciones de la** 54

**Local** 127

## M

**Maps** 127

**Memoria, tarjeta de** 34

**Mensajería**

conectarse a Gmail 68

conectarse al correo  
electrónico 66

Gmail 68



- Google Talk 69
- tipos de mensajes 66
- Menú**
  - tecla 26
- Messenger** 70
- microSD, tarjeta** 7, 34
  - extraer 7
  - instalar 7
- microSDHC, tarjeta** 7, 34
- Mis archivos** 128
- Modo de bloqueo** 78
  - activar 78
- Movimientos con la mano**
  - captura de pantalla 27, 93
  - explorar imagen 27, 93
  - información general 27
- Multimedia** 59

**N**

- Navegación**
  - menús contextuales 26
  - movimientos táctiles 26
  - teclas de comando 26
  - términos que se utilizan 26
- Navegación por los menús** 26

- Navigation** 129
- Navigation, opciones de** 130
- Niños y teléfonos móviles** 140

**O**

- Opciones de desarrollador** 96
- Opciones de la videocámara**
  - opciones de la videocámara
  - después de grabar un video 43
- Otra información importante sobre la seguridad** 153

**P**

- Pantalla**
  - iconos 17
  - uso de colores negativos 95
- Pantalla táctil** 10
  - bloquear/desbloquear 10
- Pantalla y pantalla táctil** 147
- Para comenzar** 5
  - configuración de la cámara 5
- Perfil fuera de línea** 73, 78
- Play Books** 131
- Play Films** 63
- Play Music** 62
- Play Store** 132

- Precauciones y aviso de la FCC** 153
- Privacidad, configuración**
  - restablecer valores 91
- Productos móviles de Samsung y reciclaje** 146

**Q**

- QWERTY, teclado** 44

**R**

- Red inteligente** 74
- Reducir la exposición**
  - accesorios tipo manos libres y otros accesorios 139
- Reloj** 83, 121
- Reloj de escritorio** 124
- Reloj mundial** 122
  - eliminar una entrada 123
- Representan un peligro para la salud los teléfonos móviles** 136
- Reproductor de música** 59
  - añadir música 61
  - crear una lista de reproducción 61
  - quitar música 62
- Reproductor de video** 63

## **Restablecimiento**

valores 91

## **Restringir el acceso de los niños al dispositivo móvil 153**

## **S**

**S Suggest 133**

**S Voice 133**

definir comando para  
despertar 83

**Salud y seguridad,  
información de 136**

**SAR, valores de 142**

**Seguridad 91**

**Seguridad, configuración**

administración del dispositivo 85  
credenciales de confianza 86

**SIM, tarjeta**

instalación 6  
instalar 5

**Símbolos/numérico, modo 46**

**SWYPE**

introducir texto usando 47

## **T**

**T9 Trace 88**

173

## **Tamaño de fuente**

cambiar 95

**Tarjeta de memoria 35**

**Tarjeta de memoria, instalación 7**

**Tasa de absorción específica  
(SAR), información de  
certificación de la 141**

**Teclado**

cambiar la introducción  
de texto 45

**Teclado, configuración 88**

**Teclado, método de introducción  
mediante 87**

**Temporizador 123**

**Texto, introducción de**

métodos 44  
modo Abc 45  
modo de símbolos 46  
modo numérico 46

## **U**

**Ubicación, configuración  
de los servicios de 82**

## **USB, configuración**

dispositivo de almacenamiento  
masivo 113

**Uso de la batería y seguridad 145**

## **V**

**Velocidad del puntero 90**

**Videocámara 42**

configuración 40  
grabar video 42

**Volumen 78**

**VPN 75**

## **W**

**Web 99**

introducción de texto en el  
explorador web 100  
navegar por Internet 99  
utilizar favoritos 101

**Wi-Fi 105**

usar Kies mediante Wi-Fi 77

**Wi-Fi Directo 108**

## **Y**

**YouTube 135**