

HUAWEI MATE 8

**Manual del usuario**



# Contenido

## Sorprendentes funciones nuevas

Modo de cámara profesional	1
Huella digital inteligente	2
Cómo hacer capturas de pantalla con los nudillos	3
Grabación de pantalla	5
Cómo abrir dos aplicaciones en una pantalla	6

## Desembalaje del teléfono

Información sobre el teléfono	9
Cómo insertar una tarjeta SIM y una tarjeta microSD	10
Cómo cargar el teléfono	11
Encendido y apagado del teléfono	12

## Transmisión de datos

Uso de la app Copia de seguridad para transferir datos	13
Transferencia de datos entre su teléfono y un ordenador	14
Cómo copiar contactos de un teléfono anterior en uno nuevo	15

## Primer uso y configuración inicial

Primer uso	16
Ajustes de dos SIM	16
Conexión a Internet	17
Temas y fondos de pantalla	18
Ajustes de permisos y notificaciones	19
Configuración del sensor de huellas digitales	20
Gestos y ajustes de navegación	20

## Instalación de aplicaciones

Instalación de apps desde una tarjeta microSD	23
Instalación de aplicaciones compartidas con otro teléfono	23
Desinstalación de aplicaciones	25

## Información sobre el teléfono

Bloqueo y desbloqueo de la pantalla	26
Gestos de la pantalla táctil	28

Iconos de notificaciones y estados	29
Pantalla principal	31
Notificaciones	37
Reconocimiento de huellas digitales	40
Acceso a aplicaciones	43
Personalización del teléfono	46
Introducción de texto	48

## Sugerencias y trucos

Cómo añadir detalles de contactos rápidamente	50
Cómo hacer instantáneas con la pantalla apagada	50
Selfie perfecta	51
Uso del modo cámara rápida para acelerar una acción	52
Cómo hacer fotos mientras se graba un vídeo	52
Cómo llamar a contactos con la pantalla apagada	53
Uso de la activación por voz	53
Cómo responder o rechazar llamadas mediante comandos de voz	54
Cómo buscar aplicaciones rápidamente	54
Uso de Wi-Fi+ para conectarse a la red Wi-Fi con la mejor señal	55
Operación simple con una mano en teléfonos grandes	55
Cómo compartir su tarjeta QR	56
Uso del teléfono con guantes	56
Modo bolsillo	57
Ajuste rápido del volumen del sistema	57
Uso del botón flotante en lugar de las teclas del teléfono	58
Cómo alinear las apps de la pantalla principal automáticamente	59
Modo pulsar deshabilitado	59

## Llamadas y contactos

Acceso a Llamadas	60
Cómo responder o rechazar llamadas	63
Funciones disponibles durante las llamadas	64
Cómo responder llamadas de un tercer usuario	65
Cómo realizar llamadas en conferencia	65
Cómo ver el registro de llamadas	66
Activación del modo bolsillo	67
Ajustes de llamada	67
Creación de contactos	69

Cómo añadir detalles de contactos rápidamente	70
Importación o exportación de contactos	71
Administración de contactos	73
Búsqueda de contactos	74
Cómo ver contactos desde cuentas diferentes	74
Cómo añadir contactos a favoritos	74
Grupos de contactos	75

## Correo electrónico y mensajes

Cómo ver mensajes de texto	77
Envío de mensajes de texto	77
Cómo responder mensajes	78
Eliminación de conversaciones	78
Administración de mensajes	78
Administración de notas rápidas	79
Cómo añadir cuentas de correo	79
Envío de correos	81
Cómo revisar correos	81
Administración de contactos VIP	82
Ajustes de cuentas	82

## Cámara y galería

Acceso al visor	84
Cómo hacer fotos	84
Modos de captura	85
Modo Cámara rápida	93
Grabación en cámara lenta	94
Modo de cámara profesional	94
Modo Pintura con luz	96
Capturas panorámicas	100
Ejecución de la cámara desde Galería	102
Grabación de vídeos	103
Ajustes de vídeo	104
Ajustes de la cámara	104
Cómo ver fotos y vídeos	105
Cómo añadir notas a una imagen	107
Cómo organizar las fotos y los vídeos	107
Uso compartido de imágenes o vídeos	108

Cómo editar una imagen	109
Uso de la cámara o Galería para escanear un código QR	110

## Música y vídeos

Cómo añadir canciones al teléfono	112
Cómo buscar música local	112
Cómo escuchar música	113
Creación de listas de reproducción	114
Cómo reproducir listas	114
Cómo configurar una canción como tono de llamada	115
Reproducción de vídeos	115

## Acceso a Internet

Uso de datos móviles para acceder a Internet	116
Uso de Wi-Fi para conectarse a Internet	116
Uso compartido de Internet móvil con otros dispositivos	118
Transferencia de datos a través de Bluetooth	121
Transferencia de datos por Wi-Fi Directo	122
Transferencia de datos entre su teléfono y un ordenador	124
Transferencia de datos entre el teléfono y un dispositivo de almacenamiento USB	124
Pantallas múltiples	126
Uso de NFC para transmitir datos entre teléfonos	127

## Copia de seguridad y restablecimiento

Uso de la aplicación Copia de seguridad para copias de seguridad y restauración de datos	128
Restablecimiento de ajustes de fábrica	129
Actualización del teléfono	130

## Administración de archivos

Cómo ver archivos	131
Cómo compartir archivos	132
Creación de carpetas	132
Cómo cambiar el nombre de archivos	133
Cómo copiar, mover o eliminar archivos	133
Creación o extracción de archivos	133
Cómo excluir imágenes pequeñas	134

Cómo almacenar archivos privados en una caja fuerte	134
Uso del teléfono para ver los archivos compartidos con un ordenador	135

## Gestión de energía

Monitorización del uso de energía	136
Visualización del uso de energía	136
Habilitación del plan de ahorro de energía ultra	137
Cómo cerrar aplicaciones en segundo plano cuando la pantalla está bloqueada	138
Cómo evitar que aplicaciones en segundo plano accedan a Internet	138
Configuración de los ajustes de pantalla y sonido	139

## Administrador del teléfono: Protección permanente para su teléfono

Optimización del sistema	140
Administración del uso de datos	141
Filtro de acoso	142
Gestión de batería	143
Bloqueo de apps	143

## Funciones convenientes que facilitan la vida diaria

Calendario	144
Reloj	145
El tiempo	147
Bloc de notas	148
Radio FM	149
Calculadora	150
Grabadora de sonidos	150
Espejo	152

## Ajustes

Habilitación del acceso a la ubicación	153
Ajustes de pantalla	153
Ajustes de sonido	155
Cambio del método de desbloqueo de la pantalla	156
Modo avión	157

Uso del botón flotante	158
Cómo configurar el PIN de la tarjeta SIM	159
Configuración de cuentas	160
Configuración de fecha y hora	161
Cambio del idioma del sistema	161

## **Funciones de accesibilidad**

Acerca de las funciones de accesibilidad del teléfono	162
TalkBack	162
Subtítulos	165
Uso de gestos de ampliación	165
Uso del botón de encendido para finalizar una llamada	167
Ajuste del tiempo de respuesta de la pantalla	167
Corrección de color	168



## **Información de seguridad**

Información de seguridad	169
Información personal y seguridad de datos	174
Aviso legal	175

# Sorprendentes funciones nuevas


## Modo de cámara profesional

La fotografía es sinónimo de luz y composición. Cuando se combinan de forma efectiva, estos dos elementos pueden producir imágenes impresionantes y conmovedoras. El modo de cámara profesional permite ajustar las fotos y tener el control completo de la composición, exposición y velocidad de obturación.

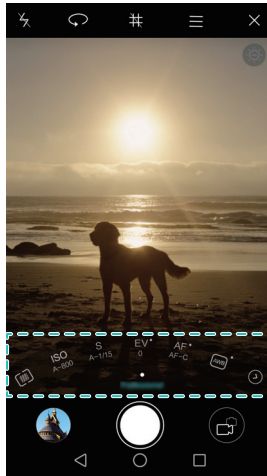
**1** Abra  **Cámara** y pulse  > **Profesional**.



**2** En la pantalla de ajustes de la cámara profesional, se pueden habilitar líneas de cuadrícula o configurar parámetros, tales como iluminación, exposición y velocidad de obturación. Para obtener más información, consulte [Ajustes de cámara profesional](#).

- **Líneas de cuadrícula:** Pulse el icono  que se encuentra en la parte superior de la pantalla. Se puede seleccionar una cuadrícula de 3 x 3, una cuadrícula phi o una superposición en espiral. Estas superposiciones han sido diseñadas por profesionales para permitir al usuario hacer fotos estilo profesional.
- **Velocidad de obturación y control de exposición:** Ajuste los parámetros que se encuentran en la parte inferior de la pantalla para hacer una foto con una exposición


perfecta. Se puede configurar la función ISO, la velocidad de obturación, el balance de blancos, la compensación de la exposición, el modo de foco y el modo de medición.



Para obtener más información, consulte [Modo de cámara profesional](#).


## Huella digital inteligente

La huella digital inteligente permite utilizar el teléfono incluso de manera más sencilla. Las huellas digitales no solo sirven para desbloquear el teléfono. Pulse el sensor con cualquier dedo para activar las funciones comúnmente utilizadas. Dígame adiós al tedioso trabajo de pulsar la pantalla.


- 1 Abra  **Ajustes** y seleccione **ID de huella digital**.
- 2 En la sección **Gesto de pulsación larga**, encienda los selectores para aquellas funciones que desea habilitar.
  - **Hacer foto/grabar vídeo:** Cuando utilice el visor de la cámara, mantenga pulsado el sensor de huella digital para hacer una foto.
  - **Contestar llamadas:** Cuando reciba una llamada, mantenga pulsado el sensor de huella digital para atender la llamada.
  - **Detener alarma:** Cuando se active la alarma, mantenga pulsado el sensor de huella digital para desactivarla.

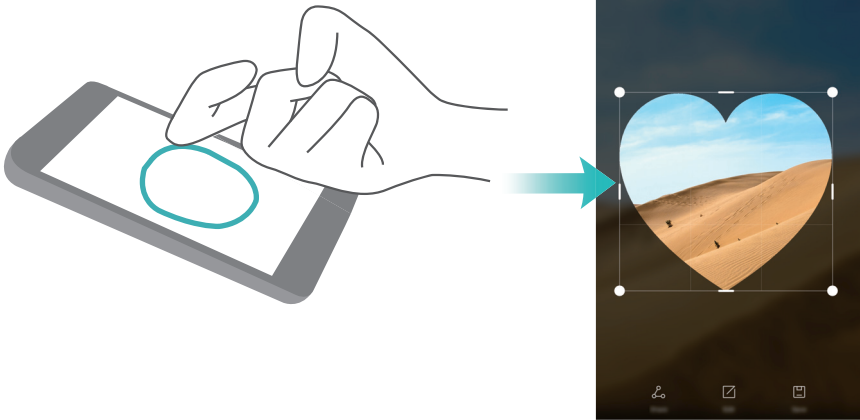
# Cómo hacer capturas de pantalla con los nudillos

¿Desea mostrarle a sus amigos sus logros con los juegos de vídeo? Ahora, puede utilizar un nudillo para hacer una captura de toda la pantalla o de parte de ella.

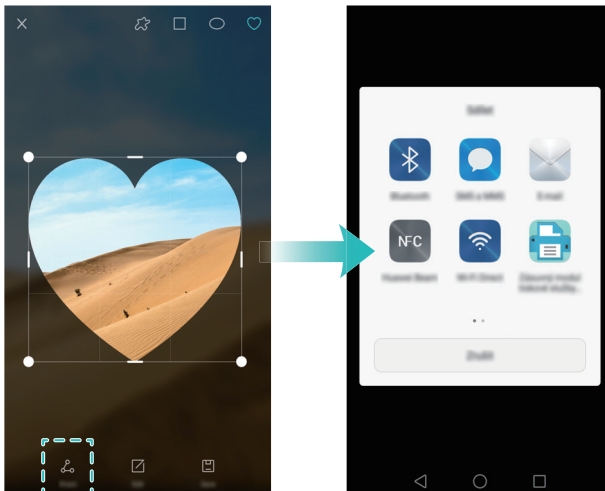
- 1 Abra  **Ajustes** y seleccione **Asistencia inteligente**.
  - 2 Pulse **Control de movimiento** > **Captura de pantalla** y active el selector **Captura de pantalla**.
- **Captura de pantalla completa:** Toque firmemente la pantalla con un nudillo dos veces para capturar la pantalla actual en su totalidad.



- **Captura de pantalla parcial:** Toque la pantalla firmemente con un nudillo. Arrastre el nudillo cerca del área que desea capturar y después regrese al punto de inicio. La imagen seleccionada aparecerá en pantalla; se realizará la captura del área que se encuentra dentro de la línea azul. También se puede seleccionar la ventana de captura de pantalla ubicada en la parte superior de la pantalla para distintas formas de captura. Pulse  para guardar una captura de pantalla.




Una vez creada la captura de pantalla, pulse **Compartir** para compartirla con amigos. Para obtener más información sobre cómo compartir capturas, consulte [Uso compartido de imágenes o vídeos](#).



Por defecto, las capturas se guardan en la carpeta **Galería** en **Capturas**.

## Grabación de pantalla

Utilice la función de grabación de pantalla para enseñarle a familiares y amigos a utilizar las funciones del teléfono o para grabar escenas de juegos de vídeo.

 Antes de grabar la pantalla, asegúrese de que el teléfono esté desbloqueado.

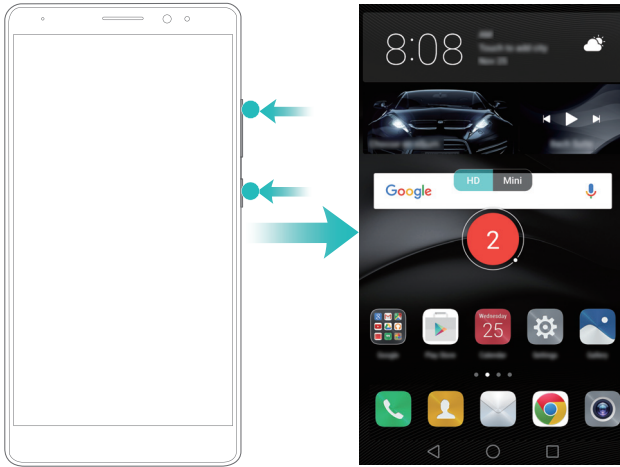
### Iniciar grabación

Se puede habilitar la función de grabación de pantalla utilizando uno de los siguientes métodos:

- Pulse dos veces la pantalla con dos nudillos y después seleccione un formato de vídeo.



- Pulse el botón de encendido y el botón para subir el volumen en simultáneo, y a continuación seleccione un formato de vídeo.



- Mientras realiza una grabación de pantalla, también puede grabar sonido utilizando el micrófono.



### Detener la grabación

Se puede detener la función de grabación de pantalla utilizando uno de los siguientes métodos:

- Toque dos veces la pantalla con dos nudillos.
- Pulse el botón de encendido y el botón para subir el volumen en simultáneo.

Por defecto, las grabaciones de vídeo se guardan en la carpeta **Galería** en **Grabaciones de pantalla**.

### Compartir grabaciones de pantalla

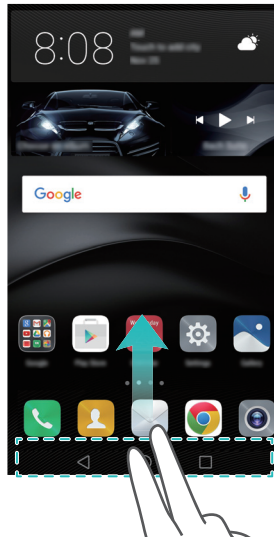
Abra  **Galería**. Mantenga pulsada la grabación que desea compartir y después pulse  para compartirla con amigos.

## Cómo abrir dos aplicaciones en una pantalla

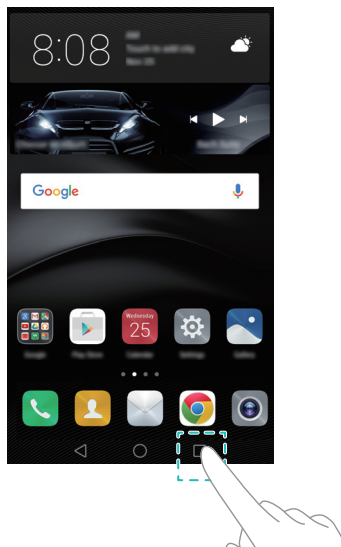
¿Desea mirar una película y a la vez crear la lista de compras semanal? Esto ahora es posible gracias a la función de dos ventanas. Esta función permite ver dos aplicaciones en pantalla a la misma vez.

Se puede habilitar la función de dos ventanas utilizando uno de los siguientes métodos:

- Deslícese hacia arriba con dos dedos desde la parte inferior de la barra de navegación virtual.




- Mantenga pulsado  **Recientes**.






- Si la pantalla se encuentra en vista vertical, deslice un nudillo en dirección horizontal.



En la vista de dos ventanas, la pantalla se divide en dos ventanas. Se puede abrir una aplicación en cada ventana (por ejemplo, abrir **Videos** en una ventana y **Bloc de notas** en otra).

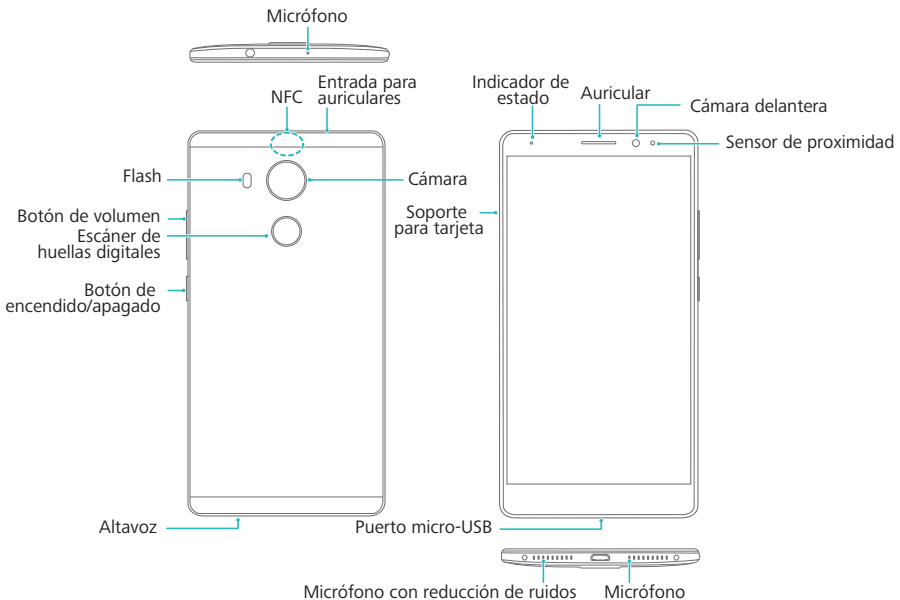
Arrastre el borde de una ventana para cambiar el tamaño, o pulse  para abrir el menú de dos ventanas:

- Pulse  para cambiar de ventana.
- Pulse  para volver a la pantalla de selección de aplicaciones.
- Pulse  para salir de la función de dos ventanas.

# Desembalaje del teléfono

## Información sobre el teléfono

El HUAWEI Mate 8 cuenta con un procesador Kirin 950, una pantalla full HD de 6 pulgadas con 368 ppi, una batería de 4000 mAh, una estructura totalmente de metal y una cámara posterior de 16 MP. Cuenta con la interfaz de usuario totalmente nueva EMUI 4.0, que ofrece una nueva gama completa de funciones inteligentes, seguras y fáciles de usar.




**i** No cubra el sensor de proximidad, ya que esto puede afectar algunas funciones del teléfono. Si utiliza un protector de pantalla, no cubra el sensor. Utilice un protector de pantalla diseñado para el teléfono que cuente con el orificio correspondiente para el sensor.

# Cómo insertar una tarjeta SIM y una tarjeta microSD

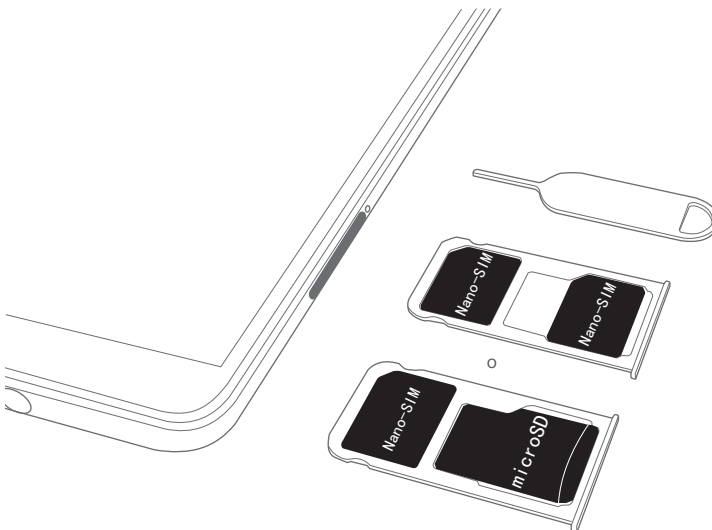
El Mate 8 cuenta con una ranura para tarjetas 2 en 1, ubicada en el lateral izquierdo superior del teléfono. Es posible insertar dos tarjetas nano-SIM o una tarjeta nano-SIM y una tarjeta microSD.

Sugerencias:

- Asegúrese de que la tarjeta esté correctamente orientada y mantenga el nivel de la bandeja para tarjetas cuando la inserta en el teléfono.
- Use solo tarjetas nano-SIM estándares. Si inserta tarjetas que no son estándares, es posible que la bandeja se dañe.
- Sea cuidadoso para evitar lesiones o daños al teléfono con la herramienta de extracción de SIM.
- Guarde la herramienta de extracción de SIM fuera del alcance de los niños para evitar que se lastimen con ella o que la ingieran.

**1** Mantenga pulsado el botón de encendido/apagado y seleccione  para apagar el teléfono.

**2** Para extraer la bandeja para tarjetas, inserte la herramienta de extracción de SIM que trae el teléfono en el pequeño orificio junto a la bandeja.



- 3 Inserte la tarjeta SIM o microSD en la bandeja para tarjetas.
- 4 Vuelva a insertar la bandeja para tarjetas en el teléfono en la dirección correcta.

## Cómo cargar el teléfono


El Mate 8 cuenta con un software de gestión de energía optimizado y una batería de 4000 mAh que brinda una autonomía sin precedentes.





### Uso de la batería

- La batería puede recargarse cientos de veces, pero tiene una vida útil limitada. Si nota un deterioro significativo en la autonomía de la batería, comuníquese con el centro de servicios autorizado de Huawei para reemplazarla. La batería está integrada al teléfono y no puede extraerse. No intente extraerla.
- El teléfono puede recalentarse después de un uso prolongado o de estar expuesto a temperaturas ambiente altas. Esto es completamente normal. Si el teléfono está caliente al tacto, deje de cargarlo y deshabilite funciones que no necesita. Coloque el teléfono en un sitio fresco para que se enfríe a la temperatura ambiente. Evite el contacto prolongado con la superficie caliente del teléfono.
- Utilice solo baterías, cargadores y cables USB originales Huawei para cargar el teléfono. El uso de accesorios de terceros puede afectar el rendimiento del teléfono. Además, presenta un peligro para la seguridad. Evite utilizar el teléfono cuando se está cargando. No cubra el teléfono ni el adaptador de alimentación.
- El tiempo de carga varía en función de la temperatura ambiente y del nivel restante de batería.
- Aparecerá una advertencia de batería baja cuando el nivel de carga sea poco.
- El teléfono se apagará automáticamente cuando la batería esté casi vacía.

### Indicador de estado de la batería

El estado de la batería está representado con la luz del indicador del teléfono y en la barra de estado con un icono de batería.


- Si el indicador de estado parpadea en color rojo y el icono de la batería que se muestra es , el nivel de carga es inferior al 10 %.


- El indicador de estado y el icono de la batería indican el estado de la batería durante la carga. Si el indicador de estado es color rojo y el icono de la batería es , el nivel de carga es inferior al 10 %. Si el indicador de estado es color amarillo y el icono de la batería que se muestra es , el nivel de carga está entre 10 % y 80 %. Si el indicador de estado es color verde y el icono de la batería que se muestra es , el nivel de carga está entre 80 % y 100 %. Si el indicador de estado es color verde y el icono de la batería que se muestra es , significa que la batería está totalmente cargada y que se puede desenchufar el cable del teléfono.

Si el teléfono no responde cuando pulsa el botón de encendido/apagado, esto indica que la batería está vacía. Cargue la batería al menos 10 minutos con un cargador original Huawei y encienda el teléfono.

## Encendido y apagado del teléfono

Para comenzar a utilizar el teléfono, lo primero que tiene que saber es cómo encenderlo y apagarlo.


- Para encender el teléfono, mantenga pulsado el botón de encendido/apagado hasta que el teléfono vibre y la pantalla se encienda.
- Para apagar el teléfono, mantenga pulsado el botón de encendido/apagado y pulse .

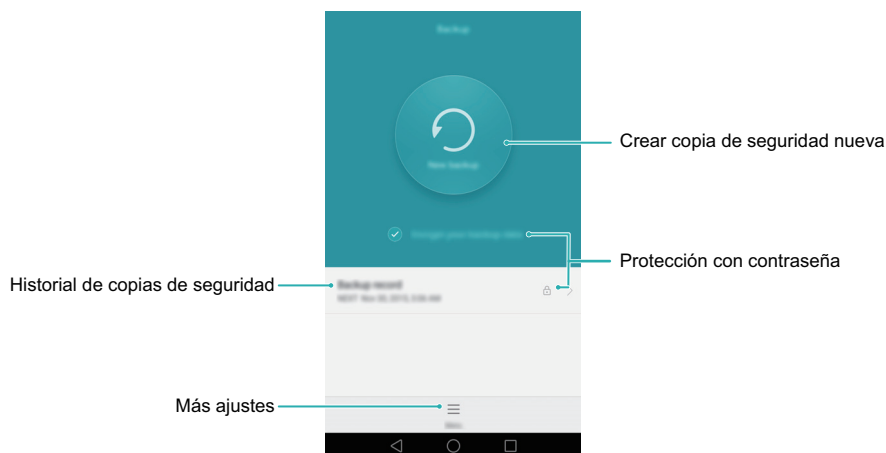
-  Si el teléfono no responde después de mantener pulsado el botón de encendido/apagado durante 20 segundos, es posible que la batería esté agotada. En este caso, conecte el teléfono al cargador para cargar la batería.

# Transmisión de datos


## Uso de la app Copia de seguridad para transferir datos


Las copias de seguridad sencillas ayudan a evitar que se pierdan datos. Inicie una copia de seguridad local para copiar los datos en la memoria interna del teléfono o en una tarjeta microSD.


 Las funciones pueden variar según el operador de red.



### Copia de seguridad de datos en la memoria local

- 1 Abra  **Copia de seguridad**.
- 2 Pulse **Nueva copia de seguridad**.
- 3 Seleccione los datos que desea incluir en la copia de seguridad y siga las instrucciones que aparecen en pantalla para realizar la copia.


 Si se selecciona la opción de cifrado de datos, introduzca una contraseña cuando corresponda y recuérdela.

 Por omisión, los datos de la copia de seguridad se guardan en la carpeta **HuaweiBackup** en **Archivos**.

## Restauración de datos de la memoria local

1 Abra  **Copia de seguridad**.

2 Seleccione la copia de seguridad que desea restaurar.

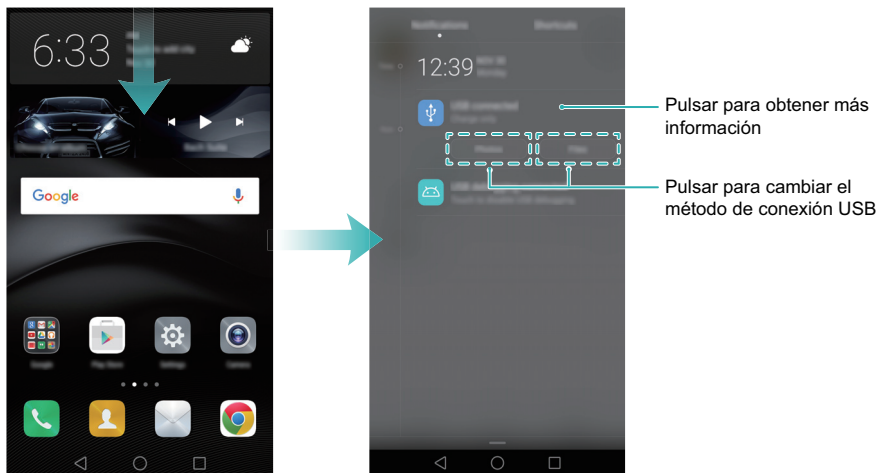
 Si los datos de la copia de seguridad están cifrados, introduzca la contraseña cuando sea requerida.

3 Seleccione los datos que desea restaurar y pulse **Restablecer**.

## Transferencia de datos entre su teléfono y un ordenador

Utilice un ordenador para ver las fotos almacenadas en el teléfono o transferir archivos entre el teléfono y el ordenador.

Conecte el teléfono a un ordenador utilizando un cable USB. Seleccione **Fotos** o **Archivos**. El ordenador instalará automáticamente todos los controladores necesarios. Una vez instalados, haga doble clic en la nueva unidad de disco que aparece en pantalla para administrar archivos. El nombre de la unidad debería ser el modelo del teléfono.



- **Fotos:** Ver fotos almacenadas en el teléfono.
- **Archivos:** Transferir archivos entre el teléfono y el ordenador.
- Si no se especifica ningún tipo de conexión, el teléfono permanecerá en modo de carga.

# Cómo copiar contactos de un teléfono anterior en uno nuevo

Al cambiar de teléfono, lo primero que debe hacer es copiar los contactos del dispositivo anterior. A continuación se enumeran una serie de métodos sencillos que se pueden utilizar para copiar los contactos del teléfono anterior al nuevo.

Tarjeta SIM	Utilice la función de importación de la tarjeta SIM para copiar los contactos de la tarjeta SIM en el teléfono nuevo. Para obtener más información, consulte <a href="#">Importación de contactos de una tarjeta SIM</a> .
Dispositivo de almacenamiento	Si ambos teléfonos cuentan con ranura para tarjeta microSD, exporte los contactos a una tarjeta microSD en formato vCard desde el teléfono anterior y después cópielos en el nuevo. Para obtener más información, consulte <a href="#">Importación de contactos guardados en un dispositivo de almacenamiento</a> .
Bluetooth	Habilite Bluetooth en ambos teléfonos, el nuevo y el anterior, y transfiera los contactos de forma inalámbrica. Para obtener más información, consulte <a href="#">Importación de contactos a través de Bluetooth</a> .
Copia de seguridad	Utilice la app Copia de seguridad de Huawei del teléfono anterior para exportar los contactos (si lo admite) y utilice la misma app en el teléfono nuevo para restaurarlos. Para obtener información detallada, consulte la sección <a href="#">Uso de la aplicación Copia de seguridad para copias de seguridad y restauración de datos</a> .
Ordenador	Sincronice los contactos del teléfono anterior en un ordenador y después sincrónice los en el teléfono nuevo con el Administrador del teléfono.
Otros métodos	<ul style="list-style-type: none"><li>• Instale apps de redes sociales y sincronice sus contactos.</li><li>• Inicie sesión en la cuenta de Exchange y sincronice los contactos.</li></ul>

# Primer uso y configuración inicial


## Primer uso


Antes de usar el teléfono, lea la guía de inicio rápido que trae el teléfono y verifique que la tarjeta SIM esté correctamente insertada. Después de encender el teléfono, el sistema le guiará durante la configuración inicial. Siga las instrucciones de configuración que aparecen en pantalla para comenzar a utilizar el teléfono nuevo.

- 1** Seleccione el idioma y la región, y pulse **Siguiente**.
- 2** Continúe hasta la pantalla **Ajustes de Wi-Fi**. De haberlas, el teléfono detectará automáticamente las zonas Wi-Fi portátiles gratuitas. Seleccione la red a la que desee conectarse e introduzca la contraseña para acceder a Internet.
- 3** En la pantalla **Términos y condiciones**, acepte los ajustes predeterminados y pulse **Página siguiente**.
- 4** Siga las instrucciones que aparecen en pantalla para habilitar Wi-Fi+.
- 5** Si su teléfono tiene un sensor de huella digital, siga las instrucciones que aparecen en pantalla para añadir una. Después de añadir una huella digital, deberá crear un PIN o una contraseña que pueda utilizar junto con la huella para desbloquear el teléfono.
- 6** En la pantalla **Se ha configurado**, pulse **Comenzar** para completar la configuración. Espere un momento para que se inicie la interfaz EMUI. Ya puede comenzar a utilizar el teléfono.

## Ajustes de dos SIM

Pase libremente de una SIM a otra. Administre su vida privada y de trabajo en un mismo dispositivo.

 Esta función se encuentra disponible únicamente en los teléfonos con dos SIM.


Abra  **Ajustes** y pulse **Administración de tarjeta doble**. Se pueden configurar ambas tarjetas SIM según se desee.

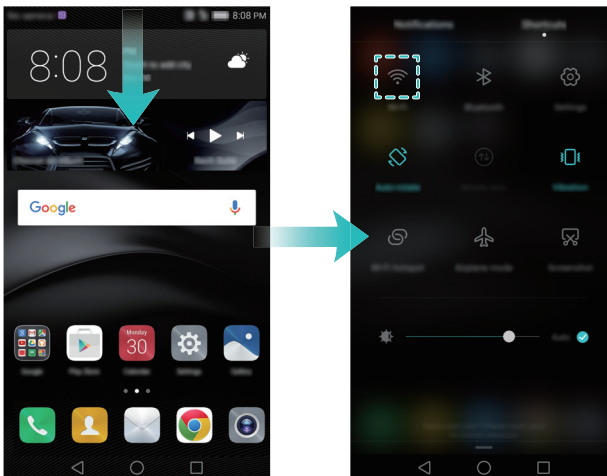
- Si deshabilita una tarjeta SIM, no podrá utilizarla para hacer llamadas, enviar mensajes ni acceder a Internet.
- Seleccione **Llamadas con dos SIM**. Es posible configurar si desea seleccionar una tarjeta SIM manualmente o utilizar la tarjeta SIM predeterminada cada vez que hace una llamada. Si decide utilizar la tarjeta SIM predeterminada, el teléfono utilizará dicha tarjeta SIM para todas las llamadas salientes.

## Conexión a Internet

Manténgase conectado permanentemente con la conexión Wi-Fi o de datos móviles del teléfono.

### Conexión a una red Wi-Fi


- 1 Deslice el dedo hacia abajo sobre la barra de estado para abrir el panel de notificaciones.
- 2 En la pestaña **Accesos directos**, mantenga pulsado  para abrir la pantalla de ajustes de Wi-Fi.

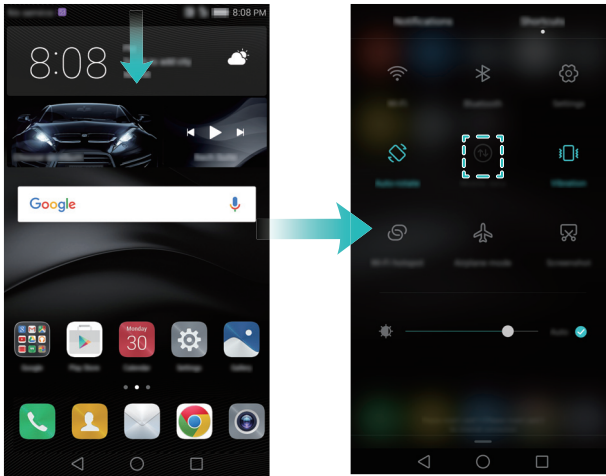



- 3 Active el selector de Wi-Fi. El teléfono mostrará las redes Wi-Fi disponibles.
- 4 Seleccione la red Wi-Fi a la que desea conectarse. Si la red Wi-Fi está cifrada, introduzca la contraseña cuando sea requerida.

## Uso de datos móviles

Antes de utilizar datos móviles, asegúrese de haber contratado un plan de datos con su operador de red.

- 1 Deslice el dedo hacia abajo sobre la barra de estado para abrir el panel de notificaciones.
- 2 En la pestaña **Accesos directos**, pulse  para habilitar los datos móviles.






-  Si no necesita acceder a Internet, deshabilite los datos móviles para ahorrar batería y disminuir el consumo de datos.

## Temas y fondos de pantalla

Puede descargar una gama de distintos temas y fondos de pantalla para personalizar el teléfono.


### Cambio de temas

Póngale estilo al teléfono y configure un tema único que refleje su personalidad.

Abra  **Temas**, seleccione un tema y después pulse . Pulse  para combinar métodos de bloqueo de pantalla, fondos de pantalla, iconos de aplicaciones y fuentes, entre otros.




## Cambio del fondo de pantalla

Configure su foto o imagen favorita como fondo de pantalla del teléfono.

**1** Abra  **Ajustes** y seleccione **Pantalla**.

**2** Pulse **Fondo de pantalla** y después **Pantalla de bloqueo** o **Fondo de pantalla principal**.

- **Configurar el fondo de pantalla:** En las pestañas **Fondos de pantalla** o **Animados**, seleccione una imagen y siga las instrucciones que aparecen en pantalla para configurarla como fondo de pantalla.

 También puede abrir  **Galería**, mantener pulsada una imagen y después pulsar  > **Configurar como** > **Fondo de pantalla**. Siga las instrucciones que aparecen en pantalla para configurar la imagen como fondo de pantalla.

- **Agitar el teléfono para cambiar el fondo de pantalla:** Active el selector **Agitar para cambiar**. El fondo de pantalla cambiará cada vez que agite el teléfono. Active el selector **Cambio aleatorio** y después configure **Intervalo** y **Álbum para mostrar**. El teléfono cambiará automáticamente el fondo de pantalla en el intervalo de tiempo especificado.

## Ajustes de permisos y notificaciones

Administre los permisos de notificaciones y aplicaciones a fin de mejorar la privacidad y la seguridad del teléfono.


### Configuración de permisos de notificaciones

**1** Abra  **Ajustes** y pulse **Panel de notificaciones y barra de estado** > **Gestor de notificaciones**.

**2** Seleccione una aplicación para configurar sus permisos de notificaciones. Por ejemplo, seleccione **E-mail** y active los selectores **Barra de estado**, **Banners** y **Pantalla de bloqueo**. Cuando reciba un correo electrónico, recibirá notificaciones en la barra de estado, en la pantalla principal y en la pantalla de bloqueo.

## Configuración del sensor de huellas digitales

Si no confía en las contraseñas comunes de desbloqueo, utilice el desbloqueo mediante huella digital. Utilice su huella digital para desbloquear la pantalla, acceder a los archivos cifrados y las aplicaciones protegidas, y realizar pagos en aplicaciones de pago de terceros.

- 1 Abra  **Ajustes** y seleccione **ID de huella digital** > **Administración de huellas digitales**.
- 2 Seleccione **PIN** o **Contraseña** y siga las instrucciones que aparecen en pantalla para configurar una contraseña de bloqueo de pantalla.
- 3 Una vez que haya configurado una contraseña, pulse **Registrar** para añadir su huella digital.
- 4 Ubique la punta del dedo en el sensor de huellas digitales. Apoye el dedo sobre el sensor hasta que el teléfono vibre. Repita este paso apoyando distintas áreas de la punta del dedo hasta que el teléfono haya añadido su huella digital con éxito.
- 5 Una vez añadida la huella digital, pulse **Aceptar**. De esta manera, podrá utilizarla para desbloquear el teléfono.

## Gestos y ajustes de navegación

Es posible controlar fácilmente el teléfono mediante gestos sencillos. Por ejemplo, volteeo para desactivar los tonos o acérquelo al oído para responder llamadas o marcar un número.

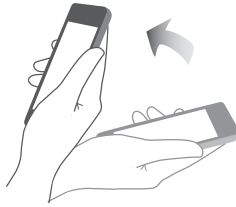
### Gestos

Abra  **Ajustes**. Pulse **Asistencia inteligente** > **Control de movimiento** y seleccione los movimientos que desee habilitar.

- **Voltear**: Permite desactivar sonidos y deshabilitar las vibraciones de las llamadas entrantes, las alarmas y los temporizadores.



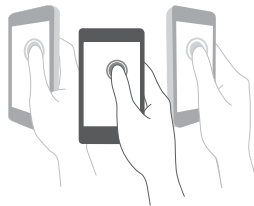
- **Levantar:** Permite levantar el teléfono para bajar el volumen del tono de las llamadas entrantes, las alarmas y los temporizadores.



- **Acercar al oído:** Cuando reciba una llamada entrante, acérquese el teléfono al oído para responder. También puede hacer una llamada acercando el teléfono al oído mientras la pantalla muestra detalles de registros de llamadas o de contactos. Cuando la llamada se realice en el modo manos libres o utilizando auriculares Bluetooth, acérquese el teléfono al oído para salir de dichos modos.



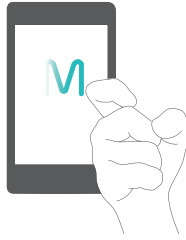
- **Inclinar:** En el modo de edición de la pantalla principal, si mantiene pulsado un icono o widget e inclina el teléfono hacia la izquierda o derecha, podrá mover el icono a la pantalla siguiente.



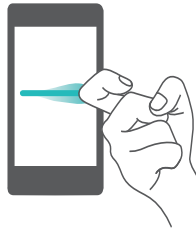
- **Captura de pantalla:** Pulse dos veces la pantalla con el nudillo para hacer una captura de la pantalla completa o dibuje una figura cerrada sobre la pantalla con el nudillo para hacer una captura parcial. Pulse dos veces la pantalla con dos nudillos para comenzar o detener la grabación de pantalla.




- **Dibujar:** Dibuje una letra con el nudillo sobre la pantalla para abrir una aplicación predefinida.

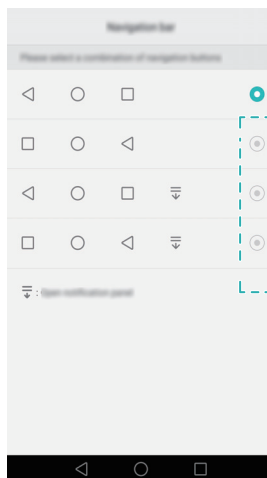


- **Gesto de ventanas dobles:** Dibuje una línea recta sobre la pantalla con el nudillo para habilitar la ventana doble.





## Barra de navegación

Abra  **Ajustes** y pulse **Asistencia inteligente > Barra de navegación** para configurar la barra de navegación.



Seleccionar un diseño personalizado de la barra de navegación

Seleccione un diseño de barra de navegación personalizado. Si selecciona una barra de navegación con  , puede pulsar  para acceder rápidamente al panel de notificaciones.

# Instalación de aplicaciones

## Instalación de apps desde una tarjeta microSD

Los paquetes de instalación se pueden guardar en una tarjeta microSD y se pueden compartir con otros teléfonos.

- Los paquetes de instalación de terceros pueden contener virus o software malicioso; por eso, deben instalarse con cuidado. Es preferible instalar solamente las apps descargadas de fuentes fiables.
- Antes de instalar una app desde una tarjeta microSD, pulse **Ajustes > Ajustes avanzados > Seguridad** y active el selector **Apps de origen desconocido**. Esto permite que el teléfono instale apps de terceros. Una vez instalada una app, asegúrese de volver a **Ajustes > Ajustes avanzados > Seguridad** y de desactivar el selector **Apps de origen desconocido**.


- 1 Copie el paquete de instalación en la tarjeta microSD.
- 2 Inserte la tarjeta microSD en el teléfono.
- 3 Localice el paquete de instalación en la tarjeta microSD y púselo para instalarlo. Una vez instalada, la app aparecerá en la pantalla principal.

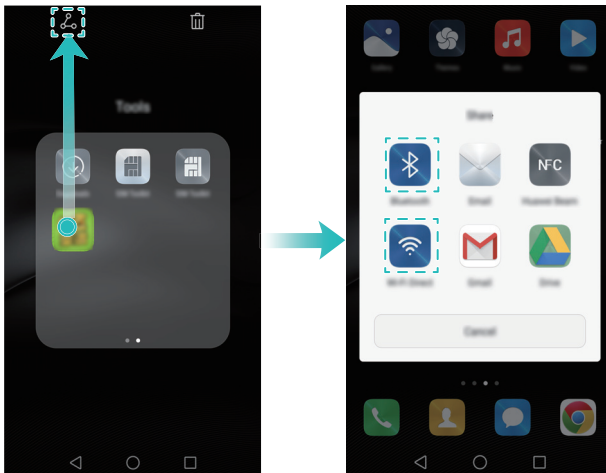
## Instalación de aplicaciones compartidas con otro teléfono

Si sus amigos tienen instalada en el teléfono una app que usted desea tener, pueden enviar esa app a su teléfono a través de Bluetooth o Wi-Fi Directo.

- Antes de usar Bluetooth o Wi-Fi Directo para recibir apps, pulse **Ajustes > Ajustes avanzados > Seguridad** y active el selector **Apps de origen desconocido**. Esto permite que el teléfono instale apps de terceros. Después de instalar una app, asegúrese de volver a **Ajustes > Ajustes avanzados > Seguridad** y de desactivar el selector **Apps de origen desconocido**.

- La posibilidad de compartir apps a través de Wi-Fi Directo solo se admite cuando tanto el remitente como el destinatario usan teléfonos Huawei.


- 1** Habilite Bluetooth en ambos teléfonos y enlázelos. O bien, habilite Wi-Fi en ambos teléfonos y establezca una conexión de Wi-Fi Directo. Para obtener más información, consulte [Habilitación de la función Bluetooth y enlace del teléfono con otro dispositivo](#) y [Transferencia de datos por Wi-Fi Directo](#).
- 2** En el otro teléfono, acceda a la pantalla principal y mantenga pulsada la app que desea compartir. Arrástrela hacia el icono  ubicado en la parte superior de la pantalla. Seleccione **Bluetooth** o **Wi-Fi Directo** para compartir la app.




- 3** Aparecerá en el teléfono un cuadro de diálogo de **Transferencia de archivos**. Pulse **Aceptar** para aceptar el archivo. Para ver el progreso de la transferencia, deslice el dedo hacia abajo desde la barra de estado y abra el panel de notificaciones.
- 4** Una vez finalizada la transferencia, pulse el mensaje en el panel de notificaciones para abrir la carpeta donde se encuentra guardado el archivo. Pulse el paquete de instalación para instalar la app.
- 5** Después de instalar la app, pulse **Listo**. La app aparecerá en la pantalla principal.

# Desinstalación de aplicaciones

La eliminación de apps no usadas permite liberar espacio en el teléfono. Esto aumentará el rendimiento del dispositivo.

 Algunas apps preinstaladas del sistema no pueden eliminarse.



- En la pantalla principal, mantenga pulsada la aplicación que desea desinstalar y arrástrela hacia el icono .
- Pulse **Ajustes > Aplicaciones**, seleccione la app que desea desinstalar y pulse **Desinstalar**.

# Información sobre el teléfono

## Bloqueo y desbloqueo de la pantalla

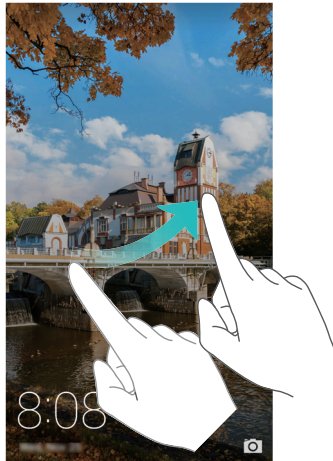
### Bloqueo de la pantalla

- Método 1: Pulse el botón de encendido/apagado para bloquear la pantalla manualmente.
- Método 2: Después de estar inactiva durante un periodo específico, la pantalla se bloquea automáticamente.

 Para cambiar el tiempo de apagado de la pantalla, pulse  **Ajustes** y pulse **Pantalla** > **Reposo**.

### Desbloqueo de la pantalla

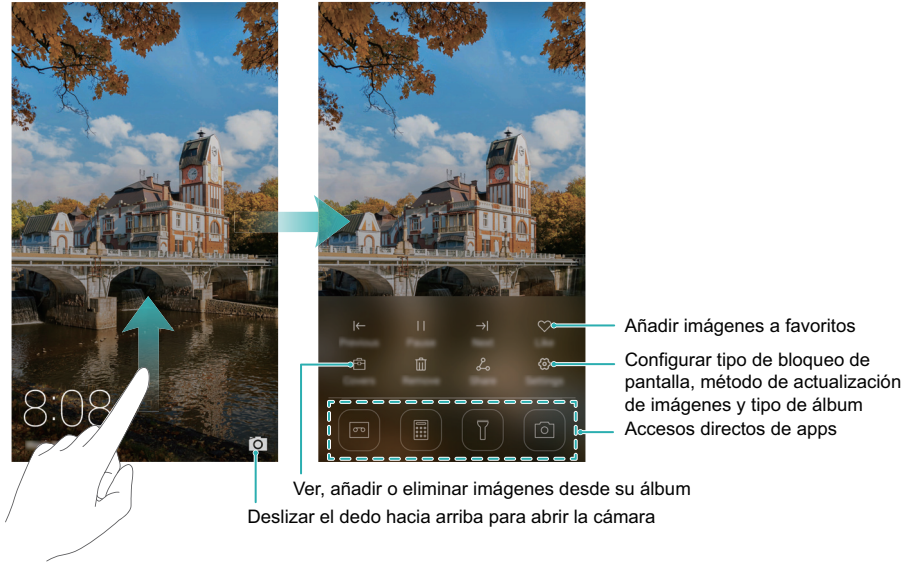
Cuando la pantalla está apagada, pulse el botón de encendido/apagado para activarla. Deslice el dedo en cualquier dirección para desbloquear la pantalla.



## Desbloqueo por imágenes

El desbloqueo por imágenes anima la pantalla de bloqueo. Cada álbum contiene una selección de imágenes que se muestran por orden cuando la pantalla está bloqueada.

Deslice el dedo desde la parte inferior de la pantalla de bloqueo para mostrar las opciones de Desbloqueo por imágenes.



**Añadir imágenes a la lista de visualización:** Pulse > **Suscripciones** para añadir sus imágenes favoritas a la lista de visualización.

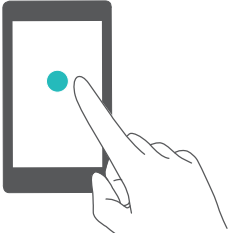
La actualización de las imágenes de la función Desbloqueo por imágenes requiere conexión a Internet. Configure el teléfono para actualizar las imágenes por Wi-Fi a fin de evitar el uso excesivo de datos. Pulse y active el selector **Actualizar automáticamente vía Wi-Fi**.

**Administrar las imágenes de la función Desbloqueo por imágenes:** Pulse para añadir o eliminar imágenes.

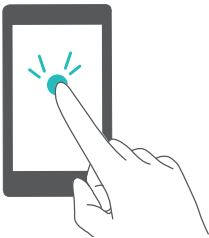
**Añadir imágenes a favoritos:** Pulse para añadir una imagen a los favoritos y evitar que el teléfono la reemplace automáticamente con otra imagen cuando se actualice el álbum.

## Gestos de la pantalla táctil

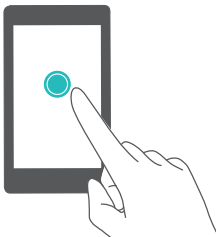
Puede realizar gestos sencillos sobre la pantalla táctil para realizar una variedad de tareas, tales como abrir aplicaciones, deslizarse verticalmente por listas y acercar imágenes.



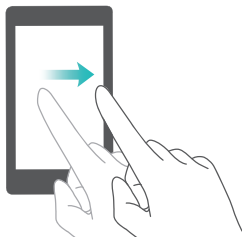
**Pulsar:** Pulse un elemento una vez. Por ejemplo, pulse para seleccionar una opción o abrir una aplicación.



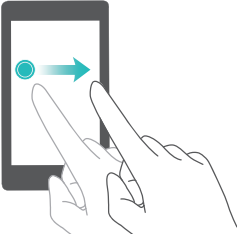
**Pulsar dos veces:** Pulse el área destino de la pantalla rápidamente dos veces seguidas. Por ejemplo, pulse dos veces una imagen para acercarla o alejarla.



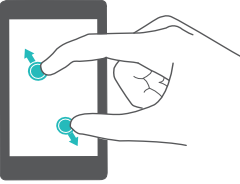
**Mantener pulsado:** Mantenga pulsada el área destino de la pantalla por al menos dos segundos. Por ejemplo, mantenga pulsada un área vacía de la pantalla principal para acceder al modo de edición de dicha pantalla.



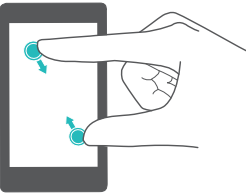
**Deslizar el dedo:** Deslice el dedo por la pantalla. Por ejemplo, en la pestaña **Notificaciones** del panel de notificaciones, deslice el dedo a la izquierda o a la derecha sobre una notificación para desestimarla. Deslice el dedo vertical u horizontalmente para acceder a otras pantallas principales, deslizarse por documentos, etc.



**Arrastrar:** Mantenga pulsado un elemento y muévelo para colocarlo en otra posición. Por ejemplo, puede utilizar este gesto para reorganizar aplicaciones y widgets en la pantalla principal.



**Separar los dedos:** Separe dos dedos mientras los desliza sobre la pantalla. Por ejemplo, separe dos dedos para acercar una imagen o página web.



**Junta los dedos:** Junte dos dedos sobre la pantalla. Por ejemplo, junte dos dedos para alejar una imagen o página web.



**Deslizar dos dedos hacia arriba:** Deslice dos dedos hacia arriba sobre la pantalla. Por ejemplo, deslice hacia arriba la barra de navegación virtual con dos dedos para habilitar el modo de ventanas dobles.

## Iconos de notificaciones y estados

Los iconos de estados y notificaciones pueden variar según la región o el operador de red.

### Iconos de estado

Los iconos de estado se muestran en el lado derecho de la barra de estado. Los iconos de estado muestran información sobre el estado del teléfono, como la información sobre la





conexión a la red, la intensidad de la señal, el nivel de la batería y la información de fecha y hora.

	Intensidad de la señal		Sin señal
<b>G</b>	Conectado por GPRS	<b>3G</b>	Conectado por 3G
<b>E</b>	Conectado por EDGE	<b>H</b>	Conectado por HSPA
<b>H<sup>+</sup></b>	Conectado por HSPA+		Auriculares conectados
<b>4G</b>	Conectado por LTE	<b>R</b>	Itinerancia
	Modo avión habilitado		Función Bluetooth activada
	Recibiendo datos de ubicación del GPS		Modo vibración habilitado
	Modo silencioso habilitado		Alarmas habilitadas
	Cargando		Batería llena
	Batería baja		No se encontró la tarjeta SIM

### Iconos de notificaciones

Los iconos de notificaciones se muestran en el costado izquierdo de la barra de notificaciones cuando se reciben un mensaje o una notificación nuevos.

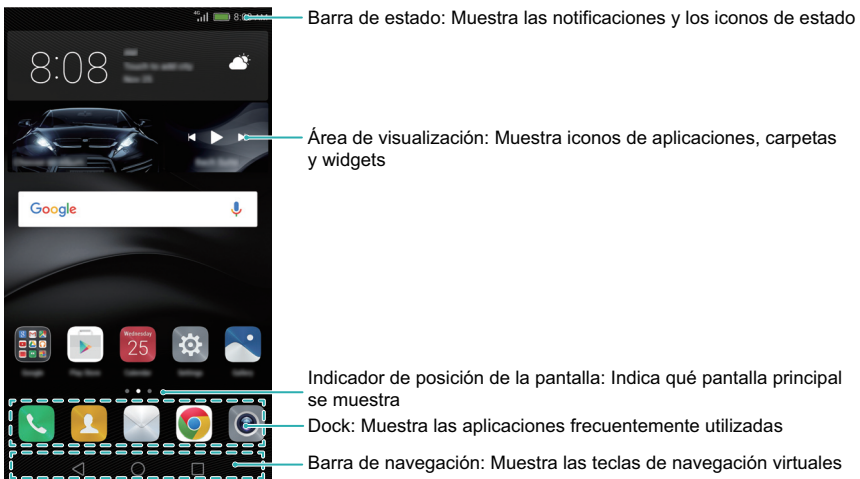
	Llamadas perdidas		Llamada en curso
	Correos nuevos		Mensajes nuevos
	Seleccionar método de introducción de texto		Correo de voz nuevo
	Conectarse a Wi-Fi		Red Wi-Fi disponible
	Descargando datos		Cargando datos
	Eventos próximos		Memoria del teléfono llena
	Sincronizando datos		Error al sincronizar
	Problema de inicio de sesión o sincronización		Más notificaciones

	Zona Wi-Fi portátil activada		Conectado a una VPN
	Función de anclaje vía USB activada		Modo de depuración USB habilitado




## Pantalla principal

### Información sobre la pantalla principal


Las pantallas principales contienen los widgets favoritos y todas las aplicaciones del usuario. Se ha eliminado la lista de aplicaciones para brindar un acceso directo y más conveniente a las aplicaciones.



### Teclas de la barra de navegación virtual:




-  **Volver:** Pulse para volver a la pantalla anterior o cerrar una aplicación. Cuando está introduciendo texto, pulse para cerrar el teclado en pantalla.
-  **Inicio:** Pulse para volver a la pantalla principal.
-  **Recientes:** Pulse para acceder a la lista de aplicaciones de uso frecuente, o mantenga pulsado para habilitar el modo de ventanas dobles.

## Cómo alternar entre pantallas principales

Deslice el dedo hacia la izquierda o hacia la derecha para ver las pantallas principales extendidas. Pulse  **Inicio** para regresar a la pantalla principal predeterminada.



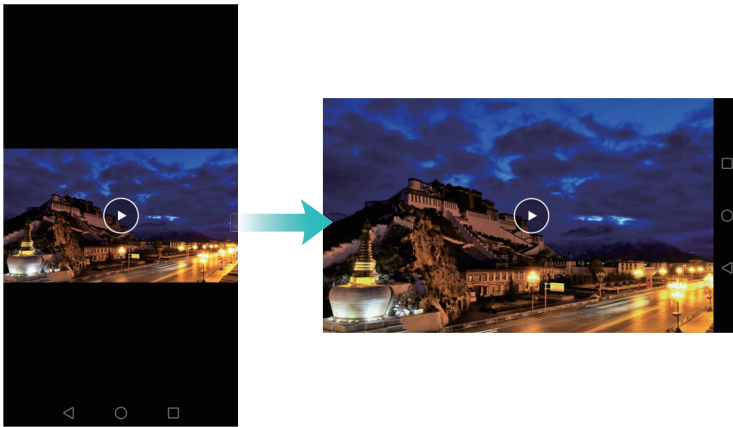
En la pantalla principal, pellizque la pantalla con dos dedos o mantenga pulsada un área vacía de ella para acceder al modo de edición de la pantalla. Puede hacer lo siguiente:

- **Configurar la pantalla principal predeterminada:** Pulse  en la parte superior de la pantalla principal para configurar la pantalla seleccionada como pantalla principal predeterminada.
- **Mover una pantalla principal:** Arrastre la pantalla principal a la ubicación deseada.
- **Añadir una pantalla principal:** Pulse  en la pantalla principal más hacia la izquierda o hacia la derecha.
- **Eliminar una pantalla principal en blanco:** Pulse  en la parte inferior de la pantalla vacía.

## Giro automático de la pantalla

Al girar el teléfono, algunas apps ajustan automáticamente la orientación de la pantalla para que resulte más fácil utilizarlas. Esta función también permite utilizar apps con control de inclinación, como los juegos de carreras.

Deslice el dedo hacia abajo sobre la barra de estado para abrir el panel de notificaciones y pulse **Giro automático** en la pestaña **Accesos directos** para habilitar o deshabilitar el giro automático de la pantalla.




## Organización de aplicaciones y widgets en la pantalla principal

### Cómo añadir widgets a la pantalla principal

Añada widgets frecuentemente utilizados a la pantalla principal para acceder a ellos rápidamente.

Pellizque la pantalla principal juntando dos dedos para acceder al modo de edición de dicha pantalla. Pulse **Widgets** y seleccione un widget. El widget se añadirá a un área en blanco de la pantalla principal.

-  Se debe contar con suficiente espacio en la pantalla principal para poder añadir widgets. De lo contrario añada una nueva pantalla principal o libere un poco de espacio.






### Cómo mover widgets o iconos

En la pantalla principal, mantenga pulsado un widget o el icono de una app hasta que el teléfono vibre. Puede arrastrar dicho icono o dicha app a la ubicación deseada.



### Eliminación de widgets o iconos

En la pantalla principal, mantenga pulsado el icono de la aplicación o el widget que desea eliminar hasta que  aparezca en la parte superior de la pantalla. Arrastre el icono de la app o el widget no deseados hasta .

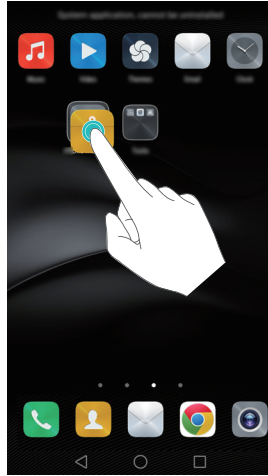
-  Una vez que los haya movido o eliminado, aparecerá un espacio en blanco en la pantalla principal. Los iconos puede ordenarse automáticamente; para obtener más información, consulte [Cómo alinear las apps de la pantalla principal automáticamente](#).



## Creación de carpetas

Se pueden crear carpetas en la pantalla principal para organizar las apps por tipo. Por ejemplo, se puede crear una carpeta llamada **Juegos** que contenga todas las apps de juegos.

En la pantalla principal, arrastre un icono sobre otro para crear una carpeta que contenga las dos apps. Para cambiar el nombre de una carpeta, ábrala y pulse el nombre de esta.



## Cómo ocultar apps

En la pantalla principal, separe dos dedos. Pulse **+**, seleccione las apps que desea ocultar y pulse **Aceptar**. Las apps no aparecerán en la pantalla principal una vez que se hayan ocultado.



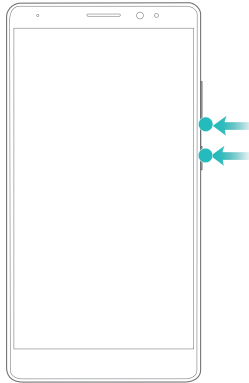
## Cómo hacer una captura de pantalla

El teléfono ofrece un método rápido y práctico de hacer capturas de pantalla y compartirlas con amigos.


Por defecto, las capturas se guardan en la carpeta **Capturas** en **Galería**.

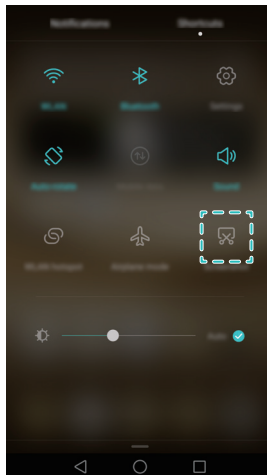
### Uso de los botones de encendido/apagado y para bajar el volumen para hacer una captura de pantalla

Pulse el botón de encendido/apagado y el botón para bajar el volumen simultáneamente para hacer una captura de pantalla.



### Uso del selector de accesos directos a capturas de pantalla

Abra el panel de notificaciones y pulse  en la pestaña **Accesos directos** para hacer una captura de pantalla.



## Uso de los nudillos para hacer una captura de pantalla

Se pueden usar los nudillos para hacer una captura de toda la pantalla o de parte de esta. Para obtener más información, consulte [Huella digital inteligente](#).

Pulse **Compartir** al mirar una captura para compartirla con amigos.

## Notificaciones

### Indicador de estado

El indicador de estado del teléfono brinda la siguiente información de estado.

- Rojo intermitente: El nivel de carga de la batería es extremadamente bajo.
- Rojo sin parpadear (durante la carga): El nivel de carga de la batería es bajo.
- Amarillo sin parpadear (durante la carga): El nivel de carga de la batería es medio.
- Verde sin parpadear (durante la carga): La batería está casi o totalmente cargada.
- Verde intermitente: Hay notificaciones o mensajes no leídos.

### Recordatorios

Los recordatorios avisan sobre la existencia de notificaciones. Por ejemplo, el número en el icono del teléfono indica la cantidad de llamadas perdidas.

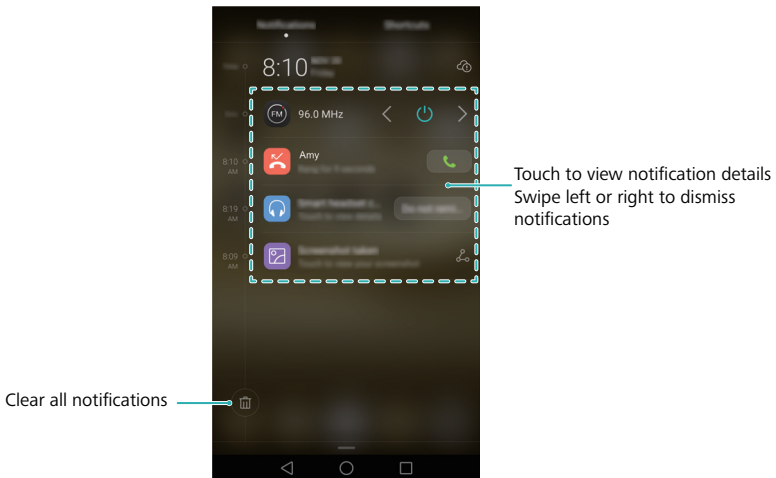


Abra las aplicaciones con recordatorios para ver más detalles sobre las notificaciones.

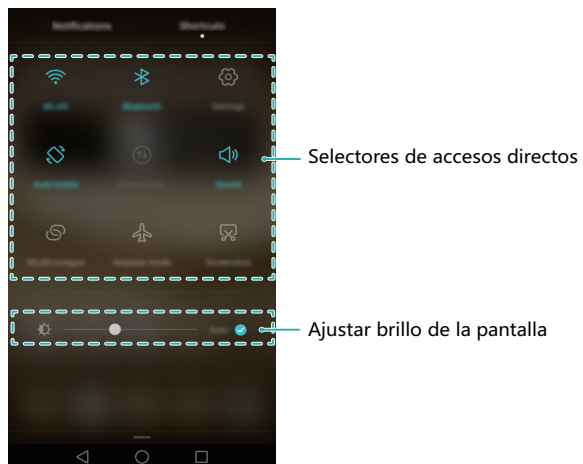
- i Si desea deshabilitar los recordatorios de una aplicación, pellizque la pantalla principal con dos dedos para acceder al modo de edición de dicha pantalla, pulse **Más ajustes > Iconos de aplicaciones con símbolos** y desactive el selector que está junto a la aplicación correspondiente.

## Panel de notificaciones

Deslice el dedo hacia abajo sobre la barra de estado para abrir el panel de notificaciones y ver las notificaciones.



Deslice el dedo hacia la izquierda en el panel de notificaciones para ir a la pestaña de accesos directos.




- i** Es posible editar la pestaña de accesos directos. Deslice el dedo hacia arriba en la pestaña de accesos directos y pulse **Editar** para mostrar todos los accesos directos. Arrastre los iconos de los accesos directos a la ubicación deseada para reorganizar su distribución.

## Cómo ver notificaciones en la pantalla de bloqueo

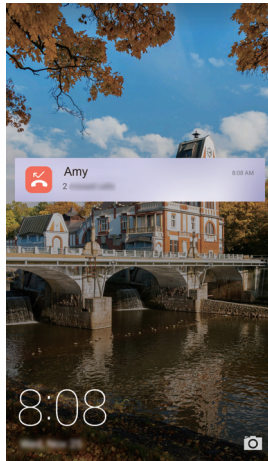
Se pueden ver las notificaciones nuevas (como de mensajes y llamadas perdidas) en la pantalla de bloqueo.

**1** Abra  **Ajustes**.


**2** Pulse **Bloqueo de pantalla y claves** y active el selector **Mostrar info de notificación detallada** para habilitar las notificaciones de la pantalla de bloqueo.

 Por omisión, el teléfono solo mostrará en la pantalla de bloqueo las notificaciones de determinadas apps. Si desea habilitar las notificaciones de más apps en la pantalla de bloqueo, consulte [Ajustes de permisos y notificaciones](#).


Una vez habilitadas las notificaciones en la pantalla de bloqueo, aparecerán nuevas notificaciones en dicha pantalla. Deslice una notificación hacia la derecha para ver información detallada de esta.



## Ajustes del panel de notificaciones y de la barra de estado

Abra  **Ajustes** y pulse **Panel de notificaciones y barra de estado** para establecer los ajustes de deslizamiento hacia abajo y de visualización del panel de notificaciones y de la barras de estado.

## Ajustes de deslizamiento hacia abajo

- Pulse **Acciones de arrastre > Selección inteligente**. Cuando abra el panel de notificaciones, el teléfono accederá a la pestaña de notificaciones si hay notificaciones; de lo contrario, accederá a la pestaña de accesos directos.
  - Pulse **Acciones de arrastre > Notificaciones a la izquierda; accesos directos a la derecha**. Deslícese hacia abajo desde la parte izquierda de la barra de estado para abrir la pestaña de notificaciones o deslícese hacia abajo desde la parte derecha de la barra de estado para abrir la pestaña de accesos directos.
  - Active el selector **Panel de notificaciones** para acceder al panel de notificaciones cuando la pantalla está bloqueada.
-  No se puede acceder al panel de notificaciones desde la pantalla de bloqueo si se ha configurado una contraseña de bloqueo de pantalla.

## Ajustes de pantalla


Active o desactive los selectores **Mostrar nombre del operador** o **Porcentaje restante de batería** para configurar el contenido que aparece en la barra de estado.

# Reconocimiento de huellas digitales

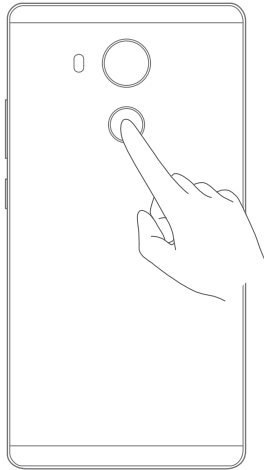
Además de activar y desbloquear la pantalla, el sensor de huellas digitales permite también hacer una foto, responder una llamada entrante y deshabilitar una alarma.

## Cómo añadir una huella digital por primera vez


Para una mayor protección de la privacidad, el desbloqueo de la pantalla mediante la huella digital solo se encuentra disponible cuando el método de desbloqueo está configurado como **PIN** o **Contraseña**.

- 1 Abra  **Ajustes**.
- 2 Pulse **ID de huella digital > Administración de huellas digitales**.
- 3 Seleccione **PIN** o **Contraseña** y siga las instrucciones que aparecen en pantalla para configurar un PIN o una contraseña de bloqueo de la pantalla.
- 4 Una vez que haya configurado el PIN o la contraseña, pulse **Registrar** para añadir su huella digital.


- 5 Ubique la punta del dedo en el sensor de huellas digitales. Apoye el dedo sobre el sensor hasta que el teléfono vibre. Repita este paso apoyando distintas áreas de la punta del dedo hasta que el teléfono haya añadido su huella digital con éxito.



- 6 Una vez añadida la huella digital, pulse **Aceptar**. De esta manera, podrá utilizarla para desbloquear el teléfono.


 Si reinicia el teléfono o si falla el reconocimiento de la huella digital, deberá introducir su PIN o contraseña de respaldo.

## Cómo añadir, eliminar o modificar huellas digitales

- 1 Abra  **Ajustes**.
- 2 Pulse **ID de huella digital > Administración de huellas digitales**.
- 3 Introduzca la contraseña de bloqueo de pantalla y después pulse **Siguiente**.
- 4 En la sección **Lista de huellas digitales**, haga lo siguiente:
  - Pulse **Huella digital nueva** para añadir otras huellas digitales. Se pueden añadir hasta cinco huellas digitales.
  - Pulse una huella digital ya añadida para cambiarle el nombre o eliminarla.


## Acceso a Seguridad con la huella digital

Para poder acceder a Seguridad con la huella digital, primero se debe habilitar **Seguridad en Archivos**. Una vez que se haya habilitado Seguridad, se le solicitará que asocie una huella digital a la cuenta. Pulse **Asociar** para acceder a Seguridad con su huella digital. Si omite este paso, puede habilitar esta función como se indica a continuación.

- 1 Abra  **Ajustes**.
- 2 Pulse **ID de huella digital > Administración de huellas digitales**.
- 3 Introduzca la contraseña de bloqueo de pantalla y después pulse **Siguiente**.
- 4 Pulse **Acceder a Seguridad**, y siga las instrucciones que aparecen en pantalla para introducir la contraseña de Seguridad y habilitar el reconocimiento de huellas digitales.

## Acceso a Bloqueo de apps con la huella digital

Para poder acceder a Bloqueo de apps con la huella digital, primero se debe habilitar **Bloqueo de aplicaciones** en **Admin. del tel.**. Una vez que se haya habilitado Bloqueo de apps, se le solicitará que asocie una huella digital a la cuenta. Pulse **Admin. del tel.** para acceder a Bloqueo de apps y a las aplicaciones bloqueadas mediante la huella digital. Si omite este paso, también podrá habilitar esta función de la siguiente forma:

- 1 Abra  **Ajustes**.
- 2 Pulse **ID de huella digital > Administración de huellas digitales**.
- 3 Introduzca la contraseña de bloqueo de pantalla y después pulse **Siguiente**.
- 4 Pulse **Acceder a bloqueo de apps** y siga las instrucciones que aparecen en pantalla para introducir la contraseña de bloqueo de aplicaciones y habilitar el reconocimiento de huellas digitales.

## Gestos táctiles del sensor de huella digital

Pulse el sensor con cualquier dedo para realizar tareas comunes. Dígale adiós al tedioso trabajo de pulsar la pantalla.

- 1 Abra  **Ajustes**.
- 2 Pulse **ID de huella digital**.


**3** En la sección **Gesto de pulsación larga**, active los selectores de aquellas funciones que desea habilitar.

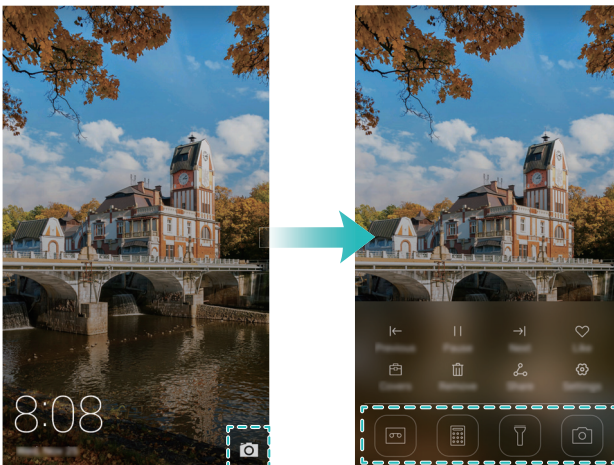
- **Hacer foto/grabar video:** Cuando utilice el visor de la cámara, mantenga pulsado el sensor de huella digital para hacer una foto.
- **Contestar llamadas:** Cuando reciba una llamada, mantenga pulsado el sensor de huella digital para atender la llamada.
- **Detener alarma:** Cuando se active la alarma, mantenga pulsado el sensor de huella digital para desactivarla.

## Acceso a aplicaciones

### Cómo abrir apps y pasar de una a otra

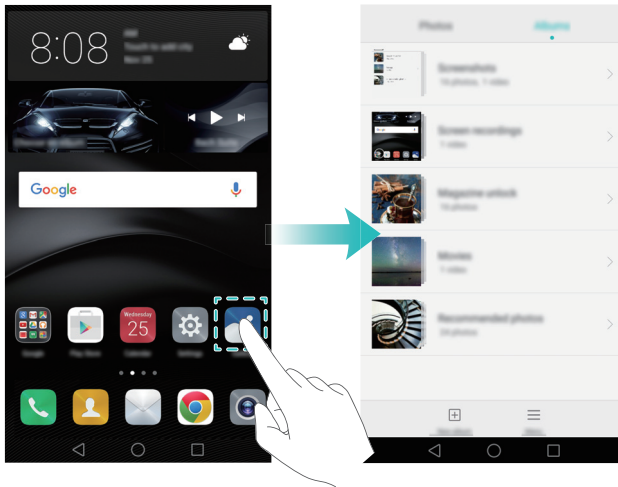
#### Cómo abrir aplicaciones desde la pantalla de bloqueo

Pulse el botón de encendido/apagado para activar la pantalla y deslícese hacia arriba sobre el icono  para abrir la cámara. Deslice el dedo hacia arriba desde la parte inferior de la pantalla y pulse el icono de un acceso directo para iniciar rápidamente la app respectiva.



## Cómo abrir aplicaciones desde la pantalla principal

En la pantalla principal, pulse un icono para abrir la app correspondiente.



## Cómo pasar de una aplicación a otra

Para seleccionar otra app, pulse  **Home** para volver a la pantalla principal y pulse el icono de la app que desea abrir.

## Búsqueda de aplicaciones

### Cómo buscar una aplicación

- Deslícese a la izquierda o a la derecha para buscar la app deseada.
- Deslice el dedo hacia abajo desde la mitad de la pantalla para acceder a la barra de búsqueda e introduzca el nombre de la app deseada. Los resultados aparecerán debajo de la barra de búsqueda. Para obtener más información, consulte [Cómo buscar aplicaciones rápidamente](#).

### Cómo ver aplicaciones recientemente utilizadas

Pulse  **Recientes** para ver la lista de apps recientemente utilizadas. Para obtener más información, consulte [Cómo ver aplicaciones recientemente utilizadas](#).

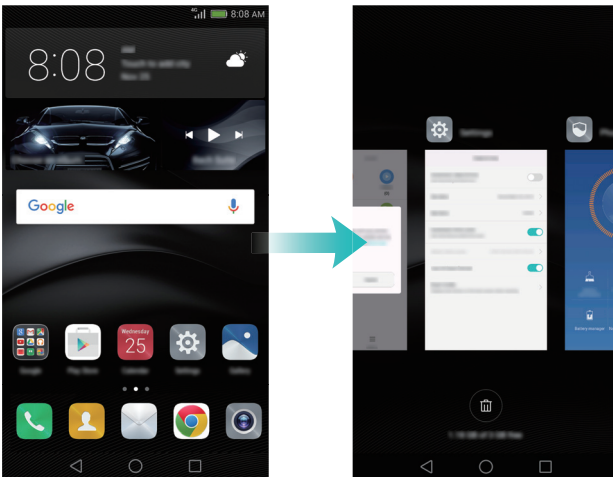
## Búsqueda de aplicaciones ocultas

En la pantalla principal, separe dos dedos para ver las apps ocultas.





## Cómo ver aplicaciones recientemente utilizadas

Pulse  **Recientes** para ver la lista de apps recientemente utilizadas.





- Pulse una miniatura para abrir la aplicación correspondiente.
- Deslice el dedo hacia la derecha o hacia la izquierda para ver las apps recientemente utilizadas.
- Deslice una miniatura hacia arriba para cerrar la app correspondiente.

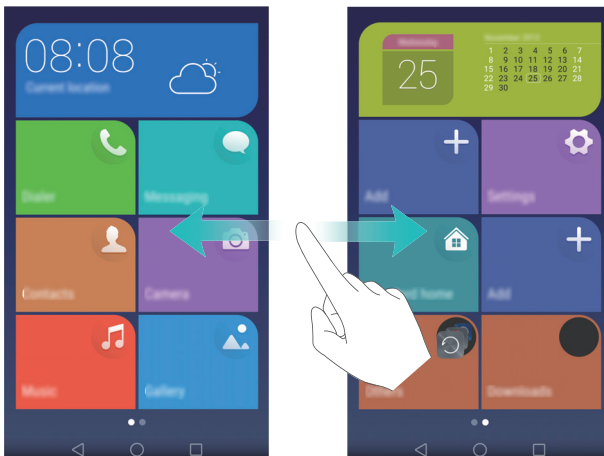
- Deslice una miniatura hacia abajo para bloquear la app correspondiente. La imagen  aparecerá al lado de la app. Deslice el dedo hacia abajo nuevamente sobre la miniatura para desbloquear la app.
- Pulse  para cerrar todas las apps desbloqueadas.

## Personalización del teléfono

### Pantalla principal simple

La pantalla principal simple utiliza iconos y fuentes de mayor tamaño, y ha sido diseñada teniendo en mente a los usuarios de edad avanzada.

- 1 Abra  **Ajustes**.
- 2 Pulse **Estilo de pantalla principal > Simple** y después  para habilitar la pantalla principal simple.
- 3 En la pantalla principal simple, se puede:
  - Pulsar iconos de aplicaciones o widgets para abrirlos.
  - Mantener pulsado un icono para entrar en el modo de edición de la pantalla principal y añadir o eliminar iconos de aplicaciones.
  - Pulsar **Otros** para abrir la lista de aplicaciones y ver o abrir las aplicaciones.
  - Pulsar  para añadir contactos o aplicaciones en la pantalla principal.
  - Pulsar **Inicio estándar** para salir de la pantalla principal simple.



## Cambio de temas


Es posible cambiar el estilo de los iconos, la fuente y el fondo de la pantalla principal, entre otros. Para obtener más información, consulte [Temas y fondos de pantalla](#).

## Cambio del fondo de pantalla

Es posible configurar sus imágenes o fotos favoritas como fondo de pantalla del teléfono. Para obtener más información, consulte [Temas y fondos de pantalla](#).

## Asignación de tonos de llamada a contactos


Es posible asignar un tono de llamada único a cada contacto, de modo de identificar fácilmente quién le está llamando.

- 1 Abra  **Contactos**.
- 2 Seleccione el contacto deseado y pulse **Tono de llamada**.
- 3 Seleccione el tono o archivo de música deseado y pulse ✓ .

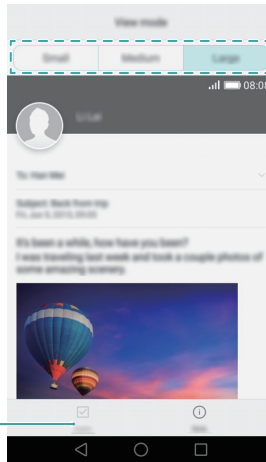
Para obtener más información sobre cómo configurar los tonos de llamada y de mensajes, y los ajustes de vibración, consulte [Ajustes de sonido](#).

## Cambio del tamaño de fuente

Es posible aumentar el tamaño de la fuente del teléfono para que los usuarios de edad avanzada lo utilicen con mayor facilidad.

Abra  **Ajustes** y después pulse **Pantalla**. Se pueden configurar los siguientes ajustes:

- **Modo de visualización** : Cambia el tamaño de la fuente, las imágenes y otros elementos de la interfaz de usuario. Seleccione **Grande** para aumentar el tamaño de la fuente o **Pequeño** para que entre más contenido en la misma pantalla.



Seleccionar modo de visualización y obtener vista previa

El modo de visualización seleccionado

- **Tamaño de fuente:** Configura el tamaño de fuente del sistema.

**i** El tamaño de fuente **Extragrande** solo se mostrará en los mensajes, los contactos y la aplicación Llamadas.

## Introducción de texto

### Cambio del método de introducción de texto

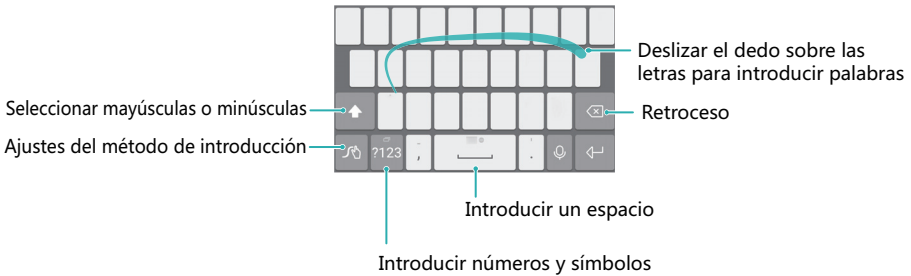
Se puede cambiar de método de introducción de texto cuando se desee.

- 1 En la pantalla de introducción de texto, deslice el dedo hacia abajo sobre la barra de estado para abrir el panel de notificaciones.
- 2 Pulse **Seleccionar método de introducción** en la pestaña **Notificaciones** y seleccione el método de introducción de texto deseado.

**i** Si no hay métodos de introducción de texto para seleccionar, acceda a **Ajustes**, pulse **Ajustes avanzados > Idioma e introducción > Teclado predeterminado > Configurar métodos de introducción** y active el selector que se encuentra junto al método de introducción de texto correspondiente.

## Método de introducción de texto Huawei Swype

Es posible introducir palabras con rapidez deslizando sobre el teclado.



## Método de introducción de texto de Android



## Edición de texto

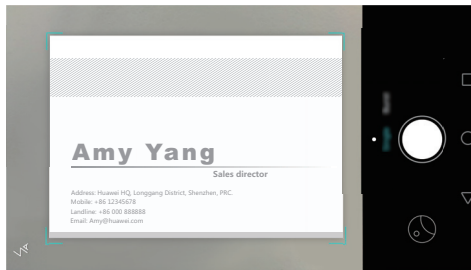
Se puede seleccionar, cortar, copiar y pegar texto en el teléfono.

- **Seleccionar texto:** Mantenga pulsado el texto para que aparezca en pantalla . Arrastre o para seleccionar más o menos texto, o pulse **Seleccionar todo** para seleccionar todo el texto de un cuadro de texto.
- **Copiar texto:** Seleccione el texto y pulse **Copiar**.
- **Cortar texto:** Seleccione el texto y pulse **Cortar**.
- **Pegar texto:** Mantenga pulsada el área donde desea insertar el texto y pulse **Pegar**.
- **Compartir texto:** Seleccione texto y después pulse **Compartir** para seleccionar un método para compartir.

# Sugerencias y trucos

## Cómo añadir detalles de contactos rápidamente

Utilice la cámara para hacer una foto de una tarjeta de contacto. El teléfono reconocerá los detalles de contacto y los añadirá automáticamente. En **Contactos**, pulse **Tarjetas de presentación** > **Buscar**.

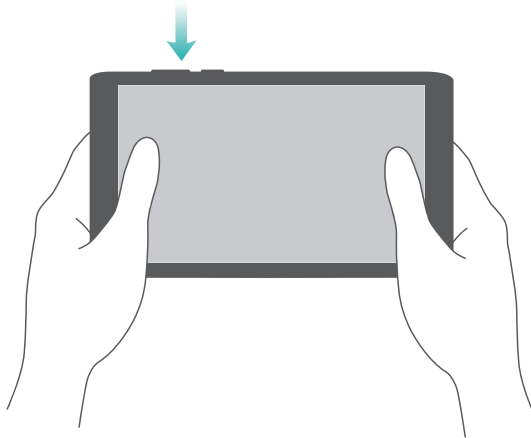


## Cómo hacer instantáneas con la pantalla apagada

¿Se ha perdido una foto excelente porque no tuvo tiempo de activar la cámara? Ahora puede hacer instantáneas rápidas con el teléfono, incluso con la pantalla apagada.

En la pantalla de ajustes de la cámara, pulse **Instantánea rápida** > **Abrir la cámara y hacer una instantánea rápida**. Con la pantalla apagada, apunte el teléfono hacia el lugar donde desee hacer la foto y pulse dos veces el botón de volumen. El teléfono hará la foto y mostrará la captura rápidamente.

Pulsar el botón para bajar el volumen dos veces




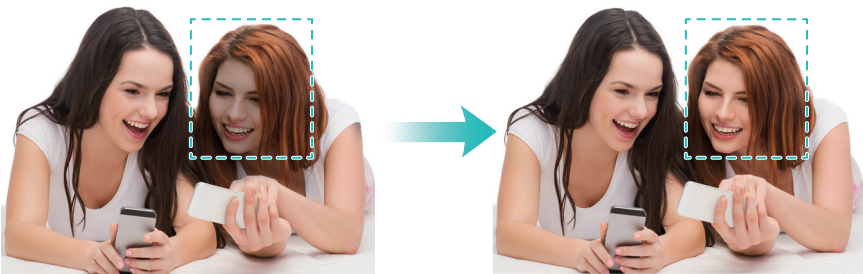
Para obtener más información, consulte [Instantánea ultrarrápida](#).

## Selfie perfecta

Habilite el modo selfie perfecta y configure los ajustes de belleza personalizados para destacarse en las fotos grupales.

En la pantalla de ajustes de la cámara, pulse **Mejorar selfie**. Active el selector **Mejorar selfie** y configure los ajustes de belleza personalizados.


A continuación, seleccione el modo **Belleza** y pulse  para hacer una foto. El teléfono detectará su rostro y aplicará sus ajustes de belleza personalizados para asegurar que se destaque en las tomas grupales.



Para obtener más información, consulte [Modo Selfie perfecta](#).

## Uso del modo cámara rápida para acelerar una acción

El modo Cámara rápida permite capturar y acelerar cambios sutiles de la escena, como un amanecer, un atardecer o el movimiento de las nubes.


En la pantalla de la cámara, deslice el dedo hacia la izquierda o hacia la derecha para seleccionar **Secuencias**. Sostenga el teléfono firmemente y pulse  para comenzar a grabar el vídeo.

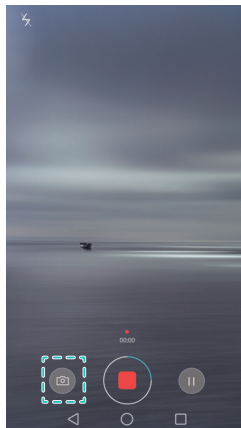


Para obtener más información, consulte [Modo Cámara rápida](#).

## Cómo hacer fotos mientras se graba un vídeo

¿Alguna vez ha querido hacer una foto mientras graba un vídeo?

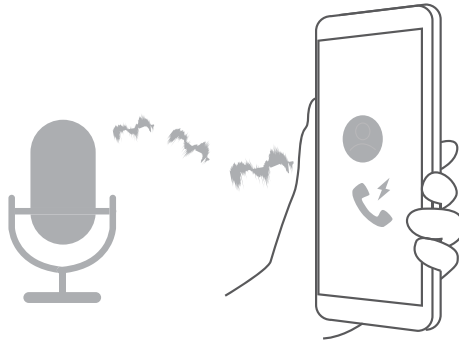
En la pantalla de la cámara, deslice el dedo hacia la izquierda o hacia la derecha para seleccionar **Vídeo**. Mientras graba un vídeo, pulse  para hacer fotos.




## Cómo llamar a contactos con la pantalla apagada

Habilite la marcación rápida para llamar a los contactos incluso con la pantalla apagada. Para habilitar la marcación rápida, consulte [Habilitación de llamadas rápidas](#).


Con la pantalla apagada, mantenga pulsada la tecla para bajar el volumen. Cuando escuche un sonido de alerta, diga el nombre del contacto al que desea llamar. El teléfono automáticamente llamará al contacto.




## Uso de la activación por voz

Abra  **Ajustes**. Pulse **Asistencia inteligente** > **Control por voz** > **Activación por voz**, y después pulse el selector **Activación por voz** y siga las instrucciones en pantalla para introducir los comandos de activación por voz. Puede hacer lo siguiente:


- **Buscar el teléfono:** Diga "OK phone, dónde estás?". El teléfono sonará para que lo encuentre.
- **Hacer una llamada:** Diga "OK phone, llame a Jane". El teléfono llamará a Jane.

 La activación por voz solamente reconoce comandos en idioma inglés.

## Cómo responder o rechazar llamadas mediante comandos de voz

Acceda a  **Ajustes**, pulse **Asistencia inteligente** > **Control por voz** y active el selector **Responder llamadas con control por voz**.

Si tiene las manos ocupadas y recibe una llamada, diga "Answer" o "Decline" para responder o rechazar la llamada.

 Pulse **Idioma del comando de voz** para cambiar el idioma del comando de voz.

## Cómo buscar aplicaciones rápidamente

Cuando tiene muchas aplicaciones instaladas en el teléfono, puede utilizar la función de búsqueda para no tener que revisar cada pantalla.


Deslice el dedo hacia abajo desde la mitad de la pantalla para acceder a la barra de búsqueda e introduzca el nombre de la app deseada. Los resultados aparecerán debajo de la barra de búsqueda.



## Uso de Wi-Fi+ para conectarse a la red Wi-Fi con la mejor señal


Al habilitar Wi-Fi+, el teléfono monitoriza las redes Wi-Fi y los datos móviles para seleccionar la conexión con la mejor señal y con las velocidades de transferencia de datos más rápidas.

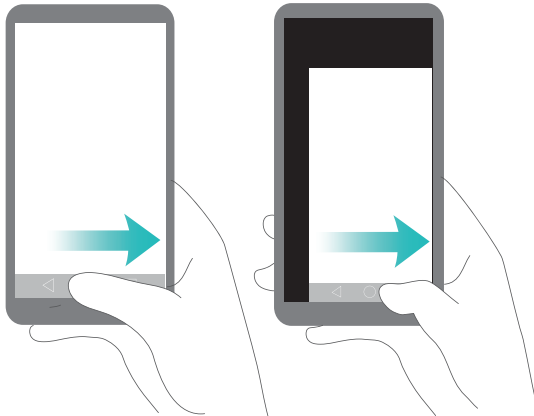
Deslice el dedo hacia abajo sobre la barra de estado para abrir el panel de notificaciones.

En la pestaña **Accesos directos**, mantenga pulsado  y seleccione **Wi-Fi+**. Active el selector **Wi-Fi+** para habilitar esta función.

Para obtener más información, consulte [Conexión a la red Wi-Fi con mayor señal](#).

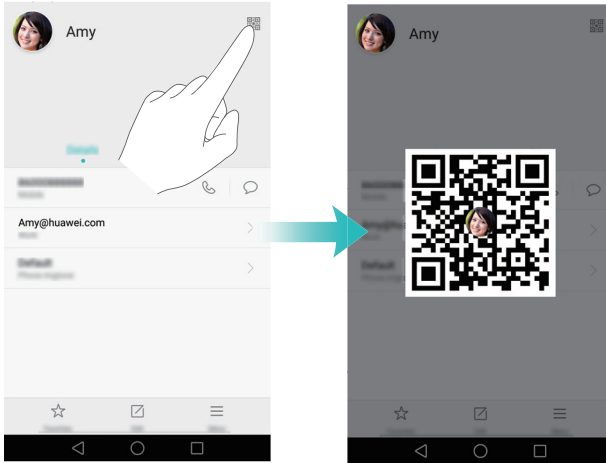
## Operación simple con una mano en teléfonos grandes

Abra  **Ajustes**. Seleccione **Asistencia inteligente** > **IU una mano** > **Vista de minipantalla** y active el selector del modo una mano.



## Cómo compartir su tarjeta QR

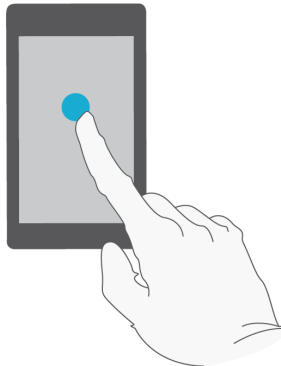
Comparta sus detalles de contacto con amigos nuevos mediante un código QR y despídase de la incomodidad de introducir números de teléfono manualmente. En la pantalla de detalles de contacto, pulse el código QR que se encuentra en la parte superior de la pantalla para ver su código QR personal.



## Uso del teléfono con guantes



El modo guantes permite utilizar el teléfono incluso en climas extremadamente fríos.

Abra  **Ajustes** y después pulse **Asistencia inteligente > Modo guantes**.



## Modo bolsillo


Si pierde llamadas con frecuencia por tener el teléfono en el bolsillo, habilite el modo bolsillo. El teléfono aumenta gradualmente el volumen del tono y la intensidad de la vibración cuando recibe una llamada entrante.

Para habilitar el modo bolsillo, abra  **Llamadas**. Pulse  > **Ajustes** en la pestaña **Llamadas** y active el selector **Modo bolsillo**.



## Ajuste rápido del volumen del sistema

Cuando utiliza juegos o escucha música en lugares públicos, probablemente quiera bajar el volumen para no molestar a otros. En lugares ruidosos, probablemente necesite aumentar el volumen del tono para evitar perderse llamadas importantes. Ajuste el volumen del teléfono de forma rápida y fácil.

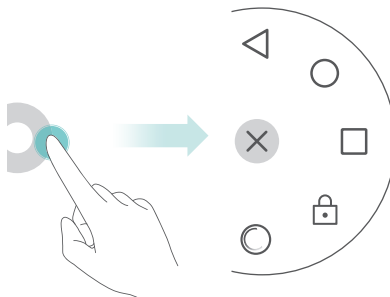
En cualquier pantalla, pulse los botones de volumen que están en el lateral del teléfono para ajustar el volumen. Pulse  para ajustar el nivel individual del volumen de los tonos, los medios, las alarmas y las llamadas telefónicas.



## Uso del botón flotante en lugar de las teclas del teléfono

El botón flotante brinda acceso rápido a funciones del teléfono que se utilizan con frecuencia. Esto facilita el uso del teléfono con una mano. Una vez habilitado, el botón flotante se muestra en la mayoría de las pantallas. Se puede utilizar para realizar rápidamente tareas comunes, como volver a la pantalla principal o liberar memoria del teléfono.

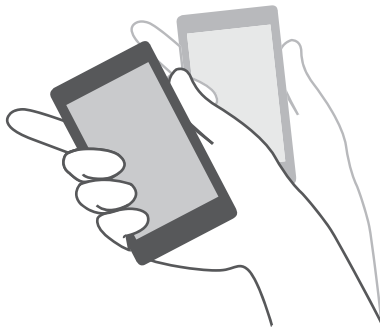
Abra **Ajustes**, pulse **Asistencia inteligente** > **Botón flotante** y después active el selector **Botón flotante**.



## Cómo alinear las apps de la pantalla principal automáticamente


Es posible que queden espacios en la pantalla principal cuando se desinstalan apps o se acomodan en carpetas. Utilice la función de alineación automática para ordenar prolijamente las apps de la pantalla principal.

Junte dos dedos para acceder al modo de edición de la pantalla principal. Pulse **Más ajustes** y active el selector **Agitar**. Mantenga pulsada la pantalla principal para acceder al modo de edición de la pantalla principal. Agite el teléfono para volver a alinear los iconos de las aplicaciones y completar los espacios.



## Modo pulsar deshabilitado

Cuando el teléfono está en un bolsillo o en una cartera, es posible que la pantalla se pulse accidentalmente y marque un número o consuma datos móviles. Para evitarlo, active el modo pulsar deshabilitado.


Abra  **Ajustes**, pulse **Asistencia inteligente** y active el selector **Modo pulsar para deshabilitar**. Si enciende el teléfono con la parte superior de la pantalla cubierta, no podrá deslizarse por la pantalla. La pantalla táctil funcionará con normalidad una vez descubierta la parte superior de la pantalla.

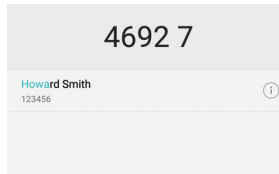
# Llamadas y contactos




## Acceso a Llamadas

### Marcación inteligente

Introduzca el nombre o las iniciales de un contacto en el teclado de Llamadas. El teléfono mostrará los contactos coincidentes.



- 1 Abra  **Llamadas**.
- 2 Introduzca el nombre o las iniciales de un contacto (por ejemplo, Daniel García o DG) en el teclado de la app Llamadas. El teléfono buscará en los contactos y en el registro de llamadas, y hará una lista de los resultados arriba del teclado.



- 3 En la lista, seleccione el contacto al que desea llamar. Si el teléfono admite dos tarjetas SIM, pulse  o  para llamar.
- 4 Pulse  para finalizar la llamada.




### Habilitación de llamadas rápidas

Permite llamar a contactos rápidamente incluso con la pantalla apagada.

- 1 Abra  **Llamadas** en la pantalla principal.
- 2 Pulse  > **Ajustes** > **Llamada directa** y active el selector **Llamada directa**.




Una vez que se habilite la llamada rápida, mantenga pulsado el botón para bajar el volumen cuando la pantalla esté apagada. Cuando escuche un sonido de alerta, diga el nombre del contacto al que desea llamar. El teléfono marcará el número.

## Cómo hacer llamadas desde Contactos

- 1 Abra  **Contactos**.
- 2 Pulse la barra de búsqueda e introduzca el nombre o las iniciales de la persona a la que desea llamar. Para obtener más información sobre la búsqueda de contactos, consulte [Búsqueda de contactos](#).
- 3 Pulse el número del contacto. Si el teléfono admite dos tarjetas SIM, pulse  o  para iniciar la llamada.





## Cómo hacer llamadas desde el registro de llamadas


Visualice las llamadas entrantes y salientes en el registro de llamadas y marque los números correspondientes.

- 1 Abra  **Llamadas**.
- 2 Deslice la lista hacia arriba y hacia abajo para ver todas las llamadas. Pulse el nombre o el número de la persona a la que desea llamar. Si el teléfono admite dos tarjetas SIM, pulse  o  para iniciar la llamada.

## Cómo hacer llamadas de emergencia


En un caso de emergencia, es posible hacer llamadas de emergencia desde el teléfono incluso sin tarjeta SIM. Sin embargo, debe encontrarse en un área con cobertura de red.

- 1 Abra  **Llamadas**.
  - 2 Introduzca el número de emergencia correspondiente a su ubicación en el teclado y pulse .
-  Se puede marcar un número de emergencia aun con la pantalla bloqueada. En la pantalla bloqueada, pulse **Llamada de emergencia**, introduzca el número de emergencia local y pulse .

 El hecho de que se puedan hacer llamadas de emergencia o no depende de las normas locales y de los operadores de red de la región. El uso de una red débil o las interferencias del entorno pueden evitar que una llamada se establezca. Nunca dependa exclusivamente del teléfono para la comunicación esencial en situaciones de emergencia.



## Marcación rápida



Configure la función de marcación rápida para las personas a las que llama con frecuencia. Solo mantenga pulsada la tecla numérica correspondiente para marcar el número deseado.

 **1** es la tecla predeterminada del buzón de voz. No se puede usar para un número de marcación rápida.


**1** Abra  **Llamadas**.

**2** Mantenga pulsada una tecla numérica para asociarla a un contacto.

**3** Regrese al teclado y mantenga pulsada una tecla numérica para llamar al contacto asociado. Si usa un teléfono con dos tarjetas SIM, mantenga pulsada una tecla numérica y seleccione  o  para llamar al contacto asociado.




 Para cancelar la asociación de una tecla, abra la app Llamadas y pulse  > **Ajustes** > **Marcación rápida**. Seleccione la asociación de contacto que desea cancelar y pulse **Eliminar número asignado**.

## Cómo hacer llamadas internacionales

 Antes de hacer una llamada de larga distancia, comuníquese con el operador de red para activar las llamadas internacionales o el servicio de itinerancia.


**1** Abra  **Llamadas**.




**2** En la pantalla del teclado, mantenga pulsada la tecla **0** para introducir el símbolo **+** y después introduzca el código internacional, el código de área y el número de teléfono.

**3** Pulse . Si el teléfono admite dos tarjetas SIM, pulse  o .

## Rellamada automática

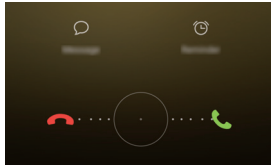
¿Se siente frustrado cuando no se puede establecer una llamada? La función de rellamada automática continúa marcando un número hasta que se establece la llamada.





- **Rellamada única:** La primera vez que no se puede establecer una llamada o la llamada se interrumpe, el teléfono muestra la pantalla de rellamada única. Pulse  para volver a marcar el número una vez.

- **Rellamada indefinida:** Si se produce un error en la rellamada única, el teléfono mostrará la pantalla de rellamada indefinida. Pulse  para volver a marcar el número hasta que la llamada se establezca.
- Asegúrese de pulsar  rápidamente. La pantalla de rellamada se cerrará si no se vuelve a marcar dentro de los 10 segundos.
- Para cancelar un intento de rellamada, pulse .

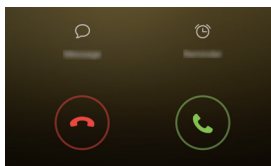
## Cómo responder o rechazar llamadas



- Cuando reciba una llamada, puede pulsar el botón de volumen para silenciar el tono. Cuando la pantalla esté bloqueada:







- Arrastre  hacia la derecha para responder la llamada.
- Arrastre  hacia la izquierda para rechazar la llamada.
- Pulse  para rechazar la llamada y enviar al usuario llamante un mensaje de texto personalizado o predefinido.
- Pulse  para configurar un recordatorio de devolución de llamadas.

Cuando la pantalla esté desbloqueada:

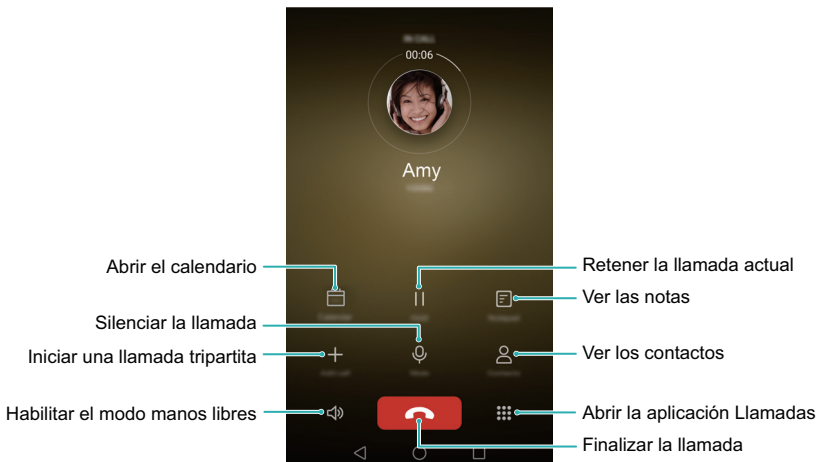




- Pulse  para responder la llamada.
- Pulse  para rechazar la llamada.

- Pulse  para rechazar la llamada y enviar al usuario llamante un mensaje de texto personalizado o predefinido.
  - Pulse  para configurar un recordatorio de devolución de llamadas.
-  En la pantalla del teclado, pulse  > **Ajustes** > **Rechazar llamadas con SMS** para editar los mensajes de texto predefinidos.

## Funciones disponibles durante las llamadas



Durante una llamada, el teléfono mostrará el menú de llamada en curso.

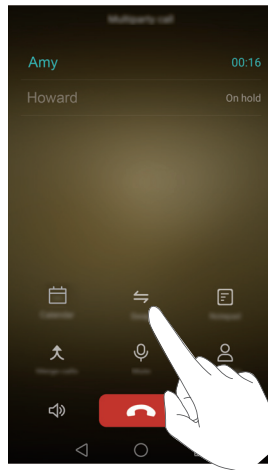


- **Ocultar el menú de llamada en curso:** Pulse  **Inicio** o  **Volver**. Para volver al menú de llamada en curso, pulse la barra de estado verde ubicada en la parte superior de la pantalla.
- **Iniciar llamada tripartita:** Comuníquese con el operador de red para averiguar cómo usar esta función. Para obtener más información, consulte [Cómo realizar llamadas en conferencia](#).
- **Ajustar el volumen:** Pulse el botón para subir el volumen para incrementarlo o el botón para bajar el volumen para reducirlo.

## Cómo responder llamadas de un tercer usuario

**i** Antes de habilitar esta función, asegúrese de estar suscrito a un servicio de retención de llamadas y de que la función de llamada en espera esté habilitada en el teléfono. Para obtener más información sobre cómo habilitar la función de llamada en espera, consulte [Habilitación de la función de llamada en espera](#). Para obtener información detallada, comuníquese con su operador de red.




- 1 Durante una llamada en curso, si recibe otra llamada, pulse . Puede responder la llamada entrante y retener la otra línea.
- 2 Pulse  para pasar de una llamada a otra.



## Cómo realizar llamadas en conferencia

Es sencillo hacer una llamada en conferencia a través de la función de llamada múltiple del teléfono. Llame a un número (o reciba una llamada de un número) y después llame a otro para añadirlo a la llamada en conferencia.





**i** La llamada en conferencia requiere compatibilidad de la red. Asegúrese de que haya activado este servicio. Para obtener información detallada, comuníquese con su operador de red.

- 1 Llame al primer participante.
- 2 Una vez establecida la llamada, pulse  y después marque el número del segundo participante. Se retendrá la llamada del primer participante.
- 3 Cuando se establezca la segunda llamada, pulse  para iniciar la llamada en conferencia.
- 4 Para añadir más personas a la llamada, repita los pasos 2 y 3.
- 5 Pulse  para finalizar la llamada.


## Cómo ver el registro de llamadas



### Cómo añadir un número desde el registro de llamadas

Seleccione un número del registro de llamadas y guárdelo en los contactos.

- 1 Abra  **Llamadas**.
- 2 En el registro de llamadas, pulse el símbolo  ubicado al lado del número que desea añadir y haga lo siguiente:
  - Pulse  para crear un contacto nuevo. Para obtener más información, consulte [Creación de contactos](#).
  - Pulse  para añadir el número a un contacto existente.


### Cómo borrar el registro de llamadas

Abra  **Llamadas** y haga lo siguiente.

- **Eliminar una entrada:** Mantenga pulsada una entrada del registro y pulse **Eliminar entrada**.
- **Eliminar muchas entradas:** Pulse  > **Eliminar registro de llamadas** y seleccione las entradas que desea eliminar. Pulse  > **Eliminar**.

## Activación del modo bolsillo

El modo bolsillo permite asegurarse de no perder llamadas cuando el teléfono está en el bolsillo.

- 1 Abra  **Llamadas**.
- 2 Pulse  > **Ajustes**.
- 3 Active el selector **Modo bolsillo**.



Si tiene el teléfono en el bolsillo o en el bolso cuando alguien llama, el volumen del tono y la intensidad de la vibración aumentan gradualmente hasta que responde.



## Ajustes de llamada

### Habilitación del desvío de llamadas

Para los momentos en que no puede responder una llamada, puede configurar el desvío de las llamadas de su teléfono a otro número.

- 1 Abra  **Llamadas**.
- 2 Pulse  > **Ajustes**.
- 3 Pulse **Desvío de llamadas**. Si el teléfono admite dos tarjetas SIM, pulse **Tarjeta 1** o **Tarjeta 2** y después **Desvío de llamadas**.

**4** Seleccione un método de desvío, introduzca el número de destino y pulse **Habilitar**.

Cuando el desvío de llamadas se encuentra habilitado, el teléfono desvía las llamadas que cumplen ciertas condiciones (como desvío por ocupado) al número especificado.



## Habilitación de la función de llamada en espera

La función de llamada en espera permite responder una llamada entrante durante una llamada en curso. Puede alternar entre las dos conversaciones.

**1** Abra  **Llamadas**.

**2** Pulse  > **Ajustes**.

**3** Pulse **Ajustes adicionales** y active el selector **Llamada en espera**. Si el teléfono admite dos tarjetas SIM, pulse **Tarjeta 1** o **Tarjeta 2** y después seleccione **Ajustes adicionales** y active el selector **Llamada en espera**.

Una vez activada la función de llamada en espera, al recibir una llamada entrante durante una llamada en curso, pulse  para responder la llamada nueva o  para pasar de una llamada a la otra.

## Habilitación del modo No molestar

El modo No molestar permite trabajar o descansar en paz. El teléfono solo notificará llamadas y mensajes importantes.

**1** Abra  **Ajustes**.


**2** Pulse **No molestar** y active el selector **No molestar**.



**3** Pulse **Definir interrupciones con prioridad** > **Lista blanca para llamadas y mensajes** >  para añadir contactos a la lista blanca.

Cuando se habilita el modo No molestar, el teléfono solo suena o vibra cuando llaman o envían un mensaje los contactos seleccionados. El teléfono silencia los tonos o las vibraciones de otras llamadas u otros mensajes. Se puede acceder a las notificaciones de tales llamadas y mensajes en el panel de notificaciones.

## Configuración del filtro de acoso


El filtro de acoso bloquea automáticamente las llamadas y los mensajes de fuentes desconocidas o guardadas en la lista negra. La lista negra se actualiza constantemente y le garantiza que nunca lo molesten.

Abra  **Admin. del tel.** y pulse **Filtro de acoso** para configurar las reglas de filtrado y las listas negras o blancas. Para obtener más información, consulte [Filtro de acoso](#).

También puede acceder a  **Llamadas** y pulsar  > **Filtro de acoso** para configurar el filtro de acoso.

## Configuración del buzón de voz

Desvíe llamadas al buzón de voz cuando no se encuentre disponible o cuando el teléfono esté apagado. Los usuarios llamantes pueden dejar un mensaje de voz que se escuchará después.


-  El correo de voz debe contar con el servicio del operador de red. Asegúrese de haberse suscrito a este servicio. Comuníquese con el operador de red para obtener información sobre el servicio de buzón de voz.

**1** Abra  **Llamadas**.

**2** Pulse  > **Ajustes**.

**3** Pulse **Ajustes adicionales**. Si el teléfono admite dos tarjetas SIM, pulse **Ajustes adicionales** o **Tarjeta 1** y después **Tarjeta 2**.

**4** Pulse **Buzón de voz** > **Número del buzón de voz** e introduzca su número de buzón de voz.


Cuando se recibe un mensaje de voz, el icono  aparece en la barra de estado. Marque el número del buzón de voz para recuperar el mensaje.

## Creación de contactos

**1** Abra  **Contactos**.

**2** Pulse .

**3** Seleccione la ubicación donde desea guardar el contacto desde el menú de opciones.

**4** Introduzca el nombre, el número de teléfono u otra información del contacto y pulse .

Si desea guardar un número desde el registro de llamadas, pulse el símbolo ⓘ ubicado al lado del número que desea guardar y seleccione + o ⓘ. También puede guardar números de teléfono o direcciones de correo de **Mensajes** o **E-mail** en los contactos.

## Cómo añadir detalles de contactos rápidamente

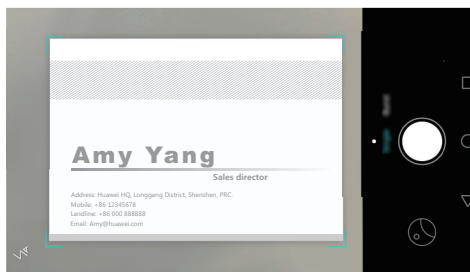
Introduzca la información de contactos en el teléfono más rápidamente. Tan solo escanee o haga fotos de las tarjetas de contactos para añadir automáticamente nombres, números de teléfono y demás información a los contactos.

**1** Abra ⓘ **Contactos**.

**2** Pulse **Tarjetas de presentación > Buscar**.

**3** A continuación, podrá:

- **Hacer una foto de una tarjeta:** Coloque la tarjeta de contacto en una superficie plana y sostenga el teléfono en sentido horizontal. Ajuste el cuadro del visor para que la tarjeta no sobresalga de los límites y pulse ⓘ.





- **Hacer fotos de muchas tarjetas:** Seleccione el modo **Ráfaga** y siga las instrucciones de la pantalla para hacer fotos de muchas tarjetas.

Una vez que haya terminado de escanear o hacer fotos, la información de contacto se guardará automáticamente en **Tarjetas de presentación**.




# Importación o exportación de contactos

El teléfono admite los archivos de contactos **.vcf**. **VCF** es un formato de archivos estándar para guardar información de contactos, como nombres, direcciones y números de teléfono.



## Importación de contactos guardados en un dispositivo de almacenamiento

- 1 Abra  **Contactos**.
- 2 Pulse  > **Importar/Exportar** > **Importar desde almacenamiento**.
- 3 Seleccione un archivo **.vcf** o más y pulse **Aceptar**.



## Importación de contactos de una tarjeta SIM

- 1 Abra  **Contactos**.
- 2 Pulse  > **Importar/Exportar** > **Importar desde SIM**. Si el teléfono admite dos tarjetas SIM, puede optar por importar desde la SIM 1 o la SIM 2.
- 3 Seleccione los contactos que desea importar y pulse .
- 4 Seleccione la ubicación a la cual desea importar los contactos. El teléfono automáticamente importará los contactos.



## Importación de contactos a través de Bluetooth

- 1 Abra  **Contactos**.
- 2 Pulse  > **Importar/Exportar** > **Importar desde otro teléfono**.
- 3 Seleccione **Admite Bluetooth** y pulse **Siguiente**.
- 4 Habilite Bluetooth en el dispositivo del cual desea importar contactos y configure el dispositivo como visible para otros dispositivos Bluetooth.
- 5 Pulse **Siguiente**. El teléfono activará Bluetooth automáticamente y buscará dispositivos cercanos.
- 6 Pulse el dispositivo Bluetooth del cual desea importar contactos. Una vez establecida la conexión, el teléfono automáticamente importará contactos desde el otro dispositivo Bluetooth.




## Importación de contactos a través de Wi-Fi Directo

- 1 Abra  **Contactos**.
- 2 Pulse  > **Importar/Exportar** > **Importar desde otro teléfono**.
- 3 Seleccione **Importar vía Wi-Fi Directo** y pulse **Siguiente**. El teléfono solicitará la habilitación de Wi-Fi y buscará dispositivos Wi-Fi Directo.
- 4 Seleccione el dispositivo Wi-Fi Directo al que desea conectarse. Una vez establecida la conexión, el teléfono automáticamente importará contactos desde el otro dispositivo.




## Exportación de contactos a un dispositivo de almacenamiento

- 1 Abra  **Contactos**.
- 2 Pulse  > **Importar/Exportar** > **Exportar a almacenamiento**.
- 3 Pulse **Exportar**.
- 4 Seleccione el lugar desde donde desea que se exporten los contactos y pulse **Aceptar**. Por defecto, el archivo **.vcf** exportado se guarda en el directorio raíz de la memoria interna del teléfono. Abra **Archivos** para ver el archivo exportado.

## Exportación de contactos a una tarjeta SIM

- 1 Abra  **Contactos**.
- 2 Pulse  > **Importar/Exportar** > **Exportar a SIM**. Si el teléfono admite dos tarjetas SIM, puede optar por importar desde la SIM 1 o la SIM 2.
- 3 Seleccione los contactos que desea exportar y pulse .
- 4 Pulse **Aceptar**.



## Uso compartido de contactos

- 1 Abra  **Contactos**.
- 2 Pulse  > **Importar/Exportar** > **Compartir**.
- 3 Seleccione los contactos que desea compartir y pulse .
- 4 Seleccione un método de uso compartido y siga las instrucciones que aparecen en pantalla.

# Administración de contactos




## Edición de contactos

Una vez creado un contacto, se puede editar la información de este en cualquier momento. Dicha operación permite añadir o eliminar información predeterminada, como el número de teléfono o la dirección de correo electrónico. También se puede añadir el cumpleaños o el sobrenombre, o se puede seleccionar un tono personalizado.




- 1 Abra  **Contactos**.
- 2 Mantenga pulsado el contacto que desea editar y pulse **Editar**.
- 3 Introduzca la información nueva del contacto y pulse .


## Unión de contactos duplicados

Al añadir contactos de distintas fuentes al teléfono, es posible que se generen entradas duplicadas. Estas entradas pueden unirse en una para mantener los contactos organizados.

- 1 Abra  **Contactos**.
- 2 Pulse  > **Organizar contactos** > **Unir contactos duplicados**.
- 3 Seleccione los contactos que desea unir y pulse .

## Eliminación de contactos



- 1 Abra  **Contactos**.
- 2 Pulse  > **Organizar contactos** > **Eliminar contactos por lotes**.
- 3 Seleccione los contactos que desea eliminar y pulse .
- 4 Pulse **Eliminar**.

 También puede mantener pulsado el contacto que desea eliminar. En el menú de opciones emergente, seleccione **Eliminar** para eliminar dicho contacto.

## Búsqueda de contactos

Buscar contactos guardados en el teléfono, la tarjeta SIM o asociados a una cuenta en línea.

**1** Abra  **Contactos**.

 Para obtener resultados de búsqueda más exhaustivos, asegúrese de que **Contactos** esté configurado para mostrar todos los contactos. En **Contactos**, pulse  > **Mostrar preferencias** y seleccione **Todos los contactos**.

**2** En la lista de contactos, use uno de los siguientes métodos para buscar uno:

- Deslice la lista de contactos hacia arriba o hacia abajo.
- Deslice el dedo hacia arriba o hacia abajo sobre el índice ubicado a la derecha de la pantalla para deslizarse por los contactos.
- Introduzca el nombre, las iniciales, el número de teléfono, la dirección de correo u otra información del contacto en la barra de búsqueda ubicada en la parte superior de la lista de contactos. Los resultados de la búsqueda se mostrarán abajo.

**3** Seleccione un contacto. Puede llamarlo, enviarle un mensaje de texto o editar su información de contacto.

## Cómo ver contactos desde cuentas diferentes

Si tiene demasiados contactos, puede optar por ver solo los del teléfono, los de la tarjeta SIM o los asociados a una cuenta específica.




**1** Abra  **Contactos**.

**2** Pulse  > **Mostrar preferencias**.

**3** Seleccione las cuentas que desea ver o personalice los ajustes de visualización.

## Cómo añadir contactos a favoritos





Es posible añadir a favoritos a las personas contactadas con frecuencia para que resulte más fácil buscarlas.

- 1 Abra  **Contactos**.
  - 2 Mantenga pulsado el contacto que desea añadir a favoritos y pulse **Añadir a Favoritos** para añadirlo a **Favoritos**.
-  Cuando accede a los detalles de un contacto, también puede pulsar  para añadir el contacto a favoritos.

## Grupos de contactos




Organice los amigos y los familiares en grupos diferentes. Puede enviar mensajes de texto o correos a todos los contactos del grupo. La app Contactos ahora también incluye **Grupos inteligentes**. El teléfono puede ordenar contactos según su compañía, ubicación o la fecha en la que fueron contactados por última vez. Esto permite administrar los contactos y los grupos de forma inteligente.

### Creación de grupos




- 1 Abra  **Contactos**.
- 2 Pulse **Grupos** y después .
- 3 Introduzca el nombre del grupo (por ejemplo, Familiares o Amigos) y pulse **Aceptar**.
- 4 Pulse . Seleccione los contactos que desea añadir al grupo y pulse .

### Edición de grupos



Es posible añadir o eliminar personas de un grupo o cambiar el nombre del grupo.

- 1 Abra  **Contactos**.
- 2 Pulse **Grupos** y seleccione el grupo que desea editar.
- 3 Pulse  y añada nuevos miembros al grupo.
- 4 Pulse . Puede hacer lo siguiente:
  - Pulsar **Eliminar miembros** y eliminar miembros del grupo.
  - Pulsar **Eliminar grupo** y eliminar el grupo.
  - Pulsar **Cambiar nombre** para editar el nombre del grupo.

## Envío de mensajes o correos a grupos


- 1 Abra  **Contactos**.
- 2 Pulse **Grupos** y seleccione el grupo al que desea enviar el mensaje o correo.
- 3 Pulse  para enviar un mensaje o  para enviar un correo.

## Eliminación de grupos


- 1 Abra  **Contactos**.
  - 2 Pulse **Grupos**.
  - 3 Mantenga pulsado el grupo que desea eliminar y pulse **Eliminar**.
  - 4 Pulse **Eliminar**.
-  Cuando se elimina un grupo de contactos, los contactos respectivos no se eliminan del teléfono.

# Correo electrónico y mensajes

## Cómo ver mensajes de texto










Abra  **Mensajes** y deslice el dedo hacia arriba o abajo para desplazarse por los mensajes. Para buscar un mensaje, deslice el dedo hacia abajo en la lista de conversaciones e introduzca el término deseado en la barra de búsqueda.

### Cómo mensajes no deseados




Si el teléfono marca de forma incorrecta un mensaje como no deseado, pulse  > **Filtro de acoso** en la lista de conversaciones. Es posible ver los mensajes no deseados y configurar los ajustes correspondientes.

## Envío de mensajes de texto

Mejore sus mensajes de texto añadiéndoles emoticonos, imágenes, vídeos, música, grabaciones y más.



- 1 Abra  **Mensajes**.
  - 2 En la lista de conversaciones de mensajes, pulse .
  - 3 Seleccione el cuadro de texto del destinatario e introduzca el nombre o el número de teléfono del contacto. También se puede pulsar  para abrir la lista de contactos y seleccionar un contacto o grupo de contactos.
  - 4 Seleccione el campo de texto e introduzca el mensaje. Después pulse .
-  Si introduce más de tres líneas de texto, pulse  para seleccionar la vista de pantalla completa. Pulse  para añadir un adjunto al mensaje.
-  **¿Cómo cancelo un mensaje de texto después de haberlo enviado?** Se puede cancelar un mensaje de texto dentro de los cuatro segundos de haberlo enviado. Pulse  > **Ajustes** y active el selector **Cancelar envío**. Pulse el mensaje dos veces para cancelar el envío.

## Cómo responder mensajes

- 1 Abra  **Mensajes**.
  - 2 En la lista de conversaciones de mensajes, pulse el nombre o el número de teléfono de un contacto para ver la conversación respectiva.
  - 3 Seleccione el campo de texto e introduzca el mensaje. Después pulse .
-  **¿Cómo responder un mensaje en la barra de notificaciones?** Los mensajes nuevos se mostrarán en la barra de notificaciones. Pulse el botón para redactar una respuesta.




## Eliminación de conversaciones





Es posible eliminar conversaciones no deseadas o antiguas para ordenar la bandeja de entrada.

- 1 Abra  **Mensajes**.
- 2 En la lista de conversaciones de mensajes, mantenga pulsada una conversación.
- 3 Seleccione las conversaciones que desea eliminar y pulse  > **Eliminar**.

## Administración de mensajes

Es posible eliminar mensajes no deseados, reenviar mensajes a otros contactos, copiar y pegar contenidos de mensajes, así como bloquear mensajes o añadirlos a los favoritos para evitar eliminarlos por error.


- 1 Abra  **Mensajes**.
- 2 En la lista de conversaciones de mensajes, pulse el nombre o el número de teléfono de un contacto para ver la conversación respectiva.
- 3 Mantenga pulsado un mensaje. Puede hacer lo siguiente:
  - **Reenviar un mensaje:** Pulse  para reenviar el mensaje a otro contacto.
  - **Eliminar un mensaje:** Pulse  > **Eliminar** para eliminar el mensaje.


- **Copiar el mensaje:** Pulse  para copiar el mensaje en el portapapeles y pegarlo en otro lado. Mientras ve un mensaje, pulse el mensaje dos veces para acceder a la vista de selección de texto en pantalla completa.
- **Añadir mensajes a favoritos:** Pulse  > **Copiar en Favoritos** para añadir el mensaje a favoritos. Cuando elimine mensajes, los mensajes de favoritos no se verán afectados. En la lista de conversaciones de mensajes, pulse  > **Favoritos** para ver los mensajes favoritos.
- **Bloquear un mensaje:** Pulse  > **Bloquear** para bloquear un mensaje. Cuando elimine mensajes, los mensajes bloqueados no se verán afectados.



## Administración de notas rápidas

Se pueden crear notas rápidas para ahorrar tiempo al redactar un mensaje de texto.

**1** Abra  **Mensajes**.

**2** En la lista de conversaciones de mensajes, pulse  > **Ajustes** > **Avanzados** > **Notas rápidas**. Puede hacer lo siguiente:

- Pulsar una nota rápida para editarla.
- Pulsar  para crear una nota rápida.

 **¿Cómo añadir una nota rápida a un mensaje de texto?** Mientras redacta un mensaje de texto, pulse . Seleccione **Frase** y después seleccione una nota rápida para añadirla al mensaje.

## Cómo añadir cuentas de correo

### Cómo añadir una cuenta de correo electrónico POP3 o IMAP

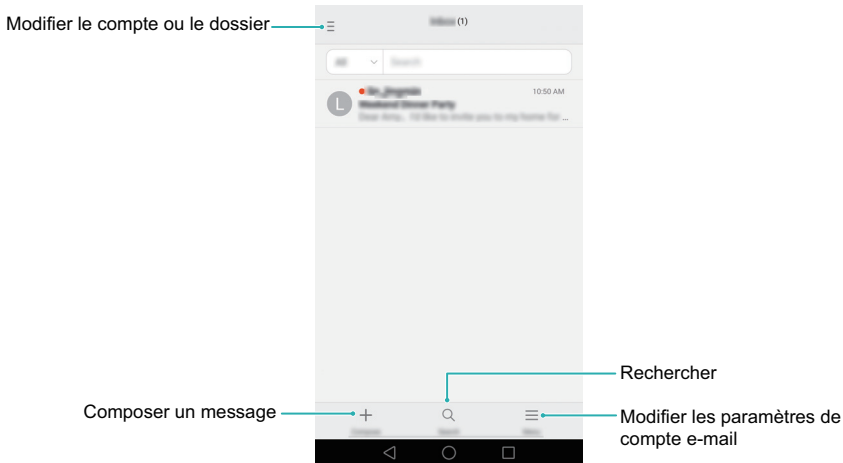
Al añadir una cuenta, si tiene dudas sobre los ajustes de esta, comuníquese con el operador de correo.

**1** Abra  **E-mail**.

**2** Seleccione un operador de correo o pulse **Otra**.

**3** Introduzca la dirección de correo y la contraseña, y después pulse **Siguiente**. Pulse **Configuración manual** para añadir una cuenta manualmente.


- 4** Siga las instrucciones que aparecen en pantalla para configurar la cuenta. El sistema automáticamente se conecta con el servidor y verifica los ajustes correspondientes. Una vez configurada la cuenta, aparecerá en pantalla **Bandeja de entrada**.







- i** Después de añadir una cuenta de correo, pulse **≡** > **Ajustes** > **Añadir cuenta** en **Bandeja de entrada** para seguir añadiendo cuentas.

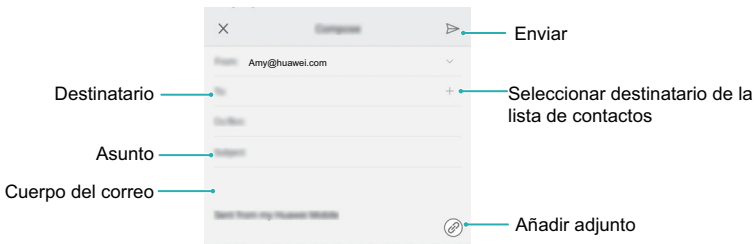
## Cómo añadir cuentas de Exchange


Exchange es un sistema de correo desarrollado por Microsoft para empresas. Algunos operadores de correo también ofrecen cuentas de Exchange para particulares y familias. Al añadir una cuenta, si tiene dudas sobre los ajustes de esta, comuníquese con el operador de correo.

- 1** Abra  **E-mail**.
- 2** Pulse **Exchange**.
- 3** Introduzca la dirección de correo, el nombre de usuario y la contraseña. Pulse **Siguiente**.
- 4** Siga las instrucciones que aparecen en pantalla para configurar la cuenta. El sistema automáticamente se conecta con el servidor y verifica los ajustes correspondientes. Una vez configurada la cuenta, aparecerá en pantalla **Bandeja de entrada**.

## Envío de correos





- 1 Abra  **E-mail**.
- 2 Pulse .
- 3 Pulse **De:** y seleccione la cuenta de correo que desea utilizar.
- 4 Introduzca uno o más destinatarios.
- 5 Para enviar un correo con Cc o Cco a muchos destinatarios, pulse **Cc/Cco**.
- 5 Introduzca el asunto del correo y el texto. Pulse  para añadir un adjunto.
- 6 Pulse .







Pulse  > **Guardar** para guardar el correo como borrador.

## Cómo revisar correos




Cuando abre **E-mail**, el teléfono automáticamente verifica si hay correos nuevos. Para verificar manualmente los correos nuevos, deslice el dedo hacia abajo en **Bandeja de entrada**.

- 1 Abra  **E-mail**.
- 2 En **Bandeja de entrada**, pulse  en el extremo superior izquierdo para seleccionar una cuenta.
- 3 Pulse el correo que desea leer. Puede hacer lo siguiente:
  - Pulse  para marcarlo para referencia futura.
  - Pulse  para eliminarlo.

- Pulse  para responderlo.
- Pulse  para responder a todos.
- Pulse  para reenviarlo.
- Pulse  y seleccione **Marcar como no leído** para marcar un correo como no leído.
- Deslícese hacia la izquierda o derecha para ver el correo anterior o siguiente.

## Administración de contactos VIP



Es posible añadir los contactos importantes a la lista VIP. Los correos de los contactos VIP aparecerán en una bandeja de entrada separada.

- 1 Abra  **E-mail**.
  - 2 En **Bandeja de entrada**, abra el correo que desea leer.
  - 3 Pulse la foto del contacto y seleccione **Añadir a la lista VIP** en el menú emergente.
-  Para cambiar los ajustes de notificaciones y los tonos de los contactos VIP, acceda a la pantalla **Bandeja de entrada** y pulse  > **Ajustes** > **Notificaciones vip**.

## Ajustes de cuentas

### Cómo cambiar de cuenta de correo

Si ha añadido muchas cuentas de correo al teléfono, asegúrese de seleccionar la cuenta correcta antes de ver o enviar correos.

- 1 Abra  **E-mail**.
- 2 En **Bandeja de entrada**, pulse  en el extremo superior izquierdo para abrir la lista de cuentas.
- 3 Seleccione la cuenta de correo electrónico que desea utilizar.

### Eliminación de cuentas de correo

- 1 Abra  **E-mail**.

**2** En **Bandeja de entrada**, pulse  > **Ajustes**.

**3** Seleccione la cuenta que desea eliminar.

**4** Pulse **Eliminar cuenta** > **Aceptar**.

Después de eliminar una cuenta de correo, el teléfono no enviará ni recibirá más correos por medio de esa cuenta.

## **Personalización de la cuenta de correo**


Es posible ver las fotos de los contactos y configurar la frecuencia de actualización de la bandeja de entrada, seleccionar lo que desea ver después de borrar un correo, cambiar la firma y cambiar los tonos de notificación de los correos.

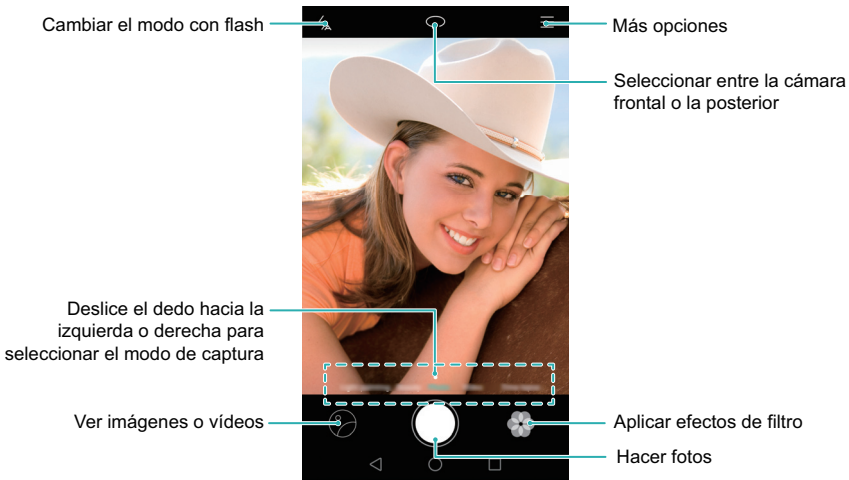
**1** Abra  **E-mail**.


**2** En **Bandeja de entrada**, pulse  > **Ajustes** y seleccione los ajustes deseados.

# Cámara y galería




## Acceso al visor


Abra  **Cámara** para acceder al visor.



 Para obtener más información sobre los ajustes de la cámara, consulte [Ajustes de la cámara](#).


## Cómo hacer fotos


- 1 Abra  **Cámara**.
- 2 Seleccione el modo de captura deseado.
- 3 Encadre la imagen que desea capturar. El teléfono llevará a cabo el enfoque de manera automática. También puede seleccionar un punto en la pantalla como punto de foco.
-  Para ajustar la distancia focal, pellizque el visor juntando dos dedos o sepárelos.
- 4 Pulse  para hacer una foto.

Pulse la miniatura  que se encuentra en la parte inferior izquierda de la pantalla para ver una foto y compartirla con amigos. Para obtener más información, consulte [Uso compartido de imágenes o vídeos](#).

## Modos de captura

La cámara incluye una amplia gama de modos de captura con los cuales pueden hacerse fotografías impresionantes en varios escenarios de captura distintos.

 Es posible que su teléfono no admita todos estos modos de captura.

Para cambiar el modo de captura, deslice el dedo hacia la izquierda o hacia la derecha sobre el visor, o pulse .

- **Belleza:** Arrastre el control deslizante para ajustar el nivel de belleza y aplicar efectos de mejora facial.
- **Panorámica:** Permite hacer fotos con gran angular. Para obtener más información, consulte [Cómo hacer fotos panorámicas](#).
- **Panorámica:** Permite hacer autorretratos panorámicos. Para obtener más información, consulte [Como capturar autorretratos panorámicos](#).
- **Supernoche:** Permite hacer fotos nocturnas. La cámara ajustará automáticamente la exposición en función de las condiciones de luz ambiente. Para obtener más información, consulte [Modo Supernoche](#).
- **HDR:** Permite mejorar una foto hecha en entornos con poca o mucha luz.
- **Foco total:** Permite volver a seleccionar el foco después de hacer una foto. Para obtener más información, consulte [Modo foco total](#).
- **Profesional:** Permite obtener imágenes impresionantes con calidad de DSLR. Para obtener más información, consulte [Modo de cámara profesional](#).
- **Pintura con luz:** Permite capturar estelas de luz usando velocidades lentas de obturador. Para obtener más información, consulte [Modo Pintura con luz](#).
- **Marca de agua:** Permite añadir una selección de marcas de agua a las fotos.
- **Nota de audio:** Permite grabar unos segundos de audio al hacer una foto.


## Modo Selfie perfecta

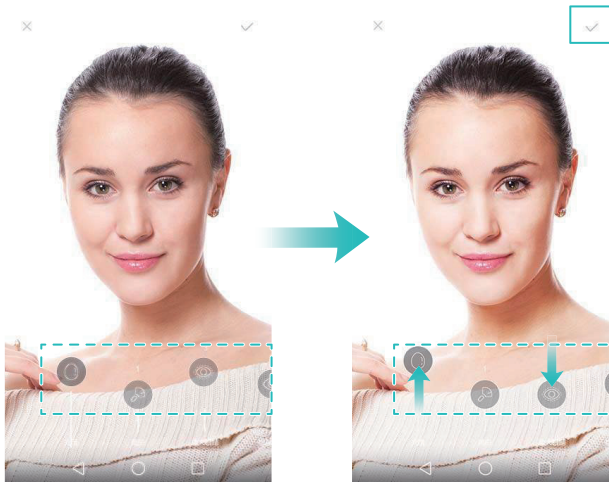
Con el modo Selfie perfecta, el teléfono detectará automáticamente su rostro en una toma grupal y aplicará ajustes de mejora facial predeterminados para que sobresalga del grupo.

**1** Abra  **Cámara**.


**2** Pulse  >  > **Mejorar selfie** y active el selector **Mejorar selfie**.

**3** Pulse **Mejorar selfie** para configurar los ajustes de mejora facial.

- Haga tres fotos de su rostro de frente, de perfil y con la cabeza gacha.
- Configure los ajustes relacionados con ojos, pupilas, tono de piel y forma del rostro según lo deseado. Pulse  para confirmar.




- **Cambio de sus fotografías de calibración:** En la pantalla de ajustes de la cámara, seleccione **Mejorar selfie** > **Editar información personal** para actualizar sus fotografías de calibración.
- **Cambio de los ajustes de mejora facial:** En la pantalla de ajustes de la cámara, pulse **Mejorar selfie** > **Configurar efectos de belleza** para configurar los ajustes de belleza, como el tono de piel y la forma del rostro.


Switch to **Belleza** mode, and then touch  to take a photo. The camera will automatically detect your face and apply the preset facial enhancement settings.


## Modo Supernoche


El modo Supernoche mejora la calidad de las imágenes hechas por la noche y en condiciones de poca iluminación. Acentúa los detalles de las áreas más oscuras para obtener imágenes con más brillo y color.

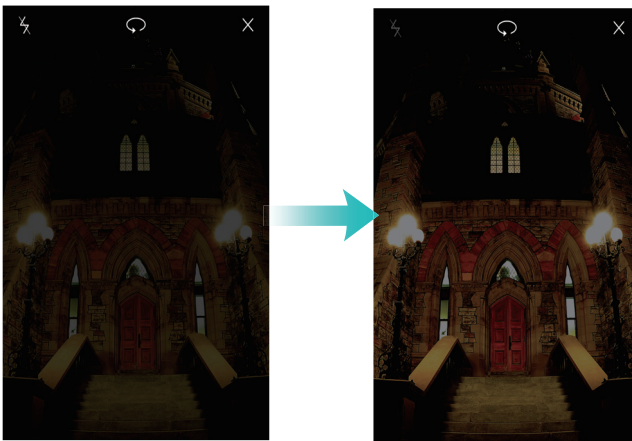
 Utilice un trípode para minimizar los movimientos de la cámara.

**1** Abra  **Cámara**.

**2** Pulse  > **Supernoche**.




 Pulse **Auto** y siga las instrucciones que aparecen en pantalla para ajustar manualmente la ISO y otros ajustes de exposición.

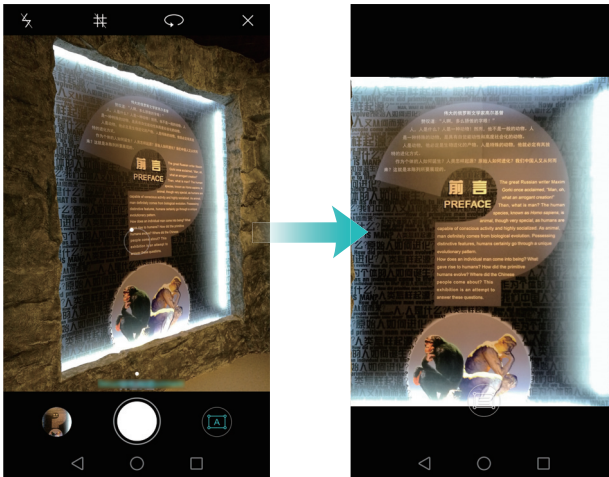
**3** Sostenga el teléfono firmemente y, a continuación, pulse  para hacer una foto. El teléfono tomará varias capturas y las combinará automáticamente para formar una única imagen.



## Corrección de documentos


Puede utilizar el modo de corrección de documentos para ajustar de manera automática la orientación de un documento en una foto. Por ejemplo, si está sentado en el extremo de una sala de conferencias, puede hacer una foto de un PPT y, a continuación, utilizar el reajuste de documentos para recortar y enderezar la imagen de modo que se adapte perfectamente a su pantalla.




- 1 Abra  **Cámara**.
- 2 Pulse  > **Reajuste de documentos**.
- 3 Enfoque el objeto (por ejemplo, PPT, cartel o pantalla) y, a continuación, pulse  para hacer una foto. El teléfono extraerá automáticamente la parte de la imagen que contiene texto y ajustará su orientación para facilitar su lectura.



## Instantánea ultrarrápida

Pulse el botón de volumen dos veces para hacer una foto, incluso con la pantalla apagada.

 Esta función no se encuentra disponible cuando se está reproduciendo música.






- 1 Abra  **Cámara**.
- 2 Pulse  >  > **Instantánea rápida** y seleccione **Abrir la cámara y hacer una instantánea rápida**. Seleccione **Desactivado** para deshabilitar esta función.
- 3 Apunte la cámara al objeto deseado y, a continuación, pulse el botón de volumen dos veces en una secuencia rápida. La cámara hará una foto automáticamente y mostrará el tiempo de captura.





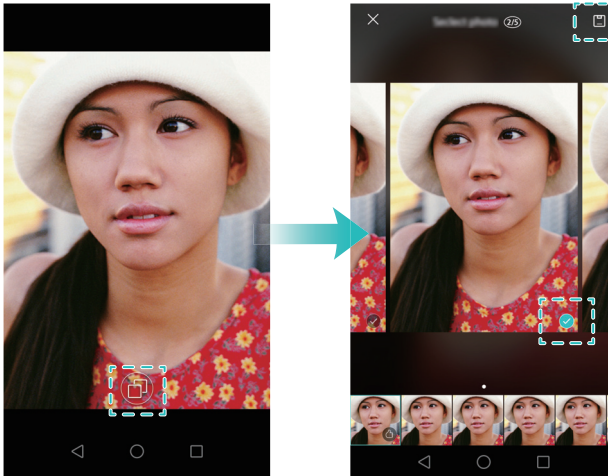
- i** Debido al tiempo de captura rápido, es posible que la calidad de la imagen se reduzca en el caso de capturas nocturnas o primeros planos. Elija una ubicación que tenga mucha iluminación y tome la captura desde una distancia adecuada.

## Ráfaga de fotos

Utilice el modo ráfaga cuando desee hacer una foto de un objeto o una persona en movimiento, p. ej., durante un partido de fútbol. La cámara capturará varias imágenes en una secuencia rápida de modo que no se pierda de la acción.



- 1 Abra  **Cámara**.
  - 2 Enfoque el objeto o la persona y, a continuación, mantenga pulsado  para iniciar la secuencia de ráfaga. Levante el dedo para detener la captura.
  - 3 Para ver y seleccionar las imágenes, pulse la miniatura de la imagen , a continuación, pulse .
- i**  indica las fotos hechas en el modo ráfaga.

- 4** El teléfono seleccionará automáticamente la mejor toma. Pulse  para seleccionar otra foto y, a continuación, pulse . El teléfono guardará automáticamente las fotos seleccionadas y borrará las imágenes restantes.




## Cómo añadir marcas de agua a las fotos

Es posible personalizar las fotos añadiendo marcas de agua. Por ejemplo, se puede añadir la fecha y la hora, la ubicación o su estado de ánimo.

- 1** Abra  **Cámara**.
- 2** Pulse  > **Marca de agua**.
- 3** Deslice el dedo hacia la izquierda o derecha, o pulse **Más** y, a continuación, seleccione la marca de agua deseada.
- 4** Arrastre la marca de agua para cambiar su posición.





5 Pulse  para hacer una foto.

## Captura activada por voz

La cámara cuenta con captura activada por voz con la cual se obtiene control con manos libres.

1 Abra  **Cámara**.

2 Pulse  >  > **Control de audio**.


3 Active el selector **Control de audio**. Puede hacer lo siguiente:





- Hacer una foto cuando emite un comando de voz.
- Hacer una foto cuando el teléfono detecta un sonido fuerte, como cuando exclama: "cheese".

4 Encadre la imagen que desea capturar. El teléfono hará una foto automáticamente cuando emite un comando de voz o cuando el teléfono detecta un sonido fuerte.

## Seguimiento de objetos

Utilice el seguimiento de objetos al hacer fotos de entidades que se mueven, como personas o animales. La cámara enfocará automáticamente la entidad en movimiento para asegurarse de que se mantenga el foco de la imagen.








 El modo de seguimiento de objetos y la captura de sonrisas no pueden utilizarse al mismo tiempo.

- 1 Abra  **Cámara**.
- 2 Pulse  >  y active el selector **Seguimiento de objetos**.
- 3 Pulse en pantalla el objeto o la persona que desea capturar. La cámara mantendrá el foco.
- 4 Pulse  para hacer una foto.




## Modo foco total

A través del modo foco total, se puede cambiar el punto de foco después de hacer una foto para obtener mayor nitidez.

- 1 Abra  **Cámara**.
  - 2 Pulse  > **Foco total**.
  - 3 Sostenga el teléfono firmemente y asegúrese de que la persona se quede quieta. Pulse  para hacer una foto. El teléfono hará varias capturas con distancias focales y las combinará en una única imagen.
  - 4 Pulse la miniatura de la imagen  y, a continuación, pulse  para cambiar el foco.
-   indica las fotos hechas en el modo foco total.




**5** Pulse el área de la foto que desea enfocar y establézcala como punto de foco. Pulse


 para guardar los cambios.



## Modo Cámara rápida

El modo Cámara rápida permite capturar y acelerar cambios sutiles de la naturaleza. Por ejemplo, puede grabar la apertura de una flor o el movimiento de las nubes.





- 1** Abra  **Cámara**.
- 2** Deslice el dedo hacia la izquierda o hacia la derecha y seleccione **Cámara rápida**.
- 3** Pulse  para comenzar una grabación de video.
- 4** Pulse  para detener la grabación.


Pulse la miniatura  para reproducir la grabación. El video se reproducirá a una velocidad de cuadros mayor.



## Grabación en cámara lenta

Puede grabar vídeos en cámara lenta para observar escenas rápidas en detalle, como gotas de lluvia o movimientos de baile.

- 1 Abra  **Cámara**.
- 2 Pulse  > **Cámara lenta**.
- 3 Pulse  para comenzar una grabación de vídeo.
- 4 Pulse la pantalla para enfocar un objeto o un área durante la grabación.
- 5 Pulse  para finalizar la grabación.




Pulse la miniatura  para reproducir la grabación en cámara lenta.

## Modo de cámara profesional

El modo de cámara profesional brinda un control completo sobre los ajustes de la cámara para que pueda hacer fotos de apariencia profesional en escenarios de captura que representan un desafío. Puede ajustar manualmente la exposición y otros ajustes de captura.

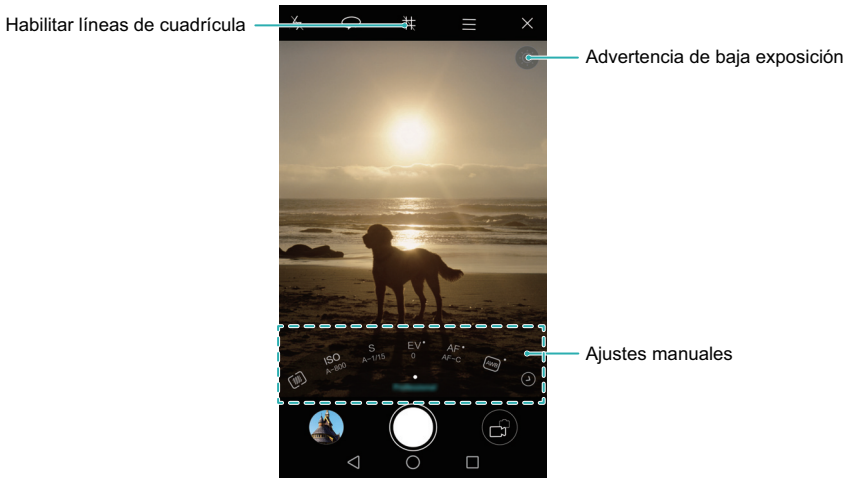
### Uso del modo de cámara profesional

El teléfono incluye el modo de cámara profesional, que le brinda un control manual respecto de los ajustes de la cámara para obtener capturas de calidad profesional.

- 1 Abra  **Cámara**.
- 2 Pulse  > **Profesional**.
- 3 Puede añadir una superposición de cuadrículas o en espiral y configurar manualmente los ajustes de la cámara. Para obtener más información, consulte [Ajustes de cámara profesional](#).
- 4 Pulse  para hacer una foto.

## Ajustes de cámara profesional

Al seleccionar el modo de cámara profesional, puede establecerse una amplia gama de ajustes de la cámara en el visor para obtener fotos de apariencia profesional. Por ejemplo, puede ajustar la ISO, la compensación de la exposición, el balance de blancos, la velocidad del obturador y más aspectos.




### Icono de superposición de cuadrículas


Pulse el icono de superposición de cuadrículas para habilitar la superposición. Puede seleccionar una cuadrícula de 3 x 3, una cuadrícula phi o una superposición en espiral. La cuadrícula de 3 x 3 debe utilizarse para escenarios de captura generales. La cuadrícula phi es similar a la cuadrícula de 3 x 3, pero utiliza el número áureo para dividir el visor en secciones distintas. Utilice la cuadrícula en espiral para la fotografía en interiores o retratos.

### Icono de baja exposición

Pulse este icono para restablecer los ajustes de exposición predeterminados. Este icono solo aparecerá cuando la exposición sea demasiado baja.

- : Pulse esta opción para configurar el modo de medición (el método usado para determinar la exposición). Puede seleccionar la medición matricial, la medición ponderada al centro o la medición puntual. Por defecto, se establece la medición matricial.
- **ISO**: Pulse esta opción para ajustar la sensibilidad a la luz de la cámara. A través del aumento de la ISO, se crea una imagen con más brillo, pero también se producirá un aumento marcado en el ruido. Puede configurar la cámara para que ajuste la ISO de manera automática o puede ajustarla manualmente.
- **S**: Pulse esta opción para configurar la velocidad del obturador. Puede configurar la cámara para ajustar la velocidad del obturador de manera automática o puede ajustarla manualmente.

### Ajustes manuales

- **EV**: Pulse esta opción para configurar la compensación de la exposición. Seleccione un ajuste de la exposición para aumentar/disminuir el brillo. Mantenga pulsado el icono para bloquear la configuración de exposición actual.
- **AF**: Pulse esta opción para establecer el modo de foco. Puede seleccionar pulsar para enfocar, autofocus continuo o foco manual. Por defecto, se establece el autofocus continuo. Con el autofocus automático continuo seleccionado, mantenga pulsado el icono para habilitar el bloqueo del foco.
- : Pulse esta opción para seleccionar un balance de blancos de acuerdo con las condiciones de luz ambiente. Puede seleccionar luz de día, bombilla de tungsteno, lámpara fluorescente y más opciones. También puede ajustar la temperatura de color. Mantenga pulsado el icono para bloquear el balance de blancos.

## Modo Pintura con luz

El modo Pintura con luz permite hacer fotos impresionantes de estelas de luz sin necesidad de ajustar manualmente la apertura o la velocidad del obturador. Puede seleccionar cuatro ajustes distintos en función del escenario de captura.

- **Estela de luz**: Permite capturar estelas de luz de automóviles por la noche.

- **Grafiti de luz:** Permite capturar estelas de luz en un entorno oscuro.
- **Aguas suaves:** Permite capturar imágenes delicadas como la seda de agua en movimiento.
- **Estela de estrellas:** Permite capturar imágenes impresionantes de estelas de estrellas en el cielo nocturno.

## Estelas de luz de automóviles

En el modo Pintura con luz, seleccione **Estela de luz** para capturar las estelas de luz que dejan los automóviles por la noche.


**i** Utilice un trípode para minimizar los movimientos de la cámara.


**1** Seleccione un lugar adecuado y sostenga firmemente el teléfono.

**i** Haga capturas alejadas para obtener mejores resultados. Evite apuntar la cámara hacia los postes de luz para evitar el exceso de exposición en algunas partes de la imagen.

**2** Abra  **Cámara**.

**3** Pulse **Pintura con luz > Estela de luz**.






**4** Pulse  para iniciar la exposición. El tiempo de exposición se muestra en la parte inferior de la pantalla.

**5** En el visor se muestra una vista previa de la imagen. Cuando haya transcurrido el tiempo de exposición deseado, pulse  para finalizar la exposición.






## Grafiti de luz


En el modo Pintura con luz, seleccione **Grafiti de luz** para crear patrones o texto con el movimiento de una fuente de luz en frente de la cámara.

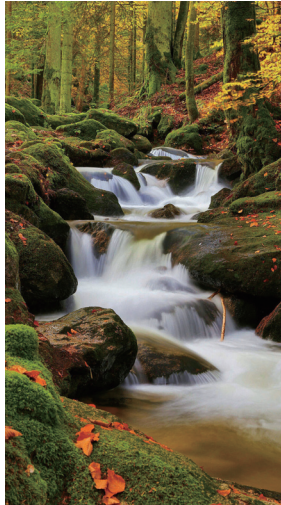
-  • Elija una fuente de luz con un color y brillo adecuados, como una antorcha o una varita fosforescente.
    - Utilice un trípode para minimizar los movimientos de la cámara.
- 1** Seleccione un lugar adecuado y sostenga firmemente el teléfono.
  -  Elija una ubicación alejada de otras fuentes de luz para asegurarse de que la persona que sostiene la fuente de luz no aparezca en la imagen.
- 2** Abra  **Cámara**.
  - 3** Pulse **Pintura con luz > Grafiti de luz**.
  - 4** Pulse  para iniciar la exposición. El tiempo de exposición se muestra en la parte inferior de la pantalla.
  - 5** En el visor se muestra una vista previa de la imagen. Pulse  para finalizar la exposición.

## Aguas sedosas

En el modo Pintura con luz, seleccione **Aguas suaves** para capturar imágenes delicadas como la seda de cascadas y ríos.





-  Utilice un trípode para minimizar los movimientos de la cámara.
- 1** Seleccione un lugar adecuado y sostenga firmemente el teléfono.
  - 2** Abra  **Cámara**.
  - 3** Pulse **Pintura con luz > Aguas suaves**.
  - 4** Pulse  para iniciar la exposición. El tiempo de exposición se muestra en la parte inferior de la pantalla.


- 5** En el visor se muestra una vista previa de la imagen. Cuando haya transcurrido el tiempo de exposición deseado, pulse  para finalizar la exposición.



## Estelas de estrellas

Puede utilizar la cámara para capturar el movimiento de las estrellas en el cielo nocturno.

-  • Utilice un trípode para minimizar los movimientos de la cámara.
  - Seleccione una ubicación alejada de luces que tenga una buena vista del cielo nocturno. Un cielo despejado permitirá obtener mejores resultados.
- 1** Utilice un trípode para sostener el teléfono firmemente.
-  Al capturar la imagen, manténgase alejado de las fuentes de luz y evite tiempos de exposición excesivos para evitar un exceso de exposición en partes de la imagen.
- 2** Abra  **Cámara**.
- 3** Pulse **Pintura con luz > Estela de estrellas**.
- 4** Pulse  para iniciar la exposición. El tiempo de exposición se muestra en la parte inferior de la pantalla.

- 5** En el visor se muestra una vista previa de la imagen. Cuando haya transcurrido el tiempo de exposición deseado, pulse  para finalizar la exposición.




## Capturas panorámicas


### Cómo hacer fotos panorámicas


Puede seleccionar el modo Panorámica para hacer fotos con gran angular.

- 1** Seleccione un lugar adecuado y sostenga firmemente el teléfono.

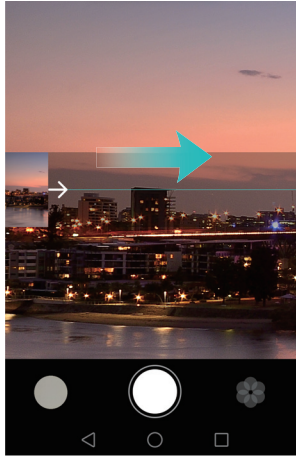
-  • Capture la imagen en un espacio amplio y abierto, y evite los fondos monocromáticos.
- Capture la imagen estando alejado.


- 2** Abra  **Cámara**.

- 3** Pulse  > **Panorámica**.

- 4** Pulse  para comenzar la toma.

- 5** Siga las instrucciones que aparecen en pantalla para hacer la foto. Mueva lentamente la cámara de izquierda a derecha y asegúrese de que la flecha quede nivelada con la línea central.




- 6** Pulse  para detener la toma. La cámara ensambla las fotos automáticamente para crear una fotografía panorámica.





## Como capturar autorretratos panorámicos



También puede hacer fotos con gran angular en el modo de autorretrato. Esto es ideal cuando desea capturar paisajes de gran belleza.

 No puede tomar autorretratos panorámicos en el modo horizontal.



**1** Abra  **Cámara**.

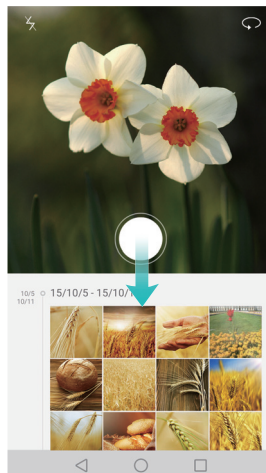
**2** Pulse  para seleccionar la cámara frontal.



**3** Pulse  > **Panorámica**.

- 4 Sostenga el teléfono firmemente y, a continuación, pulse  para hacer la primera foto.
  -  • Asegúrese de que las personas no se muevan entre cada foto.
  - Sostenga el teléfono con firmeza y muévase lentamente a la vez que gira.
- 5 Gire el teléfono hacia la izquierda mientras sigue las instrucciones en pantalla. El teléfono hará la segunda foto automáticamente cuando el recuadro azul se alinee con el recuadro que se encuentra a la izquierda.
- 6 Gire el teléfono hacia la derecha mientras sigue las instrucciones en pantalla. El teléfono hará la última foto automáticamente cuando el recuadro azul se alinee con el recuadro que se encuentra a la derecha. La cámara ensambla las fotos automáticamente para crear una foto panorámica.





## Ejecución de la cámara desde Galería

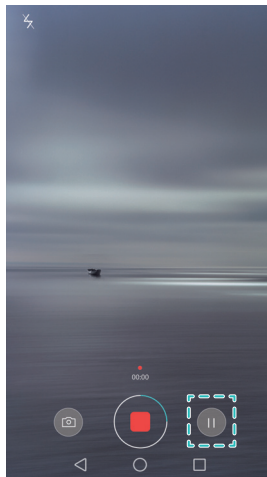
- 1 Abra  **Galería**.
- 2 Acceda a la pestaña **Fotos** y, a continuación, deslice el dedo hacia abajo para mostrar el visor en el modo de media pantalla. Vuelva a deslizar el dedo hacia abajo para abrir la cámara.
  -  No todas las funciones de la cámara se encuentran disponibles en el modo de media pantalla.






- 3 Seleccione el modo de captura deseado. Para obtener más información, consulte [Modos de captura](#).
- 4 Pulse  para hacer una foto.
- 5 Pulse  **Volver** para regresar a Galería.


## Grabación de vídeos



- 1 Abra  **Cámara**.
- 2 Deslice el dedo hacia la izquierda o hacia la derecha y seleccione **Vídeo**.
- 3 Pulse  para comenzar una grabación de vídeo.
- 4 Pulse la pantalla para enfocar un objeto o un área durante la grabación. Pulse  para pausar la grabación y, a continuación, pulse  para reanudar.



- 5 Pulse  para finalizar la grabación.
-  Durante la grabación, pulse  para guardar el cuadro actual como foto.



## Ajustes de vídeo

 El modo belleza y el estabilizador no pueden habilitarse al mismo tiempo.

Pulse  >  en el modo de grabación de vídeo para configurar los siguientes ajustes:

- **Resolución:** Permite configurar la resolución de vídeo.
- **Localización GPS:** Permite mostrar la ubicación en la que se grabó el vídeo.
- **Guardar en:** Permite establecer una ubicación de almacenamiento predeterminada para sus vídeos. Puede seleccionar el almacenamiento interno del teléfono o la tarjeta microSD.
- **Modo belleza:** Permite la mejora facial automática durante la grabación. El modo belleza no es compatible con algunas resoluciones de vídeo.
- **Seguimiento de objetos:** Pulse un objeto en la pantalla. La cámara enfocará el objeto seleccionado al grabar el vídeo.
- **Estabilizador:** Permite minimizar la agitación de la cámara durante la grabación.

## Ajustes de la cámara

Pulse  >  en la aplicación de la cámara para configurar los siguientes ajustes:


- **Resolución:** Permite configurar la resolución de la cámara.
- **Localización GPS:** Permite mostrar la ubicación en la que hizo la foto.
- **Guardar en:** Permite establecer una ubicación de almacenamiento predeterminada para sus fotos. Puede seleccionar el almacenamiento interno del teléfono o la tarjeta microSD.
- **Mejorar selfie:** Permite habilitar o deshabilitar esta función en el modo **Belleza** para el reconocimiento facial automático y la mejora personalizada de retratos. Para obtener más información, consulte [Modo Selfie perfecta](#).
- **Control de audio:** Permite hacer una foto con comandos de voz.
- **Función de tecla de volumen:** Permite configurar los ajustes del botón de volumen. Puede seleccionar **Obturador**, **Zoom** o **Foco**.

- **Silencio:** Habilite esta función para silenciar la cámara. Debido a restricciones legales, esta función no se encuentra disponible en todos los países y regiones.
- **Temporizador:** Permite habilitar esta función para establecer un temporizador automático.
- **Pulsar para capturar:** Permite pulsar el visor para hacer una foto.
- **Capturar sonrisas:** La cámara hará automáticamente la foto cuando detecte una sonrisa.
- **Seguimiento de objetos:** Pulse el objeto que desea enfocar. La cámara seguirá el objeto seleccionado y lo enfocará. Para obtener más información, consulte [Seguimiento de objetos](#).
- **Instantánea rápida:** Permite pulsar el botón de volumen dos veces para hacer una foto con la pantalla bloqueada. Para obtener más información, consulte [Instantánea ultrarrápida](#).
- **ISO:** Permite establecer la ISO de una foto. El aumento de la ISO puede reducir el desenfoque causado por condiciones oscuras o de movimiento.
- **Balance de blancos:** Permite el balance de blancos de una foto. Ajuste el balance de blancos de acuerdo con el brillo de los alrededores.
- **Ajuste de imagen:** Permite ajustar la saturación, el contraste y el brillo.

## Cómo ver fotos y vídeos

Puede ver las siguientes fotos y vídeos en la Galería:

- Fotos y vídeos capturados con la cámara.
- Fotos y vídeos que sus amigos compartieron.
- Fotos y vídeos sincronizados de su ordenador.
- Fotos y vídeos guardados de mensajes, correos electrónicos o sitios web, así como capturas de pantalla.

Abra  **Galería** y, a continuación, pulse una imagen para verla en modo de pantalla completa. Las opciones del menú se ocultarán al ver fotos o vídeos en el modo de pantalla completa. Pulse cualquier parte de la pantalla para mostrar las opciones del menú. Puede hacer lo siguiente:

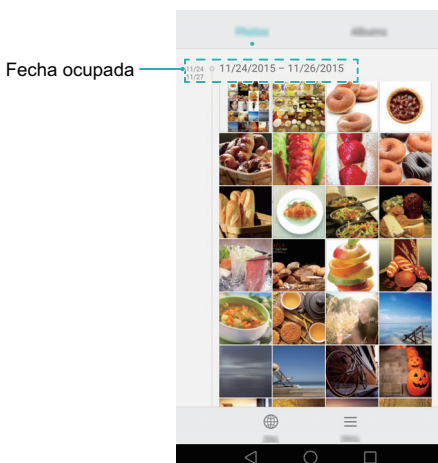


- **Establecer una foto como fondo de pantalla principal:** Al ver una foto en modo de pantalla completa, pulse > **Configurar como** > **Fondo de pantalla** para establecerla como fondo de la pantalla principal.
- **Ver detalles de la imagen:** Pulse para ver los detalles de imágenes, como la ISO, la compensación de la exposición y la resolución.



### Cómo ver fotos en orden cronológico

Acceda a la pestaña **Fotos**. Las fotos se muestran en orden cronológico automáticamente.


Pulse > **Ajustes** y, a continuación, active el selector **Mostrar fecha y hora** para mostrar la fecha y hora en que se hizo una foto.



## Cómo ver fotos por ubicación

Acceda a la pestaña **Fotos** y, a continuación, pulse . Las fotos con información de la ubicación se mostrarán en un mapa. Pulse  > **Ajustes** y, a continuación, active el selector **Mostrar ubicación** para mostrar la ubicación en que se hizo la foto.

## Reproducción de una presentación de diapositivas


Acceda a la pestaña **Fotos** y, a continuación, pulse  > **Presentación**. Pulse la pantalla para detener la presentación de diapositivas.

## Cómo ver fotos y vídeos por álbum

Acceda a la pestaña **Álbumes**. Las fotos y los vídeos se añaden automáticamente a las carpetas predeterminadas. Por ejemplo, los vídeos que graba con la cámara se añaden automáticamente a la carpeta **Videos de la cámara** y las capturas de pantalla se añaden a la carpeta **Capturas**.



## Cómo ocultar álbumes

Puede ocultar los álbumes que no se usan con frecuencia para facilitar la exploración.

Para ocultar un álbum, acceda a la pestaña **Álbumes**, pulse  > **Ocultar álbumes** y, a continuación, active el selector que se encuentra al lado del álbum que desea ocultar. Desactive el selector que se encuentra al lado del álbum para desocultarlo.

# Cómo añadir notas a una imagen




Puede utilizar la Galería para añadir notas a sus imágenes y hacerlas más vívidas.

- 1 Abra  **Galería**.
- 2 Pulse una imagen para verla en modo de pantalla completa. Pulse  > **Añadir memo**.
- 3 Introduzca su nota. Puede añadir la imagen a las imágenes de desbloqueo por imágenes para que se muestre en la pantalla de bloqueo.




# Cómo organizar las fotos y los vídeos

Utilice Galería para organizar sus fotos y vídeos de modo que pueda encontrarlos con rapidez y facilidad.

## Cómo añadir fotos o vídeos a un nuevo álbum



- 1 Abra  **Galería**.
- 2 Acceda a la pestaña **Álbumes** y, a continuación, pulse  e introduzca el nombre del álbum.
- 3 Seleccione las imágenes o los vídeos que desea añadir al nuevo álbum y, a continuación, pulse .
- 4 Seleccione si desea copiar o mover las fotos o vídeos al nuevo álbum.

## Cómo mover fotos y vídeos a otros álbumes

- 1 Abra  **Galería**.
- 2 Mantenga pulsada una miniatura de imagen o vídeo en las pestañas **Fotos** o **Álbumes** y, a continuación, seleccione los archivos que desea mover.
- 3 Pulse  y, a continuación, seleccione el álbum de destino o pulse  para crear un nuevo álbum y selecciónelo como álbum de destino.

## Eliminación de imágenes o vídeos


Si se está acabando el espacio de almacenamiento, puede utilizar la Galería para eliminar las fotos y los vídeos que no desee conservar.

- 1 Abra  **Galería**.
- 2 Mantenga pulsada una miniatura de imagen o vídeo en las pestañas **Fotos** o **Álbumes** y, a continuación, seleccione los archivos que desea eliminar.
- 3 Pulse  > **Eliminar** para eliminar los archivos seleccionados.

## Uso compartido de imágenes o vídeos



Puede utilizar Galería para compartir fotos y vídeos con sus amigos a través de distintas aplicaciones.

- 1 Abra  **Galería**.

- Mantenga pulsada una miniatura de imagen o vídeo en las pestañas **Fotos** o **Álbumes** y, a continuación, seleccione los archivos que desea compartir.
- Pulse , seleccione un método de uso compartido y siga las instrucciones que aparecen en pantalla para compartir archivos.

## Cómo editar una imagen



La aplicación Galería incluye una potente herramienta de edición de imágenes que puede utilizar para dar vida a sus fotos. Por ejemplo, puede dibujar grafitis, añadir marcas de agua o aplicar diversos filtros.










- Abra  **Galería**.
- Pulse una imagen para verla en modo de pantalla completa. Pulse  para editar la imagen.
- Seleccione una herramienta de edición de imágenes. Puede hacer lo siguiente:



Ver comparación de antes y después

Deslizar el dedo hacia la izquierda o derecha para seleccionar herramientas de edición


- Rotar una imagen:** Pulse  y deslice el dedo en la pantalla para ajustar el ángulo de rotación. Pulse **Espejo** para crear una imagen espejada de la foto.
- Recortar una foto:** Pulse  para seleccionar la proporción de recorte (por ejemplo, 16:9). Arrastre los bordes punteados para recortar la imagen hasta alcanzar el tamaño deseado.

- **Añadir filtro:** Pulse  y seleccione el filtro deseado.
- **Acentuar colores:** Pulse  y seleccione los colores que desee acentuar.
- **Desenfocar una imagen:** Pulse . Arrastre el control deslizante para ajustar el nivel de desenfoque. Arrastre el círculo a la parte de la imagen que no desea desenfocar.
- **Ajustar los parámetros de imagen:** Pulse . Puede ajustar el brillo, el contraste, la saturación y más elementos para incrementar el brillo de las imágenes.
- **Aplicar efectos de mejora facial:** Pulse  para aplicar efectos de mejora facial a personas en una imagen. Puede seleccionar diversos efectos de mejora de los ojos y de la piel.
- **Aplicar efectos pixelado:** Pulse  y seleccione el efecto pixelado deseado.
- **Dibujar grafiti:** Pulse  para seleccionar el pincel y el color.
- **Añadir una marca de agua:** Pulse  para añadir una marca de agua y personalizar su foto. Puede seleccionar la hora, la ubicación, el clima, el tipo de ejercicio y más.
- **Añadir una etiqueta:** Pulse , y, a continuación, seleccione el tipo de etiqueta y la fuente que se deseen. Puede utilizar etiquetas para registrar su estado de ánimo o pensamientos.

## Uso de la cámara o Galería para escanear un código QR

Los códigos QR consisten en una manera rápida y conveniente de recibir información. Por ejemplo, puede escanear un código QR para ver información acerca de descuentos o añadir contactos. Puede escanear un código QR usando la cámara o puede utilizar Galería para escanear un código QR incluido en una imagen almacenada en el teléfono.

### Cómo escanear un código QR en una imagen

- 1 Abra  **Galería**.
- 2 Seleccione la imagen que contiene el código QR que desea escanear para verla en el modo de pantalla completa.
- 3 Pulse la pantalla. Galería escaneará automáticamente el código QR.

**4** Pulse **Ver detalles** para ver los detalles del código QR.

## **Cómo escanear códigos QR con la cámara**

**1** Abra  **Cámara**.

**2** Encuadre el código QR en el visor. La cámara escaneará automáticamente el código QR.

**3** Pulse **Ver detalles** para ver los detalles del código QR.

# Música y vídeos

## Cómo añadir canciones al teléfono




Se pueden guardar canciones en el teléfono o añadir las a una lista de reproducción para escuchar música cuando está fuera de casa.

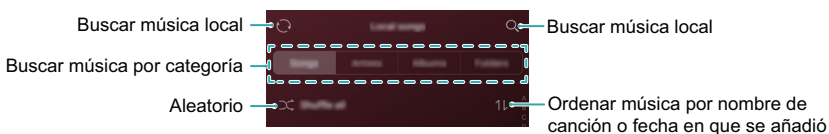
Para añadir canciones al teléfono:

- Copie canciones de su ordenador usando un cable USB.
- Descargue canciones de Internet.
- Copie canciones con Bluetooth. Para obtener más información, consulte [Envío y recepción de archivos vía Bluetooth](#).
- Copie canciones de otros dispositivos a través de Wi-Fi Directo. Para obtener más información, consulte [Uso de Wi-Fi Directo para enviar y recibir archivos](#).

## Cómo buscar música local

Se pueden utilizar palabras clave para buscar rápidamente canciones favoritas.

- 1 Abra  **Música**.
- 2 Pulse **Música > Mi música**.
- 3 Pulse  para buscar y ver música local.
- 4 Puede seleccionar organizar su música por nombre de canción, artista, nombre de álbum o carpeta. Para buscar una canción específica, pulse  e introduzca el nombre de la canción, el artista o el álbum en la barra de búsqueda.



# Cómo escuchar música



**i** Las funciones pueden variar dependiendo del operador de red.

**1** Abra  **Música**.

**2** Pulse **Mi música**.

**3** Pulse una canción para reproducirla.


## Cómo usar el teléfono durante la reproducción de música

- Mientras se reproduce una canción, pulse  **Inicio** para salir de la pantalla de reproducción de música sin interrumpir la canción. Para regresar a la pantalla de reproducción de música, abra el panel de notificaciones y pulse la canción que se está reproduciendo.
- Para cerrar el reproductor de música, acceda a la pantalla **Música** y pulse  > **Cerrar aplicación**.
- Pulse la canción que se está reproduciendo para regresar a la pantalla de reproducción. Deslice el dedo hacia la izquierda o hacia la derecha para ver la lista de canciones, la tapa del álbum y la letra.


## Cómo usar la pantalla de reproducción

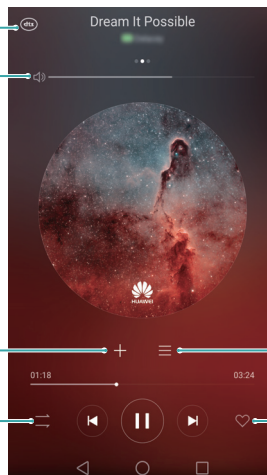
Pulse la pantalla de reproducción para ver u ocultar los iconos de menú.

Habilitar efecto DTS para los auriculares 

Ajustar el volumen de la reproducción 

Añadir canción a la lista de reproducción 

Cambiar el modo de reproducción 





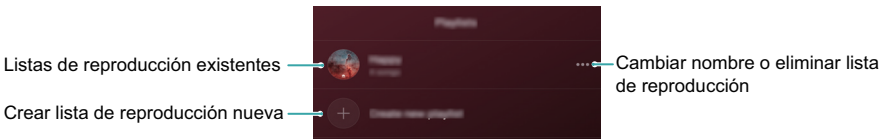
Menú 

Añadir canción a favoritos 

## Creación de listas de reproducción


Se puede organizar la música en listas de reproducción personalizadas que incluyan sus canciones favoritas.

- 1 Abra  **Música**.
- 2 Pulse **Listas > Nueva lista reproducción**.
- 3 Introduzca un nombre para la lista de reproducción y pulse **Guardar**.
- 4 Pulse **Añadir**. Seleccione las canciones que desea añadir y pulse .
- 5 Pulse **⋮**, que se ubica junto al nombre de la canción. Se puede seleccionar **Cambiar nombre** o **Eliminar** para cambiar el nombre de una canción o eliminarla.




## Cómo reproducir listas


Puede crear listas de reproducción según la ocasión o su estado de ánimo y organizar su música para acceder a ella rápidamente.

- 1 Abra  **Música**.
- 2 Pulse **Listas** y seleccione la lista de reproducción deseada.
- 3 Pulse una canción para iniciar la reproducción. Pulse **Reproducción aleatoria** para reproducir las canciones de la lista en modo aleatorio.


# Cómo configurar una canción como tono de llamada

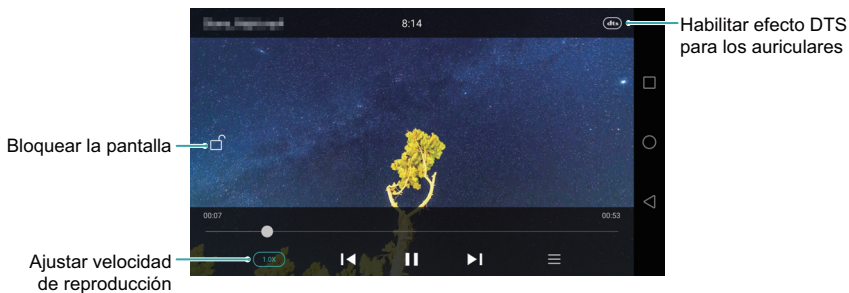
Puede configurar sus canciones favoritas como tonos de llamada o de mensaje para personalizar el teléfono.

 Las funciones pueden variar dependiendo del operador de red.

- 1 Abra  **Música**.
- 2 Busque la canción que desea configurar como tono.
- 3 Pulse **...** > **Configurar como tono**, que se ubica junto al nombre de la canción. Puede decidir configurar la canción como tono de llamada, de notificación o de alarma.

# Reproducción de vídeos

- 1 Abra  **Videos**.
- 2 Pulse el vídeo que desea reproducir.
- 3 Pulse **||** para detener la reproducción del vídeo.



En la pantalla de reproducción de vídeos, puede hacer lo siguiente:

- Deslice el dedo hacia la izquierda o derecha para retroceder o adelantar el vídeo.
- Deslice el dedo hacia arriba o hacia abajo sobre el costado izquierdo de la pantalla para ajustar el brillo de esta.
- Deslice el dedo hacia arriba o hacia abajo sobre el costado derecho de la pantalla para ajustar el volumen.

# Acceso a Internet

## Uso de datos móviles para acceder a Internet


Su operador de red le cobrará por utilizar datos móviles para acceder a Internet.

Antes de utilizar datos móviles, asegúrese de haber contratado un plan de datos con su operador de red.

**1** Abra  **Ajustes**.


**2** Pulse **Más > Redes móviles**.

**3** Active el selector **Datos móviles** para habilitar datos móviles.

 Si no necesita conexión a Internet, deshabilite los datos móviles para ahorrar batería y reducir el uso de datos móviles.

## Uso de Wi-Fi para conectarse a Internet

Deberá contar con un punto de acceso Wi-Fi o zona Wi-Fi para conectarse a Internet a través de Wi-Fi.

 Su información financiera o datos personales pueden estar en peligro si se conecta a redes Wi-Fi públicas que no son seguras.

### Conexión a una red Wi-Fi


**1** Abra  **Ajustes**.

**2** Pulse **Wi-Fi** y active el selector **Wi-Fi**. El teléfono mostrará las redes Wi-Fi disponibles.

- **Buscar manualmente redes Wi-Fi:** Pulse **Buscar**. El teléfono buscará nuevamente las redes Wi-Fi disponibles.
- **Añadir una red Wi-Fi que no aparece en la lista:** Pulse **Añadir red...** Siga las instrucciones que aparecen en pantalla para configurar los ajustes y la contraseña de la Wi-Fi.



**3** Seleccione la red Wi-Fi a la que desea conectarse:


- Si la red Wi-Fi es pública, el teléfono se conectará automáticamente.
- Si la red está protegida, introduzca la contraseña cuando sea solicitada y después pulse **Establecer conexión**.

Una vez conectado el teléfono a una red Wi-Fi, el icono  aparecerá en la barra de estado. El teléfono recordará las redes Wi-Fi ya utilizadas previamente y se conectará a ellas automáticamente.

## Conexión a una red Wi-Fi por medio de la función WPS


La función WPS permite al teléfono conectarse a un router que cuenta con dicha función sin tener que recordar una contraseña.

- 1 Abra  **Ajustes**.
- 2 Pulse **Wi-Fi** y active el selector **Wi-Fi**.
- 3 Pulse  > **Ajustes avanzados**, y después realice lo siguiente:
  - Pulse **Conexión WPS** y después pulse el botón de WPS en el router Wi-Fi.
  - Pulse **Conexión WPS por PIN** para generar un PIN, y a continuación introduzca este PIN en el router Wi-Fi.

Una vez conectado el teléfono a una red Wi-Fi, el icono  aparecerá en la barra de estado. El teléfono recordará las redes Wi-Fi ya utilizadas previamente y se conectará a ellas automáticamente.

## Conexión a la red Wi-Fi con mayor señal

Cuando habilite Wi-Fi+, el teléfono se conectará automáticamente a la red Wi-Fi con mayor señal. Si se han habilitado los datos móviles, el teléfono se conectará automáticamente a los datos móviles cuando la intensidad de la señal Wi-Fi sea débil para permanecer conectado a Internet.

- 1 Abra  **Ajustes**.
- 2 Pulse **Más**.
- 3 Pulse **Wi-Fi+** > **Ajustes de Wi-Fi+**.
- 4 Active el selector **Wi-Fi+**.


# Uso compartido de Internet móvil con otros dispositivos

Se puede compartir la conexión a Internet móvil del teléfono con otros dispositivos (como teléfonos, tabletas u ordenadores) que no tengan conexión a Internet activa. Esta función utiliza el plan de datos de la tarjeta SIM. Se pueden utilizar los siguiente métodos para compartir Internet:

- **Zona Wi-Fi portátil:** Permite crear una zona Wi-Fi portátil para compartir la conexión a Internet móvil con otros dispositivos.
- **Anclaje por Bluetooth:** Permite compartir la conexión a datos móviles del teléfono con otros dispositivos vía Bluetooth.
- **Anclaje vía USB:** Permite utilizar un cable USB para compartir la conexión a Internet móvil del teléfono con un ordenador.

## Uso de una zona Wi-Fi portátil para compartir Internet móvil

Se puede configurar una zona Wi-Fi portátil para compartir la conexión a Internet del teléfono con otros dispositivos. En comparación con el anclaje a red por Bluetooth, la función de zona Wi-Fi portátil ofrece conexiones más rápidas y de mayor alcance pero de mayor consumo de energía .


-  Verifique que los datos móviles estén habilitados en el teléfono. Para obtener más información, consulte [Uso de datos móviles para acceder a Internet](#).



**1** Abra  **Ajustes**.

**2** Pulse **Más > Anclaje y zona Wi-Fi**.

**3** Pulse **Zona Wi-Fi portátil** y active el selector de zona Wi-Fi.

Una vez habilitada la zona Wi-Fi personal, el teléfono mostrará el icono  en la barra de estado.

**4** Pulse **Configurar zona Wi-Fi** para ver o modificar el nombre de la zona Wi-Fi, los ajustes de seguridad, y la contraseña y después pulse **Guardar**.

- **¿Cómo se cambia el nombre de la zona Wi-Fi?** El **SSID de red** es el nombre de la zona Wi-Fi. Por defecto, es el modelo de su teléfono. Se puede cambiar manualmente el nombre por alguno que sea más fácil de recordar.
- **¿Cómo se cambian los ajustes de seguridad de la zona Wi-Fi?** Pulse **Seguridad** para configurar los ajustes de seguridad de la zona Wi-Fi. El teléfono utiliza el cifrado **WPA2 PSK**, por defecto. Otros dispositivos solicitarán una contraseña para conectarse a la zona Wi-Fi. Si selecciona **Ninguna**, los dispositivos no solicitarán una contraseña para conectarse a la zona Wi-Fi.
- **¿Cómo configuro una contraseña que sea fácil de recordar?** La contraseña de la zona Wi-Fi es generada aleatoriamente por el teléfono. Por razones de seguridad, configure una contraseña que no sea fácil de descifrar y cámbiela periódicamente.
- **¿Cómo configuro la cantidad máxima de conexiones?** Pulse **Máximo de conexiones** y cambie la cantidad máxima de conexiones que se pueden establecer. Por defecto, el teléfono permitirá la conexión de ocho dispositivos en simultáneo a la zona Wi-Fi.

Es necesario saber el nombre y la contraseña de la zona Wi-Fi para conectarse a través de otros dispositivos.

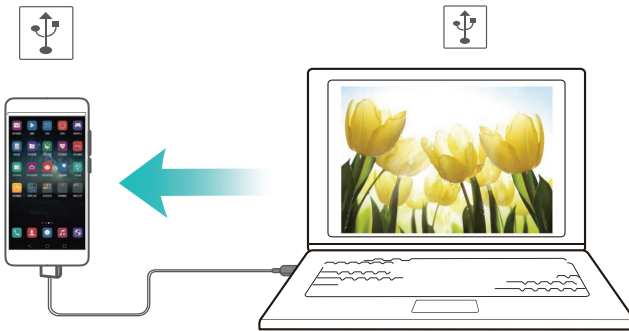
#### **¿Cómo limito la cantidad de datos que otros dispositivos pueden utilizar?**

Pulse **Límite de datos** en la pantalla **Zona Wi-Fi portátil** y siga las instrucciones que aparecen en pantalla para configurar el límite de datos. Cuando los dispositivos conectados exceden este límite, el teléfono desactivará automáticamente la zona Wi-Fi.

## **Uso del anclaje a red vía USB para compartir Internet móvil con un ordenador**

Utilice un cable USB para compartir la conexión a Internet móvil del teléfono con un ordenador. Esto resulta útil si la conexión a Internet del ordenador deja de funcionar.

- Verifique que los datos móviles estén habilitados en el teléfono. Para obtener más información, consulte [Uso de datos móviles para acceder a Internet](#).
- Para usar la función de anclaje a red vía USB, es posible que deba instalar los controladores del teléfono en el ordenador o establecer una conexión de red, según el sistema operativo del ordenador. Consulte las instrucciones del sistema operativo.




**1** Utilice un cable USB para conectar el teléfono al ordenador.

**2** Abra  **Ajustes**.

**3** Pulse **Más > Anclaje y zona Wi-Fi**.

**4** Active el selector **Anclaje vía USB** para compartir la conexión a datos móviles.

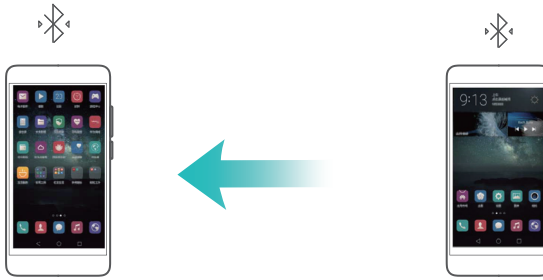
Una vez habilitada la función de anclaje a red vía USB, el teléfono mostrará el icono  en la barra de estado. A continuación, utilice el ordenador para acceder a Internet.

- La función de almacenamiento USB del teléfono no se puede utilizar cuando el dispositivo funciona en modo de anclaje a red vía USB.

## Uso del anclaje a red por Bluetooth para compartir Internet móvil con otros dispositivos

Utilice la función de anclaje a red por Bluetooth para transformar el teléfono en un router inalámbrico y compartir Internet con otros dispositivos. Esta función ofrece una conexión a Internet relativamente lenta con un alcance inalámbrico máximo de 10 m pero consume menos energía que una zona Wi-Fi personal.


- i** Asegúrese de haber contratado un plan de datos con su operador de red. Para obtener más información, consulte [Uso de datos móviles para acceder a Internet](#).



- 1** Establezca una conexión Bluetooth entre dos teléfonos y verifique que estén enlazados. Para obtener información detallada, consulte la sección [Habilitación de la función Bluetooth y enlace del teléfono con otro dispositivo](#).
- 2** Abra  **Ajustes**.
- 3** Pulse **Más > Anclaje y zona Wi-Fi**.
- 4** Active el selector **Anclaje por Bluetooth** para compartir la conexión a datos móviles. Una vez habilitada la función de anclaje a red por Bluetooth, el teléfono mostrará el icono  en la barra de estado. Ahora otros dispositivos pueden conectarse y utilizar la conexión a datos móviles.

## Transferencia de datos a través de Bluetooth

### Habilitación de la función Bluetooth y enlace del teléfono con otro dispositivo



- 1** Abra  **Ajustes**.
- 2** Pulse **Bluetooth**.
- 3** Pulse el selector **Bluetooth**. El teléfono buscará y mostrará automáticamente los dispositivos Bluetooth cercanos.
- 4** Seleccione el dispositivo con el que desea enlazarse y siga las instrucciones que aparecen en pantalla.

## Envío y recepción de archivos vía Bluetooth

Verificar que ambos teléfonos estén enlazados antes de intentar transferir archivos.


- **Enviar archivos:** Mantenga pulsado el archivo que desea enviar y pulse **Compartir** > **Bluetooth**. El teléfono buscará automáticamente los dispositivos cercanos. Seleccione el dispositivo receptor.
- **Recibir archivos:** Cuando otro dispositivo intenta enviarle archivos vía Bluetooth, seleccione **Aceptar** en el aviso que aparece en pantalla. Abra el panel de notificaciones para ver el progreso de la transferencia de archivos.

## Cómo desenlazar dispositivos Bluetooth

- 1 Abra  **Ajustes**.
- 2 Apague **Bluetooth**.
- 3 Active el selector **Bluetooth**.
- 4 Pulse  al lado del nombre del dispositivo enlazado y a continuación pulse **Desenlazar**.

## Cómo cambiar el nombre del dispositivo Bluetooth

Por defecto, se utiliza el modelo del teléfono como nombre de dispositivo cuando se habilita la función Bluetooth. Se puede cambiar el nombre por uno más fácil de identificar.

- 1 Abra  **Ajustes**.
- 2 Pulse **Bluetooth** > **Nombre del dispositivo**.
- 3 Cambie el nombre del teléfono y pulse **Aceptar**.

## Transferencia de datos por Wi-Fi Directo



Se puede utilizar Wi-Fi Directo para transferir fotos, vídeos, páginas web y contactos entre dos teléfonos sin necesidad de conectarse a una red Wi-Fi. La función de Wi-Fi Directo es similar a la de Bluetooth pero más rápida, lo que la hace apropiada para transferir archivos más grandes, como vídeos.


- La función de Wi-Fi Directo solo puede utilizarse para transferir datos entre dos dispositivos Huawei.
- Verifique que ambos dispositivos admitan Wi-Fi Directo.



## Conexión de dos teléfonos mediante Wi-Fi Directo

Para transferir los datos de forma inalámbrica entre dos teléfonos, es necesario establecer una conexión Wi-Fi Directo.


- 1 Abra  **Ajustes**.
- 2 Pulse **Wi-Fi** y active el selector **Wi-Fi**.
- 3 Pulse  **Wi-Fi Directo**. Asegúrese de que **Wi-Fi Directo** también esté habilitado en el otro teléfono.
- 4 Cuando su teléfono detecte el otro teléfono, selecciónelo. Siga las instrucciones que aparecen en pantalla para establecer una conexión Wi-Fi Directo entre dos teléfonos.

Para finalizar la conexión Wi-Fi Directo, seleccione  para abrir la pantalla **Wi-Fi Directo**. Seleccione el teléfono que desea desconectar y pulse **Aceptar** para desconectarlo.

## Uso de Wi-Fi Directo para enviar y recibir archivos

Se pueden compartir archivos entre dos teléfonos estableciendo una conexión Wi-Fi Directo.

- Esta función requiere contar con una conexión Wi-Fi. Asegúrese de que la función Wi-Fi esté habilitada en ambos teléfonos.

- 1 Abra  **Galería** y seleccione la imagen que desea enviar.
- 2 Pulse **Compartir** > **Wi-Fi Directo**. Espere hasta que se detecte el dispositivo receptor y después selecciónelo.  
Si no se detecta el dispositivo receptor, verifique que la Wi-Fi esté habilitada.
- 3 En el dispositivo receptor, cuando aparezca el cuadro de diálogo **Transferencia de archivos**, seleccione **Aceptar** para recibir los archivos.

Abra el panel de notificaciones y pulse **Notificaciones** para monitorizar el progreso de la transferencia de archivos.

Por defecto, los archivos recibidos se guardan en la carpeta **Wi-Fi Direct** en la memoria interna del teléfono.


## Transferencia de datos entre su teléfono y un ordenador

Utilice un ordenador para ver las fotos almacenadas en el teléfono o transferir archivos entre el teléfono y el ordenador.

Para obtener más información, consulte [Transferencia de datos entre su teléfono y un ordenador](#).

## Transferencia de datos entre el teléfono y un dispositivo de almacenamiento USB

Se puede utilizar un cable USB OTG para conectar el teléfono directamente a un dispositivo de almacenamiento USB y transferir archivos. Entre los dispositivos de almacenamiento USB compatibles, se encuentran las unidades flash USB, los lectores de tarjetas y los teléfonos con tarjeta microSD.

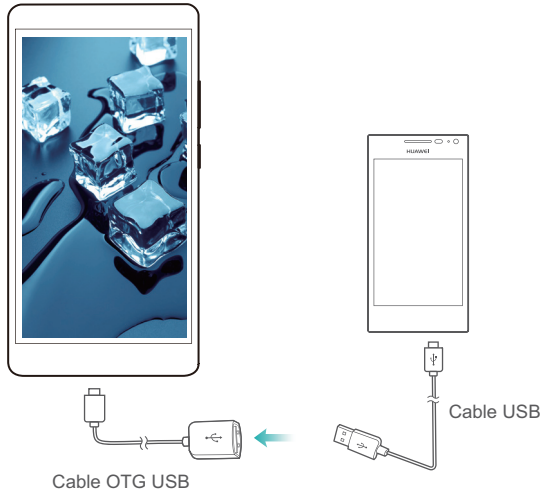
-  • Esta función solo aplica a teléfonos que admiten cables USB OTG.
- Utilice un cable USB OTG certificado por Huawei. Para adquirir un cable, comuníquese con el proveedor del dispositivo.


## Transferencia de datos entre su teléfono y una tarjeta microSD

Se puede utilizar un cable USB OTG para acceder a los datos de la tarjeta microSD de otro teléfono sin utilizar un ordenador.

- i** Asegúrese de que el teléfono que desea conectar tenga una tarjeta microSD insertada.

- 1** Conéctese al otro teléfono utilizando un cable USB OTG y un cable de datos USB.

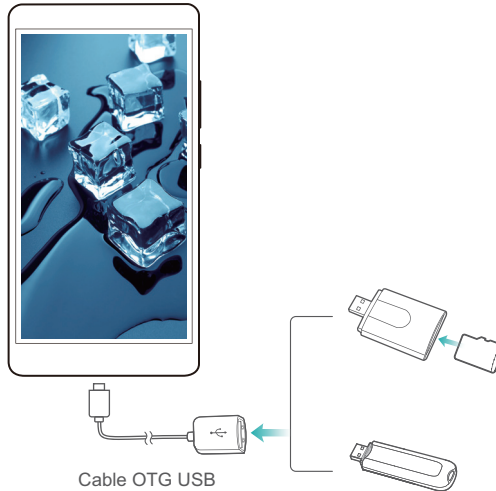



- 2** En el otro teléfono, configure el modo de conexión USB en unidad flash USB.
- 3** Pulse  > **Local** > **Unidad USB Linux** para buscar datos en la tarjeta microSD. Se puede seleccionar y copiar datos a una carpeta de destino. Para obtener más información, consulte [Cómo copiar, mover o eliminar archivos](#).
- 4** Cuando finalice la búsqueda, pulse **Ajustes** > **Ajustes avanzados** > **Memoria y almacenamiento** > **Unidad USB Linux** > **Expulsar**.
- 5** Desconecte los cables USB OTG y los cables de datos USB de ambos teléfonos.

## Transferencia de datos entre el teléfono y un dispositivo de almacenamiento USB

El teléfono puede acceder a los datos de las unidades flash USB, de las lectoras de tarjetas, y de demás dispositivos de almacenamiento directamente con un cable USB OTG.

- 1 Conecte el teléfono a una unidad flash USB con un cable USB OTG.





- 2 Pulse  > **Local** > **Unidad USB Linux** para buscar datos en la unidad flash USB. Se puede seleccionar y copiar datos a una carpeta de destino. Para obtener más información, consulte [Cómo copiar, mover o eliminar archivos](#).
- 3 Cuando finalice la búsqueda, pulse **Ajustes** > **Ajustes avanzados** > **Memoria y almacenamiento** > **Unidad USB Linux** > **Expulsar**.
- 4 Desconecte el cable USB OTG del teléfono y la unidad flash USB.

## Pantallas múltiples

Comparta contenido multimedia con familiares y amigos. Las pantallas múltiples le permite conectarse de forma inalámbrica a una TV o pantalla y ver fotos, vídeos o reproducir juegos.

¿Qué pasa si mi TV no admite la función de pantallas múltiples? En la medida en que su TV admita HDMI, puede comprar una TV Android o un dispositivo inalámbrico similar para ver el contenido de su teléfono en la TV.

Abra  **Ajustes**. Pulse **Ajustes avanzados** > **MirrorShare**, y después seleccione el dispositivo receptor.


-  Para obtener más información, consulte el manual de instrucciones de la TV.

# Uso de NFC para transmitir datos entre teléfonos

Se puede utilizar la función NFC para compartir datos rápidamente entre dos teléfonos. Para compartir fotos, vídeos, páginas web y contactos, simplemente acerque los dos teléfonos.

**i** Esta función solo está disponible para teléfonos que admitan NFC.

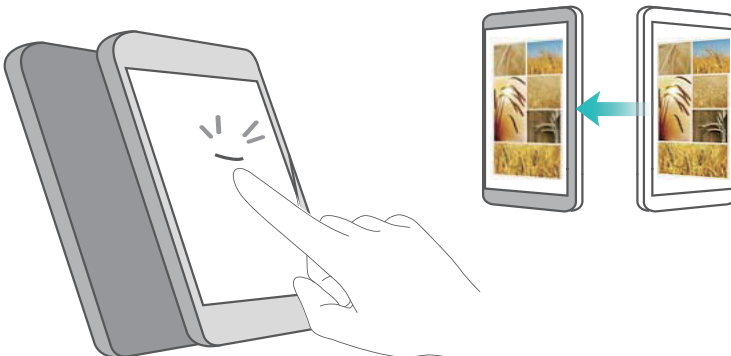
## Habilitación de NFC

- 1** Abra  **Ajustes**.
- 2** Pulse **Más > NFC**.
- 3** Active el selector **NFC**.
- 4** Encienda el selector **Huawei Beam**.

## Uso de NFC para compartir páginas web o contactos

Antes de compartir datos, asegúrese de que ambos teléfonos estén desbloqueados y que las funciones de NFC y Huawei Beam estén habilitadas.


- 1** Seleccione la página web o el contacto que desea compartir.
- 2** Coloque el teléfono móvil y el dispositivo receptor de manera adyacente. Una vez establecida una conexión, se escuchará un sonido y el contenido que se está compartiendo se reducirá a la pantalla.
- 3** Siga las instrucciones que aparecen en pantalla y pulse la pantalla para compartir datos con otro dispositivo.

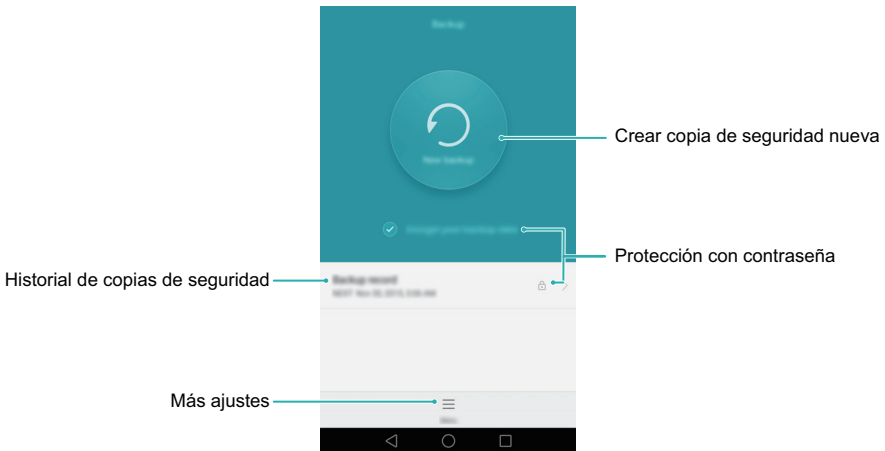


# Copia de seguridad y restablecimiento


## Uso de la aplicación Copia de seguridad para copias de seguridad y restauración de datos



Las copias de seguridad sencillas ayudan a evitar que se pierdan datos. Se puede usar una copia de seguridad local para copiar datos en la memoria interna del teléfono o en una tarjeta microSD.

 Las funciones pueden variar según el operador de red.





### Copia de seguridad de datos en la memoria local

- 1 Abra  **Copia de seguridad**.
- 2 Pulse **Cifrar copia de seguridad de datos**.


- 3 Seleccione los datos que desea incluir en la copia de seguridad y siga las instrucciones que aparecen en pantalla para realizar la copia.
-  Si se selecciona la opción de cifrado de datos, introduzca una contraseña cuando corresponda y recuérdela.
-  Por omisión, los datos de la copia de seguridad se guardan en la carpeta **HuaweiBackup** en **Archivos**.



## Restauración de datos de la memoria local

- 1 Abra  **Copia de seguridad**.
- 2 Seleccione la copia de seguridad que desea restaurar.
-  Si los datos de la copia de seguridad están cifrados, introduzca la contraseña cuando sea requerida.
- 3 Seleccione los datos que desea restaurar y pulse **Restablecer**.

## Restablecimiento de ajustes de fábrica


Al restablecer los ajustes de fábrica del teléfono, se borrarán todos los datos personales de la memoria del teléfono, lo que incluye la información sobre cuentas, los ajustes de aplicaciones y del sistema, y las aplicaciones descargadas.


 Haga una copia de seguridad de los datos importantes del teléfono antes de restablecer los ajustes de fábrica. Para obtener más información, consulte [Uso de la aplicación Copia de seguridad para copias de seguridad y restauración de datos](#).

- 1 Abra  **Ajustes**.
- 2 Pulse **Ajustes avanzados** > **Copia de seguridad / restablecer** > **Restablecer datos de fábrica**.
- 3 Seleccione si desea formatear la memoria interna y pulse **Restablecer**.
-  Si selecciona **Borrar memoria interna**, se eliminarán todos los archivos de la memoria interna, que incluyen canciones e imágenes.
- 4 Pulse **Restablecer** para restablecer los ajustes de fábrica del teléfono. El teléfono se reiniciará automáticamente cuando finalice el proceso.

# Actualización del teléfono


Para obtener la mejor experiencia de usuario, instale la última versión del sistema en el teléfono.


- 
 • El uso de software de terceros no autorizado para actualizar el teléfono puede dañarlo para siempre o incluso poner en riesgo información personal. Se recomienda actualizar el teléfono a través de la función de actualizaciones en línea o descargar los paquetes de actualización oficiales del sitio web oficial de Huawei.
- Durante la actualización del sistema, es posible que se eliminen todos los datos personales. Se recomienda hacer copias de seguridad de los datos importantes antes de actualizar el teléfono.
- Al actualizar, asegúrese de que el teléfono cuente, al menos, con un nivel de carga de la batería del 20 %.
- Una vez finalizada la actualización, es posible que descubra que algunas de las apps de terceros, como las apps de banca por Internet o los juegos, son incompatibles con el sistema. Esto se debe a que los desarrolladores de apps de terceros demoran un tiempo en crear versiones actualizadas para las nuevas versiones de Android. Espere a que se publique una nueva versión de la app.


 Para ver el número de versión del teléfono, pulse **Ajustes > Acerca del teléfono > Número de compilación**.

## Actualizaciones de OTA

Cuando se publica una versión nueva del sistema, se le solicitará que descargue e instale la última versión. Seleccione actualización de OTA para que la actualización sea rápida y segura.


 Asegúrese de que el teléfono esté conectado a Internet antes de actualizar. Conéctese a una red Wi-Fi antes de actualizar para evitar gastos por uso de datos.

- 1 Abra  **Ajustes**.
- 2 Pulse **Actualizar software**. El teléfono buscará actualizaciones automáticamente.
- 3 Seleccione la última versión para descargar el paquete de actualización.
- 4 Una vez finalizada la descarga, pulse **Reiniciar y actualizar**. El proceso de actualización puede demorar un poco en completarse. No utilice el teléfono hasta que no haya finalizado la actualización. El teléfono se reiniciará automáticamente al finalizar la actualización.

# Administración de archivos



## Cómo ver archivos

### Cómo ver archivos por categoría

Si desea mantener sus archivos organizados, abra la pestaña **Archivos** en **Categorías**. Los archivos se organizan automáticamente en diferentes categorías.



### Cómo encontrar archivos rápidamente

Si tiene los archivos desorganizados, utilice la función de búsqueda para localizar rápidamente lo que busca.

- 1 Abra  **Archivos**.
- 2 En la pestaña **Local**, pulse **Memoria interna** o **Tarjeta SD**.
- 3 Pulse  e introduzca el nombre del archivo o palabras clave. Los resultados de la búsqueda aparecerán debajo de la barra de búsqueda.



### Cómo ordenar archivos

Si tiene los archivos desorganizados, utilice la función de clasificación para ordenarlos por tipo, nombre, tamaño o fecha.

- 1 Abra  **Archivos**.
- 2 En la pestaña **Local**, pulse **Memoria interna** o **Tarjeta SD**.
- 3 Pulse  y ordene los archivos por tipo, nombre, tamaño o fecha, según lo requiera.

### Cómo añadir una marca



Si necesita acceder rápidamente a ciertos archivos pero no desea llenar la pantalla con accesos directos, márquelos.

- 1 Abra  **Archivos**.
- 2 En la pestaña **Local**, mantenga pulsado el archivo o la carpeta de destino y después pulse  > **Añadir favorito**.

- 3 En la pestaña **Categorías**, pulse **Favoritos** para ver los archivos marcados y acceder a ellos.



## Creación de accesos directos a archivos en la pantalla principal

Se puede crear un acceso directo de los archivos que utiliza con frecuencia en la pantalla principal para poder acceder a ellos de manera simple.

- 1 Abra  **Archivos**.
- 2 En la pestaña **Local**, pulse **Memoria interna** o **Tarjeta SD**.
- 3 Mantenga pulsado el archivo del que desea crear un acceso directo y después pulse  > **Crear acceso directo de escritorio**.



## Cómo compartir archivos

Si tiene una foto o un vídeo interesante, utilice **Archivos** para compartir el archivo en las redes sociales o con amigos.

- 1 Abra  **Archivos**.
- 2 En la pestaña **Local**, pulse **Memoria interna** o **Tarjeta SD**.
- 3 Seleccione los archivos que desea compartir y pulse  > **Compartir**.
- 4 Seleccione el método con el cual desea compartir los archivos y siga las instrucciones que aparecen en pantalla.



## Creación de carpetas

Para mantener el teléfono organizado, se pueden crear carpetas y guardar archivos en ellas.







- 1 Abra  **Archivos**.
- 2 En la pestaña **Local**, pulse **Memoria interna** o **Tarjeta SD**.
- 3 Pulse , introduzca el nombre de la carpeta nueva y pulse **Guardar**.

## Cómo cambiar el nombre de archivos

Coloque nombres distintivos a sus archivos para poder encontrarlos más fácilmente.



- 1 Abra  **Archivos**.
- 2 En la pestaña **Local**, pulse **Memoria interna** o **Tarjeta SD**.
- 3 Mantenga pulsado el archivo o la carpeta y pulse  > **Cambiar nombre**.
- 4 Cambie el nombre del archivo o de la carpeta y pulse **Aceptar**.

## Cómo copiar, mover o eliminar archivos



- 1 Abra  **Archivos**.
- 2 En la pestaña **Local**, pulse **Memoria interna** o **Tarjeta SD**.
- 3 Seleccione los archivos que desea copiar, mover o eliminar. Puede hacer lo siguiente:
  - **Copiar archivos en una carpeta de destino:** Pulse , seleccione una carpeta de destino y después pulse .
  - **Mover archivos a una carpeta de destino:** Pulse , seleccione una carpeta de destino y después pulse .
  - **Eliminar archivos:** Pulse  > **Eliminar**.

## Creación o extracción de archivos

Es posible combinar múltiples archivos en un solo archivo **zip**. Este formato utiliza menos espacio de almacenamiento y es más fácil de compartir.

- 1 Abra  **Archivos**.
- 2 En la pestaña **Local**, pulse **Memoria interna** o **Tarjeta SD**.
- 3 Seleccione los archivos o las carpetas que desea añadir al fichero y pulse  > **Comprimir**.

**4** Seleccione el destino del fichero. Los archivos seleccionados se comprimirán en un archivo **zip**, que será nombrado automáticamente.

 Para extraer un archivo, mantenga pulsado un archivo del fichero y pulse  > **Extraer en**. Seleccione el lugar donde será extraído el fichero.

## Cómo excluir imágenes pequeñas

Al ver imágenes, es posible que **Archivos** también muestre una gran cantidad de imágenes y miniaturas de páginas web que ha visitado y están almacenadas en la memoria caché. Estas imágenes pueden excluirse y tener un panorama más organizado.

**1** Abra  **Archivos**.

**2** Pulse  > **Ajustes** y active el selector **Filtrar imágenes pequeñas** para evitar que se muestren archivos que pesen menos de 30 KB.

## Cómo almacenar archivos privados en una caja fuerte



Para evitar que espíen sus archivos, habilite Seguridad, configure una contraseña y mueva los archivos a una caja fuerte para cifrarlos. Es posible eliminarlos de allí en cualquier momento.


**1** Abra  **Archivos**.

**2** En la pestaña **Categorías** o **Local**, pulse **Seguridad**.

**3** Pulse **Habilitar** para configurar la ubicación de almacenamiento de la caja de fuerte.

**4** Siga las instrucciones que aparecen en pantalla para configurar la contraseña de la caja fuerte y la pregunta de seguridad, y después pulse **Listo** para abrir Seguridad.




**5** Pulse . Siga las instrucciones que aparecen en pantalla para seleccionar los archivos y pulse  para añadirlos a la caja.

- **Cómo eliminar archivos de una caja fuerte:** En Seguridad, abra la carpeta que contiene los archivos que desea eliminar. Mantenga pulsado un archivo, seleccione los archivos que moverá y después pulse .


- **Cómo destruir una caja fuerte:** En Seguridad, pulse **Ajustes > Destruir Seguridad**. Siga las instrucciones en pantalla para eliminar los archivos de la caja fuerte y destruirla.
- **Cómo cambiar la contraseña de la caja fuerte:** En Seguridad, pulse **Ajustes > Modificar contraseña**. Siga las instrucciones que aparecen en pantalla para cambiar la contraseña.

## Uso del teléfono para ver los archivos compartidos con un ordenador

Es posible usar la función de red vecina en Archivos para ver los archivos almacenados en el ordenador.

- 1 Conecte el ordenador y el teléfono a la misma red Wi-Fi. Para obtener más información sobre cómo conectar el teléfono a la red Wi-Fi, consulte [Conexión a una red Wi-Fi](#).
- 2 En el ordenador, habilite el uso compartido para los archivos a los que desea acceder con el teléfono. Para obtener más información sobre cómo compartir archivos del ordenador, consulte las instrucciones del sistema operativo.
- 3 En el teléfono, abra  **Archivos**.
- 4 En la pestaña **Local**, pulse **Redes vecinas** para ver los dispositivos de la red local.
  -  Si no hay dispositivos en la lista, pulse  para actualizar. Si todavía no aparecen dispositivos, repita el paso 1 y verifique que el ordenador y el teléfono estén conectados a la misma red Wi-Fi.
- 5 Seleccione el ordenador al que desea conectarse e introduzca el nombre del usuario y la contraseña de inicio de sesión. Una vez iniciada la sesión, podrá usar el teléfono para ver los archivos compartidos por el ordenador.

Para desconectarse vuelva a la lista de redes vecinas y mantenga pulsado el ordenador al que está conectado.

-  También puede utilizar las redes vecinas para acceder a archivos compartidos en la TV o el router si la función se admite.


# Gestión de energía

## Monitorización del uso de energía

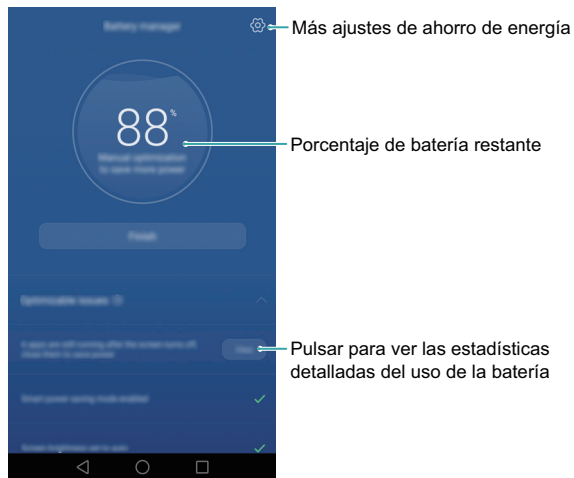
Si la autonomía de la batería del teléfono es demasiado corta, utilice el Administrador del teléfono para conocer cómo ahorrar energía.

**1** Abra  **Admin. del tel.**

**2** Pulse **Gestor de batería > Optimizar**. El teléfono detectará los problemas de consumo de energía y optimizará automáticamente el rendimiento.

 Para reducir aún más el consumo de energía, consulte **Problemas optimizables**. Seleccione **Abrir** u **Optimiz** para modificar los ajustes de energía manualmente.


**3** Pulse **Terminar** para salir.



## Visualización del uso de energía



El Administrador del teléfono permite identificar rápidamente y cerrar las aplicaciones que están agotando la batería del teléfono.

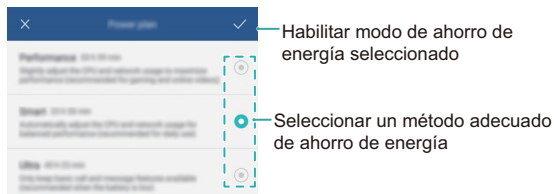
Abra  **Admin. del tel.** y después pulse **Gestor de batería**. Se pueden configurar los siguientes ajustes:

- Pulse **Filtro de consumo (apps de alto consumo)** para ver las aplicaciones de alto consumo de energía en segundo plano. Seleccione las aplicaciones que desea cerrar y después pulse ✕ para cerrarlas.
  - Pulse **Nivel de consumo** para ver el hardware y el software específicos del teléfono que más energía están utilizando. Seleccione las aplicaciones que desea cerrar y después pulse ✕ para cerrarlas.
- i** En el panel de notificaciones aparecerá un mensaje indicando que se están ejecutando aplicaciones de alto consumo en segundo plano. Si no desea recibir dichas notificaciones, pulse  y a continuación desactive el selector **Aviso de alto consumo**.

## Habilitación del plan de ahorro de energía ultra

Si está esperando recibir una llamada importante pero el teléfono tiene poca batería, habilite el plan de ahorro de energía ultra del Administrador del teléfono. Esto deshabilita todas las funciones excepto las llamadas, SMS y contactos, de modo de extender la autonomía de la batería.




Abra  **Admin. del tel.** Seleccione **Gestor de batería > Plan de energía > Ultra** y después seleccione  **> Habilitar**.



Pulse **Salir** para deshabilitar el plan de ahorro de energía ultra.

## Cómo cerrar aplicaciones en segundo plano cuando la pantalla está bloqueada



Se puede ahorrar mucha energía al cerrar aplicaciones en segundo plano cuando la pantalla está bloqueada.

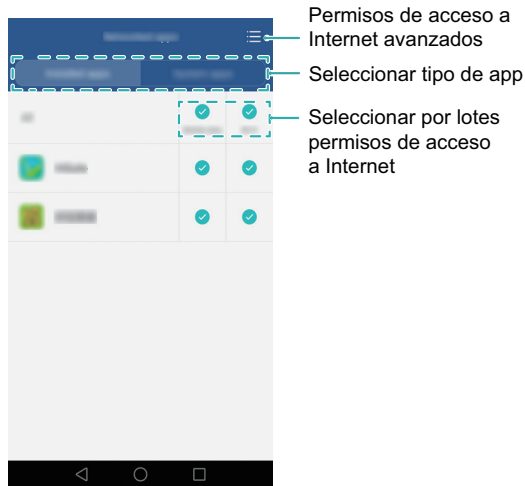
- 1 Abra  **Admin. del tel.**
  - 2 Pulse  > **Aplicaciones protegidas.**
  - 3 Desactive los selectores para aplicaciones que no son esenciales a fin de evitar que se ejecuten cuando la pantalla está bloqueada.
-  Si desea que una aplicación continúe ejecutándose cuando la pantalla está bloqueada (como la aplicación que está realizando una copia de seguridad), active el selector para dicha aplicación.

Pulse el botón de encendido para bloquear la pantalla. El teléfono cerrará todas las aplicaciones en segundo plano excepto aquellas protegidas.

## Cómo evitar que aplicaciones en segundo plano accedan a Internet

Utilice el gestor de aplicaciones en red para evitar que ciertas aplicaciones se conecten a Internet utilizando el cupo de datos disponible.

- 1 Abra  **Admin. del tel.**
- 2 Pulse **Gestor de tráfico** > **Aplicaciones de red.**
- 3 Realice un cambio de pestañas entre **Instaladas** y **Del sistema** para configurar los permisos de acceso a Internet para aplicaciones individuales. Pulse  para configurar las aplicaciones que tendrán acceso a Internet cuando el usuario tenga activada la itinerancia.



Si deshabilita el acceso a Internet para una aplicación, el sistema le preguntará si desea habilitar el acceso a Internet la próxima vez que la abra.

## Configuración de los ajustes de pantalla y sonido

Se puede ahorrar energía optimizando los ajustes de pantalla y sonido en el teléfono.

Consulte [Ajustes de pantalla](#) para saber cómo ahorrar energía deshabilitando la función Daydream, apagando la luz del indicador y reduciendo el brillo y el tiempo de apagado de la pantalla.


Consulte [Ajustes de sonido](#) para saber cómo ahorrar energía deshabilitando alertas de sonido o vibración innecesarias.

# Administrador del teléfono: Protección permanente para su teléfono

El Administrador del teléfono permite liberar espacio en el teléfono, bloquear llamadas y mensajes no deseados, y evitar que se ejecuten en segundo plano aplicaciones de alto consumo de energía.

El Administrador del teléfono es una aplicación sin coste diseñada para la gestión del sistema que permite proteger y administrar el teléfono. El Administrador del teléfono permite:


- Buscar los problemas y limpiar la papelera para optimizar el sistema.
- Habilitar el modo de ahorro de energía, lo que maximiza el tiempo en espera del teléfono.
- Bloquear llamadas, mensajes y notificaciones no deseados.

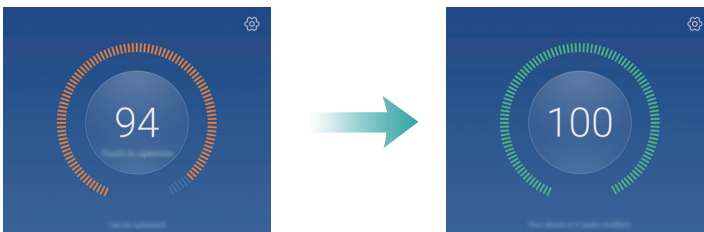
 Es posible que la disponibilidad de las funciones y los servicios del Administrador del teléfono dependan del país, de la región o del operador de red.

## Optimización del sistema



Se puede utilizar el Administrador del teléfono para que el teléfono funcione más rápido y optimice su rendimiento.

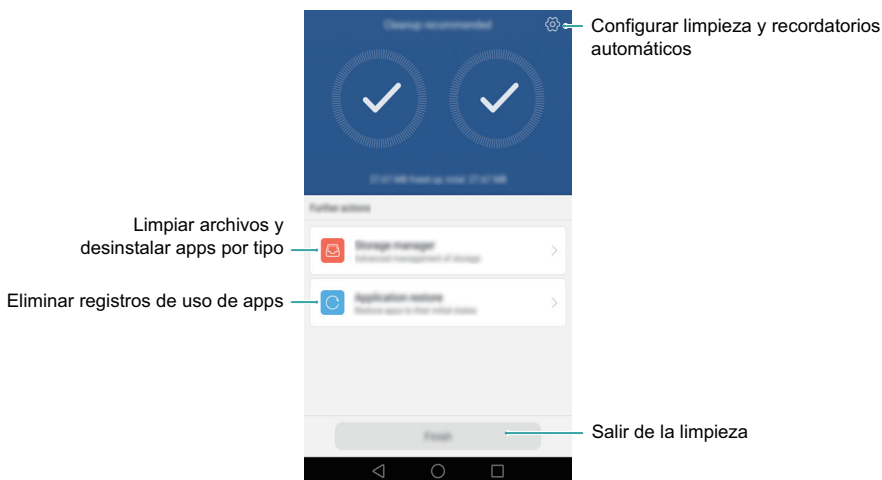
### Escaneo completo

Abra  **Admin. del tel.** El teléfono realizará automáticamente un escaneo completo. Siga las instrucciones que aparecen en pantalla para limpiar la papelera del sistema, optimizar el rendimiento del sistema y eliminar las vulnerabilidades de seguridad.



## Limpieza del teléfono


- 1 Abra  **Admin. del tel.**
- 2 Pulse **Optimización del sistema** para escanear y limpiar los datos de las aplicaciones almacenadas en memoria caché y la papelera del sistema.
-  Siga las instrucciones que aparecen en pantalla para limpiar manualmente los archivos o configurar los ajustes.

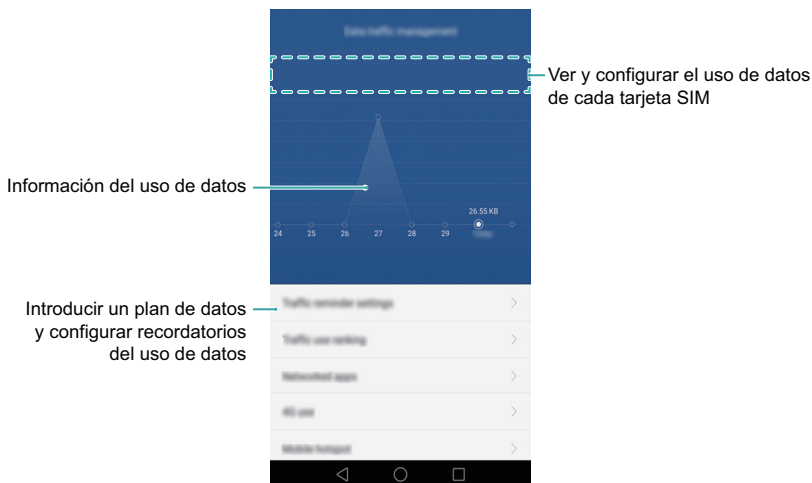


- 3 Pulse **Finalizar** para salir.

## Administración del uso de datos

El Administrador del teléfono cuenta con una función de administración de datos que puede utilizarse para monitorizar el uso de datos y evitar exceder el cupo mensual.

Abra  **Admin. del tel.** y después pulse **Gestor de tráfico**. Se pueden ver las estadísticas detalladas del uso de datos o realizar los siguientes ajustes:




- **Ajustes del recordatorio de tráfico:** Permite introducir los detalles del plan de datos y configurar recordatorios del uso de datos.
- **Tráfico de datos:** Permite ver el uso de datos de cada aplicación.
- **Aplicaciones en red:** Permite administrar permisos de acceso a Internet para las aplicaciones. Se deben cerrar las aplicaciones en segundo plano innecesarias conectadas a Internet a fin de reducir el uso de datos y el consumo de energía. Para obtener más información, consulte [Cómo evitar que aplicaciones en segundo plano accedan a Internet](#).
- **Zona Wi-Fi móvil o Ajustes de redes móviles:** Permite configurar los ajustes para una zona Wi-Fi móvil o conexión a red móvil.

## Filtro de acoso

El Administrador del teléfono cuenta con un filtro de acoso y un centro de notificaciones para bloquear llamadas y mensajes no deseados así como notificaciones push no deseadas.

Abra  **Admin. del tel.** Puede hacer lo siguiente:

- Pulse **Filtro de acoso** >  y siga las instrucciones que aparecen en pantalla para configurar una lista negra o una lista blanca de llamadas, palabras clave y ajustes de correos no deseados.

- Pulse **Centro de notificaciones** y seleccione una aplicación para configurar los permisos y ajustes de notificaciones.

## Gestión de batería



El Administrador del teléfono viene con una función de gestión de batería para permitir al usuario ahorrar energía cuando esté fuera de casa y evitar que se pierdan llamadas y mensajes importantes.

Abra  **Admin. del tel.** y después pulse **Gestor de batería**. Puede hacer lo siguiente:

- Verifique el consumo de energía del teléfono y extienda el tiempo en espera del teléfono. Para obtener más información, consulte [Monitorización del uso de energía](#).
- Acceda a las estadísticas detalladas sobre el uso de la batería y cierre las aplicaciones de alto consumo de energía en segundo plano. Para obtener más información, consulte [Visualización del uso de energía](#).
- Seleccione diferentes modos de ahorro de energía, según lo necesite.

## Bloqueo de apps

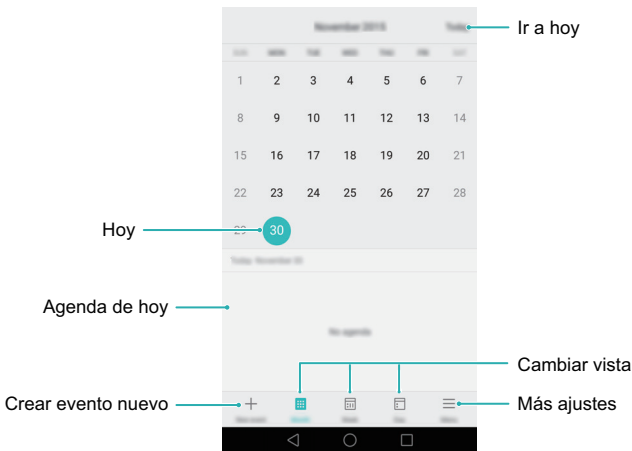
Se puede utilizar el bloqueo de aplicaciones para evitar el acceso no autorizado a las aplicaciones. Una vez habilitado el bloqueo de aplicaciones, se deberá introducir la contraseña cuando se desee abrir una aplicación bloqueada. Se deberá volver a introducir la contraseña cuando desbloquee la pantalla.

Abra  **Admin. del tel.**, y después pulse **Bloqueo de aplicaciones**. Siga las instrucciones que aparecen en pantalla para configurar una contraseña de bloqueo de aplicaciones e introduzca las respuestas a las preguntas de seguridad. Para bloquear una aplicación, active el selector ubicado al lado de la aplicación correspondiente. Pulse  para cambiar la contraseña o deshabilite la función de bloqueo de aplicaciones.




# Funciones convenientes que facilitan la vida diaria


## Calendario

El calendario permite planificar sus horarios del día. Por ejemplo, permite planificar con anticipación y ver la información de los días festivos públicos. Si ha guardado los cumpleaños de los contactos, el Calendario creará automáticamente los recordatorios.



## Creación y eliminación de eventos

- 1 Abra  **Calendario**.
- 2 Pulse  e introduzca la información detallada del evento.
- 3 Pulse  para guardar el evento.

Para eliminar un evento, acceda a este y pulse .

## Visualización del calendario

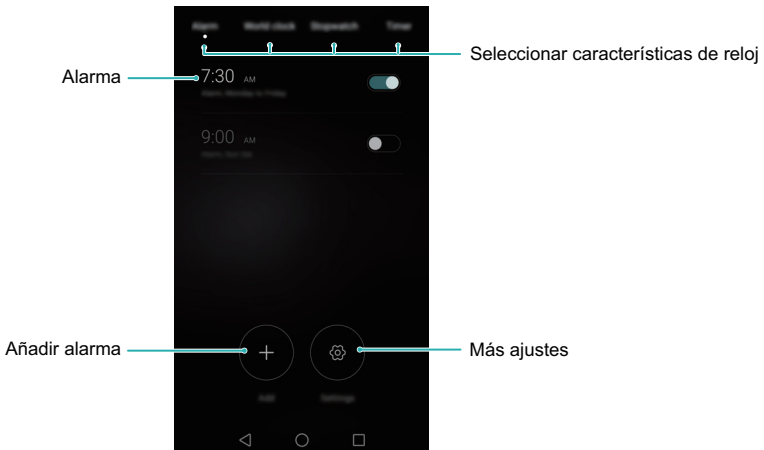
1 Abra  **Calendario**.

2 En la pantalla **Calendario**, haga lo siguiente:

Pulse **Mes**, **Semana** o **Día**. En las vistas de mes, semana o día, deslice el dedo hacia la izquierda o hacia la derecha para cambiar el mes, la semana o el día que se muestra.




## Reloj

En la aplicación Reloj, es posible añadir alarmas, ver la hora mundial y las fechas de los días festivos públicos, y utilizar las funciones de temporizador y de cronómetro.



## Administración de alarmas





Abra  **Reloj**. En la pestaña **Alarma**, se puede:

- **Añadir una alarma:** Pulse  y configure la hora, el tono, la repetición y otros aspectos de la alarma. Pulse  para aplicar los ajustes.
- **Habilitar o deshabilitar una alarma:** Active el selector al lado de la alarma.
- **Configurar ajustes de alarma:** Pulse  para configurar el tiempo de postergación de la alarma, los ajustes del modo silencioso y la función del botón de volumen.
- **Eliminar una alarma:** Mantenga pulsada la alarma que desea eliminar y después pulse



## Reloj mundial



Abra  **Reloj**. En la pestaña **Reloj univ**, se puede:


- **Añadir una ciudad:** Pulse . Introduzca el nombre de la ciudad o seleccione una ciudad de la lista.
- **Configurar zona horaria:** Pulse  para configurar su zona horaria, y la fecha y la hora del sistema.
- **Eliminar ciudad:** Pulse **Editar ciudades**. Pulse  al lado de la ciudad que desea eliminar y después pulse .




## Cronómetro

**1** Abra  **Reloj**.

**2** En **Cronómetro**, pulse  para comenzar a medir el tiempo.

 Mientras se mide el tiempo, pulse  para contar las vueltas. Deslice el dedo hacia arriba sobre el temporizador en la parte media de la pantalla para ver los datos de las vueltas.



**3** Pulse  para pausar el cronómetro.

**4** Pulse  para reanudar el cronómetro. Pulse  para borrar los datos del cronómetro o  para ver los datos de las vueltas.

## Temporizador




**1** Abra  **Reloj**.

**2** En **Temporiz**, gire la rueda para configurar el tiempo de la cuenta regresiva.

 Pulse  para configurar el tono del temporizador.


**3** Pulse  para iniciar el temporizador.

**4** Cuando el temporizador se activa, deslice el dedo sobre la pantalla para silenciar el tono.

 Cuando el temporizador está realizando la cuenta regresiva, pulse  para reiniciarlo o pulse  para pausar la cuenta regresiva.

## El tiempo


La aplicación El tiempo permite verificar el clima actual y el pronóstico de varios días para su ubicación y para muchos otros destinos del mundo.




Abra  **El tiempo** y deslice el dedo hacia arriba o hacia abajo para ver la información del clima de su ubicación actual. Deslice el dedo hacia la izquierda o hacia la derecha para ver el clima de más ciudades.

### Cómo añadir y eliminar ciudades

Es posible añadir múltiples ciudades a la aplicación El tiempo para realizar el seguimiento del clima en las ciudades que le interesan.

**1** Abra  **El tiempo**.



**2** Pulse . Puede hacer lo siguiente:

- **Añadir una ciudad:** Pulse  > . Seleccione una ciudad de la lista o busque la ciudad deseada en la barra de búsqueda. Es posible añadir 10 ciudades como máximo a la aplicación El tiempo.
- **Eliminar una ciudad:** Mantenga pulsada la ciudad que desea eliminar y después pulse .




### Cómo ver la información del clima

**1** Abra  **El tiempo**.

**2** Deslice el dedo hacia la izquierda o hacia la derecha para cambiar de ciudad y ver el pronóstico del clima local. Deslice el dedo hacia arriba para ver más información detallada del clima.


 La aplicación El tiempo muestra la temperatura en grados Celsius de forma predeterminada. Pulse  > **Unidad de temperatura** para ver la temperatura en grados Fahrenheit.

## Actualización de la información meteorológica



- 1 Abra  **El tiempo**.
  - 2 Deslice el dedo hacia la izquierda o hacia la derecha para buscar la ciudad cuya información meteorológica desea actualizar.
  - 3 Deslice el dedo hacia abajo desde la parte superior de la pantalla para actualizar el clima manualmente.
-  También es posible configurar actualizaciones manuales del clima. Pulse . Active el selector **Actualización automática** y después configure **Actualización**. El teléfono actualizará los datos del clima en el intervalo programado.

## Bloc de notas

Utilice el Bloc de notas para registrar información importante o armar listas de compras. Es posible configurar recordatorios para cada nota.



-  En la pantalla del Bloc de notas, las notas pendientes contienen el prefijo "-". Esto permite identificar rápidamente las notas que requieren atención.

## Cómo añadir notas

- 1 Abra  **Bloc de notas**.
- 2 Pulse **Nota nueva**, introduzca la nota y después pulse  para guardarla.

Una vez guardada la nota, siga las instrucciones en pantalla para compartirla o eliminarla, o para añadirla a favoritos.

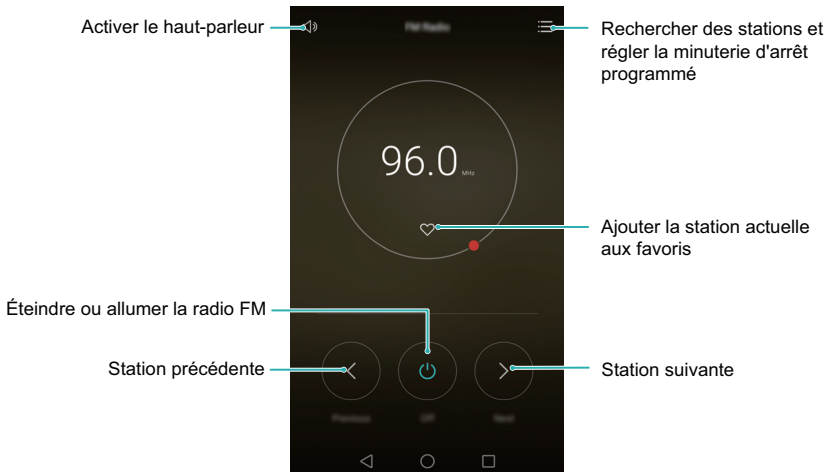
## Eliminar notas



- 1 Abra  **Bloc de notas**.
- 2 Mantenga pulsada la nota que desea eliminar (o seleccione múltiples notas) y después pulse .
- 3 Pulse **Eliminar**.

## Radio FM



**i** La radio FM requiere que los auriculares estén insertados, ya que funcionan como antena FM.

Abra  **Radio FM**.




- **Buscar estaciones disponibles:** Pulse  >  para buscar y guardar las estaciones disponibles.

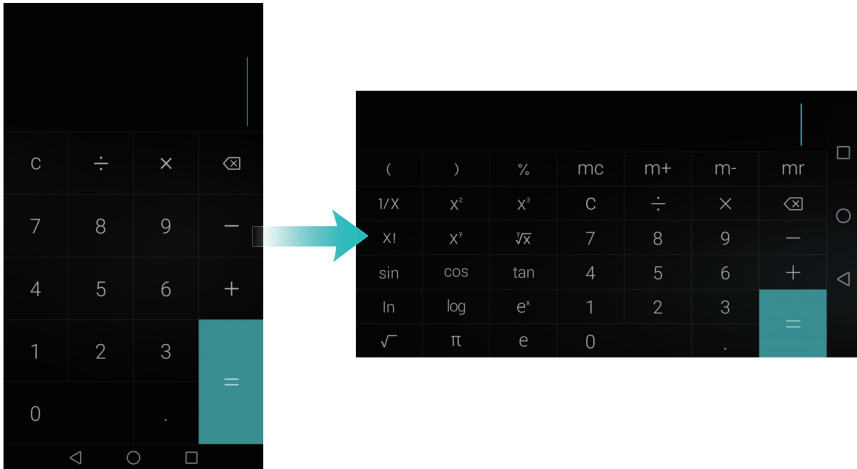
**i** El teléfono automáticamente buscará y guardará las estaciones la primera vez que utilice la Radio FM.

- **Configurar el temporizador de apagado programado:** Pulse  >  y después configure la duración del apagado programado.

- **Ajustar el volumen:** Mantenga pulsado el botón para subir el volumen para aumentarlo y el botón para bajar el volumen para disminuirlo.

## Calculadora



Abra  **Calculadora**. Rote la orientación de la pantalla para pasar de la calculadora estándar a la científica.

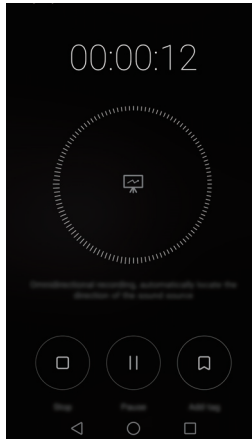


## Grabadora de sonidos

Utilice la aplicación Grabadora para grabar sonidos en diferentes escenarios, como reuniones, entrevistas o notas de voz.

### Grabación de sonido

- 1 Abra  **Grabadora**.
- 2 Deslice el dedo hacia la izquierda o hacia la derecha para seleccionar un modo de grabación.
- 3 Pulse  para comenzar la grabación. Cuando seleccione el modo Reunión, el teléfono automáticamente detectará la dirección de la fuente de sonido y aumentará la frecuencia de respuesta en esa dirección.



**i** A fin de garantizar una calidad de grabación óptima, coloque el teléfono sobre una superficie plana y no cubra el micrófono.

**4** Durante la grabación, pulse **||** para pausar o **🔖** para añadir una etiqueta.

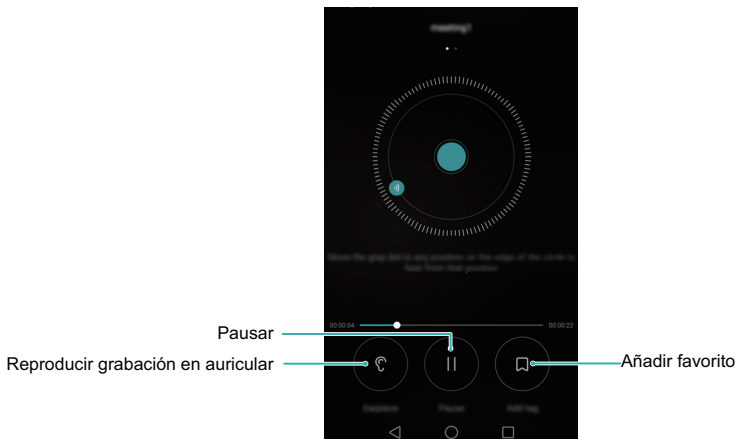
**5** Para terminar de grabar, pulse **□**. Introduzca el nombre del archivo de la grabación y pulse **Guardar**.

## Reproducir una grabación

**1** Abra **Grabadora**.

**2** Pulse **☰**.

**3** Acceda a la pestaña **Normal** y seleccione el archivo de grabación que desea reproducir, o pulse el botón de reproducción al lado del nombre del archivo.



## Espejo

¿Le gustaría tener un espejo cuando está en un evento? El teléfono cuenta con la aplicación espejo que le permite mantenerse arreglado en cualquier parte.




Abra  **Espejo**.

- Pulse la pantalla una vez para congelar la pantalla actual. Vuelva a pulsarla para descongelar la pantalla.
- Pulse dos veces la pantalla para acercar la imagen. Vuelva a pulsarla dos veces para volver a la pantalla original.
- Si sopla el micrófono, el teléfono mostrará un efecto de empañado en el espejo. Limpie la pantalla para eliminar este efecto.

# Ajustes

## Habilitación del acceso a la ubicación

El acceso a la ubicación permite a las aplicaciones basadas en la ubicación (como Cámara y El tiempo) obtener y utilizar sus datos de ubicación. Para poder usar los mapas o las aplicaciones de navegación, primero debe habilitar el acceso a la ubicación.

 Las funciones pueden variar según el operador de red.

**1** Abra  **Ajustes**.


**2** Pulse **Ajustes avanzados > Acceso a la ubicación** y active el selector **Acceder a mi ubicación**.

**3** Puede seleccionar lo siguiente **Modo de ubicación**:



- **Utilizar redes móviles, Wi-Fi y GPS:** Utiliza tanto GPS como la conexión de Internet del teléfono. Habilite esta opción para una ubicación de alta precisión.
- **Utilizar redes móviles y Wi-Fi:** Utiliza únicamente la conexión a Internet del teléfono. Habilite esta opción para reducir el consumo de energía y aumentar el tiempo en espera del teléfono.
- **Utilizar solo GPS:** No requiere una conexión a datos móviles. Habilite esta opción para reducir el uso de datos móviles.

## Ajustes de pantalla

Es posible configurar los ajustes de pantalla para personalizar el teléfono. Por ejemplo, puede cambiar el fondo de pantalla, el tamaño de la fuente y el tiempo de apagado de la pantalla.


Abra  **Ajustes** y después pulse **Pantalla**. Se pueden configurar los siguientes ajustes:

- **Temperatura de color:** Ajusta la temperatura del color en las imágenes que muestra la pantalla del teléfono. Seleccione una temperatura de color más cálida para obtener un aspecto más suave y una temperatura más fría para obtener una imagen más nítida. Deseleccione la casilla de verificación **Temperatura de color** para ajustar manualmente la temperatura del color.



- **Fondo de pantalla:** Configura los fondos de pantalla correspondientes a las pantallas de bloqueo y principal. Para obtener más información, consulte [Temas y fondos de pantalla](#).
- **Modo de visualización:** Cambia el tamaño de la fuente, las imágenes y otros elementos de la interfaz de usuario. Seleccione **Grande** para aumentar el tamaño de la fuente o **Pequeño** para que entre más contenido en la misma pantalla.
- **Tamaño de fuente:** Configura el tamaño de la fuente.
-  El tamaño de fuente extra grande solo se mostrará en los mensajes, los contactos y la aplicación Llamadas.
- **Protector de pantalla:** Una vez que se habilita esta función y se configuraron **Fuente de la imagen** y **Duración**, el teléfono automáticamente muestra imágenes mientras se está cargando y la pantalla está bloqueada.
- **Luz de notificación:** Cuando haya una llamada entrante, mensajes u otras notificaciones, el indicador de estado parpadeará.
- **Brillo:** El teléfono ajustará automáticamente el brillo de la pantalla en función del brillo del ambiente. Deseleccione la casilla de verificación **Brillo automático** para ajustar el brillo manualmente.
- **Reposo:** La pantalla se bloqueará automáticamente después de un periodo de inactividad a fin de reducir el consumo de energía. Seleccione **Reposo** para ajustar el tiempo de apagado de la pantalla o deshabilitar la función de bloqueo automático de pantalla.
- **Giro automático de pantalla:** Si esta opción está habilitada, la orientación de la pantalla cambiará automáticamente según la posición en la que sostenga el teléfono mientras realiza determinadas actividades, como ver una página web o una imagen, o escribir un mensaje.
- **Pantalla inalámbrica:** Difunda el contenido del teléfono a otras pantallas mediante Wi-Fi.
-  Es posible que las funciones de arriba no estén disponibles en todos los modelos de teléfono.


## Ajustes de sonido

Cambie los tonos de llamadas entrantes y mensajes, o configure los efectos de vibración y sonidos de alerta del sistema.

Abra  **Ajustes** y después pulse **Sonido**. Se pueden configurar los siguientes ajustes:

- **Volumen:** Cambia los tonos mensajes y llamadas entrantes, y ajusta el volumen de medios, alarmas y llamadas.
- **Modo silencioso:** Si está habilitado, el teléfono no sonará cuando reciba una llamada o mensaje entrantes, pero la pantalla sí se encenderá. Si **Vibrar en modo silencioso** también está habilitado, el teléfono vibrará para dar una alerta sobre los mensajes y las llamadas entrantes.


 También puede abrir el panel de notificaciones, acceder a la pestaña de atajos y pulsar  para seleccionar **Sonido**, **Vibración** o **Silencioso**.

- Seleccione un tono de **Tono de llamada y vibración** para cambiar el tono. Puede seleccionar uno de los tonos predeterminados o un archivo de música local. Active el selector para habilitar las vibraciones cuando suene el teléfono.
  - **Tono predeterminado de notificación:** Selecciona un tono predeterminado o un archivo de música local como tono de notificación de mensajes, correo electrónico y otras notificaciones.
  - Cuando utilice el teléfono para escuchar música o ver vídeos, inserte auriculares y habilite **Modo DTS de auriculares** para obtener una increíble experiencia de sonido multicanal envolvente de DTS.
  - Pulse los selectores de **Sistema** para habilitar o deshabilitar los tonos al pulsar las teclas en la aplicación Llamadas, los sonidos al pulsar, los sonidos de bloqueo de pantalla, los tonos de captura de pantalla, los tonos de encendido y apagado y la respuesta táctil.
-  Es posible que las funciones de arriba no estén disponibles en todos los modelos de teléfono.



# Cambio del método de desbloqueo de la pantalla

Es posible configurar una contraseña de bloqueo de pantalla para evitar el acceso no autorizado a su teléfono.

## Configuración del patrón de desbloqueo de pantalla

- 1 Abra  **Ajustes**.
- 2 Pulse **Bloqueo de pantalla y claves > Clave > Patrón**.
- 3 Conecte al menos cuatro puntos para crear un patrón de desbloqueo de pantalla y levante el dedo. Vuelva a dibujar el patrón de desbloqueo de pantalla para confirmarlo.
- 4 Introduzca un PIN de respaldo que contenga al menos cuatro dígitos. Si olvida el patrón de desbloqueo, podrá introducir el PIN de respaldo para desbloquear la pantalla.

## Desbloqueo de la pantalla mediante una contraseña

- 1 Abra  **Ajustes**.
  - 2 Pulse **Bloqueo de pantalla y claves > Clave**.
  - 3 Puede configurar un PIN o una contraseña.
    - Pulse **PIN**, introduzca un PIN que contenga al menos cuatro dígitos y seleccione **Continuar**.
    - Pulse **Contraseña**, introduzca una contraseña que contenga al menos cuatro caracteres y seleccione **Continuar**.
  - 4 Introduzca su PIN o contraseña nuevamente para confirmar y pulse **Aceptar**.
-  También podrá utilizar la huella digital para desbloquear la pantalla. Pulse **Registrar** en el cuadro de diálogo emergente para añadir su huella digital.

## Habilitación del desbloqueo con huella digital

- 1 Abra  **Ajustes**.

**2** Pulse **Bloqueo de pantalla y claves > Clave**.

**3** Pulse **PIN** o **Contraseña** y siga las instrucciones que aparecen en pantalla para configurar los ajustes de la contraseña.

**4** Pulse **Registrar** y siga las instrucciones que aparecen en pantalla para añadir una huella digital y habilitar el desbloqueo con huella digital.

Para obtener más información sobre la función de desbloqueo con huella digital, consulte [Reconocimiento de huellas digitales](#).

## Cómo eliminar la contraseña de bloqueo de pantalla

**1** Abra  **Ajustes**.

**2** Pulse **Bloqueo de pantalla y claves > Clave**.

**3** Introduzca su contraseña de bloqueo de pantalla o patrón y después pulse **Ninguna**.

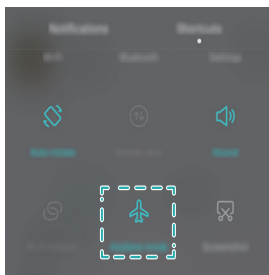
## Modo avión

Los dispositivos inalámbricos pueden interferir con el sistema de vuelo de los aviones. Apague el teléfono o seleccione el modo avión cuando esté a bordo de un avión.

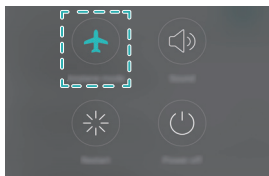
Al habilitar el modo avión, se deshabilitarán todas las funciones de red del teléfono. No podrá hacer ni recibir llamados, ni utilizar los datos móviles, Bluetooth ni Wi-Fi. Sin embargo, podrá reproducir música, ver vídeos y utilizar aplicaciones que no requieran una conexión a Internet.

Para habilitar o deshabilitar el modo avión, utilice uno de los siguientes métodos:


- Deslice el dedo hacia abajo sobre la barra de estado para abrir el panel de notificaciones. En la pestaña **Accesos directos**, active el selector **Modo avión**.



- Mantenga pulsado el botón de encendido/apagado y después pulse **Modo avión**.





- Abra  **Ajustes** y active el selector **Modo avión**.

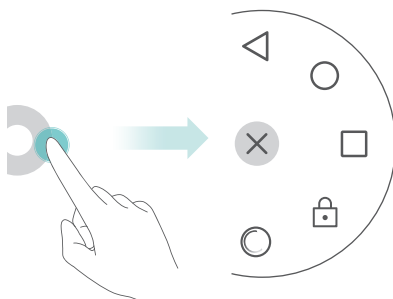
Cuando está activado el modo avión, se muestra  en la barra de estado.

## Uso del botón flotante



El botón flotante brinda un acceso rápido a las funciones comunes del teléfono, lo que facilita aún más su uso. Una vez habilitado, el botón flotante se muestra en la mayoría de las pantallas. Puede arrastrarlo hacia la izquierda o la derecha según lo desee. Se puede utilizar para realizar rápidamente tareas comunes, como volver a la pantalla principal o liberar memoria del teléfono.





Abra  **Ajustes**. Pulse **Ajustes** > **Asistencia inteligente** y active el selector **Botón flotante**.

Una vez habilitado, el botón flotante  se muestra en todas las pantallas, excepto la pantalla de bloqueo y el panel de notificaciones. Pulse  para expandir el menú del botón flotante.




En el menú expandido, haga lo siguiente:

- Pulse  para volver a la pantalla anterior o para salir de la aplicación actual.
- Pulse  para volver a la pantalla principal.

- Pulse  para ver la lista de aplicaciones usadas recientemente.
- Pulse  para bloquear la pantalla.
- Pulse  para liberar espacio en la memoria del teléfono y cerrar todas las aplicaciones que se estén ejecutando en segundo plano.
- Pulse  para minimizar el menú.

## Cómo configurar el PIN de la tarjeta SIM

Junto con la tarjeta SIM, se entrega un número de identificación personal (PIN) a fin de proteger los datos del teléfono. Si tiene activada la protección mediante PIN de la tarjeta SIM, deberá introducir el PIN cada vez que encienda el teléfono o inserte la tarjeta SIM en otro teléfono.

 Las funciones pueden variar dependiendo del operador de red.


Antes de llevar a cabo las siguientes operaciones, asegúrese de haber recibido un PIN de tarjeta SIM por parte del operador de red.

**1** Abra  **Ajustes**.

**2** Pulse **Ajustes avanzados** > **Seguridad** y seleccione las opciones de **Bloqueo de tarjeta** para configurar los ajustes de bloqueo de SIM.

**3** Active el selector **Bloquear tarjeta SIM**.

**4** Introduzca el PIN y pulse **Aceptar**. Pulse **Cambiar PIN de tarjeta SIM** para cambiar su PIN.

-  Si excede la cantidad máxima de intentos fallidos para introducir el PIN, se le solicitará que introduzca la clave de desbloqueo de PIN (PUK). Si introduce de forma incorrecta el código PUK demasiadas veces, la tarjeta SIM se invalidará.
- Contacte al operador de red para obtener más detalles sobre los límites relativos al PIN y al código PUK.



Cambiar código PIN de esta tarjeta SIM

# Configuración de cuentas

## Cómo añadir cuentas

Muchas aplicaciones y servicios en línea exigen crear una cuenta para acceder a la gama completa de funciones.

**1** Abra  **Ajustes**.

**2** Pulse **Cuentas > Añadir cuenta**.

**3** Seleccione un tipo de cuenta y siga las instrucciones que aparecen en pantalla para introducir su información de cuenta.

- Para poder añadir una cuenta de una aplicación de terceros, primero debe instalar la aplicación correspondiente.
- Para añadir una cuenta de empresa, consulte [Cómo añadir cuentas de Exchange](#).
- Para añadir una cuenta de correo electrónico, consulte [Cómo añadir una cuenta de correo electrónico POP3 o IMAP](#).

## Eliminación de cuentas

**1** Abra  **Ajustes**.

**2** Pulse **Cuentas** y seleccione el tipo de cuenta.

**3** Seleccione la cuenta que desea eliminar y siga las instrucciones que aparecen en pantalla.



## Sincronización de datos con el teléfono

Con el teléfono puede sincronizar correos, contactos y otros datos de cuentas a fin de garantizar que toda la información se mantenga actualizada cuando cambie de teléfono o inicie sesión en su cuenta desde otro ordenador.


Los tipos de datos que se pueden sincronizar dependen del tipo de cuenta. Es posible que algunas aplicaciones no admitan la sincronización de todos los tipos de datos.


El ejemplo de abajo muestra cómo sincronizar los datos de una cuenta de correo electrónico.

**1** Abra  **Ajustes**.


- 2 Pulse **Cuentas** >  y seleccione **Sincronización automática**. Siga las instrucciones que aparecen en pantalla, pulse **Aceptar** y active el selector de sincronización de datos.
- 3 En la página **Cuentas**, seleccione un tipo de cuenta y después la cuenta que desea sincronizar con su teléfono.
- 4 Pulse  para realizar la sincronización.

## Configuración de fecha y hora

 Las funciones pueden variar según el operador de red.

- 1 Abra  **Ajustes**.
- 2 Pulse **Ajustes avanzados** > **Fecha y hora** para configurar los ajustes.

## Cambio del idioma del sistema

- 1 Abra  **Ajustes**.
- 2 Pulse **Ajustes avanzados** > **Idioma e introducción**.
- 3 Pulse **Idioma y región** y seleccione el idioma deseado.

# Funciones de accesibilidad


## Acerca de las funciones de accesibilidad del teléfono

Las funciones de accesibilidad facilitan el uso del teléfono por parte de usuarios con discapacidad visual o auditiva.

## TalkBack


### Habilitación o deshabilitación de TalkBack


TalkBack es una función de accesibilidad diseñada para usuarios con discapacidad visual. Reproduce mensajes sonoros para ayudar a usar el teléfono. Una vez habilitada esta función, el teléfono reproducirá mensajes sonoros cada vez que se pulse, seleccione o habilite cualquier contenido. Habilítela con cuidado.

 Los mensajes sonoros de TalkBack no están disponibles en todos los idiomas.

**1** Abra  **Ajustes**.

**2** Pulse **Ajustes avanzados > Accesibilidad > TalkBack**.

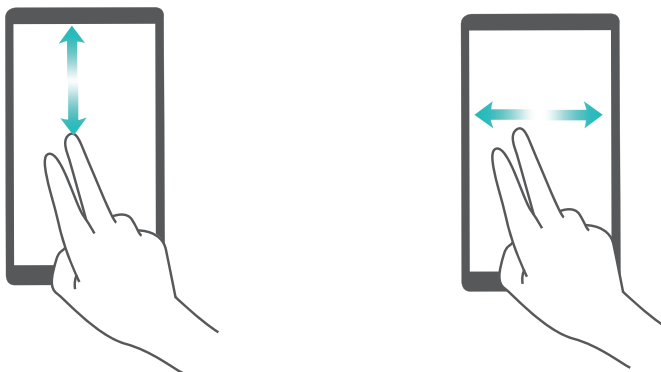
**3** Active el selector **TalkBack** y pulse **Aceptar** para habilitar TalkBack. El tutorial sonoro comenzará automáticamente al habilitar TalkBack por primera vez. Si desea reproducir el tutorial nuevamente, pulse  para acceder a los ajustes y seleccione el tutorial.

**4** Pulse  y seleccione **Exploración táctil**. El teléfono no reproducirá mensajes cuando se pulsen contenidos a menos que se habilite **Exploración táctil**.

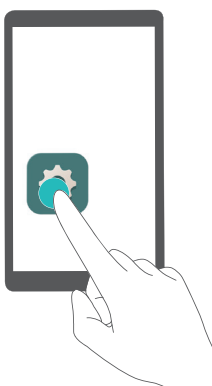
### Uso de TalkBack para controlar el teléfono

Una vez habilitada la función TalkBack, se podrán usar gestos para:

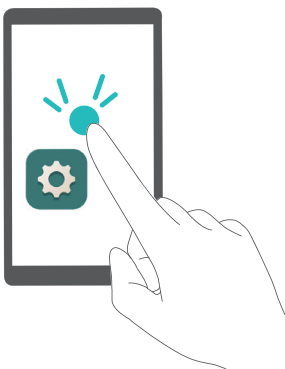
**Navegar por la pantalla:** Use dos (en lugar de uno) dedos para deslizarse por la pantalla. Deslice dos dedos hacia arriba o abajo para desplazarse por las listas de menús. Deslice el dedo hacia la izquierda o derecha para moverse de una pantalla a la otra.



**Seleccionar un elemento:** Pulse un elemento con un dedo para seleccionarlo (no se abrirá). El teléfono leerá el contenido del elemento seleccionado.

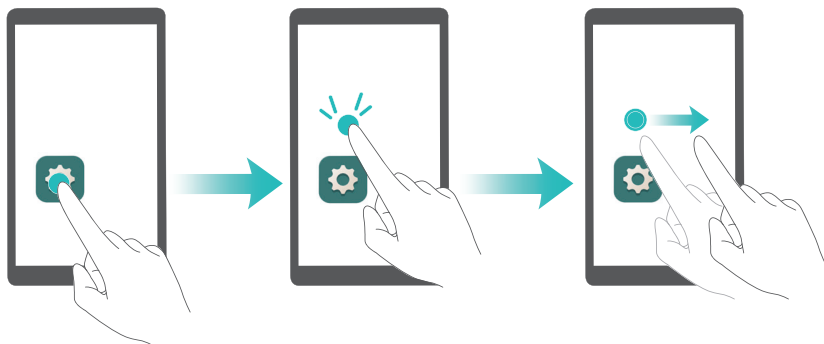


**Abrir un elemento:** Pulse cualquier parte de la pantalla dos veces con un dedo para confirmar la selección realizada en el paso anterior.





Por ejemplo, para abrir **Ajustes**, debe realizar dos pasos: Pulse el icono **Ajustes** una vez con un dedo y a continuación pulse dos veces cualquier parte de la pantalla.

**Mover un elemento:** Pulse el elemento que desea mover y a continuación pulse dos veces cualquier parte de la pantalla. Mantenga el dedo sobre la pantalla y mueva el elemento hacia la ubicación deseada.




## Ajustes de TalkBack

Los ajustes de TalkBack se pueden personalizar según las necesidades del usuario.

- 1 Abra  **Ajustes**.
- 2 Pulse **Ajustes avanzados** > **Accesibilidad** > **TalkBack** > .
- 3 Se pueden modificar el volumen de respuesta, los ajustes de respuestas sonoras, los gestos de control y más.


## Avisos sonoros de contraseña

Esta función brinda respuestas sonoras para personas con discapacidad visual. Al introducir una contraseña, el teléfono pronunciará las letras a medida que se escriben. Esta función requiere que TalkBack esté habilitado.

- 1 Abra  **Ajustes**.
- 2 Pulse **Ajustes avanzados** > **Accesibilidad** y active el selector **Decir contraseñas**.


## Salida de texto a voz (TTS)

Esta función convierte texto en voz para usuarios con discapacidad visual. Esta función requiere que TalkBack esté habilitado.

- 1 Abra  **Ajustes**.
- 2 Pulse **Ajustes avanzados > Accesibilidad > Salida de texto a voz**.
- 3 Seleccione el motor de síntesis de voz y la velocidad de voz deseados.

## Subtítulos


Además de reproducir mensajes sonoros, TalkBack también muestra subtítulos para usuarios con dificultades auditivas. Esta función requiere que TalkBack esté habilitado.

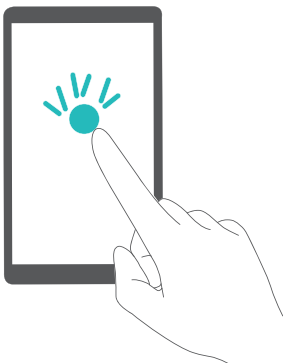
- 1 Abra  **Ajustes**.
- 2 Pulse **Ajustes avanzados > Accesibilidad > Subtítulos**.
- 3 Active el selector **Subtítulos** y configure el idioma, el tamaño de fuente y el estilo de subtítulo.

## Uso de gestos de ampliación

Es posible agrandar una parte de la pantalla para que resulte más fácil de ver.

 No es posible magnificar el teclado ni la barra de navegación.

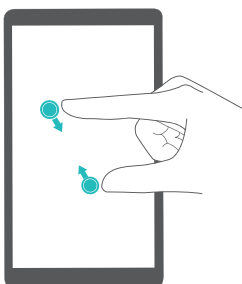
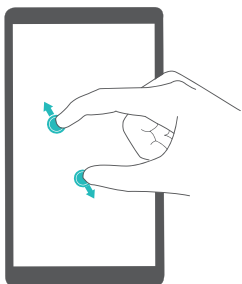
- 1 Abra  **Ajustes**.
- 2 Pulse **Ajustes avanzados > Accesibilidad > Gestos de ampliación**.
- 3 Active el selector **Gestos de ampliación**.
  - Para agrandar, pulse la pantalla tres veces seguidas rápidamente. Pulse la pantalla tres veces nuevamente para volver al tamaño anterior. La opción **Gestos de ampliación** seguirá habilitada cuando pulse la pantalla tres veces. Para deshabilitar esta función, desactive el selector **Gestos de ampliación**.



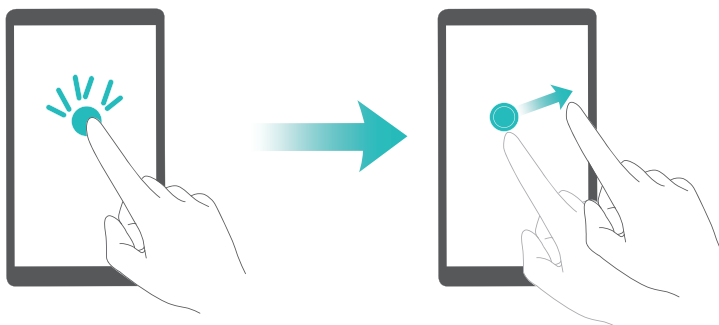
- Deslice dos o más dedos sobre la pantalla para explorar un área ampliada.



- Pellizque la pantalla juntando dos dedos o más, o sepárelos sobre la pantalla para ajustar el zoom. Para agrandar, separe los dedos. Pellizque la pantalla juntando los dedos para volver al tamaño anterior.



- Pulse la pantalla tres veces seguidas rápidamente y mantenga pulsada la pantalla para agrandar la imagen temporalmente. Mantenga el dedo sobre la pantalla magnificada y deslícelo para explorarla. Separe el dedo de la pantalla para volver al tamaño anterior.



## Uso del botón de encendido para finalizar una llamada

**1** Abra  **Ajustes**.

**2** Pulse **Ajustes avanzados > Accesibilidad** y active el selector **Botón de encendido cuelga**.

Una vez habilitada esta función, podrá pulsar el botón de encendido para finalizar llamadas.

## Ajuste del tiempo de respuesta de la pantalla

Es posible ajustar el tiempo que demora el teléfono en responder a gestos, como mantener pulsado.


**1** Abra  **Ajustes**.

**2** Pulse **Ajustes avanzados > Accesibilidad > Retraso pulsación prolongada**.

**3** Seleccione el tiempo de retardo deseado: **Corto**, **Medio** o **Largo**.

## Corrección de color

El modo de corrección de color permite ajustar los colores para que a las personas daltónicas les resulte más fácil distinguir distintas partes de la pantalla.

 Utilice esta función con cuidado. La corrección de color ha sido diseñada para usuarios con discapacidad visual y puede afectar el rendimiento del teléfono.

**1** Abra  **Ajustes**.

**2** Pulse **Ajustes avanzados > Accesibilidad** y active el selector **Corrección de color**.

**3** Pulse **Modo de corrección** y seleccione un modo de corrección.

# Información de seguridad

## Información de seguridad

Esta sección contiene información importante sobre el funcionamiento del dispositivo. Describe, además, cómo utilizar el dispositivo de manera segura. Lea esta información atentamente antes de utilizar el dispositivo.


### Dispositivos electrónicos

No utilice el dispositivo cuando su uso esté prohibido. No utilice el dispositivo cuando su uso pueda generar situaciones peligrosas o interferir con otros dispositivos electrónicos.

### Interferencias con dispositivos médicos

- Cumpla con las reglas y normas vigentes de los hospitales y centros de salud. No utilice el dispositivo en lugares donde su uso esté prohibido.
- Algunos dispositivos inalámbricos pueden afectar el funcionamiento de los audífonos o marcapasos. Comuníquese con su operador para obtener más información.
- Los fabricantes de marcapasos recomiendan mantener una distancia mínima de 15 cm entre el teléfono móvil y un marcapasos para evitar posibles interferencias. En caso de tener un marcapasos, use el teléfono en el lado opuesto y no lo lleve en el bolsillo delantero.

### Protección de la audición durante el uso de auriculares

-  Para evitar daños al oído, no escuche música a un volumen muy elevado por períodos prolongados.
- Si se utilizan auriculares a un volumen muy elevado, se pueden lesionar los oídos. Para evitar lesiones, baje el volumen a un nivel seguro y confortable.
- La exposición a volúmenes altos mientras conduce un vehículo puede distraerlo y aumentar la probabilidad de sufrir accidentes.

### Áreas con presencia de elementos inflamables y explosivos

- No utilice el dispositivo en áreas donde se almacenen elementos inflamables o explosivos (por ejemplo, gasolineras, depósitos de aceite o plantas químicas). El uso

del dispositivo en este tipo de entornos aumenta el riesgo de explosión o incendio. Además, siga las instrucciones indicadas por escrito o mediante símbolos.

- No almacene ni transporte el dispositivo en recipientes que contengan gases o líquidos inflamables, o explosivos.

### **Seguridad vial**

- Cumpla con las normas y leyes locales cuando utilice el dispositivo. A fin de evitar accidentes, no utilice su dispositivo inalámbrico mientras conduce.
- Concéntrese en conducir. Su responsabilidad primordial es conducir de manera segura.
- No sostenga el dispositivo mientras conduce. Utilice los accesorios de manos libres.
- Si debe hacer o responder una llamada, primero detenga el vehículo en un sitio seguro y estacionelo.
- Las señales de radiofrecuencia podrían afectar los sistemas electrónicos de los vehículos. Para más información, consulte al fabricante del vehículo.
- En un vehículo, no coloque el dispositivo sobre el airbag ni en su área de apertura. Si el airbag se infla, podría lesionarlo debido a la gran fuerza que ejerce al inflarse.
- No utilice el dispositivo a bordo de un avión o en las inmediaciones del mismo. El uso de dispositivos inalámbricos en un avión puede interferir con las redes inalámbricas y resultar peligroso para pilotar el avión. Además, puede ser ilegal.

### **Condiciones de uso**

- No utilice el dispositivo en entornos con polvo, humedad o suciedad. Tampoco lo utilice en áreas con campos magnéticos. El uso del dispositivo en ese tipo de entornos puede ocasionar el mal funcionamiento del circuito.
- No utilice el dispositivo durante tormentas eléctricas para protegerlo de situaciones peligrosas generadas por descargas atmosféricas.
- No exponga el dispositivo a la luz directa del sol (por ejemplo, sobre la guantera de un automóvil) por períodos prolongados.
- Para proteger el dispositivo o los accesorios contra incendios o posibles descargas eléctricas, evite exponerlo a la lluvia y a la humedad.
- Mantenga el dispositivo alejado del fuego o de fuentes de calor (por ejemplo, estufas, hornos de microondas, cocinas, calentadores, radiadores o velas).

- No coloque objetos punzantes de metal, como alfileres, cerca del auricular o el altavoz. El auricular puede atraer esos objetos y provocar lesiones.
- Deje de utilizar las aplicaciones o el dispositivo temporalmente si se recalienta. Si la piel queda expuesta a un dispositivo sobrecalentado por un período prolongado, es posible que se produzcan síntomas de quemaduras a baja temperatura, como enrojecimiento y pigmentación más oscura.
- No dirija la cámara con flash del dispositivo hacia los ojos de las personas o mascotas. Esto podría generar pérdida temporal de la visión o daño ocular.
- No toque la antena del dispositivo. Si lo hace, es posible que la calidad de las comunicaciones se vea afectada.
- No permita que los niños ni las mascotas muerdan el dispositivo ni sus accesorios así como tampoco que se los coloquen en la boca. Esto puede ocasionar daños o explosiones.
- Respete las leyes y normas locales, así como la privacidad y los derechos de los demás.

### **Seguridad de los niños**

- Cumpla con todas las precauciones para la seguridad de los niños. Puede resultar peligroso permitir que los niños jueguen con el dispositivo o con los accesorios. El dispositivo contiene partes desmontables que pueden causar asfixia. Manténgalo alejado de los niños.
- El dispositivo y los accesorios no están diseñados para ser utilizados por niños. Los niños solo deben usar el dispositivo con la supervisión de un adulto.

### **Accesorios**

- El uso de baterías, cargadores o adaptadores de corriente no autorizados o incompatibles puede generar incendios, explosiones u otras situaciones peligrosas.
- Utilice solo los accesorios aprobados por el fabricante para este modelo. El uso de cualquier otro tipo de accesorio puede invalidar la garantía, violar leyes y normas locales, y resultar peligroso. Comuníquese con el vendedor para obtener información sobre la disponibilidad de accesorios aprobados en el área donde reside.

### **Seguridad del cargador**

- En el caso de los dispositivos que van conectados a la red, la toma de corriente debe encontrarse cerca del dispositivo y debe ser de fácil acceso.

- Desenchufe el cargador de la toma de energía y del dispositivo cuando no esté siendo utilizado.
- No deje que el cargador se caiga ni lo golpee.
- Si el cable de alimentación se daña (por ejemplo: los hilos quedan al descubierto o se rompen), o si el enchufe se afloja, deje de utilizar el cable de inmediato. Si continúa utilizándolo, es posible que se produzcan descargas eléctricas, cortocircuitos o incendios.
- No toque el cable de alimentación con las manos mojadas ni tire de él para desconectar el cargador.
- No toque el dispositivo ni el cargador con las manos mojadas. De hacerlo, es posible que se produzcan descargas eléctricas, cortocircuitos o el mal funcionamiento del dispositivo.
- Si el dispositivo estuvo expuesto al agua (o a otros líquidos) o a excesiva humedad, llévelo a un centro de servicios autorizado para que lo revisen.
- Asegúrese de que el cargador cumpla con los requerimientos de la Cláusula 2.5 de la recomendación IEC60950-1/EN60950-1/UL60950-1, y de que haya sido verificado y aprobado de conformidad con las normas nacionales o locales.
- Conecte el dispositivo solo a productos que tengan el logo USB-IF o que hayan aprobado el programa USB-IF.

### **Seguridad de la batería**

- No acerque los polos de la batería a objetos conductores, como llaves, joyas u otros materiales de metal. De hacerlo, se pueden generar cortocircuitos en la batería, lo que puede provocar lesiones o quemaduras.
- No exponga la batería a condiciones de calor excesivo ni a la luz directa del sol. No la coloque sobre dispositivos de calentamiento, como hornos de microondas, cocinas o radiadores, ni dentro de ellos. Si se recalientan, las baterías pueden explotar.
- No intente modificar la estructura de la batería ni inserte objetos extraños en ella. No la sumerja en agua ni en otros líquidos; tampoco la exponga a ellos. Esto puede generar incendios, explosiones u otras situaciones peligrosas.
- Si la batería pierde líquido electrolítico, asegúrese de que este no entre en contacto directo con la piel ni los ojos. Si el líquido electrolítico entra en contacto con la piel o

los ojos, lave inmediatamente la zona afectada con agua limpia y consulte a un médico.

- Si la batería se deforma, cambia de color o se recalienta al cargarla o guardarla, deje de utilizar el dispositivo de inmediato y extraiga la batería. Si continúa utilizándola, es posible que pierda líquido electrolítico, o se genere un incendio o una explosión.
- No arroje las baterías al fuego ya que pueden explotar. Las baterías dañadas también pueden explotar.
- Deseche las baterías usadas de acuerdo con las normas locales. El uso no adecuado de la batería puede generar incendios, explosiones u otras situaciones peligrosas.
- No permita que los niños ni las mascotas muerdan la batería ni se la coloquen en la boca. Esto puede ocasionar daños o explosiones.
- No aplaste ni perforo la batería; tampoco la exponga a excesiva presión externa. De hacerlo, se puede generar un cortocircuito o el sobrecalentamiento de la batería.
- Evite que el dispositivo o la batería se caigan. Si el dispositivo o la batería se golpean contra una superficie dura pueden dañarse.
- Si el tiempo en espera del dispositivo se reduce significativamente, reemplace la batería.
- El dispositivo tiene una batería integrada que no puede ser extraída. No intente extraer la batería, dado que puede dañarse el dispositivo. Para reemplazar la batería, acérquese con el dispositivo al centro de servicios autorizado.

### **Limpieza y mantenimiento**

- Mantenga el dispositivo y los accesorios secos. No intente secarlos con una fuente de calor externa, como un horno de microondas o un secador de pelo.
- No exponga el dispositivo ni los accesorios al frío o calor extremos. Este tipo de entornos puede interferir en el correcto funcionamiento y provocar incendios o explosiones.
- Evite golpes ya que estos podrían producir el mal funcionamiento o el recalentamiento del dispositivo, incendios o explosiones.
- Antes de limpiar el equipo o realizar tareas de mantenimiento, cierre todas las aplicaciones, deje de utilizarlo y desconecte todos los cables.

- No limpie el dispositivo ni los accesorios con detergentes, polvos ni con cualquier otro agente químico (como alcohol o benceno). Estas sustancias pueden dañar los componentes o causar potenciales incendios. Utilice un paño limpio, suave y seco.
- No coloque tarjetas con bandas magnéticas (como tarjetas de crédito o de teléfono) cerca del dispositivo por períodos prolongados. Esto puede dañar las bandas magnéticas de las tarjetas.
- No desarme ni modifique la estructura del dispositivo ni de los accesorios. Esto invalida la garantía y libera al fabricante de toda responsabilidad derivada de daños. Ante un problema técnico, comuníquese con un centro de servicios autorizado para solicitar ayuda o la reparación del dispositivo.
- Si la pantalla del dispositivo se daña a causa de un golpe, deje de usarlo inmediatamente. No toque el dispositivo ni intente retirar las partes dañadas. Comuníquese con el centro de servicios autorizado.

### **Llamadas de emergencia**

La disponibilidad de las llamadas de emergencia está sujeta a la calidad de la red móvil, la política de su operador y las leyes y normas locales. Nunca dependa exclusivamente del teléfono para realizar llamadas de emergencia.

### **Protección ambiental**

- El dispositivo y sus accesorios, como el adaptador de corriente, los auriculares y la batería (si están incluidos), no se deben desechar junto con los residuos comunes.
- El método para desechar el dispositivo y los accesorios está sujeto a las reglamentaciones locales. Apoye la recolección y el reciclaje adecuados.

## **Información personal y seguridad de datos**

El uso de algunas funciones o aplicaciones de terceros en su dispositivo podría tener como resultado la pérdida de información y datos personales o la imposibilidad de acceso a éstos para otros. Se recomiendan varias medidas para ayudarle a proteger información personal y confidencial.

- Coloque el dispositivo en una zona segura para evitar su uso no autorizado.
- Configure la pantalla del dispositivo para que se bloquee y cree una contraseña o patrón de desbloqueo para abrirla.

- Realice periódicamente copias de seguridad de la información personal guardada en la tarjeta SIM, en la tarjeta de memoria o guardada en la memoria del dispositivo. Si cambia de dispositivo, asegúrese de trasladar o eliminar cualquier información personal del dispositivo antiguo.
- Si le preocupan los virus al recibir mensajes o correo electrónico de desconocidos, puede eliminarlos sin abrirlos.
- Si utiliza su dispositivo para navegar por Internet, evite sitios web que puedan suponer un riesgo de seguridad para evitar el robo de su información personal.
- Si utiliza servicios como enlaces Wi-Fi o Bluetooth, establezca contraseñas para estos servicios a fin de impedir el uso no autorizado. Cuando no utilice estos servicios, desactívelos.
- Instale o actualice software de seguridad del dispositivo y busque virus con regularidad.
- Asegúrese de obtener las aplicaciones de terceros de una fuente legítima. Debe explorar las aplicaciones de terceros descargadas en busca de virus.
- Instale software o parches de seguridad proporcionados por Huawei o proveedores de aplicaciones de terceros.
- Algunas aplicaciones requieren y transmiten información de ubicación. Como resultado, un tercero puede compartir su información de ubicación.
- Su dispositivo puede proporcionar información de detección y diagnóstico a los proveedores de aplicaciones de terceros. Otros proveedores utilizan esta información para mejorar sus productos y servicios.

## Aviso legal

**Copyright © Huawei Technologies Co., Ltd. 2016. Reservados todos los derechos.**

Se prohíbe reproducir o transmitir cualquier parte de este manual, de cualquier forma y por cualquier medio, sin el consentimiento previo por escrito de Huawei Technologies Co., Ltd. y sus afiliados ("Huawei").

El producto descrito en este manual puede incluir software protegido por derechos de autor de Huawei y de posibles licenciadores. Los clientes no podrán en modo alguno

reproducir, distribuir, modificar, descompilar, desmontar, desenscriptar, extraer, alquilar ni ceder el software mencionado, como tampoco practicar ingeniería inversa en el software, ni conceder sublicencias de este, a menos que tales restricciones estén prohibidas por la legislación vigente o que dichas acciones reciban la aprobación de los respectivos titulares de los derechos de autor.

## **Marcas comerciales y permisos**



HUAWEI Y



son marcas comerciales o registradas de Huawei Technologies Co., Ltd.

Android™ es una marca comercial de Google Inc.

LTE es una marca comercial de ETSI.

Los logotipos y la marca denominativa *Bluetooth*® son marcas registradas propiedad de *Bluetooth SIG, Inc.* y todo uso de dichas marcas por parte de Huawei Technologies Co., Ltd. está sometido a un acuerdo de licencia.

Otros nombres de empresas, servicios, productos y marcas comerciales que se mencionan en este documento podrían ser propiedad de sus respectivos titulares.

## **Aviso**

Algunas características del producto y sus accesorios descritas en el presente documento dependen del software instalado, las capacidades y los ajustes de la red local y, por lo tanto, es posible que los operadores de red o los proveedores de servicios de red locales no las hayan activado o las hayan limitado.

Por lo tanto, las descripciones mencionadas en este manual podrían no coincidir exactamente con el producto o los accesorios adquiridos.

Huawei se reserva el derecho a cambiar o modificar cualquier información o las especificaciones contenidas en este manual sin aviso previo y sin responsabilidad comercial alguna.

## **Declaración de software de terceros**

Huawei no es titular de la propiedad intelectual del software ni de las aplicaciones de terceros suministradas con este producto. Por lo tanto, Huawei no proporcionará ninguna garantía de ningún tipo para el software ni para las aplicaciones de terceros. Huawei tampoco proporcionará soporte a los clientes que utilicen dicho software y

aplicaciones, ni será responsable de las funciones ni del rendimiento del software ni de las aplicaciones de terceros.

Los servicios del software y de las aplicaciones de terceros podrían interrumpirse o finalizarse en cualquier momento y Huawei no garantiza la disponibilidad de ningún contenido ni de ningún servicio. Los terceros proveedores de servicios ofrecen contenidos y servicios a través de herramientas de transmisión o redes fuera del control de Huawei. Hasta el máximo permitido por la ley vigente, se establece explícitamente que Huawei no será responsable ni compensará por los servicios proporcionados por proveedores de servicios de terceros, ni por la interrupción ni la finalización de contenido o servicios de terceros.

Huawei no será responsable de la legalidad, calidad ni cualquier otro aspecto de ningún software instalado en este producto, ni de ningún trabajo de terceros transmitido o descargado de cualquier forma posible, que incluye, entre otros, textos, imágenes, vídeos, software, etc. Los clientes asumirán el riesgo de todas y cada una de las consecuencias, incluso la incompatibilidad entre el software y este producto, resultantes de la instalación del software o la transmisión o descarga de trabajos de terceros.

Este producto está basado en la plataforma de código abierto Android™. Huawei ha realizado los cambios necesarios en dicha plataforma. Por lo tanto, es posible que este producto no admita todas las funciones compatibles con la plataforma Android estándar o podría ser incompatible con software de terceros. Huawei no ofrece ninguna garantía ni declaración relacionada con dicha compatibilidad y descarta expresamente toda responsabilidad relacionada con esas cuestiones.

## **EXENCIÓN DE RESPONSABILIDADES**

EL CONTENIDO DE ESTE MANUAL NO CONSTITUYE GARANTÍA ALGUNA. A EXCEPCIÓN DE LOS CASOS EN QUE ASÍ LO REQUIERA LA LEY APLICABLE, NO SE OTORGAN GARANTÍAS DE NINGUNA CLASE, NI EXPRESAS NI IMPLÍCITAS. ENTRE OTRAS, A TÍTULO MERAMENTE ENUNCIATIVO, NO SE OFRECE NINGUNA GARANTÍA DE COMERCIABILIDAD NI DE APTITUD PARA UN FIN ESPECÍFICO RESPECTO DE LA PRECISIÓN, LA CONFIABILIDAD NI EL CONTENIDO DE ESTE MANUAL.

HASTA EL MÁXIMO PERMITIDO POR LA LEY VIGENTE, EN NINGÚN CASO HUAWEI SERÁ RESPONSABLE DE NINGÚN DAÑO ESPECIAL, INCIDENTAL, INDIRECTO NI RESULTANTE, NI DE PÉRDIDAS DE BENEFICIOS, NEGOCIO, INGRESOS, DATOS, FONDO DE COMERCIO NI AHORROS ANTICIPADOS, CON INDEPENDENCIA DE SI TALES PÉRDIDAS SON PREVISIBLES O NO.

LA RESPONSABILIDAD MÁXIMA (ESTA LIMITACIÓN NO SE APLICARÁ A RESPONSABILIDAD POR LESIONES PERSONALES EN LA MEDIDA EN QUE LA LEY VIGENTE PROHÍBA DICHA LIMITACIÓN) DE HUAWEI DERIVADA DEL USO DEL PRODUCTO DESCRITO EN ESTE MANUAL ESTARÁ LIMITADA A LA CANTIDAD ABONADA POR LOS CLIENTES PARA ADQUIRIR ESTE PRODUCTO.

### **Normativa de importación y exportación**

Los clientes cumplirán todas las leyes y normativas de exportación o importación vigentes y serán responsables de obtener todos los permisos y las licencias gubernamentales necesarios para exportar, re-exportar o importar el producto mencionado en este manual, incluidos el software y los datos técnicos.

### **Política de privacidad**

Para comprender mejor cómo protegemos sus datos personales, consulte la política de privacidad en <http://consumer.huawei.com/privacy-policy>.

Esta guía solo tiene fines de referencia. El producto adquirido puede presentar diferencias en cuanto a color, tamaño y diseño de la pantalla, etcétera. Ninguna declaración, información ni recomendación contenida en esta guía constituye garantía de ningún tipo, expresa ni implícita.

Nota: Recuerde la cuenta de Google con la que ha iniciado sesión desde el teléfono por última vez.

Durante el restablecimiento no fiable de los valores de fábrica o durante la actualización basada en la tarjeta microSD, el mecanismo antirrobo de Google requiere que acceda a la cuenta de Google con la que ha iniciado sesión por última vez desde la pantalla de navegación para autenticar la identidad. Solo una vez que la identidad haya sido autenticada, el teléfono podrá encenderse correctamente.

Consulte en <http://consumer.huawei.com/en/support/hotline> los datos actualizados de Líneas de Atención al Cliente y Correos electrónicos para su país y región.

Modelo: HUAWEI NXT-L09

HUAWEI NXT-L29