

**HUAWEI P20**

**Manual del usuario**

**HUAWEI**

# Contenidos

## Funciones maravillosas

Sugerencias de uso destacadas	1
Sugerencias de la cámara	6
Vida inteligente	10

## Dispositivo nuevo

Cómo insertar las tarjetas	12
Configuración de dispositivo nuevo	12
Supercarga: cargue el dispositivo de manera más rápida y segura	14

## Gestos y funciones

Capturas y grabación de pantalla	16
----------------------------------	----

## Pantalla principal

Barra de navegación	22
Selección rápida	23
Panel de notificaciones y barra de estado	25
Bloqueo y desbloqueo de la pantalla	28
Vuelta a los principios básicos con el Modo simple	30
Gestión de la pantalla principal	31

## Contactos

Gestión de tarjetas de visita	35
Cómo buscar contactos	38
Gestión de contactos	39
Unión de contactos con aplicaciones de terceros	41

## Marcación

Funciones básicas de llamadas	42
Bloqueo de llamadas no deseadas: descanse tranquilo	45
VoLTE	45
Uso de VoWi-Fi para una nueva experiencia en llamadas	46

## Mensaje

Funciones básicas de mensajería	48
---------------------------------	----

## Cámara

Funciones básicas de la cámara	50
Modo Retrato	53
Gran apertura	54
Panorámica	56
Panorámica 3D	57
Modo profesional	59

Modo monocromático	63
Modo Pintura con luz	64
Más modos de captura	69
<b>Galería</b>	
Recuerdos	71
Gestión de fotos	73
<b>Gestor</b>	
Uso de la optimización en un solo paso	78
Gestión de los datos móviles	78
Optimización del consumo de energía	79
Cómo habilitar el analizador de virus	80
<b>Correo</b>	
Cómo añadir cuentas de correo	82
Cómo gestionar cuentas de correo	82
Cómo gestionar contactos de correo vip	83
Cómo configurar la respuesta automática para Exchange	83
<b>Calendario</b>	
Calendario: su centro de gestión de eventos	84
Cómo navegar por el Calendario	84
Importación de pendientes para mantener el trabajo organizado	85
Visualización de festivos del mundo	85
<b>Reloj</b>	
Uso del Reloj	86
<b>Bloc de notas</b>	
Cómo gestionar sus notas para mantener sus registros en orden	88
<b>Herramientas</b>	
Cómo ver pronósticos del clima adicionales	89
Uso de Grabadora para crear notas de audio	89
Modo conducción	89
<b>ID de Huawei y Usuarios múltiples</b>	
Múltiples usuarios: Creación de cuentas de usuario separadas en el dispositivo	93
Cómo configurar y usar múltiples usuarios	93
<b>Conexión del dispositivo</b>	
Bluetooth	95
NFC	97
Modo escritorio	100
Vista de pantallas múltiples	104

Conexión de dispositivos USB	106
Huawei Share	108
<b>Seguridad y privacidad</b>	
Huella digital	112
Protección de la información de ubicación	114
Espacio Privado	115
Uso de Bloqueo de aplicaciones para bloquear aplicaciones importantes	119
Protección de datos mejorada: defienda su privacidad	120
<b>Copia de seguridad y restablecimiento</b>	
Copia de seguridad de datos para evitar la pérdida de datos	121
Cómo seleccionar un método de copia de seguridad	121
Cómo usar la copia de seguridad de datos <b>HiSuite</b>	122
Copia de seguridad de datos en la memoria interna del dispositivo	122
Cómo hacer una copia de seguridad en un dispositivo USB	123
Cómo restablecer su Teléfono	124
Cómo restaurar los datos de una copia de seguridad	125
Cómo buscar datos de la copia de seguridad en su Teléfono	126
<b>Red Wi-Fi y otras redes</b>	
Wi-Fi	128
Cómo conectarse a Internet	131
Cómo compartir la red móvil con otros dispositivos	131
<b>Aplicaciones y notificaciones</b>	
App gemela: inicio de sesión en dos cuentas de una misma red social al mismo tiempo	134
<b>Sonido y pantalla</b>	
Configuración del modo No molestar	135
Configuración de los ajustes de sonido	135
Activación del modo lectura para evitar la fatiga visual	136
Más ajustes de pantalla	137
<b>Almacenamiento</b>	
Liberador de espacio en la memoria	140
<b>Asistencia inteligente</b>	
Barra y dock de navegación	142
<b>Sistema</b>	
Cómo cambiar el modo de introducción	143
Accesibilidad	143
Ajustes generales	145

## Aviso legal

Aviso legal	153
Seguridad de datos e información personal	155
Resistencia al agua y al polvo	156
Cómo obtener asistencia	157

# Funciones maravillosas

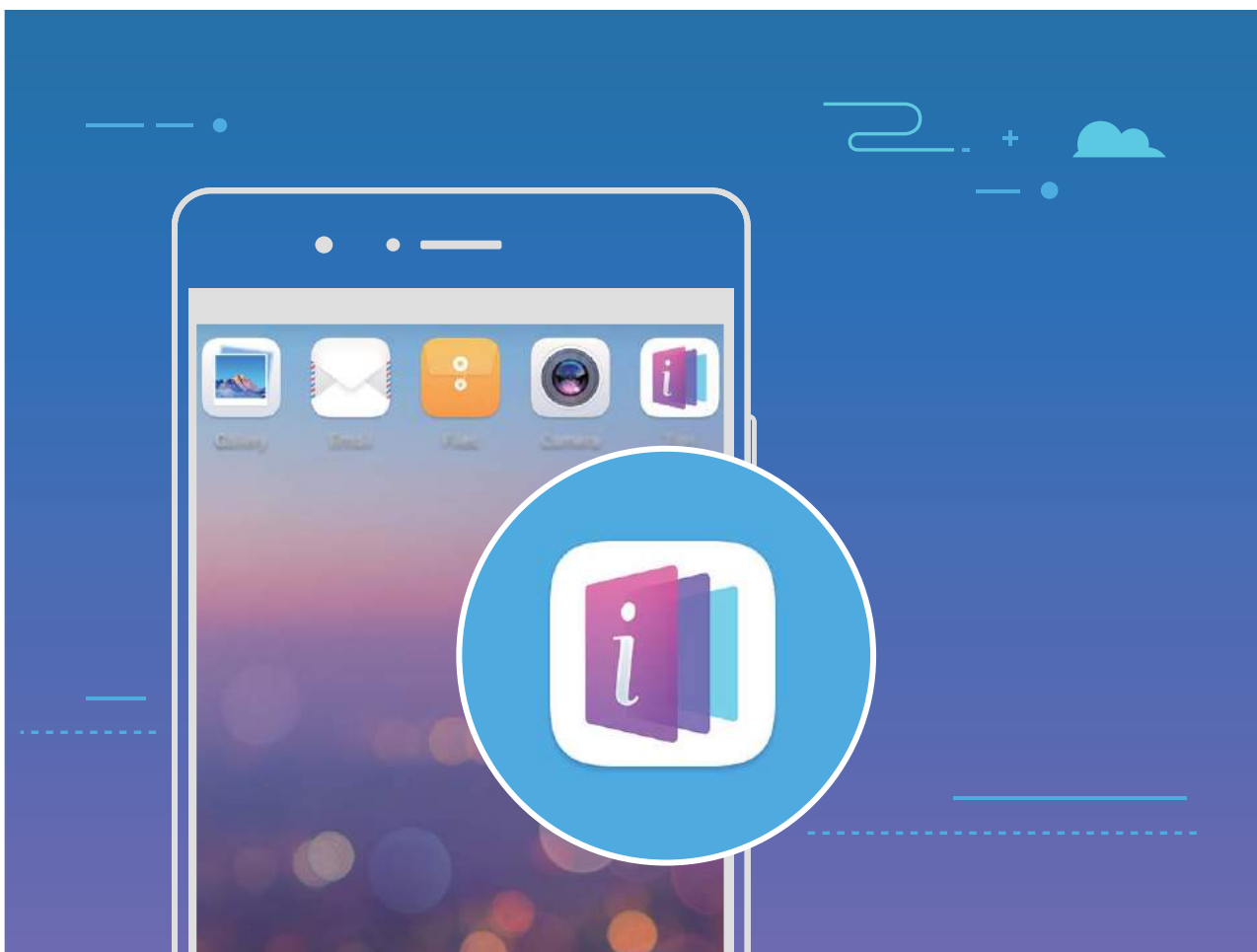
## Sugerencias de uso destacadas

### Consejos para comprender las funciones de su dispositivo

Si tiene un dispositivo nuevo, pero no está familiarizado con algunas de sus funciones, utilice la aplicación Consejos.

**Sugerencias** es una aplicación preinstalada del dispositivo. **Sugerencias** presenta funciones seleccionadas e incluye vínculos que llevan a la guía de usuario, lo cual permite acostumbrarse a su dispositivo de forma más rápida.

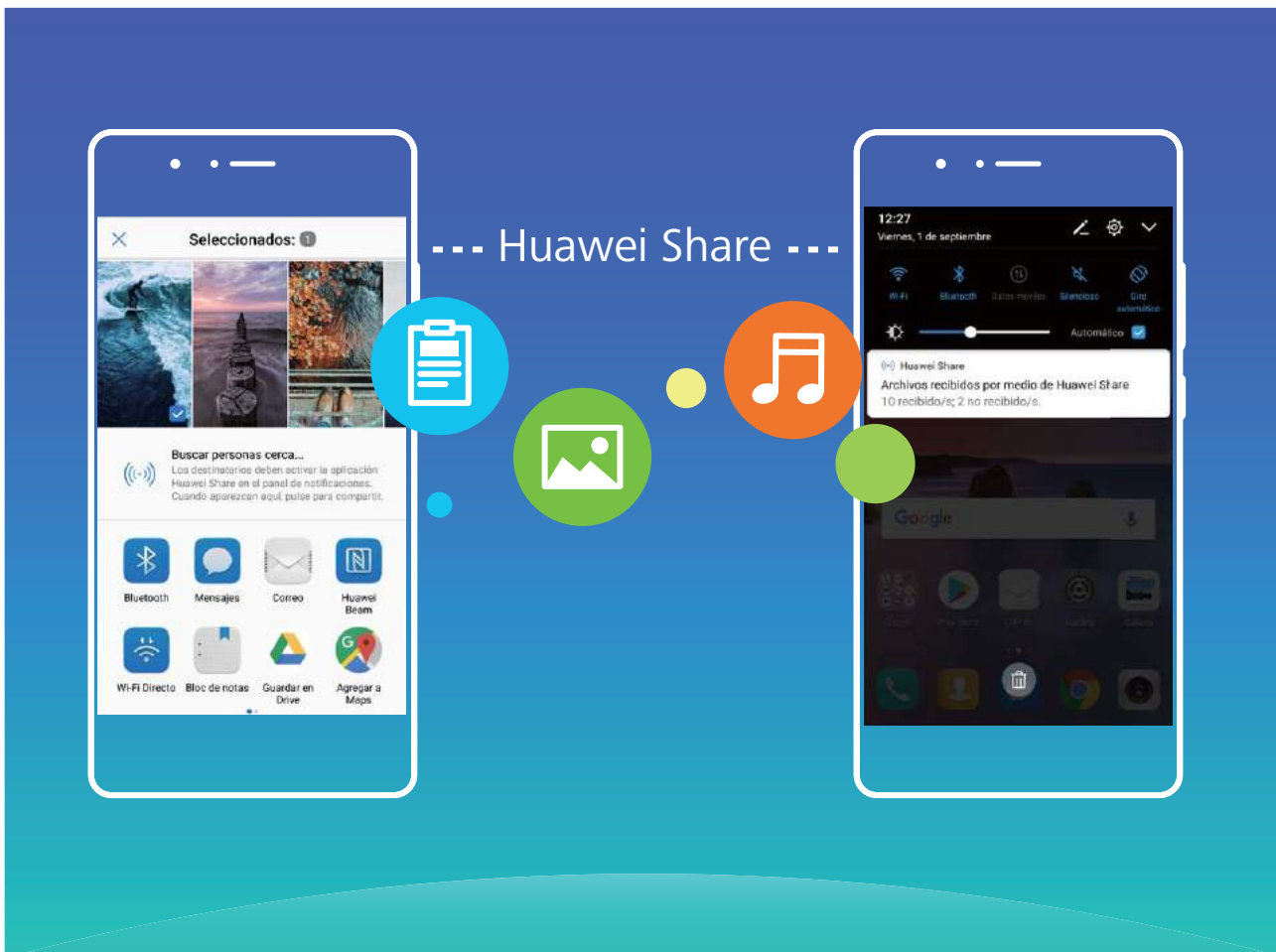
- i Consejos intuitivos:** Una vez que haya usado su dispositivo durante un tiempo, la función de consejos inteligentes se habilitará de forma automática en el dispositivo. Esta función ofrece consejos intuitivos para escenarios de uso específicos, que le permitirán aprovechar todas las ventajas de su dispositivo.




## Uso de Huawei Share para transferir rápidamente archivos entre dos dispositivos Huawei

Utilice Huawei Share para transferir rápidamente fotos, vídeos y demás archivos entre dispositivos Huawei. Huawei Share utiliza Bluetooth para detectar otros dispositivos Huawei cercanos y Wi-Fi Directo, para transferir rápidamente archivos sin usar datos móviles.

- i Huawei Share utiliza Wi-Fi y Bluetooth para transferir datos. Cuando se habilita Huawei Share, Wi-Fi y Bluetooth se habilitan automáticamente.




**Cómo usar Huawei Share para enviar archivos:** Seleccione los archivos que desea compartir y pulse **Compartir**. Para enviar los archivos, seleccione el dispositivo receptor de la lista de dispositivos cercanos y confirme.

**Cómo usar Huawei Share para recibir archivos:** Deslice el dedo hacia abajo desde la barra de estado para abrir el panel de notificaciones y pulse  para habilitar Huawei Share. Pulse **Aceptar** cuando se muestre en pantalla la notificación de transferencia del archivo. Los archivos recibidos se guardan por defecto en la carpeta **Huawei Share** de su **Archivos**.


- i No se requiere confirmación si ambos dispositivos Huawei han iniciado sesión con el mismo ID de Huawei.

## Cómo transferir archivos entre su Teléfono y un ordenador con Huawei Share


Con Huawei Share, se pueden compartir fácilmente fotos y archivos entre su Teléfono y un ordenador (PC/Mac) sin necesidad de un cable USB.

-  • Huawei Share utiliza Wi-Fi y Bluetooth para transferir datos. Cuando se habilita Huawei Share, Wi-Fi y Bluetooth se habilitan automáticamente.
  - Durante la transferencia de datos, asegúrese de que su dispositivo y el ordenador estén conectados a la misma red (por ejemplo, a la misma red Wi-Fi).

### Cómo compartir archivos de su Teléfono con un ordenador


- 1 Abra  **Ajustes**, pulse **Conexión del dispositivo > Huawei Share** para habilitar **Huawei Share**. Registre el **Nombre que se muestra en los ordenadores**.
- 2 En el ordenador, abra la carpeta de Redes y haga doble clic en **Nombre que se muestra en los ordenadores**.
- 3 A continuación, introduzca la contraseña. Podrá ver la contraseña en **Conexión del dispositivo > Huawei Share > Verificación en ordenadores**.
- 4 Vea sus álbumes o la memoria interna del dispositivo.

### Cómo compartir archivos de su Teléfono con una Mac

- 1 Abra  **Ajustes**, pulse **Conexión del dispositivo > Huawei Share** para habilitar **Huawei Share**. Registre el **Nombre que se muestra en los ordenadores**.
- 2 En su Mac, abra **Finder** y haga doble clic en el **Nombre que se muestra en los ordenadores** que se ha registrado.
- 3 Registre un nuevo usuario y, a continuación, introduzca el nombre de usuario y la contraseña. Podrá ver la contraseña en **Conexión del dispositivo > Huawei Share > Verificación en ordenadores**.
- 4 Vea sus álbumes o la memoria interna del dispositivo.

## Cómo acceder a las funciones del dispositivo en cualquier lugar con el dock de navegación

Para cerrar una aplicación o volver a la pantalla principal, debe usar la barra de navegación que se encuentra en la parte inferior del dispositivo. Puede habilitar la función del dock de navegación en su Teléfono para evitar la utilización de las teclas de navegación y operar el dispositivo cómodamente con una sola mano.

Abra  **Ajustes**. Acceda a **Sistema > Navegación del sistema > Dock de navegación** y habilite **Dock de navegación**. El dock de navegación aparecerá en pantalla. Puede arrastrarlo hacia donde prefiera. El dock de navegación permite realizar las siguientes acciones:



- **Volver:** Pulse el dock de navegación una vez para volver un paso atrás o dos veces para volver dos pasos atrás.
- **Ir a Inicio:** Mantenga pulsado el dock de navegación y después suéltelo para acceder a la pantalla principal.



- **Ver aplicaciones en segundo plano:** Mantenga pulsado el dock de navegación y después deslice el dedo hacia la derecha o hacia la izquierda para ver las aplicaciones que se están ejecutando en segundo plano.

## Capturas con desplazamiento para capturar páginas enteras

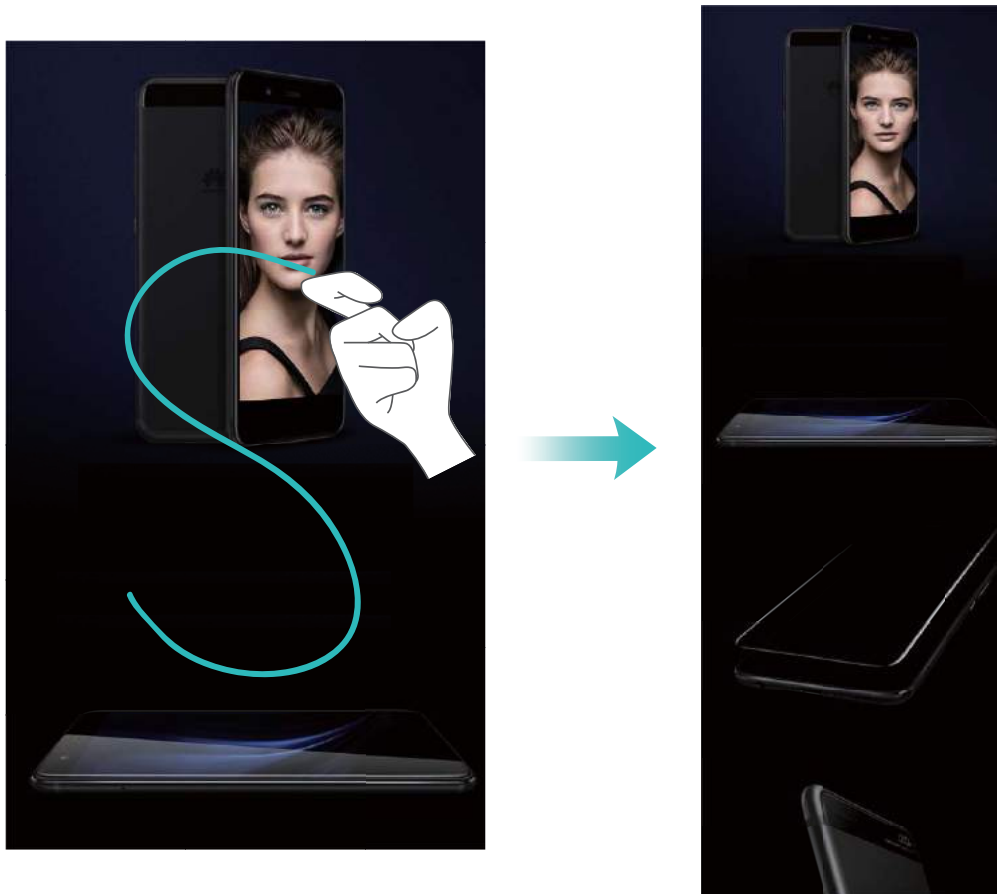
¿Está cansado de tener que hacer varias capturas de pantalla para capturar artículos extensos o registros de chat? Puede usar la función de captura con desplazamiento del dispositivo para hacer una captura que abarque hasta el final de la página, para obtener toda la información de la página en una sola captura de pantalla.


**Uso de accesos directos para hacer una captura con desplazamiento:** Deslice el dedo hacia abajo desde la barra de estado para abrir el panel de notificaciones y pulse  para hacer una captura con desplazamiento. Pulse  en el término de tres segundos de haber tomado la captura de pantalla y la pantalla se desplazará hacia abajo automáticamente y se continuará con la captura de pantalla. Durante el proceso de desplazamiento, pulse sobre el área en la que se está desplazando para finalizar la captura.



**Uso de gestos con nudillos para hacer una captura con desplazamiento:** Pulse la pantalla con un nudillo y dibuje una "S" sin levantar el nudillo de la pantalla. La pantalla se desplazará hacia abajo


automáticamente hasta el final de la página mientras se toma la captura. Durante el proceso de desplazamiento, pulse sobre el área en la que se está desplazando para finalizar la captura.



Después de hacer la captura de pantalla, pulse  o  para editarla o compartirla. La captura de pantalla se guardará en **Galería** por defecto.

### **App gemela: inicio de sesión en dos cuentas de una misma red social al mismo tiempo**

¿Alguna vez ha deseado poder iniciar sesión en dos cuentas de WeChat o Facebook en su Teléfono sin tener que pasar continuamente de una a la otra? La App gemela permite iniciar sesión en dos cuentas de WeChat o Facebook al mismo tiempo para así poder separar su vida privada del trabajo.

-  La función de App gemela solo funciona con WeChat, QQ, LINE, Facebook, Snapchat, WhatsApp y Messenger. Descargue la última versión de estas apps antes de comenzar a usar la función.

Abra  **Ajustes**. Acceda a **Aplicaciones y notificaciones** > **App gemela** y habilite App gemela para WeChat, QQ, LINE, Facebook, Snapchat, WhatsApp o Messenger, según el caso.

Cuando la App gemela esté habilitada, aparecerán dos iconos de las aplicaciones WeChat, QQ, LINE, Facebook, Snapchat, WhatsApp o Messenger en la pantalla principal. Esto significa que puede iniciar sesión en dos cuentas al mismo tiempo. Mantenga pulsado el icono de la aplicación gemela en la pantalla principal para deshabilitar rápidamente la App gemela.

## Sugerencias de la cámara

### Cómo hacer fotos en blanco y negro

El mundo es increíblemente colorido. Sin embargo, a veces tanto color puede ser una distracción. El modo Monocromático filtra el color, lo que permite resaltar las luces y las sombras y otorga a las fotos tonalidad y atmósfera.


Abra , pulse **Cámara > Más > Monocromático**. Pulse  para hacer fotos en blanco y negro.





### Cómo usar el modo Retrato para hacer retratos sorprendentes




¿Quiere que sus selfies o las fotos hechas en grupo se vean mejor? El modo Retrato le ofrece opciones personalizadas para que cada foto sea fantástica y memorable.

**Cómo habilitar modo Retrato para capturar mejores fotos:** Abra , pulse **Cámara > Retrato**

> . Arrastre los controles deslizantes hacia la izquierda y hacia la derecha para definir los ajustes de embellecimiento. A mayor **Nivel de belleza**, más notorios serán los efectos del embellecimiento.

Pulse el icono  en el visor y seleccione iluminación suave, luz de mariposa y luz lateral. Después de configurar los ajustes, pulse  para hacer las fotos.

**Cómo habilitar el modo Mejorar selfie para personalizar los ajustes de embellecimiento:** Abra




 , pulse **Cámara > Retrato > ** para acceder a la pantalla de ajustes de la Cámara. Pulse **Mejorar selfie** para habilitarlo. Siga las indicaciones en pantalla para hacerse fotos mirando hacia el frente, hacia los costados y hacia abajo a fin de configurar los parámetros del modo Belleza. Los valores más altos de los parámetros generan efectos de embellecimiento y adelgazamiento muy pronunciados. Después de confirmar los ajustes, pulse  para guardar la información personalizada de embellecimiento.

- **Cómo volver a introducir la información personal:** En la pantalla de ajustes de la Cámara, acceda a **Editar información personal > Mejorar selfie**, siga las indicaciones que aparecen en pantalla para volver a hacer las fotos mirando hacia el frente, hacia los costados y hacia abajo. Esto restablecerá los parámetros de belleza.
- **Cómo ajustar parámetros de belleza:** En la pantalla de ajustes de la Cámara, acceda a **Configurar efectos de belleza > Mejorar selfie** para ajustar los parámetros, como tono y suavidad de la piel.




**Cómo usar la Panorámica 3D para hacer fotos de 360 grados**

Pruebe la función Panorámica 3D para capturar una vista de 360 grados de una escena o una persona.

La función **Panorámica 3D** ofrece tres modos de captura:




- **Captura de objetos:** Abra  **Cámara > Más > Panorámica 3D**. Mantenga pulsado  y siga las instrucciones en pantalla para mover lentamente su Teléfono en un único sentido alrededor del objeto que desea retratar. Suelte  para detener la captura. Finalizada la toma, pulse la miniatura de la cámara y después pulse **3D** en la parte superior de la foto para crear una foto panorámica 3D.



- **Captura de objetos:** Abra  **Cámara** > **Más** > **Panorámica 3D**. Mantenga pulsado  y siga las instrucciones en pantalla para mover lentamente su Teléfono en un único sentido alrededor del objeto que desea retratar. Suelte  para detener la captura. Finalizada la toma, pulse la miniatura de la cámara y después pulse **3D** en la parte superior de la foto para crear una foto panorámica 3D.








- **Captura de selfies:** Abra  **Cámara** > **Más** > **Panorámica 3D**. Mantenga pulsado  y siga las instrucciones en pantalla para mover su Teléfono lentamente y en un único sentido alrededor de usted. Suelte  para detener la captura. Finalizada la toma, pulse la miniatura de la cámara y después pulse **3D** en la parte superior de la foto para crear una foto panorámica 3D.

Una vez generada la panorámica 3D, incline su Teléfono o arrastre la foto para ver el efecto 3D.

### **Cómo usar el Modo gran apertura para destacar las personas y los objetos que se retratan**

El modo de gran apertura permite obtener fotografías con baja profundidad de campo. Esta función crea un fondo borroso que hace sobresalir el objetivo de la foto.

**Captura de foto con gran apertura:** Abra  **Cámara**. Si utiliza la cámara posterior, pulse el icono **Apertura** en la parte inferior de la pantalla para habilitar el Modo gran apertura. Deslice el dedo hacia la izquierda por la pantalla para salir de este modo y acceder a otros modos de captura, Al hacer capturas, pulse la pantalla para seleccionar un punto focal y, a continuación, pulse  para hacer la foto.

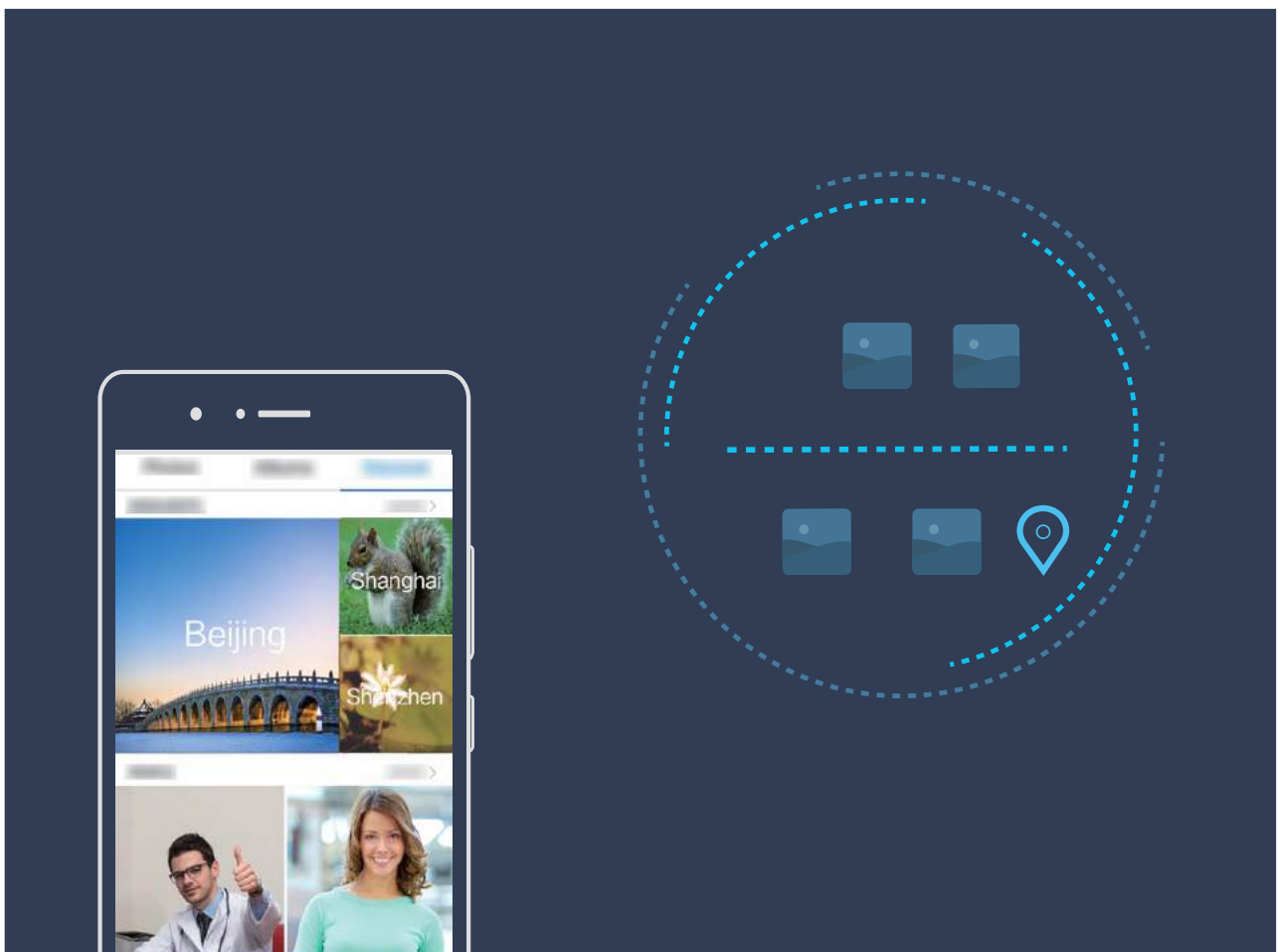
- Para lograr resultados óptimos, asegúrese de que el objeto o la persona estén a no más de 2 m (6 pies) de distancia de la cámara.
- Pulse  y arrastre el control deslizante hacia la izquierda o hacia la derecha para ajustar el nivel de apertura. A menor valor de apertura, más borroso quedará el fondo.

## Vida inteligente

### Recuerdos: convierta sus fotos en un vídeo personalizado

Recuerdos crea clips de vídeo cortos a partir de las fotos según la información de ubicación. Se pueden añadir efectos de animación, y hay una gran variedad de música de fondo.

- Recuerdos crea vídeos automáticamente según la información geográfica de las fotos. Para usar esta función, abra **Cámara**, acceda a **Ajustes** y compruebe que la opción **Ubicación GPS** esté habilitada.
- Compruebe que su dispositivo esté conectado a Internet.
- El álbum de recuerdos se crea automáticamente cuando el dispositivo se está cargando, la pantalla está apagada y el nivel de batería es de al menos del 10 %. Es posible que su dispositivo tarde un rato en crear el álbum. El dispositivo no creará el álbum Recuerdos si no hay fotos o vídeos suficientes en la Galería.

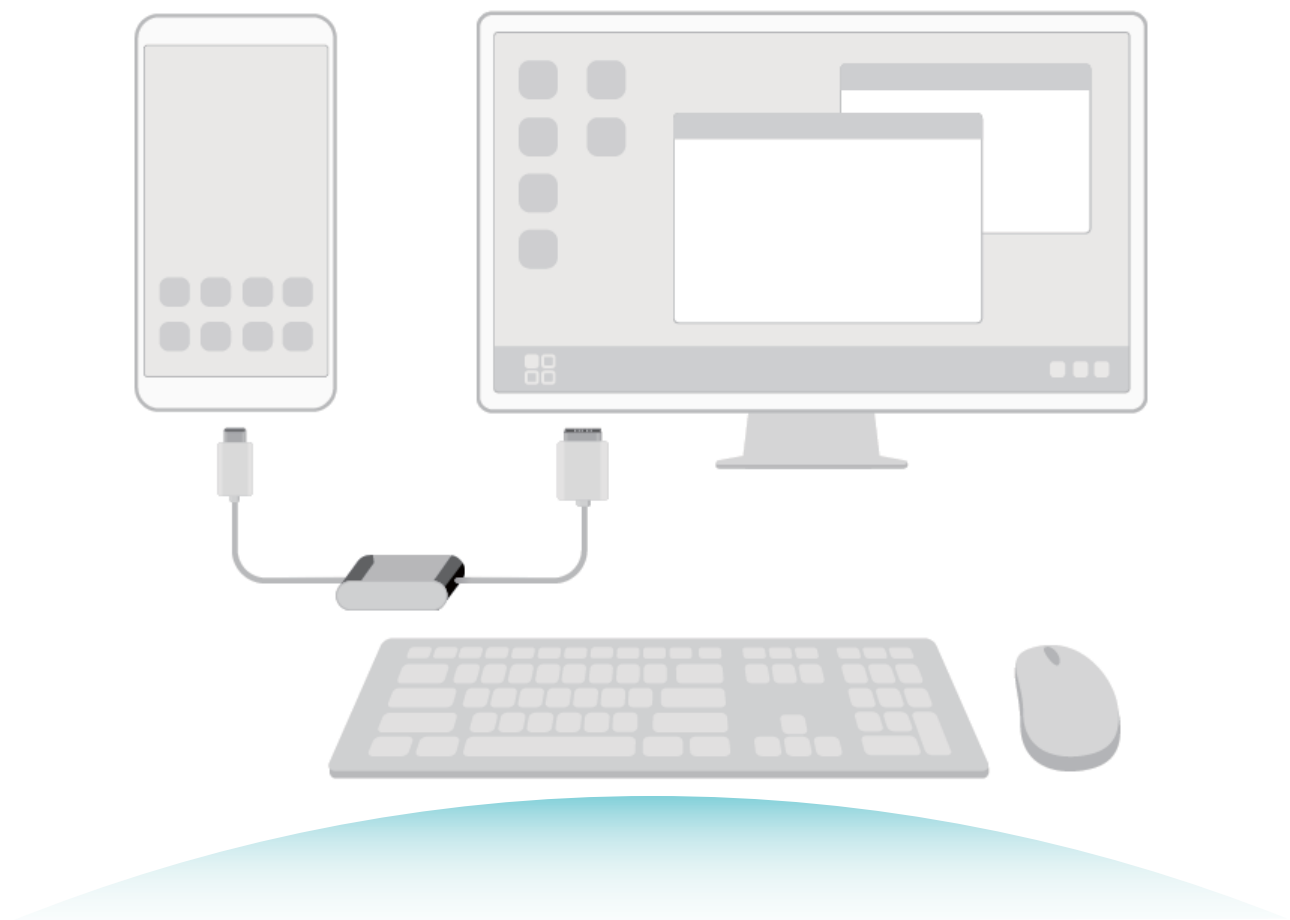


## Cómo conectar el dispositivo a una pantalla externa para que este funcione como un ordenador

Cuando conecta el dispositivo a una pantalla externa, se comporta como un ordenador, lo que le da la posibilidad de dejar de transportar el ordenador portátil entre su casa y la oficina. Solamente tiene que utilizar un adaptador (por ejemplo, un cable adaptador USB tipo C a HDMI) para conectar el dispositivo a una pantalla, como un monitor de ordenador o un proyector. Puede combinar todos los beneficios de un ordenador de sobremesa con la conveniencia de un dispositivo móvil.

Utilice las siguientes funciones cuando el dispositivo se conecte a una pantalla externa:

- **Protección de privacidad:** Las notificaciones, las llamadas entrantes y los mensajes de chat se muestran como puntos rojos en el panel de notificaciones del dispositivo, pero no son visibles en la pantalla externa.
- **Dos pantallas:** Podrá ver el contenido relacionado con el trabajo en la pantalla externa y, al mismo tiempo, podrá chatear con amigos desde el dispositivo.
- **Experiencia de ordenador de sobremesa:** Trabaje como en un ordenador de sobremesa con aplicaciones de Android. Abra muchas ventanas, gestione archivos, realice búsquedas en el dispositivo o cambie el fondo de pantalla del escritorio. También puede conectar un ratón, un teclado y otros periféricos.

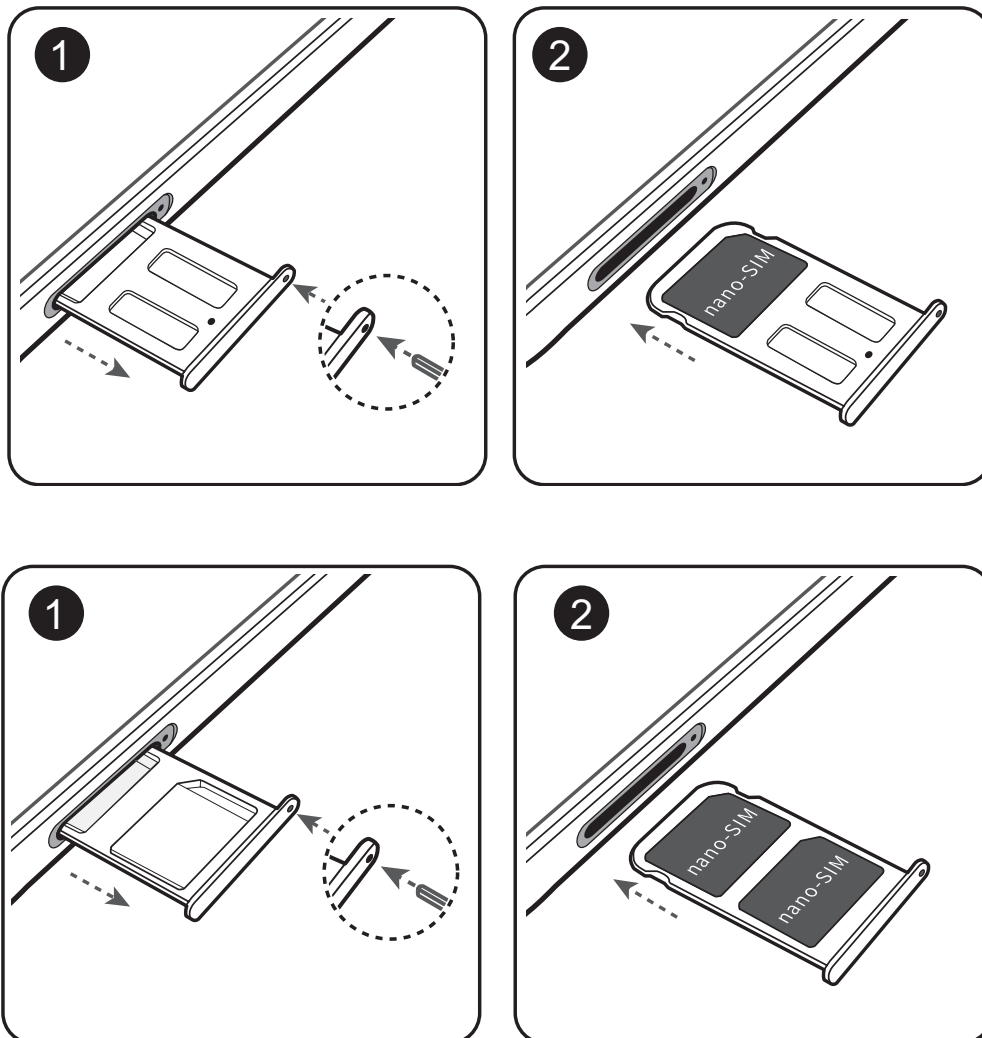




# Dispositivo nuevo

## Cómo insertar las tarjetas

- ⚠️ No inserte ni extraiga la tarjeta SIM con el dispositivo encendido.
- Asegúrese de que la tarjeta esté correctamente alineada y de que la bandeja para tarjetas esté nivelada cuando la inserte en el dispositivo.
- Tenga cuidado al usar la herramienta para extraer la tarjeta, ya que podría lastimarse o rayar el dispositivo. Guarde dicha herramienta fuera del alcance de los niños para evitar que se lastimen o la ingieran.
- No coloque tarjetas SIM ni microSD recortadas ni modificadas en el dispositivo, ya que es posible que no las reconozca y que dañen la bandeja (ranura).




## Configuración de dispositivo nuevo




### Cómo conectarse a Internet

Conéctese a redes Wi-Fi fácilmente con su dispositivo.

## Cómo conectarse a una red Wi-Fi


- 1 Deslice el dedo hacia abajo sobre la barra de estado para abrir el panel de notificaciones.
- 2 Mantenga pulsado  para acceder a la pantalla de ajustes de Wi-Fi.
- 3 Active **Wi-Fi**. El dispositivo mostrará una lista de todas las redes Wi-Fi disponibles en su ubicación.
- 4 Seleccione la red Wi-Fi a la que desea conectarse. Si selecciona una red cifrada, deberá introducir la contraseña.


## Cómo conectarse usando datos móviles

-  Antes de usar los datos móviles, asegúrese de tener un plan de datos para evitar gastos excesivos.
- 1 Deslice el dedo hacia abajo sobre la barra de estado para abrir el panel de notificaciones.
  - 2 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.

## Registro de huella digital

Puede registrar una huella digital en su Teléfono y, a continuación, usar la huella digital para desbloquear la pantalla o acceder a Caja fuerte o Bloqueo de aplicaciones sin una contraseña.


-  • El desbloqueo por huella digital solo estará disponible cuando **Patrón, PIN o Contraseña** estén configurados como método de desbloqueo. Se requiere desbloquear su Teléfono usando la contraseña de desbloqueo de pantalla después de reiniciar el dispositivo o en caso de que no se reconozca la huella digital.
- Antes de registrar una huella, asegúrese de tener el dedo limpio y seco.

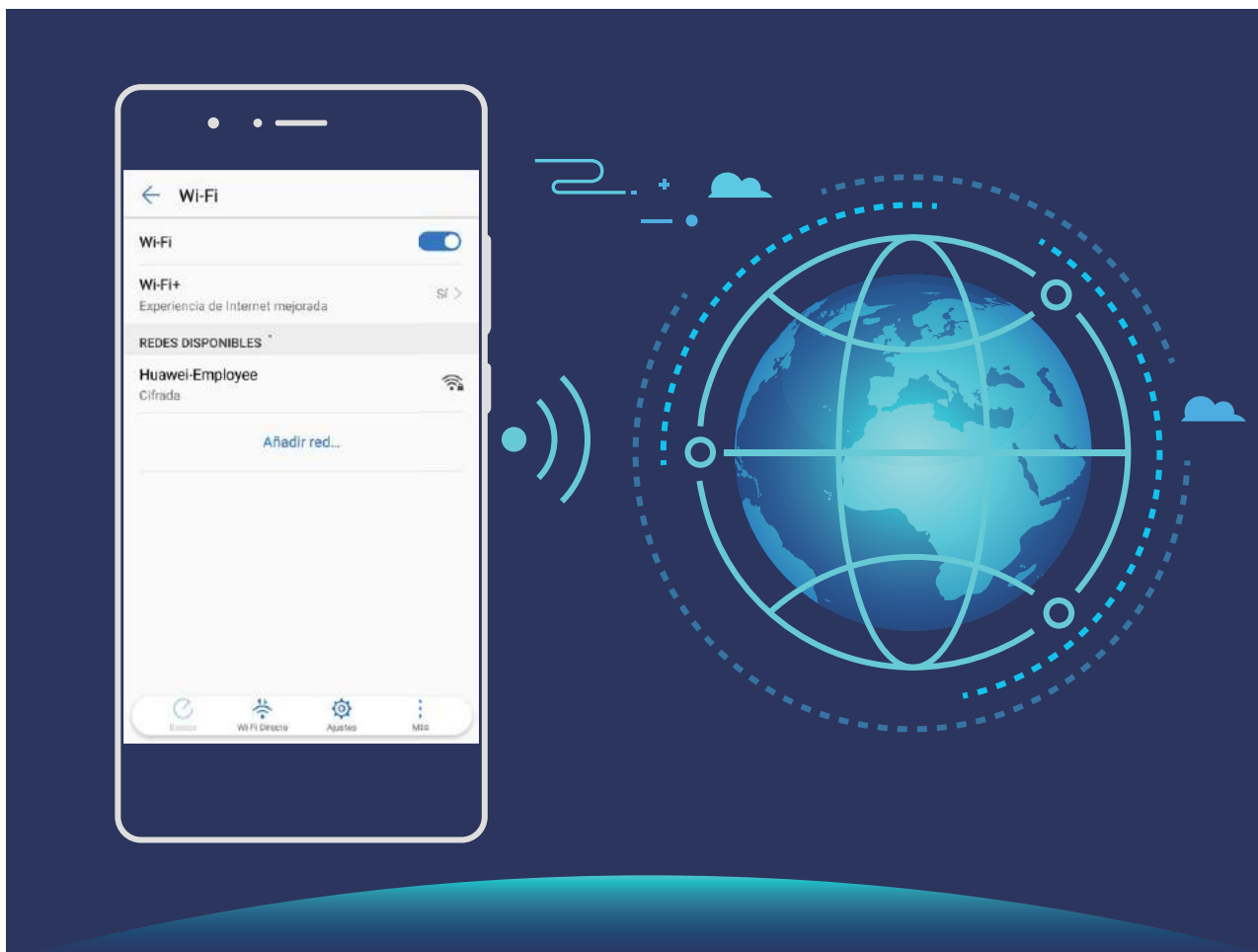
- 1 Abra  **Ajustes**.
- 2 Acceda a **Seguridad y privacidad > ID de huella digital**, seleccione **Patrón, PIN o Contraseña**, y siga las instrucciones que aparecen en pantalla para configurar una contraseña de desbloqueo.
- 3 Una vez configurada una contraseña de desbloqueo, pulse **Huella digital nueva** para registrar una huella digital.
- 4 Coloque la punta del dedo en el sensor de huellas digitales. Pulse ligeramente el sensor hasta que el dispositivo vibre. Repita este paso usando distintas partes de la punta del dedo.
- 5 Después de completar el registro, pulse **Aceptar**.


Para desbloquear la pantalla, simplemente coloque la punta del dedo en el sensor de huellas digitales.

## Cómo conectarse a una red Wi-Fi


Conéctese a una red Wi-Fi para no gastar datos móviles.

-  Para evitar el acceso no autorizado a sus datos personales y a su información financiera, siempre debe tener cuidado al conectarse a redes Wi-Fi públicas.



**Cómo conectarse a Wi-Fi:** Abra  **Ajustes**, acceda a **Conexiones inalámbricas y redes > Wi-Fi** y habilite **Wi-Fi**. Seleccione la red a la cual desea conectarse. Según los ajustes de la red, es posible que deba introducir una contraseña. Siga las instrucciones que aparecen en pantalla para completar la autenticación, de ser requerida.


- **Cómo actualizar la zona Wi-Fi:** Pulse **Buscar** para volver a buscar redes inalámbricas disponibles.
- **Cómo añadir manualmente una zona Wi-Fi:** Desplácese hasta la parte inferior del menú, pulse **Añadir red...** y siga las instrucciones que aparecen en pantalla para introducir el SSID de la red y la contraseña.

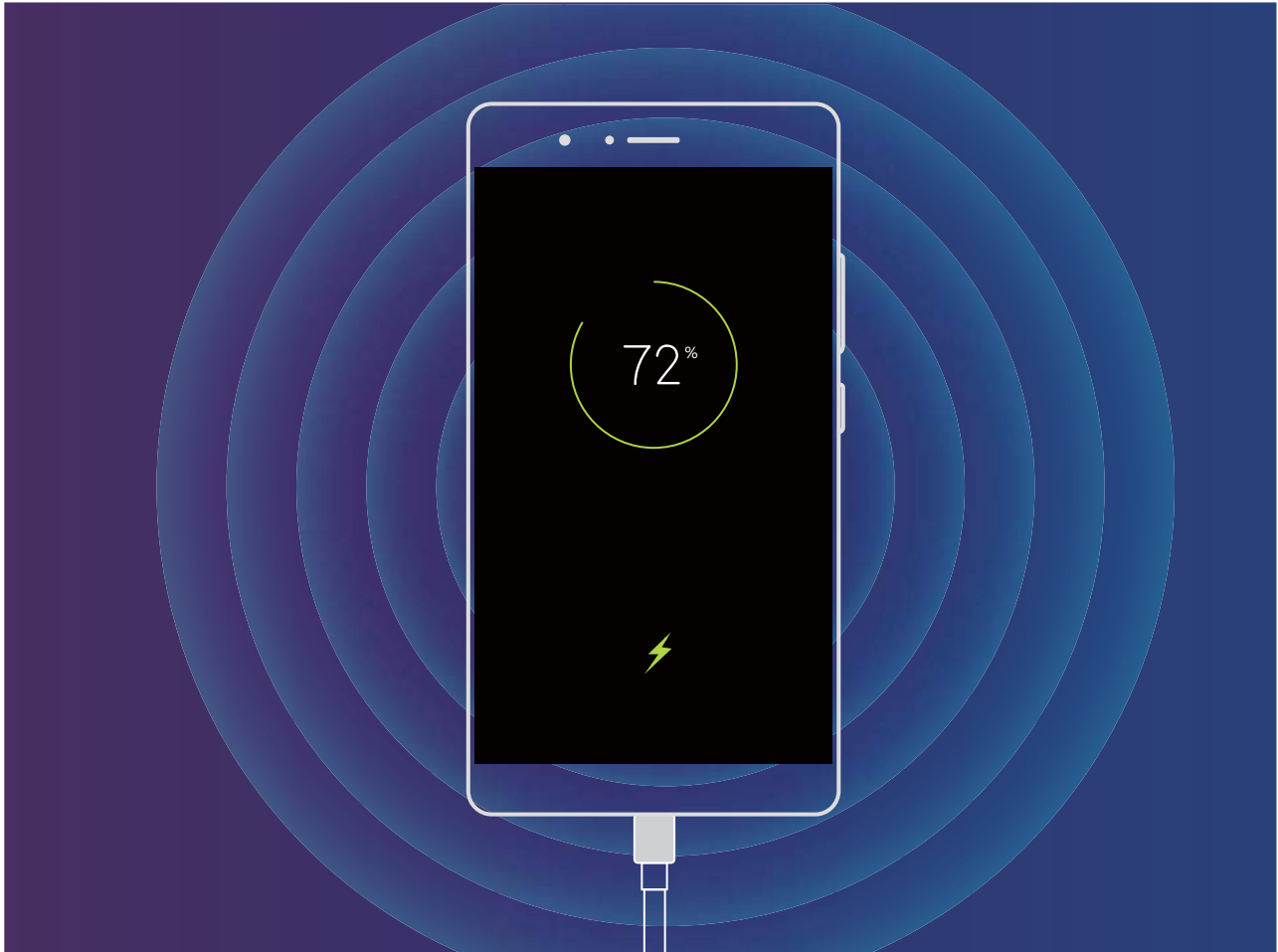
**Cómo conectarse a una red Wi-Fi mediante WPS:** En la pantalla de Wi-Fi, acceda a  **Ajustes avanzados de Wi-Fi > Conexión WPS**. Pulse el botón de WPS del router para establecer la conexión. La conexión a un router con WPS habilitado mediante WPS permite conectarse rápidamente a la red sin introducir una contraseña.

## Supercarga: cargue el dispositivo de manera más rápida y segura

Muchas personas consideran que el proceso normal de carga es demasiado lento, pero dudan acerca de la seguridad de la carga rápida. Ya no hay de qué preocuparse gracias a la función supercarga. La función supercarga establece una conexión directa entre el Teléfono y el cargador, y coordina, de

manera inteligente, la corriente y la tensión de carga según el nivel de carga de la batería de su Teléfono para poder ofrecerle una carga más inteligente, más rápida y más segura.

 Asegúrese de estar usando el cargador y el cable USB originales cuando cargue su Teléfono. El uso de cargadores o cables USB de otras marcas puede ocasionar reinicios repetidos del dispositivo, cargas más lentas, sobrecalentamiento y, en casos extremos, Teléfono daños en la batería o incluso explosiones.





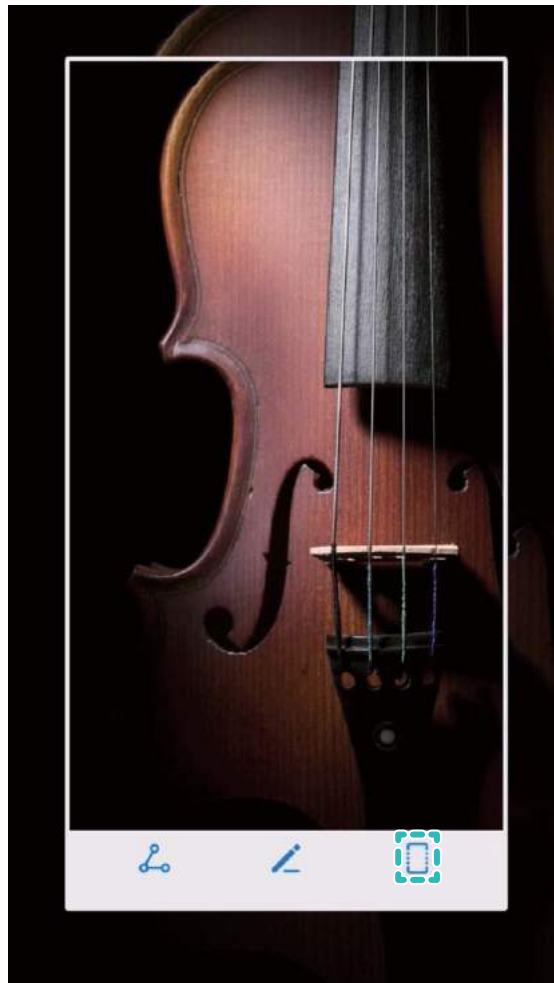
# Gestos y funciones

## Capturas y grabación de pantalla

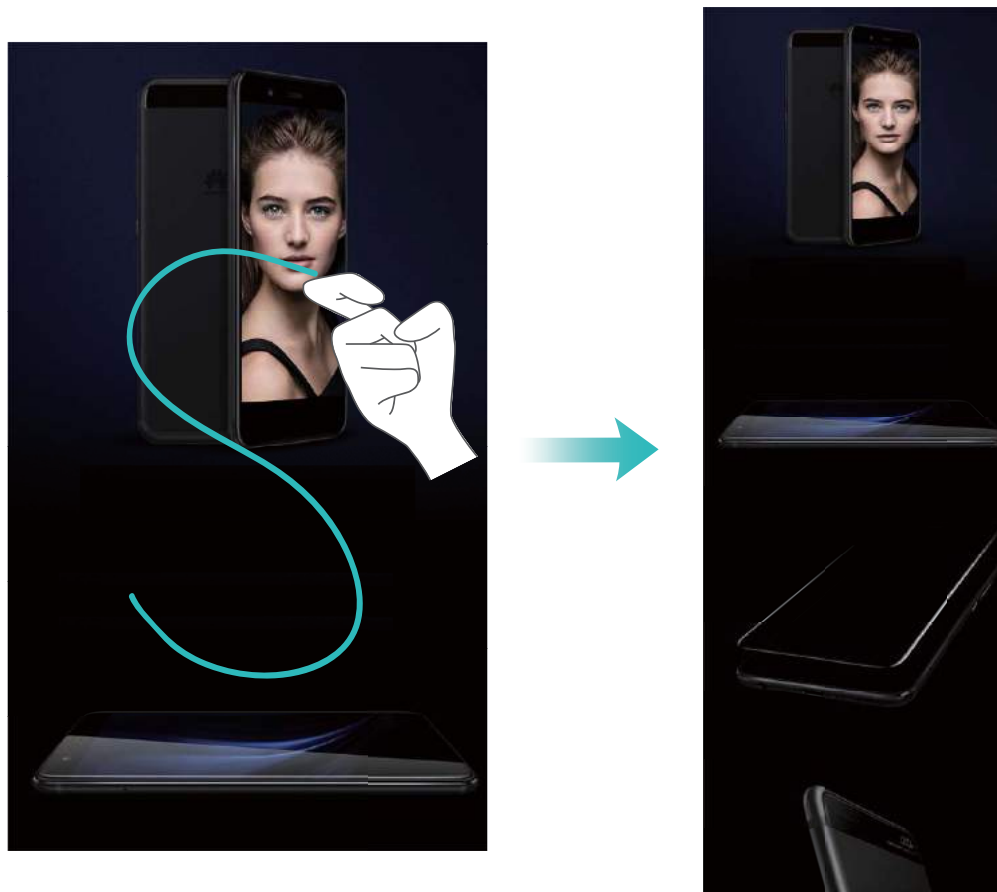
### Capturas con desplazamiento para capturar páginas enteras



¿Está cansado de tener que hacer varias capturas de pantalla para capturar artículos extensos o registros de chat? Puede usar la función de captura con desplazamiento del dispositivo para hacer una captura que abarque hasta el final de la página, para obtener toda la información de la página en una sola captura de pantalla.

**Uso de accesos directos para hacer una captura con desplazamiento:** Deslice el dedo hacia abajo desde la barra de estado para abrir el panel de notificaciones y pulse  para hacer una captura con desplazamiento. Pulse  en el término de tres segundos de haber tomado la captura de pantalla y la pantalla se desplazará hacia abajo automáticamente y se continuará con la captura de pantalla. Durante el proceso de desplazamiento, pulse sobre el área en la que se está desplazando para finalizar la captura.




**Uso de gestos con nudillos para hacer una captura con desplazamiento:** Pulse la pantalla con un nudillo y dibuje una “S” sin levantar el nudillo de la pantalla. La pantalla se desplazará hacia abajo automáticamente hasta el final de la página mientras se toma la captura. Durante el proceso de desplazamiento, pulse sobre el área en la que se está desplazando para finalizar la captura.





Después de hacer la captura de pantalla, pulse  o  para editarla o compartirla. La captura de pantalla se guardará en **Galería** por defecto.

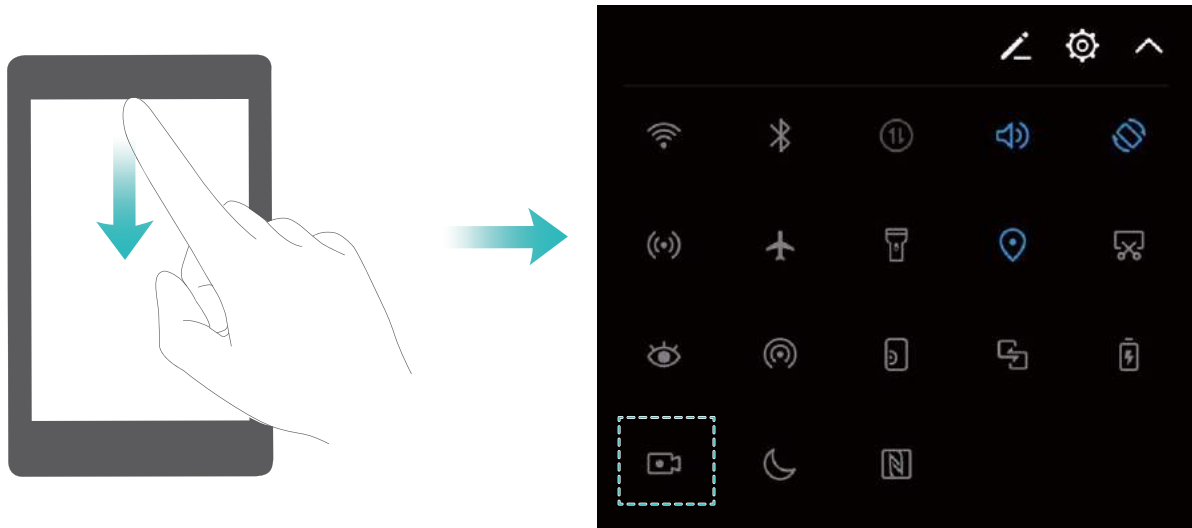
## Grabación de momentos emocionantes en la pantalla

La función de grabación de la pantalla es útil para crear tutoriales o para grabar hazañas de los juegos y compartirlos con amigos en su Teléfono.

-  • La grabación de la pantalla finalizará si hace o responde una llamada.
- Si está usando la función de grabación en su Teléfono al mismo tiempo, puede seleccionar **Del sistema** o **Ninguna de Fuente de sonido**.
- Si ha seleccionado **Micrófono** en **Fuente de sonido**, su Teléfono captará todos los sonidos y las acciones, incluso aquellos generados al tocar la pantalla. Se recomienda grabar la pantalla solo en entornos tranquilos sin ruido ambiente.

**Uso del acceso directo para iniciar la grabación:** Deslice el dedo hacia abajo desde la barra de estado y abra el panel de notificaciones; a continuación, pulse  para comenzar a grabar la

pantalla. Seleccione **Micrófono**, **Del sistema** o **Ninguna** en **Fuente de sonido** según lo que necesite. Para finalizar la grabación, pulse  en el extremo superior izquierdo de la pantalla.



**Uso de una combinación de teclas para iniciar la grabación:** Para iniciar la grabación, pulse de forma simultánea el **botón de encendido/apagado** y el **botón para subir el volumen**. Seleccione **Micrófono**, **Del sistema** o **Ninguna** de **Fuente de sonido** según lo que necesite. Para finalizar la grabación, vuelva a pulsar de forma simultánea el **botón de encendido/apagado** y el **botón para subir el volumen**.



**Uso de nudillos para iniciar la grabación:** Para iniciar la grabación, use dos nudillos para golpear la pantalla rápidamente dos veces consecutivas. Seleccione **Micrófono**, **Del sistema** o **Ninguna de Fuente de sonido** según lo que necesite. Para finalizar la grabación, use dos nudillos para golpear la pantalla dos veces suavemente y con rapidez una vez más.






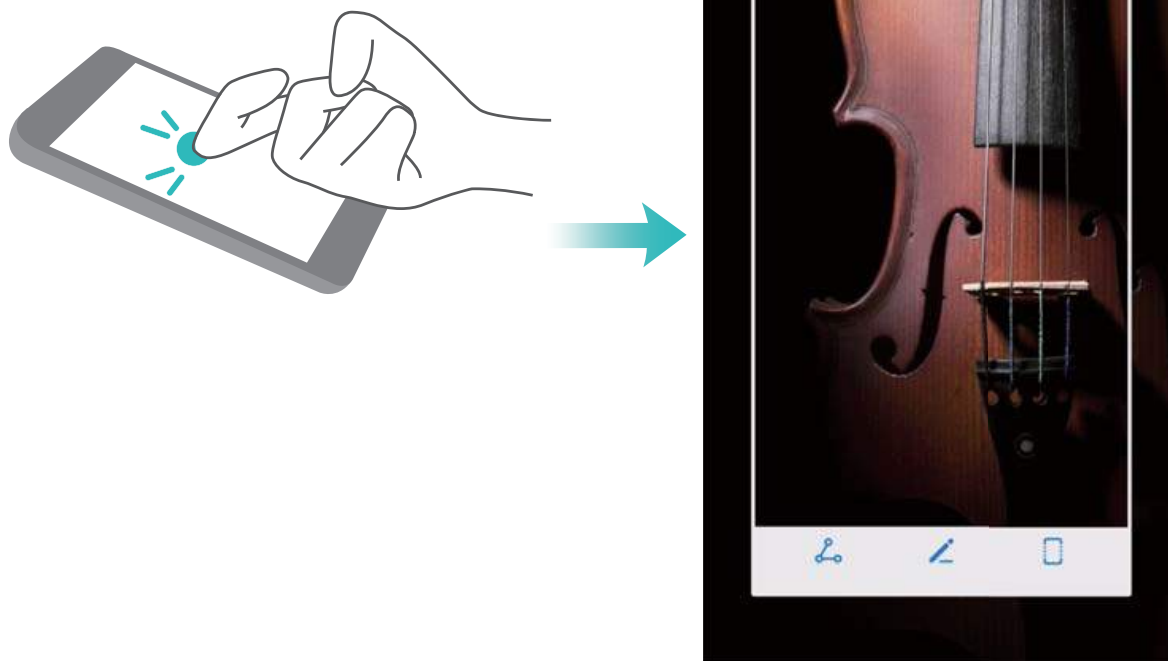
Las grabaciones de pantalla se pueden ver en **Galería**.

### **Captura de toda la pantalla**

**Uso de combinación de teclas para hacer captura de pantalla:** Mantenga pulsado el botón de encendido/apagado y el botón para bajar el volumen de forma simultánea para hacer una captura de toda la pantalla.

**Uso de acceso directo para hacer captura de pantalla:** Deslice el dedo hacia abajo desde la barra de estado, abra el panel de accesos directos; a continuación, pulse  para hacer una captura de toda la pantalla.

**Uso de nudillos para hacer captura de pantalla:** Use un nudillo para golpear suavemente la pantalla dos veces consecutivas y hacer una captura de toda la pantalla.



Después de hacer la captura de pantalla, pulse  o  para editar o compartir la captura de pantalla. La captura de pantalla se guardará en **Galería** por defecto.


# Pantalla principal






## Barra de navegación

### Uso de la tecla Recientes para gestionar las aplicaciones en segundo plano

Si desea seleccionar rápidamente a una aplicación usada recientemente, puede hacerlo con la tecla Recientes. La tecla Recientes permite alternar rápidamente entre varias aplicaciones utilizadas recientemente. También puede usarla para cerrar aplicaciones en segundo plano y aumentar la velocidad operativa del dispositivo.

- Los dispositivos que cuentan con un botón de navegación frontal, tienen la barra de navegación virtual deshabilitada por defecto. Si desea habilitar la barra de navegación, acceda a **Ajustes > Sistema > Navegación del sistema > Barra de navegación virtual**. Después de habilitar la barra de navegación virtual, se deshabilitará el botón de navegación frontal. El dispositivo no responderá si mantiene pulsado el botón de navegación frontal o desliza el dedo sobre este.


Pulse . Puede ver, seleccionar, cerrar o bloquear aplicaciones en segundo plano usadas recientemente:


- **Ver aplicaciones recientemente utilizadas:** Se mostrarán en pantalla las aplicaciones usadas recientemente y podrá consultarlas deslizando el dedo hacia arriba o hacia abajo.
- **Seleccionar una aplicación recientemente utilizada:** Deslice el dedo hacia arriba o hacia abajo para encontrar la aplicación que desea usar y pulse la pestaña de la aplicación para abrirla.
- **Cerrar una aplicación:** Deslice el dedo hacia la izquierda o hacia la derecha en la pestaña de la aplicación o pulse  en el extremo superior derecho de la pestaña de la aplicación para cerrarla.
- **Cerrar todas las aplicaciones:** Pulse  para cerrar todas las aplicaciones.
- **Bloquear una aplicación:** Si desea que una aplicación continúe ejecutándose en segundo plano y no se cierre, puede bloquear la aplicación. Después de bloquear una aplicación pulsando , esta no podrá cerrarse. Pulse  en el extremo superior derecho de la pestaña de la aplicación. Para desbloquear una aplicación bloqueada, pulse  en el extremo superior derecho de la pestaña de la aplicación.

### Configuración de la disposición de la barra de navegación





Con la barra de navegación, puede accederse rápidamente a la pantalla principal, volver a la pantalla anterior, salir de una aplicación o ver las aplicaciones usadas recientemente.

- Los dispositivos que cuentan con un botón de navegación frontal tienen la barra de navegación virtual deshabilitada por defecto. Después de habilitar la barra de navegación virtual, se deshabilitará el botón de navegación frontal. El dispositivo no responderá si pulsa, mantiene pulsado el botón de navegación frontal o desliza el dedo sobre este.

Para configurar el diseño de la barra de navegación, abra  **Ajustes**, acceda a **Sistema > Navegación del sistema** y seleccione **Barra de navegación virtual**. A continuación, pulse **Ajustes** para seleccionar la combinación de teclas de navegación deseada.

- i **Cómo ocultar o ver la barra de navegación:** En la pantalla **Barra de navegación virtual**, pulse **Ajustes** para habilitar **Barra de navegación**. A continuación, pulse  en la barra de navegación para ocultarla. Cuando la barra de navegación está oculta, deslice el dedo hacia arriba desde la parte inferior de la pantalla para volver a ver la barra.

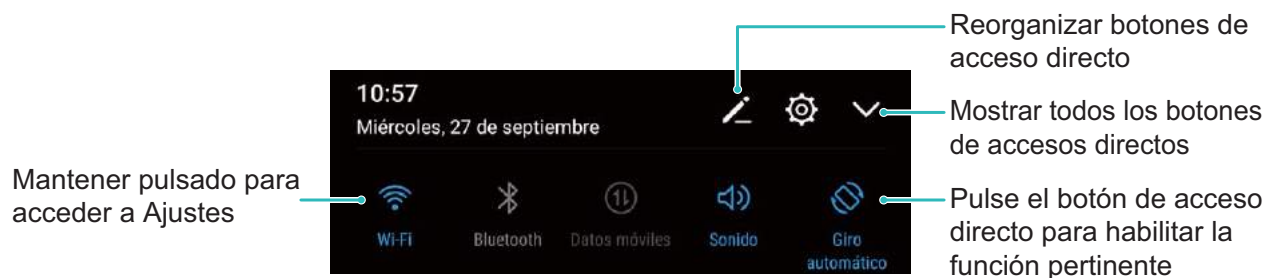


-  **Tecla Volver:** Pulse esta tecla para volver a la pantalla anterior o cerrar una aplicación. Pulse esta tecla para cerrar el teclado cuando está introduciendo texto.
-  **Tecla Inicio:** Pulse esta tecla para volver a la pantalla principal. Mantenga pulsada esta tecla para mostrar el icono HiVoice y deslice el dedo hacia arriba sobre el icono para habilitar las funciones de HiVoice.
-  **Tecla Recientes:** Pulse esta tecla para ver una lista de las aplicaciones usadas recientemente. Mantenga pulsada esta tecla para habilitar el modo de pantalla dividida.
-  **Tecla de notificaciones de deslizamiento hacia abajo:** Pulse esta tecla para abrir el panel de notificaciones.

## Selección rápida

### Uso de accesos directos para habilitar rápidamente funciones usadas con frecuencia

¿Desea habilitar o deshabilitar rápidamente los datos móviles o la conexión Wi-Fi? Deslice el dedo hacia abajo en la barra de estado y abra el panel de accesos directos; a continuación, pulse el acceso directo correspondiente para habilitar o deshabilitar una función. Mantenga pulsado un icono de acceso directo para acceder a la página de ajustes de la función.



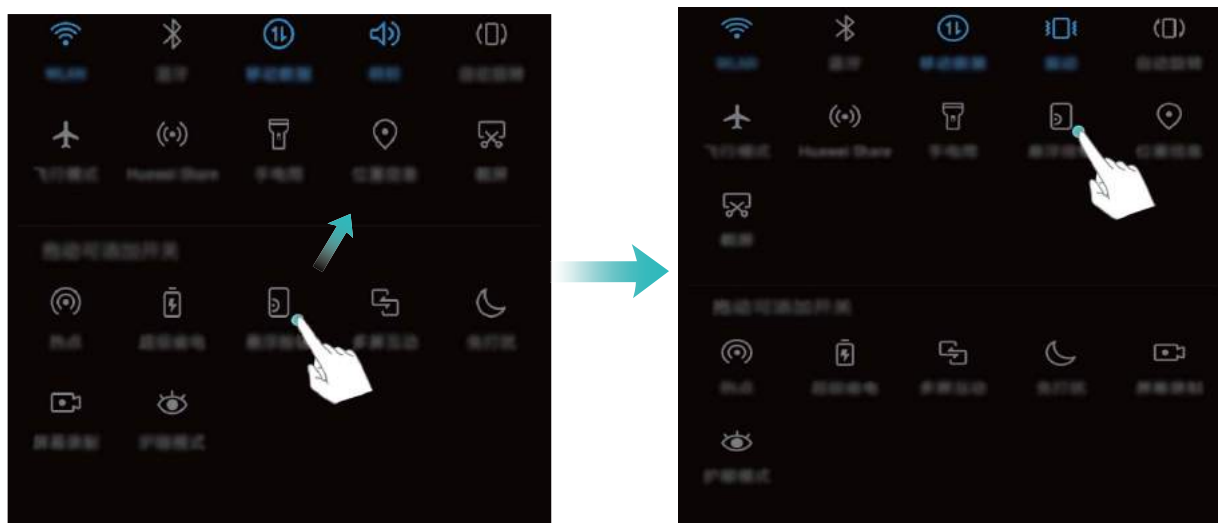
## Ajuste personalizado de la posición de accesos directos

Ajuste la posición de los accesos directos para colocar los que usa regularmente en la parte superior.

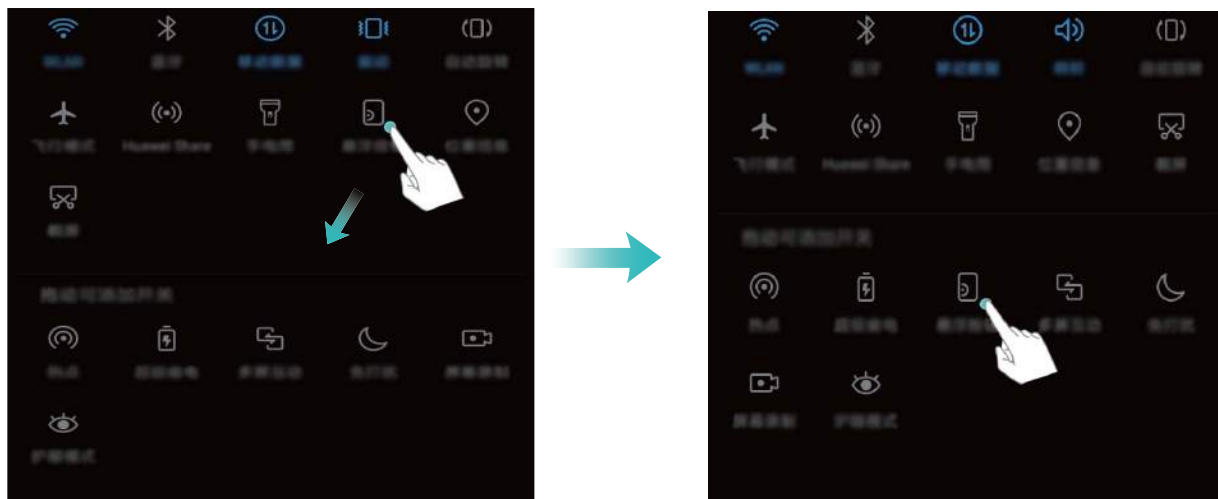
Deslice el dedo hacia abajo sobre la barra de estado, abra el panel de accesos directos y pulse . En el panel de accesos directos, puede hacer lo siguiente:

**Reorganizar accesos directos:** Mantenga pulsado un acceso directo y, a continuación, arrastre el icono a la posición deseada.

**Añadir un acceso directo:** Arrastre un acceso directo del área oculta del panel al área mostrada; a continuación, pulse **VOLVER**.



**Eliminación de accesos directos:** Arrastre un acceso directo del área mostrada del panel al área oculta; a continuación, pulse **VOLVER**.










## Panel de notificaciones y barra de estado











### Iconos de notificación y estado y descripciones

Los iconos de la barra de estado proporcionan una vista rápida del estado general de su Teléfono, lo que incluye la conexión de red, el nivel de batería y los mensajes recibidos con el dispositivo en modo silencioso.













**Iconos de estado:** Observando los iconos de estado, se puede conocer de forma rápida el estado del dispositivo, como la conexión de red, la intensidad de la señal, el nivel de batería, la fecha y la hora, etc.

 Los iconos de estado de la red pueden variar por región y por operador de servicios.

	Intensidad de la señal		Sin señal.
<b>4G+</b>	Red 4G+ conectada	<b>3G</b>	Red 3G conectada
<b>4G</b>	Red 4G conectada	<b>H</b>	Red HSPA conectada
<b>2G</b>	Red 2G conectada	<b>LTE</b>	Red de evolución a largo plazo (LTE) conectada
<b>LTE+</b>	Red LTE+ conectada		NFC habilitado
<b>H+</b>	Red de Acceso Evolucionado a Paquetes a Alta Velocidad (HSPA+) conectada		Modo avión habilitado
<b>HD</b>	VoLTE disponible		Red Wi-Fi conectada
<b>R</b>	Itinerancia		Recibiendo datos de ubicación del GPS

	Bluetooth habilitado		Modo silencioso habilitado
	Red Wi-Fi detectada		Cargando
	Modo vibración habilitado		Batería baja
	Alarma habilitada		No hay tarjeta SIM detectada
	Batería totalmente cargada		Auriculares conectados

**Iconos de notificación:** Cuando recibe un mensaje nuevo, una notificación o un recordatorio en su Teléfono, el icono correspondiente aparecerá en la barra de estado.

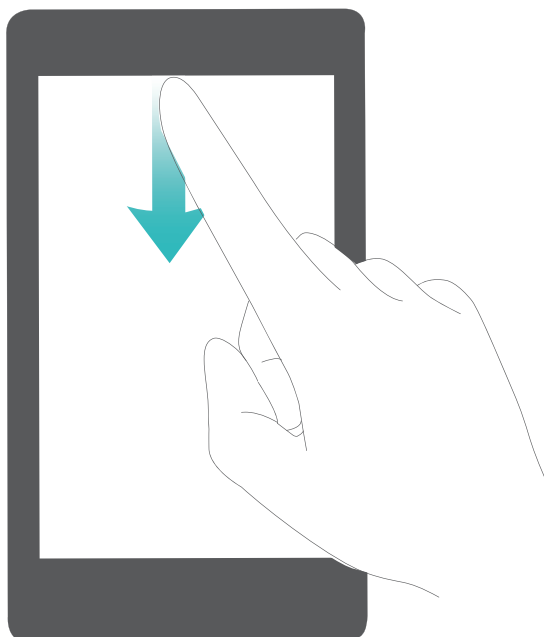
	Llamada perdida		Correos nuevos
	Descargando datos		Nuevos correos de voz
	Recordatorio de evento		Cargando datos
	Sincronizando datos		Memoria del teléfono llena
	Problema de inicio de sesión o de sincronización		Error de sincronización
	VPN conectada		Más notificaciones

## Cómo abrir el panel de notificaciones para obtener información importante


¿Desea asegurarse de no perderse ninguna notificación importante? Desde la barra de estado de su Teléfono, puede visualizar información de notificaciones en tiempo real, así como el estado operativo del dispositivo.

Cuando reciba un recordatorio de notificaciones, puede activar la pantalla y deslizar el dedo hacia abajo desde la barra de estado para ver las notificaciones. Puede acceder a los ajustes de notificaciones y de la barra de estado de las siguientes maneras:

- **Acceso a los ajustes del panel notificaciones con la pantalla bloqueada:** Active la pantalla y deslice el dedo hacia abajo sobre la barra de estado para abrir el panel de notificaciones. Puede activar o desactivar parte de los selectores de accesos directos o ver parte de las notificaciones. Para ver detalles de los mensajes o más notificaciones, desbloquee la pantalla primero.



- **Acceso al panel notificaciones con la pantalla desbloqueada:** Deslice el dedo hacia abajo sobre la barra de estado para abrir el panel de notificaciones. Puede activar o desactivar los selectores de accesos directos o pulsar las notificaciones para ver los detalles.

¿Desea que la barra de estado y el panel de notificaciones solo muestren la cantidad de notificaciones o que no muestren ninguna notificación? Pulse  **Ajustes** y acceda a **Aplicaciones y notificaciones > Notificaciones y barra de estado > Método de notificación**. A continuación, seleccione **Números** o **Ninguno**, según lo requiera.

## Deshabilitación de notificaciones de aplicaciones molestas

¿Le es molesto recibir tantos tipos distintos de notificaciones de aplicaciones? Puede configurar y deshabilitar notificaciones de aplicaciones para evitar que eso suceda.

Abra  **Ajustes** y acceda a **Aplicaciones y notificaciones > Gestión de notificaciones**. Es posible hacer lo siguiente:

- **Evitar que una aplicación envíe notificaciones:** En la pantalla **Gestión de notificaciones**, busque la aplicación, púlsela y desactive **Permitir notificaciones**.
- **Evitar que todas las aplicaciones envíen notificaciones:** Pulse **Gestión por lotes** y desactive **Todo**.

## Cómo personalizar notificaciones

¿No le agradan los recordatorios de notificaciones predeterminados? Puede personalizar los recordatorios de notificaciones para recibir notificaciones de la manera que desee.

Abra  **Ajustes** y acceda a **Aplicaciones y notificaciones > Notificaciones y barra de estado**. Desde aquí, podrá hacer lo siguiente:




- **Habilitar el encendido de la pantalla al recibir notificaciones:** Habilite **Las notificaciones activan la pantalla**. Cuando la pantalla del dispositivo esté apagada, se encenderá al recibir una notificación.
- **Configurar la luz de notificaciones:** Active **Notificación luminosa del led** y la luz de notificación parpadeará cuando reciba notificaciones nuevas.
- **Mostrar más información en la barra de estado:** Según sus preferencias, puede habilitar **Mostrar nombre del operador** o **Mostrar la velocidad de la red**.
- **Configurar el método de notificación:** Pulse **Método de notificación**. Según sus preferencias, puede seleccionar **Iconos**, **Números** o **Ninguno**.
- **Habilitar el modo de porcentaje de batería:** Pulse **Porcentaje de batería**. Según sus preferencias, puede seleccionar **Junto a icono batería**, **En icono de batería** o **No mostrar**.

## Bloqueo y desbloqueo de la pantalla

### Configuración de una contraseña de pantalla de bloqueo para proteger la privacidad

Fotos personales, información de contactos y aplicaciones bancarias; su dispositivo almacena mucha información confidencial. Configure una contraseña de pantalla de bloqueo para que sea necesario introducirla cada vez que se desee desbloquear el dispositivo. La contraseña de la pantalla de bloqueo permite proteger la información privada del usuario si el dispositivo se pierde o accede a este un usuario no autorizado.

**Cómo configurar una contraseña de pantalla de bloqueo:** Abra  **Ajustes**, acceda a **Seguridad y privacidad > Bloqueo de pantalla y claves** y configure el tipo de contraseña de pantalla de bloqueo que usted prefiera.

- **Cómo configurar un PIN:** Un número de PIN es una secuencia de dígitos. Introducir un PIN para desbloquear el dispositivo es rápido y simple. Para mejorar el nivel de seguridad, utilice una secuencia de números aleatoria y larga como su PIN. Acceda a **Clave > PIN**, siga las instrucciones para configurar un PIN y, a continuación, pulse **Aceptar**.
- **Cómo configurar un patrón:** Desbloquee el dispositivo dibujando un patrón preestablecido sobre la pantalla. Para obtener un mayor nivel de seguridad, utilice un patrón que incluya segmentos de líneas que se superponen. Acceda a **Clave > Patrón** y dibuje el mismo patrón dos veces. El patrón debe conectar al menos 4 puntos.
- **Cómo configurar una contraseña:** Una contraseña compuesta por números, letras y caracteres especiales ofrece mayor seguridad que un PIN o un patrón. Para incrementar el nivel de seguridad, utilice una contraseña con 8 o más caracteres, que incluya números, letras y caracteres especiales. Memorice la contraseña para poder recordarla y, de este modo, acceder al dispositivo. Acceda a **Clave > Contraseña**, siga las instrucciones para configurar una contraseña y, a continuación, pulse **Aceptar**.

- **Cómo desbloquear el dispositivo por medio de una pulsera inteligente:** Si el dispositivo admite el desbloqueo a través de una pulsera inteligente, la pantalla se encenderá automáticamente cuando la pulsera esté a 80 cm del dispositivo. Si desliza el dedo sobre la pantalla, el dispositivo se desbloqueará instantáneamente. Pulse **Desbloqueo inteligente** y siga las instrucciones que aparecen en pantalla para finalizar la configuración.
- **Cómo desbloquear el dispositivo por medio de la huella digital:** Si el dispositivo admite el desbloqueo por huella digital, se recomienda utilizar dicho método. La huella digital es un método seguro y rápido de desbloquear su dispositivo. Una vez configurada la contraseña de la pantalla de bloqueo, pulse **Registrar** en el cuadro de diálogo que aparece en pantalla y siga las instrucciones para registrar sus huellas digitales.
- **Por motivos de seguridad, no deshabilite la contraseña de pantalla de bloqueo:** La contraseña de pantalla de bloqueo evita el acceso no autorizado al dispositivo. Para que el dispositivo esté seguro, no seleccione **Ninguno** como método de bloqueo de pantalla.
- **Los avisos comunes de la contraseña le permiten recordarla:** Si no ha introducido la contraseña de la pantalla de bloqueo durante 3 días, el sistema requerirá introducir la contraseña para desbloquear el dispositivo.


## Bloqueo de la pantalla para que el dispositivo esté seguro rápidamente

Si no utiliza el dispositivo durante un periodo determinado, la pantalla se apagará y se bloqueará. Mientras la pantalla permanezca encendida, podrá utilizar el dispositivo sin necesidad de desbloquear la pantalla. Bloquee la pantalla cuando no esté usando el dispositivo para proteger su privacidad y evitar la introducción de texto por accidente.


- Configure una contraseña de pantalla de bloqueo para proteger la privacidad. Puede bloquear su dispositivos de las siguientes maneras:

**Bloquear la pantalla instantáneamente con el botón de encendido/apagado:** Pulse el botón de encendido/apagado para bloquear la pantalla en cualquier momento.

**Bloquear la pantalla pulsando una vez:** Pellizque la pantalla juntando dos dedos sobre la pantalla principal para acceder a la pantalla de edición. Pulse **Widgets** > **Bloqueo de pantalla** y añada el widget **Bloqueo de pantalla** a la pantalla principal. Esto permite reducir el desgaste por el uso del botón de encendido/apagado. Después de abandonar el modo de edición de la pantalla principal, pulse el widget **Bloqueo de pantalla** para bloquear la pantalla de forma instantánea. Para bloquear la pantalla de este modo, primero acceda a la página de la pantalla principal donde está ubicado el widget **Bloqueo de pantalla**.

**Configurar el bloqueo de pantalla automático:** Al leer una novela o las noticias, necesita mantener la pantalla del dispositivo encendida de manera continua. Para evitar que la pantalla se bloquee inmediatamente después de que se apague, puede configurar un periodo de bloqueo de pantalla automático. Esto le permite continuar la lectura sin interrupción. Abra  **Ajustes**, acceda a **Seguridad y privacidad** > **Bloqueo de pantalla y claves** > **Ajustes de bloqueo protegido** > **Bloquear automáticamente** y configure el periodo de tiempo durante el cual la pantalla permanecerá encendida antes de bloquearse automáticamente.

También puede personalizar el estilo de la pantalla de bloqueo según sus preferencias:

**Cambiar el estilo de la pantalla de bloqueo:** Su dispositivo utiliza el método Cambio de portadas por defecto. Abra  **Ajustes**. Acceda a la opción **Seguridad y privacidad** > **Bloqueo de pantalla y claves** > **Estilo de pantalla de bloqueo** y seleccione el estilo de pantalla de bloqueo que más se adapte a sus necesidades.

- **Configurar un mensaje personalizado como firma de la pantalla de bloqueo:** Pulse **Firma de pantalla de bloqueo** para que aparezca un mensaje personalizado en la pantalla de bloqueo cada vez que se encienda la pantalla.

## Vuelta a los principios básicos con el Modo simple

¿La pantalla principal está abarrotada de iconos de aplicaciones y se muestra texto de tamaño pequeño? El Modo simple aumenta el tamaño de los iconos y de la tipografía en la pantalla principal, e implementa una disposición más concisa que posibilita una navegación más sencilla.

Abra  **Ajustes**, acceda a **Sistema** > **Modo simple** y pulse .

En el Modo simple, podrá hacer lo siguiente:

- **Editar los iconos de la pantalla principal:** Mantenga pulsado cualquiera de los iconos para acceder al modo de edición de pantalla principal; a continuación, podrá añadir o eliminar iconos de aplicaciones de manera acorde.
- **Salir del Modo simple:** Para salir del **Modo simple**, pulse **Modo estándar**.





## Gestión de la pantalla principal

### Cómo gestionar los iconos de la pantalla principal

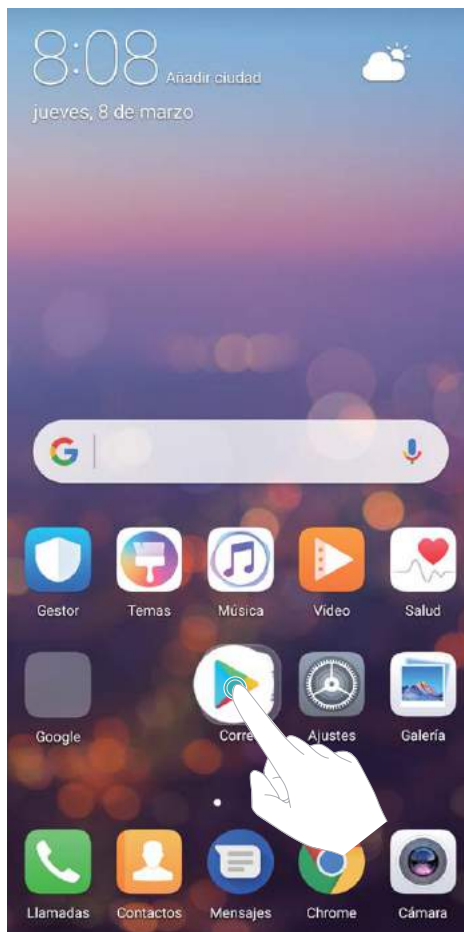
¿Su pantalla principal está atestada de iconos de aplicaciones? Podrá mover o eliminar iconos de la pantalla principal, ordenarlos y moverlos para guardarlos en carpetas para un uso más conveniente.

**Cómo mover los iconos de la pantalla principal:** En la pantalla principal, mantenga pulsado el icono de una aplicación hasta que el dispositivo vibre. A continuación, arrástrelo a la ubicación de la pantalla principal que desee.

**Cómo eliminar una aplicación:** En la pantalla principal, mantenga pulsado el icono de la aplicación que desea desinstalar hasta que el dispositivo vibre, y, a continuación, arrástrelo hasta . Siga las instrucciones que aparecen en pantalla para eliminar la aplicación.

 Para garantizar que el sistema funcione con normalidad, algunas aplicaciones del sistema preinstaladas no se pueden desinstalar.

**Cómo crear una carpeta:** En la pantalla principal, mantenga pulsado el icono de una aplicación hasta que el dispositivo vibre. A continuación, arrástrelo arriba de otro icono. Los dos iconos se guardarán en una carpeta nueva.



**Cómo eliminar una carpeta:** Abra la carpeta, pulse  $\oplus$ , deseleccione todas las aplicaciones y pulse **Aceptar**. La carpeta se eliminará automáticamente y todos los iconos de las aplicaciones de esta se moverán a la pantalla principal.

**Cómo cambiar el nombre a una carpeta:** Abra la carpeta, pulse el nombre de esta e introduzca un nuevo nombre.

**Cómo añadir iconos de aplicaciones a una carpeta o eliminarlos de ella:** Abra la carpeta, pulse  $\oplus$ , seleccione o deseleccione las aplicaciones y pulse **Aceptar**. Los iconos de aplicaciones seleccionados se añadirán a la carpeta automáticamente, mientras que los iconos deseleccionados se eliminarán de la carpeta.




**i** Otra forma de eliminar el icono de una aplicación es mantenerlo pulsado dentro de la carpeta hasta que el dispositivo vibre y después arrastrarlo a la pantalla principal.

## Cómo gestionar la pantalla principal

¿Tiene demasiados iconos en la pantalla principal? Puede añadir una página nueva a la pantalla principal y personalizarla como desee.

Mantenga pulsada un área vacía de la pantalla principal para acceder al modo de edición de la pantalla principal. Puede hacer lo siguiente:

- **Añadir una nueva página de la pantalla principal:** Pulse  $\oplus$  a la izquierda o a la derecha de la pantalla para añadir una nueva página de la pantalla principal.


- **Eliminar una página de pantalla principal vacía:** Pulse  en la parte superior de la página de la pantalla principal para eliminar la página.
  -  Las páginas de la pantalla principal que contienen widgets o iconos de aplicaciones no pueden eliminarse.
- **Modificar el orden de las páginas de la pantalla principal:** Mantenga pulsada la página de la pantalla principal que desea mover y arrástrela hasta la ubicación deseada.
- **Configurar una página predeterminada de la pantalla principal:** Pulse  en la parte superior de la pantalla principal para configurar la página de la pantalla principal seleccionada como predeterminada de la pantalla principal.

## Configuración del fondo de pantalla principal

¿Le aburren los fondos de pantalla predeterminados? Configure la foto que más le guste como fondo de la pantalla principal para personalizarla

Abra  **Ajustes**, acceda a **Pantalla > Fondo de pantalla**, donde podrá hacer lo siguiente:

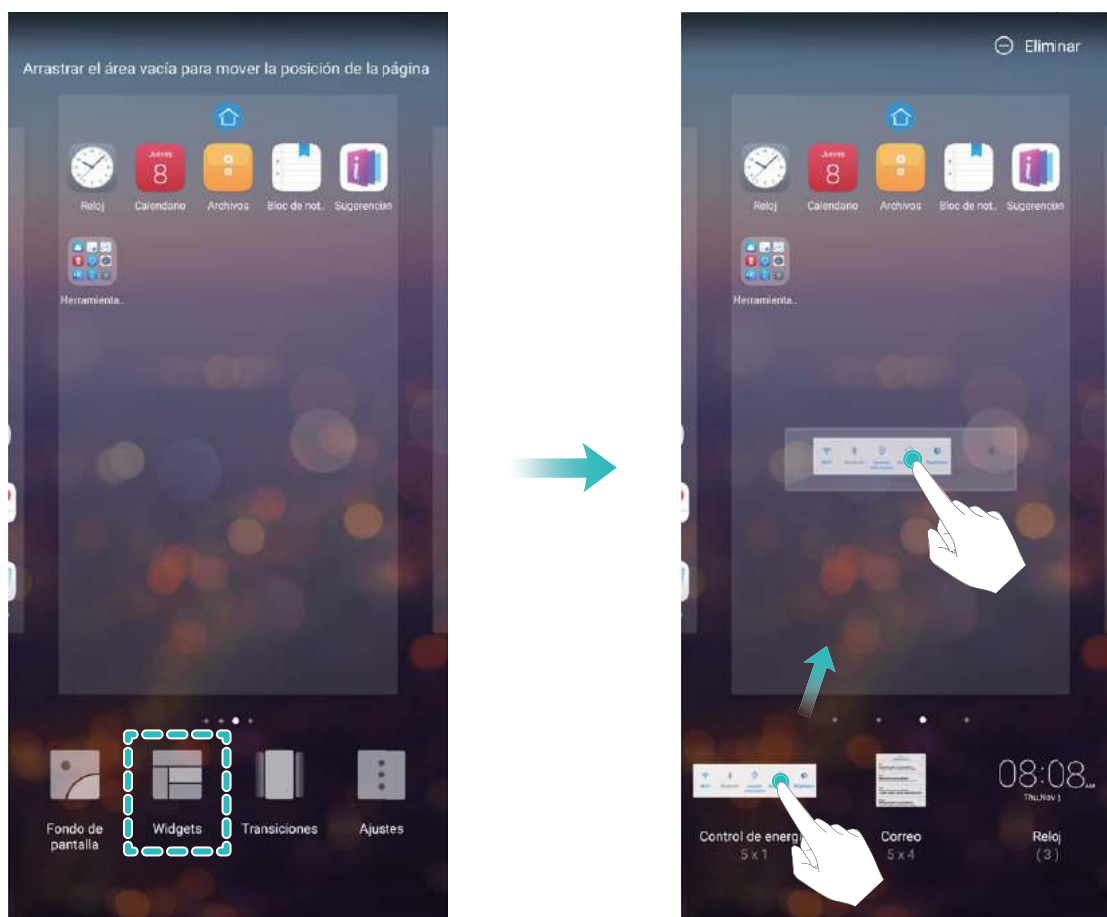
- **Configurar una foto como fondo de la pantalla principal:** Pulse **Establecer fondo de pantalla**. En **Más** o **Galería**, seleccione la foto que más le guste y siga las instrucciones que aparecen en pantalla para seleccionar **Pantalla de bloqueo**, **Pantalla principal** o **Ambas**.
- **Seleccionar aleatoriamente fondos de pantalla:** Habilite la opción **Cambiar fondo de la pantalla principal de forma aleatoria** y configure el **Intervalo** y el **Álbum para mostrar**.

**Configurar una foto de la Galería como fondo de pantalla:** ¿Tiene una foto estupenda que desea configurar como fondo de pantalla? En  **Galería**, abra la foto deseada, acceda a **> ⋮ >>** **Configurar como > Fondo** y siga las instrucciones que aparecen en pantalla para configurarla como fondo de la pantalla principal.

## Cómo gestionar los widgets de la pantalla principal

¿Desea gestionar rápidamente los widgets de la pantalla principal? Puede añadir, mover o eliminar widgets de la pantalla principal para ordenarla y facilitar su uso.

**Cómo añadir widgets:** Mantenga pulsada un área vacía de la pantalla principal para acceder al modo de edición de la pantalla principal. Pulse **Widgets**, seleccione un widget y arrástrelo hasta un área vacía de la pantalla principal.




- i Compruebe que haya suficiente espacio vacío en la pantalla principal para colocar el widget allí. Si no hay suficiente espacio, añada otra página de pantalla principal o libere algo de espacio en la página actual.

**Cómo eliminar widgets:** Mantenga pulsado un widget en la pantalla principal hasta que el dispositivo vibre. Arrastre el widget hasta **Eliminar** en la parte superior de la pantalla.


**Cómo mover widgets:** Mantenga pulsado un widget en la pantalla principal hasta que el dispositivo vibre. Arrastre el widget a cualquier ubicación de la pantalla.

## Uso del cajón de aplicaciones para almacenar aplicaciones

¿Desea guardar sus aplicaciones en un lugar de su pantalla principal para que tenga una apariencia más ordenada? Puede habilitar el cajón de aplicaciones en la pantalla principal para almacenar todas sus aplicaciones y liberar espacio en la pantalla principal.

Abra  **Ajustes**, acceda a **Pantalla > Estilo de pantalla principal** y seleccione **Cajón de aplicaciones**. Si desea volver a la pantalla principal estándar, seleccione **Estándar**.

- i **Cómo añadir el icono de una aplicación del cajón de aplicaciones a la pantalla principal:**

Una vez habilitado el cajón de aplicaciones, pulse  en la pantalla principal para acceder a la lista de aplicaciones. En la lista de aplicaciones, mantenga pulsado el icono de la aplicación que desea añadir hasta que el dispositivo vibre y arrastre dicho icono hasta la posición deseada de la pantalla principal.

# Contactos

## Gestión de tarjetas de visita

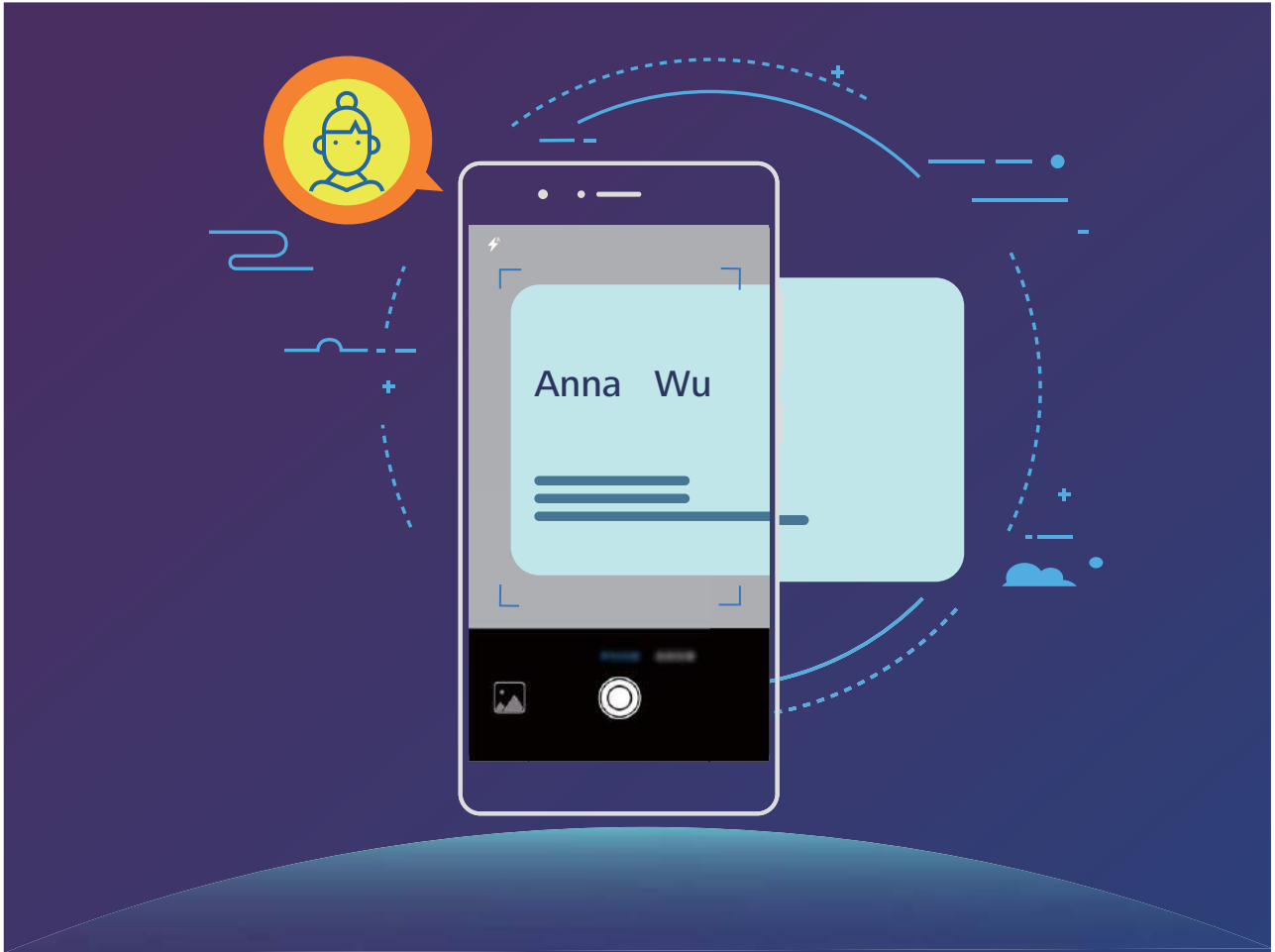
### **Gestión de tarjetas de visita: añada y comparta tarjetas de visita con facilidad**

¿Le resulta engorroso introducir manualmente la información de las tarjetas de visita en los contactos de su Teléfono? ¿Busca una manera más simple de compartir los contactos de su dispositivo con amigos? La gestión de tarjetas de visita permite añadir y compartir tarjetas de visita fácilmente.

La gestión de tarjetas de visita ofrece las siguientes funciones:


- **Añadir tarjetas de visita a los contactos:** ¿Desea añadir rápidamente una pila de tarjetas de visita a sus contactos? Solo coloque una tarjeta de visita frente a la cámara para importar la información (como nombre, número de teléfono, compañía y puesto) a los contactos.
- **Escanear un código QR para añadir un contacto:** Escanee el código QR de una tarjeta de visita para añadir la información a sus contactos y guardarla rápidamente.
- **Compartir su tarjeta de visita:** Cree una tarjeta de visita en los contactos y el dispositivo generará automáticamente un código QR. Así podrá compartir rápidamente su tarjeta de visita mediante un código QR.
- **Cómo compartir contactos:** Seleccione el contacto que desea compartir y pulse el código QR que se encuentra en la parte superior de la pantalla de detalles de contacto para compartir el contacto de forma rápida.

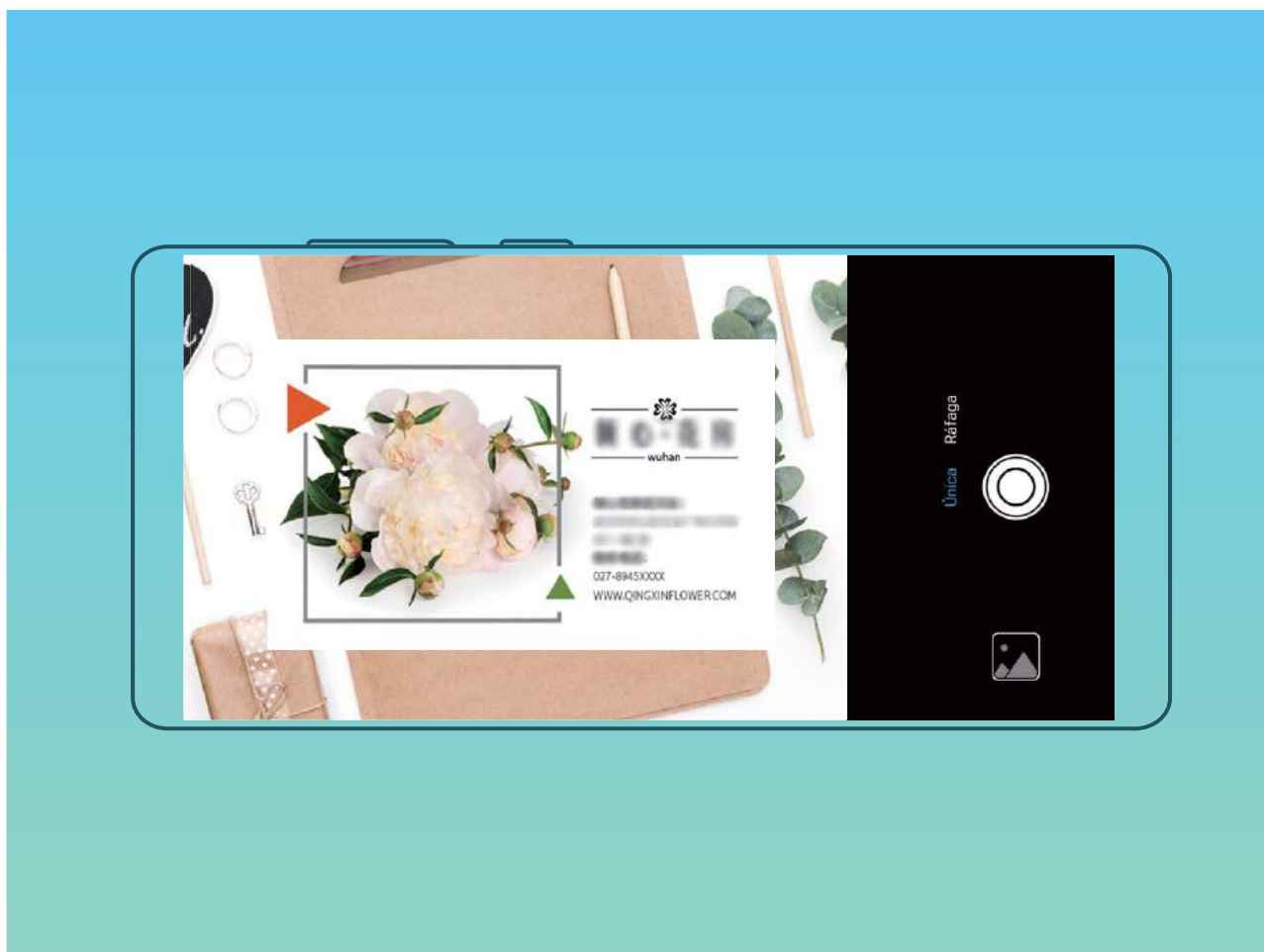




## Cómo escanear tarjetas de visita para añadir contactos

Abra  **Contactos**, pulse **Escanear** y podrá hacer lo siguiente:

- **Escanear una sola tarjeta de visita:** Coloque la tarjeta de visita sobre una superficie plana; ajuste el enfoque de la cámara para que la información de la tarjeta aparezca claramente en el visor y pulse  .






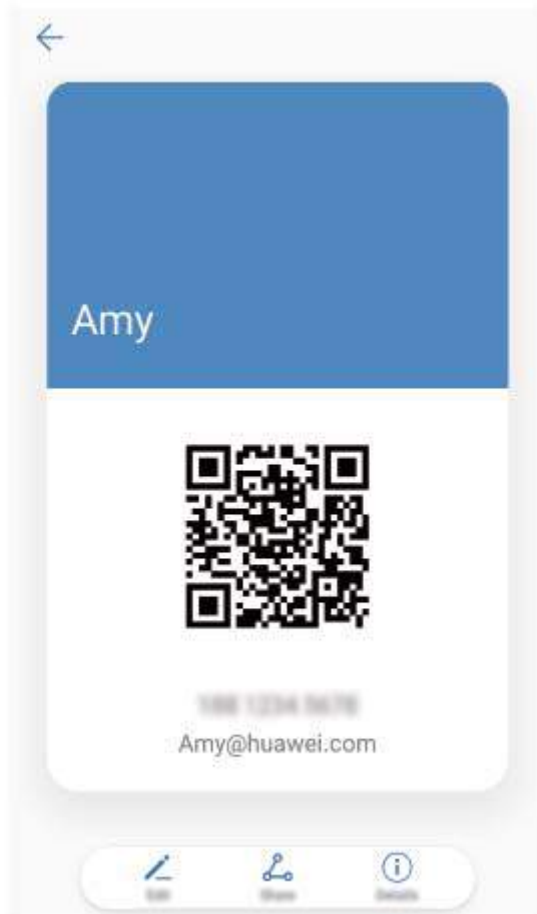
- **Escanear muchas tarjetas de visita:** Seleccione el modo **Ráfaga** y siga las instrucciones que aparecen en pantalla para hacer fotos de muchas tarjetas de visita.


La información de las tarjetas de visita se convertirá automáticamente en información de contactos que se guardarán en **Tarjetas de presentación** en su Teléfono.


- Para ver una tarjeta de visita guardada, abra  **Contactos**, seleccione los contactos escaneados y acceda a **Detalles** > **Ver tarjeta de presentación**.

## Cómo compartir contactos a través de tarjetas de visita electrónicas


**Cómo compartir su tarjeta de visita:** Abra  **Contactos** y pulse **Yo** para configurar la imagen de perfil, introducir su nombre, dirección de trabajo, número de teléfono y demás información. Después pulse  para que el dispositivo genere automáticamente una tarjeta de visita con código QR. Así podrá compartir rápidamente su tarjeta de visita mediante un código QR. Alternativamente, pulse , seleccione un método para compartir y siga las instrucciones que aparecen en pantalla para hacerlo.







**Cómo compartir contactos:** Abra  **Contactos**, seleccione el contacto que desea compartir y pulse el código QR que aparece en el extremo superior derecho para compartirlo a través del código QR. También puede pulsar **Compartir**, seleccionar un método para compartir y seguir las instrucciones que aparecen en pantalla para hacerlo.

-  Si el dispositivo del otro usuario admite el análisis de códigos QR, se pueden hacer fotos o escanear códigos QR directamente para añadir contactos.

## Cómo buscar contactos

Abra  **Contactos**; en la lista de contactos, puede usar cualquiera de los siguientes métodos:

-  Para obtener resultados más precisos en las búsquedas, asegúrese de que el dispositivo muestre todos los contactos. En la pantalla de la lista de contactos, acceda a  > **Mostrar preferencias** y pulse **Todos los contactos**.
- Arrastre el índice que se encuentra en el lateral para desplazarse rápidamente por la lista.
- En la barra de búsqueda que se encuentra en la parte superior de la lista de contactos, introduzca el nombre del contacto, las iniciales, el número de teléfono o la dirección de correo y los resultados de la búsqueda aparecerán debajo de la barra. También puede introducir más de una palabra clave en la búsqueda, como "Juan Pérez", y el sistema buscará rápidamente todos los contactos que coincidan.

-  Si se produce un error durante la búsqueda de un contacto, en la pantalla de la lista de contactos, acceda a  > **Organizar contactos** y pulse **Volver a crear datos del índice**.

## Gestión de contactos

### Importación y exportación de contactos

Cuando cambia de dispositivo, debe transferir los contactos existentes.



Abra  **Contactos**, acceda a  > **Importar/Exportar** y seleccione una de las siguientes opciones:


- **Importar contactos:** Seleccione **Importar desde almacenamiento**, **Importar desde tarjeta SIM**, **Importar desde otro dispositivo** y siga las instrucciones.
- **Exportar contactos:** Seleccione **Exportar a almacenamiento** o **Exportar a tarjeta SIM**, **Compartir contactos** y siga las instrucciones que aparecen en pantalla. Por defecto, los archivos **.vcf** exportados a través de **Exportar a almacenamiento** se guardan en el directorio raíz de la memoria interna del dispositivo. Abra **Archivos** para ver los archivos exportados.



También puede importar o exportar contactos con la función **Copia de seguridad**. Por defecto, los registros de copias de seguridad se guardan en la carpeta **Huawei** de **Archivos > Local > Memoria interna**.

### Gestión de contactos

La aplicación Contactos ofrece una gran cantidad de funciones para gestionar los contactos. Es posible simplificar la lista de contactos, seleccionar la vista de contactos solo del dispositivo o de la tarjeta SIM y buscar rápidamente los contactos frecuentes.



**Cómo fusionar contactos duplicados:** Si tiene contactos duplicados en su lista, puede usar la función **Unir contactos duplicados** para fusionarlos. En la lista de contactos, acceda a  > **Organizar contactos > Unir contactos duplicados**, seleccione los contactos que desee fusionar y pulse .



**Cómo ver contactos de diferentes cuentas:** ¿Desea ver solamente los contactos del dispositivo o de la tarjeta SIM? Acceda a  > **Mostrar preferencias** y seleccione las cuentas que desea que se muestren. También se puede hacer lo siguiente:



- **Cómo habilitar el diseño simple:** ¿Desea ocultar las fotos de perfil, las empresas y los cargos de la lista de contactos? En la pantalla de la lista de contactos, acceda a  > **Mostrar preferencias** y habilite **Diseño simple**.
- **Cómo ver el espacio de almacenamiento de los contactos:** ¿Desea consultar el espacio de almacenamiento de los contactos? En la lista de contactos, acceda a  > **Mostrar preferencias**. En la sección **Cuentas**, podrá ver el espacio de almacenamiento total disponible en el dispositivo o en la tarjeta SIM.

## Gestión de grupos de contactos

¿Desea enviar un mensaje a un grupo de colegas u organizar una reunión? Los grupos inteligentes agrupan automáticamente los contactos por compañía, ciudad y última fecha de contacto, para que usted pueda enviar rápidamente un correo o mensaje grupal.

**Cómo crear un grupo de contactos:** En la lista de grupos, pulse , introduzca el nombre del grupo (como Familiares o Amigos) y pulse **Aceptar**. Siga las instrucciones que aparecen en pantalla para añadir contactos y pulse .


**Cómo enviar un mensaje a un grupo inteligente de contactos:** En la lista de grupos, en la sección **Grupos inteligentes**, abra un grupo y pulse  para enviar un mensaje o  para enviar un correo.



**Cómo editar un grupo:** En la lista de grupos, seleccione el grupo que desea editar y pulse  para añadir un contacto o  para **Eliminar miembros**, **Eliminar grupo** o **Cambiar nombre**.

**Cómo eliminar un grupo:** En la lista de grupos, mantenga pulsado un grupo y pulse **Eliminar**.

## Cómo añadir contactos a la lista negra

Usted puede añadir el número de un contacto a la lista negra para no recibir llamadas no deseadas de este.



Abra  **Contactos**, mantenga pulsado el contacto que desea añadir a la lista negra y pulse **Añadir a la lista negra**. El dispositivo bloqueará todas las llamadas y todos los mensajes de los contactos que aparezcan en la lista negra.

**Cómo ver contactos incluidos en la lista negra:** Abra  **Gestor**, acceda a **Filtro de números** >  y pulse **Lista negra de números** para ver la lista negra.

**Cómo eliminar contactos de la lista negra:** Abra  **Contactos**, mantenga pulsado el contacto que desee eliminar de la lista negra y pulse **Eliminar de la lista negra**.

## Cómo borrar los registros de mensajes y llamadas

Use la función Borrar historial para borrar los registros de llamadas y mensajes de un contacto y así proteger su privacidad.

Abra  **Contactos**, seleccione un contacto y acceda a  > **Borrar historial** > **Borrar**. Todos los registros de mensajes y llamadas de ese contacto se borrarán.



## Unión de contactos con aplicaciones de terceros

### Redes sociales integradas: reuniendo gente

¿Desea expandir sus redes sociales? ¿Desea sincronizar la información de una cuenta de una red social con sus contactos? Puede iniciar sesión en una cuenta de una red social (por ejemplo, LinkedIn) y sincronizar la información de sus contactos (por ejemplo, compañía, cargo y correo) con sus contactos locales para enriquecer la red social.

### Cómo asociar la información de sus contactos con su cuenta de redes sociales

¿A qué se dedican los contactos de su dispositivo? ¿Cuáles son sus correos electrónicos? ¿Cuáles son sus cargos? Puede usar las redes sociales (por ejemplo, LinkedIn) para conocer más sobre sus contactos.


**Cómo asociar una cuenta de LinkedIn:** Abra  **Contactos**, acceda a >  >> **Ajustes** > **Asociar cuenta de LinkedIn** y siga las instrucciones en pantalla para iniciar sesión en la cuenta de LinkedIn. Una vez que ha iniciado sesión, el dispositivo actualizará automáticamente la información de sus contactos locales. Para sincronizar la información de todos sus contactos de LinkedIn, en la pantalla de ajustes de LinkedIn de **Contactos**, acceda a **Sincronizar los contactos de LinkedIn** > **Todos los contactos de LinkedIn** y seleccione **Sincronizar**.

**Cómo ver la información de contactos proporcionada por LinkedIn:** Abra un contacto de LinkedIn y pulse **Ver perfil en línea de LinkedIn**.

**Cómo desasociar los contactos de LinkedIn:** Acceda a  > **Ajustes** > **LinkedIn** y seleccione **Desasociar**.

### Cómo ver la información profesional de un remitente

Si ha cambiado de trabajo, debe conocer la información profesional de sus nuevos colegas con rapidez. Desde una cuenta de una red social (por ejemplo, LinkedIn), puede pedir amistad a los contactos del correo. La información profesional de los remitentes de los correos se mostrará en la pantalla de detalles del correo.





En la bandeja de entrada de  **Correo**, abra un correo que haya recibido. Acceda a los detalles del correo, pulse la foto de perfil del remitente y seleccione **Ver perfil de LinkedIn**.

# Marcación


## Funciones básicas de llamadas

### Llamadas

En la pantalla del teclado numérico, introduzca una parte del número de teléfono o la primera letra o las iniciales en pinyin del nombre del contacto. El dispositivo buscará automáticamente los contactos correspondientes.


Abra  **Llamadas**. En la pantalla del teclado numérico, introduzca una parte del número de teléfono o la primera letra del nombre del contacto. El dispositivo buscará automáticamente en los Contactos y en los registros de llamadas. En la lista, seleccione el contacto al que desea llamar. Si su dispositivo tiene dos SIM, pulse  o  para hacer la llamada. Puede comprobar el estado (por ejemplo, sonando o desvío de llamadas habilitado) del contacto en la pantalla. Pulse  para colgar.



**Pulsar el botón de encendido/apagado para colgar:** ¿Ha marcado un número equivocado de forma accidental, ha ocultado la pantalla de llamada y desea cortar rápidamente? Puede configurar

**Botón de encendido cuelga.** En la pantalla **Llamadas**, acceda a  > **Ajustes** > **Avanzados** y habilite **Botón de encendido cuelga** para colgar rápidamente las llamadas.

### Llamadas de emergencia


En una situación de emergencia, si el dispositivo está encendido y si se encuentra en un área de servicio, usted puede hacer llamadas de emergencia aun si la pantalla está bloqueada o si no hay red móvil.

 La función de llamada de emergencia está sujeta a las reglas locales y al proveedor de servicios de Internet. Los problemas de red o las interferencias del entorno pueden provocar errores en las llamadas de emergencia. En situaciones de emergencia, no dependa exclusivamente del dispositivo para comunicarse.



Abra  **Llamadas** o pulse **Emergencia** en la pantalla de bloqueo, introduzca el número de emergencia local en el teclado y pulse . Si se encuentra en un lugar con buena recepción de red móvil y el dispositivo está conectado a Internet, se obtendrá su ubicación y aparecerá en la pantalla como referencia.

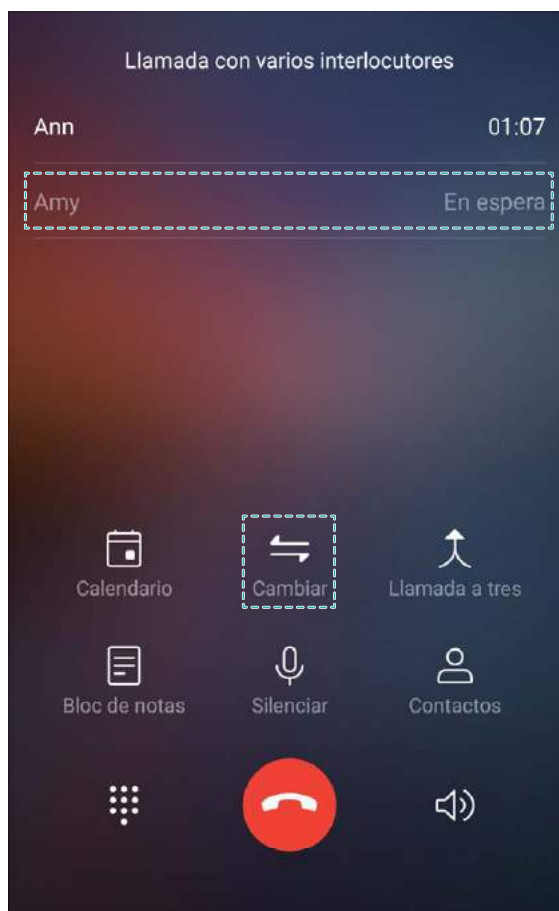
### Habilitación de llamada en espera para no perderse llamadas de terceros importantes

¿Recibe una llamada entrante cuando tiene una llamada en curso? La función de llamada en espera permite contestar la llamada nueva y pasar de una llamada a otra.

 Es posible que algunos operadores no admiten esta función.

Abra  **Llamadas**, acceda a  > **Ajustes** > **Ajustes adicionales** y habilite **Llamada en espera**.



Al recibir otra llamada, pulse  para responder la llamada y retener la primera. Pulse  o la llamada retenida en la lista de llamadas para pasar de una llamada a la otra.



## Habilitación del desvío de llamadas para no perderse nunca una llamada



Si no puede responder llamadas, puede configurar el dispositivo de manera que desvíe las llamadas a otro número.

 Es posible que algunos operadores no admiten esta función.



Abra  **Llamadas** y acceda a >  >> **Ajustes** > **Desvío de llamadas**. Si su dispositivo tiene dos SIM, en la sección **SIM 1** o **SIM 2**, pulse **Desvío de llamadas** y seleccione un método de desvío. Introduzca el número al cual desea desviar las llamadas y confirme. Cuando se habilita el desvío de llamadas, el dispositivo automáticamente desvía las llamadas que reúnen los requisitos al número preestablecido.

## Cómo eliminar registros de llamadas

Puede eliminar los registros de llamadas que ya no necesita.



Abra  **Llamadas** y pulse  para ocultar el teclado numérico. Puede llevar a cabo una de las siguientes operaciones:

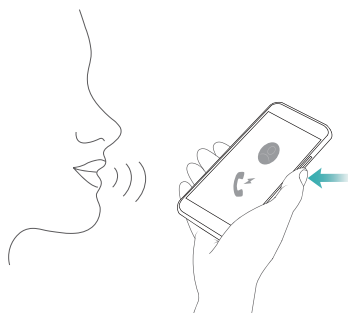


- **Eliminar un solo registro:** Mantenga pulsada una entrada y pulse **Eliminar entrada**.
- **Eliminar muchos registros:** Pulse  , seleccione las entradas que desea eliminar o pulse **Seleccionar todo** y, a continuación .

## Llamada rápida: cómo iniciar llamadas con la pantalla apagada


¿Desea hacer una llamada sin tener que desbloquear la pantalla y marcar? Habilite **Llamada rápida** para iniciar llamadas con la pantalla apagada de forma rápida.



Abra  **Llamadas**, acceda a >  >> **Ajustes** > **Control de voz** > **Llamada rápida** y habilite **Llamada rápida**. Mantenga pulsado el botón para bajar el volumen durante aproximadamente un segundo cuando la pantalla esté apagada. Cuando escuche el aviso, suelte el botón para bajar el volumen y diga el nombre del contacto al que desea llamar.



## Habilitación del buzón de voz

¿Le preocupa perderse llamadas importantes por tener el dispositivo apagado? El buzón de voz graba mensajes de los usuarios llamantes en tiempo real por lo que usted no debe preocuparse de perder llamadas importantes.

-  El operador debe proporcionar el servicio de buzón de voz. Asegúrese de haber habilitado este servicio. Póngase en contacto con su operador para obtener más información sobre el número de buzón de voz, los detalles del servicio y las tarifas.

**Cómo habilitar el buzón de voz:** Abra  **Llamadas**, acceda >  >> **Ajustes** pulse **Ajustes adicionales** (para dispositivos con dos tarjetas SIM, en la sección **SIM 1** o **SIM 2**, pulse **Ajustes adicionales**), acceda a **Buzón de voz** > **Número del buzón de voz** e introduzca el número de buzón de voz proporcionado por el operador.

**Cómo escuchar correos de voz:** En el teclado numérico, mantenga pulsado el **1** para llamar al buzón de voz y escuchar los mensajes.

## Activación de la itinerancia internacional para una comunicación sin fronteras




Cuando viaja a otro país por trabajo o por placer, puede hacer llamadas en itinerancia sin necesidad de marcar el código de país.

- El operador debe proporcionar esta función. Asegúrese de que la itinerancia o la itinerancia internacional estén habilitadas para su tarjeta SIM. Para obtener más información, póngase en contacto con su operador.

Abra  **Llamadas** o  **Contactos** para hacer una llamada.

## Bloqueo de llamadas no deseadas: descanse tranquilo

¿Cansado de llamadas no deseadas y timos telefónicos? Utilice la función **Filtro de números**.

**Cómo configurar reglas de interceptación:** Abra  **Llamadas**, acceda a >  > **Filtro de números** y después pulse . Configure las reglas de interceptación y la lista negra o blanca según sus preferencias.

## VoLTE

### VoLTE: cómo hacer llamadas y usar datos al mismo tiempo

VoLTE (voz sobre LTE) permite usar los servicios de llamadas y datos en la red 4G; por lo tanto, se puede usar Internet y hacer llamadas al mismo tiempo. VoLTE también ofrece tiempos más cortos de establecimiento de llamadas y mayor calidad para llamadas de voz y videollamadas.

Las dos ranuras para tarjetas SIM del dispositivo admiten 4G, VoLTE y VoWiFi. Por lo tanto, no es necesario pasar de una SIM a la otra.


- **4G doble:** Las dos ranuras para tarjetas SIM del dispositivo admiten 4G.
- **VoLTE doble:** Las dos ranuras para tarjetas SIM del dispositivo admiten VoLTE; por lo tanto, se puede usar Internet y se pueden hacer llamadas HD al mismo tiempo.
- **VoWiFi doble:** Las dos ranuras para tarjetas SIM del dispositivo admiten VoWiFi, lo que permite hacer llamadas con Wi-Fi. VoWiFi permite hacer llamadas incluso en Modo avión.



**i** Es posible que algunos operadores no admiten esta función.

## Cómo habilitar VoLTE para disfrutar de llamadas HD

**i** Solo los teléfonos que cuentan con dos SIM admiten la habilitación de 4G, VoLTE y VoWiFi en las dos ranuras para tarjetas SIM.



Abra  **Ajustes** y acceda a **Conexiones inalámbricas y redes > Redes móviles**. En la sección de ajustes de la SIM 1 o 2 (si el operador lo admite), es posible:

- **Habilitar 4G:** Active **4G LTE**. Debido a la personalización para los operadores, es posible que no haya un selector **4G LTE** en el dispositivo. Esto significa que 4G ya está habilitada y no se debe activar manualmente.
- **Habilitar llamadas VoLTE:** Active **Llamadas VoLTE**.
- **Habilitar llamadas vía Wi-Fi:** Active **Llamadas vía Wi-Fi**.

## Uso de VoWi-Fi para una nueva experiencia en llamadas

Puede usar **VoWi-Fi** para hacer llamadas de voz y videollamadas en cualquier lugar donde haya una red Wi-Fi, incluso si no hay recepción de red de teléfonos celulares.

**i** El operador debe proporcionar esta función. Póngase en contacto con su operador para obtener más información, como tarifas y cargos.





Abra  **Llamadas**, acceda a >  >> **Ajustes** > **Llamadas vía Wi-Fi** y habilite **Llamadas vía Wi-Fi**. Pulse **Modo** y siga las instrucciones que aparecen en pantalla para configurar la red preferida.

# Mensaje

## Funciones básicas de mensajería

### Envío de mensajes


Los mensajes de texto son un método sencillo y rápido de comunicarse con amigos, familiares y colegas. Además de texto, se pueden incluir emoticonos, imágenes o archivos de audio para que los mensajes sean más atractivos.

**Cómo enviar mensajes:** Abra  **Mensajes**. Desde la pantalla de la lista de mensajes, pulse  y seleccione contactos o grupos. Introduzca el contenido del mensaje, pulse  para añadir otros tipos de contenido y pulse  para enviar el mensaje.


**Cómo guardar como borrador:** Pulse la tecla  **Volver** para guardar un mensaje como borrador.


### Gestión de mensajes

La aplicación Mensajes le permite estar al tanto de los mensajes con facilidad.


Abra  **Mensajes**. En la lista de hilos de mensajes, pulse el nombre o el número de teléfono de un contacto para ver la respectiva conversación.

**Cómo responder mensajes:** Introduzca el contenido del mensaje en el cuadro de texto y pulse  .

**Archivar mensaje:** ¿Le preocupa borrar un mensaje importante por accidente? Mantenga pulsado un mensaje y, a continuación, pulse  para archivar el mensaje.

**Cómo eliminar un mensaje:** ¿Cansado de la acumulación de mensajes? Borre las conversaciones o los mensajes innecesarios para limpiar la lista de mensajes. Para eliminar conversaciones o mensajes, manténgalos pulsados para acceder a la pantalla de edición, seleccione la conversación o el mensaje y pulse  . No es posible recuperar los mensajes eliminados.

**Cómo buscar mensajes:** ¿Desea encontrar un mensaje rápidamente? En la lista de mensajes, introduzca las palabras clave en la barra de búsqueda y los resultados correspondientes aparecerán debajo de la barra de búsqueda.


**Cómo bloquear un contacto:** ¿Desea detener el envío de mensajes no deseados de una persona? Mantenga pulsado un mensaje y, a continuación, pulse  para bloquear el contacto.

### Bloqueo de mensajes no deseados

¿Cansado de recibir mensajes no deseados? ¡Habilite el bloqueo de mensajes y diga adiós a los mensajes no deseados!

Abra  **Mensajes**.

Use el filtro de acoso para lo siguiente:

**Bloquear mensajes:** Mantenga pulsado un mensaje y pulse  para bloquear los mensajes y las llamadas de ese número.

**Desbloquear mensajes:** Pulse  y pulse **Contactos bloqueados**. Pulse  al final del número de teléfono para desbloquearlo.

## Configuración de reglas de descarga automática de mensajes MMS

Establezca reglas de descarga automática de mensajes MMS para evitar gastos excesivos debido al consumo de datos móviles.

Abra  **Mensajes** y pulse . Acceda a **Ajustes > Ajustes avanzados**.

En esta pantalla, pueden establecerse los siguientes ajustes:

**Recibir mensajes MMS automáticamente:** Deshabilite **Descarga automática de MMS** para evitar la descarga automática de mensajes MMS.



**Recibir mensajes MMS automáticamente con itinerancia activada:** Deshabilite **Descarga automática de MMS con itinerancia activada** para evitar la descarga automática de mensajes MMS en modo itinerancia.


# Cámara

## Funciones básicas de la cámara


### Uso de las funciones básicas de la cámara


Aprenda las funciones básicas de la cámara para hacer mejores fotos.

**Modo foto básica:** Abra  **Cámara**. En el visor, pulse  para hacer una foto. También puede configurar el botón para bajar el volumen como botón obturador de la cámara.


**Cómo seleccionar un modo de la cámara:** Abra  **Cámara** cambiar el modo de la cámara según lo requiera.

**Cómo acercar o alejar la imagen:** Mantenga pulsada la pantalla de la cámara con dos dedos. Separe los dedos para acercar la imagen y júntelos para alejarla. Si acerca la imagen más allá del límite del zoom óptico de la cámara, la calidad de la imagen se verá afectada. Cuando pulsa la pantalla con dos dedos y acerca o aleja la imagen, aparece una barra de zoom en el lateral de la pantalla que también puede utilizarse para acercar o alejar.

**Ajustar la exposición de la cámara:** La cámara ajusta la exposición automáticamente según el nivel de luz ambiente. A mayor exposición, mayor brillo en las fotos; a menor exposición, mayor oscuridad en las fotos. Es posible ajustar manualmente la exposición en el visor pulsando la pantalla y arrastrando el icono  hacia arriba o hacia abajo.



**Habilitar o deshabilitar el flash:** El flash se utiliza para proporcionar iluminación adicional cuando se hacen fotos en condiciones de poca luz. En el visor, pulse  para seleccionar uno de los siguientes modos de flash:

- **Automático:** La cámara automáticamente habilita o deshabilita el flash según el nivel de luz ambiente.
- **No:** Deshabilita el flash.
- **Sí:** Habilita el flash.
- **Siempre:** El flash siempre está activado cuando se usa el visor.



**Habilitar geolocalización:** Se registrará su ubicación geográfica cuando haga una foto para poder buscar las fotos por ubicación posteriormente. En el visor, pulse  para acceder al menú de ajustes y habilite **Ubicación GPS**.

### Cómo usar la cámara para grabar vídeos

Además de hacer fotos, la cámara también permite grabar vídeos en alta resolución.



**Cómo grabar un vídeo:** Abra  **Cámara**, pulse  para comenzar a grabar un vídeo.

**Cómo hacer una foto mientras se graba un vídeo::** Puede pulsar  mientras está grabando un vídeo para hacer una foto.

**Cómo habilitar el flash siempre:** Cuando esté grabando un vídeo en un entorno con poca luz, pulse  y seleccione  para activar el flash siempre.

## Cómo configurar los ajustes de la cámara


En la pantalla de ajustes de la Cámara, se pueden configurar una serie de ajustes, modos y especificaciones de la cámara según lo que necesite.

**Pulsar el visor para disparar:** Abra  **Cámara**, pulse  para abrir los **Ajustes** y habilite **Pulsar para capturar**. A partir de ahora, cuando pulse un objeto en el visor, la cámara lo enfocará y hará la foto automáticamente.


**Capturar sonrisas automáticamente:** En **Ajustes**, habilite **Capturar sonrisas**. La cámara realizará la foto automáticamente cuando detecte una sonrisa en el visor.

**Bloquear la distancia focal:** En **Ajustes**, pulse **Mantener pulsado obturador** y seleccione **Bloquear distancia focal**. Al mantener pulsado el botón del obturador, la cámara ya no enfocará automáticamente.

**Usar el botón de volumen para hacer fotos, enfocar una toma o acercar o alejar la imagen:** En **Ajustes**, pulse **Función tecla volumen** y seleccione el modo **Obturador**, **Zoom** o **Foco** según sus necesidades.

**Guardar las fotos en formato RAW:** Las fotos en formato RAW registran más detalles, lo que permite realizar posprocesamiento. En Modo profesional, pulse  para acceder a la pantalla **Ajustes** y habilite **Formato RAW**. Cuando haga una foto, la imagen se guardará en formato RAW y en formato estándar, en una carpeta especial en **Galería**.

**Silenciar las fotos:** En la pantalla **Ajustes**, habilite **Silencio**.

 Las fotos en formato RAW ocupan más espacio que las fotos tradicionales. Asegúrese de tener suficiente espacio libre de almacenamiento disponible.

## Cómo usar la grilla de asistencia para crear fotos

¿Está cansado de que sus fotos se vean desniveladas o de que el objeto o la persona que retrata queden descentrados? Puede usar la grilla de asistencia de la cámara para alinear la toma perfecta.

Para seleccionar una grilla de asistencia, abra  **Cámara** y pulse  para acceder a **Ajustes**. A continuación, pulse **Cuadrícula de cámara** y seleccione el tipo de líneas o de grilla que desea utilizar.

**Método de composición de regla de tercios:** Utilice **Cuadrícula** o **Cuadrícula Phi**. Los cuatro puntos de intersección de la grilla son las áreas de enfoque de la foto. Ubique a la persona o al objeto que desea retratar en uno de los puntos de intersección para lograr una buena composición.





**Método de composición espiral:** Utilice **Espiral de Fibonacci (izquierda)** o **Espiral de Fibonacci (derecha)**. Ubique a la persona o al objeto que desea retratar en el centro del espiral.



## Modo Retrato





### Cómo usar el modo Retrato para capturar retratos espectaculares




¿Desea verse siempre impecable en las selfies? El modo Retrato permite configurar diferentes ajustes de belleza y crear una base de datos de información para ajustes de belleza personalizados.

- **Modo Retrato:** Cuando está habilitado, permite aplicar automáticamente efectos de belleza a todas las personas que aparecen en el cuadro y efectos de iluminación 3D (como **Sin iluminación**, **Iluminación suave.**, **Iluminación de mariposa.**, **Iluminación de retrato dividida.**, **Iluminación escénica.**, **Iluminación clásica.**).
- **Mejorar selfie:** Habilite esta función para que su Teléfono prepare un plan de belleza personalizado para usted. A mayor nivel de belleza, más pronunciados se verán los efectos.
- **i** Cuando se usa la cámara frontal para hacer fotos por la noche o en entornos oscuros y el flash está configurado como **Auto**, si su Teléfono detecta que el entorno está demasiado oscuro, automáticamente habilitará la compensación de luz para mejorar el brillo de la pantalla. Esto mejora la calidad de las fotos que se hacen con la cámara frontal.

### Cómo usar el modo Retrato para hacer retratos sorprendentes

¿Quiere que sus selfies o las fotos hechas en grupo se vean mejor? El modo Retrato le ofrece opciones personalizadas para que cada foto sea fantástica y memorable.

**Cómo habilitar modo Retrato para capturar mejores fotos:** Abra  , pulse **Cámara > Retrato** >  . Arrastre los controles deslizantes hacia la izquierda y hacia la derecha para definir los ajustes de embellecimiento. A mayor **Nivel de belleza**, más notorios serán los efectos del embellecimiento. Pulse el icono  en el visor y seleccione iluminación suave, luz de mariposa y luz lateral. Después de configurar los ajustes, pulse  para hacer las fotos.

**Cómo habilitar el modo Mejorar selfie para personalizar los ajustes de embellecimiento:** Abra  , pulse **Cámara > Retrato** >  para acceder a la pantalla de ajustes de la Cámara. Pulse **Mejorar selfie** para habilitarlo. Siga las indicaciones en pantalla para hacerse fotos mirando hacia el frente, hacia los costados y hacia abajo a fin de configurar los parámetros del modo Belleza. Los valores más altos de los parámetros generan efectos de embellecimiento y adelgazamiento muy pronunciados. Después de confirmar los ajustes, pulse  para guardar la información personalizada de embellecimiento.

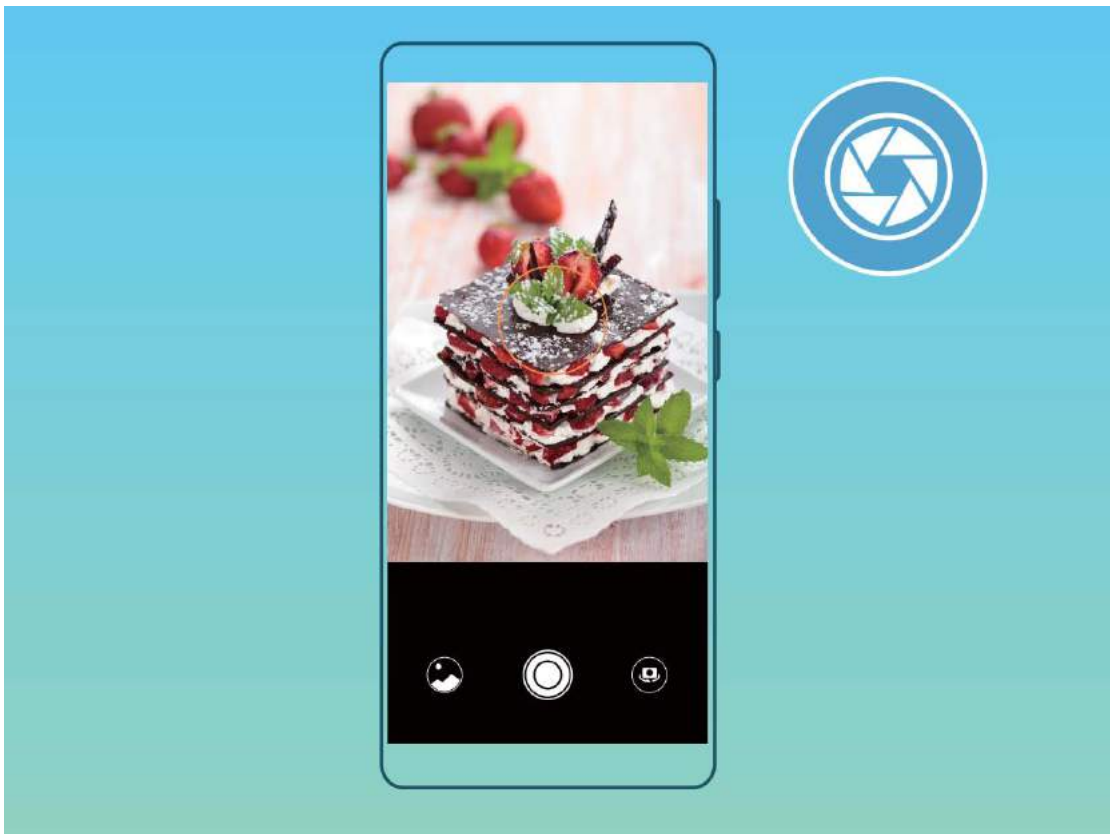
- **Cómo volver a introducir la información personal:** En la pantalla de ajustes de la Cámara, acceda a **Editar información personal > Mejorar selfie**, siga las indicaciones que aparecen en pantalla para volver a hacer las fotos mirando hacia el frente, hacia los costados y hacia abajo. Esto restablecerá los parámetros de belleza.
- **Cómo ajustar parámetros de belleza:** En la pantalla de ajustes de la Cámara, acceda a **Configurar efectos de belleza > Mejorar selfie** para ajustar los parámetros, como tono y suavidad de la piel.

## Gran apertura

### Modo gran apertura: Realce del objetivo



¿Desea exhibir una peonía en un mar de flores, resaltar un objetivo en una multitud o aumentar el brillo en un entorno con poca iluminación? Habilite el modo de gran apertura para desenfocar el fondo y resaltar el objetivo, y así obtener fotos nítidas incluso en condiciones con poca iluminación.



- **Enfoque rápido para capturar momentos pasajeros:** El modo de gran apertura permite capturar rápidamente momentos pasajeros durante viajes y, a la vez, evita el efecto borroso ocasionado por el movimiento de la lente o un enfoque demasiado lento.
- **Desenfoco del fondo para resaltar el objetivo:** ¿No puede enfocar un objetivo en una multitud? Habilite el modo gran apertura para desenfocar el fondo, con el fin de sobresalir fácilmente, incluso en una calle en la que hay mucha gente.
- **Captura fácil de momentos, incluso por la noche:** ¿Las fotos salen oscuras al hacerlas por la noche o en condiciones de poca iluminación? Habilite el Modo gran apertura para personalizar el brillo de la foto, de modo que pueda capturarse el momento mejor iluminado incluso en condiciones de poca iluminación.



## Cómo usar el Modo gran apertura para destacar las personas y los objetos que se retratan

El modo de gran apertura permite obtener fotografías con baja profundidad de campo. Esta función crea un fondo borroso que hace sobresalir el objetivo de la foto.




**Captura de foto con gran apertura:** Abra  **Cámara**. Si utiliza la cámara posterior, pulse el icono **Apertura** en la parte inferior de la pantalla para habilitar el Modo gran apertura. Deslice el dedo hacia la izquierda por la pantalla para salir de este modo y acceder a otros modos de captura, Al hacer capturas, pulse la pantalla para seleccionar un punto focal y, a continuación, pulse  para hacer la foto.

-  Para lograr resultados óptimos, asegúrese de que el objeto o la persona estén a no más de 2 m (6 pies) de distancia de la cámara.
- Pulse  y arrastre el control deslizante hacia la izquierda o hacia la derecha para ajustar el nivel de apertura. A menor valor de apertura, más borroso quedará el fondo.

## Panorámica

### Cómo usar el Modo panorámico para capturar selfies panorámicas


¿Desea incluir más gente o una mayor parte de la escena en una selfie? Utilice el modo Panorámica para hacer selfies con un campo visual más ancho.





- 1 Abra  **Cámara** y pulse  para seleccionar la cámara frontal.
- 2 Abra **Más > Panorámica**.
- 3 Sostenga su Teléfono firmemente y pulse  para hacer la primera foto.
- 4 Siga las instrucciones en la pantalla y mueva su Teléfono en dirección horizontal hasta que el marco azul se superponga con el marco cuadrado de la pantalla. La cámara tomará automáticamente otra foto.
- 5 Siga las instrucciones en la pantalla y mueva su Teléfono en la dirección opuesta hasta que el marco azul se superponga con el marco cuadrado de la pantalla. La cámara tomará automáticamente la última foto.
- 6 Finalizadas las tomas, la cámara automáticamente combinará las tres fotos en una selfie 3D de gran angular.

### Cómo usar el Modo panorámico para capturar panorámicas

Las fotos panorámicas ofrecen un ángulo de visión más ancho que las fotos comunes y permiten hacer tomas de paisajes.

Para hacer una toma panorámica, la cámara hace múltiples fotos de objetos dentro del campo visual y las une para crear una sola foto.

-  Cuando haga una toma panorámica, busque un espacio ancho, abierto y un poco lejos del objetivo y trate de evitar fondos monocromáticos.

- 1 Abra  **Cámara > Más > Panorámica**.
- 2 Pulse  en la parte inferior de la pantalla para configurar la dirección de la captura.
- 3 Sostenga el dispositivo firmemente y pulse  para comenzar la toma. Mueva el dispositivo lentamente en la dirección indicada, sosteniéndolo firmemente y asegurándose de que la flecha permanezca a nivel de la línea central.
- 4 Pulse  cuando termine. La cámara ensambla las fotos automáticamente para crear una foto panorámica.





## Panorámica 3D

### **Panorámica 3D: cómo hacer fotos 3D en movimiento**

¿Desea dar vida a sus fotos panorámicas? El modo Panorámica 3D es una excelente opción para dar vida a las fotos panorámicas. Incline su Teléfono o arrastre las fotos para ver el efecto 3D.




**Panorámica 3D** es un modo de cámara preinstalado en el dispositivo. Se puede utilizar para crear tomas panorámicas 3D con movimiento de objetos, personas y paisajes.

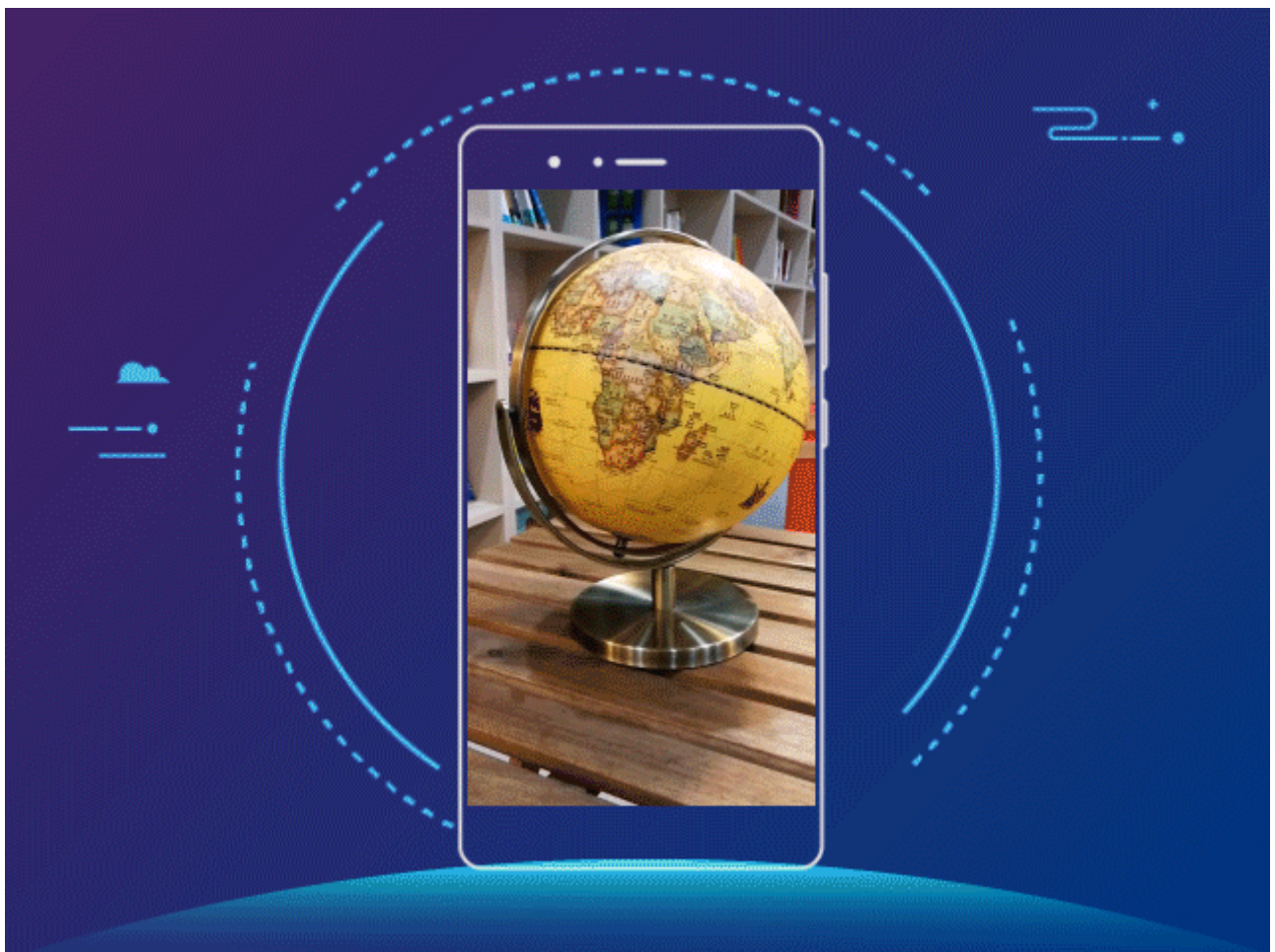





## Cómo usar la Panorámica 3D para hacer fotos de 360 grados

Pruebe la función Panorámica 3D para capturar una vista de 360 grados de una escena o una persona.




La función **Panorámica 3D** ofrece tres modos de captura:

- **Captura de objetos:** Abra  **Cámara** > **Más** > **Panorámica 3D**. Mantenga pulsado  y siga las instrucciones en pantalla para mover lentamente su Teléfono en un único sentido alrededor del objeto que desea retratar. Suelte  para detener la captura. Finalizada la toma, pulse la miniatura de la cámara y después pulse **3D** en la parte superior de la foto para crear una foto panorámica 3D.



- **Captura de objetos:** Abra  **Cámara** > **Más** > **Panorámica 3D**. Mantenga pulsado  y siga las instrucciones en pantalla para mover lentamente su Teléfono en un único sentido alrededor del objeto que desea retratar. Suelte  para detener la captura. Finalizada la toma, pulse la miniatura de la cámara y después pulse **3D** en la parte superior de la foto para crear una foto panorámica 3D.



- **Captura de selfies:** Abra  **Cámara** > **Más** > **Panorámica 3D**. Mantenga pulsado  y siga las instrucciones en pantalla para mover su Teléfono lentamente y en un único sentido alrededor de usted. Suelte  para detener la captura. Finalizada la toma, pulse la miniatura de la cámara y después pulse **3D** en la parte superior de la foto para crear una foto panorámica 3D. Una vez generada la panorámica 3D, incline su Teléfono o arrastre la foto para ver el efecto 3D.

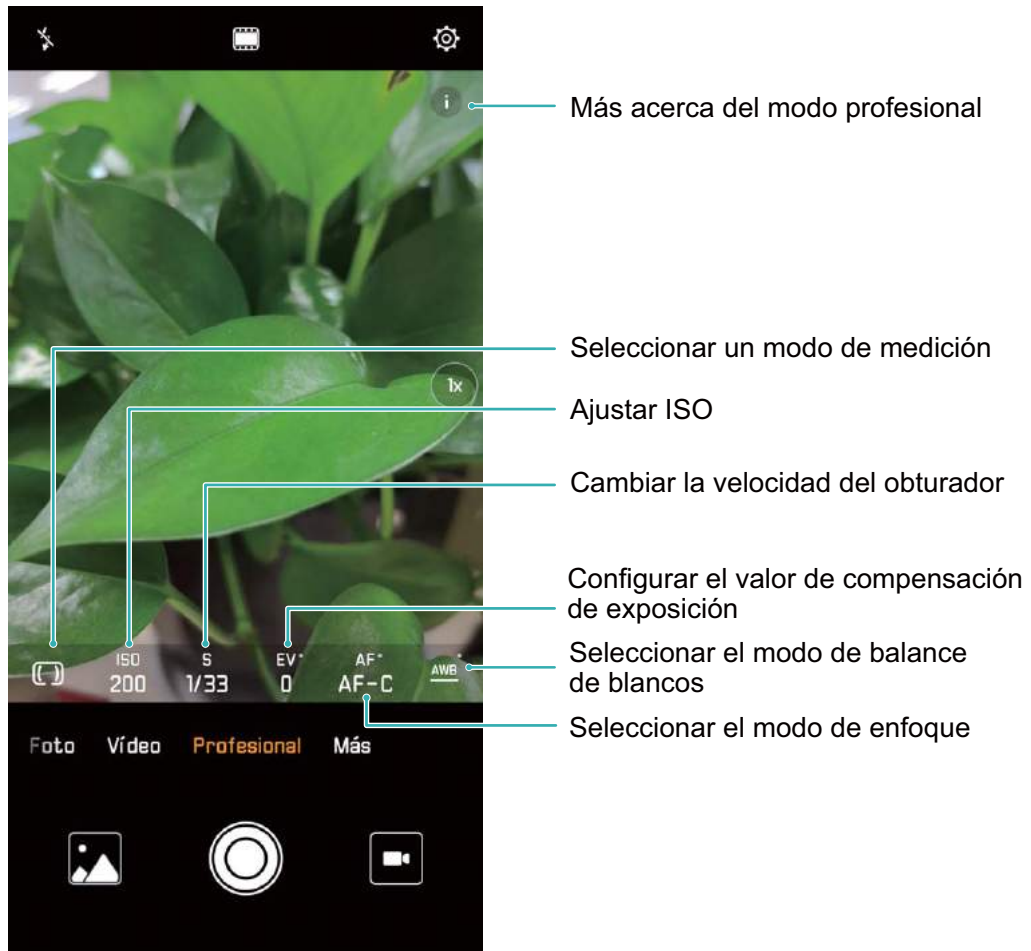
## Modo profesional

### Cámara profesional: uso de la luz para contar historias

El modo Cámara profesional permite ajustar la exposición, la velocidad del obturador y configurar otros ajustes, por lo que usted podrá controlar su cámara por completo.

La Cámara profesional es un modo de cámara preinstalado en su Teléfono. Este modo permite ajustar diversos parámetros para crear fotos y vídeos con resultados comparables a los de las cámaras profesionales.






## Cómo usar el Modo profesional para capturar paisajes

¿Desea capturar fotos de paisajes más vibrantes e interesantes? Utilice el Modo profesional para hacer fotos exclusivas y personalizadas.


Abra  **Cámara** > **Profesional**.


**Cómo seleccionar un modo de medición según lo que se desea retratar:** En la pantalla del Modo profesional, pulse  y seleccione el modo de medición correspondiente.


Modo de medición	Escenario de aplicación
<b>Matricial</b>	Paisajes y mares anchos.
<b>Central</b>	La persona o el objeto están en el centro de la imagen y se destaca del fondo.
<b>Puntual</b>	El objeto que se desea destacar en la foto es relativamente pequeño, como una flor o un árbol.


**Cómo ajustar el brillo según el entorno:**


- **Cómo ajustar ISO:** En la pantalla del Modo profesional, pulse <sup>ISO</sup> y deslice el dedo hacia la izquierda o hacia la derecha en el control deslizante de ISO para ajustar el valor.





 Para evitar ruido excesivo, se recomienda un valor de ISO inferior a 400. El valor recomendado de ISO para las tomas de día está entre 100 y 200. Para las tomas nocturnas, se recomienda un valor superior a 400.


• **Cómo ajustar la velocidad del obturador:** En el Modo profesional, pulse  (velocidad del obturador), deslice el dedo por el control deslizante de velocidad del obturador y arrastre el valor deseado hasta el centro.

 La velocidad del obturador recomendada para paisajes sin movimiento (como montañas) está entre 1/80 y 1/125, y se recomiendan velocidades superiores (menos de 1 segundo) para objetos que se mueven (como olas). Para mejores resultados, utilice un trípode para fotografiar objetos que se mueven.


• **Cómo ajustar la compensación de EV:** En el Modo profesional, pulse , deslice el dedo por el control deslizante de EV y arrastre el valor deseado hasta el centro.


**Cómo ajustar AWB:** En el Modo profesional, pulse , deslice el dedo por el control deslizante de AWB y arrastre el valor deseado hasta el centro.

-  • Para tomas bajo la luz del sol, puede seleccionar  . En entornos con poca luz, puede seleccionar  .
- Pulse  para ajustar la temperatura del color. Si desea dar a sus fotos un tono agradable y nostálgico, aumente el valor K. Para dar tonos fríos, calmos o futuristas, seleccione un valor K inferior.

**Cómo ajustar el AF según lo que se retrata:** En el Modo profesional, pulse , deslice el dedo por el control deslizante de AF y arrastre el modo deseado hasta el centro.

Modos de AF	Escenario de aplicación
Modo AF-S	Escenas estáticas (como montañas).
Modo AF-C	Escenas en movimiento (como agua que fluye u olas de mar).
Modo MF	Objetos que sobresalen (como el primer plano de una flor).

**Sostenga el dispositivo firmemente al hacer la captura:** En la pantalla del Modo profesional, pulse  y habilite **Nivel horizontal**. Una vez habilitada esta función, aparecerán dos líneas de asistencia en el visor. Cuando la línea punteada se superponga con la línea completa, indica que la cámara está paralela al nivel horizontal.



**Cómo guardar fotos en formato RAW:** En Modo profesional, pulse  y habilite **Formato RAW**. Una vez habilitada esta función, las fotos hechas en Modo profesional se guardarán en formato RAW y formato JPG estándar.

- Algunos ajustes del Modo profesional pueden cambiar si modifica un ajuste aquí. Puede ajustar los valores según lo que necesite.
- Los ajustes recomendados solo tienen fines de referencia. Es posible ajustarlos según las condiciones reales para lograr el efecto deseado.

## Cómo usar el Modo profesional para capturar retratos

¿Le gustaría hacer retratos más profesionales? El Modo profesional permite configurar los ajustes de la cámara para ello.

Abra  **Cámara > Profesional.**



**Cómo seleccionar un modo de medición:** Se recomienda el modo  o el modo  para hacer retratos. Ubique las personas que desea retratar (las caras, por ejemplo) en el centro del visor.

### Cómo ajustar el brillo según el entorno

- **Cómo ajustar ISO:** Para evitar ruido excesivo, se recomienda ajustar un nivel bajo de ISO cuando se capturan retratos. Puede ajustar el nivel de ISO según el entorno real.

Entorno	Nivel de ISO recomendado
Exteriores	Entre 100 y 200
Interiores	Aproximadamente 400
Escenas nocturnas	Entre 400 y 800

- **Cómo ajustar la velocidad del obturador:** La velocidad del obturador debe ser lenta si la luz ambiente es baja y debe ser rápida si la luz ambiente es intensa. La velocidad del obturador recomendada para retratos estáticos está entre 1/80 y 1/125. Para capturar personas/animales/objetos en movimiento, seleccione una velocidad del obturador de 1/125 o superior.
- **Cómo ajustar la compensación de EV:** Puede aumentar la compensación de EV si la luz que ilumina las personas o la luz de fondo es baja, y puede disminuirla si hay demasiada luz.

**Cómo ajustar AWB:** Seleccione AWB según las condiciones de iluminación del entorno. Para tomas bajo la luz del sol, puede seleccionar . En entornos con poca luz, puede seleccionar .

**Cómo ajustar el enfoque:** Para destacar mejor a la persona, se recomienda usar el enfoque manual (MF) cuando se toman retratos. En el visor, pulse para enfocar la parte que desea destacar (como la cara de la persona).

- Algunos ajustes del Modo profesional pueden cambiar si modifica estos ajustes. Puede ajustar los valores según lo que necesite.
- Los ajustes recomendados solo tienen fines de referencia. Es posible ajustarlos según las condiciones reales de uso para lograr el efecto deseado.

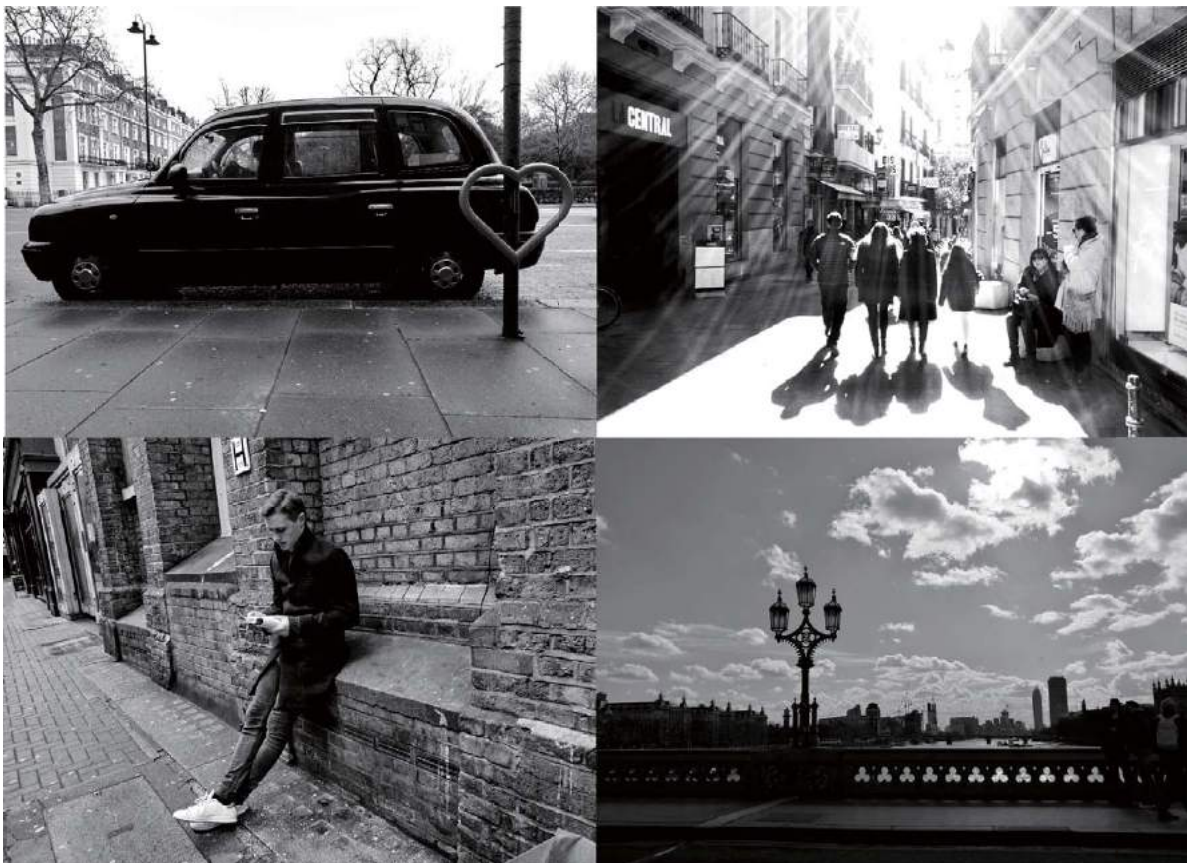
## Modo monocromático

### Dos lentes monocromáticas: Captura del mundo en blanco y negro

En algunas ocasiones, puede ser una distracción tener demasiados colores. El modo monocromático permite filtrar colores para capturar fotos increíbles con detalles más refinados y llamativos.

Use las dos lentes monocromáticas para lograr los siguientes resultados en las fotos:

- **Contraste intrincado entre luz y sombras para obtener capas claras:** Las dos lentes monocromáticas permiten enfocarse más en los cambios de iluminación, lo que otorga más control sobre la visualización de luces y sombras, que incluye la dirección e intensidad de la luz.
- **Efecto antiguo:** Las fotos en blanco y negro parecen del pasado y no se ven afectadas por los cambios de época ni ubicación, lo que otorga a las fotos un toque clásico y atemporal.
- **Imágenes sutiles que evocan nostalgia:** Las dos lentes monocromáticas proporcionan una expresión de sentimiento, especialmente en retratos. Refuerzan el impacto de los detalles faciales y proporcionan a la persona una aspecto de misterio y melancolía.



### Cómo hacer fotos en blanco y negro

El mundo es increíblemente colorido. Sin embargo, a veces tanto color puede ser una distracción. El modo Monocromático filtra el color, lo que permite resaltar las luces y las sombras y otorga a las fotos tonalidad y atmósfera.

Abra  , pulse **Cámara > Más > Monocromático**. Pulse  para hacer fotos en blanco y negro.



## Modo Pintura con luz

### Pintura con luz: tomas de estelas de luz

El modo Pintura con luz configura automáticamente una velocidad lenta del obturador para realizar tomas de larga exposición de estelas de luz. Este modo permite crear fotos asombrosas con una calidad etérea.

El modo Pintura con luz ofrece cuatro modos de toma creativos para diferentes objetivos y condiciones de iluminación:

- **Estelas de luces:** Permite capturar las estelas de luz creadas por los automóviles durante la noche.
- **Grafiti de luz:** Permite capturar las estelas creadas por fuentes de luz que se mueven en condiciones de poca iluminación.
- **Aguas suaves:** Permite capturar imágenes de cataratas y agua que fluye y que se vean suaves como la seda.
- **Estelas de estrellas:** Permite capturar fotos impactantes de las estelas de las estrellas por la noche.







## Cómo usar la función Estelas de luz para capturar las luces de la ciudad

El modo Estelas de luz permite crear fotos artísticas de las luces de los automóviles por la noche.

- i ● Realice la toma a distancia y levemente por encima de lo que desea capturar para obtener mejores resultados. Asegúrese de que las luces del automóvil no apunten directamente hacia la cámara, ya que esto puede generar una sobreexposición.
- Coloque el dispositivo en un trípode o sobre una superficie sólida para que no se mueva durante la exposición.

Abra  **Cámara** > **Más** > **Pintura con luz**. Sostenga su Teléfono firmemente y, a continuación,




pulse  para comenzar a disparar. Se mostrará una vista previa de la imagen en el visor. Pulse  cuando haya terminado.



## Cómo usar la función Grafiti de luz para crear patrones de luz

El modo Grafiti de luz permite crear patrones o escribir palabras moviendo una fuente de luz de la cámara frontal.

- i
  - Busque un lugar oscuro alejado de fuentes de iluminación y asegúrese de que la silueta del objetivo no esté visible. Seleccione una fuente de iluminación brillante del color adecuado, como una pequeña antorcha o un palo brillante.
  - Coloque el dispositivo en un trípode o sobre una superficie sólida para que no se mueva durante la exposición.




Abra  **Cámara** > **Más** > **Pintura con luz** > **Grafiti de luz**. Sostenga su Teléfono firmemente y, a continuación, pulse  para comenzar a disparar. Se mostrará una vista previa de la imagen en el visor. Pulse  cuando haya terminado.



## Cómo usar el modo Aguas suaves para capturar ríos y cascadas

El modo Aguas suaves permite capturar fotos de cataratas y ríos con aspecto de seda.

- i • Para obtener resultados óptimos, busque un río o una catarata con gran cantidad de agua.
  - Coloque el dispositivo en un trípode o sobre una superficie sólida para que no se mueva durante la exposición.

- 1** Abra  **Cámara > Más > Pintura con luz > Aguas suaves.**
- 2** Sostenga su Teléfono firmemente y, a continuación, pulse  para comenzar a disparar.
- 3** Se mostrará una vista previa de la imagen en el visor. Pulse  cuando haya terminado.






## Cómo usar el modo Estela de estrellas para capturar la belleza de las estrellas

El modo Estela de estrellas permite usar la cámara para capturar el movimiento de las estrellas en el cielo nocturno.

- i • Para obtener mejores resultados, busque una ubicación sin contaminación lumínica con una vista libre del cielo y sin nubes.
- Coloque el dispositivo en un trípode o sobre una superficie sólida para que no se mueva durante la exposición.

**1** Abra  **Cámara > Más > Pintura con luz > Estelas de estrellas.**

**2** Sostenga su Teléfono firmemente y, a continuación, pulse  para comenzar a disparar.


**3** Se mostrará una vista previa de la imagen en el visor. Pulse  cuando haya terminado.




## Más modos de captura

### Modos de captura personalizados

¿Desea descubrir nuevas formas de utilizar la cámara además de las que ofrecen las funciones preestablecidas? Es posible descargar o eliminar modos de captura según las necesidades del usuario.

**Cómo descargar modos de captura adicionales:** Abra  **Cámara > Más > Descargar > Más**. Seleccione los modos de captura que desea descargar y pulse **DESCARGAR**.

**Cómo actualizar modos de captura:** Para actualizar los modos de captura, acceda a la pantalla **Tienda de la cámara**. Aparecerán puntos rojos al lado de los modos de captura con actualizaciones disponibles. Para actualizarlos, puede seguir las indicaciones que aparecen en pantalla.




**Cómo eliminar modos de captura:** Acceda a **Más > Editar** y pulse  para eliminar los modos de captura que no necesite.




 Para garantizar el normal funcionamiento de la Cámara, los modos de captura preestablecidos no pueden eliminarse.



### Cómo hacer fotos con movimiento:


¿Le gustaría hacer fotos más interesantes y dinámicas? Haga una foto con movimiento y prolongue los momentos maravillosos de la vida.

Las fotos con movimiento permiten grabar una escena de, aproximadamente, 1 segundo antes y después de pulsar el obturador. Cuando acceda a la Galería, podrá ver la foto estática que se hizo al momento de pulsar el obturador y también reproducir la foto dinámica con sonido.

**Cómo hacer fotos con movimiento:** Abra  **Cámara**, pulse  en la parte superior de la pantalla y después pulse  para hacer la captura.

**Cómo ver las fotos con movimiento:** Las fotos con movimiento capturadas se guardan en **Galería** en formato JPG. Acceda a  **Galería > Álbumes > Cámara**. Pulse las imágenes con el icono  y pulse  en la parte superior de la imagen para ver el efecto dinámico. La foto con movimiento se detiene automáticamente cuando termina de reproducirse. También puede pulsar la pantalla para detener la reproducción.

**Cómo compartir fotos con movimiento:** Acceda a  **Galería > Álbumes**, pulse la foto con movimiento que desea compartir, pulse  , seleccione un método para compartirla y siga las instrucciones que aparecen en pantalla para completar la operación.

 Las fotos con movimiento pueden compartirse directamente a través de Wi-Fi, Bluetooth, Huawei Share, etc. El dispositivo receptor debe ser un dispositivo Huawei que admita la captura de imágenes con movimiento para reproducir los efectos de foto con movimiento. Al compartir imágenes con movimiento con aplicaciones de terceros o dispositivos no compatibles, las imágenes con movimiento se muestran como imágenes estáticas.

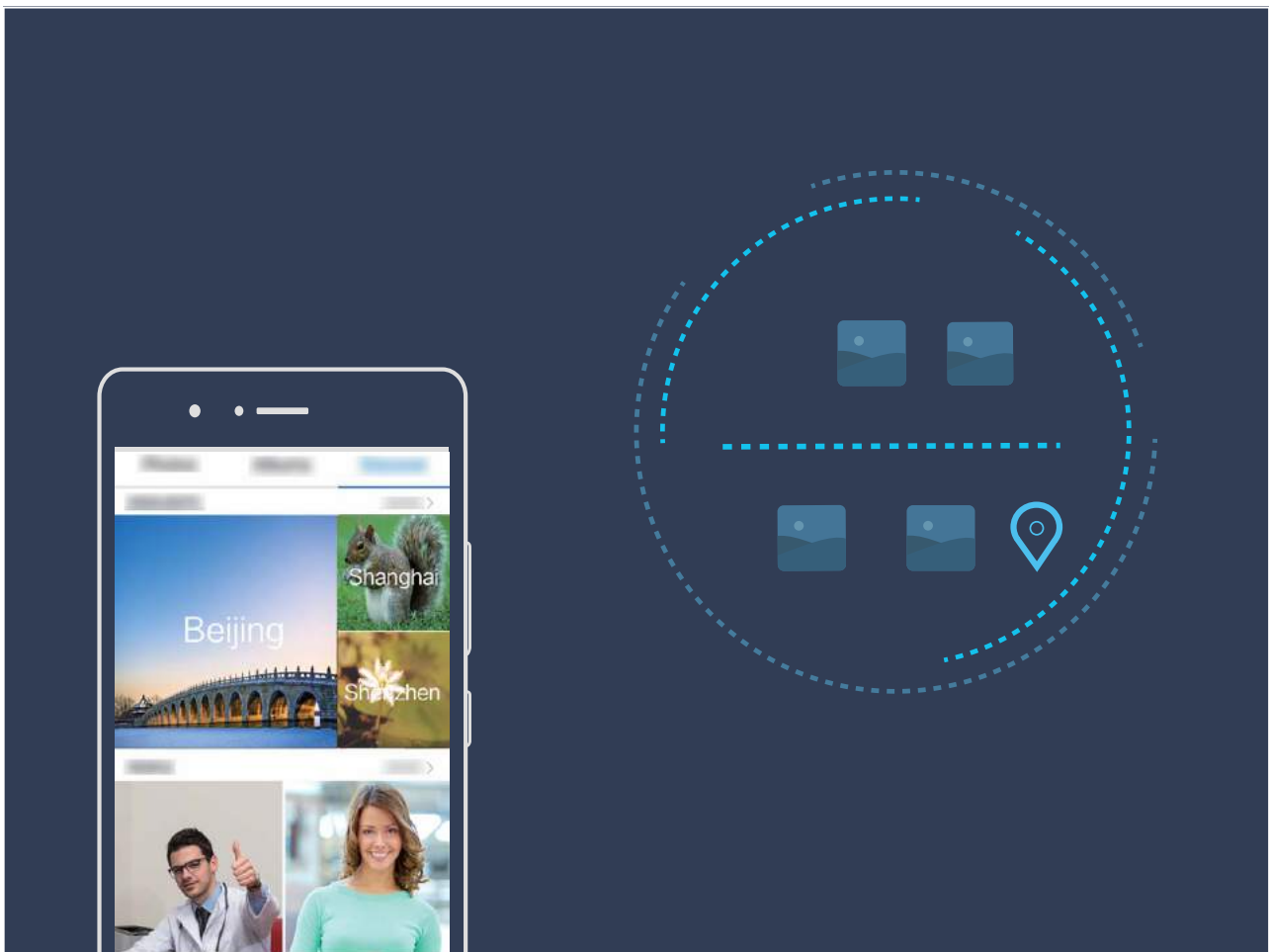
# Galería

## Recuerdos

### Recuerdos: convierta sus fotos en un vídeo personalizado


Recuerdos crea clips de vídeo cortos a partir de las fotos según la información de ubicación. Se pueden añadir efectos de animación, y hay una gran variedad de música de fondo.


- Recuerdos crea vídeos automáticamente según la información geográfica de las fotos. Para usar esta función, abra **Cámara**, acceda a **Ajustes** y compruebe que la opción **Ubicación GPS** esté habilitada.
- Compruebe que su dispositivo esté conectado a Internet.
- El álbum de recuerdos se crea automáticamente cuando el dispositivo se está cargando, la pantalla está apagada y el nivel de batería es de al menos del 10 %. Es posible que su dispositivo tarde un rato en crear el álbum. El dispositivo no creará el álbum Recuerdos si no hay fotos o vídeos suficientes en la Galería.




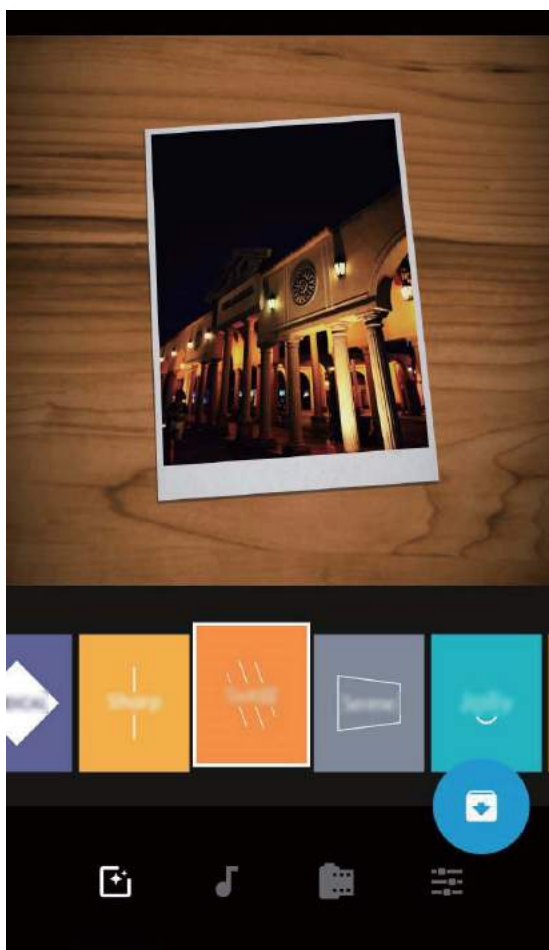
## Cómo personalizar los álbumes Recuerdos








¿Desea cambiar las fotos y los vídeos del álbum Recuerdos, la música de fondo o la plantilla del vídeo de un vídeo de Recuerdos? Es posible editar un álbum de Recuerdos personalizando fotos y vídeos del álbum y generando un vídeo personalizado con la música de fondo y la plantilla que más le guste.

- El álbum Recuerdos se genera según fechas y ubicaciones de fotos y vídeos. Su Teléfono generará un vídeo según las fechas y ubicaciones de las fotos. Antes de hacer una foto, abra **Cámara**, pulse  y compruebe que la opción **Ubicación GPS** esté habilitada.
- Asegúrese de que su Teléfono tenga conexión a Internet.
- Cuando su Teléfono se esté cargando en modo de reposo y tenga más del 50 % de batería, automáticamente organizará y creará un álbum Recuerdos. Es posible que el dispositivo tarde en finalizar el análisis. El dispositivo no creará automáticamente un álbum Recuerdos si no hay suficientes fotos o vídeos (menos de 7 fotos) en la Galería.

Abra  **Galería** y pulse el álbum Recuerdos que desee ver o editar en **Descubrir**. Allí, podrá realizar las siguientes operaciones:

- **Reproducir o editar Recuerdos:** Pulse  para poder editar la plantilla del vídeo o la música de fondo durante la reproducción con la barra de opciones ubicada cerca de la parte inferior de la pantalla.



- **Añadir o eliminar fotos y vídeos del álbum:** Pulse , seleccione la foto o el vídeo que desea añadir y después pulse  para añadir la foto o el vídeo al álbum. Mantenga pulsados un vídeo o una foto en el álbum, pulse  y después pulse **Mover** para eliminar la foto o el vídeo del álbum.  Solo los vídeos en formato MP4 se pueden añadir al álbum.
- **Compartir fotos y vídeos del álbum:** Mantenga pulsados cualquier vídeo o foto en el álbum, pulse , seleccione un modo para compartir y siga las instrucciones para hacerlo.
- **Cambiar el nombre de un álbum Recuerdos:** Pulse  e introduzca el nombre nuevo.
- **Eliminar un álbum Recuerdos:** Pulse  y, a continuación, **Eliminar**.

## Gestión de fotos

### Cómo buscar fotos rápidamente por categoría

¿Desea encontrar rápidamente una foto en Galería? La función Búsqueda de fotos, que organiza y reconoce fotos de manera inteligente en Galería, permite buscar fotos en la barra de búsqueda.

Búsqueda inteligente de fotos: Usted puede usar la función de búsqueda inteligente de fotos para buscar fotos por palabra clave (como un alimento o un paisaje) en la barra de búsqueda de Galería.

### Reconocimiento de fotos para ordenarlas de forma inteligente




¿Tarda mucho tiempo ordenar las fotos? ¿Le resulta complicado encontrar la foto que necesita? La función Reconocimiento de fotos ordena automáticamente las fotos en categorías tales como retratos, sitios, paisajes y comida en la Galería para que pueda encontrar rápidamente lo que busca.

Cómo ordenar las fotos de forma inteligente: La Galería ordena automáticamente las fotos en categorías tales como retratos, sitios, paisajes y comida para que pueda encontrar rápidamente lo que busca.


Cómo personalizar las fotos que se añaden: Una vez que la Galería añade automáticamente diferentes álbumes de retratos, es posible cambiar manualmente el nombre del álbum de retratos y configurar una relación (como "bebé" y "mamá"). Finalizada la configuración, puede ver los álbumes de fotos por nombre. También puede buscar una foto buscando el nombre y la relación en la barra de búsqueda de la Galería.


Cómo añadir fotos grupales a los álbumes: Una vez que la Galería identifica las categorías, puede ponerle nombre a los álbumes generados. Si hay más de 10 fotos grupales, la Galería las agrupará y generará un álbum de fotos grupales.

### Cómo editar vídeos



**Cómo recortar un vídeo:** Abra  **Galería**, seleccione el vídeo que desea editar y pulsar  para acceder a la pantalla de edición de vídeos. Puede arrastrar el control deslizante del área de edición para seleccionar el segmento que desea conservar y pulsar  para recortar el vídeo.





**Cómo ajustar la resolución del vídeo:** Al arrastrar el control deslizante para seleccionar el segmento del vídeo que desea conservar, puede pulsar  y obtener una vista previa del vídeo recortado. También puede pulsar las opciones de resolución de vídeo en la pantalla de edición para ajustar la resolución del vídeo.

 Cuanto mayor es la resolución, más claro es el vídeo, pero también mayor espacio de almacenamiento requerirá. Tome la decisión según sus necesidades.



## Cómo ajustar la reproducción de vídeos en cámara lenta








Abra  **Galería**, seleccione el vídeo grabado en cámara lenta y pulse  para reproducirlo. Pulse la pantalla y arrastre el control deslizante del área de edición para seleccionar el segmento que desea reproducir en cámara lenta.





 Para guardar el vídeo en cámara lenta que ha sido modificado como un vídeo nuevo, pulse  en la pantalla de edición y seleccione **Guardar vídeo en cámara lenta**.

## Cómo editar fotos

¿Desea editar una foto para mejorarla aún más? Puede usar las funciones de edición de la Galería para recortar, rotar y aplicar una diversidad de efectos (por ejemplo, efecto grafiti, marcas de agua personalizadas y filtros) a sus fotos, y hacer que se vean aún mejor.


Acceda a  **Galería**, seleccione la foto que desea editar y pulse  para acceder a la pantalla de edición de fotos. Puede usar las siguientes funciones para editar sus fotos:




- **Rotar una foto:** Pulse  y deslice el dedo sobre el círculo para personalizar el ángulo de rotación de la foto. También puede pulsar **Girar** o **Espejo** para rotar la foto 90 grados o para voltearla.
- **Recortar una foto:** Pulse  y arrastre el recuadro o sus esquinas para hacer la selección. También puede seleccionar una relación de recorte fija y arrastrar las esquinas del recuadro para recortar la foto.
- **Añadir efectos de filtro:** Pulse , y seleccione un filtro.
- **Retención de color:** Pulse  y siga las instrucciones que aparecen en pantalla para seleccionar los colores que desea conservar. Las áreas seleccionadas para retener los colores se resaltarán.
- **Aplicar efecto borroso:** Pulse , seleccione un modo borroso y arrastre el control deslizante para ajustar el grado del efecto.
- **Ajustar los efectos de las fotos:** Pulse  para ajustar el brillo, el contraste, la saturación y otros parámetros de la foto.
- **Aplicar modo belleza en los retratos:** Cuando el sistema detecta un retrato, activará automáticamente la función **Belleza**. Puede pulsar  en la pantalla de edición de fotos para aplicar funciones como **Suavizar**, **Quitar mancha**, **Adelgazar** y **Agrandar ojos** para que la toma de retrato salga mejor.



- **Crear mosaicos de fotos:** Pulse  y seleccione el estilo y el tamaño correspondientes para crear un mosaico de fotos.
- **Grafiti:** Pulse  y seleccione el pincel y el color para aplicar grafitis en la foto.
- **Añadir marcas de agua:** Pulse  y seleccione la marca de agua deseada (por ejemplo, **Fecha y hora**, **Ubicación**, **El tiempo**, o **Estado**) para personalizar las fotos.
- **Añadir una etiqueta:** Pulse  y seleccione un estilo de nota y un formato de fuente para mejorar las fotos.


## Cómo buscar y compartir fotos y vídeos

Buscar fotos y vídeos viejos puede recordar momentos únicos. Las fotos y los vídeos se guardan en la Galería de su dispositivo. Allí se pueden ver por fecha y hora, por ubicación o seleccionando un álbum.


**Cómo ver fotos en pantalla completa:** Abra  **Galería** y pulse una foto para verla en modo de pantalla completa. Pulse la pantalla nuevamente para ocultar el menú. Cuando vea las fotos en pantalla completa, podrá hacer lo siguiente:

- **Acercar o alejar una foto:** Coloque dos dedos en la pantalla y sepárelos para acercar la foto o júntelos para alejarla. Si la resolución de la imagen es mayor que la de la pantalla, podrá agrandar la imagen usando dos dedos. Al levantar el dedo de la pantalla, la imagen puede agrandarse a un máximo de 100 % de zoom y la foto agrandada se mostrará cómo era originalmente.
- **Ver parámetros de la captura:** Para ver los parámetros y las características de una foto, pulse , y deslice el dedo hacia arriba o hacia abajo en la ventana de detalles para ver el valor de ISO (sensibilidad), de EV (compensación de exposición), la resolución y otros parámetros de la foto.
- **Cambiar el nombre de una foto:** Acceda a  > **Cambiar nombre**, e introduzca un nombre nuevo para la foto.
- **Configurar una foto como fondo de la pantalla principal o foto de un contacto:** Acceda a  > **Configurar como**, y configure la foto como **Fondo** o **Foto de contacto**.


**Cómo compartir fotos o vídeos:** Abra  **Galería**, mantenga pulsado cualquier archivo para acceder a la pantalla de selección; a continuación, seleccione los archivos que desea compartir y pulse . Seleccione el método para compartir los archivos y siga las instrucciones que aparecen en pantalla para finalizar el proceso.

**Cómo ver las fotos por fecha y hora:** Se pueden ver la fecha y la hora en que se han capturado las fotos y los vídeos en la pestaña **Fotos**. Acceda a  > **Ajustes** y habilite **Mostrar fecha, hora y ubicación** para que se muestre la fecha en que se ha hecho la foto cuando se ven fotos en pantalla completa. En la pestaña **Fotos**, se puede cambiar el zoom de las fotos separando o juntando dos dedos sobre la pantalla y alternar la vista de fotos y vídeos según el día o el mes.






**Cómo ver las fotos por ubicación:** Si ha hecho una foto o ha grabado un vídeo con la función **Ubicación GPS** habilitada en el menú de ajustes de **Cámara**, las fotos y los vídeos se pueden ver en modo mapa. En la pestaña **Fotos**, pulse , y aparecerán en el mapa las fotos y los vídeos que contengan información de ubicación, según el lugar en que han sido capturados. También puede colocar dos dedos sobre la pantalla y separarlos o juntarlos para cambiar el zoom y ver los detalles de cualquier foto. Pulse la miniatura de una foto para ver todas las fotos y los vídeos capturados en esa ubicación.



**Cómo ver fotos por álbum:** Las fotos y los vídeos se pueden ver por álbum en la pestaña **Álbumes**. Algunas fotos y algunos vídeos se guardan en álbumes predeterminados especificados por el sistema. Por ejemplo, los vídeos grabados con la cámara se guardan en el álbum **Vídeos**. Las capturas y grabaciones de pantalla se guardan en el álbum **Capturas**.




**Cómo reproducir presentaciones:** En la pestaña **Fotos**, acceda a  > **Presentación**, y el sistema reproducirá automáticamente una presentación de fotos. Para hacer una pausa en la presentación, pulse la pantalla.

## Cómo organizar álbumes de fotos


**Cómo añadir fotos o vídeos a un álbum nuevo:** En la pestaña **Álbumes**, pulse , introduzca el nombre del álbum y pulse **Aceptar**. Seleccione las fotos y los vídeos que desea añadir al álbum nuevo y añádalos.

**Cómo transferir fotos y vídeos:** Se pueden mover fotos y vídeos de diferentes álbumes al mismo álbum para gestionarlos y buscarlos más fácilmente. Acceda al álbum desde el cual realizará la transferencia, mantenga pulsado un vídeo o una foto hasta que aparezca el icono ; a continuación, seleccione las fotos o los vídeos que desea transferir. Pulse  y seleccione el álbum de destino. Cuando la transferencia se complete, el archivo transferido será eliminado de su ubicación original.




**Cómo añadir fotos y vídeos a Favoritos:** Si desea guardar fotos y vídeos favoritos por separado, puede hacerlo en los Favoritos para facilitar la gestión y la búsqueda. Para añadir una foto o un vídeo a Favoritos, abra la foto o el vídeo, y pulse . Las fotos y los vídeos que añada se mantendrán en sus ubicaciones originales y solo aparecerán duplicados en el álbum **Mis favoritos**, junto con el símbolo .



**Cómo ordenar álbumes:** Ordene los álbumes que más usa para encontrarlos y realizar búsquedas con mayor facilidad. Mantenga pulsado un álbum hasta que aparezca el símbolo  en todos los álbumes; a continuación, mantenga pulsado  y arrastre los álbumes a las posiciones deseadas. Cuando termine, pulse  para salir.

 Los álbumes tales como **Cámara**, **Vídeos**, **Mis favoritos** y **Capturas** no se pueden mover.

**Cómo ocultar álbumes:** Oculte sus álbumes para mantener la privacidad. Es posible mantener los álbumes ocultos. En la pestaña **Álbumes**, acceda a  > **Ocultar álbumes** y active el selector de los álbumes que desea ocultar.


 Los álbumes tales como **Cámara**, **Vídeos**, **Mis favoritos** y **Capturas** no se pueden ocultar.

**Cómo eliminar fotos y vídeos:** Mantenga pulsados un álbum o una foto hasta que aparezca el símbolo , seleccione los archivos que desea eliminar y, a continuación, acceda a >  >> **Eliminar**. Las fotos y los vídeos eliminados quedan en el álbum **Eliminados recientemente** con una etiqueta que indica la cantidad de días que restan para que se eliminen permanentemente del sistema. Para eliminar permanentemente una foto o un vídeo antes de que venza el plazo mencionado, en el álbum **Eliminados recientemente**, seleccione el elemento que desea eliminar y acceda a  > **Eliminar**.

**Cómo recuperar fotos o vídeos eliminados:** En el álbum **Eliminados recientemente**, mantenga pulsado un vídeo o una foto hasta que aparezca el símbolo , seleccione las fotos o los vídeos que desea recuperar y pulse . Las fotos y los vídeos recuperados se restauran en sus álbumes originales. Si el álbum se elimina, el sistema automáticamente volverá a crearlo.


## Uso de la optimización en un solo paso

¿Ha advertido que recientemente la velocidad del dispositivo ha disminuido? ¿Está preocupado por el hecho de que podría ser vulnerable a software malicioso y a otras amenazas a la seguridad? Use la optimización en un solo paso para que el dispositivo opere de manera más fluida y para protegerlo de amenazas a la seguridad.

Acceda a  **Gestor** y pulse **Optimizar**. El dispositivo aumentará la velocidad de ejecución, comprobará que no haya riesgos de seguridad, optimizará el consumo de energía, y monitorizará e interceptará números desconocidos y llamadas no deseadas.

## Gestión de los datos móviles

¿Está preocupado por agotar accidentalmente su cuota de datos mensual y pagar cargos adicionales? El gestor de datos permite monitorizar el tráfico de datos y evitar el consumo excesivo de estos.


Acceda a  **Gestor** y pulse **Datos móviles** para ver los detalles del consumo de datos o habilitar **Economizador de datos**.

- **Ranking de tráfico de datos:** Comprueba el consumo de datos de las aplicaciones individuales.
- **Aplicaciones en red:** Establece permisos de acceso a Internet para cada aplicación.
- **Economizador de datos:** Habilita **Economizador de datos** (evita que aplicaciones en segundo plano usen los datos móviles) y selecciona aplicaciones exentas de las restricciones en el consumo de datos.



## Optimización del consumo de energía

Quedarse sin batería en un momento inoportuno puede generar muchos inconvenientes. Las funciones de ahorro de energía pueden ayudar a extender la autonomía de la batería de su Teléfono, lo que le permite jugar o utilizar otras funciones durante más tiempo.



Abra  **Gestor** y pulse **restante** para llevar a cabo cualquiera de las siguientes acciones:

- **Ver detalles del consumo de energía:** Pulse **Uso de la batería** para ver los detalles sobre el consumo de energía. En la sección de los detalles de uso de la batería, las marcas azules debajo de **Cargando** indican las horas durante las cuales se ha cargado el dispositivo. El tiempo entre las marcas indica las horas durante las cuales el dispositivo no se ha cargado. Esta función no consume energía. Pulse **Uso de la batería** para ver qué elementos de hardware y qué aplicaciones están consumiendo más energía.

- **Control y optimización del consumo de energía integrales:** Pulse **Optimizar consumo de energía** para comprobar si hay problemas con el consumo de energía y optimizar automáticamente el rendimiento.
- **Habilitar el modo ahorro de energía o el modo de ahorro de energía ultra:** Habilite **Modo de ahorro de energía** o **Modo de ahorro de energía ultra**. Seleccione el modo de ahorro de energía adecuado según el nivel de batería de su Teléfono para extender la autonomía de la batería.
- **Ajustar la resolución de la pantalla para ahorrar energía:** Habilite **Resolución de pantalla** y seleccione **Resolución inteligente**. El dispositivo disminuirá la resolución de la pantalla automáticamente para ahorrar energía. Usted también puede configurar la resolución de la pantalla manualmente para ahorrar energía cuando resulta innecesaria la alta resolución.
- **Mostrar porcentaje de batería restante en la barra de estado:** Habilite **Porcentaje de batería** para ver el porcentaje de batería restante en la barra de estado.
- **Gestionar la apertura de aplicaciones para ahorrar energía:** Pulse **Inicio de aplicaciones** para gestionar la apertura automática, la apertura secundaria y la actividad en segundo plano de las aplicaciones, de manera automática o manual. El sistema gestionará el uso de energía automáticamente para ahorrar energía.
  - 📘 Usted recibirá una notificación cuando se estén ejecutando aplicaciones de alto consumo de energía en segundo plano. Siga las instrucciones que aparecen en pantalla para optimizar los ajustes de las aplicaciones.
- **Utilizar fondos de pantalla oscuros para ahorrar energía:** Habilite **Oscurecer colores de interfaz** y seleccione un fondo oscuro para ahorrar energía.
- **Mostrar porcentaje de batería restante en la barra de estado:** Habilite **Porcentaje de batería** para ver el porcentaje de batería restante en la barra de estado.

## Cómo habilitar el analizador de virus

Si abre la publicidad incorrecta o pulsa el vínculo erróneo, su dispositivo puede infectarse de Troyanos y malware que secretamente se instalarán en este y potencialmente robarán sus datos personales. La ejecución del análisis de virus permite localizar y eliminar amenazas potenciales para mantener el dispositivo en buenas condiciones.

Abra  **Gestor**, pulse **Búsqueda de virus** para que el dispositivo se analice automáticamente y elimine cualquier amenaza de seguridad. También puede pulsar  para hacer lo siguiente:


- **Análisis de virus de la nube:** Habilite **Análisis de la nube** para que su Teléfono añada un análisis dinámico basado en la nube al estándar, para mantener su dispositivo seguro de amenazas nuevas.
- **Análisis rápido:** Seleccione **Análisis rápido**. El sistema analizará rápidamente las aplicaciones y ubicaciones clave del dispositivo durante el mantenimiento de rutina.
- **Análisis completo:** Seleccione **Análisis completo**. El sistema analizará exhaustivamente el dispositivo en busca de malware o archivos maliciosos regularmente. Este proceso tarda más tiempo, pero abarca un mayor rango de elementos y garantiza la protección del dispositivo frente a amenazas.


- **Actualización de biblioteca de virus:** Habilite **Actualización manual** para actualizar manualmente la base de datos de virus. Opcionalmente, habilite **Actualización automática** y **Actualizar solo vía Wi-Fi**. El sistema actualizará automáticamente la base de datos de virus vía Wi-Fi, y así mantendrá actualizadas las capacidades de eliminación de amenazas del dispositivo.
- **i** Por defecto, el recordatorio de análisis de virus está habilitado. El sistema le notificará si no ha hecho análisis de antivirus durante más de 30 días.

# Correo

## Cómo añadir cuentas de correo

Añada su cuenta de correo a su Teléfono para acceder más cómodamente al correo en cualquier momento. Si tiene alguna duda sobre los ajustes específicos mientras configura el correo, consulte al proveedor de su cuenta de correo electrónico.

**Cómo añadir una cuenta de correo personal:** Abra , seleccione un operador de servicios de correo o pulse **Otra**, introduzca la dirección de correo y la contraseña; a continuación, pulse **Iniciar sesión** y siga las instrucciones en pantalla para configurar la cuenta. El sistema se conectará automáticamente con el servidor y comprobará sus ajustes.



**Cómo añadir una cuenta de Exchange:** Exchange es desarrollado por Microsoft y es utilizado por diversas compañías como sistema de correo interno. Si el correo de la compañía utiliza servidores de Exchange, puede iniciar sesión en el correo de trabajo desde su Teléfono. Acceda a  > **Exchange**, introduzca la dirección de correo, el nombre de usuario y la contraseña; a continuación, pulse **Iniciar sesión** y siga las instrucciones en pantalla para configurar la cuenta. El sistema se conectará automáticamente con el servidor y comprobará sus ajustes.


Después de la configuración, el sistema abrirá la pantalla **Bandeja de entrada** por defecto.

## Cómo gestionar cuentas de correo



Puede añadir una o más cuentas de correo.


Abra  **Correo**. Allí podrá hacer lo siguiente:


**Consultar correos:** En la pantalla **Bandeja de entrada**, pulse  y seleccione una cuenta para ver la lista de correos. Deslice el dedo hacia abajo para actualizar la lista de correos. Abra un correo para leerlo, responderlo, reenviarlo o eliminarlo. Deslice el dedo hacia la izquierda o hacia la derecha de la pantalla para leer el correo anterior o el siguiente. Para eliminar más de un correo, pulse la foto de perfil o mantenga pulsado un correo para acceder a la pantalla de gestión de correos, seleccione los correos que desea eliminar y pulse .

**Sincronizar correos:** Deslice el dedo hacia abajo en la pantalla **Bandeja de entrada** para actualizar la lista de correos. Acceda a  > **Ajustes**, pulse una cuenta y habilite **Sincronizar correo**. Para sincronizar automáticamente, pulse **Cronograma de sincronización** y seleccione la hora de sincronización para completar la configuración.

**Buscar correos:** En la pantalla de la lista de correos, pulse la barra de búsqueda e introduzca las palabras clave, por ejemplo, el asunto del correo, el contenido y los adjuntos.



**Añadir muchas cuentas de correo:** Acceda a  > **Ajustes** >  > , seleccione el operador de servicios de correo e introduzca su información.

**Cómo seleccionar otra cuenta de correo:** En la pantalla de cuentas, pulse  , y, a continuación, pulse la foto de perfil de la cuenta que desea seleccionar.


**Cómo configurar cuentas de correo:** En la pantalla de cuentas, acceda a  > **Ajustes** y seleccione una cuenta para configurar **Nombre de la cuenta** o **Cuenta predeterminada** o para **Eliminar cuenta**.

## Cómo gestionar contactos de correo vip

¿Está preocupado por perder los correos de contactos importantes? Puede añadir contactos importantes a la lista vip. El dispositivo moverá los correos de los contactos vip automáticamente al buzón de correos vip.



Abra  **Correo** y acceda a  > **Ajustes** > **Contactos VIP**. En la pantalla **Lista vip**, acceda a **Añadir** > **Crear** o **Añadir desde contactos**.

**Añadir o eliminar contactos vip:** En la pantalla **Lista vip**, pulse  o  para gestionar los contactos vip.

**Cambiar las notificaciones de correo para los contactos vip:** En la pantalla principal del correo, acceda a  > **Ajustes** > **Notificaciones VIP**.

## Cómo configurar la respuesta automática para Exchange

¿No puede responder los correos durante las vacaciones? Habilite las respuestas automáticas para que se envíen automáticamente cuando recibe algún correo.

Abra  **Correo**, acceda a  > **Ajustes** y seleccione la cuenta de Exchange. Pulse **Respuestas automáticas**, habilite **Respuestas automáticas**, configure el contenido y la hora de la respuesta automática y pulse **Listo**.



# Calendario

## Calendario: su centro de gestión de eventos




¿Demasiados eventos que recordar? El Calendario permite hacer una gestión exhaustiva de los eventos y así simplificar su vida personal y profesional.


El Calendario ofrece las siguientes funciones:


- **Recordatorios de reuniones:** ¿Le preocupa olvidarse de reuniones de trabajo importantes? Añada su correo de trabajo (cuenta Exchange) al Calendario para corroborar los recordatorios de reuniones y recibir recordatorios de su Teléfono antes del comienzo de las reuniones.
- **Compartir eventos:** ¿Desea compartir su agenda e invitar amigos a un evento? Hay muchos métodos para compartir.

## Cómo navegar por el Calendario



The screenshot shows the calendar app interface for August 2017. The calendar grid displays days from 31st to 10th. The 29th and 30th are highlighted. Below the calendar, a detailed view for 'Ayer' (Yesterday) shows a 'Meeting' event from 17:30 to 18:30. At the bottom, there are navigation icons for 'Evento nuevo', 'Mes', 'Semana', 'Día', and 'Agenda'. Annotations with lines pointing to specific elements include: 'Buscar eventos' (search icon), 'Ir al día de hoy' (today icon), 'Eventos del día' (event dots on the 19th), 'Hoy' (today's date, 30th), 'Día mostrado en pantalla' (today's date, 30th), 'Número de semana' (week number, 35), 'Eventos del día mostrado en pantalla' (event details), 'Alternar entre vista mensual, semanal, diaria y programada' (view toggles), and 'Añadir evento nuevo' (add event icon).


**Cómo crear eventos:** Abra  **Calendario**, pulse  e introduzca la información del evento, como título, ubicación y hora de inicio y fin. Acceda a **Más** > **Recordar** para añadir un recordatorio del evento y, a continuación, pulse .

**Cómo buscar eventos:** En la página **Calendario**, pulse  e introduzca las palabras clave del evento, como título y ubicación.

**Cómo configurar el calendario:** En la página **Calendario**, acceda a  > **Ajustes** para personalizar la visualización del calendario y los recordatorios.



## Importación de pendientes para mantener el trabajo organizado

**Importar recordatorios de reuniones:** Abra  **Calendario**, acceda a  > **Añadir y editar cuenta** > **Añadir cuenta** y siga las instrucciones que aparecen en pantalla para añadir su correo de trabajo (cuenta Exchange) a **Calendario** y así ver los recordatorios de reuniones.

**Compartir eventos:** Pulse un evento del calendario o un evento en **Agenda**, pulse  y siga las instrucciones que aparecen en pantalla para compartir el evento con uno de los métodos disponibles.

## Visualización de festivos del mundo

¿Viaja al exterior por trabajo o por placer? Descargue la información de festivos del país de destino por anticipado para planear mejor su trabajo y sus actividades.




Abra  **Calendario**, acceda a  > **Ajustes** > **Días festivos mundiales** y habilite el selector correspondiente al país de destino. El dispositivo descargará automáticamente la información de días festivos.



# Reloj

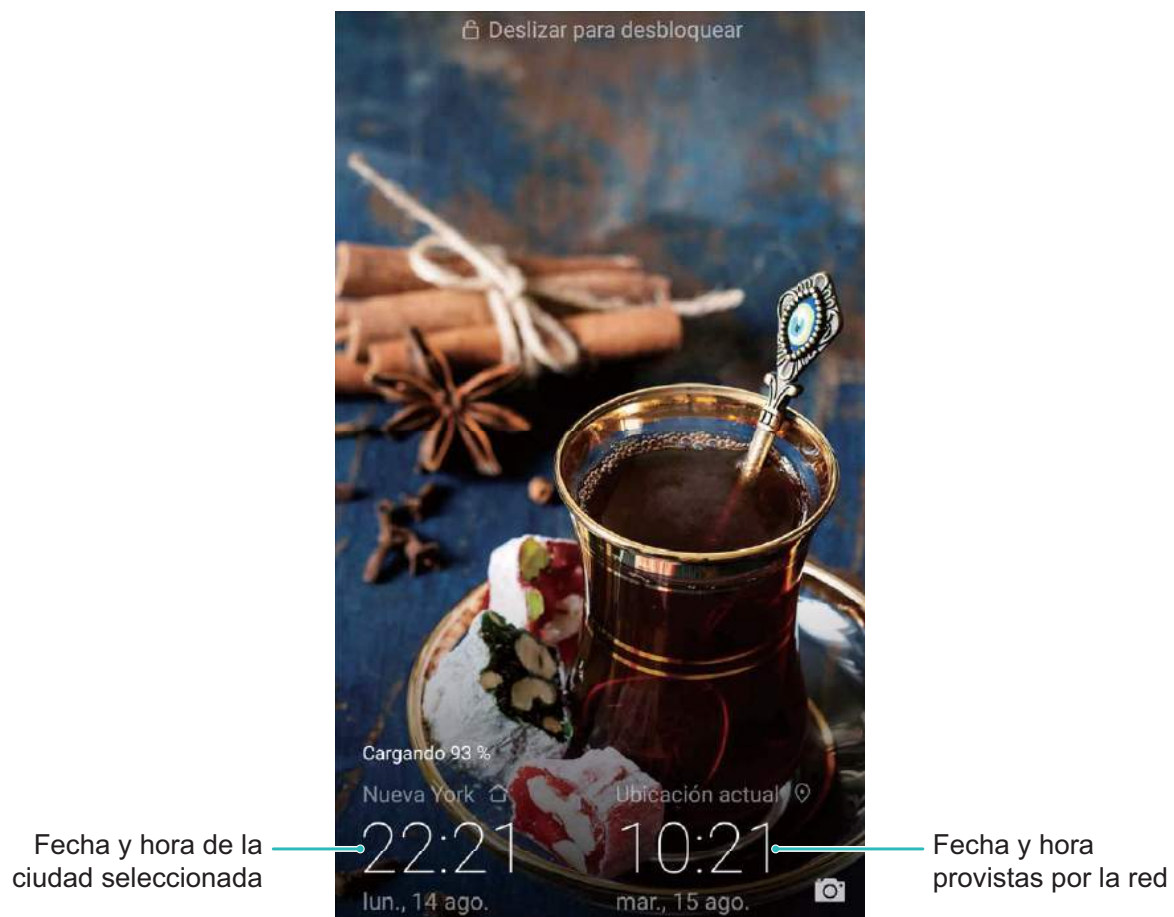
## Uso del Reloj


La simple aplicación Reloj ofrece muchas funciones sólidas y mucha información. El Reloj puede usarse como alarma, reloj mundial, cronómetro o temporizador.



**Visualización de fecha y hora de todo el mundo:** Acceda a  **Reloj**, pulse  en la pestaña **Reloj mundial** e introduzca el nombre de una ciudad o seleccione una ciudad de la lista. Pulse  para configurar la fecha y la hora.

**Visualización de la hora en dos regiones distintas:** Acceda a  **Reloj**; a continuación, acceda a  > **Fecha y hora** en la pestaña **Reloj mundial**. Habilite **Reloj doble**, pulse **Ciudad local** y seleccione la ciudad en la que reside de la lista de ciudades.






-  Si la hora en la región actual es igual a la de la ciudad de origen, la pantalla de bloqueo solo mostrará una hora.



# Bloc de notas

## Cómo gestionar sus notas para mantener sus registros en orden



¿Desea compartir notas importantes o añadir alguna a las favoritas? Gestione sus notas para mantener sus registros en orden.



**Compartir notas:** ¿Desea enviar notas de la reunión a sus colegas? En la página de la lista de **Bloc de notas**, abra la nota que desea compartir, pulse  para seleccionar un método para compartir y siga las instrucciones que aparecen en pantalla.


**Añadir notas a favoritas:** ¿Desea añadir una nota a las favoritas para usarla más tarde? En la página de la lista de **Bloc de notas**, deslice el dedo hacia la izquierda sobre la nota y pulse . O bien, abra la nota que desea añadir a las favoritas y pulse .

**Eliminar notas:** ¿Desea eliminar una nota vieja? En la página de la lista de **Bloc de notas**, deslice el dedo hacia la izquierda sobre una nota y pulse . O bien, mantenga pulsada una nota para ver las opciones, seleccione la/s nota/s que desea eliminar y pulse .

**Buscar notas:** ¿Desea buscar una nota rápidamente? Pulse la barra de búsqueda en la página de la lista de **Bloc de notas** e introduzca las palabras clave de la búsqueda. O bien, deslice el dedo hacia abajo sobre la pantalla principal para acceder a la barra de búsqueda e ingrese las palabras clave de la búsqueda.

**Crear listas de pendientes:** ¿Desea crear la lista de compras? En la página de edición de **Bloc de notas**, pulse , introduzca un elemento y pulse . Añada muchos elementos para generar una lista de pendientes.

 Una vez que haya completado una tarea, acceda a la página de edición de **Bloc de notas** y seleccione , ubicado a la izquierda de la tarea completada.

**Añadir etiquetas a las notas:** ¿Desea ver las categorías de las notas fácilmente? En la página de edición de **Bloc de notas**, pulse  y use etiquetas de distintos colores para categorizar los diferentes contenidos, y así ver más claramente sus notas.

# Herramientas

## Cómo ver pronósticos del clima adicionales

### Cómo ver pronósticos del clima adicionales

#### Método 1:




Acceda a **Herramientas > El tiempo**. Deslice el dedo hacia arriba desde el centro de la pantalla y pulse **VER MÁS DÍAS** para acceder al sitio web de pronóstico del clima de terceros donde podrá ver pronósticos para los próximos 90 días.

#### Método 2:

Acceda a **Herramientas > El tiempo**. Pulse el pronóstico del clima para mañana, lo que incluye fecha, icono del clima o temperatura para acceder al sitio web de pronóstico del clima de terceros donde podrá ver pronósticos para los próximos 90 días.

## Uso de Grabadora para crear notas de audio

¿No tiene el tiempo suficiente para escribir todos los detalles importantes durante una reunión? ¿Tiene que ordenar una pila de notas de una entrevista o clase? La aplicación Grabadora le permite grabar archivos de audio que puede reproducir cómodamente más tarde.

Abra  **Grabadora**, deslice el dedo hacia la izquierda o hacia la derecha en la pantalla y seleccione un escenario de grabación. Pulse  para comenzar a grabar. Durante la grabación, se pueden añadir etiquetas en los puntos importantes. Pulse  para finalizar la grabación y guardar el archivo de audio.

Después de completar la grabación, podrá hacer lo siguiente:

- **Reproducir la grabación desde la etiqueta:** Pulse **Grabaciones** y, a continuación, pulse una grabación para seleccionar la pantalla de reproducción. Deslice el dedo hacia la izquierda en la pantalla de reproducción para acceder a la pantalla de etiquetas. A continuación, podrá seleccionar una etiqueta y reproducir la grabación desde ese punto.
- **Gestionar las grabaciones:** Pulse **Grabaciones** para acceder a distintas opciones, como ordenar y compartir grabaciones.

## Modo conducción

### MirrorLink: conducción más segura y placentera

MirrorLink permite navegar de forma segura y responder llamadas entrantes sin utilizar su Teléfono. Puede acceder a contenidos de aplicaciones compatibles con MirrorLink que están en su Teléfono a través de la pantalla de su automóvil para minimizar las distracciones mientras conduce. MirrorLink

también permite conectar su Teléfono al kit Bluetooth del automóvil y a auriculares en simultáneo y alternar entre ellos sin inconvenientes.

- i Utilice la pantalla del automóvil para acceder a todas las aplicaciones compatibles con MirrorLink que están en su Teléfono. Para obtener más información sobre cómo utilizar la pantalla del automóvil, consulte el manual del propietario del vehículo.

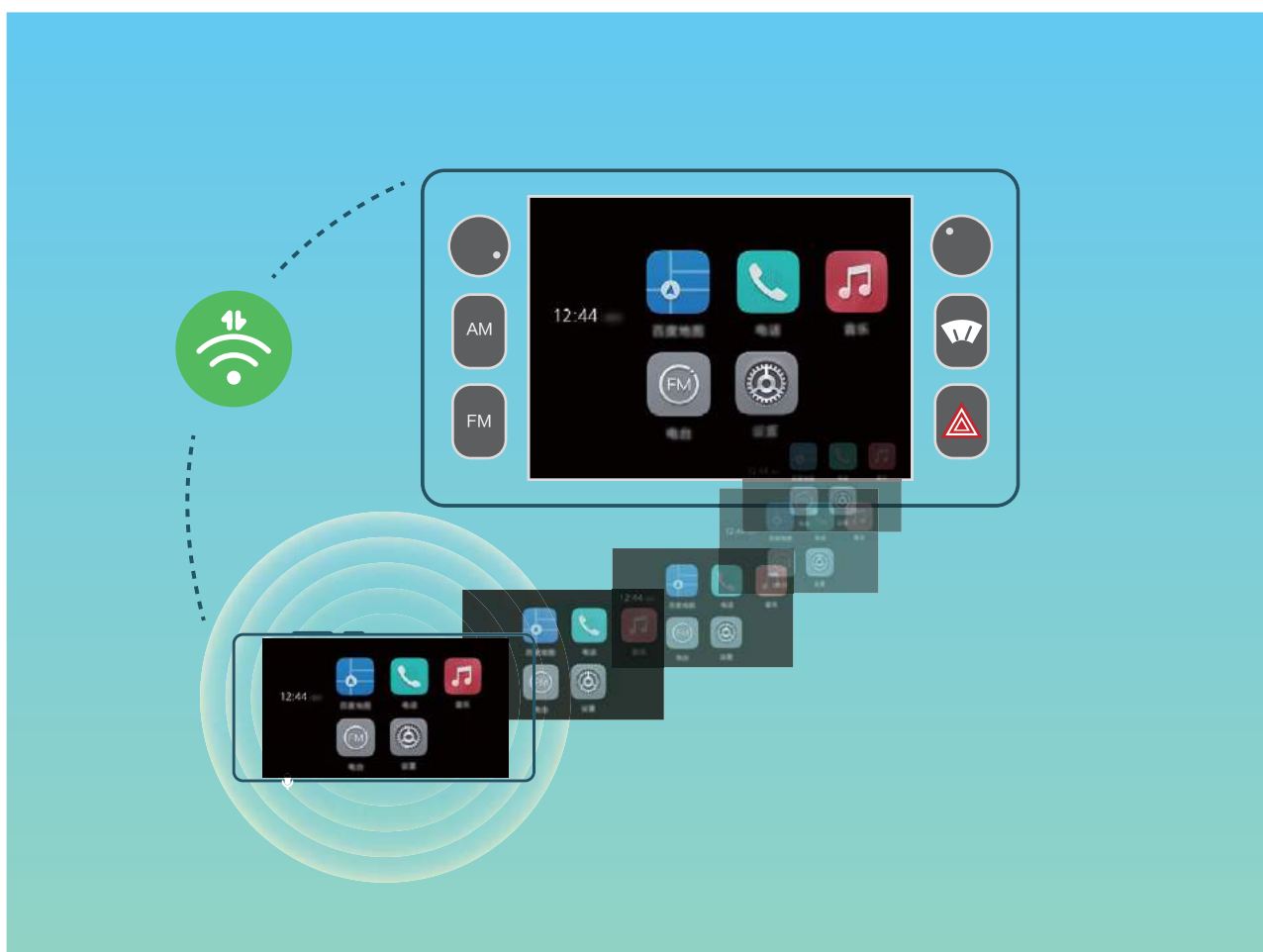
### Acerca de MirrorLink

MirrorLink es un protocolo de interoperabilidad de dispositivos que permite espejar el contenido de un dispositivo en otro. Por ejemplo, es posible espejar en la pantalla del automóvil contenido de aplicaciones compatibles con MirrorLink que se encuentran en su Teléfono.

Las aplicaciones compatibles con MirrorLink admiten de forma integrada el protocolo MirrorLink. Estas aplicaciones están instaladas en su Teléfono y es posible verlas y acceder a ellas desde la pantalla del automóvil una vez conectados el dispositivo y el automóvil.

### Cómo espejar en la pantalla del automóvil aplicaciones que están en su Teléfono

MirrorLink permite usar Bluetooth o un cable de datos USB para conectar su Teléfono al automóvil. A continuación, podrá utilizar el protocolo MirrorLink para espejar en la pantalla de su automóvil contenidos de aplicaciones que están en su Teléfono y son compatibles con MirrorLink. Esta es una forma segura e intuitiva de interactuar con aplicaciones compatibles con MirrorLink que están en su Teléfono, evita que se distraiga y, a la vez, lo mantiene conectado.



### Cómo conectar su Teléfono a dos dispositivos Bluetooth en simultáneo




Su Teléfono también puede conectarse al kit Bluetooth para automóvil y a auriculares en simultáneo, por lo que puede alternar entre ambos dispositivos para hacer o responder llamadas.



## Cómo conectar su Teléfono con su automóvil para compartir aplicaciones

### Uso de MirrorLink para conectar su Teléfono al automóvil:

- 1 Habilite la función MirrorLink en la pantalla del automóvil cuando conecte el dispositivo móvil por primera vez. Asegúrese de que el dispositivo esté conectado a Internet para descargar los certificados MirrorLink necesarios.
- 2 Conecte su Teléfono al automóvil vía Bluetooth. En la página de ajustes de Bluetooth de su Teléfono, acceda a **Ayuda > Vehículo** para ver las instrucciones de conexión.
- 3 Utilice un cable USB para conectar su Teléfono al automóvil. Cuando aparezca en pantalla el cuadro de diálogo **Exención de responsabilidad** en su Teléfono, pulse **Acepto**, espere hasta que aparezca el cuadro de diálogo **Términos del servicio** y, a continuación, pulse **Acepto** nuevamente para conectar su Teléfono al automóvil utilizando MirrorLink.
  - i Si no se muestra el aviso en su dispositivo después de conectarlo al automóvil, es posible que el modelo de automóvil no admita MirrorLink o que haya un problema con el firmware del automóvil. Actualice el firmware del automóvil y vuelva a intentarlo.
- 4 Si es la primera vez que conecta su Teléfono al automóvil, espere hasta que se muestre el aviso, extraiga y reinserte el cable de datos USB según las instrucciones y después siga con el paso 3. A continuación, su Teléfono debe conectarse al automóvil.

 Una vez establecida la conexión MirrorLink, no podrá ajustar el volumen de su Teléfono, pero sí el del automóvil. La pantalla de su Teléfono se apagará automáticamente, pero no se bloqueará.

**Cómo desconectar su Teléfono del automóvil:** Desconecte el cable de datos USB que conecta el dispositivo con el automóvil para finalizar la conexión MirrorLink. Una vez desconectado, la pantalla de su dispositivo se encenderá y podrá ajustar el volumen desde allí nuevamente.

# ID de Huawei y Usuarios múltiples

## Múltiples usuarios: Creación de cuentas de usuario separadas en el dispositivo

¿Desea prestar el dispositivo a otra persona, pero no desea que esa persona acceda a los archivos e información personales? Añada múltiples usuarios y tipos de usuarios para proteger la privacidad de la información al prestar el dispositivo a otras personas. No se verán afectados los ajustes ni los archivos. También puede iniciar sesión en el dispositivo con dos cuentas de usuario, como una para el trabajo y otra para uso personal, y alternar entre estas en un solo paso.


Pueden crearse tres tipos de usuario distintos:


- **Propietario:** Propietario del dispositivo. Inicie sesión como el propietario cuando use el dispositivo. Como propietario, tiene acceso a todas las acciones, como añadir o borrar usuarios e invitados y otorgar permisos a los usuarios para hacer llamadas y enviar mensajes de texto.
- **Usuario:** Añada familiares y amigos cercanos como usuarios. Los usuarios pueden realizar la mayoría de las acciones, salvo las que afecten al propietario, como restablecer los ajustes de fábrica o habilitar el modo No molestar.
- **Invitados:** Añada conocidos casuales como invitados. Los invitados solo pueden realizar una cantidad limitada de acciones.


## Cómo configurar y usar múltiples usuarios


¿Desea tener más de una cuenta de usuario en su Teléfono para separar el trabajo de la vida personal? Puede añadir múltiples usuarios al dispositivo y alternar entre ellos en un solo paso.

### Cómo añadir usuarios o invitados


 Se pueden añadir tres usuarios y un invitado como máximo.

**Cómo añadir un usuario:** Pulse  **Ajustes** y acceda a **Usuarios y cuentas > Usuarios**. Pulse **Añadir usuario**, introduzca un nombre para el usuario y pulse **AÑADIR**. Después de añadir un usuario nuevo, puede cambiar a dicho usuario y seguir las instrucciones que aparecen en pantalla para configurar los ajustes de la cuenta del usuario.

**Cómo añadir un invitado:** Pulse  **Ajustes** y acceda a **Usuarios y cuentas > Usuarios**. Pulse **Añadir invitado > AÑADIR** para crear un invitado.



**Cómo configurar un nombre de cuenta de usuario y una imagen de perfil:** Después de añadir un usuario, puede configurar un nombre para la cuenta y una imagen de perfil de ese usuario. Para ello, seleccione el usuario correspondiente y pulse . Siga las instrucciones que aparecen en pantalla para cambiar el nombre del usuario y la imagen de perfil.


## Cómo permitir a usuarios hacer llamadas, enviar mensajes y compartir registros de llamadas:

Las funciones básicas de llamadas pueden seguir utilizándose si se selecciona un modo de usuario diferente. El usuario nuevo añadido puede hacer llamadas, enviar mensajes y compartir registros de llamadas con el propietario del teléfono. El usuario invitado puede hacer llamadas y compartir registros de llamadas con el propietario del teléfono. Para ello, inicie sesión con la cuenta del propietario y pulse  **Ajustes**; a continuación, acceda a **Usuarios y cuentas > Usuarios**. Seleccione el usuario deseado y pulse **Permitir llamadas y uso compartido de historial de comunicaciones**.

## Cómo eliminar usuarios o invitados



Para eliminar un usuario, seleccione uno de los siguientes métodos:


- Inicie sesión con la cuenta del propietario y pulse  **Ajustes**; a continuación, acceda a **Usuarios y cuentas > Usuarios**. Seleccione el usuario deseado y pulse **Eliminar usuario > ELIMINAR**.
- Inicie sesión con la cuenta del propietario, deslice el dedo hacia abajo desde la barra de estado y acceda a  **> Más opciones**. Seleccione el usuario deseado y pulse **Eliminar usuario > ELIMINAR**.

Para eliminar un invitado, pulse  **Ajustes**. Acceda a **Usuarios y cuentas > Usuarios** y pulse **Invitado > Eliminar invitado > ELIMINAR**.

## Cómo alternar entre los modos cuenta de propietario, usuario e invitado

Para alternar de modo, seleccione uno de los siguientes métodos:

- Deslice el dedo hacia abajo desde la barra de estado y pulse . A continuación, pulse la foto de perfil del usuario deseado.
- Pulse  **Ajustes** y acceda a **Usuarios y cuentas > Usuarios**. A continuación, pulse el nombre de usuario o la foto de perfil del usuario deseado.

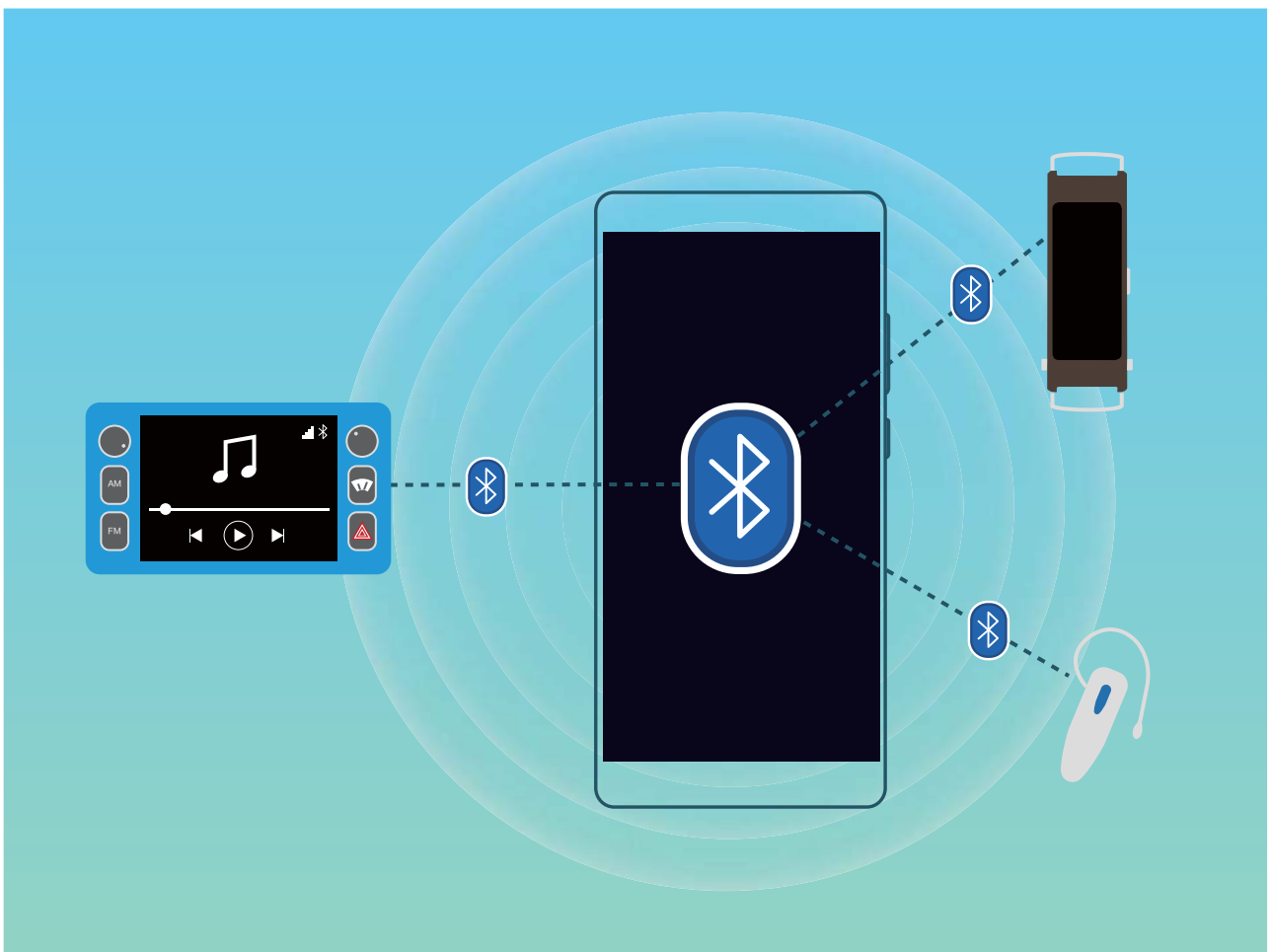
 Se le requerirá que introduzca la contraseña para desbloquear la pantalla cuando vuelva al modo propietario desde otro usuario.

# Conexión del dispositivo

## Bluetooth

### Cómo conectar su Teléfono a dispositivos Bluetooth



Use la función Bluetooth para conectar el dispositivo a auriculares Bluetooth y a la conexión Bluetooth del automóvil para navegar o escuchar música mientras conduce. También puede conectar el dispositivo a ponibles Bluetooth para registrar y gestionar datos de actividad física. La conexión de dispositivos Bluetooth a su Teléfono no representa un aumento significativo del consumo de energía.




### Protocolos Bluetooth utilizados por los dispositivos Huawei y sus funciones:

HFP, HSP	Permiten hacer llamadas
A2DP	Permite reproducir música
AVRCP	Permite controlar la reproducción de música
OPP	Permite transferir archivos
PBAP	Permite sincronizar contactos
MAP	Permite sincronizar mensajes de texto


HID	Permite operar teclado y ratón Bluetooth
PAN	Permite el anclaje a red
BLE	Permite conectarse a dispositivos BLE (Bluetooth de baja energía)

**Cómo habilitar o deshabilitar Bluetooth:** En la pantalla principal, deslice el dedo hacia abajo desde la barra de estado, abra el panel de accesos directos y después pulse  para habilitar o deshabilitar Bluetooth. Mantenga pulsado  para que aparezca la pantalla de ajustes de Bluetooth.

**Cómo enlazar un dispositivo Bluetooth:** Habilite **Bluetooth** en la pantalla de ajustes de Bluetooth del dispositivo. Asegúrese de que el dispositivo Bluetooth esté configurado como visible. En **Dispositivos disponibles**, pulse el dispositivo que desea enlazar y siga las instrucciones que aparecen en pantalla para completar el enlace.


**Cómo desenlazar un dispositivo Bluetooth:** Habilite **Bluetooth** en la pantalla de ajustes de Bluetooth del dispositivo. Pulse  que aparece junto al nombre del dispositivo enlazado y pulse **Desenlazar**.


**Cómo cambiar el nombre del dispositivo Bluetooth:** En la pantalla de ajustes de Bluetooth, habilite **Bluetooth**. Pulse **Nombre del dispositivo**, introduzca un nombre nuevo para el dispositivo y pulse **Guardar**.



**Cómo ver la ayuda de Bluetooth:** En la pantalla de ajustes de Bluetooth, pulse  para ver la información sobre cómo establecer conexiones Bluetooth con sistemas de automóviles, auriculares, altavoces, ponibles, teléfonos, tabletas y ordenadores.


## Cómo usar Bluetooth para compartir datos

Conecte su Teléfono a otro dispositivo vía Bluetooth para compartir datos, importar y exportar contactos y para compartir Internet.

**Cómo usar Bluetooth para enviar archivos:** Asegúrese de que su Teléfono esté dentro del rango de alcance de Bluetooth del otro dispositivo (10 metros o 32 pies). Así podrá establecer una conexión Bluetooth y compartir archivos multimedia, páginas web, contactos, documentos y aplicaciones entre los dos dispositivos. Abra  **Archivos**, mantenga pulsado el archivo que desea enviar y acceda a **Más > Compartir > Bluetooth**. Siga las instrucciones en pantalla para habilitar Bluetooth. Cuando se detecte el otro dispositivo (debe tener la función Bluetooth habilitada y debe estar configurado como visible), pulse el nombre del dispositivo para establecer una conexión y comenzar a enviar archivos.

**Cómo recibir archivos vía Bluetooth:** En la pantalla principal, deslice el dedo hacia abajo desde la barra de estado, abra el panel de accesos directos y después pulse  para habilitar Bluetooth. Pulse **Aceptar** en la notificación de transferencia de archivos para comenzar a recibirlos. Por defecto, los archivos recibidos se guardan en la carpeta **bluetooth** en **Archivos**.

**Cómo importar y exportar contactos mediante Bluetooth:** Abra  **Contactos** y acceda a   
> **Importar/Exportar** donde podrá hacer lo siguiente:

- **Importar contactos:** Pulse **Importar desde otro dispositivo** y seleccione **Admite Bluetooth**. Siga las instrucciones que aparecen en pantalla para establecer una conexión Bluetooth con el otro dispositivo. Los contactos del otro dispositivo serán importados al suyo automáticamente.
- **Exportar contactos:** Pulse **Compartir contactos**, seleccione los contactos que desea compartir, pulse  y seleccione **Bluetooth**. Siga las instrucciones que aparecen en pantalla para establecer una conexión Bluetooth con el otro dispositivo. Los contactos seleccionados serán exportados de su dispositivo al otro automáticamente.

## NFC

### NFC: transferencia de datos a corta distancia

La comunicación de campo cercano (NFC) es una tecnología que habilita una comunicación inalámbrica a corta distancia. A través del modo punto a punto de NFC, dos dispositivos pueden transferir datos en tiempo real si se encuentran a 10 cm (4 pulgadas) de distancia entre ellos. Es posible compartir rápidamente fotos, redes y aplicaciones con este método. El modo lectura/escritura NFC permite consultar la información de los productos contenida en etiquetas NFC. El modo de emulación de tarjetas NFC permite que el dispositivo funcione como tarjeta bancaria para realizar pagos








## Cómo usar NFC para compartir datos rápidamente

NFC permite compartir datos entre dos dispositivos rápidamente y sin necesidad de enlazarlos. Simplemente habilite NFC en los dispositivos, acerque las áreas de detección de NFC de ambos y transfiera archivos y otros datos rápidamente.



**Cómo usar NFC para enviar datos:** Abra  **Ajustes**, pulse **Conexión del dispositivo** > **NFC** y habilite **NFC** y **Huawei Beam**. Seleccione los archivos que desea enviar y pulse **Compartir** > **Huawei Beam**. Mantenga el dispositivo desbloqueado y con la pantalla encendida. Acerque bien las áreas de detección NFC de los dispositivos. Una vez establecida la conexión, el dispositivo remitente reproducirá un aviso de audio y la pantalla desde donde se comparte se minimizará. Pulse la pantalla del dispositivo remitente para comenzar el envío.

**Cómo recibir archivos vía NFC:** Abra  **Ajustes**, pulse **Conexión del dispositivo** y habilite **NFC** y **Huawei Beam**. Mantenga el dispositivo desbloqueado y con la pantalla encendida. Acerque bien las áreas de detección NFC de los dispositivos. Una vez establecida la conexión, el dispositivo remitente reproducirá un aviso de audio. Después del aviso, espere a que se complete la transferencia. Por defecto, los archivos recibidos se guardan en la carpeta **Beam** de **Archivos**.

 Si hay una opción para habilitar **Lectura y escritura/P2P** en la pantalla de NFC, asegúrese de que la opción esté habilitada. Las funciones pueden variar según el operador.

### **Uso de NFC para establecer conexiones rápidamente entre dispositivos**

Acerque las áreas de detección de NFC de ambos dispositivos para establecer rápidamente una conexión Bluetooth o Wi-Fi entre ellos. También puede utilizar este método para establecer una conexión a través de Wi-Fi Directo o para compartir una zona Wi-Fi sin necesidad de buscar dispositivos, enlazarlos ni introducir los detalles de la conexión manualmente.



Tomando el enlace por Bluetooth como ejemplo, habilite NFC, Huawei Beam y Bluetooth en ambos dispositivos. Abra la pantalla de enlace Bluetooth en ambos dispositivos y acerque las áreas de detección de NFC de estos. Cuando el dispositivo remitente reproduzca un aviso de audio y el contenido en pantalla se minimice, siga las instrucciones que aparecen en pantalla y pulse la pantalla del dispositivo remitente para establecer una conexión Bluetooth.

- i Si hay un selector **Lectura y escritura/P2P** en la pantalla de NFC, asegúrese de que esté habilitado. Las funciones pueden variar según el operador.

## Modo escritorio

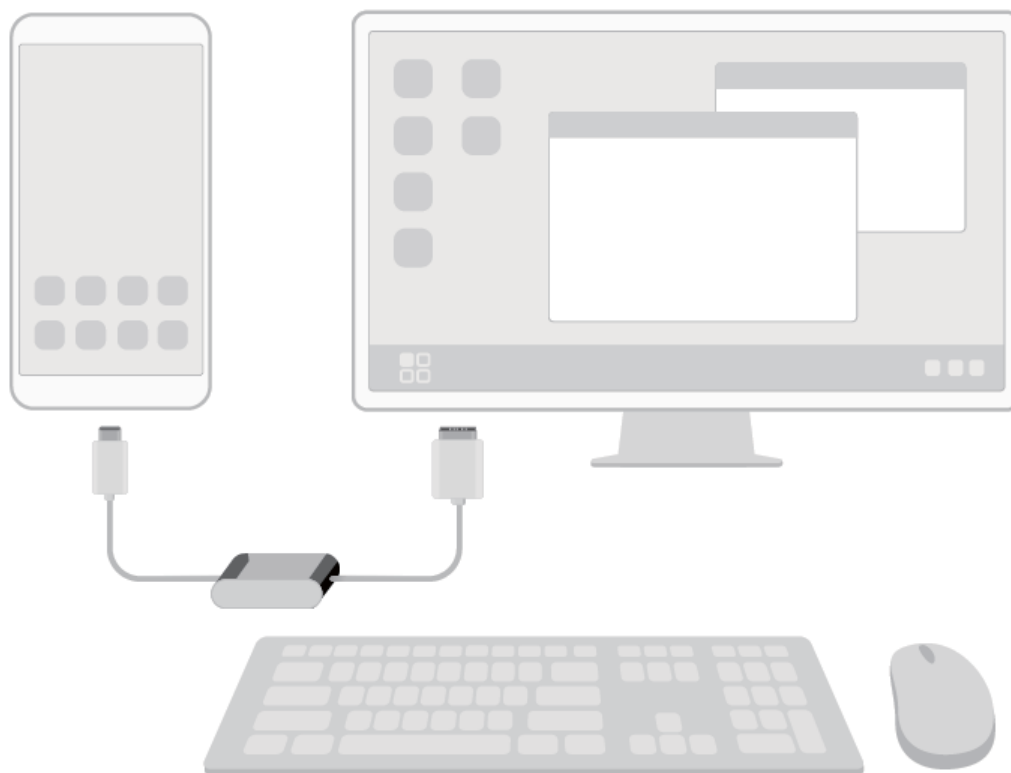
### Cómo conectar el dispositivo a una pantalla externa para que este funcione como un ordenador

Cuando conecta el dispositivo a una pantalla externa, se comporta como un ordenador, lo que le da la posibilidad de dejar de transportar el ordenador portátil entre su casa y la oficina. Solamente tiene que utilizar un adaptador (por ejemplo, un cable adaptador USB tipo C a HDMI) para conectar el dispositivo a una pantalla, como un monitor de ordenador o un proyector. Puede combinar todos los beneficios de un ordenador de sobremesa con la conveniencia de un dispositivo móvil.

Utilice las siguientes funciones cuando el dispositivo se conecte a una pantalla externa:

- Protección de privacidad:** Las notificaciones, las llamadas entrantes y los mensajes de chat se muestran como puntos rojos en el panel de notificaciones del dispositivo, pero no son visibles en la pantalla externa.

- **Dos pantallas:** Podrá ver el contenido relacionado con el trabajo en la pantalla externa y, al mismo tiempo, podrá chatear con amigos desde el dispositivo.
- **Experiencia de ordenador de sobremesa:** Trabaje como en un ordenador de sobremesa con aplicaciones de Android. Abra muchas ventanas, gestione archivos, realice búsquedas en el dispositivo o cambie el fondo de pantalla del escritorio. También puede conectar un ratón, un teclado y otros periféricos.

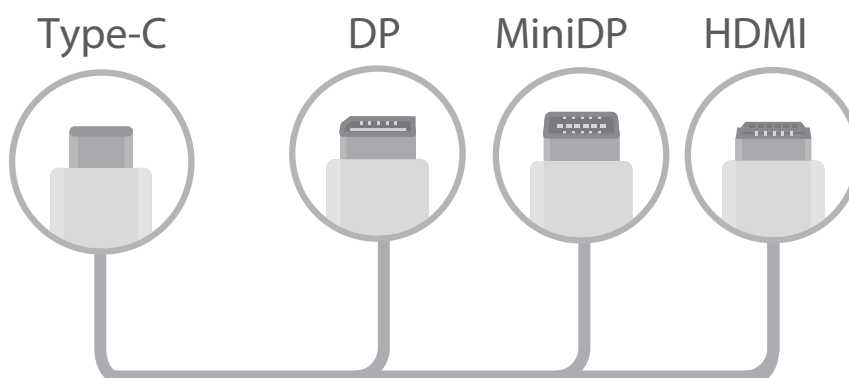


## Cómo conectar el dispositivo a una pantalla externa

Puede utilizar un adaptador tipo dongle para conectar el dispositivo a una pantalla externa, o puede utilizar un adaptador tipo dock para conectar el dispositivo a una pantalla, un teclado y un ratón de forma simultánea.

- **Adaptadores tipo dongle:** Se admiten los adaptadores USB tipo C a HDMI. Si la pantalla externa tiene un puerto HDMI, utilice un adaptador USB tipo C a HDMI para conectar el dispositivo a ella.
- **Adaptadores tipo dock:** Se admiten los adaptadores USB tipo C a HDMI/USB/USB. Si la pantalla externa cuenta con un puerto HDMI pero también desea conectar un ratón y un teclado al dispositivo, deberá utilizar un adaptador USB tipo C a HDMI/USB/USB.

De modo alternativo, puede utilizar un cable USB tipo C al cable del puerto de pantalla/HDMI para conectar directamente el dispositivo a la pantalla externa.



- Para asegurar la compatibilidad total, acceda a Vmall y compre un adaptador diseñado para su dispositivo.
- Cuando el dispositivo esté conectado con una pantalla externa por medio de un adaptador, se puede conectar el adaptador a un cargador para cargarlo. El cargador debe cumplir con la especificación de carga de 5 V/4,5 A, 5 V/2 A, o 9 V/2 A de Huawei. No se deben utilizar dispositivos con una salida de energía inferior a 5 V/2 A.
- Si conecta el adaptador con demasiados dispositivos, es posible que no funcione de manera adecuada.
- También puede usar Bluetooth para conectar un ratón o un teclado al dispositivo directamente.
- Si el escritorio no se ajusta a la pantalla externa, utilice el menú de ajustes en la pantalla para configurar el modo de ajustes de imágenes como automático. De ser necesario, consulte el manual del usuario de la pantalla.

Después de conectar el dispositivo a la pantalla externa, podrá seleccionar dos modos de proyección:

- **Teléfono:** El mismo contenido se muestra en el dispositivo y en la pantalla externa.
- **escritorio:** Se muestra contenido distinto en el dispositivo y en la pantalla externa. Por ejemplo, se pueden ver las aplicaciones del trabajo en la pantalla externa y las aplicaciones de mensajes en el dispositivo.

Arrastre la barra de estado hacia abajo en el dispositivo o abra el centro de notificaciones en la pantalla externa para seleccionar **Teléfono** o **escritorio**.

### Cómo usar el dispositivo como un teclado táctil

Si ha conectado el dispositivo a una pantalla externa pero no tiene ni teclado ni ratón, puede convertirlo en un teclado virtual y un señalador en pocos pasos.

Deslice el dedo hacia abajo sobre la barra de estado y pulse **Panel táctil** en el panel de accesos directos. Esta función puede utilizarse de las siguientes maneras:

- Utilice gestos táctiles para simular los comandos del ratón.



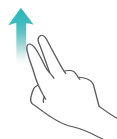
Pulsar una vez con un solo dedo equivale a hacer clic con el botón izquierdo del ratón



Pulsar dos veces permite seleccionar texto




Pulsar una vez con dos dedos equivale a hacer clic con el botón derecho del ratón



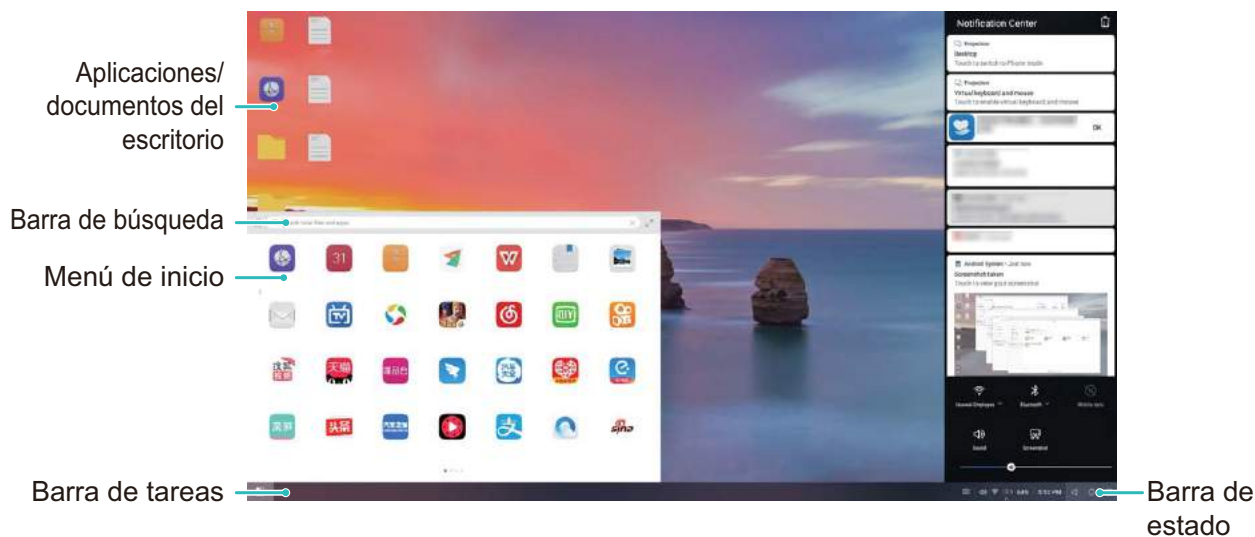
Deslizar dos dedos sobre la pantalla permite navegar por la página

- Introduzca texto con un teclado virtual cuando no hay conectado un teclado externo.

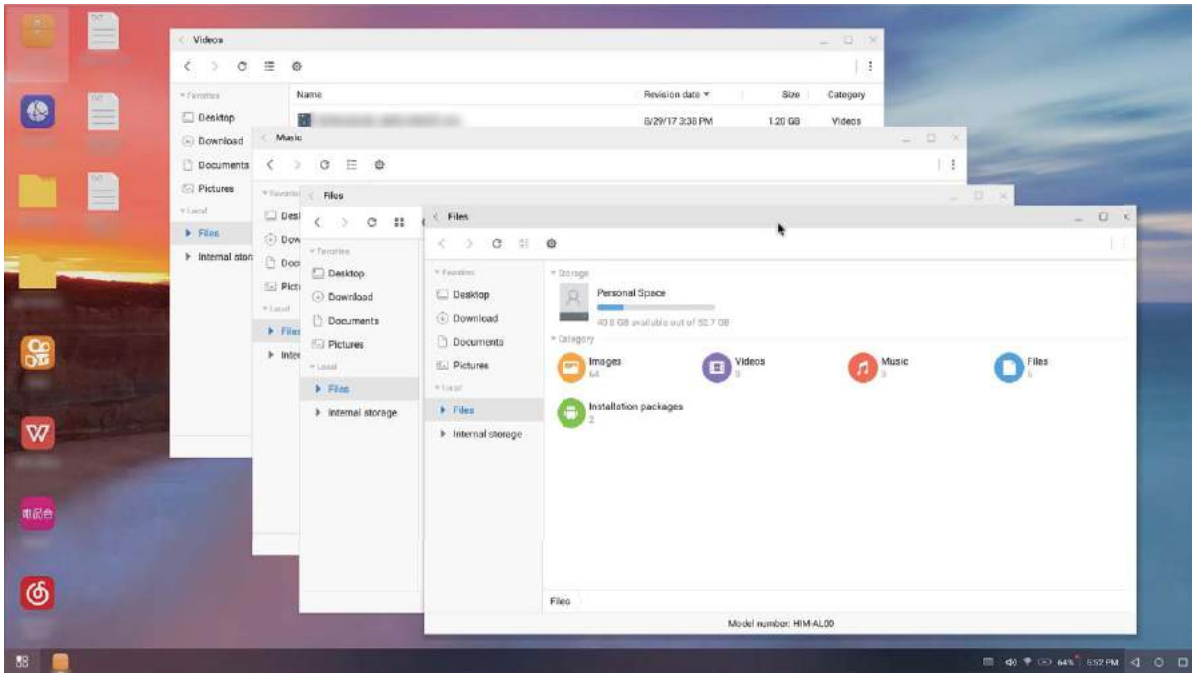
 El teclado virtual no está disponible cuando hay un teclado externo conectado.

## Cómo proyectar la pantalla del dispositivo en una pantalla externa

**Organización del escritorio:** Vea el contenido del dispositivo organizado como un escritorio. Pulse el icono de estado de la señal en la barra de estado para abrir el centro de notificaciones; pulse la hora para abrir el calendario o utilice los iconos de navegación en pantalla como lo haría en la barra de navegación.



**Ventanas múltiples:** Cuando esté trabajando en algo importante, abra más de una ventana para poder hacer comprobaciones cruzadas de documentos y aumentar su productividad.



**Gestión de archivos:** Permite gestionar los archivos cómodamente. Puede guardar los archivos en el escritorio, crear nuevos archivos y carpetas y cambiar el nombre de los archivos o eliminarlos.

**Búsqueda rápida:** Permite ubicar los archivos rápidamente. Busque documentos o archivos multimedia, e inicie las aplicaciones de menú desde la barra de búsqueda del menú de inicio.

**Cambio del fondo de pantalla del escritorio:** Un fondo de pantalla inspirador puede mejorar su humor y aumentar la productividad. Haga clic con el botón derecho del ratón en el escritorio para cambiar el fondo de pantalla.

**Creación de accesos directos de aplicaciones:** Mantenga pulsada una aplicación en el menú de inicio y arrástrela al escritorio para crear un acceso directo conveniente.

## Vista de pantallas múltiples

### Pantallas múltiples: cómo compartir los contenidos del dispositivo en una pantalla más grande



Conecte su Teléfono y el televisor o el dispositivo de descarga continua de contenidos a la misma red Wi-Fi para usar la función de compartir pantallas múltiples. Cuando está mirando fotos, puede reproducirlas en el televisor y compartir los recuerdos con amigos y familiares.






Tipo de protocolo	Instrucciones de conexión	Métodos de conexión	Método para compartir la imagen
Protocolo Miracast	Reproduzca lo que ve en la pantalla del dispositivo en otro que admita Miracast (como un televisor, un proyector u otra pantalla).	Conéctese directamente vía Wi-Fi y active la función para compartir la pantalla (como Miracast) en el dispositivo externo.	Todo lo que se ve en el dispositivo se comparte en la pantalla del dispositivo externo. Al reproducir música y vídeos, solo se mostrará la imagen del dispositivo, pero no se reproducirá el audio.

## Pantallas múltiples: cómo reproducir la pantalla

**Cómo seleccionar otra pantalla:** Deslice el dedo hacia abajo desde la barra de estado para abrir el panel de accesos directos. Pulse  para acceder a pantallas múltiples. Una vez detectada la otra pantalla, seleccione un método de conexión admitido, según los iconos (). Si la pantalla no admite los métodos de conexión mencionados, adquiera un decodificador Android y conéctelo a la pantalla.

: Se admite Miracast. Se puede reproducir su pantalla en otra.

**Cómo reproducir su pantalla en otra pantalla:** Deslice el dedo hacia abajo desde la barra de estado para abrir el panel de accesos directos. Pulse  para acceder a pantallas múltiples.

Seleccione la pantalla deseada de la lista. Habilite Miracast en la otra pantalla, de ser necesario. Consulte el manual del dispositivo para obtener instrucciones.

Para detener la reproducción de la pantalla, pulse  > **Desconectarse**.

## Conexión de dispositivos USB

### Cómo transferir datos entre su Teléfono y un ordenador

Utilice un cable USB para conectar su Teléfono al ordenador y transferir datos.

#### Cómo seleccionar el modo de conexión USB

Utilice un cable USB para conectar su Teléfono a un ordenador. A continuación, seleccione el método de conexión predeterminado. Es posible transferir fotos y archivos entre su Teléfono y un ordenador o cargar su dispositivo a través de la conexión USB de su ordenador.

Deslice el dedo hacia abajo desde la barra de estado para abrir el panel de notificaciones; a continuación, pulse y seleccione el método de conexión entre el dispositivo y el ordenador

- **Transferir fotos:** Permite transferir datos entre su Teléfono y un ordenador.
- **Transferir archivos:** Permite transferir archivos entre su Teléfono y un ordenador.
- **Cargar solamente:** Permite cargar su Teléfono con un cable USB.
- **Carga inversa:** Permite conectar su Teléfono a otro dispositivo con un cable USB tipo C para cargar el otro dispositivo.
- **Entrada MIDI:** Permite usar su Teléfono como un dispositivo de entrada MIDI y reproducir música en el ordenador.

#### Cómo transferir datos por un puerto USB

Conecte su Teléfono a un ordenador con un cable USB para transferir datos y realizar otras operaciones.

- **Cómo transferir archivos:** El protocolo de transferencia de medios (MTP) es un tipo de protocolo de transmisión para archivos de medios. Se pueden transferir archivos entre su Teléfono y el ordenador con este método de conexión. Primero, instale Windows Media Player 11 o posterior en el ordenador.

Deslice el dedo hacia abajo sobre la barra de estado para abrir el panel de notificaciones y después configure el método de conexión USB como **Transferir archivos**. El ordenador instalará automáticamente los controladores necesarios. Finalizada la instalación, haga clic en el icono de la nueva unidad que se llama Teléfono en el ordenador para ver los archivos que están en su Teléfono. Puede usar Windows Media Player para ver los archivos de medios de su Teléfono.

- **Cómo transferir fotos:** El protocolo de transferencia de imágenes (PTP) permite transferir imágenes. Se pueden cargar y compartir fotos entre su Teléfono y el ordenador con este método de conexión.

Deslice el dedo hacia abajo sobre la barra de estado para abrir el panel de notificaciones y después configure el método de conexión USB como **Transferir fotos**. El ordenador instalará automáticamente los controladores necesarios. Finalizada la instalación, haga clic en el icono de la

nueva unidad que se llama Teléfono en el ordenador para ver las imágenes que están en su Teléfono.

- **Cómo transferir datos MIDI a su Teléfono:** MIDI (interfaz digital de instrumentos musicales) es un estándar de la industria de formato de audio para componer música establecido por fabricantes de instrumentos electrónicos.


Deslice el dedo hacia abajo sobre la barra de estado para abrir el panel de notificaciones y después configure el método de conexión USB como **Entrada MIDI**. A continuación, podrá usar su Teléfono para recibir y procesar mensajes MIDI transmitidos por otros dispositivos.

## Cómo transferir datos entre su Teléfono y un dispositivo USB

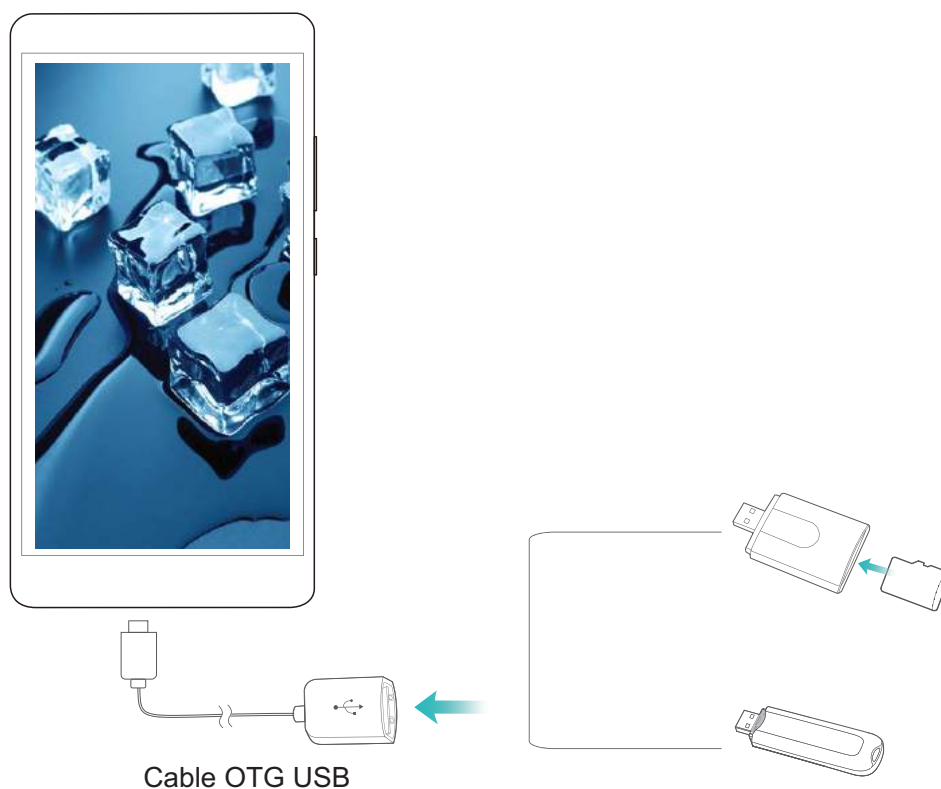
La función USB OTG (USB On-The-Go) permite transferir datos directamente entre su Teléfono y otros dispositivos (como teléfonos, tabletas, cámaras e impresoras) sin necesidad de utilizar un ordenador. También se puede utilizar un cable USB OTG para conectar su Teléfono directamente al dispositivo USB y transferir archivos.

### Cómo transferir datos entre su Teléfono y un dispositivo USB

Utilice un cable OTG para acceder a dispositivos USB (como unidades USB y lectores de tarjetas) directamente desde su Teléfono.

-  Esta función solo se encuentra disponible en dispositivos que admiten USB OTG.
- Si su Teléfono tiene un puerto USB tipo C, deberá adquirir un adaptador micro-USB a USB tipo C certificado por Huawei o un cable USB OTG con un conector USB tipo C.

**1** Conecte la unidad flash USB a su Teléfono con un cable USB OTG.



- 2** Acceda a **Archivos > Local > Unidad USB**, acceda a la unidad USB, seleccione los datos que desea copiar y después cópielos en la carpeta de destino.
- 3** Una vez realizada la transferencia, acceda a **Ajustes > Memoria > Unidad USB > Expulsar**.
- 4** Desconecte el cable USB OTG y el cable de datos USB de ambos dispositivos.

## Huawei Share

### Huawei Share: la mejor opción para compartir archivos

¿Cómo compartir rápidamente aplicaciones, transferir imágenes y archivos entre su Teléfono y otros dispositivos móviles o entre su Teléfono y un ordenador? Huawei Share permite compartir rápidamente aplicaciones y transferir archivos de forma inalámbrica entre su teléfono, tableta y ordenador.

Huawei Share admite la transferencia de datos entre los siguientes dispositivos:

- Entre teléfonos móviles y tabletas: puede usar Huawei Share para compartir aplicaciones, fotos y archivos que están en su Teléfono con otros teléfonos o tabletas. Mantenga pulsados los archivos, las fotos y las aplicaciones que desea compartir, seleccione Huawei Share en la opción para compartir para poder hacerlo de forma fácil, simple y sin consumir gran cantidad de datos.
- Entre su Teléfono y un ordenador/una Mac: puede usar Huawei Share para compartir aplicaciones, fotos y archivos entre su Teléfono y un ordenador/una Mac y también editar las fotos almacenadas

en su Teléfono con un ordenador/una Mac. Gracias a Huawei Share, no necesitará ni siquiera un cable USB para transferir datos entre su Teléfono y un ordenador/una Mac.

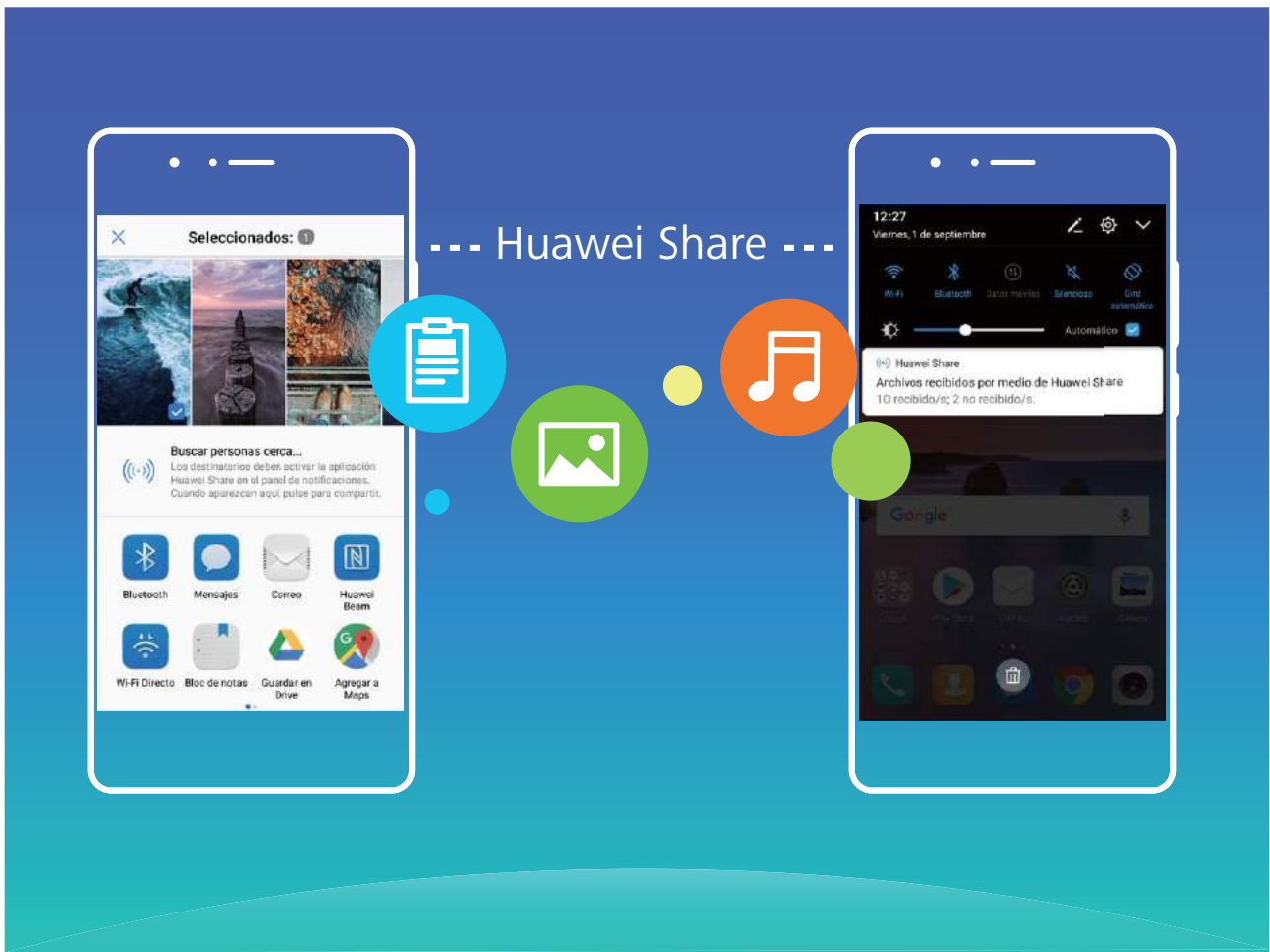
- ⓘ Sin embargo, su Teléfono y el ordenador/la Mac deben estar conectados a la misma red (por ejemplo, a la misma red Wi-Fi).




## Uso de Huawei Share para transferir rápidamente archivos entre dos dispositivos Huawei


Utilice Huawei Share para transferir rápidamente fotos, vídeos y demás archivos entre dispositivos Huawei. Huawei Share utiliza Bluetooth para detectar otros dispositivos Huawei cercanos y Wi-Fi Directo, para transferir rápidamente archivos sin usar datos móviles.

- ⓘ Huawei Share utiliza Wi-Fi y Bluetooth para transferir datos. Cuando se habilita Huawei Share, Wi-Fi y Bluetooth se habilitan automáticamente.




**Cómo usar Huawei Share para enviar archivos:** Seleccione los archivos que desea compartir y pulse **Compartir**. Para enviar los archivos, seleccione el dispositivo receptor de la lista de dispositivos cercanos y confirme.

**Cómo usar Huawei Share para recibir archivos:** Deslice el dedo hacia abajo desde la barra de estado para abrir el panel de notificaciones y pulse  para habilitar Huawei Share. Pulse **Aceptar** cuando se muestre en pantalla la notificación de transferencia del archivo. Los archivos recibidos se guardan por defecto en la carpeta **Huawei Share** de su **Archivos**.

 No se requiere confirmación si ambos dispositivos Huawei han iniciado sesión con el mismo ID de Huawei.

### Cómo transferir archivos entre su Teléfono y un ordenador con Huawei Share

Con Huawei Share, se pueden compartir fácilmente fotos y archivos entre su Teléfono y un ordenador (PC/Mac) sin necesidad de un cable USB.


-  • Huawei Share utiliza Wi-Fi y Bluetooth para transferir datos. Cuando se habilita Huawei Share, Wi-Fi y Bluetooth se habilitan automáticamente.
- Durante la transferencia de datos, asegúrese de que su dispositivo y el ordenador estén conectados a la misma red (por ejemplo, a la misma red Wi-Fi).

### Cómo compartir archivos de su Teléfono con un ordenador

**1** Abra  **Ajustes**, pulse **Conexión del dispositivo** > **Huawei Share** para habilitar **Huawei Share**. Registre el **Nombre que se muestra en los ordenadores**.

- 2 En el ordenador, abra la carpeta de Redes y haga doble clic en **Nombre que se muestra en los ordenadores**.
- 3 A continuación, introduzca la contraseña. Podrá ver la contraseña en **Conexión del dispositivo > Huawei Share > Verificación en ordenadores**.
- 4 Vea sus álbumes o la memoria interna del dispositivo.

### **Cómo compartir archivos de su Teléfono con una Mac**

- 1 Abra  **Ajustes**, pulse **Conexión del dispositivo > Huawei Share** para habilitar **Huawei Share**. Registre el **Nombre que se muestra en los ordenadores**.
- 2 En su Mac, abra **Finder** y haga doble clic en el **Nombre que se muestra en los ordenadores** que se ha registrado.
- 3 Registre un nuevo usuario y, a continuación, introduzca el nombre de usuario y la contraseña. Podrá ver la contraseña en **Conexión del dispositivo > Huawei Share > Verificación en ordenadores**.
- 4 Vea sus álbumes o la memoria interna del dispositivo.



# Seguridad y privacidad

## Huella digital

### Reconocimiento de huella digital: disfrute de navegación más rápida y de mayor seguridad

El reconocimiento de huella digital no solo permite desbloquear su Teléfono más rápido, sino que también ofrece mayor seguridad a su información personal.

Puede usar su huella digital para lo siguiente:


- **Desbloquear la pantalla en un solo paso:** ¿Desea evitar las molestias de usar códigos PIN y patrones para desbloquear la pantalla? Use la huella digital para desbloquear la pantalla de manera rápida y segura en un solo paso.
- **Acceder a archivos privados:** ¿Tiene miedo de olvidar la contraseña de Caja fuerte o de Bloqueo de aplicaciones, o de que caiga en las manos de una persona que no es de confianza? Configure el acceso por huella digital a Caja fuerte y a Bloqueo de aplicaciones para mantener la seguridad de los archivos y de las aplicaciones y para que solamente usted pueda acceder a estos.



## Registro de huella digital

Puede registrar una huella digital en su Teléfono y, a continuación, usar la huella digital para desbloquear la pantalla o acceder a Caja fuerte o Bloqueo de aplicaciones sin una contraseña.


- ⚠ • El desbloqueo por huella digital solo estará disponible cuando **Patrón, PIN o Contraseña** estén configurados como método de desbloqueo. Se requiere desbloquear su Teléfono usando la contraseña de desbloqueo de pantalla después de reiniciar el dispositivo o en caso de que no se reconozca la huella digital.
- Antes de registrar una huella, asegúrese de tener el dedo limpio y seco.

- 1 Abra  **Ajustes**.
- 2 Acceda a **Seguridad y privacidad > ID de huella digital**, seleccione **Patrón, PIN o Contraseña**, y siga las instrucciones que aparecen en pantalla para configurar una contraseña de desbloqueo.
- 3 Una vez configurada una contraseña de desbloqueo, pulse **Huella digital nueva** para registrar una huella digital.
- 4 Coloque la punta del dedo en el sensor de huellas digitales. Pulse ligeramente el sensor hasta que el dispositivo vibre. Repita este paso usando distintas partes de la punta del dedo.
- 5 Después de completar el registro, pulse **Aceptar**.

Para desbloquear la pantalla, simplemente coloque la punta del dedo en el sensor de huellas digitales.

## Cómo añadir o modificar una huella digital

Puede registrar, como máximo, cinco huellas digitales en el dispositivo. También es posible borrar huellas digitales o cambiarles el nombre.

- 1 Abra  **Ajustes**.
- 2 Acceda a **Seguridad y privacidad > ID de huella digital**.
- 3 Introduzca la contraseña de desbloqueo de pantalla y siga las instrucciones para acceder a la pantalla de configuración de huellas digitales.
- 4 En la sección **Lista de huellas digitales**, podrá hacer lo siguiente:
  - **Registrar una huella digital nueva:** Pulse **Huella digital nueva** para registrar una huella digital nueva.
  - **Cambiar el nombre de una huella digital o borrarla:** Pulse una huella digital ya registrada para cambiarle el nombre o borrarla.
  - **Identificar una huella digital:** Pulse **Reconocimiento de huella digital** para identificar y resaltar huellas digitales registradas.

## Uso de una huella digital para acceder rápidamente a información privada


¿Está cansado de introducir una contraseña cada vez que desea acceder a información privada en Caja fuerte o a una aplicación bloqueada? Puede usar su huella digital para acceder rápidamente a su información privada. Este método es conveniente y seguro.

- 1 Abra  **Ajustes**.

**2** Acceda a **Seguridad y privacidad > ID de huella digital > Administración de huellas digitales**.

**3** Introduzca la contraseña de desbloqueo de pantalla y siga las instrucciones para acceder a la pantalla de configuración de huellas digitales. Habilite **Acceder a la caja fuerte** y **Acceder al bloqueo de aplicaciones**, y siga las instrucciones que aparecen en pantalla para introducir las contraseñas.

A continuación, podrá hacer lo siguiente:

- **Usar una huella digital para acceder a Caja fuerte:** Abra  **Archivos** y pulse **Caja fuerte** para acceder a la Caja fuerte con su huella digital.
- **Usar una huella digital para acceder a las aplicaciones bloqueadas mediante Bloqueo de aplicaciones:** Podrá abrir aplicaciones bloqueadas en la pantalla principal usando la huella digital.


## Protección de la información de ubicación

### Servicios de ubicación: cómo determinar la ubicación del dispositivo

Los Servicios de ubicación recopilan y proporcionan información de ubicación para aplicaciones del dispositivo que se basan en la ubicación, como aplicaciones de clima, mapas, viajes y compras. La función de posicionamiento por GPS (si está habilitado el GPS y el servicio está disponible), los datos de la red móvil y la ubicación por Wi-Fi (de estar habilitada la función) determinan la ubicación aproximada del dispositivo. Si se deshabilita el posicionamiento por GPS, las aplicaciones podrán igualmente recopilar información de ubicación por otros medios.


### Habilitación o deshabilitación de servicios de ubicación


Una vez obtenido el permiso de información de ubicación, las aplicaciones pueden obtener su ubicación en cualquier momento. Si una aplicación maliciosa obtiene su información de ubicación, se puede generar un riesgo de daño o fraude. Se pueden habilitar o deshabilitar los servicios de ubicación según se desee y se pueden monitorizar y gestionar regularmente los permisos de las aplicaciones con el fin de proteger la privacidad y la seguridad.

**Cómo habilitar o deshabilitar servicios de ubicación:** Abra  **Ajustes**, acceda a **Seguridad y privacidad > Acceso a la ubicación** y habilite o deshabilite **Acceder a mi ubicación**. Cuando los servicios de ubicación estén habilitados, también podrá configurar el modo de posicionamiento adecuado. Cuando los servicios de ubicación estén deshabilitados, excepto el software preinstalado (como Buscar mi Teléfono), su Teléfono evitará que todas las aplicaciones y todos los servicios recopilen su información de ubicación y la utilicen. Cuando usted intente usar estas aplicaciones, el sistema le preguntará si desea habilitar los servicios de ubicación.

- **Utilizar redes móviles y Wi-Fi:** Permite calcular la ubicación del dispositivo a través de información de ubicación de las estaciones base de los operadores o información de ubicación de routers Wi-Fi. La precisión de la información de ubicación depende en gran medida de la información de ubicación que se obtiene de las estaciones base o de la red Wi-Fi. En general, la precisión oscila desde los 100

metros a varios kilómetros. El posicionamiento por red tiene poca precisión, pero permite el posicionamiento en interiores y requiere menos batería.

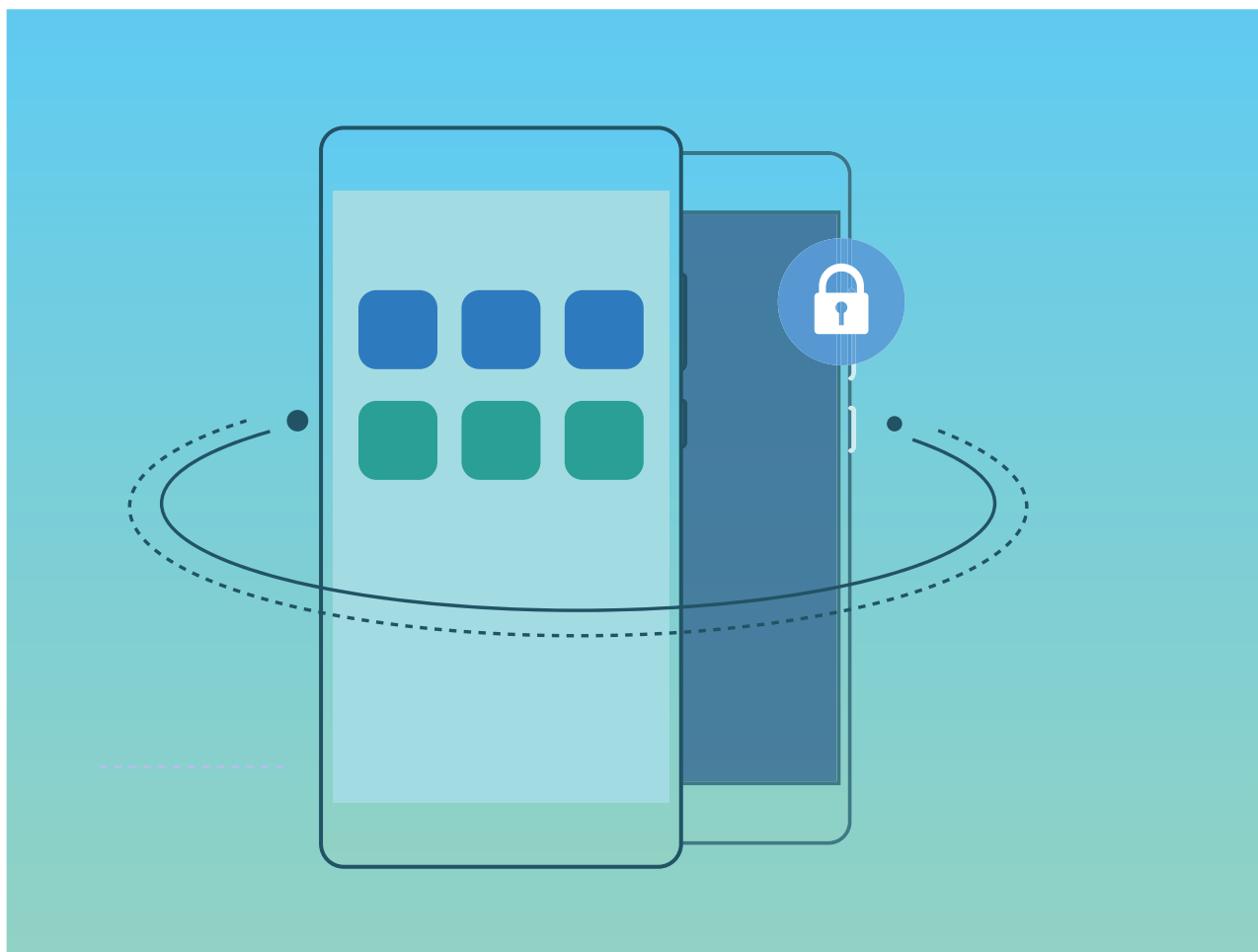
- **Utilizar solo GPS:** Solo utiliza los satélites encontrados por el GPS del dispositivo para establecer la ubicación. No se necesita conexión de red. El posicionamiento satelital por GPS es más preciso pero consume más batería. Es preciso dentro de un rango de decenas de metros. Sin embargo, el posicionamiento puede no ser preciso en interiores.
  - **Utilizar redes móviles, Wi-Fi y GPS:** Combina los beneficios del posicionamiento por GPS y el posicionamiento por red para lograr precisión en interiores y en exteriores.
-  ● Las funciones pueden variar según el operador.
- Huawei solo utiliza los datos de ubicación provistos por los usuarios para proporcionar las funciones y los servicios necesarios, no para identificar ni reunir información privada.

**Cómo configurar la asistencia de posicionamiento en interiores:** Abra  **Ajustes**, acceda a **Seguridad y privacidad > Acceso a la ubicación > ⋮ > Ajustes de búsqueda** y habilite o deshabilite la función de búsqueda de Wi-Fi y Bluetooth. La búsqueda de redes Wi-Fi y dispositivos Bluetooth mejora la precisión en interiores.

## Espacio Privado

### Espacio Privado: mantenga oculta la información privada

Espacio Privado es una función que permite crear un espacio independiente en su Teléfono para guardar información privada. No se puede acceder a las aplicaciones ni a los archivos guardados en Espacio Privado desde Espacio Principal.




Espacio Privado, permite hacer lo siguiente:

- **Ocultar el acceso a Espacio Privado:** ¿Desea que los demás no vean ningún rastro de Espacio Privado? Puede ocultar el acceso a su Espacio Privado en el Espacio Principal, y así mantenerlo oculto y en secreto.
  - **Alternar rápidamente entre Espacio Principal y Espacio Privado:** Desde la pantalla de bloqueo, puede alternar rápidamente entre los dos espacios con diferentes huellas digitales o contraseñas. Las redes Wi-Fi y los dispositivos Bluetooth permanecerán conectados cuando pase del Espacio Principal al Espacio Privado.
  - **Enviar archivos y contactos entre Espacio Principal y Espacio Privado:** Puede enviar de manera conveniente archivos, tales como fotos y vídeos, y mover contactos entre Espacio Principal y Espacio Privado.
  - **Restablecer la contraseña de Espacio Privado:** Si olvida la contraseña de Espacio Privado, podrá restablecerla introduciendo la contraseña de Espacio Principal y respondiendo la pregunta de seguridad.
  - **Copia de seguridad de los datos de Espacio Privado:** Utilice el menú de Réplica de Espacio dentro de Espacio Privado para copiar su Espacio Privado en otro dispositivo.
- i** Si desea pasar directamente a Espacio Privado desde la pantalla de bloqueo utilizando una contraseña o una huella digital, la contraseña de Espacio Privado debe ser del mismo tipo que la de Espacio Principal pero con diferente contenido; de lo contrario, no podrá acceder a Espacio Privado desde la pantalla de bloqueo.

## Cómo habilitar Espacio Privado


¿Le preocupa que amigos o colegas puedan ver contenidos privados cuando les muestra fotos u otros elementos en su Teléfono? Espacio Privado permite guardar información privada en un espacio oculto dentro del dispositivo, al que solo se puede acceder mediante su huella digital o contraseña.


- Se pueden añadir hasta tres usuarios en el dispositivo y en **Espacio Privado** en **Usuarios**. Si ya ha añadido tres usuarios en **Ajustes > Usuarios y cuentas > Usuarios > Añadir usuario**, no podrá añadir más usuarios a **Espacio Privado**.

**Cómo habilitar Espacio Privado:** Si está usando Espacio Privado por primera vez, abra  **Ajustes**, acceda a **Seguridad y privacidad > Espacio Privado > Habilitar** y siga las instrucciones en la pantalla para crearlo.




- Solo se puede crear un Espacio Privado.

**Alternar rápidamente entre Espacio Principal y Espacio Privado:** Desde la pantalla de bloqueo, puede alternar rápidamente entre los dos espacios con la huella digital o la contraseña. Después de reiniciar su Teléfono, deberá acceder al Espacio Principal con la contraseña. Después, podrá alternar entre los distintos espacios desde la pantalla de bloqueo.

**Cómo acceder a Espacio Privado:** Puede acceder a su Espacio Privado directamente desde la pantalla de bloqueo con su huella digital o contraseña. O bien, abrir  **Ajustes** en Espacio Principal e ir a **Seguridad y privacidad > Espacio Privado > Iniciar sesión** para acceder a su Espacio Privado.

**Cómo salir de Espacio Privado:** Cuando sale de su Espacio Privado, se liberará toda la memoria del sistema utilizada por dicha aplicación. Podrá volver al Espacio Privado cuando lo desee. Para salir de Espacio Privado, abra  **Ajustes** y acceda a **Seguridad y privacidad > Espacio Privado > Salir de Espacio Privado**.

**Cómo eliminar Espacio Privado:** Si elimina Espacio Privado, se eliminarán de forma permanente todas las aplicaciones y todos los datos guardados allí, y no podrán recuperarse. Puede eliminar su Espacio Privado de las siguientes maneras:

- En Espacio Principal, abra  **Ajustes**, acceda a **Seguridad y privacidad > Espacio Privado** y pulse  .
- En Espacio Privado, abra  **Ajustes** y acceda a **Seguridad y privacidad > Espacio Privado > Eliminar Espacio Privado**.

## Cómo ocultar el acceso a Espacio Privado



¿Desea que los demás no vean ningún rastro de Espacio Privado? Puede ocultar el acceso a su Espacio Privado en el Espacio Principal, y así mantenerlo oculto y en secreto.

Después de acceder a su Espacio Privado, abra  **Ajustes**, acceda a **Seguridad y privacidad > Espacio Privado** y habilite **Ocultar Espacio Privado**. Una vez que oculte el acceso a su Espacio

Privado, solo usted podrá acceder a dicho espacio con su huella digital o contraseña en la pantalla de bloqueo.

## Transferencia de archivos entre Espacio Privado y Espacio Principal





¿Desea transferir rápidamente fotos, archivos de música o vídeos privados a su Espacio Privado, o de su Espacio Privado a su Espacio Principal?

- 1 Después de acceder a Espacio Privado, abra  **Ajustes** y acceda a **Seguridad y privacidad > Espacio Privado**.
- 2 Pulse **De Espacio Principal a Espacio Privado** o **De Espacio Privado a Espacio Principal**.
- 3 Siga las instrucciones que aparecen en pantalla para seleccionar archivos y transferirlos a la ubicación deseada.
  -  Los archivos guardados en el dispositivo o en la tarjeta microSD pueden transferirse de Espacio Principal a Espacio Privado, pero solo los archivos guardados localmente en el dispositivo pueden transferirse de Espacio Privado a Espacio Principal. Esto se debe a que las tarjetas microSD están bloqueadas en Espacio Privado. Los archivos guardados en la nube no pueden transferirse entre Espacio Privado y Espacio Principal. No todos los dispositivos admiten tarjetas microSD.

Por defecto, los archivos de imágenes transferidos se guardan en **Galería > fotos**, los archivos de vídeo se guardan en **Galería > vídeos** y los archivos de audio se almacenan en **Archivos > Audio**.


## Cómo transferir los datos de Espacio Privado a su dispositivo nuevo

Es posible replicar su Espacio Privado para transferir rápidamente los archivos guardados allí a otro dispositivo.


-  • Antes de transferir sus datos, asegúrese de que el dispositivo nuevo tenga suficiente espacio.
  - Los datos que pueden transferirse son: contactos, mensajes, registros de llamadas, imágenes, archivos de audio, vídeos y documentos.
- 1 Acceda a Espacio Privado en su dispositivo nuevo y abra  **Ajustes**. Acceda a **Seguridad y privacidad > Espacio Privado > Space Clone > Este es el teléfono nuevo** para generar un código QR.
  - 2 Acceda a Espacio Privado en el dispositivo anterior y abra  **Ajustes**. Acceda a **Seguridad y privacidad > Espacio Privado > Space Clone > Este es el teléfono anterior**. Siga las instrucciones que aparecen en pantalla para escanear el código QR que se muestra en el dispositivo nuevo. Como alternativa, conecte manualmente su dispositivo anterior a la zona Wi-Fi del nuevo. Después de establecer la conexión, seleccione y transfiera los datos desde su dispositivo anterior al nuevo.
    -  La transferencia de archivos se puede interrumpir en cualquier momento y continuar al restablecer la conexión.



## Cómo restablecer la contraseña de Espacio Privado



Es posible configurar una pregunta de seguridad para poder utilizarla para restablecer la contraseña de Espacio Privado si la olvida.

**Cómo habilitar la pregunta de seguridad:** Acceda a Espacio Privado y abra  **Ajustes**. Acceda a **Seguridad y privacidad > Espacio Privado**. Pulse **Protección de contraseña** y siga las instrucciones que aparecen en pantalla para introducir las contraseñas de Espacio Principal y Espacio Privado. Acceda a la pantalla de configuración de la pregunta de seguridad.

**Cómo configurar la pregunta de seguridad:** Pulse la pregunta de seguridad y seleccione una pregunta de las preestablecidas o cree una nueva. Introduzca la respuesta a la pregunta de seguridad y pulse **Terminar** para habilitar la función de pregunta de seguridad.


-  Después de habilitar la función de pregunta de seguridad, también puede modificar la pregunta y la respuesta.


**Cómo modificar la contraseña de Espacio Privado:** Acceda a Espacio Principal, abra  **Ajustes** y acceda a **Seguridad y privacidad > Espacio Privado**. Pulse  **> Restablecer contraseña**. Siga las instrucciones que aparecen en pantalla para introducir la contraseña y la respuesta a la pregunta de seguridad de Espacio Principal; a continuación, configure la contraseña de Espacio Privado.

-  • En caso de que el acceso a Espacio Privado esté oculto y no pueda acceder a la pantalla de restablecimiento de Espacio Privado, acceda a Espacio Principal y abra  **Ajustes**. Acceda a **Seguridad y privacidad > Más > Mostrar todos los ajustes** y pulse **Aceptar** para que se muestre el acceso a Espacio Privado.


## Uso de Bloqueo de aplicaciones para bloquear aplicaciones importantes

La función Bloqueo de aplicaciones permite configurar una contraseña para WeChat, Alipay, y demás aplicaciones importantes. Después de reiniciar el dispositivo o desbloquear la pantalla, se le solicitará que introduzca su contraseña de Bloqueo de aplicaciones cuando abra por primera vez las aplicaciones. Esta función mejora la protección de su información privada y evita el acceso no autorizado a aplicaciones importantes de su dispositivo.

**Cómo habilitar la función Bloqueo de aplicaciones:** Abra  **Ajustes**. Acceda a **Seguridad y privacidad > Bloqueo de aplicaciones** y siga las instrucciones que aparecen en pantalla para configurar una contraseña. A continuación, habilite la función Bloqueo de aplicaciones para aquellas aplicaciones que desee proteger. Cuando abra por primera vez una app bloqueada, siga las instrucciones que aparecen en pantalla para introducir su contraseña y responda la pregunta de seguridad.

-  Si ha configurado una huella digital para desbloquear el dispositivo y está configurando su contraseña de Bloqueo de aplicaciones por primera vez, siga las instrucciones que aparecen en pantalla para asociar su huella digital y así desbloquear aplicaciones más fácilmente.

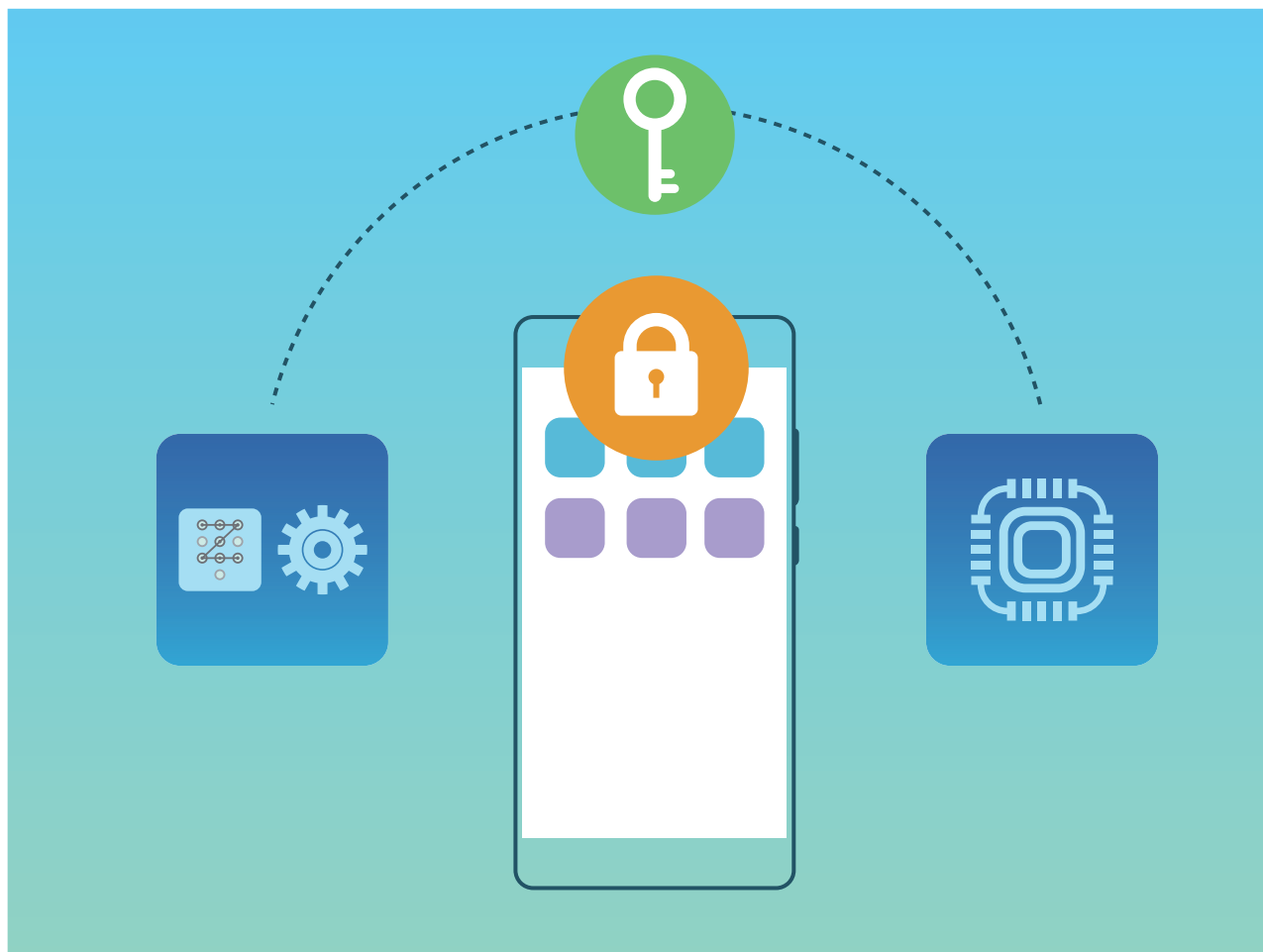


**Cómo modificar la contraseña de Bloqueo de aplicaciones:** Pulse  en la pantalla de Bloqueo de aplicaciones y pulse **Cambiar contraseña** o **Cambiar protección de contraseña** para modificar su contraseña de Bloqueo de aplicaciones.

## Protección de datos mejorada: defienda su privacidad

¿Le preocupa que se filtren sus fotos, información bancaria y otros datos privados si pierde el dispositivo o se lo roban? Los dispositivos Huawei ahora cuentan con chips de seguridad además de la protección combinada que proporcionan la clave raíz fiable y la contraseña de la pantalla de bloqueo. Cuando se guarda información en una tarjeta microSD o en la memoria interna, recibe protección del más alto nivel.

**Cifrado y medidas de seguridad más efectivas:** Los dispositivos Huawei cuentan con una clave de hardware que no se puede usar para descifrar datos cuando se separan del dispositivo. Según la clave raíz fiable, los componentes cifrados se incorporan en el chip de control de memoria para mejorar la capacidad de protección de datos del hardware. Estas medidas de protección se suman a la contraseña de bloqueo de pantalla para proteger los datos privados. Cuando se usan Espacio Privado, la función de usuarios múltiples, archivos microSD cifrados así como otras funciones para cifrar fotos, información personal u otros datos personales, la única forma de descifrar los datos es desencriptar la clave raíz fiable, la contraseña de bloqueo de pantalla y el chip de seguridad al mismo tiempo. No todos los dispositivos admiten tarjetas microSD.



# Copia de seguridad y restablecimiento

## Copia de seguridad de datos para evitar la pérdida de datos

¿Alguna vez le ha preocupado que su Teléfono dejara de funcionar y que esto genere la pérdida de datos importantes? Realice regularmente una copia de seguridad de sus datos para evitar perderlos y, de este modo, estar tranquilo.

Existen cuatro maneras de hacer copias de seguridad de los datos de su Teléfono:

- **Tarjeta microSD:** Si su Teléfono admite el uso de tarjetas microSD, puede hacer una copia de seguridad de los datos en una tarjeta microSD en cualquier momento, lo que permite evitar fácilmente la pérdida de datos.
- **Memoria interna del dispositivo:** Puede hacer una copia de seguridad de archivos más pequeños en la memoria interna del dispositivo.
- **Dispositivo de almacenamiento USB:** Si su Teléfono se está quedando sin espacio en la memoria interna, puede conectar su Teléfono a un dispositivo de almacenamiento USB con un cable USB OTG para hacer copias de seguridad de los datos.
- **Ordenador:** Puede hacer una copia de seguridad de datos importantes, fotos y archivos grandes de su Teléfono en un ordenador para evitar perder los datos y liberar la memoria interna de su Teléfono.

## Cómo seleccionar un método de copia de seguridad

Si realiza una copia de seguridad de los datos de su Teléfono, podrá utilizar las copias para restaurar los datos si el dispositivo se pierde o se daña, si necesita reemplazarlo o restablecer los ajustes de fábrica. Sus datos se guardarán y restaurarán de forma totalmente segura y completa, y su privacidad será protegida durante el proceso.

Antes de hacer una copia de seguridad de sus datos, se recomienda conocer los diferentes métodos de creación de copias de seguridad de Huawei y seleccionar el más adecuado para usted.

A continuación, se enumeran los métodos de copia de seguridad disponibles:

- Copia de seguridad de datos en Cloud de Huawei (copia de seguridad en Cloud)
- Copia de seguridad de datos en el ordenador con **HiSuite**
- Copia de seguridad de datos en la memoria interna
- Copia de seguridad de datos en un dispositivo USB

### **Copia de seguridad de datos en la memoria interna y en un dispositivo USB**


Puede hacer copias de seguridad, como imágenes, audios, vídeos y documentos en la memoria interna o en un dispositivo USB.

- Memoria interna: Puede hacer una copia de seguridad de archivos más pequeños en la memoria interna del dispositivo.
- Dispositivo USB: Si su dispositivo se está quedando sin espacio en la memoria interna, conéctelo a un dispositivo USB con un cable USB OTG para hacer copias de seguridad de los datos.

### Copia de seguridad de Huawei

Copia de seguridad de Huawei cuenta con las siguientes funciones:

- Se puede hacer una copia de seguridad de todos los datos, incluidos contactos, SMS, registros de llamadas, ajustes del sistema, reloj, favoritos del navegador, calendario, clima, fotos, vídeos, grabaciones y demás datos de aplicaciones de su Teléfono Huawei.
- Nuestro proceso de cifrado de la copia de seguridad garantiza la seguridad de los datos.
- Se admiten múltiples métodos para hacer copias de seguridad, ya que los datos pueden guardarse en Cloud de Huawei, en la memoria interna de su Teléfono, en un dispositivo USB o en un ordenador con **HiSuite**.

 La Copia de seguridad de Huawei se admite en dispositivos Huawei con Android 4.0 o posterior.

## Cómo usar la copia de seguridad de datos HiSuite


Puede usar la función de copias de seguridad de **HiSuite** para hacer una copia de seguridad de la información más importante del dispositivo, lo que incluye contactos, SMS, imágenes y demás archivos importantes en su Teléfono, y almacenarlos externamente en el ordenador. Los datos del ordenador pueden restablecerse fácilmente en el dispositivo original o en otros dispositivos de Huawei.

**HiSuite** permite lo siguiente:

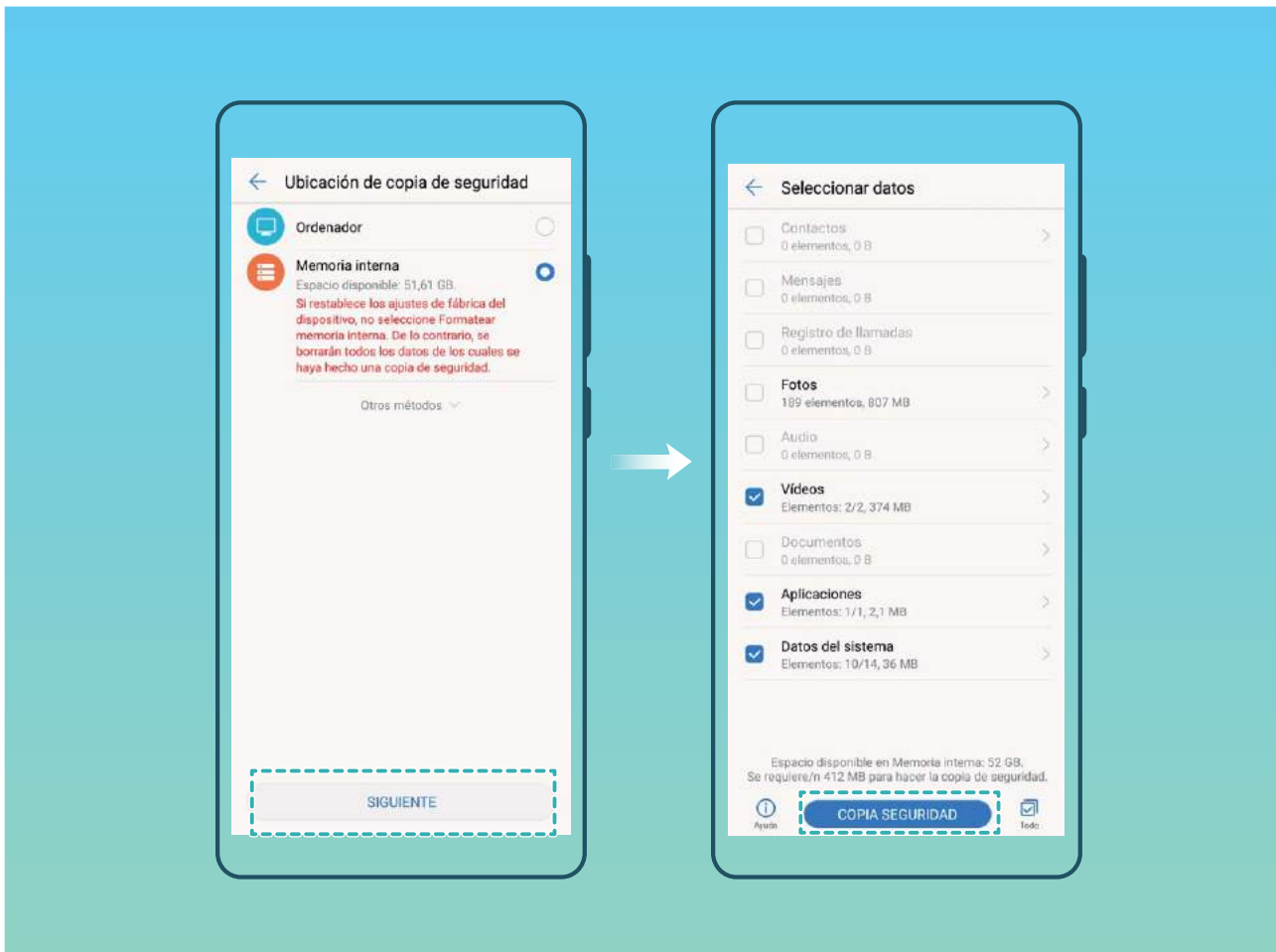
- Hacer una copia de seguridad de todos los datos en el ordenador.
- El espacio de almacenamiento de los datos depende del espacio disponible en el ordenador.
- También se admiten copias de seguridad cifradas (aunque, por defecto, no vienen cifradas).

## Copia de seguridad de datos en la memoria interna del dispositivo

Puede hacer copias de seguridad de los datos de su Teléfono en la memoria interna para evitar la pérdida de datos. Se recomienda solo hacer una copia de seguridad de archivos relativamente pequeños en la memoria interna, como contactos, SMS, registros de llamadas y calendario.


- 1 Abra  **Copia de seguridad** y seleccione **Copia de seguridad**.
- 2 Seleccione **Memoria interna** para hacer la copia de seguridad de sus datos y pulsar **Siguiente**. A continuación, puede pulsar **Todo** en el extremo inferior derecho para hacer una copia de seguridad de todos los datos o seleccionar archivos individuales. Después de seleccionar, el sistema automáticamente calcula la capacidad necesaria para la copia de seguridad.
- 3 Seleccione los datos que desea incluir en la copia de seguridad y pulse **Copia de seguridad**.

- 4** En la pantalla **Configurar contraseña**, siga las instrucciones que aparecen en pantalla para configurar la contraseña para seguridad de los datos. Si selecciona **Omitir** para omitir la configuración de contraseña, no se realizará copia de seguridad de los datos de las aplicaciones financieras ni de Wi-Fi.
- i** Puede ver los archivos de las copias de seguridad en la carpeta **HuaweiBackup** desde **Archivos > Local > Memoria interna**.




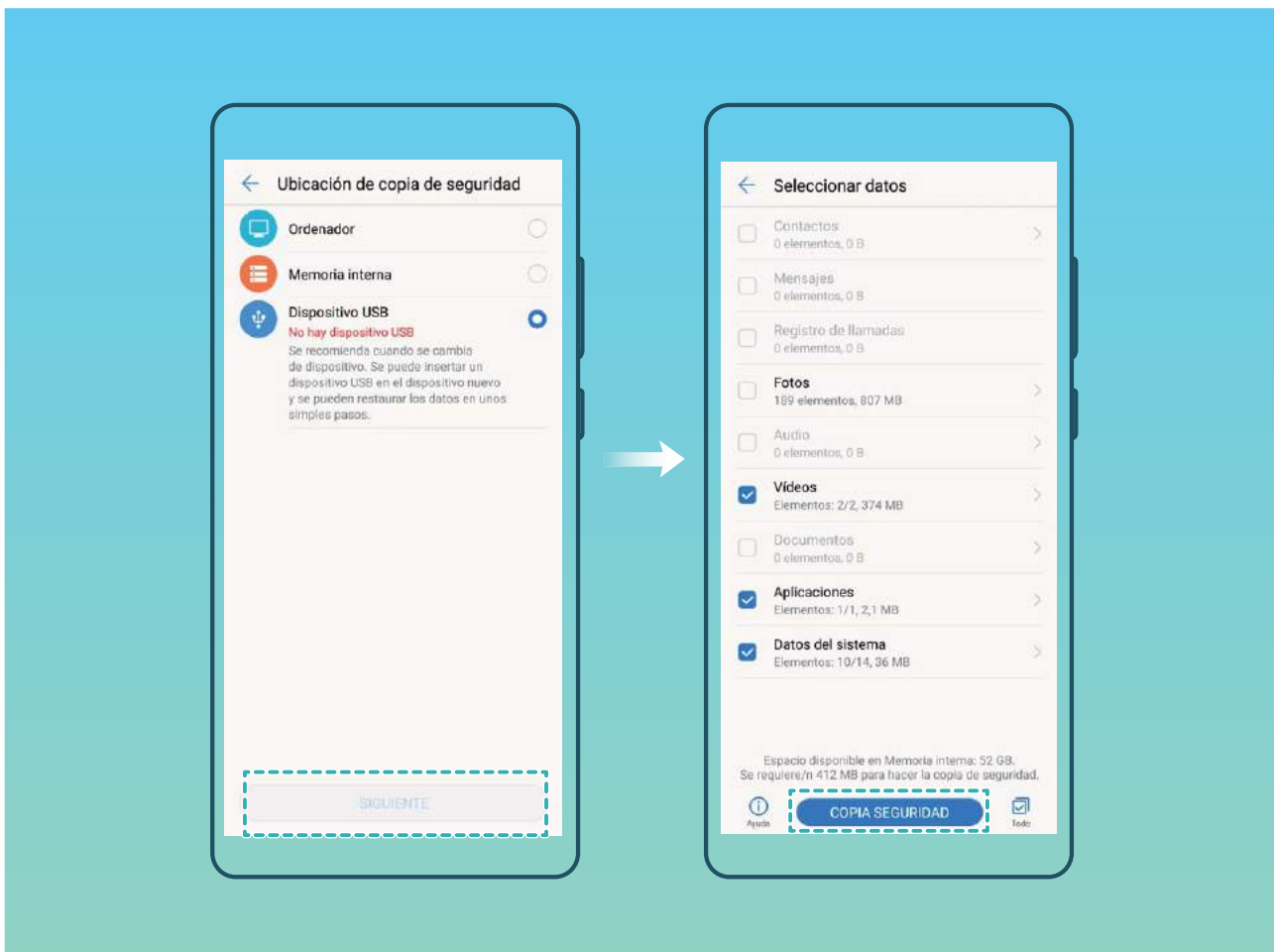
## Cómo hacer una copia de seguridad en un dispositivo USB

Si se está quedando sin espacio de almacenamiento en su Teléfono o si desea hacer una copia de seguridad de sus datos importantes en un dispositivo de almacenamiento externo, conecte su equipo a un dispositivo USB por medio de un cable USB OTG para hacer la copia de los datos. Los dispositivos USB que son compatibles con el dispositivo son unidades flash USB, lectores de tarjetas y dispositivos que cuentan con tarjetas microSD.

- 1 Abra  **Copia de seguridad** y seleccione **Copia de seguridad**.
- 2 Seleccione **Dispositivo USB** para hacer la copia de seguridad de sus datos y, a continuación, pulse **Siguiente**.
- 3 Seleccione los datos que desea incluir en la copia de seguridad y pulse **Copia de seguridad**. A continuación, puede pulsar **Todo** en el extremo inferior derecho para hacer una copia de

seguridad de todos los datos o seleccionar archivos individuales. Después de seleccionar, el sistema automáticamente calcula la capacidad necesaria para la copia de seguridad.

- 4 En la pantalla **Configurar contraseña**, siga las instrucciones que aparecen en pantalla para configurar la contraseña para seguridad de los datos. Si selecciona **Omitir** para omitir la configuración de contraseña, no se realizará copia de seguridad de los datos de las aplicaciones financieras ni de Wi-Fi.
-  Puede ver los archivos de las copias de seguridad en la carpeta **Huawei\Backup** desde **Archivos > Local**.




## Cómo restablecer su Teléfono

Si la velocidad de operación de su Teléfono se hace más lenta por la acumulación a largo plazo de archivos en la memoria caché y archivos residuales, puede restablecer los ajustes de fábrica para eliminar por completo los archivos de la memoria caché y restablecer los valores de ajustes originales.

**Restablecimiento de los ajustes de red:** Esto restablecerá los ajustes de Wi-Fi, de la red de datos móviles y de Bluetooth; esto incluye la opción de compartir la conexión a Internet y la zona Wi-Fi y la información de enlace por Bluetooth. No cambiará otros ajustes de su Teléfono ni eliminará datos ni archivos.

Primero, abra  **Ajustes**, acceda a **Sistema > Restablecimiento > Restablecer ajustes de red**, pulse **Restablecer ajustes de red** y siga las instrucciones en pantalla para restablecer los ajustes.

**Restablecimiento de todos los ajustes:** Esta opción restablece los ajustes iniciales de red del dispositivo y las contraseñas de bloqueo de pantalla y de huellas digitales. No restablecerá los ajustes de Buscar mi Teléfono ni el ID de Huawei ni tampoco eliminará archivos ni datos.


Primero, abra  **Ajustes**, acceda a **Sistema > Restablecimiento > Restablecer todos los ajustes**, pulse **Restablecer todos los ajustes** y siga las instrucciones en pantalla para restablecer los ajustes.

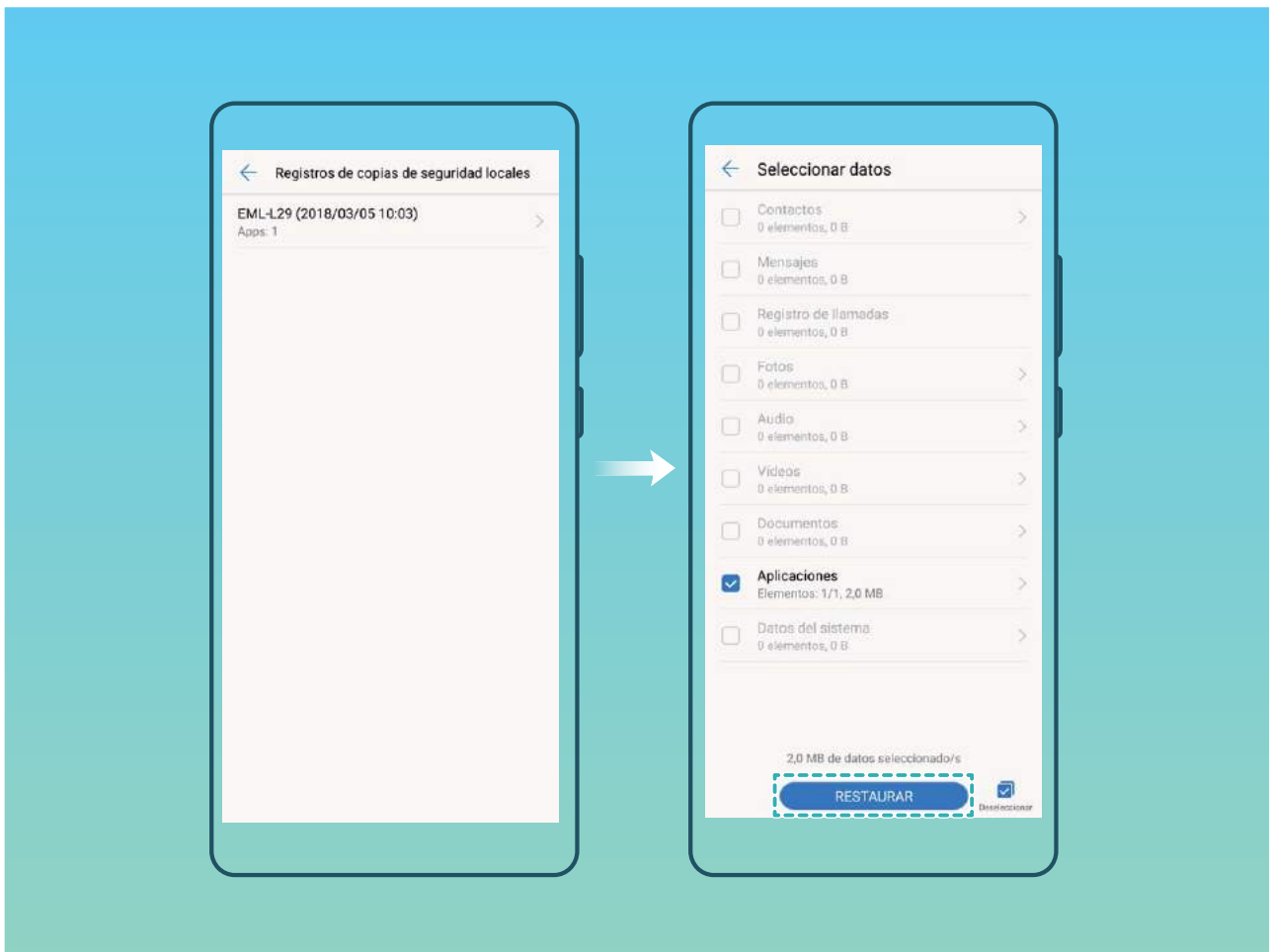
**Restablecimiento de los ajustes de fábrica:** Esta opción elimina todos los datos de la memoria del dispositivo como ajustes de cuentas, ajustes del sistema, datos de aplicaciones, aplicaciones instaladas, música, documentos e imágenes y restablece los ajustes de fábrica de su Teléfono. Haga una copia de seguridad de sus datos antes de restablecer los ajustes de fábrica del dispositivo.

Acceda a **Sistema > Restablecimiento > Restablecer datos de fábrica** y siga las instrucciones que aparecen en pantalla para restablecer los ajustes de fábrica.

## Cómo restaurar los datos de una copia de seguridad



Restablezca los datos de la copia de seguridad de la memoria interna de su Teléfono o de un dispositivo USB, según la ubicación de la copia.

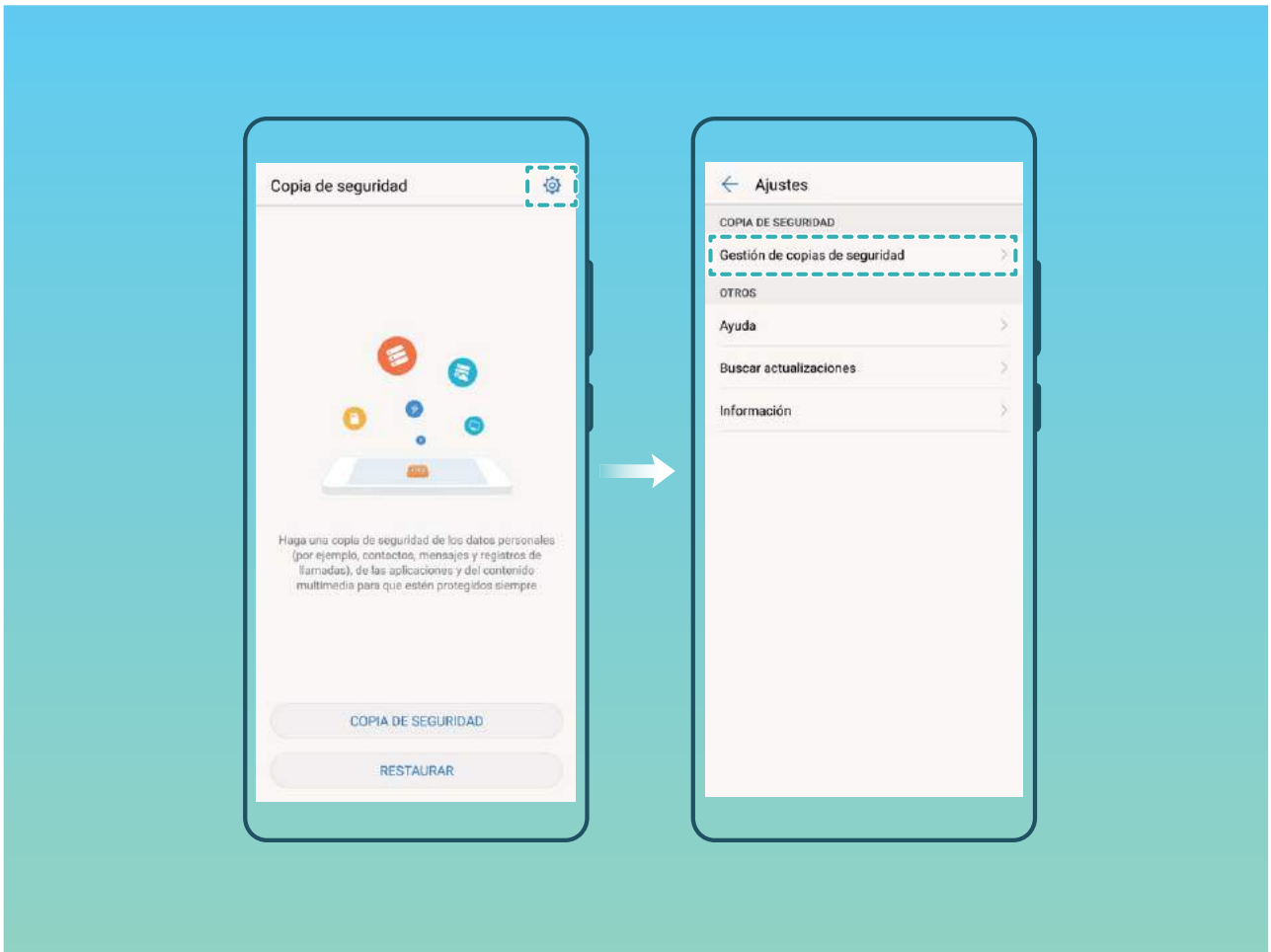
- 1** Abra  **Copia de seguridad** y seleccione **Restaurar**.
- 2** Seleccione la ubicación de la copia de seguridad que desea restaurar y pulse **Siguiente**.
  - a** Cómo restaurar los datos de un ordenador: Asegúrese de que su dispositivo esté conectado al ordenador y utilice HiSuite para restaurar los datos en su dispositivo.
  - b** Cómo restaurar los datos de la memoria interna: Utilice este método cuando la copia de seguridad esté almacenada en la memoria interna de su Teléfono.
  - c** Cómo restaurar datos de un dispositivo USB: Asegúrese de que su dispositivo esté conectado al dispositivo USB.
- 3** Seleccione los datos que desea restaurar y pulse **Restaurar**. Puede pulsar **Todo** para restaurar todos los datos o seleccionar archivos individuales para recuperar.



## Cómo buscar datos de la copia de seguridad en su Teléfono

Si decide hacer una copia de seguridad de los datos de su Teléfono en la memoria interna del dispositivo o en un dispositivo de almacenamiento USB, puede ver o eliminar archivos de la copia de seguridad en **Gestión de copias de seguridad**.

- 1 Primero abra  **Copia de seguridad**.
- 2 A continuación, pulse el icono  ubicado en la parte superior de la pantalla y pulse **Gestión de copias de seguridad**.
- 3 Seleccione un medio de almacenamiento para la copia de seguridad y pulse **Siguiente** para buscar la ubicación del archivo de copia de seguridad.
- 4 Para eliminar datos de las copias de seguridad o archivos incluidos en el medio de almacenamiento, pulse **Eliminar**. Los archivos de medios también deben eliminarse de **Copia de medios**.



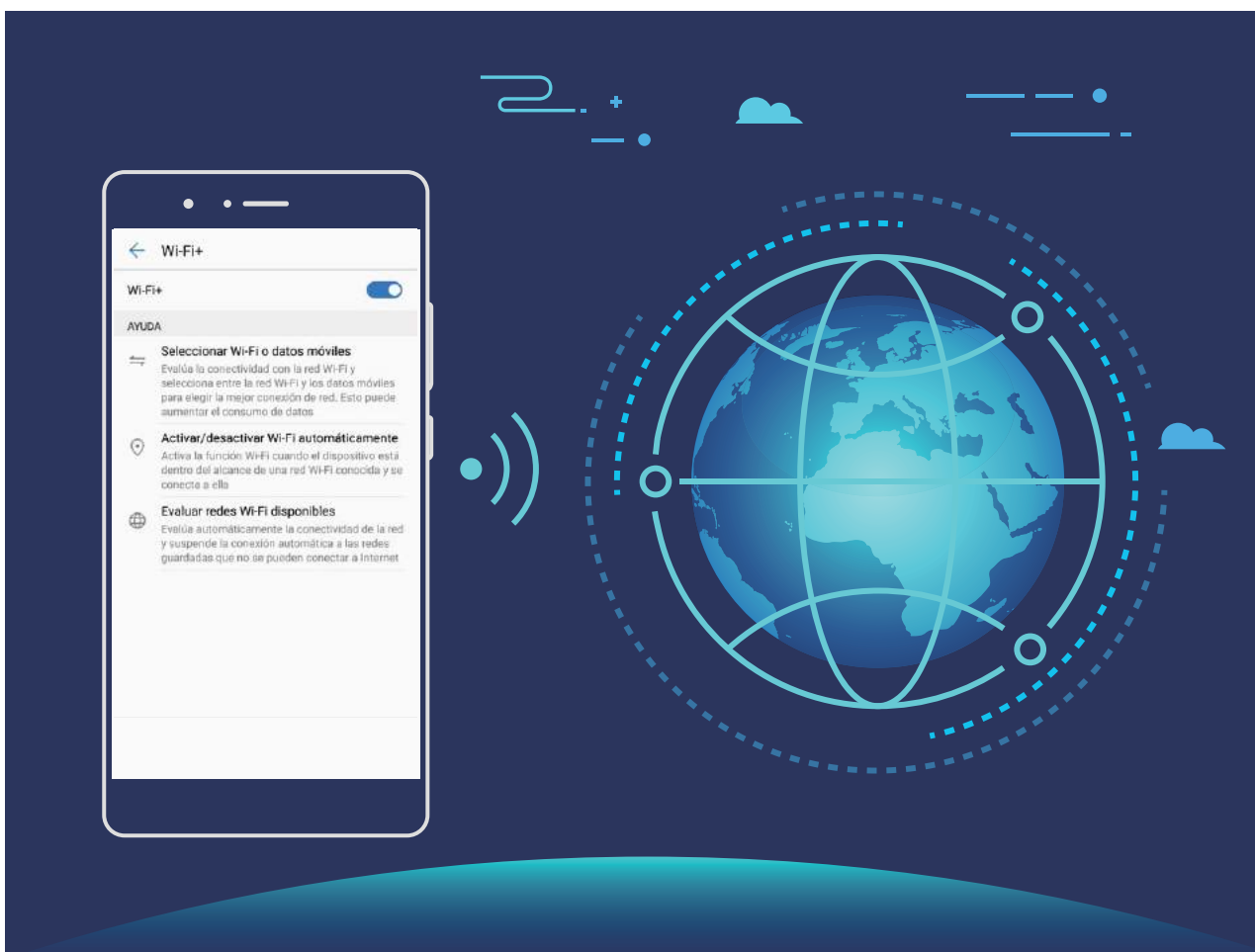


# Red Wi-Fi y otras redes

## Wi-Fi



### Wi-Fi+: un asistente de conectividad inteligente

Wi-Fi+ se conecta de manera inteligente a redes Wi-Fi para ahorrar datos móviles. Una vez habilitada la función Wi-Fi+, cuando el dispositivo detecta una red Wi-Fi conocida o libre, automáticamente activará la función Wi-Fi y se conectará a la red. El dispositivo también seleccionará automáticamente la mejor red del área para obtener la mejor conexión a Internet.



Una vez habilitada la función Wi-Fi+, el dispositivo hará lo siguiente:

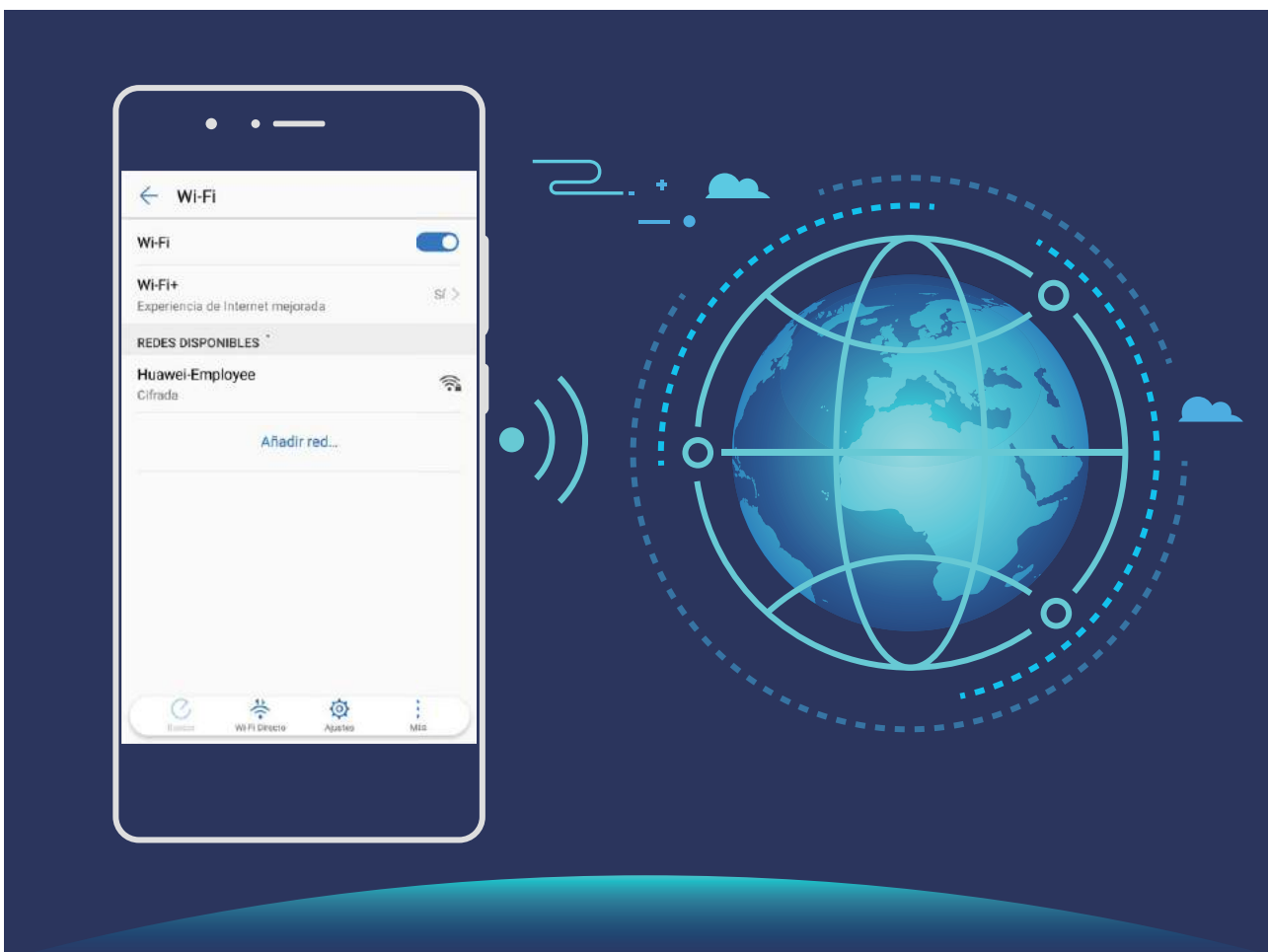
- **Seleccionar automáticamente la mejor red y conectarse a ella::** El dispositivo selecciona automáticamente las redes Wi-Fi a las que se ha conectado previamente, las redes libres o la conexión de datos móviles y se conecta según la intensidad de la señal donde se encuentre el usuario.


- i 1** Puede consultar los iconos de la barra de estado para saber si está conectado a una red Wi-Fi o a los datos móviles.
- El icono  indica que su dispositivo está conectado a Internet por Wi-Fi.
  - El icono  en el extremo inferior izquierdo de la barra de señal indica que su dispositivo está conectado a Internet por datos móviles.
- **Activar y desactivar automáticamente la función Wi-Fi:** Según las redes Wi-Fi a las que se ha conectado previamente, el dispositivo habilita o deshabilita la función Wi-Fi en determinadas ubicaciones de forma automática. Esto evita que el dispositivo esté constantemente buscando redes nuevas.
  - **Evaluar la calidad de las redes disponibles:** La función evalúa las zonas Wi-Fi disponibles y evita que el dispositivo se conecte automáticamente a redes sin conexión a Internet.

## Cómo conectarse a una red Wi-Fi

Conéctese a una red Wi-Fi para no gastar datos móviles.

- i** Para evitar el acceso no autorizado a sus datos personales y a su información financiera, siempre debe tener cuidado al conectarse a redes Wi-Fi públicas.



**Cómo conectarse a Wi-Fi:** Abra  **Ajustes**, acceda a **Conexiones inalámbricas y redes > Wi-Fi** y habilite **Wi-Fi**. Seleccione la red a la cual desea conectarse. Según los ajustes de la red, es posible

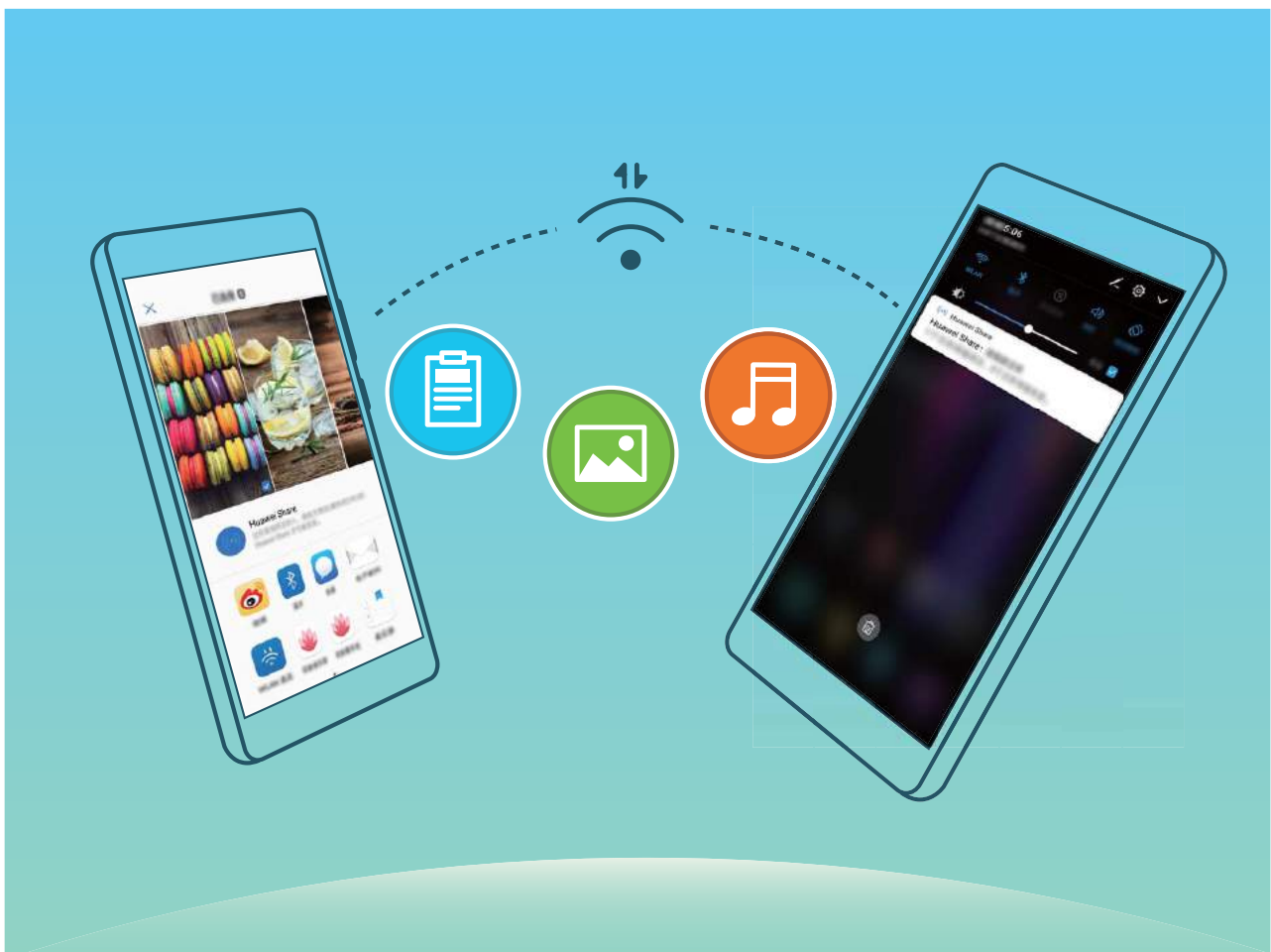
que deba introducir una contraseña. Siga las instrucciones que aparecen en pantalla para completar la autenticación, de ser requerida.

- **Cómo actualizar la zona Wi-Fi:** Pulse **Buscar** para volver a buscar redes inalámbricas disponibles.
- **Cómo añadir manualmente una zona Wi-Fi:** Desplácese hasta la parte inferior del menú, pulse **Añadir red...** y siga las instrucciones que aparecen en pantalla para introducir el SSID de la red y la contraseña.


**Cómo conectarse a una red Wi-Fi mediante WPS:** En la pantalla de Wi-Fi, acceda a **Ajustes avanzados de Wi-Fi > Conexión WPS**. Pulse el botón de WPS del router para establecer la conexión. La conexión a un router con WPS habilitado mediante WPS permite conectarse rápidamente a la red sin introducir una contraseña.

## Cómo transferir datos mediante Wi-Fi Directo

Wi-Fi Directo permite transferir rápidamente datos entre dispositivos Huawei. Wi-Fi Directo es más rápido que Bluetooth y no requiere enlazar los dispositivos. Es mejor para transferir archivos de gran tamaño en distancias cortas.




**Cómo enviar archivos con Wi-Fi Directo:** Abra **Archivos**, mantenga pulsado el archivo que desea enviar y acceda a **Más > Compartir > Wi-Fi Directo**. Cuando se detecta otro dispositivo, pulse el nombre para establecer la conexión y comenzar la transferencia de archivos.

**Cómo recibir archivos con Wi-Fi Direct:** Habilite **Wi-Fi**. En la pantalla de ajustes de Wi-Fi, pulse  para habilitar la detección. Cuando reciba un aviso de llamada entrante, pulse **Aceptar** para comenzar la transferencia. El archivo recibido se guardará en **Archivos**, en la carpeta **Wi-Fi Direct** por defecto.

## Cómo activar y desactivar Wi-Fi+


Abra  **Ajustes**, acceda a **Conexiones inalámbricas y redes > Wi-Fi > Wi-Fi+**, y habilite o deshabilite **Wi-Fi+**.

-  • Su Teléfono se conectará automáticamente a la red óptima que se encuentre disponible una vez que haya habilitado Wi-Fi+.
- Wi-Fi+ puede seleccionar automáticamente la red de datos móviles según la intensidad de las señales Wi-Fi+ en su área. El uso de datos móviles para descargar o ver vídeos y otros archivos de gran tamaño puede generar gastos adicionales. Para evitar generar gastos en exceso, adquiera un plan de datos.
- Si ha habilitado Wi-Fi+, incluso si ha deshabilitado Wi-Fi manualmente, es posible que el dispositivo seleccione automáticamente una red Wi-Fi si detecta una viable a la que se ha conectado previamente.




## Cómo conectarse a Internet

Conéctese a redes Wi-Fi fácilmente con su dispositivo.

### Cómo conectarse a una red Wi-Fi

- 1** Deslice el dedo hacia abajo sobre la barra de estado para abrir el panel de notificaciones.
- 2** Mantenga pulsado  para acceder a la pantalla de ajustes de Wi-Fi.
- 3** Active **Wi-Fi**. El dispositivo mostrará una lista de todas las redes Wi-Fi disponibles en su ubicación.
- 4** Seleccione la red Wi-Fi a la que desea conectarse. Si selecciona una red cifrada, deberá introducir la contraseña.

### Cómo conectarse usando datos móviles


-  Antes de usar los datos móviles, asegúrese de tener un plan de datos para evitar gastos excesivos.
- 1** Deslice el dedo hacia abajo sobre la barra de estado para abrir el panel de notificaciones.
  - 2** 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.


## Cómo compartir la red móvil con otros dispositivos



¿Le sobran datos móviles al final del mes? Puede compartirlos con sus amigos.





Puede usar la zona Wi-Fi, un cable USB o Bluetooth para compartir los datos móviles con otros dispositivos.

**Usar zona Wi-Fi para compartir datos móviles:** Abra  **Ajustes** y acceda a **Conexiones inalámbricas y redes > Anclaje y zona Wi-Fi > Zona Wi-Fi portátil > Configurar zona Wi-Fi**. Configure el nombre de la red, el tipo de cifrado y la contraseña de la zona Wi-Fi. A continuación, pulse **Guardar** y habilite la zona Wi-Fi para poder usarla.

 **¿Le preocupa que otros dispositivos tengan acceso ilimitado a los datos de su zona Wi-Fi?** En la pantalla **Ajustes**, pulse **Límite de datos** para configurar los límites de datos de una sesión. Cuando se alcance el límite de uso compartido de datos, el dispositivo deshabilitará automáticamente el uso compartido de la zona Wi-Fi.

**Usar Bluetooth para compartir datos móviles:** Establezca una conexión Bluetooth y enlace los dispositivos antes de usar Bluetooth para compartir los datos móviles. Abra  **Ajustes**, acceda a **Conexiones inalámbricas y redes > Anclaje y zona Wi-Fi** y habilite **Anclaje por Bluetooth**. En la pantalla **Bluetooth** del dispositivo enlazado, pulse  que se encuentra al lado del dispositivo enlazado y habilite **Acceso a Internet** para establecer una conexión a Internet y compartir los datos móviles.


**Usar USB para compartir datos móviles:** Utilice un cable USB para conectar el dispositivo a un ordenador. Abra  **Ajustes**, acceda a **Conexiones inalámbricas y redes > Anclaje y zona Wi-Fi** y habilite **Anclaje vía USB** para empezar a compartir sus datos móviles.

-  Según el sistema operativo que tenga el dispositivo, usted deberá instalar controladores o establecer las conexiones de red correspondientes en el ordenador para poder usar esta función. Consulte la guía del sistema operativo del ordenador para obtener más detalles.

# Aplicaciones y notificaciones

## App gemela: inicio de sesión en dos cuentas de una misma red social al mismo tiempo

¿Alguna vez ha deseado poder iniciar sesión en dos cuentas de WeChat o Facebook en su Teléfono sin tener que pasar continuamente de una a la otra? La App gemela permite iniciar sesión en dos cuentas de WeChat o Facebook al mismo tiempo para así poder separar su vida privada del trabajo.

 La función de App gemela solo funciona con WeChat, QQ, LINE, Facebook, Snapchat, WhatsApp y Messenger. Descargue la última versión de estas apps antes de comenzar a usar la función.


Abra  **Ajustes**. Acceda a **Aplicaciones y notificaciones** > **App gemela** y habilite App gemela para WeChat, QQ, LINE, Facebook, Snapchat, WhatsApp o Messenger, según el caso.

Cuando la App gemela esté habilitada, aparecerán dos iconos de las aplicaciones WeChat, QQ, LINE, Facebook, Snapchat, WhatsApp o Messenger en la pantalla principal. Esto significa que puede iniciar sesión en dos cuentas al mismo tiempo. Mantenga pulsado el icono de la aplicación gemela en la pantalla principal para deshabilitar rápidamente la App gemela.



# Sonido y pantalla

## Configuración del modo No molestar

El modo No molestar bloquea las llamadas de extraños y solo notifica al usuario cuando recibe llamadas o mensajes de contactos seleccionados.

Abra  **Ajustes** y acceda a **Sonido > No molestar**. Habilite **Habilitar ahora**, pulse **Modo No molestar** y, a continuación, seleccione una de las siguientes opciones:

- **Permitir llamadas y mensajes de contactos importantes:** Seleccione **Permitir solo interrupciones con prioridad** y, a continuación, pulse **Definir la prioridad de las interrupciones** para configurar los contactos que pueden llamarlo o enviarle mensajes.
- **Permitir tonos de alarmas:** Seleccione **Solo alarmas** para permitir solo tonos de alarmas.
- **Deshabilitar todas las interrupciones:** Seleccione **No interrumpir** para deshabilitar los tonos y las vibraciones, y evitar que la pantalla se encienda cuando se reciben llamadas o mensajes, o cuando se activan alarmas.


-  Opcionalmente, deslice el dedo hacia abajo sobre la barra de estado y pulse  en el panel de accesos directos para habilitar o deshabilitar el modo **No molestar** con rapidez.
- Algunas aplicaciones de terceros pueden continuar sonando cuando el modo No molestar está habilitado. Configure los ajustes de la aplicación para silenciar las notificaciones de estas aplicaciones.



**Regla de horario:** Evita interrupciones en momentos determinados, como durante los fines de semana o por la noche. Pulse **Día y hora** para configurar el periodo de tiempo y el intervalo de repetición del modo **No molestar** y, a continuación, habilite **Día y hora**.

**Regla de evento:** Pulse **Evento** para habilitar el modo **No molestar** durante los eventos del calendario (como reuniones).


## Configuración de los ajustes de sonido

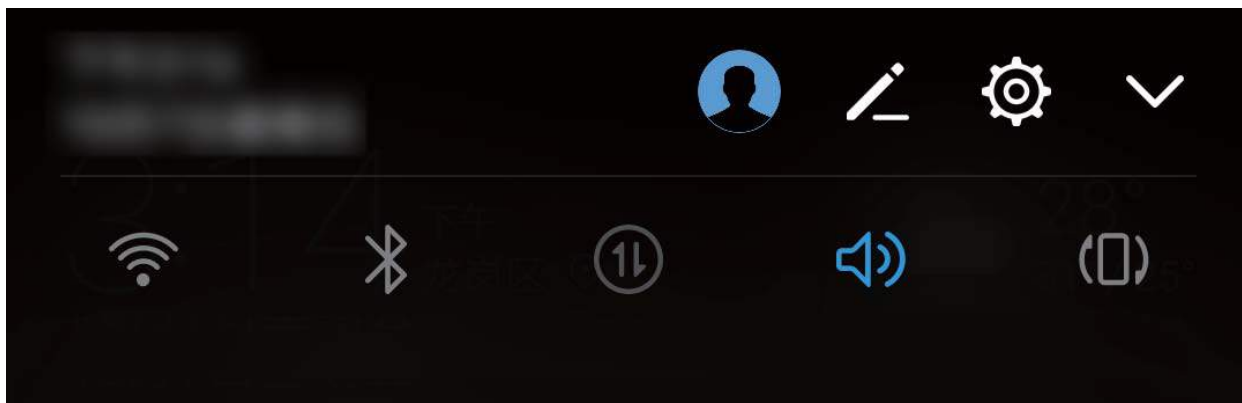
Cuando mire películas o use juegos en el dispositivo, este automáticamente seleccionará el sonido estéreo para mejorar la experiencia de audio del usuario. También puede configurar tonos y recordatorios de audio para una amplia gama de escenarios.


**Cómo ajustar el volumen del sistema:** Pulse el botón de volumen y  para ajustar el volumen de las llamadas, las alarmas, los tonos o los archivos de medios.

-  También puede ajustar el volumen en los ajustes del sistema. Abra  **Ajustes**, pulse **Sonido** y arrastre el control deslizante del volumen para ajustar el volumen.



**Cómo cambiar entre los modos Silencioso, Sonido y Vibración:** Deslice el dedo hacia abajo desde la barra de estado para abrir el panel de accesos directos. Pulse  para alternar entre los modos **Sonido**, **Silencioso** y **Vibración**.





**Cómo habilitar los tonos de notificación y del teclado:** Abra  **Ajustes** y acceda a **Sonido > Más ajustes de sonido** para habilitar o deshabilitar el teclado y los tonos de notificación.



**Cómo configurar el dispositivo en modo Silencioso:** En la pantalla **Sonido**, habilite **Modo silencioso**. Una vez habilitado el **Modo silencioso**, habilite **Vibrar en modo silencioso**. Ahora, cuando reciba una llamada, la pantalla se activará y el dispositivo vibrará.


**Cómo personalizar el tono de notificación y el tono del dispositivo:** En la pantalla **Sonido**, seleccione un tono personalizado o use la **Notificación**.

## Activación del modo lectura para evitar la fatiga visual

¿Se le cansan los ojos después de mirar el dispositivo durante un periodo prolongado? El modo lectura puede reducir de manera efectiva la luz azul y ajustar la pantalla para mostrar colores más cálidos, lo cual alivia la fatiga visual y protege la vista.

**Activación del modo lectura:** Abra  **Ajustes**, acceda a **Pantalla > Modo lectura** y habilite **Modo lectura**. Se mostrará en la barra de estado el icono . Una vez habilitado el modo lectura, se filtrará la luz azul y la pantalla se mostrará con un tinte amarillento.

**Habilitación o deshabilitación rápida del modo lectura:** Deslice el dedo hacia abajo sobre la barra de estado para abrir el panel de notificaciones. Desde el panel de notificaciones, pulse  para expandir el panel de accesos directos; a continuación, habilite o deshabilite .

**Activación del modo lectura en momentos predefinidos:** Puede configurar el dispositivo para que active el modo lectura durante un periodo predefinido todos los días. Con el modo lectura deshabilitado, abra  **Ajustes**, acceda a **Pantalla > Modo lectura** y habilite **Programar**; a continuación, configure los valores deseados para **Hora de inicio** y **Hora de fin**.

**Ajuste de la temperatura de color del modo lectura:** Una vez habilitado el modo lectura, se filtrará la luz azul y la pantalla se mostrará con un tinte amarillento tenue. Puede ajustar la

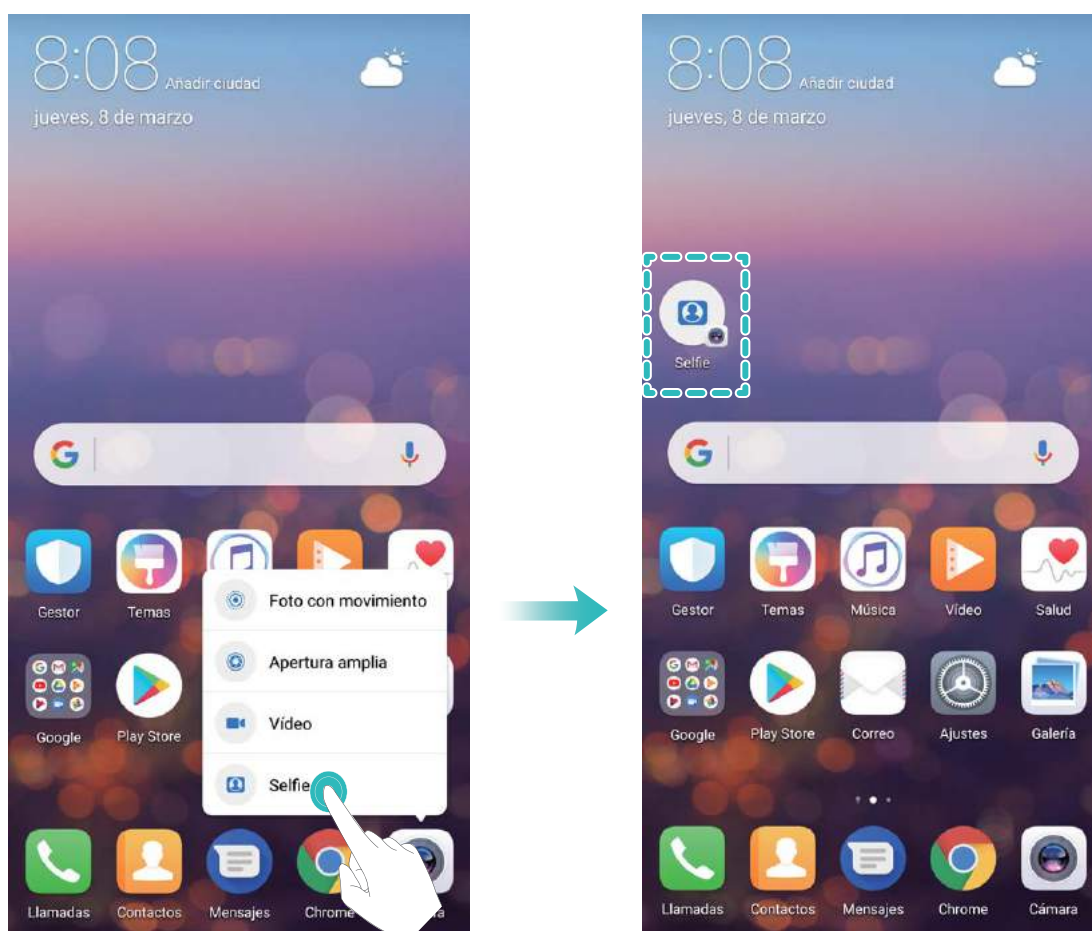
temperatura de color según sea necesario. Después de habilitar **Modo lectura**, puede ajustar el control deslizante de temperatura de color para visualizar colores más fríos o más cálidos.

## Más ajustes de pantalla

### Cómo utilizar accesos directos para acceder a las funciones más usadas

Mantenga pulsado el icono de una aplicación para que aparezca el menú de funciones más usadas para poder acceder rápidamente. También puede mantener pulsada una función y arrastlarla a la pantalla principal para crear un acceso directo.

- i Si mantiene pulsado el icono de una aplicación y no se crea un acceso directo, significa que la aplicación no admite la función de accesos directos en la pantalla principal.



**Cómo acceder rápidamente a las funciones más usadas:** Mantenga pulsado el icono de una aplicación en la pantalla principal y pulse una de las funciones más usadas para acceder. Cada aplicación admite hasta cuatro funciones más usadas. Estas funciones son preestablecidas por la aplicación y no se pueden cambiar. Por ejemplo, para hacer una selfie, mantenga pulsado el icono de la cámara y pulse **Selfie** en el menú emergente.

**Cómo añadir accesos directos en la pantalla principal:** Mantenga pulsado el icono de una aplicación en la pantalla principal para que aparezca el menú. Mantenga pulsada la función deseada y arrástrela a la pantalla principal para crear un acceso directo. Por ejemplo, puede añadir un acceso

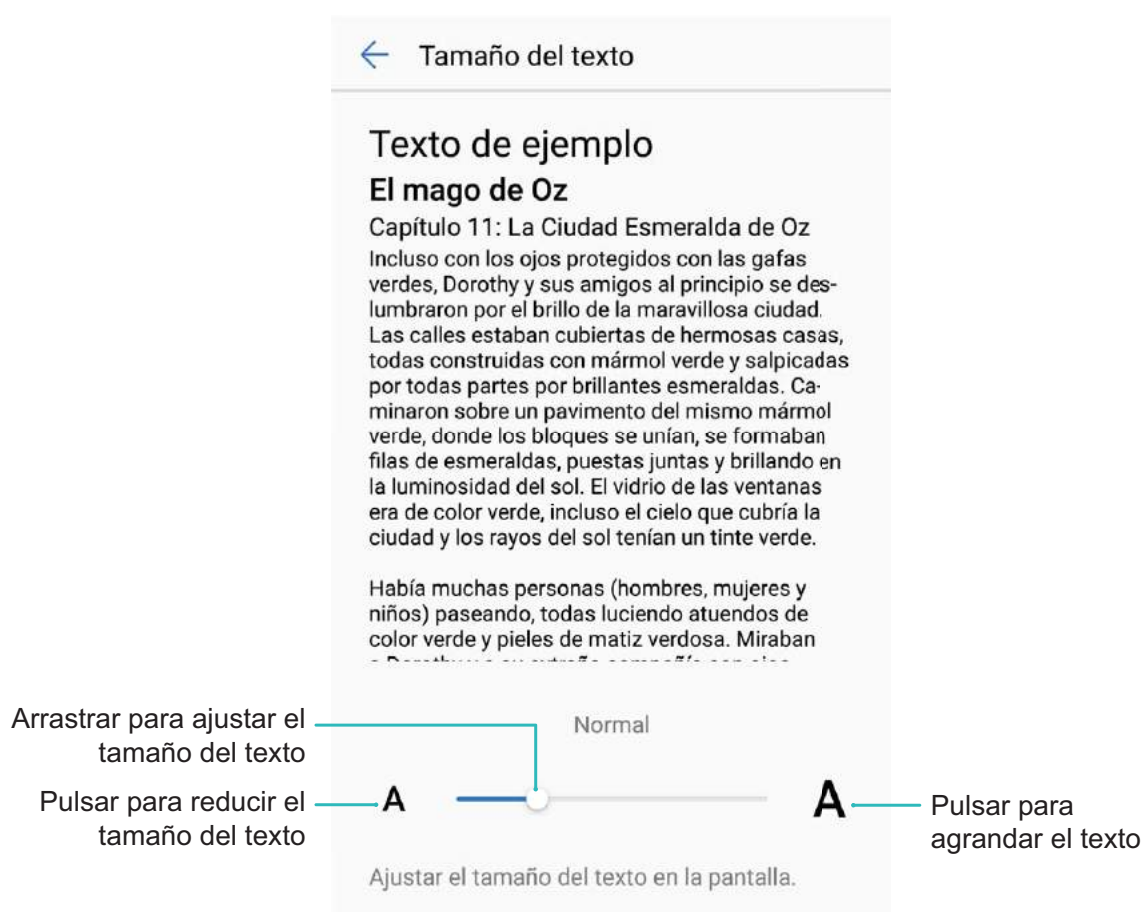
directo para la función de selfies de la cámara para acceder rápidamente a la cámara para hacer selfies.

## Cómo cambiar los ajustes de la pantalla

Personalice el tamaño de fuente del sistema y el brillo de la pantalla para mejorar la experiencia de visualización y hacer que el texto en pantalla se lea mejor.


Abra  **Ajustes** y pulse **Pantalla**. Desde aquí, podrá hacer lo siguiente:

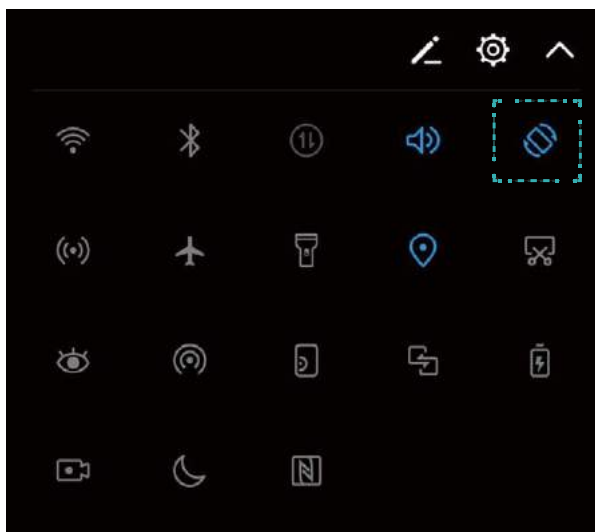
- **Ajustar la imagen y el tamaño de fuente:** Pulse **Modo de visualización** y seleccione el tamaño del modo de la pantalla según sus preferencias.
- **Cambiar el tamaño de la fuente:** Pulse **Tamaño del texto** y configure el tamaño de fuente según sus preferencias.



- **Ajustar el brillo de la pantalla:** En la columna **Brillo**, seleccione la casilla de comprobación que está al lado de **Automático**. En modo de ajuste automático, el sistema ajustará el brillo de la pantalla automáticamente según la variación de la intensidad de la luz para lograr un equilibrio entre el ahorro de energía y el brillo. Si percibe que el brillo ajustado de forma automática es demasiado intenso o la pantalla está demasiado oscura, puede arrastrar la barra de brillo para ajustar el brillo de la pantalla de forma manual. También puede deslizar el dedo hacia abajo desde la barra de estado para abrir el panel de notificaciones y ajustar el brillo de la pantalla rápidamente.

- **Girar automáticamente al alternar entre pantallas:** Habilite **Giro automático de pantalla**.

También puede deslizar el dedo hacia abajo desde la barra de estado para abrir el panel de notificaciones y habilitar rápidamente  .



- **Ajustar la temperatura del color:** Pulse **Temperatura de color** y seleccione las opciones recomendadas por el sistema **Predeterminada Cálida** o **Fría**. También puede pulsar y arrastrar los puntos del anillo de temperatura del color para ajustar la temperatura del color manualmente. Si **Modo lectura** está habilitado, no se podrá ajustar la temperatura del color.
- **Ajustar de forma inteligente la resolución de la pantalla:** Pulse **Resolución de pantalla** y habilite **Resolución inteligente**. El sistema reducirá automáticamente la resolución de la pantalla de su Teléfono para ahorrar batería.
- **Reproducir salvapantallas durante la carga en modo de reposo:** Pulse **Protector de pantalla** y habilite **Protector de pantalla**. Se puede configurar **Fuente de la imagen** y **Duración**. Una vez finalizada la configuración, si el dispositivo se está cargando y accede al modo de reposo, la pantalla reproducirá salvapantallas automáticamente.

# Almacenamiento

## Liberador de espacio en la memoria

### Liberación de la memoria para acelerar el funcionamiento

¿Su Teléfono funciona más lento con el tiempo? ¿Desea limpiar el almacenamiento del sistema pero no está seguro de qué archivos eliminar? La limpieza de la memoria le permite limpiar con rapidez la memoria caché, eliminar los archivos grandes o residuales y los archivos de aplicaciones que no se utilizan para acelerar el funcionamiento del sistema y mantener su Teléfono en un estado óptimo.


Cuando el funcionamiento del sistema se vuelve más lento o el espacio de almacenamiento restante es poco, el Gestor le recordará que debe hacer una limpieza. Podrá seguir las indicaciones que aparecen en pantalla para limpiar la memoria de su Teléfono y liberar espacio de almacenamiento.

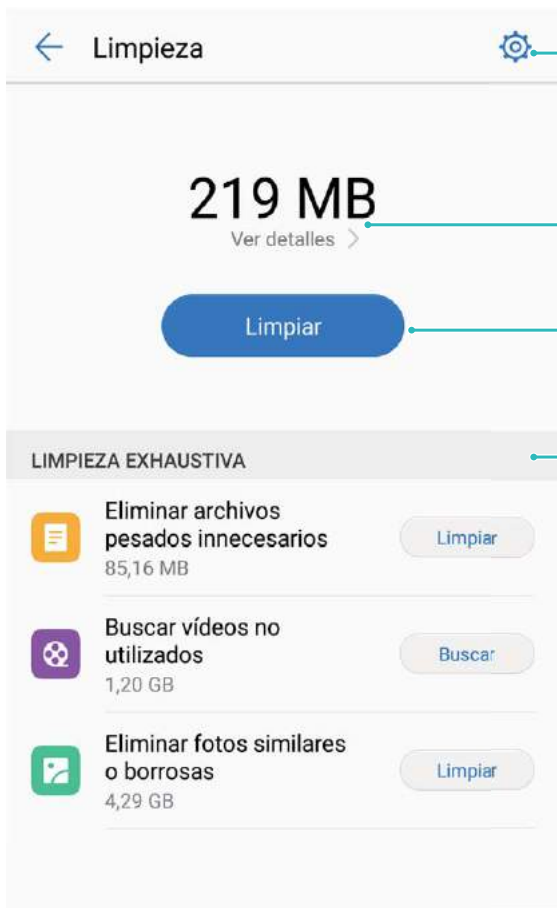
**Limpiar:** Busque y elimine archivos no deseados; además, limpie la memoria caché del sistema para liberar memoria y espacio de almacenamiento interno con rapidez sin afectar el uso de su Teléfono.

**Limpieza profunda:** Busque archivos innecesarios, como por ejemplo archivos de WeChat, archivos grandes, vídeos, imágenes, archivos de aplicaciones residuales, archivos de música, paquetes de instalación innecesarios, archivos no utilizados y archivos que ocupan mucho espacio. Además, obtenga sugerencias de limpieza según los resultados de la búsqueda. Esto permite liberar espacio de almacenamiento sin eliminar archivos importantes por error.

### Liberador de espacio en la memoria

Es posible que su Teléfono funcione más lento con el tiempo, a medida que el espacio de almacenamiento disponible se reduce. Utilice la función de limpieza de memoria para liberar espacio de almacenamiento, mejorar el funcionamiento del sistema y mantener su Teléfono funcionando sin interrupciones.

Abra  **Gestor**, pulse **Limpiar** y libere la memoria y la memoria caché según los resultados de la búsqueda con el fin de acelerar el funcionamiento del dispositivo. Si el espacio de almacenamiento sigue siendo reducido, puede llevar a cabo una limpieza exhaustiva para liberar espacio de almacenamiento según los resultados de la búsqueda y las recomendaciones de liberación de espacio.



Configurar limpieza y actualización automáticas

219 MB  
Ver detalles >

Limpiar

LIMPIEZA EXHAUSTIVA

Eliminar archivos pesados innecesarios  
85,16 MB

Buscar vídeos no utilizados  
1,20 GB

Eliminar fotos similares o borrosas  
4,29 GB

# Asistencia inteligente

## Barra y dock de navegación


### Dock de navegación: controle su Teléfono con un toque

Cada vez que desea cerrar una aplicación o volver a la pantalla principal, debe usar la barra de navegación que se encuentra en la parte inferior del dispositivo. Ahora también puede usar el dock de navegación para las mismas funciones, lo que hace que su dispositivo sea aún más fácil de usar.

Utilice los gestos preestablecidos para volver atrás, volver a la pantalla principal o seleccionar entre las aplicaciones.

### Cómo acceder a las funciones del dispositivo en cualquier lugar con el dock de navegación

Para cerrar una aplicación o volver a la pantalla principal, debe usar la barra de navegación que se encuentra en la parte inferior del dispositivo. Puede habilitar la función del dock de navegación en su Teléfono para evitar la utilización de las teclas de navegación y operar el dispositivo cómodamente con una sola mano.


Abra  **Ajustes**. Acceda a **Sistema > Navegación del sistema > Dock de navegación** y habilite **Dock de navegación**. El dock de navegación aparecerá en pantalla. Puede arrastrarlo hacia donde prefiera. El dock de navegación permite realizar las siguientes acciones:

- **Volver:** Pulse el dock de navegación una vez para volver un paso atrás o dos veces para volver dos pasos atrás.
- **Ir a Inicio:** Mantenga pulsado el dock de navegación y después suéltelo para acceder a la pantalla principal.
- **Ver aplicaciones en segundo plano:** Mantenga pulsado el dock de navegación y después deslice el dedo hacia la derecha o hacia la izquierda para ver las aplicaciones que se están ejecutando en segundo plano.

# Sistema

## Cómo cambiar el modo de introducción




Puede cambiar el modo de introducción del dispositivo según desee.

Abra  **Ajustes**. Acceda a **Sistema > Idioma e introducción de texto > Teclado predeterminado > Configurar métodos** y habilite el modo de introducción deseado. Vuelva a **Idioma e introducción de texto**, pulse **Teclado predeterminado** y seleccione el modo de introducción.

## Accesibilidad

### Cómo habilitar TalkBack para que el contenido que aparece en pantalla se lea en voz alta


TalkBack leerá en voz alta el contenido de la pantalla que usted pulse, seleccione o active. Es una herramienta útil que permite a los usuarios con discapacidad visual interactuar con el dispositivo.

- 1 Abra  **Ajustes** y acceda a **Asistencia inteligente > Accesibilidad > TalkBack** para abrir la pantalla de ajustes de **TalkBack**.
- 2 Habilite **TalkBack** y pulse **Aceptar**. El dispositivo mostrará un tutorial cuando se habilite TalkBack por primera vez. Si necesita escuchar el tutorial de nuevo, pulse , abra la pantalla de ajustes de TalkBack y active el tutorial.
- 3 Pulse  y habilite **Exploración táctil**. Cuando la función **Exploración táctil** está habilitada, su dispositivo lee el contenido cuando usted lo pulsa.

**¿Por qué mi dispositivo comienza a leer de repente el contenido de la pantalla? ¿Cómo deshabilito esta función?** Es posible que haya habilitado la función TalkBack por accidente. Para deshabilitar TalkBack, mantenga pulsado el botón de encendido/apagado hasta que el dispositivo vibre y, a continuación, pulse la pantalla con dos dedos durante al menos tres segundos.

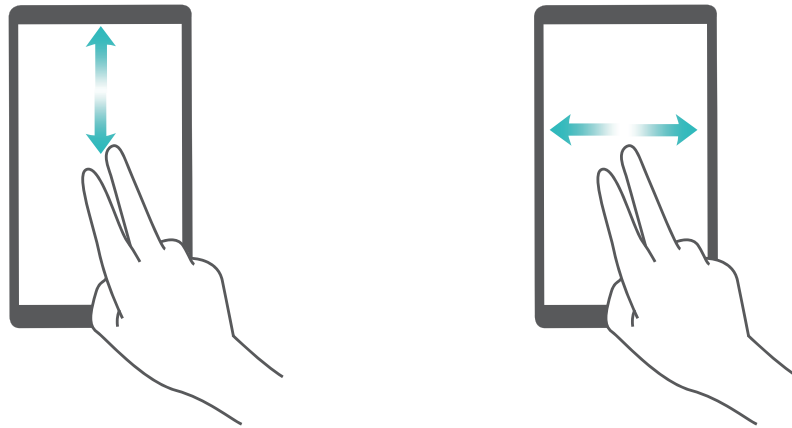
### Gestos de TalkBack

TalkBack utiliza un conjunto especial de gestos para la operación del dispositivo. Cuando la función TalkBack esté habilitada, será necesario hacer estos gestos para interactuar con el dispositivo.

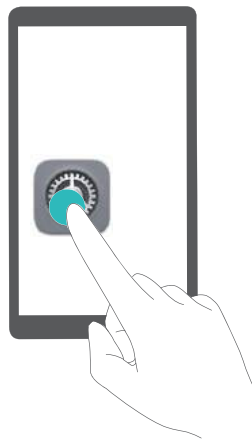
-  Si ha habilitado la función TalkBack por accidente, para deshabilitarla, mantenga pulsado el botón de encendido/apagado hasta que el dispositivo vibre y, a continuación, pulse la pantalla con dos dedos durante al menos tres segundos.

**Navegar por la pantalla:** Deslice dos dedos hacia arriba o hacia abajo para desplazarse por las listas del menú. Deslice los dedos hacia la izquierda o hacia la derecha para cambiar de pantalla.

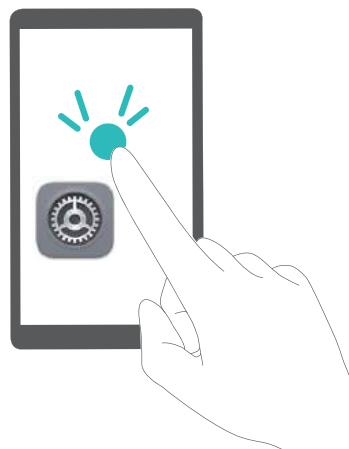




**Seleccionar un elemento:** Pulse un elemento con un dedo para seleccionarlo (no se abrirá). El dispositivo leerá el contenido del elemento seleccionado.




**Abrir un elemento:** Pulse dos veces cualquier parte de la pantalla con un dedo para confirmar la selección realizada en el paso anterior.



Por ejemplo, si desea abrir **Ajustes**, pulse el icono **Ajustes** una vez con un dedo y, a continuación, pulse dos veces cualquier parte de la pantalla.


## Cómo utilizar la función texto a voz con TalkBack


La función texto a voz reproduce en voz alta los textos de la pantalla de su dispositivo. También puede utilizarse con el servicio de TalkBack para ayudar a los usuarios con discapacidad visual a interactuar con sus dispositivos.

Abra  **Ajustes**, acceda a **Asistencia inteligente > Accesibilidad** y habilite **Salida de texto a voz**. Configure el motor preferido y la velocidad de la voz para habilitar esta función.

## Cómo habilitar la corrección del color

Los ajustes de corrección del color permiten al dispositivo compensar los efectos del daltonismo.

-  Cuando la corrección del color está habilitada, es posible que los usuarios que ven los colores con normalidad tengan dificultades para percibir algunos colores.


Abra  **Ajustes**, acceda a **Asistencia inteligente > Accesibilidad > Corrección de color** y habilite **Corrección de color**. Pulse **Modo de corrección** para seleccionar el modo de reproducción del color que desee.

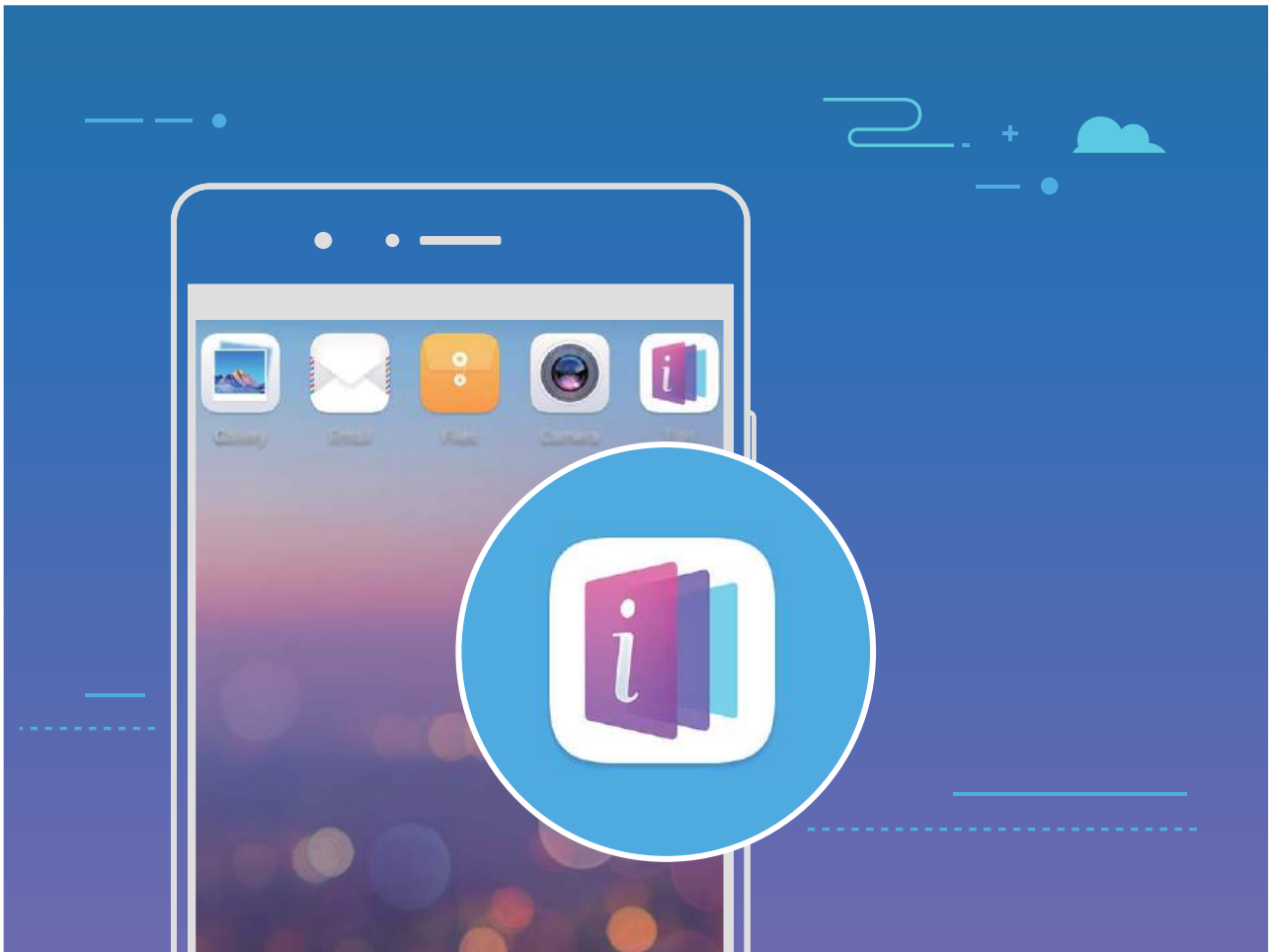
## Ajustes generales

### Consejos para comprender las funciones de su dispositivo

Si tiene un dispositivo nuevo, pero no está familiarizado con algunas de sus funciones, utilice la aplicación Consejos.


**Sugerencias** es una aplicación preinstalada del dispositivo. **Sugerencias** presenta funciones seleccionadas e incluye vínculos que llevan a la guía de usuario, lo cual permite acostumbrarse a su dispositivo de forma más rápida.

-  **Consejos intuitivos:** Una vez que haya usado su dispositivo durante un tiempo, la función de consejos inteligentes se habilitará de forma automática en el dispositivo. Esta función ofrece consejos intuitivos para escenarios de uso específicos, que le permitirán aprovechar todas las ventajas de su dispositivo.



## Cambio del idioma del sistema

¿Desea cambiar el idioma de sistema del dispositivo? Esto puede hacerse fácilmente.

Abra  **Ajustes**, acceda a **Sistema > Idioma e introducción de texto > Idioma** y seleccione el idioma del sistema. Si no puede encontrar el idioma deseado de la lista de idiomas, pulse **Añadir un idioma** para añadir el idioma que desea.

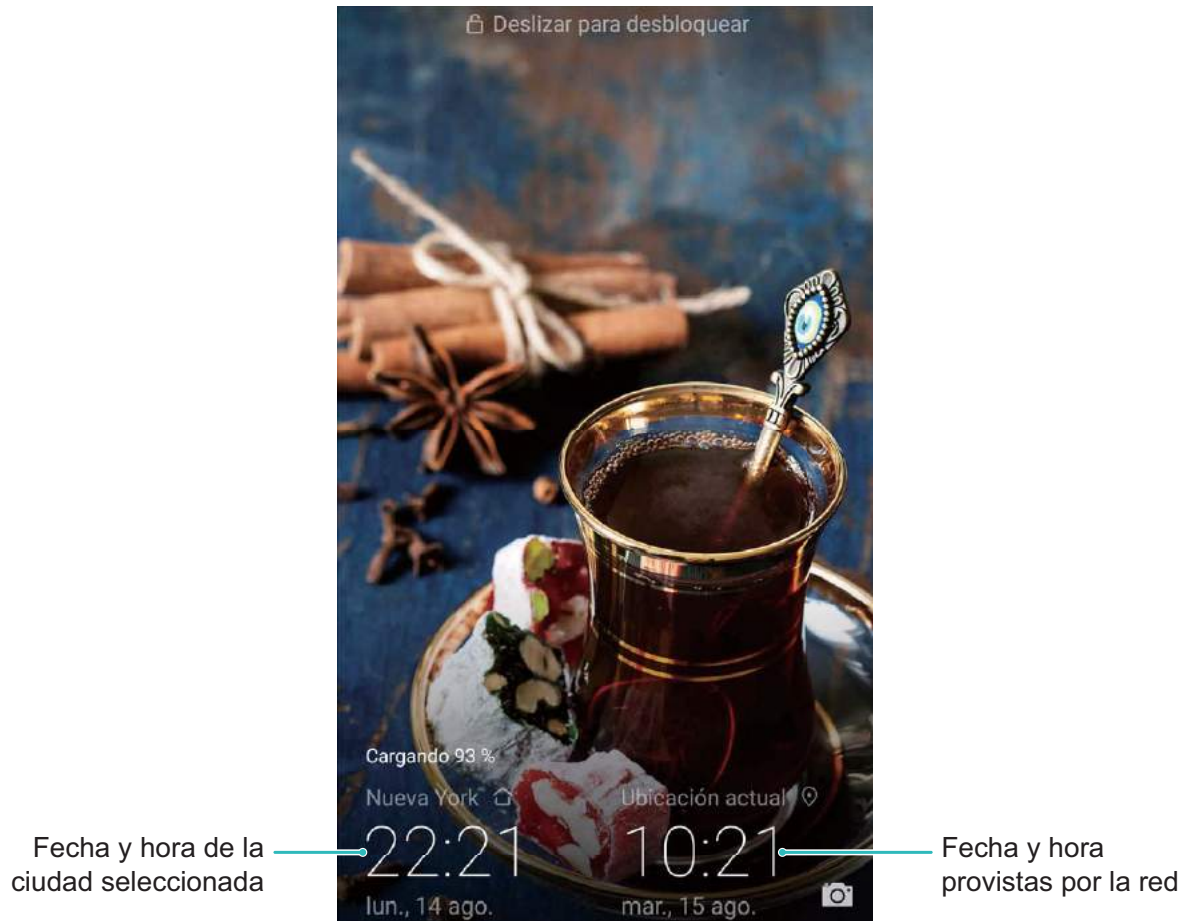
## Configuración de fecha y hora del sistema

Si viaja al extranjero o cambia la tarjeta SIM, el dispositivo mostrará automáticamente la fecha y hora brindadas por la red móvil local. También puede ajustar la fecha y hora manualmente, modificar el formato de fecha y hora o configurar dos relojes en la pantalla de bloqueo.

Abra  **Ajustes** y acceda a **Sistema > Fecha y hora**. Desde aquí, podrá hacer lo siguiente:

- **Modificar la hora y la fecha:** Habilite **Fecha y hora automáticas** para sincronizar la fecha y hora del dispositivo con la red móvil. Deshabilite **Fecha y hora automáticas** para configurar la fecha y hora manualmente.
- **Modificar la zona horaria:** Habilite **Zona horaria automática** para sincronizar la zona horaria del dispositivo con la red móvil. Deshabilite **Zona horaria automática** para configurar la zona horaria manualmente.
- **Cambiar el formato de la hora:** Habilite **Formato de 24 horas** para configurar el formato de 24 horas. Deshabilite **Formato de 24 horas** para configurar el formato de 12 horas.

- **Configurar dos relojes en la pantalla de bloqueo:** Si está en el extranjero, el dispositivo mostrará automáticamente la fecha y hora locales brindadas por la red móvil local. Puede habilitar **Reloj doble** y configurar **Ciudad local** para mostrar dos relojes en la pantalla de bloqueo: uno mostrará la hora local y el otro mostrará la hora de su país de origen.










## Impresión de documentos y fotos desde el dispositivo

Conecte el dispositivo con una impresora a través de Wi-Fi para imprimir documentos y fotos con facilidad.

- **Mopria** permite imprimir directamente del dispositivo en una impresora certificada por Mopria. La impresora se conecta al dispositivo mediante Wi-Fi.
- Si la impresora no está certificada por Mopria, comuníquese con el fabricante de la impresora para obtener un complemento para ese modelo.

**1** Conecte el dispositivo y la impresora a la misma red Wi-Fi.

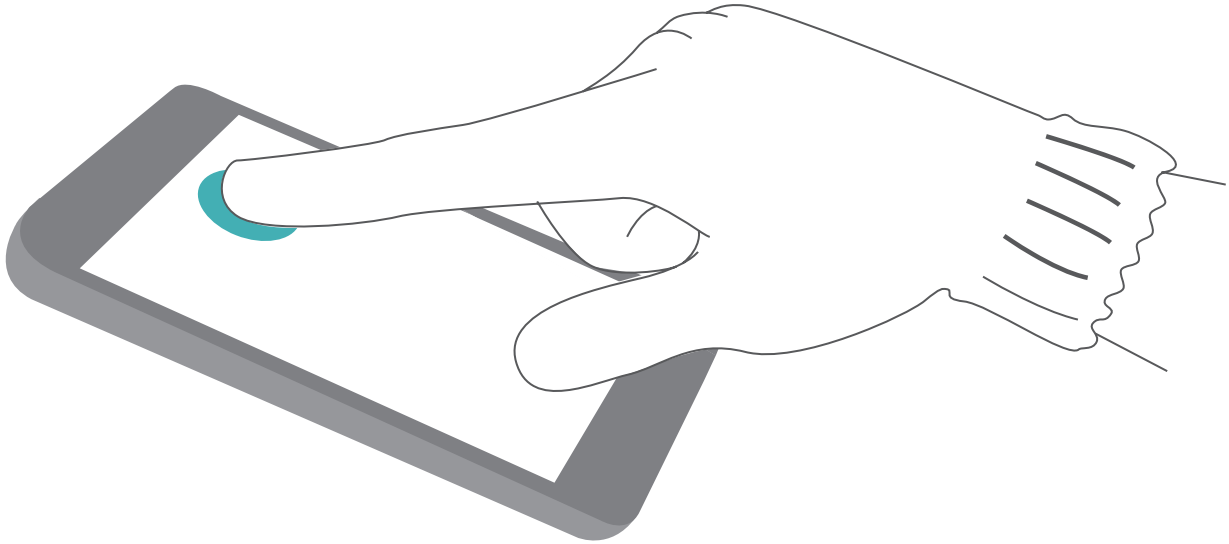
- **Conexión con la zona Wi-Fi de la impresora:** Si la impresora tiene una zona Wi-Fi, siga las instrucciones detalladas en el manual de la impresora para habilitar la zona Wi-Fi y establecer una contraseña. En el dispositivo, abra  **Ajustes** y acceda a **Conexiones inalámbricas y redes > Wi-Fi**. Habilite **Wi-Fi**, seleccione la zona Wi-Fi de la impresora y, a continuación, siga las instrucciones que aparecen en pantalla para establecer la conexión.

- **Conexión con Wi-Fi Directo:** Si la impresora admite Wi-Fi Directo, siga las instrucciones que se detallan en el manual de la impresora para habilitar esta función. En el dispositivo, abra  **Ajustes** y acceda a **Conexiones inalámbricas y redes > Wi-Fi**. Habilite **Wi-Fi**, pulse  y, a continuación, seleccione la impresora de la lista de dispositivos detectados.
  - **Conexión con el router:** En la impresora, habilite Wi-Fi y conéctese al router residencial. En el dispositivo, abra  **Ajustes** y acceda a **Conexiones inalámbricas y redes > Wi-Fi**. Habilite **Wi-Fi**, seleccione el router y, a continuación, siga las instrucciones que aparecen en pantalla para completar la configuración.
- 2** Abra  **Ajustes**. Acceda a **Conexión del dispositivo > Impresión > Servicio de impresión predeterminado** y compruebe que **Servicio de impresión predeterminado** esté habilitado. Seleccione una impresora de los resultados de la búsqueda o pulse **Más > Añadir impresora** y siga las instrucciones que aparecen en pantalla para añadir una impresora manualmente.
- 3** A continuación, podrá imprimir directamente desde el dispositivo:
- **Impresión de imagen:** Acceda a **Galería**. Abra la imagen que desea imprimir, acceda a **MÁS > Imprimir o exportar a PDF** y, a continuación, siga las instrucciones que aparecen en pantalla para enviar la imagen a la impresora.
  - **Impresión de página web:** En el navegador, abra la página web que desee imprimir y, a continuación, seleccione la opción de impresión del menú.
  - **Impresión de documentos:** Abra el documento que desee imprimir en una aplicación de productividad y seleccione la opción de impresión del menú.
  - **Impresión de notas:** Abra  **Bloc de notas**. Abra la nota que desea imprimir, acceda a  **> Imprimir** y, a continuación, siga las instrucciones que aparecen en pantalla para enviar la nota a la impresora.

## Activación del modo guantes


El modo guantes facilita el uso del teléfono con guantes en días fríos de invierno.

Acceda a  **Ajustes > Asistencia inteligente** y habilite **Modo guantes**.



## Configuración del encendido/apagado programados


¿Desea apagar el dispositivo durante determinadas horas del día para ahorrar batería y evitar molestias? Use la función de encendido/apagado programados para encender y apagar el dispositivo a horas predefinidas del día.

Abra  **Ajustes**, acceda a **Asistencia inteligente > Encendido/Apagado programados**, habilite **Apagado programado** y **Encendido programado**, configure horas de encendido y apagado programadas, así como ajustes de repetición. El dispositivo se encenderá y apagará automáticamente a las horas seleccionadas.



Si desea deshabilitar el encendido y apagado programados, deshabilite **Apagado programado** y **Encendido programado**.


## Activación del modo avión para incrementar la seguridad en vuelos y la autonomía de la batería

¿Está preocupado por dejar encendido el dispositivo durante un vuelo? ¿Desea incrementar fácilmente la autonomía de la batería cuando no tiene planificado hacer ni recibir llamadas? Puede habilitar el modo avión para incrementar la seguridad en los vuelos y la autonomía de la batería.

 Durante un vuelo, siga las instrucciones de la tripulación y apague el dispositivo o active el modo avión.

Si se activa el modo avión, el dispositivo deshabilitará automáticamente las llamadas, los servicios de datos móviles, Bluetooth y Wi-Fi. Sin embargo, puede habilitar manualmente Bluetooth y Wi-Fi en modo avión.


**Activación o desactivación del modo avión con el acceso directo:** Deslice el dedo hacia abajo sobre la barra de estado. Desde el panel de notificaciones, pulse  para abrir el panel de accesos directos; a continuación, pulse .

**Activación o desactivación del modo avión desde el menú de ajustes:** Abra  **Ajustes**, pulse **Conexiones inalámbricas y redes** y habilite o deshabilite **Modo avión**.



Después de habilitar el modo avión, aparecerá el icono  en la barra de estado.

## Uso de la gestión de cuentas para gestionar y actualizar las cuentas

¿Desea sincronizar múltiples cuentas de correo electrónico, notificaciones de aplicaciones y registros de múltiples dispositivos y ordenadores? Puede usar el dispositivo para gestionar y actualizar en tiempo real múltiples cuentas de correo electrónico y aplicaciones en diversos otros dispositivos, entre los que se incluyen teléfonos, tabletas, ordenadores y otros.

-  • Solo pueden crearse cuentas de aplicaciones de terceros si están instaladas en el dispositivo.
- El tipo de información que puede sincronizarse depende del tipo de cuenta.


Abra  **Ajustes** y pulse **Usuarios y cuentas**. Desde aquí, podrá hacer lo siguiente:

- **Añadir una cuenta:** Pulse **Añadir cuenta**, seleccione un tipo de cuenta y, a continuación, siga las instrucciones que aparecen en pantalla para introducir los detalles de la cuenta y añadirla.
- **Eliminar una cuenta:** Seleccione la cuenta que desea eliminar y, a continuación, siga las instrucciones que aparecen en pantalla para eliminar la cuenta.
- **Sincronizar cuentas:** Pulse , seleccione **Sincronización automática**, siga las instrucciones que aparecen en pantalla y, a continuación, pulse **Aceptar**. Si no selecciona **Sincronización automática**, puede seleccionar una cuenta manualmente y pulsar  para llevar a cabo la sincronización.

## Cómo ver el estado del almacenamiento y de la memoria

¿No está seguro de cuánta memoria y cuánto almacenamiento quedan después de usar su Teléfono durante un periodo prolongado? Puede visualizar la información acerca de la memoria y del almacenamiento de su Teléfono para monitorizar el uso de ambos y decidir si realizar una limpieza.


-  No todos los dispositivos admiten tarjetas microSD.


Abra  **Ajustes** y pulse **Memoria** para visualizar la información acerca del uso del almacenamiento, de la memoria interna o de la tarjeta microSD y llevar a cabo las siguientes acciones:


- **Limpiar espacio de almacenamiento:** Seleccione **Liberador de espacio** para acceder a la pantalla **Limpiar** y limpie la memoria o libere espacio de almacenamiento en un solo paso.
- **Cambiar ubicación de almacenamiento predeterminada:** Pulse **Ubicación predeterminada** y configure la memoria interna o la tarjeta microSD como ubicación de almacenamiento predeterminada de su Teléfono.
- **Formatear tarjeta microSD:** Acceda a **Tarjeta SD > Formatear > Borrar y formatear** para borrar todos los datos de la tarjeta microSD. Haga una copia de seguridad de los datos previamente para evitar la pérdida de datos.

## Visualización de información del producto para conocer mejor el dispositivo

Para conocer mejor su Teléfono, puede visualizar la información del producto de su Teléfono, que incluye número de modelo, número de versión, número de IMEI, ajustes de hardware, especificaciones del producto y certificación legal.


**Visualización de información del producto:** Abra  **Ajustes** y acceda a **Sistema > Acerca del teléfono** para ver la información del dispositivo, que incluye número de modelo, distintos números de versión, número de IMEI, información acerca del hardware, información del estado y certificación legal para el dispositivo.

 Los dispositivos con una sola SIM tienen un número de IMEI y aquellos con dos SIM tienen dos números de IMEI.

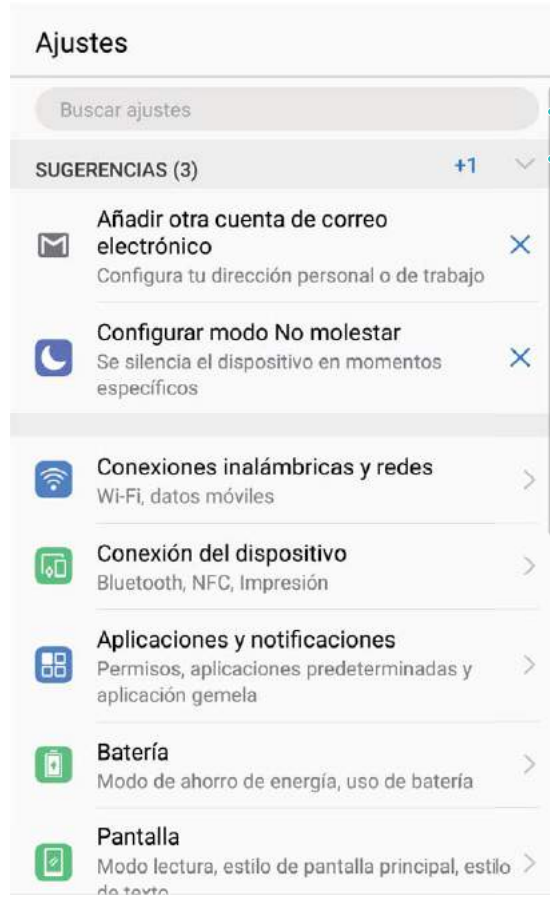
**Cambio de nombre del dispositivo:** Abra  **Ajustes** y acceda a **Sistema > Acerca del teléfono > Nombre del dispositivo** para cambiar el nombre de dispositivo de su Teléfono.

## Uso de ajustes inteligentes para encontrar un ajuste rápidamente

¿Desea cambiar el estilo de fuente, pero no encuentra el ajuste? Los ajustes rápidos posibilitan encontrar un ajuste rápidamente. También pueden recomendarle ajustes en función del uso del dispositivo, lo que posibilita la activación o desactivación de un ajuste en un solo paso.

Abra  **Ajustes**. El dispositivo le recomendará ajustes en función del uso que le dé. También puede introducir una palabra clave o un sinónimo en la barra de búsqueda y el dispositivo mostrará todos los ajustes relacionados.





Búsqueda de ajustes

Ajustes sugeridos

# Aviso legal

## Aviso legal

**Copyright © Huawei Technologies Co., Ltd. 2018. 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, descryptar, 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,

HUAWEI y



son marcas comerciales o registradas de Huawei Technologies Co., Ltd.

Android™ es una marca comercial de Google Inc.

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.

**Qualcomm® aptX™**



y

**Qualcomm® aptX™ HD**



son marcas registradas de Qualcomm Inc. (NASDAQ:

QCOM).

Fabricado bajo licencia de Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Atmos y el símbolo de la doble D son marcas comerciales de Dolby Laboratories.

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.

## Seguridad de datos e información personal

La utilización de algunas funciones o aplicaciones de terceros disponibles en el dispositivo puede ocasionar la pérdida de datos e información personal, o permitir a terceros acceder a dichos datos e información. Utilice las siguientes medidas para proteger su información personal:

- Coloque el dispositivo en un lugar seguro para evitar el acceso no autorizado a este.
- Configure el bloqueo de la pantalla y cree una contraseña o un patrón de desbloqueo.
- De forma periódica, realice una copia de seguridad de la información personal almacenada en la tarjeta SIM, en la tarjeta de memoria o en la memoria del dispositivo. Si cambia de dispositivo, asegúrese de transferir o eliminar toda la información personal del dispositivo anterior.
- De forma periódica, realice una copia de seguridad de la información personal almacenada en la tarjeta de memoria o en la memoria del dispositivo. Si cambia de dispositivo, asegúrese de transferir o eliminar toda la información personal del dispositivo anterior.
- No abra mensajes ni correos de desconocidos para evitar el ingreso de virus a su dispositivo.
- Cuando utilice el dispositivo para navegar por Internet, no visite sitios web que puedan resultar inseguros para evitar el robo de información personal.
- Si utiliza servicios como zonas Wi-Fi portátiles o Bluetooth, configure las contraseñas de estos servicios para evitar el acceso no autorizado a estos. Cuando estos servicios no se utilicen, desactívelos.
- Instale software de seguridad de dispositivos y realice análisis regulares para detectar la existencia de virus.
- Asegúrese de obtener aplicaciones de terceros de fuentes legítimas. Analice las aplicaciones de terceros descargadas con el fin de detectar la existencia de virus.
- Instale parches o software de seguridad desarrollados por Huawei u otros proveedores de aplicaciones autorizados.
- El uso de software de terceros no autorizado para actualizar el teléfono puede dañar el dispositivo o incluso poner en riesgo la información personal. Se recomienda actualizar a través de la función de actualización en línea del dispositivo o descargar paquetes de actualización oficiales para el modelo del dispositivo desde el sitio web de Huawei.
- Algunas aplicaciones requieren y transmiten información de ubicación. Por lo tanto, terceros pueden compartir su información de localización.
- Algunos proveedores de aplicaciones pueden obtener información de diagnóstico y detección en el dispositivo a fin de mejorar sus productos y servicios.

## Resistencia al agua y al polvo

El dispositivo ha sido sometido a pruebas controladas y resiste el agua y el polvo. El nivel de resistencia alcanza la categoría IP53, conforme el estándar internacional IEC 60529. La resistencia al agua y al polvo no es permanente, y es posible que disminuya con el tiempo como resultado del desgaste normal por el uso. No cargue el dispositivo si está húmedo.

### **Para evitar daños ocasionados por líquido, tenga en cuenta lo siguiente:**

- No exponga el dispositivo a agua presurizada o de alta velocidad. Por ejemplo, no utilice el dispositivo en la ducha, mientras nada, navega o practica surf.
- No utilice el dispositivo en entornos con temperatura y humedad altas. Por ejemplo, evite usar el dispositivo en saunas, spas y cuartos de baño.
- No exponga el dispositivo a líquidos que no sean agua pura. Por ejemplo, no lo exponga al agua salada, a bebidas con alcohol o azúcar, a lociones cosméticas ni a detergente.
- No sumerja el dispositivo intencionalmente en agua ni lo coloque en otros entornos no adecuados que lo puedan dañar.
- No conecte el dispositivo a accesorios ni lo cargue si está mojado.
- No permita que el dispositivo se golpee ni que sea desarmado por técnicos no autorizados.
- No utilice el dispositivo si la bandeja para tarjetas no está correctamente insertada.

### **Si el dispositivo ha sido sumergido en líquido, siga estas recomendaciones:**

- No seque el dispositivo con fuentes de calor externas (como secadores de pelo y hornos de microondas). No inserte objetos, tales como hisopos de algodón ni papel tisú, en el puerto de carga ni en los orificios del altavoz.
- Seque el dispositivo por completo con un paño seco y colóquelo en un entorno seco y ventilado. Coloque el dispositivo delante de un ventilador. Dirija el aire frío del ventilador al puerto de carga y a los orificios del altavoz. Esto permitirá que se seque más rápido.
- Si el dispositivo ha caído al agua o si el micrófono, el auricular o el altavoz están mojados, es posible que el sonido no se oiga claramente durante las llamadas. Para resolver el problema, consulte las recomendaciones anteriores.
- Si el dispositivo ha estado expuesto a líquidos, no lo conecte a ningún accesorio. Séquelo con un paño limpio y suave (por ejemplo, el paño para limpiar la lente de la cámara). No cargue el dispositivo de inmediato. Asegúrese de que esté bien seco antes de cargarlo o conectarlo a otro accesorio. Si tiene alguna duda, lleve el dispositivo al centro de servicios autorizado de Huawei más cercano para obtener asistencia.
- El dispositivo cuenta con una capa oleofóbica (resistente al aceite). La capa oleofóbica se desgasta con el tiempo. Los productos de limpieza y los corrosivos reducirán la resistencia al aceite de esta capa y es posible que dañen el dispositivo.
- Sin perjuicio de lo anterior, es posible que el dispositivo se dañe en situaciones particulares.

## Cómo obtener asistencia

Lea la Guía de inicio rápido que trae el teléfono.

Pulse **Ajustes > Sistema > Acerca del teléfono > Aviso legal** para leer la información legal.

Acceda a <http://consumer.huawei.com/en/> para obtener más información.

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 por última vez en el teléfono.

Durante un restablecimiento de los ajustes de fábrica no fiable, el mecanismo antirrobo de Google requiere que acceda a la cuenta de Google con la que ha iniciado sesión por última vez en el teléfono desde la pantalla de navegación de inicio para autenticar la identidad. Solo una vez que la identidad haya sido autenticada, el teléfono podrá encenderse correctamente.



The N-Mark is a trademark or registered trademark of NFC Forum, Inc. in the United States and in other countries.

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: EML-L09  
EML-L29

**Qualcomm**<sup>®</sup>  
**aptX**<sup>™</sup>



EMUI 8.1\_01