

nubia

nubia Focus 2 Ultra 5G
(Z2463N)

Manual de Usuario

Acerca de este Manual

Gracias por escoger este teléfono nubia. Para que el teléfono se encuentre en sus mejores condiciones, por favor lea y conserve este manual para futuras referencias.

Copyright

Copyright © 2025 Nubia Technology Co., Ltd.

Todos los Derechos Reservados.

Ninguna parte de esta publicación puede ser citada, reproducida, traducida, o utilizada en cualquier forma, electrónica o mecánica, incluyendo fotocopias y microfilm, sin el permiso previo escrito de Nubia Technology Co., Ltd.

Aviso

Nubia Technology Co., Ltd. se reserva el derecho a realizar modificaciones en errores de impresión o actualizar las especificaciones en esta guía sin aviso previo. Este manual fue elaborado cuidadosamente para asegurar la veracidad del contenido. Sin embargo, todas las declaraciones, información y recomendaciones en este no constituyen una garantía de ningún tipo, explícita o implícita. Por favor consulte [Información de Seguridad](#) para asegurar la velocidad del contenido. Ofrecemos autoservicio para nuestros usuarios de teléfonos inteligentes. Por favor visite el sitio web oficial de nubia (**nubiadevices.mx**) para obtener más información sobre el manual del usuario, el autoservicio y los modelos de productos compatibles. La información en el sitio web tiene prioridad.

Aviso legal

Nubia Technology Co., Ltd. renuncia explícitamente a cualquier responsabilidad por fallas y daños derivados de modificaciones no autorizadas en el software.

Las imágenes y capturas de pantalla usadas en este manual pueden variar del producto final. El contenido de este manual puede diferir del producto o software final.

Marcas Registradas

ZTE y los logotipos ZTE son marcas registradas de ZTE Corporation.

Nubia y los logotipos de nubia son marcas registradas de Nubia Technology Co., Ltd.

Android™ es una marca registrada de Google LLC.

La marca comercial y los logotipos *Bluetooth*® son propiedad de Bluetooth SIG, Inc. y cualquier uso de dichas marcas por parte de ZTE Corporation es bajo licencia.



FOR DTS PATENTS, SEE [HTTP://XPERI.COM/DTS-PATENTS/](http://xperi.com/dts-patents/).
MANUFACTURED UNDER LICENSE FROM DTS, INC. AND
ITS AFFILIATES. DTS, THE DTS LOGO, AND DTS AUDIO
PROCESSING ARE REGISTERED TRADEMARKS OR
TRADEMARKS OF DTS, INC. AND ITS AFFILIATES IN THE
UNITED STATES AND/OR OTHER COUNTRIES. © DTS, INC.
AND ITS AFFILIATES. ALL RIGHTS RESERVED.

PARA OBTENER INFORMACIÓN SOBRE LAS PATENTES DE DTS, CONSULTE [HTTP://XPERI.COM/DTS-PATENTS/](http://xperi.com/dts-patents/). FABRICADO BAJO LICENCIA DE DTS, INC. Y SUS FILIALES. DTS, EL LOGOTIPO DE DTS Y EL PROCESAMIENTO DE AUDIO DE DTS SON MARCAS COMERCIALES REGISTRADAS O MARCAS COMERCIALES DE DTS, INC. Y SUS FILIALES EN LOS ESTADOS UNIDOS Y/U OTROS PAÍSES. © DTS, INC. Y SUS FILIALES. TODOS LOS DERECHOS RESERVADOS.

Otras marcas y nombres comerciales son propiedad de sus respectivos dueños.

Íconos Instruccionales



NOTA

Información adicional o suplementaria, así como consejos para la operación del producto.



PRECAUCIÓN

Información de seguridad que, de ser ignorada, puede ocasionar daños menores al teléfono o interrupción de los servicios.



ADVERTENCIA

Información de seguridad que, de ser ignorada, puede causar daño severo al teléfono, o a la seguridad del usuario.

Núm. De Versión.: R1.0

Fecha de Edición: 27 de Mayo del 2025

Índice

Nuevas Funciones	12
Anillo Giratorio	12
Interruptor de acción.....	12
Tecla de Captura	12
Z-Smart	12
Traducción de llamadas en tiempo real.....	13
Reconocimiento Facial	13
Reconocimiento de Huella Dactilar Bajo la Pantalla.....	13
Isla Activa	13
Mayor Frecuencia de refresco de la pantalla.....	14
Z-SmartCast.....	14
Mi Bóveda	14
Cambiar Teléfono	14
Memoria RAM ampliada	15
Primer uso del teléfono	16
Conozca su teléfono.....	16
Funciones de las teclas	18
Prepare su teléfono	19
Carga de la batería	20
Encendido / Apagado del teléfono	22
Ajustes iniciales.....	22
Bloqueo / Desbloqueo del teléfono.....	23
Pantalla principal	24

Personalización	26
Selecciona el Modo de Pantalla.....	26
Configuración del estilo de teclas de navegación.....	27
Cambiar el idioma del sistema.....	29
Cambiar el perfil de sonido	30
Modo No interrumpir	30
Elegir un fondo de Pantalla.....	32
Configurar un juego como fondo de pantalla	32
Temas	33
Frecuencia de Refresco en pantalla	33
Modo Oscuro	33
Modo Lectura.....	34
Modo Nocturno	35
Ajustes de la parte superior de la pantalla	35
Habilite Visualización en Pantalla Completa	36
Utilizar el almacenamiento interno del teléfono para ampliar la memoria RAM	37
Manejo básico	38
Íconos de estado del teléfono	38
Íconos de notificaciones	39
Ajustes rápidos	39
Atajos de aplicaciones	40
Puntos de notificación.....	41
Cambiar entre aplicaciones	42
Organizar Aplicaciones	43

Isla Activa	44
Uso del Anillo Giratorio	44
Uso del interruptor de acción.....	45
Uso de la Tecla de Captura	45
Uso del Z-Smart	45
Seguridad del teléfono	47
Bloquear la pantalla	47
Utilice su huella dactilar.....	48
Reconocimiento Facial	50
Fijar apps.....	53
Conexión a redes	55
Conexión a redes móviles	55
Conexión a redes Wi-Fi	57
Conexión a dispositivos.....	58
Bluetooth	58
NFC.....	59
Conectarse a una computadora mediante USB	59
USB On-The-Go (OTG).....	60
Compartir la conexión de datos móviles	62
Llamadas	64
Realizar llamadas	64
Contestar o rechazar llamadas.....	66
Opciones de uso durante una llamada.....	67

Llamadas grupales	68
Contactos	71
Agregar un contacto	71
Importar o exportar contactos	71
Asignar un tono de llamada a un contacto	73
Bloqueo de llamadas	73
Mensajes	75
Enviar un mensaje	75
Opciones de mensajes	76
Cámara	78
Tomar fotos	78
Grabar videos	81
Modo Retrato	82
Modo Experto de la cámara	83
Otros modos de cámara	85
Controlar la cámara con el anillo giratorio	87
Familia de Cámaras	88
Fotos	89
Abrir Fotos	89
Compartir fotos y videos	89
Borrar fotos y videos	89
Restaurar fotos y videos	90
Grabadora de sonido	91

Registrar una grabación	91
Reproducir una grabación	92
Recortar una grabación	92
Cambiar Teléfono	94
Mi Bóveda	96
Accediendo a Mi Bóveda por primera vez	96
Encriptar Fotos/Videos/Archivos	97
Bloquear aplicaciones	98
Contraseñas	99
Ajustes de Mi Bóveda	99
Ajustes	101
Wi-Fi	101
Bluetooth	101
Conexiones de Internet	101
Dispositivos conectados	103
Temas y Fondos de pantalla	104
Ajustes de Pantalla Principal	104
Pantalla	105
Barra de estado y notificaciones	105
Sonido	105
nubia IA	105
Personalizar	106
Aplicaciones	108
Batería	110

Almacenamiento	110
Ubicación	110
Seguridad y privacidad	111
Emergencia.....	115
Cuentas	116
Bienestar digital y controles parentales	116
Google	117
Sistema del teléfono	118
Información del teléfono	119
Información de seguridad	121
Seguridad general	121
Energía de Radiofrecuencia (RF)	123
Distracciones	125
Manejo del producto	126
Seguridad eléctrica	131
Interferencia de radiofrecuencia	132
Entornos explosivos.....	134

Nuevas Funciones

Anillo Giratorio

Puedes girar el anillo giratorio para controlar la cámara, abrir o cerrar el Z-smart y configurar el temporizador en la aplicación **Reloj**.

Interruptor de acción

Mueva el interruptor físico para activar o salir de las funciones designadas. Puede configurar lo que puede hacer el interruptor en la configuración.

Tecla de Captura

Pulsa esta tecla para tomar una foto o grabar un vídeo en la app Cámara, abrir la cámara, abrir o cerrar la grabadora de voz, o activar o desactivar el flash. Puedes configurar las funciones de esta tecla en la configuración.

Z-Smart

El Z-smart en el costado de la pantalla le permite acceder rápidamente a ciertas funciones, como tomar una captura de pantalla, grabar la pantalla y activar o desactivar el flash o el modo silencioso.

Traducción de llamadas en tiempo real

Utilice IA para traducir llamadas telefónicas entre hablantes de diferentes idiomas o mostrar la transcripción de llamadas en tiempo real.

Reconocimiento Facial

Su teléfono puede encender la pantalla automáticamente, acceder a Mi Bóveda, o abrir las aplicaciones bloqueadas por Mi Bóveda. Su teléfono puede automáticamente encender la pantalla y reconocer su rostro para desbloquear la pantalla cada vez que levante el teléfono.

Reconocimiento de Huella Dactilar Bajo la Pantalla

Con el sensor de huellas dactilares debajo de la pantalla puede registrar hasta 5 huellas dactilares y usarlas para desbloquear el teléfono, acceder a Mi Bóveda, abrir las aplicaciones bloqueadas por Mi Bóveda, o abrir una aplicación ligada a su huella dactilar cuando la pantalla este apagada o bloqueada.

Isla Activa

Puede ver actividades en ejecución como el estado de la batería mientras carga su teléfono, conexión de auriculares, llamadas, grabación de voz, y temporizador en la Isla Activa en la parte superior de la pantalla.

Mayor Frecuencia de refresco de la pantalla

Puede establecer la frecuencia de refresco en 120 Hz, 90Hz o 60 Hz. Una frecuencia de refresco de la pantalla más alta le permitirá disfrutar de una experiencia visual más fluida, sin embargo, consumirá más rápidamente el nivel de batería.

Z-SmartCast

Transmite la pantalla del teléfono a una pantalla grande a través del mismo Wi-Fi o mediante USB.

Mi Bóveda

Mi Bóveda le permite encriptar sus archivos, bloquear sus aplicaciones y administrar las contraseñas de su cuenta. Para acceder a Mi Bóveda, debe dibujar un patrón, ingresar una contraseña o usar su huella digital o rostro registrados.

Cambiar Teléfono

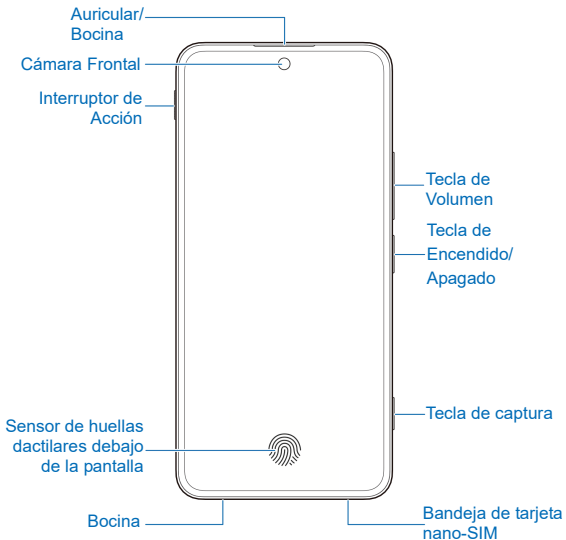
Puede usar Cambiar Teléfono para transferir fácilmente datos como contactos, mensajes, imágenes, audio, vídeos, etc. de tu antiguo teléfono Android al nuevo. Primero debes instalar Cambiar Teléfono en ambos teléfonos.

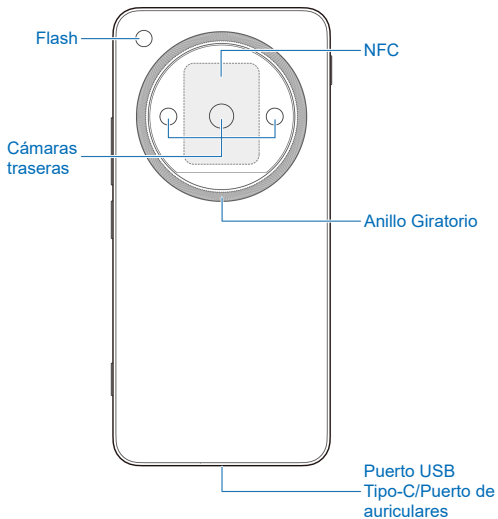
Memoria RAM ampliada

La memoria de acceso aleatorio (RAM) del teléfono se utiliza para gestionar todas las tareas y aplicaciones activas. Puedes configurar parte del almacenamiento interno del teléfono como memoria RAM extendida cuando el almacenamiento de tu teléfono sea suficiente, lo que ayudará a que su teléfono funcione con mayor fluidez.

Primer uso del teléfono

Conozca su teléfono





Funciones de las teclas

Tecla	Función
Tecla de Encendido/ Apagado	<ul style="list-style-type: none">• Presione y mantenga presionado por medio segundo para abrir el asistente de Google.• Presione para apagar o encender la pantalla.
Volumen	Presione o mantenga presionado cualquier extremo de la tecla volumen para subir o bajar el volumen.
Interruptor de acción	Mueva el interruptor físico para activar o salir de las funciones designadas. Consulte “Ajustes de Interruptor de acción” en Personalizar .
Tecla de captura	Presione para tomar una foto o grabar un video. Consulte Uso de la Tecla de Captura .



NOTAS:

- También puede mantener presionada la tecla de **Encendido/Apagado** para activar el Asistente de Google Gemini. Consulte “Despertar al Asistente de Google Gemini” en [Personalizar](#).
- Puede usar Barra tradicional o Gestos para navegar por el teléfono. Consulte [Configuración del estilo de teclas de navegación](#).

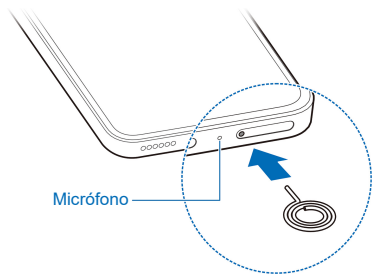
Prepare su teléfono

Puede insertar o remover la Tarjeta nano-SIM con el teléfono encendido.

¡ADVERTENCIA!

Para evitar daños al teléfono, no utilice otros tipos de Tarjeta SIM ni Tarjetas nano-SIM recortadas de Tarjetas SIM. Puede obtener una Tarjeta nano-SIM estándar del proveedor de servicios.

1. Inserte la punta de la herramienta de expulsión de la bandeja en el orificio en la bandeja.



PRECAUCIÓN:

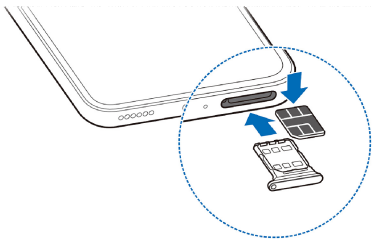
- Tenga cuidado de no insertar la herramienta de expulsión de la bandeja en el micrófono junto a la bandeja de la tarjeta.
- Nunca reemplace la herramienta de expulsión de la bandeja incluida, con objetos afilados. Asegúrate de que la

herramienta de expulsión de la bandeja esté perpendicular al agujero. De lo contrario, el teléfono puede resultar dañado.

 **NOTA:**

Utilice la herramienta de expulsión de la bandeja incluida en la caja. De lo contrario, es posible que la bandeja no se pueda expulsar.

2. Retire la bandeja y coloque las Tarjetas nano-SIM sobre la bandeja como muestra la figura. Reinserte la bandeja cuidadosamente.



Carga de la batería

La batería del teléfono debería tener suficiente energía para encender el teléfono, encontrar una señal y poder hacer algunas llamadas. Usted debería cargar completamente la batería lo antes posible.

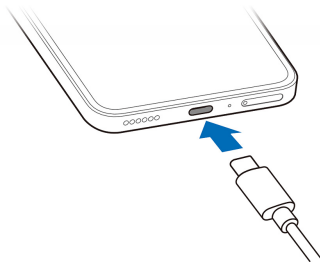
⚠ ¡ADVERTENCIA!

Utilice únicamente cargadores y cables USB tipo-C autorizados por el fabricante. El uso de accesorios sin dicha aprobación puede dañar el teléfono o causar que la batería explote.

⚠ ¡ADVERTENCIA!

No intente remover la cubierta trasera. La batería no es removible. Retirla puede ocasionar que el teléfono se prenda en llamas, o explote.

1. Conecte el adaptador al puerto de carga. No intente forzar el conector a la entrada





2. Conecte el cargador a una toma de corriente estandar (AC).
3. Desconecte el cargador cuando la batería esté completamente cargada.

NOTA:

Si el nivel de batería es demasiado bajo, es posible que no pueda encender el teléfono incluso cuando se está cargando. Si esto ocurre intente de nuevo después de cargar el teléfono al menos 20 minutos. Si no puede encender el teléfono después de una carga prolongada, póngase en contacto con servicio al cliente.

Encendido / Apagado del teléfono

- Para encender el teléfono, mantenga presionada la tecla de **Encendido / Apagado**.
- Para apagar el teléfono, mantenga presionada la tecla de **Encendido / Apagado** y en el menú que aparece presione  > .

NOTA:

Si la pantalla se congela o toma demasiado tiempo para responder, mantenga presionada la tecla de **Encendido / Apagado** por 10 segundos para reiniciar el teléfono.

Ajustes iniciales

Cuando encienda el teléfono por primera vez después de comprarlo o restablecerlo a ajustes de fábrica, se le solicitará realizar algunos ajustes iniciales antes de comenzar a usar el teléfono.

Presione el recuadro de idioma para seleccionar un idioma y siga las instrucciones en pantalla para configurar su teléfono.

Bloqueo / Desbloqueo del teléfono

Puede bloquear la pantalla y las teclas cuando no se utilizan (o bien poner al teléfono en modo de suspensión). También puede desbloquear el teléfono y encender la pantalla rápidamente cuando lo requiera.

Bloqueo de la pantalla y las teclas:

Para apagar la pantalla y bloquear las teclas rápidamente, presione la tecla de **Encendido / Apagado**.

NOTA:

Para ahorrar batería, el teléfono apaga la pantalla automáticamente después de un periodo breve de inactividad. Podrá recibir mensajes y llamadas mientras la pantalla esté apagada.



Desbloqueo de la pantalla y las teclas:

1. Presione la tecla de **Encendido / Apagado** para encender la pantalla.
2. Deslice la pantalla hacia arriba.

NOTA:

Si has configurado verificación facial, una huella dactilar, un patrón de desbloqueo, un PIN o una contraseña en el teléfono (consulte [Reconocimiento Facial](#), [Utilice su huella dactilar](#) y [Bloquear la pantalla](#)), necesitaras usar tu rostro o huella, dibujar el patrón o introducir PIN/Contraseña para desbloquear el teléfono.

NOTA:

Puedes deslizar hacia arriba desde  Para usar el flash del teléfono, así como el grabador de voz. O deslizar hacia arriba desde el ícono  para abrir la cámara.

Pantalla principal

Puede extender el espacio de la pantalla principal, proporcionando más espacio para aplicaciones, widgets o carpetas. Simplemente deslice el dedo hacia la derecha o izquierda desde la pantalla principal para ver los paneles agregados. También puede agregar o quitar paneles de la pantalla principal, o establecer el panel principal de la pantalla principal.

Para agregar un panel a la pantalla principal:


Mantenga presionado un ícono ya sea de una aplicación o una carpeta en la pantalla principal y arrástralo al borde derecho de la pantalla para crear un nuevo panel de inicio y agregar el objeto en dicho panel.

NOTA:

No puede crear un panel vacío en la pantalla principal. Si la aplicación o carpeta es el único objeto en el panel, el panel será borrado cuando el objeto sea removido.

Establecer un panel como pantalla principal:


1. Mantenga presionada un área vacía en la pantalla principal. Puede deslizarse hacia la izquierda o derecha para ver los paneles de la pantalla principal.

2. Presione  en la parte superior de la ventana de la pantalla principal para establecerla como la pantalla principal.

Personalización

Selecciona el Modo de Pantalla

Puede cambiar el modo de la pantalla principal mostrando todas las aplicaciones en la pantalla principal o en la lista de aplicaciones, o utilizar un diseño de pantalla principal simple.

1. Mantenga presionado un espacio vacío en la pantalla principal y presione  en la esquina inferior derecha, y oprima **Ajustes de Pantalla principal**.
2. Presione **Modo de pantalla principal** y elija el modo que prefiera.
 - ▶ **Mostrar solo la pantalla de inicio:** Todas sus aplicaciones aparecerán en la pantalla principal. Desliza hacia la izquierda o derecha en la pantalla principal para encontrarlas.
 - ▶ **Mostrar todas las apps en la pantalla:** Puede deslizar hacia arriba en la pantalla principal para abrir la lista de todas las aplicaciones.
 - ▶ **Pantalla de inicio fácil:** Este modo adopta un diseño sencillo de la pantalla de inicio con íconos más grandes y un tamaño de letra que facilita la navegación. Puede deslizar el dedo hacia arriba en la pantalla de inicio para abrir la lista de aplicaciones y encontrar todas tus aplicaciones.
3. Presione **APLICAR**.

NOTA:

Para organizar rápidamente las aplicaciones en la pantalla de inicio, consulte [Organizar Aplicaciones](#).

Configuración del estilo de teclas de navegación




Puede establecer el estilo de teclas de navegación como barra tradicional o gestos.

Usar la barra tradicional






Para habilitar la barra tradicional:

1. Abra **Ajustes** y presione **Personalizar > Teclas de navegación**.
2. Seleccione **Barra tradicional**.

NOTA:

Presione  junto a **Barra tradicional** para cambiar el diseño de la tecla de navegación, para activar o desactivar la barra de navegación ocultable, o establecer si desea activar el Asistente de Google Gemini presionando y manteniendo presionado . Para ocultar las teclas de navegación, desactiva **Mostrar siempre la barra de navegación** y presione  en la barra de navegación. Para volver a mostrar la barra de navegación, deslice el dedo hacia arriba desde la parte inferior de la pantalla.

Para usar la Barra Tradicional:


- Presione  (la tecla **Inicio**) para volver a la pantalla de inicio desde cualquier aplicación o pantalla.
- Mantenga presionado  para usar el Asistente de Google Gemini.
- Presione  (la tecla **Atrás**) para volver a la pantalla anterior.
- Presione  (la tecla de **Aplicaciones recientes**) para ver las aplicaciones usadas recientemente.
- Presione  dos veces para cambiar a la aplicación más reciente.

Usar la navegación con gestos

Para habilitar la navegación con gestos:

1. Abrir **Ajustes** y presione **Personalizar > Teclas de navegación**.
2. Seleccione **Gestos**.

NOTA:

Presione  junto a **Gestos** para establecer cuando abrir el Asistente de Google Gemini cuando se utiliza la navegación por gestos, habilitar el evitar el mal funcionamiento con gesto de deslizamiento, mostrar u ocultar el indicador inferior, y ajustar la sensibilidad de los bordes de la pantalla para la navegación por gestos.

Para usar la navegación por gestos:

- Deslice el dedo hacia arriba desde la parte inferior de la pantalla para regresar a la pantalla de inicio desde cualquier pantalla o aplicación.
- Deslice el dedo hacia arriba desde la parte inferior de la pantalla hasta el centro, y manténgalo pulsado para ver las aplicaciones recientemente usadas.
- Deslice el dedo hacia la izquierda o derecha desde el fondo de la pantalla para cambiar entre las aplicaciones recientemente usadas.
- Deslice el dedo al centro desde el borde izquierdo o derecho de la pantalla para ir a la pantalla anterior.
- Deslice el dedo hacia arriba desde la parte inferior derecha o inferior izquierda de la pantalla para activar el Asistente de Google Gemini.

Cambiar el idioma del sistema

1. Abrir **Ajustes** y presione **Sistema del teléfono > Idiomas > Idiomas del sistema**. El primer idioma en la lista es el idioma predeterminado del teléfono.
2. Presione **Agregar un idioma** y luego el idioma que desea. Elija la variante regional del lenguaje si es necesario.
3. Mantenga presionado el idioma deseado y arrástrelo hasta arriba de la lista para cambiar a ese idioma.

NOTA:

Para quitar idiomas de la lista, presione **⋮ > Quitar** y elija los idiomas que quiera quitar.

Cambiar el perfil de sonido

Puedes cambiar el modo de vibración o de silencio de las siguientes maneras.

- Presiona la tecla de **Volumen** hacia arriba o hacia abajo y presione el icono de debajo de la barra de volumen para cambiar entre los perfiles de sonido del teléfono.
- Mueva el interruptor físico hacia arriba para cambiar el perfil de sonido. Antes deberá establecer la función del interruptor. Consulte “Ajustes del interruptor” en [Personalizar](#).
- Deslice el dedo hacia abajo desde la barra de estado para abrir el panel de notificaciones y arrastre el panel hacia abajo. Presione **Sonido**, **Vibrar**, o **Silencio** para cambiar el teléfono a modo vibración, silencio, o sonido.
- Abra **Ajustes** y oprima **Sonido**, y seleccione **Vibrar** o **Silencio** para cambiar el teléfono a modo vibración o silencio.

Modo No interrumpir

Puede evitar interrupciones con el modo No interrumpir y establecer un horario automático para el modo No interrumpir.

Activar o desactivar el modo No interrumpir

1. Abra Ajustes y presione **Sonido > No interrumpir**.

2. Seleccione **Activar ahora** para activar o desactivar.

Excepciones del modo No interrumpir

1. Abra **Ajustes** y presione **Sonido > No interrumpir**.
2. De las siguientes opciones seleccione qué desea permitir.
 - ▶ **Permitir mensajes de:** Permitir mensajes de cualquier persona, contactos o contactos destacados, o bloquear todas las notificaciones de mensajes.
 - ▶ **Permitir llamadas de:** Permitir llamadas de cualquier persona, contactos o contactos destacados, o bloquear todas las notificaciones de llamadas.
 - ▶ **Llamadas repetidas:** Permitir que suene el teléfono si la misma persona llama repetidamente dentro de un período de 15 minutos.

Programar un periodo de tiempo

Puede añadir un periodo de tiempo para activar el modo No interrumpir para ciertos horarios o eventos específicos.


1. Abra **Ajustes** y presione **Sonido > No interrumpir**.
2. Presione el botón a un lado del periodo de tiempo programado para activarlo o apagarlo, o presione el programa para customizarlo.

- o -

Presione **Añadir período de tiempo** para programar sus propios periodos de tiempo.

Elegir un fondo de Pantalla

Puede establecer el fondo de pantalla de las pantallas de inicio y de bloqueo.

1. Presione y mantenga presionado un espacio vacío en la pantalla de inicio y presione **Fondos de pantalla**.
2. Seleccione un fondo de pantalla preestablecido, o presione  para seleccionar una imagen y ajustarla en el área de selección para el fondo de pantalla.
3. Presione **CONFIGURAR COMO** y seleccione donde será usado el fondo de pantalla, ya sea como fondo de pantalla de inicio, o fondo de pantalla de bloqueo.



NOTA:

De manera alternativa puede abrir **Ajustes** y presionar **Temas y Fondos de pantalla > Fondo de pantalla** para establecer el fondo de pantalla.

Configurar un juego como fondo de pantalla

Puedes jugar un juego preestablecido en la pantalla de inicio con el anillo giratorio.

1. Abre **Ajustes** y toca **Tema y Fondos ded Pantalla > Fondos de Pantalla > Súper Fondos de pantalla**.
2. Selecciona un juego y toca **APLICAR**.

NOTA:

Cuando se configura un juego como fondo de pantalla, el anillo giratorio solo responde a ese juego.

Temas

1. Abra **Ajustes** y presione **Temas y Fondos de pantalla > Temas**.
2. Seleccione el tema que sea de su agrado y presione **APLICAR**.

Frecuencia de Refresco en pantalla

Una frecuencia de refresco de la pantalla más alta le permitirá disfrutar de una experiencia visual más fluida, lo cual consumirá más rápidamente el nivel de batería. Algunas aplicaciones podrían tener problemas de compatibilidad con una frecuencia de refresco alta, así que estas aplicaciones siempre funcionarán con la frecuencia de refresco de 60 Hz.

1. Abra **Ajustes** y presione **Pantalla > Frecuencia de Refresco en pantalla**.
2. Seleccione **Automático**, **60Hz**, **90 Hz**, o **120 Hz** como desee.

Modo Oscuro

Cuando el modo oscuro esté habilitado, el teléfono convertirá la pantalla en oscuro con texto blanco en un fondo negro, aliviando la irritación de los ojos causada por el deslumbramiento por

pantalla en la noche.

1. Abra **Ajustes** y presione **Pantalla > Modo oscuro**.
2. Presione **Activar Ahora** Para habilitar el Modo oscuro.

- 0 -

Si desea establecer un horario en el que el Modo oscuro se activará automáticamente, presione **Activar automáticamente** para habilitar Modo oscuro automático y seleccione una opción.



NOTA:

No todas las aplicaciones tienen soporte para Modo oscuro.

Modo Lectura

Cuando el Modo lectura esté habilitado, el teléfono automáticamente ajustará el color de la pantalla, lo cual hace más fácil que mire a su pantalla o lea desde el teléfono. Puede añadir aplicaciones a este modo.

Para habilitar el Modo lectura para todo el teléfono:

1. Abra **Ajustes** y presione **Pantalla > Modo lectura**.
2. Active la opción **Para todo el dispositivo**.

Para habilitar el Modo lectura para aplicaciones específicas:

1. Abra **Ajustes** y presione **Pantalla > Modo lectura**.
2. Active **Aplicaciones personalizadas** y asegúrese que esté desactivada la opción **Para todo el dispositivo**.
3. Presione **Agregue aplicaciones a este modo**.

4. Seleccione las aplicaciones que quiera usar en Modo lectura y presione **AGREGAR**.

Modo Nocturno

Puede habilitar el Modo nocturno para colorar la pantalla color ámbar y reducir la intensidad del brillo de los colores para protección de la vista, o establezca un horario cuando quiera que el Modo nocturno se active.

1. Abra **Ajustes** y presione **Pantalla > Modo nocturno**.
2. Seleccione **Activar ahora** para habilitar el Modo nocturno.

- o -

Si desea establecer un horario en el que el Modo oscuro se activará automáticamente, presione **Activar automáticamente** para habilitar Modo oscuro automático y seleccione una opción.

3. Arrastre las barras de **Intensidad del filtro** para ajustar el efecto de protección de vista cuando el Modo oscuro esté activo.

Ajustes de la parte superior de la pantalla

Puedes configurar el estilo del área superior para todas las apps o para una específica.

Para configurar el estilo global del área superior:

1. Abre **Ajustes** y toca **Pantalla > Ajustes del parte superior de la pantall.**
2. Selecciona **Pantalla con Notch** o **Pantalla sin Notch.**

Para configurar el estilo del área superior para una app específica:

1. Abre **Ajustes** y toca **Pantalla > Ajustes del parte superior de la pantalla.**
2. Activa el interruptor junto a **Aplicaciones personalizadas** y luego toca **Aplicaciones personalizadas.**
3. Selecciona una app y elige **Pantalla con Notch**, **Pantalla sin Notch** o **Configuración Global.**

Habilite Visualización en Pantalla Completa

Si una aplicación no puede adaptar de manera automática la pantalla en pantalla completa, puede activar la visualización en pantalla completa para hacer que encaje en la pantalla.

Habilitando la visualización en pantalla completa puede causar que las aplicaciones en pantalla luzcan estiradas, o de manera inapropiada, y algunos elementos de sistema de las aplicaciones podrían desaparecer.

Para hacer que una aplicación se adapte a la pantalla completa de manera manual:

1. Abra **Ajustes** y presione **Pantalla > Ajustes de pantalla completa**.
2. Active las aplicaciones que desee.

Utilizar el almacenamiento interno del teléfono para ampliar la memoria RAM



La memoria de acceso aleatorio (Random Acces Memory, RAM) es utilizada para manejar todas las tareas y aplicaciones activas. Puede establecer parte del almacenamiento interno del teléfono como la RAM ampliada cuando el almacenamiento interno del teléfono sea suficiente, y el teléfono tendrá un mejor funcionamiento.

1. Abra **Ajustes** y presione **Información del teléfono > Capacidad de memoria RAM**.
2. Active la opción **RAM extendida**.
3. Seleccione la capacidad de la memoria RAM extendida
4. Presione **REINICIAR AHORA**. Los cambios deseados surtirán efectos después del reinicio del teléfono.

Manejo básico

Íconos de estado del teléfono

La barra de estatus en la parte superior de la pantalla de inicio provee los íconos de estatus del lado derecho. A continuación, algunos íconos que podría ver.

	3G conectado		Sin señal
	4G conectado		Intensidad de la señal
	5G conectado		Intercambio de Datos
	Modo vibración activado		Modo Avión
	Modo silencio activado		Conectado a una conexión Wi-Fi®
	Modo no molestar activado		Altavoz encendido
	Batería baja		Micrófono de celular desactivado
	Batería llena		Servicio de Localización activado
	Batería cargándose		Alarma establecida
	Auriculares Conectados		NFC Encendido

Íconos de notificaciones

La barra de estatus en la parte alta de la pantalla de inicio proporciona íconos de notificación a la izquierda. A continuación, algunos de los íconos que podrían ver.

	Mensaje(s) nuevo(s) de la aplicación de Mensajes		Nueva conexión Wi-Fi detectada
	Llamada perdida		USB conectada
	Llamada en progreso		Llamada en espera

Ajustes rápidos

Los Ajustes rápidos vuelven conveniente ver o cambiar los ajustes más comunes para su teléfono.


Deslice el dedo hacia abajo desde la barra de estatus y arrastre el panel de notificación hacia abajo para abrir el panel de Ajustes rápidos.

Activar o desactivar los ajustes rápidamente:

1. Abrir el panel de Ajustes rápidos.
2. Para activar o desactivar un ajuste, presione su ícono. Presionar y mantener ciertos íconos le permitirá acceder a el menú de opciones. Por ejemplo, presionar y mantener el ícono de Wi-Fi abrirá los ajustes de Wi-Fi.

Personalizar el panel de Ajustes rápidos:

Puede añadir, quitar o reorganizar los íconos en el panel de ajustes rápidos.

1. Abra el panel de Ajustes rápidos.
2. Presione  en la parte superior y realice una de las siguientes acciones.
 - ▶ Presione y mantenga presionado un ícono y arrástrelo a la posición deseada.
 - ▶ Presione y mantenga presionado un ícono y arrástrelo en la sección de abajo para ocultarlo.
 - ▶ En la sección de **Mantener presionado y arrastrar para añadir accesos directos**, arrastre un ícono hacia arriba para mostrarlo en el panel de Ajustes rápidos.

Atajos de aplicaciones

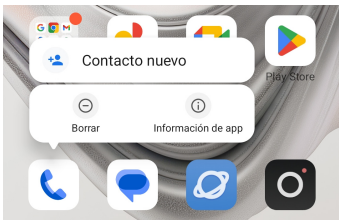
La función de Atajos de aplicaciones permite acceder rápidamente a las funciones comunes de aplicaciones desde la pantalla de inicio y la pantalla de lista de aplicaciones.



NOTA:

No todas las aplicaciones permiten la función de atajos de aplicaciones.

1. Presione y mantenga presionado su dedo sobre una aplicación en la pantalla de inicio.
2. Desde el menú mostrado, presione la función que desee usar en la aplicación.

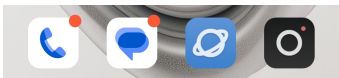


NOTA:

Puede también presionar y mantener una función, y arrástrelo a un panel de la pantalla de inicio para crear un atajo a la función.

Puntos de notificación

Algunas aplicaciones mostrarán un punto rojo cuando tengan notificaciones. Presione y mantenga presionado una aplicación con un punto rojo en la pantalla de inicio para tener una vista previa de las notificaciones.



Para activar/desactivar los puntos de notificación para todas las aplicaciones:

1. Abra **Ajustes** y presione **Barra de estado y notificaciones** > **Globo de notificaciones de la pantalla principal**.

2. Presione **Globo de notificaciones de la pantalla principal** para activarlo o desactivarlo.

Para activar/desactivar los puntos de notificación para aplicaciones específicas:

1. Abra **Ajustes** y presione **Barra de estado y notificaciones > Globo de notificaciones de la pantalla principal**.
2. Active la opción **Globo de notificaciones de la pantalla principal**.
3. Abra **Ajustes** y presione **Aplicaciones > Ver las [número] aplicaciones**.
4. Presione la aplicación que desea personalizar.
5. Presione **Notificaciones** y presione la opción **Permitir Notificaciones**.



NOTA:

Puede elegir mostrar u ocultar el número de notificaciones en al punto rojo. Solo abra **Ajustes** y presione **Barra de estado y notificaciones > Globo de notificaciones de la pantalla principal > Mostrar globo de notificación como**, y seleccione **Número** o **Punto**.

Cambiar entre aplicaciones

1. Abra la lista de aplicaciones recientes. Las aplicaciones que ha usado recientemente están mostradas como una serie de cartas. Deslice el dedo hacia la izquierda y derecha para ver todas las cartas.

 **NOTA:**

Para ver como ver las aplicaciones usadas recientemente con los diferentes estilos de navegación, consulte [Configuración del estilo de teclas de navegación](#).

2. Presione una carta para abrir esa aplicación.

 **NOTA:**

Puede deslizar una carta hacia arriba para quitarla de pantalla, lo cual liberará espacio de memoria en el teléfono.

Organizar Aplicaciones

Puede mover o alinear varias aplicaciones rápidamente en la pantalla de inicio.

Para mover varias aplicaciones rápidamente a otro panel pantalla de inicio:

1. Presione y mantenga presionado en un espacio vacío en la pantalla de inicio.
2. Encuentre y seleccione las aplicaciones que desea mover, y observe que en la parte inferior se encuentran el resto de pantallas de inicio.
3. Presione y mantenga presionado cualquiera de las aplicaciones que seleccionó y arrástrelas a la pantalla de inicio deseada. Las aplicaciones serán movidas a esa pantalla de inicio.

Para alinear las aplicaciones en un panel de pantalla de inicio automáticamente:

1. Presione y mantenga presionado un espacio vacío en la pantalla de inicio.
2. Deslice hacia la izquierda o derecha para seleccionar el panel de pantalla de inicio que quiera organizar.
3. Presione **Alinear arriba** o **Alinear abajo** para alinear todas las aplicaciones del panel de pantalla de inicio.

Isla Activa

Puede ver actividades en ejecución como el estado de la batería mientras carga su teléfono, conexión de auriculares, llamadas, grabación de voz, y temporizador en la Isla Activa en la parte superior de la pantalla. Si hay varias actividades a la vez, puede deslizar hacia la izquierda o derecha para ver cada una.

Para habilitar esta función, abra **Ajustes** y presione **Sincronización inteligente > Isla Activa**, y presione el botón para activar.

Uso del Anillo Giratorio

Puedes girar el anillo giratorio de la lente para controlar la cámara ([Controlar la cámara con el anillo giratorio](#)), abrir o cerrar el Z-Smart ([Uso del Z-Smart](#)), jugar a un juego predefinido en la pantalla de inicio ([Configurar un juego como fondo de pantalla](#)) y configurar el temporizador en la app Reloj.

Uso del interruptor de acción

Puedes activar o desactivar el interruptor físico. Para configurar las funciones del interruptor, abre **Ajustes** y toca **Personalizar > Interruptor de acción**.

Uso de la Tecla de Captura

Puedes pulsar esta tecla para tomar una foto o grabar un vídeo en la app Cámara, abrir la cámara, abrir o cerrar la grabadora de voz, o activar o desactivar el flash. Para configurar las funciones de esta tecla, abre **Ajustes** y toca **Personalizar > Tecla de captura**.

Uso del Z-Smart

El Z-Smart, en el lateral de la pantalla, te permite acceder rápidamente a ciertas funciones, como hacer capturas de pantalla, grabar la pantalla y activar o desactivar el flash o el modo silencioso. Para abrir y usar la SmartSidebar:

1. Abra **Ajustes** y toque **Personalizar > Z-Smart**; luego, active el interruptor.
2. Deslice el dedo hacia adentro desde el borde izquierdo o derecho de la pantalla y manténgalo presionado para abrir la Z-Smart. Luego, toque los botones de función en la barra.

-o-

Gire el anillo giratorio de la lente rápidamente en sentido horario para abrir la barra y continúe girándolo para

seleccionar un botón de función. Gire el anillo en sentido antihorario para cerrar la barra.

Seguridad del teléfono

Bloquear la pantalla

Para proteger su teléfono puede crear una pantalla de bloqueo. Cuando es habilitada, necesitará deslizar hacia arriba en la pantalla, dibujar un patrón o introducir un PIN numérico o contraseña para desbloquear la pantalla del teléfono y las teclas.

1. Abra **Ajustes** y presione **Seguridad y privacidad > Desbloqueo del dispositivo > Bloqueo de pantalla**.
2. Presione **Ninguno, Deslizar, Patrón, PIN o Contraseña**.
 - ▶ Presione **Ninguno** para deshabilitar la pantalla de bloqueo.
 - ▶ Presione **Deslizar** para habilitar la pantalla de bloqueo y permitir que sea desbloqueada con simplemente deslizar. Puede desbloquear la pantalla presionando y deslizando el dedo hacia arriba
 - ▶ Presione **Patrón** para crear un patrón que deberá dibujarse para desbloquear la pantalla.
 - ▶ Presione **PIN o Contraseña** para establecer un PIN numérico o una contraseña que deberá introducir para desbloquear la pantalla.

PRECAUCIÓN:

Establezca un PIN o contraseña que recuerde. De otro modo, tendrá que contactar el servicio al cliente para volver a cargarle el software para volver a usar su teléfono, y toda la información en su teléfono será borrada.

Utilice su huella dactilar

Con el sensor de huellas dactilares debajo de la pantalla puede registrar hasta 5 huellas dactilares y utilizarlas para desbloquear el teléfono o abrir una aplicación ligada a la huella cuando la pantalla este bloqueada o apagada.



NOTAS:

- La función de huella dactilar es usable únicamente cuando una pantalla de bloqueo (**Patrón, PIN, o Contraseña**) esté habilitada. Cuando la pantalla de bloqueo se reestablece en **Ninguno o Deslizar**, todas las huellas dactilares registradas son eliminadas.
- Si reinicia su teléfono, necesitará introducir el patrón de bloqueo de pantalla, PIN o contraseña que estableció la primera vez.

Registrar una huella dactilar

1. Abra **Ajustes** y presione **Seguridad y privacidad > Desbloqueo del dispositivo > Desbloqueo facial y con huellas dactilares**.
2. Ingrese el patrón de bloqueo de la pantalla, el PIN o la contraseña que haya configurado. Si no ha configurado un bloqueo de pantalla, siga las indicaciones para configurarlo.
3. Presione **Huella dactilar**.
4. Lea el Aviso de privacidad de datos para Huellas Dactilares y presione **ACEPTAR**.
5. Presione **REGISTRAR** o **Agregar huella dactilar**.

6. Vea el video de demostración y presione **EMPIECE SU REGISTRO**.

7. Presione **ACEPTAR**.

 **NOTA:**

Presione una huella dactilar existente para renombrarla o borrarla.

Establecer Funciones de Huella Dactilar

1. Abra **Ajustes** y presione **Seguridad y privacidad > Desbloqueo del dispositivo > Desbloqueo facial y con huellas dactilares**.
2. Introduzca el patrón de pantalla de bloqueo, PIN, o contraseña que estableció previamente.
3. Presione **Huella dactilar**.
4. Puede elegir una de las siguientes opciones.
 - ▶ **Desbloquear su teléfono:** Desbloquee el teléfono con una huella dactilar previamente registrada cuando la pantalla este apagada o bloqueada.
 - ▶ **Acceder y controlar aplicaciones:** Cuando esta función está habilitada, puede abrir aplicaciones bloqueadas por la privacidad de Mi Bóveda con su Huella Dactilar registrada. Véase [Mi Bóveda](#).
 - ▶ **Acceder a Mi Bóveda:** Cuando habilita esta opción, puede acceder a Mi Bóveda con una Huella Dactilar registrada. Véase [Mi Bóveda](#).

- ▶ **Inicio rápido de aplicación:** Cuando la pantalla está apagada o bloqueada, puede abrir una aplicación rápidamente con una huella dactilar previamente registrada. Cada huella dactilar registrada puede asignarse a distintas aplicaciones.
- ▶ **Estilo de animación de Huella dactilar:** Elija la animación para el desbloqueo por Huella dactilar.
- ▶ **Mostrar icono de la huella:** Muestra un icono de la huella dactilar en la pantalla si la tocas o levantas el teléfono mientras está apagada.

Reconocimiento Facial

Puede usar el reconocimiento facial para desbloquear la pantalla. Para aumentar la seguridad de su teléfono, una opción de seguridad de alto nivel de reconocimiento facial está habilitada de manera predeterminada (Lo que significa que si el patrón de bloqueo de pantalla, PIN o contraseña que estableciste no es usada por en 24 horas, necesitará introducir el patrón, PIN o contraseña para autenticación). Puede ir a los ajustes de seguridad de reconocimiento facial, y cambiar el nivel de seguridad a normal (Lo que significa que necesitará introducir el patrón de desbloqueo, PIN o contraseña cada 72 horas), y esto podría reducir la seguridad del teléfono.



NOTAS:

- La eficacia de seguridad del reconocimiento facial es más baja que el de PIN, contraseña, patrón, o huella dactilar.

- Si reinicia su teléfono, necesitará introducir el patrón de desbloqueo de la pantalla, PIN, o contraseña que haya establecido para desbloquear la pantalla por vez primera.

Registre un Rostro

1. Abra **Ajustes** y presione **Seguridad y Privacidad > Desbloqueo Facial y con huellas dactilares**.
2. Introduzca el patrón de desbloqueo, PIN o contraseña que haya establecido. Si no ha establecido una pantalla de bloqueo, elija un método de respaldo para la establecer un patrón de desbloqueo, PIN o contraseña.
3. Selecciona **Reconocimiento Facial**.
4. Lea el aviso para Reconocimiento facial y presione **ACEPTAR**.
5. Marque o desmarque **Active Levantar para despertar para mejorar la experiencia del usuario del desbloqueo facial**. Si esta opción está habilitada, su teléfono encenderá la pantalla automáticamente cada vez que levante su teléfono y lo ponga frente a su rostro y reconocerá su Rostro para desbloquear la pantalla.
6. Presione **CREAR AHORA** y siga las instrucciones que se le mostrarán para registrar su Rostro.

Reconocimiento Facial para desbloquear la pantalla


Después de registrar su rostro, podrá desbloquear la pantalla con reconocimiento facial.

1. Presione la tecla de **Encendido/Apagado** para encender la pantalla si está apagada.



NOTA:

Puede también levantar su teléfono para encender la pantalla. Para habilitar esta función, abra **Ajustes** y presione **Personalizar > Gestos y Movimientos** y seleccione **Levantar para despertar**.

2. Coloque la pantalla del celular frente a su Rostro. Si el reconocimiento facial falla, presione  para volverlo a intentar.
3. Dependiendo de su configuración, podría necesitar deslizar hacia arriba en la pantalla para desbloquear el teléfono.

Establezca opciones de Reconocimiento Facial

Puede establecer qué puede hacer en su teléfono el Reconocimiento Facial.

1. Abra **Ajustes** y presione **Seguridad y privacidad > Desbloqueo del dispositivo > Desbloqueo facial y con huellas dactilares**.
2. Introduzca el patrón de desbloqueo, PIN o contraseña que haya establecido.

3. Toque **Desbloqueo Facial** Puede establecer las siguientes opciones.
- ▶ **Desbloquear pantalla:** Seleccione como será desbloqueada con su rostro la pantalla.
 - ▶ **Acceda al bloqueo de Aplicación:** Si habilita esta opción, podrá usar el reconocimiento facial para abrir las aplicaciones bloqueadas por Mi Bóveda. Véase [Mi Bóveda](#).
 - ▶ **Acceso a Mi Bóveda:** Si habilita esta opción, podrá usar el reconocimiento facial para acceder a Mi Bóveda.
 - ▶ **No reconocer el rostro cuando los ojos estén cerrados:** Si esta opción es habilitada, no podrá usar reconocimiento facial para desbloquear el teléfono cuando tenga cerrados los ojos.
 - ▶ **Pantalla Brillante:** Si habilita esta opción, el teléfono aumentará el brillo de la pantalla automáticamente para ayudarse a verificar su rostro.
 - ▶ **Elimina datos de rostro:** Borre su información de rostro guardada.
 - ▶ **Configuración de seguridad:** Cambie el nivel de seguridad a alto o normal. El nivel de seguridad alto está configurado por defecto.

Fijar apps

Puede fijar una pantalla de una aplicación para mantenerla a la vista hasta que quite la fijación. Esta función puede usarse, por ejemplo, para dejar a un amigo de confianza jugar un juego


específico. Antes de usar la función de Fijar Apps, necesitará establecer un bloqueo de pantalla. Consulte [Bloquear la pantalla](#).





NOTA:

Cuando una aplicación es fijada, esta podría abrir otras aplicaciones y tu información personal podría ser accesible.

Fije una App

1. Abra la lista de aplicaciones recientes. Si la aplicación que quiere mantener a la vista no se encuentra en dicha lista, ábrala antes.
2. Deslice hacia la izquierda o derecha para encontrar la tarjeta de aplicación. Luego oprima  en la parte superior de la tarjeta y seleccione **Fijar > ACEPTAR**.

Quite la fijación de una App

1. Para quitar la fijación de una aplicación y regresar al uso normal, presione y mantenga presionados ambos botones  y  para barra tradicional; deslice hacia arriba desde la parte inferior de la pantalla y mantenga presionado por un momento para navegación por gestos.
2. Deslice hacia arriba en la pantalla de bloqueo y dibuje el patrón o introduzca PIN/contraseña. Puede también desbloquear la pantalla con su huella dactilar o rostro si los tiene registrados en su teléfono.

Conexión a redes

Conexión a redes móviles

Uso de Datos

1. Abra **Ajustes** y presione **Conexiones de internet > Datos móviles**.
2. Presione la opción **Datos móviles** para activar o desactivar el uso de datos.

Habilitar 5G

Las redes 5G solo están disponibles en algunos países y regiones. Para obtener información detallada, póngase en contacto con su proveedor de servicios móviles.

1. Abra **Ajustes** y presione **Conexiones de internet > Redes móviles**.
2. Active la opción **Habilitar 5G**, o presione **Tipo de red preferido** y seleccione **5G/4G/3G/2G automático**.

Ahorro de batería 5G

Cuando la función Ahorro de batería 5G se encuentre habilitada, el teléfono cambiará automáticamente entre la red 5G y 4G para ahorrar más batería en función del estado de ejecución de la aplicación y la velocidad de acceso a los datos

1. Abra **Ajustes** y presione **Conexiones de internet > Redes móviles**.

2. Presione **Ahorro de batería 5G** y active el interruptor en la parte superior.
3. También puedes presionar **Agregar aplicación** y agregue aplicaciones a la lista de aplicaciones, lo que hará que estas se conecten siempre a las redes 5G cuando la pantalla del teléfono esté encendida y las aplicaciones se estén ejecutando en primer plano.



NOTA:

Se recomienda mantener esta función activada ya que no afecta al uso de las redes 5G y la duración de la batería se reducirá considerablemente si esta función se desactiva.


Seleccione el tipo preferido de Red

1. Abra **Ajustes** y presione **Conexiones de internet > Datos móviles**.
2. Presione **Tipo de red preferido** y seleccione el tipo de red que prefiera que su teléfono se conecte.


Nombres de puntos de acceso

Para conectar al internet, puede usar el nombre de punto de Acceso predeterminado (APN). Y si desea añadir un nuevo APN, por favor contacte con el proveedor de servicio para obtener la información necesaria.

1. Abra **Ajustes** y presione **Conexiones de internet > Datos móviles**.
2. Presione **Nombres de puntos de acceso** y oprima **+**.

3. Presione cada opción para introducir la información que puede obtener del proveedor de servicios.
4. Presione  > **Guardar** para completar.

 **NOTA:**

Para establecer a la configuración predeterminada el APN, presione  > **Restablecer valores predeterminados**.


Conexión a redes Wi-Fi

El Wi-Fi es tecnología de redes inalámbricas que puede proveer acceso a internet de hasta 100 metros de distancia.

Para activar el Wi-Fi y conectarse a una red Wi-Fi:

1. Abra **Ajustes** y presione **Wi-Fi**.
2. Active el botón **Usar Wi-Fi**.
3. Presione el nombre de una red de Wi-Fi.
4. Si la conexión está asegurada, introduzca la contraseña y presione **CONECTAR**.

 **NOTAS:**

- Si tiene un código QR de una red Wi-Fi, presione  en la parte superior para escanear el código y conectar.
- Su teléfono permite Wi-Fi de 2.4 GHz y 5 GHz.
- El teléfono automáticamente se conecta a redes Wi-Fi previamente usadas cuando estén en rango.

Conexión a dispositivos

Bluetooth

Bluetooth es un tipo de comunicación inalámbrica a corto rango. Los teléfonos u otros dispositivos con capacidades Bluetooth pueden intercambiar información de manera inalámbrica a una distancia de pocos metros. Los dispositivos Bluetooth deben ser emparejados antes de que la comunicación pueda realizarse.

1. Abrir **Ajustes** y presione **Bluetooth**.
2. Active **Bluetooth**. El teléfono escaneará automáticamente por los ID de los dispositivos Bluetooth disponibles en rango, y los mostrará en pantalla.
3. Presione sobre el dispositivo con el que desea emparejarse.
4. De ser necesario, confirme que el código de vinculación Bluetooth es el mismo entre dispositivos, y presione **EMPAREJAR**. De manera alternativa, introduzca un código de vinculación Bluetooth y presione **EMPAREJAR**.

El emparejamiento es completado de manera exitosa cuando el otro dispositivo acepta la conexión, o el mismo código de vinculación Bluetooth es introducido.



NOTAS:

El código de vinculación Bluetooth puede ser omitido por algunos dispositivos, como audífonos y Manos-Libres para conducir. Puede intentar introduciendo 0000 o 1234 (los códigos de vinculación más comunes), o buque más información en la documentación (instructivos) de ese dispositivo.

NFC

El NFC (Near Field Communication, Comunicación de Campo Cercano) permite que el teléfono realice pagos sin contacto con terminales compatibles con NFC cuando se tocan entre sí o están muy cerca.

Dependiendo de las aplicaciones que tenga instaladas en el teléfono, podría usarlo como pase de transporte público o como pase de acceso. Para usar esta función, toque el área NFC del teléfono contra un punto de acceso compatible con NFC, sujeto a los términos y condiciones aplicables del proveedor.

Para activar y usar NFC:

1. Abra **Ajustes** y presione **Dispositivos conectados**.
2. Active el botón de **NFC**.
3. Si desea utilizar NFC para pagos sin contacto, presione **Pagos sin contacto** para seleccionar la aplicación de pago que tenga instalada que admita NFC.

Conectarse a una computadora mediante USB

Puede conectar el teléfono a una computadora con un cable USB y transferir música, fotos, y otros archivos en ambas direcciones.

Si está usando la función de Compartir Internet por USB, debe desactivarla antes de que pueda usar la conexión USB para transferir archivos entre el teléfono y la computadora.

Conectar su teléfono a una Computadora vía USB

1. Conecte el teléfono a su computadora con un cable USB.
2. Abra el panel de notificaciones y presione **USB** () para abrir el menú de opciones **Utilizar USB para lo siguiente**.
3. Elija una de las siguientes opciones.
 - ▶ **Solo carga:** Carga el teléfono vía USB.
 - ▶ **Dispositivo multimedia (MTP) / Android Auto:** Transfiere archivos en computadora Windows® o Mac®
 - ▶ **Cámara PTP:** Transfiera fotos o archivos si su computadora no admite MTP.
 - ▶ **USB Casting:** Transmita la pantalla del teléfono a una computadora via USB. Vea “Z-Smartcast” en [Dispositivos conectados](#).

Desconecte su teléfono de la computadora

Para desconectar el teléfono de la computadora, simplemente desconecte el cable USB una vez que haya terminado.


USB On-The-Go (OTG)

El teléfono es compatible con USB On-The-Go. Puede conectar el teléfono y un dispositivo periférico USB (como una memoria USB, un mouse USB, o un teclado USB) con un adaptador OTG.

Por ejemplo, cuando conecte al teléfono una memoria USB, puede explorar en los archivos de la memoria; conectando el

teléfono con un mouse USB podrá usar el mouse para navegar en el teléfono.

 **NOTA:**

Para remover de manera segura un dispositivo de almacenamiento USB (como lo es una memoria USB), abra **Ajustes**, presione **Almacenamiento** y encuentre el nombre del dispositivo. Entonces presione el símbolo  a su lado.

Compartir la conexión de datos móviles

Puede compartir internet a una computadora por medio de un cable USB, adaptador USB-a-Ethernet o por Bluetooth con la función Compartir internet.



NOTA:

No es posible que transfiera archivos entre el teléfono y la computadora cuando el teléfono está compartiendo internet mediante USB.

1. Abra **Ajustes** y presione **Conexiones de internet > Compartir internet**.
2. Elija entre **Compartir por USB** o **Compartir mediante Bluetooth** o **Compartir mediante Ethernet**
 - ▶ Para Compartir mediante USB, conecte su teléfono a la computadora con el cable USB proporcionado antes de presionar la opción **Compartir por USB**.
 - ▶ Para Compartir mediante Bluetooth, empareje su teléfono con la computadora para obtener la red mediante una conexión Bluetooth.
 - ▶ Para compartir mediante Ethernet, conecte un adaptador USB-a-Ethernet a su teléfono y conecte un el adaptador a la computadora con un cable LAN antes de habilitar **Compartir por Ethernet**. El adaptador y el cable LAN no vienen incluidos, se venden por separado.






NOTA:

Para dejar de compartir su conexión, desactive **Compartir por USB** o **Compartir por Bluetooth** o **Compartir por Ethernet**.

Llamadas

Realizar Llamadas

Realizar una llamada por marcado

1. Desde la pantalla de inicio presione .
2. Presione  para abrir el teclado de marcado donde puede marcar a un número fijo o el nombre del contacto. Presione  para borrar dígitos incorrectos.

 **NOTA:**

Tan pronto como introduzca los primeros números del contacto, el teléfono buscará por información similar al contacto registrado. Si ve el número de contacto y quiere realizar una llamada, presione el número y el teléfono inmediatamente realizará la llamada.

3. Presione **Llamar** debajo del teclado para realizar una llamada de voz o cerrar el teclado de marcado de ser necesario y presione **Video** para realizar una video llamada.

 **NOTA:**



Para realizar una llamada internacional, presione y mantenga presionado el botón **0** para introducir el símbolo más (+). Luego introduzca el código de país, seguido por el código de ciudad/área y después el número telefónico.

 **NOTA:**

Depende del proveedor de servicio móvil si el teléfono permite realizar video llamadas.

Realizar llamadas desde el historial de llamadas

El historial de llamadas es una lista de todas las llamadas que ha realizado, recibido, o perdido. Provee una manera conveniente de llamar de vuelta un número, o añadirlo a tus contactos.

1. Desde la pantalla de inicio, presione  >  (el campo de búsqueda superior) > **Historial de llamadas**.

 **NOTA:**



Presione **Perdidas** Para visualizar todas las llamadas perdidas.

2. Presione  a un lado del listado para llamar de vuelta.

 **NOTA:**

También puede presionar el ícono del contacto en frente de la lista para ver más opciones de llamadas y mensajes de texto.


Llama a tus contactos

1. Desde la pantalla de inicio, presione  > el apartado  para ver todos sus contactos.


2. Presione un contacto y entonces presione  o  para realizar la llamada de voz/video.

Contestar o rechazar llamadas

Contestar

Cuando reciba una llamada de voz, deslice  hacia arriba para responder la llamada.


- o -

Si la pantalla está bloqueada, presione **contestar** .


NOTA:

Para silenciar el tono de llamada antes de contestar, presione cualquiera de las teclas de **Volumen**.

Rechace una llamada

Cuando reciba una llamada, deslice  hacia abajo para rechazar la llamada. Puede también presionar **Mensaje** para rechazar la llamada y seleccionar un mensaje predeterminado o editar uno para enviárselo al emisor.














- o -


Si la pantalla está bloqueada, presione  para rechazar la llamada. Puede también presionar el número o nombre del emisor, y presionar **Mensaje** para rechazar la llamada y seleccionar un mensaje predeterminado o editar uno para

enviárselo al emisor.

Opciones de uso durante una llamada

Durante una llamada, verá un número de opciones en pantalla. Presione una opción para seleccionarla.

- **Traducción con IA:** Usa la traducción de llamadas en tiempo real o subtítulos. Consulte "Traducción IA" en [nubia IA](#).
- Presione  para activar o desactivar el altavoz.
- Presione  para silenciar o activar el micrófono.
- Presione  para cambiar al teclado de llamada cuando necesite introducir código (por ejemplo, la extensión de una oficina, el PIN de un buzón de voz, o cuenta del banco) durante la llamada.
- Presione  >  para poner la llamada en espera.
- Presione  >  para hacer otra llamada independiente de la primer llamada, la cual será puesta en espera.
- Presione  >  para hacer otra llamada independiente de la primer llamada, la cual será puesta en espera.
- Presione  >  para poner en espera la llamada actual, y cambiar a la otra llamada que estaba puesta en espera.
- Presione  >  para cambiar a video llamada.

- Presione  para finalizar la llamada actual.



NOTA:

Depende del proveedor de servicio móvil si el teléfono permite realizar video llamadas.



¡ADVERTENCIA!

A causa de los niveles de volumen alto, no coloque el teléfono demasiado cerca de su oído mientras está en uso el altavoz.

Llamadas grupales

Cuando las funciones de llamada en espera y conferencia estén disponibles, puede cambiar entre llamadas o establecer una llamada de conferencia.





NOTA:

Las funciones de llamada en espera y conferencia necesitan soporte de red que podría resultar en cargos adicionales. Por favor contacte su proveedor de servicio para más información.

Cambiar entre llamadas

Mientras se encuentre en una llamada, y otra llamada entre, la pantalla del teléfono le informará, así como mostrará el número del emisor.

Para responder una llamada entrante mientras se encuentra en una llamada:



- Deslice  hacia arriba para responder la llamada. Esto pondrá a la primera llamada en espera, y responderá la segunda.
- Presione **Responder y finalizar la otra llamada** para responder la llamada. Esto pondrá fin a la primera llamada y responderá la segunda.
- Deslice  hacia abajo para rechazar la segunda llamada.
- Presione **Mensaje** para rechazar la segunda llamada y seleccione un mensaje predeterminado o edite uno para enviárselo al emisor.







Para intercambiar entre llamadas:

Presione  > .

Establecer una Llamada de Conferencia

Con esta función, puede hablar con múltiples personas a la vez.

1. Establezca la primer llamada.
2. Una vez que haya establecido conexión, responda una llamada entrante, o presione  >  y realice una llamada a un segundo número. Esto pondrá la llamada actual en espera.


3. Cuando esté establecida la conexión con el segundo número, presione  > .
4. Si necesita añadir más participantes, haga que le llamen o presione  >  para realizar una llamada, y presione  >  para fusionar las llamadas en una.



NOTA:

El número de llamadas que puede fusionar depende de su red. Contacte su proveedor de servicios móviles para más información.

Si uno de los participantes cuelga durante la llamada, usted, junto con el resto de los participantes permanecerán conectados. Si usted ha iniciado la llamada y es el primero en colgar, todos los participantes se desconectarán.


Para finalizar la llamada de conferencia, presione .

Contactos

Puede añadir contactos en el teléfono y sincronizarlos en su cuenta de Google.

Para ver sus contactos, presione **Google** (folder) > **Contactos** desde la pantalla de inicio.


Agregar un contacto

1. Abra **Contactos**.
2. Presione  para añadir un nuevo contacto.
3. Introduzca el nombre del contacto, número telefónico, dirección de correo, y otra información. Presione **Más campos** de ser necesario.
4. Presione **Guardar**.



Importar o exportar contactos

Puede importar contactos desde su tarjeta nano-SIM, o el almacenamiento del teléfono, o exportar contactos al almacenamiento del teléfono. Esto es especialmente útil cuando necesita transferir contactos entre diferentes dispositivos.

Importar Contactos desde la Tarjeta nano-SIM


1. Abra **Contactos**.
2. Presione  > **Administrar SIM**.
3. Marque los contactos que necesita y presione **Importar**.

Importar Contactos desde el almacenamiento del Teléfono

1. Abra **Contactos**.
2. Presione  > **Importar desde archivo**.
3. Elige dónde guardar los contactos importados. Puedes seleccionar "Dispositivo" para guardarlos en este teléfono o en otras cuentas que puedan sincronizarlos con otros dispositivos.
4. Presione  y encuentre los archivos vCard (.vcf) en el almacenamiento del teléfono o un almacenamiento OTG externo y presione uno para importar contactos


Exportar Contactos al Almacenamiento del Teléfono

1. Abra **Contactos**.
2. Presione  > **Exportar a un Archivo**.

3. Selecciona las cuentas de las que quieres exportar los contactos.
4. Toca **Exportar**.
5. Presione  y seleccione el directorio en el cual el archivo vCard será guardado.
6. Edite el nombre del archivo de ser necesario y presione **GUARDAR** para crear el archivo.


Asignar un tono de llamada a un contacto

Asigne un tono de llamada especial para un contacto, así sabrá de quién se trata cuando escuche el tono de llamada.

1. Abra **Contactos**.
2. Presione el contacto que desea asignar el tono de llamada, y presione  > **Establecer tono**.
3. Seleccione un tono de llamada, archivo de música, o una grabación que guste y presione **ACEPTAR**.

Bloqueo de llamadas

La función de bloqueo de llamadas le permite bloquear llamadas y mensajes para ciertos números.

1. Abra **Contactos**.
2. Presione  > **Números bloqueados**.

3. Presione **Agregar un número**.
4. Introduzca un número telefónico y presione **Bloquear**.



NOTAS:


- Puede también bloquear llamadas de emisores desconocidos seleccionando **Desconocido** en la pantalla de Números bloqueados.
- Para desbloquear un número, presione **X** a un lado del número y presione **Desbloquear**.

Mensajes

Puede usar Mensajes para enviar y recibir mensajes de texto (SMS), mensajes multimedia (MMS), y mensajes de chat.


Enviar un mensaje

1. Desde la pantalla de inicio, presione .
2. Presione **Iniciar chat**.
3. Añada receptores por medio de una de las formas siguientes.
 - ▶ Manualmente introduzca el número o nombre de contacto del receptor. Si el teléfono presenta unas cuantas sugerencias, presione la que quiera añadir.
 - ▶ Para añadir más de un receptor para una conversación de grupo, presione  para elegir los receptores y luego oprima **Siguiente**. Puede editar el nombre del grupo de ser necesario.
4. Si quiere enviar un mensaje multimedia, presione  para seleccionar fotos/videos existentes o tomar nuevos, y añadirlos al mensaje, presione  para compartir contactos, imágenes, videos, ubicaciones o añadir archivos, presione  > **GIFs/Stickers** para compartir imágenes o presione y mantenga presionado  para añadir grabación de voz.

5. Presione la caja de texto e introduzca el texto del mensaje.
6. Presione  para enviar su mensaje.













NOTAS:

- Si añade dos o más receptores, el mensaje podría enviarse como un grupo de MMS donde todos pueden responder y ver los mensajes de todos. Para ajustes de grupos de mensaje, presione  > **Ajustes > Avanzada > Mensajes grupales** desde la pantalla de mensajes.
- Puede también incluir direcciones de correo electrónico como receptores de un mensaje multimedia.
- No añada ningún archivo adjunto si desea enviar un mensaje de texto. De otro modo podría hacérsele un cargo extra por el mensaje multimedia.

Opciones de mensajes

En la pantalla de mensajes, presione y mantenga presionado sobre una conversación y verá las siguientes opciones disponibles.

- Presione  para marcar la conversación hasta arriba de su lista de mensajes, así podrá encontrarla más rápidamente.
- Puede marcar hasta 3 conversaciones. Presione  para desmarcar la conversación.

- Presione  para archivar la conversación. Puede presionar  > **Archivados** desde la pantalla de Mensajes para ver todas las conversaciones archivadas.
- Presione  > **Borrar** para borrar la conversación.
- Presione  > **Agregar contacto** para añadir el nuevo número en la conversación a sus contactos.
- Presione  > **Aceptar** o  > **Bloquear** > **Aceptar** para bloquear el contacto o número en la conversación, y la conversación será movida a “Spam y bloqueados”. Puede oprimir  > **Spam y bloqueados** desde la pantalla de Mensajes para ver todos los mensajes bloqueados.
- Presione  > **Marcar todos como leídos / Marcar todos como no leídos** para marcar todas las conversaciones como leídas o no leídas.

 **NOTA:**

Puede presionar y mantener presionada una conversación y presionar más para seleccionarla, para luego elegir si archivarla o borrarla.

Cámara

Tomar fotos

1. Abra la aplicación **Cámara**.
2. Apunte la cámara al sujeto deseado y realice los ajustes necesarios. El modo Foto (Foto) es el modo predeterminado.



Número	Función
1	Cambia la configuración del HDR.
2	Cambia la configuración del flash.
3	Activar o desactivar el reconocimiento de escena con IA, que recomienda modos de cámara adecuados según la imagen de vista previa.
4	Presione para modificar el zoom; presione y mantenga y rote de izquierda a derecha para modificar el zoom de la cámara.
5	Ver imágenes y videos que haya tomado.
6	Use Google Lens.
7	Presione para tomar una foto. Presione y mantenga presionado para tomar una serie de fotos en secuencia.
8	Cambie entre las cámaras delantera y trasera.
9	Desliza el dedo hacia la izquierda o hacia la derecha para cambiar entre el modo predeterminado AI CAM (cámara automática), el modo 50M, el modo Deporte, el modo Vídeo, el modo Noche y el modo Retrato. Toca Familia de Camaras para usar otros modos de cámara especiales.
10	Ajustes de la cámara.
11	Use un filtro.

¡ADVERTENCIA!


Manténgase a una distancia segura usando la función de flash. No apunte directo a los ojos de las personas o animales.

NOTA:

Puede separar con los dedos o tocar en la pantalla para hacer zoom a su gusto antes de tomar la foto.

3. Presione el área en que quiere que la cámara enfoque, o deje la cámara que sola haga autoenfoque al centro de la imagen.
4. Al tocar la pantalla del visor, aparecerán un cuadrado de enfoque y un círculo de exposición. Puede arrastrar el cuadrado a cualquier área de la pantalla que desee enfocar o el círculo a cualquier área donde desee que la cámara mida la exposición para ajustar el brillo de la foto.

NOTA:

En modo Foto, puede presionar y mantener presionado en la pantalla para bloquear el enfoque y exposición, y luego arrastrar  (a un lado del círculo) hacia arriba o hacia abajo para ajustar la exposición.


5. Presione ligeramente .






Grabar videos

1. Abra la aplicación de **Cámara**.
2. Presione **Video**.
3. Apunte la cámara al sujeto deseado y realice los ajustes que considere necesarios. Puede presionar cualquier área de la pantalla que quiere que la grabadora de cámara enfoque antes y durante la grabación de video.
4. Cuando toque la pantalla, un cuadrado de enfoque y un círculo de exposición aparecerá. Puede arrastrar el cuadrado a cualquier área en la pantalla sobre la que quiera enfocar, o arrastre el círculo a cualquier área en la pantalla donde quiera que el medidor de exposición de cámara para ajustar el brillo de la foto.






NOTA:

En modo Foto, puede presionar y mantener presionado en la pantalla para bloquear el enfoque y exposición, y luego arrastrar  (a un lado del círculo) hacia arriba o hacia abajo para ajustar la exposición.

5. Presione  para empezar a grabar video. Puede presionar  o  para pausar o resumir la grabación de video, o presionar  Para guardar la imagen como foto mientras graba.
6. Presione  para detener la grabación de video.




NOTAS:

- Puede extender o pellizcar la pantalla para acercar o alejar antes y durante la grabación.
- Presione  o  para habilitar o deshabilitar el estabilizador de video. Esta función no está disponible en todas las resoluciones de video.
- Presione  para establecer un nivel de belleza antes de grabar. Esta función no está disponible en todas las resoluciones de video.

Modo Retrato


Puede usar el modo retrato para añadir un efecto de retrato o enfocar en un rostro en la pantalla con un efecto de profundidad y desenfoque del fondo. Puede también tomar selfies en el modo retrato.

1. Abra la aplicación de **Cámara**.
2. Presione **Retrato**.
3. Apunte la cámara al rostro y podrá realizar los siguientes ajustes.
 - ▶ Presione **Apertura** y arrastre la barra para ajustar el efecto de profundidad.
 - ▶ Presione **BELLEZA** para modificar el nivel de auto-belleza.
4. Presione  para tomar la foto.

Modo Experto de la cámara



Puede usar el modo Experto de la cámara para ajustar más opciones para su fotografía, tales como ISO, balance de blancos, exposición, etc.


Usa el modo Experto de cámara para tomar fotos





1. Abra la aplicación de **Cámara**.
2. Presione **Familia de Camaras > Experto**.
3. Apunte la cámara al objetivo y podrá realizar los siguientes ajustes.
 - ▶ Cuando presione la pantalla, un círculo de enfoque y exposición (mirad amarillo y mitad blanco) aparecerá. Puede arrastrar el círculo amarillo a cualquier área en la pantalla sobre la que quiera enfocar, o arrastrar el círculo blanco a cualquier área en la pantalla donde quiera que la cámara mida exposición para ajustar el brillo de la foto.
 - ▶ Presione **AFL/AEL/WBL** para bloquear o desbloquear el enfoque, la exposición, o el balance de blancos.
 - ▶ Presione las opciones de cámara en la parte inferior y use la barra deslizadora para ajustarlas, incluyendo velocidad de obturación, modo de medición, balance de blancos, ISO, enfoque, valor de exposición e intervalo para lapso de tiempo. Presione  para reestablecer a los valores predeterminados.

4. Presione  para tomar la foto.

Usa el modo Experto de cámara para tomar videos

1. Abra la aplicación de **Cámara**.
2. Presione **Familia de Camaras > Experto >** .
3. Apunte la cámara al objetivo y podrá realizar los siguientes ajustes.
 - ▶ Cuando presione la pantalla, un círculo de enfoque y exposición (mirad amarillo y mitad blanco) aparecerá. Puede arrastrar el círculo amarillo a cualquier área en la pantalla sobre la que quiera enfocar, o arrastrar el círculo blanco a cualquier área en la pantalla donde quiera que la cámara mida exposición para ajustar el brillo de la foto.
 - ▶ Presione **AFL/AEL/WBL** para bloquear o desbloquear el enfoque, la exposición, o el balance de blancos.
 - ▶ Presione las opciones de cámara en la parte inferior y use la barra deslizadora para ajustarlas, incluyendo velocidad de obturación, modo de medición, balance de blancos, ISO, enfoque, valor de exposición e intervalo para lapso de tiempo. Presione  para reestablecer a los valores predeterminados.

- ▶ Presione  para habilitar el modo película y podrá tomar un video de pantalla ultra-ancha para tener un efecto cinematográfico (no está disponible en todas las resoluciones de video).

4. Presione  para empezar a grabar video. Puede presionar  o  para pausar o resumir la grabación de video, o presionar  Para guardar la imagen como foto mientras graba.

5. Presione  para detener la grabación de video.

 **NOTA:**

Antes y durante la grabación puede extender o pellizcar la pantalla para acercar o alejar, bloquear o desbloquear el enfoque, la exposición, o el balance de blancos, y ajustar las opciones de cámara.

Otros modos de cámara

Su aplicación de cámara ofrece otros modos poderosos e interesantes. Presione **Familia de cámaras** en pantalla para verlas todas.

- **Estela de estrellas:** Capture un cielo estrellado claro y brillante, y grabe la trayectoria del espectacular cielo por largos periodos de tiempo. Utilice un trípode o mantenga su teléfono fijo para mejores resultados.


- **Apertura electrónica:** Tome fotografías hermosas y dinámicas con exposición prolongada ajustando la apertura electrónica. Utilice un trípode o mantenga su teléfono fijo al capturar la foto para mejores resultados.
- **Lapso de tiempo:** Graba vídeos de lapso de tiempo con la cámara trasera. Puede establecer el intervalo de tiempo entre cada cuadro.
- **Macro:** Puede usar la cámara macro para tomar primeros planos de flores, insectos y objetos pequeños.
- **Documento:** Tome una foto plana y rectangular de un documento. El teléfono identificará la siguiente área, aplane y remueva el resto. Puede también seleccionar efecto **B/N** o **Saturado** para el documento.
- **Panorama:** Captura fotos panorámicas horizontalmente o verticalmente.
- **Exposición múltiple:** Combine dos o más fotos en una. Puede seleccionar varios modos de exposición múltiple.
- **Dual capture:** Grabe un vídeo con la cámara frontal y la trasera.
- **Monocromático:** Tome una foto con un solo color visible. presione una opción de color y, a continuación, utilice el control deslizante de gama para ajustar la selección de color y conseguir el efecto deseado. También puede sustituir el color que reservó en la foto por otro.
- **Vlog:** Use varias plantillas para grabar videos cortos que puede compartir en línea.

- **50M:** La resolución más alta para tomar fotos de muy alta calidad
- **Deportes:** Tome fotos claras de objetos que se mueven rápidamente.
- **Nocturno:** Captura fotos en ambientes con baja luz.

Controlar la cámara con el anillo giratorio

Puedes girar el anillo giratorio para acercar o alejar la imagen, cambiar los filtros o ajustar la apertura y el nivel de belleza, según el modo de cámara actual (p. ej., modo AI CAM, modo Vídeo y modo Retrato).

Para configurar la función del anillo giratorio de la lente:


1. Abre la app **Cámara** y selecciona un modo compatible con la configuración del anillo giratorio de la lente, por ejemplo, el modo AI CAM.
2. Toca  > **Más ajustes** en la esquina superior y pulsa la tecla de volumen.
3. Si no está seleccionado, selecciona el primer anillo giratorio de la lente y vuelve al visor.
4. Pulsa cualquier extremo de la tecla de volumen y continúa pulsándolo para seleccionar la función del anillo giratorio de la lente para el modo de cámara actual.

 **NOTA:**


El anillo giratorio de la lente no está disponible en todos los modos de cámara.

Familia de Cámaras

Puede añadir, remover o reordenar modos de cámara en la **Familia de cámaras**.


1. Abra la aplicación de **Cámara**.
2. Presione **Familia de cámaras** >  Y realice los siguientes ajustes.
 - ▶ Presione y mantenga un modo de cámara y arrástrelo a la posición que desea.
 - ▶ Presione y mantenga un modo de cámara y arrástrelo a la sección inferior para removerlo de la **Familia de cámaras**.
 - ▶ En la sección inferior, arrastre un modo de cámara para añadirlo a **Familia de cámaras**. Los modos **Escenas**, **Foto** y **Video**. No pueden ser movidos.

 **NOTA:**


Presione  > **Aceptar** para restaurar a los valores predeterminados la **Familia de cámaras**.

Fotos


Abrir Fotos

Desde la pantalla de inicio, presione  **Fotos**. Podrá ver las fotos y videos almacenados en el teléfono y, si activó “Copia de seguridad”, El resto será sincronizado a su biblioteca de fotos de Google.


Compartir fotos y videos

1. Abra **Fotos**.
2. Presione y mantenga presionado una foto o video para seleccionarlo.
3. Presione más objetos que quiera compartir.
4. Presione  y seleccione como quiere compartir los objetos.

Borrar fotos y videos

1. Abra **Fotos**.
2. Presione y mantenga presionada una foto o video para seleccionarlo.
3. Presione más objetos que quiera mover a la papelera.
4. Presione  > **Mover a la papelera**.







Restaurar fotos y videos

1. Abra **Fotos**.
2. Presione  > **Papelera**.
3. Presione y mantenga presionada la foto o video que quiera restaurar y presione **Restablecer** > **Restablecer**.

Grabadora de sonido









La **Grabadora de Sonido** le permite grabar y escuchar grabaciones.

Registrar una grabación


1. Abra **Grabadora de Sonido**.
2. Presione  > **Configuración de formato** para seleccionar el formato de sonido de la grabación.
3. Presione  para empezar a grabar. Durante la grabación puede realizar lo siguiente:
 - ▶ Presione  o  para pausar o continuar con la grabación.
 - ▶ Presione  o  para añadir una etiqueta de tiempo o una etiqueta de foto a la grabación.
 - ▶ Presione una etiqueta de tiempo añadida para añadir una foto o añadir texto.
4. Presione **Listo** para detener la grabación.
5. Edite el nombre del archivo y presione **GUARDAR** para guardar el archivo.


Si no quiere guardar el audio grabado, presione **ELIMINAR > ELIMINAR** para borrarlo.

Reproducir una grabación

1. Abra **Grabadora de Sonido** para ver todas sus grabaciones
2. Presione el título de una nota para reproducirla. Durante la reproducción, puede hacer lo siguiente:
 - ▶ Presione  o  Para pausar o continuar con la reproducción
 - ▶ Presione  para saltarse las partes en silencio de la grabación.
 - ▶ Presione  para cambiar la velocidad de reproducción.
 - ▶ Presione **Ver etiqueta** para ver todas las etiquetas.
 - ▶ Presione  o  para añadir una etiqueta de tiempo o una etiqueta de foto, o presionar y mantener presionada una etiqueta para borrarla.
 - ▶ Presione  o  para reproducir la grabación a través de la bocina o el altavoz.

Recortar una grabación

1. Mientras reproduce una grabación, presione  para abrir una pantalla de edición.
2. Arrastre las flechas en la barra de progreso para seleccionar qué parte de la grabación desea conservar.

Puede presionar  para obtener una vista previa de la grabación recortada.

3. Presione **RECORTAR**.
4. Edite el nombre del nuevo archivo y presione **GUARDAR**.

Cambiar Teléfono

Puede usar el Cambio de Teléfono para transferir archivos como contactos, mensajes, fotos, audio, videos, etc. fácilmente desde su antiguo teléfono al nuevo. Necesita instalar la aplicación en ambos teléfonos previamente.



NOTA:

Para información detallada, abra **Cambiar teléfono** y presione **> Ayuda**.

Para instalar la aplicación Cambiar Teléfono en otro teléfono:

1. Abra **Cambiar teléfono**.
2. Presione **Compartir Cambio de teléfono**.
3. Active el Bluetooth en el otro teléfono.
4. Presione **COMPARTIR** y luego presione el nombre del teléfono en la lista para enviar el archivo de instalación de la aplicación a ese teléfono.
5. Instale la aplicación Cambiar Teléfono en ese teléfono después de recibir el archivo de instalación.

Para transferir los datos del teléfono antiguo al nuevo:

1. Apague la conexión por datos móviles y habilite los servicios de ubicación en ambos teléfonos.

2. Abra la aplicación de Cambio de Teléfono en el nuevo teléfono y presione **NUEVO**. Se mostrará en pantalla un código QR.
3. Abra en el antiguo teléfono la aplicación de Cambio de Teléfono y oprima **ANTERIOR**.
4. Use el antiguo teléfono para escanear el código QR en la pantalla del nuevo para conectar ambos teléfonos vía Wi-Fi.



NOTA:

Si la conexión falla, presione **¿Falló la conexión?** Y siga las instrucciones en pantalla para volver a intentarlo

5. Seleccione la información que necesita transferir en el antiguo teléfono y presione **INICIAR CAMBIO**.
6. Espere hasta que la información se haya transferido e importado al nuevo teléfono. Presione **LISTO**.

Mi Bóveda

Mi Bóveda le permite cifrar sus archivos, bloquear sus aplicaciones y administrar las contraseñas de sus cuentas. Para acceder a Mi Bóveda, debe dibujar un patrón, ingresar una contraseña, usar su huella digital o su rostro registrado.

Accediendo a Mi Bóveda por primera vez

Cuando usas Mi Bóveda por primera vez, necesitas establecer un nuevo patrón de bloqueo o contraseña para mi Bóveda.

1. Abra **Mi Bóveda**.
2. Presione **CREAR CONTRASEÑA**.
3. Dibuje y confirme un patrón que deberá dibujar para acceder a Mi Bóveda, o presione **Establecer contraseña** para establecer una contraseña que deberá introducir para acceder a Mi Bóveda.



NOTA:

Este patrón o contraseña es solamente para acceder a Mi Bóveda y puede ser diferente del patrón o contraseña de la pantalla de bloqueo.

4. Seleccione la pregunta de seguridad e introduzca su respuesta, y presione **LISTO**.



NOTA:

Si se olvida del patrón o contraseña establecido, puede restablecerla ingresando la respuesta de la pregunta de seguridad.

5. Si ha registrado una huella dactilar en su teléfono, el teléfono le indicará que use su huella dactilar para acceder a Mi Bóveda. Presione **ACEPTAR** para confirmar.



NOTA:

También puedes usar tu huella dactilar o rostro registrado para acceder a Mi Bóveda. Consulta [Establecer Funciones de Huella Dactilar](#) y [Establezca opciones de Reconocimiento Facial](#).


Encriptar Fotos/Videos/Archivos

Una vez encriptadas las imágenes, vídeos y archivos, solo se podrá acceder a ellos desde Mi Bóveda.

1. Abra **Mi Bóveda**.
2. Ingrese el patrón de desbloqueo o contraseña que estableció o su huella dactilar o rostro.
3. Presione **Imágenes, Videos o Archivos**.
4. Presione **+** para añadir fotos, videos, o archivos del almacenamiento interno del teléfono. Puede también tomar fotos o videos y encriptarlos directamente.

Los objetos añadidos serán movidos a Mi Bóveda.

 **NOTA:**


Para descriptar fotos, videos o archivos, presione y mantenga presionado un objeto y seleccione más (de existir) objetos, luego presione  > **ACEPTAR**.

Bloquear aplicaciones

Después de bloquear una aplicación, debe ingresar el patrón de bloqueo, la contraseña o la huella digital que configuró antes de usar esa aplicación. También puede usar el reconocimiento facial para abrir las aplicaciones bloqueadas. Consulta [Establecer Funciones de Huella Dactilar](#) y [Establezca opciones de Reconocimiento Facial](#).

1. Abra **Mi Bóveda**.
2. Ingrese el patrón de desbloqueo o contraseña que estableció o su huella dactilar o rostro.
3. Presione **Aplicaciones**.
4. Seleccione y active las aplicaciones que desea bloquear.


 **NOTA:**

Presione  en la pantalla de Aplicaciones y presione **Aplicaciones** para habilitar o deshabilitar esta función, o presione **Modo de bloqueo** para establecer cuando las aplicaciones bloqueadas se bloquearán de nuevo después de abrirlas.

Contraseñas

1. Abra **Mi Bóveda**.
2. Ingrese el patrón de desbloqueo o contraseña que estableció o su huella dactilar o rostro.
3. Presione **Contraseñas**. Puede añadir y administrar la descripción de su cuenta, nombre de usuario, contraseña, y dejar notas en la sección de Contraseñas.

Ajustes de Mi Bóveda

1. Abra **Mi Bóveda**.
2. Ingrese el patrón de desbloqueo o contraseña que estableció o su huella dactilar o rostro.
3. Presione  y elija una de las siguientes opciones.

► **Gestor de contraseña:**

- **Tipo de inicio:** Para acceder a Mi Bóveda y las aplicaciones bloqueadas, puede seleccionar patrón de desbloqueo o contraseña como el tipo de inicio.
- **Pregunta de seguridad:** Edite su pregunta de seguridad y respuesta.



NOTA:

Si se olvida de su patrón de desbloqueo o contraseña, puede presionar **Olvidé la contraseña** en la pantalla e ingresar la respuesta a su pregunta de seguridad para restablecer el patrón o contraseña.

- **Respuesta de configuración:** Establece si es visible el patrón dibujado.
- **Acceso a Mi Bóveda (Huella dactilar):** Establece si usar su huella dactilar para acceder a Mi Bóveda.
- **Acceso al bloqueo de aplicaciones (Huella dactilar):** Configura si se usará la huella dactilar configurada para abrir las aplicaciones bloqueadas.
- **Acceso a Mi Bóveda (Verificación facial):** Establece si usar el reconocimiento facial para acceder a Mi Bóveda.
- **Acceso al bloqueo de aplicaciones (Verificación facial):** Establece si usar el reconocimiento facial para abrir las aplicaciones bloqueadas.
- ▶ **Hacer copia de seguridad de Mi Bóveda:** Respaldar la información de Mi Bóveda. Si se olvida del patrón o contraseña de Mi Bóveda, no podrá restaurar la información.
- ▶ **Restaurar Mi Bóveda:** Restaura la información de Mi Bóveda.
- ▶ **Recordatorio de respaldo:** Establece si quiere ser notificado para respaldar regularmente Mi Bóveda cuando esta tenga nueva información.

Ajustes

La aplicación de **Ajustes** contiene la mayoría de las herramientas para personalizar y configurar el teléfono.

Wi-Fi

Abra **Ajustes** y presione **Wi-Fi**. Puede activar o desactivar la conexión Wi-Fi y configurar las conexiones Wi-Fi. Para mayor información consulte [Conexión a redes Wi-Fi](#).

Bluetooth

Abra **Ajustes** y presione **Bluetooth**. Puede activar o desactivar el Bluetooth y configurar sus conexiones Bluetooth. Consulte [Bluetooth](#) para mayor información.

Conexiones de Internet

Modo Avión

Abra **Ajustes** y presione **Conexiones de Internet > Modo avión** para activar o desactivar el Modo avión. Todas las señales de radio de voz y datos que el teléfono transmite son desactivadas mientras el modo avión esté activado.

Ahorro de datos

Abra **Ajustes** y presione **Conexiones de internet > Ahorro de datos > Usar Ahorro de datos** para habilitar o deshabilitar Ahorro de datos, el cual previene a las aplicaciones de usar la conexión por datos en segundo plano. Las aplicaciones que está usando pueden acceder a ese uso, pero podrían hacerlo menos frecuentemente cuando Ahorro de datos esté habilitado. Puede presionar **Datos sin restricciones** para permitir que algunas aplicaciones siempre tengan acceso a la conexión por datos, incluso cuando Data Saber está habilitado.

Compartir Internet

Abra **Ajustes** y presione **Conexiones de internet > Compartir Internet** para compartir los datos de tu teléfono con computadoras y otros dispositivos a través de un cable USB, Bluetooth, o un adaptador de Ethernet. Consulte [Compartir la conexión de datos móviles](#) para más información.

Datos Móviles

Abra **Ajustes** y presione **Conexiones de Internet > Datos móviles** para controlar sus datos móviles y de roaming, habilitar 5G revise y gestione el uso de datos móviles, establecer el tipo de red, y establecer los nombres de los puntos de acceso y otras opciones de red. Consulte [Conexión a redes móviles](#).

 **NOTA:**

El uso de datos está medido por su teléfono, y el uso de datos de su operador podrían variar.

Dispositivos conectados

Abra **Ajustes** y presione **Dispositivos conectados** Para usar las siguientes funciones.

- **Z-SmartCast:** Transmite la pantalla del teléfono a una pantalla grande a través del mismo Wi-Fi o mediante USB.

 **NOTA:**

Para información detallada, presione .

- **NFC:** Active o Desactive la función de NFC (Near Field Communication, Comunicación de Campo Cercano). Consulte [NFC](#).
- **Pago sin contacto:** Administrar la configuración de pago sin contacto para aplicaciones que usan NFC para pagos sin contacto.
- **VPN:** Configure y conéctese a redes privadas virtuales.
- **DNS Privado:** Active o desactive el DNS privado o cambie su configuración. Para obtener información de un sitio web, el teléfono consulta la ubicación del sitio. El DNS privado es una manera de mantener segura esta conversación (preguntas y respuestas). Recomendamos mantener el DNS privado activado.

- **Preferencias de Conexión:**

- ▶ **Imprimir:** Use el servicio de impresión predeterminado u otros plug-ins de impresora instalados desde la Play Store de Google o su impresora inalámbrica.
- ▶ **Chromebook:** Conéctese con su dispositivo Chromebook.
- ▶ **Compartir con Nearby:** Use la conexión Bluetooth o Wi-Fi para compartir archivos con otros dispositivos cercanos a su teléfono. Puede compartir archivos como fotos, videos, documentos, y enlaces.
- ▶ **Android Auto:** Conéctese a su auto y use aplicaciones en la pantalla del mismo.

Temas y Fondos de pantalla

Abra **Ajustes** y presione **Temas y Fondos de pantalla** para configurar los temas, fondos de pantalla, forma de ícono y color, velocidad de animación, color y formas de los botones en pantalla, y fuente de letra y peso, configurar pantalla de bloqueo, habilitar Pantalla siempre encendida, o cambie el estilo de animación de huella dactilar.

Ajustes de Pantalla Principal

Abra **Ajustes** y oprima **Ajustes de Pantalla Principal** para configurar opciones de pantalla de inicio, como los íconos de las aplicaciones, modo de pantalla de inicio, el diseño de la pantalla de inicio, aplicación de Google, etc.

Pantalla

Abra **Ajustes** y presione **Pantalla** para configurar las opciones de pantalla, incluyendo el nivel de brillo, modo oscuro, modo de lectura, modo nocturno, efecto de pantalla, Ajustes de pantalla completa, el tiempo de espera de la pantalla, el tamaño del texto en la pantalla, la rotación automática de la pantalla, etc.

Barra de estado y notificaciones

Abra **Ajustes** y presione **Barra de estado y notificaciones** para administrar las notificaciones de aplicaciones, las opciones de la barra de estado, y opciones avanzadas de notificación.

Sonido

Abra **Ajustes** y presione **Sonido**. Ajuste diferentes tipos de volumen, alterne el modo de sonido (consulte [Cambiar el perfil de sonido](#)), establezca las opciones de No molestar (consulte [Modo No interrumpir](#)), configure el tono de llamada, efectos de sonido DTS y el sonido de notificación, y configure otros sonidos y opciones de vibración.

nubia IA

Abre **Ajustes** y selecciona **nubia AI > Traducción IA** para gestionar las opciones de traducción en tiempo real y generación de subtítulos. Puedes activar o desactivar cada

función, configurar los idiomas o seleccionar la voz de salida.

Personalizar

Abra **Ajustes** y presione **Personalizar**. Están disponibles las siguientes opciones.

- **Anillo giratorio:** Ajuste la velocidad de respuesta del anillo giratorio.
- **Configuración de teclas de función:** Asignar una función a la tecla de función
- **Ajustes del Interruptor de acción:** Establezca la función del Interruptor de acción físico.
- **Teclas de navegación:** Establece el estilo de teclas de navegación como barra tradicional, o gestos. Consulte [Configuración del estilo de teclas de navegación](#).
- **Z-POP:** Mientras Z-POP está activado, una burbuja flotante aparecerá en el borde de la pantalla. Puede arrastrar la burbuja para visualizar las funciones de navegación. Presione **Personalizar botón** para configurar la función de la burbuja. Habilite **Mover automáticamente al borde en pantalla completa** para ocultar la burbuja flotante en el borde de la pantalla automáticamente cuando se use una aplicación en pantalla completa.
- **Z-Smart:** Habilite el Z-Smart en el lateral de la pantalla para acceder rápidamente a ciertas funciones. Consulte [Uso del Z-Smart](#).

- **Grabar pantalla:** Establece fuente de sonido, calidad de video e interacción con los botones en pantalla y las opciones de bloqueo de pantalla para grabación de pantalla.



NOTA:

Para grabar pantalla y guardarla como video, abra el panel de Ajustes Rápidos y presione **Grabar Pantalla**, presione



para enmudecer la grabación o cambiar la fuente de sonido, presione  para empezar a grabar y para pausar  o  para detener la grabación.

- **Duplicar aplicaciones:** Crea un clon de la aplicación para poder iniciar sesión en diferentes cuentas al mismo tiempo.
- **Isla Activa:** Puede ver actividades en ejecución como el estado de la batería mientras carga su teléfono, conexión inalámbrica de auriculares, llamadas, grabación de voz, y temporizador en la Isla Activa en la parte superior de la pantalla.
- **Evitar toques involuntarios en el borde de la pantalla:** Ajuste el ancho del área táctil del borde para prevenir toques accidentales en los bordes de la pantalla.
- **Operación accidental:** Previene operaciones sin intención causadas por toques accidentales en la pantalla mientras el teléfono está guardado en su bolsillo.
- **Gestos y Movimientos:** Puede controlar el teléfono con algunos gestos especiales con los dedos moviendo el teléfono de diferentes maneras. Seleccione y marque cada función para habilitarla; presione cada función para ver

cómo utilizarla o probarla.



NOTA:

El uso de una funda/carcasa podría evitar que algunas funciones se realicen adecuadamente.

- **Accesibilidad:** Configure las opciones de accesibilidad y servicios en el teléfono incluyendo opciones de aplicaciones descargadas, pantalla, controles de interacción, audio, etc.
- **Despertar el Google Gemini:** Cuando está habilitada esta función, puede despertar a la IA de Asistente de Google presionando y manteniendo presionado la tecla de **Encendido** por alrededor de medio segundo. Para apagar o reiniciar el teléfono, necesitará presionar y mantener presionado la tecla de Encendido por más de 3 segundos.

Aplicaciones

Información de aplicaciones

Abra **Ajustes** y presione **Aplicaciones**. Vea las aplicaciones abiertas recientemente en la parte superior o presione **VER LAS [número] APLICACIONES** para ver todas las aplicaciones instaladas en tu teléfono y administrarlas. Presione una aplicación para ver su información y configurar las opciones disponibles.

Aplicaciones predeterminadas

Abra **Ajustes** y presione **Aplicaciones > Aplicaciones predeterminadas** para seleccionar qué aplicación se utilizará de manera predeterminada para navegación web, llamadas, mensajería, etc. Presione **Vínculos de apertura** para establecer opciones de aplicaciones instantáneas, o presionar una aplicación instalada para revisar sus enlaces de soporte y establecer con qué aplicaciones abrirá dichos enlaces.

Tiempo de uso

Abra **Ajustes** y presione **Aplicaciones > Tiempo de uso** para ver cuánto tiempo usa las distintas aplicaciones y establecer el tiempo total por día que puede usar una aplicación. Cuando alcanzas el límite, la aplicación se cerrará y el ícono se atenuará.

Aplicaciones que no usas

Abra **Ajustes** y presione **Aplicaciones > Aplicaciones que no usa** para encontrar las aplicaciones que no se han utilizado por un par de meses y borrarlas para liberar espacio.

Acceso especial a aplicaciones

Abra **Ajustes** y presione **Aplicaciones > Acceso especial de aplicaciones** para establecer opciones de acceso especial para aplicaciones.

Batería

Abra **Ajustes** y presione **Batería** para ver el nivel de la batería, habilitar distintos modos de ahorro de batería, revisar en qué se ha estado usando la batería, administrar aplicaciones de manera inteligente, o establecer más opciones para mejorar la vida de la batería.

Almacenamiento

Abra **Ajustes** y presione **Almacenamiento** para ver la información de la memoria interna del almacenamiento del teléfono. Puede obtener un desglose detallado del uso de espacio por tipo. Presione un tipo de información para ver la información relacionada o archivos.

Cuando se conecta un dispositivo de almacenamiento USB (como una memoria USB) el teléfono con un adaptador OTG, puede ver el estado de su almacenamiento, desmontar la memoria, o borrar toda la información incluida en ella. Consulte [USB On-The-Go \(OTG\)](#).

Ubicación

Abra **Ajustes** y presione **Ubicación** para administrar los servicios de ubicación, que ayudan al teléfono y a las aplicaciones a determinar su ubicación. Para usar aplicaciones relacionadas con la ubicación, como encontrar su ubicación en Google Maps, debe tener los servicios de ubicación habilitados en el teléfono.

Seguridad y privacidad

Abra **Ajustes** y presione **Seguridad y privacidad** para configurar las opciones que ayuden a mantener la información y el teléfono seguros y establecer opciones de privacidad. Puede presionar **Mayor seguridad y privacidad** para ver todas las opciones.

- **Seguridad de las apps:** Play Protect revisa el teléfono y aplicaciones periódicamente en busca de comportamiento nocivo. Si se encuentra algún riesgo de seguridad, recibirá una notificación.
- **Desbloqueo del dispositivo:**
 - ▶ **Bloqueo de pantalla:** Puede deshabilitar o habilitar el bloqueo de la pantalla con deslizar el dedo en la pantalla, ingresar un patrón, PIN o contraseña. Consulte [Bloquear la pantalla](#).

Presione  junto a **Bloqueo de pantalla** para establecer sus opciones.

- ▶ **Desbloqueo facial y con huellas dactilares:** Puede usar el reconocimiento facial o huella dactilar para desbloquear el teléfono, acceder a Mi Bóveda o a aplicaciones bloqueadas y más. Consulte [Utilice su huella dactilar](#) y [Reconocimiento Facial](#).
- **Seguridad de la cuenta:** Agregue una cuenta de Google para que haga revisiones de seguridad de Google y contraseña.

- **Buscadores de dispositivos:** Use Encontrar mi dispositivo para localizar, bloquear, o borrar toda la información de su dispositivo remotamente. El dispositivo perdido debe haber iniciado sesión en una cuenta de Google.
- **Sistema y actualizaciones:** Busque actualizaciones de seguridad y actualizaciones de sistema de Google Play, o respaldar su información con Google One.
- **Privacidad:**
 - ▶ **Administrador de permisos:** Compruebe qué aplicaciones se les permite acceder a ciertos permisos. También puedes cambiar los permisos de las aplicaciones.



¡ADVERTENCIA!

Cambiar los permisos de la aplicación puede provocar que la aplicación no funcione correctamente o como estaba previsto.

- ▶ **Anuncios:** Restablezca su ID de publicidad o desactive la personalización de anuncios.
- ▶ **Health Connect:** Administre los datos de salud y actividad física en tu teléfono y controla qué aplicaciones pueden acceder a ellos.
- ▶ **Actualizaciones del uso compartido de los datos de ubicación:** Revise las aplicaciones que cambiaron la forma en que pueden compartir sus datos de ubicación.
- ▶ **Mostrar acceso a portapapeles:** Reciba una notificación cuando las aplicaciones accedan a texto, imágenes u otro contenido que haya copiado.

- ▶ **Mostrar contraseñas:** Mostrar las contraseñas brevemente a medida que las ingresa.
- ▶ **Acceso a la ubicación:** Administre los servicios de ubicación, que ayudan al teléfono y a las aplicaciones a determinar su ubicación.
- ▶ **Controles de actividad:** Elige las actividades y la información que permite que Google guarde.
- **Panel de privacidad:** Consulta qué aplicaciones han usado ciertos permisos recientemente.
- **Notificación en pantalla de bloqueo:** Elija que contenido de la notificación se mostrará en la pantalla de bloqueo.
- **Mostrar contenido multimedia en la pantalla de bloqueo:** Para reanudar rápidamente la reproducción, el reproductor multimedia permanece abierto en la pantalla de bloqueo.
- **Permitir extensiones de software de la cámara:** Permite la implementación predeterminada de funciones avanzadas de la cámara, como HDR, modo Noche, etc.
- **Contenido de la app:** Permite que las apps envíen contenido al sistema Android.
- **Android System Intelligence:** Obtiene sugerencias en función de los usuarios, las apps y el contenido con los que interactúas.
- **Autocompletar de Google:** Configura las opciones de la función de Autocompletar de Google. Con un solo toque puede ingresar la información de una contraseña, dirección, tarjeta de crédito, y otros datos guardados en tu cuenta de Google.

- **Uso y diagnóstico:** Ayude a mejorar la experiencia de su dispositivo Android enviando automáticamente los datos de uso de su dispositivo y aplicaciones a Google.
- **Aplicaciones de administración:** Ver o desactivar aplicaciones que haya autorizado para ser administradores de dispositivos.
- **Desbloqueo ampliado:** Mantenga el teléfono desbloqueado mientras lo tenga consigo, en lugares específicos en los que confíe o cerca de sus dispositivos de confianza.
- **Bloqueo de Tarjeta SIM:**
 - ▶ **Bloquear la Tarjeta SIM:** Activa o desactiva el bloqueo por PIN para requerir un PIN antes de acceder a la Tarjeta nano-SIM.
 - ▶ **Cambiar el PIN de la Tarjeta SIM:** Puede cambiar el PIN usado para acceder a la Tarjeta nano-SIM.



NOTA:

Coloque en un lugar seguro todas sus contraseñas y credenciales para su uso futuro. Si introduce el PIN en una SIM incorrectamente más de las veces permitidas, su tarjeta nano-SIM será bloqueada y no podrá acceder a la red de datos móviles. Contacte con su operador para que le proporcione una Llave Personal de Desbloqueo (Personal Unblocking Key PUK) para restaurar la tarjeta nano-SIM.

- **Encriptación y credenciales:** Puede revisar el estado de encriptación del teléfono y establecer las opciones del almacenamiento de credenciales.

- **Agentes de confianza:** Ver o desactivar agentes de confianza.

Emergencia

Abra **Ajustes** y presione **Emergencia** para usar las siguientes funciones.

- **Información de emergencia:** Edite su información médica y contactos de emergencia para los primeros rescatistas que lean su información desde la pantalla de bloqueo.
- **Emergencia SOS:** Si esta función está habilitada, puede presionar la tecla de **Encendido** 5 o más veces rápidamente para iniciar un Emergencia SOS cuando tenga una emergencia y necesite de los servicios de emergencia. El teléfono va a reproducir un sonido alto y llamar al número de emergencias automáticamente de acuerdo a su configuración.
- **Alertas de crisis:** Obtiene alertas para desastres naturales y emergencias públicas que afecten su área.
- **Servicio de localización de emergencia:** Si el Servicio de Ubicación de Emergencia (ELS) funciona en su país ni en la red móvil. Y no ha apagado ELS, su teléfono enviará automáticamente su ubicación para obtener una respuesta por parte de los servicios de emergencia. Si ELS está desactivado, su operador móvil podría aún enviar la ubicación de su teléfono durante una llamada de emergencia.

- **Alertas de sismos:** Habilite o deshabilite las alertas de sismos. Esta función no está disponible en todas las regiones.
- **Alertas de emergencia inalámbricas:** Configure las notificaciones de transmisión emergencia, como alerta AMBER y Amenazas Extremas.

Cuentas

Abra **Ajustes** y presione **Cuentas** para administrar sus cuentas y la sincronización de datos entre ellas

Bienestar digital y controles parentales

Abra **Ajustes** y presione **Bienestar digital y controles parentales** para obtener información sobre como pasas el tiempo en tu teléfono, así como que tan a menudo lo desbloqueas y cuanto usas cada aplicación. Puede emplear esa información para mejorar su bienestar. Usted puede También ayudar a su hijo a nivelar el uso del dispositivo con la aplicación Family Link.

- **Panel:** Verifique el tiempo de uso, número de notificaciones y veces que ha abierto cada aplicación. Puede configurar tiempos de uso para las aplicaciones. Cuando el tiempo de una aplicación termine, la aplicación no se podrá usar por el resto del día.

- **Límites de aplicaciones:** Configura temporizadores diarios para las aplicaciones. Cuando finaliza el temporizador, la aplicación se pausa por el resto del día.
- **Modo hora de dormir:** Programa cambios para ayudarte a dormir, como atenuar tu pantalla y detener las notificaciones.
- **Modo sin distracciones:** Elija las aplicaciones que desea detener. Cuando el modo sin restricciones está activado, no podrás utilizar estas aplicaciones y no recibirás notificaciones de ellas.
- **Administrar notificaciones:** Administra los ajustes de notificación para cada aplicación.
- **No interrumpir:** Establece las opciones de No Interrumpir (véase [Modo no Interrumpir.](#))
- **Mostrar ícono en la lista de apps:** Muestre u oculte la aplicación Bienestar Digital en la lista de aplicaciones.
- **Controles parentales:** Presione **Configurar controles parentales** para añadir restricciones y establecer límites según sea necesario con Family Link de Google.

Google

Abra **Ajustes** y presione **Google** para administrar los Ajustes para aplicaciones y servicios de Google.

Sistema del teléfono

Actualizar Sistema

Abra **Ajustes** y presione **Sistema del teléfono > Actualizar Sistema** para buscar actualizaciones e instalarlas cuando estén disponibles.

Idiomas

Abra **Ajustes** y presione **Sistema del teléfono > Idiomas** para configurar las opciones relacionadas con el idioma del sistema, los métodos de entrada y asistencia, la salida de voz.

Teclado

Abra **Ajustes** y presione **Sistema del teléfono > Teclado** para configurar opciones relacionadas con los teclados en pantalla, y otras entradas/salidas.

Fecha y hora

Abra **Ajustes** y presione **Sistema del teléfono > Fecha y hora** para cambiar la fecha, la hora, la zona horaria y el formato de horario. También puede usar una red si desea obtener esta información.

Descargas

Abra **Ajustes** y presione **Sistema del teléfono > Descargas** para ver y administrar sus descargas.

Cambiar teléfono

Abra **Ajustes** y presione **Sistema del teléfono > Cambiar teléfono**. Puede usar la aplicación de Cambiar teléfono para transferir datos, como lo son: contactos, mensajes, fotos, audio, videos, etc. con facilidad desde tu teléfono anterior Android al nuevo. Véase [Cambiar teléfono](#).

Copia de seguridad

Abra **Ajustes** y presione **Sistema del teléfono > Copia de seguridad** para configurar el respaldo de datos del teléfono. Para facilitar la restauración o el cambio de teléfono, puede elegir crear un respaldo automático mediante Google Drive. Necesita iniciar sesión en su cuenta de Google para utilizar esta función.

Restablecer

Abra **Ajustes** y presione **Sistema del teléfono > Restablecer** para restablecer sus ajustes de red o, sus preferencias de aplicaciones o su configuración de Wi-Fi y Bluetooth o para restablecer el teléfono a sus ajustes de fábrica.







Información del teléfono

Abra **Ajustes** y presione **Información del teléfono** para ver el estado del teléfono, el estado de la tarjeta nano SIM, información legal y más información del teléfono. También puede utilizar el almacenamiento del teléfono como memoria RAM ampliada para que su teléfono funcione con mayor




suavidad. Consulte [Utilizar el almacenamiento interno del teléfono para ampliar la memoria RAM.](#)

Información de seguridad

Seguridad general

	No realice ni conteste llamadas mientras maneja. Nunca escriba mensajes de texto mientras maneja.		No se use en gasolineras.
	Mantenga el teléfono a una distancia mínima de 5 mm (0.2 pulgadas) de su cuerpo al hacer llamadas.		El teléfono puede producir una luz brillante o y/o con destellos..
	El teléfono puede producir una luz brillante o y/o con destellos.		El teléfono puede producir una luz brillante o y/o con destellos.

	<p>El teléfono puede producir sonidos fuertes.</p>		<p>Para evitar posibles daños auditivos, no escuche música o videos con el volumen muy alto por períodos de tiempo prolongados. Evite colocar su teléfono junto a su oído al usar la bocina.</p>
	<p>Evite el contacto con objetos magnéticos.</p>		<p>Evite las temperaturas extremas.</p>
	<p>Mantenga el teléfono lejos de marcapasos u otros dispositivos médicos electrónicos.</p>		<p>Evite el contacto con líquido. Mantenga el teléfono seco.</p>
	<p>Apague el teléfono cuando se le indique en hospitales y centros médicos.</p>		<p>No intente desarmar el teléfono.</p>
	<p>Apague el teléfono cuando se le indique en aviones y aeropuertos.</p>		<p>Sólo utilice accesorios autorizados.</p>

	<p>Apague el teléfono cuando se encuentre cerca de materiales o líquidos explosivos.</p>		<p>No dependa del teléfono como medio principal para las comunicaciones de emergencia.</p>
	<p>Para equipo de cableado, la toma de corriente debe de estar instalada cerca del equipo y debe ser accesible fácilmente.</p>		

Energía de Radiofrecuencia (RF)

Declaración general sobre energía RF

Su teléfono contiene un transmisor y receptor. Cuando está ENCENDIDO, este recibe y transmite energía RF. Cuando se comunica a través de su teléfono, el sistema a cargo de su llamada controla el nivel de energía al que su teléfono transmite.

Tasa de Absorción Específica (SAR)

Su teléfono es un transmisor y receptor de radio. Está diseñado para no exceder los límites de exposición a las ondas de radio recomendadas por directrices internacionales. Estas directrices fueron desarrolladas por la organización

independiente científica ICNIRP e incluye márgenes de seguridad diseñados para asegurar la protección de todas las personas independientemente de su edad o estado de salud.

Las directrices usan una unidad de medida conocida como tasa de absorción específica, o SAR. El límite del SAR para dispositivos móviles es 2 W/kg y el valor máximo de SAR para este dispositivo cuando se probó en la cabeza fue de 1.296 W/kg*, cuando fue probado en el cuerpo fue de 1.575 W/kg* a 5 mm de distancia. Como dispositivos móviles ofrecen un rango de funciones, pueden ser usados en otras posiciones, como el cuerpo, como describe esta guía**.

Como el SAR es medido utilizando la energía máxima de transmisión de este teléfono, el SAR actual de este teléfono mientras está en funciones, es típicamente debajo de lo que indica arriba. Esto es debido a cambios automáticos del nivel de energía del teléfono para asegurarse de que use la mínima energía requerida para comunicarse con la red.

* Las pruebas se realizan de acuerdo a EN 50360, EN 50566, EN 50663, EN 62209-1 y EN 62209-2.

** Véase por favor el uso en el cuerpo en esta guía.

Uso en el cuerpo

Información de seguridad importante sobre la exposición a la radiación de radiofrecuencia (RF):

Para asegurar el cumplimiento con las directrices de exposición a RF el teléfono debe usarse a un mínimo de 5 mm de separación del cuerpo.

El incumplimiento de estas instrucciones podría dar lugar a que su exposición a la radiofrecuencia supere los límites de las directrices pertinentes.

Limitación de exposición a campos de Radiofrecuencia (RF)

Para personas preocupadas acerca de la limitación de exposición a campos RF, la Organización de la Salud Mundial (WHO) brinda el siguiente consejo:

Medidas precautorias: La información científica presente no indica necesidad alguna de precauciones especiales para el uso de dispositivos móviles. Si las personas están preocupadas, podrían elegir limitar la duración de sus llamadas, o usar dispositivos “manos-libres” para mantener alejados los teléfonos de su cabeza y cuerpo.

Más información sobre este tema puede encontrarse en la página principal de WHO <http://www.who.int/peh-emf> (WHO Fact sheet 193: June 2000).

Distracciones

Manejar

Se debe prestar atención por completo y en todo momento al manejar para reducir el riesgo de un accidente. Usar un teléfono mientras maneja (aún con un kit manos libres) puede causar distracciones y llevar a provocar accidentes. Debe

cumplir con las leyes y regulaciones locales que prohíban el uso de teléfonos inalámbricos al manejar.

Operar maquinaria

Se debe prestar atención por completo a la operación de maquinaria para reducir el riesgo de un accidente.

Manejo del producto

Declaración general sobre el manejo y uso

Sólo usted es responsable de cómo utiliza su teléfono y de las consecuencias de su uso. Debe apagar su teléfono en lugares donde se prohíbe su uso. El uso del teléfono está sujeto a medidas de seguridad pensadas para proteger al usuario y su entorno.

- Trate el teléfono y sus accesorios con cuidado y manténgalos en un lugar limpio.
- Mantenga limpias la pantalla y la lente de la cámara. La suciedad de estas puede deteriorar la respuesta a la operación del teléfono y la calidad de imagen.
- Limpie el teléfono y sus accesorios con un material suave como un paño para limpiar anteojos. No use alcohol ni otras sustancias corrosivas para limpiar.
- No exponga el teléfono ni sus accesorios al fuego o a objetos encendidos como cigarrillos.
- No exponga el teléfono a líquidos ni a humedad.

- No tire, arroje o intente doblar el teléfono o sus accesorios.
- No intente limpiar el teléfono con solventes, aerosoles u otros químicos abrasivos.
- No pinte el teléfono ni sus accesorios.
- No intente desarmar el teléfono ni sus accesorios, esto sólo lo debe hacer el personal autorizado.
- No coloque el teléfono cerca de equipos de calor o contenedores de alta presión (por ejemplo, calentadores de agua, hornos de microondas, o utensilios de cocina calientes).
- Revise las regulaciones locales antes de deshacerse de productos electrónicos.
- No cargue el teléfono en el bolsillo trasero, puede que éste se rompa al sentarse.

Seguridad de la batería

- El uso de baterías, cargadores o adaptadores de corriente incompatibles o no autorizados por ZTE pueden dañar el teléfono, reducir su tiempo de vida o causar un incendio, una explosión u otro peligro.
- La temperatura de operación recomendada está entre 0°C y 35°C, y la temperatura de almacenamiento está entre -20°C y +45°C. Las temperaturas extremas pueden dañar el teléfono y reducir la capacidad de carga y el tiempo de vida del teléfono y la batería.



¡ADVERTENCIA!

No intente quitar la cubierta trasera. La batería no es removible y retirarla puede causar que el teléfono se encienda en llamas o explote.

- No intente cambiar ni reparar la batería del teléfono usted mismo. La batería únicamente puede ser reemplazada o reparada por nubia o el proveedor autorizado por nubia.
- No coloque el teléfono o la batería cerca de equipos de calor como hornos de microondas, radiadores o estufas. Mantenga la batería y el teléfono alejados del calor y la exposición directa a la radiación solar. De lo contrario se pueden sobrecalentar y ocasionar una explosión o un incendio.
- No desarme, apriete o perforo el teléfono, esto puede ocasionar una explosión o un incendio.
- No arroje el teléfono al fuego, para evitar una explosión.
- Desconecte el cargador cuando la batería esté completamente cargada. La sobrecarga puede reducir el tiempo de vida de la batería.
- Cuando no use el teléfono por un tiempo prolongado, cargue la batería a la mitad y guarde el teléfono en un lugar seco.
- Si la batería se daña o muestra señales de fuga, suspenda su uso inmediatamente y póngase en contacto con nubia o el proveedor autorizado por nubia para reemplazarla.

Niños pequeños

No deje el teléfono ni sus accesorios al alcance de niños pequeños. Pueden lastimarse o a los demás y dañar el teléfono.

El teléfono contiene partes pequeñas con bordes afilados que pueden causar asfixia y otros daños.

Desmagnetización

Para evitar el riesgo de una desmagnetización, no acerque equipos electrónicos o medios magnéticos al teléfono por tiempos prolongados.

Descargas Electrostáticas (ESD)

No toque los conectores metálicos de las Tarjetas nano-SIM.

Antena

No toque la antena innecesariamente.

Posición normal de uso

Cuando realice o reciba una llamada, sostenga el teléfono cerca de su oreja con la parte inferior hacia su boca.

Bolsas de aire

No coloque el teléfono en una zona donde se despliegue la bolsa de aire, pues al salir con fuerza puede causar lesiones serias. Coloque su teléfono en un lugar seguro antes de comenzar a manejar.

Convulsiones y desmayos

El teléfono puede producir luces brillantes y/o parpadeantes. Algunas personas pueden ser susceptibles a sufrir de convulsiones o desmayos (aún si no les ha ocurrido antes) al exponerse a luces parpadeantes o a patrones de luces, como al ver videos o jugar videojuegos. Si ha padecido de convulsiones o desmayos o tiene algún familiar que los haya padecido, consulte a un médico. Para reducir el riesgo de convulsiones o desmayos, use su teléfono en lugares con una iluminación adecuada y tome descansos frecuentes.

Lesiones por Esfuerzo Repetitivo

Para reducir el riesgo de lesiones por esfuerzo repetitivo (RSI) al escribir o jugar juegos en el teléfono:

- No sujete muy fuertemente el teléfono.
- No haga fuerza al presionar botones y teclas.
- Haga uso de las funciones especiales diseñadas para minimizar el tiempo de presión de las teclas (por ejemplo, la función de texto predictivo de algunas aplicaciones).
- Tome descansos frecuentes para estirarse y relajarse.

Llamadas de emergencia

Este teléfono como cualquier otro utiliza señales de radio para operar, y esto implica que la conexión no puede garantizarse en cualquier condición. Por lo tanto, no debería confiar en un teléfono móvil como único medio para comunicaciones de

emergencia.

Sonidos fuertes

Este teléfono es capaz de producir sonidos fuertes que pueden dañar su oído. Baje el volumen a un nivel razonable antes de utilizar sus audífonos, auriculares Bluetooth u otros dispositivos de audio.

Calentamiento del teléfono

El teléfono puede calentarse durante la carga o el uso normal.

Seguridad eléctrica

Accesorios

Utilice únicamente accesorios autorizados; no conecte productos o accesorios incompatibles. No intente conectar el teléfono con objetos metálicos como monedas o llaveros, y evite que entren en contacto con la entrada de carga. No intente perforar la batería con objetos punzocortantes.

Conexión a vehículos

Consulte a un profesional para conectar la interfaz del teléfono al sistema eléctrico del vehículo.

Productos defectuosos o dañados

No intente desarmar el teléfono o sus accesorios. Únicamente el personal calificado puede dar servicio o reparar el teléfono o sus accesorios. Si el teléfono (o sus accesorios) fueron sumergidos, perforados o fueron sujetos a una caída severa, no lo utilice hasta haberlo revisado en un centro de servicio autorizado.

Interferencia de radiofrecuencia

Declaración general sobre la interferencia

Se debe tener cuidado al acercarse al teléfono a dispositivos médicos personales como marcapasos o aparatos auditivos. Consulte a su médico y a los fabricantes del dispositivo para determinar si el uso del teléfono puede interferir con el funcionamiento adecuado de sus dispositivos médicos.

Marcapasos

Los fabricantes de marcapasos recomiendan que se mantenga una separación mínima de 15 cm (6 in) entre un teléfono y un marcapasos para evitar posibles interferencias. Para facilitar lo anterior, use el teléfono en el oído contrario al marcapasos y no lo lleve en un bolsillo a la altura del pecho.

Aparatos auditivos

Puede que las personas con aparatos auditivos o implantes cocleares se expongan a ruidos de interferencia al utilizar o tener

cerca dispositivos inalámbricos. El nivel de interferencia depende del tipo de aparato auditivo y la distancia al punto de interferencia. Aumentar esta distancia de separación puede ayudar a reducir la interferencia. También puede consultar al fabricante de su aparato auditivo para encontrar alternativas.

Equipo médico

Apague el teléfono cuando se le indique en hospitales, clínicas o instituciones de salud. Estas indicaciones existen para prevenir posibles interferencias con algunos equipos médicos.

Aviones

Apague el teléfono cuando se lo indique el personal de aeropuertos o aviones. Consulte con el personal el uso de dispositivos inalámbricos habilite el modo avión cuando se encuentre a bordo.

Interferencia en vehículos

Debido a la posible interferencia del teléfono con otros equipos electrónicos, algunos fabricantes de vehículos prohíben el uso de teléfonos móviles en sus vehículos a menos que se incluya un kit manos libres con una antena externa en la instalación.

Entornos explosivos

Gasolineras y ambientes explosivos

Obedezca las señalizaciones para apagar dispositivos inalámbricos como teléfonos y equipos de radio en lugares con una atmósfera potencialmente explosiva. Estas áreas incluyen gasolineras, instalaciones de transferencia de gasolina o sustancias químicas, áreas bajo la cubierta en barcos, o áreas donde el aire contiene partículas o químicos particulares, como polvo, granos o partículas metálicas.

Áreas de detonación

Apague el teléfono y otros dispositivos móviles si se encuentra en un área de detonación o en zonas donde haya señalizaciones para apagar “dispositivos electrónicos” y “comunicaciones de dos vías” para evitar la interferencia con las operaciones de detonación.