



Nokia 7

Manual del usuario

Tabla de contenidos

1	Acerca de este Manual del usuario	5
2	Introducción	6
	Keys and parts	6
	Insert or remove SIM and memory card	7
	Charge your phone	8
	Encender y configurar el teléfono	8
	Dual SIM settings	8
	Configurar Id. de huella digital	9
	Bloquear y desbloquear el teléfono	9
	Usar la pantalla táctil	10
3	Conceptos básicos	14
	Personalizar el teléfono	14
	Abrir y cerrar una aplicación	14
	Notificaciones	15
	Control de volumen	16
	Capturas de pantalla	16
	Duración de la batería	16
	Ahorrar en costos de roaming de datos	17
	Escribir texto	18
	Fecha y hora	20
	Reloj y alarma	20
	Calculadora	22
	Accesibilidad	22
	Notas	22
4	Conectarse con sus amigos y familiares	23
	Llamadas	23
	Contactos	23
	Enviar y recibir mensajes	24
	Redes sociales	25

5	Cámara	26
	Camera basics	26
	Use your camera like a pro	27
	Guardar fotos y videos en una tarjeta de memoria	28
	Sus fotos y videos	28
6	Internet y conexiones	30
	Activar Wi-Fi	30
	Usar una conexión de datos celulares	30
	Explorar la Web	31
	Cerrar una conexión	33
	Bluetooth	33
	NFC	35
	VPN	37
7	Aplicaciones y servicios	38
	AppStore and preloaded apps	38
8	Actualizaciones y copias de seguridad de software	39
	Actualizar el software de su teléfono	39
	Almacenamiento	39
9	Proteger el teléfono	41
	Proteger el teléfono con la huella digital	41
	Cambiar el código PIN de la tarjeta SIM	41
	Códigos de acceso	42
10	Información del producto y de seguridad	44
	Para su seguridad	44
	Servicios de redes y costos	47
	Llamadas de emergencia	47
	Cuidado del dispositivo	48

Reciclar	49
Símbolo del contenedor de basura tachado	49
Información sobre la batería y el cargador	50
Niños pequeños	51
Dispositivos médicos	51
Dispositivos médicos implantados	51
Audición	52
Proteger el dispositivo contra contenido peligroso	52
Vehículos	52
Entornos potencialmente explosivos	53
Información de certificación (índice SAR)	53
Acerca de la administración de derechos digitales	54
Copyrights and notices	54

1 Acerca de este Manual del usuario



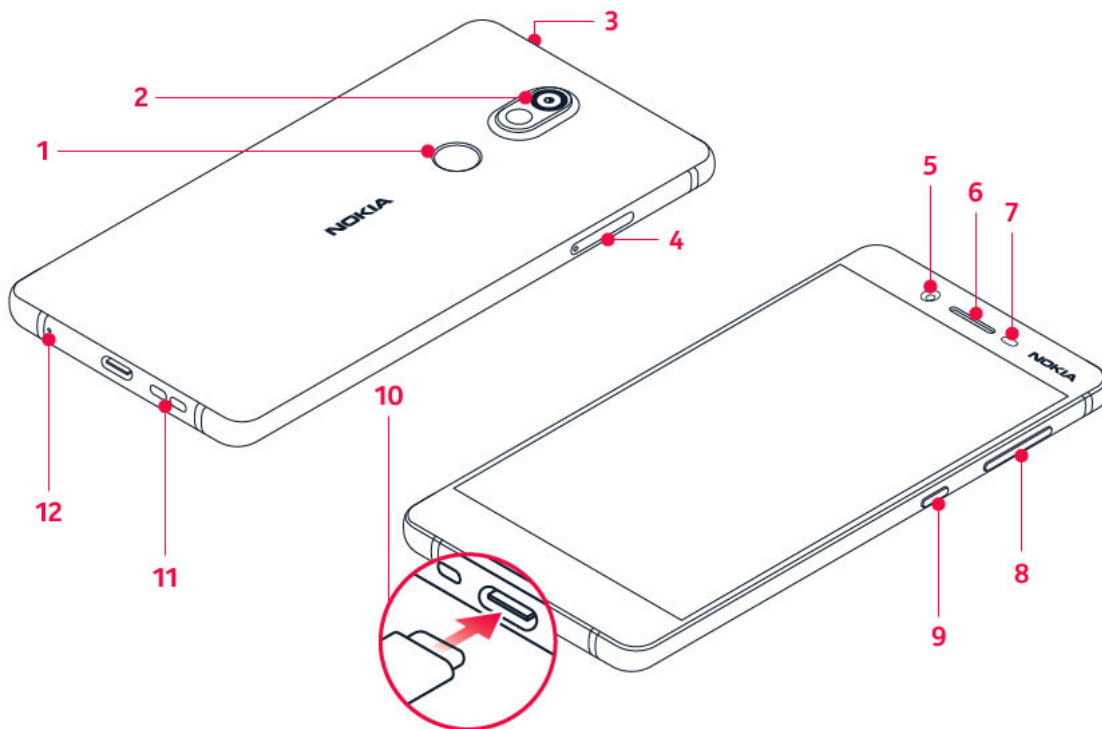
Importante: Para obtener información importante sobre el uso seguro del dispositivo y de la batería, lea la “Información del producto y de seguridad” antes de usar el dispositivo. Para averiguar cómo comenzar a utilizar su nuevo dispositivo, lea el Manual del usuario.

2 Introducción

KEYS AND PARTS

Explore the keys and parts of your new phone.

Your phone



- | | |
|--------------------------|-----------------------|
| 1. Fingerprint sensor | 7. Proximity sensor |
| 2. Main camera | 8. Volume keys |
| 3. Audio connector | 9. Power/Lock key |
| 4. SIM card/MicroSD card | 10. Charger connector |
| 5. Front camera | 11. Loudspeaker |
| 6. Earpiece | 12. Microphone |

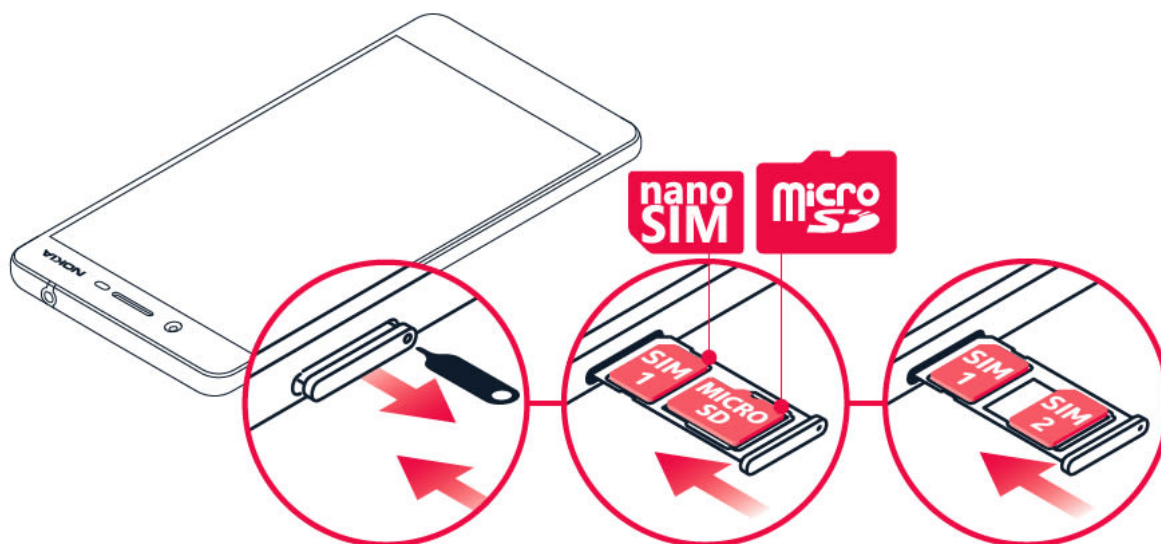
Piezas y conectores, magnetismo

No conecte productos que generen una señal de salida, ya que esto puede dañar el dispositivo. No conecte ninguna fuente de voltaje al conector de audio. Preste especial atención a los niveles de volumen si conecta un dispositivo externo de audio o auriculares distintos de los aprobados para este dispositivo.

Algunas piezas del dispositivo son magnéticas. Su dispositivo puede atraer materiales metálicos. No coloque tarjetas de crédito u otras tarjetas con banda magnética cerca del dispositivo por períodos prolongados, ya que las tarjetas pueden dañarse.

INSERT OR REMOVE SIM AND MEMORY CARD

Insert SIM and memory card



1. Open the SIM tray and memory card tray by putting the provided tray opener into the hole next to the tray.
2. Put the nano-SIM into the slot 1 located on the tray with the contact area face down. If you have a second SIM, put it into the slot 2, or, if you have a memory card, put the card into the memory card slot located in the SIM slot.
3. Slide the SIM and memory card trays back into the slot.¹



Nota: Si tiene un teléfono dual SIM con solo una bandeja SIM, no podrá usar dos tarjetas SIM y una tarjeta de memoria al mismo tiempo.

Remove SIM and memory card

Open the SIM and memory card trays, remove the cards, and slide trays back into their respective slots.

¹ Use only original nano-SIM cards. Use of incompatible SIM cards may damage the card or the device, and may corrupt data stored on the card.

CHARGE YOUR PHONE

Charge the battery



1. Plug a compatible charger into a wall outlet.
2. Connect the cable to your phone.

Your phone supports the USB-C cable. You can also charge your phone from a computer with a USB cable, but it may take a longer time.

If the battery is completely discharged, it may take several minutes before the charging indicator is displayed.

ENCENDER Y CONFIGURAR EL TELÉFONO

Cuando enciende su teléfono por primera vez, el teléfono lo guía durante la configuración de las conexiones a red y los ajustes del teléfono.

Encender el teléfono

1. Para encender el teléfono, mantenga presionada la tecla encender/apagar hasta que el teléfono vibre.
2. Cuando se haya encendido, elija su idioma y región.
3. Siga las instrucciones que se muestran en el teléfono.

DUAL SIM SETTINGS

You can have 2 SIMs in your phone, for example, one for your work and one for your personal use.



Nota: En los dispositivos de SIM dual, ambas ranuras (SIM1 y SIM2) funcionan con redes 4G. Sin embargo, si tanto SIM1 como SIM2 son tarjetas LTE, entonces la SIM primaria acepta redes 4G/3G/2G, mientras que la SIM secundaria acepta 3G/2G solamente. Comuníquese con su proveedor de servicios para obtener más información sobre las tarjetas SIM.

Elegir qué tarjeta SIM usar

Cuando, por ejemplo, realiza una llamada, puede elegir la SIM que utilizará al presionar el botón SIM 1 o SIM 2 correspondiente después de marcar el número.

Su teléfono muestra el estado de la red de ambas SIM de manera separada. Ambas tarjetas SIM están disponibles al mismo tiempo si el dispositivo no se está utilizando, pero mientras una tarjeta SIM está activa, por ejemplo, en una llamada, la otra puede no estar disponible.

Administrar sus tarjetas SIM

¿No quiere que el trabajo interfiera con su tiempo libre? ¿O acaso tiene una conexión de datos más económica en una de las tarjetas SIM? Puede decidir qué SIM desea usar.

Presione **Configuración** > **Tarjetas SIM**.

Renombrar una tarjeta SIM

Presione la tarjeta SIM que desea renombrar y escriba el nombre que quiera.

Seleccionar qué tarjeta SIM usar para llamadas o conexión de datos

En **SIM preferida para**, presione la configuración que desea cambiar y seleccione la tarjeta SIM.

CONFIGURAR ID. DE HUELLA DIGITAL

Puede desbloquear el teléfono con solo tocar con el dedo. Configure la Id. de huella digital para incrementar la seguridad.

Agregar una huella digital

1. Presione **Configuración** > **Seguridad** > **Huella digital**. Si no tiene un bloqueo de pantalla configurado en el teléfono, presione **CONFIGURAR BLOQUEO DE PANTALLA**.
2. Seleccione el método de desbloqueo de respaldo que desea usar para la pantalla de bloqueo y siga las instrucciones que se muestran en el teléfono.

BLOQUEAR Y DESBLOQUEAR EL TELÉFONO

Bloquear el teléfono

Si desea evitar hacer una llamada accidentalmente cuando su teléfono está en el bolsillo o la cartera, puede bloquear las teclas y la pantalla.

Para bloquear las teclas y la pantalla, presione la tecla de encender/apagar.

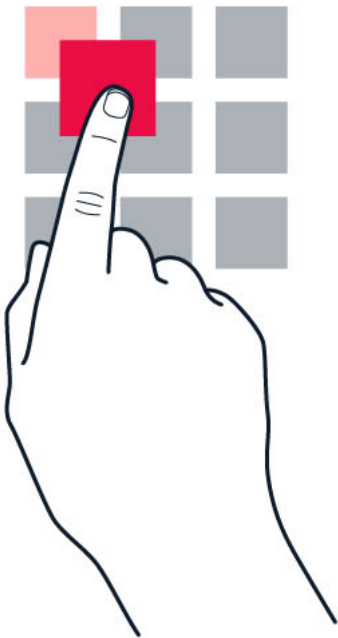
Desbloquear las teclas y la pantalla

Presione la tecla encender/apagar y deslice hacia arriba la pantalla. Si se le pide, proporcione credenciales adicionales.

USAR LA PANTALLA TÁCTIL

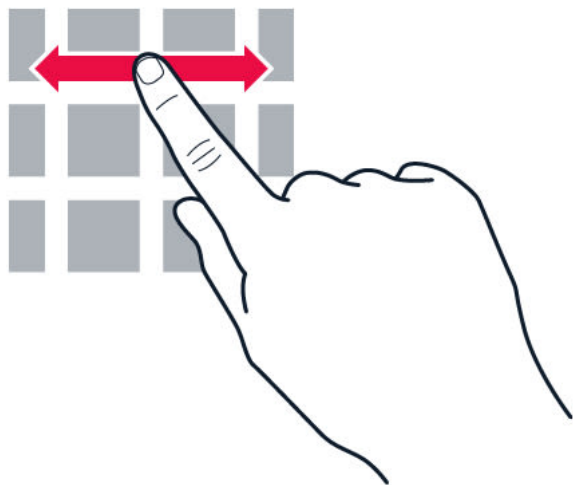
Importante: Evite rayar la pantalla táctil. No use lápices verdaderos, plumas ni otros objetos punzantes en la pantalla táctil.

Pulsar y mantener presionado para arrastrar un elemento



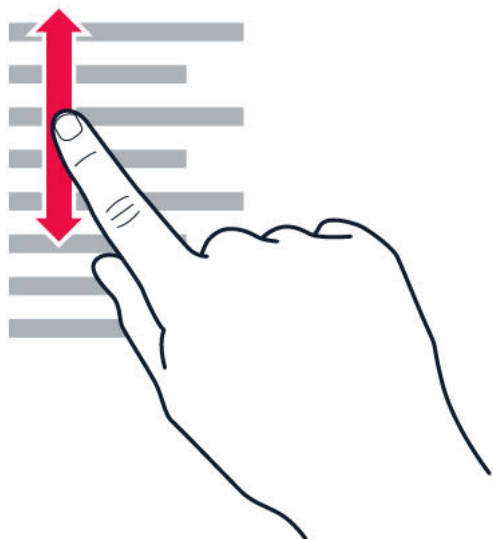
Coloque su dedo sobre el elemento por unos segundos y, luego, deslice su dedo por la pantalla.

Deslizar



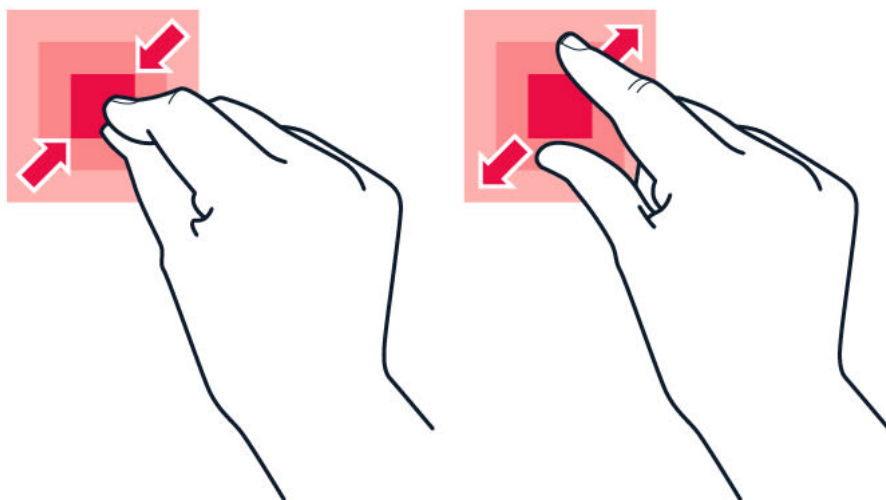
Coloque su dedo en la pantalla y deslícelo en la dirección que desea.

Deslizarse por una lista o un menú largos



Deslice el dedo con un movimiento rápido hacia arriba o abajo por la pantalla y, luego, levántelo. Para dejar de desplazarse, presione la pantalla.

Acercar o alejar una imagen



Coloque dos dedos sobre un elemento, como un mapa, una foto o una página web, y sepárelos o júntelos.

Bloquear la orientación de la pantalla

La pantalla gira automáticamente cuando gira el teléfono en 90 grados.

Para bloquear la pantalla en modo de retrato, deslícese hacia abajo desde la parte superior de la pantalla y presione **Girar automáticamente** para cambiarlo a **Retrato**.

Usar las teclas de navegación

Para ver las aplicaciones que están abiertas, presione la tecla recientes .

Para cambiar a otra aplicación, presione la aplicación que desea. Para cerrar una aplicación, presione el icono  adyacente.

Para regresar a la pantalla anterior, presione la tecla de retroceso . El teléfono recuerda todas las aplicaciones y los sitios web que ha visitado desde la última vez que se bloqueó la pantalla.

Para ir a la pantalla principal, presione la tecla de inicio . La aplicación que estaba usando permanece abierta en segundo plano.

Abrir dos aplicaciones a la vez

Para navegar con mayor facilidad entre diferentes aplicaciones, puede mantener presionada la tecla recientes  a fin de dividir la pantalla para dos aplicaciones. Para volver a la vista normal, mantenga presionada nuevamente la tecla Recientes .

3 Conceptos básicos

PERSONALIZAR EL TELÉFONO

Aprenda cómo personalizar la pantalla principal y cómo cambiar los tonos del teléfono.

Cambiar el fondo de pantalla

Presione **Configuración** > **Pantalla** > **Fondo de pantalla**.

Cambiar el tono del teléfono

1. Presione **Configuración** > **Sonido**.
2. Presione **Tono de teléfono de SIM1** o **Tono de teléfono de SIM2** para seleccionar el tono de las respectivas tarjetas SIM.

Cambiar el tono de notificación de los mensajes

1. Presione **Configuración**.
2. Presione **Sonido**.
3. Presione **Tono de notificación predeterminado**.

ABRIR Y CERRAR UNA APLICACIÓN

Abrir una aplicación

En la pantalla principal, presione un icono para abrirla. Para abrir una de las aplicaciones que se están ejecutando en segundo plano, presione  y seleccione la aplicación.

Cerrar una aplicación

Presione  y presione **×** en la aplicación que quiera cerrar.

Encontrar sus aplicaciones

En la pantalla principal, deslice hacia arriba desde la parte inferior de la pantalla para ver todas las aplicaciones.

Cerrar todas las aplicaciones en ejecución

Presione , deslícese hacia arriba por todas las aplicaciones y presione **BORRAR TODAS**.

NOTIFICACIONES

Manténgase al tanto de lo que sucede en su teléfono mediante las notificaciones.

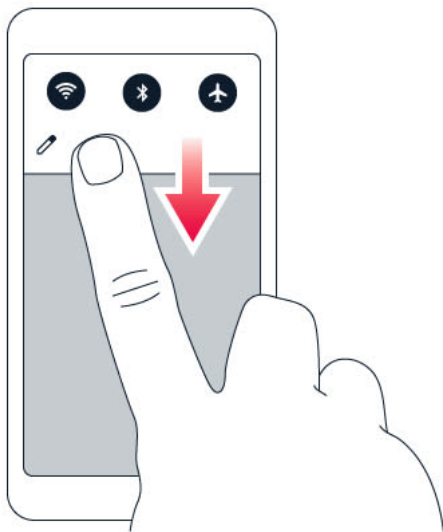
Usar el panel de notificaciones

Cuando recibe nuevas notificaciones, como mensajes o llamadas perdidas, aparecen los íconos indicadores en la barra de estado de la parte superior de la pantalla. Para obtener más información sobre los íconos, abra el panel de notificaciones y vea los detalles.

Para abrir el panel de notificaciones, arrastre la barra de estado hacia abajo. Para cerrar el panel de notificaciones, deslice hacia arriba en la pantalla.

Para cambiar las configuraciones de notificación de una aplicación, presione **Configuración** > **Notificaciones** y presione el nombre de la aplicación a fin de abrir la configuración de esta.

Usar los iconos de configuración rápida



Para activar funciones, presione los iconos de configuración rápida en el panel de notificaciones. Para ver más iconos, arrastre el menú hacia abajo.

Para reorganizar los iconos, presione , mantenga presionado un icono y arrástrelo a otro lugar.

CONTROL DE VOLUMEN

Cambiar el volumen

Si tiene problemas para escuchar el timbre del teléfono en entornos ruidosos o las llamadas suenan muy fuerte, puede cambiar el volumen, según lo desee, utilizando las teclas de volumen que se encuentran en el costado de su teléfono.

No conecte productos que generen una señal de salida, ya que esto puede dañar el dispositivo. No conecte ninguna fuente de voltaje al conector de audio. Preste especial atención a los niveles de volumen si conecta un dispositivo externo de audio o auriculares distintos de los aprobados para este dispositivo.

Cambiar el volumen para multimedia y aplicaciones

Presione una tecla de volumen en el costado del teléfono para ver la barra de estado de volumen, presione  y arrastre hacia la izquierda o derecha el control deslizante de la barra de volumen para multimedia y aplicaciones.

Configurar el teléfono en silencio

Presione una tecla de volumen en el costado del teléfono y presione  para cambiar a silencio.

 **Sugerencia:** ¿No desea mantener su teléfono en modo silencioso, pero no puede responder en este momento? Para silenciar una llamada entrante, presione la tecla de volumen hacia abajo. También puede programar el teléfono para desactivar el tono al descolgar: presione Configuración > Movimiento > Silenciar al descolgar. Si desea rechazar rápidamente una llamada, habilite la opción Movimiento: presione Configuración > Movimiento > Dar vuelta para rechazar llamada. Cuando haya una llamada entrante, dé vuelta el teléfono para rechazar la llamada.

CAPTURAS DE PANTALLA

Tomar una captura de pantalla

Mantenga presionada la tecla de encendido y la tecla de bajar el volumen al mismo tiempo. Puede ver las imágenes capturadas en Fotos.

No es posible tomar una captura de pantalla mientras usa algunas aplicaciones y funciones.

DURACIÓN DE LA BATERÍA

Prolongar la duración de la batería

Para ahorrar energía:

1. Cargar sabiamente: Cargue siempre la batería por completo.
2. Seleccionar solo los sonidos que necesita: Silencie los sonidos innecesarios, como los sonidos al presionar una tecla. Presione **Configuración** > **Sonido** y en **Otros sonidos**, seleccione los sonidos que quiera conservar.
3. Use audífonos con cable, en lugar del altavoz.
4. Cambiar la configuración de la pantalla del teléfono: Configure la pantalla del teléfono para que se apague después de un tiempo breve. Presione **Configuración** > **Pantalla** > **Suspender** y seleccione el tiempo.
5. Bajar el brillo de la pantalla: Presione **Configuración** > **Pantalla** > **Nivel de brillo**. Asegúrese de que la opción **Brillo adaptable** esté habilitada. Para ajustar el brillo, arrastre el control deslizante de **Nivel de brillo**.
6. Detener la ejecución de aplicaciones en segundo plano: Presione ☐ y cierre las aplicaciones que no necesita.
7. Activar el Administrador de actividades en segundo plano. Puede que las notificaciones de algunas aplicaciones o correos electrónicos no se recuperen al instante. Puede administrar la duración de la batería al agregar o eliminar las aplicaciones de la lista blanca. Presione **Configuración** > **Batería** > **Administrador de actividades en segundo plano**.
8. Activar el **Ahorro de batería**. Presione **Configuración** > **Batería** > **Ahorro de batería** y cambie a **Activado**.
9. Use los servicios de ubicación de manera selectiva: Desactive los servicios de ubicación cuando no los necesite. Presione **Configuración** > **Ubicación** y cambie a **Desactivado**.
10. Usar las conexiones de redes de manera selectiva: Active el Bluetooth únicamente si es necesario. Use una conexión Wi-Fi para conectarse a Internet, en lugar de una conexión de datos celulares. Detenga búsqueda de redes inalámbricas disponibles cuando no las necesite. Presione **Configuración** > **Wi-Fi** y cambie a **Desactivado**. Si está escuchando música o utilizando el teléfono de otra forma, pero no desea hacer ni recibir llamadas, active el modo avión. Presione **Configuración** > **Más** > **Modo avión**.

El Modo avión cierra las conexiones a la red celular y desactiva las funciones inalámbricas del dispositivo.

AHORRAR EN COSTOS DE ROAMING DE DATOS

Puede eliminar los costos de roaming de datos y ahorrar en las cuentas telefónicas cambiando la configuración de los datos celulares. Para usar el método de conexión óptimo, cambie la configuración de Wi-Fi y de redes celulares. El roaming de datos consiste en usar el teléfono para recibir datos en redes que su proveedor de servicios de red no posee ni opera. Conectarse a Internet en modo roaming, especialmente en el extranjero, puede aumentar considerablemente los costos de datos. Por lo general, usar una conexión Wi-Fi es más rápido y menos costoso que usar una conexión de datos celulares. Si hay conexiones de Wi-Fi y de datos celulares disponibles, el teléfono usa la conexión Wi-Fi.

Conectarse a una red Wi-Fi

1. Presione **Configuración** > **Wi-Fi**.
2. Asegúrese de que Red Wi-Fi esté en **Activado**.
3. Seleccione la conexión que desea usar.

Cerrar la conexión de datos celulares

Deslícese hacia abajo desde la parte superior de la pantalla, presione  y cambie **Datos celulares** a **Desactivado**.



Para seguir el uso de datos, presione **Configuración** > **Uso de datos**.

Detener el roaming de datos

Presione **Configuración** > **Más** > **Redes celulares** y desactive **Roaming de datos**.

ESCRIBIR TEXTO

Aprenda cómo escribir texto de manera rápida y eficaz usando el teclado del teléfono.

Usar el teclado en pantalla

La escritura con el teclado en pantalla es fácil. Puede usar el teclado con el teléfono en modo de retrato o paisaje. El diseño del teclado puede variar según diferentes aplicaciones e idiomas.

Para abrir el teclado en pantalla, presione un campo de texto.

Alternar entre caracteres en mayúscula y minúscula

Presione la tecla shift. Para activar el modo de bloqueo de mayúsculas, presione dos veces la tecla. Para regresar al modo normal, presione nuevamente la tecla shift.

Ingresar un número o un carácter especial

Presione la tecla de números y símbolos. Algunas de las teclas de caracteres especiales pueden mostrar más símbolos. Para ver más símbolos relacionados, pulse y mantenga presionado un símbolo o carácter especial.

Insertar emojis

Presione la tecla de emojis y seleccione el emoji que desee utilizar.

Copiar o pegar texto

Mantenga presionada una palabra, arrastre los marcadores antes y después de la palabra para resaltar la sección que desea copiar y presione **COPIAR**. Para pegar el texto, presione el lugar donde desea pegar el texto y seleccione **PEGAR**.

Agregar un acento a un carácter

Pulse y mantenga presionado el carácter, y presione el acento o el carácter acentuado, si su teclado lo admite.

Eliminar un carácter

Presione la tecla de retroceso.

Mover el cursor

Para editar una palabra que acaba de escribir, presione la palabra y arrastre el cursor al lugar que desee.

Usar las sugerencias de palabras del teclado

El teléfono sugiere palabras a medida que escribe, para ayudarle a escribir rápidamente y con mayor precisión. Es posible que las sugerencias de palabras no estén disponibles en todos los idiomas.

Cuando comienza a escribir, el teléfono sugiere palabras posibles. Cuando aparezca la palabra que desea en la barra de sugerencias, selecciónela. Mantenga presionada la sugerencia para ver más opciones sugeridas.



Si la palabra sugerida está en negrita, el teléfono automáticamente la utiliza para reemplazar la palabra que escribió. Si la palabra no está correcta, manténgala presionada para ver más sugerencias.

Si no quiere que el teclado le sugiera palabras mientras escribe, desactive las correcciones de texto. Presione **Configuración** > **Idiomas y entrada** > **Teclado virtual**. Seleccione el teclado que usa normalmente. Presione **Corrección de texto** y desactive los métodos de corrección de texto que no quiera usar.

Corregir una palabra

Si nota que ha escrito mal una palabra, púlsela para ver sugerencias para corregirla.

Desactivar el corrector ortográfico

Presione **Configuración** > **Idiomas y entrada** > **Corrector ortográfico** y cambie el **Corrector ortográfico** a **Desactivado**.

FECHA Y HORA

Lleve un registro del tiempo: aprenda cómo usar su teléfono como reloj, y también como alarma, y aprenda cómo mantener sus citas, tareas y horarios actualizados.

Configurar fecha y hora

Presione **Configuración** > **Fecha y hora**.

Actualizar fecha y hora automáticamente

Puede programar el teléfono para que actualice la fecha, hora y zona horaria en forma automática. La actualización automática es un servicio de red y puede no estar disponible, dependiendo de su región o proveedor de servicios de red.

1. Presione **Configuración** > **Fecha y hora**.
2. Presione **Fecha y hora automáticas** > **Usar hora proporcionada por la red**.
3. Active **Zona horaria automática**.

Cambiar el reloj al formato de 24 horas

Presione **Configuración** > **Fecha y hora** y active **Usar formato de 24 horas**.

RELOJ Y ALARMA

Su reloj no es únicamente para las alarmas; descubra qué más puede hacer.

Usar el temporizador de cuenta regresiva

Para que no se le queme la comida, use el temporizador de cuenta regresiva a fin de medir los tiempos de cocción.

1. Presione **Reloj** >  **TEMPORIZADOR**.
2. Defina la duración del temporizador.

Usar el cronómetro

Use el cronómetro para ver cómo mejora su marca personal.

Presione **Reloj** >  **CRONÓMETRO**.

Configurar una alarma

Puede usar el teléfono como reloj despertador.

1. Presione **Reloj** >  **ALARMA**.
2. Para agregar una alarma, presione .
3. Presione una alarma para modificarla. Para configurar la alarma para que se repita en fechas específicas, marque **Repetir** y seleccione los días de la semana.

Posponer una alarma

Si no desea levantarse todavía, cuando suene la alarma, deslice la alarma hacia la izquierda. Para ajustar la duración de la repetición, presione **Reloj** >  > **Configuración** > **Duración de la repetición** y seleccione la duración que quiera.

Apagar una alarma

Cuando suene la alarma, deslice la alarma hacia la derecha.

Eliminar una alarma

Presione **Reloj** >  **ALARMA**. Seleccione la alarma y presione  **Eliminar**.

CALCULADORA

Si olvida su calculadora de bolsillo, en su teléfono podrá encontrar una calculadora.

Usar la calculadora

Presione **Calculadora**.

Para usar la calculadora avanzada, deslice la barra desde el borde derecho de la pantalla hacia la izquierda.

ACCESIBILIDAD

Puede cambiar diversas configuraciones para simplificar el uso de su teléfono.

Agrandar o reducir el tamaño de letra

¿Quiere tener letras más grandes en el teléfono?

1. Presione **Configuración** > **Accesibilidad**.
2. Presione **Tamaño de letra**. Para agrandar o reducir el tamaño de letra, arrastre el control deslizante del nivel de tamaño de letra.

Agrandar o reducir el tamaño de la pantalla

¿Quiere agrandar o reducir los elementos de la pantalla?

1. Presione **Configuración** > **Accesibilidad**.
2. Presione **Tamaño de pantalla** y, para ajustar el tamaño de pantalla, arrastre el control deslizante del nivel de tamaño de pantalla.

NOTAS

Realizar una nota

Las notas en papel son fáciles de extraviar. En su lugar, escribálas en la aplicación **Keep**. De esta forma, siempre tiene sus notas a mano.

1. Presione **Keep** > **Escribir una nota**.
2. Escriba una nota.

Sus notas se guardan automáticamente.

4 Conectarse con sus amigos y familiares

LLAMADAS

Realizar una llamada

1. Presione .
2. Introduzca un número o presione  y seleccione el contacto al que desea llamar.
3. Presione . Si tiene una segunda tarjeta SIM insertada, presione el ícono correspondiente para realizar la llamada desde una determinada SIM.

Responder una llamada

Cuando el teléfono esté sonando, deslice hacia arriba para responder.



Sugerencia: ¿No desea mantener su teléfono en modo silencioso, pero no puede responder en este momento? Para silenciar una llamada entrante, presione la tecla de **volumen hacia abajo**. También puede programar el teléfono para desactivar el tono al descolgar: presione **Configuración** > **Movimiento** > **Silenciar al descolgar**. Si desea rechazar rápidamente una llamada, habilite la opción **Movimiento**: presione **Configuración** > **Movimiento** > **Dar vuelta para rechazar llamada**. Cuando haya una llamada entrante, dé vuelta el teléfono para rechazar la llamada.

Rechazar una llamada

Para rechazar una llamada, deslice hacia abajo.

CONTACTOS

Guarde y organice los números de teléfono de amigos y familiares.

Guardar un contacto desde el historial de llamadas

1. En **Teléfono**, presione  para ver el historial de llamadas.
2. Presione el número que desea guardar.
3. Seleccione si desea **Crear nuevo contacto** o **Agregar un contacto**.
4. Introduzca la información de contacto y presione .

Agregar un contacto

1. Presione **Contactos** > .
2. Complete la información.
3. Presione .

Editar un contacto

1. Presione **Contactos** y el contacto que desea editar.
2. Presione .
3. Editar la información.
4. Presione **Guardar**.

Buscar un contacto

1. Presione **Contactos**.
2. Presione .

Filtrar la lista de contactos

1. Presione **Contactos**.
2. Presione .
3. Presione **Configuración** > **Contactos para mostrar**.

Importar o exportar contactos

1. Presione **Contactos**.
2. Presione .
3. Presione **Configuración** > **Importar/exportar**.

ENVIAR Y RECIBIR MENSAJES

Permanezca comunicado con sus amigos y familiares con mensajes de texto.

Enviar un mensaje

1. Presione **Mensajes**.
2. Presione **+**.
3. Para agregar un destinatario, introduzca el número en un cuadro de destinatarios. Para agregar un contacto, comience a escribir su nombre y presione el contacto.
4. Después de elegir todos los destinatarios, presione **✓**.
5. Escriba su mensaje en el cuadro de texto.
6. Presione **➤**.



Tip: If you want to send a photo in a message, tap **Gallery**, tap the photo you want to share and tap **↩**. Select **Messages**.

Leer un mensaje

1. Presione **Mensajes**.
2. Presione el mensaje que desea leer. También puede leer un mensaje desde el panel de notificaciones. Deslícese hacia abajo desde la parte superior de la pantalla y presione el mensaje.

Responder un mensaje

1. Presione **Mensajes**.
2. Presione el mensaje que desea responder.
3. Escriba su respuesta en el cuadro de texto debajo del mensaje y presione **➤**.

REDES SOCIALES

¿Desea conectarse y compartir cosas con las personas que forman parte de su vida? Con las aplicaciones de redes sociales, puede estar al tanto de lo que sucede con sus amigos.

Aplicaciones de redes sociales

Para mantenerse conectado con sus amigos y familiares, inicie sesión en los servicios de mensajería instantánea, uso compartido y redes sociales. Seleccione el servicio que desea utilizar desde la pantalla **principal**. Las aplicaciones de redes sociales están disponibles en **Google Play Store**. Los servicios disponibles pueden variar.

5 Cámara

CAMERA BASICS

Why carry a separate camera if your phone has all you need for capturing memories? With your phone's camera, you can easily take photos or record videos.

Tomar una foto

Tome fotos espectaculares: capture los mejores momentos en su álbum de fotos.

1. Presione **Cámara**.
2. Encuadre la imagen y enfoque.
3. Presione .

Tomar un autorretrato

¿Necesita ese autorretrato perfecto? Use la cámara frontal del teléfono para tomar uno.

1. Presione **Cámara**.
2. Presione  para cambiar a la cámara frontal.
3. Encuadre la imagen y enfoque.
4. Presione .

Sacar fotos duales

Además del autorretrato perfecto, puede sacar una foto en modo pantalla dividida con la cámara del teléfono. Use la cámara frontal y la cámara principal simultáneamente.

- | | |
|--|--|
| 1. Presione Cámara y presione  . | 3. Encuadre la imagen y enfoque. |
| 2. Presione  Dual para tomar una foto en modo pantalla dividida. O, para tomar una foto en modo imagen en imagen, presione  . | 4. Presione  . |
| | 5. Para volver al modo de pantalla completa, presione  Sencillo . |

Grabar un video

1. Presione **Cámara**.
2. Para cambiar al modo de grabación de video, deslice hacia la izquierda.
3. Presione  **Video** para empezar a grabar.
4. Para detener la grabación, presione .
5. Para volver al modo de cámara, deslice hacia la derecha.

Grabar un video dual

Puede grabar un video en modo de pantalla dividida con el teléfono. Use la cámara frontal y la cámara principal simultáneamente.

1. Presione **Cámara**.
2. Para cambiar al modo de grabación de video, deslice hacia la izquierda. Presione .
3. Presione  **Dual** para grabar un video en modo pantalla dividida. O, para grabar un video en modo imagen en imagen, presione  **I-e-I**.
4. Presione  para empezar a grabar.

USE YOUR CAMERA LIKE A PRO

With your phone's camera, you can take panoramas. You can also use the other camera settings to enhance the quality of your photos.

Información sobre la configuración de la cámara

En la aplicación Cámara, presione  >  **Configuración** para obtener más información sobre cada función.

Sacar fotos panorámicas

Presione **Cámara** >  >  **Panorama** y siga las instrucciones que se muestran en el teléfono.

Tomar fotos con un temporizador

¿Quiere tener tiempo para aparecer en la foto? Intente con el temporizador.

1. Presione **Cámara**.
2. Presione . El botón muestra la configuración del temporizador. Presiónelo nuevamente para cambiarlo.
3. Seleccione la duración del temporizador.
4. Presione  **Foto**.

Grabar un video en cámara lenta

1. Para cambiar al modo de grabación de video, deslice hacia la izquierda.
2. Presione .
3. Presione  **Cámara lenta**.
4. Presione  **Cámara lenta** para empezar a grabar.
5. Para detener la grabación, presione .

Tomar fotos de alta calidad

En la aplicación Cámara, presione  >  **Configuración** > **Resolución** y configure la resolución que quiera.

GUARDAR FOTOS Y VIDEOS EN UNA TARJETA DE MEMORIA

Si hay una tarjeta de memoria en el teléfono y la memoria del teléfono se está llenando, guarde las fotos que tome y los videos que grabe en la tarjeta de memoria.



Sugerencia: Para la mejor calidad de video, grabe los videos en la memoria de su teléfono. Si graba videos en la tarjeta de memoria, se recomienda que use una tarjeta microSD rápida de 4 a 128 GB de un fabricante conocido.

Cambiar la ubicación de las fotos y los videos guardados

1. Presione **Cámara**.
2. Presione  >  **Configuración** > **Almacenamiento de datos**.

SUS FOTOS Y VIDEOS

Ver fotos y videos en el teléfono

¿Quiere revivir momentos importantes? Vea fotos y videos en el teléfono.

Presione **Fotos**.

Copiar sus fotos y videos en una computadora

¿Quiere ver fotos o videos en una pantalla más grande? Páselos a su computadora.

Puede usar el administrador de archivos de la computadora para copiar o mover las fotos y videos a la computadora.

Conecte el teléfono a una computadora con un cable USB compatible. Para configurar el tipo de conexión USB, abra el panel de notificaciones y presione la notificación de USB.

Compartir fotos y videos

Puede compartir sus fotos y videos rápida y fácilmente para que los vean sus amigos y familiares.

1. En **Fotos**, presione la foto que desee compartir y .
2. Seleccione cómo quiere compartir la foto o el video.

6 Internet y conexiones

ACTIVAR WI-FI

Por lo general, usar una conexión Wi-Fi es más rápido y menos costoso que usar una conexión de datos móviles. Si hay conexiones de Wi-Fi y de datos móviles disponibles, el teléfono usa la conexión Wi-Fi.

Activar Wi-Fi

1. Presione **Configuración** > **Wi-Fi**.
2. Cambie Wi-Fi a **Activado**.
3. Seleccione la conexión que desea usar.

Su conexión Wi-Fi está activa cuando se muestra  en la barra de estado de la parte superior de la pantalla.¹

¹ Nota: El uso de Wi-Fi puede estar restringido en algunos países. Por ejemplo, en la Unión Europea, solamente se le permite utilizar Wi-Fi de 5150-5350 MHz en interiores, y en Estados Unidos y Canadá, Wi-Fi de 5,15-5,25 GHz en interiores. Para obtener más información, comuníquese con las autoridades locales.

Importante: Use el cifrado para aumentar la seguridad de su conexión Wi-Fi. El uso del cifrado reduce el riesgo de que otros accedan a sus datos.

USAR UNA CONEXIÓN DE DATOS CELULARES

Activar una conexión de datos celulares

Deslícese hacia abajo desde la parte superior de la pantalla, presione  y cambie **Datos celulares** a **Activado**.

Usar una conexión de datos celulares en roaming

Presione **Configuración** > **Más** > **Redes celulares** y cambie **Roaming de datos** a **Activado**.¹



Sugerencia: Para seguir el uso de datos, presione **Configuración** > **Uso de datos**.

¹ Conectarse a Internet en modo roaming, especialmente en el extranjero, puede aumentar considerablemente los costos de datos.

EXPLORAR LA WEB

Usar el teléfono para conectar su computadora a Internet

Es simple usar Internet en su computadora portátil mientras se desplaza. Encienda el teléfono en un punto de conexión Wi-Fi y use su conexión de datos móviles para acceder a Internet con su computadora portátil u otro dispositivo.

1. Presione **Configuración** > **Más** > **Conexión de datos compartidos y zona móvil**.
2. Active la **Zona móvil portátil de Wi-Fi** para compartir su conexión de datos móviles por Wi-Fi, o **Conexión de datos compartidos** por Bluetooth para usar el Bluetooth.

El otro dispositivo usa datos de su plan de datos, lo que puede generar cargos por tráfico de datos. Para obtener más información acerca de disponibilidad y cargos, contáctese con su proveedor de servicios de red.

Iniciar la navegación

No es necesaria una computadora; puede explorar fácilmente Internet en el teléfono.

1. Presione **Chrome**.
2. Ingrese una dirección web y presione →.



Sugerencia: Si su proveedor de servicios de red no cobra una tarifa fija por la transferencia de datos, puede usar una red Wi-Fi para conectarse a Internet a fin de ahorrar costos.

Abrir una pestaña nueva

Cuando desee visitar varios sitios web al mismo tiempo, puede abrir nuevas pestañas del navegador y cambiar entre ellas.

En Chrome,

1. Presione el cuadro que se encuentra junto a la barra de **dirección**.
2. Presione

Cambiar entre pestañas

En **Chrome**,

1. Presione el cuadro que se encuentra junto a la barra de dirección.
2. Presione la pestaña que desea.

Cerrar una pestaña

En **Chrome**,

1. Presione el cuadro que se encuentra junto a la barra de **dirección**.
2. Presione **X** en la pestaña que desea cerrar.

Explorar la Web

Explore la Web y el mundo exterior con la búsqueda de **Google**. Puede usar el teclado para escribir las palabras de la búsqueda.

En **Chrome**,

1. Presione la barra de búsqueda.
2. Escriba su palabra de búsqueda en el cuadro de búsqueda.
3. Presione →.

También puede seleccionar una palabra de búsqueda entre las coincidencias propuestas.

Usar el plan de datos de manera eficiente

Si le preocupan los costos de uso de datos, el teléfono lo ayuda a prevenir que algunas aplicaciones envíen o reciban datos cuando se ejecutan en segundo plano.

1. Presione **Configuración** > **Uso de datos** > **Ahorro de datos**.
2. Cambie **Ahorro de datos** a **Activado**.

CERRAR UNA CONEXIÓN

Cerrar conexiones de Internet

Ahorre batería al cerrar las conexiones de Internet que están abiertas en segundo plano. Puede hacerlo sin necesidad de cerrar una aplicación.

1. Presione **Configuración** > **Wi-Fi**.
2. Cambie Wi-Fi a **Desactivado**.

Cerrar la conexión de datos celulares

Deslícese hacia abajo desde la parte superior de la pantalla, presione  y cambie **Datos celulares** a **Desactivado**.

Activar el modo avión

1. Presione **Configuración** > **Más**.
2. Active el **Modo avión**.

El Modo avión cierra las conexiones a la red celular y desactiva las funciones inalámbricas del dispositivo. Cumpla con las instrucciones y los requisitos de seguridad de la aerolínea, por ejemplo, y de las leyes y regulaciones pertinentes. Cuando se lo permitan, puede conectarse a una red Wi-Fi para navegar por Internet, por ejemplo, o compartir datos mediante Bluetooth en el Modo avión.

BLUETOOTH

Puede conectarse en forma inalámbrica a otros dispositivos compatibles, como teléfonos, computadoras, auriculares y equipos para auto. También puede enviar sus fotos a teléfonos compatibles o a la computadora.

Conectarse a un accesorio Bluetooth

Puede conectar su teléfono con muchos dispositivos Bluetooth útiles. Por ejemplo, con un auricular inalámbrico (se vende por separado) puede hablar por teléfono con manos libres y continuar en lo que estaba haciendo, como trabajar en la computadora, durante una llamada. La conexión de un teléfono a un dispositivo Bluetooth se denomina sincronización.

1. Presione **Configuración** > **Bluetooth**.
2. Cambie **Bluetooth** a **Activado**.
3. Asegúrese de que el otro dispositivo esté encendido. Es posible que deba iniciar el proceso de sincronización desde el otro dispositivo. Para obtener detalles, consulte la guía del usuario del otro dispositivo.
4. Para sincronizar el teléfono y el dispositivo, presione el dispositivo que aparece en la lista de los dispositivos Bluetooth encontrados.
5. Deberá ingresar un código. Para obtener detalles, consulte la guía del usuario del otro dispositivo.

Ya que los dispositivos con tecnología inalámbrica Bluetooth se comunican a través de ondas de radio, no hace falta que se encuentren en una línea visual directa. Sin embargo, los dispositivos Bluetooth deben estar a menos de 10 metros (33 pies), aunque la conexión puede estar sujeta a las interferencias de obstrucciones como paredes u otros dispositivos electrónicos.

Los dispositivos sincronizados pueden conectarse al teléfono cuando Bluetooth está activado. Otros dispositivos pueden detectar el teléfono solo si la vista de configuración de Bluetooth está abierta.

No realice sincronizaciones con dispositivos desconocidos ni acepte las solicitudes de conexión que estos envíen. Esto ayuda a proteger su teléfono contra contenidos peligrosos.

Desconectar un dispositivo Bluetooth sincronizado

Si ya no necesita mantener conectado el teléfono a otro dispositivo, puede desconectarlos.

1. Presione **Configuración** > **Bluetooth**.
2. Presione el nombre del dispositivo sincronizado.
3. Presione **Aceptar** para confirmar.

Cuando encienda nuevamente el otro dispositivo, la conexión se restablece automáticamente.

Eliminar una sincronización

Si ya no tiene el dispositivo con el que sincronizó su teléfono, puede eliminar la sincronización.

1. Presione **Configuración** > **Bluetooth**.
2. Presione , que se encuentra junto al nombre del dispositivo.
3. Presione **OLVIDAR**.

Conectarse al teléfono de un amigo a través de Bluetooth

Puede usar Bluetooth para conectarse de manera inalámbrica al teléfono de un amigo para compartir fotos y mucho más.

1. Presione **Configuración** > **Bluetooth**.
2. Asegúrese de que Bluetooth esté activado en ambos teléfonos.
3. Asegúrese de que los teléfonos estén visibles entre sí. Necesita estar en la vista de configuración de Bluetooth para que su teléfono esté visible para otros teléfonos.
4. Puede ver los teléfonos Bluetooth dentro del rango de alcance. Presione el teléfono al que desea conectarse.
5. Si el otro teléfono necesita un código de acceso, escríbalo o acéptelo y, luego, presione **Sincronizar**.

El código solo se usa cuando se conecta a algo por primera vez.

Enviar su contenido con Bluetooth

Si desea compartir su contenido o enviar a un amigo las fotos que tomó, use Bluetooth para enviarlas a dispositivos compatibles.

Puede usar más de una conexión de Bluetooth al mismo tiempo. Por ejemplo, mientras usa auriculares Bluetooth, puede enviar cosas a otro dispositivo.

1. Presione **Configuración** > **Bluetooth**.
2. Cambie **Bluetooth** a **Activado**.
3. Diríjase al contenido que desea enviar y presione  > **Bluetooth**.
4. Presione el dispositivo al cual se desea conectar. Puede ver los dispositivos de Bluetooth dentro del rango de alcance.
5. Si el otro dispositivo necesita un código, escríbalo. El código, que puede inventar, debe ingresarse en ambos dispositivos. En algunos dispositivos el código es fijo. Para obtener más detalles, consulte el Manual del usuario del otro dispositivo.

La ubicación de los archivos recibidos depende del otro dispositivo. Para obtener detalles, consulte la guía del usuario del otro dispositivo.

NFC

Explore el mundo que lo rodea. Presione los accesorios para conectarlos y presione las etiquetas para llamar a alguien o abrir un sitio web. La Comunicación de campo cercano (Near Field Communication, NFC) hace que conectarse sea fácil y divertido.

Comenzar con NFC

Active las funciones NFC en su teléfono y comience a presionar para compartir contenido o conectarse a dispositivos.

Con NFC, puede realizar las siguientes acciones:

- Conectar accesorios Bluetooth compatibles que admitan NFC, como auriculares o un altavoz inalámbrico.
- Presionar etiquetas para obtener más contenido para su teléfono o acceder a servicios en línea.
- Pagar con su teléfono, si es que su proveedor de servicios de red lo admite.

El área NFC se encuentra en la parte trasera de su teléfono. Presione otros teléfonos, accesorios, etiquetas o lectores con el área NFC.

1. Presione **Configuración** > **Más** > **NFC**.
2. Cambie **NFC** a **Activado**.

Antes de usar NFC, asegúrese de que la pantalla y las teclas están bloqueadas.

Leer etiquetas NFC

Las etiquetas NFC pueden contener información, como una dirección web, un número de teléfono o una tarjeta de negocios. La información que desea está a solo un toque.

Para leer una etiqueta, presione la etiqueta con el área NFC de su teléfono.

Activar pagos NFC

Puede usar NFC de su teléfono para pagar la compra.

Para activar los pagos, presione **Configuración** > **Presionar y pagar**.



Nota:: Las aplicaciones y los servicios de pagos y emisión de boletas se entregan a través de terceros. HMD Global no ofrece garantías ni asume ninguna responsabilidad por este tipo de aplicaciones o servicios, incluidos el soporte técnico, las funcionalidades, las transacciones o la pérdida de cualquier valor monetario. Puede que tenga que reinstalar y activar las tarjetas que agregó, así como también la aplicación de pago o emisión de boletas después de reparar el dispositivo.

Conectarse a un accesorio Bluetooth con NFC

¿Manos ocupadas? Use auriculares. ¿O por qué no escuchar música usando altavoces inalámbricos? Solo necesita presionar el accesorio compatible con su teléfono.

1. Toque el área de NFC del accesorio con el área de NFC de su teléfono.*
2. Siga las instrucciones en pantalla.

*Los accesorios se venden por separado. La disponibilidad de los accesorios puede variar de una región a otra.

Desconectar el accesorio conectado

Si ya no necesita estar conectado al accesorio, puede desconectarlo.

Presione nuevamente el área NFC del accesorio.

Para obtener más información, consulte la guía del usuario del accesorio.

VPN

Puede que necesite una red privada virtual (virtual private network, VPN) para acceder a los recursos de su empresa, como la intranet o el correo corporativo, o puede usar un servicio VPN para fines personales.

Comuníquese con el administrador de TI de su empresa para obtener detalles de la configuración de VPN, o revise el sitio web del servicio VPN para obtener información adicional.

Usar una conexión de VPN segura

1. Presione **Configuración** > **Más** > **VPN**.
2. Para agregar un perfil de VPN, presione **+**.
3. Escriba la información de perfil como lo indique el administrador de TI de su empresa o el servicio de VPN.

Editar un perfil de VPN

1. Presione , que se encuentra junto a un nombre de perfil.
2. Cambie la información según sea necesario.

Eliminar un perfil de VPN

1. Presione , que se encuentra junto a un nombre de perfil.
2. Presione **OLVIDAR VPN**.

7 Aplicaciones y servicios

APPSTORE AND PRELOADED APPS

Your Android phone can live up to its full potential with app store.

Descargar aplicaciones



Libere el potencial de su teléfono: hay cientos de aplicaciones en Google Play Store para ayudarlo con esto.¹

1. Presione **Play Store**.
2. Presione la barra de búsqueda para buscar aplicaciones o seleccione aplicaciones de sus recomendaciones.
3. En la descripción de la aplicación, presione **INSTALAR** para descargar e instalar la aplicación.

Las aplicaciones instaladas están disponibles en el **menú Aplicaciones**. En la pantalla **principal**, deslícese hacia arriba desde la parte inferior de la pantalla para ver sus aplicaciones.

¹ Necesita tener una cuenta de Google agregada a su teléfono para usar los servicios de Google Play. Algunos de los contenidos disponibles en Google Play son pagos. Para agregar un método de pago, presione **Play Store** > ≡ > **Cuenta** > **Métodos de pago**. Asegúrese siempre de tener el permiso del propietario del método de pago cuando compre contenido de Google Play.

8 Actualizaciones y copias de seguridad de software

ACTUALIZAR EL SOFTWARE DE SU TELÉFONO

Manténgase al día: actualice el software y las aplicaciones del teléfono de manera inalámbrica para obtener funciones mejoradas y nuevas para él. Con la actualización del software también puede mejorar el rendimiento del teléfono.

Instalar actualizaciones disponibles

Presione **Configuración** > **Acerca del teléfono** > **Actualizaciones del sistema** > **Buscar actualización** para ver si hay actualizaciones disponibles.

Cuando su teléfono le notifica que hay una actualización disponible, simplemente siga las instrucciones en la pantalla de su teléfono. Si su teléfono se está quedando con poca memoria, es posible que necesite mover sus aplicaciones, fotos y otros elementos a la tarjeta de memoria.

Advertencia: Cuando instale una actualización de software, no podrá usar el dispositivo, ni para realizar llamadas de emergencia, hasta que concluya la instalación y se reinicie el dispositivo.

Antes de iniciar la actualización, conecte su teléfono a un cargador o asegúrese de que la batería del dispositivo tenga energía suficiente, y conéctese a una red Wi-Fi, ya que los paquetes de actualización pueden usar muchos datos móviles.

ALMACENAMIENTO

Use el menú Almacenamiento para revisar cuánta memoria tiene disponible.

Desactivar una aplicación

Algunas aplicaciones que vienen preinstaladas en el dispositivo no se pueden eliminar. Pero puede desactivarlas para que no aparezcan en la lista de aplicaciones del dispositivo. Si desactiva una aplicación, más adelante puede volver a agregarlas al dispositivo.

1. Presione **Configuración** > **Aplicaciones**.
2. Presione el nombre de la aplicación.
3. Presione **DESACTIVAR**. Tal vez no pueda desactivar todas las aplicaciones.

Si una aplicación instalada depende de una aplicación eliminada, es posible que la aplicación instalada deje de funcionar. Para obtener detalles, consulte la documentación de la aplicación instalada.

Volver a activar una aplicación desactivada

Puede devolver una aplicación desactivada a la lista de aplicaciones.

1. Presione **Configuración** > **Aplicaciones**.
2. Presione **Todas las aplicaciones** > **Desactivadas**.
3. Presione el nombre de la aplicación.
4. Presione **ACTIVAR**.

Copiar el contenido entre el teléfono y la computadora

Puede copiar fotos, videos y otros contenidos creados por usted entre el teléfono y una computadora para mostrarlos o almacenarlos.

1. Conecte el teléfono a una computadora compatible con un cable USB compatible.
2. En la computadora, abra un administrador de archivos y busque el teléfono.
3. Arrastre y suelte elementos desde el teléfono a la computadora, o viceversa.

Asegúrese de colocar los archivos en las carpetas correctas del teléfono o puede que no los vea.

9 Proteger el teléfono

PROTEGER EL TELÉFONO CON LA HUELLA DIGITAL

Puede desbloquear el teléfono con solo tocar con el dedo. Configure la Id. de huella digital para incrementar la seguridad.

Agregar una huella digital

1. Presione **Configuración** > **Seguridad** > **Huella digital**. Si no tiene un bloqueo de pantalla configurado en el teléfono, presione **CONFIGURAR BLOQUEO DE PANTALLA**.
2. Seleccione el método de desbloqueo de respaldo que desea usar para la pantalla de bloqueo y siga las instrucciones que se muestran en el teléfono.

Desbloquear el teléfono con el dedo

Coloque el dedo que registró en el sensor.

Si ocurre un error con el sensor de huellas digitales y no puede usar ningún método de inicio de sesión alternativo para recuperar o restablecer el teléfono, tendrá que llevarlo a un servicio técnico autorizado. Pueden aplicarse gastos adicionales y todos los datos personales del teléfono pueden borrarse. Para obtener más información, comuníquese con el centro de atención más cercano para su teléfono o con el distribuidor del teléfono.

CAMBIAR EL CÓDIGO PIN DE LA TARJETA SIM

Si su tarjeta SIM viene con un código PIN predeterminado, puede cambiarlo a otro más seguro. No todos los proveedores de servicio de red admiten esto.

Seleccionar su PIN de la tarjeta SIM

Puede seleccionar sus propios números para el PIN de la tarjeta SIM. El código PIN de la tarjeta SIM puede tener de 4 a 8 dígitos.

1. Presione **Configuración** > **Seguridad** > **Configurar bloqueo de tarjeta SIM**.
2. En la tarjeta SIM seleccionada, presione **Cambiar PIN de la tarjeta SIM**.



Sugerencia: Si no desea proteger la SIM con un código PIN, en **Configurar bloqueo de tarjeta SIM**, cambie **Bloquear tarjeta SIM** a **Desactivado** e ingrese el PIN actual.

CÓDIGOS DE ACCESO

Descubra para qué son los diferentes códigos del teléfono.

Código PIN o PIN2

Los códigos PIN o PIN2 deben tener de 4 a 8 dígitos.

Estos códigos protegen su tarjeta SIM del uso no autorizado o son necesarios para acceder a algunas funciones. Puede configurar el teléfono para que le pregunte el código PIN cuando lo encienda.

Si olvida los códigos o no se proporcionan con su tarjeta, comuníquese con su proveedor de servicios de red.

Si ingresa el código incorrectamente tres veces seguidas, tendrá que desbloquear el código con el código PUK o PUK2.

Códigos PUK o PUK2

Se requieren códigos PUK o PUK2 para desbloquear un código PIN o PIN2.

Si los códigos no se proporcionan con su tarjeta SIM, comuníquese con su proveedor de servicios de red.

Código de bloqueo

El código de bloqueo también se conoce como código de seguridad o contraseña.

El código de bloqueo ayuda a proteger el teléfono contra el uso no autorizado. Puede configurar el teléfono para que le pregunte el código de bloqueo que usted defina. Guarde el código en un lugar seguro, lejos del teléfono.

Si olvida el código y el teléfono está bloqueado, el teléfono requerirá intervención. Pueden aplicarse gastos adicionales y todos los datos personales del teléfono pueden borrarse. Para obtener más información, comuníquese con el centro de servicio autorizado más cercano para su teléfono o con el distribuidor del teléfono.

Código IMEI

El código IMEI se usa para identificar los teléfonos en la red. También puede ser necesario que indique este número al centro de servicio técnico autorizado o al distribuidor del teléfono.

Para ver el número IMEI, marque ***#06#**.

El código IMEI del teléfono también viene impreso en el teléfono o en la bandeja de la tarjeta SIM, según el modelo del teléfono. Si el teléfono tiene una cubierta posterior desmontable, podrá encontrar el código IMEI debajo de la cubierta.

El código IMEI también está visible en la caja de venta original.

10 Información del producto y de seguridad

PARA SU SEGURIDAD

Lea estas pautas sencillas. No respetarlas puede ser peligroso o estar en contra de las leyes y regulaciones locales. Para obtener más información, lea la guía del usuario completa.

APAGAR EN ÁREAS LAS RESTRINGIDAS



Apague el dispositivo cuando no se permita el uso del dispositivo móvil o cuando pueda causar interferencias o peligro, por ejemplo, en un avión, en hospitales o cerca de equipos médicos, combustibles, productos químicos y áreas de explosivos. Obedezca todas las instrucciones en áreas restringidas.

LA SEGURIDAD VIAL ANTE TODO



Obedezca todas las leyes locales. Mantenga siempre las manos libres para operar el vehículo mientras conduce. La seguridad vial debe ser lo más importante al conducir.

INTERFERENCIA



Todos los dispositivos inalámbricos pueden ser susceptibles a la interferencia, lo que podría afectar el rendimiento.

SERVICIO AUTORIZADO



Solo personal autorizado puede instalar o reparar este producto.

BATERÍAS, CARGADORES Y OTROS ACCESORIOS



Use solo baterías, cargadores y accesorios aprobados por HMD Global Oy para este dispositivo. No conecte productos incompatibles.

MANTENER SECO EL DISPOSITIVO



Si el dispositivo es resistente al agua, consulte su clasificación de IP en las especificaciones técnicas del dispositivo para obtener información más detallada.

PIEZAS DE VIDRIO



El dispositivo o la pantalla es de vidrio. Este vidrio puede romperse si el dispositivo se deja caer sobre una superficie dura o si recibe un impacto considerable. Si el vidrio se rompe, no toque las piezas de vidrio del dispositivo ni intente remover el vidrio roto del dispositivo. Deje de usar el dispositivo hasta que personal de servicio autorizado reemplace el vidrio.

PROTECCIÓN DE AUDICIÓN



Para evitar posible daño auditivo, no escuche a volúmenes altos durante períodos prolongados. Tenga precaución cuando sostenga el dispositivo cerca del oído y el altavoz esté en uso.

SAR



Este dispositivo cumple con lo establecido en las normas de exposición a radiofrecuencias cuando se lo usa en su posición normal cerca del oído o cuando se lo coloca a una distancia mínima de 1,5 centímetros ($\frac{5}{8}$ pulgadas) del cuerpo. Los valores SAR máximos específicos se pueden encontrar en la sección Información de certificación (SAR) de esta guía del usuario. Para obtener más información, consulte la sección Información de certificación (SAR) de esta guía del usuario o visite www.sar-tick.com.

SERVICIOS DE REDES Y COSTOS

El uso de algunas características y servicios, o la descarga de contenido, incluidos algunos artículos gratuitos, requieren una conexión de red. Esto puede provocar la transmisión de grandes volúmenes de datos, lo que puede generar costos adicionales por el uso de datos. También puede ser necesario que se suscriba a algunas funciones.

-  **Importante:** La red 4G/LTE podría no ser compatible con el proveedor de servicios de red o con el proveedor de servicios que use al viajar. En dichos casos, no podrá realizar ni recibir llamadas, enviar ni recibir mensajes, tampoco usar conexiones de datos móviles. A fin de asegurarse de que su dispositivo funcione correctamente cuando el servicio 4G/LTE total no se encuentra disponible, se recomienda cambiar la velocidad más alta de conexión de 4G a 3G. Para hacer esto, en la pantalla principal, presione **Configuración** > **Más** > **Redes celulares** y cambie **Tipo de red preferida** a **2G/3G**.
-  **Nota:** El uso de Wi-Fi puede estar restringido en algunos países. Por ejemplo, en la Unión Europea, solamente se le permite utilizar Wi-Fi entre 5150 y 5350 MHz en interiores, y en Estados Unidos y Canadá, Wi-Fi entre 5,15 y 5,25 GHz en interiores. Para obtener más información, comuníquese con las autoridades locales.

LLAMADAS DE EMERGENCIA

-  **Importante:** No se pueden garantizar las conexiones en todas las condiciones. Nunca confíe exclusivamente en un teléfono inalámbrico para las comunicaciones esenciales, como las emergencias médicas.

Antes de realizar la llamada:

- Encienda el teléfono.
- Si la pantalla del teléfono y las teclas están bloqueadas, desbloquéelas.
- Muévase a un lugar con una intensidad de señal suficiente.

En la pantalla de inicio, presione .

1. Escriba el número de emergencia oficial para la ubicación actual. Los números de llamada de emergencia varían según el lugar.
2. Presione .
3. Entregue la información necesaria de la forma más precisa posible. No finalice la llamada hasta que se lo permitan.

También puede que sea necesario que haga lo siguiente:

- Coloque una tarjeta SIM en el teléfono. Si no tiene una tarjeta SIM, en la pantalla bloqueada, presione **Emergencia**.
- Si el teléfono le pide un código PIN, presione **Emergencia**.

- Desactive las restricciones de llamadas en el teléfono, como la restricción de llamadas, el marcado fijo y el grupo de usuarios cerrado.
- Si la red móvil no está disponible pero cuenta con acceso a Internet, puede intentar realizar una llamada por Internet.

CUIDADO DEL DISPOSITIVO

Manipule el dispositivo, la batería, el cargador y los accesorios con cuidado. Las siguientes sugerencias lo ayudan a mantener el dispositivo operativo.

- Mantenga el dispositivo seco. El agua de lluvia, la humedad y todos los tipos de líquidos o humedad contienen minerales que corroen los circuitos electrónicos.
- No use ni almacene el dispositivo en áreas sucias o polvorientas.
- No almacene el dispositivo a altas temperaturas. Las altas temperaturas pueden dañar el dispositivo o la batería.
- No almacene el dispositivo a bajas temperaturas. Cuando el dispositivo se caliente a su temperatura normal, se puede formar humedad dentro del dispositivo y dañarlo.
- No abra el dispositivo de una forma distinta de la indicada en la guía del usuario.
- Las modificaciones no autorizadas pueden dañar el dispositivo e infringir las regulaciones que rigen los dispositivos de radio.
- No deje caer, golpee ni agite el dispositivo o la batería. La manipulación brusca puede quebrarlo.
- Solo use un paño suave, limpio y seco para limpiar la superficie del dispositivo.
- No pinte el dispositivo, ya que la pintura puede impedir el funcionamiento correcto.
- Mantenga el dispositivo alejado de los imanes o campos magnéticos.
- Para mantener sus datos importantes seguros, almacénelos en al menos dos lugares seguros, como el dispositivo, la tarjeta de memoria o la computadora, o anote la información importante.

Durante el funcionamiento prolongado, es posible que el dispositivo se caliente. En la mayoría de los casos, esto es normal. Para evitar el calentamiento, el dispositivo puede ralentizarse automáticamente, cerrar aplicaciones, desactivar la carga y, de ser necesario, apagarse. Si el dispositivo no funciona correctamente, llévelo al centro de servicio técnico autorizado más cercano.

RECICLAR



Siempre devuelva los productos electrónicos usados, las baterías y los materiales de embalaje a los puntos de recolección destinados exclusivamente para ello. De esta forma, ayuda a evitar la eliminación no controlada de desechos y a promover el reciclaje de materiales. Los productos eléctricos y electrónicos contienen mucho material valioso, incluidos metales (como cobre, aluminio, acero y magnesio) y metales preciosos (como oro, plata y paladio). Todos los materiales del dispositivo se pueden recuperar como materiales y energía.

También puede reciclar la caja y las guías del usuario en el sistema de reciclado de su región. Cuando colabora y entrega todos estos materiales en uno de los sitios de recolección disponibles, está contribuyendo con el cuidado del medioambiente y con la salud de las generaciones futuras.

Todos los productos eléctricos y electrónicos, y las baterías pueden contener metales reciclables y otras sustancias potencialmente peligrosas y deben llevarse a los sitios de recolección correspondientes tras finalizar su vida útil. No debe abrir a la fuerza la batería u otros materiales similares bajo ninguna circunstancia. No deseché estos productos como residuos municipales sin clasificar, ya que esto puede generar contaminación o riesgos para la salud. Todos los productos de HMD Global cumplen con los estándares de producción internacionales vigentes de la industria y con todos los requisitos establecidos por las agencias gubernamentales competentes.

SÍMBOLO DEL CONTENEDOR DE BASURA TACHADO

Símbolo del contenedor de basura tachado



El símbolo del contenedor de basura tachado en el producto, la batería, el material informativo o el embalaje le recuerdan que todos los productos eléctricos y electrónicos y las baterías deben llevarse a puntos de recolección diferentes al final de su vida útil.

Recuerde eliminar primero los datos personales del dispositivo. No deseche estos productos junto con los demás desechos domésticos: recíclelos. A fin de informarse sobre el punto de reciclaje más cercano, consulte a las autoridades locales encargadas de la gestión de desechos o lea sobre el programa de devolución de HMD y la disponibilidad en su país en www.hmd.com/phones/support/topics/recycle.

INFORMACIÓN SOBRE LA BATERÍA Y EL CARGADOR

Información de la batería y del cargador

Para saber si se puede o no extraer la batería del teléfono, consulte la guía impresa.

Dispositivos con batería extraíble Use el dispositivo solo con una batería recargable original. La batería se puede cargar y descargar cientos de veces, pero terminará por desgastarse. Cuando los tiempos de conversación y de espera sean considerablemente más cortos que lo normal, cambie la batería.

Dispositivos con batería no extraíble No intente sacar la batería, puesto que puede dañar el dispositivo. La batería se puede cargar y descargar cientos de veces, pero terminará por desgastarse. Cuando los tiempos de conversación y de espera se reduzcan significativamente, lleve el dispositivo al centro de servicios autorizado más cercano para reemplazar la batería.

Cargue el dispositivo con un cargador compatible. El tipo de enchufe del cargador puede variar. El tiempo de carga puede variar dependiendo de la capacidad del dispositivo.

Información de seguridad de la batería y del cargador

Una vez que el dispositivo esté cargado, desenchufe el cargador del dispositivo y de la toma de corriente. Tenga en cuenta que la carga continua no debe superar las 12 horas. Si se deja sin uso, una batería completamente cargada podría perder su carga con el paso del tiempo.

Las temperaturas extremas reducen la capacidad y la vida útil de la batería. Para un rendimiento óptimo siempre mantenga la batería entre 15 °C y 25 °C (59 °F y 77 °F). Puede que un dispositivo con la batería fría o caliente no funcione temporalmente. Tenga en cuenta que la batería puede agotarse rápidamente cuando está expuesta a temperaturas frías y que puede perder tanta energía, que el teléfono se apaga en cuestión de minutos. Cuando se encuentre al aire libre a bajas temperaturas, mantenga caliente el teléfono.

Obedezca las normativas locales. Recicle siempre que sea posible. No deseche junto con la basura domiciliaria.

No exponga la batería a presiones atmosféricas extremadamente bajas ni la deje a una temperatura extremadamente alta (por ejemplo, desechándola en un fuego), ya que eso puede provocar que la batería explote o filtre líquidos o gases inflamables.

No desmonte, corte, aplaste, doble, perforo o dañe de ningún modo la batería. Si se produce una filtración en la batería, evite que el líquido entre en contacto con la piel o los ojos. Si esto sucede, enjuague las áreas afectadas inmediatamente con agua o solicite asistencia médica.

No modifique la batería; no intente insertar objetos extraños en ella ni la sumerja o exponga al agua o a otros líquidos. Las baterías pueden explotar si se dañan.

Use la batería y el cargador solo para los fines previstos. El uso de baterías no aprobadas, de cargadores incompatibles o el uso inapropiado de estos mismos podrían generar riesgo de incendio, explosión u otro peligro, y anular toda aprobación o garantía. Si cree que la batería o cargador están dañados, llévelos a un centro de servicios o al distribuidor de su teléfono antes de continuar usándolos. No utilice nunca un cargador o una batería que estén dañados. Use el cargador solo en interiores. No cargue el dispositivo durante una tormenta eléctrica. Cuando el cargador no viene incluido en el paquete de ventas, cargue el dispositivo mediante el cable de datos (incluido) y un adaptador de corriente USB (puede venderse por separado). Puede cargar el dispositivo con cables y adaptadores de corriente de otros proveedores que sean compatibles con USB 2.0 o posterior, con las regulaciones nacionales aplicables y los estándares de seguridad internacionales y regionales. Es posible que otros adaptadores no cumplan con las normas de seguridad aplicables y la carga con dichos adaptadores podría suponer un riesgo de pérdida de propiedad o lesiones personales.

Para desconectar un cargador o un accesorio, sosténgalo y tire del enchufe, no del cable.

Además, lo siguiente aplica si el dispositivo tiene una batería extraíble:

- Apague siempre el dispositivo y desenchufe el cargador antes de quitar las cubiertas o la batería.
- Cuando un objeto metálico toca las bandas metálicas de la batería se pueden producir cortocircuitos accidentales. Esto puede dañar la batería o el otro objeto.

NIÑOS PEQUEÑOS

El dispositivo y sus accesorios no son juguetes. Pueden contener piezas pequeñas. Manténgalos fuera del alcance de los niños pequeños.

DISPOSITIVOS MÉDICOS

El funcionamiento de los equipos de transmisión de radio, incluidos los teléfonos inalámbricos, puede interferir con la función de los dispositivos médicos con un blindaje inadecuado. Consulte al médico o al fabricante del dispositivo médico para determinar si cuenta con blindaje suficiente contra la energía de radio externa.

DISPOSITIVOS MÉDICOS IMPLANTADOS

Para evitar posibles interferencias, los fabricantes de dispositivos médicos implantados (como marcapasos, bombas de insulina y neuroestimuladores) recomiendan una separación mínima de 15,3 centímetros (6 pulgadas) entre un dispositivo inalámbrico y el dispositivo médico. Las personas que tienen dichos dispositivos deben seguir estas indicaciones:

- Mantenga siempre el dispositivo inalámbrico a más de 15,3 centímetros (6 pulgadas) del dispositivo médico.
- No transporte el dispositivo inalámbrico en el bolsillo del pecho.
- Sostenga el dispositivo inalámbrico en el oído opuesto al dispositivo médico.
- Apague el dispositivo inalámbrico si existe algún motivo que lo haga sospechar de interferencia.
- Siga las instrucciones del fabricante para el dispositivo médico implantado.

Si tiene preguntas sobre el uso del dispositivo inalámbrico con un dispositivo médico implantado, consulte al proveedor de atención de salud.

AUDICIÓN



Advertencia: Cuando usa auriculares, su capacidad para escuchar los sonidos exteriores puede verse afectada. No los use si pueden poner en peligro su seguridad.

Algunos dispositivos inalámbricos pueden interferir con los audífonos.

PROTEGER EL DISPOSITIVO CONTRA CONTENIDO PELIGROSO

El dispositivo puede estar expuesto a virus y a otros contenidos peligrosos. Tome las siguientes precauciones:

- Tenga precaución al abrir los mensajes. Pueden contener software malicioso o dañar de alguna manera el dispositivo o la computadora.
- Tenga precaución al aceptar solicitudes de conexión, al navegar por Internet o al descargar contenido. No acepte conexiones Bluetooth de fuentes no confiables.
- Solo instale y use servicios y software de fuentes confiables que ofrezcan seguridad y protección adecuadas.
- Instale software antivirus y de seguridad en su dispositivo y en cualquier computadora conectada. Solo use una aplicación antivirus a la vez. El uso de más aplicaciones puede afectar el rendimiento y funcionamiento del dispositivo o de la computadora.
- Si accede a los favoritos preinstalados y enlaces a sitios de Internet de terceros, tome las precauciones adecuadas. HMD Global no aprueba ni asume responsabilidad alguna por estos sitios.

VEHÍCULOS

Las señales de radio pueden afectar los sistemas electrónicos con blindaje inadecuado o de instalación incorrecta en los vehículos. Para obtener más información, consulte al fabricante del dispositivo o su equipo. El dispositivo solo debe ser instalado en un vehículo por personal autorizado. Una instalación defectuosa puede resultar peligrosa y anular la

garantía. Compruebe con regularidad que todos los equipos inalámbricos de su vehículo estén correctamente montados y funcionando debidamente. No almacene ni transporte materiales inflamables o explosivos en el mismo compartimiento destinado al dispositivo, sus piezas o accesorios. No coloque el dispositivo ni los accesorios en el área de despliegue de la bolsa de aire.

ENTORNOS POTENCIALMENTE EXPLOSIVOS

Apague el dispositivo en entornos potencialmente explosivos, por ejemplo, cerca de surtidores de gasolina. Las chispas pueden producir explosiones o incendios que causan lesiones o la muerte. Preste atención a las restricciones en áreas con combustible, plantas químicas o en lugares donde se realicen explosiones. Las áreas con ambientes potencialmente explosivos pueden no estar claramente marcadas. Estas son áreas donde generalmente se le aconseja que apague el motor, bajo la cubierta de los barcos, instalaciones de transferencia o almacenamiento de productos químicos y áreas donde el aire contiene elementos químicos o partículas. Consulte a los fabricantes de vehículos que usan gas licuado de petróleo (como propano o butano) si este dispositivo se puede usar de manera segura en las inmediaciones.

INFORMACIÓN DE CERTIFICACIÓN (ÍNDICE SAR)

Este dispositivo móvil cumple las normas referentes a la exposición a ondas de radio.

El dispositivo móvil es un transmisor y receptor de radio. Está diseñado para no exceder los límites de exposición a ondas de radio (campos electromagnéticos de radiofrecuencia), recomendado por las normas internacionales de la organización científica independiente ICNIRP. Estas normas incorporan considerables márgenes de seguridad diseñados para garantizar la protección de todas las personas, independientemente de su edad o estado de salud. Estas normas de exposición se basan en la Tasa Específica de Absorción (Specific Absorption Rate, SAR), la cual es una expresión de la cantidad de potencia de radiofrecuencia (RF) depositada en la cabeza o en el cuerpo cuando transmite el dispositivo. El límite de la SAR de la ICNIRP para dispositivos móviles es de 2,0 W/kg promedio en 10 gramos de tejido corporal.

Las pruebas de SAR se llevan a cabo con el dispositivo en posiciones de manejo estándar, transmitiendo al nivel más alto de potencia certificado en todas las bandas de frecuencia comprobadas.

Este dispositivo cumple con lo establecido en las normas de exposición a la radiofrecuencia cuando se usa contra la cabeza o cuando se usa a una distancia mínima de 5/8 pulgadas (1,5 centímetros) del cuerpo. Cuando se usa un estuche, un clip para cinturón u otra forma de soporte para el dispositivo, utilice solo los accesorios que no contengan metal y que mantengan el dispositivo a la distancia del cuerpo indicada anteriormente.

Para enviar datos o mensajes, se requiere una buena conexión a la red. El envío puede quedar suspendido hasta que se encuentre una conexión disponible. Siga las instrucciones sobre las distancias de separación hasta que el envío se haya realizado.

Durante el uso general, los valores de SAR normalmente están muy por debajo de los valores mencionados anteriormente. Esto se debe a que, por motivos de eficiencia del sistema y para minimizar las interferencias en la red, la energía con la que opera el dispositivo móvil disminuye automáticamente cuando no se necesita la energía máxima para realizar una llamada. A menor energía, menor es el valor de SAR.

Los modelos del dispositivo tienen versiones diferentes y más de un valor. Se pueden realizar cambios de diseño y componentes con el tiempo y algunos de ellos podrían afectar los valores SAR.

Para obtener más información, visite www.sar-tick.com. Tenga presente que los dispositivos móviles pueden emitir transmisiones incluso cuando no está haciendo una llamada de voz.

La Organización Mundial de la Salud (OMS) ha indicado que la información científica actual no indica la necesidad de tomar ninguna precaución especial al usar dispositivos móviles. Si le interesa reducir la exposición, se recomienda que limite el uso o que utilice un kit de manos libres para mantener el dispositivo alejado de la cabeza y del cuerpo. Para obtener más información, explicaciones y debates sobre la exposición a RF, visite el sitio web de la OMS en www.who.int/health-topics/electromagnetic-fields#tab=tab_1.

Consulte www.hmd.com/sar para conocer el valor SAR máximo del dispositivo.

ACERCA DE LA ADMINISTRACIÓN DE DERECHOS DIGITALES

Al usar este dispositivo, obedezca todas las leyes y respete los derechos aduaneros, de privacidad y legítimos locales de otras personas, incluidos los derechos de autor. La protección de derechos de autor puede evitar que copie, modifique o transfiera fotos, música y otro contenido.

COPYRIGHTS AND NOTICES

Copyrights and other notices

The availability of products, features, apps and services may vary by region. For more info, contact your dealer or your service provider. This device may contain commodities, technology or software subject to export laws and regulations from the US and other countries. Diversion contrary to law is prohibited.

The contents of this document are provided "as is". Except as required by applicable law, no warranties of any kind, either express or implied, including, but not limited to, the implied warranties of merchantability and fitness for a particular purpose, are made in relation to the accuracy, reliability or contents of this document. HMD Global reserves the right to revise this document or withdraw it at any time without prior notice.

To the maximum extent permitted by applicable law, under no circumstances shall HMD Global or any of its licensors be responsible for any loss of data or income or any special, incidental, consequential or indirect damages howsoever caused.

Reproduction, transfer or distribution of part or all of the contents in this document in any form without the prior written permission of HMD Global is prohibited. HMD Global operates a policy of continuous development. HMD Global reserves the right to make changes and improvements to any of the products described in this document without prior notice.

HMD Global does not make any representations, provide a warranty, or take any responsibility for the functionality, content, or end-user support of third-party apps provided with your device. By using an app, you acknowledge that the app is provided as is.

Downloading of maps, games, music and videos and uploading of images and videos may involve transferring large amounts of data. Your service provider may charge for the data transmission. The availability of particular products, services and features may vary by region. Please check with your local dealer for further details and availability of language options.

Certain features, functionality and product specifications may be network dependent and subject to additional terms, conditions, and charges.

All are subject to change without notice.

HMD Global Oy is the exclusive licensee of the Nokia brand for phones & tablets. Nokia is a registered trademark of Nokia Corporation.

HMD Global Privacy Policy, available at <http://www.hmd.com/privacy>, applies to your use of the device.

Qualcomm and Snapdragon are trademarks of Qualcomm Incorporated, registered in the United States and other countries.

Android, Google and Google Play are trademarks of Google Inc.

ZEISS, the ZEISS logo, Tessar and T* are registered trademarks of Carl Zeiss AG used under license of Carl Zeiss Vision GmbH.

All other trademarks are the property of their respective owners.