

# PHILIPS

## Audífonos

Serie 1000

TAT1108



# Manual del usuario

Registre su producto y obtenga ayuda en  
[www.philips.com/support](http://www.philips.com/support)

# Contenido

---

1	Instrucciones importantes de seguridad	2
	Seguridad auditiva	2
	Información general	2
2	Sus audífonos realmente inalámbricos	3
	Contenido de la caja	3
	Otros dispositivos	3
	Descripción general de los audífonos realmente inalámbricos	4
3	Inicio	5
	Carga de la batería	5
	Cómo ponerse los audífonos	6
	Vincular los audífonos con el dispositivo Bluetooth por primera vez	6
	Vincular los audífonos con otro dispositivo Bluetooth	7
4	Uso de los audífonos	8
	Conexión de los audífonos al dispositivo Bluetooth	8
	Encendido/Apagado	8
	Administrar las llamadas y la música	8
	Asistente de voz	9
	Estado del LED de los audífonos/estuche de carga	9
5	Reinicio de los audífonos	10
6	Datos técnicos	11
7	Aviso	12
	Declaración de conformidad	12
	Eliminación del producto antiguo y de la batería	12
	Cómo retirar la batería integrada	12
	Cumplimiento con EMF	13
	Información medioambiental	13
	Aviso de conformidad	13
8	Marcas comerciales	15
9	Preguntas frecuentes	16

---

# 1 Instrucciones importantes de seguridad

## Seguridad auditiva



### Peligro

- Para evitar daños auditivos, limite el tiempo de uso de los audífonos a un volumen alto y ajuste el volumen a un nivel seguro. Cuanto más alto sea el volumen, menor será el tiempo de escucha seguro.

Al usar sus audífonos, asegúrese de seguir estas pautas.

- Escuche a niveles de volumen razonable y durante periodos razonables.
- Tenga cuidado de no ajustar el volumen continuamente hacia arriba mientras su oído se adapta.
- No suba el volumen a un nivel tan alto que no pueda escuchar a su alrededor.
- Debe tener precaución o interrumpir temporalmente el uso en situaciones potencialmente peligrosas.
- La presión acústica excesiva del sonido de los audífonos puede causar pérdida auditiva.
- No se recomienda utilizar los audífonos con ambos oídos tapados mientras conduce y puede ser ilegal en algunas zonas.
- Por su seguridad, evite distracciones con música o llamadas telefónicas mientras se encuentre en tráfico u otros entornos potencialmente peligrosos.

## Información general

Para evitar daños o fallos de funcionamiento:

### Precaución

- No exponga los audífonos al calor excesivo.
- No deje caer los audífonos.
- Los audífonos no se deben exponer a goteos o salpicaduras de agua. (Consulte el grado de protección IP del producto específico)
- No permita que los audífonos se sumerjan en agua.
- No cargue los audífonos si el conector o el enchufe está mojado.
- No utilice productos de limpieza que contengan alcohol, amoníaco, benceno o abrasivos.
- Si es necesario limpiarlo, utilice un paño suave, si es necesario humedecido con una cantidad mínima de agua o jabón suave diluido, para limpiar el producto.
- La batería integrada no debe exponerse a un calor excesivo como el del sol, el fuego o similares.
- Peligro de explosión si la batería se sustituye incorrectamente. Reemplace la batería únicamente con el mismo tipo o un tipo equivalente.
- Para lograr el grado de protección IP específica, el tapón de la entrada de carga debe estar cerrada.
- Botar baterías al fuego o a un horno caliente, o aplastar o cortar mecánicamente una batería, puede provocar una explosión.
- Dejar una batería en un entorno de temperatura extremadamente alta puede provocar una explosión o la fuga de líquido o gas inflamable.
- Una batería sometida a una presión de aire extremadamente baja puede provocar una explosión o la fuga de líquido o gas inflamable.
- Para evitar el riesgo de incendio, el equipo se alimenta únicamente mediante una fuente de alimentación externa cuya salida debe cumplir la norma PS1 (con capacidad de salida inferior a 15 W).

### Temperatura y humedad de operación y almacenamiento

- Almacenar en un lugar donde la temperatura esté comprendida entre  $-20\text{ }^{\circ}\text{C}$  ( $-4\text{ }^{\circ}\text{F}$ ) y  $50\text{ }^{\circ}\text{C}$  ( $122\text{ }^{\circ}\text{F}$ ) con una humedad relativa de hasta el 90%.
- Manejar en un lugar donde la temperatura esté entre  $0\text{ }^{\circ}\text{C}$  ( $32\text{ }^{\circ}\text{F}$ ) y  $45\text{ }^{\circ}\text{C}$  ( $113\text{ }^{\circ}\text{F}$ ) con hasta un 90% de humedad relativa.
- La vida útil de la batería puede reducirse en condiciones de alta o baja temperatura
- La sustitución de una batería de tipo incorrecto entraña el riesgo de dañar gravemente los audífonos y la batería (por ejemplo, en el caso de algunos tipos de baterías de litio).

## 2 Sus audífonos realmente inalámbricos

¡Felicidades por su compra y bienvenido a Philips! Para beneficiarse plenamente de la asistencia que Philips le ofrece, registre su producto en [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support).

Con estos audífonos realmente inalámbricos de Philips usted puede:

- Disfrutar cómodamente llamadas a manos libres de forma inalámbrica
- Disfrutar y controlar la música de forma inalámbrica
- Cambiar entre llamadas y música



Guía de inicio rápido

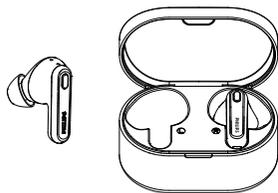


Garantía



Folleto de seguridad

### Contenido de la caja



Udífonos realmente inalámbricos  
Philips TAT1108



Cubiertas con almohadillas de goma  
reemplazables x 3 pares



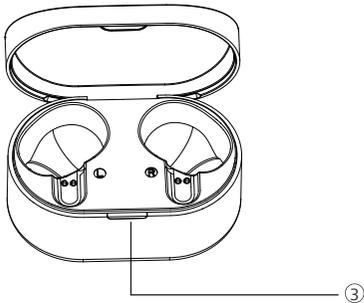
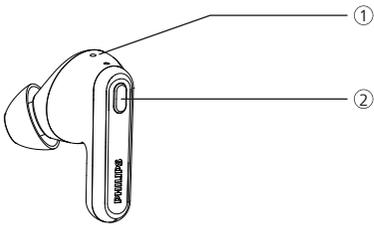
Cable de carga USB-C (solo para carga)

### Otros dispositivos

Un teléfono celular o dispositivo (por ejemplo, portátil, tableta, adaptadores Bluetooth, reproductores MP3, etc.) que admita Bluetooth y sea compatible con los audífonos.

---

## Descripción general de los audífonos realmente inalámbricos



- ① Indicador LED (audífonos)
- ② Botón multifunción
- ③ Indicador LED (estuche de carga)
- ④ Ranura de carga USB-C

# 3 Inicio

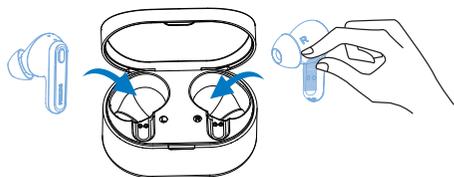
## Carga de la batería

### Nota

- Antes de utilizar los audífonos, colóquelos en el estuche de carga y cargue la batería durante 2 horas para que la capacidad y la vida útil de la batería sean óptimas.
- Use únicamente el cable de carga USB-C original para evitar cualquier daño.
- Finalice la llamada antes de cargar. Al conectar los audífonos, se apagarán.
- Si los audífonos no se utilizan durante mucho tiempo, la batería recargable comenzará a perder su carga. Para evitar esta pérdida, cargue completamente la batería al menos una vez cada tres meses.

## Audífonos

Saque los audífonos y retire las etiquetas de aislamiento. Vuelva a colocar los audífonos en el estuche de carga y cierre la tapa, los audífonos comenzarán a cargarse.

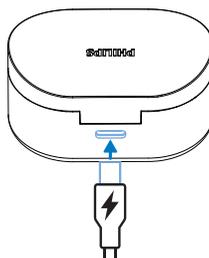


### Consejo

- Normalmente, una carga completa con cable USB tarda 2 horas (para los audífonos o el estuche de carga).

## Estuche de carga

Conecta un extremo del cable USB-C al estuche de carga y el otro extremo a la fuente de alimentación.



### Consejo

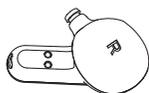
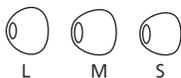
- El estuche de carga sirve como batería portátil de reserva para cargar los audífonos. Cuando el estuche de carga esté completamente cargado, recargará los audífonos 3 veces.

## Cómo ponerse los audífonos

### Seleccione los adaptadores para el oído adecuados para un ajuste óptimo

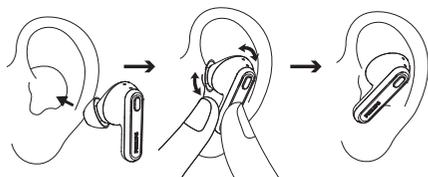
Un ajuste apretado y seguro ofrecerá la mejor calidad de sonido y aislamiento de ruidos.

- 1 Pruebe cuáles adaptadores le ofrecen el mejor sonido y comodidad de uso.
- 2 Incluye 3 tamaños de adaptadores para el oído de silicona replazables: chico, mediano y grande.



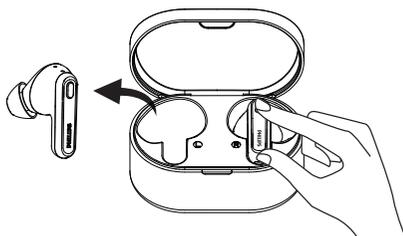
### Inserte los audífonos

- 1 Verifique la orientación izquierda o derecha de cada audífono.
- 2 Inserte los audífonos en las orejas y gírelos ligeramente hasta conseguir un ajuste seguro.



## Vincular los audífonos con el dispositivo Bluetooth por primera vez

- 1 Asegúrese de que los audífonos estén totalmente cargados y apagados.
- 2 Abra la tapa del estuche de carga. Saca los audífonos.



- ↳ Los indicadores LED en ambos audífonos parpadean en blanco y azul alternadamente
- ↳ Los audífonos se encuentran ahora en modo de vinculación y están listos para emparejarse con un dispositivo Bluetooth (por ejemplo, un teléfono celular)

- 3 Active la función Bluetooth de su dispositivo Bluetooth.
- 4 Vincular los audífonos con el dispositivo Bluetooth. Consulte el manual de usuario de su dispositivo Bluetooth.

### Nota

- Después de encenderlos, si los audífonos no encuentran ningún dispositivo Bluetooth conectado previamente, cambiarán automáticamente al modo de vinculación.

El siguiente ejemplo muestra cómo vincular los audífonos con su dispositivo Bluetooth.

- 1 Active la función Bluetooth de su dispositivo Bluetooth, seleccione **Philips TAT1108**.
- 2 Si se le indica hacerlo, introduzca la contraseña de los audífonos "0000" (cuatro ceros). Para aquellos dispositivos con Bluetooth 3.0 o superior, no es necesario introducir una contraseña.



## Audífono individual (modo monoaural)

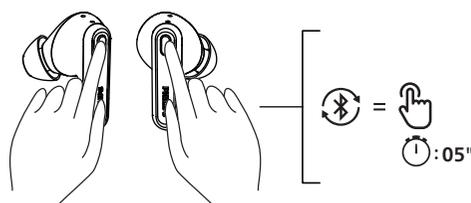
Para usar con sonido monoaural, extraiga del estuche de carga el audífono izquierdo o el derecho. El audífono se encenderá automáticamente.

### Nota

- El asistente de voz está desactivado en modo monoaural.
- Saca el segundo audífono del estuche de carga y se emparejarán automáticamente.

## Vincular los audífonos con otro dispositivo Bluetooth

Si desea vincular otro dispositivo Bluetooth con los audífonos, sólo tiene que mantener pulsado el botón MFB de ambos audífonos 5 segundos en el modo de vinculación y volver a colocarlos en el estuche de carga; a continuación, vuelva a sacarlos del estuche de carga y detecte el segundo dispositivo según la vinculación correcta.



### Nota

- Los audífonos almacenan 4 dispositivos en la memoria. Si intenta vincular más de 4 dispositivos, el primer dispositivo emparejado será sustituido por el nuevo.

# 4 Uso de los audífonos

## Conexión de los audífonos al dispositivo Bluetooth

- 1 Active la función Bluetooth de su dispositivo Bluetooth.
- 2 Saque los audífonos de la tapa del estuche de carga.
  - ↳ El LED azul parpadea
  - ↳ Los audífonos buscarán el último dispositivo Bluetooth conectado y se volverán a conectar a él automáticamente. Si el último dispositivo conectado no está disponible, los audífonos entrarán en modo de vinculación.



### Consejo

- Los audífonos no se pueden conectar a más de un dispositivo a la vez. Si tiene dos dispositivos Bluetooth emparejados, active sólo la función Bluetooth del dispositivo que desea conectar.
- Si activa la función Bluetooth de su dispositivo Bluetooth después de encender los audífonos, tendrá que ir al menú Bluetooth del dispositivo y conectar los audífonos al dispositivo manualmente.



### Nota

- Si los audífonos no se conectan a ningún dispositivo Bluetooth en 3 minutos, se apagarán automáticamente para ahorrar batería.
- En algunos dispositivos Bluetooth, la conexión puede no ser automática. En este caso, tiene que ir al menú Bluetooth de su dispositivo y conectar los audífonos al dispositivo Bluetooth manualmente.

## Encendido/Apagado

Tarea	MFB	Funcionamiento
Encender los audífonos		Retire los audífonos del estuche de carga para encenderlos
Apagar los audífonos		Regrese los audífonos al estuche de carga para apagarlos

## Administrar las llamadas y la música

### Control de música

Tarea	MFB	Funcionamiento
Reproducir o pausar la música.	Audífonos Der. / Izq.	Pulsar una vez
Pista siguiente	Audífonos derecho	Pulsar dos veces
Pista anterior	Audífonos izquierdo	Pulsar dos veces
Ajustar el volumen +/-		Con el mando del móvil

### Control de llamadas

Tarea	MFB	Funcionamiento
Contestar	Audífonos Der. / Izq.	Pulsar una vez
Colgar llamada/Rechazar llamada	Audífonos Der. / Izq.	Pulsar dos veces

## Asistente de voz

Tarea	Botón	Funcionamiento
Activar asistente de voz (Siri/Google)	Audífonos Der. / Izq.	Mantenga pulsado durante 2 segundos.
Detener el asistente de voz	Audífonos Der. / Izq.	Pulse una vez

## Estado del indicador LED del estuche de carga

Al cargar	Indicador
Estuche de carga	El LED blanco parpadea una vez cada segundo
Carga completa	El LED blanco se enciende

## Estado del indicador LED de los audífonos

Estado de los audífonos	Indicador
Los audífonos están conectados a un dispositivo Bluetooth	LED blanco encendido durante 2 segundos
Los audífonos están listos para vincularse	El LED parpadea en azul y blanco alternadamente
Los audífonos están encendidos, pero no están conectados a un dispositivo Bluetooth	El LED blanco parpadea cada segundo (se apaga automáticamente después de 15 minutos)
Nivel de batería bajo (audífonos)	El LED blanco parpadea dos veces cada 5 segundos
La batería está totalmente cargada (estuche de carga)	Consulte el LED del estuche

## 5 Reinicio de los audífonos

Si tiene algún problema de vinculación o conexión, puede seguir el siguiente procedimiento para restablecer los audífonos a los valores predeterminados de fábrica.

- 1 En su dispositivo Bluetooth, vaya al menú Bluetooth y elimine **Philips TAT1108** de la lista de dispositivos.
- 2 Desactive la función Bluetooth de su dispositivo Bluetooth.
- 3 Extraiga los audífonos del estuche de carga y pulse el botón una vez o mantenga pulsado durante 5 segundos.
- 4 Regrese los audífonos al estuche de carga.
- 5 Siga los pasos descritos en "Uso de los audífonos-Conexión de los audífonos al dispositivo Bluetooth"
- 6 Vincule los audífonos con el dispositivo Bluetooth. Seleccione **Philips TAT1108**.

## 6 Datos técnicos

- Tiempo de reproducción de música: 5 + 10 horas
- Tiempo de carga: 2 horas
- Batería de iones de litio de 35 mAh en cada audífono, batería de iones de litio de 250 mAh en el estuche de carga
- Versión de Bluetooth: 5.3
- Perfiles de Bluetooth compatibles:
  - HFP (Perfil de manos libres)
  - A2DP (Perfil avanzado de distribución de audio)
  - AVRCP (Perfil de control remoto de audio y video)
- Códec de audio compatible: SBC
- Rango de frecuencia: 2,402-2,480 GHz
- Potencia del transmisor: < 10 dBm
- Rango de operación: hasta 10 metros (33 pies)
- Puerto USB-C para carga
- Advertencia de batería baja: disponible



### Nota

- Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

# 7 Aviso

## Declaración de conformidad

Por la presente, MMD Hong Kong Holding Limited declara que el producto cumple con los requisitos esenciales y otras disposiciones pertinentes de RED Directive 2014/53/EU y UK Radio Equipment Regulations SI 2017 No 1206. Puede encontrar la Declaración de conformidad en [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support).

## Eliminación del producto antiguo y de la batería



Su producto está diseñado y fabricado con materiales y componentes de alta calidad que pueden reciclarse y reutilizarse.



Este símbolo en un producto significa que el producto está cubierto por European Directive 2012/19/EU.

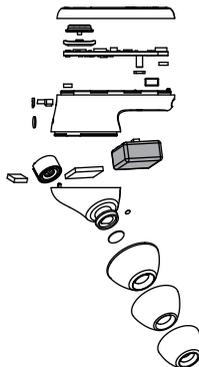


Este símbolo significa que el producto contiene una batería recargable integrada cubierta por European Directive 2013/56/EU que no puede desecharse con los residuos domésticos normales. Le recomendamos encarecidamente que lleve su producto a un punto de recogida oficial o a un centro de servicio Philips para que un profesional retire la batería recargable. Infórmese sobre el sistema local de recogida selectiva de productos eléctricos y electrónicos y baterías recargables. Siga las normas locales y nunca deseche el producto y las baterías recargables con la basura doméstica normal. La eliminación correcta de productos viejos y baterías recargables ayuda a evitar consecuencias negativas para el medio ambiente y la salud humana.

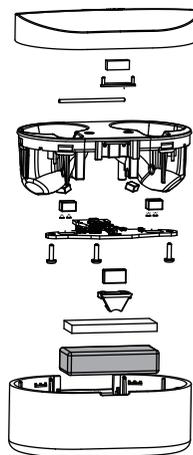
## Cómo retirar la batería integrada

Si en su país no existe un sistema de recogida/reciclaje de productos electrónicos, puede proteger el medio ambiente retirando y reciclando la batería antes de deshacerse de los audífonos.

- Asegúrese de que los audífonos están desconectados del estuche de carga antes de extraer la batería.



- Asegúrese de que el estuche de carga no está cargando con el cable USB antes de extraer la batería.



---

## Cumplimiento con EMF

Este producto cumple todas las normas y reglamentos aplicables en materia de exposición a campos electromagnéticos.

---

## Información medioambiental

Se ha omitido todo embalaje innecesario. Hemos intentado que el embalaje sea fácil de separar en tres materiales: cartón (caja), espuma de poliestireno (defensa) y polietileno (bolsas, lámina de espuma protectora.)

Su sistema se compone de materiales que pueden reciclarse y reutilizarse si los desmonta una empresa especializada. Respete las normativas locales relativas a la eliminación de materiales de embalaje, baterías agotadas y equipos antiguos.

---

## Aviso de conformidad

El aparato cumple las normas de la FCC, Parte 15. El funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes:

- 1. Este dispositivo no debe causar interferencias, y**
- 2. Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluidas las que puedan causar un funcionamiento no deseado.**

### Regulaciones de la FCC

Este equipo ha sido probado y se ha determinado que cumple los límites establecidos para un dispositivo digital de Clase B, de conformidad con la parte 15 de las normas de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra interferencias perjudiciales en una instalación residencial. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, Si no se instala y utiliza de acuerdo con el manual de instrucciones, puede causar interferencias

perjudiciales en las comunicaciones por radio.

Sin embargo, no se garantiza de que no ocurran interferencias en una instalación en particular. Si este equipo causa interferencias perjudiciales en la recepción de radio o televisión, lo cual puede determinarse apagando y encendiendo el equipo, se recomienda al usuario que intente corregir la interferencia mediante una o más de las siguientes medidas:

- Reoriente o reubique la antena receptora
- Aumentar la separación entre el equipo y el receptor
- Conectar el equipo a una toma de corriente de un circuito distinto al que está conectado el receptor
- Consulte al distribuidor o a un técnico experimentado de radio o TV para obtener ayuda

### Declaración de la FCC sobre Exposición a la Radiación:

Este dispositivo cumple con los límites de exposición a la radiación de la FCC establecidos para un entorno no controlado. Este transmisor no debe colocarse ni utilizarse junto con ninguna otra antena o transmisor.

**Precaución:** Se advierte al usuario que los cambios o modificaciones no aprobados expresamente por la parte responsable del cumplimiento podrían anular la autoridad del usuario para operar el equipo.

### Canadá:

Este dispositivo contiene transmisor(es)/receptor(es) exento(s) de licencia que cumple(n) con los RSS exentos de licencia de Innovación, Ciencia y Desarrollo Económico de Canadá. El funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes: (1) Este dispositivo no debe causar interferencias. (2) Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluidas las que puedan causar un funcionamiento no deseado.

L'émetteur/récepteur exempt de licence contenu dans le présent appareil est conforme aux CNR d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada applicables aux appareils radio exempts de licence.

L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes : (1) L'appareil ne doit pas produire de brouillage; (2)

L'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

CAN ICES-003(B)/NMB-003(B)

**Declaración de exposición a la radiación de la Industria del Canadá (IC):**

Este dispositivo cumple con los límites de exposición a la radiación de la IC establecidos para entornos no controlados.

Este transmisor no debe colocarse ni utilizarse junto con ninguna otra antena o transmisor.

# 8 Marcas comerciales

---

## Bluetooth

La marca y los logotipos Bluetooth® son marcas registradas propiedad de Bluetooth SIG, Inc. y cualquier uso de dichas marcas por parte de MMD Hong Kong Holding Limited se realiza bajo licencia. Las demás marcas y nombres comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios.

---

## Siri

Siri es una marca comercial de Apple Inc. registrada en EE.UU. y otros países.

---

## Google

Google y Google Play son marcas comerciales de Google LLC.

# 9 Preguntas frecuentes

## **Los audífonos Bluetooth no se encienden.**

Nivel de batería bajo. Cargue los audífonos.

## **No puedo vincular los audífonos Bluetooth con el dispositivo Bluetooth.**

El Bluetooth está desactivado. Active la función Bluetooth en su dispositivo Bluetooth y encienda el dispositivo Bluetooth antes de encender los audífonos.

## **La vinculación no funciona.**

- Regrese ambos audífonos al estuche de carga.
- Asegúrese de que la función Bluetooth de los dispositivos conectados anteriormente esté desactivada.
- En su dispositivo Bluetooth, elimine "Philips TAT1108" de la lista Bluetooth.
- Vincule los audífonos (consulte "Vincular los audífonos con el dispositivo Bluetooth por primera vez" en la página 6).

## **El dispositivo Bluetooth no puede encontrar los audífonos.**

- Es posible que los audífonos estén conectados a un dispositivo vinculado anteriormente. Apague el dispositivo conectado o muévase fuera de su alcance.
- Puede que la vinculación se haya restablecido o que los audífonos se hayan emparejado previamente con otro dispositivo. Vuelva a vincular los audífonos con el dispositivo Bluetooth como se describe en el manual del usuario. (consulte "Vincular los audífonos con el dispositivo Bluetooth por primera vez" en la página 6).

## **Mis audífonos Bluetooth están conectados a un teléfono celular con Bluetooth estéreo, pero la música sólo se reproduce en el altavoz del teléfono celular.**

Consulte el manual de usuario de su teléfono celular. Seleccione escuchar música a través de los audífonos.

## **El audio es de baja calidad y se escucha un ruido crepitante.**

- El dispositivo Bluetooth está fuera del alcance. Reduzca la distancia entre los audífonos y el dispositivo Bluetooth, o elimine los obstáculos que haya entre ellos.
- Cargue sus audífonos.

## **La calidad de audio es mala cuando se transmite desde un teléfono celular, es muy lenta o la transmisión no funciona en absoluto.**

Asegúrese de que su teléfono celular no sólo es compatible con HFP (mono), sino también con A2DP y BT4.0x (o superior) (consulte 'Datos técnicos' en la página 11).

## **El audífono derecho y el izquierdo están desconectados entre sí.**

- Coloque ambos audífonos en el estuche de carga y mantenga la tapa abierta.
- Pulse rápidamente 3 veces en el botón del estuche.



2023 © MMD Hong Kong Holding Limited. Todos los derechos reservados. Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Philips y el emblema del escudo de Philips son marcas registradas de Koninklijke Philips N.V. y se utilizan bajo licencia. Este producto ha sido fabricado y se vende bajo la responsabilidad de MMD Hong Kong Holding Limited o una de sus filiales, y MMD Hong Kong Holding Limited es el garante en relación con este producto. Todos los demás nombres de empresas y productos pueden ser marcas comerciales de sus respectivas empresas asociadas.

