PHILIPS

Audífonos
TAH7508

Manual del usuario

Registre su producto y obtenga ayuda en:
www.philips.com/support

Contenido

1 Instrucciones importantes de seguridad 2
Seguridad auditiva 2
Información general 2

2 Sus auriculares inalámbricos con eliminación de ruido activa 4
Contenido de la caja 4
Otros dispositivos 4
Descripción general de los audífonos inalámbricos 5

3 Inicio 6
Carga de la batería 6
Descarga de la aplicación 6
Emparejamiento de los audífonos con un dispositivo Bluetooth por primera vez 6
Emparejamiento de los audífonos con otro dispositivo Bluetooth 7

4 Uso de los audífonos 8
Conexión de los audífonos a un dispositivo Bluetooth 8
Encendido/apagado 8
Control de ANC (Cancelación de ruido activa) 8
Gestión de las llamadas y la música 9
Asistente de voz 9
Estado del indicador LED de los audífonos 10

5 Reinicio de los audífonos 10

6 Datos técnicos 11

7 Aviso 11
Declaración de conformidad 11
Eliminación del producto y las pilas usadas 11
Retiro de la batería integrada 12
Cumplimiento con EMF 12
Información medioambiental 12
Aviso de cumplimiento 12

8 Marcas registradas 14

9 Preguntas frecuentes 14

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.

Asegúrese de seguir las siguientes indicaciones cuando utilice los audífonos.

- Escuche a niveles de volumen razonables y durante periodos razonables.
- Tenga cuidado de no subir continuamente el volumen a medida que su audición se adapta.
- No suba el volumen a un nivel tan alto que no pueda escuchar a su alrededor.
- Tenga cuidado o deje de usar el audífono en situaciones potencialmente peligrosas.
- La presión excesiva del sonido de los audífonos puede causar pérdida auditiva.
- No se recomienda utilizar los audífonos con ambos oídos tapados mientras se conduce ya que puede ser ilegal en algunos lugares.
- Por su seguridad, evite las distracciones provocadas por la música o las llamadas al estar en el tráfico u otros entornos potencialmente peligrosos.

Información general

Para evitar daños o un mal funcionamiento:

Precaución

- No exponga los audífonos al calor excesivo.
- No deje caer los audífonos.
- No exponga los audífonos a goteos ni salpicaduras. (Consulte la clasificación IP del producto específico)
- No sumerja los audífonos en agua.
- No cargue los audífonos cuando el conector o el enchufe estén mojados.
- No utilice ningún agente limpiador con alcohol, amoniaco, benceno ni abrasivos.
- Utilice un paño limpio y húmedo para limpiar con regularidad los audífonos, especialmente los conductos de sonido y los orificios del micrófono, para evitar la acumulación de sustancias como el sudor o la cera de los oídos.
- Si quedan gotas de sudor o agua en los conductos de sonido, los orificios de ventilación o los orificios del micrófono, el nivel de sonido disminuirá temporalmente o se interrumpirá por completo. Esto no indica un mal funcionamiento. Utilice un paño suave y húmedo para secar bien los audífonos. También puede, retirar las puntas de los audífonos, girar los conductos de sonido hacia abajo y golpear suavemente los audífonos unas cinco veces sobre un paño seco o similar para eliminar el agua acumulada en el interior.
- Asegúrese de que los audífonos estén completamente secos antes de cargarlos y utilizarlos. Evite el uso de toallitas desechables con alcohol u otras sustancias para la limpieza.
- No exponga la batería integrada al calor excesivo como la luz directa del sol, fuego o similares.
- La batería podría explotar si no se sustituye correctamente. Reemplace las baterías solo por otras del mismo tipo o equivalente.
- Para alcanzar la clasificación IP específica, la tapa de la ranura de carga debe estar cerrada.
- No deseche la batería en el fuego ni en un horno caliente ni la aplaste por medios mecánicos ni la corte ya que podría causar una explosión.
- No deje la batería en un entorno con temperaturas extremadamente altas ya que podría causar una explosión o una fuga de líquidos o gases inflamables.
- No someta la batería a una presión de aire extremadamente baja ya que podría causar una explosión o una fuga de líquidos o gases inflamables.

- La sustitución de una batería por otra de tipo incorrecto podría dañar gravemente los audífonos y la batería (por ejemplo, en el caso de algunos tipos de baterías de litio).
- Si no utilizará los audífonos durante mucho tiempo, se comenzará a perder la carga de la batería recargable. Para evitar esta pérdida, cargue completamente la batería al menos una vez cada tres meses. Para evitar el riesgo de incendio, el equipo se alimenta solamente mediante una fuente de alimentación externa cuya salida debe cumplir con la norma PS1 (con una capacidad de salida inferior o igual a 15 W).

Acerca de la temperatura y la humedad de funcionamiento y almacenamiento

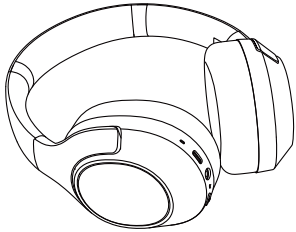
- Almacene el producto en un lugar con temperaturas de entre -20 °C y 50 °C y hasta un 90 % de humedad relativa.
- Utilice el producto en un lugar con temperaturas de entre 0 °C y 45 °C y hasta un 90 % de humedad relativa.
- La vida útil de la batería puede reducirse en condiciones de alta o baja temperatura.

2 Sus auriculares inalámbricos con eliminación de ruido activa

¡Felicitaciones por su compra y bienvenido a Philips! Para obtener todas las ventajas que ofrece el soporte de Philips, registre su producto en www.philips.com/support. Con estos audífonos de Philips, usted puede:

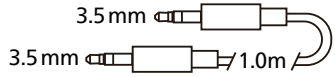
- Disfrutar cómodamente llamadas con manos libres de forma inalámbrica
- Disfrutar de la música y controlarla de forma inalámbrica
- Cambiar entre llamadas y música
- Disfrutar de la cancelación de ruido

Contenido de la caja

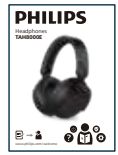


Auriculares inalámbricos con eliminación de ruido activa
TAH7508

Cable de carga USB (solo para carga)

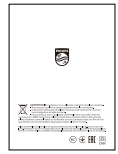


Cable de audio



Guía de inicio rápido

Garantía global

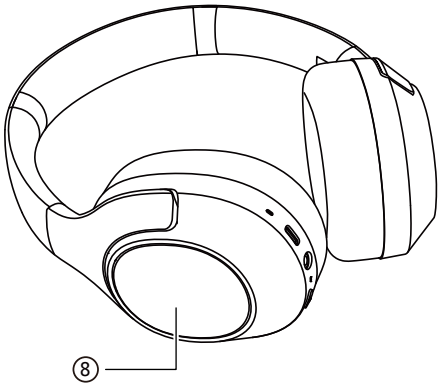


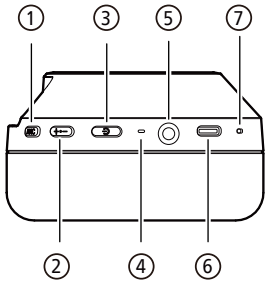
Folleto de seguridad

Otros dispositivos

Un teléfono o dispositivo celular (por ejemplo, una notebook, tableta, adaptador Bluetooth, reproductor de MP3, etc.) que admita la funcionalidad Bluetooth y sea compatible con los audífonos (consulte “Datos técnicos” en la página 11).

Descripción general de los audífonos inalámbricos





① Botón de modo ANC/Atención al entorno
② Botón de volumen
③ Botón de encendido/ multifunción (MFB)
④ Indicador LED
⑤ Conector de audio de 3.5 mm
⑥ Ranura de carga USB tipo C
⑦ Micrófono
⑧ Panel táctil

3 Inicio

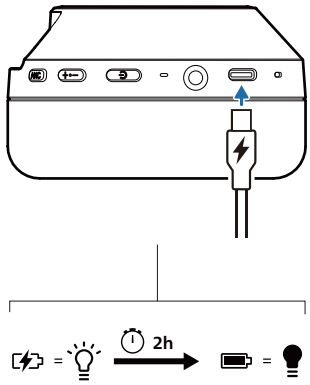
Carga de la batería

Nota

- Antes de utilizar los audífonos, cargue la batería durante dos horas para obtener una capacidad y una vida útil óptimas.
- Utilice únicamente el cable de carga USB tipo C original para evitar cualquier daño.
- Si no utilizará los audífonos durante mucho tiempo, se comenzará a perder la carga de la batería recargable. Para evitar esta pérdida, cargue completamente la batería al menos una vez cada tres meses.

Conecte el cable de carga USB incluido:
- Un extremo a la ranura de carga USB-C de los audífonos;
- El otro extremo al puerto USB/cargador de una computadora.

↳ El indicador LED se iluminará en blanco durante la carga y se apagará cuando los audífonos estén completamente cargados.



Consejo

- Por lo general, una carga completa dura 2 horas.

Descarga de la aplicación

Para descargar la aplicación, escanee el código QR/presione el botón "Descargar" o busque "Philips Headphones" en Apple App Store o en Google Play.

Inicio

philips.to/headapp

La aplicación Philips Headphones le permite controlar la música que escucha. Puede personalizar el sonido para que su experiencia de música y de llamadas se adapte siempre a sus necesidades.

Emparejamiento de los audífonos con un dispositivo Bluetooth por primera vez

1 Asegúrese de que los audífonos estén completamente cargados y apagados.

2 Mantenga presionado el botón de encendido durante 2 segundos, los audífonos estarán en modo de emparejamiento y listos para conectarse.

↳ El LED de los audífonos parpadeará alternativamente en blanco y azul.

↳ Los audífonos ahora están en modo de emparejamiento y están listos para emparejarse con un dispositivo Bluetooth (por ejemplo, un teléfono celular).

3 Active la función Bluetooth en el dispositivo Bluetooth.

4 Empareje los audífonos con el dispositivo Bluetooth, consulte el manual del usuario del dispositivo Bluetooth.

Nota

- Después de encenderlos, si los audífonos no pueden detectar ningún dispositivo Bluetooth previamente conectado, póngalos en modo de emparejamiento (presione el botón de encendido una vez más durante 5 segundos después de apagando).
- Los audífonos se apagarán automáticamente después de 5 minutos de inactividad del Bluetooth. El tiempo real puede variar según las condiciones de uso.

El siguiente ejemplo muestra cómo emparejar los audífonos con el dispositivo Bluetooth.

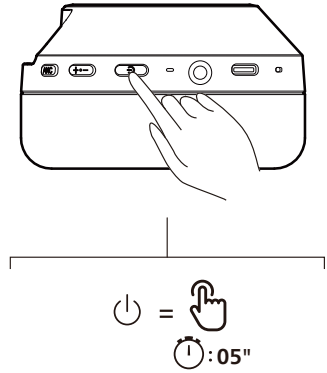
1 Active la función Bluetooth del dispositivo Bluetooth, seleccione **Philips TAH7508**.

2 Si se le solicita hacerlo, introduzca la contraseña de los audífonos "**0000**" (4 ceros). Para los dispositivos con Bluetooth 3.0 o superior, no es necesario introducir una contraseña.

Philips TAH7508

Emparejamiento de los audífonos con otro dispositivo Bluetooth

Si desea emparejar otro dispositivo Bluetooth con los audífonos, apague los audífonos y presione el botón de encendido durante 5 segundos y, a continuación, se detectará el segundo dispositivo según el modo de emparejamiento normal.



Nota

- Los audífonos pueden almacenar 5 dispositivos en la memoria. Si intenta vincular más de 5 dispositivos, el más reciente reemplazará al primero.

4 Uso de los audífonos

Conexión de los audífonos a un dispositivo Bluetooth

1 Active la función Bluetooth en el dispositivo Bluetooth.

2 Mantenga presionado el botón de encendido para encender los audífonos.

↳ El indicador LED blanco se encenderá durante 2 segundos

↳ Los audífonos se volverán a conectar con el último teléfono celular o el dispositivo Bluetooth conectado automáticamente

Consejo

- Si activa la función Bluetooth del dispositivo Bluetooth después de encender los audífonos, deberá ir al menú Bluetooth del dispositivo y conectar manualmente los audífonos al dispositivo.

Nota

- Es posible que en algunos dispositivos Bluetooth la conexión no sea automática. En este caso, deberá ir al menú Bluetooth del dispositivo y conectar manualmente los audífonos al dispositivo Bluetooth.

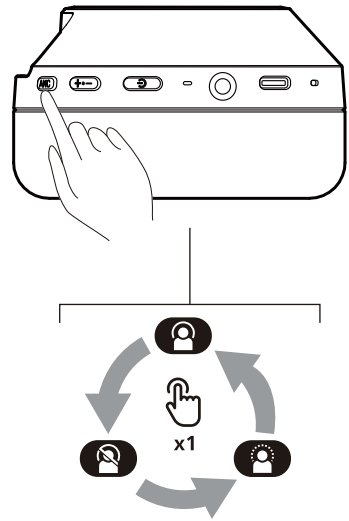
Encendido/apagado

Tarea	Botón	Funcionamiento
Encendido	⏻	Mantenga presionado durante 2 segundos
Apagado	⏻	Mantenga presionado durante 2 segundos

Control de ANC (Cancelación de ruido activa)

Se pueden alternar diferentes modos de ANC presionando el botón de modo ANC/Atención al entorno.

- La función ANC se activa automáticamente al encender los audífonos.
- Presione el botón ANC una vez para desactivar la función ANC.
- Presione el botón ANC una vez más para cambiar al modo de atención al entorno.



Tarea	Botón	Funcionamiento
ANC ACTIVADO	Botón ANC	Presionar una vez
ANC DESACTIVADO	Botón ANC	Presionar una vez
Modo de atención al entorno	Botón ANC	Presionar una vez
Conversación rápida	Panel táctil	Tocar el panel con la palma de la mano

Gestión de las llamadas y la música

Control de la música

Tarea	Botón	Funcionamiento
Reproducir o pausar la música	MFB	Presione una vez
Pista siguiente	MFB	Presione dos veces
Pista anterior	MFB	Presione tres veces
Ajustar volumen +	+	Presione una vez
Ajustar volumen -	–	Mantenga presionado una vez

Control de llamadas

Tarea	Botón	Funcionamiento
Responder una llamada	MFB	Presione una vez
Colgar la llamada/ Rechazar la llamada	MFB	Mantenga presionado durante 1 segundo

Llamada de tres vías

Tarea	Botón	Funcionamiento
Retener la llamada actual y aceptar una llamada entrante	MFB	Presione una vez
Retener la llamada actual y rechazar una llamada entrante	MFB	Mantenga presionado durante 1 segundo
Cambiar entre llamadas de dos vías y llamadas de tres vías	MFB	Presione una vez

Asistente de voz

Tarea	Botón	Funcionamiento
Activar asistente de voz (Siri/Google)	Botón ANC	Presione dos veces
Detener asistente de voz	Botón ANC	Presione dos veces

Estado del indicador LED de los audífonos

Estado de los audífonos	Indicador
Los audífonos están listos para emparejarse	El LED azul y blanco parpadea alternadamente
Los audífonos están encendidos pero no están conectados a un dispositivo Bluetooth	El LED blanco parpadea cada 7 segundos (se apaga automáticamente después de 5 minutos)
Cargando	El LED blanco se encenderá
Carga completada	El LED blanco se apagará
Batería baja	El LED blanco parpadeará lentamente cada 5 segundos

5 Reinicio de los audífonos

Si tiene algún problema de emparejamiento o conexión, siga el siguiente procedimiento para restablecer los audífonos a los valores predeterminados.

1 En el dispositivo Bluetooth, vaya al menú Bluetooth y elimine **Philips TAH7508** de la lista de dispositivos.

2 Desactive la función Bluetooth en el dispositivo Bluetooth.

3 Encienda los audífonos.

4 Mantenga presionados el botón de encendido y el botón ANC durante 3 segundos al mismo tiempo.

5 Siga los pasos en "Uso de los audífonos - Conexión de los audífonos a un dispositivo Bluetooth."

6 Empareje los audífonos con el dispositivo Bluetooth, seleccione **Philips TAH7508**.

6 Datos técnicos

- Tiempo de reproducción de música:
  60 horas (ANC desactivado)
  45 horas (ANC activado)
- Tiempo de carga: 2 horas
- Batería recargable de iones de litio (600 mAh)
- Versión de Bluetooth: 5.2
- 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)
- Códecs de audio compatibles: SBC
- Rango de frecuencia: 2.402 - 2.480 GHz
- Potencia de transmisión: <10 dBm
- Rango de funcionamiento:
  Hasta 10 metros
- Apagado automático
- Puerto USB tipo C para carga

Nota

- Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.
- La vida útil de la batería es aproximada y puede variar según las condiciones de uso.

7 Aviso

Declaración de conformidad

Por la presente, TP Vision Europe B.V. declara que el producto cumple con los requisitos esenciales y otras disposiciones relevantes de la RED Directiva 2014/53/EU, así como con UK Radio Equipment Regulations SI 2017 No 1206. Puede encontrar la Declaración de conformidad en www.philips.com/support.

Eliminación del producto y las pilas usadas

Su producto está diseñado y fabricado con materiales y componentes de alta calidad, los cuales se pueden reciclar y reutilizar.

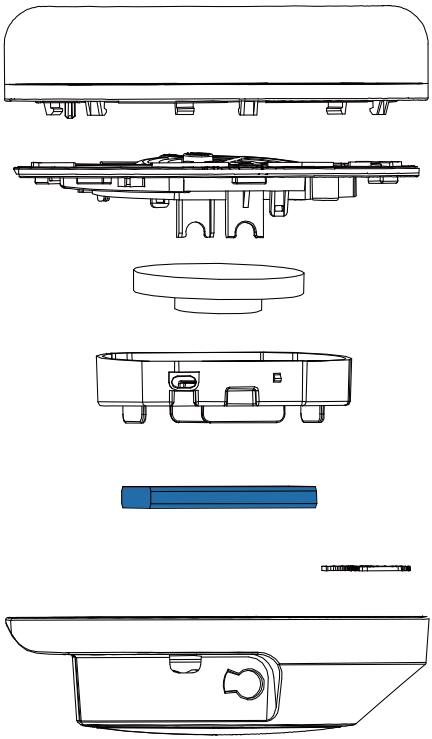
Este símbolo en un producto significa que el producto está cubierto por la Directiva Europea 2012/19/EU.

Este símbolo indica que el producto contiene pilas que cumplen con el Reglamento Europeo (EU) 2023/1542, que no se pueden desechar con los residuos normales del hogar. Busque información sobre el sistema de recolección diferenciada local de productos eléctricos y electrónicos y de pilas. Siga las normas locales y nunca deseche el producto ni las pilas con los residuos domésticos normales. La eliminación correcta de los productos y las pilas usadas ayuda a evitar consecuencias negativas para el medioambiente y la salud humana.

Retiro de la batería integrada

Si en su país no hay un sistema de acopio o reciclaje para productos electrónicos, puede proteger el medio ambiente retirando la batería y reciclándola antes de eliminar los audífonos.

- Asegúrese de que los audífonos estén desconectados antes de retirar la batería.



Cumplimiento con EMF

Este producto cumple con todas las normas y regulaciones aplicables con respecto a la exposición a campos electromagnéticos.

Información medioambiental

Se ha eliminado todo el empaque innecesario. El sistema está compuesto por materiales que pueden reciclarse y reutilizarse si son desensamblados por una compañía especializada. Respete las regulaciones locales sobre la eliminación de materiales de empaque, pilas usadas y equipos usados.

Aviso de cumplimiento

Este dispositivo cumple con la Sección 15 de las reglas de la FCC. El funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes:

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

Reglas de la FCC

Este equipo ha sido probado y cumple con los límites para un dispositivo digital de Clase B, de acuerdo con la Sección 15 de las Reglas de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección aceptable contra interferencias perjudiciales en una instalación residencial. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala ni se utiliza según las instrucciones, puede provocar interferencias perjudiciales en las comunicaciones por radio.
Sin embargo, no se garantiza que no puedan producirse interferencias perjudiciales en una instalación determinada. Si el dispositivo ocasiona interferencias perjudiciales en la recepción de radio o televisión (para comprobarlo, apáguelo y vuelva a encenderlo), se recomienda que pruebe las siguientes soluciones para resolver el problema:

- Reoriente o reposicione la antena receptora.
- Aumente la separación entre el equipo y el receptor.
- Conecte el dispositivo a una toma de corriente que esté en un circuito distinto al del receptor.
- Consulte al distribuidor o a un técnico experimentado de radio o televisión para obtener ayuda.

Declaración sobre la exposición a la radiación de la FCC:

Este dispositivo cumple con los límites de exposición a la radiación de Canadá establecidos para entornos no controlados. Este transmisor no se debe colocar ni utilizar junto con otros transmisores o antenas. Este dispositivo debe instalarse y utilizarse con una distancia mínima de 0 mm entre el radiador y el cuerpo. El límite SAR de EE. UU. (FCC) es de 1.6 W/kg promediado sobre un gramo de tejido. Este dispositivo ha sido probado para cumplir con la tasa de absorción específica (SAR) de la FCC. El nivel SAR más alto registrado para su uso cerca de la cabeza (0 mm) es de 0.058 W/kg.

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

Canadá:

Este dispositivo contiene transmisores y receptores exentos de licencia que cumplen con los RSS exentos de licencia del Departamento de Innovación, Ciencia y Desarrollo Económico de Canadá. El funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes: (1) Este dispositivo no debe causar interferencias dañinas. (2) Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo aquellas que puedan causar un uso indeseado.

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

Declaración sobre la exposición a la radiación de IC:

Este dispositivo cumple con los límites de exposición a la radiación de Canadá establecidos para entornos no controlados.
Este transmisor no se debe colocar ni utilizar junto con otros transmisores o antenas.

8 Marcas registradas

Bluetooth

La marca Bluetooth® y los logotipos son marcas registradas de Bluetooth SIG, Inc., y cualquier uso de dichas marcas por MMD Hong Kong Holding Limited es bajo licencia. Otras marcas comerciales y marcas registradas son propiedad de 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 registradas de Google LLC.

9 Preguntas frecuentes

No puedo encender los audífonos Bluetooth.
El nivel de la batería es bajo. Cargue los audífonos.

No puedo emparejar los audífonos Bluetooth con el dispositivo Bluetooth.

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

Cómo restablecer el emparejamiento.

Mantenga presionados el botón de encendido y el botón ANC durante 3 segundos al mismo tiempo después de encender los audífonos. A continuación, parpadearán en azul y blanco alternativamente.

Escucho la música, pero no la puedo controlar en el dispositivo Bluetooth (p. ej., reproducir/pausar/avanzar/retroceder).

Asegúrese de que la fuente de audio Bluetooth sea compatible con AVRCP (consulte "Datos técnicos" en la página 11).

El nivel de volumen en los audífonos es demasiado bajo.

Algunos dispositivos Bluetooth no pueden vincular el nivel de volumen con los audífonos a través de la sincronización del volumen. En este caso, deberá ajustar el volumen del dispositivo Bluetooth de forma independiente para obtener un nivel de volumen adecuado.

El dispositivo Bluetooth no puede detectar los audífonos.

- Es posible que los audífonos estén conectados a un dispositivo emparejado anteriormente. Apague el dispositivo conectado o muévalo fuera de su alcance.
- Es posible que el emparejamiento se haya reiniciado o que los audífonos se hayan emparejado anteriormente con otro dispositivo. Vuelva a emparejar los audífonos con el dispositivo Bluetooth como se describe en el manual del usuario. (consulte "Emparejamiento de los audífonos con otro dispositivo Bluetooth" en la página 7).

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

Consulte el manual del 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 de alcance. Reduzca la distancia entre los audífonos y el dispositivo Bluetooth o elimine los obstáculos entre ambos dispositivos.
- Cargue los audífonos.

Limpie los audífonos con regularidad.

- Utilice un paño limpio y húmedo para limpiar con regularidad los audífonos, especialmente los conductos de sonido y los orificios del micrófono, para evitar la acumulación de sustancias como el sudor o la cera de los oídos.
- Si quedan gotas de sudor o agua en los conductos de sonido, los orificios de ventilación o los orificios del micrófono, el nivel de sonido disminuirá temporalmente o se interrumpirá por completo. Esto no indica un mal funcionamiento. Utilice un paño suave y húmedo para secar bien los audífonos. También puede, en el caso de los audífonos intraurales, retirar las puntas de los audífonos, girar los conductos de sonido hacia abajo y golpear suavemente los audífonos unas cinco veces sobre un paño seco o similar para eliminar el agua acumulada en el interior.
- Asegúrese de que los audífonos estén completamente secos antes de cargarlos y utilizarlos. Evite el uso de toallitas desechables con alcohol u otras sustancias para la limpieza.

Cargue los audífonos con regularidad.

Si no utilizará los audífonos durante mucho tiempo, se comenzará a perder la carga de la batería recargable. Para evitar esta pérdida, cargue completamente la batería al menos una vez cada tres meses.

Para obtener más ayuda, visite www.philips.com/support.

2025 © MMD Hong Kong Holding Limited. Todos los derechos reservados. Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Philips y el emblema con el escudo de Philips son marcas registradas de Koninklijke Philips N.V. y se utilizan bajo licencia. Este producto ha sido fabricado por y es vendido 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 productos y empresas pueden ser marcas comerciales de sus respectivas empresas con las que están asociados.

UM_TAH7508_00_ES_V2.0