

# PHILIPS

## Audífonos

Serie 4000

TAA4205



# Manual del usuario

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

# Contenido

---

<b>1</b>	<b>Instrucciones importantes de seguridad</b>	<b>2</b>
	Seguridad auditiva	2
	Información general	2

---

<b>2</b>	<b>Sus audífonos intraaurales</b>	
	<b>Bluetooth</b>	<b>3</b>
	Contenido de la caja	3
	Otros dispositivos	3
	Descripción general de los audífonos inalámbricos Bluetooth	4

---

<b>3</b>	<b>Inicio</b>	<b>5</b>
	Cargue la batería	5
	Vincule los audífonos con el teléfono celular	5

---

<b>4</b>	<b>Use los audífonos</b>	<b>6</b>
	Conecte los audífonos al dispositivo Bluetooth	6
	Monitor de ritmo cardíaco	6
	Descargue la aplicación Audífonos Philips	6
	Controle sus audífonos	7

---

<b>5</b>	<b>Datos técnicos</b>	<b>8</b>
----------	-----------------------	----------

---

<b>6</b>	<b>Aviso</b>	<b>9</b>
	Declaración de conformidad	9
	Eliminación del producto y la batería usados	9
	Cumplimiento con EMF	9
	Información medioambiental	9
	Aviso de cumplimiento	10

---

<b>7</b>	<b>Preguntas frecuentes</b>	<b>11</b>
----------	-----------------------------	-----------

# 1 Instrucciones importantes de seguridad

## Seguridad auditiva



### Peligro

- Para evitar daño auditivo, limite el tiempo que usa los audífonos a alto nivel de volumen y ajuste el volumen a un nivel seguro. Cuanto mayor sea el volumen, menor debe ser el tiempo de escucha.

Al usar sus audífonos, asegúrese de seguir estas guías.

- Escuche a niveles de volumen razonable y durante periodos de tiempo 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.
- Debe tener precaución o suspender temporalmente el uso en situaciones potencialmente peligrosas.
- La presión excesiva del sonido de los audífonos puede causar pérdida auditiva.
- No se recomienda usar audífonos con las dos orejas cubiertas al conducir y 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 daño o funcionamiento incorrecto:



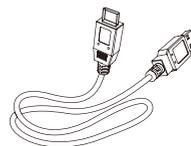
### Precaución

- No exponga los audífonos al calor excesivo
- No deje caer los audífonos.
- Los audífonos no se deben exponer a goteos o salpicaduras.
- No permita que los audífonos se sumerjan en agua.
- No use ningún agente limpiador que contenga alcohol, amoníaco, benceno o abrasivos.
- Si es necesario limpiar el producto, use un paño suave, humedecido con una pequeña cantidad de agua o jabón suave diluido.
- La batería integrada no se debe exponer a calor excesivo como la luz solar directa, fuego o condiciones similares.
- Existe el riesgo de explosión si se coloca la batería incorrectamente. Reemplace la batería únicamente con el mismo tipo o un tipo equivalente.

Acerca de la temperatura y la humedad de operación y almacenamiento

- Operar en un lugar con temperatura entre 0 °C (32 °F) y 45 °C (113 °F) (humedad relativa máxima de 90 %).
- Almacenar en un lugar con temperatura entre -25 °C (-13 °F) y 55 °C (131 °F) (humedad relativa máxima de 50 %).
- La vida útil de la batería puede reducirse en condiciones de alta o baja temperatura.

## 2 Sus audífonos intraaurales Bluetooth



Cable de carga USB-C (solo para carga)

¡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](http://www.philips.com/support).

Con estos audífonos intraaurales de Philips, usted puede:

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



Guía de inicio rápido



Garantía global

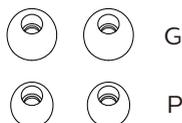


Folleto de seguridad

### Contenido de la caja



Audífonos intraaurales Bluetooth Philips TAA4205



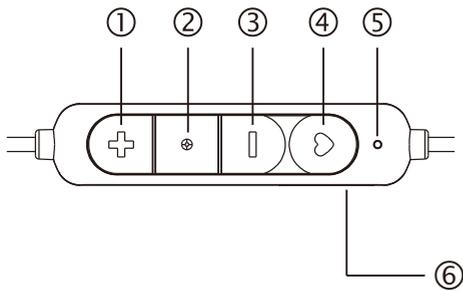
Adaptadores de goma reemplazables para el oído, 2 pares

### Otros dispositivos

Un teléfono celular o dispositivo móvil (por ejemplo, notebook, PDA, adaptador Bluetooth, reproductor de MP3, etc.) que admita la funcionalidad Bluetooth y sea compatible con los audífonos (consulte “Datos técnicos” en la página 8).

---

## Descripción general de los audífonos inalámbricos Bluetooth



- ① Botón de control de volumen +
- ② Botón multifunción
- ③ Botón de control de volumen -
- ④ Botón de ritmo cardíaco
- ⑤ Indicador LED
- ⑥ Ranura de carga USB

# 3 Inicio

## Cargue la batería

### Nota

- Antes de usar los audífonos por primera vez, cargue la batería durante 2 horas para una capacidad y una vida útil óptimas.
- Use únicamente el cable de carga USB original para evitar cualquier daño.
- Termine la llamada antes de cargar los audífonos ya que, al conectarlos para cargarlos, se apagarán.

Conecte el cable USB de carga incluido a:

- La ranura de carga micro USB en los audífonos y
  - El puerto de carga/USB de una computadora.
- ↳ Cuando los audífonos están totalmente cargados, el indicador LED se ilumina en blanco y se apaga.

### Consejo

- Normalmente, se logra una carga completa en 2 horas.

## Vincule los audífonos con el teléfono celular

Antes de usar los audífonos con el teléfono celular por primera vez, debe vincularlos con un teléfono celular. Una vinculación correcta establece un enlace cifrado único entre los audífonos y el teléfono celular. Los audífonos almacenan en la memoria los últimos 4 dispositivos. Si intenta vincular más de 4 dispositivos, el más reciente reemplazará al primero.

- 1 Asegúrese de que los audífonos estén totalmente cargados y apagados.
- 2 Mantenga presionado el botón multifunción durante 4 segundos hasta que el LED azul y blanco parpadee alternadamente.
  - ↳ Los audífonos se mantienen en modo de vinculación durante 5 minutos.
- 3 Asegúrese de que el teléfono celular esté encendido y que la función de Bluetooth esté activada.
- 4 Vincule los audífonos con el teléfono celular. Para ver información detallada, consulte el manual del usuario de su teléfono celular.



**Philips TAA4205**

## 4 Use los audífonos

### Conecte los audífonos al dispositivo Bluetooth

- 1 Encienda su teléfono celular o dispositivo Bluetooth.
- 2 Mantenga presionado el botón multifunción para encender los audífonos.
  - ↳ El LED azul parpadea.
  - ↳ Los audífonos se vuelven a conectar al último teléfono celular o dispositivo Bluetooth automáticamente. Si el último teléfono o dispositivo no está disponible, los audífonos intentan volverse a conectar al siguiente que se conectó.



#### Consejo

- Si enciende el teléfono o el dispositivo Bluetooth o si activa la función Bluetooth después de encender los audífonos, debe volver a conectar los audífonos y el teléfono celular o dispositivo Bluetooth manualmente.

### Monitor de ritmo cardíaco

- 1 Para encender/apagar el monitor de ritmo cardíaco integrado, mantenga presionado el botón de ritmo cardíaco durante 2 segundos.
- 2 El sensor del ritmo cardíaco se encuentra dentro del audífono derecho.
- 3 Presione el botón de ritmo cardíaco para recibir una notificación de latidos por minuto (LPM).



#### Nota

- Puede ser necesario esperar más de 5 segundos para tener una notificación precisa del ritmo cardíaco en LPM.
- Los audífonos Philips TAA4205 son compatibles con la mayoría de las aplicaciones de fitness que admiten dispositivos de monitoreo del ritmo cardíaco

### Descargue la aplicación Audífonos Philips

- 1 Descargue e instale la aplicación Audífonos Philips de Google Play o de App Store en su teléfono celular.
- 2 Cuando los audífonos se conecten al teléfono celular, puede iniciar la aplicación Audífonos Philips y usar las funciones que se enumeran a continuación:
  - ↳ Monitorear y registrar su ritmo cardíaco en LPM.
  - ↳ Ajuste el ecualizador.
  - ↳ Comprobar el estado de la batería restante.
  - ↳ Actualización del software de los audífonos.

## Controle sus audífonos

### Encendido/Apagado

Tarea	Botón	Operación
Encienda los audífonos		Mantenga presionado durante 2 segundos.
Apague los audífonos		Mantenga presionado durante 4 segundos.

### Control de la música

Tarea	Botón	Operación
Reproducir o pausar la música.		Presione una vez.
Ajustar el volumen	+/-	Presione una vez.
Pista siguiente.	+	Presione detenidamente.
Pista anterior.	-	Presione detenidamente.

### Control de llamadas

Tarea	Botón	Operación
Contestar/colgar una llamada.		Presione una vez.
Rechazar una llamada		Presione detenidamente.

### Otros

Tarea	Botón	Operación
Activar el asistente de voz del teléfono inteligente		Presione una vez.
Reinicio a los valores predeterminados	+,-	Mantenga presionados juntos durante 4 segundos

### Otros indicadores de estado de los audífonos

Estado de los audífonos	Indicador
Los audífonos están listos para vincularse.	azul y blanco El indicador LED parpadea en alternadamente.
La batería está totalmente cargada.	Todos los indicadores LED están encendidos.

# 5 Datos técnicos

## Audífonos

- Tiempo de reproducción de música:  
6 horas  
Tiempo de llamadas: 8 horas
- Tiempo en espera: 160 horas  
Tiempo de carga: 2 horas
- Batería recargable de polímero de litio (140 mAh)
- Versión de Bluetooth: 5.0  
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)
- Rango de frecuencia:  
2,402-2,480 GHz
- Potencia de transmisión: < 10 dBm  
(solo para UE)
- Rango de operación: Hasta  
10 metros (33 pies)
- Puerto micro USB para carga



### Nota

- Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

# 6 Aviso

## Declaración de conformidad

Por la presente, MMD Hong Kong Holding Limited declara que este producto cumple con los requisitos esenciales y otras disposiciones relevantes de la Directiva 2014/53/EU. Puede encontrar la Declaración de conformidad en [www.p4c.philips.com](http://www.p4c.philips.com).

## Eliminación del producto y la batería usados



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 significa que el producto contiene una batería recargable incorporada, cubierta por la Directiva Europea 2013/56/EU que no puede eliminarse con la basura doméstica regular. Le recomendamos encarecidamente que lleve su producto a un punto de acopio oficial o a un centro de servicio de Philips para que un profesional retire la batería recargable. Infórmese acerca del sistema local de recolección separada para productos eléctricos y electrónicos y baterías recargables. Siga las normas locales y nunca deseche el producto y las baterías recargables con la basura doméstica regular.

La eliminación correcta de productos y baterías recargables viejas ayuda a evitar consecuencias negativas para el medio ambiente y la salud humana.

## Retire 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 del estuche de carga antes de retirar la batería.

## Cumplimiento con EMF

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

## Información medioambiental

Todo el empaque innecesario se ha omitido. Hemos intentado hacer que el empaque se pueda separar fácilmente en tres materiales: cartón (caja), espuma de poliestireno (material de amortiguación) y polietileno (bolsas y hoja protectora de espuma). El sistema consta de materiales reciclables y reutilizables si son desensamblados por una compañía especializada. Respete las normativas locales en cuanto a la eliminación de materiales de empaque, baterías usadas y equipos viejos.

---

## Aviso de cumplimiento

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

1. **Este dispositivo no debe causar interferencias dañinas y**
2. **Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo aquellas que puedan causar un uso indeseado.**

### Reglas de la FCC

Este equipo ha sido sometido a pruebas y cumple con los límites de un dispositivo digital Clase B, de acuerdo con el apartado 15 de las normas de la FCC. Estos límites están diseñados para ofrecer protección razonable contra interferencias dañinas en instalaciones residenciales. Este equipo genera, usa y puede irradiar energía de radiofrecuencia; si no se le instala y usa de acuerdo con el manual de instrucciones, puede causar interferencias dañinas a las comunicaciones de radio. Sin embargo, no existe garantía de que no ocurran interferencias en una instalación en particular. Si este equipo causa interferencias dañinas a la recepción de señales de radio o televisión, lo cual puede determinarse encendiendo y apagando el equipo, se pide al usuario que intente corregir la interferencia tomando una o más de las siguientes medidas:

- Reubique la antena receptora.
- Aumente la separación entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo a una toma o a un circuito distinto al cual se ha conectado el receptor.
- Consulte al distribuidor o a un técnico experimentado de radio o TV para obtener ayuda.

### Declaración sobre la exposición a la radiación de la FCC:

Este equipo cumple con los límites de exposición a la radiación de la FCC establecidas para entornos no controlados.

Este transmisor no se debe colocar ni utilizar junto con cualquier otra antena o transmisor.

### Canadá:

Este dispositivo contiene transmisores/receptores exentos de licencia que cumplen 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, incluyendo aquellas que puedan causar un uso indeseado del dispositivo.

### CAN ICES-3 (B)/NMB-3(B)

#### Declaración sobre la exposición a la radiación de IC:

Este equipo cumple con los límites de exposición a la radiación de IC-RSS-102 establecidos para entornos no controlados. Este transmisor no se debe colocar ni utilizar junto con cualquier otra antena o transmisor.

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

# 7 Preguntas frecuentes

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

El nivel de la batería es bajo. Cargue los audífonos.

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

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

## **La función de monitoreo del ritmo cardíaco no funciona.**

- Asegúrese de que una aplicación de salud esté instalada en el dispositivo conectado.
- Los audífonos están conectados a la app de salud adecuadamente
- Es compatible con las aplicaciones de salud más importantes

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

- Es posible que los audífonos estén conectados a un dispositivo o se hayan movido de un dispositivo vinculado anteriormente. Apague el dispositivo conectado o muévase fuera de su alcance.
- Es posible que la vinculación se haya reiniciado o que los audífonos se hayan vinculado anteriormente con otro dispositivo. Vuelva a vincular los audífonos con el dispositivo Bluetooth, según se describe en el manual del usuario.

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

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 ellos.
- Cargue los audífonos.



Philips y el emblema de escudo de Philips son marcas registradas de Koninklijke Philips N.V. y se usan bajo licencia. El 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.

