

Siempre a su disposición para ayudarle

Para registrar su producto y obtener información de contacto y asistencia, visite www.philips.com/welcome

SHD9200



Manual del usuario

PHILIPS

Contenido

1	Importante	2
	Campos eléctricos, magnéticos y electromagnéticos (CEM)	2
	Información general	2
	Cómo deshacerse del producto antiguo	3
	Aviso para la Unión Europea	3

2	Contenido de la caja (Fig.A)	4
----------	-------------------------------------	----------

3	Introducción	5
----------	---------------------	----------

4	Indicaciones LED	7
----------	-------------------------	----------

5	Indicaciones de sonido	8
----------	-------------------------------	----------

6	Información del producto	9
----------	---------------------------------	----------

7	Especificaciones del adaptador	10
----------	---------------------------------------	-----------

8	Preguntas más frecuentes	11
----------	---------------------------------	-----------

1 Importante

Seguridad auditiva



! Precaución

- Para evitar posibles daños auditivos, no escuche audio a niveles de volumen altos durante periodos prolongados. Ajuste el volumen a un nivel seguro. Cuanto más alto sea el volumen, menor será el tiempo de escucha seguro.

Asegúrese de respetar las siguientes pautas cuando use los auriculares.

- Escuche a niveles de sonido razonables durante períodos de tiempo razonables.
- Tenga cuidado de no subir el nivel de sonido a medida que se adaptan su oídos.
- No suba el nivel de sonido hasta tal punto que no pueda escuchar lo que le rodea.
- En situaciones posiblemente peligrosas, debe tener precaución o interrumpir temporalmente el uso.
- La presión excesiva del auricular puede provocar pérdidas auditivas.

Campos eléctricos, magnéticos y electromagnéticos (CEM)

1. Royal Philips Electronics fabrica y vende muchos productos dirigidos a consumidores que, al igual que cualquier aparato electrónico, tienen en general la capacidad de emitir y recibir señales electromagnéticas.

2. Uno de los principios empresariales más importantes de Philips es adoptar todas las medidas de salud y seguridad necesarias para que nuestros productos cumplan todos los requisitos legales aplicables y respeten ampliamente toda normativa aplicable sobre CEM en el momento en que se producen.

3. Philips está comprometido con el desarrollo, la producción y la comercialización de productos que no causen efectos negativos para la salud.

4. Philips constata que si el producto se maneja correctamente de acuerdo con el fin para el que está creado, se puede usar de forma segura según los conocimientos científicos disponibles hoy en día.

5. Philips participa activamente en el desarrollo de estándares de CEM y seguridad internacionales, por lo que se puede anticipar a futuros desarrollos de estándares para integrarlos en una etapa temprana en sus productos.

Información general

- **Para evitar incendios o descargas eléctricas:** mantenga este producto siempre seco. No exponga el aparato a temperaturas excesivamente altas, causadas por un sistema de calefacción o por la exposición directa a la luz solar.
- No coloque sobre el dispositivo llamas sin protección, como velas encendidas.
- No sumerja el auricular en agua.
- **Para limpiar el aparato:** utilice una gamuza ligeramente mojada. No utilice ninguna solución de limpieza que contenga alcohol, licores, amoníaco o compuestos abrasivos ya que podrían dañar el aparato.
- No desmonte el aparato.
- Distancia de transmisión: 100 metros, dependiendo de las condiciones atmosféricas.

- No utilice ni guarde el aparato en lugares con una temperatura inferior a 0 °C o superior a 40 °C ya que puede reducir la duración de la vida de la batería.
- El producto no se debe exponer a goteos o salpicaduras.
- El enchufe de corriente del adaptador de CA/CC se utiliza como dispositivo de desconexión y debe funcionar correctamente.
- Utilice solo pilas NiMH recargables (capacidad superior a 700 mAh) con los auriculares.
- Otros tipos de pilas recargables o alcalinas no pueden cargarse con este sistema.
- Puede utilizar los auriculares con pilas alcalinas AAA.
- No exponga las pilas (batería o pilas instaladas) a temperaturas altas como, por ejemplo, la luz del sol, el fuego o similares.

Cómo deshacerse del producto antiguo

El producto ha sido diseñado y fabricado con materiales y componentes de alta calidad que pueden reciclarse y reutilizarse.



Cuando aparece este símbolo de cubo de basura tachado en un producto, significa que cumple la Directiva europea 2002/96/EC.

Infórmese sobre el sistema local de reciclaje de productos eléctricos y electrónicos.

Proceda conforme a la legislación local y no se deshaga de sus productos antiguos con la basura doméstica normal. La eliminación correcta del producto antiguo ayudará a evitar posibles consecuencias negativas para el medioambiente y la salud.

El producto contiene pilas cubiertas por la Directiva europea 2006/66/EC, que no se pueden eliminar con la basura doméstica normal.

Infórmese de la legislación local sobre la recogida selectiva de pilas ya que el desecho correcto ayuda a evitar consecuencias negativas para el medio ambiente y la salud.

Al deshacerse de las pilas hay que prestar atención a los aspectos relacionados con el medio ambiente.

Información medioambiental

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

El sistema se compone de materiales que se pueden reciclar y volver a utilizar si lo desmonta una empresa especializada. Siga la normativa local acerca del desecho de materiales de embalaje, pilas agotadas y equipos antiguos.

Aviso para la Unión Europea



Por la presente, Philips Consumer Lifestyle, BU Communications, Headphones & Accessories, declara que los auriculares digitales inalámbricos modelo SHD9200 cumplen los requisitos fundamentales y otras disposiciones pertinentes de la Directiva 1999/5/EC. Este producto ha sido diseñado, probado y fabricado según la directiva europea sobre equipos de radio y telecomunicaciones (R&TTE) 1999/5/EC.

2 Contenido de la caja (Fig.A)

1) Auriculares	2) Estación base
3) Adaptador de CA/CC de 5 V, 300 mA	4) Cable de RCA a RCA
5) 2 pilas AAA NiMH recargables	6) Guía de inicio rápido

3 Introducción

Nota

- Antes de utilizar los auriculares por primera vez, cargue las pilas suministradas durante al menos 8 horas. Solo se pueden cargar las pilas NiMH recargables. Utilice las pilas (capacidad superior a 700 mAh) para garantizar un tiempo de funcionamiento de 20 horas cuando están totalmente cargadas.
- Puede utilizar los auriculares con pilas alcalinas AAA.
- Utilice solo el adaptador de alimentación de Philips.
- Si no hay entrada de audio durante más de cinco minutos, el transmisor activa automáticamente el modo de espera.
- La estación base no transmite señal de audio durante la carga.
- La entrada digital sólo admite PCM (modulación por código de impulsos).

- 1 Instale o sustituya las pilas suministradas (fig. B)
 - 2 Encienda el transmisor (Fig. C).
 - 3 Apague los auriculares y cárguelos (Fig. D).
 - 4 Pulse **ENTRADA** para seleccionar los modos **ANÁLOGICO** o **DIGITAL** (Fig.E).
- En el modo **ANÁLOGICO**, conecte el dispositivo de audio en la toma **LINE IN** y ajuste luego **ATT** (atenuación de la señal de entrada de audio) (Fig.F).
 - Para reproductores de CD portátiles, reproductores de MP3 u otros dispositivos con una toma de salida de 3,5 mm Triport, conecte con RCA al cable RCA (incluido) y RCA al adaptador de enchufe de 3,5mm (no incluido), y luego cambie **ATT** a **0dB**.
 - Para sistema Hi-Fi, televisor, reproductor de DVD u otros dispositivos con toma de salida RCA, conecte RCA al cable RCA (incluido), y luego cambie **ATT** a **-8dB**.

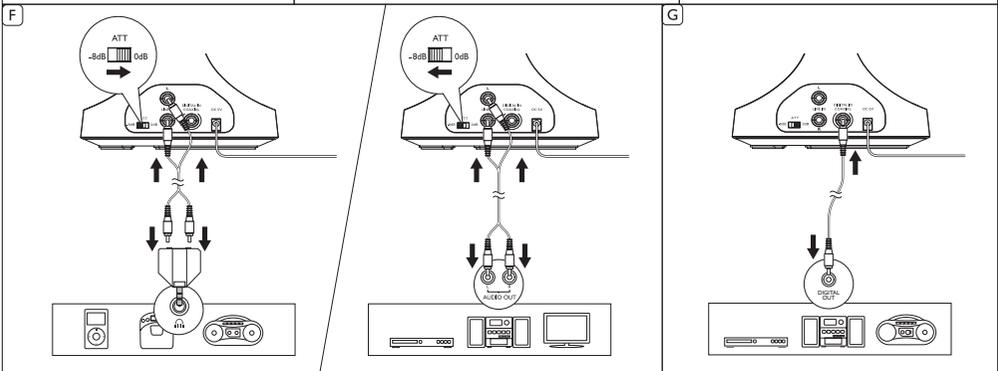
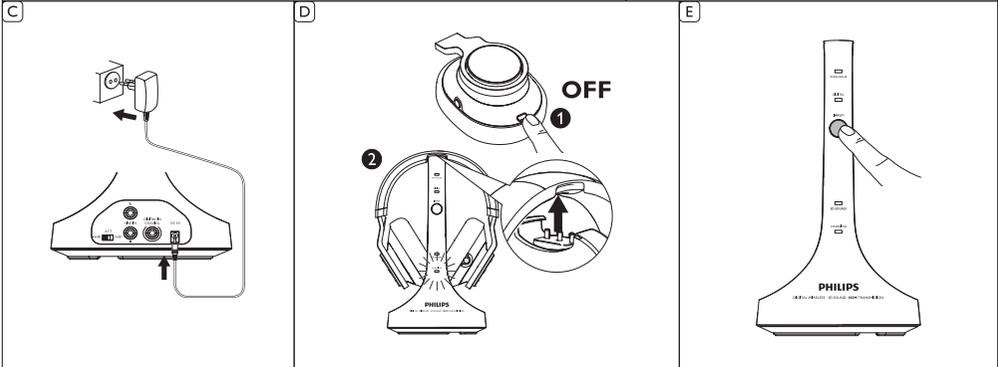
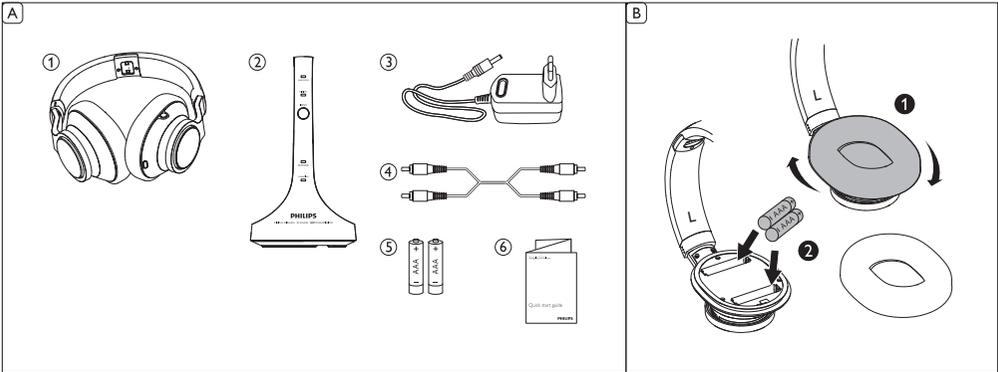
- En el modo **DIGITAL**, conecte el dispositivo de audio digital a la toma **DIGITAL IN COAXIAL** con el cable coaxial (no incluido) (Fig.G).

- 1 Mantenga pulsado **⏻** en el auricular derecho durante 2 segundos para encender los auriculares (Fig.H).
- 2 Toque **+/-** en el auricular derecho para ajustar el volumen (Fig.I).
- 3 Pulse el botón **3D SOUND** en el auricular derecho para activar o desactivar la función de sonido 3D (Fig.I).
 - ↳ Se activa el LED en el transmisor.



Consejo

- También puede ajustar el volumen en el dispositivo de audio.



4 Indicaciones LED

Situación	Transmisor		Auriculares	
	Analógico/digital	Carga	Sonido de 3D	
Piloto LED	Blanco	Rojo	Blanco	Rojo
Buscando	Parpadeo rápido	---	---	Parpadeo rápido
Conexión establecida	Parpadeo	---	---	Parpadeo
Modo de espera	Desactivado	Desactivado	---	---
Batería baja	---	---	---	Parpadeo rápido
Carga	Desactivado	Parpadeo	---	---
Totalmente cargada	---	Encendido	---	---
Sin pilas NiMH	---	Desactivado	---	---
Sonido de 3D activado	---	---	Encendido	---
Sonido de 3D desactivado	---	---	Desactivado	---

5 Indicaciones de sonido

Situación	Señal de sonido
Batería baja	Un "pitido" cada 10 segundos
Ajuste el volumen al nivel máximo/mínimo	"Pitido" de tono de alerta

6 Información del producto

Transmisor

Sistema	Radiofrecuencia (RF)
Modulación	MSK Digital
Frecuencia del transmisor	2.400 - 2.483,5 MHz
Canales	15 (conmutación automática)
Potencia de salida radiada	10 mW
Alcance de transmisión efectivo	Aprox. 100 metros (en función de las condiciones ambientales)
Nivel de entrada	800 mV (0 dB); 2V (-8 dB)
Requisitos de alimentación	5 V de CC; 300 mA (desde el adaptador de alimentación de CA suministrado)

Auriculares

Rango de frecuencia de reproducción	17 - 24.000 Hz
Relación señal/ruido	≥ 89 dB nominal
Distorsión	$<0,5\%$ THD (Distorsión armónica total)
Separación de canales	≥ 60 dB
Impedancia	32 ohmios
Requisitos de alimentación	2 pilas 700 mAh recargables de NiMH (incluidas) o pilas secas (AAA) disponibles en comercios.
Tiempo de funcionamiento	~ hasta 20 horas (el resultado real puede variar)

7 Especificaciones del adaptador

Región	Número de modelo del adaptador	Voltaje de entrada	Voltaje de salida	Frecuencia de entrada
Europa	YLS0051A-E050030	100-240V~	5 V \equiv , 300 mA	50/60 Hz
(excepto Reino Unido)	S003IV0500030	100-240V~	5 V \equiv , 300 mA	50/60 Hz
Reino Unido/	YLS0051A-U050030	100-240V~	5 V \equiv , 300 mA	50/60 Hz
Hong Kong	S003IB0500030	100-240V~	5 V \equiv , 300 mA	50/60 Hz

8 Preguntas más frecuentes

1. Los auriculares no se cargan.

Posible causa	Solución
Las pilas no se han insertado o se ha hecho mal.	Instale o sustituya las pilas correctamente (Fig. B).
No hay fuente de alimentación al transmisor:	Asegúrese de que la estación base está conectada a la fuente de alimentación local (Fig. C).
Los auriculares se han colocado mal en la base de carga.	Coloque los auriculares correctamente y asegúrese de que el indicador CHARGING está encendido (Fig. D).

2. No hay sonido o se escucha distorsionado.

Posible causa	Solución
La configuración no se ha realizado correctamente o no se ha completado.	Asegúrese de que el cable de audio está conectado a la toma AUDIO OUT del dispositivo de audio (Fig. E).
Batería baja.	Recargue los auriculares (Fig. D).
El dispositivo de audio está apagado.	Encienda el dispositivo de audio.
El volumen de la entrada de audio Analógica/Digital es demasiado alto/bajo.	Ajuste el volumen a un nivel más alto/bajo y no distorsionado.
El receptor está demasiado lejos del transmisor:	Asegúrese de utilizar el producto dentro del alcance de funcionamiento.

Para obtener más ayuda con el producto, visite www.philips.com/welcome.



Specifications are subject to change without notice
© 2013 Koninklijke Philips Electronics N.V.
All rights reserved.

SHD9200_UM_10_V1.0
WK1303

CE 0168

