

Siempre a su disposición para ayudarle

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

AZM310



Manual del usuario

PHILIPS

1	Importante	2
	Seguridad	2

2	Reproductor de música digital	4
	Introducción	4
	Contenido de la caja	4
	Descripción de la unidad principal	4

3	Introducción	7
	Instalación de las pilas	7
	Conexión de la alimentación	7
	Encendido	7

4	Cómo escuchar la radio FM	8
	Sintonización de emisoras de radio FM	8
	Almacenamiento automático de las emisoras de radio FM	8
	Almacenamiento manual de las emisoras de radio FM	8
	Selección de una emisora de radio presintonizada	8

5	Reproducción	9
	Reproducción desde un dispositivo USB	9
	Reproducción desde tarjetas SD	9
	Control de la reproducción	9
	Programación de pistas	9

6	Otras funciones	10
	Cómo escuchar un dispositivo externo	10
	Cómo escuchar a través de los auriculares	10
	Cómo mostrar la información de reproducción	10

7	Información del producto	11
	Especificaciones	11

8	Solución de problemas	12
----------	------------------------------	----

1 Importante

Seguridad

- Preste atención a todas las advertencias.
- Siga todas las instrucciones.
- No use el dispositivo cerca del agua.
- Utilice únicamente un paño seco para la limpieza.
- No bloquee las aberturas de ventilación. Realice la instalación de acuerdo con las indicaciones del fabricante.
- No instale cerca ninguna fuente de calor como, por ejemplo, radiadores, rejillas de calefacción, hornos u otras unidades que produzcan calor (incluidos los amplificadores).
- Evite que el cable de alimentación se pise o se doble, en particular junto a los enchufes, tomas de corriente y en el punto donde salen de la unidad.
- Use exclusivamente los dispositivos/accesorios indicados por el fabricante.
- Desenchufe el dispositivo durante las tormentas eléctricas o cuando no lo utilice durante un periodo largo de tiempo.
- El servicio técnico debe realizarlo siempre personal cualificado. Se requerirá servicio de asistencia técnica cuando la unidad sufra algún tipo de daño como, por ejemplo, que el cable de alimentación o el enchufe estén dañados, que se haya derramado líquido o hayan caído objetos dentro del dispositivo, que éste se haya expuesto a la lluvia o humedad, que no funcione normalmente o que se haya caído.
- **ATENCIÓN** con el uso de la pila. Para evitar fugas de la pila que puedan causar lesiones corporales, daños en la propiedad o al radio reloj:
 - No mezcle pilas (antiguas y nuevas, o de carbón y alcalinas, etc.).

- Instale las pilas correctamente, siguiendo las indicaciones de los polos + y - del dispositivo.
- No exponga las pilas (batería o pilas instaladas) a temperaturas altas como, por ejemplo, la luz del sol, el fuego o similares.
- Extraiga la pila cuando no use el dispositivo durante un periodo largo de tiempo.
- No exponga el dispositivo a goteos ni salpicaduras.
- No coloque sobre la unidad objetos que puedan suponer un peligro (por ejemplo, objetos que contengan líquido o velas encendidas).
- Cuando se utiliza el enchufe del adaptador Direct Plug-in Adapter como dispositivo de desconexión, éste debe estar siempre disponible.

Seguridad auditiva



! Precaución

- Para evitar posibles daños auditivos, no escuche audio a niveles de volumen altos durante periodos prolongados.

Utilice un nivel de sonido moderado:

- El uso de los auriculares a un nivel de sonido elevado puede dañar el oído. Este producto produce sonidos con rangos de decibelios que pueden provocar una pérdida auditiva a una persona con un nivel auditivo normal, incluso en el caso de una exposición inferior a un minuto. Los rangos de decibelios más elevados se ofrecen para aquellas personas que tengan cierta deficiencia auditiva.
- El nivel de sonido puede ser engañoso. Con el paso del tiempo, el "nivel de comodidad" de escucha se adapta a los

niveles de sonido más elevados. Por lo tanto, tras una escucha prolongada, el sonido de un nivel "normal" puede ser en realidad de tono elevado y perjudicial para el oído. Para protegerse contra esto, ajuste el nivel de sonido a un nivel seguro antes de que su oído se adapte y manténgalo así.

Para establecer un nivel de sonido seguro:

- Fije el control de volumen en un ajuste bajo.
- Aumente poco a poco el sonido hasta poder oírlo de manera cómoda y clara, sin distorsión.

Escuche durante períodos de tiempo razonables:

- La exposición prolongada al sonido, incluso a niveles "seguros", también puede provocar una pérdida auditiva.
- Asegúrese de utilizar su equipo de forma razonable y realice los descansos oportunos.

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 ajustar el nivel de sonido mientras se adapta su oído.
- 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.
- No utilice los auriculares cuando conduzca un vehículo motorizado, ni cuando practique ciclismo, skateboard, etc., ya que podría suponer un riesgo para el tráfico y es ilegal en muchas zonas.



Advertencia

- No quite nunca la carcasa del dispositivo.
- No coloque nunca este dispositivo sobre otro equipo eléctrico.
- No exponga el dispositivo a la luz solar directa, al calor o a las llamas.
- Para reducir el riesgo de incendio o descarga eléctrica, no exponga este dispositivo a la lluvia o humedad.
- Asegúrese de tener siempre un fácil acceso al cable de alimentación, al enchufe o al adaptador para desconectar el dispositivo de la corriente.

2 Reproductor de música digital

Le felicitamos por su compra y le damos la bienvenida a Philips. Para poder beneficiarse por completo de la asistencia que ofrece Philips, registre el producto en www.philips.com/welcome.

Introducción

Con este dispositivo, puede:

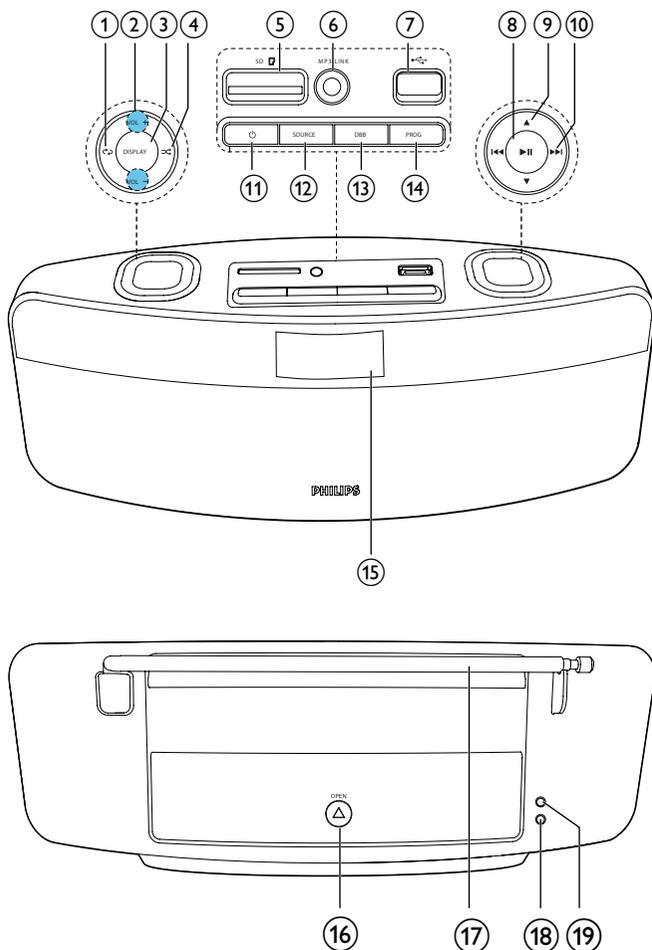
- escuchar la radio FM;
- disfrutar de la música de tarjetas SD, dispositivos USB y otros dispositivos externos.

Contenido de la caja

Compruebe e identifique el contenido del paquete:

- Unidad principal (sin batería)
- Adaptador de CA/CC
- Guía de configuración rápida

Descripción de la unidad principal



- | | |
|--|--|
| 1  | 4  |
| • Repetición de la reproducción. | • Reproducción aleatoria. |
| 2 VOL +/- | 5 SD |
| • Ajuste el volumen. | • Ranura para tarjeta SD. |
| 3 DISPLAY | 6 MP3-LINK |
| • Muestra la información de reproducción. | • Conecta un dispositivo de audio externo. |

- ⑦ • Toma USB.
- ⑧ • Inicia la reproducción del disco o hace una pausa.
- ⑨ • Selecciona una emisora de radio presintonizada.
• Salta al álbum anterior o siguiente.
- ⑩ • Salta a la pista anterior o siguiente.
• Busca dentro de una pista.
• Sintoniza una emisora de radio.
- ⑪ • Enciende la unidad.
• Cambia a modo de espera.
- ⑫ **SOURCE**
• Selecciona una fuente.
- ⑬ **DBB**
• Activar y desactiva el refuerzo dinámico de graves (DBB).
- ⑭ **PROG**
• Programa las pistas.
• Programa las emisoras de radio.
- ⑮ **Pantalla**
• Muestra el estado actual.
- ⑯ **Compartimiento de las pilas**
- ⑰ **antena FM**
• Mejora la recepción de FM.
- ⑱ **DC IN**
• Toma para la fuente de alimentación.
- ⑲ • Toma de auriculares.

3 Introducción

Siga siempre las instrucciones de este capítulo en orden.

Si se pone en contacto con Philips, se le preguntará el número de serie y de modelo del aparato. El número de modelo y el número de serie están en la parte inferior del aparato. Escriba los números aquí:

Número de modelo _____

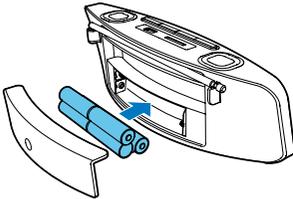
Número de serie _____

Instalación de las pilas

Nota

- Puede utilizar pilas y la alimentación de CA como fuente de alimentación de este dispositivo.

- 1 Abra el compartimento de las pilas.
- 2 Inserte 6 pilas LR6/AA (no incluidas) con la polaridad (+/-) correcta, tal como se indica.
- 3 Cierre el compartimento de las pilas.



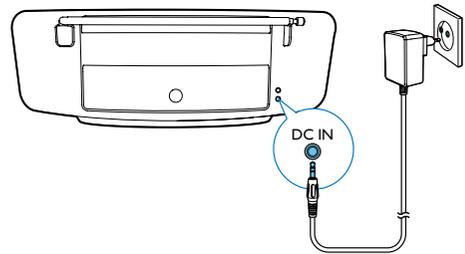
Conexión de la alimentación

! Precaución

- Riesgo de daños en el producto. Compruebe que el voltaje de la fuente de alimentación se corresponde con el voltaje impreso en la parte posterior o inferior de la unidad.
- Riesgo de descarga eléctrica. Cuando desenchufe el adaptador de CA, tire siempre de la clavija de la toma. No tire nunca del cable.

Nota

- Instale el dispositivo cerca de la toma de la fuente de alimentación y donde tenga fácil acceso a la toma de CA.



Encendido

Al conectarlo a la alimentación, el dispositivo cambia automáticamente a la última fuente seleccionada.

Cambio a modo de espera

Pulse ϕ para poner el dispositivo en modo de espera.

4 Cómo escuchar la radio FM

Sintonización de emisoras de radio FM

Nota

- Coloque la antena lo más lejos posible de un televisor, vídeo u otra fuente de radiación.
- Para una recepción óptima, extienda por completo la antena y ajuste su posición.

- 1 Pulse **SOURCE** varias veces hasta seleccionar la fuente FM.
- 2 Mantenga pulsado **◀◀ / ▶▶** durante tres segundos.
 - ↳ Aparece **[SEARCH]** (buscar).
 - ↳ La radio sintoniza automáticamente una emisora de recepción fuerte.
- 3 Repita el paso 2 para sintonizar más emisoras.

Para sintonizar una emisora de recepción débil:

Pulse **◀◀ / ▶▶** varias veces hasta encontrar la recepción óptima.

Almacenamiento automático de las emisoras de radio FM

Nota

- Puede almacenar hasta 30 emisoras de radio FM.

En el modo FM, mantenga pulsado **PROG** durante tres segundos.

- ↳ Aparece **AUTO** (automático).
- ↳ El dispositivo almacena todas las emisoras de radio FM disponibles y emite la primera emisora disponible automáticamente.

Almacenamiento manual de las emisoras de radio FM

- 1 Sintonice una emisora de radio FM.
- 2 Pulse **PROG**.
 - ↳ Se muestra el número de presintonía.
- 3 Pulse **▲ / ▼** varias veces para seleccionar un número.
- 4 Pulse **PROG** para confirmar.
- 5 Repita del paso número 1 al 4 para almacenar más emisoras.

Nota

- Para eliminar una emisora programada, guarde otra emisora en su lugar.

Selección de una emisora de radio presintonizada

En el modo FM, pulse **▲ / ▼** para seleccionar un número de presintonía.

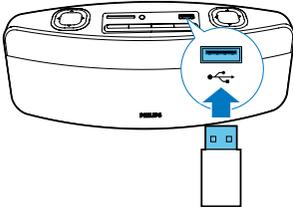
5 Reproducción

Reproducción desde un dispositivo USB

Nota

- Asegúrese de que el dispositivo de almacenamiento USB contiene archivos de audio con un formato que se pueda reproducir.

- 1 Introduzca el dispositivo de almacenamiento USB en la toma  de la parte superior del dispositivo. 
- 2 Pulse **SOURCE** repetidamente para seleccionar la fuente USB.
↳ La reproducción se inicia automáticamente.

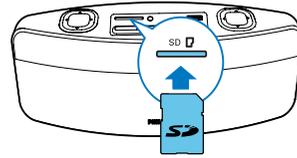


Reproducción desde tarjetas SD

Nota

- Asegúrese de que la tarjeta SD contiene archivos de audio con un formato que se pueda reproducir.

- 1 Introduzca la tarjeta SD en la ranura para SD de la parte superior del dispositivo. 
- 2 Pulse **SOURCE** varias veces para seleccionar SD como fuente.
↳ La reproducción se inicia automáticamente.



Control de la reproducción

- | | |
|---|---|
|  | Seleccionar una carpeta |
|  | Seleccionar un archivo de audio |
|  | Detener o reanudar la reproducción |
|  | Reproducir una pista o un programa entero repetidamente |
|  | Reproducir las pistas aleatoriamente |
|  | Ajuste del volumen |
|  | Púlselo para activar y desactivar el refuerzo dinámico de graves (DBB). |

Nota

- Solo puede disfrutar de DBB en el modo USB o SD.

Programación de pistas

Nota

- Puede programar un máximo de 20 pistas.

- 1 En el modo USB, pulse **PROG** para activar el modo de programa.
↳ **[PROG]** (programa) empieza a parpadear.
- 2 Para pistas MP3/WMA, pulse  para seleccionar un álbum.
- 3 Pulse  para seleccionar un número de pista y, a continuación, pulse **PROG** para confirmar.
- 4 Repita los pasos 2 y 3 para programar más pistas.
- 5 Pulse  para reproducir las pistas programadas.
↳ Durante la reproducción, aparece **[PROG]** (programa).

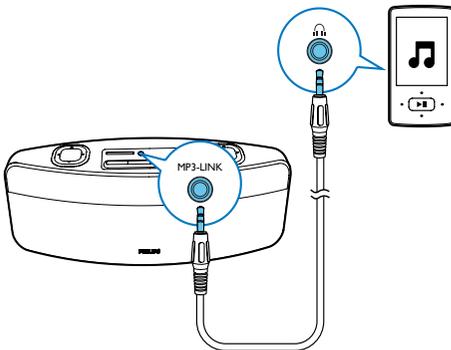
6 Otras funciones

Cómo escuchar un dispositivo externo

También puede escuchar un dispositivo de audio externo a través de esta unidad.

Para un dispositivo de audio con toma de auriculares:

- 1 Conecte un cable de conexión MP3 (no incluido) a  a:
 - la toma **MP3-LINK** de esta unidad.
 - la toma de auriculares de un reproductor MP3.
- 2 Inicie la reproducción en el reproductor de MP3. (Consulte el manual de usuario del reproductor de MP3.)



Cómo escuchar a través de los auriculares

Enchufe los auriculares a la toma  de la parte posterior del dispositivo.



Advertencia

- La presión excesiva del auricular puede provocar pérdidas auditivas.

Cómo mostrar la información de reproducción

Durante la reproducción, pulse **DISPLAY** varias veces para mostrar la información de reproducción.

7 Información del producto

Nota

- La información del producto puede cambiar sin previo aviso.

Especificaciones

Amplificador

Potencia de salida	2 x 2,5 W RMS
Respuesta de frecuencia	60-16000 Hz
Relación señal/ruido	>65 dBA
Distorsión armónica total	<10%
Entrada auxiliar (conexión MP3)	0,5-0,6 V RMS 10 kohmios
Rango de sintonización	87,5 - 108 MHz
Distorsión armónica total	<3%
Relación señal/ruido	>50 dBA

Información general

Fuente de alimentación	
Adaptador conmutador CA/CC	Nombre de la marca: Philips Modelo: OH-1009A0901000U-VDE Entrada: 100 - 240 V~, 50/60 Hz; 250 mA Salida: 9 V == 1 A
- Pilas	6 pilas LR6/AA
Potencia de salida de sonido	2 x 2,5 W RMS
Consumo de energía en funcionamiento	13 W
Dimensiones: unidad principal (ancho x alto x profundo)	270,7 x 95,6 x 90 mm
Peso: unidad principal	1,4 kg

8 Solución de problemas



Advertencia

- No quite nunca la carcasa del dispositivo.

Para que la garantía mantenga su validez, no trate nunca de reparar el sistema usted mismo. Si tiene problemas al usar el dispositivo, compruebe los siguientes puntos antes de llamar al servicio técnico. Si no consigue resolver el problema, vaya a la página Web de Philips (www.philips.com/support). Cuando se ponga en contacto con Philips, asegúrese de que el dispositivo esté cerca y de tener a mano el número de modelo y el número de serie.

No hay alimentación

- Asegúrese de que el cable de alimentación esté bien conectado.
- Asegúrese de que haya corriente en la toma de pared.

No hay sonido

- Ajuste el volumen.
- Asegúrese de que la pista reproducida tiene un formato compatible.

La pantalla no funciona bien./No hay respuesta al usar ningún control.

- Desconecte el cable de alimentación de CA.
- Conecte el cable de alimentación de CA después de varios segundos.

9 Aviso



Este producto cumple los requisitos de interferencias de radio de la Comunidad Europea.

Cualquier cambio o modificación que se realice en este dispositivo que no esté aprobada expresamente por Philips Consumer Lifestyle puede anular la autoridad del usuario para utilizar el equipo.



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



Quando 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.

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.



La copia no autorizada de material protegido contra copia, incluidos programas informáticos, archivos, emisiones y grabaciones de sonido, puede infringir los derechos de copyright y constituir un delito. Este equipo no se debe utilizar para tales fines.

Nota

- La placa de identificación está situada en la parte inferior del dispositivo.



Specifications are subject to change without notice
© 2012 Koninklijke Philips Electronics N.V.
All rights reserved.

AZM310_12_UM_V3.0

