

Siempre a su disposición para ayudarle

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

MCB2305



Manual del usuario

PHILIPS

1 Importante	2
Seguridad	2
Aviso	3
Cuidado del producto	3
2 Su minicadena de música	5
Introducción	5
Contenido de la caja	5
Descripción de la unidad principal	6
Descripción del control remoto	7
3 Introducción	9
Conexión de los altavoces	9
Conexión de la alimentación	9
Preparación del control remoto	10
Encendido	10
Ajuste del reloj	10
4 Reproducción	11
Reproducción de un disco	11
Reproducción desde un dispositivo USB	11
Funciones básicas de la reproducción	12
Cómo saltar pistas	12
Programación de pistas	12
5 Cómo escuchar la radio	13
Escuchar la radio FM/DAB	13
Cómo escuchar la radio FM	14
6 Otras funciones	16
Ajuste del temporizador de alarma	16
Ajuste del temporizador de desconexión automática	16
Cómo escuchar un dispositivo externo	17
7 Información del producto	18
Especificaciones	18
Información sobre reproducción de USB	19
Formatos de disco MP3 compatibles	19

1 Importante

Seguridad

Lea y comprenda todas las instrucciones antes de utilizar esta minicadena de música. La garantía no cubre los daños producidos por no haber seguido las instrucciones.

Riesgo de descarga eléctrica o incendio.

- No quite nunca la carcasa del producto.
- Nunca exponga el producto ni los accesorios a la lluvia ni al agua. Nunca coloque contenedores de líquidos, como jarrones, cerca del producto. Si se derramase algún líquido sobre el producto o en su interior, desconéctelo de la toma de alimentación inmediatamente. Póngase en contacto con el Servicio de Atención al Cliente para que compruebe el producto antes de su uso.
- No coloque nunca el producto ni los accesorios cerca de llamas sin protección u otras fuentes de calor; lo que incluye la luz solar directa.
- No inserte objetos en las ranuras de ventilación ni en las aberturas del producto.
- Si usa el enchufe de alimentación o un adaptador para desconectar el aparato, éstos deberán estar siempre a mano.
- Antes de que se produzca una tormenta eléctrica, desconecte el producto de la toma de alimentación.
- Para desconectar el cable de alimentación, sujete bien el enchufe, nunca del cable.
- No exponga las pilas (batería o pilas instaladas) a temperaturas altas como, por ejemplo, la luz solar; el fuego o similares.

Riesgo de cortocircuito o incendio.

- Antes de conectar el producto a la toma de alimentación, asegúrese de que el voltaje de alimentación se corresponda con el valor impreso en la parte posterior del producto. Nunca conecte el producto a la toma de alimentación si el voltaje es distinto.
- Nunca exponga el mando a distancia ni las pilas a la lluvia, al agua, la luz del sol o a un calor excesivo.
- Procure no forzar los enchufes. Los enchufes sueltos pueden provocar arcos voltaicos o un incendio.
- Instale correctamente la pila con la polaridad (signos +/-) que se indica en el mando a distancia.
- Riesgo de explosión si la batería de sustitución no es correcta. Sustitúyala sólo con una del mismo tipo o equivalente.

Riesgo de lesión o de daños en el producto.

- Radiación láser visible e invisible cuando se abre. Evite exponerse al haz.
- No toque la lente óptica de disco que se encuentra dentro de la bandeja de discos.
- Nunca coloque el producto ni ningún otro objeto sobre cables de alimentación u otros equipos eléctricos.
- Si el producto se transporta a temperaturas inferiores a 5 °C, desembale el producto y espere hasta que su temperatura se equipare a la temperatura ambiente antes de conectarlo a la toma de alimentación.

Riesgo de sobrecalentamiento.

- Nunca instale este producto en un espacio reducido. Deje siempre un espacio de 10 cm, como mínimo, en torno al producto para que se ventile.
- Asegúrese de que las ranuras de ventilación del producto nunca estén cubiertas por cortinas u otros objetos.

Riesgo de contaminación

- Quite la pila si se ha agotado o si el mando a distancia no se va a utilizar durante un largo período de tiempo.
- Las pilas contienen sustancias químicas, por lo que debe desecharlas correctamente.

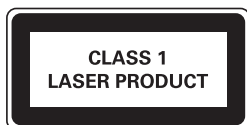
Aviso

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

Conformidad

Por la presente, Gibson Innovations declara que este producto cumple los requisitos fundamentales y otras disposiciones pertinentes de la directiva 2014/53/UE. Encontrará la declaración de conformidad en www.philips.com/support.

Este aparato incluye esta etiqueta:



Conservación del medioambiente



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 2012/19/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 2013/56/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.



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

Cuidado del producto

- No introduzca ningún objeto que no sean discos en el compartimento de discos.
- No introduzca ningún disco deformado o roto en el compartimento de discos.
- Saque los discos del compartimento si no va a utilizar el producto durante un largo periodo de tiempo.
- Utilice únicamente un paño de microfibra para limpiar el producto.

2 Su minicadena de música

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/support.

Contenido de la caja

Compruebe e identifique el contenido del paquete:

- Unidad principal
- Mando a distancia (con una pila AAA)
- 2 altavoces
- Manual de usuario breve
- Advertencias y seguridad

Introducción

Con esta unidad podrá:

- disfrutar de la música de discos, dispositivos USB y otros dispositivos externos;
- escuchar emisoras de radio DAB (emisión de audio digital) o FM.

Puede mejorar la salida de sonido con el efecto de sonido siguiente:

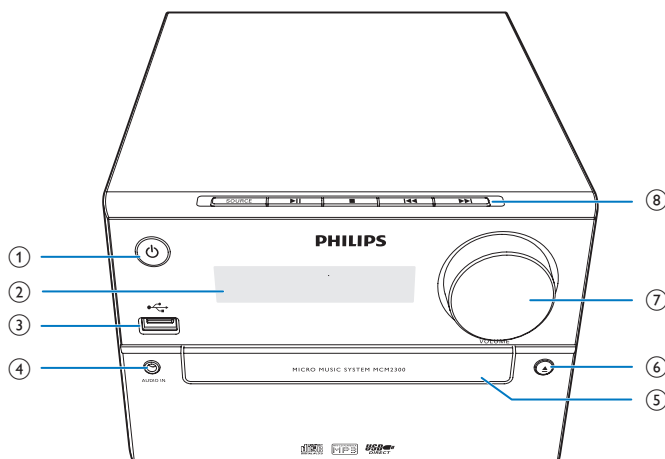
Control digital del sonido (DSC)

- Equilibrado
- Clear
- Potente
- Cálido
- Brillante

La unidad admite los siguientes formatos multimedia:



Descripción de la unidad principal



①

- Activa el producto.
- Cambia al modo de espera o al modo de espera de bajo consumo.

② Pantalla

- Muestra el estado actual.

③

- Permite conectar dispositivos de almacenamiento USB.

④ AUDIO IN

- Permite conectar dispositivos de audio externos.

⑤ Cargador

⑥

- Abre o cierra la bandeja de discos.

⑦ VOLUME

- Ajusta el volumen.

⑧ SOURCE

- Seleccione una fuente: DISC, USB, DAB, TUNER o AUDIO IN.



- Salta a la pista anterior o siguiente.
- Busca en una pista o en un disco.
- Sintoniza una emisora de radio.
- Ajusta la hora.

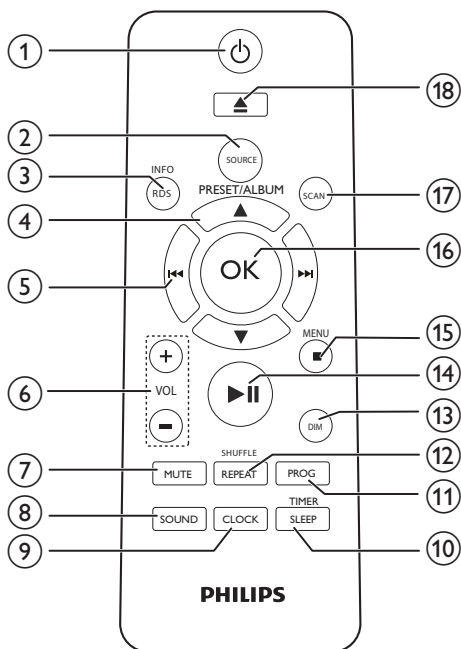


- Inicia la reproducción del disco o hace una pausa.



- Detiene la reproducción.
- Borra un programa.

Descripción del control remoto



- ① **⏻**
 - Activa el producto.
 - Cambia al modo de espera o al modo de espera de bajo consumo.
- ② **SOURCE**
 - Seleccione una fuente: DISC, USB, DAB, TUNER o AUDIO IN.
- ③ **INFO/RDS**
 - Muestra el estado actual o la información de disco.
 - Para determinadas emisoras de radio FM, muestra información RDS.
- ④ **PRESET/ALBUM ▲ / ▼**
 - Seleccione una emisora de radio presintonizada.
 - Salta al álbum anterior o siguiente.

- ⑤ **⏮ / ⏭**
 - Salta a la pista anterior o siguiente.
 - Busca en una pista, en un disco o en un dispositivo USB.
 - Sintoniza una emisora de radio.
 - Ajusta la hora.
- ⑥ **VOL +/-**
 - Ajustar el volumen.
- ⑦ **MUTE**
 - Silencia o restaura el nivel de sonido.
- ⑧ **SOUND**
 - Selecciona un efecto de sonido preestablecido.
- ⑨ **CLOCK**
 - Ajusta el reloj.
 - Permite visualizar la información del reloj.
- ⑩ **SLEEP/TIMER**
 - Ajusta el temporizador de desconexión.
 - Ajusta el temporizador de la alarma.
- ⑪ **PROG**
 - Programa las pistas.
 - Programa las emisoras de radio.
- ⑫ **REPEAT/SHUFFLE**
 - Selecciona el modo de repetición o de reproducción aleatoria.
- ⑬ **DIM**
 - Ajusta el brillo de la pantalla.
- ⑭ **▶ ||**
 - Iniciar, hacer una pausa o reanudar la reproducción.
- ⑮ **■ / MENU**
 - Detiene la reproducción o borra un programa.
 - Accede al menú de DAB+ o FM.
- ⑯ **OK**
 - Confirmar una selección.
- ⑰ **SCAN**
 - Busca emisoras de radio FM o DAB+.

18 ▲

- Pulse este botón para abrir o cerrar el cargador.

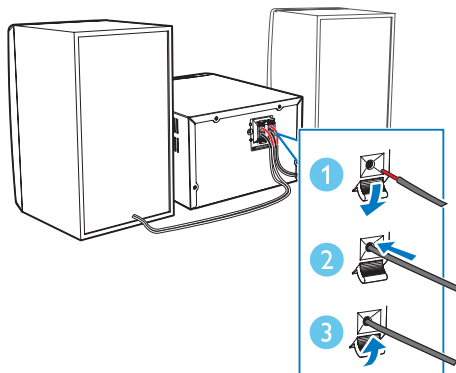
3 Introducción



Precaución

- El uso de controles, los ajustes o el funcionamiento distintos a los aquí descritos pueden producir exposición a la radiación u otras situaciones de peligro.

Siga siempre las instrucciones de este capítulo en orden.



Conexión de los altavoces



Nota

- Inserte por completo la parte desnuda de cada uno de los cables de los altavoces en la toma.
- Para obtener una mejor calidad de sonido, utilice solo los altavoces suministrados.
- Solo debe conectar altavoces con un nivel de impedancia igual o superior al de los altavoces suministrados (consulte la sección "Especificaciones" de este manual).

- 1 Para el altavoz derecho, localice las tomas en la parte posterior de la unidad principal marcadas como "R".
- 2 Inserte el cable rojo en la toma roja (+) y el cable negro en la toma negra (-).
- 3 Para el altavoz izquierdo, localice las tomas de la unidad principal marcadas como "L".
- 4 Repita el paso 2 para insertar el cable del altavoz izquierdo.

Para insertar cada cable de altavoz:

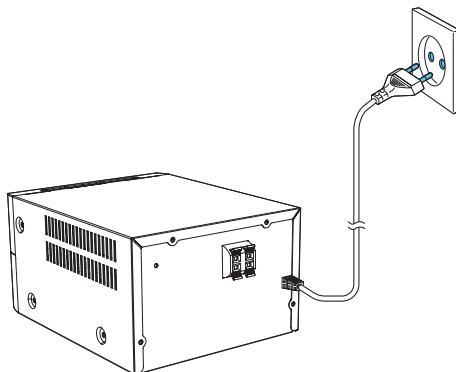
- 1 Presione hacia abajo la pestaña de la toma.
- 2 Inserte completamente el cable de altavoz.
- 3 Suelte la pestaña de la toma.

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.
- Antes de conectar el cable de alimentación de CA, asegúrese de que ha realizado correctamente las demás conexiones.



Conecte el cable de alimentación a la toma de alimentación.

Preparación del control remoto

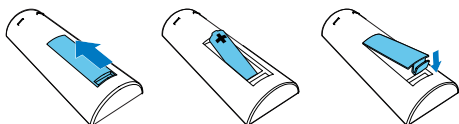


Precaución

- Riesgo de daños en el producto. Quite las pilas del control remoto si éste no se va a usar durante un periodo largo de tiempo.

Para introducir las pilas del control remoto:

- 1 Abra el compartimento de las pilas.
- 2 Inserte la pila AAA suministrada con la polaridad correcta (+/-) tal y como se indica.
- 3 Cierre el compartimento de las pilas.



Encendido

Pulse Φ .

- ↳ El **MCB2305** cambia a la última fuente seleccionada.

Cambio a modo de espera

Pulse Φ de nuevo para cambiar el **MCB2305** al modo de espera.

- ↳ En el panel aparecerá el reloj (si está ajustado).
- En el modo de espera, pulse Φ para cambiar entre el modo de funcionamiento y el modo de espera.



Nota

- El **MCB2305** cambia al modo de espera después de 15 minutos de inactividad.

Ajuste del reloj

- 1 En el modo de espera, mantenga pulsado **CLOCK** durante más de 2 segundos para acceder al modo de ajuste del reloj.
 - ↳ Se muestra **[24 HOUR]** (24 horas) o **[12 HOUR]** (12 horas).
- 2 Pulse **◀◀ / ▶▶** para seleccionar el formato de 24 o 12 horas y, a continuación, pulse **CLOCK**.
 - ↳ Los dígitos de la hora empezarán a parpadear.
- 3 Pulse **◀◀ / ▶▶** para ajustar la hora y, a continuación, pulse **CLOCK**.
 - ↳ Los dígitos de los minutos empezarán a parpadear.
- 4 Pulse **◀◀ / ▶▶** para ajustar los minutos y, a continuación, pulse **CLOCK**.
- 5 Pulse **◀◀ / ▶▶** para seleccionar **[SYNC ON]** o **[SYNC OFF]** y, a continuación, pulse **CLOCK**.
 - **[SYNC ON]**: al sintonizar una emisora RDS que transmite señales horarias, el **MCB2305** sincroniza automáticamente la hora con la de la emisora RDS.
 - **[SYNC OFF]**: el reloj no se sincroniza automáticamente.
 - ↳ Se muestra el reloj ajustado.



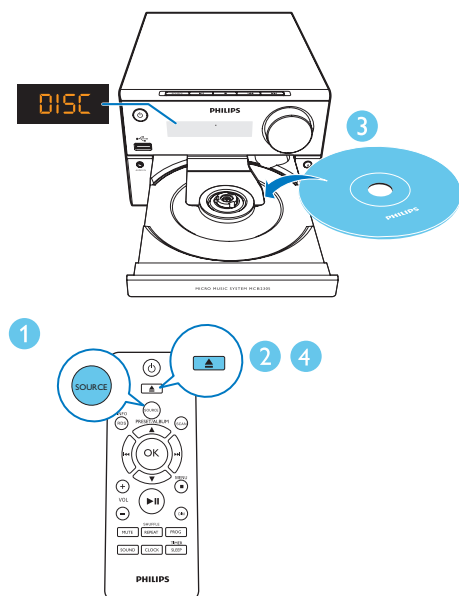
Nota

- Para ver la información del reloj en modo de funcionamiento, pulse **CLOCK**.
- Si no se pulsa ningún botón durante 90 segundos, el **MCB2305** sale de los ajustes del reloj sin guardar las operaciones anteriores.

4 Reproducción

Reproducción de un disco

- 1 Pulse **SOURCE** para seleccionar la fuente **DISC**.
- 2 Pulse **▲** para abrir el cargador.
- 3 Introduzca un disco con la etiqueta hacia arriba.
- 4 Pulse **▲** para cerrar el cargador.
↳ La reproducción se inicia automáticamente. De lo contrario, pulse **▶||**.



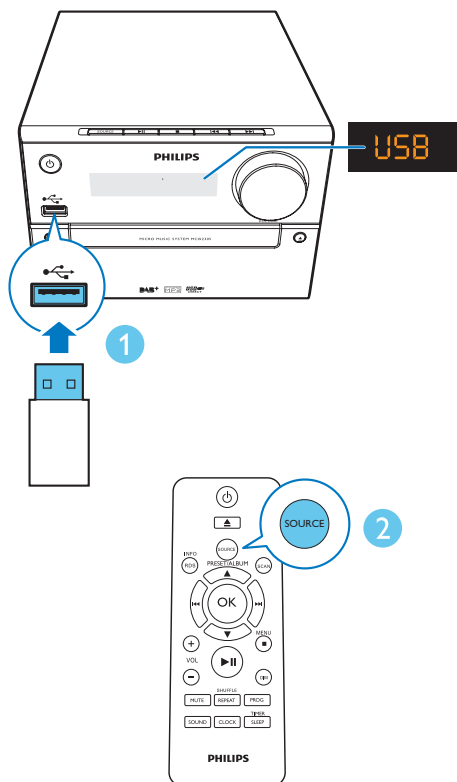
Reproducción desde un dispositivo USB



Nota

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

- 1 Introduzca un dispositivo USB en la toma **USB**.
- 2 Pulse **SOURCE** repetidamente para seleccionar la fuente **USB**.
↳ La reproducción se inicia automáticamente. De lo contrario, pulse **▶||**.



Funciones básicas de la reproducción

Puede controlar la reproducción mediante las siguientes funciones.

▲ / ▼	Seleccione una carpeta.
⏮ / ⏭	Púlselo para omitir una pista; Manténgalo pulsado para avanzar o retroceder rápidamente en la pista durante la reproducción.
▶	Inicia, hace una pausa o reanuda la reproducción.
■	Detiene la reproducción.
REPEAT/ SHUFFLE	Selecciona un modo de reproducción disponible: • [REP ONE] (repetir una): repite la pista actual • [REP ALB] (repetir álbum): repite el álbum actual • [REP ALL] (repetir todas): repite todas las pistas • [SHUFFLE] (aleatorio): reproduce pistas en orden aleatorio • [OFF] (desactivado): reproduce las pistas en orden
VOL +/-	Aumenta o disminuye el volumen.
MUTE	Para silenciar o activar el sonido.
SOUND	Seleccione un efecto de sonido: [CLEAR] (claro); [POWERFUL] (potente); [WARM] (cálido); [BRIGHT] (brillante) y [BALANCE] (equilibrio).
DIM	Ajusta el brillo de la pantalla.

Cómo saltar pistas

- Al reproducir un CD:
Pulse ⏮ / ⏭ para seleccionar pistas.
- Al reproducir un disco MP3 o dispositivo USB:
- 1 Pulse ▲ / ▼ para seleccionar un álbum o una carpeta.

- 2 Pulse ⏮ / ⏭ para seleccionar una pista o un archivo.

Programación de pistas

Esta función permite programar 20 pistas en el orden deseado.

- 1 En el modo de parada, pulse **PROG** para activar el modo de programa.
↳ El número de secuencia parpadea en el panel de visualización.
- 2 Para pistas MP3, pulse ▲ / ▼ para seleccionar un álbum.
- 3 Pulse ⏮ / ⏭ para seleccionar una 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).

Para borrar el programa
Pulse ■ dos veces.

5 Cómo escuchar la radio



Consejo

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

Escuchar la radio FM/DAB

Las emisiones de audio digital (DAB+), son una manera de transmitir radio digitalmente por una red de transmisores. Le proporciona más posibilidades, mejor calidad de sonido y más información.

Sintonización de emisoras de radio DAB+



Nota

- Asegúrese de que la antena está totalmente extendida.

- 1 Pulse **SOURCE** varias veces para seleccionar la fuente **DAB**.
↳ Se muestra **[FULL SCAN]** (Exploración completa).
- 2 Pulse **OK** para activar la búsqueda automática.
↳ El **MCB2305** almacena automáticamente todas las emisoras de radio DAB+ y transmite la primera emisora disponible.
↳ La lista de emisoras se memoriza en **MCB2305**. La próxima vez que encienda la unidad, no se realizará la exploración de emisoras.

- 3 Pulse **◀◀/▶▶** varias veces para navegar por las emisoras DAB+ disponibles.
- 4 Pulse **OK** para confirmar.

Almacenamiento automático de las emisoras de radio DAB+



Nota

- Cada cierto tiempo, se añadirán nuevas emisoras y servicios a las emisiones DAB+. Para que los nuevos servicios y emisoras DAB+ estén disponibles, realice regularmente una exploración completa.

En el modo DAB+, pulse **SCAN**.

- ↳ La unidad explora y almacena todas las emisoras de radio DAB+ disponibles y transmite la primera emisora disponible.

Almacenamiento manual de las emisoras de radio DAB+



Nota

- Puede almacenar un máximo de 20 emisoras de radio DAB+ presintonizadas.

- 1 Sintonice una emisora de radio DAB+.
- 2 Pulse **PROG** durante tres segundos para activar el modo de almacenamiento.
- 3 Pulse **▲/▼** para seleccionar un canal.
- 4 Pulse **PROG** para confirmar.
↳ Se muestra el nombre de la emisora presintonizada.
- 5 Repita los pasos anteriores para almacenar más emisoras DAB+.



Nota

- Para sobrescribir una emisora de radio programada, almacene otra emisora con su número de secuencia.

Selección de una emisora de radio DAB+ presintonizada

En el modo DAB+, pulse ▲ / ▼ para seleccionar un número de presintonía y, a continuación, pulse **OK** para confirmar.

Visualización de la información DAB +

Mientras escucha la radio DAB +, pulse **INFO/RDS** varias veces para ver la siguiente información (si está disponible):

- Nombre de la emisora
- Mensaje de texto RDS
- Segmento de etiqueta dinámico
- Tipo de programa
- Nombre de conjunto
- Frecuencia
- Frecuencia de señales de error
- Velocidad de bits
- Estado de audio (DAB, DAB+)
- Tiempo
- Fecha

Uso del menú DAB +

En el modo DAB+, pulse **MENU** para acceder al menú de DAB+.

- 1 Pulse **◀◀** / **▶▶** para desplazarse por las opciones del menú:
 - **[Full scan]** (exploración completa): explora y almacena todas las emisoras de radio DAB+ disponibles.
 - **[Manual]** (manual): sintoniza una emisora DAB+ manualmente.
 - **[Prune]** (eliminar emisoras inactivas): elimina todas las emisoras no válidas de la lista de emisoras.
 - **[System]** (sistema): ajusta la configuración del sistema.
- 2 Para seleccionar una opción, pulse **OK**.
- 3 Si hay disponible una subopción, repita los pasos 2 y 3.

[Sistema] (sistema)

- **[Reset]** (restablecer): restablece todos los valores a los ajustes de fábrica.
- **[UPGRADE]** (actualizar): actualiza el software, si hay una actualización disponible.
- **[SWVER]** (versión de software): muestra la versión de software de esta unidad.

Nota

- Si no se pulsa ningún botón durante 30 segundos, sale del menú.

Cómo escuchar la radio FM

Sintonización de una emisora de radio

Consejo

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

- 1 Pulse **SOURCE** varias veces para seleccionar la fuente de radio FM.
- 2 Mantenga pulsado **◀◀** / **▶▶** durante más de dos segundos.
 - ↳ 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 programar un máximo de 20 emisoras de radio (FM) presintonizadas.

- 1 En el modo de sintonizador, pulse **MENU** para acceder al menú del sintonizador FM.
↳ Se muestra **[SEARCH LEVEL]** (nivel de búsqueda).
- 2 Pulse **OK** y, a continuación, pulse **◀◀ / ▶▶** para desplazarse por las opciones del menú:
 - **[Strong]** (emisoras potentes): busca solo emisoras con una señal potente.
 - **[All]** (todas las emisoras): busca todas las emisoras FM disponibles.
- 3 Pulse **OK** para confirmar.
- 4 Pulse **MENU** para salir del menú del sintonizador FM.
- 5 En el modo de sintonizador FM, mantenga pulsado **SCAN** para realizar búsquedas.
↳ Las emisoras buscadas se basan en la selección realizada en el paso 2.
↳ **MCB2305** transmite la primera emisora de radio FM encontrada.

Almacenamiento manual de las emisoras de radio FM

Nota

- Puede programar un máximo de 20 emisoras de radio presintonizadas.
- Para sobrescribir una emisora de radio programada, almacene otra emisora con su número de secuencia.

- 1 Sintoniza una emisora de radio.
- 2 Pulse **PROG** para activar la programación.
↳ El número de secuencia parpadea.
- 3 Pulse **▲ / ▼** para asignar un número de secuencia del 1 al 20 a esta emisora de

radio y, a continuación, pulse **PROG** para confirmar.

↳ Se muestra el número de secuencia de la presintonía y la frecuencia de esta emisora de radio.

- 4 Repita del paso 1 al 3 para programar más emisoras.

Sintonización de una emisora de radio presintonizada

Pulse **▲ / ▼** para seleccionar el número de secuencia de la emisora de radio presintonizada.

Cómo mostrar la información RDS

El sistema de datos por radio RDS (del inglés Radio Data System) es un servicio que permite a las emisoras FM mostrar información adicional. Si sintoniza a una emisora RDS, aparece un icono RDS.

- 1 Sintonice una emisora RDS.
- 2 Pulse **RDS** varias veces para desplazarse por la siguiente información (si está disponible):
 - ↳ Servicio sobre programas
 - ↳ Tipo de programa, por ejemplo, **[NEWS]** (noticias), **[SPORT]** (deportes), **[POP M]** (música pop)...
 - ↳ Mensajes de texto de radio
 - ↳ Time (Hora)

6 Otras funciones

Ajuste del temporizador de alarma

Este producto se puede utilizar como despertador. Puede seleccionar el disco, FM o archivos .mp3 del dispositivo de almacenamiento USB como fuente de la alarma.

Nota

- Asegúrese de que ha ajustado el reloj correctamente.
- Si la fuente de la alarma seleccionada no está disponible, este producto cambia al modo FM automáticamente.

- 1 En el modo de espera normal, mantenga pulsado **SLEEP/TIMER** durante dos segundos.
↳ La última fuente de alarma seleccionada parpadea.
- 2 Pulse **◀◀/▶▶** para seleccionar una fuente de alarma (DISC, USB, DAB o sintonizador) y, a continuación, pulse **SLEEP/TIMER** para confirmar:
↳ Los dígitos de la hora parpadean.
- 3 Pulse **◀◀/▶▶** varias veces para ajustar la hora y luego pulse **SLEEP/TIMER** para confirmar:
↳ Los dígitos de los minutos parpadean.
- 4 Pulse **◀◀/▶▶** para ajustar los minutos y, a continuación, pulse **SLEEP/TIMER** para confirmar:
↳ **VOL_XX** (XX indica el nivel de volumen de la alarma) parpadea.
- 5 Pulse **◀◀/▶▶** para ajustar el volumen de la alarma y luego pulse **SLEEP/TIMER** para confirmar:
↳ Se muestra **[TIMER]** (temporizador).

Detención de una alarma

Cuando suene una alarma, pulse **⏏** o cambie a otro modo.

Nota

- Si no detiene una alarma, sigue sonando durante 30 minutos y, a continuación, el producto cambia automáticamente al modo de espera normal.

Activación y desactivación del temporizador de alarma

En el modo de espera, pulse **SLEEP/TIMER** varias veces para activar o desactivar el temporizador.

↳ Si el temporizador está activado, se muestra **[TIMER]** (temporizador).

Consejo

- El temporizador de alarma no está disponible en el modo de conexión AUDIO IN.

Ajuste del temporizador de desconexión automática

El **MCB2305** cambia automáticamente al modo de espera transcurrido el tiempo establecido. Cuando el **MCB2305** esté encendido, pulse **SLEEP/TIMER** varias veces para seleccionar un periodo de tiempo establecido (en minutos).
↳ Cuando está activado el temporizador de desconexión, se muestra **zz**.

Para mostrar el tiempo restante

- Pulse **SLEEP/TIMER**.

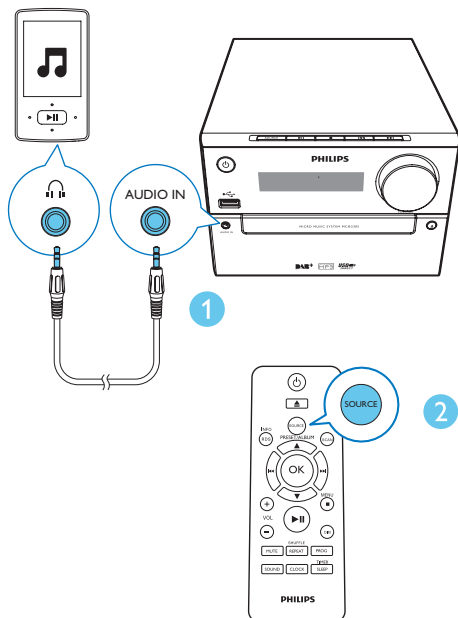
Para desactivar el temporizador de desconexión automática

- Pulse **SLEEP/TIMER** varias veces hasta que aparezca **[SLEEP OFF]** (desconexión automática desactivada).

Cómo escuchar un dispositivo externo

Puede escuchar un dispositivo externo desde **MCB2305** mediante un cable de conexión MP3.

- 1 Conecte un cable de conexión MP3 (no incluido) entre:
 - la toma **AUDIO IN** (3,5 mm) de **MCB2305**
 - y la conexión para auriculares del dispositivo externo.
- 2 Pulse **SOURCE** varias veces para seleccionar la fuente **AUDIO-IN**.
- 3 Comience la reproducción del dispositivo (consulte el manual de usuario del dispositivo).



7 Información del producto

Nota

- La información del producto puede cambiar sin previo aviso.

Especificaciones

Amplificador

Potencia de salida máxima	15 W
Respuesta de frecuencia	60 Hz - 16 kHz; +3 dB
Relación señal/ruido	>70 B
Distorsión armónica total	<1%
Entrada auxiliar	800 mV RMS

Altavoces

Impedancia del altavoz	6 ohmios
Controlador de altavoz	Rango completo de 3"
Sensibilidad	>83 dB/m/W

Sintonizador (FM)

Rango de sintonización	FM: 87.50 - 108.00 MHz; DAB: 174.928-239.200 MHz
Intervalo de sintonización	50 kHz

Sensibilidad	
- Mono, relación S/R	
26 dB	<22 dBu
- Estéreo, relación S/R	
46 dB	<45 dBu
Selección de búsqueda	<30 dBu
Distorsión armónica total	<3%
Relación señal/ruido	>45 dB
Número de emisoras de radio presintonizadas	FM (20), DAB (20)

Disco

Tipo de láser	Semiconductor
Diámetro del disco	12 cm /8 cm
Discos compatibles	CD-DA, CD-R, CD-RW, MP3-CD
DAC de audio	24 bits / 44,1 kHz
Distorsión armónica total	<1% (1 kHz)
Respuesta de frecuencia	60 Hz - 16 kHz; ±3 dB
Relación S/R	>70 dBA

USB

Versión de USB	2.0 de alta velocidad directo
USB con potencia de 5 V	≤500 mA

Información general

Alimentación de CA	100-240V~, 50/60 Hz
Consumo de energía en funcionamiento	13 W
Consumo en modo de espera de bajo consumo	< 0,5 W

Dimensiones	
- Unidad principal (ancho x alto x profundo)	180 x 121 x 247 mm
- Caja de altavoz (ancho x alto x profundo)	150 x 238 x 125 mm
Peso	
- Unidad principal	1,6 kg
- Caja de altavoz	2 x 0,975 kg

Información sobre reproducción de USB

Dispositivos USB compatibles:

- Memoria flash USB (USB 2.0 o USB 1.1)
- Reproductores flash USB (USB 2.0 o USB 1.1)
- Tarjetas de memoria (requieren un lector de tarjetas adicional para funcionar en esta unidad).

Formatos USB compatibles:

- USB o formato de archivo de memoria: FAT12, FAT16, FAT32 (tamaño de sector: 512 bytes)
- Frecuencia de bits (velocidad de datos) de MP3: 32-320 Kbps y frecuencia de bits variable
- Directorios anidados hasta un máximo de 8 niveles
- Número de álbumes/carpetas: 99 como máximo
- Número de pistas/títulos: 999 como máximo
- Nombre de archivo en Unicode UTF8 (longitud máxima: 32 bytes)

Formatos USB no compatibles:

- Álbumes vacíos: un álbum vacío es aquel que no contiene archivos MP3 o WMA, y no se mostrará en la pantalla.

- Los formatos de archivo no compatibles se omiten. Por ejemplo, los documentos de Word (.doc) o los archivos MP3 con la extensión .dlf se omiten y no se reproducen.
- Archivos de audio WMA, AAC, WAV y PCM.
- Archivos WMA con protección DRM (.wav; .m4a; .m4p; .mp4 y .aac)
- Archivos WMA con formato sin pérdidas

Formatos de disco MP3 compatibles

- ISO9660 y Joliet
- Número máximo de títulos: 128 (en función de la longitud del nombre del archivo)
- Número máximo de álbumes: 99
- Frecuencias de muestreo compatibles: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
- Velocidades de bits compatibles: 32~256 (kbps), velocidades de bits variables

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 de CA del dispositivo está conectado correctamente.
- Asegúrese de que haya corriente en la toma de CA.
- Como característica de ahorro de energía, el sistema se apaga automáticamente 15 minutos después de llegar a la última pista, si no se utiliza ningún control.

No hay sonido o éste tiene baja calidad

- Ajuste el volumen.
- Compruebe que los altavoces están conectados correctamente.
- Compruebe que las partes desnudas de los cables están bien insertadas en los conectores.

La unidad no responde

- Desconecte y vuelva a conectar el enchufe de alimentación de CA; a continuación, encienda de nuevo la unidad.
- Como característica de ahorro de energía, el sistema se apaga automáticamente 15 minutos después de llegar a la última pista, si no se utiliza ningún control.

El mando a distancia no funciona

- Antes de pulsar cualquier botón de función, seleccione la fuente correcta con el mando a distancia en lugar de hacerlo con la unidad principal.
- Reduzca la distancia entre el mando y la unidad.
- Inserte la pila con la polaridad (signos +/–) alineada como se indica.
- Sustituya la pila.
- Apunte con el mando a distancia directamente al sensor situado en la parte frontal de la unidad.

No se detecta el disco

- Inserte un disco.
- Compruebe si el disco se ha insertado al revés.
- Espere hasta que la condensación de humedad en la lente haya desaparecido.
- Sustituya o limpie el disco.
- Use un CD que esté finalizado o un disco con el formato correcto.

No se pueden mostrar algunos archivos en el dispositivo USB

- El número de carpetas o archivos del dispositivo USB ha superado un determinado límite. Este hecho no indica un mal funcionamiento.
- Los formatos de estos archivos no son compatibles.

El dispositivo USB no es compatible

- El dispositivo USB no es compatible con la unidad. Pruebe con otro.

La recepción de radio es débil

- Aumente la distancia entre la unidad y el televisor o el vídeo.
- Extienda por completo la antena FM.

El temporizador no funciona

- Ajuste el reloj correctamente.
- Active el temporizador.

Se ha borrado el ajuste del reloj o del temporizador

- Se ha interrumpido la corriente eléctrica o se ha desconectado el cable de alimentación.
- Restablezca el reloj/temporizador:



Copyright © 2014 Gibson Innovations Limited. Revised Edition © 2017

This product has been manufactured by, and is sold under the responsibility of Gibson Innovations Ltd., and Gibson Innovations Ltd. is the warrantor in relation to this product. Philips and the Philips Shield Emblem are registered trademarks of Koninklijke Philips N.V. and are used under license.

MCB2305_10_UM_V3.0