

Siempre a su disposición para ayudarle

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

BTB2315



Manual del usuario

PHILIPS

Contenido

1	Importante	2
	Seguridad	2
2	Su microcadena	4
	Introducción	4
	Contenido de la caja	4
	Descripción general del producto	5
	Descripción del control remoto	6
3	Introducción	8
	Conexión de los altavoces	8
	Conexión de la antena FM	8
	Conexión de la alimentación	8
	Demostración de las funciones	9
	Preparación del control remoto	9
	Ajuste del reloj	9
	Encendido	10
4	Reproducción	11
	Reproducción de un disco	11
	Reproducción desde un dispositivo USB	11
	Control de reproducción	12
	Cómo ir directamente a una pista	12
	Programación de pistas	12
	Reproducción desde dispositivos con Bluetooth	13
5	Cómo escuchar la radio	14
	Escuchar la radio FM/DAB	14
	Cómo escuchar la radio FM	16
6	Otras funciones	17
	Ajuste del temporizador de alarma	17
	Ajuste del temporizador de desconexión automática	17
	Ajuste el brillo de la pantalla	17
	Cómo escuchar un dispositivo externo	17
7	Información del producto	19
	Especificaciones	19
	Información sobre reproducción de USB	20
	Formatos de disco MP3 compatibles	20
	Tipos de programas RDS	20
8	Solución de problemas	22
9	Aviso	24
	Conformidad	24
	Cuidado del producto	24
	Preocúpese por el medio ambiente	24
	Aviso sobre marcas comerciales	25
	Copyright	25

1 Importante

Seguridad

Atención a estos símbolos de seguridad



El símbolo del rayo indica que los componentes sin aislamiento dentro del dispositivo pueden generar una descarga eléctrica. Para la seguridad de todas las personas de su hogar, no quite la cubierta.

El signo de exclamación indica las características importantes cuya información debe leer en los manuales adjuntos a fin de evitar problemas en el funcionamiento y en el mantenimiento.

ADVERTENCIA: Para reducir el riesgo de incendio o descarga eléctrica, el dispositivo no debe exponerse a la lluvia ni a la humedad ni se deben colocar sobre éste objetos que contengan líquidos.

ATENCIÓN: Para evitar riesgos de una descarga eléctrica, inserte el enchufe por completo. (En regiones con enchufes polarizados: Para evitar riesgos de descarga eléctrica, el ancho de los conectores planos debe coincidir con el ancho de la ranura de conexión).

Instrucciones de seguridad importantes

- Siga todas las instrucciones.
- Preste atención a todas las advertencias.
- No use este 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.
- Use únicamente el carrito, soporte, trípode o mesa indicados por el fabricante o que se incluya con el dispositivo. Cuando use un carrito, tenga cuidado al mover juntos el carrito y el dispositivo para evitar lesiones, ya que se puede volcar.



- 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 las pilas. Para evitar fugas de las pilas que puedan causar lesiones corporales, daños en la propiedad o a la unidad:
 - Instale todas las pilas correctamente, siguiendo las indicaciones de los polos + y - de la unidad.

- No mezcle pilas (antiguas y nuevas, o de carbón y alcalinas, etc.).
- No exponga las pilas (batería o pilas instaladas) a temperaturas altas como, por ejemplo, la luz del sol, el fuego o similares.
- Quite las pilas cuando no use la unidad 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).
- Si usa el enchufe de alimentación o un adaptador para desconectar el aparato, deberá tenerlos siempre a mano.



Advertencia

- No quite nunca la carcasa del dispositivo.
- No lubrique ninguna pieza de este 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.
- No mire nunca al haz láser que está dentro del dispositivo.
- Asegúrese de tener siempre un fácil acceso al cable de alimentación, al enchufe o al adaptador para desconectar el dispositivo de la corriente.

2 Su microcadena

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 esta unidad podrá:

- Disfrutar del audio de discos, dispositivos Bluetooth, dispositivos de almacenamiento USB y otros dispositivos externos;
- Escuchar emisoras de radio FM o DAB+.

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

- Control digital del sonido (DSC)
 - DSC 1: Balance
 - DSC 2: Cálido
 - DSC 3: Brillante
 - DSC 4: Potente
 - DSC 5: Nítido

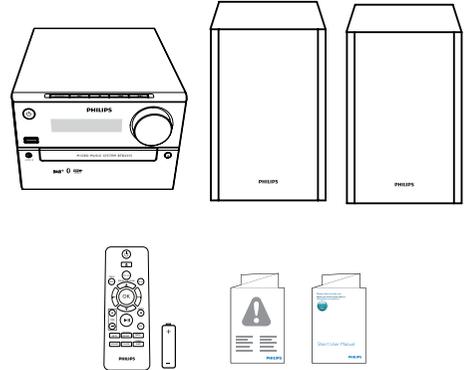
La unidad admite los siguientes formatos multimedia:



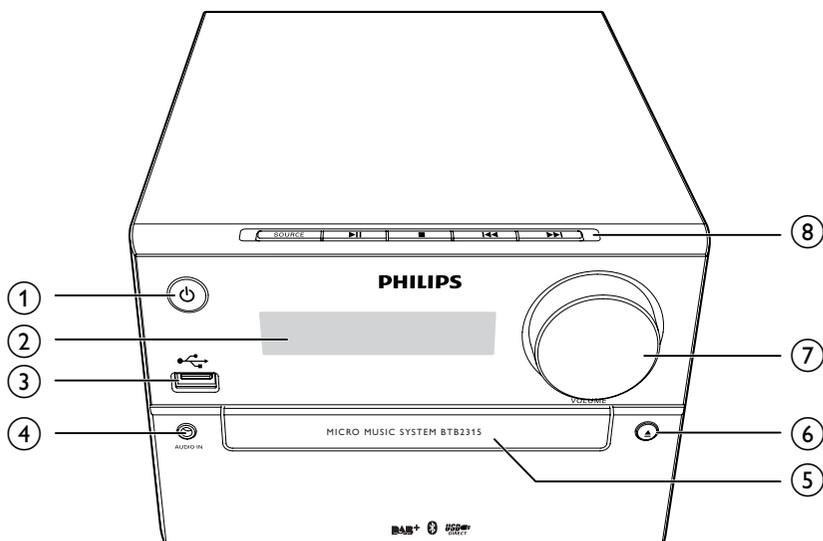
Contenido de la caja

Compruebe e identifique el contenido del paquete:

- Unidad principal
- 2 altavoces
- Control remoto (con una pila AAA)
- Manual de usuario breve
- Advertencias y seguridad



Descripción general del producto



1

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

2 **Panel de visualización**

- Muestra el estado actual.

3

- Permite conectar dispositivos de almacenamiento USB.
- Carga el dispositivo.

4 **AUDIO IN**

- Permite conectar dispositivos de audio externos.

5 **Compartimento de discos**

6

- Abre o cierra el compartimento de discos.

7 **VOLUME**

- Ajustar el volumen.

8 **SOURCE**

- Selecciona una fuente: DISC, USB, FM, DAB, AUDIO IN, BT (Bluetooth).

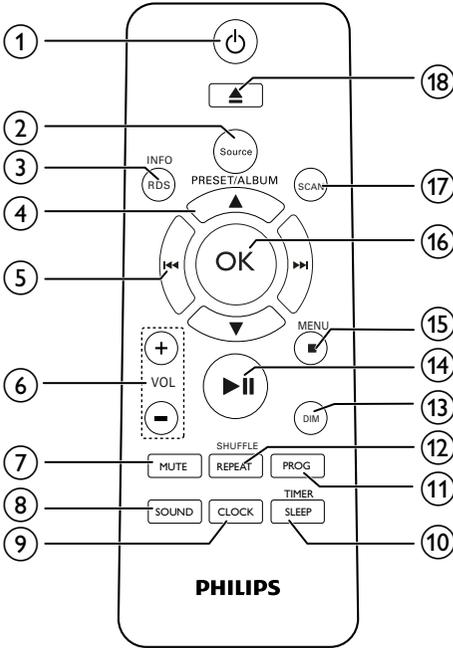
- Iniciar, hacer una pausa o reanudar la reproducción.

- Detiene la reproducción o borra un programa.

 /

- 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.

Descripción del control remoto



- ① **⏻**
- Enciende o apaga el producto.
 - Cambia al modo de espera o al modo de espera de bajo consumo.
- ② **SOURCE**
- Selecciona una fuente: DISC, USB, DAB, FM, BT (Bluetooth), AUDIO IN.
- ③ **INFO/RDS**
- Muestra el estado actual o la información de disco.
 - Para determinadas emisoras de radio FM o DAB+, muestra la información RDS.
- ④ **PRESET/ALBUM ▲ / ▼**
- Selecciona 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**
- Seleccione un efecto de sonido: **[BALANCE]** (Balance), **[WARM]** (Cálido), **[BRIGHT]** (Brillante), **[POWERFUL]** (Potente) o **[CLEAR]** (Nítido).
- 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.

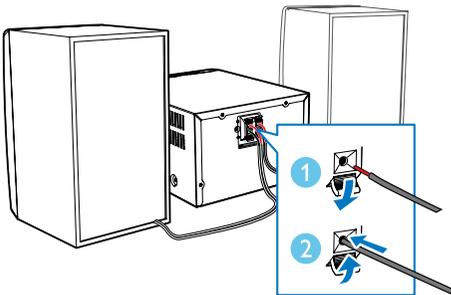
Si se pone en contacto con Philips, se le preguntará el número de serie y de modelo del aparato. El número de modelo y el número de serie se encuentran en la parte posterior del aparato. Escriba los números aquí:
Número de modelo

Número de serie

Conexión de los altavoces

Nota

- Para obtener un sonido óptimo, utilice únicamente los altavoces suministrados.
- Sólo debe conectar altavoces con un nivel de impedancia igual o superior al de los altavoces suministrados. Consulte la sección de especificaciones de este manual.

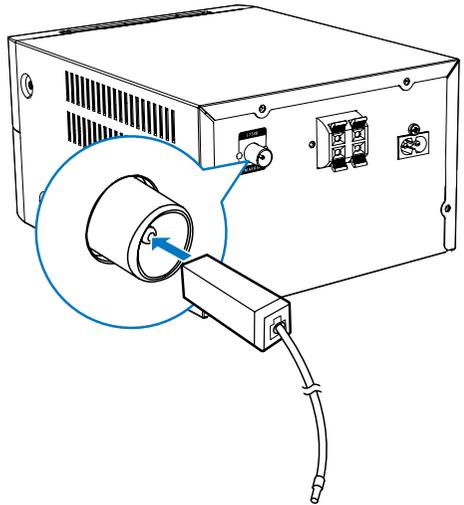


Conexión de la antena FM

* Consejo

- Para una recepción óptima, extienda por completo la antena y ajuste su posición.
- Para una mejor recepción FM estéreo, conecte una antena FM exterior a la toma **FM AERIAL**.

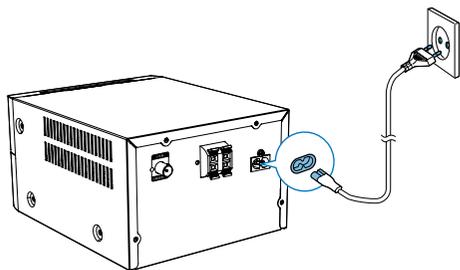
Conecte la antena FM suministrada a la toma **FM AERIAL** situada en la parte posterior del producto.



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 del producto.
- Riesgo de descarga eléctrica. Cuando desenchufe el cable de alimentación de CA, tire siempre de la clavija de la toma. No tire nunca del cable.
- Antes de conectar el cable de alimentación de CA, asegúrese de que ha realizado correctamente las demás conexiones.



Demostración de las funciones

En el modo de espera, pulse **■** para ver una demostración de las funciones del dispositivo.

- ↳ Las funciones se muestran una a una en el panel de visualización.
- Para desactivar la demostración, vuelva a pulsar **■**.

Preparación del control remoto

! Precaución

- Riesgo de explosión. Mantenga las pilas alejadas del calor, la luz del sol o el fuego. Nunca tire las pilas al fuego.
- Riesgo de menor duración de las pilas. Nunca mezcle pilas de diferentes marcas o tipos.
- 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.



Ajuste del reloj

- 1 En el modo de espera, mantenga pulsado **CLOCK** en el control remoto durante más de dos segundos.
 - ↳ Se muestra el formato **[24 HOUR]** (24 HORAS) o **[12 HOUR]** (12 HORAS).
- 2 Pulse **◀◀ / ▶▶** para seleccionar el formato de hora **[24 HOUR]** o **[12 HOUR]**.
- 3 Pulse **CLOCK** para confirmar:
 - ↳ Aparecerán los dígitos de la hora y empezarán a parpadear.
- 4 Pulse **◀◀ / ▶▶** para seleccionar la hora y después pulse **CLOCK** para confirmar.
 - ↳ Aparecerán los dígitos de los minutos y empezarán a parpadear.
- 5 Pulse **◀◀ / ▶▶** para seleccionar el minuto y después pulse **CLOCK** para confirmar.
 - ↳ Se muestra **[SYNC ON]** en la pantalla LCD.
- 6 Pulse **◀◀ / ▶▶** para sincronizar el reloj del sistema con una emisora de radio RDS que transmite señales horarias y, a continuación, pulse **CLOCK** para confirmar.

☰ Nota

- Si no se pulsa ningún botón durante 90 segundos, el sistema sale del modo de ajuste del reloj automáticamente.

✱ Consejo

- Puede ver la información del reloj en el modo de encendido pulsando **CLOCK**.

Encendido

Pulse \odot .

- ↳ La unidad cambia a la última fuente seleccionada.

Cambio a modo de espera

Pulse \odot de nuevo para cambiar la unidad a modo de espera.

- ↳ En el panel aparecerá el reloj (si está ajustado).

Cambio al modo de espera de bajo consumo:

Mantenga pulsado \odot durante más de dos segundos.

- ↳ El panel de visualización se atenúa.



Nota

- La unidad cambia al modo de espera de bajo consumo tras 15 minutos en modo de espera.

Para alternar entre el modo de espera y el modo de espera de bajo consumo:

Mantenga pulsado \odot durante más de dos segundos.



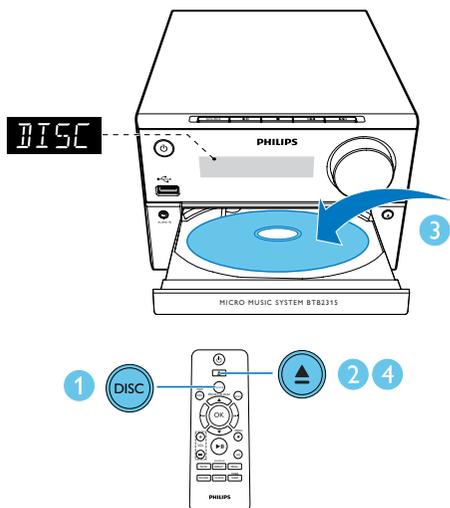
Nota

- El producto pasa automáticamente al modo de carga al conectar un smartphone a través de la toma USB en el modo de espera de bajo consumo.

4 Reproducción

Reproducción de un disco

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

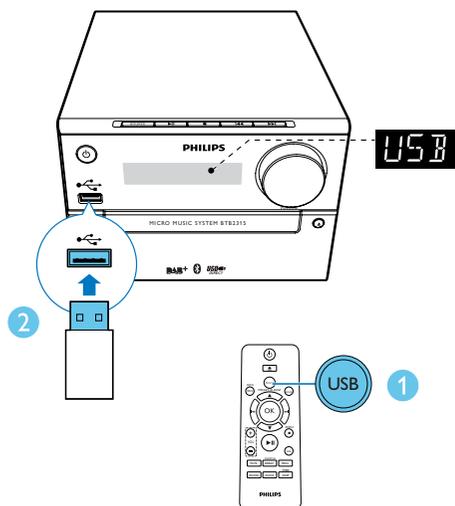


Reproducción desde un dispositivo USB

Nota

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

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

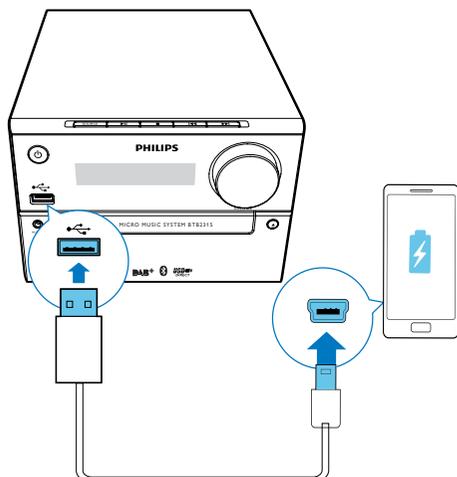


Carga del dispositivo

Puede cargar el dispositivo a través de la toma USB de este producto mediante un cable USB (no incluido).

Nota

- La corriente máxima para la carga mediante USB es de 500 mA.
- No se garantiza la carga mediante USB de todos los dispositivos.



Control de reproducción

▲ / ▼	Seleccione una carpeta.
◀◀ / ▶▶	Seleccione un archivo de audio.
▶▶	Detiene o reinicia la reproducción.
■	Detiene la reproducción.
REPEAT	Reproduce una pista o todas las pistas varias veces.
SHUFFLE	Reproduce las pistas aleatoriamente.
VOL +/-	Aumenta o reduce el volumen.
MUTE	Para silenciar o activar el sonido.
SOUND	Enriquezca el efecto de sonido con DSC: balance, cálido, brillante, potente y nítido.

Cómo ir directamente a una pista

Para un CD:

Pulse ◀◀ / ▶▶ para seleccionar otra pista.

Para un disco MP3 y dispositivos USB:

- 1 Pulse ▲ / ▼ para seleccionar un álbum o una carpeta.
- 2 Pulse ◀◀ / ▶▶ para seleccionar una pista o un archivo.

Programación de pistas

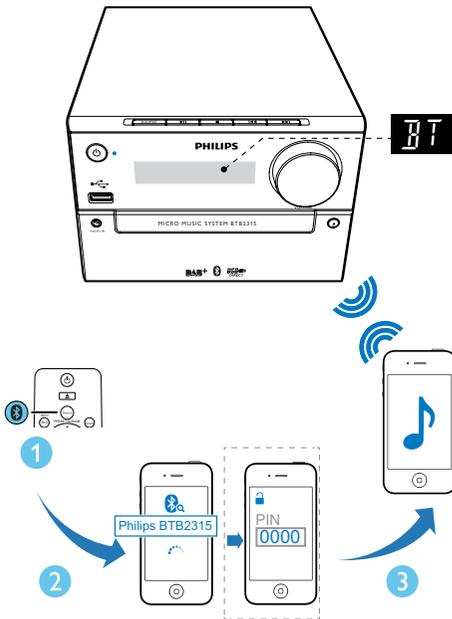
Puede programar un máximo de 20 pistas.

- 1 Pulse **PROG** para activar el modo de programa.
- 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 ■ en la posición de parada.

Reproducción desde dispositivos con Bluetooth

Nota

- El alcance de funcionamiento efectivo entre la unidad y el dispositivo Bluetooth es de 10 metros (30 pies) aproximadamente.
- Cualquier obstáculo entre el sistema y el dispositivo puede reducir el alcance de funcionamiento.
- No se garantiza la compatibilidad con todos los dispositivos Bluetooth.



- 1** Pulse **SOURCE** varias veces para seleccionar la fuente **Bluetooth**.
 - ↳ Se muestra **[BT]** (Bluetooth).
 - ↳ El indicador de Bluetooth parpadea en azul.
- 2** En el dispositivo compatible con A2DP (perfil de distribución de audio avanzada), active la función Bluetooth y busque los dispositivos Bluetooth que se pueden emparejar (consulte el manual de usuario del dispositivo).

- 3** Seleccione **"Philips BTB2315"** en su dispositivo con Bluetooth y, si es necesario, introduzca "0000" como contraseña de emparejamiento.

↳ Cuando el emparejamiento y la conexión se realicen correctamente, el indicador de Bluetooth se iluminará en azul de forma permanente y la unidad emitirá un pitido.

- 4** Reproduzca audio en el dispositivo conectado.

↳ El audio se transmite desde el dispositivo Bluetooth a la unidad.

Consejo

- La unidad puede memorizar hasta 4 dispositivos Bluetooth conectados anteriormente.

Para desconectar el dispositivo con Bluetooth:

- Desactive la función Bluetooth en el dispositivo; o
- Mueva el dispositivo fuera del alcance de comunicación; o
- Mantenga pulsado **▶||** durante 3 segundos.
 - ↳ La conexión Bluetooth actual se desconecta.

Para borrar el historial de emparejamiento de Bluetooth:

- Mantenga pulsado **■** durante 8 segundos.
 - ↳ Se borra e historial de Bluetooth actual.

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.

Pulse **SOURCE** varias veces para seleccionar la fuente **DAB**.

- ↳ Se muestra **[FULL SCAN]** (Exploración completa).
- ↳ La unidad almacena automáticamente todas las emisoras de radio DAB+ y transmite la primera emisora disponible.
- ↳ La lista de emisoras se memoriza en la unidad. La próxima vez que encienda la unidad, no se realizará la exploración de emisoras.



Nota

- Si no se encuentra ninguna emisora de radio DAB+, se muestra **[NO DAB]** (No DAB) y, a continuación, se muestra de nuevo **[FULL SCAN]** (Exploración completa).

Para sintonizar una emisora de la lista de emisoras disponibles:

En el modo DAB+, pulse **◀◀ / ▶▶** varias veces para navegar por las emisoras DAB+ disponibles.

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 eliminar una emisora de radio DAB+ programada, guarde otra emisora en su lugar.

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]** (eliminación de 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]** (restablecimiento): restablece todos los valores a los ajustes de fábrica.
- **[BT RESET]** (restablecimiento de Bluetooth): restablece los ajustes de Bluetooth a los ajustes de fábrica.
- **[UPGRADE]** (actualización): actualiza el software, si hay una actualización disponible.
- **[BT UPGRADE]** (actualización de Bluetooth): actualiza el software de Bluetooth si hay una actualización disponible.
- **[SW VER]** (versión de software): muestra la versión de software de esta unidad.
- **[AUD DRC]** (control de la gama dinámica): añade o elimina un grado de compensación por las diferencias en la gama dinámica entre las emisoras de radio. Hay cuatro opciones: **[NONE]**, **[HALF]**, **[FULL]**, y **[TWICE]**.

Nota

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

Cómo escuchar la radio FM

Sintonización de una emisora de radio

- 1 Pulse **SOURCE** varias veces hasta seleccionar la fuente FM.
- 2 Mantenga pulsado **◀◀ / ▶▶** durante tres 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 FM, pulse **MENU** para acceder al menú de 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 seleccionar una opción.
- 4 En el modo FM, pulse **SCAN**.
 - ↳ Las emisoras buscadas se basan en la selección realizada en el paso 2.
 - ↳ La unidad transmite la primera emisora de radio FM encontrada.

Almacenamiento manual de las emisoras de radio FM

- 1 Sintonice una emisora de radio FM.
- 2 Pulse **PROG** para activar el modo de programación.
 - ↳ **[PROG]** (Programar) parpadea.
- 3 Pulse **▲ / ▼** varias veces para seleccionar un número.
- 4 Vuelva a pulsar **PROG** para confirmar.
 - ↳ Se muestra la frecuencia de la emisora presintonizada.
- 5 Repita los pasos anteriores para almacenar más emisoras FM.



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 una 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.

- 1 Sintonice una emisora RDS.
- 2 Pulse **RDS/INFO** varias veces para desplazarse por la siguiente información (si está disponible).
 - Mensajes de texto de radio
 - Tipo de programa
 - Frecuencia
 - Estéreo o mono

6 Otras funciones

Ajuste del temporizador de alarma

Esta unidad se puede utilizar como reloj despertador. Puede seleccionar **DISC**, **FM**, **DAB** o **USB** como fuente de la alarma.

Nota

- Asegúrese de que ha ajustado el reloj correctamente.

- 1 En el modo de espera, mantenga pulsado **SLEEP/TIMER** durante tres segundos.
↳ Se muestra **[TIMER]** (Temporizador) y, a continuación, se muestra y empieza a parpadear **[DISC]** (Disco).
- 2 Pulse **◀◀ / ▶▶** (o **SOURCE**) varias veces para seleccionar una fuente de la alarma (**DISC**, **USB**, **DAB** o **FM**).
- 3 Pulse **SLEEP/TIMER** (o **OK**) para confirmar.
↳ Aparecerán los dígitos de la hora y empezarán a parpadear.
- 4 Repita los pasos 2 y 3 para ajustar la hora, los minutos y el volumen de la alarma.

Nota

- Si no se pulsa ningún botón durante 90 segundos, el sistema sale del modo de ajuste del temporizador automáticamente.

Para activar o desactivar el temporizador de alarma:

Pulse **SLEEP/TIMER** varias veces para ver la información de la alarma y activarla o desactivarla.

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

- ↳ Si el temporizador está desactivado, **[TIMER]** (Temporizador) desaparece.

Consejo

- Si está seleccionada la fuente **DISC/USB**, pero no se ha insertado un disco o no se ha conectado un dispositivo **USB**, el sistema cambiará automáticamente a la fuente **FM**.

Ajuste del temporizador de desconexión automática

Para ajustar el temporizador de desconexión automática, pulse **SLEEP/TIMER** varias veces para seleccionar un periodo de tiempo establecido (en minutos).

- ↳ Cuando está activado el temporizador de desconexión, se muestra **[SLEEP]**. De lo contrario, **[SLEEP]** desaparece.

Ajuste el brillo de la pantalla

Pulse **DIM** varias veces para ajustar el brillo de la pantalla:

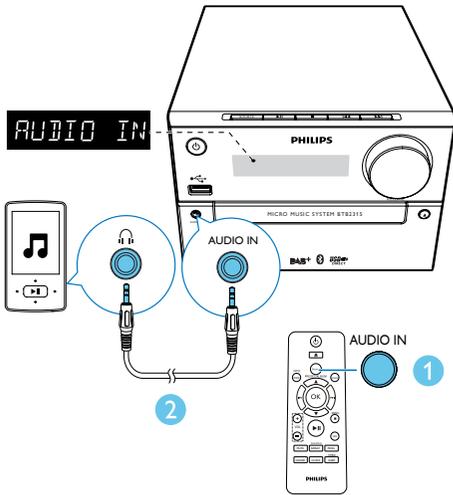
- **[DIM 1]**
- **[DIM 2]**
- **[DIM OFF]**

Cómo escuchar un dispositivo externo

Puede escuchar un dispositivo externo desde esta unidad mediante un cable de audio.

- 1 Pulse **SOURCE** varias veces para seleccionar la fuente **AUDIO IN**.
- 2 Conecte un cable de audio (no incluido) entre:
 - la toma **AUDIO IN** (3,5 mm) de la unidad;
 - y la conexión para auriculares del dispositivo externo.

- 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	20 W
Respuesta de frecuencia	60 Hz - 20 kHz; ±3 dB
Relación señal/ruido	>70 dBA
Distorsión armónica total	<1%
Entrada auxiliar	600 mV RMS 22 kohmios

Altavoces

Impedancia del altavoz	6 ohmios
Controlador de altavoz	Rango completo 3"
Sensibilidad	>85 dB/m/W

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 directo	1.0 (2.0 compatible)
Carga USB	≤ 500 mA

Bluetooth

Versión de Bluetooth	V4.0
Banda de frecuencia	Banda ISM de 2,4 GHz ~ 2,48 GHz
Alcance	10 m (espacio libre)

Sintonizador (FM)

Rango de sintonización	87,5 - 108 MHz
Intervalo de sintonización	50 kHz
Sensibilidad	
- Mono, relación S/R	26 dB <22 dBf
- Estéreo, relación S/R	46 dB <45 dBf
Selección de búsqueda	<30 dBf
Distorsión armónica total	<3%
Relación señal/ruido	>45 dBA

Información general

Alimentación de CA	220-240V~, 50 Hz
Consumo de energía en funcionamiento	15 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 0,98 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 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

Tipos de programas RDS

NO TYPE	No es un tipo de programa RDS
NEWS	Servicios de noticias
AFFAIRS	Política y asuntos exteriores
INFO	Programas de información especiales
SPORT	Deportes
EDUCATE	Educación y formación superior
DRAMA	Obras radiofónicas y literatura
CULTURE	Cultura, religión y sociedad
SCIENCE	Ciencia
VARIED	Programas de entretenimiento
POP M	Música pop
ROCK M	Música rock
MOR M	Música ligera
LIGHT M	Música clásica ligera
CLASSICS	Música clásica
OTHER M	Programas musicales especiales
WEATHER	Meteorología
FINANCE	Finanzas
CHILDREN	Programas infantiles
SOCIAL	Temas sociales
RELIGION	Religión
PHONE IN	Tertulia radiofónica
TRAVEL	Viaje
LEISURE	Ocio

JAZZ	Música jazz
COUNTRY	Música country
NATION M	Música nacional
OLDIES	Grandes clásicos
FOLK M	Música folk
DOCUMENT	Documentales
TES	Prueba de alarma
ALARM	Alarma

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.

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.
- Asegúrese de insertar el disco con la cara impresa hacia arriba.
- 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.
- Conecte y extienda completamente la antena suministrada.

La reproducción de música no está disponible en la unidad incluso después de haber realizado la conexión Bluetooth de forma correcta.

- El dispositivo no se puede utilizar para reproducir música inalámbricamente a través de la unidad.

La calidad de audio es deficiente después de haber realizado una conexión con un dispositivo Bluetooth.

- La recepción Bluetooth es débil. Acerque el dispositivo a la unidad o quite los obstáculos que hay entre ambos.

La función Bluetooth no se puede conectar con esta unidad.

- El dispositivo no admite los perfiles necesarios para la unidad.
- La función Bluetooth del dispositivo no está activada. Consulte al manual de usuario del dispositivo para averiguar cómo se activa la función.
- La unidad no está en modo de emparejamiento.
- La unidad ya está conectada a otro dispositivo con Bluetooth. Desconecte dicho dispositivo e inténtelo de nuevo.
- Si realiza el emparejamiento y la conexión a través de NFC, asegúrese de que:
 - ha activado las funciones Bluetooth y NFC en el dispositivo.
 - ha mantenido el área NFC del dispositivo en contacto con el área correspondiente del altavoz hasta oír un pitido.

El dispositivo móvil emparejado se conecta y desconecta constantemente.

- La recepción Bluetooth es débil. Acerque el dispositivo a la unidad o quite los obstáculos que hay entre ambos.
- Algunos teléfonos móviles pueden conectarse y desconectarse constantemente cuando se realizan o terminan llamadas. Eso no indica un mal funcionamiento de la unidad.

- En el caso de algunos dispositivos, la conexión Bluetooth puede desactivarse automáticamente como función de bajo consumo. Eso no indica un mal funcionamiento de la unidad.

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.

9 Aviso

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

Conformidad

CE 0890

Por la presente, WOOX Innovations declara que este producto cumple los requisitos fundamentales y otras disposiciones pertinentes de la Directiva 1999/5/EC. Encontrará la declaración de conformidad en www.philips.com/support.

Este aparato incluye esta etiqueta:



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.

Preocúpese por el medio ambiente

Desecho del producto y de las pilas usadas



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



Este símbolo en un producto significa que el producto cumple con la directiva europea 2012/19/EU.



Este símbolo significa que el producto contiene pilas o baterías contempladas por la directiva europea 2013/56/UE, que no se deben tirar con la basura normal del hogar.

Infórmese sobre el sistema local sobre la recogida selectiva de pilas y productos eléctricos y electrónicos. Siga la normativa local y nunca deseché el producto y las pilas con la basura normal del hogar. El correcto desecho de los productos y las pilas usadas ayuda a evitar consecuencias negativas para el medio ambiente y la salud humana.

Cómo retirar las pilas desechables

Para retirar las pilas desechables, consulte la sección de instalación de las pilas.

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 sobre marcas comerciales



**Be responsible
Respect copyrights**

Este producto incorpora tecnología de protección de derechos de autor recogida en las patentes de EE.UU. y otros derechos de la propiedad intelectual pertenecientes a Rovi Corporation. Se prohíbe la ingeniería inversa y el desmontaje.

Bluetooth

La marca nominativa Bluetooth® y los logotipos son marcas comerciales registradas propiedad de Bluetooth SIG, Inc. WOOX Innovations utiliza siempre estas marcas con licencia.



Nota

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

Copyright

2014 © WOOX Innovations Limited. Todos los derechos reservados.

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. WOOX se reserva el derecho a modificar los productos en cualquier momento sin tener la obligación de ajustar los suministros anteriores con arreglo a ello.



Specifications are subject to change without notice.

2014 © WOOX Innovations Limited.

All rights reserved.

Philips and the Philips' Shield Emblem are registered trademarks of Koninklijke Philips N.V. and are used by WOOX Innovations Limited under license from Koninklijke Philips N.V.

BTB2315_12_UM_V1.0

