

# Siempre a su disposición para ayudarle

Para registrar su producto y obtener información de contacto y asistencia, visite [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support)

BTM2360



# Manual del usuario

# PHILIPS



# Contenido

---

<b>1 Importante</b>	2
Seguridad	2
Aviso	3

---

<b>2 Su microsistema de música</b>	5
Introducción	5
Contenido de la caja	5
Descripción de la unidad principal	6
Descripción del control remoto	7

---

<b>3 Inicio</b>	9
Conexión de los altavoces	9
Conexión de la alimentación	9
Preparación del control remoto	9
Demostración de las funciones	10
Encendido	10
Programa el reloj	10
Seleccione una fuente.	11

---

<b>4 Reproducción</b>	12
Reproducción desde un disco	12
Reproducción desde un dispositivo USB	12
Reproducción con controles	12
Saltar pistas	13
Programación de pistas	13
Reproducción desde dispositivos con Bluetooth	13

---

<b>5 Cómo escuchar la radio</b>	15
Sintoniza una emisora de radio.	15
Programación automática de emisoras de radio	15
Programación manual de emisoras de radio	15
Seleccione una presintonía.	15

---

<b>6 Ajustes de sonido</b>	16
Selección de un efecto de sonido predefinido	16
Ajuste del nivel de volumen	16
Silencio	16

---

<b>7 Otras funciones</b>	17
Configuración del temporizador de la alarma	17
Configuración del temporizador	17
Cómo escuchar un dispositivo externo	18
Carga de dispositivos	18

---

<b>8 Información del producto</b>	19
Especificaciones	19
Información sobre reproducción de USB	20
Formatos de disco MP3 compatibles	20

---

<b>9 Resolución de problemas</b>	21
----------------------------------	----

# 1 Importante

## Seguridad

Lea y comprenda todas las instrucciones antes de usar la microcadena. La garantía no cubre los daños derivados del incumplimiento de las instrucciones.

### Conozca estos símbolos de seguridad



El símbolo del rayo indica que los componentes sin aislamiento dentro del dispositivo pueden generar descargas eléctricas. Para la seguridad de todas las personas de su hogar, no retire la cubierta del producto.

El signo de exclamación indica las características del producto que pueden provocar problemas de funcionamiento y mantenimiento. Para evitarlos, se recomienda leer el manual de instrucciones.

**ADVERTENCIA:** Para reducir el riesgo de incendios o descargas eléctricas, no exponga el dispositivo a la lluvia ni a la humedad, ni coloque sobre él objetos que contengan líquidos, como jarrones.

**PRECAUCIÓN:** para prevenir descargas eléctricas, conecte completamente el enchufe. (Para regiones con enchufes polarizados: para prevenir descargas eléctricas, introduzca el conductor ancho en la ranura ancha.)

### Advertencia

- Nunca quite la carcasa de este aparato.
  - No lubrique ninguna pieza de este aparato.
  - Nunca mire el haz láser que se encuentra dentro del aparato.
  - Nunca coloque este aparato sobre otro equipo eléctrico.
  - No exponga el aparato a la luz solar directa, al calor ni a las llamas.
  - Recuerde tener siempre un fácil acceso al cable de alimentación, al enchufe o al adaptador para desconectar el aparato de la corriente.
- 
- No exponga el dispositivo a goteos ni salpicaduras.
  - No coloque sobre el dispositivo objetos que puedan dañarlo (por ejemplo, objetos que contengan líquidos o velas encendidas).
  - Si el conector de alimentación u otro conector se utilizan como dispositivos de desconexión, deben estar accesible y fáciles de operar.
  - Asegúrese de que haya espacio suficiente alrededor del producto para que se ventile.
  - **PRECAUCIÓN.** Para evitar que las pilas se sulfaten y provoquen lesiones y daños materiales o en la unidad:
    - Instale todas las baterías de forma correcta, de acuerdo con los signos + y - marcados en la unidad.
    - No utilice baterías de distintas clases (nuevas y usadas o de carbono y alcalinas, etc.).
    - No exponga las pilas (batería o pilas instaladas) a temperaturas altas como las generadas, por ejemplo, por la luz del sol, el fuego o similares.
    - Extraiga las pilas cuando no utilice la unidad durante un período prolongado.
  - Utilice sólo los accesorios que especifica el fabricante.

---

## Aviso

Cualquier alteración o modificación a este dispositivo que no cuente con la autorización expresa de Gibson Innovations, puede anular el derecho del usuario para utilizar el equipo.

---

## Cumplimiento

### Eliminación del producto



Este producto ha sido diseñado y fabricado con materiales y componentes de alta calidad que pueden reciclarse y reutilizarse. Cuando finalice la vida útil del aparato, no lo deseches junto con los residuos normales del hogar. Llévelo a un punto de recolección oficial para su reciclado. De esta manera, ayudará a conservar el medio ambiente.

El artefacto exhibe esta etiqueta:



---

## Cuidado del medio ambiente

### Eliminación del producto antiguo y las pilas



Este 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/UE.



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

Infórmese de la reglamentación local sobre la recolección selectiva de pilas y productos eléctricos y electrónicos. Siga la normativa local y nunca deseches 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 han suprimido todos los embalajes innecesarios. Nos hemos esforzado por lograr 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 reciclables que pueden volver a utilizarse si los desarma una empresa especializada. Siga las normas locales de eliminación de materiales de embalaje, baterías agotadas y equipos antiguos.

## Bluetooth

La marca denominativa Bluetooth® y los logotipos son marcas comerciales registradas propiedad de Bluetooth SIG, Inc. y Gibson Innovations Limited utiliza siempre estas marcas bajo licencia. Las demás marcas y nombres comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios.



La realización de copias ilícitas de material protegido contra copias no autorizadas, como programas informáticos, archivos, transmisiones y grabaciones de sonido, puede violar los

derechos de propiedad intelectual y constituir un delito. Este dispositivo no debe utilizarse para esos fines.

---

## Protección del producto

- No introduzca ningún objeto que no sean discos en la bandeja de discos.
- No introduzca ningún disco deformado o roto en la bandeja de discos.
- Retire los discos de la bandeja si no va a utilizar el producto durante un período prolongado.
- Utilice únicamente un paño de microfibra para limpiar el producto.



### Nota

- La placa que indica el tipo se encuentra en la parte trasera del producto.

## 2 Su microsistema de música

Felicitaciones por su compra y bienvenido a Philips. Para acceder a los servicios de asistencia técnica de Philips, registre su producto en [www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome).

---

### Introducción

Con esta unidad usted puede:

- disfrutar de la música de discos, dispositivos USB, dispositivos Bluetooth y otros dispositivos externos;
- escuchar estaciones de radio.

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

- Control de sonido digital (DSC)

La unidad es compatible con los siguientes formatos multimedia:



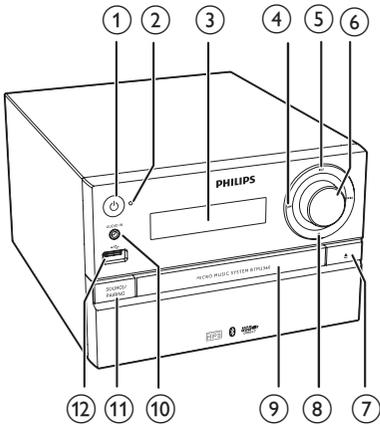
---

### Contenido de la caja

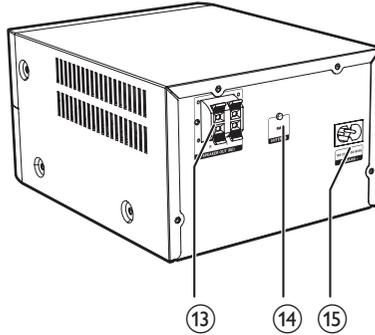
Verifique el contenido de la caja e identifique las siguientes piezas:

- Unidad principal
- Control remoto (con una pila AAA)
- Cable de suministro eléctrico de CA
- Cajas del altavoz (\_2)
- Manual rápido del usuario

## Descripción de la unidad principal

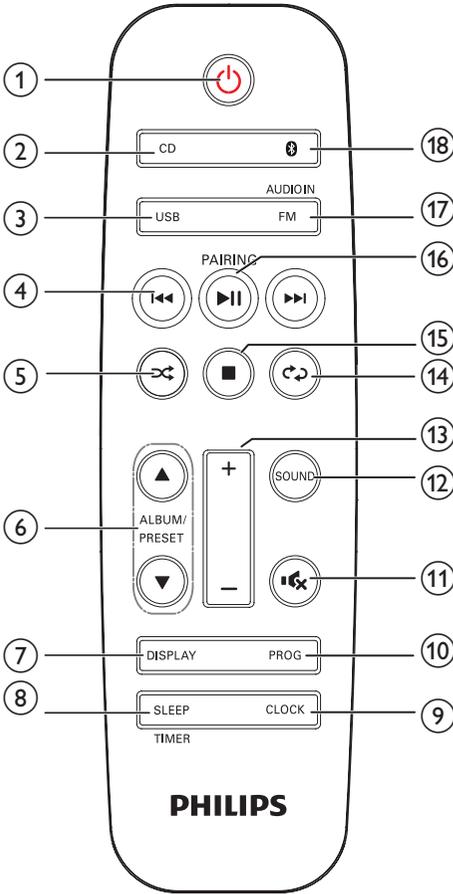


- ① **⏻**
  - Activa el producto.
  - Alterna entre el modo de espera y el modo con ahorro de energía.
- ② **Indicador de Bluetooth**
  - Indica el estado de la conexión Bluetooth.
- ③ **Panel de visualización**
  - Muestra el estado actual.
- ④ **⏮ / ⏭**
  - Salta a la pista anterior o siguiente.
  - Busca dentro de una pista o disco.
  - Sintoniza una emisora de radio.
  - Ajusta la hora.
- ⑤ **▶ ||**
  - Inicia la reproducción o hace una pausa.
- ⑥ **Perilla VOLUME**
  - Ajusta el volumen.
- ⑦ **▲**
  - Abre o cierra el compartimento de discos.



- ⑧ **■**
  - Detiene la reproducción.
  - Borra un programa.
- ⑨ **Compartimento para el disco**
- ⑩ **AUDIO IN**
  - Permite conectar dispositivos de audio externos.
- ⑪ **SOURCE/ PAIRING**
  - Pulse para seleccionar una fuente: DISC, USB, TUNER, AUDIO IN, BT.
  - En el modo Bluetooth, mantenga pulsado durante 3 segundos hasta escuchar un pitido para desconectar el dispositivo conectado actualmente y entrar al modo de sincronización.
- ⑫ **📁**
  - Permite conectar dispositivos de almacenamiento USB.
- ⑬ **Toma SPEAKER OUT**
  - Permite conectar los altavoces.
- ⑭ **Toma ANTENNA**
  - Permite conectar la antena FM.
- ⑮ **Toma AC MAINS ~**

## Descripción del control remoto



- ① 
- Enciende o apaga el producto.
  - Alterna entre el modo de espera y el modo con ahorro de energía.
- ② **CD**
- Selecciona CD como fuente.
- ③ **USB**
- Selecciona una fuente USB.

- ④ 
- Pasa a la pista anterior o siguiente.
  - Busca en una pista, un disco o un dispositivo USB.
  - Sintoniza una emisora de radio.
  - Ajusta la hora.
- ⑤ 
- Reproduce las pistas de manera aleatoria.
- ⑥ **ALBUM/PRESET ▲ / ▼**
- Selecciona una emisora de radio presintonizada.
  - Salta al álbum anterior o siguiente.
- ⑦ **DISPLAY**
- Ajusta el brillo de la pantalla
  - Durante la reproducción, muestra la información de reproducción.
- ⑧ **SLEEP/TIMER**
- Ajusta el temporizador.
  - Ajusta la alarma del temporizador.
- ⑨ **CLOCK**
- Configura el reloj.
  - Permite visualizar la información del reloj.
- ⑩ **PROG**
- Programa pistas.
  - Programa las emisoras de radio.
  - Almacena automáticamente emisoras de radio FM.
- ⑪ 
- Silencia o restaura el volumen.
- ⑫ **SOUND**
- Mejora el efecto de sonido con control de sonido digital (DSC).
- ⑬ **VOL +/-**
- Ajusta el volumen.
- ⑭ 
- Reproduce una pista o todas varias veces.

- 15 ■
- Detiene la reproducción o borra un programa.
- 16 ►|| / PAIRING
- Pulse para iniciar, pausar o reanudar la reproducción.
  - Mantenga pulsado durante tres segundos, hasta oír un pitido, para entrar al modo de sincronización.
- 17 FM/ AUDIO IN
- Selecciona FM como fuente.
  - Selecciona la fuente AUDIO IN.
- 18 ⓘ
- Selecciona la fuente Bluetooth.

# 3 Inicio

## ! Precaución

- El uso de controles o ajustes, o desempeño de procedimientos distintos a los mencionados aquí puede causar exposición peligrosa al láser u otras operaciones inseguras.

Siempre siga las instrucciones de este capítulo en orden.

## Conexión de los altavoces

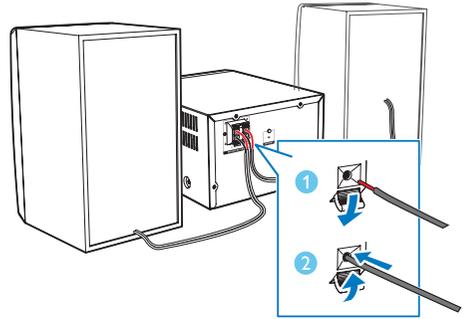
### Nota

- Inserte completamente la parte sin revestimiento de cada cable de altavoz en la toma.
- Para obtener una mejor calidad de sonido, utilice solo los altavoces suministrados.

- 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 introducir los cables de cada parlante:**

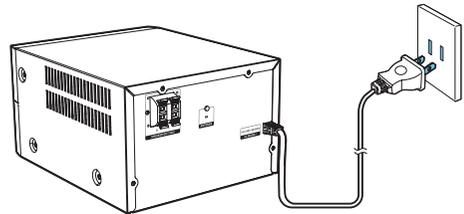
- 1 Presione hacia abajo la pestaña de la entrada.
- 2 Introduzca por completo el cable del altavoz.
- 3 Suelte la pestaña de la entrada.



## Conexión de la alimentación

### ! Precaución

- Riesgo de daños en el producto. Compruebe que el voltaje de la fuente de alimentación sea igual al voltaje impreso en la parte posterior o inferior de la unidad.
- Antes de conectar el cable de alimentación de CA, compruebe haber realizado correctamente todas las demás conexiones.



Conecte el cable de alimentación en la toma de energía.

## Preparación del control remoto

### ! Precaución

- Riesgo de daños en el producto. Extraiga las baterías del control remoto si no lo utilizará durante un período prolongado.

**Para insertar la pila del control remoto:**

- 1 Abra el compartimento de las pilas.

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



## Demostración de las funciones

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

- ↳ Las funciones aparecen una a una en el panel de visualización.
- Para detener la presentación, vuelva a pulsar ■.

## Encendido

Pulse ⏻.

- ↳ El equipo pasará a la última fuente seleccionada.

## Activación del modo de espera

Pulse ⏻ nuevamente para pasar la unidad al modo de espera.

- ↳ El reloj (si se configuró) aparece en el panel.
- En el modo de espera, pulse ⏻ para cambiar entre el modo de funcionamiento y el modo de espera.

### Nota

- El producto cambia a modo de espera después de 15 minutos de inactividad.

## Cambio al modo de espera con ahorro de energía

Mantenga pulsado ⏻ durante más de dos segundos.

- ↳ Se encenderá el indicador rojo del modo de espera con ahorro de energía.
- En el modo de espera con ahorro de energía, pulse ⏻ para cambiar entre el modo de funcionamiento y el modo de espera con ahorro de energía.

### Nota

- El producto pasa a modo de espera con ahorro de energía después de 15 minutos en modo de espera.

## Para alternar entre el modo de espera y el modo de espera con ahorro de energía:

- Mantenga pulsado ⏻ durante más de dos segundos.

### Nota

- Si no se pulsa ningún botón durante 15 minutos, mientras el producto está en modo de espera, este cambia automáticamente al modo de espera con ahorro de energía.

## Programe el reloj

- 1 En el modo de espera, mantenga pulsado **CLOCK** durante más de 2 segundos para acceder al modo de ajuste del reloj.
  - ↳ Aparecerá **[24H]** o **[12H]**.
- 2 Pulse **◀▶** para seleccionar el formato de hora **24H** o **12H** y, a continuación, pulse **CLOCK**.
  - ↳ Los dígitos de la hora empezarán a parpadear:

- 3 Presione **◀◀ / ▶▶** para ajustar la hora y, a continuación, pulse **CLOCK**.  
↳ Los dígitos de los minutos empezarán a parpadear.
- 4 Presione **◀◀ / ▶▶** para ajustar los minutos y, a continuación, pulse **CLOCK**.  
↳ Se muestra el reloj configurado.

#### Nota

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

---

## Seleccione una fuente.

### En el sistema de música principal

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

- **[DISC]**: el disco en el compartimento de discos
- **[USB]**: los archivos .mp3 almacenados en el dispositivo de almacenamiento USB conectado
- **[TUNER]**: el sintonizador FM
- **[AUDIO IN]**: la entrada de audio a través de la toma **AUDIO IN**
- **[BT]**: audio en el dispositivo Bluetooth

### En el control remoto

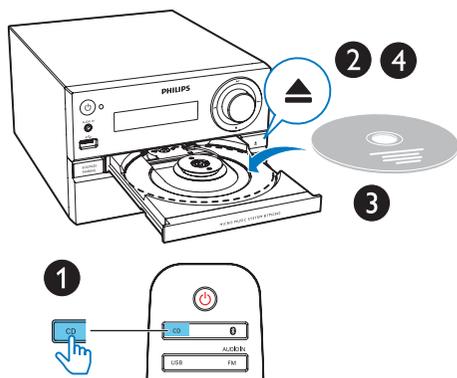
Pulse **CD**, **FM**, **USB** o **AUDIO IN** para seleccionar cada fuente directamente.

- **CD**: el disco en el compartimento de discos
- **FM**: el sintonizador FM
- **USB**: los archivos .mp3 almacenados en el dispositivo de almacenamiento USB conectado
- **AUDIO IN**: la entrada de audio a través de la toma **AUDIO IN**
- **BT**: audio en el dispositivo Bluetooth

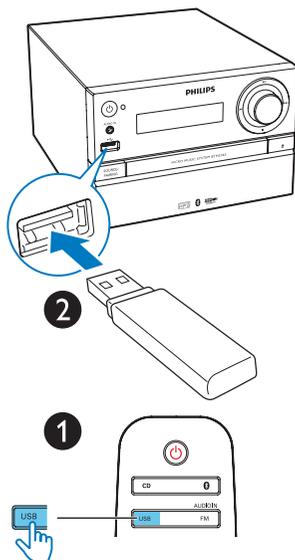
## 4 Reproducción

### Reproducción desde un disco

- 1 Pulse **CD** para seleccionar el CD como fuente.
- 2 Pulse **▲** para abrir el compartimento de discos.
- 3 Introduzca un disco con la etiqueta hacia arriba.
- 4 Pulse **▲** para abrir el compartimento de discos.  
↳ La reproducción se iniciará automáticamente. De lo contrario, pulse **▶||**.



- 2 Pulse **USB** para seleccionar el dispositivo USB como fuente.  
↳ La reproducción se iniciará automáticamente. De lo contrario, pulse **▶||**.



### Reproducción con controles

- |              |  |
|--------------|--|
| <b>▶  </b>   | Inicia, pausa o reanuda la reproducción.   |
| <b>■</b>     | Detiene la reproducción.   |
| <b>▲ / ▼</b> | Selecciona un álbum o una carpeta.   |
| <b>◀ / ▶</b> | Pulse para pasar a la pista anterior o siguiente.<br>Manténgalo pulsado para realizar una búsqueda hacia delante/hacia atrás en una pista. |
| <b>↺</b>     | Reproduce una pista o todas varias veces.  |
| <b>↻</b>     | Reproduce las pistas en forma aleatoria (no se aplica a las pistas programadas).   |

### Reproducción desde un dispositivo USB

#### Nota

- Asegúrese de que el dispositivo USB contenga archivos de audio en un formato que pueda reproducirse.

- 1 Introduzca un dispositivo USB en la toma

## 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 detención, pulse **PROG** para activar el modo de programa.  
↳ Aparecen **[PROG]** (programa) y **[001 PR 01]**.
- 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, aparecerá **[PROG]** (programa).

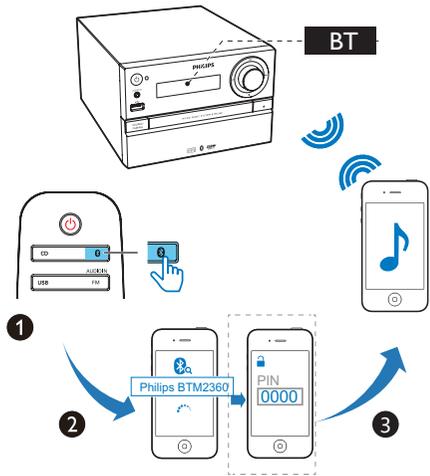
Para borrar la programación

Pulse **■** dos veces.

## Reproducción desde dispositivos con Bluetooth

### Nota

- El alcance de funcionamiento efectivo entre la unidad y el dispositivo con 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 **⌘** 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 BTM2360**" en su dispositivo con Bluetooth y, si es necesario, introduzca "0000" como contraseña de sincronización.

↳ Luego sincronizar y conectar correctamente, el indicador de Bluetooth se iluminará en azul de forma permanente y la unidad emitirá dos pitidos.

**4** Reproduzca audio en el dispositivo conectado.

↳ El audio se transmite desde el dispositivo con Bluetooth al producto.

- Si no obtiene resultados al buscar "**Philips BTM2360**" o si no puede realizar la sincronización con este producto, mantenga pulsado **SOURCE/PAIRING** (o ►|| en el control remoto) durante tres segundos, hasta que oiga un pitido, para acceder al modo de sincronización.



#### Sugerencia

- La unidad puede memorizar hasta 8 dispositivos Bluetooth conectados anteriormente.

#### Para desconectar el dispositivo con Bluetooth:

- Desactive la función Bluetooth en el dispositivo o
- Mueva el dispositivo más allá del alcance de conexión.

---

## Ingrese al modo de sincronización de Bluetooth

Mantenga pulsado **SOURCE/PAIRING** durante tres segundos, hasta que oiga, un pitido para desconectar el dispositivo conectado actualmente e ingrese al modo de sincronización Bluetooth.

---

## Eliminación del historial de sincronización Bluetooth

- Mantenga pulsado ►|| en la unidad principal durante 8 segundos.
  - ↳ La conexión Bluetooth actual se desconectará.
  - ↳ Después de que se borre correctamente, el producto emite un pitido.

# 5 Cómo escuchar la radio

## Sintoniza una emisora de radio.



### Sugerencia

- Coloque la antena tan lejos como sea posible de un televisor, reproductor de video u otras fuentes de radiación.
- Para una recepción óptima, extienda por completo la antena y ajuste su posición.

- 1 Pulse **FM/AUDIO IN** varias veces para seleccionar una fuente FM.
- 2 Mantenga pulsado **◀◀ / ▶▶** durante más de dos segundos.  
↳ La radio sintonizará automáticamente una emisora de recepción potente.
- 3 Repita el paso 2 para sintonizar más estaciones.

Para sintonizar una emisora de radio con señal débil:

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

## Programación automática de emisoras de radio



### Nota

- Puede programar un máximo de 20 emisoras de radio (FM) presintonizadas.

En el modo de sintonizador, mantenga pulsado **PROG** durante más de 2 segundos para activar la programación automática.

- ↳ Todas las estaciones disponibles se programarán según el orden de potencia de recepción de la banda.
- ↳ La primera estación de radio programada se transmitirá automáticamente.

## Programación manual de emisoras de radio

- 1 Sintoniza una emisora de radio.
- 2 Pulse **PROG** para activar el modo de programación.  
↳ **[PROG]** (programa) se muestra en la pantalla.
- 3 Pulse **▲ / ▼** para asignar un número del 1 al 20 a esta emisora de radio y luego pulse **PROG** para confirmar.  
↳ Aparecerá el número de presintonía y la frecuencia de la emisora presintonizada.
- 4 Repita los pasos del 1 al 3 para programar más emisoras.



### Nota

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

## Seleccione una presintonía.

En el modo de sintonizador, pulse **▲ / ▼** para seleccionar un número presintonizado.

# 6 Ajustes de sonido

Las siguientes operaciones pueden realizarse en todos los medios compatibles.

---

## Selección de un efecto de sonido predefinido

- Pulse **SOUND** varias veces para seleccionar un efecto de sonido preestablecido.
  - DSC1, DSC2, DSC3, DSC4 y DSC5

---

## Ajuste del nivel de volumen

- En el control remoto, pulse **VOL +/-** varias veces.
- En la unidad principal, gire el control de volumen.

---

## Silencio

- Pulse **MUTE** para silenciar o restablecer el sonido.

# 7 Otras funciones

## Configuración del temporizador de la alarma

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

### Nota

- Asegúrese de haber ajustado el reloj correctamente.
- Si la fuente de la alarma seleccionada no se encuentra disponible, este producto cambia al modo FM automáticamente.

- 1 En el modo de espera normal, mantenga pulsado **SLEEP/TIMER** durante dos segundos.
  - ↳ Los dígitos de la hora parpadearán.
  - ↳ Aparecerá
- 2 Presione **◀◀ / ▶▶** varias veces para ajustar la hora y, a continuación, presione **SLEEP/TIMER** para confirmar:
  - ↳ Los dígitos de los minutos parpadearán.
- 3 Presione **◀◀ / ▶▶** para ajustar los minutos y, a continuación, presione **SLEEP/TIMER** para confirmar:
  - ↳ Parpadeará la última fuente de alarma seleccionada.
- 4 Presione **◀◀ / ▶▶** para seleccionar una fuente de alarma (DISC, USB o sintonizador) y, a continuación, presione **SLEEP/TIMER** para confirmar:
  - ↳ Parpadeará **VOL\_XX** (XX indica el nivel de volumen de la alarma).
- 5 Presione **◀◀ / ▶▶** para ajustar el volumen de la alarma y, a continuación, presione **SLEEP/TIMER** para confirmar.

## Activación y desactivación del temporizador de la alarma

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

↳ Si se activa el temporizador, aparece .



### Sugerencia

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



### Nota

- Si se selecciona CD o USB como fuente, pero no se coloca un disco o se conecta un dispositivo de USB, el sistema pasa a la fuente del sintonizador automáticamente.

## Configuración del temporizador

Este sistema musical puede pasar automáticamente al modo de espera tras un periodo predefinido.

- Con el sistema musical encendido, pulse **SLEEP/TIMER** varias veces para seleccionar un plazo determinado (en minutos).
  - ↳ Cuando el temporizador está activado, se muestra **zZ**.

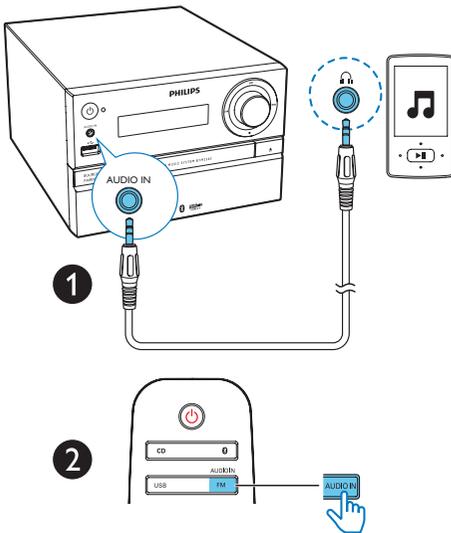
### Para desactivar el temporizador de desconexión automática

- Pulse **SLEEP/TIMER** varias veces hasta que aparezca el mensaje **[[OFF]]** (desconexión desactivada).
  - ↳ Cuando el temporizador no está activado, **zZ** desaparece.

## Cómo escuchar un dispositivo externo

Puede escuchar un dispositivo externo desde esta unidad mediante un cable de conexión MP3.

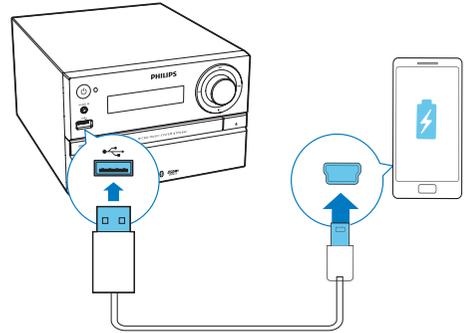
- 1 Conecte un cable de conexión MP3 (no incluido) entre:
  - La toma **AUDIO IN** (3,5 mm) en el producto
  - y la conexión para audífonos del dispositivo externo.
- 2 Pulse **FM/AUDIO IN** varias veces para seleccionar la fuente **AUDIO IN**.
- 3 Comience la reproducción del dispositivo (consulte el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



## Carga de dispositivos

Con este microsistema de música puede cargar sus dispositivos externos, como el teléfono móvil, el reproductor de MP3 u otros dispositivos móviles.

- 1 Utilice un cable USB para conectar la toma USB del producto con la toma USB de sus dispositivos.



- 2 Conecte el producto a una fuente de alimentación.
  - ↳ Cuando se detecte el dispositivo, se iniciará la carga.

### Nota

- Philips no garantiza la compatibilidad de este producto con todos los dispositivos.

# 8 Información del producto



## Nota

- La información del producto está sujeta a cambios sin previo aviso.

## Especificaciones

### Amplificador

Potencia de salida total	70 W máximo
Respuesta de frecuencia	60 Hz - 20 kHz; +/-3 dB
Relación señal / ruido	$\geq 75$ dBA
Distorsión armónica total (THD)	$< 1\%$
Entrada Audio in	600 mV +/- 100 mV RMS 22 kohmios

### Altavoces

Impedancia de los altavoces	8 ohmios
Controlador de altavoz	Tweeter de 20 mm, woofer de 100 mm
Sensibilidad	83 +/- 3 dB/m/W

### Sintonizador (FM)

Zona 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

Selectividad de búsqueda	$< 30$ dBf
Distorsión armónica total (THD)	$< 3\%$
Relación señal / ruido	$> 45$ dB

### USB

Versión de USB directo	2.0 de alta velocidad
Compatibilidad de carga	5 V, 500 mA

### Disco

Tipo de láser	Semiconductor
Diámetro del disco	12 cm / 8 cm
Discos compatibles	CD-DA, CD-R, CD-RW y MP3-CD
DAC de audio	24 bits / 44,1 KHz
Distorsión armónica total (THD)	$< 3\%$ (1 kHz)
Respuesta de frecuencia	20 Hz - 20 kHz (44,1 kHz)
Relación S/R	$\geq 80$ dBA

### Bluetooth

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

### Información general

Alimentación de CA	220-240 V ~, 50/60 Hz
Consumo de energía en funcionamiento	$< 25$ W
Consumo de energía en modo de espera de bajo consumo (Eco Power)	$< 0,5$ W

Dimensiones	
- Unidad principal (ancho x alto x profundidad)	180 x 121 x 227 mm
- Altavoz (ancho x alto x profundidad)	140 x 260 x 182 mm
Peso	
- Unidad principal	1,62 kg
- Altavoz	1,72 kg x 2

## 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 del sector: 512 bytes)
- Frecuencia de bits (velocidad de datos) de MP3: 32 a 320 Kbps y velocidad de bits variable
- Directorios anidados hasta un máximo de 8 niveles
- Cantidad máxima de álbumes o carpetas: 99
- Cantidad máxima de pistas o títulos: 999
- Nombre de archivo en Unicode UTF8 (longitud máxima: 32 bytes)

### Formatos USB no compatibles:

- Álbumes vacíos: un álbum vacío 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, Joliet
- Número máximo de títulos: 128 (en función de la longitud del nombre del archivo)
- Cantidad máxima 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

# 9 Resolución de problemas



## Advertencia

- Nunca quite la carcasa de esta unidad.

Para que la garantía conserve su validez, nunca intente reparar el sistema usted mismo.

Si se presentan problemas durante el uso del producto, consulte los siguientes puntos antes de solicitar asistencia técnica. Si el problema persiste, ingrese en el sitio web de Philips ([www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome)). Antes de comunicarse con Philips, asegúrese de identificar los números de modelo y serie, y de tener el dispositivo cerca.

### No hay energía

- Asegúrese de que el cable de alimentación de CA del dispositivo está conectado correctamente.
- Compruebe que haya corriente en la toma de CA.
- El sistema tiene una función de ahorro de energía que apaga automáticamente el equipo 15 minutos después de finalizar la última canción si está inactivo.

### No hay sonido o el sonido es de baja calidad

- Ajuste el volumen.
- Compruebe que los altavoces están conectados correctamente.
- Compruebe que las partes expuestas de los cables estén correctamente introducidas en los conectores.

### La unidad no responde

- Desenchufe y vuelva a enchufar el conector de alimentación de CA y, a continuación, encienda nuevamente la unidad.
- El sistema tiene una función de ahorro de energía que apaga automáticamente el equipo 15 minutos después de finalizar la última canción si está inactivo.

### El control remoto no funciona

- Antes de pulsar un botón de función, seleccione la fuente correcta con el control remoto (no use la unidad principal).
- Reduzca la distancia entre el control remoto y la unidad.
- Inserte la batería con la polaridad (signos +/–) alineada tal como se indica.
- Reemplace la batería.
- Apunte con el control remoto directamente al sensor situado en la parte frontal de la unidad.

### No se detecta el disco

- Introduzca un disco.
- Compruebe que el disco esté colocado del lado correcto.
- Espere hasta que la condensación de humedad en la lente haya desaparecido.
- Sustituya o limpie el disco.
- Use un CD finalizado o un disco con el formato correcto.

### No se muestran algunos archivos del dispositivo USB

- La cantidad de carpetas o archivos del dispositivo USB ha superado un límite determinado. Esto no representa un error de 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 otro dispositivo.

### La recepción de radio es débil

- Aumente la distancia entre la unidad y el televisor u otras fuentes de radiación.
- Extienda por completo la antena FM.

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

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

**La calidad de audio es mala después de realizar una conexión con un dispositivo Bluetooth.**

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

**La función Bluetooth no se puede conectar con esta unidad.**

- El dispositivo no es compatible con los perfiles necesarios para la unidad.
- La función Bluetooth del dispositivo no está activada. Consulte el manual del usuario del dispositivo para saber cómo habilitar la función.
- La unidad no está en modo de emparejamiento.
- Esta unidad ya está conectada a otro dispositivo con Bluetooth habilitado. Desconecte dicho dispositivo e intente nuevamente.

**El dispositivo móvil se conecta y desconecta constantemente.**

- La recepción de Bluetooth es débil.  
Acerque el dispositivo a la unidad o quite los obstáculos que pueda haber entre ambos.
- Algunos teléfonos móviles pueden conectarse y desconectarse constantemente cuando se realizan o finalizan las llamadas. Esto no indica un mal funcionamiento de la unidad.
- En algunos dispositivos, la conexión Bluetooth puede desactivarse automáticamente para ahorrar energía. Esto no indica un mal funcionamiento de la unidad.

**El temporizador no funciona**

- Ajuste el reloj correctamente.
- Active el temporizador.

**Se borraron los ajustes del reloj o del temporizador**

- Se cortó el suministro de corriente eléctrica o se desconectó el cable de alimentación.
- Restablezca el reloj o temporizador.





2015 © Gibson Innovations Limited. All rights reserved.

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 from Koninklijke Philips N.V.

BTM2360\_85\_UM\_V1.0

