

Siempre a su disposición para ayudarle

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

BTM2460



Manual del usuario

PHILIPS

Contenido

1 Importante	2
Seguridad	2
2 Su microsistema	3
Introducción	3
Contenido de la caja	3
Descripción de la unidad principal	4
Descripción del control remoto	5
3 Inicio	7
Conexión de la antena FM	7
Conexión de la alimentación	7
Preparación del control remoto	7
Ajuste del reloj	8
Encendido	8
4 Reproducción	9
Reproducción desde un disco	9
Reproducción desde un dispositivo USB	9
Reproducción con controles	9
Pasa directamente a una canción	10
Programación de pistas	10
Reproducción desde dispositivos con Bluetooth	10
5 Cómo escuchar la radio	13
Sintonización de una emisora de radio	13
Almacene automáticamente las emisoras de radio FM	13
Almacene estaciones de radio FM manualmente	13
Selección de una emisora de radio presintonizada	13
Selección de la transmisión de radio en estéreo o mono	14
6 Ajustes de sonido	15
Selección de un efecto de sonido predefinido	15
Ajuste del nivel de volumen	15
Silencio	15
7 Otras funciones	16
Configuración del temporizador de la alarma	16
Configuración del temporizador	16
Cómo escuchar un dispositivo externo	16
Escuchar a través de audífonos	17
8 Información del producto	18
Especificaciones	18
Información sobre reproducción de USB	19
Formatos de disco MP3 compatibles	19
9 Resolución de problemas	20
10 Aviso	22

1 Importante

Seguridad

- Asegúrese de que haya espacio suficiente alrededor del producto para que se ventile.
- Use exclusivamente los dispositivos o accesorios indicados por el fabricante.
- Tenga CUIDADO con el uso de las pilas. Para evitar fugas de las pilas que puedan causar lesiones corporales, daños en la propiedad o al producto:
 - Coloque las pilas correctamente, siguiendo las indicaciones de los polos + y - del producto.
 - Extraiga las pilas si no va a usar el producto durante un período de tiempo prolongado.
 - No exponga la batería al calor excesivo, como la luz solar; el fuego u otras fuentes similares.
- No exponga el producto a goteos ni salpicaduras.
- No coloque sobre la unidad objetos que puedan dañar el producto (por ejemplo, objetos que contengan líquidos o velas encendidas).
- Si el enchufe del adaptador de la conexión directa de la toma de corriente funciona como dispositivo de desconexión, debe estar siempre en un lugar accesible.



Advertencia

- Nunca quite la carcasa de este dispositivo.
- No lubrique ninguna pieza de este aparato.
- No coloque este aparato sobre otro equipo eléctrico.
- No exponga el dispositivo de forma directa a la luz solar; el calor ni las llamas.
- Nunca mire el haz de luz láser que está dentro de este dispositivo.
- Debe poder acceder fácilmente al cable de alimentación, al enchufe o al adaptador para desconectar el dispositivo de la red eléctrica en cualquier momento.

Seguridad auditiva



Precaución

- Para prevenir lesiones en los oídos, limite el tiempo de uso de los audífonos con volumen alto y regule el volumen en un nivel seguro. Cuanto más alto sea el volumen, menor será el período de exposición segura al sonido.

Respete las siguientes indicaciones cuando utilice los audífonos.

- Escuche a un volumen adecuado y durante períodos razonables.
- No ajuste el volumen a medida que su oído se adapta.
- No suba el volumen hasta el punto de no poder escuchar los sonidos de su entorno.
- En situaciones potencialmente peligrosas, tenga precaución al usar el dispositivo o interrumpa temporalmente el uso.
- La presión excesiva de los audífonos puede provocar pérdida de la audición.

2 Su microsistema

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.

Introducción

Con esta unidad usted puede:

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

Puede seleccionar uno de los siguientes efectos de sonido:

- DSC1, DSC2, DSC3, DSC4, DSC5

La unidad es compatible con los siguientes formatos multimedia:

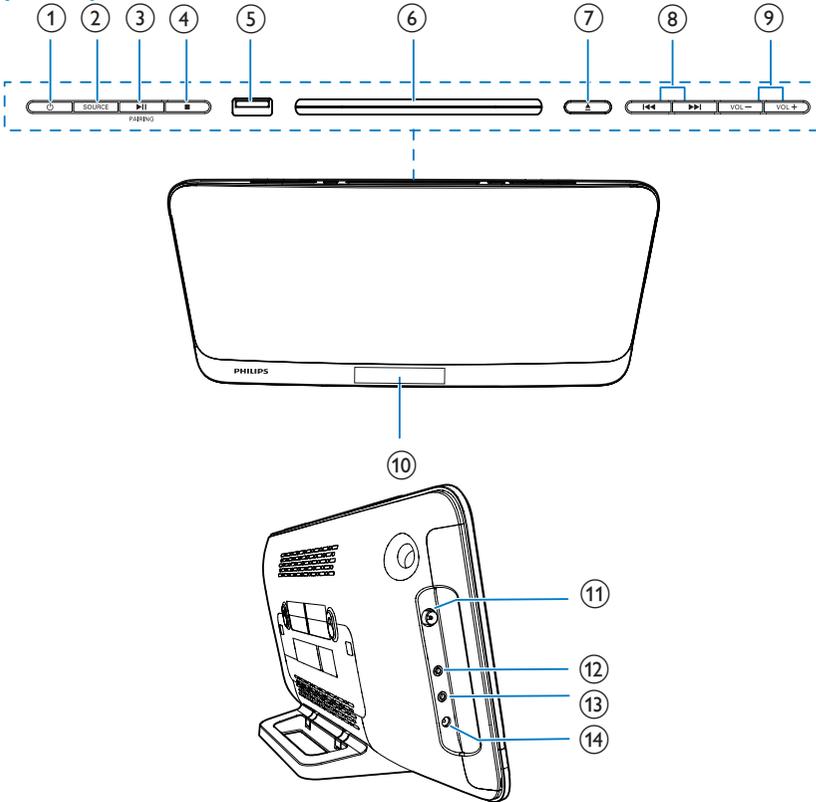


Contenido de la caja

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

- Unidad principal
- 1 cable de antena FM
- Control remoto (con una pila AAA)
- Manual rápido del usuario
- Instrucciones para el montaje en pared

Descripción de la unidad principal



①

- Enciende o apaga la unidad.
- Cambia al modo de espera o al modo de espera de bajo consumo.

② **SOURCE**

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

③ **▶|| / PAIRING**

- Inicia, pausa o reanuda la reproducción.
- En el modo Bluetooth, mantenga pulsado este botón durante 3 segundos para acceder al modo de emparejamiento.

④

- Detiene la reproducción o borra un programa.

⑤

- Toma USB.

⑥ **Compartimento para el disco**

⑦

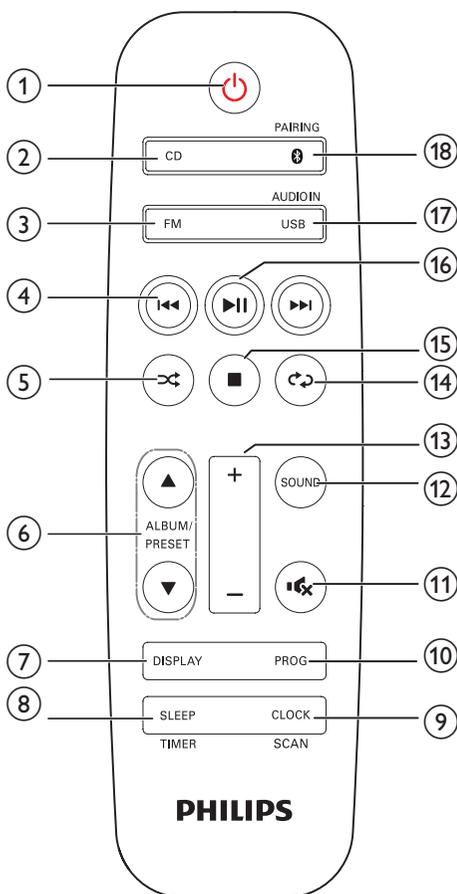
- Abre o cierra el compartimento de discos.

⑧

- 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.

- ⑨ **VOL+/VOL-**
 - Ajusta el volumen.
- ⑩ **Panel de visualización**
- ⑪ **FM ANT**
 - Toma de antena FM.
- ⑫ 
 - Toma para audífonos.
- ⑬ **AUDIO IN**
 - Toma de entrada de audio (de 3,5 mm) para un dispositivo de audio externo.
- ⑭ **DC IN 12V \equiv 2.5A**
 - Toma de alimentación.

Descripción del control remoto



- ① 
 - Enciende o apaga la unidad.
 - Pasa al modo de espera o al modo de espera de bajo consumo.
- ② **CD**
 - Selecciona la fuente DISC.
- ③ **FM**
 - Púlselo para seleccionar la fuente FM.
- 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.
 - Pasa 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/ SCAN**
- Configura el reloj.
 - Permite visualizar la información del reloj.
- ⑩ **PROG**
- Programa pistas.
 - Programa las emisoras de radio.
- ⑪ 
- Silencia o restaura el volumen.
- ⑫ **SOUND**
- Selecciona un efecto de sonido preestablecido.
- ⑬ +/-
- Ajusta el volumen.
- ⑭ 
- Reproduce una pista o todas varias veces.
- ⑮ 
- Detiene la reproducción o borra un programa.
- ⑯ 
- Inicia, pausa o reanuda la reproducción.
- ⑰ **USB/AUDIO IN**
- Pulse este botón varias veces para seleccionar la fuente USB o AUDIO IN.
- ⑱ **PAIRING**
- Pulse este botón para seleccionar BT (Bluetooth) como fuente.
 - En el modo Bluetooth con tres dispositivos conectados, mantenga pulsado este botón durante 3 segundos para desconectar el primer dispositivo conectado y acceder al modo de emparejamiento.
 - En el modo Bluetooth con un dispositivo conectado, mantenga pulsado este botón durante 3 segundos para acceder al modo de emparejamiento

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.

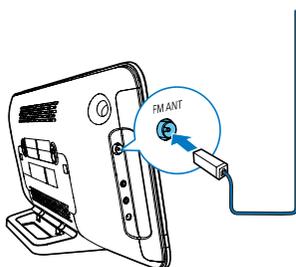
Si se comunica con Philips, deberá indicar el número de serie y de modelo de este equipo. Estos números figuran en la parte trasera del equipo. Escriba los números aquí:

Número de modelo

Número de serie

Conexión de la antena FM

- Conecte la antena suministrada a este dispositivo antes de escuchar la radio.

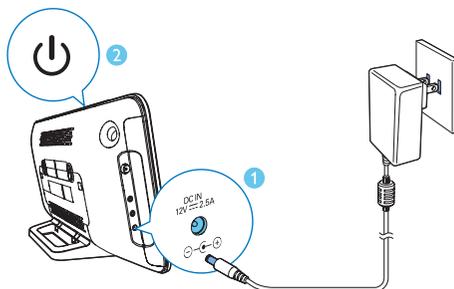


Conexión de la alimentación



Precaución

- Riesgo de daños en el producto. Compruebe que el voltaje de la fuente de alimentación coincida con el voltaje impreso en la parte posterior de la unidad principal.
- Riesgo de descargas eléctricas. Antes de conectar el adaptador de alimentación de CA, asegúrese de que el convertidor del conector del adaptador esté bien colocado. Cuando desenchufe el adaptador de alimentación de CA, tire siempre de la clavija, nunca del cable.
- Antes de conectar el adaptador de alimentación de CA, asegúrese de que ha realizado correctamente las demás conexiones.



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.



Ajuste del reloj

- 1 En el modo de encendido, mantenga pulsado **CLOCK** en el control remoto durante 3 segundos.
↳ Se muestra el formato de hora **[24H]** o **[12H]**.
- 2 Pulse **◀◀ / ▶▶** para seleccionar el formato de hora **[24H]** o **[12H]**.
- 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.

Nota

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

Sugerencia

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

Encendido

- Pulse **⏻**.
↳ La unidad 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.

Cómo pasar a modo de espera de bajo consumo:

- Mantenga pulsado **⏻** durante más de 3 segundos.
↳ El panel de visualización se atenúa.

Nota

- Después de 15 minutos en el modo de espera, la unidad pasa al modo de espera de bajo consumo.

Para alternar entre el modo de espera y el modo de espera ECO:

- Mantenga pulsado **⏻** durante más de 3 segundos.

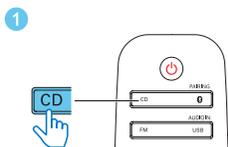
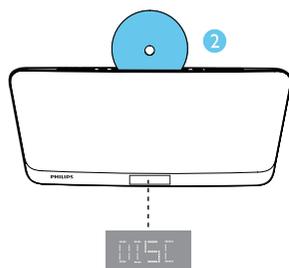
4 Reproducción

Reproducción desde un disco

Nota

- Verifique que el disco contenga archivos de audio en un formato que pueda reproducirse.

- 1 Pulse **CD** para seleccionar la fuente **DISC**.
- 2 Inserte un disco en el compartimento de discos con la cara impresa hacia arriba.
↳ La reproducción se iniciará automáticamente. De lo contrario, pulse **▶||**.

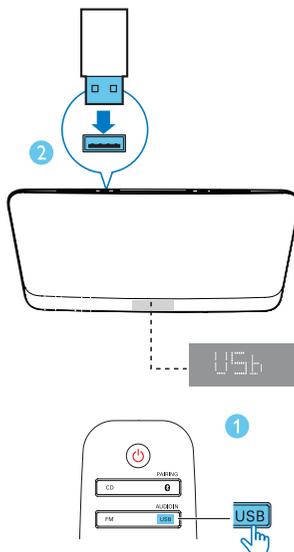


Reproducción desde un dispositivo USB

Nota

- Asegúrese de que el dispositivo USB contenga archivos de audio en un formato que pueda reproducirse (consulte 'Información del producto' en la página 18).

- 1 Pulse **USB/AUDIO IN** varias veces para seleccionar la fuente **USB**.
- 2 Introduzca un dispositivo USB en la toma **USB**.
↳ La reproducción se iniciará automáticamente. De lo contrario, pulse **▶||**.



Reproducción con controles

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

Pasa directamente a una canción

Para CD:

Pulse **⏮** / **⏭** para seleccionar otra pista.

Para discos MP3 y USB:

- 1 Pulse **ALBUM/PRESET ▲** / **▼** 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.

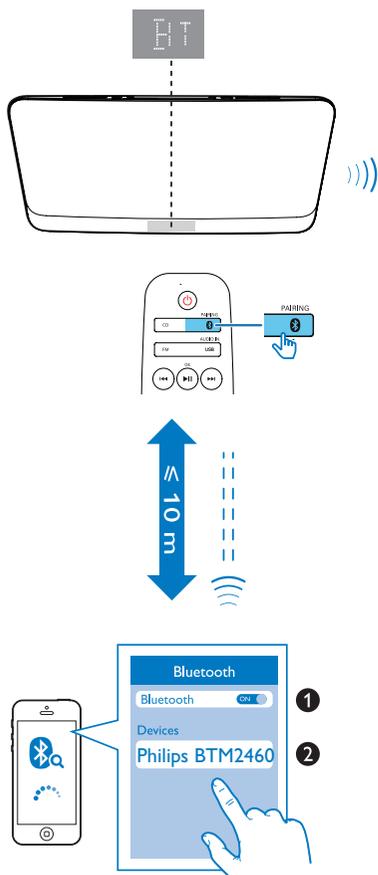
- 1 Detenga la reproducción y, a continuación, pulse **PROG/SCAN** para activar el modo de programación.
- 2 Para pistas MP3, pulse **ALBUM/PRESET ▲** / **▼** para seleccionar un álbum.
- 3 Pulse **⏮** / **⏭** para seleccionar una pista y, a continuación, pulse **PROG/SCAN** para confirmar.
- 4 Repita los pasos 2 y 3 para programar más pistas.
- 5 Pulse **▶||** para reproducir las pistas programadas.
 - Para borrar el programa, detenga la reproducción y a continuación pulse **■**.

Reproducción desde dispositivos con Bluetooth

 Nota

- Antes de emparejar un dispositivo con esta unidad, consulte la compatibilidad con Bluetooth en el manual de usuario del mismo.
- No se garantiza la compatibilidad con todos los dispositivos Bluetooth.
- Cualquier obstáculo entre la unidad y el dispositivo puede reducir el alcance de funcionamiento.
- El alcance de funcionamiento efectivo entre la unidad y el dispositivo con Bluetooth es de 10 metros aproximadamente.
- La unidad puede memorizar hasta 2 dispositivos con Bluetooth que se hayan conectado previamente.

Para disfrutar de la música inalámbricamente a través del altavoz, debe emparejar el dispositivo Bluetooth con la unidad.



↳ 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.

↳ Se muestra "BT".

4 Reproduzca música en el dispositivo conectado.

↳ La música se transmite desde el dispositivo Bluetooth a esta unidad.

- Si no se encuentra el dispositivo "Philips BTM2460" o no se puede emparejar con esta unidad, mantenga pulsado **Ⓜ** /PAIRING durante tres segundos hasta que escuche un pitido para acceder al modo de emparejamiento.

Para desconectar el dispositivo con Bluetooth actual:

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

Cómo emparejar y conectar un segundo dispositivo

Puede emparejar y conectar este producto con un máximo de tres dispositivos con Bluetooth de forma simultánea.

Para conectar y reproducir el sonido de un segundo dispositivo con Bluetooth

- Mantenga pulsado **Ⓜ** /PAIRING durante tres segundos para acceder al modo de emparejamiento.
 - ↳ El indicador de Bluetooth parpadea rápidamente en azul.
 - ↳ El producto emite un pitido.
- Para reproducir desde el otro dispositivo conectado, detenga la transferencia de música desde el dispositivo actual y, a continuación, reproduzca música desde otro dispositivo.

- 1 Pulse **Ⓜ** /PAIRING 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 BTM2460" en su dispositivo con Bluetooth y, si es necesario, introduzca "0000" como contraseña de emparejamiento.

Para conectar y reproducir el sonido de un cuarto dispositivo con Bluetooth

- Mantenga pulsado **⓪** /PAIRING durante tres segundos para acceder al modo de emparejamiento.
 - ↳ Se desconecta el primer dispositivo conectado o el dispositivo que no reproduce música.
 - ↳ El producto emite un pitido.

5 Cómo escuchar la radio



Sugerencia

- Coloque la antena lo más lejos posible del televisor u otras fuentes de radiación.
- Asegúrese de haber conectado la antena FM suministrada.
- Para una recepción óptima, extienda por completo la antena y ajuste su posición.

Sintonización de una emisora de radio

- 1 Pulse **FM** para seleccionar el sintonizador como fuente.
- 2 Mantenga pulsado **◀◀ / ▶▶** durante 3 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.

Almacene automáticamente las emisoras de radio FM



Nota

- Puede almacenar un máximo de 30 emisoras de radio presintonizadas.

- 1 En el modo de sintonizador, mantenga pulsado **CLOCKSCAN** durante más de dos segundos para activar el programa automático.

- ↳ Aparecerá **[AUTO]** (automático).
- ↳ 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.

- 2 Pulse **▲ / ▼** para seleccionar una emisora presintonizada.

Almacene estaciones de radio FM manualmente

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



Nota

- Para eliminar una estación almacenada, guarde otra estación en su lugar.

Selección de una emisora de radio presintonizada

- En el modo FM, pulse **▲ / ▼** para seleccionar una emisora de radio presintonizada.

Selección de la transmisión de radio en estéreo o mono



Nota

- La transmisión en estéreo es el ajuste predeterminado para el modo de sintonización.
 - Para emisoras con una señal débil: para mejorar la recepción, cambie a sonido monoaural.
-
- En el modo de sintonizador FM, pulse **▶||** para cambiar entre emisión estéreo y mono.
 - ↳ **[STEREO]** (Estéreo) se muestra cuando la emisora de radio se emite en estéreo.

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: Powerful** (Potente).
- **DSC2: Balanced** (Equilibrado)
- **DSC3: Warm** (Cálido)
- **DSC4: Bright** (Alegre)
- **DSC5: Clear** (Nítido)

Ajuste del nivel de volumen

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

Silencio

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

7 Otras funciones

(temporizador desactivado) y [TIMER] (temporizador) desaparece.

Configuración del temporizador de la alarma

Esta unidad puede utilizarse como reloj con alarma. Puede seleccionar **DISC**, **USB** o **TUNER** como fuente de alarma.

Nota

- Asegúrese de haber ajustado el reloj correctamente.

- 1 En el modo de espera, mantenga pulsado **SLEEP/TIMER** durante tres segundos.
- 2 Pulse **◀▶** / **▶▶** varias veces para seleccionar una fuente de alarma (**DISC**, **USB** o **TUNER**)
- 3 Pulse **SLEEP/TIMER** para confirmar:
↳ Los dígitos de la hora 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 la 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, se muestra **[TIMER OFF]**

Sugerencia

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

Configuración del temporizador

- Para ajustar el temporizador de desconexión, cuando la unidad esté encendida, pulse **SLEEP/TIMER** varias veces para seleccionar un período determinado (en minutos).
 - **[SLP 120]**
 - **[SLP 90]**
 - **[SLP 60]**
 - **[SLP 45]**
 - **[SLP 30]**
 - **[SLP 15]**
 - **[SLP OFF]**↳ Cuando está activado el temporizador de desconexión, se muestra **[SLEEP]** (desconexión automática). De lo contrario, **[SLEEP]** (desconexión automática) desaparecerá.

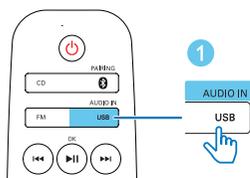
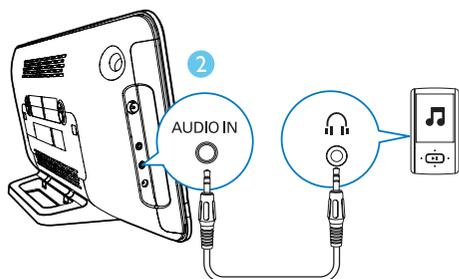
Cómo escuchar un dispositivo externo

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

- 1 Pulse **USB/AUDIO IN** varias veces para seleccionar la fuente **AUDIO IN**.
- 2 Conecte un cable de audio (no incluido) entre:

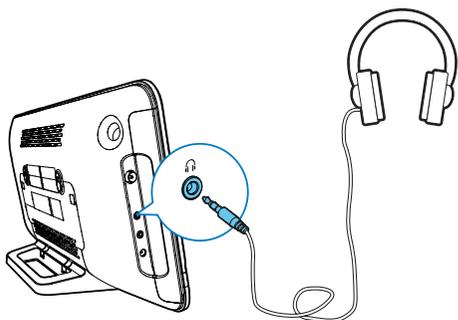
- la toma **AUDIO IN** (3,5 mm) de la unidad;
- y la toma para audífonos del dispositivo externo.

3 Inicie la reproducción de música en el dispositivo conectado (consulte el manual de usuario del dispositivo).



Escuchar a través de audífonos

- Conecte los audífonos (no incluidos) en la toma .



8 Información del producto



Nota

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

Especificaciones

Amplificador

Potencia de salida asignada	2 x 10 W
Respuesta de frecuencia	63 -20 KHz, +/-3 dB
Distorsión armónica total (THD)	<1%(1 KHz)
Relación de señal y ruido (ponderado A)	> 72 dBA
AUDIO IN	650 mV RMS, 22 kohmios

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)	< 1% (1 kHz)
Respuesta de frecuencia	63 Hz - 20 kHz, ±3 dB
Relación S/R	> 72 dBA

Bluetooth

Versión de Bluetooth	V3.0 +EDR
Banda de frecuencia de Bluetooth	Banda ISM de 2,4 GHz ~ 2,48 GHz
Alcance	10 m (espacio abierto)

USB

Versión de USB	2.0 de alta velocidad directo
----------------	-------------------------------

Sintonizador (FM)

Zona de sintonización:	87,5-108 mHz
Intervalo de sintonización	100 kHz
Presintonías	30
Sensibilidad	
- Mono, relación S/R 26 dB	<22 dBf
- Estéreo, relación S/R 46 dB	<51,5 dBf
Selectividad de búsqueda	< 28 dBf
Distorsión armónica total (THD)	<3%
Relación señal / ruido	>55 dBA

Información general

Alimentación de CA	Modelo: AS360-120-AA250
	Entrada: 100 - 240 V~, 50/60 Hz, 1,2 A
	Salida: 12,0V de CC, 2,5 A
Consumo de energía en funcionamiento	15 W
Consumo de energía en modo de espera de bajo consumo (Eco Power)	< 0,5W

Dimensiones	
- Unidad principal (ancho x alto x profundidad)	465 x 233 x 107 mm
- Caja del producto (ancho x alto x profundidad)	520 x 323 x 123 mm
Peso	
- Unidad principal	2,4 kg
- Con embalaje	3,6 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 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
- Etiqueta ID3 v2.0 o superior
- Nombre de archivo en Unicode UTF8 (longitud máxima: 32 bytes)
- Archivos FLAC

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
- Archivos FLAC a través de USB

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 mantenga su validez, nunca trate de reparar la unidad 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/support). 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 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.
- 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 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.
- Conecte y extienda completamente la antena suministrada.

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.

10 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.

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.

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.



**Be responsible
Respect copyrights**

Este producto ofrece tecnología de protección contra copias protegida por patentes de Estados Unidos y otros derechos de propiedad intelectual de Rovi Corporation. Queda prohibido realizar tareas de ingeniería inversa y desarmar el producto.

Bluetooth

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

El artefacto exhibe esta etiqueta:



Nota

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



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.

