

# Siempre a su disposición para ayudarle

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

MCD5110



## Manual del usuario

**PHILIPS**



# Contenido

<b>1 Importante</b>	2	<b>6 Cómo disfrutar del karaoke</b>	16
Seguridad	2	Ajuste de la configuración de karaoke	16
<b>2 Su microcadena</b>	4	<b>7 Cómo escuchar la radio</b>	17
Introducción	4	Sintonización de una emisora de radio	17
Contenido de la caja	4	Programación automática de emisoras de radio	17
Descripción de la unidad principal	5	Programación manual de emisoras de radio	17
Descripción del control remoto	6	Selección de una emisora de radio presintonizada	17
<b>3 Conexión</b>	8	<b>8 Otras funciones</b>	18
Colocación de la unidad	8	Ajuste del temporizador de alarma	18
Conexión de los altavoces	8	Ajuste del temporizador de desconexión automática	18
Conexión de la antena FM	8	Cómo escuchar un dispositivo externo	19
Conexión de los cables de vídeo/audio	9	<b>9 Ajustar la configuración</b>	20
Conexión de un dispositivo de audio externo	10	Configuración general	20
Conexión de la alimentación	10	Configuración de vídeo	20
<b>4 Introducción</b>	11	Configuración de audio	21
Preparación del control remoto	11	Preferencias	22
Ajuste del reloj	11	<b>10 Información del producto</b>	24
Cómo activar el modo de demostración	11	Especificaciones	24
Encendido	12	Formatos de disco compatibles	25
Búsqueda del canal de visualización correcto	12	Información sobre reproducción de USB	25
Selección del sistema de televisión correcto	12	<b>11 Solución de problemas</b>	26
Cambio de idioma del menú del sistema	12	<b>12 Aviso</b>	28
<b>5 Reproducción</b>	13		
Reproducción de un disco	13		
Reproducción de USB o discos grabados	14		
Reproducción de una secuencia de diapositivas con música de fondo	14		
Reanudación de la reproducción de vídeo desde el último punto de detención	14		
Control de reproducción	15		
Opciones de reproducción	15		
Cambio del canal de audio	15		

# 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](http://www.philips.com/welcome).

### Introducción

Con esta unidad podrá:

- Ver vídeos desde un DVD/VDC/SVCD o dispositivos de almacenamiento USB;
- disfrutar de la música de discos, dispositivos USB u otros dispositivos externos;
- disfrutar de karaoke conectando un micrófono;
- ver imágenes desde discos o dispositivos de almacenamiento USB;
- escuchar emisoras de radio FM.

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

- Control digital del sonido (DSC)
  - DSC 1: equilibrado
  - DSC 2: nítido
  - DSC 3: potente
  - DSC 4: cálido
  - DSC 5: brillante

La unidad admite los siguientes formatos multimedia:



Código de región del DVD

Países



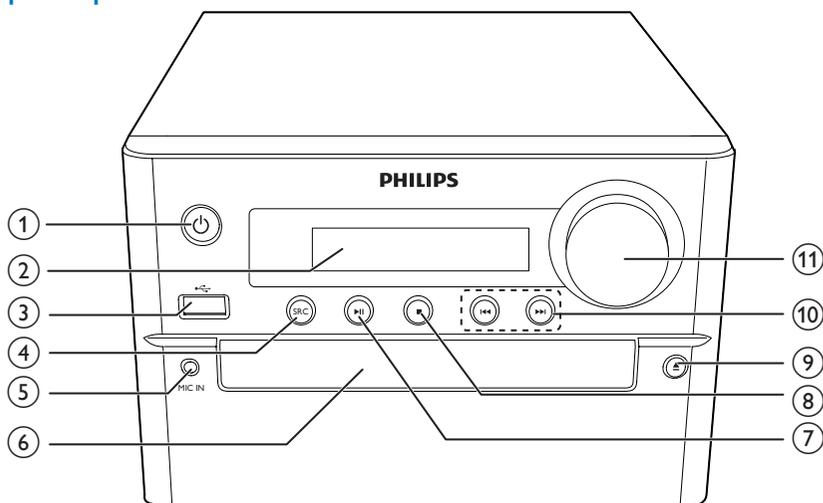
Europa

### Contenido de la caja

Compruebe e identifique el contenido del paquete:

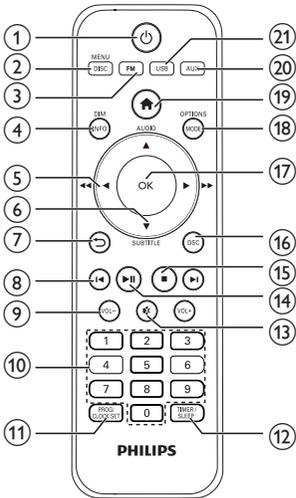
- Unidad principal
- 2 altavoces
- 1 cable de vídeo compuesto (amarillo)
- Mando a distancia (con dos pilas AAA)
- Manual de usuario

## 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 **Pantalla**
- Muestra el estado actual.
- ③ Toma para un dispositivo de almacenamiento USB.
- ④ **SRC**
- Selecciona una fuente: DISC, USB, FM o AUX-IN.
- ⑤ **MIC IN**
- Conexión de micrófono.
- ⑥ **Cargador**
- ⑦ Iniciar, hacer una pausa o reanudar la reproducción.
- ⑧ Detiene la reproducción.
- Elimina una emisora de radio programada.
  - Activa o desactiva el modo de demostración.
- ⑨ Abre o cierra el cargador.
- ⑩ Salta a la pista, al título o al capítulo anterior o siguiente.
- (Mantener pulsado) realiza búsquedas rápidas hacia atrás o hacia adelante en una pista/disco/USB.
  - Sintoniza una emisora de radio.
  - (Mantener pulsado) busca emisoras de radio automáticamente.
- ⑪ **VOLUME**
- Ajustar el volumen.
  - Ajusta la hora durante la configuración de la alarma/temporizador de desconexión.

## Descripción del control remoto



- ①
  - Enciende o apaga la unidad.
  - Cambia al modo de espera o al modo de espera de bajo consumo.
- ② **DISC/MENU**
  - Selecciona la fuente DISC.
  - Accede al menú DISC.
- ③ **FM**
  - Selecciona la fuente FM.
- ④ **DIM/INFO**
  - Permite visualizar la información de reproducción.
  - En el modo de espera, ajusta el brillo del panel de visualización.
  - En el modo de sintonizador; (mantener pulsado) sincroniza el reloj con las emisoras de radio RDS.
- ⑤ **◀ / ▶ (◀◀ / ▶▶)**
  - Permite desplazarse por los menús.

- (Mantener pulsado) realiza búsquedas rápidas hacia atrás o hacia adelante en una pista/disco/USB.
- Sintoniza una emisora de radio.
- Gira una imagen JPEG/Kodak.

### ⑥ **AUDIO (▲) / SUBTITLE (▼)**

- Permite desplazarse por los menús.
- Invierte una imagen JPEG/Kodak.
- **AUDIO (▲)**: selecciona el idioma de audio.
- **SUBTITLE (▼)**: selecciona el idioma de los subtítulos.
- Ajusta la hora durante la configuración de la alarma/temporizador de desconexión.

### ⑦

- Vuelve al menú de visualización anterior.

### ⑧

- Salta al título, capítulo, pista o archivo anterior o siguiente.
- Salta a una emisora de radio presintonizada.

### ⑨ **VOL -/VOL +**

- Ajustar el volumen.
- Ajusta la hora durante la configuración de la alarma/temporizador de desconexión.

### ⑩ **Botones numéricos**

- Selecciona un título/capítulo/pista para reproducir.
- Selecciona un número de presintonía.

### ⑪ **PROG/CLOCK SET**

- Programa las emisoras de radio.
- Ajusta el reloj.
- Permite visualizar la información del reloj.

**12** **TIMER/SLEEP**

- Ajusta el temporizador de la alarma.
- Ajusta el temporizador de desconexión automática.

**13** 

- Silencia o restaura el nivel de sonido.

**14** 

- Iniciar; hacer una pausa o reanudar la reproducción.

**15** 

- Detiene la reproducción.
- Elimina una emisora de radio programada.

**16** **DSC**

- Mejora el efecto de sonido con control digital del sonido (DSC).

**17** **OK**

- Confirmar una selección.
- Cambia entre la emisión FM estéreo y mono.

**18** **MODE/OPTIONS**

- Selecciona los modos de repetición y reproducción aleatoria.
- En el modo de reproducción DISC/USB, púlselo para seleccionar las opciones de reproducción que prefiera.

**19** 

- Accede al menú del sistema.

**20** **AUX**

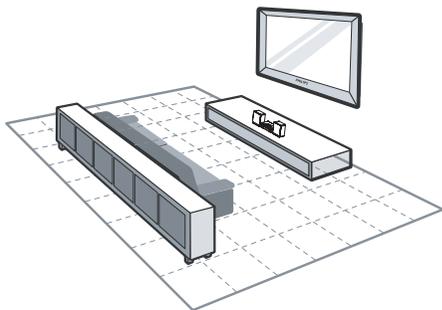
- Seleccione AUX como fuente.

**21** **USB**

- Selecciona la fuente de USB.

# 3 Conexión

## Colocación de la unidad



- 1 Coloque la unidad cerca del televisor.
- 2 Coloque los altavoces izquierdo y derecho a la misma distancia del televisor y en un ángulo de unos 45 grados con respecto a la posición de escucha.

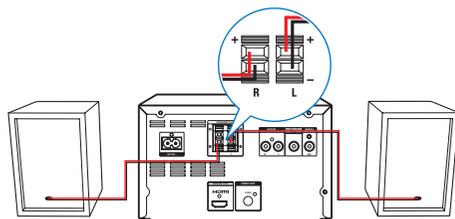
### Nota

- Para evitar interferencias magnéticas o ruido no deseado, no coloque nunca el dispositivo demasiado cerca de cualquier otro dispositivo que emita radiación.
- Coloque la unidad sobre una mesa.
- No coloque nunca esta unidad en un armario cerrado.
- Instale esta unidad cerca de una toma de CA y donde tenga fácil acceso al enchufe de alimentación de CA.

## 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.

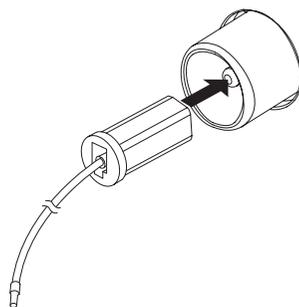


- 1 Presione hacia abajo la pestaña de la toma.
- 2 Inserte la parte desnuda del cable por completo.
  - Inserte los cables del altavoz derecho en "R" y los del altavoz izquierdo en "L".
  - Inserte los cables rojos en "+" y los cables negros en "-".
- 3 Sulte la pestaña de la toma.

## 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**.
  - El dispositivo no admite la recepción de radio MW.
- 
- Conecte la antena FM suministrada a la toma **FM AERIAL** situada en la parte posterior del dispositivo.

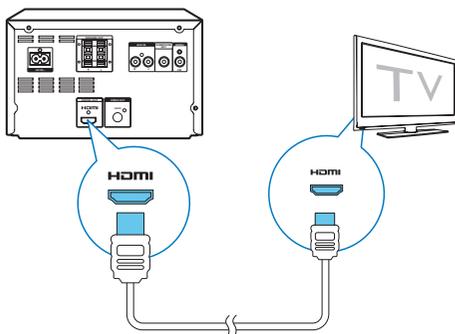


## Conexión de los cables de vídeo/audio

Seleccione la mejor conexión de vídeo que admita el televisor:

- **Opción 1:** conexión a la toma HDMI (para un televisor compatible con HDMI, DVI o HDCP).
- **Opción 2:** conexión a la toma de vídeo compuesto (para un televisor estándar).

### Opción 1: conexión a la toma HDMI



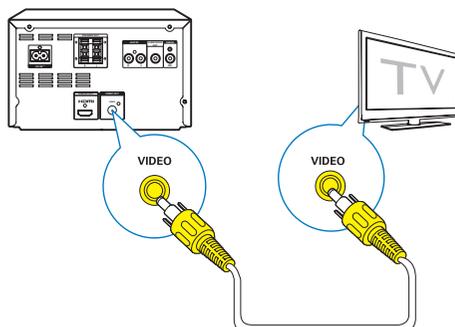
- Conecte un cable HDMI (no incluido) a:
  - la toma **HDMI (DIGITAL OUT)** de esta unidad.
  - la toma de entrada HDMI del televisor.



#### Consejo

- Si el televisor dispone únicamente de un conector DVI, utilice un adaptador HDMI/DVI. Conecte un cable de audio para la salida de sonido.
- Si va a conectar esta unidad a un televisor compatible con 1080p o 1080p/24 Hz, Philips recomienda utilizar un cable HDMI de categoría 2, también conocido como cable HDMI de alta velocidad, para obtener una salida de audio y vídeo óptima.
- Este tipo de conexión proporciona la mejor calidad de imagen.

### Opción 2: conexión a la toma de vídeo compuesto



- Conecte un cable de vídeo compuesto a:
  - las tomas **VIDEO (VIDEO OUT)** de esta unidad.
  - la toma de entrada VIDEO del televisor.



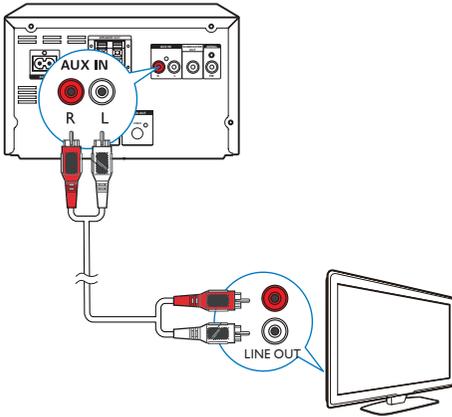
#### Consejo

- La toma de entrada de vídeo del televisor puede estar indicada como A/V IN, VIDEO IN, COMPOSITE o BASEBAND.

## Conexión de un dispositivo de audio externo

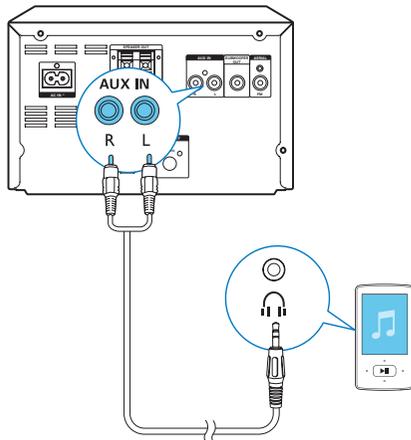
Puede transmitir audio de un dispositivo de audio externo a esta unidad.

Si el dispositivo de audio externo tiene tomas de salida de audio analógicas (como el televisor):



- Conecte los cables de audio (rojo/blanco; no incluidos) a:
  - las tomas **AUDIO-IN(L y R)** de la parte posterior de la unidad.
  - las tomas de salida de audio del dispositivo de audio externo.

Si el dispositivo de audio externo tiene una toma de salida de audio de 3,5 mm:



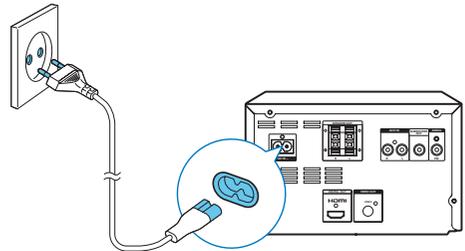
- Conecte un cable de audio rojo/blanco con clavija de 3,5 mm (no incluido) a:
  - las tomas **AUDIO-IN(L y R)** de la parte posterior de la unidad.
  - la toma para auriculares de un reproductor de audio externo.

## Conexión de la alimentación



### Precaución

- Riesgo de daños en el producto. Compruebe que el voltaje de la fuente de alimentación se corresponde con el voltaje impreso en la parte posterior o inferior de la unidad.
- Riesgo de descarga eléctrica. Cuando desenchufe el 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.



- Conecte el cable de alimentación de CA a
  - la toma **AC IN ~** de esta unidad.
  - la toma de corriente de la pared.

## 4 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

---

## Preparación del control remoto

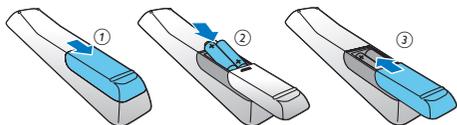


### Precaución

- 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 las pilas 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 **PROG/CLOCK SET** en el mando a distancia durante más de dos segundos.  
↳ Se muestra el formato de hora **[24H]** o **[12H]**.
- 2 Pulse **▲ / ▼** (o **VOL -/VOL +**) para seleccionar el formato de hora **[24H]** o **[12H]** y, a continuación, pulse **PROG/CLOCK SET**.  
↳ Aparecerán los dígitos de la hora y empezarán a parpadear.
- 3 Pulse **▲ / ▼** (o **VOL -/VOL +**) para ajustar la hora y, a continuación, pulse **PROG/CLOCK SET**.  
↳ Aparecerán los dígitos de los minutos y empezarán a parpadear.
- 4 Repita el paso 3 para ajustar los minutos.



### Nota

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



### Consejo

- En el modo de bajo consumo, puede pulsar **PROG/CLOCK SET** para ver la información del reloj.

## Cómo activar el modo de demostración

En este modo, puede ver una descripción general de todas las funciones.

- En el modo de espera, mantenga pulsado **■** en la unidad principal para activar el modo de demostración.  
↳ Comenzará una demostración de las funciones principales.

Para desactivar el modo de demostración:

- Vuelva a pulsar **■** en la unidad principal.

---

## Encendido

- Pulse  $\Phi$ .
  - ↳ El dispositivo cambia a la última fuente seleccionada.

---

## Cambio a modo de espera

- Pulse  $\Phi$  de nuevo para cambiar la unidad a modo de espera.
  - ↳ En el panel aparecerá el reloj (si está ajustado).

### Para cambiar al modo de espera de bajo consumo:

- Mantenga pulsado  $\Phi$  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  $\Phi$  durante más de dos segundos.

---

## Búsqueda del canal de visualización correcto

- 1 Pulse **DISC** para cambiar al modo de disco.
- 2 Encienda el televisor y seleccione el canal de entrada de vídeo correcto de una de estas formas:
  - Seleccione el canal más bajo del televisor y, a continuación, pulse el botón de disminución de canal del control remoto del televisor hasta ver la pantalla de Philips.
  - Pulse repetidamente el botón fuente del control remoto del televisor.

### Consejo

- El canal de entrada de vídeo se encuentra entre los más bajos y más altos, y es posible que tenga el nombre FRONT, AV IN, VIDEO, etc. Consulte el manual de usuario del televisor para obtener información sobre cómo seleccionar la entrada correcta del televisor.

---

## Selección del sistema de televisión correcto

Cambie este ajuste si el vídeo no se muestra correctamente. De forma predeterminada, este ajuste se corresponde con el ajuste más habitual de los televisores de su país.

- 1 Pulse  $\blacktriangle$ .
- 2 Seleccione **[Config.]** (Configuración) -> **[Vídeo]** (Vídeo) -> **[Sistema de TV]** (Sistema de TV).
- 3 Seleccione un ajuste y pulse **OK**.
  - **[PAL]** (PAL): para televisores con sistema de color PAL.
  - **[Multi]** (Multi): para televisores compatibles con PAL y NTSC.
  - **[NTSC]** (NTSC): para televisores con sistema de color NTSC.
- 4 Para volver al menú anterior, pulse  $\leftarrow$ .
- 5 Para salir del menú, pulse  $\blacktriangle$ .

---

## Cambio de idioma del menú del sistema

- 1 Pulse  $\blacktriangle$ .
- 2 Seleccione **[Config.]** (Configuración) -> **[General]** (General) -> **[Idioma menús]** (Idioma menús) y pulse **OK**.
- 3 Seleccione un ajuste y pulse **OK**.
- 4 Para salir del menú, pulse  $\blacktriangle$ .

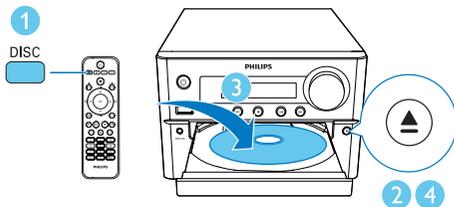
# 5 Reproducción

## Reproducción de un disco

### ! Precaución

- Riesgo de daños en el producto. No reproduzca discos con accesorios tales como anillos de estabilización o cubiertas protectoras de discos.
- No coloque nunca ningún objeto que no sea un disco en el cargador.

- 1 Pulse **DISC/MENU** para seleccionar el disco como fuente.
- 2 Pulse **▲** para abrir el cargador.
- 3 Introduzca un disco con la cara impresa hacia arriba.
- 4 Pulse **▲** para cerrar el cargador.
  - ↳ La reproducción se inicia automáticamente.



### Si la reproducción no se inicia automáticamente:

- Seleccione un título, un capítulo o una pista y pulse **▶||**.

### \* Consejo

- Para reproducir un DVD bloqueado, introduzca los 6 dígitos de la contraseña de control paterno (000000).

## Utilización del menú del disco

Cuando cargue un disco DVD/(S)VCD, puede que aparezca un menú en la pantalla del televisor.

- Pulse **DISC/MENU** para acceder al menú del disco o salir del mismo manualmente.

### Para discos VCD con la función de control de reproducción (PBC; sólo para la versión 2.0):

La función PBC permite reproducir discos VCD de forma interactiva de acuerdo con la pantalla del menú.

- Durante la reproducción, pulse **DISC/MENU** para activar/desactivar la función PBC.
  - ↳ Si la función PBC está activada, aparecerá la pantalla del menú.
  - ↳ Si la función PBC está desactivada, se iniciará la reproducción normal.

## Selección de un idioma de audio

- Durante la reproducción de un disco, pulse **AUDIO (▲)** para seleccionar un idioma de audio para un DVD o vídeo DivX (Home Theater 3.1).
  - ↳ Aparecen las opciones de idioma. Si el canal de audio no está disponible, se utilizará el canal de audio predeterminado del disco.

### Nota

- Para algunos discos DVD, el idioma se puede cambiar únicamente a través del menú del disco. Pulse **DISC/MENU** para acceder al menú.

## Seleccionar el idioma de los subtítulos

- Durante la reproducción, pulse **SUBTITLE (▼)** varias veces para seleccionar un idioma de los subtítulos para un DVD o vídeo DivX (Home Theater 3.1).

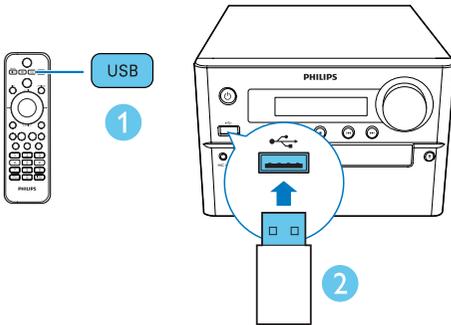
### Nota

- Para algunos discos DVD, el idioma se puede cambiar únicamente a través del menú del disco. Pulse **DISC/MENU** para acceder al menú del disco.

## Reproducción de USB o discos grabados

Puede reproducir archivos DivX (Home Theater 3.1)/MP3/archivos de imágenes JPEG copiados en un CD-R/RW, DVD grabable o en un dispositivo de almacenamiento USB.

- 1 Selecciona una fuente.
  - Pulse **USB** o **DISC/MENU** para seleccionar la fuente de disco o USB.
- 2 Inserte el dispositivo de almacenamiento USB o el disco.
  - ↳ La reproducción se inicia automáticamente.



Para reproducir un archivo especificado:

- 1 Pulse **■** para detener la reproducción.
- 2 Pulsar **▲** / **▼** para seleccionar una carpeta y, a continuación, pulse **OK** para confirmar.
  - Para volver al menú anterior, pulse **↶**.
- 3 Pulsar **▲** / **▼** para seleccionar un archivo de la carpeta.
- 4 Pulse **▶||** para iniciar la reproducción.

### Nota

- Solamente puede reproducir vídeos DivX (Home Theater 3.1) que se hayan alquilado o adquirido mediante el código de registro DivX de esta unidad.
- Se admiten los archivos de subtítulos con las siguientes extensiones de nombre de archivo (.srt, .smi, .sub, .ssa, .ass), pero no aparecen en el menú de navegación de archivos.
- El nombre del archivo de subtítulos debe ser el mismo que el nombre del archivo de vídeo.

## Reproducción de una secuencia de diapositivas con música de fondo

Esta unidad puede reproducir archivos MP3 y fotos de JPEG simultáneamente.

### Nota

- Los archivos MP3 y JPEG deben guardarse en el mismo disco o dispositivo de almacenamiento USB.

- 1 Reproduzca un archivo MP3.
- 2 Desplácese a la carpeta o al álbum de fotografías y pulse **▶||** para iniciar la secuencia de diapositivas.
  - ↳ La secuencia de diapositivas comienza y continúa hasta el final de la carpeta o del álbum de fotografías.
  - ↳ La reproducción de música continúa hasta el final del último archivo.
  - Para volver al menú anterior, pulse **↶**.
  - Para detener la secuencia de diapositivas, pulse **■**.

## Reanudación de la reproducción de vídeo desde el último punto de detención

### Nota

- Esta función sólo está disponible para la reproducción de CD/DVD/VCD/DivX.

- En el modo de parada y cuando no se ha extraído el disco, pulse **▶||**.

Para detener la reproducción completamente:

- En modo de parada, pulse **■**.

## Control de reproducción

▲ / ▼	Seleccione una carpeta.
◀ / ▶ ( ◀◀ / ▶▶ )	Retrocede/avanza de forma rápida.
◀◀ / ▶▶	Salta al título/capítulo/pista anterior o siguiente.
▶	Detiene o reinicia la reproducción.
■	Detiene la reproducción.
VOL -/VOL +	Aumenta o reduce el volumen.
🔇	Para silenciar o activar el sonido. (Silenciar)
DSC	Enriquezca el efecto de sonido con DSC: equilibrado, nítido, potente, caliente, y brillante.
DIM/INFO	Permite visualizar la información de reproducción.

## Opciones de reproducción

Durante la reproducción de vídeo en el modo DISC, pulse **MODE/OPTIONS** para seleccionar las distintas opciones de reproducción.

- **[PBC]** (PBC): activa/desactiva el control de reproducción.
- **[Relación aspecto]** (Relación de aspecto): selecciona un formato de visualización de imágenes que se ajuste a la pantalla del televisor.
- **[Ángulo]** (Ángulo): cambia entre los ángulos de cámara.



### Nota

- Algunos DVD contienen escenas alternativas, como las escenas grabadas desde diferentes ángulos de cámara. En el caso de dichos DVD, puede seleccionar una de las escenas alternativas disponibles.

- **[Micrófono]** (Micrófono): activa o desactiva la salida de sonido del micrófono.
- **[Configurar karaoke]** (Configurar karaoke): ajusta los diferentes volúmenes del disco de karaoke.
- **[Vocal]** (Vocal): selecciona los distintos modos de audio de karaoke o desactiva la voz original.
- **[Zoom]** (Zoom): durante la reproducción de vídeo, amplía/reduce para desplazarse por la imagen.
- **[Repetir]** (Repetir): elige una opción de repetición de la reproducción o desactiva la función de repetición.
- **[IRA]** (Ir a): durante la reproducción de vídeo, especifica una posición para iniciar la reproducción introduciendo el tiempo o el número deseado.
- **[Avance lento]** (Avance lento) y **[Retroceso lento]** (Retroceso lento): durante la reproducción de vídeo, selecciona una velocidad de avance/retroceso rápido.

## Cambio del canal de audio



### Nota

- Esta función solo está disponible para VCD y vídeos DivX (Home Theater 3.1).
- Durante la reproducción, pulse **AUDIO** ( ▲ ) varias veces para seleccionar un canal de audio disponible en el disco:
  - **[Izquierda mono]** (Izquierda mono)
  - **[Derecha mono]** (Derecha mono)
  - **[Mezcla-mono]** (Mezcla-mono)
  - **[Estéreo]** (Estéreo)

# 6 Cómo disfrutar del karaoke

Puede conectar un micrófono (no suministrado) para cantar junto con la fuente de música.

## Nota

- Antes de conectar un micrófono, ajuste el volumen del micrófono al mínimo para evitar los zumbidos.

- 1 Inserte un disco de karaoke.
- 2 Conecte un micrófono a la toma **MIC IN** de esta unidad.
- 3 Pulse **▲** y, a continuación, seleccione **[karaoke]** (Karaoke).
- 4 Active la salida de sonido del micrófono.
- 5 Reproduzca un disco de karaoke y cante a través del micrófono.

## Ajuste de la configuración de karaoke

- **[Micrófono]** (Micrófono): activa o desactiva la salida de sonido del micrófono.
- **[Volumen micrófono]** (Volumen micrófono): ajusta el volumen del micrófono.
- **[Nivel de eco]** (Nivel de eco): ajusta el nivel de eco.
- **[Puntuación Karaoke]** (Clasificación de karaoke): desactiva la función de puntuación de karaoke o selecciona un nivel de dificultad para puntuar la forma de cantar. Si se selecciona un nivel, la puntuación se muestra después de que finalice cada canción.

- **[Concurso canciones]** (Concurso canciones): participe en un concurso de karaoke con sus amigos. Active esta función y, a continuación, siga las instrucciones en pantalla para iniciar el concurso.

- 
- 1) En la opción **[Puntuación Karaoke]** (Puntuación Karaoke), seleccione un nivel (básico/intermedio/avanzado).
  - 2) En la opción **[Concurso canciones]** (Concurso canciones), active el concurso.
    - ↳ Se muestra el menú de selección de canciones.
  - 3) Introduzca una pista (VCD/SVCD) o un título/capítulo (DVD) como primera canción. Se pueden seleccionar hasta 4 canciones.
  - 4) A continuación, seleccione **[Inicio]** (Iniciar) y pulse **OK** para iniciar la reproducción de las canciones seleccionadas.
    - ↳ Después de finalizar todas las canciones seleccionadas, se muestra el resultado del concurso.

- 
- **[Cambiar tono]** (Cambiar tono): ajusta el nivel del tono acorde a su voz.
  - **[Vocal]** (Vocal): selecciona los distintos modos de audio de karaoke o desactiva la voz original.

# 7 Cómo escuchar la radio

## Sintonización de una emisora de radio



### Consejo

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

- 1 Pulse **FM** para seleccionar la fuente FM.
- 2 Mantenga pulsado ◀/▶ (◀◀/▶▶) durante más de dos segundos.  
↳ La radio sintoniza automáticamente una emisora de recepción fuerte.
- 3 Repita el paso 2 para sintonizar más emisoras.

Para sintonizar una emisora de recepción débil:

- Pulse ◀/▶ (◀◀/▶▶) varias veces hasta encontrar la recepción óptima.

## 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/CLOCK SET** durante más de 2 segundos para activar el programa automático.  
↳ Se muestra **AUTO** (Automático).  
↳ Todas las emisoras disponibles se programan en el orden de potencia

de recepción de banda de onda y la primera emisora de radio programada se emite automáticamente.

## Programación manual de emisoras de radio

- 1 Sintoniza una emisora de radio.
- 2 Pulse **PROG** y, a continuación, pulse ▲ / ▼ para seleccionar un número del 1 al 20.
- 3 Pulse **PROG** para confirmar.
- 4 Repita los pasos 2 y 3 para programar más emisoras.



### Nota

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

## Selección de una emisora de radio presintonizada

- En el modo de sintonizador, pulse ◀◀ / ▶▶ (o pulse un número directamente) para seleccionar una emisora de radio presintonizada.

# 8 Otras funciones

## Ajuste del temporizador de alarma

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

### Nota

- Asegúrese de que ha ajustado el reloj correctamente.

- 1 En el modo de espera, mantenga pulsado **TIMER/SLEEP** durante más de dos segundos.  
↳ "TIMER SET" (Ajustar temporizador) se desplaza en el panel de visualización. A continuación, aparece "SELECT SOURCE" (Seleccionar fuente).
- 2 Seleccione una fuente (disco, USB o sintonizador).  
↳ Aparecerán los dígitos de la hora y empezarán a parpadear.
- 3 Pulse ▲ / ▼ (o **VOL -/VOL +**) varias veces para ajustar la hora y, a continuación, pulse **TIMER/SLEEP**.  
↳ Aparecerán los dígitos de los minutos y empezarán a parpadear.
- 4 Repita el paso 3 para ajustar los minutos y ajuste el volumen.

### Nota

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

Para activar o desactivar el temporizador de alarma:

- En el modo de espera, pulse **TIMER/SLEEP** varias veces para activar o desactivar la alarma.  
↳ Si el temporizador está activado, se muestra .

### Consejo

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

## Ajuste del temporizador de desconexión automática

- Para ajustar el temporizador de desconexión, cuando la unidad esté encendida, pulse **TIMER/SLEEP** varias veces para seleccionar un periodo de tiempo determinado (en minutos).  
↳ Cuando está activado el temporizador de desconexión, se muestra **zz**.

Para desactivar el temporizador de desconexión automática:

- Cuando la unidad esté encendida, pulse **TIMER/SLEEP** varias veces hasta que se muestre **[SLP OFF]** (Desconexión automática desactivada).  
↳ Cuando el temporizador está desactivado, **zz** desaparece.

---

## Cómo escuchar un dispositivo externo

Puede escuchar un dispositivo externo desde esta unidad mediante un cable de audio de 3,5 mm (no incluido).

- 1** Asegúrese de que el dispositivo de audio externo está conectado a esta unidad (consulte 'Conexión de un dispositivo de audio externo' en la página 10).
- 2** Pulse **AUX** para seleccionar la fuente **AUX-IN**.
- 3** Inicie la reproducción en el dispositivo externo (consulte el manual de usuario del dispositivo externo).

# 9 Ajustar la configuración

- 1 Pulse **▲**.
- 2 Seleccione la página **[Config.]** (Configuración).
- 3 Seleccione un ajuste y pulse **OK**.
  - Para volver al menú anterior; pulse **↶**.
  - Para salir del menú, pulse **▲**.

## Configuración general

En la página **[General]** (General), puede ajustar las siguientes opciones:

### **[Bloqueo disc]** (Bloqueo disco)

Bloquea o desbloquea un disco.

### **[Idioma menús]** (Idioma de los menús)

Selecciona el idioma preferido para los mensajes de visualización en pantalla.

### **[Modo espera aut.]** (Modo de espera automático)

Active esta función para cambiar automáticamente al modo de espera de bajo consumo tras 15 minutos de inactividad.

### **[Código Vídeo bajo Demand DivX(R)]** (Código VOD DivX(R))

Muestra el código de registro de DivX(R).

### **Nota**

- Introduzca el código de registro de DivX cuando alquile o compre un vídeo desde <http://vod.divx.com/>. Los vídeos DivX alquilados o comprados a través del servicio DivX® VOD (vídeo a petición) pueden reproducirse únicamente en el dispositivo en el que están registrados.

## Configuración de vídeo

En la página **[Vídeo]** (Vídeo), puede ajustar las siguientes opciones:

### **[Sistema de TV]** (Sistema de TV)

Cambie este ajuste si el vídeo no se muestra correctamente. De forma predeterminada, este ajuste se corresponde con el ajuste más habitual de los televisores de su país.

- **[PAL]** (PAL): para televisores con sistema de color PAL.
- **[Multi]** (Multi): para televisores compatibles con PAL y NTSC.
- **[NTSC]** (NTSC): para televisores con sistema de color NTSC.

### **[Modo visualización]** (Pantalla TV)

El formato de televisión determina la relación de aspecto de la visualización según el tipo de televisor que tenga conectado.



4:3 Pan Scan (PS)

4:3 Letter Box (LB)

16:9 (Wide Screen)

- **[4:3 panorámico]** (4:3 panorámico): para televisores con pantalla 4:3, una pantalla de altura completamente ajustada y extremos laterales recortados.
- **[4:3 buzón]** (4:3 buzón): para televisores con pantalla 4:3: una pantalla ancha con barras negras en las partes superior e inferior.
- **[16:9]** (16:9 panorámico): para televisores de pantalla panorámica; relación de aspecto de 16:9.

### **[Ajuste color]** (Ajuste color)

Selecciona un ajuste predefinido de la configuración de color de la imagen.

- **[Estándar]** (Estándar): ajuste de color original.
- **[Brillo]** (Brillante): ajuste de color intenso.
- **[Suave]** (Blando): ajuste de color suave.

- **[Personal]** (Personal): permite personalizar el ajuste de color. Defina el nivel de brillo, el contraste, el matiz y la saturación de color y, a continuación, pulse **OK**.

### **[HD JPEG]** (HD JPEG)

Disfrute de imágenes JPEG sin modificar ni comprimir con su resolución original cuando conecte el dispositivo y el televisor mediante un cable HDMI.

- **[Activar]** (Activado): muestra imágenes en alta definición.
- **[Desactivar]** (Desactivado): muestra imágenes estándar.

### **[Config. HDMI]** (Configuración HDMI)

Cuando conecte el dispositivo y el televisor mediante un cable HDMI, seleccione el mejor ajuste de HDMI que admita el televisor.

- **[Resolución]** (Resolución): selecciona una resolución para los vídeos de alta definición.
- **[HDMI Deep Color]** (Color profundo HDMI): crea imágenes intensas con más detalles de color cuando el contenido de vídeo se grabe en Deep Color y el televisor sea compatible con esta función.
- **[For. pan. anc.]** (Formato de pantalla ancha): selecciona un formato de visualización para vídeos panorámicos.
- **[Conf. EasyLink]** (Configuración de EasyLink): esta unidad es compatible con Philips EasyLink, que utiliza el protocolo HDMI CEC (Consumer Electronics Control). Puede usar un solo mando a distancia para controlar los dispositivos compatibles con EasyLink que estén conectados mediante HDMI.
  - **[EasyLink]** (EasyLink): activa o desactiva la función EasyLink.
  - **[Rep. 1 puls.]** (Reproducción de un solo toque): tras activar esta función, el televisor HDMI CEC conectado cambia automáticamente al canal de entrada HDMI cuando reproduce un disco.

- **[Espera 1 puls.]** (Modo de espera de un solo toque): tras activar esta función, puede mantener pulsado  $\Phi$  en el mando a distancia esta unidad para cambiar todos los dispositivos HDMI CEC conectados al modo de espera de forma simultánea.
- **[Control audio sist.]** (Control del audio del sistema): cuando se reproduce audio transmitido de otros dispositivos conectados, esta unidad cambia automáticamente a la fuente de audio correspondiente. Tras activar esta función, pase a **[Asig. entrada audio]** para explorar los dispositivos conectados y asignarlos.
- **[Asig. entrada audio]** (Asignación de entrada de audio): si asigna la entrada de audio de manera correcta, esta unidad cambiará automáticamente al audio que se reproduce desde el dispositivo.



#### Nota

- Debe activar las funciones HDMI CEC en el televisor y en los dispositivos para poder utilizar los controles EasyLink. Consulte el manual del televisor y de los dispositivos para obtener más información.
- Philips no garantiza la compatibilidad al 100% con todos los dispositivos compatibles con HDMI CEC.

## Configuración de audio

En la página **[Audio]** (Audio), puede ajustar las siguientes opciones:

### **[Audio HDMI]** (Audio HDMI)

Selecciona la salida de audio HDMI cuando se conecta este dispositivo y el televisor mediante un cable HDMI.

- **[Activar]** (Activado): permite la salida de audio a través del televisor y del sistema de altavoces. Si no se admite el formato de audio del disco, se reducirá a sonido de dos canales (PCM lineal).

- **[Desactivar]** (Desactivado): desactiva la salida de audio del televisor. El sonido sale únicamente a través del sistema de altavoces.

#### **[Sincron.Audio]** (Sincronización de audio)

Ajuste el tiempo de retardo de la salida de audio al reproducir un disco de vídeo.

1. Pulse **OK**.
2. Pulse **◀▶** para ajustar el volumen.
3. Pulse **OK** para confirmar y salir.

#### **[Modo sonido]** (Modo sonido)

Desactiva o selecciona el modo de sonido preferido.

- **[Original]** (Original)
- **[Modo de cine]** (Modo de cine)
- **[Modo de música]** (Modo de música)
- **[Juegos]** (Juegos)
- **[Noticias]** (Noticias)

#### **[Modo nocturno]** (Modo nocturno)

Suaviza el nivel de sonido alto y aumenta el sonido bajo de forma que pueda ver las películas de DVD a un nivel de volumen bajo sin molestar a los demás.

- **[Activar]** (Activar): para ver películas de forma silenciosa por la noche (sólo DVD).
- **[Desactivar]** (Desactivar): para disfrutar del sonido Surround con su gama dinámica completa.

## Preferencias

En la página **[Preferencias]** (Preferencias), puede ajustar las siguientes opciones:

#### **[Audio]** (Audio)

Selecciona el idioma de audio preferido para la reproducción de disco.

#### **[Subtítulos]** (Subtítulos)

Selecciona el idioma de subtítulos preferido para la reproducción de disco.

#### **[Menú de disco]** (Menú de disco)

Selecciona el idioma preferido del menú de disco.

#### Nota

- Si el idioma que ha establecido no está disponible en el disco, éste utiliza su propio idioma predeterminado.
- En algunos discos, el idioma de los subtítulos o del audio se puede cambiar únicamente en el menú del disco.

#### **[Control parental]** (Control parental)

Restringe el acceso a los discos que no sean aptos para los niños. Estos tipos de discos deben grabarse con clasificación.

- 1) Pulse **OK**.
- 2) Seleccione un nivel de clasificación, y a continuación, pulse **OK**.
- 3) Pulse los botones numéricos para introducir la contraseña.

#### Nota

- Los discos con una clasificación superior al nivel establecido en **[Control parental]** (Control parental) requieren una contraseña para que se puedan reproducir.
- Los niveles de calificación dependen de cada país. Para poder reproducir todos los discos, seleccione **[8 Adultos]** (8 Adultos).
- Algunos discos tienen clasificaciones impresas en los mismos, pero no están grabados con ellas. Esta función no tiene efecto alguno sobre dichos discos.

#### **[PBC]** (PBC)

Permite reproducir VCD de forma interactiva según la pantalla del menú.

- **[Activar]** (Activar): se muestra la pantalla del menú.
- **[Desactivar]** (Desactivar): se reanuda la reproducción normal.

#### **[Contraseña]** (Contraseña)

Este ajuste permite cambiar la contraseña para el control paterno. La contraseña predeterminada es 000000.

- 
- 1) Pulse los botones numéricos para introducir "000000" o la contraseña que estableció por última vez en el campo **[Contraseña anterior]** (Contraseña anterior).
  - 2) Introduzca la nueva contraseña en el campo **[Nueva contraseña]** (Nueva contraseña).
  - 3) Vuelva a introducir la nueva contraseña en el campo **[Confirmar]** (Confirmar).
  - 4) Pulse **OK** para salir del menú.
- 

 Nota

- Si ha olvidado la contraseña, introduzca "000000" antes de establecer la nueva contraseña.

**[Subtítulo DivX]** (Subtítulo DivX)

Selecciona un conjunto de caracteres que admita subtítulos DivX.

 Nota

- Compruebe que el archivo de subtítulos tenga exactamente el mismo nombre que el archivo de la película. Por ejemplo, si el nombre del archivo de película es 'Película.avi', el nombre del archivo de texto debe ser 'Película.sub' o 'Película.srt'.

**[Info versión]** (Info versión)

Muestra la versión de software del dispositivo.

**[Predeterm.]** (Predeterminado)

Restablece todos los ajustes a los valores de configuración de fábrica salvo la contraseña y los ajustes de control parental.

# 10 Información del producto



## Nota

- La información del producto puede cambiar sin previo aviso.

## Especificaciones

### Amplificador

Potencia de salida máxima	100 W
Respuesta de frecuencia	60 Hz - 16 kHz; ±3 dB
Relación señal/ruido	≥70 dB
Distorsión armónica total	<1%
Entrada auxiliar	1 V RMS

### Altavoces

Impedancia del altavoz	6 ohmios
Controlador de altavoz	3,5" + 20 mm
Sensibilidad	84 dB/m/W

### 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	<2%
Relación señal/ruido	>45 dB

### USB

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

### Disco

Tipo de láser	Semiconductor
Diámetro del disco	12 cm /8 cm
Decodificación de vídeo	MPEG-1 / MPEG-2 / DivX
DAC de vídeo	12 bits
Sistema de señal	PAL / NTSC
Formato de vídeo	4:3 / 16:9
S/N de vídeo	> 57 dB
DAC de audio	24 bits / 96 kHz
Distorsión armónica total	<1% (1 kHz)
Respuesta de frecuencia	4 Hz – 20 kHz (44,1 kHz) 4 Hz – 22 kHz (48 kHz) 4 Hz – 24 kHz (96 kHz)
Respuesta de frecuencia	60 Hz - 16 kHz; ±3 dB
Relación S/R	≥77 dBA

### Información general

Alimentación de CA	100-240 V, 50/60 Hz
Consumo de energía en funcionamiento	35 W
Consumo en modo de espera de bajo consumo	< 0,5 W
Dimensiones	
- Unidad principal (ancho x alto x profundo)	200 x 120 x 243 mm
- Caja de altavoz (ancho x alto x profundo)	160 x 243 x 206 mm

## Peso

- Unidad principal	1,6 kg
- Caja de altavoz	2.1 x 2 kg

## Formatos de disco compatibles

- Discos de vídeo digitales (DVD)
- CD de vídeo (VCD)
- SuperVideo CD (SVCD)
- Discos de vídeo digitales regrabables (DVD+RW)
- Discos compactos (CD)
- Archivos de imagen (Kodak, JPEG) en CD-R(W)
- Discos DivX(R) en CD-R(W):
- DivX 3.11, 4.x y 5.x

### Formatos de disco MP3 compatibles:

- ISO 9660
- Máximo nombre del título/álbum: 12 caracteres
- Máximo nombre del título más álbum: 255.
- Máximo directorio anidado: 8 niveles.
- Máximo de álbumes: 32.
- Máximo de pistas MP3: 999.
- Frecuencias de muestreo compatibles para discos MP3: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz.
- Velocidades de bits de discos MP3 compatibles: 32, 64, 96, 128, 192, 256 (kbps).
- Los siguientes formatos no son compatibles:
  - Archivos del tipo \*.VMA, \*.AAC, \*.DLF, \*.M3U,
  - \*.PLS, \*.WAV
  - Nombre del título o álbum en caracteres no ingleses
  - Discos grabados en formato Joliet
  - MP3 Pro y MP3 con etiqueta ID3

## 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 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
- Etiqueta ID3 v2.0 o superior
- Nombre de archivo en Unicode UTF8 (longitud máxima: 32 bytes)

### Formatos no compatibles:

- Álbumes vacíos: un álbum vacío es aquel que no contiene archivos MP3 o WMA, y no se mostrará en la pantalla.
- Los formatos de archivo no compatibles se omiten. Por ejemplo, los documentos de Word (.doc) o los archivos MP3 con la extensión .dlf se omiten y no se reproducen.
- Archivos de audio WMA, AAC, WAV y PCM.
- Archivos WMA con protección DRM (.wav; .m4a; .m4p; .mp4 y .aac)
- Archivos WMA con formato sin pérdidas

# 11 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](http://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.

### El mando a distancia no funciona

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

- Sustituya la pila.
- Apunte con el mando a distancia directamente al sensor situado en la parte frontal de la unidad.

### No se detecta el disco

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

### No se reproduce el disco

- Introduzca un disco legible con la etiqueta hacia arriba.
- Compruebe el tipo de disco, el sistema de color y el código de región. Compruebe si hay arañazos o manchas en el disco.
- Pulse  para salir del menú de configuración del sistema.
- Desactive la contraseña de control paterno o cambie el nivel de clasificación.
- Se ha producido una condensación de humedad dentro del sistema. Extraiga el disco y deje el sistema encendido durante una hora aproximadamente. Desconecte y vuelva a conectar el enchufe de alimentación de CA; a continuación, encienda de nuevo el sistema.

### No hay imagen.

- Compruebe la conexión de vídeo.
- Encienda el televisor y seleccione el canal de entrada de vídeo correcto.

### Imagen distorsionada o en blanco y negro.

- El disco no se corresponde con el estándar del sistema de color del televisor (PAL/NTSC).
- Es posible que a veces aparezca una pequeña distorsión de la imagen. Este hecho no indica un mal funcionamiento.
- Limpie el disco.

**La relación de aspecto de la pantalla del televisor no se puede modificar aunque haya ajustado el formato de visualización del televisor:**

- La relación de aspecto está fija en el disco DVD cargado.
- No se puede cambiar la relación de aspecto en algunos sistemas de televisión.

**No se pueden reproducir archivos DivX.**

- Asegúrese de que el archivo de vídeo de DivX esté completo.
- Asegúrese de que la extensión del archivo es correcta.
- Debido a asuntos relacionados con los derechos digitales, los archivos de vídeo con protección DRM no se pueden reproducir por medio de una conexión de vídeo analógica (por ejemplo, compuesto, por componentes y de euroconector). Transfiera el contenido de vídeo al soporte para disco y reproduzca estos archivos.

**No se pueden establecer los idiomas de los subtítulos o del audio**

- El disco no se ha grabado con sonido o subtítulos en varios idiomas.
- La selección del idioma de los subtítulos o del sonido no está permitida en el disco.

**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 el dispositivo y el televisor o el vídeo.
- Extienda por completo la antena FM.
- Conecte una antena FM exterior.

**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.

# 12 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.



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



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



Cuando aparece este símbolo de cubo de basura tachado en un producto, significa que cumple la Directiva europea 2002/96/EC.

Infórmese sobre el sistema local de reciclaje de productos eléctricos y electrónicos.

Proceda conforme a la legislación local y no se deshaga de sus productos antiguos con la basura doméstica normal. La eliminación correcta del producto antiguo ayudará a evitar posibles consecuencias negativas para el medioambiente y la salud.



El producto contiene pilas cubiertas por la Directiva europea 2006/66/EC, que no se pueden eliminar con la basura doméstica normal. Infórmese de la legislación local sobre la recogida selectiva de pilas ya que el desecho

correcto ayuda a evitar consecuencias negativas para el medio ambiente y la salud.

## Información medioambiental

Se ha suprimido el embalaje innecesario. Hemos intentado que el embalaje sea fácil de separar en tres materiales: cartón (caja), espuma de poliestireno (corcho) y polietileno (bolsas, lámina de espuma protectora).

El sistema se compone de materiales que se pueden reciclar y volver a utilizar si lo desmonta una empresa especializada. Siga la normativa local acerca del desecho de materiales de embalaje, pilas agotadas y equipos antiguos.



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.



Los términos HDMI y HDMI High-Definition Multimedia Interface, así como el logotipo de HDMI, son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de HDMI Licensing LLC en Estados Unidos y en otros países.



'DVD Video' es una marca comercial de DVD Format/Logo Licensing Corporation.



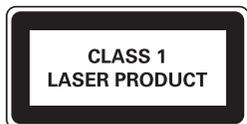
Fabricado con licencia de Dolby Laboratories. "Dolby" y el símbolo de doble-D son marcas comerciales de Dolby Laboratories.

ACERCA DE DIVX VIDEO: DivX® es un formato de vídeo digital creado por DivX, LLC, una filial de Rovi Corporation. Este es un dispositivo DivX Certified® oficial que reproduce vídeo DivX. Visite [divx.com](http://divx.com) para obtener más información y herramientas de software para convertir sus archivos al formato de vídeo DivX.

ACERCA DE DIVX VIDEO-ON-DEMAND: este dispositivo DivX Certified® debe estar registrado para poder reproducir películas DivX Video-on-Demand (VOD). Para obtener el código de registro, busque la sección de DivX VOD en el menú de configuración del dispositivo. Vaya a [vod.divx.com](http://vod.divx.com) para obtener más información sobre cómo finalizar su registro.

DivX®, DivX Certified® y los logotipos asociados son marcas registradas de Rovi Corporation o sus filiales y se utilizan con licencia.

**Este aparato incluye esta etiqueta:**



## Nota

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



Specifications are subject to change without notice.

2013 © WOOX Innovations Limited. All rights reserved.

This product was brought to the market by WOOX Innovations Limited or one of its affiliates, further referred to in this document as WOOX Innovations, and is the manufacturer of the product. WOOX Innovations is the warrantor in relation to the product with which this booklet was packaged. Philips and the Philips Shield Emblem are registered trademarks of Koninklijke Philips N.V.

MCD5110\_UM\_12\_V3.0

