### www.philips.com/welcome

HTS8160B

HTS8161B



ES Manual del usuario



# Contenido

1	Aviso Copyright Cumplimiento Marcas comerciales	2 2 2 2
	Fusible de alimentación (sólo para Reino Unido)	4
2	Importante Seguridad Cuidado del producto	5 5 6
	CD del manual del usuario	7
3	El cine en casa Unidad principal Mando a distancia	8 8 9
4	Conexión del cine en casa Conectores	11 11
	Conexión al televisor, el subwoofer y la toma de alimentación Conexión del audio del televisor o de	12
	otros dispositivos	13
	Conexión e instalación de la radio Conexión de un dispositivo USB	15 16
	Conexión de un reproductor de MP3 Conexión e instalación de una base	16
	para iPod de Philips Conexión a Internet	17 17
5	Uso del cine en casa	18
	Antes de comenzar Encendido o activación del modo de	18
	espera	18 18
	Elección del sonido Reproducción de un disco	20
	Reproducción de la radio	22
	Reproducción del audio del televisor o de otros dispositivos	22
	Reproducción de un dispositivo USB	22
	Reproducción de un iPod	23
	Reproducción de un reproductor de MP3 Más funciones de reproducción	23 24

6	Cambio de los ajustes	
	Acceso al menú de ajustes	26
	Cambio de los ajustes de audio	28
	Cambio de preferencias	29
	Configuración de EasyLink	31
	Cambio de los ajustes avanzados	33
	Cambio de los ajustes de BD-Live	33
7	Actualización del software	34
	Comprobación de la versión del	
	software	34
	Actualización del software desde la red	34
	Actualización del software desde un	
	dispositivo USB	34
8	Montaje del cine en casa en la	
	pared	35
9	Especificaciones del producto	36
10	Salución de problemes	20
10	Solución de problemas	38
11	Índice	40

### 1 Aviso

### Copyright



La copia no autorizada de material protegido contra copia, incluidos programas informáticos, archivos, emisiones y grabaciones de sonido, puede infringir los derechos de copyright y constituir un delito. Este equipo no se debe utilizar para tales fines.

# Información de copyright de Macrovision

Este producto incorpora una tecnología de protección de copyright protegida por reivindicaciones de métodos de determinadas patentes de EE.UU. y otros derechos de la propiedad intelectual pertenecientes a Macrovision Corporation y a otros propietarios de derechos. La utilización de esta tecnología de protección de los derechos de autor debe estar autorizada por Macrovision Corporation y está dirigida sólo al uso doméstico y otros usos de visualización limitados, a menos que Macrovision Corporation autorice lo contrario. Se prohíbe la ingeniería inversa o el desensamblado.

### Copyright en el Reino Unido

La grabación o reproducción de material puede exigir una autorización. Consulte la Copyright Act (ley sobre copyright) de 1956 y The Performer's Protection Acts (leyes de protección de los intérpretes) de 1958 a 1972.

### Cumplimiento



Este producto cumple los requisitos fundamentales y otras disposiciones aplicables de las Directivas 2006/95/EC (baja tensión) y 2004/108/EC (EMC).

### Marcas comerciales

#### 

'AVCHD' y el logotipo de 'AVCHD' son marcas comerciales de Matsushita Electric Industrial Co., Ltd y Sony Corporation.



#### **BONUSVIEW**<sup>TM</sup>

'BD LIVE' y 'BONUSVIEW' son marcas comerciales de Blu-ray Disc Association.



'Blu-ray Disc' y el logotipo de 'Blu-ray Disc' son marcas comerciales.



DivX, DivX Ultra Certified y los logotipos asociados son marcas comerciales de DivX, Inc. y se utilizan bajo licencia.

Producto oficial DivX® Ultra Certified.
Reproduce todas las versiones de vídeo DivX® (incluido DivX® 6) con una reproducción mejorada de archivos multimedia DivX® y el formato de medios DivX®.

Reproduce vídeo DivX® con menús, subtítulos y pistas de audio.



- DivX® es un formato de vídeo digital creado por DivX, Inc. Este dispositivo es "DivX certified" y puede reproducir vídeos DivX. Visite www. divx.com para obtener más información y herramientas de software para convertir sus archivos al formato de vídeo DivX.
- Este dispositivo DivX Certified ® debe estar registrado para poder reproducir contenidos DivX Video-on-Demand (VOD). Para generar el código de registro, busque la sección de DivX VOD en el menú de configuración del dispositivo. Vaya a vod.divx.com con este código para completar el proceso de registro y obtenga más información acerca de vídeos DivX.



Fabricado con licencia de Dolby Laboratories. Dolby, Pro Logic y el símbolo de doble D son marcas comerciales de Dolby Laboratories.



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



Manufactured under license under U.S. Patent #'s: 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,487,535; & other U.S. and worldwide patents issued & pending. DTS is a registered trademark and the DTS logos, Symbol, DTS-HD and DTS-HD Advanced Digital Out are trademarks of DTS, Inc. © 1996-2008 DTS, Inc. All Rights Reserved.



ENERGY STAR y la marca ENERGY STAR son marcas registradas de Estados Unidos.



HDMI, el logotipo de HDMI y High-Definition Multimedia Interface son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de HDMI licensing LLC.



Java y el resto de marcas comerciales y logotipos de Java son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Sun Microsystems, Inc. en EE. UU. y/u otros países.



iPod es una marca comercial de Apple Inc., registrada en EE.UU. y otros países. "Made for iPod" significa que un accesorio electrónico ha sido diseñado específicamente para funcionar con iPod y, además, el desarrollador certifica que cumple con los estándares de funcionamiento de Apple. Apple no se hace responsable del funcionamiento de este dispositivo o de su cumplimiento con los estándares de seguridad o reguladores.



Los logotipos de USB-IF son marcas comerciales de Universal Serial Bus Implementers Forum, Inc.



Windows Media y el logotipo de Windows son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Microsoft Corporation en EE. UU. y/u otros países.

#### x.v.Colour

'x.v.Colour' es una marca comercial de Sony Corporation.



# Fusible de alimentación (sólo para Reino Unido)

Este producto está equipado con un enchufe moldeado aprobado. Si fuese necesario sustituir el fusible de alimentación, deberá utilizarse un fusible del mismo valor que se indica en el enchufe (ejemplo 10 A).

- 1 Retire la tapa del fusible y el fusible.
- 2 El fusible de repuesto deberá ajustarse a BS 1362 y contar con la marca de aprobación ASTA. Si se pierde el fusible, póngase en contacto con su distribuidor para comprobar cuál es el tipo correcto.
- **3** Vuelva a colocar la tapa del fusible.



 Para cumplir la directiva de EMC (2004/108/ EC), el enchufe del cable de alimentación no deberá desmontarse de este producto.

### 2 Importante

Asegúrese de leer y comprender todas las instrucciones antes de utilizar el cine en casa. La garantía no cubre los daños producidos por no haber seguido las instrucciones.

### Seguridad

#### Riesgo de descarga eléctrica o incendio.

- Nunca exponga el producto a la lluvia ni al agua. Nunca coloque contenedores de líquidos (por ejemplo, jarrones) cerca del cine en casa. Si se derramase algún líquido sobre el cine en casa o en su interior, desconéctelo de la toma de alimentación inmediatamente. Póngase en contacto con el servicio de atención al consumidor de Philips para que se revise el cine en casa antes de su uso.
- Nunca coloque el cine en casa, el mando a distancia o las pilas cerca de llamas sin protección u otras fuentes de calor, incluida la luz solar directa.
- No inserte objetos en las ranuras de ventilación o en las aberturas del cine en casa.
- Si mueve el cine en casa, procure no ejercer tensión en el cable de alimentación. Si el cable de alimentación está tirante, se puede desconectar y provocar arcos voltaicos.
- Para desconectar fácilmente el cable del cine en casa de la toma de alimentación, asegúrese de poder acceder sin dificultad a él en todo momento.
- Si usa el enchufe de alimentación o un adaptador para desconectar el aparato, éstos deberán estar siempre a mano.
- Antes de que se produzca una tormenta eléctrica, desconecte el cine en casa de la toma de alimentación. Manténgase alejado del cine en casa durante las tormentas eléctricas. No toque ninguna parte del producto ni su cable de alimentación.
- Al desconectar el cable de alimentación, tire siempre del enchufe, nunca del cable.

#### Riesgo de cortocircuito o incendio.

- Nunca exponga el mando a distancia o las pilas a la lluvia, al agua o a un calor excesivo.
- Procure no forzar los enchufes. Los enchufes sueltos pueden provocar arcos voltaicos o un incendio.
- Antes de conectar el cine en casa a la toma de alimentación, asegúrese de que el voltaje de alimentación se corresponda con el valor impreso en la parte posterior del producto. Nunca conecte el cine en casa a la toma de alimentación si el voltaje es distinto.

#### Riesgo de lesiones o daños en el cine en casa

- Si instala el cine en casa en la pared, utilice únicamente el soporte para montaje en pared suministrado. Fije el soporte de montaje en una pared que sea capaz de sostener el peso combinado del cine en casa y el soporte. Koninklijke Philips Electronics N.V. no acepta ninguna responsabilidad por un montaje en pared inadecuado que pueda causar accidentes, lesiones o daños.
- Nunca coloque el cine en casa ni ningún otro objeto sobre cables de alimentación u otros equipos eléctricos.
- Si el cine en casa se transporta a temperaturas inferiores a 5 °C, desembale el producto y espere hasta que su temperatura se equipare a la temperatura ambiente antes de conectarlo a la toma de alimentación.
- Radiación láser visible e invisible cuando se abre. Evite exponerse al haz.
- No introduzca ningún objeto que no sean discos en la bandeja de discos.
- No toque la lente óptica de disco que se encuentra dentro de la bandeja de discos.

#### Riesgo de lesiones a los niños.

Siga estas precauciones para evitar que el cine en casa se vuelque y provoque lesiones a los niños:

- Nunca coloque el cine en casa en una superficie cubierta con un paño u otro material del que se pueda tirar.
- Asegúrese de que ninguna parte del cine en casa sobresalga por el borde de la superficie.
- Nunca coloque el cine en casa en un mueble alto (como una estantería) sin fijar tanto el mueble como el cine en casa a la pared o a un soporte adecuado.
- Coloque el cine en casa donde no se pueda empujar, tirar o caer.
- Enseñe a los niños los peligros que conlleva subirse al mueble para llegar al cine en casa.

#### Riesgo de sobrecalentamiento.

• No instale el cine en casa en un espacio cerrado. Deje siempre un espacio de al menos 10 cm alrededor del cine en casa para permitir su ventilación. Asegúrese de que las ranuras de ventilación del cine en casa nunca estén cubiertas por cortinas u otros objetos.

#### Riesgo de daños auditivos.

 Procure no usar los auriculares o cascos con un volumen alto o durante un período de tiempo prolongado.

#### Riesgo de contaminación

- No mezcle pilas (antiguas y nuevas, o de carbón y alcalinas, etc.).
- Quite las pilas si se han agotado o si el control remoto no se va a utilizar durante un largo período de tiempo.
- Las pilas contienen sustancias químicas, por lo que debe desecharlas correctamente.

### Cuidado 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.
- Saque los discos de la bandeja si no va a utilizar el producto durante un largo periodo de tiempo.
- Utilice únicamente un paño de microfibra para limpiar el producto.
- Procure no tocar la superficie del disco en la que están almacenados los datos.
- Procure no dejar huellas dactilares ni arañazos en la superficie del disco.
- No utilice lápices ni bolígrafos para escribir en el disco.
- No deje el disco expuesto a la luz solar directa.
- Limpie siempre el disco con un paño adecuado en línea recta desde el centro al borde del disco.
- No utilice productos químicos, como benceno, diluyentes o pulverizadores antiestáticos para limpiar el disco.
- No coloque etiquetas ni pegatinas en el disco.

# Cómo deshacerse del producto antiguo y de las pilas



El producto se ha diseñado y fabricado con materiales y componentes de alta calidad, que se pueden reciclar y volver a utilizar.



Cuando este símbolo de contenedor de ruedas tachado se muestra en un producto indica que éste 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 humana.



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 humana.

### CD del manual del usuario

Para consultar el manual del usuario completo, que incluye información sobre funciones avanzadas, utilice el CD que se suministra con el cine en casa. Para obtener una copia impresa del manual del usuario completo, póngase en contacto con el servicio de atención al cliente de Philips de su país.

#### Para acceder al manual del usuario



#### Precaución

• El CD del manual del usuario sólo funciona en PC o Mac. No lo introduzca en la bandeja de discos del cine en casa.

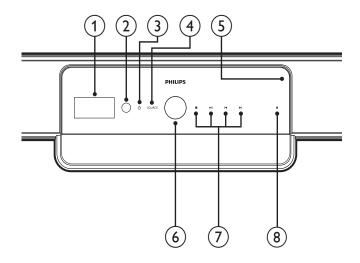
#### Requisitos:

- Un PC (compatible con Microsoft Windows) o Mac (OS X) con CD-ROM
- Adobe Reader
- 1 Introduzca el CD del manual del usuario en la bandeja de CD-ROM.
- 2 Cierre la bandeja de CD-ROM.
  - → Aparecerá la pantalla del manual del usuario. Si la pantalla del manual del usuario no aparece, vaya al paso 3, examine en la carpeta 'pdf' del CD-ROM y haga doble clic en el PDF que desee.
- Haga clic en un idioma del manual del usuario.
  - Se inicia Acrobat Reader y muestra el manual del usuario completo en el idioma que ha elegido.

### 3 El cine en casa

Le felicitamos por su compra y le damos la bienvenida a Philips. Para poder beneficiarse por completo del soporte que ofrece Philips, registre el cine en casa en www.philips.com/welcome.

### Unidad principal



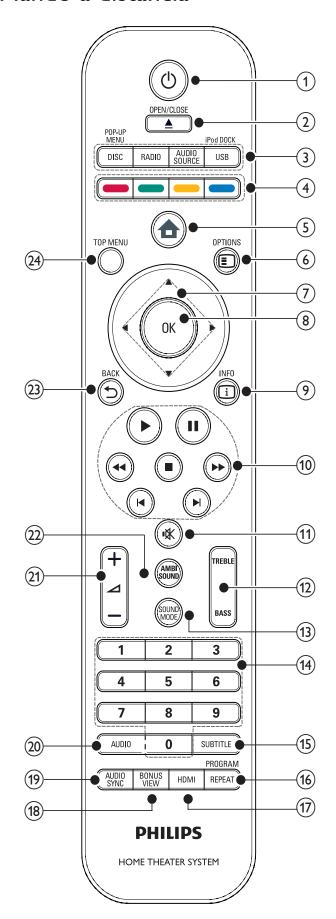
- 1 Panel de visualización Muestra el estado actual del cine en casa o la información del disco.
- (2) IR sensor
  Detecta señales del mando a distancia.
  Apunte con el mando a distancia
  directamente al sensor.
- (3) (Modo de espera-encendido/ Indicador de alimentación)
  - Enciende el cine en casa (se enciende la luz blanca del indicador de alimentación).
  - Activa el modo de espera del cine en casa (se enciende la luz roja del indicador de alimentación).

(4) SOURCE

Permite seleccionar una fuente de audio para el cine en casa.

- 5 Compartimento de discos
- 6 Rueda de control del volumen Gírela en el sentido de las agujas del reloj para aumentar el volumen o en sentido contrario para reducirlo.
- 7 Botones de reproducción Controlan la reproducción.
- (8) ≜ (Abrir/cerrar) Abre o cierra la bandeja de discos.

#### Mando a distancia



#### (1) (Modo de espera-encendido)

- Enciende el cine en casa o activa el modo de espera.
- Si EasyLink está activado, manténgalo pulsado durante al menos tres segundos para poner en modo de espera todos los dispositivos conectados compatibles con HDMI CEC.

#### (2) ▲ (Abrir/cerrar)

Abre o cierra la bandeja de discos.

#### (3) Botones de fuente

- DISC / POP-UP MENU: Cambia a la fuente de disco. Accede al menú del disco del DVD o al menú emergente del Blu-ray Disc.
- RADIO: Cambia a la radio FM.
- AUDIO SOURCE: Permite seleccionar una entrada de audio.
- USB / iPod DOCK: Permite seleccionar una base para iPod de Philips o un dispositivo de almacenamiento USB.

#### (4) Botones de color

Sólo discos Blu-ray: permite seleccionar una tarea o una opción.

### (Menú de inicio)

Accede al menú de inicio.

#### (6) © OPTIONS

Accede a las opciones de la actividad o la selección actual.

#### (7) ▲▼◀▶ (Botones de navegación)

Permite navegar por los menús.

#### (8) OK

Confirma una entrada o selección.

#### (9) **INFO**

Muestra información acerca de lo que se está reproduciendo.

#### (10) Botones de reproducción

Controlan la reproducción.

#### (11) **★** (Silencio)

Silencia o restablece la salida de audio.

#### (12) TREBLE/BASS

Cambia los graves o los agudos. Se utiliza con  $\triangle$  +/-.

#### (13) SOUND MODE

Permite seleccionar un modo de sonido.

#### (14) Botones numéricos

Permite seleccionar un elemento o un ajuste.

#### (15) SUBTITLE

Permite seleccionar el idioma de los subtítulos para la reproducción de vídeo.

#### (16) REPEAT / PROGRAM

- Permite seleccionar o desactivar el modo de repetición.
- En el modo de radio, programa emisoras de radio.

#### (17) HDMI

Permite seleccionar la resolución de vídeo de la salida HDMI del cine en casa.

#### (18) BONUS VIEW

Sólo discos Blu-ray: activa o desactiva la función Bonus View/Picture-In-Picture (Vista adicional/Imagen en imagen).

#### (19) AUDIO SYNC

Sincroniza el audio y el vídeo. Se utiliza con  $\angle$  +/-.

#### 20) AUDIO

- En el modo de vídeo, permite cambiar entre los distintos idiomas de audio.
- En el modo de radio, permite cambiar entre mono y estéreo.

### (21) ∠ +/- (Volumen +/-)

Aumenta o disminuye el volumen.

#### (22) AMBISOUND

Permite seleccionar un modo Ambisound.

#### (23) **→** BACK

Vuelve a una pantalla de menús anterior.

#### (24) TOP MENU

Accede al menú principal del Blu-ray Disc o al menú de títulos del DVD.

# 4 Conexión del cine en casa

En esta sección, le ayudaremos a conectar el cine en casa a un televisor y a otros dispositivos. Esta información complementa los ejemplos proporcionados en la guía de inicio rápido. Si desea una guía interactiva completa, visite www. connectivityguide.philips.com.

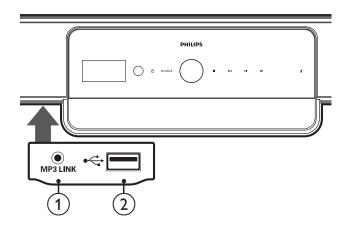


#### Nota

- Consulte la placa de identificación situada en la parte posterior o inferior del producto para ver la identificación y la tasa de alimentación.
- Antes de realizar cualquier conexión o cambiarla, asegúrese de que todos los dispositivos estén desconectados de la toma de alimentación.

#### Conectores

#### Conectores frontales





#### Nota

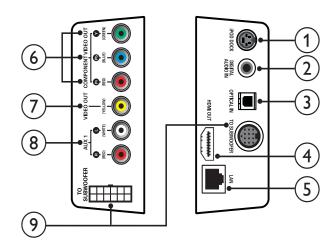
- Presione el cierre situado a la izquierda del panel para acceder a los conectores frontales.
- (1) MP3 LINK

Entrada de audio de un reproductor de MP3.

(USB) € (USB)

Entrada de audio, vídeo o imágenes de un dispositivo USB.

### Conectores posteriores



#### (1) iPod DOCK

Se conecta a una base para iPod de Philips.

#### (2) DIGITAL AUDIO IN

Se conecta a una salida de audio digital en el televisor.

#### (3) OPTICAL IN

Se conecta a una salida de audio óptica en el televisor.

(4) HDMI OUT

Se conecta a una salida HDMI en el televisor.

(5) LAN

Se conecta a Internet. Se utiliza para actualizar el software y BD-Live.

(6) COMPONENT VIDEO OUT

Se conecta a una entrada de vídeo por componentes en el televisor.

(7) VIDEO OUT (CVBS)

Se conecta a una entrada de vídeo en el televisor.

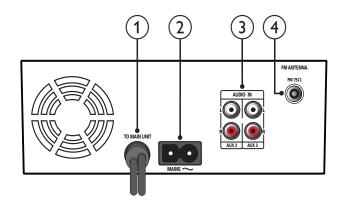
(8) AUX 1

Se conecta a una salida de audio analógica en el televisor.

#### (9) TO SUBWOOFER

Se conecta a una salida de audio digital en los altavoces del subwoofer.

#### Conectores de subwoofer



- 1 TO MAIN UNIT
  Se conecta al conector
  TO SUBWOOFER en la unidad principal.
- 2 MAINS Se conecta a la fuente de alimentación.
- 3 AUDIO IN AUX 2/AUX3
  Se conecta a una salida de audio analógica en un dispositivo analógico.
- 4 FM ANTENNA FM 75 Ω Se conecta a una señal de radio FM.

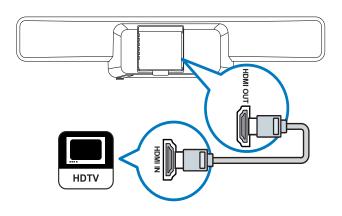
# Conexión al televisor, el subwoofer y la toma de alimentación

#### Conexión al televisor

Conecte el cine en casa directamente a un televisor a través de uno de los siguientes conectores (de mayor calidad a calidad básica):

- 1 HDMI
- 2 Vídeo por componentes (Y Pb Pr) (no incluido)
- 3 Vídeo compuesto (CVBS) (no incluido)

# Opción 1: conexión al televisor a través de HDMI





#### Nota

- Si su televisor de alta definición tiene un conector DVI, conéctelo utilizando un adaptador de HDMI/DVI.
- Si su televisor es compatible con EasyLink HDMI CEC, controle el cine en casa y el televisor con un solo mando a distancia (consulte 'Configuración de EasyLink' en la página 31).

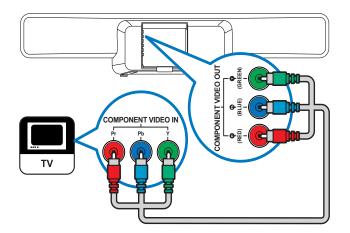
# Opción 2: conexión al televisor a través de YPbPr (vídeo por componentes)



#### Nota

 El conector o el cable del vídeo por componentes tienen la etiqueta Y Cb Cr o YUV.

#### (Cable no incluido)



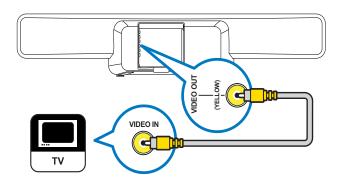
# Opción 3: conexión al televisor a través de vídeo compuesto (CVBS)



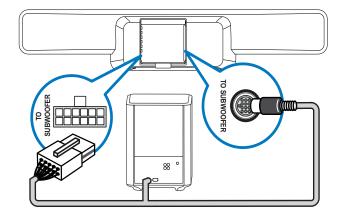
#### Nota

 El conector o el cable de vídeo compuesto pueden tener la etiqueta AV IN, VIDEO IN, COMPOSITE o BASEBAND.

#### (Cable no incluido)



#### Conexión del subwoofer

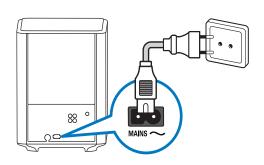


#### Conexión del cable de alimentación



#### Precaución

• Riesgo de daños en el producto. Compruebe que el voltaje de la fuente de alimentación se corresponde con el voltaje impreso debajo del cine en casa o en su parte posterior.



# Conexión del audio del televisor o de otros dispositivos

Utilice el cine en casa para reproducir el audio del televisor o de otros dispositivos (por ejemplo, un receptor por cable). Elija uno de los siguientes conectores.



#### Consejo

• Pulse **AUDIO SOURCE** varias veces para seleccionar la salida de audio de su conexión.

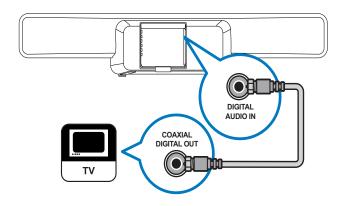
# Opción 1: conexión del audio a través de un cable coaxial digital



#### Nota

 El conector o el cable coaxial digital pueden tener la etiqueta COAXIAL DIGITAL OUT o SPDIF OUT.

(Cable incluido únicamente con HTS8161B)



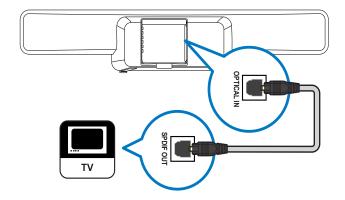
# Opción 2: conexión del audio a través de un cable óptico digital



#### Nota

 El conector o el cable óptico digital pueden tener la etiqueta SPDIF OUT o OPTICAL OUT.

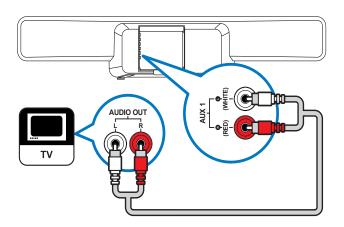
(Cable no incluido)



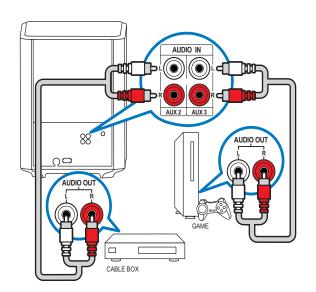
# Opción 3: conexión del audio a través de cables de audio analógicos

(Cable no incluido)

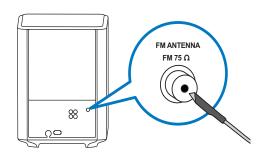
Conexión del audio de un dispositivo:



Conexión del audio de dos o más dispositivos:



# Conexión e instalación de la radio



- 1 Conecte un extremo de la antena FM suministrada al conector  $FM75\Omega$  del subwoofer.
- Fije el otro extremo de la antena FM a una pared o un mueble.



- Para que la recepción sea óptima, coloque la antena lejos del televisor u otras fuentes de radiación.
- Para mejorar aún más la recepción de la radio FM estéreo, conecte una antena FM externa (no incluida).

#### Instalación de emisoras de radio

- 1 Pulse RADIO en el mando a distancia.
- Pulse ▶.
  - Aparece el mensaje "INSTALLATION IN PROGRESS" y el cine en casa busca y almacena las emisoras de radio. Tras la instalación, el cine en casa reproduce la primera emisora de radio que ha encontrado.



#### Nota

- Se pueden almacenar hasta 40 emisoras de radio.
- Puede pulsar **p**ara detener la instalación.
- Si no termina la instalación o se encuentran menos de cinco emisoras de radio, se le pedirá que vuelva a instalarlas.
- Si se encuentran menos de cinco emisoras o no se detecta ninguna señal estéreo, compruebe que la antena FM esté bien conectada.

# Nueva instalación de las emisoras de radio

- 1 Pulse RADIO.
- 2 Mantenga pulsado **PROGRAM** durante 5 segundos.
  - → El cine en casa busca y almacena emisoras de radio. Se sustituyen todas las emisoras almacenadas previamente.

### Sintonización manual de emisoras de radio

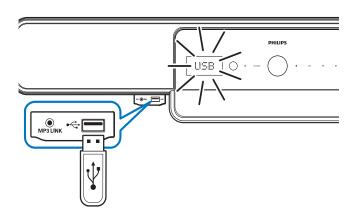
Puede sintonizar manualmente las emisoras de radio.

- 1 Pulse RADIO y luego ◀ o ▶.
  - → El cine en casa busca emisoras de radio y se detiene cuando encuentra una.
- Pulse ◀ o ► hasta que encuentre la emisora que desea.
- Pulse ▲ o ▼ para sintonizar de forma precisa la emisora.
- 4 Pulse PROGRAM.
  - → El número de emisora presintonizada parpadea.
- Transcurridos 20 segundos, pulse I◀, ►I o los botones numéricos para seleccionar un número para la emisora de radio. Si espera más de 20 segundos, el cine en casa sale de la instalación.
- 6 Pulse **PROGRAM** para confirmar el número de la emisora.
  - → La emisora de radio se almacena en el número de canal seleccionado.

# Conexión de un dispositivo USB

Puede reproducir archivos multimedia de los siguientes tipos de dispositivos USB:

- Unidad flash
- Lector de tarjetas de memoria
- Unidad de disco duro con una fuente de alimentación externa
- Cámara digital

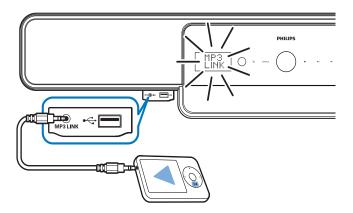




#### Nota

- Si el conector no es adecuado para el dispositivo USB, utilice un cable de extensión USB.
- El cine en casa no es compatible con cámaras digitales que necesitan un programa de PC para mostrar las fotos.
- El dispositivo USB debe tener el formato FAT o DOS y ser compatible con MSC (Clase de almacenamiento masivo).
- Hay disponible (consulte 'Reproducción de un dispositivo USB' en la página 22) más información acerca de cómo reproducir dispositivos USB.

# Conexión de un reproductor de MP3

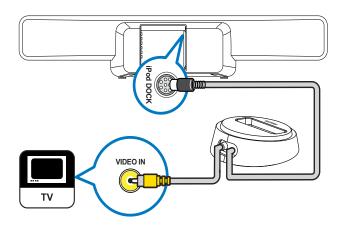




#### Nota

 Hay disponible (consulte 'Reproducción de un reproductor de MP3' en la página 23) más información acerca de cómo reproducir audio de un reproductor MP3.

# Conexión e instalación de una base para iPod de Philips



- 1 Conecte la estación base para iPod (no incluida) a la toma iPod DOCK.
- 2 Encienda el iPod y conéctelo a la estación base.
- 3 Para ver vídeo:
  - conecte un cable de vídeo desde la estación base al televisor y, a continuación,
  - active TV ON (Televisor encendido) en el iPod.
- 4 Pulse iPod DOCK en el mando a distancia del cine en casa.
  - → El cine en casa comprueba la compatibilidad del iPod. El tiempo que tarda depende del modelo de iPod.

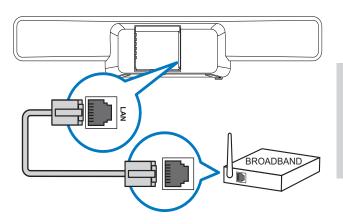


#### Nota

- Cuando el iPod está conectado y el cine en casa en modo de iPod, el iPod se carga.
- Hay disponible (consulte 'Reproducción de un iPod' en la página 23) más información acerca de cómo reproducir el iPod.

#### Conexión a Internet

Conecte el cine en casa a Internet para descargar actualizaciones de software y aplicaciones de BD-Live (consulte 'BD-Live' en la página 21). Asegúrese de que tiene acceso de banda ancha y de que el servidor de seguridad está desactivado. No se incluye el cable de red.



- 1 Conecte el cine en casa a un router o un módem de banda ancha.
- 2 Encienda el televisor y active la fuente correspondiente para el cine en casa.
- 3 Pulse ♠, seleccione [Ajustes] y pulse OK.
- 4 Selectione [Config. avanz.] > [Red] > [Sig.].
- 5 Pulse OK.
  - ➡ El cine en casa se conecta a Internet. Si hay algún error de conexión, seleccione [Rein.] y luego pulse OK.
- 6 Seleccione [Fin.] y luego pulse OK para salir.



#### Nota

• Utilice un cable de Internet RJ45. No utilice un cable cruzado.

# 5 Uso del cine en casa

En esta sección, le ayudaremos a utilizar el cine en casa para reproducir una amplia variedad de fuentes, ya sean discos, dispositivos de almacenamiento USB, iPod, reproductores de MP3 o emisoras de radio FM.

#### Antes de comenzar

#### Compruebe que:

- Ha realizado las conexiones necesarias que se describen en la guía de inicio rápido y en este manual (consulte 'Conexión del cine en casa' en la página 11).
- Ha realizado la configuración inicial. La pantalla de configuración inicial aparece la primera vez que enciende el cine en casa. Si no realiza la configuración inicial, se le pedirá que lo haga cada vez que encienda el cine en casa.
- Ha activado en el televisor la fuente correspondiente al cine en casa.

# Encendido o activación del modo de espera

#### Para encenderlo

Cuando O (Indicador de alimentación) esté rojo, eso significa que el cine en casa está en modo de espera.

Pulse 🖰 (**Modo de espera-encendido**) en la unidad principal o en el mando a distancia para encender el cine en casa.

#### Para activar el modo de espera

Cuando el indicador de alimentación sea de color blanco, eso significa que el cine en casa está encendido.

Pulse (Modo de espera-encendido) en la unidad principal o en el mando a distancia para activar el modo de espera del cine en casa.

### Consejo

 Aunque el cine en casa consume muy poca energía en el modo de espera, sigue habiendo consumo de energía. Cuando el cine en casa no se vaya a utilizar durante un largo período de tiempo, desconecte el cable de la toma de alimentación.

### \* Consejo

 Si el cine en casa está conectado al televisor a través de HDMI, utilice EasyLink HDMI CEC para controlar ambos productos (consulte 'Configuración de EasyLink' en la página 31).

### Elección del sonido

En esta sección, le ayudaremos a elegir el sonido ideal para sus vídeos o su música.

#### Cambio del volumen

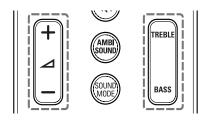
#### Para aumentar o disminuir el volumen

- Pulse ∠ +/- en el mando a distancia.
- Toque y gire la rueda de control del volumen en la unidad principal.

#### Para silenciar o activar el sonido

### Cambio de los graves o los agudos

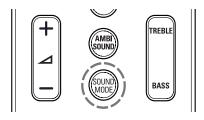
Cambie los ajustes de alta frecuencia (agudos) o baja frecuencia (graves) del cine en casa para adaptarlos a sus vídeos o su música.



- 1 Pulse TREBLE o BASS.
- Pulse ∠ +/- para aumentar o reducir los agudos o los graves.

#### Cambio del modo de sonido

Seleccione modos de sonidos predefinidos que se adapten a sus vídeos o su música.

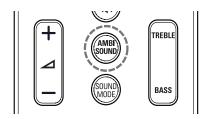


Pulse **SOUND MODE** varias veces para desplazarse por los modos de sonido disponibles.

Modo de sonido	Descripción
ACTION /	Rangos altos y bajos
ROCK	mejorados. Perfecto para
	películas de acción y música
	pop o rock.
DRAMA /	Rangos medios y altos claros.
JAZZ	Perfecto para películas
	' '
	dramáticas y música jazz.
CONCERT/	Sonido neutral. Perfecto para
CLASSIC	conciertos en directo y música
	clásica.
GAMING /	Rangos bajos moderados
PARTY	y rangos medios fuertes.
	Perfecto para videojuegos y
	música de fiesta.
SPORTS	Rangos medios moderados
	y efectos Surround para
	disfrutar de voces claras y
	la atmósfera de un estadio
	deportivo en vivo.
NEWS	Rangos medios mejorados
	para escuchar voces o
	conversaciones claras.

#### Cambio del modo Ambisound

Disfrute de una experiencia de audio absorbente con los modos Ambisound.

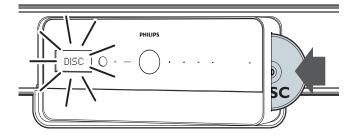


Pulse **AMBISOUND** varias veces para desplazarse por los modos Ambisound disponibles.

Modo Ambisound	Descripción
AUTO	Selecciona automáticamente el mejor modo Ambisound para sus vídeos o su música. Está activado de manera
	predeterminada.
MULTI-	Sonido multicanal absorbente
CHANNEL	para disfrutar más de las
	películas.
STEREO	Sonido estéreo de dos canales. Perfecto para escuchar música.

### Reproducción de un disco

El cine en casa puede reproducir una gran variedad de discos, desde vídeo (Blu-ray, DVD, VCD) a audio, e incluso discos mixtos (por ejemplo, un CD-R que contenga imágenes JPEG y música MP3).



- 1 Pulse ≜ para abrir la bandeja de discos.
- Inserte un disco con la etiqueta hacia arriba. En los discos de doble cara, coloque la etiqueta que desee reproducir hacia arriba.
  - La bandeja de discos se cierra automáticamente. El disco se reproduce o el cine en casa abre el menú principal del disco.
    - **DISC** aparece en el panel de visualización.
- 3 Utilice los siguientes botones para controlar la reproducción:

Botón	Acción
TOP	Accede al menú principal de un
MENU	disco de vídeo.
Botones de	Permite navegar por los menús.
navegación	G I
ОК	Confirma una entrada o selección.
<b></b>	Inicia o reanuda la reproducción.
П	Hace una pausa en la
	reproducción.
	Detiene la reproducción.
<b>           </b>	Salta a la pista, capítulo o
	archivo anterior o siguiente.
<b>44</b> / <b>&gt;&gt;</b>	Avanza o retrocede de forma rápida. Púlselo varias veces para
	cambiar la velocidad de búsqueda.
▲ / ▼	Gira la imagen en el sentido
	de las agujas del reloj o en el
	sentido contrario.
<b>◀</b> / ▶	Salta a la imagen anterior o
	siguiente.
REPEAT	En discos de audio, repite una
	pista, todo el disco o reproduce
	pistas aleatoriamente.
	En discos de vídeo, repite un
	capítulo o título.
1 INFO	Muestra información acerca de
	lo que se está reproduciendo.
OPTIONS	Accede a las opciones de vídeo
OF HONS	cuando se reproduce (consulte 'Uso de opciones de vídeo' en la
	página 24) un vídeo.
	Accede a las opciones de imagen
	cuando se muestran (consulte
	'Uso de opciones de imagen' en
	la página 24) imágenes.
	Accede a las opciones de audio
	cuando se está reproduciendo
	(consulte 'Uso de las opciones de
	audio' en la página 25) audio.
AUDIO	En el modo de vídeo, permite
	cambiar entre los distintos
	idiomas de audio.
SUBTITLE	Permite seleccionar el idioma
	de los subtítulos para la
	reproducción de vídeo.

### Uso de funciones Blu-ray

En los discos Blue-ray hay disponibles funciones adicionales.

### Bonus View (Vista adicional)

Los discos Blu-ray son compatibles con la función Bonus View (Vista adicional), que también se denomina Picture-In-Picture (Imagen en imagen), y que permite ver contenido especial (por ejemplo, los comentarios del director) mientras se ve la película.

- 1 Si es necesario, active la función Bonus View (Vista adicional) o Picture-In-Picture (Imagen en imagen) en el menú del disco Blu-ray.
- 2 Durante la reproducción de la película, pulse **BONUS VIEW**.
  - → El vídeo de Bonus View (Vista adicional) aparece en pantalla en una pequeña ventana.
- 3 Pulse BONUS VIEW para cerrar el vídeo de Bonus View (Vista adicional).

#### **BD-Live**

Los discos Blue-ray con función BD-Live incluyen servicios exclusivos como chat en línea, juegos y otros extras en línea (por ejemplo, avances de películas).



#### Nota

- La variedad de servicios de BD-Live depende del disco.
- Al utilizar BD-Live, el proveedor de contenido accede a los datos del disco y el cine en casa.
- Por tanto, antes de utilizar BD-Live, asegúrese de que el cine en casa está conectado a Internet y de que el acceso de red está configurado correctamente (consulte 'Conexión a Internet' en la página 17).

#### Acceso a BD-Live

- 1 En el menú del disco Blu-ray, pulse los botones de navegación para seleccionar el icono BD-Live.
- 2 Pulse OK.
  - → BD-Live comienza a cargarse. El tiempo de carga depende del disco y la conexión a Internet.

### Navegación en BD-Live

- 1 Pulse los botones de navegación para navegar por BD-Live
- 2 Pulse OK para seleccionar un elemento



#### Nota

• Si no hay suficiente memoria para descargar contenido de BD-Live, libere espacio en el almacenamiento local (consulte 'Borrado de la memoria local' en la página 33).

21

### Reproducción de la radio



#### Nota

- Las emisoras de radio AM y digitales no son compatibles.
- 1 Conecte la antena e instale las emisoras (consulte 'Conexión e instalación de la radio' en la página 15) de radio.
- 2 Pulse RADIO.
  - → RADIO aparece en el panel de visualización. Si se transmite el nombre de la emisora de radio FM, éste aparece en pantalla.
- **3** Utilice los siguientes botones para controlar la reproducción:

Botón	Acción
<b> </b>	Selecciona una emisora de
	radio presintonizada.
<b>◄ / ▶</b>	Busca una emisora de radio.
<b>▲▼</b>	Sintoniza de forma precisa una
	frecuencia de radio.
	Manténgalo pulsado para
	borrar la emisora de radio
	presintonizada.
AUDIO	En el modo de radio, permite
	cambiar entre mono y estéreo.
PROGRAM	En el modo de radio, programa
	emisoras de radio.

### Reproducción del audio del televisor o de otros dispositivos

Pulse **AUDIO SOURCE** varias veces para seleccionar la salida de audio del dispositivo conectado (consulte 'Conexión del audio del televisor o de otros dispositivos' en la página 13).

# Reproducción de un dispositivo USB

El cine en casa dispone de un conector USB que permite ver imágenes, escuchar música o ver películas guardadas en un dispositivo de almacenamiento USB.



#### Nota

- Asegúrese de que el televisor está conectado al cine en casa antes de reproducir archivos multimedia de un dispositivo USB.
- 1 Conecte el dispositivo USB al cine (consulte 'Conexión de un dispositivo USB' en la página 16) en casa.
- 2 Pulse USB.
  - → Aparece un explorador de contenido.
- 3 Pulse los botones de navegación para seleccionar un archivo y luego pulse ► (reproducir).
- 4 Utilice los siguientes botones para controlar la reproducción:

Botón	Acción
Botones de	Permite navegar por los menús.
navegación	
OK	Confirma una entrada o
	selección.
<u> </u>	Inicia o reanuda la reproducción.
	Hace una pausa en la
	reproducción.
	Detiene la reproducción.
<b>        </b>	Salta a la pista, capítulo o
	archivo anterior o siguiente.
<b>44</b> / <b>&gt;&gt;</b>	Avanza o retrocede de forma
	rápida. Púlselo varias veces
	para cambiar la velocidad de
	búsqueda.
▲ / ▼	Gira la imagen en el sentido
	de las agujas del reloj o en el
	sentido contrario.
<b>◄/</b> ▶	Salta a la imagen anterior o
	siguiente.
REPEAT	Repite un solo archivo de la
	carpeta o toda la carpeta.
	Reproduce aleatoriamente los
	archivos de una carpeta.
	Accede a las opciones de vídeo
<b>OPTIONS</b>	cuando se reproduce (consulte
	'Uso de opciones de vídeo' en la
	página 24) un vídeo.
	Accede a las opciones de
	imagen cuando se muestran
	(consulte 'Uso de opciones
	de imagen' en la página 24)
	imágenes.
	Accede a las opciones de audio
	cuando se está reproduciendo
	(consulte 'Uso de las opciones

de audio' en la página 25) audio.

### Reproducción de un iPod

Si conecta e instala una base para iPod de Philips (se vende por separado), puede utilizar el cine en casa para reproducir archivos multimedia almacenados en el iPod, ya sea música, películas o imágenes.

- 1 Conecte la base para iPod de Philips al cine (consulte 'Conexión e instalación de una base para iPod de Philips' en la página 17) en casa.
- 2 Encienda y conecte el iPod.
- 3 Pulse iPod DOCK.
  - → iPod DOCK aparece en el panel de visualización.
- 4 Utilice los controles del iPod para seleccionar y reproducir contenido.

# Reproducción de un reproductor de MP3

Conecte y reproduzca archivos de audio de un reproductor de MP3 u otros dispositivos de audio externos.

- 1 Conecte el reproductor de MP3 al cine en casa (consulte 'Conexión de un reproductor de MP3' en la página 16).
- Pulse AUDIO SOURCE varias veces hasta que MP3 LINK aparezca en el panel de visualización.
- **3** Utilice los botones del reproductor de MP3 para seleccionar y reproducir archivos de audio.

# Más funciones de reproducción

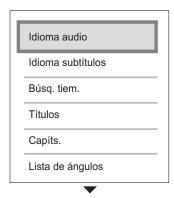
Hay disponibles varias funciones avanzadas para la reproducción de vídeo o imágenes de un disco, dispositivo USB o iPod.

#### Uso de opciones de vídeo

Acceda a varias funciones útiles mientras ve un vídeo.

Algunas de las opciones de vídeo no están disponibles para algunas fuentes de vídeo.

- 1 Durante la reproducción del disco, pulse © OPTIONS.
  - → Aparece el menú de opciones de vídeo.



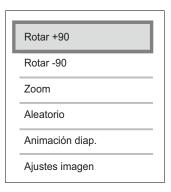
- Pulse los botones de navegación y **OK** para seleccionar y ajustar:
  - [Idioma audio]: cambia el idioma del audio del vídeo
  - [Idioma subtítulos]: cambia el idioma de los subtítulos del vídeo
  - [Búsq. tiem.]: salta rápidamente a una parte específica del vídeo si se introduce el tiempo de la escena.
  - [Títulos]: selecciona un título específico.
  - [Capíts.]: selecciona un capítulo específico.
  - [Lista de ángulos]: selecciona un ángulo de visualización diferente.
  - [Selección de PIP]: visualiza las ventanas Picture-in-Picture (imagen en imagen).

- [Zoom]: amplía escenas de vídeo.
   Pulse ◄/▶ para seleccionar un factor de zoom.
- [Repetir]: permite seleccionar o desactivar el modo de repetición.
- [Repetir A-B]: realiza un bucle entre dos puntos de un capítulo. Pulse OK para iniciar el bucle y OK de nuevo para finalizarlo. Pulse OK para salir del bucle.
- [Ajustes imagen]: selecciona un ajuste de imagen predefinido. Estos ajustes también están disponibles en el menú (consulte 'Selección de un ajuste de color' en la página 28) de inicio.

#### Uso de opciones de imagen

Acceda a varias funciones útiles mientras ve imágenes.

- 1 Cuando esté viendo imágenes de un disco o un dispositivo USB, pulse © OPTIONS.
  - → Aparece el menú de opciones de imagen.



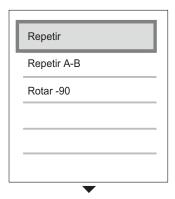
- Pulse los botones de navegación y **OK** para seleccionar y ajustar:
  - [Rotar +90]: gira la imagen 90 grados en el sentido de las agujas del reloj.
  - [Rotar -90]: gira la imagen 90 grados en sentido contrario al de las agujas del reloj.
  - [Zoom]: amplía una imagen. Pulse
     ◄/► para seleccionar un factor de zoom.

- [Aleatorio]: define la velocidad de visualización de cada imagen en una secuencia de dispositivas.
- [Animación diap.]: selecciona una animación para la secuencia de diapositivas.
- [Ajustes imagen]: selecciona un ajuste de imagen predefinido.

### Uso de las opciones de audio

Accede a varias funciones útiles mientras se reproduce el audio.

- 1 Cuando se reproduzca el audio, pulse © OPTIONS.
  - → Aparece el menú de opciones de audio.



- Pulse los botones de navegación y **OK** para seleccionar y ajustar:
  - [Repetir]: permite seleccionar o desactivar el modo de repetición.
  - [Repetir A-B]: realiza un bucle entre dos puntos de una pista. Pulse OK para iniciar el bucle y OK de nuevo para finalizarlo. Pulse OK para salir del bucle.
  - [Rotar -90]: reproduce las pistas de audio en orden aleatorio.

# Reproducción de una presentación de diapositivas con música

Reproduzca música e imágenes de forma simultánea para crear una secuencia de diapositivas con música. Para ello debe almacenar los archivos en el mismo disco o dispositivo USB.

- 1 Seleccione una pista de música y pulse (reproducir).
- Pulse → BACK para volver al menú principal.
- 3 Seleccione una imagen y pulse ► (reproducir) para comenzar la secuencia de diapositivas.
- 4 Pulse para detener la secuencia de diapositivas.
- Pulse de nuevo para detener la reproducción de música.

### Sincronización del audio y el vídeo

Si el audio y el vídeo no están sincronizados, puede retrasar el audio para que se corresponda con el vídeo.

- Pulse AUDIO SYNC.

  → AUDIO SYNC aparece en la pantalla.
- Pulse ∠ +/- transcurridos cinco segundos para sincronizar el audio con el vídeo.

# 6 Cambio de los ajustes

En esta sección, le ayudaremos a cambiar los ajustes del cine en casa.



#### Precaución

 Muchos de los ajustes ya están configurados con el mejor valor para el cine en casa. Por tanto, a menos que tenga una razón específica para cambiarlos, es mejor dejar el valor predeterminado.

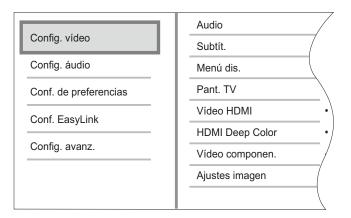


#### Vota

• Los ajustes atenuados no se pueden cambiar.

### Acceso al menú de ajustes

1 Pulse ♠, seleccione [Ajustes] y pulse OK.→ Aparece el siguiente menú.



- Pulse ▲ o ▼ para seleccionar un menú de configuración y luego pulse ►.
   Consulte las siguientes secciones para obtener información acerca de cómo cambiar los ajustes del cine en casa.
- Pulse → BACK para regresar al menú anterior o ← para salir.

# Selección del idioma del audio, los subtítulos o el menú de un disco



#### Nota

- En algunos discos, debe utilizar el menú del disco para cambiar el idioma del audio.
- Si selecciona un idioma que no está disponible en un disco, el cine en casa utiliza el idioma predeterminado de ese disco.
- 1 Pulse **\( \rightarrow\)**, seleccione **[Ajustes]** y pulse **OK**.
- 2 Seleccione [Config. vídeo] y, a continuación, pulse ▶.
- 3 Seleccione [Audio], [Subtít.] o [Menú dis.] y, a continuación, pulse ►.
- 4 Seleccione el idioma del audio, los subtítulos o el menú de un disco y luego pulse **OK**.

#### Selección del formato de imagen



#### Nota

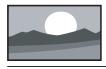
- Algunas de las opciones de vídeo no están disponibles para algunas fuentes de vídeo.
- 1 Pulse **a**, seleccione [Ajustes] y pulse OK.
- 2 Seleccione [Config. vídeo] > [Pant. TV] y, a continuación, pulse ▶.
- 3 Seleccione un formato de visualización y pulse **OK**.



[4:3 buzón] - Para televisores con pantalla 4:3: una pantalla ancha con barras negras en las partes superior e inferior.



[4:3 panorá.] - Para televisores con pantalla 4:3: una pantalla de altura completamente ajustada y extremos laterales recortados.



[16:9 panorámica] - Para televisores panorámicos: relación de aspecto de 16:9.

# Configuración de la resolución de vídeo HDMI para el televisor



#### Precaución

 De manera predeterminada, el cine en casa selecciona automáticamente la mejor resolución de vídeo para el televisor. A menos que deba seleccionar una resolución de vídeo específica, no cambie este ajuste.



#### Nota

- El televisor debe estar conectado a través de HDMI.
- 1 Pulse ♠, seleccione [Ajustes] y pulse OK.
- 2 Seleccione [Config. vídeo] > [Vídeo HDMI] y, a continuación, pulse ▶.
- 3 Seleccione una resolución de vídeo y, a continuación, pulse **OK**.
  - [Auto]: (éste es el ajuste predeterminado y recomendado).
     Selecciona automáticamente la mejor resolución de vídeo para su televisor.
  - [Nativo]: selecciona la resolución de vídeo original del contenido de vídeo.
  - [480i/576i], [480p/576p], [720p],
     [1080i], [1080p], [1080p/24Hz].

Si la pantalla se queda en negro, puede que haya seleccionado un ajuste que no es compatible con su televisor. Espere 15 segundos o pulse **HDMI** varias veces hasta que vuelva a aparecer la imagen.

### Configuración de Deep Color

La función Deep Color muestra el color con más sombras y matices si:

- El contenido de vídeo está grabado con Deep Color
- El televisor es compatible con Deep Color
- El televisor está conectado al cine en casa a través de HDMI
- 1 Pulse **a**, seleccione [Ajustes] y pulse OK.
- Seleccione [Config. vídeo] > [HDMI Deep Color] y, a continuación, pulse ▶.
- 3 Seleccione una opción para Deep Color y luego pulse **OK**.
  - [Auto]: muestra imágenes con más de mil millones de colores si el televisor es compatible con Deep Color. Muestra imágenes con colores de 24 bits si el televisor no es compatible con Deep Color.
  - [Sí]: muestra imágenes con Deep Color, independientemente de si el televisor es compatible con esta función.
  - [No]: muestra imágenes con color estándar.

# Configuración de la resolución de vídeo por componentes para el televisor



#### Precaución

- De manera predeterminada, el cine en casa selecciona automáticamente la mejor resolución de vídeo para el televisor. A menos que necesite seleccionar una resolución de vídeo específica, no cambie este ajuste.
- 1 Pulse **\( \rightarrow\)**, seleccione **[Ajustes]** y pulse **OK**.
- 2 Seleccione [Config. vídeo] > [Vídeo componen.] y, a continuación, pulse ▶.
- 3 Seleccione la mejor resolución de vídeo para el televisor y luego pulse **OK**.
  - [480i/576i], [480p/576p], [720p],
     [1080i].

Si la pantalla se queda en negro, puede que haya seleccionado un ajuste que no es compatible con su televisor. Espere 15 segundos a que vuelva a aparecer la imagen.



#### Nota

 Los discos DVD protegidos contra copia sólo pueden reproducir una resolución de 480p/576p o 480i/576i.

### Selección de un ajuste de color

- 1 Pulse 📤, seleccione [Ajustes] y pulse OK.
- 2 Seleccione [Config. vídeo] > [Ajustes imagen] y, a continuación, pulse ▶.
- 3 Seleccione un ajuste de color predefinido y, a continuación, pulse **OK**.
  - [Estándar]: colores originales.
  - [Vivo]: colores intensos.
  - [Frío]: colores suaves.
  - [Acción]: colores nítidos que mejoran el nivel de detalle en áreas oscuras. Ideal para las películas de acción.
  - [Animación]: colores con contraste. Ideal para imágenes animadas.

# Cambio de los ajustes de audio

#### Selección del modo nocturno

El modo nocturno está disponible para los DVD codificados en Dolby y los discos Bluray. Reduce el volumen de los sonidos altos y aumenta el de los sonidos suaves, como el de las conversaciones.

- 1 Pulse ♠, seleccione [Ajustes] y pulse OK.
- 2 Seleccione [Config. áudio] > [Modo nocturno] y, a continuación, pulse ▶.
- 3 Seleccione un nivel de sonido y, a continuación, pulse **OK**.
  - [Sí]: para disfrutar de sonidos tranquilos.
  - [No]: para disfrutar del sonido Surround con un rango totalmente dinámico.

# Selección del formato de audio del televisor



#### Nota

- El televisor debe estar conectado a través de HDMI.
- 1 Pulse ♠, seleccione [Ajustes] y pulse OK.
- 2 Seleccione [Config. áudio] > [Audio HDMI] y, a continuación, pulse ▶.
- 3 Seleccione un formato de audio para el televisor y luego pulse **OK**.
  - [Como fuente (alta fidel.)]: el formato de audio no se convierte. Puede que no haya disponible una pista de audio secundaria en un disco Blu-ray.
  - [Auto]: detecta y selecciona automáticamente el mejor formato para su televisor.
  - [No]: desactiva la salida de audio del televisor.

### Configuración de Ambisound

Puede seleccionar opciones relacionadas con la habitación y la colocación del cine en casa para lograr el mejor efecto de sonido Surround.

- 1 Pulse ♠, seleccione [Ajustes] y pulse OK.
- 2 Seleccione [Config. áudio] > [Conf. Ambisound] y, a continuación, pulse OK.
- **3** Para finalizar la configuración, siga las instrucciones que aparecen en pantalla.

### Cambio de preferencias

#### Selección del idioma de los menús

- 1 Pulse ♠, seleccione [Ajustes] y pulse OK.
- 2 Seleccione [Conf. de preferencias] > [Idioma OSD] y, a continuación, pulse ▶.
- 3 Seleccione el idioma de los menús y, a continuación, pulse **OK**.



#### Nota

 Si el cine en casa está conectado a través de HDMI a un televisor compatible con HDMI CEC, se cambia automáticamente el idioma de los menús del televisor.

### Utilizar el control paterno

Puede restringir el acceso a los discos que tienen un nivel de calificación. Si un disco tiene el acceso restringido, utilice su número de identificación personal (PIN) para reproducirlo.

### \*

#### Consejo

 Para reproducir todos los discos con independencia de su nivel de calificación, seleccione un nivel de control paterno de '8' para DVD y discos Blu-ray.

- 1 Pulse  $\triangle$ , selectione [Ajustes] y pulse OK.
- 2 Seleccione [Conf. de preferencias] > [Control parental] y, a continuación, pulse ▶.
- Introduzca su PIN o pulse '0000' con los botones numéricos del mando a distancia.
- Pulse ▲▼ para seleccionar un nivel de calificación entre el 1 y el 8, y luego pulse OK.



#### Nota

 Algunos discos no se han grabado con un nivel de calificación, pero lo indican en la etiqueta.
 En estos discos no se puede utilizar el control paterno.

# Configuración o cambio de un código PIN

- 1 Pulse **a**, seleccione [Ajustes] y pulse OK.
- 2 Seleccione [Conf. de preferencias] > [Camb. PIN] y, a continuación, pulse OK.
- Introduzca su PIN con los botones numéricos del mando a distancia y luego pulse ▼.
  - Si no tiene código PIN o lo ha olvidado, introduzca '0000'.
- 4 Introduzca un nuevo PIN y luego pulse ▼.
- 5 Vuelva a introducir el mismo PIN para confirmar.
- 6 Seleccione [Confirmar] y, a continuación, pulse OK.

29

# Cambio del brillo del panel de visualización

- 1 Pulse ♠, seleccione [Ajustes] y pulse OK.
- 2 Seleccione [Conf. de preferencias] > [Panel visual.] y, a continuación, pulse ▶.
- 3 Seleccione el brillo del panel de visualización y luego pulse **OK**.
  - [100%]: máximo brillo
  - **[70%]**: medio brillo
  - [40%]: mínimo brillo

# Activación del modo de espera automático

Para ahorrar energía, puede activar automáticamente el modo de espera del cine en casa después de 30 minutos de inactividad (por ejemplo, en modo de pausa o detenido).

- 1 Pulse ♠, seleccione [Ajustes] y pulse OK.
- 2 Seleccione [Conf. de preferencias] > [Espera auto.] y, a continuación, pulse ▶.
- 3 Seleccione una opción y luego pulse **OK**.
  - [Sí]: activa el modo de espera automático.
  - [No]: desactiva el modo de espera automático.

# Activación y desactivación del menú de contenido

Puede omitir o ver el menú de contenido en los discos VCD o SVCD.

- 1 Pulse **a**, seleccione [Ajustes] y pulse OK.
- 2 Seleccione [Conf. de preferencias] > [PBC] y, a continuación, pulse ▶.
- 3 Seleccione una opción y luego pulse **OK**.
  - [Activar]: muestra el menú de contenido al introducir un VCD o SVCD.
  - [Desactivar]: omite el menú de contenido y reproduce el disco desde el primer título.

### Ajuste de un temporizador

Puede activar el modo de espera del cine en casa después de un periodo de tiempo específico.

- 1 Pulse **a**, seleccione [Ajustes] y pulse OK.
- 2 Seleccione [Conf. de preferencias] > [Temp. desconex.] y, a continuación, pulse ▶.
- 3 Seleccione una opción y luego pulse **OK**.
  - [No]: desactiva el temporizador.
  - [15 minutos], [30 minutos], [45 minutos], [60 minutos]: permite seleccionar un retardo.

### Configuración de EasyLink

El cine en casa es compatible con Philips EasyLink, que utiliza el protocolo HDMI CEC (Consumer Electronics Control). Puede utilizar un único mando a distancia para los dispositivos compatibles con HDMI CEC que estén conectados a través de HDMI.

Antes de cambiar los ajustes de EasyLink, active las operaciones HDMI CEC del televisor y otros dispositivos conectados. Consulte los manuales del televisor y el dispositivo para obtener más información.



#### Nota

 Philips no garantiza la compatibilidad al 100% con todos los dispositivos compatibles con HDMI CEC.

### Activación y desactivación de EasyLink

- 1 Pulse ♠, seleccione [Ajustes] y pulse OK.
- 2 Seleccione [Conf. EasyLink] > [EasyLink] y, a continuación, pulse ▶.
- **3** Seleccione una opción y luego pulse **OK**.
  - [Sí]: activa EasyLink.
  - [No]: desactiva EasyLink.

# Activación de la reproducción de un solo toque



#### Nota

• Para televisores que sean compatibles con la reproducción de un solo toque.

Al pulsar ▶, se encienden el televisor y el cine en casa. Si hay algún disco en el cine en casa, éste se reproduce y el televisor busca el canal correcto.

- 1 Pulse **a**, seleccione [Ajustes] y pulse OK.
- 2 Seleccione [Conf. EasyLink] > [Repr. con una tecla] y, a continuación, pulse ▶.
- 3 Seleccione una opción y luego pulse **OK**.
  - [Sí]: activa la reproducción de un solo toque.
  - [No]: desactiva la reproducción de un solo toque.

# Activación del modo de espera de un solo toque

Si mantiene pulsado  $\circ$  (Modo de espera) durante al menos tres segundos, se activa el modo de espera de los dispositivos HDMI CEC conectados.



#### Nota

- Cuando se desactive el modo de espera de un solo toque, no podrá cambiar el sistema de cine en casa a modo de espera con el mando a distancia del televisor o de otros dispositivos.
- 1 Seleccione [Conf. EasyLink] > [Standby con una tecla] y, a continuación, pulse ▶.
- 2 Seleccione una opción y luego pulse **OK**.
  - [Sí]: activa el modo de espera de un solo toque.
  - [No]: desactiva el modo de espera de un solo toque.

# Asignación de audio de dispositivos conectados

Puede asignar el cine en casa a la salida de audio de los dispositivos conectados.



#### Nota

- El cine en casa debe estar conectado a los dispositivos a través de HDMI.
- Los dispositivos conectados deben estar encendidos.
- 1 Pulse  $\triangle$ , seleccione [Ajustes] y pulse OK.
- 2 Seleccione [Conf. EasyLink] > [Control audio sist.] y, a continuación, pulse ▶.
- 3 Seleccione [Sí] y, a continuación, pulse OK.
- 4 Lea las instrucciones en pantalla y seleccione [Continuar] para confirmar la búsqueda.
  - → El cine en casa busca dispositivos y luego muestra una lista de los dispositivos conectados.
- 5 Seleccione [Continuar].
  - → Aparece un menú como el siguiente.

Recorder	• Aux2
DVD player	• Aux3
	Coaxial
	Optical

- 6 Seleccione un dispositivo conectado a la izquierda del menú y luego pulse ▶.
- Seleccione el conector que se utiliza para el dispositivo y luego pulse **OK**.
- 8 Pulse ◀ y luego repita los dos pasos anteriores para asignar otros dispositivos conectados.
- 9 Seleccione [Fin.] para salir.

# Actualización de la asignación de audio de dispositivos conectados

Si ya ha asignado el audio de los dispositivos (consulte 'Asignación de audio de dispositivos conectados' en la página 32) conectados, puede utilizar este procedimiento para actualizar la asignación.

- 1 Pulse ♠, seleccione [Ajustes] y pulse OK.
- Seleccione [Conf. EasyLink] > [Asig. entrada audio] y, a continuación, pulse OK.
- 3 Seleccione un dispositivo conectado y, a continuación, pulse ▶.
- 4 Seleccione el conector que se utiliza para el dispositivo y luego pulse **OK**.
- Pulse 

  y luego repita los dos pasos anteriores para asignar otros dispositivos conectados.
- 6 Seleccione [Fin.] para salir.

# Cambio de los ajustes avanzados

### Búsqueda del código de registro de DivXVOD del cine en casa

DivX VOD (Video-on-Demand, vídeo a petición) es un servicio de entrega de vídeo digital que le permite descargar y comprar contenido de vídeo de proveedores de contenido DivX asociados.

Su cine en casa posee un código de registro de DivX VOD. Para poder comprar contenido de vídeo, debe registrar el cine en casa en www.divx.com con este código de registro. Cuando compre contenido de vídeo para su cine en casa, sólo podrá reproducirlo en este cine en casa.

- 1 Pulse ♠, seleccione [Ajustes] y pulse OK.
- 2 Seleccione [Config. avanz.] > [Cód. VOD DivX®] y, a continuación, pulse OK.
  - → Aparece el código de registro de DivX VOD.
- 3 Escriba el código para poder utilizarlo cuando registre el cine en casa.

### Restablecimiento de los ajustes de fábrica

Se pueden restablecer los ajustes predeterminados del cine en casa que se programaron en la fábrica. Sin embargo, no se pueden restablecer los valores predeterminados de los ajustes del control paterno.

- 1 Pulse **a**, seleccione [Ajustes] y pulse OK.
- Seleccione [Config. avanz.] > [Restablecer ajustes de fábrica] y, a continuación, pulse OK.
- **3** Confirme su selección.

# Cambio de los ajustes de BD-Live

#### Restricción del acceso a BD-Live

- 1 Pulse **a**, seleccione [Ajustes] y pulse OK.
- Selectione [Config. avanz.] > [Segurid. BD-Live].
- 3 Seleccione una opción y luego pulse **OK**.
  - [Sí]: restringe el acceso a BD-Live.
  - [No]: permite acceder a BD-Live.

#### Borrado de la memoria local

Si no hay suficiente espacio en el cine en casa para descargar archivos de BD-Live, borre archivos que haya descargado previamente.

- 1 Pulse **\( \rightarrow \)**, seleccione **[Ajustes]** y pulse **OK**.
- 2 Selectione [Config. avanz.] > [Borrar almac. local].
- 3 Pulse OK.
  - → La memoria está borrada.

### 7 Actualización del software

Para comprobar si hay nuevas actualizaciones, compare la versión del software actual del cine en casa con la versión del software más reciente (si hay alguna) en el sitio Web de Philips.

# Comprobación de la versión del software

- 1 Pulse ♠, seleccione [Ajustes] y pulse OK.
- Seleccione [Config. avanz.] > [Info. versión] y, a continuación, pulse OK.
  - → Aparece la versión del software.

# Actualización del software desde la red

- 1 Prepare la conexión (consulte 'Conexión a Internet' en la página 17) a Internet.
- Pulse ♠ y seleccione [Ajustes].
- 3 Selectione [Config. avanz.] > [Descarga software] > [Red].
  - → Si se detecta un soporte de actualización, se le pedirá que inicie o cancele la actualización.
- 4 Siga las instrucciones que aparecen en el televisor para confirmar la actualización.
  - → Cuando termine la actualización, el cine en casa activará automáticamente el modo de espera.
- Desconecte el cable de alimentación durante unos segundos y vuelva a conectarlo.

# Actualización del software desde un dispositivo USB

- 1 Busque la versión del software más reciente en www.philips.com/support.
  - Busque su modelo y haga clic en 'software y controladores'.
- 2 Cree una carpeta denominada 'UPG' en el dispositivo USB.
- 3 Descargue el software en esta carpeta.
- 4 Descomprima el software en esta carpeta.
- 5 Conecte el dispositivo USB al cine en casa.
- 6 Pulse ♠ y seleccione [Ajustes].
- 7 Selectione [Config. avanz.] > [Descarga software] > [USB].
- 8 Siga las instrucciones que aparecen en el televisor para confirmar la actualización.
  - → Cuando termine la actualización, el cine en casa activará automáticamente el modo de espera.
- 9 Desconecte el cable de alimentación durante unos segundos y vuelva a conectarlo.

### Precaución

• No apague el aparato ni quite el dispositivo USB durante la actualización del software, ya que puede dañar el cine en casa.

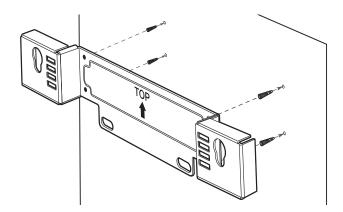
# 8 Montaje del cine en casa en la pared

- 1 Coloque el soporte suministrado en la pared, perfore los agujeros para los tornillos e inserte los tacos de goma (no incluidos) en los agujeros.
  - Si instala el cine en casa debajo de un televisor, deje al menos 10 centímetros entre el televisor y el soporte.

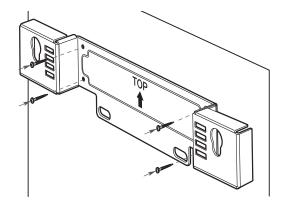


#### Nota

• Para que el montaje sea seguro, utilice tornillos de al menos 2,5 centímetros de longitud.

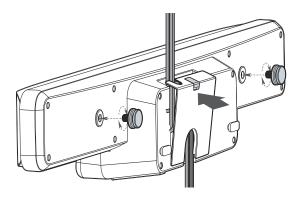


2 Fije el soporte a la pared con las herramientas apropiadas (no incluidas).

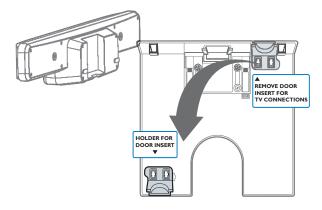


3 Asegúrese de que todos los cables están conectados al cine en casa y cierre la cubierta posterior.

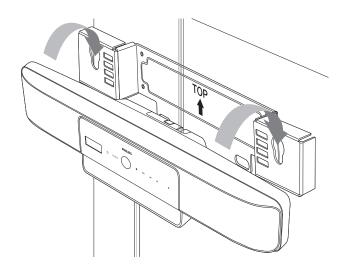
4 Atornille los botones suministrados a la parte posterior del cine en casa.



 Para colocar los cables del televisor, puede quitar la compuerta de la cubierta posterior.



Enganche el cine en casa firmemente en el soporte montado. Deslice los botones a través de los orificios para encajar la unidad en su sitio.





#### Consejo

• Puede desatornillar los soportes de goma de la parte inferior del cine en casa antes del montaje.

### 9 Especificaciones del producto



Nota

• Las especificaciones y el diseño están sujetos a cambios sin previo aviso.

#### Código de región

- País: Europa, Reino Unido
  - DVD: Todos, 2
  - Blu-ray: B
- País: Rusia
  - DVD: Todos, 5
  - Blu-ray: C

#### Formato de archivo

- Audio: .mp3, .wma, .wav
- Vídeo: .avi, .divx, .mp4, .mkv, .mov, .qt, .wmv
- Imagen: .jpg, .gif, .png

#### Soportes de reproducción

 AVCHD, BD-RE, BD de vídeo, DVD de vídeo, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, DVD+R/-R DL, CD-R/CD-RW, CD de audio, CD/SVCD de vídeo, CD de imágenes, CD de MP3, CD de WMA, DivX (Ultra)-CD, unidad flash USB.

#### **Amplificador**

- Potencia de salida total: 500 W RMS
- Respuesta de frecuencia: 20 Hz ~ 20 kHz/±3dB
- Relación señal/ruido: > 65 dB (CCIR)
- Sensibilidad de entrada:
  - AUX1: 500 mV
  - AUX2, AUX3: 1000 mV
  - MP3 LINK: 500 mV

#### Disco

- Tipo de láser: semiconductor
- Diámetro del disco: 12 cm/8 cm
- Decodificación de vídeo: MPEG1/MPEG2/ DivX/DivX Ultra
- DAC de vídeo: 12 bits, 148 MHz
- Sistema de señal: PAL/NTSC
- S/R de vídeo: 56 dB
- Respuesta de frecuencia:
  - 4 Hz 20 kHz (44,1 kHz)
  - 4 Hz 22 kHz (48 kHz)
  - 4 Hz 44 kHz (96 kHz)
- PCM: IEC 60958
- Dolby Digital: IEC 60958, IEC 61937
- DTS: IEC 60958, IEC 61937

#### Radio

- Rango de sintonización: FM 87.5
   108 MHz (50 kHz)
- Umbral de silenciamiento de 26 dB: FM 20 dBf
- Índice de rechazo de IF: FM 60 dB
- Relación señal/ruido: FM 60 dB
- Distorsión armónica: FM 3%
- Respuesta de frecuencia: FM 180 Hz
   10 kHz/±6 dB
- Separación estéreo: FM 26 dB (1 kHz)
- Umbral estéreo: FM 23,5 dB

#### **USB**

- Compatibilidad: USB de alta velocidad (2.0)
- Clase compatible: UMS (Clase de almacenamiento masivo USB)
- Sistema de archivos: FAT12, FAT16, FAT32
- Memoria máxima admitida: < 160 GB.</li>

#### Unidad principal

- Dimensiones (an. x al. x prof.): 999 x 189, 24 x 158,74 (mm)
- Peso: 8,4 kg
- Altavoz central:
  - Impedancia del altavoz: 8 ohmios
  - Controlador de altavoz: altavoz de rango completo de 51 mm (2 pulgadas)
  - Respuesta de frecuencia: 180 Hz
    20 kHz
- Altavoces Surround izquierdo y derecho:
  - Impedancia del altavoz: 6 ohmios
  - Controlador de altavoz: altavoz de rango completo de 51 mm (2 pulgadas)
  - Respuesta de frecuencia: 180 Hz
     20 kHz

#### Caja (subwoofer)

- Fuente de alimentación: 220 240 V,  $\sim$  50 Hz
- Consumo de energía: 135 W
- Consumo de energía en modo de espera:
  - Bajo consumo: < 0,3 W
- Sistema: sistema Bass Reflex
- Impedancia: 4 ohmios
  - Controladores de altavoz: woofer de 165 mm (6,5 pulgadas)
- Respuesta de frecuencia: 35 Hz ~ 200 Hz
- Dimensiones (an. x al. x prof.): 321,5 x 42 4,5 x 321,5 (mm)
- Peso: 12,88 kg

#### Montaje en pared

- Dimensiones (an.  $\times$  al.  $\times$  prof.): 690  $\times$  127  $\times$  51 (mm)
- Peso: 1,35 kg

#### Especificación de láser

- Tipo de láser:
  - Diodo láser de BD: InGaN/AlGaN
  - Diodo láser de DVD: InGaAIP
  - Diodo láser de CD: A IGaAs
- Longitud de onda:
  - BD: 405 +5 nm/-5 nm
  - DVD: 650 +13 nm/-10 nm
  - CD: 790 +15 nm/-15 nm
- Potencia de salida:
  - BD: potencia máxima: 20 mW
  - DVD: potencia máxima: 7 mW
  - CD: potencia máxima: 7 mW

# 10 Solución de problemas

### A

#### Advertencia

 Riesgo de descarga eléctrica. No quite nunca la carcasa del producto.

Para que la garantía mantenga su validez, no trate nunca de reparar el producto usted mismo. Si tiene algún problema a la hora de utilizar este producto, compruebe los siguientes puntos antes de solicitar una reparación. Si el problema sigue sin resolverse, registre el producto y solicite asistencia en www.philips.com/welcome.

Si se pone en contacto con Philips, se le preguntará el número de serie y de modelo del producto. El número de modelo y el número de serie están en la parte posterior o inferior del producto. Escriba los números aquí:

Número de modelo	
Número de serie _	

### Unidad principal

#### No funcionan los botones del cine en casa.

• Desconecte el cine en casa de la toma de alimentación durante unos minutos y vuelva a conectarlo.

#### El cine en casa no reacciona al mando a distancia.

- Asegúrese de que el cine en casa está conectado a la toma de alimentación.
- Asegúrese de que no hay nada entre el mando a distancia y el cine en casa que bloquee la señal.
- Apunte con el mando a distancia directamente al sensor de infrarrojos del cine en casa.
- Asegúrese de que las pilas del mando a distancia están bien colocadas.
- Cambie las pilas.

#### **Imagen**

#### No hay imagen.

 Asegúrese de que el televisor tiene seleccionada la fuente correspondiente del cine en casa.

### No aparece ninguna imagen con la conexión HDMI.

- Si se ha cambiado el ajuste [Vídeo HDMI], pulse HDMI varias veces en el mando a distancia hasta que aparezca la imagen.
- Compruebe si el cable HDMI está dañado.
   Sustituya el cable HDMI por uno nuevo.

### No se recibe señal de vídeo de alta definición en el televisor.

- Asegúrese de que el disco contiene vídeo de alta definición.
- Asegúrese de que el televisor admite vídeo de alta definición.

#### Sonido

#### El audio y el vídeo no están sincronizados.

- Pulse AUDIO SYNC hasta que aparezca 'AUDIO SYNC XXX'.
- Antes de que transcurran cinco segundos, pulse ∠ +/-.

#### No hay sonido.

 Asegúrese de que los cables de audio estén conectados y seleccione la fuente de entrada correcta (por ejemplo, AUDIO SOURCE, USB) para el dispositivo que desea reproducir.

### No hay sonido procedente de los programas de televisión.

 Conecte un cable de audio desde la entrada de audio de este cine en casa a la salida de audio del televisor. Luego, pulse AUDIO SOURCE varias veces para seleccionar la fuente de audio correcta.

#### No hay salida de sonido en la conexión HDMI.

- Si el dispositivo conectado no es compatible con HDCP o sólo es compatible con DVI, no puede transmitir sonido a través de una conexión HDMI. Utilice una conexión de audio analógica o digital.
- Asegúrese de que la opción [Audio HDMI] esté activada.

#### Reproducción

#### Sonido distorsionado o eco.

 Asegúrese de que el sonido de la televisión está silenciado o al mínimo si va a reproducir audio a través del cine en casa.

#### No se pueden reproducir archivos DivX.

- Compruebe que el archivo DivX está codificado en modo 'perfil de cine en casa' con el codificador DivX.
- Asegúrese de que el archivo de vídeo de DivX esté completo.

### Los subtítulos de DivX no se ven correctamente.

- Asegúrese de que el nombre del archivo de subtítulos sea exactamente el mismo que el nombre del archivo de la película.
- Seleccione el juego de caracteres correcto: 1) Pulse © OPTIONS.
   2) Seleccione [Juego caract.] y, a continuación, pulse ▶. 3) Seleccione el conjunto de caracteres compatible.

#### La función EasyLink no funciona.

 Asegúrese de que el sistema de cine en casa está conectado a un televisor con EasyLink de la marca Philips y de que EasyLink está activado (consulte 'Activación y desactivación de EasyLink' en la página 31).

### El mensaje "No entry" (No hay entrada) aparece en el televisor.

• No se puede realizar la operación.

### No se puede leer el contenido de un dispositivo USB.

- Asegúrese de que el formato del dispositivo USB es compatible con este cine en casa.
- Asegúrese de que el dispositivo USB está formateado con un sistema de archivos compatible con este cine en casa (tenga en cuenta que no se admite NTFS).

### No quiero que mi cine en casa se encienda cuando enciendo el televisor.

• Ése es el comportamiento correcto de Philips EasyLink (HDMI-CEC). Para que el cine en casa funcione de manera independiente, desactive EasyLink (consulte 'Activación y desactivación de EasyLink' en la página 31).

#### No puedo acceder a las funciones de BD-Live.

- Compruebe la conexión de red o asegúrese de que la red está configurada (consulte 'Conexión a Internet' en la página 17).
- Borre el almacenamiento local. (consulte 'Borrado de la memoria local' en la página 33)
- Asegúrese de que el disco Blu-ray es compatible con la función BD-Live.

# 11 Índice

A			
ahorro de energía			
ajustes			
BD-Live	33		
control paterno	29		
imagen	28		
menú	26		
preferencias	29		
restablecimiento de los ajustes de fábrica	ı 33		
alimentación			
ahorrar	30		
conexión	13		
especificaciones	36		
fusible	4		
Ambisound 29	, 19		
amplificador	36		
Antena FM	15		
audio			
agudos	19		
asignación de dispositivos conectados	32		
conexión	13		
formato del televisor	28		
graves	19		
idioma	26		
sincronización con vídeo	25		
solución de problemas	38		
volumen	18		
В			
BD-Live			
Blu-ray	21		
cambiar los ajustes	33		
conexión	17		
memoria llena	33		
Blu-ray			
Bonus View (Vista adicional)	21		
brillo	30		

C		
capítulo	24	
CD	7	
CD del manual del usuario clasificación		
color		
ajustes	28	
Deep Color	27	
conectores	11	
conexión		
alimentación	13	
asignación de audio de dispositivos		
conectados	32	
audio del televisor	13	
Base para iPod	17	
Internet	17	
radio	15	
reproductor de MP3	16	
subwoofer	13	
televisor	12	
USB	16	
control paterno	29	
cuidado del producto	6	
D		
Deep Color	27	
descripción general		
conectores	11	
mando a distancia	9	
unidad principal	8	
desecho del cine en casa	7	
disco	•	
clasificación	29	
discos compatibles	36	
especificaciones	36	
idioma	26	
menú de contenido	30	
reproducción	20	
DivX	_0	
código de registro	33	
solución de problemas	30	

E		M	
EasyLink		mando a distancia	9
asignación de audio	32, 32	mantenimiento	6
desactivación	31	medio ambiente	7, 30
solución de problemas	39	menú	
enchufe	4	ajustes	26
especificación de láser	36	idioma	29
especificaciones	36	idioma en discos	26
especificaciones del producto	36	menú de contenido en discos	30
especificaciones técnicas	36	Menú de inicio	26
		modo de espera	
F		cambiar a	18
•	2.4	modo de espera automático	30
formatos de archivo	36	modo de espera con un solo toque	31
fusible	4	temporizador	30
		modo de espera automático	30
H		modo de espera con un solo toque	31
HDMI CEC (véase Easylink)	31	modo nocturno	28
		montaje en pared	36, 35
1			
idioma		ÍN	2.0
audio	24	número de modelo	38
en discos	26	número de serie	38
menú	29	número PIN	29
subtítulo	24		
imagen		Р	
formato	26	panel de visualización	
girar	24	brillo	30
opciones	24	descripción general	8
secuencia de diapositivas	25, 24, 20	pantalla	
solución de problemas	38	ajustes	26
Internet		color	28
actualización del software	34	formato de imagen	27
BD-Live	21	resolución	27
Bonus View (Vista adicional)	21	zoom	24
conexión	17	póngase en contacto con nosotros	38
iPod		1 0	
conexión	17		
reproducción	23	R	
		radio	
		conexión	15
		especificaciones	36
		instalar emisoras	15
		reproducción	22

	_	
reciclaje	7	Т
registro del cine en casa	8	6-1
repetir	24	televisor
reproducción		audio del tel
disco	20	conexión
Dispositivo USB	22	formato de a
iPod	23	temporizador
radio	22	título
reproducción con un solo toque	31	
reproductor de MP3	23	U
reproducción con un solo toque	31	•
reproductor de MP3		USB
conexión	16	actualización 
reproducción	23	conexión
resolución		fotografías
resolución de vídeo HDMI	27	reproducció
resolución de vídeo por componentes	28	
restablecimiento de los ajustes de fábrica	33	V
rotar imágenes	24	vídeo
Total illiagenes	۷ ۱	
		búsqueda
S		opciones
secuencia de diapositivas 25	5, 24	resolución
seguridad	5	sincronizar c
sincronizar el audio y el vídeo	25	solución de p
sintonizar radio	15	vídeo a petició
software		volumen
actualización	34	
versión	34	Z
solución de problemas	38	zoom
sonido	50	
agudos y graves	19	en imagen en vídeo
Ambisound	19	en video
formato de audio del televisor	28	
modo	19	
modo nocturno	28	
solución de problemas	38	
volumen	18	
subtítulo	<b>.</b> .	
idioma	24	
idioma en discos	26	
subwoofer	13	

T	
televisor audio del televisor conexión formato de audio temporizador título	13, 22 12 28 30 24
U	
usb actualización del software conexión fotografías reproducción	34 16 24, 22 22
V	
vídeo búsqueda opciones resolución sincronizar con audio solución de problemas vídeo a petición (VOD) volumen	24 24 28, 27 25 38 33 18
Z zoom en imagen	24
en vídeo	24