

Register your product and get support at
www.philips.com/welcome

HTS3260



EN **User manual**

DA **Brugervejledning**

DE **Benutzerhandbuch**

EL **Εγχειρίδιο χρήσης**

ES **Manual del usuario**

FI **Käyttöopas**

FR **Mode d'emploi**

IT **Manuale utente**

NL **Gebruiksaanwijzing**

NO **Brukerhåndbok**

PT **Manual do utilizador**

SV **Användarhandbok**

TR **Kullanım kılavuzu**

PHILIPS

Contenido

1	Aviso	2	6	Cambio de los ajustes	17
	Copyright	2		Acceso al menú de configuración	17
	Conformidad	2		Cambio de los ajustes de vídeo	18
	Fusible de alimentación (sólo para Reino Unido)	2		Cambio de los ajustes de audio	18
	Software de código fuente abierto	2		Configuración de la red	18
	Marcas comerciales	2		Configuración de EasyLink	19
				Cambio de los ajustes de preferencias	19
				Cambio de los ajustes avanzados	20
2	Importante	4	7	Actualización de software	21
	Seguridad	4		Comprobación de la versión del software	21
	Cuidado del producto	4		Actualización del software desde la red	21
	Advertencia de salud	5		Actualización del software desde un dispositivo USB	21
	Cómo deshacerse del producto antiguo y de las pilas	5	8	Especificaciones del producto	22
3	El cine en casa	6	9	Solución de problemas	23
	Unidad principal	6	10	Índice	25
	Mando a distancia	6			
4	Conexión del sistema de cine en casa	8			
	Conectores	8			
	Conexión al televisor	9			
	Conexión del audio del televisor o de otros dispositivos	9			
	Conexión a Internet	10			
5	Uso del sistema de cine en casa	11			
	Antes de comenzar	11			
	Acceso al menú de inicio	11			
	Elección del sonido	11			
	Reproducción de un disco	12			
	Utilización de Bonus View (Vista adicional) en el Blu-ray	13			
	Acceso a BD-Live en Blu-ray Discs	13			
	Reproducción de vídeos en 3D	13			
	Reproducción de un dispositivo de almacenamiento USB	14			
	Más opciones de reproducción para disco o dispositivo USB	14			
	Reproducción de la radio	16			
	Reproducción del audio del televisor o de otros dispositivos	16			
	Reproducción de un reproductor de MP3	16			
	Uso de Philips EasyLink	17			

1 Aviso

Copyright



Be responsible
Respect copyrights

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

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.

Conformidad



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

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.



Nota

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

Software de código fuente abierto

Por la presente Philips Electronics Singapore Pte Ltd ofrece la entrega, bajo solicitud, de una copia completa del código fuente correspondiente a los paquetes de software de código abierto con copyright para los que esta oferta sea obligatoria. Esta oferta es válida hasta tres años después de la compra del producto para cualquier persona que reciba esta información. Para obtener el código fuente, póngase en contacto con [open.source@philips.com](mailto:source@philips.com). Si prefiere no usar el correo electrónico o si no recibe confirmación en una semana tras enviarnos un correo a esta dirección de correo electrónico, escriba una carta a "Open Source Team, Philips Intellectual Property & Standards, P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, The Netherlands". Si no recibe la confirmación oportuna de la carta, envíenos un correo a la dirección de correo electrónico anterior. Los términos de las licencias y los reconocimientos del software de código abierto que se utilizan en este producto se incluyen en un folleto separado.

Marcas comerciales



El logotipo "Blu-ray 3D" es una marca registrada de Blu-ray Disc Association.



BONUSVIEW™

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



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.

x.v.Colour

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



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



Fabricado con licencia de acuerdo con los números de patente de EE. UU.: 5.451.942; 5.956.674; 5.974.380; 5.978.762; 6.226.616; 6.487.535; 7.392.195; 7.272.567; 7.333.929; 7.212.872 y otras patentes de Estados Unidos y de todo el mundo emitidas y pendientes. DTS y el símbolo son marcas comerciales registradas. & DTS-HD y DTS-HD Master Audio | Essential y los logotipos de DTS son marcas comerciales de DTS, Inc. El producto incluye software. © DTS, Inc. Todos los derechos reservados.



DivX®, DivX Certified® y los logotipos asociados son marcas comerciales registradas de DivX, Inc. y se utilizan con licencia.

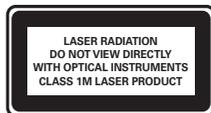
DivX Ultra® Certified para reproducir vídeo DivX® con funciones avanzadas y contenido de calidad superior.

ACERCA DE VÍDEOS DIVX: 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.

ACERCA DE DIVX VIDEO-ON-DEMAND: 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 DivX VOD.



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



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 ni los accesorios a la lluvia ni al agua. Nunca coloque contenedores de líquidos, como jarrones, cerca del producto. Si se derramase algún líquido sobre el producto o en su interior, desconéctelo de la toma de alimentación inmediatamente. Póngase en contacto con el servicio de atención al cliente de Philips para que se compruebe el dispositivo antes de su uso.
- No coloque nunca el producto ni los accesorios cerca de llamas sin protección u otras fuentes de calor, lo que incluye la luz solar directa.
- No inserte objetos en las ranuras de ventilación ni en las aberturas del producto.
- 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 producto de la toma de alimentación.
- Para desconectar el cable de alimentación, tire siempre del enchufe, nunca del cable.

Riesgo de cortocircuito o incendio.

- Antes de conectar el producto a la toma de alimentación, asegúrese de que el voltaje de alimentación se corresponda con el valor impreso en la parte posterior o inferior del producto. Nunca conecte el producto a la toma de alimentación si el voltaje es distinto.

Riesgo de lesiones o daños en el cine en casa

- Para instalar productos 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 producto 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.

- Para altavoces con soporte, utilice sólo los soportes suministrados. Fije bien los soportes a los altavoces. Coloque los altavoces montados en una superficie plana y nivelada que pueda soportar el peso tanto del altavoz como del soporte.
- Nunca coloque el producto ni ningún otro objeto sobre cables de alimentación u otros equipos eléctricos.
- Si el producto 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 toque la lente óptica de disco que se encuentra dentro de la bandeja de discos.

Riesgo de sobrecalentamiento.

- Nunca instale este producto en un espacio reducido. Deje siempre un espacio de 10 cm, como mínimo, en torno al producto para que se ventile. Asegúrese de que las ranuras de ventilación del producto nunca están cubiertas por cortinas u otros objetos.

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 mando a distancia 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.

Advertencia de salud

Si usted o su familia tiene un historial de epilepsia o fotosensibilidad, consulte a un profesional médico antes de exponerse a luces intermitentes, sucesiones rápidas de imágenes o imágenes en 3D.

Para evitar molestias como mareos, dolor de cabeza o desorientación, recomendamos que no vea imágenes en 3D durante períodos prolongados. Si experimenta alguna molestia, deje de ver las imágenes en 3D y no haga ninguna actividad potencialmente peligrosa (como por ejemplo conducir un coche) hasta que los síntomas hayan desaparecido. Si los síntomas persisten, no vuelva a ver imágenes en 3D sin consultar a un profesional médico primero.

Los padres deben vigilar a sus hijos durante la visualización de 3D y asegurarse de que ellos no sufran ninguna molestia como las mencionadas anteriormente. Ver imágenes en 3D no está recomendado para niños menores de 6 años, ya que su sistema visual no se ha desarrollado completamente.



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.

Cómo deshacerse del producto antiguo y de las pilas



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.

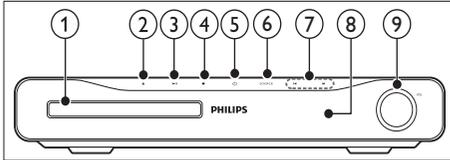
Proceda conforme a la legislación local y no se deshaga de sus productos antiguos con la basura doméstica normal.

La eliminación correcta del producto antiguo ayudará a evitar posibles consecuencias negativas para el medioambiente y la salud.

3 El cine en casa

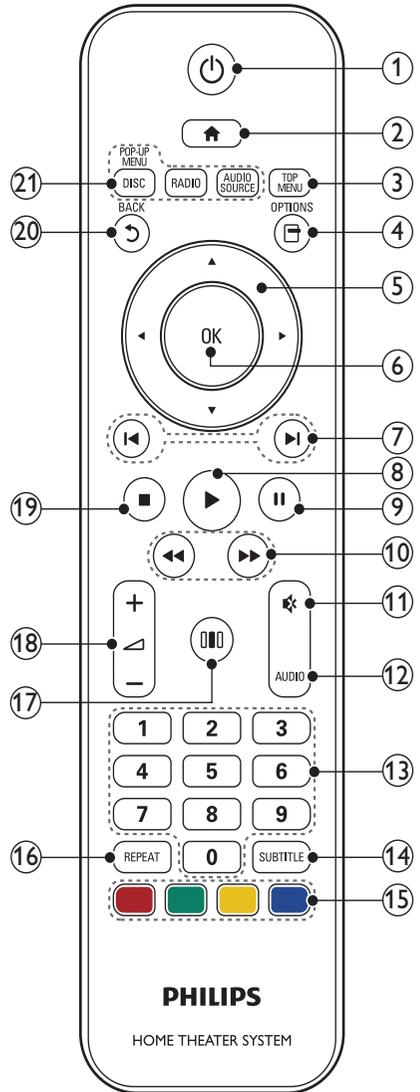
Le felicitamos por su compra y le damos la bienvenida a Philips. Para poder beneficiarse por completo del soporte que ofrece Philips, registre el cine en casa en www.philips.com/welcome.

Unidad principal



- ① **Compartimento de disco**
- ② ▲ (Abrir/cerrar)
Abre o cierra el compartimento para disco.
- ③ ▶|| (Reproducir/poner en pausa)
Inicia la reproducción, hace una pausa en ella o la reanuda.
- ④ ■ (Detener)
 - Detiene la reproducción.
 - En el modo de radio, borra la emisora de radio predefinida actual.
- ⑤ ⏻ (Modo de espera activado)
Enciende el sistema de cine en casa o activa el modo de espera.
- ⑥ **SOURCE**
Permite seleccionar una fuente de audio/vídeo para el sistema de cine en casa.
- ⑦ ◀▶ (Anterior/Siguiente)
 - Salta a la pista, capítulo o archivo anterior o siguiente.
 - En el modo de radio, seleccione una emisora de radio presintonizada.
- ⑧ Pantalla
- ⑨ Rueda de control del volumen

Mando a distancia



- ① ⏻ (Modo de espera activado)
 - Enciende el sistema de 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 **🏠 (Casa)**
Permite acceder al menú de inicio.
- ③ **TOP MENU**
Accede al menú principal de un disco de vídeo.
- ④ **☰ (Opciones)**
- Accede a más opciones de reproducción durante la reproducción.
 - En el modo de radio, programa emisoras de radio.
- ⑤ **Botones de desplazamiento**
- Sirve para navegar por los menús.
 - En el modo de radio, pulse izquierda o derecha para iniciar la búsqueda automática.
- ⑥ **OK**
Confirma una entrada o selección.
- ⑦ **◀ / ▶ (Anterior/siguiente)**
- Salta a la pista, capítulo o archivo anterior o siguiente.
 - En el modo de radio, seleccione una emisora de radio presintonizada.
- ⑧ **▶(Reproducción)**
Inicia o reanuda la reproducción.
- ⑨ **⏸ (Pausa)**
Realiza una pausa en la reproducción.
- ⑩ **◀◀ / ▶▶ (Retroceso rápido / Avance rápido)**
Avanza o retrocede de forma rápida. Púlselo varias veces para cambiar la velocidad de búsqueda.
- ⑪ **🔇 (Silenciar)**
Silencia o restablece el volumen.
- ⑫ **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.
- ⑬ **Botones numéricos**
Selecciona un elemento para reproducirlo.
- ⑭ **SUBTITLE**
Selecciona el idioma de los subtítulos para vídeo.
- ⑮ **Botones de color**
Sólo discos Blu-ray: permite seleccionar una tarea o una opción.
- ⑯ **REPEAT**
Selecciona o desactiva el modo de repetición.
- ⑰ **🔊 (Opciones de sonido)**
Accede a diversas opciones de sonido o sale de ellas.
- ⑱ **🔊 +/- (Volumen)**
Aumenta o disminuye el volumen.
- ⑲ **■ (Detener)**
- Detiene la reproducción.
 - Mantenga pulsado para expulsar el disco o abrir la bandeja de discos.
 - En el modo de radio, borra la emisora de radio predefinida actual.
- ⑳ **↶ (Atrás)**
Vuelve a una pantalla de menús anterior.
- ㉑ **Botones de origen**
- **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 :** Selecciona un origen de entrada de idioma.

4 Conexión del sistema de cine en casa

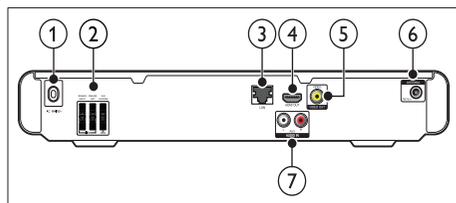
En esta sección, le ayudaremos a conectar el sistema de cine en casa a un televisor y a otros dispositivos. Las conexiones básicas del sistema de cine en casa con sus accesorios se explican en la guía de configuración rápida. Si desea una guía interactiva completa, visite www.connectivityguide.philips.com.

Nota

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

Conectores

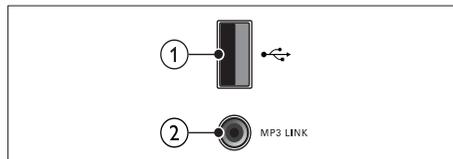
Conectores posteriores



- 1 CONEXIÓN DE LA FUENTE DE ALIMENTACIÓN**
Para conectar la fuente de alimentación.
- 2 SPEAKERS**
Para conectar los altavoces y el subwoofer suministrados.
- 3 LAN**
Para conectar la entrada de LAN en un router o módem de banda ancha.
- 4 HDMI OUT**
Para conectar la entrada HDMI del televisor.
- 5 VIDEO OUT-VIDEO**
Para conectar la entrada de vídeo compuesto del televisor.

- 6 FM ANTENNA**
Para conectar la antena FM para la recepción de radio.
- 7 AUDIO IN**
Para conectar la salida de audio analógica del televisor o de un dispositivo analógico.

Conectores laterales



- 1 (USB)**
Entrada de audio, vídeo o imágenes de un dispositivo de almacenamiento USB.
- 2 MP3 LINK**
Entrada de audio de un reproductor de MP3.

Conexión al televisor

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

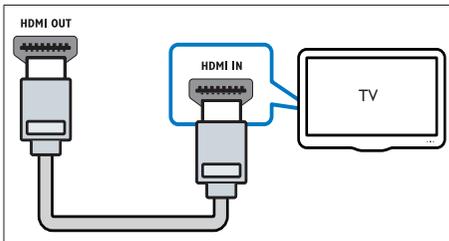
- 1 HDMI
- 2 Vídeo compuesto

Opción 1: conexión al televisor a través de HDMI

Nota

- Si el televisor de alta definición tiene un conector DVI, conéctelo utilizando un adaptador de HDMI/DVI.
- Si el televisor es compatible con EasyLink HDMI CEC, controle el sistema de cine en casa y el televisor con un solo mando a distancia (consulte 'Uso de Philips EasyLink' en la página 17).

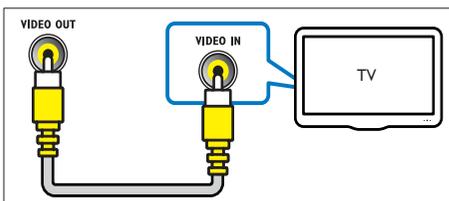
(Cable no incluido)



Opción 2: 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.



Conexión del audio del televisor o de otros dispositivos

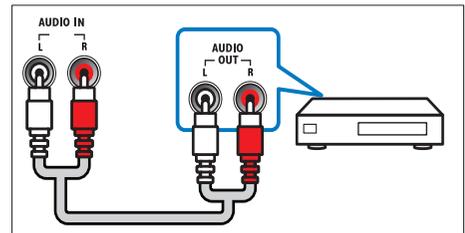
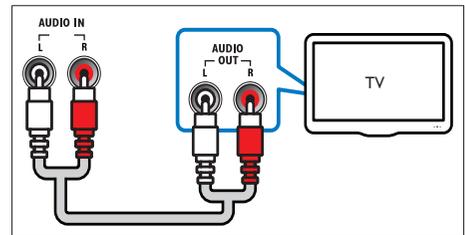
Utilice el sistema de cine en casa para reproducir el audio del televisor o de otro dispositivo (por ejemplo, un receptor por cable).

Consejo

- Pulse **AUDIO SOURCE** para seleccionar la salida de audio de su conexión.

Opción 1: conexión del audio a través de cables de audio analógicos

(Cable no incluido)



Conexión a Internet

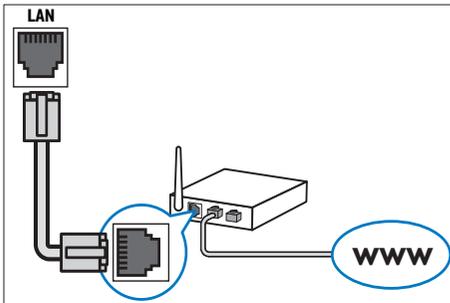
Conecte el sistema de cine en casa a la red de Internet y disfrute de:

- **Aplicaciones de BD-Live:** acceda a algunos servicios exclusivos desde los discos Blu-ray (consulte 'Acceso a BD-Live en Blu-ray Discs' en la página 13) con función BD-Live.
- **Actualización de software:** actualice el software o el sistema de cine en casa a través de la red (consulte 'Actualización del software desde la red' en la página 21).

Qué necesita:

- Un router de red (con DHCP habilitado).
- Un cable de red (cable de conexión directa RJ45).
- Para las aplicaciones de BD-Live y las actualizaciones de software, asegúrese de que el router de red tiene acceso completo a Internet y de que el servidor de seguridad está desactivado.

(Cable no incluido)



Configuración de la red

- 1 Conecte el sistema de cine en casa a un router (consulte 'Conexión a Internet' en la página 10) o un módem de banda ancha.
- 2 Encienda el televisor y active la fuente correspondiente para el sistema de cine en casa.
- 3 Pulse **⬆** (Casa).
- 4 Seleccione **[Configuración]** y, a continuación, pulse **OK**.
- 5 Seleccione **[Red] > [Instalación de red]** y, a continuación, pulse **OK**.
- 6 Seleccione **[Con cables (Ethernet)]** y, a continuación, pulse **OK**.
- 7 Seleccione **[Automática (recomendada)]** o **[Manual (avanzada)]** y, a continuación, pulse **OK**.
- 8 Siga las instrucciones que aparecen en el televisor para finalizar la configuración.
↳ El sistema de cine en casa se conecta a Internet. Si hay algún error de conexión, seleccione **[Rein.]** y luego pulse **OK**.
- 9 Seleccione **[Fin.]** y, a continuación, pulse **OK** para salir.

! Precaución

- Familiarícese con el router de red, el software del servidor de medios y los principios de red antes de intentar conectar el sistema de cine en casa a una red de ordenadores. Si es necesario, lea la información incluida con los componentes de red. Philips no se hace responsable de los datos perdidos o dañados.

5 Uso del sistema de cine en casa

En esta sección, le ayudaremos a utilizar el sistema de cine en casa para reproducir una amplia variedad de fuentes.

Antes de comenzar

Compruebe que:

- Ha realizado las conexiones y ajustes necesarios que se describen en la guía de inicio rápido.
- Ha activado en el televisor la fuente correspondiente al sistema de cine en casa.

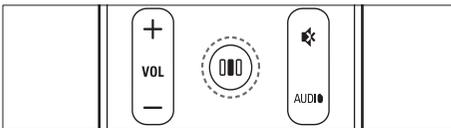
Acceso al menú de inicio

El menú de inicio le brinda un acceso sencillo a los dispositivos conectados, los ajustes de audio y vídeo y otras funciones.

- 1 Pulse **▲** (**Casa**).
↳ Aparecerá el menú de inicio.
- 2 Pulse los **Botones de desplazamiento** y **OK** para seleccionar lo siguiente:
 - **[reproducir disco]**: Inicia la reproducción de un disco.
 - **[Explorar USB]**: Accede al explorador de contenido del dispositivo de almacenamiento USB conectado.
 - **[Configuración]**: Accede a los menús para cambiar los ajustes de imagen y sonido, así como otros ajustes.

Elección del sonido

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



- 1 Pulse **▮▮▮** (**Opciones de sonido**).

- 2 Pulse **Botones de desplazamiento** (izquierda/derecha) para acceder a las opciones de sonido.

Experiencia de sonido	Descripción
SOUND	Selecciona un modo de sonido.
SURROUND	Selecciona un sonido Surround o estéreo.
TREBLE	Ajusta la salida de alta frecuencia.
MID	Ajusta la salida de frecuencia media.
BASS	Ajusta la salida de baja frecuencia.
AUDIO SYNC	Retrasa el audio para que coincida con el vídeo.

- 3 Seleccione una opción y pulse **OK**.
- 4 Pulse **↶** (**Atrás**) para salir.

Si no pulsa ningún botón antes de que transcurran cinco segundos, sale automáticamente del menú.

Cambio del modo de sonido

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

- 1 Pulse **▮▮▮** (**Opciones de sonido**).
- 2 Seleccione **SOUND** y, a continuación, pulse **OK**.
- 3 Pulse los **Botones de desplazamiento** (arriba/abajo) para seleccionar los siguientes ajustes:
 - **ACTION/ROCK**: tonos bajos y altos mejorados. Perfecto para películas de acción y música pop o rock.
 - **DRAMA/JAZZ**: tonos medios y altos claros. Perfecto para películas dramáticas y música jazz.
 - **CONCERT/CLASSIC**: sonido neutral. Perfecto para conciertos en directo y música clásica.
 - **SPORTS**: tonos medios moderados y efectos Surround para disfrutar de voces claras y la atmósfera de un estadio deportivo en directo.

- 4 Pulse **OK** para confirmar la selección.

Cómo cambiar el modo de sonido

Disfrute de una experiencia de audio absorbente con los modos de sonido Surround.

- 1 Pulse **■** (**Opciones de sonido**).
- 2 Seleccione **SURROUND** y, a continuación, pulse **OK**.
- 3 Pulse los **Botones de desplazamiento** (arriba/abajo) para seleccionar los ajustes siguientes:
 - **DOLBY VS** : Altavoz Dolby Virtual.
 - **STEREO** : sonido estéreo de dos canales. Perfecto para escuchar música.
- 4 Pulse **OK** para confirmar la selección.

Cambio de los agudos, medios y graves

Cambie los ajustes de alta frecuencia (agudos), media frecuencia (medios) y baja frecuencia (graves) del sistema de cine en casa para que se adapten a sus vídeos o a su música.

- 1 Pulse **■** (**Opciones de sonido**).
- 2 Seleccione **TREBLE**, **MID** o **BASS** y pulse **OK**.
- 3 Pulse los **Botones de desplazamiento** (arriba/abajo) para ajustar el nivel de frecuencia.
- 4 Pulse **OK** para confirmar.

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.

- 1 Pulse **■** (**Opciones de sonido**).
- 2 Seleccione **AUDIO SYNC** y, a continuación, pulse **OK**.
- 3 Pulse los **Botones de desplazamiento** (arriba/abajo) para sincronizar el audio con el vídeo.
- 4 Pulse **OK** para confirmar.

Nota

- La sincronización de audio sólo está disponible cuando reproduce un vídeo.

Reproducción de un disco

El sistema de cine en casa puede reproducir una gran variedad de discos, que incluyen vídeo, audio y discos mixtos (por ejemplo, un CD-R que contenga imágenes JPEG y música MP3).

- 1 Inserte un disco en el sistema de cine en casa.
- 2 Pulse **DISC**, o seleccione **[reproducir disco]** en el menú de inicio y pulse **OK**.
 - ↳ El disco se reproduce y aparece el menú principal.
- 3 Pulse los siguientes botones para controlar la reproducción:

Botón	Acción
Botones de desplazamiento	Permite navegar por los menús.
OK	Confirma una entrada o selección.
▶(Reproducción)	Inicia o reanuda la reproducción.
 	Realiza una pausa en la reproducción.
■	Detiene la reproducción.
⏪ / ▶	Salta a la pista, capítulo o archivo anterior o siguiente.
⏮ / ⏭	Avanza o retrocede de forma rápida. Púlselo varias veces para cambiar la velocidad de búsqueda.
Botones de desplazamiento (arriba/abajo)	Gira la imagen en el sentido de las agujas del reloj o en el sentido contrario.
SUBTITLE	Selecciona el idioma de los subtítulos para vídeo.
DISC	Accede o sale del menú de disco.
☰ (Opciones)	Accede a más opciones de reproducción durante la reproducción.

Utilización de Bonus View (Vista adicional) en el Blu-ray

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

- 1 Si es necesario, active la función BonusView (o Picture-In-Picture) en el menú del disco Blu-ray.
- 2 Durante la reproducción de la película, pulse  (**Opciones**).
↳ Aparece el menú de opciones.
- 3 Seleccione [**Selección de PIP**] > [**PIP**] y, a continuación, pulse **OK**.
↳ Las opciones PIP [1]/[2] dependen de los contenidos de vídeo.
↳ El vídeo PIP aparece en una ventana pequeña.
- 4 Seleccione [**Segundo idioma audio**] o [**2º idioma subtítulos**], a continuación, pulse **OK**.
- 5 Seleccione el idioma de reproducción y, a continuación, pulse **OK**.

Nota

- Desactive la función Bonus View (Picture-in-Picture), pulse  (**Opciones**), seleccione [**Selección de PIP**] > [**No**], a continuación, pulse **OK**.

Acceso a BD-Live en Blu-ray Discs

Los Blu-ray Discs con función BD-Live incluyen servicios exclusivos como películas y otros extras en línea.

- 1 Prepare la conexión a Internet y configure la red (consulte 'Conexión a Internet' en la página 10).
- 2 Conecte el dispositivo de almacenamiento USB al sistema de cine en casa.

- 3 Seleccione el icono de BD-Live en el menú del disco y, a continuación, pulse **OK**.
↳ BD-Live comienza a cargarse. El tiempo de carga depende del disco y la conexión a Internet.
- 4 Pulse **Botones de desplazamiento** para navegar por BD-Live.
- 5 Pulse **OK** para seleccionar un elemento.

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.
- Utilice un dispositivo de almacenamiento USB con al menos 1 GB de espacio libre para almacenar los archivos descargados.
- Si no hay suficiente memoria para descargar contenido de BD-Live, libere espacio en la memoria.

Reproducción de vídeos en 3D

Su sistema de cine en casa puede reproducir vídeos en 3D en televisores con 3D.

Antes de empezar, asegúrese de que:

- su televisor es 3D y está conectado a su sistema de cine en casa por HDMI,
- su disco es un Blu-ray en 3D, y
- dispone de gafas de 3D que sean compatibles con su televisor con 3D.

Para reproducir vídeos en 3D

- 1 Introduzca un disco Blu-ray Disc en 3D en su sistema de cine en casa.
↳ Su televisor cambia a la fuente correcta de HDMI y el disco se reproduce automáticamente.
- 2 Si el disco no se reproduce automáticamente, pulse **DISC** o seleccione [**reproducir disco**] en el menú de inicio y, a continuación, pulse **OK**.
- 3 Pulse los botones de reproducción para controlar la reproducción.
Cuando avanza o retrocede fotogramas, y en otros modos de reproducción, el vídeo se muestra en 2D. Vuelve a 3D cuando reproduzca de nuevo el vídeo forma normal.
- 4 Póngase las gafas 3D para disfrutar de los efectos en 3D.

Reproducción de discos de 3D en 2D

- 1 Pulse **▲** (Casa).
- 2 Seleccione **[Configuración]** > **[Vídeo]** > **[Vídeo Blu-ray en 3D]** > **[No]**.
- 3 Pulse **OK**.
- 4 Reproduzca el disco Blu-ray Disc en 3D.
↳ El vídeo en 3D se muestra en 2D.

Reproducción de un dispositivo de almacenamiento USB

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

- 1 Conecte el dispositivo de almacenamiento USB al sistema de cine en casa.
- 2 Pulse **▲** (Casa).
↳ Aparecerá el menú de inicio.
- 3 Seleccione **[Explorar USB]** y, a continuación, pulse **OK**.
↳ Aparece un explorador de contenido.
- 4 Seleccione un archivo y, a continuación, pulse **OK**.
- 5 Pulse los botones de reproducción para controlar la reproducción (consulte 'Reproducción de un disco' en la página 12).

Nota

- Si el conector no es adecuado para el dispositivo de almacenamiento USB, utilice un cable de extensión USB.
- El sistema de cine en casa no es compatible con cámaras digitales que necesitan un programa de PC para mostrar las fotos.
- El dispositivo de almacenamiento USB debe ser compatible con MSC (Clase de almacenamiento masivo), y tener el formato del sistema de archivos FAT, DOS o NTFS.

Más opciones de reproducción para disco o dispositivo USB

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

Uso de opciones de vídeo

Acceda a varias funciones útiles mientras ve un vídeo.

Nota

- Las opciones de vídeo disponibles dependen de la fuente de vídeo.

- 1 Pulse **☰** (**Opciones**).
↳ Aparece el menú de opciones de vídeo.
- 2 Pulse **Botones de desplazamiento** y **OK** para seleccionar y ajustar:
 - **[Idioma audio]** : Selecciona el idioma de audio para vídeo.
 - **[Idioma subtítulos]** : Selecciona el idioma de los subtítulos para vídeo.
 - **[Conmutación de subtítulos]** : Ajusta la posición de los subtítulos en la pantalla.
 - **[Información]** : Muestra información acerca de lo que se está reproduciendo.
 - **[Juego caract.]** : Selecciona un juego de caracteres que admita subtítulos DivX.
 - **[Búsq. tiem.]** : Salta rápidamente a una parte específica del vídeo si se introduce el tiempo de la escena.
 - **[Segundo idioma audio]** : Selecciona la reproducción de un segundo idioma de audio.
 - **[2º idioma subtítulos]** : Selecciona la reproducción de un segundo idioma de subtítulos.
 - **[Títulos]** : Selecciona un título específico.
 - **[Capít.]** : Selecciona un capítulo específico.
 - **[Lista de ángulos]** : Selecciona un ángulo de cámara diferente.

- **[Menús]** : muestra el menú del disco.
- **[Selección de PIP]** : Muestra la ventana Picture-in-Picture (imagen en imagen).
- **[Zoom]** : Amplía una escena de vídeo o imagen, pulse **Botones de desplazamiento** (izquierda/derecha) para seleccionar un factor de zoom.
- **[Repetir]** : Repite un capítulo o un título.
- **[Repetir A-B]** : Marca dos puntos de un capítulo o una pista para repetir su reproducción, o desactiva el modo de repetición.
- **[Ajustes imagen]** : Selecciona un ajuste de color predefinido.

Uso de opciones de imagen

Acceda a varias funciones útiles mientras ve imágenes.

- 1 Pulse **☰ (Opciones)**.
↳ Aparece el menú de opciones de imagen.
- 2 Pulse **Botones de desplazamiento** 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 escena de vídeo o imagen, pulse **Botones de desplazamiento** (izquierda/derecha) para seleccionar un factor de zoom.
 - **[Información]** : muestra la información de la imagen.
 - **[Aleatorio]** : Define la velocidad de visualización de cada imagen en una secuencia de dispositivas.
 - **[Animación diap.]** : Selecciona la animación de la secuencia de diapositivas.
 - **[Ajustes imagen]** : Selecciona un ajuste de color predefinido.
 - **[Repetir]** : Repite una carpeta seleccionada.

Uso de las opciones de audio

Acceda a varias funciones útiles mientras se reproduce el audio.

- 1 Pulse **☰ (Opciones)** varias veces para desplazarse por las funciones siguientes:
 - **REPEAT TRACK** : repite la pista actual.
 - **REPEAT DISC** : repite todas las pistas del disco o la carpeta.
 - **REPEAT RANDOM** : Reproduce pistas de audio en orden aleatorio.
 - **REPEAT OFF** : desactiva el modo de repetición.

Reproducción de una secuencia de diapositivas con música

Reproduzca música e imágenes de forma simultánea para crear una secuencia de diapositivas con música.

- 1 Seleccione una pista de música y pulse **OK**.
- 2 Pulse **⏮ (Atrás)** y vaya a la carpeta de imágenes.
- 3 Seleccione una imagen y pulse **OK** para comenzar la secuencia de diapositivas.
- 4 Pulse **■** para detener la secuencia de diapositivas.
- 5 Pulse **■** de nuevo para detener la reproducción de música.

Reproducción de la radio

El sistema de cine en casa puede almacenar hasta 40 emisoras de radio.

- 1 Compruebe que la antena FM esté conectada.
- 2 Pulse **RADIO**.
↳ "AUTO INSTALL...PRESS PLAY" aparece en el panel de visualización si no ha instalado ninguna emisora de radio. Pulse ► (**Reproducción**).
- 3 Pulse los siguientes botones para controlar la reproducción:

Botón	Acción
◀ / ▶	Selecciona una emisora de radio presintonizada.
Botones de desplazamiento (izquierda/ derecha)	Busca una emisora de radio.
Botones de desplazamiento (arriba/abajo)	Sintoniza de forma precisa una frecuencia de radio.
■	Manténgalo pulsado para borrar la emisora de radio presintonizada. Púlselo para detener la instalación de emisoras de radio.
☰ (Opciones)	Manual: púlselo una vez para acceder al modo de programa y púlselo de nuevo para almacenar la emisora de radio. Automático: manténgalo pulsado durante cinco segundos para volver a instalar las emisoras de radio.
AUDIO	Alterna entre el sonido estéreo y mono.

☰ Nota

- Las emisoras de radio AM y digitales no son compatibles.
- Si no se detecta ninguna señal estéreo o se detectan menos de cinco emisoras, se le pedirá que vuelva a instalarlas.
- Para que la recepción sea óptima, coloque la antena lejos del televisor u otras fuentes de radiación.

Reproducción del audio del televisor o de otros dispositivos

Pulse **AUDIO SOURCE** varias veces para seleccionar la salida de audio del dispositivo conectado.

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.
- 2 Pulse **AUDIO SOURCE** varias veces hasta que aparezca "MP3 LINK" en el panel de visualización.
- 3 Pulse los botones del reproductor de MP3 para seleccionar y reproducir archivos de audio.

Uso de Philips EasyLink

El sistema de cine en casa es compatible con Philips EasyLink, que utiliza el protocolo HDMI CEC (Consumer Electronics Control). Los dispositivos compatibles con EasyLink que se conectan mediante conectores HDMI se pueden controlar con un solo mando a distancia.

Nota

- Philips no garantiza una interoperabilidad total con todos los dispositivos HDMI CEC.

- 1 Active las funciones HDMI CEC en el televisor y en otros dispositivos conectados. Consulte el manual del televisor o de los dispositivos para obtener más información.
- 2 Pulse  (**Casa**).
- 3 Seleccione **[Configuración]** y, a continuación, pulse **OK**.
- 4 Seleccione **[EasyLink]** > **[EasyLink]** y, a continuación, pulse **OK**.
- 5 Seleccione **[Sí]** y, a continuación, pulse **OK**.
- 6 Ya puede disfrutar de los siguientes controles Philips EasyLink.

Reproducción con un solo toque

Al reproducir un disco, el televisor cambiará automáticamente al canal correcto.

Modo de espera con un solo toque

Cuando mantiene pulsado el botón  (**Modo de espera**) del mando a distancia, este sistema de cine en casa y todos los dispositivos HDMI CEC conectados (si admiten el modo de espera de un solo toque) cambian al modo de espera de forma simultánea.

Control del audio del sistema

Cuando reproduce un dispositivo cuyo audio se transmite a este sistema de cine en casa, esta unidad cambia automáticamente a la fuente de audio correspondiente.

Para disfrutar del audio con un solo toque, active esta función y siga las instrucciones que aparecen en la pantalla del televisor para asignar correctamente los dispositivos conectados a las tomas de entrada de audio del sistema de cine en casa.

Asignación de entrada de audio

Actualiza la asignación de entrada de audio si se han conectado nuevos dispositivos.

6 Cambio de los ajustes

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

Precaución

- La mayoría 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.

Acceso al menú de configuración

- 1 Pulse  (**Casa**).
- 2 Seleccione **[Configuración]** y, a continuación, pulse **OK**.
↳ Aparece el menú de configuración.
- 3 Seleccione un menú de configuración y luego pulse **OK**.
Consulte las siguientes secciones para obtener información acerca de cómo cambiar los ajustes del sistema de cine en casa.
- 4 Pulse  (**Atrás**) para regresar al menú anterior o pulse  para salir.

Nota

- Los ajustes atenuados no se pueden cambiar.

Cambio de los ajustes de vídeo

- 1 Pulse  (Casa).
- 2 Seleccione **[Configuración]** y, a continuación, pulse **OK**.
- 3 Seleccione **[Vídeo]** y, a continuación, pulse **OK**.
- 4 Seleccione y defina los siguientes ajustes:
 - **[Pant. TV]** : Selecciona un formato de visualización de imágenes que se ajuste a la pantalla del televisor.
 - **[Vídeo HDMI]** : Selecciona la resolución de vídeo HDMI.
 - **[HDMI Deep Colour]** : Muestra el color con más sombras y matices si el contenido de vídeo está grabado con Deep Color y el televisor admite esta función.
 - **[Vídeo Blu-ray en 3D]**: selecciona la salida de vídeo de 3 dimensiones cuando reproduce un vídeo en 3D en el sistema de cine en casa. El sistema de cine en casa debe estar conectado a un televisor con 3D por HDMI.
 - **[Ajustes imagen]** : Selecciona un ajuste de color predefinido.
- 5 Pulse **OK** para confirmar la selección.



Nota

- Se selecciona automáticamente el mejor ajuste del televisor. Si necesita cambiar un ajuste, asegúrese de que el televisor es compatible con el nuevo ajuste.
- Para los ajustes relacionados con HDMI, el televisor debe estar conectado mediante este cable.

Cambio de los ajustes de audio

- 1 Pulse  (Casa).
- 2 Seleccione **[Configuración]** y, a continuación, pulse **OK**.
- 3 Seleccione **[Audio]** y, a continuación, pulse **OK**.
- 4 Seleccione y defina los siguientes ajustes:
 - **[Modo nocturno]** : Selecciona el sonido silencioso o totalmente dinámico. El modo nocturno reduce el volumen de los sonidos altos y aumenta el de los sonidos suaves, como el de las conversaciones.
 - **[Audio HDMI]** : Selecciona un formato de audio HDMI o desactiva la salida de audio HDMI del televisor.
- 5 Pulse **OK** para confirmar la selección.



Nota

- Para los ajustes relacionados con HDMI, el televisor debe estar conectado mediante este cable.
- El modo nocturno está disponible para los DVD codificados en Dolby y los Blu-ray Disc (para los modelos que admiten la reproducción de Blu-ray).

Configuración de la red

- 1 Pulse  (Casa).
- 2 Seleccione **[Configuración]** y, a continuación, pulse **OK**.
- 3 Seleccione **[Red]** y, a continuación, pulse **OK**.
- 4 Seleccione y defina los siguientes ajustes:
 - **[Instalación de red]** : Inicia la configuración con cables (Ethernet). Siga las instrucciones para configurar la conexión de red.
 - **[Ver ajustes de red]** : Muestra los ajustes de red actuales.
- 5 Pulse **OK** para confirmar la selección.

Configuración de EasyLink

- 1 Pulse **▲** (Casa).
- 2 Seleccione **[Configuración]** y, a continuación, pulse **OK**.
- 3 Seleccione **[EasyLink]** y, a continuación, pulse **OK**.
- 4 Seleccione y defina los siguientes ajustes:
 - **[EasyLink]** : Activa o desactiva EasyLink.
 - **[Repr. con una tecla]** : Activa o desactiva la reproducción de un solo toque.

Si está activado, puede utilizar el mando a distancia para iniciar la reproducción del disco en el sistema de cine en casa y el televisor cambia automáticamente al canal correcto.
 - **[Standby con una tecla]** : Activa o desactiva el modo de espera de un solo toque.

Si está activado, el sistema del cine en casa puede cambiarse al modo de espera desde el mando a distancia del televisor o desde otros dispositivos HDMI CEC conectados.
 - **[Control audio sist.]** : Activa o desactiva el control de audio del sistema.

Si está activado, siga las instrucciones del televisor para asignar los dispositivos conectados correctamente a los conectores de audio del sistema de cine en casa. El sistema de cine en casa cambia automáticamente a la fuente de audio del dispositivo conectado.
 - **[Asig. entrada audio]** : Actualiza la asignación de entrada de audio si se han conectado nuevos dispositivos.
- 5 Pulse **OK** para confirmar la selección.

Nota

- Los dispositivos deben estar encendidos y conectados mediante HDMI.

Cambio de los ajustes de preferencias

- 1 Pulse **▲** (Casa).
- 2 Seleccione **[Configuración]** y, a continuación, pulse **OK**.
- 3 Seleccione **[Preferenc.]** y, a continuación, pulse **OK**.
- 4 Seleccione y defina los siguientes ajustes:
 - **[Idioma de menú]** : Selecciona el idioma de visualización de los menús en pantalla.
 - **[Audio]** : Selecciona el idioma de audio para vídeo.
 - **[Subtít.]** : Selecciona el idioma de los subtítulos para vídeo.
 - **[Menú dis.]** : Selecciona el idioma del menú para vídeo.
 - **[Control parental]** : Restringe el acceso a los discos grabados con clasificaciones. Para reproducir todos los discos con independencia de su nivel de clasificación, seleccione el nivel "8".
 - **[Protec. pan.]** : Activa o desactiva el modo de protector de pantalla. Si está activado, la pantalla cambiará al modo de inactividad tras 10 minutos de inactividad (por ejemplo en modo de pausa o detención).
 - **[Desplazamiento de subtítulos automático]** : Activa o desactiva el desplazamiento de subtítulos. Si esta opción está activada, ajusta la posición de los subtítulos automáticamente para que quepan en la pantalla del televisor.
 - **[Cambiar contraseña]** : Establece o cambia el código PIN para reproducir discos restringidos. Si no tiene código PIN o lo ha olvidado, introduzca "0000".
 - **[Panel visual.]** : Permite cambiar el brillo del panel de visualización.
 - **[Espera auto.]** : Activa o desactiva el modo de espera automático. Si esta opción está activada, el sistema de cine en casa se pondrá en modo de espera después de 30 minutos de inactividad (por ejemplo, en modo de pausa o detención).

- **[VCD PBC]** : Muestra u omite el menú de contenido en los discos VCD o SVCD.
- **[Temp. desconex.]** : Activa un temporizador para que se active el modo de espera del sistema de cine en casa tras un tiempo determinado.

5 Pulse **OK** para confirmar la selección.

Nota

- Si su idioma preferido para el disco no está disponible, puede seleccionar **[Otro]** en la lista e introducir el código de idioma de cuatro dígitos que encontrará en la parte posterior de este manual.
- Si selecciona un idioma que no está disponible en un disco, el sistema de cine en casa utiliza el idioma predeterminado de ese disco.

- **[Restaurar configur. predeterm.]** : Restablece los ajustes predeterminados del sistema de cine en casa que se programaron en la fábrica.

5 Pulse **OK** para confirmar la selección.

Nota

- No puede restringir el acceso a Internet de los discos Blu-ray comerciales.
- Antes de comprar vídeos DivX y reproducirlos en el sistema de cine en casa, registre el sistema en www.divx.com utilizando el código de DivX VOD.
- No puede restaurar el ajuste del control paterno a los valores predeterminados.

Cambio de los ajustes avanzados

- 1** Pulse **▲ (Casa)**.
- 2** Seleccione **[Configuración]** y, a continuación, pulse **OK**.
- 3** Seleccione **[Avanzada]** y, a continuación, pulse **OK**.
- 4** Seleccione y defina los siguientes ajustes:
 - **[Segurid. BD-Live]** : Restringe o permite el acceso a BD-Live.
 - **[Audio mejorado]** : Activa o desactiva el postprocesamiento de audio en la salida del altavoz.
 - **[Actualización de software]** : Se selecciona para actualizar el software desde la red o desde el dispositivo de almacenamiento USB.
 - **[Borrar memoria]** : Borra la memoria local y elimina los archivos de BD-Live que se hayan descargado anteriormente. Si se usa un dispositivo de almacenamiento USB, la carpeta de almacenamiento local se llama 'BUDA'.
 - **[Cód. VOD DivX®]** : Muestra el código de registro de DivX VOD del sistema de cine en casa.
 - **[Info. versión]** : Muestra la versión de software del sistema de cine en casa.

7 Actualización de software

Para comprobar si hay nuevas actualizaciones, compare la versión del software actual del sistema de 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 **⬆** (**Casa**).
- 2 Seleccione **[Configuración]** y, a continuación, pulse **OK**.
- 3 Seleccione **[Avanzada]** > **[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 10) a Internet.
- 2 Pulse **⬆** (**Casa**) y seleccione **[Configuración]**.
- 3 Seleccione **[Avanzada]** > **[Actualización de 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, el sistema de cine en casa se apaga y se vuelve a encender automáticamente.
 - Si no es así, desconecte el cable de alimentación durante unos segundos y vuelva a conectarlo.

Nota

- Si el sistema de cine en casa no se conecta al servidor de Philips, pulse **⬆** (**Casa**) y seleccione **[Configuración]** > **[Red]** > **[Instalación de red]** para configurar la red.

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 llamada "UPG" en el directorio raíz de su dispositivo de almacenamiento USB.
- 3 Descargue el software en la carpeta "\UPG" del dispositivo de almacenamiento USB.
- 4 Descomprima el software en la carpeta "\UPG".
- 5 Conecte el dispositivo de almacenamiento USB al sistema de cine en casa.
- 6 Pulse **⬆** (**Casa**) y seleccione **[Configuración]**.
- 7 Seleccione **[Avanzada]** > **[Actualización de software]** > **[USB]**.
- 8 Siga las instrucciones que aparecen en el televisor para confirmar la actualización.
↳ Cuando termine, el sistema de cine en casa se apagará y se volverá a encender automáticamente.
 - Si no es así, desconecte el cable de alimentación durante unos segundos y vuelva a conectarlo.

Precaución

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

8 Especificaciones del producto

Nota

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

Código de región

La placa de identificación de la parte posterior o inferior del sistema de cine en casa muestra las regiones compatibles

País	DVD	BD
Europa, Reino Unido	 	
Asia Pacífico, Taiwán, Corea	 	
Latinoamérica	 	
Australia, Nueva Zelanda	 	
Rusia, India	 	
China	 	

Soportes de reproducción

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

Formato de archivo

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

Amplificador

- Potencia de salida total: 300 W RMS (30% THD)
- Respuesta de frecuencia: 20 Hz-20 kHz / ± 3 dB
- Relación señal/ruido: > 65 dB (CCIR) / (ponderado A)

- Sensibilidad de entrada:
 - AUX: 500 mV
 - MP3 LINK: 250 mV

Vídeo

- Sistema de señal: PAL/NTSC
- Salida HDMI: 480i/576i, 480p/576p, 720p, 1080i, 1080p

Audio

- Frecuencia de muestreo:
 - MP3: 32 kHz, 44,1 kHz y 48 kHz
 - WMA: 44,1 kHz, 48 kHz
- Frecuencia de bits constante:
 - MP3: 112 kbps - 320 kbps
 - WMA: 48 kbps - 192 kbps

Radio

- Rango de sintonización: FM 87.5 – 108 MHz (50 kHz)
- Relación señal/ruido: FM 55 dB
- Respuesta de frecuencia: FM 180 Hz-12,5 kHz / ± 3 dB

USB

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

Unidad principal

- Fuente de alimentación: 220-240 V; ~ 50 Hz
- Consumo de energía: 55 W
- Consumo en modo de espera: $\leq 0,9$ W
- Dimensiones (an. x al. x prof.): 360 x 58 x 351 (mm)
- Peso: 3,15 kg

Subwoofer

- Impedancia: 4 ohmios
- Controladores de altavoz: woofer de 165 mm (6,5 pulgadas)
- Respuesta de frecuencia: 40 Hz – 150 Hz
- Dimensiones (an. x al. x prof.): 123 x 309 x 369 (mm)
- Peso: 3,84 kg
- Longitud del cable: 4 m

Altavoces

- Impedancia del altavoz: 8 ohmios
- Controladores del altavoz: woofer de 1 x 3 pulg. + twitter de 1 pulg.
- Respuesta de frecuencia: 150 Hz-20 kHz
- Dimensiones (an. x al. x prof.): 114 x 311 x 114 (mm)
- Peso: 0,88 Kg
- Longitud del cable: 2 m

Especificación de láser

- Tipo de láser (diodo): InGaN/AlGaIn (BD), InGaAlP (DVD), AlGaAs (CD)
- Longitud de onda: 405 +5 nm/-5 nm (BD), 650 +13 nm/-10 nm (DVD), 790 +15 nm/-15 nm (CD)
- Potencia de salida (potencia máx.): 20 mW (BD), 7 mW (DVD/CD)

9 Solución de problemas



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 sistema de cine en casa de la toma de alimentación durante unos minutos y vuelva a conectarlo.

Imagen

No hay imagen.

- Asegúrese de que el televisor tiene seleccionada la fuente correspondiente al sistema de cine en casa.

No aparece ninguna imagen con la conexión HDMI.

- Cambie el ajuste de vídeo HDMI o espere 15 segundos para la recuperación automática.
- 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

No hay sonido.

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

No hay salida de sonido en la conexión HDMI.

- Puede que no escuche sonido si el dispositivo que está conectado no es compatible con HDCP (protección de contenido digital de gran ancho de banda), o si es compatible únicamente con DVI. Utilice una conexión de audio analógica o digital.
- Asegúrese de que **[Audio HDMI]** está activado.

No hay sonido procedente de los programas de televisión.

- Conecte un cable de audio desde la entrada de audio del sistema de cine en casa a la salida de audio del televisor y, a continuación, pulse **AUDIO SOURCE** varias veces para seleccionar la fuente de audio correcta.

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 sistema de cine en casa.

El audio y el vídeo no están sincronizados.

- 1) Pulse **000** (**Opciones de sonido**). 2) Pulse **Botones de desplazamiento** (izquierda/derecha) varias veces hasta que se muestre **AUDIO SYNC** y, a continuación, pulse **OK**. 3) Pulse **Botones de desplazamiento** (arriba/abajo) para sincronizar el audio con el vídeo.

Reproducción

No se puede reproducir el disco.

- Limpie el disco.
- Asegúrese de que el sistema de cine en casa admite el disco (consulte 'Especificaciones del producto' en la página 22).
- Asegúrese de que el sistema de cine en casa admite el código de región del disco.
- Para DVD±RW o DVD±R, asegúrese de que el disco está finalizado.

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 **☐** (**Opciones**). 2) Seleccione **[Juego caract.]**. 3) Seleccione el conjunto de caracteres admitido. 4) Pulse **OK**.

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

- Asegúrese de que el formato del dispositivo de almacenamiento USB es compatible con el sistema de cine en casa (consulte 'Especificaciones del producto' en la página 22).
- Asegúrese de que el dispositivo de almacenamiento USB está formateado con un sistema de archivos compatible con el cine en casa.

Aparece en el televisor el mensaje "No entry" (No hay entrada) o "x".

- No se puede realizar la operación.

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.

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

- Ése es el comportamiento correcto de Philips EasyLink (HDMI-CEC). Para que el sistema de cine en casa funcione de manera independiente, desactive EasyLink.

No puedo acceder a las funciones de BD-Live.

- Compruebe la conexión de red (consulte 'Conexión a una red de ordenadores y a Internet' en la página 999) o asegúrese de que la red está configurada. (consulte 'Configuración de la red' en la página 10)
- Libere espacio en el almacenamiento de la memoria. (consulte 'Cambio de los ajustes avanzados' en la página 20)
- Asegúrese de que el Blu-ray Disc es compatible con la función BD-Live.

El vídeo en 3D se reproduce en modo 2D.

- Asegúrese de que el sistema de cine en casa está conectado al televisor con 3D por HDMI.
- Asegúrese de que el disco sea un Blu-ray Disc en 3D.
- Asegúrese de que la opción **[Vídeo Blu-ray en 3D]** esté activada (consulte 'Cambio de los ajustes de vídeo' en la página 999).

En la pantalla del televisor se ven imágenes negras.

- Asegúrese de que el sistema de cine en casa está conectado al televisor por HDMI.
- Cambie a la fuente correcta de HDMI en el televisor.

10 Índice

A

ajustes	
control paterno	19
EasyLink	19
preferencias	19
amplificador	22
asignación de entrada de audio	17, 19
audio	
conexión	9
idioma	19
sincronización con vídeo	12

B

BD-Live	
acceso	13
configuración	10
Bonus View (Vista adicional)	13
buscar vídeo por tiempo	14

C

cambiar los ajustes	17
capítulo	14
código de región	22
conectores	8
conexión	
audio del televisor	9, 16
guía	8
otros dispositivos	9
televisor	9
contraseña (código PIN)	19
control del audio del sistema	17
cuidado del producto	4

D

descripción general	
conectores	8
mando a distancia	6
unidad principal	6
desplazamiento de subtítulos	14, 19
disco	
discos compatibles	22
reproducción	12
DivX	
juego de caracteres	14

E	
EasyLink	
ajustes	17, 19
eliminación del producto	5
especificaciones del producto	22

F	
formatos de archivo	22

H	
HDMI CEC (véase Easylink)	17

I	
idioma	
audio	14, 19
menú del disco	19
subtítulo	14, 19
visualización en pantalla	19

imagen	
girar	15
opciones	15
secuencia de diapositivas	15, 15
solución de problemas	23

inalámbrico	
Internet	
BD-Live	13

M	
mando a distancia	6
mantenimiento	4
modo de espera con un solo toque	17, 19
MP3	
reproducción	16

P	
picture-in-picture (imagen en imagen)	
2º idioma de audio	13
2º idioma de subtítulos	13
activación	13
póngase en contacto con nosotros	23

R	
radio	
programar	16
reproducción	16
sintonización	16
reciclaje	5

red	
configuración	10
repetir	14, 12
reproducción	
disco	12
dispositivo de almacenamiento USB	14
opciones	12
radio	16
reproductor de MP3	16
solución de problemas	24
vídeo en 2D	14
vídeo en 3D	13
reproducción con un solo toque	17, 19
rotar imágenes	15

S	
secuencia de diapositivas	
animación	15
duración	15
reproducción de una secuencia de diapositivas con música	15
seguridad	4
software	
actualización	21
versión	21
solución de problemas	23
sonido	
agudos y graves	12
modo	11
solución de problemas	24
Surround	12
subtítulo	
idioma	14, 19

T	
título	14
TV	
audio del televisor	9, 16
conexión	9

U	
USB	
actualización del software	21
reproducción	14

V	
vídeo	
opciones	14
sincronizar con audio	12
vídeo en 3D	13

Language Code

Abkhazian	6566	Inupiaq	7375	Pushto	8083
Afar	6565	Irish	7165	Russian	8285
Afrikaans	6570	Íslenska	7383	Quechua	8185
Amharic	6577	Italiano	7384	Raeto-Romance	8277
Arabic	6582	Ivrit	7269	Romanian	8279
Armenian	7289	Japanese	7465	Rundi	8278
Assamese	6583	Javanese	7486	Samoan	8377
Avestan	6569	Kalaallisut	7576	Sango	8371
Aymara	6589	Kannada	7578	Sanskrit	8365
Azerhijani	6590	Kashmiri	7583	Sardinian	8367
Bahasa Melayu	7783	Kazakh	7575	Serbian	8382
Bashkir	6665	Kernewek	7587	Shona	8378
Belarusian	6669	Khmer	7577	Shqip	8381
Bengali	6678	Kinyarwanda	8287	Sindhi	8368
Bihari	6672	Kirghiz	7589	Sinhalese	8373
Bislama	6673	Komi	7586	Slovensky	8376
Bokmål, Norwegian	7866	Korean	7579	Slovenian	8376
Bosanski	6683	Kuanyama; Kwanyama	7574	Somali	8379
Brezhoneg	6682	Kurdish	7585	Sotho; Southern	8384
Bulgarian	6671	Lao	7679	South Ndebele	7882
Burmese	7789	Latina	7665	Sundanese	8385
Castellano, Español	6983	Latvian	7686	Suomi	7073
Catalán	6765	Letzeburgesch;	7666	Swahili	8387
Chamorro	6772	Limburgan; Limburger	7673	Swati	8383
Chechen	6769	Lingala	7678	Svenska	8386
Chewa; Chichewa; Nyanja	7889	Lithuanian	7684	Tagalog	8476
中文	9072	Luxembourgish;	7666	Tahitian	8489
Chuang; Zhuang	9065	Macedonian	7775	Tajik	8471
Church Slavic; Slavonic	6785	Malagasy	7771	Tamil	8465
Chuvash	6786	Magyar	7285	Tatar	8484
Corsican	6779	Malayalam	7776	Telugu	8469
esky	6783	Maltese	7784	Thai	8472
Dansk	6865	Manx	7186	Tibetan	6679
Deutsch	6869	Maori	7773	Tigrinya	8473
Dzongkha	6890	Marathi	7782	Tonga (Tonga Islands)	8479
English	6978	Marshallese	7772	Tsonga	8483
Esperanto	6979	Moldavian	7779	Tswana	8478
Estonian	6984	Mongolian	7778	Türkçe	8482
Euskara	6985	Nauru	7865	Türkmen	8475
	6976	Navaho; Navajo	7886	Twi	8487
Faroese	7079	Ndebele, North	7868	Uighur	8571
Français	7082	Ndebele, South	7882	Ukrainian	8575
Frysk	7089	Ndonga	7871	Urdu	8582
Fijian	7074	Nederlands	7876	Uzbek	8590
Gaelic; Scottish Gaelic	7168	Nepali	7869	Vietnamese	8673
Gallegan	7176	Norsk	7879	Volapuk	8679
Georgian	7565	Northern Sami	8369	Walloon	8765
Gikuyu; Kikuyu	7573	North Ndebele	7868	Welsh	6789
Guarani	7178	Norwegian Nynorsk;	7878	Wolof	8779
Gujarati	7185	Occitan; Provençal	7967	Xhosa	8872
Hausa	7265	Old Bulgarian; Old Slavonic	6785	Yiddish	8973
Herero	7290	Oriya	7982	Yoruba	8979
Hindi	7273	Oromo	7977	Zulu	9085
Hiri Motu	7279	Ossetian; Ossetic	7983		
Hrwatski	6779	Pali	8073		
Ido	7379	Panjabi	8065		
Interlingua (International)	7365	Persian	7065		
Interlingue	7365	Polski	8076		
Inuktitut	7385	Português	8084		

