

Siempre a su disposición para ayudarle

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



HTS5563

HTS5593

Manual del usuario

PHILIPS

Contenido

1 Ayuda y asistencia técnica	2	Control de Smartphone	27
Usar la Ayuda en pantalla (manual del usuario)	2	Búsqueda en la PC mediante DLNA	28
Navegar por la Ayuda en pantalla	2	Karaoke	31
		Selección de sonido	31
2 Importante	4	6 Cambio de los ajustes	33
Seguridad	4	Configuración del idioma	33
Protección del producto	5	Configuración de imagen y video	33
Cuidado del medio ambiente	5	Configuración de audio	34
Advertencia de salud sobre la visualización de imágenes en 3D	6	Configuración de control para padres	34
		Ajustes de pantalla	34
		Configuración de ahorro de energía	34
		Configuración del altavoz	35
		Restauración de la configuración predeterminada	35
3 Su Home Theater	7	7 Actualización de software	36
Control remoto	7	Comprobación de la versión del software	36
Unidad principal	9	Actualización de software vía USB	36
Conectores	9	Actualización de software vía Internet	37
		Actualizar la ayuda en pantalla	37
4 Conectar y configurar	11	8 Especificaciones del producto	39
Conexión de los altavoces	11		
Conexión con el televisor	12	9 Solución de problemas	43
Conectar dispositivos digitales a través de HDMI	14		
Conexión de audio desde el televisor y otros dispositivos	14	10 Aviso	46
Configurar altavoces	15	Derechos de propiedad intelectual	46
Configurar EasyLink (control HDMI-CEC)	15	Software de código abierto	46
Conectar y configurar una red doméstica	17	Acuerdo de usuario final de RMBV (sólo para el Pacífico asiático y China)	46
		Cumplimiento	47
		Marcas comerciales	47
5 Uso del sistema de Home Theater	19	11 Código de idioma	49
Acceso al menú de inicio	19		
Discos	19	12 Índice	50
Archivos de datos	21		
Unidades de almacenamiento USB	23		
Opciones de audio, video e imagen	23		
Radio	25		
Reproductor de MP3	26		
iPod o iPhone	26		

1 Ayuda y asistencia técnica

Philips brinda un amplio soporte en línea. Visite nuestro sitio web en www.philips.com/support para:

- descargar el manual del usuario completo
- imprimir la guía de inicio rápido
- ver tutoriales de video (solo disponible para modelos seleccionados)
- buscar respuestas a preguntas frecuentes (FAQ)
- enviarnos un correo electrónico con una pregunta
- chatear con nuestro representante de soporte.

Siga las instrucciones del sitio web para seleccionar su idioma e ingrese el número de modelo de su producto.

También puede comunicarse con el servicio de atención al cliente de Philips en su país. Antes de comunicarse con Philips, anote el número de modelo y el número de serie de su producto. Puede buscar esta información en la parte posterior o inferior del producto.

Usar la Ayuda en pantalla (manual del usuario)

Para acceder fácilmente, la ayuda en línea (manual del usuario) está almacenada en el Home Theater:

La ayuda en pantalla tiene dos paneles.

- El panel de la izquierda contiene dos pestañas: **Contenido** e **Índice**. Navegue por **Contenido** o **Índice** para seleccionar un tema. Las leyendas que se usan para mostrar el **Contenido** son las siguientes:
 - ► : pulse **OK** para ampliar los subtemas.

- ▼ : pulse **OK** para contraer los subtemas, o pulse **Botones de navegación** (arriba/abajo) para seleccionar un tema.
- Para desplazarse entre los paneles izquierdo y derecho, pulse **Botones de navegación** (izquierda/derecha).
- El panel de la derecha incluye el contenido del tema seleccionado. Para obtener ayuda adicional sobre el contenido, desplácese hacia abajo para ver **Temas relacionados**.

Use el control remoto del Home Theater para seleccionar la ayuda en pantalla (consulte 'Navegar por la Ayuda en pantalla' en la página 2).

Navegar por la Ayuda en pantalla

Pulse un botón en el control remoto para usar la ayuda en pantalla.

Botón	Acción
HELP	Acceder o salir de la ayuda en línea.
OK	Mostrar la página seleccionada o ampliar los subtemas en Contenido .
Botones de navegación	Arriba: sube en la página o regresa a la página anterior. Abajo: baja en la página o pasa a la página siguiente. Derecha: se desplaza hacia el panel de la derecha o la siguiente entrada del índice. Izquierda: se desplaza hacia el panel de la izquierda o la entrada anterior del índice.
↩ BACK	Se desplaza hacia arriba en la sección Contenido o Índice . Desde el panel de la derecha, desplácese hasta la sección Contenido del panel de la izquierda.

Botón	Acción
◀ (Anterior)	Mostrar la última página visitada del historial.
▶ (Siguiente)	Mostrar la página siguiente del historial.

2 Importante

Lea y asegúrese de comprender todas las instrucciones antes de usar el producto. La garantía no cubre los daños producidos por no haber seguido las instrucciones.

Seguridad

Riesgo de electrocución 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 derrama 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 comprobar el dispositivo antes de usarlo.
- No coloque nunca el producto ni los accesorios cerca de llamas u otras fuentes de calor; incluso la luz solar directa.
- No inserte objetos en las ranuras de ventilación ni en las aberturas del producto.
- Si utiliza el enchufe principal u otro conector como dispositivo de desconexión, debe estar en una ubicación accesible.
- Las baterías (paquete de baterías o baterías instaladas) no deben exponerse a calor excesivo como luz del sol, fuego o fuentes similares.
- 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 sistema de Home Theater

- Para instalar productos en la pared, utilice únicamente el soporte para montaje en pared suministrado. Fije el soporte de montaje en una pared con capacidad para 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 en 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, desembálelo y espere hasta que su temperatura se equipare con la temperatura ambiente antes de conectarlo a la toma de alimentación.
- Radiación láser visible e invisible cuando está abierto. No exponer a los rayos de luz.
- No toque la lente óptica del disco que se encuentra dentro de la bandeja de discos.
- Algunas partes de este producto pueden contener vidrio. Tome precauciones para prevenir lesiones y daños.

Riesgo de sobrecalentamiento.

- Nunca instale este producto en un espacio reducido. Deje siempre un espacio de 10 cm, como mínimo, alrededor del producto para que se ventile. Asegúrese de que las cortinas u otros objetos no cubran las ranuras de ventilación del producto.

Riesgo de contaminación.

- No utilice baterías de distintas clases (nuevas y usadas o de carbono y alcalinas, etc.).
- Si las baterías se reemplazan de forma incorrecta, podría ocurrir una explosión. Reemplace la batería con una batería del mismo tipo o similar.
- Retire las baterías cuando estén agotadas o cuando no utilice el control remoto durante un período prolongado.
- Las baterías contienen sustancias químicas y deben desecharse de forma adecuada.

Riesgo de deglución de baterías

- El producto/control remoto puede contener una batería tipo botón o moneda fácil de tragar. Siempre mantenga las baterías lejos del alcance de los niños. En caso de ingestión la batería podría causar lesiones graves o la muerte. Puede haber quemaduras internas graves en un plazo de dos horas tras la ingestión.
- Si sospecha que una batería se ha ingerido o introducido en cualquier parte del cuerpo, consulte inmediatamente a un médico.
- Al cambiar las baterías, mantenga siempre las baterías nuevas y usadas lejos del alcance de los niños. Verifique que el compartimiento de la batería esté bien cerrado luego de reemplazar la batería.
- Si el compartimiento de la batería no puede cerrarse, discontinúe el uso del producto. Manténgalo lejos del alcance de los niños y comuníquese con el fabricante.



Este es un Equipo CLASE II con doble aislamiento y sin sistema de conexión a tierra de protección.

Protección del producto

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

Cuidado del medio ambiente



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



Cuando se adhiere este símbolo de cubo de basura con ruedas tachado al producto, significa que cumple la Directiva Europea 2002/96/EC. Solicite información acerca del sistema local de recolección selectiva de productos eléctricos y electrónicos.

Proceda conforme a la reglamentación local y no deseche los productos antiguos con la basura doméstica normal.

La eliminación correcta del producto antiguo ayuda a evitar consecuencias potencialmente negativas para el medio ambiente y la salud humana.



Este producto cuenta con baterías que cumplen con la Directiva Europea 2006/66/EC, y no pueden desecharse junto con los residuos domésticos normales.

Infórmese de la reglamentación local sobre la recolección de baterías por separado puesto que la eliminación correcta ayuda a evitar consecuencias negativas para el medio ambiente y la salud humana.

Advertencia de salud sobre la visualización de imágenes en 3D

Si en la familia existen antecedentes de epilepsia o convulsiones por fotofobia, consulte a un médico antes de exponerse a fuentes de luz intermitentes, secuencias de imágenes rápidas o imágenes en 3D.

Para evitar malestares tales como mareos, dolores de cabeza o desorientación, recomendamos no mirar contenido 3D por períodos prolongados. Si siente algún malestar, deje de mirar las imágenes en 3D y espere hasta que los síntomas desaparezcan para realizar cualquier actividad que implique riesgos (por ejemplo, conducir un automóvil). Si los síntomas persisten, consulte a un médico antes de volver a mirar contenido 3D.

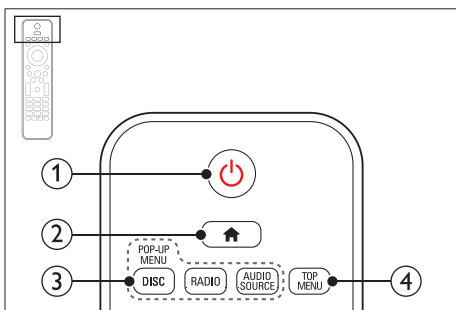
Los padres deben supervisar a sus hijos mientras miran contenido 3D y cerciorarse de que no sufran ninguno de los malestares mencionados. Se recomienda que los menores de 6 años no vean imágenes en 3D debido a que su sistema visual aún no está completamente desarrollado.

3 Su Home Theater

Felicitaciones por su compra y bienvenido a Philips. Para poder beneficiarse por completo de los servicios de asistencia técnica de Philips (por ejemplo, las notificaciones de actualizaciones de software del producto), registre su producto en www.philips.com/welcome.

Control remoto

En esta sección se incluye una descripción del control remoto.



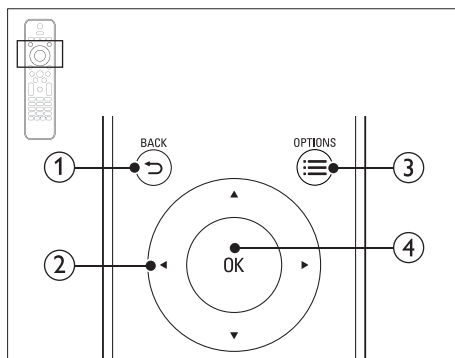
- 1** **⏻ (Modo de espera encendido)**
 - Enciende el sistema de Home Theater o activa el modo de espera.
 - Si EasyLink está activado, manténgalo pulsado durante al menos tres segundos para pasar todos los dispositivos conectados compatibles con HDMI CEC al modo de espera.
- 2** **🏠 (Inicio)**

Accede al menú de inicio.
- 3** **Botones de origen**
 - **DISC/POP-UP MENU:** Accede al menú o sale del menú del disco durante la reproducción.
 - **RADIO:** Pasa a la radio FM.

- **AUDIO SOURCE:** Selecciona una fuente de entrada de audio.

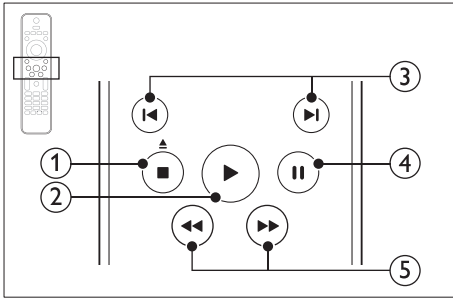
- 4** **TOP MENU**

Permite acceder al menú principal de un disco de video.



- 1** **↶ BACK**
 - Vuelve a la pantalla del menú anterior.
 - En el modo de radio, mantenga pulsado para borrar la emisora de radio preestablecida.
- 2** **Botones de navegación**
 - Permite navegar por los menús.
 - En el modo de radio, pulse la tecla izquierda o la derecha para iniciar la búsqueda automática.
 - En el modo de radio, pulse arriba o abajo para sintonizar la frecuencia.
- 3** **☰ OPTIONS**
 - Permite acceder a más opciones de reproducción mientras se reproduce el contenido del disco o unidad de almacenamiento USB.
 - En el modo de radio, permite fijar una estación de radio.
- 4** **OK**

Permite confirmar la entrada o selección.



① ■ (Detener) / ▲ (Expulsar/Abrir/Cerrar)

- Detiene la reproducción.
- Mantenga pulsado durante tres segundos para abrir o cerrar el compartimento de discos o para expulsar el disco.

② ▶ (Reproducción)

Inicia o reanuda la reproducción.

③ ◀ / ▶ (Anterior/Siguiente)

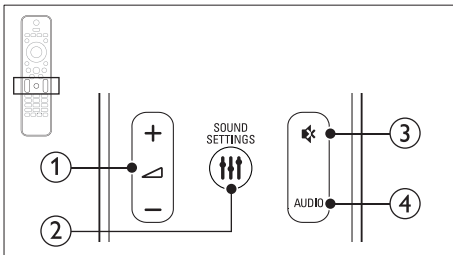
- Pasa la pista, capítulo o archivo anterior o siguiente.
- En el modo de radio, selecciona una emisora de radio presintonizada.

④ || (Pause)

Hace una pausa en la reproducción.

⑤ ◀◀ / ▶▶ (Retroceso rápido/Avance rápido)

Busca hacia atrás o hacia delante. Pulse varias veces para incrementar la velocidad de búsqueda.



① ▲ +/- (Volumen)

Aumenta o disminuye el volumen.

② 🔊 SOUND SETTINGS

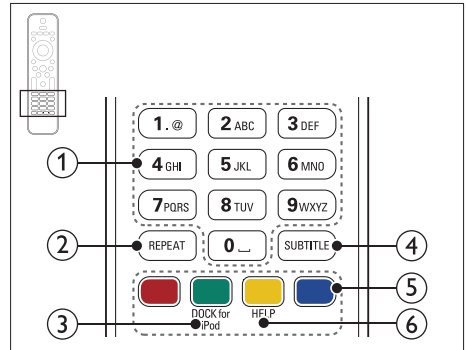
Ingresa o sale de las opciones de sonido.

③ 🔇 (Silencio)

Silencia o restaura el volumen.

④ AUDIO

Selecciona un idioma o canal de audio.



① Botones alfanuméricos

Permite introducir números o letras (mediante el sistema de escritura SMS).

② REPEAT

Activa o desactiva el modo de repetición.

③ DOCK for iPod

Cambia a una base Philips para iPod o iPhone.

④ SUBTITLE

Permite seleccionar el idioma de los subtítulos para los videos.

⑤ Botones de color

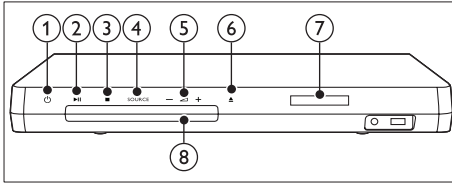
Selecciona tareas u opciones para los discos Blu-ray.

⑥ HELP

Accede a la ayuda en pantalla.

Unidad principal

En esta sección se incluye una descripción de la unidad principal.

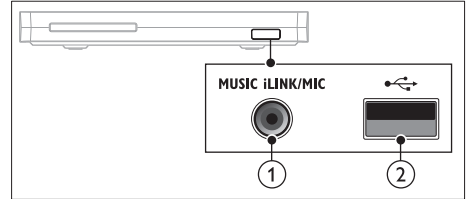


- ① **⏻ (Modo de espera encendido)**
Enciende el sistema de Home Theater o activa el modo de espera.
- ② **▶|| (Reproducir/Pausa)**
Inicia, hace una pausa o reanuda la reproducción.
- ③ **■ (Detener)**
 - Detiene la reproducción.
 - En el modo de radio, mantenga pulsado para borrar la emisora de radio preestablecida.
- ④ **SOURCE**
Permite seleccionar una fuente de audio o video para el sistema de Home Theater.
- ⑤ **+/-**
Aumenta o disminuye el volumen.
- ⑥ **▲ (Abrir/Cerrar)**
Abre o cierra el compartimiento para discos o expulsa el disco.
- ⑦ **Panel de visualización**
- ⑧ **Compartimiento para el disco**

Conectores

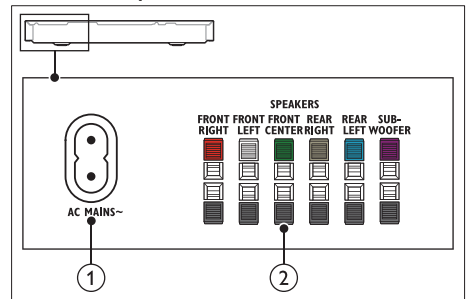
Esta sección incluye una descripción general de los conectores disponibles en el Home Theater.

Conectores frontales



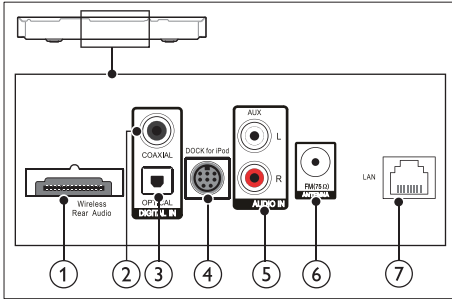
- ① **MUSIC iLINK / MIC (MIC solo disponible en modelos seleccionados)**
Entrada de audio desde un reproductor MP3 o un micrófono.
Entrada de audio desde un micrófono. (Solo disponible en modelos seleccionados)
- ② **↔ (USB)**
Entrada de audio, video o imágenes de un dispositivo de almacenamiento USB.

Trasero izquierdo



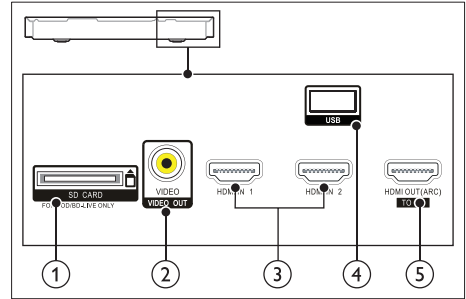
- ① **AC MAINS~**
Se conecta a la fuente de alimentación.
- ② **SPEAKERS**
Se conectan a los altavoces y el subwoofer suministrados.

Trasero central



- 1 Wireless Rear Audio**
Se conecta a un módulo inalámbrico Philips.(Modelo: Philips RWSS5512, se vende por separado).
- 2 DIGITAL IN-COAXIAL**
Se conecta a la salida de audio coaxial del televisor o de un dispositivo digital.
- 3 DIGITAL IN-OPTICAL**
Se conecta a la salida de audio óptica del televisor o de un dispositivo digital.
- 4 DOCK for iPod**
Se conecta a una base Philips para iPod o iPhone.(Modelo: Philips DCK306x)
- 5 AUDIO IN-AUX**
Se conecta a la salida de audio analógica del televisor o de un dispositivo analógico.
- 6 ANTENNA FM 75 Ω**
Conecte la antena proporcionada para la recepción de la radio.
- 7 LAN**
Se conecta a la entrada LAN de un módem o router de banda ancha.

Trasero derecho



- 1 SD CARD FOR VOD/BD-LIVE ONLY**
Ranura para tarjetas SD. La tarjeta SD solo se utiliza para acceder a BD-Live.
- 2 VIDEO-VIDEO OUT**
Se conecta a la entrada de video compuesto del televisor.
- 3 HDMI IN 1 / HDMI IN 2**
Se conecta a la salida HDMI en un dispositivo digital.
- 4 USB**
Entrada de audio, video o imágenes de un dispositivo de almacenamiento USB.
- 5 HDMI OUT (ARC) TO TV**
Se conecta a la entrada HDMI del televisor.

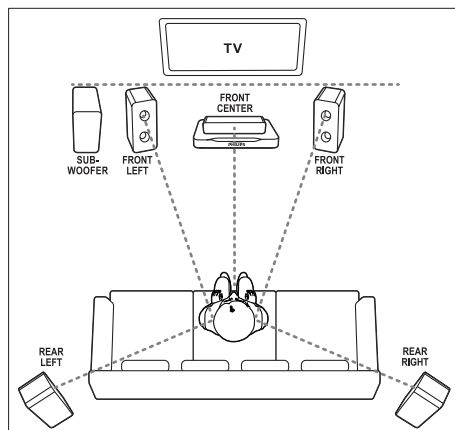
4 Conectar y configurar

Esta sección le ayuda a conectar el Home Theater a un televisor y otros dispositivos, y luego a configurarlo.

Para obtener más información sobre las conexiones básicas de su Home Theater y accesorios, consulte la guía de inicio rápido.

Nota

- Consulte la placa de identificación ubicada en la parte trasera o inferior del producto para obtener más información acerca de las clasificaciones de energía.
- Asegúrese de que todos los dispositivos estén desenchufados antes de realizar o cambiar una conexión.



Nota

- El efecto envolvente depende de factores como la forma y el tamaño de la habitación, el tipo de paredes y cielorrasos, ventanas y superficies reflectantes y la acústica de los altavoces. Pruebe distintas ubicaciones hasta encontrar la adecuada.

Conexión de los altavoces

Los cables del altavoz están codificados por color para que establecer la conexión sea más fácil. Para conectar un altavoz al Home Theater; junte las parejas de colores del cable del altavoz y el conector.

La ubicación de los altavoces es fundamental para lograr un efecto de sonido envolvente. Para lograr un mejor efecto, coloque todos los altavoces hacia el asiento y a nivel de la oreja (sentado).

Sigas estas pautas generales para ubicar los altavoces.

- 1** Ubicación del usuario sentado: es el centro del área de escucha.
- 2** **FRONT CENTER** altavoz (delantero central): Coloque el altavoz central directamente en frente de usted en el lugar donde normalmente se sienta, arriba o debajo del televisor.
- 3** Altavoces **FRONT LEFT** (delantero izquierdo) y **FRONT RIGHT** (delantero derecho): Coloque los altavoces izquierdo y derecho en la parte frontal, y a una distancia igual del altavoz del centro. Compruebe que los altavoces izquierdo, derecho y central estén a la misma distancia cuando esté sentado.

4 Altavoces **REAR LEFT** (trasero izquierdo) y **REAR RIGHT** (trasero derecho): Coloque los altavoces traseros Surround a la izquierda y a la derecha del asiento del usuario, sobre la misma línea o unos centímetros atrás.

5 **SUBWOOFER** (subwoofer): Coloque el subwoofer, por lo menos, un metro a la izquierda o a la derecha del televisor. Deje alrededor de 10 centímetros de distancia de la pared.

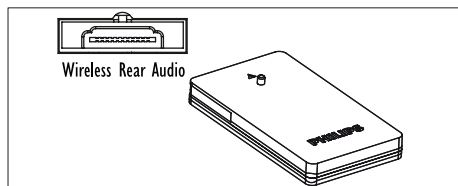
Convertir los altavoces traseros en inalámbricos

Conecte los altavoces traseros al Home Theater de manera inalámbrica utilizando un accesorio de módulo inalámbrico. Para obtener más detalles, consulte el manual del usuario del módulo inalámbrico.

Requisitos:

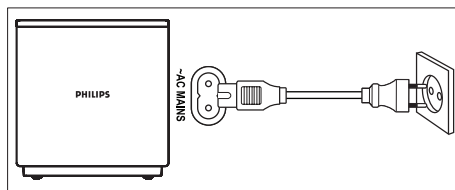
- Un módulo inalámbrico Philips. (Modelo: Philips RWSS5512, se vende por separado).

1 Conecte el transmisor inalámbrico al conector **Wireless Rear Audio** del Home Theater:



2 Conecte los altavoces traseros al receptor inalámbrico.

3 Conecte el receptor inalámbrico a la fuente de alimentación.



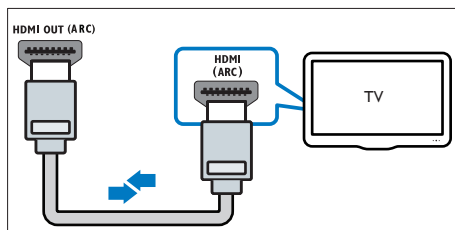
Conexión con el televisor

Conecte el Home Theater a un televisor para ver videos. Puede escuchar el audio del televisor a través de los altavoces del Home Theater. Use la conexión de mejor calidad disponible en el Home Theater y el televisor:

Opción 1: conexión al televisor a través de HDMI (ARC)

Calidad de video óptima

Su home theater es compatible con la versión HDMI con Audio Return Channel (ARC). Si el televisor cumple con HDMI ARC, puede escuchar el audio del televisor a través del Home Theater utilizando un solo cable HDMI.



1 Enchufe el conector **HDMI OUT (ARC)** de su Home Theater al conector **HDMI ARC** de su televisor mediante un cable HDMI de alta velocidad.

- El conector **HDMI ARC** del televisor puede tener una etiqueta distinta. Para obtener más información, consulte el manual del usuario del televisor:

2 En el televisor, encienda las operaciones HDMI-CEC. Para obtener más información, consulte el manual del usuario del televisor:

- HDMI-CEC es una función que permite controlar los dispositivos compatibles con CEC que están conectados vía HDMI con un único mando a distancia; por ejemplo, permite controlar el volumen del televisor y el home theater. (consulte 'Configurar EasyLink (control HDMI-CEC)' en la página 15)

3 Si no escucha el audio del televisor por el Home Theater; configure el audio manualmente. (consulte 'Configurar el audio' en la página 16)

- HDMI-CEC es una función que permite controlar los dispositivos compatibles con CEC que están conectados vía HDMI con un único mando a distancia; por ejemplo, permite controlar el volumen del televisor y el home theater. (consulte 'Configurar EasyLink (control HDMI-CEC)' en la página 15)

4 Si no escucha el audio del televisor por el Home Theater; configure el audio manualmente. (consulte 'Configurar el audio' en la página 16)

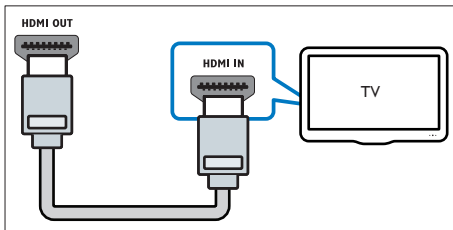
Nota

- Si su televisor tiene un conector DVI, puede usar un adaptador de HDMI a DVI para conectarlo al televisor. Sin embargo, es posible que algunas de las características no estén disponibles.

Opción 2: conectar al televisor a través de HDMI estándar

Calidad de video óptima

Si su televisor no es compatible con HDMI ARC, conéctelo al Home Theater mediante una conexión HDMI estándar:

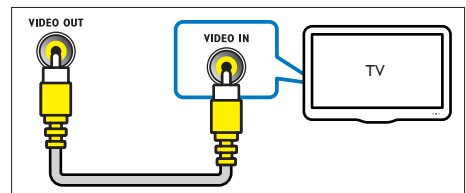


- 1 Enchufe el conector **HDMI OUT (ARC)** de su Home Theater al conector **HDMI** de su televisor mediante un cable HDMI de alta velocidad.
- 2 Conecte un cable de audio para escuchar el audio del televisor por el Home Theater (consulte 'Conexión de audio desde el televisor y otros dispositivos' en la página 14).
- 3 En el televisor, encienda las operaciones HDMI-CEC. Para obtener más información, consulte el manual del usuario del televisor:

Opción 3: conexión al televisor a través de video compuesto

Calidad de video básica

Si el televisor no tiene conectores HDMI, use una conexión de video compuesta. Las conexiones compuestas no son compatibles con los videos de alta definición.



- 1 Con un cable de video compatible, conecte el conector **VIDEO OUT** del Home Theater al conector **VIDEO IN** del televisor:
 - Es posible que el conector de video compuesto esté rotulado con las etiquetas **AV IN**, **COMPOSITE** o **BASEBAND**.

- 2 Conecte un cable de audio para escuchar el audio del televisor por el Home Theater (consulte 'Conexión de audio desde el televisor y otros dispositivos' en la página 14).
- 3 Cuando vea programas de televisión, pulse **SOURCE** en el Home Theater repetidas veces para seleccionar la entrada de audio correcta.
- 4 Cuando vea videos, cambie el televisor a la entrada de video correcta. Para obtener más información, consulte el manual del usuario del televisor.

Conectar dispositivos digitales a través de HDMI

Conecte un dispositivo digital como un sintonizador, una consola de juegos o una cámara de video al Home Theater a través de una sola conexión HDMI. Cuando conecta los dispositivos de esta manera y reproduce un archivo o un juego, el

- video se muestra automáticamente en el televisor; y el
- audio se reproduce automáticamente en el Home Theater:

- 1 Con un cable HDMI de alta velocidad, conecte el conector **HDMI OUT** del dispositivo digital al **HDMI IN 1/2** en el Home Theater.
- 2 Conecte el Home Theater al televisor a través de **HDMI OUT (ARC)**.
 - Si el televisor no cumple con HDMI CEC, seleccione la entrada de video correcta en el televisor.
- 3 En el dispositivo conectado, encienda las operaciones HDMI-CEC. Para conocer detalles, consulte el manual del usuario del dispositivo.
 - Si no escucha el audio del dispositivo digital por el Home Theater; configure

el audio manualmente. (consulte 'Configurar el audio' en la página 16)

- También puede pulsar **SOURCE** en el Home Theater repetidas veces para seleccionar la entrada correcta de HDMI.

Conexión de audio desde el televisor y otros dispositivos

Reproduzca audio desde el televisor u otros dispositivos a través de los altavoces del Home Theater.

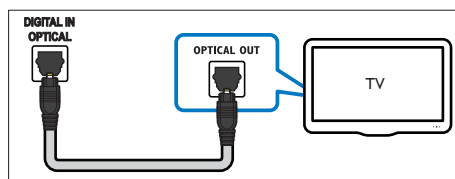
Use la conexión de mejor calidad disponible en su televisor; Home Theater u otro dispositivo.

Nota

- Si el Home Theater y el televisor están conectados a través de HDMI ARC, no se requiere una conexión de audio (consulte 'Opción 1: conexión al televisor a través de HDMI (ARC)' en la página 12).

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

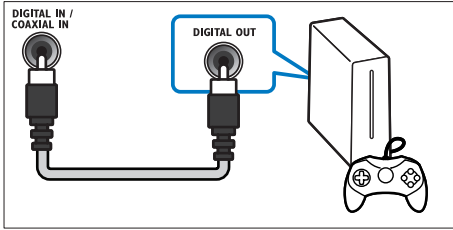
Calidad de audio óptima



- 1 Enchufe el conector **OPTICAL** del Home Theater al conector **OPTICAL OUT** del televisor o dispositivo mediante un cable óptico.
 - El conector óptico digital puede tener la etiqueta **SPDIF** o **SPDIF OUT**.

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

Calidad de audio óptima

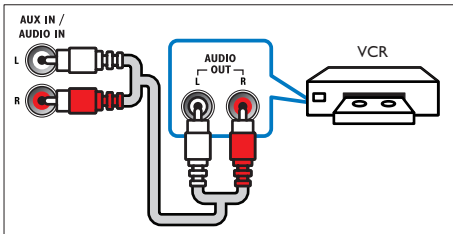


- 1 Con un cable coaxial, conecte el conector **COAXIAL** del Home Theater al conector **COAXIAL/DIGITAL OUT** del televisor u otro dispositivo.
 - El conector coaxial digital puede tener la etiqueta **DIGITAL AUDIO OUT**.

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

Calidad de audio básica

- 1 Enchufe los conectores **AUX** de su Home Theater a los conectores **AUDIO OUT** de su televisor o dispositivo mediante un cable analógico.



Configurar altavoces

Configurar manualmente los altavoces para lograr un sonido envolvente personalizado.

Procedimientos preliminares

Establezca las conexiones necesarias descritas en la guía de inicio rápido y luego cambie el televisor a la fuente correcta para el Home Theater:

- 1 Pulse **▲** (Inicio).
- 2 Seleccione **[Configuración]** y, a continuación, pulse **OK**.
- 3 Seleccione **[Audio] > [Ajuste del altavoz]**
- 4 Ingrese la distancia de cada altavoz y, a continuación, escuche los tonos de prueba para ajustar el volumen. Experimente con las posiciones del altavoz para encontrar el ajuste ideal.

Configurar EasyLink (control HDMI-CEC)

Este Home Theater es compatible con Philips EasyLink, que utiliza el protocolo HDMI-CEC (Consumer Electronics Control). Los equipos compatibles con EasyLink que se conectan a través de HDMI pueden controlarse por medio de un único control remoto.

Nota

- Dependiendo del fabricante, HDMI-CEC se conoce con muchos nombres. Para obtener información sobre el dispositivo, consulte el manual del usuario del dispositivo.
- Philips no garantiza una interoperatividad total con todos los dispositivos HDMI-CEC.

Procedimientos preliminares

- Conecte el Home Theater al dispositivo que cumple con HDMI-CEC a través de la conexión HDMI.
- Establezca las conexiones necesarias descritas en la guía de inicio rápido y luego cambie el televisor a la fuente correcta para el Home Theater.

Habilitar EasyLink

- 1 Pulse **⬆** (Inicio).
- 2 Seleccione **[Configuración]** y, a continuación, pulse **OK**.
- 3 Seleccione **[EasyLink]** > **[EasyLink]** > **[Encendido]**.
- 4 En el televisor y otros dispositivos conectados, encienda el control de HDMI-CEC. Para obtener detalles, consulte el manual del usuario del televisor o de los otros dispositivos.
 - En el televisor, configure la salida de audio a "Amplificador" (en lugar de los altavoces del televisor). Para obtener más información, consulte el manual del usuario del televisor.

Controles de EasyLink

Con EasyLink, puede controlar el Home Theater, el televisor y otros dispositivos conectados que cumplen con HDMI-CEC con un solo control remoto.

- **[Reproducción con un solo botón]** (reproducción con un toque): cuando un disco de video esté en el compartimiento del disco, pulse **▶** (Reproducción) para activar el televisor desde el modo de espera y luego reproduzca un disco.
- **[Modo de espera con un solo botón]** (modo de espera de un toque): si el modo de espera de un toque está habilitado, el Home Theater puede pasar al modo de espera con el control remoto del televisor u otros dispositivos HDMI-CEC.
- **[Control de audio del sistema]** (control de audio del sistema): si el control de audio del sistema está habilitado, el audio del dispositivo conectado sale por los altavoces del Home Theater automáticamente cuando reproduce el dispositivo.
- **[Asignación de entrada de audio]** (Asignación de entradas de audio): si el control de audio del sistema no funciona, asigne el dispositivo conectado al conector

de entrada de audio correspondiente en el Home Theater (consulte 'Configurar el audio' en la página 16).



Nota

- Para cambiar la configuración de control de EasyLink, pulse **⬆** (Inicio), seleccione **[Configuración]** > **[EasyLink]**.

Configurar el audio

Si no se oye el sonido de un dispositivo conectado a través de los altavoces del home theater, haga lo siguiente:

- Compruebe que ha activado EasyLink en todos los dispositivos (consulte 'Configurar EasyLink (control HDMI-CEC)' en la página 15) y,
- en el TV, ajuste la salida de audio en "Amplifier" (Amplificador) (en lugar de hacerlo en los altavoces del TV). Para obtener más información, consulte el manual de usuario del televisor y
- configure el control de audio EasyLink.

- 1 Pulse **⬆** (Inicio).
- 2 Seleccione **[Configuración]** y, a continuación, pulse **OK**.
- 3 Seleccione **[EasyLink]** > **[Control de audio del sistema]** > **[Encendido]**.
 - Para reproducir audio desde los altavoces del televisor, seleccione **[Apagado]** y omita los siguientes pasos.
- 4 Seleccione **[EasyLink]** > **[Asignación de entrada de audio]**.
- 5 Siga las instrucciones en pantalla para asignar el dispositivo conectado a las entradas de audio del Home Theater.
 - Si conecta su Home Theater al televisor a través de una conexión **HDMI ARC**, verifique que el audio del televisor se asigne a la entrada ARC del Home Theater.

Conectar y configurar una red doméstica

Conecte el Home Theater a un router para configurar la red y disfrute de:

- Transmisión de contenido multimedia (consulte 'Búsqueda en la PC mediante DLNA' en la página 28)
- Control de Smartphone (consulte 'Control de Smartphone' en la página 27)
- Aplicaciones BD-Live (consulte 'Acceso a BD-Live en Blu-ray' en la página 21)
- Actualización de software (consulte 'Actualización de software vía Internet' en la página 37)

! Precaución

- Familiarícese con el router de red, el software de servidor de medios y los principios de conexión de red. De ser necesario, lea la información suministrada con los componentes de la red. Philips no se hace responsable por los datos perdidos o dañados.

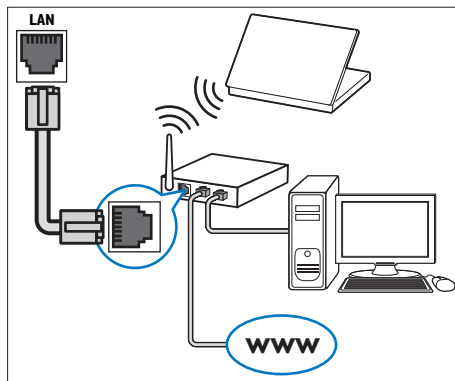
Procedimientos preliminares

- Establezca las conexiones necesarias descritas en la guía de inicio rápido y luego cambie el televisor a la fuente correcta para el Home Theater.

Instalación de una red con cables

Requisitos:

- Un cable de red (cable de línea directa RJ45).
- Un router de red (con DHCP habilitado).



- 1 Con un cable de red, conecte el conector **LAN** del Home Theater al router de red.
- 2 Pulse **⬆** (**Inicio**).
- 3 Seleccione **[Configuración]** y, a continuación, pulse **OK**.
- 4 Seleccione **[Red]** > **[Instalación de red]** > **[Con cable (Ethernet)]**.
- 5 Siga las instrucciones en pantalla para completar la configuración.
 - Si se produce algún error en la conexión, seleccione **[Reintentar]** y, a continuación, pulse **OK**.
- 6 Seleccione **[Finalizar]** y, a continuación, pulse **OK** para salir.
 - Para ver la configuración de red, seleccione **[Configuración]** > **[Red]** > **[Ver los ajustes de red]**.

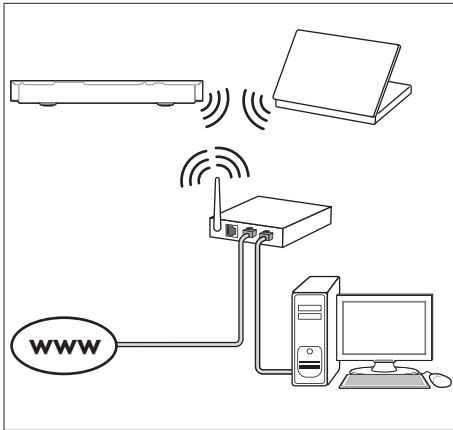
Instalación de una red inalámbrica

La función inalámbrica/Wi-Fi sólo está disponible en Europa, Australia y Nueva Zelanda.

El Home Theater puede conectarse a una red inalámbrica.

Requisitos:

- Un router de red (con DHCP habilitado). Para obtener un mejor rendimiento, cobertura y compatibilidad inalámbricos, use un router 802.11n.



- 4 Pulse **Botones alfanuméricos** para ingresar el nombre.
- 5 Seleccione **[Completo]** y, a continuación, pulse **OK** para salir.

- 1 Pulse **⬆** (**Inicio**).
- 2 Seleccione **[Configuración]** y, a continuación, pulse **OK**.
- 3 Seleccione **[Red] > [Instalación de red] > [Inalámbrica (Wi-Fi)]** y, a continuación, pulse **OK**.
- 4 Siga las instrucciones en pantalla para seleccionar y configurar la red inalámbrica.
 - Si se produce algún error en la conexión, seleccione **[Reintentar]** y, a continuación, pulse **OK**.
- 5 Seleccione **[Finalizar]** y, a continuación, pulse **OK** para salir.
 - Para ver la configuración de red, seleccione **[Configuración] > [Red] > [Ver los ajustes inalámbricos]**.

Personalizar el nombre de red

Asigne un nombre a su Home Theater para identificarlo fácilmente en la red doméstica.

- 1 Pulse **⬆** (**Inicio**).
- 2 Seleccione **[Configuración]** y, a continuación, pulse **OK**.
- 3 Seleccione **[Red] > [Nombre del producto:]**.

5 Uso del sistema de Home Theater

En esta sección, lo ayudaremos a utilizar el sistema de Home Theater para reproducir una amplia variedad de fuentes.

Procedimientos preliminares

- Establezca las conexiones necesarias que se describen en la guía de inicio rápido y el manual del usuario.
- Complete la configuración inicial. La configuración inicial aparece al encender el home theater por primera vez o si no completa la configuración.
- Cambie el televisor a la fuente correcta para el Home Theater (por ejemplo, HDMI, AV IN).

Acceso al menú de inicio

El menú de inicio proporciona fácil acceso a dispositivos conectados, la configuración y otras funciones útiles del Home Theater:

- 1 Pulse **⬆** (**Inicio**).
↳ Aparecerá el menú de inicio.
- 2 Pulse **Botones de navegación** y **OK** para seleccionar:
 - **[reproducir Disco]**: Reproduzca el disco.
 - **[buscar USB]**: acceder al navegador de contenido USB
 - **[buscar iPod]**: acceder al navegador de contenido del iPod o iPhone.
 - **[Smart TV]**: esta función no está disponible para esta versión.
 - **[buscar PC]**: acceder al navegador de contenido de la computadora.

- **[HDMI 1]**: Seleccione el dispositivo digital conectado a **HDMI IN 1** en el Home Theater.
- **[HDMI 2]**: Seleccione el dispositivo digital conectado a **HDMI IN 2** en el Home Theater.
- **[Configuración]**: acceso a los menús para cambiar la configuración de video, audio y de otros tipos.
- **[Ayuda]**: acceso al manual del usuario en pantalla.

3 Pulse **⬆** (**Inicio**) para salir.

Discos

Su Home Theater es compatible con los formatos DVD,VCD, CD y Blu-ray. También reproduce discos caseros, como discos CD-R con fotos, videos y música.

- 1 Inserte un disco en el sistema de Home Theater.
- 2 Si el disco no se reproduce automáticamente, pulse **DISC** o seleccione **[reproducir Disco]** desde el menú de inicio.
- 3 Utilice el control remoto para controlar la reproducción. (consulte 'Botones de reproducción' en la página 19)
 - Es normal escuchar un ruido leve durante la reproducción de un disco Blu-ray. Esto no significa que el Home Theater está defectuoso.

Botones de reproducción

Botón	Acción
Botones de navegación	Permite navegar por los menús. Arriba/abajo: Gira la imagen en el sentido de las agujas del reloj o en el sentido contrario.

Botón	Acción
OK	Permite confirmar la entrada o selección.
▶ (Reproducción)	Inicia o reanuda la reproducción.
	Hace una pausa en la reproducción.
■	Detiene la reproducción.
▲	Manténgalo pulsado durante tres segundos para abrir o cerrar el compartimento de discos.
◀ / ▶	Pasa la pista, capítulo o archivo anterior o siguiente.
◀◀ / ▶▶	Busca hacia atrás o hacia delante rápidamente. Cuando un vídeo está en pausa, permite buscar lentamente hacia atrás o adelante.
SUBTITLE	Permite seleccionar el idioma de los subtítulos para los videos.
DISC/ POP-UP MENU	Accede o sale del menú del disco.
☰ OPTIONS	Accede a las opciones avanzadas durante la reproducción de audio, video o archivos multimedia (consulte 'Opciones de audio, video e imagen' en la página 23).

Sincronización de imagen y sonido

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

- 1 Pulse **☰ SOUND SETTINGS**.
- 2 Seleccione **AUD SYNC** y, a continuación, pulse **OK**.
- 3 Pulse el botón **Botones de navegación** (arriba/abajo) para sincronizar el audio con el video.

- 4 Pulse **OK** para confirmar.

Reproducir discos Blu-ray 3D.

El Home Theater puede reproducir video Blu-ray 3D. Lea la advertencia de salud de 3D antes de reproducir un disco 3D.

Requisitos:

- Un televisor 3D
- Un par de gafas 3D compatibles con su televisor 3D
- Un video 3D Blu-ray
- Un cable HDMI de alta velocidad

- 1 Use el cable HDMI de alta velocidad para conectar el Home Theater a un televisor compatible con 3D.
- 2 Compruebe que la configuración de video de 3D esté habilitada. Pulse **▲ (Inicio)**, seleccione **[Configuración] > [Video] > [Ver video 3D] > [Automático]**.
 - Para reproducir discos 3D en modo 2D, seleccione **[Apagado]**.
- 3 Reproduzca un disco Blu-ray 3D y póngase los lentes 3D.
 - Durante la búsqueda de video y en ciertos modos de reproducción, el video se muestra en 2D. La pantalla de video vuelve al modo 3D cuando reanuda la reproducción.

Nota

- Para evitar el parpadeo, cambie el brillo de la pantalla.

Utilización de Bonus View en Blu-ray

En discos Blu-ray compatibles con Vista de extras, disfrute de contenido adicional como comentarios en una pequeña ventana de la pantalla. Bonus View también se conoce como Picture-in-Picture.

- 1 Habilite Vista de extras en el menú del disco Blu-ray.

- 2 Mientras reproduce películas, pulse **≡** **OPTIONS**.
↳ Aparecerá el menú de opciones.
- 3 Seleccione **[Selección de PIP] > [PIP]**.
 - Según el video, se mostrarán los menús PIP [1] o [2].
 - Para deshabilitar Vista de extras, seleccione **[Apagado]**.
- 4 Seleccione **[2° idioma de audio]** o **[2° idioma de subtítulos]**.
- 5 Seleccione un idioma y, a continuación, pulse **OK**.

Acceso a BD-Live en Blu-ray

Acceda a funciones adicionales en los discos Blu-ray con contenido de BD-Live, como chats de Internet con el director; últimos avances de películas, juegos, fondos de pantalla y tonos de llamada.

Los servicios de BD-Live y el contenido pueden variar de un disco a otro.

Requisitos:

- Disco Blu-ray con contenido de BD-Live.
- Dispositivo de almacenamiento:
 - una unidad de almacenamiento USB con 1 GB de memoria libre como mínimo, o bien
 - una tarjeta de memoria SD de tipo SDHC clase 6, con 8 GB de memoria libre como mínimo.

- 1 Conecte el Home Theater a una red doméstica con acceso a Internet (consulte 'Conectar y configurar una red doméstica' en la página 17).
- 2 Conecte un dispositivo de almacenamiento USB o inserte una tarjeta de memoria SD en el Home Theater.
 - Si se le indica, siga las instrucciones en pantalla para dar formato a la tarjeta de memoria SD.
 - Después de formatearla, la tarjeta SD ya no será compatible con ordenadores o cámaras, a menos que

se vuelva a formatear utilizando el sistema operativo Linux.

- 3 Pulse **⬆** (**Inicio**) y seleccione **[Configuración]**.
- 4 Seleccione **[Avanzada] > [Almacenamiento local]**.
- 5 Seleccione **[USB]** o **[Tarjeta SD]**.
 - Use un dispositivo de almacenamiento USB o una tarjeta de memoria SD para almacenar el contenido descargado de BD-Live.
- 6 Seleccione **[Avanzada] > [Seguridad BD-Live] > [Apagado]** para habilitar BD-Live.
 - Para deshabilitar BD-Live, seleccione **[Encendido]**.
- 7 Seleccione el icono de BD-Live en el menú del disco y, a continuación, pulse **OK**.
↳ BD-Live comenzará a cargarse. El tiempo de carga dependerá del disco y de la conexión a Internet.
- 8 Pulse **Botones de navegación** para navegar por BD-Live y, a continuación, pulse **OK** para seleccionar una opción.

Nota

- Para borrar la memoria en el dispositivo de almacenamiento, pulse **⬆** (**Inicio**), seleccione **[Configuración] > [Avanzada] > [Borre la memoria]**.

Archivos de datos

El Home Theater puede reproducir imágenes, archivos de audio y video contenidos en un disco o en un dispositivo de almacenamiento USB. Antes de reproducir un archivo, verifique que el formato del archivo sea compatible con el Home Theater (consulte 'Formatos de archivo' en la página 39).

- 1 Reproduzca archivos desde un disco o un dispositivo de almacenamiento USB.
- 2 Para detener la reproducción, pulse **■**.

- Para reanudar el video desde el punto en el que se detuvo, pulse ► (**Reproducción**).
- Para reproducir el video desde el principio, pulse **OK**.

Nota

- Para reproducir archivos protegidos por DivX DRM, conecte el Home Theater a un televisor a través de un cable HDMI.

Subtítulos

Si su video tiene subtítulos en varios idiomas, seleccione un idioma para los subtítulos.

Nota

- Asegúrese de que el archivo con los subtítulos tenga exactamente el mismo nombre que el archivo de video. Por ejemplo, si el nombre del archivo de video es "movie.avi", guarde el archivo de subtítulos como "movie.srt" o "movie.sub".
- El Home Theater es compatible con los siguientes formatos de archivo: .srt, .sub, .txt, .ssa, .ass, .smi y .sami. Si los subtítulos no aparecen correctamente, cambie el conjunto de caracteres.

- 1 Mientras reproduce el video, pulse **SUBTITLE** para seleccionar un idioma.
- 2 Para videos DivX o RMVB/RM, si los subtítulos no aparecen correctamente, continúe con los siguientes pasos para cambiar el conjunto de caracteres.
- 3 Pulse **OPTIONS**.
↳ Aparecerá el menú de opciones.
- 4 Seleccione **[Conjunto de caracteres]** y, a continuación, seleccione el conjunto de caracteres compatible con los subtítulos.

Europa, India, América Latina y Rusia

Conjunto de caracteres	Idioma
[Estándar]	Inglés, albanés, danés, holandés, finlandés, francés, gaélico, alemán, italiano, curdo (latín), noruego, portugués, español, sueco y turco
[Europa central]	Albanés, croata, checo, holandés, inglés, alemán, húngaro, irlandés, polaco, rumano, eslovaco, esloveno y serbio
[Cirílico]	Búlgaro, bielorruso, inglés, macedonio, moldavo, ruso serbio y ucraniano
[Griego]	Griego
[Báltico]	Estonio, letón y lituano

Pacífico asiático y China

Conjunto de caracteres	Idioma
[Estándar]	Albanés, danés, holandés, inglés, finlandés, francés, gaélico, alemán, italiano, curdo (latín), noruego, portugués, español, sueco y turco.
[Chino]	Chino simplificado
[Chino tradicional]	Chino tradicional
[Coreano]	Inglés y coreano

código VOD para DivX

Antes de comprar videos DivX y reproducirlos en el sistema de Home Theater, registre el Home Theater en www.divx.com con el código de DivX VOD.

- 1 Pulse **▲ (Inicio)**.
- 2 Seleccione **[Configuración]** y, a continuación, pulse **OK**.
- 3 Seleccione **[Avanzada] > [Código DivX® VOD]**.

- ↳ Aparecerá el código de registro de DivX VOD del sistema de Home Theater.

Unidades de almacenamiento USB

Disfrute de imágenes, audio y video almacenado en un dispositivo de almacenamiento USB como un reproductor de MP4 o cámara digital.



Requisitos:

- Una unidad de almacenamiento USB compatible con el sistema de archivos FAT o NTFS y los sistemas de almacenamiento masivo.
- Un archivo de medios de uno de los formatos de archivo compatibles (consulte 'Formatos de archivo' en la página 39).



Nota

- Si usa un cable de extensión USB, USB HUB o multitelector USB, es posible que no se reconozca el dispositivo de almacenamiento USB.


- 1 Conecte un dispositivo de almacenamiento USB al conector  (USB) en el Home Theater.
- 2 Pulse  (Inicio).
- 3 Seleccione **[buscar USB]** y, a continuación, pulse **OK**.
↳ Aparecerá un explorador de contenido.
- 4 Seleccione un archivo y, a continuación, pulse **OK**.
- 5 Pulse los botones de reproducción para controlar la reproducción (consulte 'Botones de reproducción' en la página 19).

Opciones de audio, video e imagen

Use las opciones avanzadas durante la reproducción de archivos de imagen, audio y video desde un disco o un dispositivo de almacenamiento USB.


Opciones de audio

Durante la reproducción de audio puede repetir una pista, un disco o una carpeta.

- 1 Pulse  **OPTIONS** varias veces para desplazarse por las siguientes funciones:
 - **RPT TRK / RPT FILE:** Repite la pista o el archivo actual.
 - **RPT DISC / RPT FOLD:** Repite todas las pistas del disco o la carpeta.
 - **RPT RDOM:** Reproduce las pistas de audio en orden aleatorio.
 - **RPT OFF:** Apaga el modo de repetición.

Opciones de video

Durante la reproducción de video, seleccione las opciones de subtítulos, idioma de audio, búsqueda de tiempo y ajustes de imagen, entre otras. Según la fuente de video, es posible que algunas opciones no estén disponibles.

- 1 Pulse  **OPTIONS**.
↳ Aparecerá el menú de opciones de video.
- 2 Pulse **Botones de navegación** y **OK** para seleccionar y cambiar:
 - **[Idioma de audio]:** Selecciona el idioma de audio para el video.
 - **[Idioma de subtítulos]:** Permite seleccionar el idioma de los subtítulos para los videos.
 - **[Cambio de subtítulos]:** Ajusta la posición de los subtítulos en la pantalla.
 - **[Información]:** Muestra información sobre la reproducción en curso.

- **[Conjunto de caracteres]:** Seleccione un grupo de caracteres que admitan los subtítulos DivX.
- **[Búsqueda de tiempo]:** Pasa rápidamente a una sección específica del video si se introduce el tiempo exacto de la escena.
- **[2º idioma de audio]:** Seleccione un segundo idioma de audio para los videos Blu-ray.
- **[2º idioma de subtítulos]:** Seleccione un segundo idioma para los subtítulos de los videos Blu-ray.
- **[Títulos]:** Seleccione un título específico.
- **[Capítulos]:** Seleccione un capítulo específico.
- **[Karaoke]** (Disponible solo en algunos modelos y regiones): Cambia los ajustes de la función karaoke.
- **[Lista de ángulos]:** Seleccione un ángulo de cámara diferente.
- **[Menús]:** Muestra el menú del disco.
- **[Selección de PIP]:** Muestra la ventana Picture-in-Picture al reproducir un disco Blu-ray compatible con Bonus View.
- **[Acercar]:** Amplía una escena de video o imagen. Pulse el botón **Botones de navegación** (izquierda/derecha) para seleccionar el grado 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 de imagen]:** Seleccione un ajuste de color predefinido.
- **[Sincronización de audio]:** retrasa el audio para que coincida con el vídeo.

Opciones de imagen

Mientras mira una imagen puede agrandarla, rotarla, agregarle animación a una presentación de diapositivas y modificar los ajustes de imagen.

- 1 Pulse **≡ OPTIONS**.
↳ Aparecerá el menú de opciones de imagen.
- 2 Pulse **Botones de navegación** y **OK** para seleccionar y cambiar los siguientes ajustes:
 - **[Rotar +90]:** Gira la imagen 90 grados hacia la derecha.
 - **[Rotar -90]:** Gira la imagen 90 grados hacia la izquierda.
 - **[Acercar]:** Amplía una escena de video o imagen. Pulse el botón **Botones de navegación** (izquierda/derecha) para seleccionar el grado de zoom.
 - **[Información]:** Muestra la información de la imagen.
 - **[Duración por diapositiva]:** Seleccione la velocidad de visualización de cada imagen en una secuencia de diapositivas.
 - **[Animación con diapositivas]:** Seleccione una animación para la secuencia de diapositivas.
 - **[Ajustes de imagen]:** Seleccione un ajuste de color predefinido.
 - **[Repetir]:** Vuelve a reproducir el contenido de la carpeta seleccionada.

Secuencia de diapositivas con música

Si los archivos de imagen y audio son del mismo disco o dispositivo de almacenamiento USB, puede crear una secuencia de diapositivas con música.

- 1 Seleccione una pista de audio y pulse **OK**.
- 2 Pulse **↩ BACK** y acceda a la carpeta de imágenes.
- 3 Seleccione una imagen y, a continuación, pulse **▶ (Reproducción)** para iniciar la reproducción de la secuencia.

- 4 Pulse **■** para detener la secuencia de diapositivas.
- 5 Pulse **■** nuevamente para detener la reproducción de música.

Nota

- Compruebe que el Home Theater sea compatible los formatos de imagen y audio (consulte 'Formatos de archivo' en la página 39).

Radio

Escuche la radio FM en su Home Theater y almacene hasta 40 estaciones de radio.

Nota

- Las emisoras de radio AM y digitales no son compatibles.
- Si no se detecta una señal de estéreo, se le indicará que instale las emisoras de radio nuevamente.

- 1 Conecte la antena FM a la **ANTENNA FM 75 Ω** del Home Theater.
 - Para obtener una recepción óptima, coloque la antena lejos del televisor u otras fuentes de radiación.
- 2 Pulse **Botones de origen** varias veces hasta que aparezca **RADIO** en la pantalla.
 - ↳ Si ya instaló las estaciones de radio, comenzará a reproducirse el último canal que escuchó.
 - ↳ Si todavía no instaló estaciones de radio, en la pantalla aparecerá el mensaje **AUTO INSTALL...PRESS PLAY**. Pulse **▶ (Reproducción)**.
- 3 Use el control remoto para escuchar o cambiar las estaciones de radio.

Botones de reproducción

Botón	Acción
◀ / ▶ ○ bien	Seleccione una presintonía.
Botones alfanuméricos	
Botones de navegación	Izquierda/derecha: Busque una emisora de radio. Arriba/abajo: Sintonice una frecuencia de radio.
■	Púlselo para detener la instalación de emisoras de radio.
↶ BACK	Manténgalo pulsado para borrar la emisora de radio presintonizada.
☰ OPTIONS	Manual: 1) Pulse ☰ OPTIONS . 2) Pulse ◀ / ▶ para seleccionar su presintonía. 3) Pulse ☰ OPTIONS otra vez para almacenar la emisora de radio. Automático: manténgalo pulsado durante tres segundos para volver a instalar las emisoras de radio.
SUBTITLE	Alterna entre los modos estéreo y mono.

Intervalo de sintonización

En algunos países, puede cambiar los intervalos de sintonización FM entre 50 kHz y 100 kHz. Cuando se cambia el intervalo de sintonización, se eliminan todas las estaciones de radio presintonizadas.

- 1 Pulse **Botones de origen** varias veces hasta que aparezca **RADIO** en la pantalla.
- 2 Pulse **■**.
- 3 Mantenga pulsado **▶ (Reproducción)** para alternar entre 50 kHz o 100 kHz.

Reproductor de MP3

Conecte un reproductor MP3 para reproducir archivos de audio.

Requisitos:

- Un reproductor de MP3.
- Un cable de audio estéreo de 3,5 mm

- 1 Con el cable de audio estéreo de 3,5 mm o 6,5 mm, conecte el reproductor MP3 al conector **MUSIC iLINK** en el Home Theater:
 - Si usa el cable de audio estéreo de 6,5 mm, conecte el reproductor MP3 al Home Theater con un conector de convertidor de 3,5 mm a 6,5 mm.
- 2 Pulse **AUDIO SOURCE** varias veces hasta que aparezca **MUSIC I-LINK** en la pantalla.
- 3 Pulse los botones del reproductor de MP3 para seleccionar y reproducir archivos de audio.

iPod o iPhone

Conecte una base Philips para reproducir música, fotos y videos desde el iPod o iPhone.

Requisitos:

- Una base Philips (modelo: Philips DCK306x).
- Un cable de video compuesto amarillo.

- 1 Conecte la base Philips al conector **DOCK for iPod** en el Home Theater.
- 2 Para ver la secuencia de diapositivas desde el iPod o iPhone en el televisor, conecte la base al televisor utilizando el cable compuesto amarillo.
- 3 Encienda el iPod o iPhone y colóquelo en la base.

- Puede cargar su iPod o iPhone en la base mientras el Home Theater está en modo iPod.

Reproducción de música

- 1 Conecte el iPod o iPhone en la base.
- 2 Pulse **DOCK for iPod** en el control remoto del Home Theater.
- 3 Navegue por la pantalla del iPod o iPhone para seleccionar música.
- 4 Reproduzca música en el iPod o iPhone.
 - ↳ La música se escucha en el Home Theater.

Navegue por el contenido de audio desde el televisor (modo extendido):

- 1 Pulse **⬆** (Inicio).
- 2 Seleccione **[buscar iPod]** y, a continuación, pulse **OK**.
 - ↳ Aparecerá un explorador de contenido.
- 3 Pulse **Botones de navegación** para navegar por el contenido de audio.
- 4 Pulse los botones de reproducción para controlar la reproducción (consulte 'Botones de reproducción' en la página 19).
 - Las teclas locales del iPod o iPhone están deshabilitadas.
- 5 Para salir del modo de base, pulse **⬆** (Inicio).

Reproducir video y secuencia de diapositivas

- 1 Conecte el iPod o iPhone en la base (consulte 'iPod o iPhone' en la página 26).
- 2 Pulse **DOCK for iPod** en el control remoto del Home Theater.

- 3 Pase el televisor a la fuente **AV/VIDEO** (correspondiente al cable compuesto amarillo).
 - ↳ La pantalla del televisor se pondrá en blanco.
- 4 En la pantalla del iPod o iPhone, navegue y reproduzca una secuencia de videos o fotos.
 - ↳ La secuencia de videos o fotos se muestra en el televisor.

Control de Smartphone

Use su dispositivo móvil como iPhone (iOS 3.1.3 y superior), teléfono Android (2.1 y superior), iPad o tablet para:

- Controlar el Home Theater
- Navegar por un disco de datos o dispositivo de almacenamiento USB
- Cambia a la radio FM.
- Personalice la configuración de sonido
- Transmita y comparta contenido desde los dispositivos en su red doméstica

Procedimientos preliminares

- Conecte el Home Theater, el dispositivo móvil y otros dispositivos compatibles con DLNA a la misma red doméstica.
 - Para disfrutar de una mejor calidad de video, cuando sea posible use una conexión por cable.
- Personalice el nombre de la red para el Home Theater (consulte 'Personalizar el nombre de red' en la página 18).
- Descargue la aplicación Philips **MyRemote** en el dispositivo móvil.
 - Para iPhone o iPad, busque la aplicación en **App Store** (App Store).
 - Para teléfonos o tablet con Android, busque la aplicación en **Market** (Market).

Controlar el Home Theater

- 1 En el dispositivo móvil, acceda a la aplicación **MyRemote**.
- 2 Seleccione el Home Theater (por el nombre de red) desde la pantalla de inicio.
 - ↳ Una barra de exploración aparece en la parte inferior de la pantalla.
 - Si no se encuentra su Home Theater, revise la conexión de red o toque la pestaña **Devices** en el dispositivo móvil para volver a buscar.
- 3 Seleccione una de las siguientes pestañas para acceder a más opciones.
 - Para volver a la pantalla anterior, pulse el botón de retroceso.

Opción	Acción
App Home Media	Volver a la pantalla de inicio del dispositivo.
Remote	Acceda al control remoto del dispositivo móvil. Deslice la pantalla a la izquierda y derecha para acceder a más botones. Solo los botones correspondientes están habilitados en el dispositivo móvil. Algunas funciones como el modo de espera y las pulsaciones largas, no están disponibles en el dispositivo móvil.
Sound	MySound: Personalice la configuración de sonido para que se ajuste a sus preferencias. Surround: Seleccione un ajuste de sonido envolvente.

- 4 Siga las instrucciones en pantalla para seleccionar una opción o completar la configuración.

Transferencia de contenido multimedia (SimplyShare)

SimplyShare de Philips le permite utilizar el Smartphone para transferir contenido multimedia (como archivos de imagen, audio y vídeo) y reproducirlo en el Home Theater o cualquier dispositivo compatible con DLNA de la misma red doméstica.

Procedimientos preliminares

- Instale una aplicación de servidor de medios compatible con DLNA en el dispositivo móvil, como Twonky Media Server.
- Habilite la opción de archivo compartidos de medios. Para conocer detalles, revise el manual del usuario del software del servidor de medios.

- 1 En el dispositivo móvil, inicie la aplicación de servidor de medios. Para iPhone o teléfonos Android, acceda a la aplicación **MyRemote**.
- 2 En el menú del dispositivo móvil, seleccione **SimplyShare**.
 - ↳ El Home Theater y el resto de dispositivos de la red doméstica se detectarán automáticamente y se mostrarán en la pantalla.
- 3 Seleccione un dispositivo de la red.
 - ↳ Se muestran las carpetas del dispositivo seleccionado. Dependiendo del servidor de medios, es posible que el nombre de la carpeta varíe.
 - Si no puede ver las carpetas, asegúrese de habilitar la opción de medios compartidos en el dispositivo seleccionado de modo que el contenido esté disponible para compartir.
- 4 Seleccione el archivo de medios que desea reproducir.

- 5 En el menú del dispositivo móvil, seleccione el Home Theater para transferir el archivo multimedia al mismo.
 - Es posible que algunos archivos de medios no aparezcan o no se reproduzcan debido a problemas de compatibilidad. Compruebe los formatos de archivo compatibles con el Home Theater.
- 6 Utilice el dispositivo móvil para controlar la reproducción.

Búsqueda en la PC mediante DLNA

Acceda y reproduzca los archivos de imágenes, audio y video desde una computadora o un servidor de medios de la red doméstica a través del Home Theater.

Procedimientos preliminares

- Instale en el dispositivo una aplicación de servidor de medios que cumpla con DLNA. Asegúrese de descargar una aplicación que funcione bien para usted. Por ejemplo,
 - Windows Media Player 11 o superior para PC
 - Twonky Media Server para Mac o PC
- Habilite la opción de archivo compartidos de medios. Para facilitar el uso, hemos incluido pasos para las siguientes aplicaciones:
 - Reproductor de Windows Media 11 (consulte 'Reproductor Microsoft Windows Media Player 11' en la página 29)
 - Reproductor de Windows Media 12 (consulte 'Reproductor Microsoft Windows Media Player 12' en la página 29)
 - Twonky Media para Mac (consulte 'Twonky Media (v4.4.2) de Macintosh OS X' en la página 30)

- Para obtener más ayuda para estas aplicaciones u otros servidores de medios, consulte el manual de usuario del software de servidor de medios.

Configuración de software del servidor multimedia

Para activar el uso compartido de contenido multimedia debe configurar el software de servidor multimedia correctamente.

Procedimientos preliminares

- Conecte el Home Theater a una red doméstica. Para disfrutar de una mejor calidad de vídeo, cuando sea posible use una conexión por cable.
- Conecte la computadora y los otros dispositivos compatibles con DLNA a la misma red doméstica.
- Asegúrese de que el firewall de la computadora le permita ejecutar los programas de reproducción multimedia (o asegúrese de que la lista de excepciones de firewall incluya el software de servidor de medios).
- Encienda la computadora y el router.

Reproductor Microsoft Windows Media Player 11

- 1 Ejecute el programa Windows Media Player en la computadora.
- 2 Seleccione la ficha **Biblioteca** y, a continuación, seleccione **Uso compartido de multimedia**.
- 3 La primera vez que seleccione la opción **Uso compartido de multimedia** en su PC, aparecerá una ventana emergente. Tilde la opción **Compartir mi multimedia con:** y haga clic en **Aceptar**.
 - ↳ Aparecerá la pantalla de **Uso compartido de multimedia**.
- 4 En la pantalla **Uso compartido de multimedia**, verifique que haya un

dispositivo marcado como **Dispositivo desconocido**.

- ↳ Si no aparece un dispositivo desconocido después de un minuto aproximadamente, verifique que el firewall de la computadora no esté bloqueando la conexión.

- 5 Seleccione el dispositivo desconocido y haga clic en **Permitir**.
 - ↳ Aparecerá una marca verde en la casilla que se encuentra junto al dispositivo.
- 6 De forma predeterminada Windows Media Player comparte archivos de las carpetas: **Mi música**, **Mis imágenes** y **Mis vídeos**. Si los archivos se encuentran en otras carpetas, seleccione **Biblioteca > Agregar a la biblioteca**.
 - ↳ Aparecerá la pantalla **Agregar a la biblioteca**.
 - Si es necesario, seleccione **Opciones avanzadas** para ver una lista de las carpetas disponibles.
- 7 Seleccione **Mis carpetas y las de otras personas a las que puedo obtener acceso** y, a continuación, haga clic en **Agregar...**
- 8 Siga las instrucciones que figuran en la pantalla para agregar las otras carpetas que contienen los archivos multimedia.

Reproductor Microsoft Windows Media Player 12

- 1 Ejecute el programa Windows Media Player en la computadora.
- 2 En Windows Media Player, seleccione la ficha **Transmitir** y, a continuación, seleccione **Activar la transmisión por secuencias de multimedia**.
 - ↳ Aparecerá la pantalla **Opciones de transmisión por secuencias de multimedia**.
- 3 Haga clic en **Activar la transmisión por secuencias de multimedia**.
 - ↳ Volverá a la pantalla principal de Windows Media Player.

- 4 Haga clic en la ficha **Transmitir** y seleccione **Más opciones de transmisión**.
↳ Aparecerá la pantalla **Opciones de transmisión por secuencias de multimedia**.
- 5 Verifique que aparezca un programa multimedia en la pantalla de **la red local**.
↳ Si no aparece un programa multimedia, verifique que el firewall de la computadora no esté bloqueando la conexión.
- 6 Seleccione el programa multimedia local y haga clic en **Permitidos**.
↳ Aparecerá una flecha verde al lado del programa multimedia.
- 7 De forma predeterminada Windows Media Player comparte archivos de las carpetas: **Mi música, Mis imágenes y Mis vídeos**. Si sus archivos se encuentran en otras carpetas, seleccione la ficha **Organizar** y, a continuación, seleccione **Administrar bibliotecas > Música**.
↳ Aparecerá la pantalla **Ubicaciones de bibliotecas**.
- 8 Siga las instrucciones que figuran en la pantalla para agregar las otras carpetas que contienen los archivos multimedia.

Twonky Media (v4.4.2) de Macintosh OS

- 1 Ingrese en www.twonkymedia.com para adquirir el software o descargar una versión gratuita de prueba por 30 días en su Mac.
- 2 Ejecute el programa Twonky Media en su Mac.
- 3 En la pantalla del servidor de Twonky Media, seleccione **Basic setup** (Configuración básica) y **First Steps** (Primeros pasos).
↳ Aparecerá la pantalla seleccionada.
- 4 Ingrese el nombre del servidor multimedia y, a continuación, haga clic en **Save changes** (Guardar cambios).

- 5 En la pantalla principal de Twonky Media, seleccione **Basic Setup** (Configuración básica) y, a continuación, **Sharing** (Compartir).
↳ Aparecerá la pantalla **Sharing** (Compartir).
- 6 Busque y elija las carpetas que desea compartir y seleccione **Save Changes** (**Guardar cambios**).
↳ La computadora Macintosh volverá a escanear las carpetas automáticamente para que estén listas para compartir.

Reproducción de archivos de la PC



Nota

- Antes de reproducir contenido multimedia almacenado en la computadora, verifique que el Home Theater esté conectado a la red doméstica y que el software del servidor multimedia esté configurado correctamente.

- 1 Pulse **⬆** (**Inicio**).
- 2 Seleccione **[buscar PC]** y, a continuación, pulse **OK**.
↳ Aparecerá un explorador de contenido.
- 3 Seleccione un dispositivo de la red.
↳ Se muestran las carpetas del dispositivo seleccionado. Dependiendo del servidor de medios, es posible que el nombre de la carpeta varíe.
 - Si no puede ver las carpetas, compruebe que ha activado el uso compartido de medios en el dispositivo seleccionado para poder compartir el contenido.
- 4 Seleccione un archivo y, a continuación, pulse **OK**.
 - Es posible que algunos archivos de medios no se reproduzcan debido a problemas de compatibilidad. Revise los formatos de archivos compatibles con su Home Theater.

- 5 Pulse los botones de reproducción para controlar la reproducción (consulte 'Botones de reproducción' en la página 19).

- **[Eco]**: cambia el nivel de eco.
- **[Tono]**: cambia el tono para adaptarlo a su voz.
- **[Coros]**: selecciona un modo de audio o activa/desactiva las voces.

Karaoke

Disponible solo en el modelo y la región seleccionados

Reproduzca discos karaoke en su Home Theater y cante al ritmo de la música.

Requisitos:

- Un micrófono de karaoke.
- Discos karaoke.



Precaución

- Para evitar la retroalimentación acústica o los ruidos inesperados, seleccione el nivel mínimo de volumen del micrófono antes de conectarlo al Home Theater.

- 1 Conecte un micrófono de karaoke al conector **MIC** del Home Theater.
- 2 Cambie el televisor a la fuente correcta para el sistema de Home Theater.
- 3 Compruebe que el post-procesamiento de audio esté habilitado en el Home Theater (consulte 'Configuración del altavoz' en la página 35).
- 4 Mientras reproduce un disco karaoke, pulse **OPTIONS**.
↳ Aparecerá el menú de opciones.
- 5 Seleccione **[Karaoke]** y, a continuación, pulse **OK**.
↳ Aparecerá el menú de configuración del karaoke.
- 6 Pulse **Botones de navegación** (arriba/abajo) y **OK** para seleccionar los siguientes ajustes:
 - **[Micrófono]**: enciende o apaga el micrófono.
 - **[Volumen del micrófono]**: ajusta el volumen del micrófono.

Selección de sonido

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

- 1 Pulse **⏏ SOUND SETTINGS**.
- 2 Pulse los **Botones de navegación** (izquierda / derecha) para acceder a las opciones de sonido en la pantalla.

Opciones de sonido	Descripción
SOUND	Permite seleccionar un modo de sonido.
SURROUND	Selecciona el sonido envolvente o estéreo.
AUD SYNC	Retrasa el audio para sincronizarlo con el video.
AUTO VOL	Reducir cambios repentinos de volumen, por ejemplo, durante los anuncios comerciales en televisión.

- 3 Seleccione una opción y pulse **OK**.
- 4 Pulse **↩ BACK** para salir.
 - Si no presiona un botón en el plazo de un minuto, el menú se cerrará automáticamente.

Modos de sonido envolvente

Disfrute de una increíble experiencia de audio con los modos de sonido envolvente.

- 1 Pulse **⏏ SOUND SETTINGS**.
- 2 Seleccione **SURROUND** y, a continuación, pulse **OK**.
- 3 Pulse **Botones de navegación** (arriba/abajo) para seleccionar un ajuste para su pantalla:

- **AUTO**: sonido envolvente según la transmisión de sonido.
- **SURROUNDPLUS MOVIE**: modo de surround mejorado con 5.1 canales para tener la mejor experiencia cinematográfica.
- **SURROUNDPLUS MUSIC**: sonido multicanal envolvente para música y conciertos en directo.
- **STEREO**: sonido estéreo de dos canales. Ideal para escuchar música.

4 Pulse **OK** para confirmar.

Modo de sonido

Seleccione modos de sonidos predeterminados que se adapten a sus videos y su música.

- 1 Verifique que el post-procesamiento de audio esté habilitado en los altavoces (consulte 'Configuración del altavoz' en la página 35).
- 2 Pulse **≡ SOUND SETTINGS**.
- 3 Seleccione **SOUND** y, a continuación, pulse **OK**.
- 4 Pulse **Botones de navegación** (arriba / abajo) para seleccionar un ajuste en la pantalla:
 - **AUTO**: selecciona automáticamente el ajuste de sonido según la transmisión de sonido.
 - **BALANCED**: experimente el sonido original de las películas y la música sin efectos de audio agregados.
 - **POWERFUL**: disfrute de sonidos emocionantes de arcade; ideal para videos llenos de acción o fiestas ruidosas.
 - **BRIGHT**: añada un poco de diversión a las películas y la música más aburridas incorporando efectos de sonido.
 - **CLEAR**: escuche cada detalle de la música y disfrute de diálogos claros en las películas.
 - **WARM**: disfrute de los diálogos y las voces de la música con comodidad.

- **PERSONAL**: personalice el sonido según sus preferencias.

5 Pulse **OK** para confirmar.

Ecuualizador

Cambie la configuración de la frecuencia alta (tonos agudos), media (tonos medios) y baja (tonos graves) del Home Theater.

- 1 Pulse **≡ SOUND SETTINGS**.
- 2 Seleccione **SOUND > PERSONAL**, a continuación, pulse **Botones de navegación** (derecha).
- 3 Pulse los **Botones de navegación** (arriba/ abajo) para cambiar la frecuencia de los graves, medios o agudos.
- 4 Pulse **OK** para confirmar.

Volumen automático

Encienda el volumen automático para reducir los cambios repentinos de volumen, por ejemplo, durante los anuncios comerciales en televisión.

- 1 Pulse **≡ SOUND SETTINGS**.
- 2 Seleccione **AUTO VOL** y, a continuación, pulse **OK**.
- 3 Pulse los botones **Botones de navegación** (arriba/abajo) para seleccionar **ON** o **OFF**.
- 4 Pulse **OK** para confirmar.

6 Cambio de los ajustes

Los ajustes del Home Theater ya están configurados para que su rendimiento sea óptimo. A menos que tenga una razón para cambiar la configuración, le recomendamos mantener la configuración predeterminada.

Nota

- Los ajustes que aparecen atenuados no pueden cambiarse.
- Para volver al menú anterior, pulse **↩ BACK**. Para salir del menú, pulse **⬆ Inicio**.

Configuración del idioma

- 1 Pulse **⬆ Inicio**.
- 2 Seleccione **[Configuración]** y, a continuación, pulse **OK**.
- 3 Seleccione **[Preferencias]** y, a continuación, pulse **OK**.
- 4 Pulse **Botones de navegación** y **OK** para seleccionar y cambiar:
 - **[Idioma del menú]**: selecciona un idioma en pantalla para el menú.
 - **[Audio]**: selecciona un idioma de audio para los discos.
 - **[Diseño del teclado]**: selecciona un teclado en su idioma.
 - **[Subtítulos]**: selecciona un idioma para los subtítulos de los discos.
 - **[Menú del disco]**: selecciona un idioma de menú para los discos.

Nota

- Si el idioma de disco que busca no se encuentra disponible, seleccione **[Otros]** en la lista, e ingrese el código de idioma de cuatro dígitos correspondiente. Los códigos de idioma se encuentran al final de este manual (consulte 'Código de idioma' en la página 49).
- Si selecciona un idioma que no está disponible en un disco, el sistema de Home Theater utilizará el idioma predeterminado de ese disco.

Configuración de imagen y video

- 1 Pulse **⬆ Inicio**.
- 2 Seleccione **[Configuración]** y, a continuación, pulse **OK**.
- 3 Seleccione **[Video]** y, a continuación, pulse **OK**.
- 4 Pulse **Botones de navegación** y **OK** para seleccionar y cambiar:
 - **[Pantalla de TV]**: selecciona un formato de imagen que se ajuste a la pantalla del televisor.
 - **[Video HDMI]**: selecciona una resolución de señal de video que salga de **HDMI OUT (ARC)** en el Home Theater: Para disfrutar de la resolución seleccionada, compruebe que el televisor sea compatible con dicha resolución.
 - **[HDMI Deep Color]**: recrea el mundo natural de la pantalla del televisor mostrando imágenes intensas con miles de millones de colores. El Home Theater debe estar conectado a un televisor con Deep Color a través de un cable HDMI.
 - **[Ajustes de imagen]**: selecciona la configuración de color previamente definida para la visualización del video.
 - **[Ver video 3D]**: configura el video HDMI para admitir video 3D o 2D.

- Si modifica el ajuste, verifique que el televisor admita el nuevo ajuste.

Configuración de audio

- 1 Pulse **▲** (Inicio).
- 2 Seleccione **[Configuración]** y, a continuación, pulse **OK**.
- 3 Seleccione **[Audio]** y, a continuación, pulse **OK**.
- 4 Pulse **Botones de navegación** y **OK** para seleccionar y cambiar:
 - **[Modo nocturno]**: para escuchar tranquilamente, baje el volumen de los sonidos altos del Home Theater. El modo nocturno solo está disponible en discos DVD y Blu-ray con bandas sonoras en Dolby Digital, Dolby Digital Plus, y Dolby True HD.
 - **[Audio HDMI]**: configura la salida de audio HDMI desde el televisor o deshabilita la salida de audio HDMI desde el televisor.

Configuración de control para padres

- 1 Pulse **▲** (Inicio).
- 2 Seleccione **[Configuración]** y, a continuación, pulse **OK**.
- 3 Seleccione **[Preferencias]** y, a continuación, pulse **OK**.
- 4 Pulse **Botones de navegación** y **OK** para seleccionar y cambiar:
 - **[Cambiar contraseña]**: configura o cambia su contraseña de acceso a control para padres. Si no tiene una contraseña o la olvidó, ingrese **0000**.

- **[Control para padres]**: restringe el acceso a los discos grabados con clasificación de edad. Para reproducir todos los discos, independientemente de la clasificación, seleccione el nivel **8** o **[Apagado]**.

Ajustes de pantalla

- 1 Pulse **▲** (Inicio).
- 2 Seleccione **[Configuración]** y, a continuación, pulse **OK**.
- 3 Seleccione **[Preferencias]** y, a continuación, pulse **OK**.
- 4 Pulse **Botones de navegación** y **OK** para seleccionar y cambiar:
 - **[Cambio de subtítulos automático]**: habilita o deshabilita el reposicionamiento automático de subtítulos en los televisores compatibles con esta función.
 - **[Panel de pantalla]**: configura el brillo de la pantalla del panel frontal del Home Theater.
 - **[VCD PBC]**: habilita o deshabilita la navegación del menú de contenido de los discos de VCD y SVCD con la función Play Back Control (Control de reproducción).

Configuración de ahorro de energía

- 1 Pulse **▲** (Inicio).
- 2 Seleccione **[Configuración]** y, a continuación, pulse **OK**.
- 3 Seleccione **[Preferencias]** y, a continuación, pulse **OK**.

- 4 Pulse **Botones de navegación** y **OK** para seleccionar y cambiar:
- **[Protector de pantalla]**: cambia el Home Theater al modo de ahorro de energía después de 10 minutos de inactividad.
 - **[Modo de espera automático]**: cambia el Home Theater al modo de espera después de 30 minutos de inactividad. Este temporizador funciona solo cuando un disco o una reproducción por USB está en pausa o detenida.
 - **[Temporizador]**: configura la duración del temporizador de modo que el Home Theater pase al modo de espera después de un periodo específico.

Configuración del altavoz

- 1 Pulse **⬆** (**Inicio**).
- 2 Seleccione **[Configuración]** y, a continuación, pulse **OK**.
- 3 Seleccione **[Avanzada]** y, a continuación, pulse **OK**.
- 4 Pulse **Botones de navegación** y **OK** para seleccionar y cambiar:
 - **[Audio optimizado]**: Seleccione **[Encendido]** para habilitar el post-procesamiento de audio en el altavoz y habilitar la configuración del karaoke (si el producto es compatible con Karaoke). Para reproducir el audio original del disco, seleccione **[Apagado]**.



Sugerencia

- Habilite el post-procesamiento de audio antes de seleccionar un modo de sonido predefinido (consulte 'Modo de sonido' en la página 32).

Restauración de la configuración predeterminada

- 1 Pulse **⬆** (**Inicio**).
- 2 Seleccione **[Configuración]** y, a continuación, pulse **OK**.
- 3 Seleccione **[Avanzada]** > **[Restablecer configuración predet.]** y, a continuación, pulse **OK**.
- 4 Seleccione **[OK]** y, a continuación, pulse **OK** para confirmar:
 - ↳ El Home Theater vuelve a la configuración predeterminada excepto para algunas configuraciones, como control para padres y código de registro DivX VoD.

7 Actualización de software

Philips trata de mejorar continuamente sus productos. Para obtener las mejores funciones y asistencia, actualice el Home Theater con el software más reciente.


Compare la versión actual de su software con la última versión disponible en www.philips.com/support. Si la versión actual es inferior a la versión más reciente disponible en el sitio web de soporte de Philips, actualice el Home Theater con el software más reciente.

Precaución

- No instale una versión menor del software que la versión actualmente instalada en el producto. Philips no es responsable de los problemas provocados por versiones anteriores del software.

Comprobación de la versión del software

Revise la versión de software actualmente instalada en el Home Theater.

- 1 Pulse  (**Inicio**).
- 2 Seleccione **[Configuración]** y, a continuación, pulse **OK**.
- 3 Seleccione **[Avanzada]** > **[Información de la versión.]**
 - ↳ Aparecerá la versión del software.
 - Si se muestra "Software del sistema", se indica la versión de software general. "Software del subsistema" indica la versión de distintas funciones. Por ejemplo, si "Software del subsistema" es "35-00-00-05", los últimos dos dígitos ("05") indican la versión actual

de la ayuda en pantalla instalada en el sistema de cine en casa.

Actualización de software vía USB

Requisitos:

- Una unidad flash USB formateada en modo FAT o NTFS con al menos 100 MB de memoria. No use un disco duro con conexión USB.
- Una computadora con acceso a Internet.
- Una utilidad de archivo que admita formato ZIP.

Paso 1: descargue el software más reciente

- 1 Conecte una memoria de almacenamiento USB a su computadora.
- 2 En su navegador web, acceda a www.philips.com/support.
- 3 En el sitio web de asistencia de Philips, encuentre su producto y acceda a **Software y controladores**.
 - ↳ La actualización de software está disponible en un archivo .zip.
- 4 Guarde el archivo .zip en el directorio raíz del dispositivo de almacenamiento USB.
- 5 Use la utilidad de archivo para extraer el archivo de actualización de software en el directorio raíz.
 - ↳ Los archivos se extraerán a la carpeta **UPG_ALL** de su unidad flash USB.
- 6 Desconecte la unidad de almacenamiento USB de la computadora.

Paso 2: actualice el software

Precaución

- No apague el sistema de Home Theater ni extraiga la unidad flash USB durante la actualización.

- 1 Conecte el dispositivo de almacenamiento USB que contiene el archivo descargado en el Home Theater.
 - Compruebe que la bandeja de discos esté cerrada y no tenga un disco en el interior.
- 2 Pulse **⬆** (Inicio).
- 3 Seleccione **[Configuración]** y, a continuación, pulse **OK**.
- 4 Seleccione **[Avanzada]** > **[Actualización de software]** > **[USB]**.
- 5 Siga las instrucciones en pantalla para confirmar la actualización.
 - ↳ El proceso de actualización toma alrededor de 5 minutos.
 - ↳ Cuando la actualización se haya completado, el Home Theater se apagará y volverá a encenderse de manera automática. De no ser así, desconecte el cable de alimentación durante unos segundos y conéctelo nuevamente.

Actualización de software vía Internet

- 1 Conecte su Home Theater a una red doméstica con acceso a Internet de alta velocidad (consulte 'Conectar y configurar una red doméstica' en la página 17).
- 2 Pulse **⬆** (Inicio).
- 3 Seleccione **[Configuración]** y, a continuación, pulse **OK**.
- 4 Seleccione **[Avanzada]** > **[Actualización de software]** > **[Red]**.
 - ↳ Si el sistema detecta un soporte de actualización, le solicitará que inicie o cancele la actualización.
 - ↳ La descarga del archivo de actualización podría tomar más tiempo, según la condición de su red doméstica.

- 5 Siga las instrucciones en pantalla para confirmar la actualización.
 - ↳ El proceso de actualización toma alrededor de 5 minutos.
 - ↳ Cuando la actualización se haya completado, el Home Theater se apagará y volverá a encenderse de manera automática. De no ser así, desconecte el cable de alimentación durante unos segundos y conéctelo nuevamente.

Actualizar la ayuda en pantalla

Si la versión actual de la ayuda en pantalla es inferior a la versión más reciente disponible en www.philips.com/support, descargue e instale la ayuda en pantalla más reciente (consulte 'Comprobación de la versión del software' en la página 36).

Requisitos:

- Una unidad flash USB con formato en sistema de archivos FAT o NTFS, con al menos 35 MB de espacio libre en la memoria. No use un disco duro con conexión USB.
- Una computadora con acceso a Internet.
- Una utilidad de archivo que admita formato ZIP.

Paso 2: descargue la ayuda en pantalla más reciente

- 1 Conecte una memoria de almacenamiento USB a su computadora.
- 2 En su navegador web, acceda a www.philips.com/support.
- 3 En el sitio de atención al cliente de Philips, busque su producto, seleccione la sección **Manuales del usuario** y, a continuación, seleccione **Software de actualización del manual del usuario**.
 - ↳ La actualización de la sección de ayuda está disponible en un archivo .zip.

- 4 Guarde el archivo .zip en el directorio raíz del dispositivo de almacenamiento USB.
- 5 Use la utilidad de archivo para extraer el archivo de actualización de ayuda en el directorio raíz.
 - ↳ Se extraerá un archivo con el nombre «HTSxxxxeDFU.zip» en la carpeta **UPG_ALL** del dispositivo USB, donde «xxxx» representa el número de modelo de su Home Theater.
- 6 Desconecte la unidad de almacenamiento USB de la computadora.

Paso 3: actualice la ayuda en pantalla



Precaución

- No apague el sistema de Home Theater ni extraiga la unidad flash USB durante la actualización.

- 1 Conecte el dispositivo de almacenamiento USB que contiene el archivo descargado en el Home Theater.
 - Compruebe que la bandeja de discos esté cerrada y no tenga un disco en el interior.
- 2 Pulse **⬆** (**Inicio**).
- 3 Pulse **338** en el control remoto.
- 4 Siga las instrucciones en pantalla para confirmar la actualización.
- 5 Desconecte el dispositivo de memoria USB del Home Theater.

8 Especificaciones del producto

Nota

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

Códigos de región

La placa que se encuentra en la base o la parte posterior del sistema de Home Theater indica las regiones compatibles.

Países	DVD	BD
Europa, Reino Unido		
Asia Pacífico, Taiwán, Corea		
América latina		
Australia, Nueva Zelanda		
Russia, India		
China		

Formatos multimedia

- AVCHD, BD, BD-R/ BD-RE, BD de video, DVD de video, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, DVD+R/-R DL, CD-R/CD-RW, CD de audio, CD/SVCD de video, archivos de imágenes, archivos multimedia MP3, WMA y DivX Plus HD, y unidades de almacenamiento USB

Formatos de archivo

- Audio
 - .aac, .mka, .mp3, .wma, .wav, .mp4, .m4a, .flac, .ogg
 - .ra (disponible solo en Asia Pacífico y China)
- Video:
 - .avi, .divx, .mp4, .m4v, .mkv, .m2ts, .mpg, .mpeg, .flv, .3gp
 - .asf, .wmv, .rmvb, .rm, .rv (disponible solo en Asia Pacífico y China)
- Picture: .jpg, .jpeg, .jpe, .jfif, .gif, .png

Formatos de audio

Su Home Theater es compatible con los siguientes archivos de audio.

Extensión	Contenedor	Codec de audio	Velocidad binaria
.mp3	MP3	MP3	Hasta 320 kbps
.wma	ASF	WMA	Hasta 192 kbps
		WMA Pro	Hasta 768 kbps
.aac	AAC	AAC, HE-AAC	Hasta 192 kbps
.wav	WAV	PCM	27,648 Mbps
.m4a	MKV	AAC	192 kbps
.mka	MKA	PCM	27,648 Mbps
		Dolby Digital	640 kbps
		DTS core	1,54 Mbps
		MPEG	912 kbps
		MP3	Hasta 320 kbps
		WMA	Hasta 192 kbps
		WMA Pro	Hasta 768 kbps
		AAC, HE-AAC	Hasta 192 kbps

Extensión	Contenedor	Codec de audio	Velocidad binaria
.ra	RM	AAC, HE-AAC Cook	Hasta 192 kbps 96469 bps
.flac	FLAC	FLAC	Hasta 24 bps
.ogg	OGG	Vorbis	Velocidad de bits variable, tamaño de bloque máximo 4096
		FLAC	Hasta 24 bps
		OGGPCM	Sin límite
		MP3	Hasta 320 kbps

Formatos de video

Si tiene un televisor de alta definición, con su Home Theater puede reproducir archivos de video con:

- Resolución de 1920 x 1080 píxeles a
- Tasa de cuadros de 6 ~ 30 cuadros por segundo

Archivos con extensión .avi en formato AVI

Codec de audio	Codec de video	Velocidad binaria
PCM, Dolby Digital, DTS core, MP3, WMA	DivX 3.11, DivX 4.x, DivX 5.x, DivX 6.x	10 Mbps (máx.)
	MPEG 1, MPEG 2	40 Mbps
	MPEG 4 SP / ASP	38,4 Mbps
	H.264/AVC hasta HiP de 5.1	25 Mbps
	WMV9	45 Mbps

Archivos con extensión .divx en formato AVI

Codec de audio	Codec de video	Velocidad binaria
PCM, Dolby Digital, MP3, WMA	DivX 3.11, DivX 4.x, DivX 5.x, DivX 6.x	10 Mbps (máx.)

Archivos con extensión .mp4 o .m4v con formato MP4

Codec de audio	Codec de video	Velocidad binaria
Dolby Digital, MPEG, MP3, AAC, HE-AAC, DD+	MPEG 1, MPEG 2	40 Mbps
	MPEG 4 ASP	38,4 Mbps
	H.264/AVC HiP de 5.1	25 Mbps

Archivos con extensión .mkv en formato MKV

Codec de audio	Codec de video	Velocidad binaria
PCM, Dolby Digital, DTS core, MPEG, MP3, WMA, AAC, HE-AAC, DD+	DivX Plus HD	30 Mbps
	MPEG 1, MPEG 2	40 Mbps
	MPEG 4 ASP	38,4 Mbps
	H.264/AVC HiP de 5.1	25 Mbps
	WMV9	45 Mbps

Archivos .m2ts en formato contenedor MKV

Codec de audio	Codec de video	Velocidad binaria
PCM, Dolby Digital, DTS core, MPEG, MP3, WMA, AAC, HE-AAC, DD+	MPEG 1, MPEG 2	40 Mbps
	MPEG 4 ASP	38,4 Mbps
	H.264/AVC HiP de 5.1	25 Mbps
	WMV9	45 Mbps

Archivos con extensiones .rm y .rmvb en formato RM (disponible sólo en Asia Pacifico y China)

Codec de audio	Codec de video	Velocidad binaria
Dolby Digital, MP3, WMA, DD+	MPEG 4 ASP	38,4 Mbps
	H.264/AVC HiP de 5.1	25 Mbps
	WMV9	45 Mbps

Archivos con extensión .mpg y .mpeg en formato PS

Codec de audio	Codec de video	Velocidad binaria
PCM, DTS core, MPEG, MP3	MPEG 1, MPEG 2	40 Mbps

Archivos .flv en formato contenedor FLV

Codec de audio	Codec de video	Velocidad binaria
MP3, AAC	H.264/AVC hasta HiP de 5.1	25 Mbps
	H.263	38,4 Mbps
	On2 VP6	40 Mbps

Archivos .3gp en formato contenedor 3GP

Codec de audio	Codec de video	Velocidad binaria
AAC, HE-AAC	MPEG 4 ASP	38,4 Mbps
	H.264/AVC hasta HiP de 5.1	25 Mbps máx.

Archivos .rm, .rv y .rmvb en formato contenedor RM (disponible solo en Asia Pacífico y China)

Codec de audio	Codec de video	Velocidad binaria
AAC, COOK	RV30, RV40	40 Mbps

Amplificador

- Potencia total de salida: 1000 W RMS (+/- 0,5 dB, 30% THD) / 800 W RMS (+/- 0,5 dB, 10% THD)
- Respuesta de frecuencia: 20 Hz-20 kHz / ±3 dB
- Relación señal/ruido: > 65 dB (CCIR) / (ponderado A)
- Sensibilidad de entrada:
 - AUX: 1000 mV
 - Music iLink: 550 mV

Video

- Sistema de señal: PAL/NTSC
- Salida HDMI: 480i/576i, 480p/576p, 720p, 1080i, 1080p, 1080p24

Audio

- Entrada de audio digital S/PDIF:
 - Coaxial: IEC 60958-3
 - Óptica: TOSLINK
- Frecuencia de muestreo:
 - MP3: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
 - WMA: 44,1 kHz, 48 kHz

- Frecuencia de bits constante:
 - MP3: 32 kbps - 320 kbps
 - WMA: 48 kbps - 192 kbps

Radio

- Zona de sintonización:
 - Europa / Rusia / China: FM 87,5-108 MHz (50 kHz)
 - Pacífico asiático / América Latina: FM 87,5-108 MHz (50 / 100 kHz)
- Relación señal/ruido: FM 50 dB
- Respuesta de frecuencia: FM 180 Hz - 12,5 kHz / ± 3 dB

USB

- Compatibilidad: USB (2.0) de alta velocidad
- Compatibilidad de clase: UMS (clase de almacenamiento masivo USB)
- Sistema de archivos: FAT16, FAT32, NTFS

Unidad principal

- Fuente de alimentación
 - Europa / China: 220-240 V~, 50 Hz
 - América Latina / Pacífico Asiático: 110-127 V / 220-240 V~, 50-60 Hz
 - Rusia / India: 220-240 V~, 50 Hz
- Consumo de energía: 105 W
- Consumo en modo de espera: $\leq 0,5$ W
- Dimensiones (An x Al x Pr): 35 x 56 x 344 mm
- Peso, 3,3 kg

Subwoofer

- Impedancia: 4 ohm
- Controladores de altavoz: woofer de 165 mm (6,5")
- Dimensiones (An x Al x Pr): 178 x 303 x 343 mm
- Peso: 3,84 kg

Altavoces

Altavoz central:

- Impedancia: 4 ohm
- Controladores de los altavoces:
 - HTS55x3: 1 woofer de 76,2 mm (3")
- Dimensiones (An x Al x Pr): 223 x 101,5 x 93,5 mm
- Peso: 0,61 kg

Altavoces frontales / traseros

- Impedancia: 4 ohm
- Controladores de los altavoces: HTS55x3: 1 woofer de 76,2 mm (3")
- Dimensiones (An x Al x Pr):
 - Altavoces satélite (pequeños): 90 x 185 x 105,5 mm
 - Altavoces de columna (altos): 247 x 1091 x 242 mm
- Peso:
 - Altavoces satélite (pequeños): 0,54 kg cada uno
 - Altavoces de columna (altos): 2,19 kg cada uno

Baterías del control remoto

- 2 x AAA-R03 (1,5 V)

Láser

- Tipo de láser (diodo): InGaN/AlGaIn (BD), AlGaInP (DVD/CD)
- Longitud de onda: 405 +7 nm/-7 nm (BD), 655 +10 nm/-10 nm (DVD), 790 +10 nm/-20 nm (CD)
- Potencia de salida (máxima) : 20 mW (BD), 6 mW (DVD), 7 mW (CD)

9 Solución de problemas



Advertencia

- Riego de shock eléctrico. No quite nunca la carcasa del producto.

Si desea mantener la validez de la garantía, nunca intente reparar el sistema por su propia cuenta.

Si tiene algún problema a la hora de utilizar este producto, compruebe los siguientes puntos antes de solicitar una reparación. Si aún tiene problemas, obtenga asistencia en www.philips.com/support.

Unidad principal

Los botones del sistema de Home Theater no funcionan.

- Desconecte el Home Theater de la toma de alimentación durante unos minutos y vuelva a conectarlo.

Imagen

No hay imagen.

- Asegúrese de que el televisor tenga seleccionada la fuente correspondiente para el sistema de Home Theater.

No hay imagen en el televisor conectado a través de HDMI.

- Verifique que el televisor y el Home Theater estén conectados mediante un cable HDMI de alta velocidad. Algunos cables HDMI comunes no muestran bien algunas imágenes, videos 3D o Deep Color.
- Verifique que el cable HDMI no esté dañado. Si está dañado, reemplácelo por un cable nuevo.

- Pulse **▲ (Inicio)** y, a continuación, ingrese **731** en el control remoto para restablecer la resolución de imagen predeterminada.
- Cambie el ajuste de video HDMI o espere 10 segundos hasta que se complete la recuperación automática.

El disco no reproduce videos en alta definición.

- Asegúrese de que el disco contenga video de alta definición.
- Asegúrese de que el televisor admita video de alta definición.
- Use un cable HDMI para la conexión con el televisor.

Sound

Los altavoces del Home Theater no emiten sonido.

- Conecte un cable de audio entre el Home Theater y el televisor o dispositivo. Sin embargo, no necesita una conexión de audio independiente en los siguientes casos:
 - si el Home Theater y el televisor están conectados a través de una conexión **HDMI ARC**
 - si el dispositivo está conectado al conector **HDMI IN** del Home Theater.
- Configuración del audio de los dispositivos conectados.
- Restablezca la configuración predeterminada del Home Theater y, a continuación, apague el Home Theater y vuelva a encenderlo.
- En el Home Theater, pulse **SOURCE** varias veces para seleccionar la entrada de audio correcta.

Sonido distorsionado o eco.

- Si reproduce el audio del televisor a través del Home Theater, verifique que el televisor esté en silencio.

El audio y el video no están sincronizados.

- 1) Pulse **⏸ SOUND SETTINGS**.
- 2) Pulse **Botones de navegación** (izquierda/derecha) para seleccionar **AUD SYNC** y, a continuación, pulse **OK**.
- 3) Pulse **Botones de navegación** (arriba/abajo) para sincronizar el audio con el video.

Reproducción

No se puede reproducir el disco.

- Limpie el disco.
- Verifique que el Home Theater sea compatible con el disco (consulte 'Formatos multimedia' en la página 39).
- Asegúrese de que el sistema de Home Theater admita el código de región del disco.
- Si el disco es DVD±RW o DVD±R, verifique que esté finalizado.

No se puede reproducir un archivo DivX.

- Asegúrese de que el archivo DivX esté codificado de acuerdo con el 'perfil de Home Theater' con el codificador de DivX.
- Controle que el archivo DivX esté completo.

Los subtítulos DivX o RMVB/RM no se muestran correctamente.

- Verifique que el nombre del archivo con los subtítulos sea el mismo que el del archivo de la película (consulte 'Subtítulos' en la página 22).
- Seleccione el conjunto de caracteres correcto:
 - 1) Presione **OPTIONS**.
 - 2) Seleccione **[Conjunto de caracteres]**.
 - 3) Seleccione el conjunto de caracteres compatible.
 - 4) Pulse **OK**.

No se puede leer el contenido de la unidad de almacenamiento USB.

- Asegúrese de que el formato de la unidad de almacenamiento USB sea compatible con el sistema de Home Theater.

- Verifique que el sistema de archivos de la unidad de almacenamiento USB sea compatible con el Home Theater.

Aparecerá el mensaje "No hay entrada" o "x" en el televisor.

- No puede realizarse la operación.

La función EasyLink no funciona.

- Compruebe que el Home Theater esté conectado en un televisor Philips con EasyLink y que la opción EasyLink esté activada (consulte 'Configurar EasyLink (control HDMI-CEC)' en la página 15).
- Para televisores de otros fabricantes, el HDMI CEC podría tener otro nombre. Consulte el manual de usuario del televisor para obtener información de cómo activarlo.

Cuando enciende el televisor, el Home Theater se enciende automáticamente.

- Esto es normal cuando se usa un dispositivo Philips EasyLink (HDMI-CEC). Para que el sistema de Home Theater funcione de manera independiente, desactive EasyLink.

No se puede acceder a las funciones de BD-Live.

- Verifique que la red esté instalada. (consulte 'Conectar y configurar una red doméstica' en la página 17)
- Verifique que el disco Blu-ray sea compatible con la función BD-Live.
- Libere espacio en la memoria. (consulte 'Acceso a BD-Live en Blu-ray' en la página 21)

No pueden reproducirse videos o fotos desde un iPod o iPhone en el televisor.

- Busque y seleccione los videos y las fotos en la pantalla del iPod o iPhone y reproduzcalos en su televisor.
- Verifique que el software del iPod o iPhone no haya sido manipulado ni modificado ilegalmente.

No se ven las imágenes del iPod o iPhone en el televisor.

- Conecte un cable compuesto amarillo a la base para iPod y al televisor.
- Pase el televisor a la fuente **AV/VIDEO** (correspondiente al cable compuesto amarillo).
- Pulse el botón de reproducción del iPod o iPhone para iniciar la reproducción de la secuencia de diapositivas.
- Verifique que el software del iPod o iPhone no haya sido manipulado ni modificado ilegalmente.

El video 3D se reproduce en el modo 2D.

- El Home Theater debe estar conectado a un televisor 3D mediante un cable HDMI.
- Verifique que el disco sea Blu-ray 3D y que la opción de video Blu-ray 3D esté activada.

La pantalla del televisor se pone negra al reproducir un video 3D Blu-ray o una copia de un video DivX protegido.

- El Home Theater debe estar conectado a un televisor mediante un cable HDMI.
- Cambie a la fuente correcta de HDMI en el televisor.

Red

No se encuentra la red inalámbrica o hay interferencias.

(La función inalámbrica/Wi-Fi sólo está disponible en Europa, Australia y Nueva Zelanda.)

- Verifique que las ondas de los hornos microondas, teléfonos DECT y otros dispositivos inalámbricos cercanos no provoquen interferencias en la red inalámbrica.
- Ubique el router inalámbrico y el Home Theater en un rango de alcance de cinco metros.
- Si la red inalámbrica no funciona correctamente, intente instalar una red con cables. (consulte 'Instalación de una red con cables' en la página 17)

10 Aviso

Esta sección contiene avisos sobre asuntos legales y marcas registradas.

Derechos de propiedad intelectual



**Be responsible
Respect copyrights**

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

This product incorporates proprietary technology under license from Verance Corporation and is protected by U.S. Patent 7,369,677 and other U.S. and worldwide patents issued and pending as well as copyright and trade secret protection for certain aspects of such technology. Cinavia is a trademark of Verance Corporation. Copyright 2004-2010 Verance Corporation. All rights reserved by Verance. Reverse engineering or disassembly is prohibited.

Cinavia notice

This product uses Cinavia technology to limit the use of unauthorized copies of some commercially-produced film and videos and their soundtracks. When a prohibited use of an unauthorized copy is detected, a message will be displayed and playback or copying will be interrupted.

More information about Cinavia technology is provided at the Cinavia Online Consumer Information Center at <http://www.cinavia.com>. To request additional information about Cinavia by mail, send a postcard with your mailing address to: Cinavia Consumer Information

Center, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA.

Software de código abierto

Por el presente, Philips Electronics Singapore Pte Ltd se ofrece a entregar una copia completa del código fuente correspondiente a los paquetes de sistemas de software abierto protegidos por derechos de propiedad intelectual que se utilizan en este producto cuando los titulares de las licencias así lo soliciten. Esta oferta será válida por un período de hasta tres años posterior a la fecha de compra del producto para cualquier persona que reciba esta información. Para obtener el código fuente escriba a open.source@philips.com. Si no desea utilizar una cuenta de correo electrónico o si no recibe la confirmación de recepción del mensaje de correo dentro de la semana posterior al envío del mensaje, escriba a "Open Source Team, Philips Intellectual Property & Standards, P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, The Netherlands". Si no recibe la confirmación de recepción de su carta dentro del tiempo estipulado, envíe un mensaje de correo electrónico a la dirección mencionada anteriormente. El texto de las licencias y los consentimientos para los programas de software de código abierto que se utilizan en este producto están incluidos en el manual del usuario.

Acuerdo de usuario final de RMBV (sólo para el Pacífico asiático y China)

Notas para el usuario final:

Al utilizar este producto que incluye software y servicios de RealNetworks, el usuario final acepta los términos siguientes de REALNETWORKS, INC:

- El usuario final solo puede utilizar el software para uso privado no comercial de acuerdo con el EULA de RealNetworks.
- No podrá modificar, traducir, realizar tareas de ingeniería inversa, descompilar, encubrir ni utilizar otros medios para descubrir el código fuente o replicar de modo alguno la funcionalidad de Real Format Client Code, a menos que esta restricción esté expresamente prohibida por la ley vigente.
- RealNetworks Inc. sólo reconoce las garantías y condiciones que se estipulan en el presente acuerdo, que prevalecerán por sobre toda otra garantía explícita o implícita, incluidas, sin carácter taxativo, las garantías o condiciones implícitas de comerciabilidad y aptitud para un fin específico. Asimismo, RealNetworks Inc. deslinda toda responsabilidad por daños indirectos, incidentales y derivados como, aunque no de forma limitativa, el lucro cesante.

Cumplimiento

Aplicable a Europa

CE 0560

Este producto cumple con los requisitos de interferencias radiales establecidos por la Comunidad Europea.

Por el presente, Philips Consumer Lifestyle declara que este producto cumple con los requisitos esenciales y todas las disposiciones pertinentes de la Directiva 1999/5/CE. Existe una copia de la declaración de conformidad con CE disponible en la versión PDF (Portable Document Format) del manual del usuario en www.philips.com/support.

Marcas comerciales



"Blu-ray 3D" y el logotipo de "Blu-ray 3D" son marcas comerciales registradas de Blu-ray Disc Association.



BONUSVIEW™

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



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



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.



Fabricado con licencia de acuerdo con Números de patente: 5.956.674; 5.974.380; 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 publicadas y pendientes. DTS-HD, Symbol, DTS-HD y Symbol conjuntamente son marcas comerciales registradas y DTS-HD Master Audio | Essential es una marca comercial de DTS, Inc. El

producto incluye el software. © DTS, Inc. Todos los derechos reservados.



Fabricado en virtud de una licencia de Dolby Laboratories. Dolby, Pro Logic y el símbolo de doble-D son marcas comerciales de Dolby Laboratories.



DivX[®], DivX Certified[®], DivX Plus[®] HD y los logotipos asociados son marcas registradas de Rovi Corporation o sus subsidiarias y se utilizan con licencia.

SOBRE VIDEO DIVX: DivX[®] es un formato de video digital creado por DivX, LLC, una subsidiaria de Rovi Corporation. Este es un dispositivo certificado oficialmente por DivX Certified[®] que reproduce videos DivX. Para obtener más información sobre DivX y acceder a las herramientas de software disponibles para convertir archivos al formato de video DivX, visite divx.com.

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

Certificación DivX[®] para reproducir videos DivX[®] y DivX Plus[®] HD (H.264/MKV) de hasta 1080 p y contenido de alta calidad



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

11 Código de idioma

Abkhazian	6566	Inupiaq	7375	Pushto	8083
Afar	6565	Irish	7165	Russian	8285
Afrikaans	6570	Islenska	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
Azerbaijani	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	8373
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 Slavik; Slavonic	6785	Malagasy	7771	Tamil	8465
Chuvash	6786	Magyar	7285	Tatar	8484
Corsican	6779	Malayalam	7776	Telugu	8469
Česky	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
Ελληνικά	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		
Hrvatski	6779	Pali	8073		
Ido	7379	Panjabi	8065		
Interlingua (International)	7365	Persian	7065		
Interlingue	7365	Polski	8076		
Inuktitut	7385	Português	8084		

12 Índice

2

2do. idioma de audio	20
2do. idioma de subtítulos	20

A

actualización de software	36
actualizar ayuda en pantalla (manual del usuario)	37
actualizar software (vía Internet)	37
ajustes de imagen	33
ajustes predeterminados	35
ajustes predeterminados	35
altavoces 5.1	11
altavoces inalámbricos	12
ambiental	5
amplificador	41
animación de diapositiva	24
archivos de datos	21
atención al cliente	2
audio de otros dispositivos	14
audio HDMI	34
audio trasero inalámbrico	12

B

baterías	42
BD-Live	21
Blu-ray	19
Bonus View	20
borrar memoria de BD-Live	21
botones de control (disco)	19
botones de control (radio)	25
botones de control (USB)	19
brillo	34

C

cambio de contraseña	34
cambio de subtítulos automático	34
código de idioma	49
código VOD (DivX)	22
códigos de región	39
conectar al televisor	12

conectar un dispositivo digital (HDMI)	14
conectores	9
conectores frontales	9
conexión de audio (cable análogo)	15
conexión de audio (HDMI ARC)	12
conexión de video (HDMI ARC)	12
conexión de video (HDMI estándar)	13
conexión de video (video compuesto)	13
configuración avanzada	35
configuración de audio	34
configuración de energía	34
configuración de los altavoces	15
configuración de video	33
configuración manual	15
conjunto de caracteres	22
control paterno	34
control remoto	7

D

deep color	33
disco 3D en modo 2D	20
DivX	21

E

EasyLink (HDMI-CEC)	15
eliminación	5
especificaciones de altavoz	39
expulsión de discos	9

F

formatos de archivo	39
formatos de audio	39
formatos de video	41
formatos multimedia	39

G

grilla de sintonización	25
-------------------------	----

H

HDMI ARC	12
HDMI-CEC	15

I	
idioma de audio	33
idioma del disco	33
idioma del menú	33
idioma subtítulos	33
Internet	17
iPod o iPhone	26

K	
karaoke	31

M	
manual del usuario	2
menú de inicio	19
menú del disco	33
micrófono	9
modo de espera automático	34
modo de espera con un solo botón	16
modo de sonido predeterminado	32
modo nocturno	34
música en iPod	26

N	
nombre de dispositivo	18

O	
opciones	23
opciones de audio	23
opciones de imagen	24
opciones de video	23
optimización de audio	35
orden aleatorio	23

P	
panel de visualización	34
PBC (control de reproducción)	34
picture-in-picture	20
posprocesamiento de audio	35
preferencias	33
Preguntas frecuentes	2

R	
reciclaje	5
red	17
red con cables	17
red doméstica	17
red inalámbrica	17
repetición	23
reproducción de un toque	16
reproducir desde iPod	26
reproducir desde PC	30
reproducir disco	19
reproducir unidad de almacenamiento USB	23
reproducir video y secuencia de diapositivas desde iPod	26
resolución de imagen	33
resolución de problemas (imagen)	43

S	
secuencia de diapositivas con música	24
seguridad 3D	6
sincronización de imagen y sonido	20
solución de problemas (red)	45
solución de problemas (reproducir)	44
solución de problemas (sonido)	43
sonido	31
surround sound	31

T	
Temporizador	34

U	
ubicación de los altavoces	11
ubicación de los subtítulos	34
unidad de almacenamiento USB	23
unidad principal	9
uso compartido de medios	28

V	
VCD	34
versión de software	36
Video 3D	20
visualización 3D	20
volumen automático	32

CERTIFICADO DE GARANTÍA EN ARGENTINA, URUGUAY Y PARAGUAY

IMPORTANTE

El presente certificado de garantía es válido únicamente en la República Argentina, República Oriental del Uruguay y República del Paraguay. Para que el mismo tenga validez, es imprescindible que esté completado por la casa vendedora y ser presentado por el usuario conjuntamente con la factura original de compra.

Producto:
Modelo:
Nro. De Serie:
Fecha de Venta:
Firma y sello de la casa vendedora:

Fabricante/Importador: Philips Argentina S.A.
y/o Fábrica Austral de Productos Eléctricos S.A.
Dirección: Vedia 3892 – Buenos Aires, Argentina.



PHILIPS

PHILIPS ARGENTINA S.A. en adelante denominada "la empresa", garantiza al comprador de este producto, a partir de la fecha de adquisición y por el término de:

- **6 (seis) meses** para los siguientes productos: Mini Sistemas Hi Fi, Micro Sistemas Hi Fi, Parlantes para iPhone & iPod Hi Fi, Reproductores de CD Portátiles, Stereos para automóvil, Parlantes y Potencias para automóvil, Reproductores de audio digital, Radio relojes, Radios portátiles, Cámaras fotográficas digitales y Marcos digitales para fotos,
- **1 (un) año** para los siguientes productos: Home Theaters, Reproductores de Blu-ray, Reproductores de DVD, Micro Theaters / Micro Sistemas con DVD, Mini Sistemas Hi Fi con reproducción de DVD, Reproductores de DVD Portátiles,
- **2 (dos) años** para los Reproductores de MP3 y MP4 fabricados en Fabrica Austral de Productos Eléctricos S.A. (FAPESA),

el normal funcionamiento contra cualquier defecto de fabricación y/o vicio de material, y se compromete a reparar el mismo –sin cargo alguno para el adquirente– cuando el mismo fallare en situaciones normales de uso y bajo las condiciones que a continuación se detallan:

1. Este certificado de garantía es válido únicamente en la República Argentina, República Oriental del Uruguay y República del Paraguay.
2. El certificado debe ser completado por la casa vendedora y ser presentado por el usuario conjuntamente con la factura original de compra.
3. Serán causas de anulación de esta garantía, en los casos que corresponda:
 - 3.1. Uso impropio o distinto del uso doméstico.
 - 3.2. Exceso o caídas de tensión eléctrica que implique uso en condiciones anormales.
 - 3.3. Instalación y/o uso en condiciones distintas a las marcadas en el "Manual de instalación y uso" que se adjunta al producto.
 - 3.4. Cualquier intervención al artefacto por terceros no autorizados por la empresa.
4. La garantía carecerá de validez si se observare lo siguiente:
 - 4.1. Enmiendas o raspaduras en los datos incluidos en la etiqueta del artefacto, certificado de garantía o factura.
 - 4.2. Falta de factura original de compra que detalle tipo de artefacto, modelo, número de serie y fecha que coincida con los del encabezamiento del presente certificado.
5. No están cubiertos por esta garantía los siguientes casos:
 - 5.1. Los daños ocasionados al exterior del gabinete.
 - 5.2. Las roturas, golpes, caídas o rayaduras causadas por traslados.
 - 5.3. Los daños o fallas ocasionados por deficiencias, sobretensiones, descargas o interrupciones del circuito de conexión del artefacto a fuentes de energía (Red eléctrica, pilas, baterías, etc) que no sean las especificadas en el Manual de uso del mismo.
 - 5.4. Las fallas, daños, roturas o desgastes producidos por el maltrato o uso indebido del artefacto y/o causadas por inundaciones, incendios, terremotos, tormentas eléctricas, golpes o accidentes de cualquier naturaleza.
 - 5.5. Las fallas o daños ocasionados en desperfectos en la línea telefónica.
 - 5.6. Las fallas producidas por una mala recepción ocasionada en el uso de una antena deficiente o en señales de transmisión débiles.
6. Las condiciones de instalación y uso del artefacto se encuentran detalladas en el Manual de Uso del mismo.
7. La empresa no asume responsabilidad alguna por los daños personales o a la propiedad al usuario o a terceros que pudieran causar la mala instalación o uso indebido del artefacto, incluyendo en este último caso a la falta de mantenimiento.
8. En caso de falla, el usuario deberá requerir la reparación a la empresa a través del Service Oficial y/o Talleres Autorizados más próximos a su domicilio y cuyo listado se acompaña al presente. La empresa asegura al usuario la reparación y/o reposición de piezas para su correcto funcionamiento en un plazo no mayor a 30 días contados a partir de la fecha de solicitud de reparación, salvo caso fortuito, fuerza mayor.
9. Toda intervención del servicio técnico realizada a pedido del usuario dentro del plazo de garantía, que no fuera originada por falla o defecto alguno cubierto por este certificado, deberá ser abonada por el interesado de acuerdo a la tarifa vigente.
10. El presente certificado anula cualquier otra garantía implícita o explícita, por la cual y expresamente no autorizamos a ninguna otra persona, sociedad o asociación a asumir por nuestra cuenta ninguna responsabilidad con respecto a nuestros productos.
11. En caso de que durante el período de vigencia de esta garantía el artefacto deba ser trasladado a las Delegaciones Oficiales y/o Talleres Autorizados de Service para su reparación, el transporte será realizado por la empresa y serán a su cargo los gastos de flete y seguros y cualquier otro que deba realizarse para su ejecución.

CENTROS DE ATENCIÓN AL CLIENTE

ARGENTINA Tel.: 0800-888-7532 (Número gratuito) (011) - 4544-2047	PARAGUAY Tel.: 009-800-54 1 0004 (Número gratuito)	URUGUAY Tel.: 0004-054 176 (Número gratuito)
Para más Información visite nuestra web www.philips.com.ar		

CENTROS DE SERVICIOS AUTORIZADOS EN ARGENTINA

CAPITAL FEDERAL

Attendance S.A. Av. Monroe 3351 Tel.: (011) 4545-5574 (011) 4545-4700

Dig Tronic Av. San Martín 1762 Tel.: (011) 4583-1501
--

Electarg S.R.L. Centro: Av. Córdoba 1357 - Tel.: (011) 4811-0084/9/1050 Belgrano: Virrey del Pino 2527 - Tel.: (011) 4788-2071/2 Caballito: J. M. Moreno 287 - Tel.: (011) 4903-6967/ 6854/8983 Saladillo: Saladillo 2527 - Tel.: (011) 5554-9400
--

Gattuso Demetrio Juan Bautista Alberdi 3425 Tel.: (011) 4619-1631

Importante:

(1) Solamente reparan pequeños aparatos domésticos, Ej. Afeitadora, Corta Cabello y Corta Barba, Depiladoras, Planchitas de pelo, Secadores de Pelo, Licuadoras, Mixer, Batidoras, Cafeteras, Jugueras, Aspiradoras, Enceradoras, Planchas.

(2) Solamente reparan Audio Video, Ej. Televisores, DVD, Home Theater, Micro Sistemas, MP3, MP4, Radio Grabadores, Auto Radios, Teléfonos.

(3) Solamente reparan Cafeterías Philips Saeco.

Los Talleres que no tienen asterisco reparan ambas líneas de productos (pequeños aparatos domésticos y Audio y Video).

Belgrano	Saeco - Service	Juramento 1787	(011) 4788-3638
	Oficial Beleo (3)		

Congreso	Saeco - Servi-Ser (3)	Entre Rios 973	(011) 4304-4003
-----------------	-----------------------	----------------	-----------------

Floresta	Saeco - Sayc (3)	Alberdi 3415	(011) 4637-2370
-----------------	------------------	--------------	-----------------

La Boca	Saeco - Ital Tec (3)	Palos 787	(011) 4301-5920
----------------	----------------------	-----------	-----------------

Palermo	Saeco - Service	Soler 3412	(011) 4963-6907
	Beruti (3)		

Villa del Parque	Saeco - Servicentro	Tinogasta 3161	(011) 4502-8603
	Del Parque (3)		

GRAN BUENOS AIRES

Avellaneda	Casa Torres S.A.	Av. Mitre 2559	(011) 4255-5854
-------------------	------------------	----------------	-----------------

Bernal	Saeco - Casa	Av. Los Quilmes 986	(011) 4251-0290
	Divi (3)		

Florencio Varela	Casa Torres S.A.	San Martín 2574	(011) 4255-5854
-------------------------	------------------	-----------------	-----------------

Grijo Laferrere	ElectroByte	Olegario	(011) 4626-1322
	Soluciones y Servicios	Andrade 6018	(011) 4467-7140

Lanús	Casa Torres S.A.	Ituzaingo 1666	(011) 4255-5854
--------------	------------------	----------------	-----------------

Lomas de Zamora	Attendance S.A.	Av. Hipólito Yrigoyen 9228	(011) 4292-8900 (011) 4239-2115
------------------------	-----------------	----------------------------	------------------------------------

Lomas de Zamora	Electarg S.R.L.	Italia 78	(011) 4244-0397 (011) 4224-6640
------------------------	-----------------	-----------	------------------------------------

Martínez	Saeco - Sugal	Cordoba 24	(011) 4798-1408
	Service (3)		

Merlo	Argentronica	Pte. Cámpora 2175	(0220) 483-7177 (0220) 482-9934
--------------	--------------	-------------------	------------------------------------

Moreno	Argentronica	Teniente Camilli 102	(0237) 463-9500
---------------	--------------	----------------------	-----------------

Morón	Servotronic	Ntra. Sra. Buen Viaje 1222	(011) 4627-5656
--------------	-------------	----------------------------	-----------------

Morón	Saeco - Electro Hogar (3)	Mendoza 23	(011) 4629-6083
--------------	---------------------------	------------	-----------------

Olivos	Electarg S.R.L.	D F Sarmiento 3562	(011) 4799-1945 (011) 4794-7117
---------------	-----------------	--------------------	------------------------------------

Quilmes	Casa Torres S.A.	Pellegrini 140	(011) 4255-5854
----------------	------------------	----------------	-----------------

Quilmes	Electarg S.R.L.	Moreno 538	(011) 4254-5291 (011) 4253-6700
----------------	-----------------	------------	------------------------------------

Ramos Mejía	Avesa S.R.L. (1)	Bolívar 675	(011) 4654-6878 (011) 4654-8003
--------------------	------------------	-------------	------------------------------------

Ramos Mejía	Electarg S.R.L.	Belgrano 224	(011) 4656-0619
--------------------	-----------------	--------------	-----------------

San Isidro	Casa Yoke (1)	Martín y Omar 22	(011) 4747-2285
-------------------	---------------	------------------	-----------------

San Isidro	Pantronic (2)	Av. Centenario 899	(011) 4749-4747
-------------------	---------------	--------------------	-----------------

San Justo	Saeco - P8 (3)	Pres. Perón 831	(011) 4443-0781
------------------	----------------	-----------------	-----------------

San Miguel	TecnosanMiguel	Belgrano 999	(011) 4664-4131
-------------------	----------------	--------------	-----------------

Tigre	Pantronic	Almirante Brown 529	(011) 4749-4040
--------------	-----------	---------------------	-----------------

Vicente Lopez	Saeco - Garbo Gas (3)	Laprida 4113	(011) 4709-1863
----------------------	-----------------------	--------------	-----------------

Villa Ballester	Servotronic	José Hernandez 3064	(011) 4767-2515 (011) 4768-5249
------------------------	-------------	---------------------	------------------------------------

BUENOS AIRES

Azul	Herlein Raúl Horacio	Av. 25 de Mayo 1227	(02281) 42-8719
-------------	----------------------	---------------------	-----------------

Bahía Blanca	Fernandez Gustavo J. (1)	H. Yrigoyen 176	(0291) 452-0881
---------------------	--------------------------	-----------------	-----------------

Bahía Blanca	Neutron - Ortiz (2)	Soler 535	(0291) 453-5329
---------------------	---------------------	-----------	-----------------

Baradero	Juan Francisco Mazzarella	Araoz 847	(03329) 48-4321
-----------------	---------------------------	-----------	-----------------

Berisso	Electrónica Bander	Calle 158 n°107	(0221) 46-14984
----------------	--------------------	-----------------	-----------------

Bolívar	Total Audio - Subbrero	Av. General Paz 125	(02314) 42-5649
----------------	------------------------	---------------------	-----------------

Coronel Suarez	Refrigeración Polar (1)	Lamadrid 1946	(02926) 42-4030
-----------------------	-------------------------	---------------	-----------------

Campana	Electricidad Krautor (1)	Lavalle 415	(03489) 43-2919 (03489) 42-0372
----------------	--------------------------	-------------	------------------------------------

Chivilcoy	Saeco - Fhm Refrigeracion (3)	Rosseti 208	(02346) 42-1546
------------------	-------------------------------	-------------	-----------------

Junín	José Capurzio	Primera Junta 436	(02346) 42-4235
--------------	---------------	-------------------	-----------------

Junín	Junin Service (2)	Alsina 537	(02346) 44-2754
--------------	-------------------	------------	-----------------

Junín	Morganti Walter (1)	General Paz 433	(02346) 43-0670
--------------	---------------------	-----------------	-----------------

Junín	Saeco - Taktak (3)	Comandante Ruiz 382	(02346) 43-0355
--------------	--------------------	---------------------	-----------------

La Plata	Da Tos e Hijos	Calle 68 Nro. 1532	(0221) 451-6021 (0221) 453-3618
-----------------	----------------	--------------------	------------------------------------

La Plata	Saeco - La Plata Service (3)	Calle 44 Esq. 20	1250	(0221) 424-4618
La Plata	Saeco - Speed Service (3)	Av. 19 Entre 58 Y 59	1297	(0221) 15-440-9218
La Plata	Highbison	Calle 60 n°1033		(0221) 45-20180
Luján	Electro Hogar - Scamardella	25 de Mayo 280		(02323) 43-8931
Mar de Ajó	Tauro Electrónica	Jorge Newbery 1434		(02257) 42-1750
Mar del Plata	Central Service – Tonelli	Olazabal 2249		(0223) 472-1639 (0223) 472-9367
Mar del Plata	Service Integral	Salta 3519		(0223) 476-0108 (0223) 476-4918
Mar del Plata	Saeco – Lealmar (3)	Alberti 2225		(0223) 495-9291
Marcos Paz	Tecnico – Leiva	Monteagudo 208		(0220) 477-0334
Necochea	Electrónica Camejo	Calle 63	1745	(02262) 42-6134
Olavarría	Casa Buschini (1)	Vicente López 3271		(02284) 42-0632 (02284) 48-4040
Pehuajó	Calcagni Carlos Alberto	Zubiria 794		(02396) 47-2665
Pergamino	ACVSistemas (2)	Dr. Alem 758		(02477) 42-1177
Pergamino	El Service (1)	Italia 70		(02477) 41-8000
San Nicolás	Servitec (2)	Av. Alvarez 148		(03461) 45-4729
San Nicolás	Sodo SRL (1)	Luis Viale 362		(03461) 42-8955
San Pedro	Electrónica Menisale	Mitre 1695		(03329) 42-5523
Tandil	Lazzarini Oscar Rafael	Pelegrini 524		(02293) 44-2167
Tres Arroyos	Saini Fabian y Sergio	Av. Belgrano 562		(02983) 42-7369
Zárate	Electrónica Spinozzi	Ituzaingo 1030		(03487) 42-7353

CATAMARCA

S. F. del Valle de Catamarca	Omicron Central de Servicios	San Martin 225		(03833) 45-1498
-------------------------------------	------------------------------	----------------	--	-----------------

CHACO

Resistencia	Freschi Jorge Oscar	Av. Hermandarias 431		(03722) 42-6030
Resistencia	Saeco - Service Nea (3)	Gral. Obligado 598		(03722) 43-7561

CHUBUT

Comodoro Rivadavia	C.A.S. SRL	Alem 145		(0297) 444-2629 (0297) 15-625-0555
Esquel	Laboratorio Electronico	Mitre 738		(02945) 45-1457
Pto. Madryn	Center Electrónica	Sarmiento 588		(02965) 45-8439
Trelew	Fagtron Electrónica	Brasil 253		(02965) 42-7073

CORDOBA

Alta Gracia	Servicio Técnico Especializado – Bisciglia	Velez Sarsfield 19		(03547) 15-45-9936 (03547) 43-0848
Córdoba	Electarg S.R.L.	Avenida Colón 544		(0351) 425-5999 (0351) 15-670-0070
Córdoba	Servelco SRL	Pje. E. Marsilla 635		(0351) 472-4008 (0351) 473-2024
Córdoba	Saeco - Dreller (3)	Alejandro Danel 2939		(0351) 15-650-4470
Río Cuarto	Capaldi Abel	Paunero 832		(0358) 462-3003

Río Cuarto	Saeco - Total Service (3)	San Luis 1275		(0358) 462-1236
Río Tercero	Service Omega	Homero Manzi 149		(03571) 42-3330
Río Tercero	Saeco - Berti (3)	Dean Funes 109		(03571) 41-0300
Villa María	Grasso Electrónica (2)	Bv. Alvear 541		(0353) 452-1366
Villa María	Vanguard Sistemas Electrónicos	México 421		(0353) 453-2951

CORRIENTES

Corrientes	Los Magos	San Martin 589		(03783) 46-6791
Paso Los Libres	Saeco - Service (3)	Brasil 1230		(03772) 42-7463

ENTRE RIOS

C. del Uruguay	LTV Service	9 de Julio 1442		(03442) 43-3026
Concordia	El Taller – Mavric	San Martin 297		(0345) 421-7069
Gualeday	Saeco - Gualeday (3)			(03444) 42-5049
Gualeday-chú	Centro de Servicios Electrónicos	Santiago Diaz 22		(03446) 42-8380
Paraná	Laser Electrónica	Pascual Palma 382		(0343) 431-3056 (0343) 432-0636

FORMOSA

Formosa	Vallejos Televisión	Mitre 276		(03717) 43-5985
----------------	---------------------	-----------	--	-----------------

JUJUY

Perico	Electrónica Pal-Color – Porfidio	Escolastico Zegada 47		(0388) 49-11696
S. S. de Jujuy	Total Service Jujuy	Urdininea 233		(0388) 431-0911

LA PAMPA

Gral. Pico	Electrónica M.D.	Calle 20 N° 370		(02302) 42-5047
Gral. Pico	Saeco - Equipamientos Larrea (3)	Calle 17 N° 1575		(02302) 42-1678
Santa Rosa	Tecnocif Centro de Servicios	Av. Roca 179		(02954) 42-6602 (02954) 42-6836
Santa Rosa	Saeco - Balmaceda (3)	Osos 415. B° M. Argentinas		(02954) 45-4951

LA RIOJA

La Rioja	Telecolor Vásquez	España 450 – B° Evita		(03822) 46-5354
-----------------	-------------------	-----------------------	--	-----------------

MENDOZA

Godoy Cruz	Ricardo Humberto Araujo (1)	Belgrano 1845		(0262) 424-9930 (0262) 424-4407
Godoy Cruz	Saeco - Chiconi (3)	Venezia 1167		(0261) 440-1457
Godoy Cruz	Video Sistemas	Fray Luis Beltrán 1729		(0261) 424-1111/37 (0261) 424-9601
San Rafael	Diger Service Técnico	Chile 314		(02627) 42-5620

MISIONES

El Dorado	Teleson	Polonia 24		(03751) 42-4014 (03751) 42-3043
Leandro N. Alem	Megatonnes	C. de Obligado 247		(03754) 42-1236
Posadas	Electrónica Cejo	Av. Lopez Torres 2623		(03752) 42-5921
Posadas	Saeco - Sicon (3)	Ituzaingo 5394		(03752) 46-8375 (03752) 46-7953

NEUQUEN

Cutral-Có	Servitran	Di Paolo 570	(0299) 496-1957
Neuquén	Gatti Electrónica	J.A. Roca 1124	(0299) 443-4855 (0299) 443-1489
Neuquén	Tevesur	Fotheringham 110	(0299) 443-0679
Neuquén	Saeco - Mora (3)	Brentana 519	(0299) 15-583-9134
S. Martín de los Andes	Zener Electrónica	Elordi 614	(02972) 42-5155

RIO NEGRO

Río Colorado	A.V.C Electronica	Saenz Peña 297	(02931) 43-2688
Bariloche	HC Electronica - Socolovsky (2)	Av. 12 de Octubre 1575	(02944) 43-0219
Villa Regina	Servicio Técnico Fioretti	Saavedra 125	(02941) 46-3297

SALTA

Salta	Service Salta	Alvarado 1066	(0387) 431-7256
-------	---------------	---------------	-----------------

SAN JUAN

San Juan	King Electrónica	Mendoza 802 (Sur)	(0264) 422-8918
San Juan	Saeco - Chiconi (3)	Mendoza 627 N Capital	(0264) 422-2820 (0264) 422-2720

SAN LUIS

San Luis	Rizzotto Carlos Antonio	Junin 679	(02652) 42-8747
Villa Mercedes	Electrónica Ciancia	León Guillet 380	(02657) 42-3990

SANTA CRUZ

Río Gallegos	Cosmos Video	Mariano Moreno 46	(02966) 42-0456 (02966) 43-7902
--------------	--------------	-------------------	------------------------------------

SANTA FE

Rafaela	Francesconi Reparaciones	Bv. Roca 475	(03492) 42-2292 (03492) 50-2292
Rafaela	Saeco - Rafaela Service (3)	Velez Sarzfield 1422	(03492) 50-4284
Reconquista	Sponton Alfredo	Habbergger 1516	(03482) 42-1523
Rosario	Electarg S.R.L.	Italia 1320	(0341) 421-7700
Rosario	Imagen y Sonido - Allaria	Pte. Roca 371	(0341) 440-1598
Rosario	SIP S.R.L.	España 470	(0341) 425-2625 (0341) 425-8180
Rosario	Saeco - Aries Electricidad (3)	Jorge Harding 848	(0341) 430-2098
Rosario	Saeco - Ayub (3)	Av. Genova 1956	(0341) 430-0203
Rosario	Saeco - Casa Marino (3)	Catamarca 3221	(0341) 439-4255
San Jorge	Mandrile Alcides	H.Yrigoyen 1543	(03406) 44-0513
Santa Fé	Litoral Service SRL	9 de Julio 2785	(0342) 453-3563
Santa Fé	Saeco - S Electromecanicos (3)	1° De Mayo 2637	(0342) 453-8249
Santo Tome	Siglo XXI	Falucho 2201	(0342) 475-1528
Venado Tuerto	Degiovanni Adalberto Juan	Av. Hipolito Yrigoyen 1289	(03462) 42-4613 (03462) 46-3548

SANTIAGO DEL ESTERO

Stgo. del Estero	Barchini Raúl Enrique	Rivadavia 833	(0385) 421-3872
------------------	-----------------------	---------------	-----------------

TIERRA DEL FUEGO

Río Grande	Electrónica Sur	Laserre 670	(02964) 42-2566
Río Grande	Saeco - Austral Electricidad (3)	Piedrabuena 520	(02964) 42-3410
Ushuaia	Digital Sur	Gob. Campos 664	(0291) 43-4867
Ushuaia	Saeco - Austral Vending (3)	Juana Azurduy 2683	(02901) 15-48-0832

TUCUMAN

S.M. De Tucumán	Breslauer Repuestos (1)	San Lorenzo 15	(0381) 421-5225
S.M. De Tucumán	Edu Mag SRL (2)	Marco Avellaneda 129	(0381) 422-9078
S.M. De Tucumán	Saeco - Servicio Técnico Integral (3)	San Martín 539 - Of. 7	(0381) 421-1859

CENTROS DE SERVICIOS AUTORIZADOS EN PARAGUAY

Asunción	Sirio SRL	Iturbe 470 c/ cerro Corá y 25 de Mayo	(21) 449753 (21)447333
Asunción	Elca. Rolón	Gral. Santos casi Av. Eusebio Ayala	
Asunción	SCJ Service Alcides Jorge Pereira Pérez	Av. Gral. Artigas N° 1295 c/ Av. Gral. Santos	(21) 203465
Asunción	Umesys Service	Medico del Chaco casi Av. Eusebio Ayala	(21) 557787
Asunción	Philips Paraguay	República Argentina 1780 (casi Alfredo ex-Azara)	(21) 664333
Ciudad del Este	Audio & Video	Paso de Patria c/ Av. Gral. Bernardino Caballero	(61) 502962
Concepción	Electrónica Concepción	Presidente Franco 284 c/ 14 de Mayo	(31) 40960
Encarnación	M'S Service Store	Villarrica 472 c/ Carlos Antonio López	(71) 202616
Loma Plata	Electronica Línea 10	Dr Manuel Gondra 930	(981) 748000
Pedro Juan Caballero	VICSA Audio & Video	José de Jesús Martínez N° 498 Esg. Cerro Corá	(336) 272329
Villarrica	Elca JB	Natalicio Talavera 542	(541) 42633
Villarrica	Electronica Néstor	República Argentina c/ Estero Bellaco	(541) 40803 Fax: (0541) 40803

CENTRO DE SERVICIOS AUTORIZADOS EN URUGUAY

Montevideo	CRA S.A. central de Reparaciones (1)	Yí 1436	2908 4914
Montevideo	C.E.V. (2)	Uruguay 1334 (entre Ejido y Yaguarón)	2901-1212 Fax: 2902-1111
Montevideo	Full Service S.R.L.	S. Ferrer Serra 2125	2408-1770

Certificado de Garantía válido para: **PHILIPS**

Bolivia-Chile-Colombia-Costa Rica-Ecuador-El Salvador-Guatemala-Honduras-Nicaragua-México-Panamá-Perú-República Dominicana-Venezuela

Validez de la garantía

Todos los productos de la línea de audio y video Philips, se registrarán por un año de garantía internacional (365 días), salvo para Chile donde los productos de las líneas CD Portable y RCR CD, los cuales se rigen por 6 meses de garantía (182 días)

Condiciones de la garantía

Esta garantía perderá su validez si:

- El defecto es causado por uso incorrecto o en desacuerdo con el manual de instrucciones
- El aparato sea modificado, violado por una persona no autorizada por Philips
- El producto esté funcionando con un suministro de energía (red eléctrica, batería, etc.) de características diferentes a las recomendadas en el manual de instrucciones
- El número de serie que identifica el producto se encuentre de forma adulterada.

Están excluidos de garantía,

- Los defectos que se generen debido al incumplimiento del manual de instrucciones del producto
- Los casos fortuitos o de la fuerza mayor, como aquellos causados por agentes de la naturaleza y accidentes, descargas eléctricas, señales de transmisión débiles.
- Los defectos que se generen debido al uso de los productos en servicios no doméstico/residencial regulares o en desacuerdo con el uso recomendado
- Daños ocasionados por fluctuaciones de voltajes, voltaje fuera de norma o por causas fuera de Philips, como cortocircuitos en los bafles o parlantes.
- En las ciudades en donde no existe el taller autorizado del servicio de Philips, los costos del transporte del aparato y/o el técnico autorizado, corren por cuenta del cliente.
- La garantía no será válida si el producto necesita modificaciones o adaptaciones para que funcione en otro país que no es aquél para el cual fue mercadeado.

El único documento válido para hacer efectiva la garantía de los productos, es la Factura o Boleta de compra del consumidor final.

Aquellos productos que hayan sido adquiridos en otros países y que no estén en el rango normal del país donde se efectuará la reparación, dicha prestación de servicio tomará mas tiempo de lo normal ya que es necesario pedir las partes/piezas al centro de producción correspondiente.

Centros de información

Líneas de atención al consumidor

Bolivia: 800 100 664
<http://www.philips.com/>

Chile: 600 7445477
www.philips.cl

Colombia: 01 800 700 7445
www.philips.com.co

Costa Rica: 0800 507 7445
www.centralamerica.philips.com

Ecuador: 1-800-10-1045
www.centralamerica.philips.com

El Salvador: 800 6024
www.centralamerica.philips.com

Guatemala: 1 800 299 0007
www.centralamerica.philips.com

Honduras
www.centralamerica.philips.com

México: 01 800 504 6200
www.philips.com.mx

Nicaragua
www.centralamerica.philips.com

Panamá: 800 8300
www.centralamerica.philips.com

Perú: 0800-00100
www.philips.com.pe

República Dominicana: 1 800 751 2673
www.centralamerica.philips.com

Venezuela: 0800 100 4888
www.philips.com.ve



Specifications are subject to change without notice
© 2016 Koninklijke Philips N.V. All rights reserved.
Trademarks are the property of Koninklijke Philips N.V. or their respective owners.

HTS5563/5593_78_UM_V2.0

