

Siempre a su disposición para ayudarle

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



HTB3560



Manual del usuario

PHILIPS

Contenido

1 Importante	2	5 Cambio de los ajustes	26
Seguridad	2	Configuración del idioma	26
Advertencia de salud sobre la visualización de imágenes en 3D	3	Configuración de imagen y vídeo	26
Protección del producto	3	Configuración de audio	27
Cuidado del medio ambiente	3	Configuración de control para padres	27
		Ajustes de pantalla	27
		Configuración de ahorro de energía	28
		Configuración del altavoz	28
		Restauración de la configuración predeterminada	28

2 Su Home Theater	5	6 Actualización de software	29
Unidad principal	5	Comprobación de la versión del software	29
Conectores	5	Actualización de software vía USB	29
Control remoto	6	Actualización de software vía Internet	30

3 Conectar y configurar	8	7 Especificaciones del producto	31
Conexión de los altavoces	8		
Conexión con el televisor	9	8 Solución de problemas	34
Conexión de audio desde el televisor y otros dispositivos	10		
Configurar altavoces	11	9 Aviso	37
Configurar EasyLink (control HDMI-CEC)	11	Derechos de propiedad intelectual	37
Conectar y configurar una red doméstica	12	Software de código abierto	37
		Marcas comerciales	37

4 Uso del sistema de Home Theater	14	10 Código de idioma	39
Acceso al menú de inicio	14		
Discos	14	11 Índice	40
Archivos de datos	16		
Unidades de almacenamiento USB	17		
Opciones de audio, vídeo e imagen	17		
Radio	19		
Reproductor de MP3	20		
Videos de YouTube	20		
Álbumes web de Picasa	20		
Control de Smartphone	21		
Búsqueda en la PC mediante DLNA	22		
Selección de sonido	24		

1 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.

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.

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.

Nunca deseche el producto con el resto de la basura doméstica. Infórmese sobre las normas

locales sobre la recolección selectiva de baterías y productos eléctricos y electrónicos. La eliminación correcta de este tipo de productos ayuda a evitar consecuencias potencialmente negativas para el medio ambiente y la salud humana.

Este producto contiene baterías que no pueden desecharse con los residuos normales del hogar. Infórmese de la reglamentación local sobre la recolección de baterías por separado. La correcta eliminación de baterías ayuda a evitar posibles consecuencias negativas al medio ambiente y la salud.

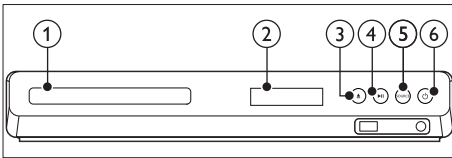
Visite www.recycle.philips.com para obtener más información sobre los centros de reciclaje de su zona.

2 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.

Unidad principal

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

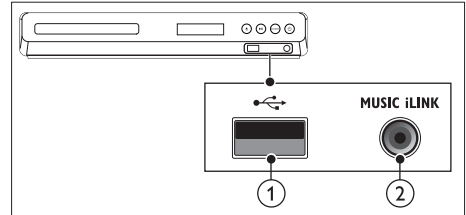


- 1 **Compartimiento para el disco**
- 2 **Panel de visualización**
- 3 **▲ (Abrir/Cerrar)**
Abre o cierra la bandeja de discos.
- 4 **▶|| (Reproducir/Pausa)**
Inicia, hace una pausa o reanuda la reproducción.
- 5 **SOURCE**
Permite seleccionar una fuente de audio o video para el sistema de Home Theater.
- 6 **⏻ (Modo de espera encendido)**
Enciende el sistema de Home Theater o activa el modo de espera.

Conectores

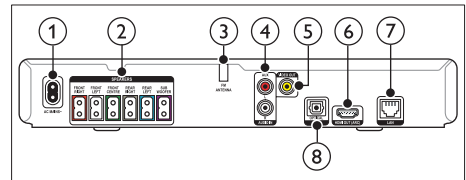
Esta sección incluye una descripción general de los conectores disponibles en el Home Theater.

Conectores frontales



- 1 **↔ (USB)**
Entrada de audio, video o imágenes de un dispositivo de almacenamiento USB.
- 2 **MUSIC iLINK**
Entrada de audio de un reproductor de MP3.

Conectores de la parte posterior



- 1 **AC MAINS**
Se conecta a la fuente de alimentación.
- 2 **SPEAKERS**
Se conectan a los altavoces y el subwoofer suministrados.
- 3 **ANTENNA FM**
Antena FM fija.
- 4 **AUDIO IN-AUX**
Se conecta a la salida de audio analógica del televisor o de un dispositivo analógico.

5 VIDEO OUT

Se conecta a la entrada de video compuesto del televisor.

6 HDMI OUT (ARC)

Se conecta a la entrada HDMI del televisor.

7 LAN

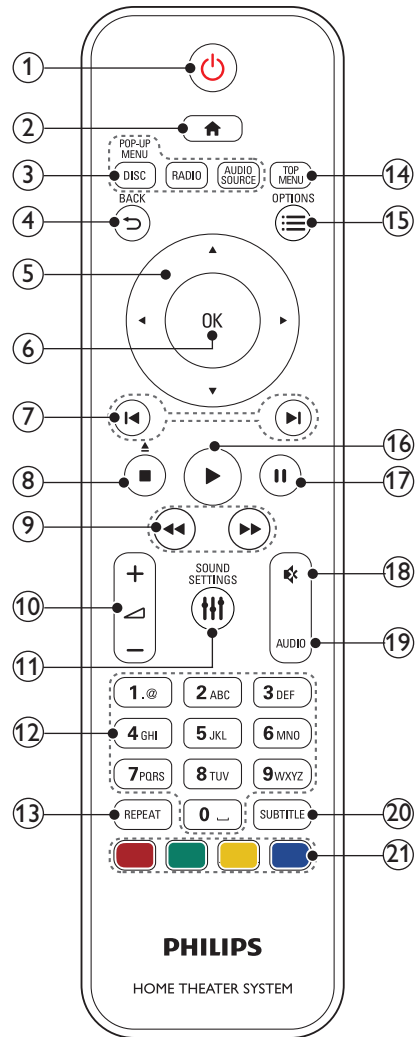
Se conecta a la entrada LAN de un módem o router de banda ancha.

8 DIGITAL IN-OPTICAL

Se conecta a la salida de audio óptica del televisor o de un dispositivo digital.

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** : Cambia a la fuente de disco. 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 **↩️ BACK**
- Vuelve a la pantalla del menú anterior.
 - En el modo de radio, mantenga pulsado para borrar la emisora de radio preestablecida.
- ⑤ **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.
- ⑥ **OK**
Permite confirmar la entrada o selección.
- ⑦ **⏮️ / ⏭️ (Anterior/Siguiente)**
- Pasa la pista, capítulo o archivo anterior o siguiente.
 - En el modo de radio, selecciona una emisora de radio presintonizada.
- ⑧ **■ (Detener) / ▲ (Expulsar/Abrir/Cerrar)**
- Detiene la reproducción.
 - Mantenga pulsado durante tres segundos para abrir o cerrar el compartimiento de discos o para expulsar el disco.
- ⑨ **⏮️ / ⏭️ (Retroceso rápido / Avance rápido)**
Busca hacia atrás o hacia delante. Pulse varias veces para incrementar la velocidad de búsqueda.
- ⑩ **🔊 +/- (Volumen)**
Aumenta o disminuye el volumen.
- ⑪ **🔊 SOUND SETTINGS**
Ingresa o sale de las opciones de sonido.
- ⑫ **Botones alfanuméricos**
Permite introducir números o letras (mediante el sistema de escritura SMS).
- ⑬ **REPEAT**
Activa o desactiva el modo de repetición.
- ⑭ **TOP MENU**
Permite acceder al menú principal de un disco.
- ⑮ **☰ 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.
- ⑯ **▶ (Reproducción)**
Inicia o reanuda la reproducción.
- ⑰ **⏸️ (Pause)**
Hace una pausa en la reproducción.
- ⑱ **🔇 (Silencio)**
Silencia o restaura el volumen.
- ⑲ **AUDIO**
Selecciona un idioma o canal de audio.
- ⑳ **SUBTITLE**
Permite seleccionar el idioma de los subtítulos para los videos.
- ㉑ **Botones de color**
Selecciona tareas u opciones para los discos Blu-ray.

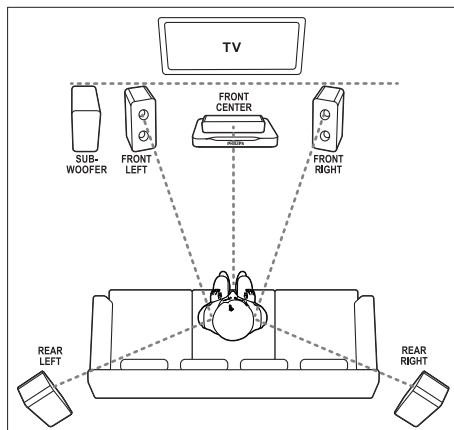
3 Conectar y configurar

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.

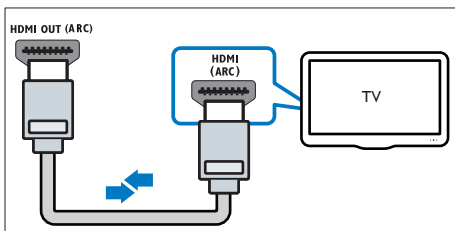
Conexión con el televisor

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.



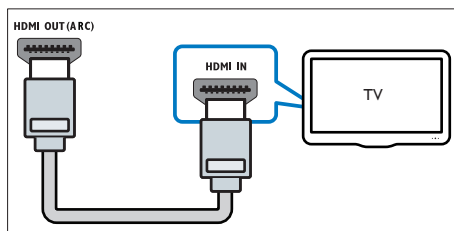
- 1 Enchufe el conector **HDMI OUT (ARC)** de su Home Theater al conector **HDMI ARC** de su televisor mediante un cable HDMI de alta velocidad.
 - El conector **HDMI ARC** del televisor puede tener una etiqueta distinta. Para obtener más información, consulte el manual del usuario del televisor.

- 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 11)
- 3 Si no escucha el audio del televisor por el Home Theater, configure el audio manualmente. (consulte 'Configurar el audio' en la página 12)

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 10).
- 3 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 11)

- 4 Si no escucha el audio del televisor por el Home Theater, configure el audio manualmente. (consulte 'Configurar el audio' en la página 12)

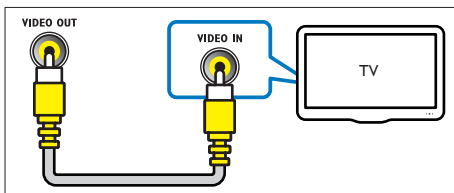
Nota

- 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 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 10).

- 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.

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:

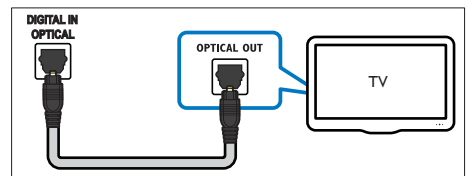
Use la conexión de mejor calidad disponible en su televisor, Home Theater u otro dispositivo.

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 9).

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

Calidad de audio óptima



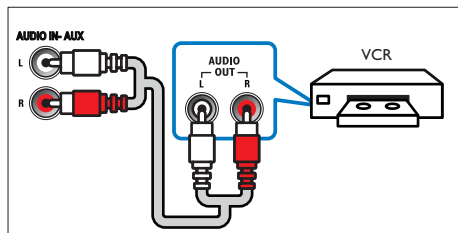
- 1 Enchufe el conector **OPTICAL** del Home Theater al conector **OPTICAL OUT** del

televisor o dispositivo mediante un cable óptico.

- El conector óptico digital puede tener la etiqueta **SPDIF** o **SPDIF OUT**.

Opción 2: conexión 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 correcto en el Home Theater.



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 11) 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 una red doméstica con acceso a Internet y disfrute de:

- YouTube Leanback
- Álbumes web de Picasa
- Aplicaciones BD-Live
- Actualización de software



Precaución

- Familiarícese con el router de red y los principios básicos de la 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

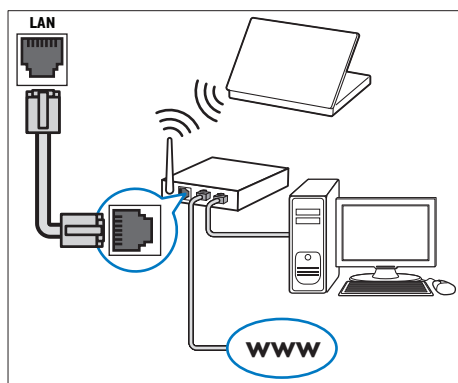
- Para acceder a la actualización de software, el router de red debe tener acceso a Internet de alta velocidad y no debe encontrarse restringido por firewalls u otros sistemas de seguridad.
- Establezca las conexiones necesarias descritas en la guía de inicio rápido y luego cambie el televisor a la fuente correcta para el Home Theater.

- 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 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**.

4 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

- Realice las conexiones necesarias que se describen en la guía de inicio rápido y en este manual.
- Complete la configuración inicial. La configuración inicial aparece al encender el home theater por primera vez o si no completa la configuración.
- Active la fuente correspondiente al sistema de Home Theater en el televisor.

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
 - **[Picasa]**: Accede a los álbumes web de Picasa.
 - **[YouTube]**: Accede a la página de YouTube Leanback.
 - **[buscar PC]**: acceder al navegador de contenido de la computadora.
 - **[Configuración]**: acceso a los menús para cambiar la configuración de video, audio y de otros tipos.

- 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 'Control remoto' en la página 6)
 - 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.
OK	Permite confirmar la entrada o selección.
▶	Inicia o reanuda la reproducción.
 	Hace una pausa en la reproducción.
■	Detiene la reproducción.
◀ / ▶	Pasa la pista, capítulo o archivo anterior o siguiente.
◀◀ / ▶▶	Avanza o retrocede de forma rápida. Pulse varias veces para incrementar la velocidad de búsqueda.
AUDIO	Selecciona un idioma o canal de audio.

Botón	Acción
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 17).
REPEAT	Activa o desactiva el modo de repetición.

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.

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 PIP] > [PIP]**.
 - Según el video, se mostrarán los menús PIP [1] o [2].
 - Para deshabilitar Vista de extras, seleccione **[Apagado]**.
- 4 Seleccione **[2do idioma de audio] o [2do idioma 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:

- un Disco Blu-ray con contenido de BD-Live
- un dispositivo de almacenamiento USB con 1 GB de memoria 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 12).
- 2 Conecte un dispositivo de almacenamiento USB al Home Theater.
- 3 Pulse **⬆** (**Inicio**) y seleccione **[Configuración]**.
- 4 Seleccione **[Avanzada]** > **[Seguridad BD-Live]** > **[Apagado]** para habilitar BD-Live.
 - Para deshabilitar BD-Live, seleccione **[Encendido]**.
- 5 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.
- 6 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]** > **[Limpiar 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 31).

- 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, si los subtítulos no aparecen correctamente, siga los pasos a continuación 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

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 31).

Nota

- Si usa un cable de extensión USB, USB HUB o multilector 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 14).

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 TRACK / RPT FILE**: Repite la pista o el archivo actual.

- **RPT DISC / RPT FOLDER:** Repite todas las pistas del disco o la carpeta.
- **RPT RANDOM:** 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.
- **[2° idioma de audio]:** Selecciona un segundo idioma de audio para los videos Blu-ray.
- **[2° idioma de subtítulos]:** Selecciona un segundo idioma para los subtítulos de los videos Blu-ray.
- **[Títulos]:** Selecciona un título específico.
- **[Capítulos]:** Selecciona un capítulo específico.

- **[Lista de ángulos]:** Selecciona un ángulo de cámara diferente.
- **[Menús]:** Muestra el menú del disco.
- **[Selección de PIP]:** Muestra la ventana Picture-in-Picture 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]:** Selecciona un ajuste de color predefinido.

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]:** Selecciona la velocidad de visualización de cada imagen en una secuencia de diapositivas.

- **[Animación con diapositivas]:** Selecciona una animación para la secuencia de diapositivas.
- **[Ajustes de imagen]:** Selecciona 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 31).

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 ninguna señal estéreo o se detectan menos de cinco emisoras, el sistema le solicitará que vuelva a instalarlas.

- 1 Extienda la antena FM de la parte posterior del Home Theater y ubíquela lejos del televisor u otras fuentes de radiación.
- 2 Pulse **RADIO**.
 - ↳ 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.

Botón	Acción
◀ / ▶ ○ bien	Seleccione una presintonía.
Botones alfanuméricos	
Botones de navegación	Izquierda/ derecha: Busque una emisora de radio. Arriba/ abajo: Sintone una frecuencia de radio.
■	Púselo 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.

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 borran todas las estaciones de radio presintonizadas.

- 1 Pulse **RADIO**.
- 2 Pulse **■**.
- 3 Mantenga pulsado **▶ (Reproducción)** para alternar entre 50 kHz o 100 kHz.

Reproductor de MP3

Conecte un reproductor de MP3 para reproducir los archivos de audio.

Requisitos:

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

- 1 Conecte el reproductor MP3 al conector **MUSIC iLINK** en el Home Theater mediante el cable de audio estéreo de 3,5 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.

Videos de YouTube

Disfrute de los videos de YouTube a través de su Home Theater:

- 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 12).
- 2 Pulse **⬆ (Inicio)**.
- 3 Seleccione **[YouTube]** y, a continuación, pulse **OK**.

↳ Se mostrará la pantalla de YouTube Leanback.

- 4 Siga las instrucciones en pantalla para navegar por la página de YouTube.
- 5 Use el control remoto para seleccionar y navegar por la aplicación.

Botón	Acción
Botones de navegación	Arriba: accede al teclado en pantalla. Abajo: accede a los botones de reproducción en pantalla. Izquierda/derecha: selecciona un video de la lista de reproducción.

- Si no presiona ningún botón luego de algunos segundos, los botones y el menú en pantalla desaparecen automáticamente.

- 6 Pulse **⬆ (Inicio)** para salir de la página de YouTube.

Álbumes web de Picasa

Cómo acceder a los álbumes web de Picasa a través del Home Theater:

Requisitos:

- Una cuenta en Álbumes web de Picasa.
- 1 Conecte el Home Theater a una red doméstica con acceso a Internet (consulte 'Conectar y configurar una red doméstica' en la página 12).
 - 2 Pulse **⬆ (Inicio)**.
 - 3 Seleccione **[Picasa]** y, a continuación, pulse **OK**.
 - 4 Inicie sesión en su cuenta de Picasa.
 - Si es la primera vez que inicia sesión, seleccione **[Nuevo usuario]** e ingrese su nombre de usuario y su contraseña. Guarde su información de inicio de sesión para usarla en el futuro.

- Si ya inició sesión antes, seleccione el nombre de usuario almacenado e ingrese la contraseña.
- 5 Seleccione las opciones en pantalla para ver los álbumes o las fotos.
 - 6 Pulse **⬆** (**Inicio**) para salir del menú de Picasa.

Ver presentación

- 1 Seleccione **[Mis fotos]** en el menú de Picasa y pulse **OK**.
↳ Aparecerá la colección de Álbumes web de Picasa.
- 2 Seleccione una foto y pulse **OK** para verla en pantalla completa.
- 3 Pulse **OK** nuevamente para ver una presentación de fotos.
- 4 Durante la presentación, pulse **OPTIONS** para acceder a más opciones de reproducción.
- 5 Pulse **↶ BACK** para volver a la pantalla anterior.

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
- 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;
- 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	Volver a la pantalla de inicio del dispositivo.
Media	DISC: navegue y reproduzca un archivo almacenado en un disco de datos. USB: navegue y reproduzca un archivo almacenado en un dispositivo de almacenamiento USB.
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.

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

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 22)
 - Reproductor de Windows Media 12 (consulte 'Reproductor Microsoft Windows Media Player 12' en la página 23)
 - Twonky Media para Mac (consulte 'Twonky Media (v4.4.2) de Macintosh OS X' en la página 23)



Nota

- 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 video, 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 X

- 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 14).

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 **Botones de navegación** (izquierda / derecha) para acceder a las opciones de sonido en la pantalla.

Ajustes de sonido	Descripción
SOUND	Permite seleccionar un modo de sonido.
SURROUND	Selecciona el sonido envolvente o estéreo.
TREBLE	Cambia la salida de la frecuencia alta.
MID	Cambia la salida de la frecuencia media.
BASS	Cambia la salida de la frecuencia baja.
AUD SYNC	Retrasa el audio para sincronizarlo con el video.

- 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.

Modo de sonido

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

- 1 Pulse **⏸ SOUND SETTINGS**.
- 2 Seleccione **SOUND** y, a continuación, pulse **OK**.
- 3 Pulse **Botones de navegación** (arriba / abajo) para seleccionar un ajuste en la pantalla:
 - **MOVIE**: disfrute de una verdadera experiencia de audio cinematográfico, especialmente optimizado para películas.

- **MUSIC:** recrea el ambiente original de grabación de la música, en el estudio o en vivo.
- **ORIGINAL:** experimente el sonido original de las películas y la música sin efectos de audio agregados.
- **NEWS:** escuche cada palabra con sonido optimizado y voces claras.
- **GAMING:** disfrute de los emocionantes sonidos de los salones de juego, ideal para videojuegos de acción o fiestas ruidosas.

4 Pulse **OK** para confirmar.

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 en la pantalla:
 - **AUTO:** sonido envolvente según la transmisión de sonido.
 - **MULTI-CH:** sonido multicanal envolvente para disfrutar más de las películas.
 - **STEREO:** sonido estéreo de dos canales. Ideal para escuchar música.
- 4** Pulse **OK** para confirmar.

Ecualizador

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 **TREBLE, MID** o **BASS** y, a continuación, pulse **OK**.
- 3** Pulse el botón **Botones de navegación** (arriba / abajo) para cambiar la frecuencia.
- 4** Pulse **OK** para confirmar.

5 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 **[Preferenc.]** 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.
 - **[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 39).
- 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:
 - **[Tv type]**: selecciona un tipo de TV (sistema de color) si el video no se muestra correctamente.
 - **[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.
- **[Transcripción]:** activa o desactiva los efectos de sonido en los subtítulos (sólo cuando el disco y el televisor admiten esta función).

Nota

- 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 sólo está disponible para los DVD con codificación Dolby y los discos de Blu-ray.
 - **[Audio HDMI]:** configura la salida de audio HDMI desde el televisor o deshabilita la salida de audio HDMI desde el televisor.
 - **[Ajustes de sonido predet.]:** restablece los ajustes de ecualizador de todos los modos de sonido a sus valores predeterminados.

Configuración de control para padres

- 1 Pulse **▲** (Inicio).
- 2 Seleccione **[Configuración]** y, a continuación, pulse **OK**.
- 3 Seleccione **[Preferenc.]** 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 **[Preferenc.]** 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 **[Preferenc.]** 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 24).

Restauración de la configuración predeterminada

- 1 Pulse **⬆** (Inicio).
- 2 Seleccione **[Configuración]** y, a continuación, pulse **OK**.
- 3 Seleccione **[Avanzada]** > **[Restaurar la configuración predeterminada]** 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.

6 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.]** y, a continuación, pulse **OK**.
↳ Aparecerá la versión del software.

Actualización de software vía USB

Requisitos:

- Una unidad flash USB con formato en sistema de archivos FAT o NTFS, con al menos 75 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 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.
 - ↳ Cuando termine, el home theater se apagará automáticamente. De no ser así, desconecte el cable de alimentación durante unos segundos y conéctelo nuevamente.

- 5 Siga las instrucciones que aparecen en el televisor para confirmar la actualización.
 - ↳ Cuando la actualización de software se haya completado, el home theater se apagará automáticamente. De no ser así, desconecte el cable de alimentación durante unos segundos y conéctelo nuevamente.



Nota

- Si el Home Theater no puede conectarse al servidor Philips, pulse **⬆** (Inicio).
- Seleccione **[Configuración]** > **[Red]** > **[Instalación de red]** para configurar la red.

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 12)
- 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.

7 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
- Video: .avi, .divx, .mp4, .mkv, .mpg, .mpeg
- Imagen: .jpg, .jpeg, .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	32 kbps ~ 320 kbps
.wma	ASF	WMA	64 kbps ~ 160 kbps
.aac	AAC	AAC, HE-AAC	192 kbps
.wav	WAV	PCM	1,4 Mbps
.m4a	MKV	AAC	192 kbps
.mka	MKA	PCM	27,648 Mbps
.mka	MKA	Dolby Digital	640 kbps
.mka	MKA	DTS core	1,54 Mbps
.mka	MKA	MPEG	912 kbps
.mka	MKA	MP3	32 kbps ~ 320 kbps
.mka	MKA	WMA	64 kbps ~ 160 kbps
.mka	MKA	AAC, HE-AAC	192 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, DivX4.x, DivX5.x, DivX6.x	10 Mbps (máx.)
	MPEG 1, MPEG 2	20 Mbps (pico de 40 Mbps)
	MPEG 4 ASP	10 Mbps (máx.)
	H.264/AVC HP a 4.1/4.0; MP a 3.2/3.1/3.0	20 Mbps (pico de 40 Mbps)

Archivos con extensión .divx en formato AVI

Codec de audio	Codec de video	Velocidad binaria
PCM, Dolby Digital, MP3, WMA	DivX 3.11, DivX4.x, DivX5.x, DivX6.x	10 Mbps (máx.)
	MPEG 1, MPEG 2	20 Mbps (pico de 40 Mbps)
	MPEG 4 ASP	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	MPEG 1, MPEG 2	20 Mbps (pico de 40 Mbps)
	MPEG 4 ASP	10 Mbps (máx.)
	H.264/AVC HP a 4.1/4.0; MP a 3.2/3.1/3.0	20 Mbps (pico de 40 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	MPEG 1, MPEG 2	20 Mbps (pico de 40 Mbps)
	MPEG 4 ASP	10 Mbps (máx.)
	H.264/AVC HP a 4.1/4.0; MP a 3.2/3.1/3.0	20 Mbps (pico de 40 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	20 Mbps (pico de 40 Mbps)
	MPEG 1, MPEG 2	20 Mbps (pico de 40 Mbps)

Amplificador

- Potencia de salida total: 300 W RMS (30% THD)
- Respuesta de frecuencia: 20 Hz-20 kHz / ± 3 dB
- Relación señal/ruido: > 65 dB (CCIR) / (ponderado A)
- Sensibilidad de entrada:
 - AUX: 2 V
 - Music iLink: 1 V

Video

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

Audio

- Entrada de audio digital S/PDIF:
 - 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 200 Hz - 12,5 kHz / ± 6 dB

USB

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

Unidad principal

- Fuente de alimentación
 - Europa / China / Rusia / India: 220 - 240 V~, 50 Hz
 - América Latina / Pacífico asiático: 110 - 240 V~, 50 - 60 Hz
- Consumo de energía: 60 W
- Consumo en modo de espera: $\leq 0,5$ W
- Dimensiones: 360 x 58 x 325 mm (ancho x alto x profundidad)
- Peso: 2,4 kg

Subwoofer

- Potencia de salida: 50 W RMS (30% THD)
- Impedancia: 4 ohm

- Controladores de altavoz: woofer de 133 mm (5,25")
- Dimensiones (ancho x alto x profundidad): 160 x 265 x 265 mm
- Peso: 2,50 kg

Altavoces

Altavoz central:

- Potencia de salida: 50 W RMS (30% THD)
- Impedancia: 4 ohm
- Controladores del altavoz: 1 woofer de 63,5 mm (2,5")
- Dimensiones (An x Al x Pr): 84,5 x 89 x 89 mm
- Peso: 0,27 kg

Altavoz frontal:

- Potencia de salida: 2 x 50 W RMS (30% THD)
- Impedancia: 4 ohm
- Controladores del altavoz: 1 woofer de 63,5 mm (2,5")
- Dimensiones (ancho x alto x profundidad): 84,5 x 159 x 80 mm
- Peso: 0,35 kg c/u

Altavoz trasero:

- Potencia de salida: 2 x 50 W RMS (30% THD)
- Impedancia: 4 ohm
- Controladores del altavoz: 1 woofer de 63,5 mm (2,5")
- Dimensiones (An x Al x Pr): 84,5 x 89 x 89 mm
- Peso: 0,27 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)

8 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 (consulte 'Configuración de imagen y video' en la página 26).

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 el cable de audio entre el Home Theater y el televisor o dispositivo. No necesita una conexión de audio independiente cuando el Home Theater y el televisor están conectados a través de una conexión **HDMI ARC**.
- Configuración del audio de los dispositivos conectados. (consulte 'Configurar el audio' en la página 12)
- Restablezca la configuración predeterminada del sistema Home Theater (consulte 'Restauración de la configuración predeterminada' en la página 28) 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 **III 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 31).
- 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 de DivX no se ven 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 16).
- 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 11).
- 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.

- Compruebe que el Home Theater esté conectado a una red doméstica con acceso a Internet. (consulte 'Conectar y configurar una red doméstica' en la página 12)
- Verifique que la red esté instalada (consulte 'Conectar y configurar una red doméstica' en la página 12).
- 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 15).

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 (consulte 'Reproducir discos Blu-ray 3D.' en la página 15).

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.

Reproducción de mala calidad en YouTube Leanback o Picasa.

- Compruebe que el Home Theater esté conectado a la red doméstica y configurado correctamente (consulte 'Conectar y configurar una red doméstica' en la página 12).
- Compruebe que la velocidad de la conexión de Internet sea mayor que 2 Mbps.

9 Aviso

Esta sección contiene avisos sobre asuntos legales y marcas registradas.

Derechos de propiedad intelectual



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

Software de código abierto

Por medio del presente, Philips Electronics Hong Kong Ltd. se compromete a entregar una copia completa del código fuente correspondiente a los paquetes de software de código abierto protegidos por derechos de propiedad intelectual utilizados en este producto a los titulares de licencias que así lo soliciten.

Esta oferta es válida dentro de los tres años posteriores a la adquisición del producto para cualquier persona que conozca esta información. Para obtener el código fuente, envíe un mensaje de correo electrónico a la siguiente dirección: open.source@philips.com. Si prefiere no comunicarse por correo electrónico o si no recibe la confirmación de recepción del mensaje dentro de la semana posterior al envío, escriba a "Open Source Team, Philips Intellectual Property & Standards, P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, The Netherlands". Si no recibe confirmación oportuna de recepción de su carta, envíe un mensaje de correo electrónico a la dirección que se mencionó anteriormente.

Marcas comerciales



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



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



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 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.



10 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
Azerhijani	6590	Kashmiri	7583	Sardinian	8367
Bahasa Melayu	7783	Kazakh	7575	Serbian	8382
Bashkir	6665	Kernewek	7587	Shona	8378
Belarusian	6669	Khmer	7577	Shqip	8381
Bengali	6678	Kinyarwanda	8287	Sindhi	8368
Bihari	6672	Kirghiz	7589	Sinhalese	8373
Bislama	6673	Komi	7586	Slovensky	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 Slavic; 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		

11 Índice

2

2do. idioma de audio	15
2do. idioma de subtítulos	15

A

altavoces 5.1	8
amplificador	32
animación de diapositiva	18
archivos de datos	16
audio de otros dispositivos	10
audio HDMI	27

A

actualización de software	29
actualizar software (vía Internet)	30
actualizar software (vía USB)	29
ajustes de imagen	26
ajustes predeterminados	28
ajustes predeterminados	28

Á

Álbumes web de Picasa	20
-----------------------	----

B

baterías	33
BD-Live	15
Blu-ray	14
Bonus View	15
borrar memoria de BD-Live	15
botones de control (disco)	14
botones de control (USB)	14
brillo	27

C

cambio de contraseña	27
cambio de subtítulos automático	27
código de idioma	39
código VOD (DivX)	17
códigos de región	31

conectar al televisor	9
conectores	5
conexión de audio (HDMI ARC)	9
conexión de video (HDMI ARC)	9
conexión de video (HDMI estándar)	9
conexión de video (video compuesto)	10
configuración avanzada	28
configuración de audio	27
configuración de energía	28
configuración de los altavoces	11
configuración de video	26
configuración manual	11
conjunto de caracteres	16
control paterno	27
control remoto	6

D

deep color	26
disco 3D en modo 2D	15
DivX	16

E

EasyLink (HDMI-CEC)	11
especificaciones de altavoz	31
expulsión de discos	5

F

formatos de archivo	31
formatos de audio	31
formatos de video	32
formatos multimedia	31

G

grilla de sintonización	20
-------------------------	----

H

HDMI ARC	9
HDMI-CEC	11

I

idioma de audio	26
idioma del disco	26
idioma del menú	26

idioma subtítulos	26
Internet	12

M

menú de inicio	14
menú del disco	26
modo de espera automático	28
modo de espera con un solo botón	12
modo de sonido predeterminado	24
modo nocturno	27
MP3	20

O

opciones	17
opciones de audio	17
opciones de imagen	18
opciones de video	18
optimización de audio	28
orden aleatorio	17

P

panel de visualización	27
PBC (control de reproducción)	27
picture-in-picture	15
posprocesamiento de audio	28
preferencias	26
Programación de estaciones de radio	19
protección de derechos de propiedad intelectual	37

R

radio	19
red	12
red con cables	13
red doméstica	12
repetición	17
reproducción de un toque	12
reproducir desde PC	24
reproducir disco	14
reproducir música	20
reproducir radio	19
reproducir unidad de almacenamiento USB	17
resolución de imagen	26
resolución de problemas (imagen)	34

S

secuencia de diapositivas con música	19
sincronización de imagen y sonido	15
sintonizar estaciones de radio	19
solución de problemas (reproducir)	35
solución de problemas (sonido)	34
sonido	24
surround sound	25

T

Temporizador	28
--------------	----

U

ubicación de los altavoces	8
ubicación de los subtítulos	27
unidad de almacenamiento USB	17
unidad principal	5
uso compartido de medios	22

V

VCD	27
versión de software	29
Video 3D	15
Videos de YouTube	20
visualización 3D	15

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 1250 Esq. 20	(0221) 424-4618
La Plata	Saeco - Speed Service (3)	Av. 19 1297 Entre 58 Y 59	(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	Tecnicoentro – 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	Urduinea 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 Esq. 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.

HTB3560_55_UM_V2.0

