

Register your product and get support at  
[www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome)



HTS9520

**PHILIPS**



# Contenido

<b>1</b>	<b>Importante</b>	2
	Seguridad	2
	Cuidado del producto	3
	Eliminación del producto antiguo y las baterías	3
	Advertencia de salud sobre la visualización de imágenes en 3D	3
<b>2</b>	<b>Su Home Theater</b>	4
	Unidad principal	4
	Control remoto	4
<b>3</b>	<b>Conexión del sistema de Home Theater</b>	7
	Conectores	7
	Conexión en el televisor	8
	Conexión del audio del televisor o de otros dispositivos	9
	Conecte con una red informática e Internet.	10
	Conexión de un adaptador USB inalámbrico	11
	Conexión de un módulo inalámbrico	11
<b>4</b>	<b>Uso del sistema de Home Theater</b>	12
	Procedimientos preliminares	12
	Acceso al menú de inicio	12
	Elección del sonido	12
	Reproducción de un disco	14
	Utilización de Bonus View con Blu-ray	14
	Acceso a BD-Live en Blu-ray	15
	Reproducción de videos en 3D	15
	Reproducción de un dispositivo de almacenamiento USB	15
	Más funciones de reproducción para discos o USB	16
	Reproducción desde la PC (DLNA)	17
	Exploración de Net TV	18
	Reproducción desde la radio	19
	Reproducción del audio del televisor o de otros dispositivos	19
	Reproducción de un reproductor de MP3	19
	Reproducción desde iPod o iPhone	19
	Usar Philips EasyLink	20
<b>5</b>	<b>Cambio de los ajustes</b>	21
	Acceso al menú de configuración	21
	Cambio de los ajustes de video	21
	Cambio de los ajustes de audio	22
	Configuración de la red	22
	Configuración de EasyLink	23
	Cambio de los ajustes de preferencias	23
	Modificación de ajustes avanzados	24
<b>6</b>	<b>Actualización de software</b>	25
	Comprobación de la versión del software	25
	Actualización del software desde la red	25
	Actualización del software desde un dispositivo USB	25
	Actualización del manual electrónico del usuario	26
<b>7</b>	<b>Especificaciones del producto</b>	27
<b>8</b>	<b>Solución de problemas</b>	28
	Unidad principal	28
	Imagen	28
	Sound	29
	Reproducción	29
	Red	30
<b>9</b>	<b>Índice</b>	31

# 1 Importante

Lea y comprenda todas las instrucciones antes de utilizar el sistema de Home Theater. 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.
- 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.

### 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.).
- 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.

## Cuidado del producto

- No introduzca ningún objeto que no sean discos en la bandeja de discos.
- No introduzca ningún disco deformado o roto en la bandeja de discos.
- 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.

## Eliminación del producto antiguo y las baterías



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



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

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

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



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

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

## Advertencia de salud sobre la visualización de imágenes en 3D

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

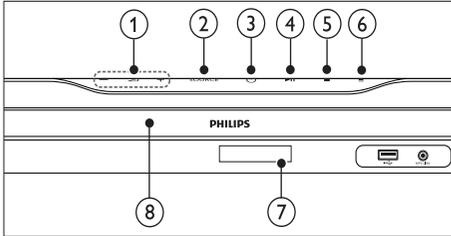
Para evitar malestares tales como mareos, dolores de cabeza o desorientación, recomendamos no mirar contenido 3D por períodos prolongados. Si siente algún malestar, deje de mirar las imágenes en 3D y espere hasta que los síntomas desaparezcan para realizar cualquier actividad que implique riesgos (por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

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

## 2 Su Home Theater

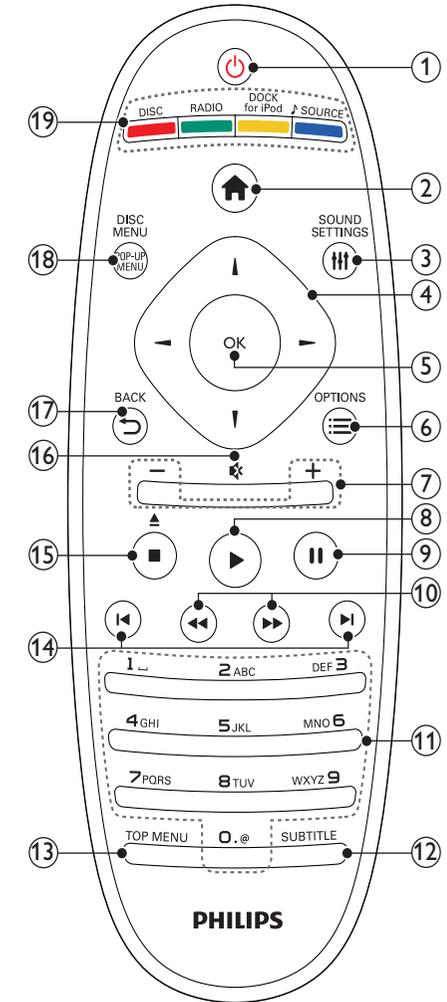
Felicitaciones por su compra y bienvenido a Philips. Para poder beneficiarse por completo del servicio de asistencia de Philips, registre el sistema de Home Theater en [www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome).

### Unidad principal



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

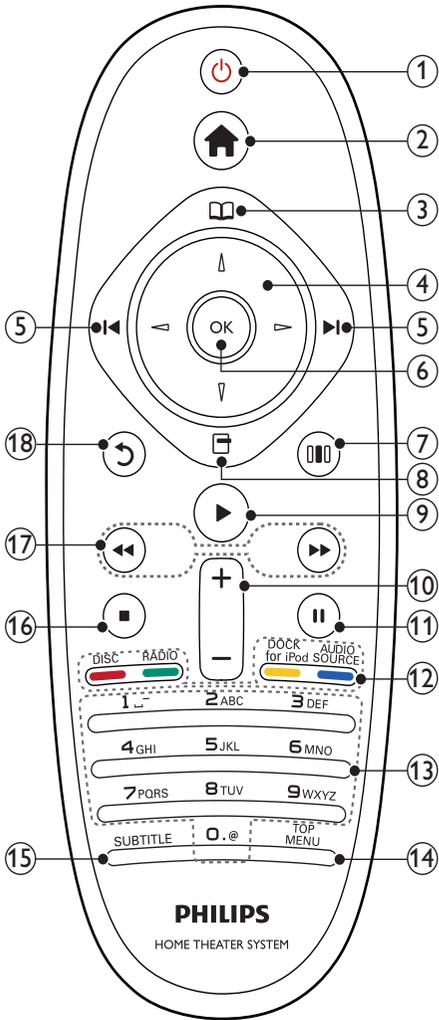
### Control remoto - A



### Nota

- Su Home Theater incluye uno de los controles que se mencionan a continuación.

- 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)**  
Permite acceder al menú de inicio.
- ③ **⚙️ (SOUND SETTINGS)**  
Accede o sale de las diferentes opciones de sonido.
- ④ **🔍 (Botones de navegación)**
- Navega a través de los menús.
  - En el modo de radio, pulse la tecla izquierda o la derecha para iniciar la búsqueda automática.
- ⑤ **OK**
- Confirma una entrada o selección.
- ⑥ **☰ (OPTIONS)**
- Accede a más opciones durante la reproducción.
  - En el modo de radio, programa emisoras de radio.
- ⑦ **+/- (Volumen)**  
Aumenta o disminuye el volumen.
- ⑧ **▶ (Reproducción)**  
Inicia o reanuda la reproducción.
- ⑨ **⏸ (Pause)**  
Realiza una pausa en la reproducción.
- ⑩ **⏮ / ⏭ (Retroceso rápido/Avance rápido)**  
Avanza o retrocede de forma rápida. Pulse varias veces para incrementar la velocidad de búsqueda.
- ⑪ **Botones alfanuméricos**  
Permite introducir números o letras (mediante el sistema de escritura de SMS).
- ⑫ **SUBTITLE**  
Selecciona el idioma de los subtítulos para la reproducción de video.
- ⑬ **TOP MENU**  
Permite acceder al menú principal de un disco de video.
- ⑭ **◀ / ▶ (Anterior/Siguiente)**
- Pasa a la pista, capítulo o archivo anterior o siguiente.
  - En el modo de radio, seleccione una emisora de radio presintonizada.
- ⑮ **■ (Detener) / ▲ (Expulsar / Abrir/Cerrar)**
- Detiene la reproducción.
  - Mantenga pulsado para expulsar el disco o abrir la bandeja de discos.
  - En el modo de radio, borra la estación de radio preestablecida actual.
- ⑯ **🔇 (Silencio)**  
Silencia o restablece el volumen.
- ⑰ **↶ BACK**  
Vuelve a la pantalla del menú anterior.
- ⑱ **POP-UP MENU/DISC MENU**  
Accede o sale del menú de disco.
- ⑲ **Botones de origen**
- **Botones de color** (para discos Blu-ray): Permite seleccionar tareas u opciones.
  - **DISC**: Pasa a la fuente de disco.
  - **RADIO**: Pasa a la radio FM.
  - **DOCK for iPod**: Pasa a una base para iPod/iPhone de Philips.
  - **SOURCE**: Selecciona un origen para la entrada de audio.



- 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)**

Permite acceder al menú de inicio.
- 3 **📀 (Menú del disco)**

Accede o sale del menú de disco.
- 4 **Botones de navegación**

  - Navega a través de los menús.
  - En el modo de radio, pulse la tecla izquierda o la derecha para iniciar la búsqueda automática.
- 5 **⏮ / ⏭ (Anterior/Siguiente)**

  - Pasa a la pista, capítulo o archivo anterior o siguiente.
  - En el modo de radio, seleccione una emisora de radio presintonizada.
- 6 **OK**

Confirma una entrada o selección.
- 7 **🔊 (Opciones de sonido)**

Accede o sale de las diferentes opciones de sonido.
- 8 **☰ (Opciones)**

  - Accede a más opciones durante la reproducción.
  - En el modo de radio, programa emisoras de radio.
- 9 **▶ (Reproducción)**

Inicia o reanuda la reproducción.
- 10 **+/- (Volumen)**

Aumenta o disminuye el volumen.
- 11 **⏸ (Pause)**

Realiza una pausa en la reproducción.
- 12 **Botones de origen / Botones de color**

  - Discos Blu-ray: Permite seleccionar tareas u opciones.
  - **AUDIO SOURCE:** Selecciona un origen para la entrada de audio.
  - **DOCK for iPod:** Pasa a una base para iPod/iPhone de Philips.
  - **RADIO:** Pasa a la radio FM.
  - **DISC:** Pasa a la fuente de disco.

- ⑬ **Botones alfanuméricos**  
Permite introducir números o letras (mediante el sistema de escritura de SMS).
- ⑭ **TOP MENU**  
Permite acceder al menú principal de un disco de video.
- ⑮ **SUBTITLE**  
Selecciona el idioma de los subtítulos para la reproducción de video.
- ⑯ **■ (Detener)**
- Detiene la reproducción.
  - Mantenga pulsado para expulsar el disco o abrir la bandeja de discos.
  - En el modo de radio, borra la estación de radio preestablecida actual.
- ⑰ **⏮ / ⏭ (Retroceso rápido/Avance rápido)**  
Avanza o retrocede de forma rápida. Pulse varias veces para incrementar la velocidad de búsqueda.
- ⑱ **↶ (Retroceder)**  
Vuelve a la pantalla del menú anterior.

## 3 Conexión del sistema de Home Theater

En esta sección, lo ayudaremos a conectar el sistema de Home Theater en un televisor y otros dispositivos. Las conexiones básicas del sistema de Home Theater con sus accesorios se explican en la guía de configuración rápida. Si desea consultar la guía interactiva completa, visite [www.connectivityguide.philips.com](http://www.connectivityguide.philips.com).

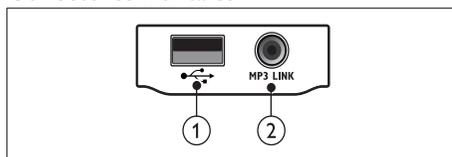
### Nota

- Consulte la placa de especificaciones en la parte posterior o inferior del producto para conocer su identificación y las clasificaciones de suministro.
- Asegúrese de que todos los dispositivos estén desenchufados antes de realizar o cambiar una conexión.

## Conectores

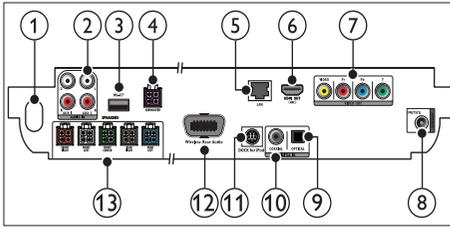
Conecte otros dispositivos a su Home Theater.

### Conectores frontales



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

## Conectores traseros



- ① **AC MAINS~**  
Conecta la fuente de alimentación.
- ② **AUDIO IN-AUX 1/AUX 2**  
Conecta la salida de audio analógica del televisor o de un dispositivo analógico.
- ③ **Wi-Fi®**  
Se conecta a un adaptador USB inalámbrico. (Modelo: Philips WUB1110, se vende por separado).
- ④ **SUBWOOFER**  
Permite la conexión con el subwoofer suministrado.
- ⑤ **LAN**  
Permite la conexión con la entrada LAN en un módem de banda ancha o router.
- ⑥ **HDMI OUT (ARC)**  
Conecta la entrada HDMI del televisor.
- ⑦ **VIDEO OUT**  
Se conecta a la entrada de video del televisor.
- ⑧ **ANTENA FM 75 Ω**  
Entrada de señal proveniente de una antena, cable o satélite.
- ⑨ **DIGITAL IN-OPTICAL**  
Para conectar la salida de audio óptica del televisor o de un dispositivo digital.
- ⑩ **DIGITAL IN-COAXIAL**  
Conecta la salida de audio coaxial del televisor o de un dispositivo digital.
- ⑪ **DOCK for iPod**  
Se conecta a una base para iPod/iPhone de Philips. (Modelo: Philips DCK3060)
- ⑫ **Wireless Rear Audio**  
Para conectar un módulo inalámbrico. (Modelo Philips RWSS9500, se vende por separado).

- ⑬ **SPEAKERS**  
Permite la conexión con los altavoces suministrados.

## Conexión en el televisor

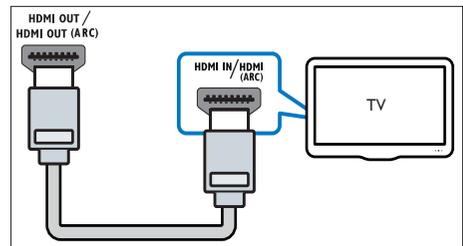
Conecte el sistema de Home Theater directamente en un televisor a través de uno de los siguientes conectores (de mayor calidad a calidad básica):

- ① **HDMI**
- ② **Video por componentes**
- ③ **Video compuesto**

### Opción 1: conexión al televisor a través de HDMI

#### Nota

- El conector HDMI del televisor puede estar rotulado como **HDMI IN** o **HDMI ARC**.
- Si el televisor es compatible con HDMI Audio Return Channel (ARC), puede utilizarlo como salida de audio digital del Home Theater.
- Si el televisor de alta definición tiene un conector DVI, conéctelo con un adaptador de HDMI/DVI.
- Si el televisor es compatible con EasyLink HDMI CEC, controle el sistema de Home Theater y el televisor con un solo control remoto (consulte 'Usar Philips EasyLink' en la página 20).

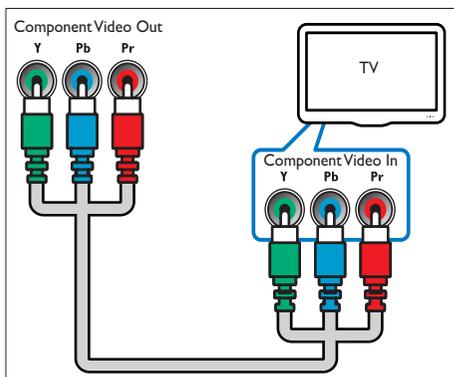


## Segunda opción: conexión al televisor a través de YPbPr (video por componentes)

### Nota

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

(Cable no incluido)

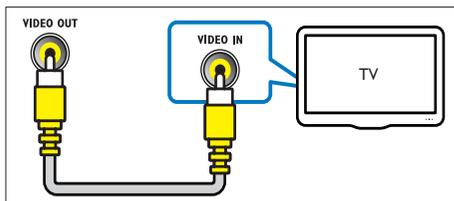


## Opción 3: conexión al televisor a través de video compuesto (CVBS)

### Nota

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

(Cable no incluido)



## Conexión del audio del televisor o de otros dispositivos

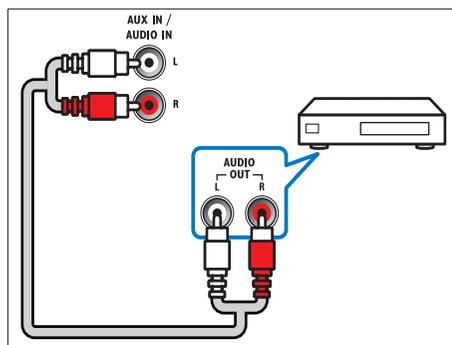
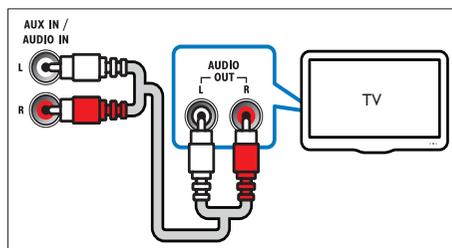
Utilice el sistema de Home Theater para reproducir el audio del televisor o de otros dispositivos (por ejemplo, un sintonizador).

### Consejo

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

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

(Cable no incluido)

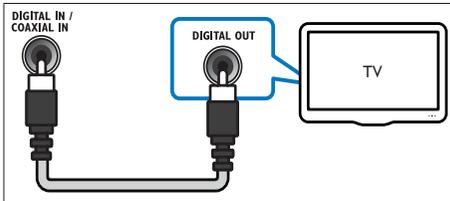


## Opción 2: conexión del audio a través de un cable coaxial

### Nota

- El conector o el cable coaxial digital tienen la etiqueta **COAXIAL/DIGITAL OUT** o **SPDIF OUT**.

(Cable no incluido)

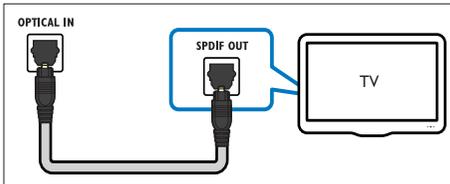


## Opción 2: conexión del audio a través de un cable óptico digital

### Nota

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

(Cable no incluido)



## Conecte con una red informática e Internet.

Conecte el sistema de Home Theater en una red informática para disfrutar de:

- **Contenido multimedia transmitido desde la computadora:** puede ver fotos, reproducir música y ver videos desde su computadora (consulte 'Reproducción desde la PC (DLNA)' en la página 17).

- **Net TV :** busque servicios de Net TV (consulte 'Exploración de Net TV' en la página 18).
- **Actualizaciones de software:** actualice el software del sistema de Home Theater a través de la red (consulte 'Actualización del software desde la red' en la página 25).

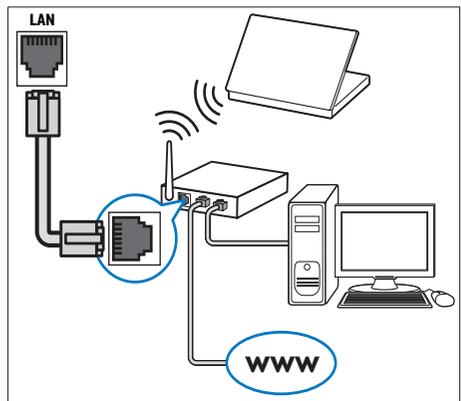
### Requisitos:

- Un router de red (con DHCP habilitado).
- Un cable de red (cable de línea directa RJ45).
- Una computadora con software de servidor multimedia instalado (consulte 'Configuración de software del servidor multimedia' en la página 17).
- Para acceder al servicio de Net TV y la actualización de software, el router de red debe tener acceso a Internet y no debe encontrarse restringido por firewalls u otros sistemas de seguridad.

### Nota

- La función Net TV no está disponible para China y América Latina

(Cable no incluido)



## Configuración de la red

- 1 Conecte el Home Theater a un router de red mediante una conexión por cable o una conexión inalámbrica (consulte 'Conexión de un adaptador USB inalámbrico' en la página 11).
- 2 Encienda el televisor y active la fuente correspondiente para el sistema de Home Theater.
- 3 Pulse **Inicio**.
- 4 Seleccione **[Configuración]** y, a continuación, pulse **OK**.
- 5 Seleccione **[Red]** > **[Instalación de red]** y, a continuación, pulse **OK**.
  - Para redes con cables, seleccione **[Cable (Ethernet)]** y pulse **OK**.
  - Para redes inalámbricas, seleccione **[Inalámbrica (Wi-Fi)]** y pulse **OK**.
- 6 Siga las instrucciones que aparecen en el televisor para completar la instalación.
  - ↳ El sistema de Home Theater se conectará a Internet. Si se produce algún error en la conexión, seleccione **[Reintentar]** y luego pulse **OK**.
- 7 Seleccione **[Finalizar]** y, a continuación, pulse **OK** para salir.



### Precaución

- Familiarícese con el router de red, el software del servidor multimedia y los principios de red antes de intentar conectar el televisor en una red informática. Si es necesario, lea la información incluida con los componentes de red. Philips no se hace responsable por los datos perdidos o dañados.

## Conexión de un adaptador USB inalámbrico

Adquiera un adaptador USB inalámbrico (modelo: PHILIPS WUB1110) e instale la red inalámbrica (consulte 'Configuración de la red' en la página 11).



## Conexión de un módulo inalámbrico



### Nota

- Cuando conecte y encienda el módulo inalámbrico, los conectores del altavoz trasero del sistema de Home Theater estarán silenciados y el sonido trasero saldrá por los conectores del receptor inalámbrico.

(Módulo inalámbrico no incluido - Philips RWSS9500)



## 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

Compruebe que:

- Ha realizado las conexiones necesarias que se describen en la guía de inicio rápido y en este manual.
- Ha realizado la configuración inicial. La pantalla de configuración inicial aparecerá la primera vez que encienda el sistema de Home Theater. Si no realiza la configuración inicial, se le pedirá que lo haga cada vez que encienda el sistema de Home Theater.
- Active la fuente correspondiente al sistema de Home Theater en el televisor.

### Acceso al menú de inicio

El menú de inicio le ofrece un acceso fácil a los dispositivos conectados, los ajustes de audio y video y otras funciones.

- 1 Pulse **Inicio**.  
↳ Aparecerá el menú de inicio.
- 2 Pulse **Botones de navegación** y **OK** para seleccionar:
  - **[reproducir disco]** : Inicia la reproducción de un disco.
  - **[Explorar USB]** : Accede al buscador de contenidos de la red del dispositivo USB conectado.
  - **[Buscar iPod]** : Accede al buscador de contenido del iPod o iPhone conectado.
  - **[Buscar PC]** : Accede al buscador de contenidos de la red de la PC conectada.
  - **[Buscar Net TV]** : Accede a Net TV.
  - **[Configuración]** : Accede a los menús para cambiar los ajustes de imagen, sonido y otros.
  - **[Manual del usuario]** : Abre el manual electrónico del usuario.

### Elección del sonido

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

- 1 Pulse **SOUND SETTINGS / [Opciones de sonido]**.
- 2 Pulse **Botones de navegación** (izquierda / derecha) para acceder a las opciones de sonido.

Experiencia de sonido	Descripción
<b>AUTO VOLUME</b>	Establece una señal de salida constante en la salida del altavoz. Esta opción es mejor para la entrada de audio del televisor donde el nivel de la señal comercial es generalmente mayor que el del contenido.
<b>SOUND</b>	Selecciona un modo de sonido.
<b>SURROUND</b>	Selecciona el modo de sonido envolvente o estéreo.
<b>TREBLE</b>	Ajusta la salida de la frecuencia alta.
<b>MID</b>	Ajusta la salida de la frecuencia media.
<b>BASS</b>	Ajusta la salida de la frecuencia baja.
<b>AUDIO SYNC</b>	Retrasa el audio para que concuerde con el video.

- 3 Seleccione una opción y pulse **OK**.
- 4 Pulse **BACK** para salir.

Si no pulsa un botón en 5 segundos, saldrá automáticamente del menú.

### Cambio de volumen automático

Selecciona el nivel de volumen de salida del televisor o de otros dispositivos del sistema de Home Theater.

- 1 Pulse **SOUND SETTINGS / [Opciones de sonido]**.
- 2 Seleccione **AUTO VOLUME** y, a continuación, pulse **OK**.

- 3 Pulse los botones **Botones de navegación** (arriba/abajo) para seleccionar **ON** o **APAG..**
- 4 Pulse **OK** para confirmar su opción.

---

## Cambio del modo de sonido

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

- 1 Pulse **SOUND SETTINGS** / **OPTION** (**Opciones de sonido**).
- 2 Seleccione **SOUND** y, a continuación, pulse **OK**.
- 3 Pulse **Botones de navegación** (arriba / abajo) para seleccionar los siguientes ajustes:
  - **ACTION/ROCK** : tonos bajos y altos optimizados. Ideal para películas de acción y música pop o rock.
  - **DRAMA/JAZZ**: tonos medios y altos mejorados. Ideal para películas de drama y música jazz.
  - **GAMING/PARTY**: tonos bajos moderados y tonos medios potentes. Ideal para videojuegos y fiestas.
  - **CONCERT/CLASSIC**: sonido neutro. Ideal para recitales en vivo y música clásica.
  - **SPORTS** : tonos medios moderados y efectos de sonido envolvente para disfrutar de voces claras y vivir la atmósfera de un estadio deportivo en vivo.
  - **NEWS**: tonos medios mejorados para escuchar voces nítidas y conversaciones claras.
- 4 Pulse **OK** para confirmar su opción.

---

## Cambio del modo de sonido envolvente

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

- 1 Pulse **SOUND SETTINGS** / **OPTION** (**Opciones de sonido**).
- 2 Seleccione **SURROUND** y, a continuación, pulse **OK**.
- 3 Pulse **Botones de navegación** (arriba / abajo) para seleccionar los siguientes ajustes:

- **360SOUND** : modo de sonido surround 9,1 para vivir la mejor experiencia de cine.
  - **360SOUND STEREO** : modo estéreo optimizado con 4.1 canales.
  - **STEREO**: sonido estéreo de dos canales. Ideal para escuchar música.
  - **MULTI-CH** : sistema tradicional de 5.1 canales para disfrutar de una experiencia cinematográfica más relajante.
- 4 Pulse **OK** para confirmar su opción.

---

## Ajuste de los tonos agudos, medios y graves

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

- 1 Pulse **SOUND SETTINGS** / **OPTION** (**Opciones de sonido**).
- 2 Seleccione **TREBLE > MID** o **BASS** y, a continuación, pulse **OK**.
- 3 Pulse el botón **Botones de navegación** (arriba/abajo) para ajustar el nivel de frecuencia.
- 4 Pulse **OK** para confirmar.

---

## Sincronización del audio y video

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

- 1 Pulse **SOUND SETTINGS** / **OPTION** (**Opciones de sonido**).
- 2 Seleccione **AUDIO 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.

## Reproducción de un disco

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

- 1 Inserte un disco en el sistema de Home Theater.
- 2 Pulse **DISC** o seleccione **[reproducir disco]** en el menú de inicio y presione **OK**.  
↳ El disco se reproducirá y aparecerá el menú principal.
- 3 Pulse los siguientes botones para controlar la reproducción:

Botón	Acción
<b>Botones de navegación</b>	Permite navegar por los menús.
<b>OK</b>	Confirma una entrada o selección.
<b>▶(Reproducción)</b>	Inicia o reanuda la reproducción.
<b>  </b>	Realiza una pausa en la reproducción.
<b>■</b>	Detiene la reproducción.
<b>◀ / ▶</b>	Pasa a la pista, capítulo o archivo anterior o siguiente.
<b>◀◀ / ▶▶</b>	Avanza o retrocede de forma rápida. Pulse varias veces para incrementar la velocidad de búsqueda.
<b>Botones de navegación (arriba / abajo)</b>	Gira la imagen hacia la derecha o hacia la izquierda.
<b>SUBTITLE</b>	Selecciona el idioma de los subtítulos para la reproducción de video.
<b>POP-UP MENU / DISC MENU /  (Menú del disco)</b>	Accede o sale del menú de disco.
<b> /  (Opciones)</b>	Accede a más opciones durante la reproducción.

Para formatos de video como DivX y WMV:

- 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 DivX protegidos con DRM desde un disco o una unidad de almacenamiento USB, conecte su Home Theater a un televisor mediante un cable HDMI.

## Utilización de Bonus View con Blu-ray

Los discos Blu-ray son compatibles con la función BonusView (también denominada Picture-In-Picture) que permite ver contenido especial (por ejemplo, los comentarios del director) mientras se ve la película.

- 1 Si es necesario, active la función Bonus View o Picture-In-Picture en el menú del disco Blu-ray.
- 2 Durante la reproducción del contenido principal, pulse ** /  (Opciones)**.  
↳ Aparecerá el menú de opciones.
- 3 Seleccione **[Selección PIP] > [PIP]** y, a continuación, pulse **OK**.  
↳ Las opciones PIP [1]/[2] varían según el contenido del video.  
↳ El video Picture-in-picture aparecerá en la pantalla pequeña.
- 4 Seleccione **[2do idioma de audio]** o **[2do idioma subtítulos]** y, a continuación, pulse **OK**.
- 5 Seleccione el idioma de reproducción y, a continuación, pulse **OK**.

### Nota

- Para desactivar Bonus View (Picture-in-Picture), pulse ** /  (Opciones)**, seleccione **[Selección PIP] > [Apagado]** y, a continuación, seleccione **OK**.

## Acceso a BD-Live en Blu-ray

Los discos Blu-ray que admiten BD-Live incluyen servicios exclusivos, como películas y otros servicios en línea adicionales exclusivos.

- 1 Prepare la conexión a Internet e instale la red (consulte 'Conecte con una red informática e Internet.' en la página 10).
- 2 Conecte el dispositivo de almacenamiento USB en el sistema de Home Theater.
- 3 Seleccione el icono 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.
- 4 Pulse **Botones de navegación** para navegar por BD-Live.
- 5 Pulse **OK** para seleccionar un elemento.

### Nota

- La variedad de servicios de BD-Live depende del disco.
- Cuando utiliza BD-Live, el proveedor de contenido accede a los datos del disco y el sistema de Home Theater.
- Utilice un dispositivo de almacenamiento USB que tenga al menos 1 GB de espacio libre para almacenar los archivos descargados.
- Si no hay suficiente memoria para descargar contenidos de BD-Live, libere espacio en la memoria.

## Reproducción de videos en 3D

Su Home Theater puede reproducir videos 3D en televisores preparados para 3D.

**Antes de comenzar, controle que:**

- su televisor está preparado para 3D y se encuentra conectado al Home Theater a través de HDMI,
  - su disco es un disco Blu-ray 3D, y
  - las gafas 3D son compatibles con su televisor preparado para 3D.
- 1 Introduzca un disco Blu-ray 3D en el Home Theater.
    - ↳ Su televisor pasará a la fuente correcta de HDMI y el disco se reproducirá automáticamente.

- 2 Si el disco no se reproduce de forma automática, pulse **DISC** o seleccione **[reproducir disco]** en el menú de inicio y, a continuación, pulse **OK**.
- 3 Pulse los botones de reproducción para controlar la reproducción. Cuando avanza o retrocede, y en algunos otros modos de reproducción, el video se muestra en 2D. La imagen vuelve al formato 3D si se selecciona el modo de reproducción normal.
- 4 Colóquese las gafas 3D para disfrutar de los efectos en 3D.

## Reproducción de discos 3D en 2D

- 1 Pulse **⬆(Inicio)**.
- 2 Seleccione **[Configuración] > [Video] > [Video 3D Blu-ray] > [Apagado]**.
- 3 Pulse **OK**.
- 4 Reproduzca el disco Blu-ray 3D.
  - ↳ El video 3D se muestra en 2D.

## Reproducción de un dispositivo de almacenamiento USB

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

- 1 Conecte el dispositivo de almacenamiento USB en el sistema de Home Theater.
- 2 Pulse **⬆(Inicio)**.
  - ↳ Aparecerá el menú de inicio.
- 3 Seleccione **[Explorar 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 'Reproducción de un disco' en la página 14).

## Nota

- Si el conector no es adecuado para el dispositivo de almacenamiento USB, utilice un cable de extensión USB.
- El sistema de Home Theater no es compatible con cámaras digitales que necesitan un programa de PC para mostrar las fotos.
- El dispositivo de almacenamiento USB debe tener el formato NTFS, FAT o DOS y debe cumplir con las regulaciones de sistemas de almacenamiento masivo.

## Más funciones de reproducción para discos o USB

Existen varias funciones avanzadas para reproducir video o imágenes de un disco o dispositivo de almacenamiento USB.

### Uso de las opciones de video

Acceda a varias funciones útiles mientras mira un video.

## Nota

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

**1** Pulse **≡**OPTIONS / **Ⓞ** (Opciones).  
↳ Aparecerá el menú de opciones de video.

- 2** Pulse **Botones de navegación** y **OK** para seleccionar y ajustar:
- **[Idioma de audio]** : Selecciona el idioma de audio para el disco de video.
  - **[Idioma de subtítulos]** : Selecciona el idioma de los subtítulos para la reproducción de video.
  - **[Cambio de subtítulos]** : Ajusta la posición de los subtítulos en la pantalla.
  - **[Información]** : Muestra información sobre la reproducción en curso.
  - **[Conjunto de caracteres]** : Selecciona 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 de la escena.

- **[2do idioma de audio]** : Selecciona el segundo idioma de audio para la reproducción.
- **[2do idioma subtítulos]** : Selecciona el segundo idioma de subtítulos para la reproducción.
- **[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 PIP]** : Muestra la ventana Picture-in-Picture.
- **[Acercar]** : Amplía una escena de video o imagen. Pulse el botón **Botones de navegación** (izquierda/derecha) para seleccionar el factor de zoom.
- **[Repetir]** : Repite un capítulo o un título.
- **[Repetir A-B]** : Marca dos puntos de un capítulo o una pista para repetir su reproducción, o desactiva el modo de repetición.
- **[Ajustes de imagen]** : Selecciona un ajuste de color predefinido.

### Uso de opciones de imagen

Acceda a varias funciones útiles mientras mira imágenes.

- 1** Pulse **≡**OPTIONS / **Ⓞ** (Opciones).  
↳ Aparecerá el menú de opciones de video.
- 2** Pulse **Botones de navegación** y **OK** para seleccionar y ajustar:
- **[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 un factor de zoom.
  - **[Información]** : muestra la información de la imagen.

- **[Duración por diapos.]** : Define la velocidad de visualización de cada imagen en una secuencia de dispositivas.
- **[Animación con diap.]** : Selecciona una animación para la secuencia de diapositivas.
- **[Ajustes de imagen]** : Selecciona un ajuste de color predefinido.
- **[Repetir]** : repite una carpeta seleccionada.

---

## Uso de las opciones de audio

Accede a varias funciones útiles mientras se reproduce el audio.

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

---

## Reproducción de una secuencia de diapositivas con música

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

- 1 Seleccione una pista de música y pulse **OK**.
- 2 Pulse **↶** **BACK** y acceda a la carpeta de imágenes.
- 3 Seleccione una imagen y pulse **OK** para iniciar la secuencia de diapositivas.
- 4 Pulse **■** para detener la secuencia de diapositivas.
- 5 Pulse **■** nuevamente para detener la reproducción de música.

---

## Reproducción desde la PC (DLNA)

Si conecta su Home Theater a la red de su hogar puede reproducir música, fotos y videos almacenados en una computadora u otro servidor multimedia que pertenezca a la red.

### Requisitos:

- Una red doméstica con cables o inalámbrica, conectada a un router universal con tecnología "Plug and Play" (uPnP).
- Un adaptador USB inalámbrico Philips o un adaptador LAN que permita conectar el Home Theater a la red doméstica.
- Un servidor multimedia como:
  - PC con Windows Media Player 11 o superior; o
  - Mac con Twonky Media Server.

Para obtener más información sobre otros servidores multimedia, como TVersity, visite el sitio web del servidor correspondiente.

---

## Configuración de software del servidor multimedia

### Antes de comenzar:

- Conecte el Home Theater a su red (consulte 'Conecte con una red informática e Internet.' en la página 10) doméstica.
- Conecte la PC a la misma red.
- Verifique que la configuración del firewall de la PC le permita utilizar los programas de Windows Media Player.

### En el reproductor de Microsoft Windows Media 11

- 1 Conecte el Home Theater a un router (consulte 'Conecte con una red informática e Internet.' en la página 10) de red.
- 2 Encienda la computadora y el router.
- 3 Ejecute Windows Media Player en la computadora.
- 4 Seleccione **[Library]** > **[Media Sharing]** (Biblioteca > Uso compartido de medios) y, a continuación, seleccione los valores de configuración para compartir sus archivos multimedia.
- 5 Seleccione **[Library]** > **[Add to Library]** (Biblioteca > Agregar a biblioteca) y, a

continuación, seleccione los valores de configuración para compartir la carpeta que contiene sus archivos multimedia.

- 6 Seleccione **[Advanced options]** [Opciones avanzadas] y, a continuación, agregue las carpetas que desea compartir.
- 7 Seleccione **[Library]** > **[Apply Media Information Changes]** (Biblioteca > Aplicar cambios de información multimedia) para activar los cambios.

#### En **Twonky Media (v4.4.2) de Macintosh OS X**

- 1 Conecte el Home Theater a un router (consulte 'Conecte con una red informática e Internet.' en la página 10) de red.
- 2 Encienda la Macintosh y el router.
- 3 Ingrese en [www.twonkymedia.com](http://www.twonkymedia.com) para adquirir el software o descargar una versión gratuita de prueba por 30 días en su Mac.
- 4 Abra el programa Twonky Media en la computadora.
  - ↳ De forma predeterminada, los ajustes para compartir archivos están habilitados para que pueda agregar directamente las carpetas multimedia que desea compartir.
- 5 Ingrese en **[Basic Setup]** (Ajustes básicos)> **[Sharing]** (Compartir) y, a continuación, seleccione los ajustes para añadir una ubicación de carpeta o agregar más carpetas.
- 6 Seleccione **[Save Changes]** (Guardar cambios) para activar los cambios.

## Reproduzca contenido multimedia

### Nota

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

- 1 Pulse **⏏(Inicio)**.
  - ↳ Aparecerá el menú de inicio.
- 2 Seleccione **[Buscar PC]** y, a continuación, pulse **OK**.
  - ↳ Aparecerá un explorador de contenido.
- 3 Seleccione un archivo y, a continuación, pulse **OK**.

- 4 Pulse los botones de reproducción para controlar la reproducción (consulte 'Reproducción de un disco' en la página 14).

## Exploración de Net TV

Con el televisor conectado a Internet, puede utilizar Net TV para acceder a videos, imágenes, música información, juegos y otros servicios en línea.

### Nota

- Koninklijke Philips Electronics N.V. no acepta ninguna responsabilidad por el contenido que ofrecen los proveedores de servicios de Net TV.

(La función Net TV no está disponible para China y América Latina)

## Acceso a Net TV

- 1 Prepare la conexión a Internet e instale la red (consulte 'Conecte con una red informática e Internet.' en la página 10).
- 2 Pulse **⏏(Inicio)**.
  - ↳ Aparecerá el menú de inicio.
- 3 Seleccione **[Buscar Net TV]** y, a continuación, pulse **OK**.
  - ↳ Aparecerá la página principal de Net TV.
- 4 Pulse **Botones de navegación** para acceder a las páginas o servicios web de Net TV.
- 5 Pulse **OK** para ver o seleccionar un elemento.
- 6 Pulse **⏪BACK** para volver a la página anterior o pulse **⏏(Inicio)** para salir.

## Eliminación del historial de exploración

Borre el historial de exploración para eliminar contraseñas, cookies y datos de exploración del televisor.

- 1 Pulse **⏏(Inicio)**.
- 2 Seleccione **[Configuración]** y, a continuación, pulse **OK**.
- 3 Seleccione **[Red]** > **[Borra la memoria de Net TV]** y, a continuación, pulse **OK**.

## Reproducción desde la radio

Pueden almacenarse hasta 40 emisoras de radio.

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

Botón	Acción
	Selecciona una emisora de radio presintonizada.
<b>Botones de navegación</b> (izquierda / derecha)	Busca una emisora de radio.
<b>Botones de navegación</b> (arriba / abajo)	Sintoniza una frecuencia de radio con precisión.
	Manténgalo pulsado para borrar la emisora de radio presintonizada. Púlselo para detener la instalación de emisoras de radio.
 <b>OPTIONS</b> / (Opciones)	Manual: púlselo una vez para acceder al modo de programa y púlselo nuevamente para almacenar la emisora de radio. Automático: manténgalo pulsado durante cinco segundos para volver a instalar las emisoras de radio.
<b>RADIO</b>	Alterna entre los modos de sonido estéreo y mono.

### Nota

- Las emisoras de radio AM y digitales no son compatibles.
- Si no se detecta una señal de estéreo, se le indicará que instale las emisoras de radio nuevamente.
- Para que la recepción sea óptima, coloque la antena lejos del televisor u otras fuentes de radiación.

## Cambio del intervalo de sintonización

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

- 1 Pulse **RADIO**.
- 2 Pulse (Detener).
- 3 Mantenga presionado ► (Reproducción) para alternar la frecuencia entre 100 kHz y 50 kHz.

## Reproducción del audio del televisor o de otros dispositivos

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

## Reproducción de un reproductor de MP3

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

- 1 Conecte un reproductor de MP3 al Home Theater tal como se describe en la guía de inicio rápido.
- 2 Pulse **JSOURCE / AUDIO SOURCE** varias veces hasta que aparezca «MP3 LINK» en la pantalla.
- 3 Pulse los botones del reproductor de MP3 para seleccionar y reproducir archivos de audio.

## Reproducción desde iPod o iPhone

Si conecta e instala una base para iPod/iPhone de Philips, puede utilizar el Home Theater para reproducir música, películas e imágenes de su iPod o iPhone.

## Nota

- La base para iPod/iPhone de Philips se vende por separado.
- Puede cargar su iPod/iPhone en la base mientras el Home Theater está en modo iPod.

## Conexión del iPod o iPhone en la base

- 1 Conecte la base al Home Theater y el cable compuesto amarillo de la base al televisor. Para obtener más información, consulte la Guía rápida que se provee con la base.
- 2 Encienda el iPod o iPhone y colóquelo en la base.
- 3 En el control remoto del Home Theater, presione **Inicio** y, a continuación, seleccione **[Buscar iPod]** y presione **OK**.

## Escuchar música

- 1 Coloque su iPod o iPhone (consulte 'Conexión del iPod o iPhone en la base' en la página 20) en la base.
- 2 Pulse **DOCK for iPod** en el control remoto del Home Theater.  
↳ Las listas de reproducción se mostrarán en el televisor.
- 3 Pulse **Botones de navegación** y **OK** para seleccionar y reproducir las pistas.

## Reproducción de videos o presentaciones de diapositivas

## Nota

- En el iPod, habilite la función TV ON.
- En el iPhone, seleccione la opción TV Out (Salida de TV).

- 1 Conecte su iPod o iPhone (consulte 'Conexión del iPod o iPhone en la base' en la página 20) en la base.
- 2 Pase el televisor a la fuente **AV/VIDEO** (correspondiente al cable compuesto amarillo).  
↳ La pantalla del televisor se pondrá en blanco.

- 3 Navegue por la pantalla del iPod o iPhone para seleccionar videos o fotos.
- 4 Pulse **▶ (Reproducción)** para reproducirlos.  
↳ La imagen se verá en el televisor.

## Usar Philips EasyLink

El sistema de 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 conectores HDMI pueden controlarse por medio de un único control remoto.

## Nota

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

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

---

### Reproducción de un toque

Cuando se reproduce un disco, el televisor cambiará automáticamente al canal correcto.

---

### Modo de espera con un solo botón

Cuando mantiene pulsado el botón  (**En espera**) del control remoto, el sistema de Home Theater y todos los dispositivos HDMI CEC conectados (si admiten el modo de espera con un solo botón) pasan al modo de espera de forma simultánea.

---

### Control de audio del sistema

Cuando reproduce un dispositivo cuyo audio se transmite a este sistema de Home Theater, la unidad pasa automáticamente a la fuente de audio correspondiente.

Para usar el audio con un solo botón, habilite esta función y siga las instrucciones del televisor para asignar correctamente los dispositivos conectados a las tomas de entrada de audio del sistema de Home Theater.

---

### Asignación de entrada de audio

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

---

## 5 Cambio de los ajustes

En esta sección, lo ayudaremos a modificar los ajustes del sistema de Home Theater:



### Precaución

- La mayoría de los ajustes ya están configurados en el sistema de Home Theater. Por lo tanto, a menos que tenga una razón específica para cambiarlos, es mejor dejar el valor predeterminado.

---

## Acceso al menú de configuración

- 1 Pulse  (**Inicio**).
- 2 Seleccione **[Configuración]** y, a continuación, pulse **OK**.  
↳ Aparecerá el menú de configuración.
- 3 Seleccione un menú de configuración y, a continuación, pulse **OK**.  
Consulte las siguientes secciones para obtener información acerca de cómo cambiar los ajustes del sistema de Home Theater.
- 4 Pulse  **BACK** para volver al menú anterior o pulse  para salir.



### Nota

- Los ajustes que aparecen atenuados no pueden cambiarse.

---

## Cambio de los ajustes de video

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

- 4 Seleccione y defina los siguientes ajustes:
- **[Pantalla de TV]:** Selecciona un formato de visualización de imágenes que se ajuste a la pantalla del televisor.
  - **[Video HDMI]:** Selecciona la resolución de video HDMI.
  - **[HDMI Deep Color]:** Muestra los colores con más sombras y matices cuando el contenido de video se graba en Deep Color y el televisor es compatible con esta función.
  - **[Video por componentes]:** Selecciona la resolución de video por componentes. Los discos DVD protegidos contra copias sólo pueden reproducir una resolución de 480p/576p o 480i/576i.
  - **[Video 3D Blu-ray]:** selecciona la salida de video de 3 dimensiones cuando reproduce un video 3D en el Home Theater. El sistema de Home Theater debe estar conectado a través de HDMI a un televisor preparado para 3D.
  - **[Ajustes de imagen]:** Selecciona un ajuste de color predefinido.

- 5 Pulse **OK** para confirmar su opción.

 Nota

- El mejor ajuste para el televisor se selecciona automáticamente. Si modifica el ajuste, verifique que el televisor sea compatible con el nuevo ajuste.
- Para los ajustes relacionados con HDMI, el televisor debe estar conectado con este cable.
- Para realizar ajustes de video por componentes o progresivo, el televisor deberá conectarse a través del video por componentes.

## Cambio de los ajustes de audio

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

- 4 Seleccione y defina los siguientes ajustes:
- **[Modo nocturno]:** Selecciona un sonido bajo o totalmente dinámico. Reduce el volumen de los sonidos altos y aumenta el de los sonidos suaves, como el de las conversaciones.
  - **[Audio HDMI]:** Selecciona el formato de audio HDMI o deshabilita la salida de audio de la TV.
  - **[Configuración de 360Sound]:** Configuración básica del sonido 360. Sólo configura la acústica y la ubicación de los altavoces posteriores, que es el mínimo requisito para un sistema con sonido 360.
  - **[Ajuste del altavoz]:** Establece el nivel del volumen y la distancia entre cada altavoz para obtener el mejor sonido surround posible según el tipo de habitación.

- 5 Pulse **OK** para confirmar su opción.

 Nota

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

---

## Configuración de la red

- 1 Pulse **⬆**(Inicio).
- 2 Seleccione **[Configuración]** y, a continuación, pulse **OK**.
- 3 Seleccione **[Red]** y, a continuación, pulse **OK**.
- 4 Seleccione y defina los siguientes ajustes:
  - **[Instalación de red]:** Inicia la instalación por cable (Ethernet) o inalámbrica. Siga las instrucciones para configurar la conexión de red.
  - **[Ver los ajustes de red]:** Muestra los ajustes de red actuales.
  - **[Ver los ajustes inalámbricos]:** Muestra los ajustes Wi-Fi actuales.

- **[Ubicación del usuario de Net TV]** : Selecciona la ubicación para acceder a los contenidos y servicios de Net TV.
- **[Borra la memoria de Net TV]** : Limpia la memoria de Net TV, borra los archivos descargados temporales (por ejemplo, las cookies) del buscador de Net TV.

5 Pulse **OK** para confirmar su opción.

## Configuración de EasyLink

- 1 Pulse **⬆**(Inicio).
- 2 Seleccione **[Configuración]** y, a continuación, pulse **OK**.
- 3 Seleccione **[EasyLink]** y, a continuación, pulse **OK**.
- 4 Seleccione y defina los siguientes ajustes:
  - **[EasyLink]** : Activa o desactiva EasyLink.
  - **[Reproducción con un solo botón]** : Activa o desactiva la reproducción con un solo botón.  
Si está activado, puede utilizar el control remoto para iniciar la reproducción del disco en el sistema de Home Theater y el televisor pasará automáticamente al canal correcto.
  - **[Modo de espera con un solo botón]** : Activa o desactiva el modo de espera con un solo botón.  
Si está activado, el sistema de Home Theater puede pasar al modo de espera desde el control remoto del televisor o desde otros dispositivos HDMI CEC conectados.
  - **[Contr. aud. del sist.]** : Activa o desactiva el control de audio del sistema.  
Si está activado, siga las instrucciones del televisor para asignar los dispositivos conectados correctamente a los conectores de audio del sistema de Home Theater. El sistema de Home Theater pasa automáticamente a la fuente de audio del dispositivo conectado.
  - **[Asignación entrada audio]** : Actualiza la asignación de entrada de audio si se han conectado nuevos dispositivos.

5 Pulse **OK** para confirmar su opción.

### Nota

- Los dispositivos deben estar encendidos y conectados mediante HDMI.

## Cambio de los ajustes de preferencias

- 1 Pulse **⬆**(Inicio).
- 2 Seleccione **[Configuración]** y, a continuación, pulse **OK**.
- 3 Seleccione **[Preferenc.]** y, a continuación, pulse **OK**.
- 4 Seleccione y defina los siguientes ajustes:
  - **[Idioma del menú]** : Selecciona el idioma de visualización de los menús en pantalla.
  - **[Audio]** : Selecciona el idioma de audio para el disco de video.
  - **[Subtítulos]** : Selecciona el idioma de los subtítulos para la reproducción de video.
  - **[Menú del disco]** : Selecciona el idioma de los subtítulos para el disco de video.
  - **[Control para padres]** : Restringe el acceso a los discos grabados con clasificaciones. Para reproducir todos los discos independientemente de su nivel de clasificación, seleccione el nivel "8".
  - **[Protector de pantalla]** : Activa o desactiva el modo de protector de pantalla. Si está activado, la pantalla pasará al modo de inactividad después de 10 minutos de inactividad (por ejemplo en modo de pausa o interrupción).
  - **[Cambio de subtítulos automático]** : Habilita o deshabilita el cambio de subtítulos. Si esta activada, ajusta automáticamente la posición de los subtítulos para adaptarlos a la pantalla del televisor.

- **[Cambiar contraseña]** : Establece o cambia el código PIN para reproducir discos restringidos. Si no tiene código PIN o lo ha olvidado, introduzca "0000".
- **[Panel de pantalla]** : Permite cambiar el brillo del panel de visualización.
- **[Modo de espera automático]** : Activa o desactiva el modo de espera automático. Si esta opción está activada, el sistema de Home Theater pasará al modo de espera después de 30 minutos de inactividad (por ejemplo, en modo de pausa o detención).
- **[VCD PBC]** : Muestra u omite el menú de contenido en los discos VCD o SVCD.
- **[Temporizador]** : Activa un temporizador para que se active el modo de espera del sistema de Home Theater tras un tiempo determinado.

5 Pulse **OK** para confirmar su opción.

#### Nota

- Si el idioma que busca no se encuentra disponible, seleccione la opción **[Otro]** e ingrese el código de idioma de cuatro caracteres correspondiente. Los códigos de idioma se encuentran en la contratapa de este manual.
- Si selecciona un idioma que no está disponible en un disco, el sistema de Home Theater utilizará el idioma predeterminado de ese disco.

## Modificación de ajustes avanzados

- 1 Pulse **▲**(Inicio).
- 2 Seleccione **[Configuración]** y, a continuación, pulse **OK**.
- 3 Seleccione **[Avanzada]** y, a continuación, pulse **OK**.
- 4 Seleccione y defina los siguientes ajustes:
  - **[Seguridad BD-Live]** : Restringe o permite el acceso a BD-Live.
  - **[Audio optimizado]** : Habilita o deshabilita el post-procesamiento de audio en la salida del altavoz.
  - **[Actualización de software]** : Selecciona la actualización del software desde la red o desde el dispositivo de almacenamiento USB.
  - **[Borrar memoria]** : Limpia la memoria local, borra los archivos BD-Live descargados previamente. Cuando se utiliza un dispositivo de almacenamiento USB, la carpeta de almacenamiento local se denomina "BUDA".
  - **[Código DivX® VOD]** : Muestra el código de registro de DivX VOD del sistema de Home Theater.
  - **[Información de la versión.]** : Muestra la versión de software del sistema de Home Theater.
  - **[Restaurar la configuración predeterminada]** : Restablece los ajustes predeterminados del sistema de Home Theater que se programaron en la fábrica.

5 Pulse **OK** para confirmar su opción.

#### Nota

- No puede restringir el acceso a Internet en discos Blu-ray comerciales.
- Antes de comprar videos DivX y reproducirlos en el sistema de Home Theater, registre el sistema en [www.divx.com](http://www.divx.com) con el código de DivX VOD.
- No puede restablecer el valor predeterminado en la configuración del control para padres.

## 6 Actualización de software

Para comprobar si hay nuevas actualizaciones, compare la versión de software actual del sistema de Home Theater con la versión de software más reciente (si está disponible) en el sitio Web de Philips.

### Comprobación de la versión del software

- 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 del software desde la red

- 1 Prepare la conexión (consulte 'Conecte con una red informática e Internet.' en la página 10) a Internet.
- 2 Pulse **⏏** (Inicio) y seleccione **[Configuración]**.
- 3 Seleccione **[Avanzada] > [Actualización de software] > [Red]**.  
↳ Si el sistema detecta un soporte de actualización, le solicitará que inicie o cancele la actualización.
- 4 Siga las instrucciones que aparecen en el televisor para confirmar la actualización.  
↳ Cuando la actualización se haya completado, el equipo de Home Theater se apagará y volverá a encenderse de forma automática.
  - De no ser así, desconecte el cable de alimentación durante unos segundos y vuelva a conectarlo.

#### Nota

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

### Actualización del software desde un dispositivo USB

- 1 Obtenga la versión de software más reciente en [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support).
  - Busque su modelo y haga clic en «software y controladores».
- 2 Cree una carpeta con el nombre «UPG» en el directorio raíz de su dispositivo de almacenamiento USB.
- 3 Descargue el software en la carpeta «\UPG» del dispositivo de almacenamiento USB.
- 4 Descomprima el software en esta carpeta.
- 5 Conecte el dispositivo de almacenamiento USB en el sistema de Home Theater.
- 6 Pulse **⏏** (Inicio) y seleccione **[Configuración]**.
- 7 Seleccione **[Avanzada] > [Actualización de software] > [USB]**.
- 8 Siga las instrucciones que aparecen en el televisor para confirmar la actualización.
  - ↳ Cuando la actualización se haya completado, el equipo de Home Theater se apagará y volverá a encenderse de forma automática.
    - De no ser así, desconecte el cable de alimentación durante unos segundos y vuelva a conectarlo.



#### Precaución

- Para evitar daños en el Home Theater, no desconecte el dispositivo de almacenamiento USB durante la actualización del software.

## Actualización del manual electrónico del usuario

- 1 Verifique la versión actual del manual electrónico del usuario instalado en su Home Theater (consulte 'Comprobación de la versión del software' en la página 25).
- 2 Introduzca el dispositivo de almacenamiento USB en su PC.
- 3 En su navegador de Internet, ingrese en [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support) y busque su producto.
- 4 Haga clic en «Software y controladores» en el panel izquierdo y ubique el «Manual electrónico». El manual está en un archivo \*.zip de formato comprimido.
- 5 Si el archivo \*.zip que se encuentra en el sitio de asistencia técnica de Philips es posterior al que está instalado en su Home Theater, descargue el archivo en el directorio raíz de su dispositivo de almacenamiento USB.
- 6 Descomprima el archivo descargado en el directorio raíz del dispositivo de almacenamiento USB.
  - ↳ Se extraerá un archivo con el nombre «HTSxxxxeDFU.zip» en la carpeta «\UPG» del dispositivo USB, donde «xxxx» es el número de modelo de su Home Theater.
- 7 Desconecte el dispositivo USB de la PC y conéctelo en el Home Theater.
- 8 Pulse **▲**(Inicio).
  - La bandeja para discos del Home Theater debe estar vacía y cerrada.
- 9 Pulse **[3]**, **[3]**, **[8]** en el control remoto.
  - ↳ Se iniciará la actualización de software. Cuando la actualización se haya completado, el equipo de Home Theater se apagará y volverá a encenderse de forma automática.
- 10 Cuando la actualización se haya completado, desconecte el dispositivo de almacenamiento USB del Home Theater.



### Precaución

- No apague la energía ni quite el dispositivo de almacenamiento USB durante la actualización.
- Si se produce una falla eléctrica durante la actualización, no extraiga la unidad USB del Home Theater. El equipo reanudará el proceso cuando se restablezca el suministro eléctrico.
- Si se produce un error durante la actualización, vuelva a iniciar el procedimiento. Si el error persiste, comuníquese con el servicio de atención al cliente de Philips.

# 7 Especificaciones del producto

## Nota

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

### Código 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		
Rusia, India		
China		

### Soportes de reproducción

- AVCHD, BD-RE, BD-Video, DVD-Video, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, DVD+R/-R DL, CD-R/CD-RW, CD de audio, CD/SVCD de video, CD de imágenes, MP3-CD, WMA-CD, DivX (Ultra)-CD, dispositivo de almacenamiento USB

### Formato de archivo

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

### Amplificador

- Potencia de salida total: 800 W RMS
- Respuesta de frecuencia: 40 Hz-20 kHz /  $\pm 3$ dB
- Relación señal/ruido: > 65 dB (CCIR) / (ponderado A)
- Sensibilidad de entrada:
  - AUX1, AUX2: 400 mV
  - MP3 LINK: 150 mV

### Video

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

### Audio

- Entrada de audio digital S/PDIF:
  - Coaxial: IEC 60958-3
  - Óptica: TOSLINK
- Frecuencia de muestreo:
  - MP3: 32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz
  - WMA: 44.1 kHz, 48 kHz
- Frecuencia de bits constante:
  - MP3: 112 kbps - 320 kbps
  - WMA: 48 kbps - 192 kbps

### Radio

- Zona de sintonización:
  - Europa / China: FM 87.5-108 MHz (50 kHz)
  - Pacífico asiático / Rusia / América Latina / India: FM 87.5-108 MHz (50 / 100kHz)
- Relación señal / ruido: FM 55 dB
- Respuesta de frecuencia: FM 60 Hz-12.5 kHz /  $\pm 3$ dB

### USB

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

## Unidad principal

- Fuente de alimentación
  - Europa / China: 220-240 V, ~50 Hz;
  - América Latina / Pacífico Asiático : 110-127 V / 220-240 V, ~50-60Hz;
  - Rusia / India: 220-240 V, ~50Hz
- Consumo de energía: 125 W
- Consumo en modo de espera:  $\leq 0,22$  W
- Dimensiones (an. x al. x pr): 437 x 75 x 342 (mm)
- Peso: 4,5 kg

## Subwoofer

- Impedancia: 4 ohm
- Controladores de altavoz: woofer de 165 mm (6,5")
- Respuesta de frecuencia: 20 Hz - 150 Hz
- Dimensiones (an. x al. x pr): 196 x 397 x 342 (mm)
- Peso: 6,4 kg
- Longitud del cable: 3 m

## Altavoces

- Sistema: satélite con amplitud de banda
- Impedancia de los altavoces: 4 ohmios (central), 6 ohmios (frontal / posterior)
- Controladores de los altavoces:
  - Central: woofer de 2 x 2,5" + tweeter de cúpula de seda de 1"
  - Delantero / trasero: margen completo de 2 x 2,5" + woofer de 2,5" + tweeter de cúpula de seda de 1"
- Respuesta de frecuencia: 150 Hz-20 kHz
- Dimensiones (An x Al x Pr):
  - Central: 435 x 85 x 111 (mm)
  - Delantero / trasero : 99 x 247 x 117 (mm)
- Peso:
  - Central: 1,67 kg
  - Delantero / trasero : 1,17 kg c/u

## Especificación de láser

- Tipo de láser (diodo): InGaN/AlGaIn (BD), AlGaInP (DVD/CD)
- Distancia de la onda: 405 +5nm / -5nm (BD), 655 +5nm / -10nm (DVD), 790 +10nm / -10nm (CD)
- Potencia de salida (máx.) : 20 mW (BD), 6 mW (DVD), 7 mW (CD)

# 8 Solución de problemas



## Advertencia

- Riesgo 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 el problema sigue sin resolverse, registre su producto y solicite asistencia técnica en [www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome).

Si se pone en contacto con Philips, le solicitarán el número de serie y de modelo del producto. El número de modelo y el número de serie figuran en la parte inferior de su producto. Escriba los números aquí:

Número de modelo

\_\_\_\_\_

Número de serie

\_\_\_\_\_

---

## Unidad principal

### Los botones del sistema de Home Theater no funcionan.

- Desconecte el sistema de 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 la conexión HDMI.

- Cambie el ajuste de video HDMI o espere 15 segundos hasta que se complete la recuperación automática.
- Verifique si el cable HDMI tiene defectos. Sustituya el cable HDMI por uno nuevo.

### No se ve la imagen con la conexión por componentes (Y Pb Pr).

- Si la conexión de video HDMI está configurada como **[Auto]** o **[1080p/24Hz]**, no hay salida de video mediante la conexión por componentes. Cambie el ajuste de video HDMI o desconecte HDMI.

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

- Asegúrese de que el disco contenga video de alta definición.
- Asegúrese de que el televisor admita video de alta definición.

## Sound

### No hay sonido.

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

### No hay sonido en la conexión HDMI.

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

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

- Conecte un cable de audio de la entrada de audio del Home Theater a la salida de audio del televisor y, a continuación, pulse **JSOURCE / AUDIO SOURCE** varias veces para seleccionar la fuente de audio correcta.

### Sonido distorsionado o eco.

- Asegúrese de que el sonido de la televisión esté silenciado o al mínimo si desea reproducir audio a través del sistema de Home Theater.

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

- 1) Pulse **HSOUND SETTINGS /** **000** (**Opciones de sonido**). 2) Pulse **Botones de navegación** (izquierda/derecha) varias veces hasta que aparezca **AUDIO SYNC** y, a continuación, pulse **OK**. 3) Pulse el botón **Botones de navegación** (arriba/abajo) para sincronizar el audio con el video.

## Reproducción

### No se puede reproducir el disco.

- Limpie el disco.
- Asegúrese de que el sistema de Home Theater sea compatible con el disco (consulte 'Especificaciones del producto' en la página 27).
- Asegúrese de que el sistema de Home Theater admita el código de región del disco.
- Para DVD±RW o DVD±R, asegúrese de que el disco esté finalizado.

### No pueden reproducirse los archivos de video DivX.

- Compruebe que el archivo DivX está codificado en modo «perfil de Home Theater» con el codificador DivX.
- Controle que el archivo de video 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.
- Seleccione el conjunto de caracteres correcto: 1) Pulse **≡OPTIONS /** **□** (**Opciones**). 2) Seleccione **[Conjunto de caracteres]**. 3) Seleccione el conjunto de caracteres admitido. 4) Pulse **OK**.

### No puede leerse el contenido de un dispositivo de almacenamiento USB.

- Asegúrese de que el formato del dispositivo de almacenamiento USB sea compatible con el sistema de Home Theater (consulte 'Especificaciones del producto' en la página 27).
- Verifique que el dispositivo de almacenamiento USB ofrezca un sistema de archivos compatible con el sistema de Home Theater.

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

- No puede realizarse la operación.

### La función EasyLink no funciona.

- Controle que el sistema de Home Theater esté conectado en un televisor con EasyLink de la marca Philips y que EasyLink esté activado.

**No quiero que mi sistema de Home Theater se encienda cuando enciendo el televisor.**

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

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

- Verifique la conexión de red (consulte 'Conecte con una red informática e Internet.' en la página 10) o bien asegúrese de que la red esté instalada (consulte 'Configuración de la red' en la página 11)
- Libere espacio en la memoria. (consulte 'Modificación de ajustes avanzados' en la página 24)
- Verifique que el disco Blu-ray sea compatible con la función BD-Live.

**El contenido de video (películas, fotos, videoclips, etc.) del iPod/iPhone no aparece en el televisor.**

- La navegación de videos y fotos no es compatible. Sólo puede navegar por contenido de video y fotos en el iPod/iPhone.

**No se pueden ver imágenes de mi iPod/iPhone en el televisor.**

- Conecte un cable compuesto amarillo desde la base al televisor.
- Pase el televisor a la fuente **AV/VIDEO** (correspondiente al cable compuesto amarillo).
- Pulse **PLAY** en el iPod o el iPhone para iniciar la presentación de diapositivas.

**El audio se detiene cuando reproduzco música desde el iPod o el iPhone conectado a la base.**

- Verifique que su iPod o iPhone tenga instalada la última versión de firmware. Para más información, consulte el sitio web correspondiente a su iPod o iPhone.

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

- Verifique que el sistema de Home Theater esté conectado al televisor preparado para 3D mediante HDMI.
- Verifique que el disco sea un disco Blu-ray 3D.
- La opción **[Video 3D Blu-ray]** debe estar activada (consulte 'Cambio de los ajustes de video' en la página 21).

**En la pantalla del televisor se ven imágenes negras en el modo de video.**

- Verifique que el Home Theater esté conectado al televisor a través de HDMI.
- Cambie a la fuente correcta de HDMI en el televisor.

---

## Red

**No se encontró la red inalámbrica o hay interferencias.**

- Verifique que las ondas de los hornos microondas, teléfonos DECT u otros dispositivos inalámbricos cercanos no provoquen interferencias en la red inalámbrica.
- Pruebe la instalación de la red con cable si la red inalámbrica no funciona correctamente (consulte 'Configuración de la red' en la página 999).

# 9 Índice

---

## A

<b>ajustes</b>	
control paterno	23
EasyLink	23
preferencias	23
red	22
<b>amplificador</b>	27
<b>asignación de entrada de audio</b>	20, 23
<b>audio</b>	
conexión	9
idioma	23
sincronización con video	13

---

## B

<b>BD-Live</b>	
acceso	15
configurar	11
<b>Bonus View</b>	14
<b>Búsqueda</b>	
Net TV	18
PC	18
<b>búsqueda de video por tiempo</b>	16

---

## C

<b>cambiar ajustes</b>	21
<b>cambio de subtítulos</b>	16, 23
<b>capítulo</b>	16
<b>código de región</b>	27
<b>conectar</b>	
audio del televisor	9, 19
guía	7
módulo inalámbrico	11
otros dispositivos	9
red	10
TV	8
<b>conectores</b>	7
<b>contacto</b>	28
<b>contraseña (código PIN)</b>	23
<b>control de audio del sistema</b>	20
<b>control remoto</b>	4
<b>cuidados</b>	3
<b>cuidados del producto</b>	3

---

## D

<b>descripción general</b>	
conectores	7
control remoto	4
unidad principal	4
<b>disco</b>	
discos compatibles	27
reproducir	14
<b>DivX</b>	
conjunto de caracteres	16
<b>DLNA</b>	17

---

## E

<b>EasyLink</b>	
ajustes	20, 23
<b>eliminación del producto</b>	3
<b>especificaciones del producto</b>	27

---

## F

<b>formatos de archivo</b>	27
----------------------------	----

---

## H

<b>HDMI CEC (véase Easylink)</b>	20
----------------------------------	----

---

## I

<b>idioma</b>	
audio	16, 23
menú del disco	23
subtítulos	16, 23
visualización en pantalla	23
<b>imagen</b>	
girar	16
opciones	16
secuencia de diapositivas	17, 16
solución de problemas	28
<b>inalámbrico</b>	
módulo inalámbrico	11
<b>Internet</b>	
actualización de software	25
BD-Live	15
conectar	10
<b>iPod</b>	
reproducir	19
secuencia de diapositivas	20

---

<b>M</b>	
modo de espera con un solo botón	20, 23
<b>MP3</b>	
reproducir	19

---

<b>N</b>	
Net TV	18

---

<b>P</b>	
<b>picture-in-picture</b>	
2do. idioma de audio	14
2do. idioma de subtítulos	14
activación	14

---

<b>R</b>	
<b>radio</b>	
programa	19
reproducir	19
sintonización	19
<b>reciclaje</b>	3
<b>red</b>	
actualización de software	25
conectar	10
configurar	11
<b>repetición</b>	16, 14
<b>reproducción de un toque</b>	20, 23
<b>reproducir</b>	
contenido multimedia	17
desde la PC	17
disco	14
dispositivo de almacenamiento USB	15
opciones	14
radio	19
Reproductor de MP3	19
solución de problemas	29
video 2D	15
video 3D	15
<b>rotar imágenes</b>	16

---

---

<b>S</b>	
<b>secuencia de diapositivas</b>	
animación	16
duración	16
Reproducción de diapositivas con música	17
Reproducción desde iPod y iPhone	20
<b>seguridad</b>	2
<b>software</b>	
actualizar	25
versión	25
<b>software de servidor multimedia</b>	
configurar	17
<b>solución de problemas</b>	28
<b>sonido</b>	
agudos y graves	13
modo	13
solución de problemas	29
surround	13
volumen automático	12
<b>subtítulos</b>	
idioma	16, 23

---

<b>T</b>	
<b>título</b>	16
<b>TV</b>	
audio del televisor	9, 19
conectar	8

---

<b>U</b>	
<b>USB</b>	
actualización de software	25
reproducir	15

---

<b>V</b>	
<b>video</b>	
opciones	16
sincronización con audio	13
<b>video 3D</b>	15

---

### Validez de la garantía

Todos los productos de la línea de audio y video Philips, se regirán 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](http://www.philips.cl)

**Colombia:** 01 800 700 7445  
[www.philips.com.co](http://www.philips.com.co)

**Costa Rica:** 0800 507 7445  
[www.centralamerica.philips.com](http://www.centralamerica.philips.com)

**Ecuador:** 1-800-10-1045  
[www.centralamerica.philips.com](http://www.centralamerica.philips.com)

**El Salvador:** 800 6024  
[www.centralamerica.philips.com](http://www.centralamerica.philips.com)

**Guatemala:** 1 800 299 0007  
[www.centralamerica.philips.com](http://www.centralamerica.philips.com)

**Honduras**  
[www.centralamerica.philips.com](http://www.centralamerica.philips.com)

**México:** 01 800 504 6200  
[www.philips.com.mx](http://www.philips.com.mx)

**Nicaragua**  
[www.centralamerica.philips.com](http://www.centralamerica.philips.com)

**Panamá:** 800 8300  
[www.centralamerica.philips.com](http://www.centralamerica.philips.com)

**Perú:** 0800-00100  
[www.philips.com.pe](http://www.philips.com.pe)

**República Dominicana:** 1 800 751 2673  
[www.centralamerica.philips.com](http://www.centralamerica.philips.com)

**Venezuela:** 0800 100 4888  
[www.philips.com.ve](http://www.philips.com.ve)

# LISTA DE SERVIÇO AUTORIZADO - BRASIL

<b>ACRE</b>					
CRUZEIRO DO SUL	68-33227216	ITUMBIARA	64-34310837	SAO JOAO DEL REI	32-33718306
RIO BRANCO	68-32217642	LUZIANIA	61-36228519	SAO SEBASTIAO DO PARAISO	35-35313094
		MINEIROS	64-36618259	SETE LAGOAS	31-37718570
<b>ALAGOAS</b>		PIRES DO RIO	64-34611133	TEOFILO OTONI	33-35225831
ARAPIRACA	82-35222367	RIALMA	62-33971320	TIMOTEO	31-38482728
MACEIO	82-32417237	RIO VERDE	64-36132034	TRES CORACOES	35-32324143
PALMEIRA DOS INDIOS	82-34213452	TRINDADE	62-35051505	UBA	32-35323626
UNIAO DOS PALMARES	82-32811305	URUAJU	62-33571285	UBERABA	34-33332520
				UBERLANDIA	34-32112636
		<b>MARANHAO</b>		VARGINHA	35-32228414
<b>AMAPA</b>		ACAILANDIA	99-35381889	VARZEA DA PALMA	38-37311548
MACAPA	96-32175934	BACABAL	99-36212794	VICOSA	31-38918000
		CAXIAS	99-35212377		
<b>AMAZONAS</b>		CODO	99-36612942	<b>PARA</b>	
AMAZONAS	92-36633366	SANTA INES	98-36537553	ALTAMIRA	91-35154349
MANAUS	92-32324252	IMPERATRIZ	99-35232906	ANANINDEUA	91-32354831
		PEDREIRAS	99-36423142	BELEM	91-32421090
<b>BAHIA</b>		PRESIDENTE DUTRA	99-36631815	BELEM	91-32542424
ALAGOINHAS	75-34211128	SAO JOSE DE RIBAMAR	99-32241581	CAPANEMA	91-34521100
BARRERAS	77-36117592	SAO LUIS	98-32323236	CASTANHAL	91-37215052
CAETITE	77-34541183			MARAJO	94-33242207
CAMACARI	71-36218288	<b>MATO GROSSO</b>		PARAGOMINAS	91-30110778
CRUZ DAS ALMAS	75-36212839	BARRA DO GARCAS	66-34011394	PARAUPEBAS	94-33561756
EUNAPOLIS	73-32815181	CUIABA	65-33176464	SANTAREM	93-35235322
FEIRA DE SANTANA	75-32232882	LUCAS DO RIO VERDE	65-35491333	TUCURUI	55-33523215
GUANAMBI	77-34512791	PONTES E LACERDA	65-32662326		
ILHEUS	73-32315995	RONDONOPOLIS	66-34233888	<b>PARAIBA</b>	
IRECE	74-36410202	TANGARA DA SERRA	65-33261431	CAMPINA GRANDE	83-33212128
ITABUNA	73-36137777	VARZEA GRANDE	65-36826502	GUARABIRA	83-32711159
JACOBINA	74-36211323			JOAO PESSOA	83-32469689
JEQUIE	73-35254141	<b>MATO GROSSO DO SUL</b>		NOVA FLORESTA	83-33741014
JUAZEIRO	74-36116456	AMAMBAI	67-34811543	SAPE	83-32832479
LAURO DE FREITAS	71-33784021	CAMPO GRANDE	67-33891540		
MURITIBA	75-34241908	CAMPO GRANDE	67-33213898	<b>PARANA</b>	
PAULO AFONSO	75-32811349	DOURADOS	67-34217117	ARAPONGAS	43-32521606
RIBEIRA DO POMBAL	75-32761853	NOVA ANDRADINA	67-34413851	ASSIS CHATEAUBRIAND	44-35285181
SALVADOR	71-32473659			BANDEIRANTES	43-35421711
SALVADOR	71-32072070	<b>MINAS GERAIS</b>		CAMPO MOURAO	44-30164500
SALVADOR	71-33356233	ANDRADAS	35-37312970	CASCAVEL	45-32264005
SENHOR DO BONFIM	74-35413143	ARAGUARI	34-32416026	CIANORTE	44-36292842
SERRINHA	75-32611794	ARAXA	34-36611132	CURITIBA	41-33334764
SANTO ANTONIO DE JESUS	75-36314470	ARAXA	34-36691869	CURITIBA	41-32648791
TEIXEIRA DE FREITAS	73-30111600	ARCOS	37-33513455	FOZ DO IGUAU	45-35234115
		BAMBUI	37-34311473	FRANCISCO BELTRAO	46-35241501
<b>CEARÁ</b>		BELO HORIZONTE	31-32254066	IBIPORA	43-32581863
CRATEUS	88-36910019	BETIM	31-35322088	IRATI	42-34221337
FORTALEZA	85-40088555	BOM DESPACHO	37-35222511	LAPA	41-36222410
IGUATU	88-35810512	CARANGOLA	32-37412017	LONDRINA	43-33210077
ITAPIPOCA	88-36312030	CARATINGA	33-33213433	MANDAGUARI	44-32331335
JUAZEIRO DO NORTE	88-35871973	CASSIA	35-35412293	MARECHAL CANDIDO RONDON	45-32542605
SOBRAL	88-36110605	CATAGUASES	32-34227968	MARINGA	44-32264620
TAUA	88-34371987	CONGONHAS	31-37311638	MEDIANEIRA	45-32642580
TIANGUA	88-36713336	CONTAGEM	31-33912994	PARANAVAI	44-34234711
UBAJARA	88-36341233	CORONEL FABRICIANO	31-38411804	PATO BRANCO	46-32242786
		CURVELO	38-37213009	PONTA GROSSA	42-30285061
<b>DISTRITO FEDERAL</b>		DIVINOPOLIS	37-32212353	RIO NEGRO	47-36450251
BRASILIA	61-35564840	FORMIGA	37-33214177	ROLANDIA	43-32561947
BRASILIA	61-33549615	GOVERNADOR VALADARES	33-32716650	SANTO ANTONIO PLATINA	43-35341809
BRASILIA	61-34451991	GUAXUPE	35-35514124	SAO MIGUEL DO IGUAU	45-35651429
		IPATINGA	31-38222332	TOLEDO	45-32522471
<b>ESPIRITO SANTO</b>		ITABIRA	31-38316218	UMUARAMA	44-30561485
ALEGRE	28-35526349	ITAJUBA	35-36211315		
ARACRUZ	27-32561251	ITAPECERICA	37-33411326	<b>PERNAMBUCO</b>	
BAIXO GUANDU	27-37321142	ITAUNA	37-32412468	CABO SANTO AGOSTINHO	81-35211823
BARRA DE SAO FRANCISCO	27-37562245	JOAO MONLEVADE	31-38512909	CAMARAGIBE	81-34581246
CACHOEIRA DE ITAPEMIRIM	28-35223524	JOAO PINHEIRO	38-35611327	CARUARU	81-37220235
COLATINA	27-37222288	JUIZ DE FORA	32-32151514	GARANHUNS	87-37610085
GUARAPARI	27-33614355	LAGOA DA PRATA	37-32613493	PAULISTA	81-34331142
SAO MATEUS	27-37633806	LAVRAS	35-38210550	RECIFE	81-32313399
SERRA	27-33284292	MANHUAU	33-33314735	RECIFE	81-34656042
VILA VELHA	27-32891233	MONTE CARMELO	34-38422082	RECIFE	81-32286123
VITORIA	27-32233899	MONTE SANTO DE MINAS	35-35911888	SERRA TALHADA	87-38311401
		MONTES CLAROS	38-32218925		
<b>GOIÁS</b>		MURIAE	32-37224334	<b>PIAUÍ</b>	
ANAPOLIS	62-33243562	MANUQUE	33-36212165	PARNAIBA	86-33222877
CALDAS NOVAS	64-34532878	NOVA LIMA	31-35412026	TERESINA	86-32230825
CATALAO	64-34412786	OLIVEIRA	37-33314444	TERESINA	86-32214618
FORMOSA	61-36318166	PARACATU	38-36711250		
GOIANESIA	62-33534967	PASSOS	35-35214342	<b>RIO DE JANEIRO</b>	
GOIANIA	62-32916770	PATOS DE MINAS	34-38222588	BARRA DO PIRAI	24-24437745
GOIANIA	62-32510933	PROTOCINHO	34-38311531	BELFORD ROXO	21-27795797
GOIANIA	62-32292908	PIUMHI	37-37146332	BOM JESUS DO ITABAPOANA	22-38312216
GOIATUBA	64-34952401	POCOS DE CALDAS	35-37224448	CABO FRIO	22-26451819
INHUMAS	62-35111431	PONTE NOVA	31-38172486	CAMPOS DOS GOYTACAZES	22-27221499
ITAPURANGA	62-33551484	POUSO ALEGRE	35-34212120	CORDEIRO	22-25512099

# LISTA DE SERVIÇO AUTORIZADO - BRASIL

DUQUE DE CAXIAS	21-27711508	CONCORDIA	49-34423704	SAO CAETANO DO SUL	11-42275339
ITAGUAI	21-26886491	CRUCIUMA	48-21015555	SAO CARLOS	16-33614913
ITAOCARA	22-38612740	CRUITIBANOS	49-32410851	SAO JOAO DA BOA VISTA	19-36232990
ITAPERUNA	22-38236825	FLORIANOPOLIS	48-32049700	SAO JOSE DO RIO PARDO	19-36085760
MACAPE	22-27591358	GAROPABA	48-32544104	SAO JOSE DO RIO PRETO	17-32325680
MAGE	21-26333342	INDAIAL	47-33333275	SAO JOSE DOS CAMPOS	12-39239508
NITEROI	21-2622-0157	ITAJAI	47-33444777	SAC PAULAI	11-29791184
NOVA FRIBURGO	22-25227692	JARAGUA DO SUL	47-33722050	SAO PAULO	11-38659897
NETOPOLIS	24-22454997	JOACABA	49-35220418	SAO PAULO	11-22722245
RESENDE	24-33550101	JOINVILLE	47-34331146	SAO PAULO	11-26940101
RIO DE JANEIRO	21-24264702	LAGES	49-32244414	SAO PAULO	11-32077111
RIO DE JANEIRO	21-25892030	LAGUNA	48-36443153	SAO PAULO	11-39757996
RIO DE JANEIRO	21-25096851	MARAVILHA	49-36640052	SAO PAULO	11-22976464
RIO DE JANEIRO	21-24315759	PINHALZINHO	49-33661014	SAO PAULO	11-56679695
RIO DE JANEIRO	21-25714999	PORTO UNIAO	42-35232839	SAO PAULO	11-38751333
RIO DE JANEIRO	21-3381-0711	RIO DO SUL	47-35211920	SAO PAULO	11-38457575
SAO GONCALO	21-27013214	RIO NEGRINHO	47-36440979	SAO PAULO	11-22996122
TERESOPOLIS	21-27439467	SAO MIGUEL DO OESTE	49-36220262	SAO PAULO	11-20713907
TRES RIOS	24-22521388	TUBARAO	48-36261651	SAO PAULO	11-25770899
VOLTA REDONDA	24-33481601	VIDEIRA	49-35660376	SAO PAULO	11-32222311
		XANXERE	49-34333026	SAO ROQUE	11-47125635
<b>RIO GRANDE DO NORTE</b>		<b>SÃO PAULO</b>		SAO VICENTE	13-34646559
CAICO	84-34171844	AGUAS DE LINDOIA	19-38241524	SOROCABA	15-32241170
NATAL	84-32231249	AMERICANA	19-34062914	SUZANO	11-47598671
NATAL	84-32132345	AMPARO	19-38072674	TABOAO DA SERRA	11-47871480
PAU DOS FERROS	84-33512334	ARACATUBA	18-36218775	TAQUARITINGA	16-32524039
		ARARAQUARA	16-33368710	TAUBATE	12-36219080
<b>RIO GRANDE DO SUL</b>		ASSIS	18-33242649	TIETE	15-32822452
BAGE	53-32411295	ATIBAIA	11-44118145	TUPA	14-34962596
BENTO GONCALVES	54-34526825	AVARE	14-37322142	VALINHOS	19-38716629
CAMAQUA	51-36711686	BARRETOS	17-33222742	VOTUPORANGA	17-34214940
CANELA	54-32821551	BAURURI	14-31049551	<b>SERGIPE</b>	
CARAZINHO	54-33302292	BIRIGUI	18-36424011	ARACAJU	79-32176080
CAXIAS DO SUL	54-30211808	BOTUCATU	14-38821081	ITABAIANA	79-34313023
DOIS IRMAOS	51-35641286	CAMPINAS	19-37372500	LAGARTO	79-36312656
ERECIM	54-33211933	CAMPOS DO JORDAO	12-36622142	<b>TOCANTINS</b>	
ESTANCIA VELHA	51-35612142	CATANDUVA	17-35232524	ARAGUAINA	63-34111818
FARROUPLHA	54-32683603	CERQUILHO	15-32842121	GUARAI	63-34641590
FLORES DA CUNHA	54-32922625	CRUZEIRO	12-31433859	GURUPI	63-33511038
FREDERICO WESTPHALEN	55-37441850	DIADEMA	11-40430669	PALMAS	63-32175628
GRAVATAI	51-30422830	DRACENA	18-38212479		
IJUI	55-33327766	FERNANDOPOLIS	17-34423752		
LAJEADO	51-37145155	FRANCA	16-37223898		
MARAU	54-33424571	FRANCO DA ROCHA	11-44492608		
MONTENEGRO	51-36324187	GUARATINGUETA	12-31335030		
NOVA PRATA	54-32421328	GUARUJA	13-33582942		
NOVO HAMBURGO	51-35823191	GUARULHOS	11-24431153		
OSORIO	51-36632524	IBITINGA	16-33417665		
PASSO FUNDO	54-33111104	INDAIATUBA	19-38753831		
PELOTAS	53-32223633	ITAPETININGA	15-32710936		
PORTO ALEGRE	51-32226941	ITAPIRA	19-38633802		
PORTO ALEGRE	51-33256653	ITAPOLIS	16-32622524		
PORTO ALEGRE	51-32268834	ITUAQUAQUETUBA	11-46404162		
RIO GRANDE	53-32323211	ITARARE	15-35322743		
SANTA CRUZ DO SUL	51-37153048	ITU	11-40230188		
SANTA MARIA	55-30282235	ITUVERAVA	16-37293365		
SANTA ROSA	55-35113449	JALES	17-36324479		
SAO JOSE DO OURO	54-33521216	JAU	14-36222117		
SOBRADINHO	51-37421409	JUNDIAI	11-45862182		
TAPERÁ	54-33851160	LEME	19-35713528		
TAQUARI	51-36534390	LIMEIRA	19-34413179		
TORRES	51-36641940	LINS	14-35227283		
TRES DE MAIO	55-35358727	MARILIA	14-34547437		
URUGUAIANA	55-34118069	MATAO	16-33821046		
VACARIA	54-32311396	MAUA	11-45145233		
VENANCIO AIRES	51-37411443	MOGI DAS CRUZES	11-47941814		
VERA CRUZ	51-37181380	MOGI GUAÇU	19-38181171		
		MOJI MIRIM	19-38624401		
<b>RONDÔNIA</b>		OLIMPIA	17-32805378		
BURITIS	69-32383830	OSASCO	11-36837343		
CACAOAL	69-34431415	OURINHOS	14-33225457		
GUAJARA MIRIM	69-35414430	PIRACICABA	19-34340454		
PORTO VELHO	69-32273377	PIRASSUNUNGA	19-35614091		
		PORTO FERREIRA	19-35851891		
<b>RORAIMA</b>		PRESIDENTE PRUDENTE	18-32225168		
BOA VISTA	95-32249605	PROMISSAO	14-35411696		
		REGISTRO	13-38212324		
<b>SANTA CATARINA</b>		RIBEIRAO PRETO	16-36381156		
ARARANGUA	48-35220304	RIBEIRAO PRETO	16-39049808		
BALNEARIO CAMBORIU	47-33630706	RIO CLARO	19-35348543		
BLUMENAU	47-33233907	SALTO	11-40296563		
BRUSQUE	47-33557518	SANTO ANDRE	11-49905288		
CANOINHAS	47-36223615	SANTOS	13-32272947		
CAPIZAL	49-35552266	SAO BERNARDO CAMPO	11-41257000		
CHAPECO	49-33221144				

## CERTIFICADO DE GARANTIA NO BRASIL

Este aparelho é garantido pela Philips do Brasil Ltda., por um período superior ao estabelecido por lei. Porém, para que a garantia tenha validade, é imprescindível que, além deste certificado, seja apresentada a nota fiscal de compra do produto.

**A Philips do Brasil Ltda. assegura ao proprietário consumidor deste aparelho as seguintes garantias, a partir da data de entrega do produto, conforme expresso na nota fiscal de compra, que passa a fazer parte deste certificado:**

**Garantia para rádios e reprodutores de CD portáteis**

**(sem caixa acústica destacável): 180 dias**

**Garantia para os demais produtos da marca Philips: 365 dias.**

***Esta garantia perderá sua validade se:***

- O defeito apresentado for ocasionado pelo uso indevido ou em desacordo com o seu manual de instruções.
- O produto for alterado, violado ou consertado por pessoa não autorizada pela Philips.
- O produto for ligado a fonte de energia (rede elétrica, pilhas, bateria, etc.) de características diferentes das recomendadas no manual de instruções e/ou no produto.
- O número de série que identifica o produto estiver de alguma forma adulterado ou rasurado.

Estão excluídos desta garantia defeitos decorrentes do descumprimento do manual de instruções do produto, de casos fortuitos ou de força maior; bem como aqueles causados por agentes da natureza e acidentes. Excluem-se igualmente desta garantia defeitos decorrentes do uso dos produtos em serviços não doméstico/residencial regular ou em desacordo com o uso recomendado.

**ESTÃO EXCLUÍDAS DA GARANTIA ADICIONAL AS PILHAS OU BATERIAS FORNECIDAS JUNTO COM O CONTROLE REMOTO.**

Nos municípios onde não exista assistência técnica autorizada Philips, as despesas de transporte do aparelho e/ou técnico autorizado correm por conta do consumidor requerente do serviço.

A garantia não será válida se o produto necessitar de modificações ou adaptações para habilitá-lo a operar em qualquer outro país que não aquele para o qual foi designado, fabricado, aprovado e/ou autorizado, ou ter sofrido qualquer dano decorrente deste tipo de modificação.

**Philips do Brasil Ltda.**

No Brasil, para informações adicionais sobre o produto, entre em contato com o CIC - Centro de Informações ao Consumidor através dos telefones (11) 2121-0203 (Grande São Paulo) e 0800-701-0203 (demais regiões e estados).

Horário de atendimento: de segunda a sexta-feira, das 8h às 20h e sábados das 8h às 13h.

Visite também nossa página de suporte ao consumidor no website [www.philips.com.br/suporte](http://www.philips.com.br/suporte), onde também está disponível a lista completa e atualizada das assistências técnicas autorizadas Philips.

***Para atendimento fora do Brasil, contate a Philips local ou a: Philips Consumer Service  
Beukenlaan 2 - 5651 CD Eindhoven The Netherlands***

# Certificado de Garantía en Argentina

**Artefacto:**

**Modelo:**

**Fabricante/Importador: Philips Argentina S.A.**

**y/o Fábrica Austral de Productos Eléctricos S.A.**

**Dirección: Vedia 3892 - Buenos Aires**

**Fecha de Venta:**

	<b>Nro. de serie</b>
--	----------------------

Firma y sello de la casa vendedora.

PHILIPS ARGENTINA S.A. en adelante denominada “la empresa”, garantiza al comprador de este artefacto por el término de (1) año a partir de la fecha de adquisición, 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 Republica Argentina. El certificado debe ser completado por la casa vendedora y ser presentado por el usuario conjuntamente con la factura original de compra.
2. Serán causas de anulación de esta garantía en los casos que corresponda:
  - 2.1. Uso impropio o distinto del uso doméstico.
  - 2.2. Exceso o caídas de tensión eléctrica que impliquen uso en condiciones anormales.
  - 2.3. Instalación y/o uso en condiciones distintas a las marcadas en el “Manual de instalación y uso” que se adjunta a esta garantía.
  - 2.4. Cualquier intervención al artefacto por terceros no autorizados por la empresa.
3. La garantía carecerá de validez si se observare lo siguiente:
  - 3.1. Enmiendas o raspaduras en los datos del certificado de garantía o factura.
  - 3.2. 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.
4. No están cubiertos por esta garantía los siguientes casos:
  - 4.1. Los daños ocasionados al exterior del gabinete.
  - 4.2. Las roturas, golpes, caídas o rayaduras causadas por traslados.
  - 4.3. Los daños o fallas ocasionados por deficiencias, sobretensiones, descargas o interrupciones del circuito de alimentación eléctrica o rayos, deficiencias en la instalación eléctrica del domicilio del usuario o conexión del artefacto a redes que no sean las especificadas en el Manual de Uso del mismo.
  - 4.4. 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.
  - 4.5. Las fallas o daños ocasionados en desperfectos en la línea telefónica.
  - 4.6. Las fallas producidas por una mala recepción ocasionada en el uso de una antena deficiente o en señales de transmisión débiles.
5. Las condiciones de instalación y uso del artefacto se encuentran detalladas en el Manual de Uso del mismo.
6. 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.
7. 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 a segura 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 o fuerza mayor

8. 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 abonado por el interesado de acuerdo a la tarifa vigente.
9. 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.
10. 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.



# PHILIPS

## Red de Talleres Autorizados en Argentina

### CAPITAL FEDERAL

#### ATTENDANCE S.A.

- Av. Monroe 3351 (C1430BKA) Cap. Fed.
- Tel.: 4545-5574/0704 ó 6775-1300
- Ventas de Repuestos y Accesorios
- Tel.: 4545-0854

#### DIG TRONIC

- Av. San Martín 1762 (C1416CRS) Cap. Fed.
- Tel.: 4583-1501

#### ELECTARG S.R.L.

- Av. Córdoba 1357 (C1055AAD) Cap. Fed.
- Ventas de Repuestos y Accesorios
- Tel.: 4811-1050

Caballito Electarg J. M. Moreno 287 4903-6967/6854/8983

### BUENOS AIRES

Azul	Herlein Raúl Horacio	Av. 25 de Mayo 1227	(02281) 428719
Bahía Blanca	Neutron	Soler 535	(0291) 4535329
Bragado	Yacovino Juan J.	San Martín 2141	(02342) 424147
Campana	Electricidad Krautor	Lavalle 415	(03489) 432919
Chivilcoy	Fama	Coronel Suárez 110	(02346) 424129
Junín	Junín Service	Alsina 537	(02362) 442754
La Plata	Da Tos e Hijos	Calle 68 N° 1532	(0221) 4516021
La Plata	Service Técnico La Plata	Av. 51 N° 1051 esq. 16	(0221) 4108155
Mar de Ajó	Tauro Electrónica	Catamarca 14	(02257) 421750
Mar del Plata	Central Service	Olazábal 2249	(0223) 4721639/4729367
Mar del Plata	Service Integral	Diag. Pueyrredón 3229	(0223) 4945633
Necochea	Eléctronica Camejo	Calle 63 N° 1745	(02262) 426134
Pehuajó	Calcagni Carlos Alberto	Zubiría 794	(02396) 472665
Pergamino	ACV Sistemas	Dr. Alem 758	(02477) 421177
Pergamino	El Service	Juan B. Justo 1931	(02477) 418000

San Nicolás	Servitec	Bv. Alvarez 148	(03461) 454729/429578
San Pedro	Electrónica Menisale	Mitre 1695	(03329) 425523
Tandil	Lazzarini Oscar Rafael	Pellegrini 524	(02293) 442167
Trenque Lauquen	Labrone Electrónica	Av. San Martín 426	(02392) 423248
Tres Arroyos	Saini Fabián y Sergio	Av. Belgrano 562	(02983) 427369
Zárate	Electrónica Spinozzi	Ituzaingó 1030	(03487) 427353

### GRAN BUENOS AIRES

Avellaneda	Casa Torres S.A.	Av. Mitre 2559	4255-5854
Florencio Varela	Casa Torres S.A.	San Martín 2574	4255-5854
Gregorio de Laferrere	Electrónica Alvarez	Honorio Luque 6084	4626-1322
Lomas de Zamora	Attendance S.A. Lomas	Laprida 485	4292-8900
Merlo	Argentronica S.H.	Pte. Cámpora 2175	(0220) 4637177/4829934
Moreno	Argentronica S.H.	Bmé. Mitre 2977 loc.2	(0237) 4639500
Morón	Servotronic	Nlra. Sra. del Buen Viaje 1222	4627-5656
Olivos	Appliance	Av. Libertador 2684	4794-7700
Quilmes	Casa Torres S.A.	E. Ríos esq. Gran Canaria	4255-5854
Ramos Mejía	Electarg S.R.L. Suc.	Belgrano 224	4656-0619
San Miguel	Servotronic San Miguel	Belgrano 999	4664-4131
Villa Ballester	Servotronic	J. Hernández 3101	4767-2515/4768-5249

### CATAMARCA

Catamarca	Omicron Central de Serv.	San Martín 225	(03833) 427235
-----------	--------------------------	----------------	----------------

### CHACO

Resistencia	Freschi Jorge Oscar	Av. Avalos 320	(03722) 426030
-------------	---------------------	----------------	----------------

### CHUBUT

Comodoro Rivadavia	C.A.S. S.R.L.	Alem 145	(0297) 4442629
Trelew	Fagtron Electrónica	Brasil 253	(02965) 427073

### CORDOBA

Córdoba Capital	Servelco S.R.L.	Pje. E. Marsilla 635	(0351) 4724008/4732024
Río Cuarto	Maurutto Victor G.	Bv. Almaguer 487	(0358) 4660204
Río Cuarto	Capaldi Abel	Paunero 832	(0358) 4623003
Río Tercero	Service Omega	Homero Manzi 149	(03571) 423330
San Francisco	Acuña Walter Electrónica	M. Moreno 360	(03564) 425367
Villa María	Grasso Electrónica	Bv. Alvear 541	(0353) 4521366
Villa María	Vanguard Sist. Electrónicos	México 421	(0353) 4532951

# Language Code

Abkhazian	6566	Inupiaq	7375	Pushto	8083
Afar	6565	Irish	7165	Russian	8285
Afrikaans	6570	Íslenska	7383	Quechua	8185
Amharic	6577	Italiano	7384	Raeto-Romance	8277
Arabic	6582	Ivrit	7269	Romanian	8279
Armenian	7289	Japanese	7465	Rundi	8278
Assamese	6583	Javanese	7486	Samoan	8377
Avestan	6569	Kalaallisut	7576	Sango	8371
Aymara	6589	Kannada	7578	Sanskrit	8365
Azerhijani	6590	Kashmiri	7583	Sardinian	8367
Bahasa Melayu	7783	Kazakh	7575	Serbian	8382
Bashkir	6665	Kernewek	7587	Shona	8378
Belarusian	6669	Khmer	7577	Shqip	8381
Bengali	6678	Kinyarwanda	8287	Sindhi	8368
Bihari	6672	Kirghiz	7589	Sinhalese	8373
Bislama	6673	Komi	7586	Slovensky	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	Turkmen	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		
Hrwatski	6779	Pali	8073		
Ido	7379	Panjabi	8065		
Interlingua (International)	7365	Persian	7065		
Interlingue	7365	Polski	8076		
Inuktitut	7385	Português	8084		

