

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



HTS9520

PHILIPS

Sumário

1	Importante	2
	Segurança	2
	Cuidados com o produto	2
	Descarte do produto e de pilhas antigas	3
	3D - Aviso relacionado à saúde	3
2	Seu home theater	4
	Unidade principal	4
	Controle remoto	4
3	Conectar o Home Theater	7
	Conectores	7
	Conectar à TV	8
	Conectar o áudio da TV ou de outros dispositivos	9
	Conectar a uma rede de computador e à Internet	10
	Conectar um adaptador Wi-Fi USB	11
	Conectar um módulo wireless	11
4	Usar o Home Theater	12
	Antes de começar	12
	Acesso ao menu inicial	12
	Escolher o som	12
	Reproduzir um disco	13
	Usar BonusView no Blu-ray	14
	Acessar o BD-Live no Blu-ray	14
	Reproduzir vídeo 3D	15
	Reproduzir conteúdo de um dispositivo USB de armazenamento	15
	Mais recursos de reprodução para discos ou dispositivos USB	15
	Reproduzir conteúdo do PC (DLNA)	17
	Navegar na Net TV	18
	Reproduzir rádio	18
	Reproduzir áudio da TV ou de outros dispositivos	19
	Reproduzir conteúdo de um MP3 player	19
	Reproduzir o conteúdo de um iPod ou iPhone	19
	Usar o Philips EasyLink	20
5	Alterar configurações	21
	Acessar o menu de configuração	21
	Alterar configurações de vídeo	21
	Alterar configurações de áudio	21
	Configurar rede	22
	Configurar o EasyLink	22
	Alterar configurações de preferências	23
	Alterar as configurações avançadas	23
6	Atualizar o software	24
	Verificar a versão do software	24
	Atualizar software pela rede	24
	Atualizar o software por um dispositivo USB	25
	Atualizar o manual do usuário eletrônico	25
7	Especificações do produto	26
8	Solução de problemas	27
	Unidade principal	27
	Imagem	27
	Áudio	28
	Reproduzir	28
	Rede	29
9	Índice remissivo	29

1 Importante

Leia e compreenda todas as instruções antes de usar o Home Theater: Caso ocorram danos causados pelo não-cumprimento destas instruções, a garantia não será aplicável.

Segurança

Risco de choque elétrico ou incêndio!

- Nunca exponha o produto e os acessórios à chuva ou água. Nunca coloque vasilhas com líquido, como vasos, perto do produto. Se algum líquido for derramado sobre ou dentro do produto, desconecte-o da tomada imediatamente. Entre em contato com a Central de Atendimento ao Cliente Philips para que o produto seja verificado antes de ser utilizado novamente.
- Nunca coloque o produto e os acessórios próximo a fogo exposto ou a outras fontes de calor, incluindo luz solar direta.
- Nunca insira objetos nas aberturas de ventilação ou em outras aberturas do produto.
- Quando o dispositivo de conexão é um plugue de alimentação ou um acoplador de aparelhos, ele deve ficar ligado o tempo todo.
- Desconecte o produto da tomada quando houver tempestades com raios.
- Ao desconectar o cabo de alimentação, sempre puxe pela tomada, nunca pelo fio.

Risco de curto-circuito ou incêndio!

- Antes de conectar o produto à tomada de energia, verifique se a voltagem corresponde ao valor impresso na parte posterior ou inferior do produto. Nunca conecte o produto à tomada de energia se a tensão for diferente.

Risco de ferimentos ou danos Home Theater!

- Para produtos que podem ser instalados na parede, use somente o suporte para instalação em parede fornecido. Fixe o suporte em uma parede capaz de suportar o peso do produto e do suporte. A Koninklijke Philips Electronics N.V. não se responsabiliza por uma instalação inadequada na parede que provoque acidentes, ferimentos ou danos.

- Para caixas acústicas com pedestais, use somente os pedestais fornecidos. Fixe com firmeza os pedestais às caixas acústicas. Coloque os pedestais montados em superfícies planas e niveladas que suportem o peso combinado da caixa acústica e do pedestal.
- Não posicione o produto ou outros objetos sobre cabos de alimentação ou outros equipamentos elétricos.
- Se o produto for transportado em temperaturas abaixo de 5°C, retire-o da embalagem e espere até que ele fique na temperatura ambiente antes de conectá-lo à tomada.
- Radiação laser visível e invisível quando aberto. Evite a exposição a este feixe.
- Não toque no leitor óptico do aparelho no interior do compartimento de disco.

Risco de superaquecimento!

- Nunca instale este produto em um ambiente com restrições de espaço. Sempre deixe um espaço de pelo menos 4 cm em volta do produto para ventilação. Certifique-se de que as aberturas de ventilação do produto não fiquem encobertas por cortinas ou outros objetos.

Risco de contaminação!

- Não misture as pilhas/baterias (antigas com novas ou de carbono com alcalinas, etc.).
- Remova as pilhas se estiverem descarregadas ou se não usar o controle remoto por um período longo.
- As pilhas contêm substâncias químicas que exigem cuidados especiais em seu descarte.

Cuidados com o produto

- Não insira objetos além de discos no compartimento de disco.
- Não insira discos deformados ou quebrados no compartimento de disco.
- Remova os discos do compartimento de discos se você não estiver usando o aparelho por um longo período.
- Use somente uma flanela em microfibras para limpar o produto.

Descarte do produto e de pilhas antigas



Seu produto foi projetado e fabricado com materiais e componentes de alta qualidade, que podem ser reciclados e reutilizados.



Quando este símbolo de lata de lixo riscada estiver afixado a um produto, significa que ele se enquadra na Diretiva europeia 2002/96/EC. Informe-se sobre o sistema de coleta seletiva local de produtos elétricos e eletrônicos.

Proceda de acordo com as normas locais e não descarte produtos antigos no lixo doméstico convencional.

O descarte correto de produtos antigos ajuda a impedir possíveis conseqüências negativas para o meio ambiente e para a saúde humana.



Este produto contém pilhas cobertas pela Diretiva Europeia 2006/66/EC, não podendo ser descartadas com o lixo doméstico.

Informe-se sobre as normas locais de coleta seletiva de pilhas, pois o descarte correto ajuda a impedir conseqüências negativas para o meio ambiente e a saúde humana.

3D - Aviso relacionado à saúde

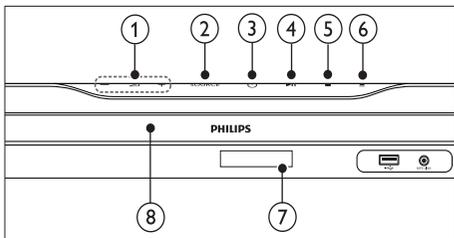
Se você ou sua família tiver histórico de epilepsia ou de convulsões devido à sensibilidade à luz, consulte um médico antes de se expor a fontes de luz piscantes, seqüências rápidas de imagens ou exibição em 3D.

Para evitar sensações desconfortáveis, como vertigem, dor de cabeça ou confusão mental, recomendamos não assistir a imagens em 3D por muito tempo. Se você sentir algum desconforto, pare a exibição em 3D e não faça atividades que possam oferecer perigo (por exemplo, dirigir um carro) até os sintomas desaparecerem. Se os sintomas persistirem, não volte a assistir a imagens em 3D sem antes consultar um médico. Os pais devem monitorar seus filhos enquanto eles assistem a imagens em 3D e verificar se não estão sentindo nenhum desconforto, conforme descrito acima. Não é recomendado que crianças com menos de seis anos assistam a imagens em 3D, pois seu sistema visual não está ainda totalmente desenvolvido.

2 Seu home theater

Parabéns pela aquisição e seja bem-vindo à Philips!
Para aproveitar todos os benefícios oferecidos pelo suporte da Philips, registre o produto no site www.philips.com/welcome.

Unidade principal



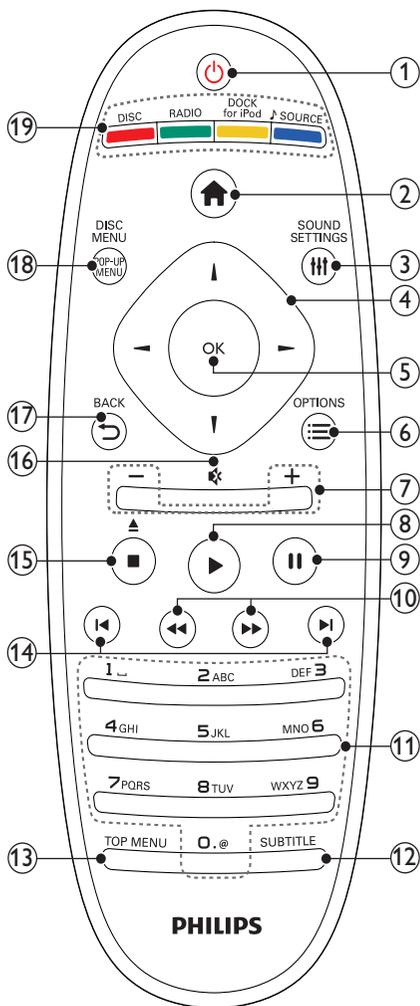
- ① **▲ +/- (Volume)**
Aumenta ou diminui o volume.
- ② **SOURCE**
Seleciona uma origem de áudio/vídeo para o Home Theater.
- ③ **⏻ (Modo de espera - Ligado)**
Liga o Home Theater ou alterna para o modo de espera.
- ④ **▶|| (Reproduzir/Pausar)**
Inicia, pausa ou retoma a reprodução.
- ⑤ **■ (Parar)**
Interrompe a reprodução.
- ⑥ **▲ (Abrir/Fechar)**
Abre ou fecha o compartimento de disco.
- ⑦ **Display**
- ⑧ **Compartimento de disco**

Controle remoto

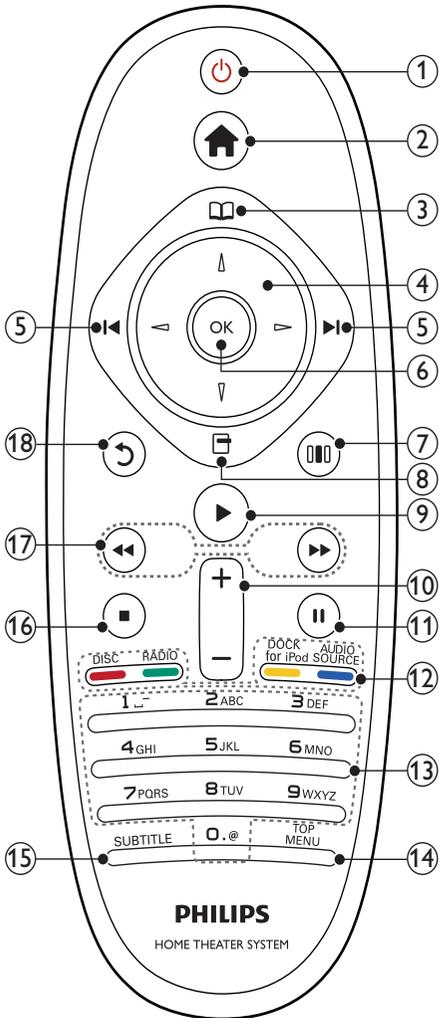
Nota

- Seu Home Theater é fornecido com um dos controles remotos a seguir.

Controle remoto - A



- ① **⏻ (Modo de espera - Ligado)**
- Liga ou alterna o Home theater para o modo de espera.
 - Com o EasyLink ativado, pressione e segure por pelo menos 3 segundos para colocar todos os dispositivos compatíveis com HDMI CEC no modo de espera.
- ② **🏠 (Início)**
Acessa o menu inicial.
- ③ **⚙️ (SOUND SETTINGS)**
Acessa ou encerra diferentes opções de som.
- ④ **Botões de navegação**
- Navega pelos menus.
 - No modo de rádio, pressione esquerda ou direita para iniciar a pesquisa automática.
- ⑤ **OK**
- Confirma uma entrada ou seleção.
- ⑥ **☰ (OPTIONS)**
- Acessa mais opções durante a reprodução.
 - No modo de rádio, programa estações de rádio.
- ⑦ **+/- (Volume)**
Aumenta ou diminui o volume.
- ⑧ **▶️ (Reproduzir)**
Inicia ou retoma a reprodução.
- ⑨ **⏸️ (Pausar)**
Pausa a reprodução.
- ⑩ **⏮️ / ⏭️ (Retrocesso rápido/Avanço rápido)**
Retrocede ou avança rapidamente. Pressione várias vezes para alterar a velocidade da pesquisa.
- ⑪ **Botões alfanuméricos**
Insere números ou letras (estilo de entrada de mensagens SMS).
- ⑫ **SUBTITLE**
Seleciona um idioma de legenda para o vídeo.
- ⑬ **TOP MENU**
Acessa o menu principal de um disco de vídeo.
- ⑭ **⏪ / ⏩ (Anterior/Próximo)**
- Pula para a faixa, capítulo ou arquivo anterior ou seguinte.
 - No modo de rádio, seleciona uma estação de rádio pré-sintonizada.
- ⑮ **■ (Parar) / ▲ (Ejetar / Abrir/Fechar)**
- Interrompe a reprodução.
 - Pressione e segure para ejetar o disco ou abrir o compartimento de disco.
 - No modo de rádio, apaga a estação de rádio predefinida atual.
- ⑯ **🔇 (Mudo)**
Silencia ou restaura o volume.
- ⑰ **⏮️ BACK**
Retorna para a tela do menu anterior.
- ⑱ **POP-UP MENU/DISC MENU**
Acessa ou sai do menu de disco.
- ⑲ **Botões de fonte**
- Botões coloridos** (para discos Blu-ray): Selecionam tarefas ou opções.
 - DISC**: Alterna para a origem de disco.
 - RADIO**: Alterna para rádio FM.
 - DOCK for iPod**: Alterna para uma dock Philips para iPod/iPhone.
 - SOURCE**: Seleciona uma fonte de entrada de áudio.



- 1 **⏻ (Modo de espera - Ligado)**
 - Liga ou alterna o Home theater para o modo de espera.
 - Com o EasyLink ativado, pressione e segure por pelo menos 3 segundos para colocar todos os dispositivos compatíveis com HDMI CEC no modo de espera.
- 2 **🏠 (Início)**
Acessa o menu inicial.
- 3 **📖 (Menu do disco)**
Acessa ou sai do menu de disco.
- 4 **Botões de navegação**
 - Navega pelos menus.
 - No modo de rádio, pressione esquerda ou direita para iniciar a pesquisa automática.
- 5 **⏮ / ⏭ (Anterior/Próximo)**
 - Pula para a faixa, capítulo ou arquivo anterior ou seguinte.
 - No modo de rádio, seleciona uma estação de rádio pré-sintonizada.
- 6 **OK**
Confirma uma entrada ou seleção.
- 7 **🔊 (Opções de som)**
Acessa ou encerra diferentes opções de som.
- 8 **☐ (Opções)**
 - Acessa mais opções durante a reprodução.
 - No modo de rádio, programa estações de rádio.
- 9 **▶ (Reproduzir)**
Inicia ou retoma a reprodução.
- 10 **+/- (Volume)**
Aumenta ou diminui o volume.
- 11 **⏸ (Pausar)**
Pausa a reprodução.

- 12) **Botões de fonte/ Botões coloridos**
- Discos Blu-ray: Selecionam tarefas ou opções.
 - **AUDIO SOURCE:** Seleciona uma fonte de entrada de áudio.
 - **DOCK for iPod:** Alterna para uma dock Philips para iPod/iPhone.
 - **RADIO:** Alterna para rádio FM.
 - **DISC:** Alterna para a origem de disco.
- 13) **Botões alfanuméricos**
Insere números ou letras (estilo de entrada de mensagens SMS).
- 14) **TOP MENU**
Acessa o menu principal de um disco de vídeo.
- 15) **SUBTITLE**
Seleciona um idioma de legenda para o vídeo.
- 16) **■ (Parar)**
- Interrompe a reprodução.
 - Pressione e segure para ejetar o disco ou abrir o compartimento de disco.
 - No modo de rádio, apaga a estação de rádio predefinida atual.
- 17) **◀◀ / ▶▶ (Retrocesso rápido/Avanço rápido)**
Retrocede ou avança rapidamente. Pressione várias vezes para alterar a velocidade da pesquisa.
- 18) **↶ (Voltar)**
Retorna para a tela do menu anterior.

3 Conectar o Home Theater

Esta seção ajuda você a conectar o Home Theater a uma TV e a outros dispositivos. As conexões básicas do Home Theater com os acessórios estão descritas no Guia de início rápido. Um guia interativo abrangente está disponível no site www.connectivityguide.philips.com.

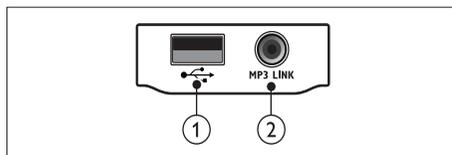
Nota

- Consulte a ilustração tipológica na parte de trás do produto para identificação e classificação de suprimento.
- Antes de fazer ou alterar conexões, certifique-se de que todos os dispositivos estejam desconectados da tomada de alimentação.

Conectores

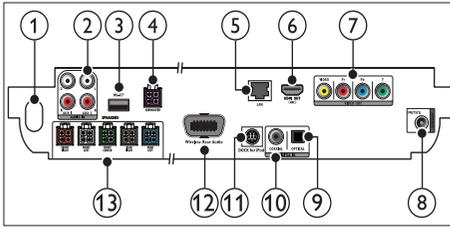
Conecte outros dispositivos ao Home Theater.

Conectores frontais



- 1) **USB**
Entrada de áudio, vídeo ou imagem de um dispositivo USB de armazenamento.
- 2) **MP3 LINK**
Entrada de áudio de um MP3 player.

Conectores traseiros



- ① **AC MAINS~**
Conexão com a fonte de alimentação.
- ② **AUDIO IN-AUX 1/AUX 2**
Conexão com a saída de áudio analógico na TV ou em um dispositivo analógico.
- ③ **Wi-Fi®**
Conexão com um adaptador Wi-Fi USB. (Modelo: Philips WUB1110, vendido separadamente.)
- ④ **SUBWOOFER**
Conexão com o subwoofer fornecido.
- ⑤ **LAN**
Conexão com a entrada LAN em um modem ou roteador de banda larga.
- ⑥ **HDMI OUT (ARC)**
Conexão com a entrada HDMI na TV.
- ⑦ **VIDEO OUT**
Conexão com a entrada de vídeo na TV.
- ⑧ **ANTENNA FM 75 Ω**
Entrada de sinal de antena, cabo ou satélite.
- ⑨ **DIGITAL IN- OPTICAL**
Conexão com a saída de áudio óptica na TV ou em um dispositivo digital.
- ⑩ **DIGITAL IN- COAXIAL**
Conexão com a saída de áudio coaxial na TV ou em um dispositivo digital.
- ⑪ **DOCK for iPod**
Conexão com uma dock Philips para iPod/iPhone. (Modelo: Philips DCK3060)
- ⑫ **Wireless Rear Audio**
Conexão com um módulo wireless Philips. (Modelo: Philips RWSS9500, vendido separadamente.)
- ⑬ **SPEAKERS**
Conexão com as caixas acústicas fornecidas.

Conectar à TV

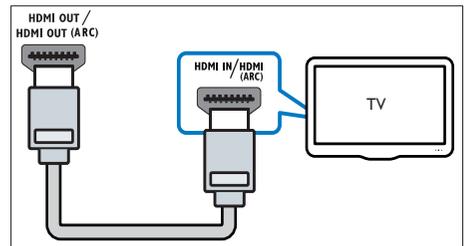
Conecte o Home Theater diretamente a uma TV por meio de um dos seguintes conectores (da qualidade de imagem mais alta até a mais básica):

- ① **HDMI**
- ② **Vídeo componente**
- ③ **Vídeo composto**

Opção 1: Conectar à TV via HDMI

Nota

- O conector HDMI na TV pode estar identificado como **HDMI IN** ou **HDMI ARC**.
- Se a TV suportar ARC (Audio Return Channel, Canal de retorno de áudio) HDMI, você poderá usar esse recurso para transmitir áudio digital para o Home Theater.
- Se a HDTV tiver um conector DVI, use um adaptador HDMI/DVI.
- Se a TV suportar o EasyLink HDMI CEC, controle o Home Theater e a TV usando um único controle remoto (consulte 'Usar o Philips EasyLink' na página 20).

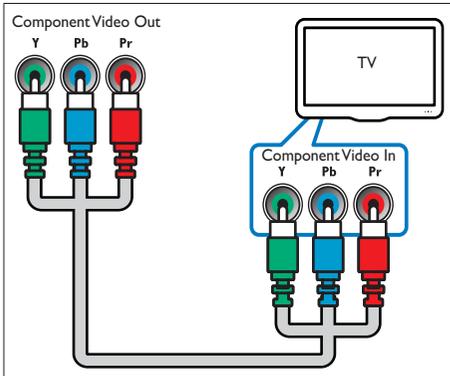


Opção 2: Conectar à TV via YPbPr (vídeo componente)

Nota

- O cabo ou conector de vídeo componente pode estar identificado como **Y Cb Cr** ou **YUV**.

(Cabo não fornecido)

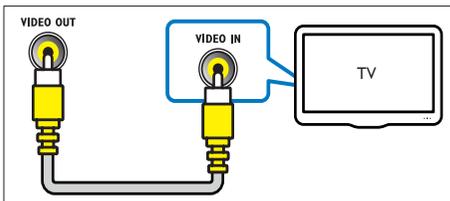


Opção 3: Conectar à TV via vídeo composto (CVBS)

Nota

- O cabo ou conector de vídeo composto pode estar identificado com **AV IN**, **VIDEO IN**, **COMPOSITE** ou **BASEBAND**.

(Cabo não fornecido)



Conectar o áudio da TV ou de outros dispositivos

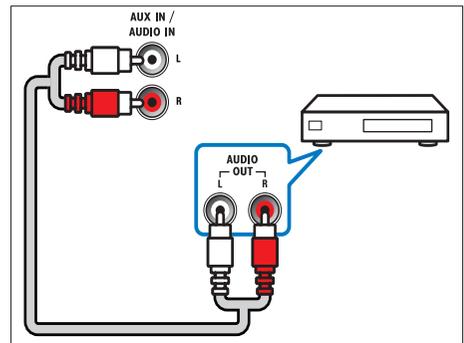
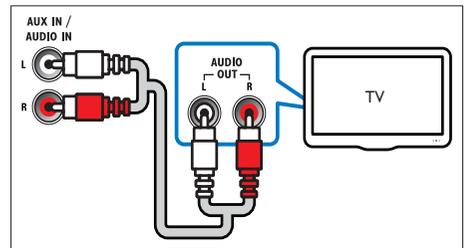
Use o Home Theater para reproduzir o áudio da TV ou de outros dispositivos como um conversor.

Dica

- Pressione **JSOURCE / AUDIO SOURCE** várias vezes para selecionar a saída de áudio da conexão.

Opção 1: Conectar o áudio por meio de cabos de áudio analógicos

(Cabo não fornecido)

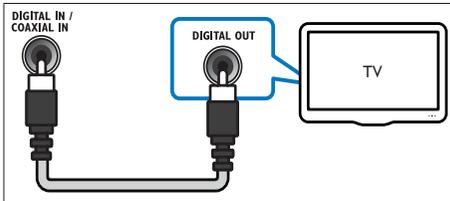


Opção 2: Conectar o áudio por meio de um cabo coaxial

Nota

- O cabo ou conector coaxial digital podem estar identificados como **COAXIAL/DIGITAL OUT** ou **SPDIF OUT**.

(Cabo não fornecido)

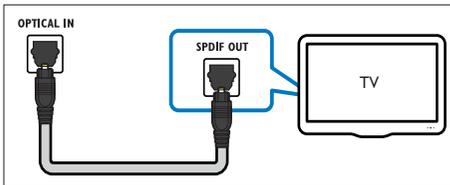


Opção 3: Conectar o áudio por meio de um cabo óptico digital

Nota

- O cabo ou conector óptico digital pode estar identificado como **SPDIF OUT** ou **OPTICAL OUT**.

(Cabo não fornecido)



Conectar a uma rede de computador e à Internet

Conecte o Home Theater a uma rede de computador e aproveite:

- **Conteúdo multimídia transmitido do computador:** exiba fotos, reproduza

músicas e assista a arquivos de vídeo transmitidos do computador (consulte 'Reproduzir conteúdo do PC (DLNA)' na página 17).

- **Acesso à Internet:** navegue pelos serviços da Internet (consulte 'Navegar na Net TV' na página 18).
- **Atualização do software:** atualize o software do Home Theater pela rede (consulte 'Atualizar software pela rede' na página 24).

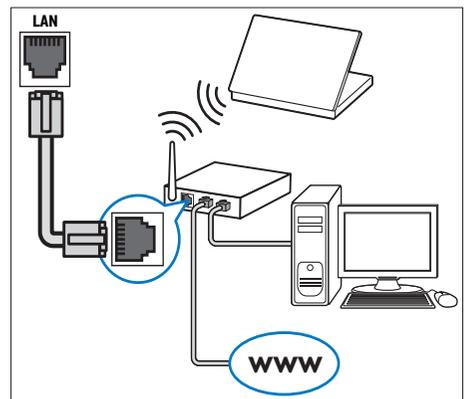
Do que você precisa:

- Um roteador de rede (com DHCP ativado).
- Um cabo de rede (cabo reto RJ45).
- Um computador com software servidor de mídia instalado (consulte 'Configurar software servidor de mídia' na página 17).
- Para acessar a Internet e atualizar o software, verifique se o roteador de rede tem acesso à Internet e não está restrito por firewalls ou outros sistemas de segurança.

Nota

- O recurso Net TV não está disponível na China nem na América Latina

(Cabo não fornecido)



Configurar rede

- 1 Conecte o Home Theater a um roteador de rede por meio de uma conexão de rede com ou sem fio (consulte 'Conectar um adaptador Wi-Fi USB' na página 11).
- 2 Ligue a TV e alterne para a fonte correta do Home Theater.
- 3 Pressione **⬆** (Início).
- 4 Selecione **[Configurar]** e pressione **OK**.
- 5 Selecione **[Rede]** > **[Instalação de rede]** e pressione **OK**.
 - Para rede com fio, selecione **[Com fio (Ethernet)]** e pressione **OK**.
 - Para rede sem fio, selecione **[Wireless (Wi-Fi)]** e pressione **OK**.
- 6 Siga as instruções na TV para concluir a instalação.
 - ↳ O Home Theater se conecta à Internet. Se a conexão falhar, selecione **[Tentar]** e pressione **OK**.
- 7 Selecione **[Final.]** e pressione **OK** para sair.



Cuidado

- Familiarize-se com o roteador de rede, o software servidor de mídia e as noções básicas de rede antes de tentar conectar o Home Theater a uma rede de computador. Se necessário, leia a documentação que acompanha os componentes da rede. A Philips não é responsável por dados perdidos, danificados ou corrompidos.

Conectar um adaptador Wi-Fi USB

Adquira um adaptador Wi-Fi USB sem fio (modelo: PHILIPS WUB1110) e configure a rede sem fio (consulte 'Configurar rede' na página 11).



Conectar um módulo wireless



Nota

- Depois que você conectar o módulo sem fio e ligá-lo, os conectores das caixas acústicas traseiras do Home Theater serão silenciados e o som surround traseiro será transmitido pelos conectores no receiver sem fio.

(Módulo sem fio não fornecido - Philips RWSS9500)



4 Usar o Home Theater

Esta seção ajuda você a usar o Home Theater para reproduzir mídias de diferentes origens.

Antes de começar

Certifique-se de:

- Fazer as conexões necessárias descritas no Guia de início rápido e no Manual do usuário.
- Fazer a configuração inicial. A configuração inicial é exibida quando você liga o Home Theater pela primeira vez. Se você não concluir a configuração, será solicitado a concluí-la sempre que ligar o Home Theater.
- alternar a TV para a origem correta para o Home Theater.

Acesso ao menu inicial

No menu inicial, é possível acessar facilmente os dispositivos conectados, as configurações de áudio e vídeo e outros recursos.

- 1 Pressione **HOME** (Início).
↳ O menu inicial é exibido.
- 2 Pressione **Botões de navegação** e **OK** para selecionar o seguinte:
 - **[reproduzir disco]** : Inicia a reprodução do disco.
 - **[Procurar USB]** : Acessa o navegador de conteúdo do dispositivo USB de armazenamento conectado.
 - **[Procurar iPod]** : Acessa o navegador de conteúdo do iPod ou iPhone conectado.
 - **[Procurar PC]** : Acessa o navegador de conteúdo da rede de PC conectada.
 - **[Procurar Net TV]** : Acessa a Net TV.
 - **[Configurar]** : Acessa menus para alterar imagem, som e outras configurações.
 - **[Manual do Usuário]** : Inicia o manual do usuário eletrônico.

Escolher o som

Esta seção ajuda você a escolher o som ideal para um vídeo ou uma música.

- 1 Pressione **SOUND SETTINGS** / **SOUND** (Opções de som).
- 2 Pressione os **Botões de navegação** (esquerdo/direito) para acessar as opções de som.

Experiência sonora	Descrição
AUTO VOLUME	Define um sinal de saída constante na saída das caixas acústicas. Essa é a melhor opção para a entrada de áudio de TV na qual o nível do sinal comercial é normalmente superior ao conteúdo.
SOUND SURROUND	Seleciona um modo de som.
TREBLE	Ajusta a saída de alta frequência.
MID	Ajusta a saída de frequência média.
BASS	Ajusta saída de baixa frequência.
AUDIO SYNC	Atrasa o áudio para corresponder ao vídeo.

- 3 Selecione uma opção e pressione **OK**.
- 4 Pressione **BACK** para sair.

Se você não pressionar nenhum botão em 5 segundos, o menu fechará automaticamente.

Alterar o volume automático

Selecione o nível de volume enviado da TV ou de outros dispositivos para o Home Theater.

- 1 Pressione **SOUND SETTINGS** / **SOUND** (Opções de som).
- 2 Selecione **AUTO VOLUME** e pressione **OK**.
- 3 Pressione os **Botões de navegação** (para cima/baixo) para selecionar **ON** ou **OFF**.
- 4 Pressione **OK** para confirmar sua escolha.

Alterar modo de som

Selecione diferentes modos de som predefinidos de acordo com o vídeo ou a música.

- 1 Pressione **SOUND SETTINGS** / **OK** (Opções de som).
- 2 Selecione **SOUND** e pressione **OK**.
- 3 Pressione os **Botões de navegação** (para cima/baixo) para selecionar as seguintes configurações:
 - **ACTION/ROCK** : frequências de som baixas e altas aprimoradas. Ideal para filmes de ação e rock/pop.
 - **DRAMA/JAZZ** : frequências de som média e alta supernítidas. Ideal para filmes dramáticos e jazz.
 - **GAMING/PARTY** : frequências de som baixas moderadas e médias fortes. Ideal para jogos e festas.
 - **CONCERT/CLASSIC** : som neutro. Ideal para shows e música clássica.
 - **SPORTS** : frequências de som e efeitos surround moderados para produzir vozes claras e o ambiente de um evento esportivo ao vivo.
 - **NEWS** : frequências de som médias aprimoradas para vozes e discursos claros.
- 4 Pressione **OK** para confirmar sua escolha.

Alterar modo de som surround

Viva uma experiência de áudio envolvente com os modos de som surround.

- 1 Pressione **SOUND SETTINGS** / **OK** (Opções de som).
- 2 Selecione **SURROUND** e pressione **OK**.
- 3 Pressione os **Botões de navegação** (para cima/baixo) para selecionar as seguintes configurações:
 - **360SOUND** : modo de som surround 9.1, a melhor experiência cinematográfica
 - **360SOUND STEREO** : modo estéreo aprimorado com 4.1 canais.
 - **STEREO** : som estéreo de dois canais. Ideal para ouvir música.

- **MULTI-CH** : 5.1 canais tradicionais para uma experiência cinematográfica mais relaxante.

- 4 Pressione **OK** para confirmar sua escolha.

Alterar graves, médios e agudos

Altere as configurações de alta frequência (agudos), frequência média (médios) e baixa frequência (graves) do Home Theater de acordo com suas preferências de vídeo e música.

- 1 Pressione **SOUND SETTINGS** / **OK** (Opções de som).
- 2 Selecione **TREBLEMID** ou **BASS** e pressione **OK**.
- 3 Pressione os **Botões de navegação** (para cima/baixo) para ajustar o nível de frequência.
- 4 Pressione **OK** para confirmar.

Sincronizar áudio com vídeo

Se o áudio e o vídeo não estiverem sincronizados, você pode atrasar o áudio para que ele corresponda ao vídeo.

- 1 Pressione **SOUND SETTINGS** / **OK** (Opções de som).
- 2 Selecione **AUDIO SYNC** e pressione **OK**.
- 3 Pressione os **Botões de navegação** (para cima/baixo) para sincronizar o áudio com o vídeo.
- 4 Pressione **OK** para confirmar.

Reproduzir um disco

O Home Theater pode reproduzir uma grande variedade de discos, incluindo mídias de vídeo, áudio e mistas (por exemplo, um CD-R com imagens JPEG e músicas MP3).

- 1 Insira um disco no Home Theater.
- 2 Pressione **DISC** ou selecione **[reproduzir disco]** no menu inicial e pressione **OK**.
 - ↳ O disco é reproduzido ou o menu principal do disco é exibido.
- 3 Pressione os seguintes botões para controlar a reprodução:

Botão	Ação
Botões de navegação	Navega pelos menus.
OK	Confirma uma entrada ou seleção.
▶(Reproduzir)	Inicia ou retoma a reprodução.
 	Pausa a reprodução.
■	Interrompe a reprodução.
◀ / ▶	Pula para a faixa, capítulo ou arquivo anterior ou seguinte.
◀◀ / ▶▶	Retrocede ou avança rapidamente. Pressione várias vezes para alterar a velocidade da pesquisa.
Botões de navegação (para cima/baixo)	Gira a imagem no sentido anti-horário ou horário.
SUBTITLE	Seleciona um idioma de legenda para o vídeo.
POP-UP MENU/DISC MENU /  (Menu do disco)	Acessa ou sai do menu de disco.
 OPTIONS /  (Opções)	Acessa mais opções durante a reprodução.

Para formatos de vídeo como DivX e WMV:

- Para interromper a reprodução, pressione **■**.
- Para retomar o vídeo do ponto no qual foi interrompido, pressione **▶ (Reproduzir)**.
- Para reproduzir o vídeo desde o início, pressione **OK**.

Nota

- Para reproduzir arquivos DivX protegidos por DRM em um disco ou dispositivo USB de armazenamento, conecte o Home Theater a uma TV por meio de um cabo HDMI.

Usar Bonus View no Blu-ray

Com os discos Blu-ray que suportam o recurso Bonus View (também conhecido como Picture-In-Picture), é possível exibir conteúdo especial, como comentários do diretor, ao mesmo tempo que você assiste a atração principal.

- 1 Se necessário, ative o Bonus View (ou Picture-In-Picture) no menu do disco Blu-ray.
- 2 Durante a reprodução da atração principal, pressione ** OPTIONS /  (Opções)**.
↳ O menu de opções é exibido.
- 3 Selecione **[Seleção de PIP] > [PIP]** e pressione **OK**.
↳ As opções de PIP [1]/[2] dependem do conteúdo do vídeo.
↳ O vídeo Picture-in-Picture aparece em uma pequena janela.
- 4 Selecione **[2° idioma de áudio]** ou **[2° idioma de legenda]** e pressione **OK**.
- 5 Selecione o idioma e pressione **OK**.

Nota

- Para desativar o recurso Bonus View (Picture-in-Picture), pressione ** OPTIONS /  (Opções)**, selecione **[Seleção de PIP] > [Dsl]** e, em seguida, pressione **OK**.

Acessar o BD-Live no Blu-ray

Os discos Blu-ray com BD-Live incluem serviços exclusivos como filmes e outros bônus online.

- 1 Prepare a conexão com a internet e configure a rede (consulte 'Conectar a uma rede de computador e à Internet' na página 10).
- 2 Conecte o dispositivo USB de armazenamento ao Home Theater.
- 3 Selecione o ícone do BD-Live no menu do disco e pressione **OK**.
↳ O BD-Live começa a carregar. O tempo de carregamento depende do disco e da conexão com a Internet.
- 4 Pressione os **Botões de navegação** para navegar pelo BD-Live.
- 5 Pressione **OK** para selecionar um item.

 Nota

- A linha de serviços do BD-Live depende do disco.
- Quando você usa o BD-Live, os dados do disco e do home theater são acessados pelo provedor de conteúdo.
- Use um dispositivo USB de armazenamento com no mínimo 1 GB de espaço livre para armazenar os arquivos baixados.
- Se a memória for insuficiente para baixar o conteúdo do BD-Live, libere espaço na memória.

Reproduzir vídeo 3D

Seu Home Theater pode reproduzir vídeos 3D em TVs 3D.

Antes de começar, verifique se:

- você tem uma TV 3D e se ela está conectada ao Home Theater via HDMI
- o disco é do tipo Blu-ray 3D
- você tem óculos 3D compatíveis com sua TV 3D

- 1 Insira um disco Blu-ray 3D no Home Theater.
↳ A TV alterna para a fonte HDMI correta e o disco é reproduzido automaticamente.
- 2 Se o disco não for reproduzido automaticamente, pressione **DISC** ou selecione **[reproduzir disco]** no menu inicial. Em seguida, pressione **OK**.
- 3 Pressione os botões de reprodução para controlar a reprodução.
Durante uma pesquisa para frente ou para trás e em determinados modos de reprodução, o vídeo é exibido em 2D. Ele retornará para 3D quando a reprodução normal for retomada.
- 4 Coloque os óculos 3D e curta os efeitos 3D.

Reproduzir discos 3D em 2D

- 1 Pressione **▶ (Início)**.
- 2 Selecione **[Configurar] > [Vídeo] > [Vídeo 3D Blu-ray] > [Dsl]**.
- 3 Pressione **OK**.

- 4 Reproduza o disco Blu-ray 3D.
↳ O vídeo 3D é reproduzido em 2D.

Reproduzir conteúdo de um dispositivo USB de armazenamento

Com o conector USB do Home Theater, você pode exibir fotos, ouvir músicas ou assistir a filmes armazenados em um dispositivo USB de armazenamento.

- 1 Conecte o dispositivo USB de armazenamento ao Home Theater.
- 2 Pressione **▶ (Início)**.
↳ O menu inicial é exibido.
- 3 Selecione **[Procurar USB]** e pressione **OK**.
↳ A visualização do conteúdo é exibida.
- 4 Selecione um arquivo e pressione **OK**.
- 5 Pressione os botões de reprodução para controlar a reprodução (consulte 'Reproduzir um disco' na página 13).

 Nota

- Se o dispositivo USB de armazenamento não encaixar no conector, use um cabo de extensão USB.
- O Home Theater não suporta câmeras digitais que precisam de um programa de computador para exibir fotos.
- O dispositivo USB de armazenamento deve estar formatado em NTFS, FAT ou DOS e ser compatível com a classe de armazenamento em massa.

Mais recursos de reprodução para discos ou dispositivos USB

Vários recursos avançados estão disponíveis para a reprodução de vídeos ou imagens de um disco ou dispositivo USB de armazenamento.

Usar as opções de vídeo

Acesse vários recursos úteis durante a exibição de um vídeo.

Nota

- As opções de vídeo disponíveis dependem da fonte de vídeo.

- 1 Pressione **☰OPTIONS / ⏏ (Opções)**.
↳ O menu de opções de vídeo é exibido.
- 2 Pressione os **Botões de navegação** e **OK** para selecionar e ajustar:
 - **[Idioma de áudio]**: Seleciona um idioma de áudio para o vídeo.
 - **[Idioma de legenda]**: Seleciona um idioma de legenda para o vídeo.
 - **[Deslocamento de legendas]**: Ajusta a posição das legendas na tela.
 - **[Informações]**: Exibe informações sobre o que está sendo reproduzido.
 - **[Conj caracts.]**: Seleciona um conjunto de caracteres que suporte a legenda DivX.
 - **[Pesq por hr]**: Pule para uma parte específica do vídeo digitando a hora de exibição da cena desejada.
 - **[2º idioma de áudio]**: Seleciona o segundo idioma de áudio para reprodução.
 - **[2º idioma de legenda]**: Seleciona o segundo idioma de legenda para reprodução.
 - **[Títis.]**: Seleciona um título específico.
 - **[Caps.]**: Seleciona um capítulo específico.
 - **[Lista âng.]**: Seleciona outro ângulo de câmera.
 - **[Menus]**: exibe o menu do disco.
 - **[Seleção de PIP]**: Exibe a janela Picture-in-Picture.
 - **[Zoom]**: Amplia uma cena ou imagem. Pressione os **Botões de navegação** (esquerdo/direito) para selecionar um fator de zoom.
 - **[Rep.]**: Repete um capítulo ou título.
 - **[Repetir A-B]**: Marca dois pontos em um capítulo ou uma faixa para repetir

a reprodução ou desativa o modo de repetição.

- **[Def. de imagem]**: Seleciona um ajuste de cor predefinido.

Usar opções de imagem

Acesse vários recursos úteis durante a exibição de imagens.

- 1 Pressione **☰OPTIONS / ⏏ (Opções)**.
↳ O menu de opções de imagem é exibido.
- 2 Pressione os **Botões de navegação** e **OK** para selecionar e ajustar:
 - **[Girar +90]**: Gira a imagem em 90 graus no sentido horário.
 - **[Girar -90]**: Gira a imagem em 90 graus no sentido anti-horário.
 - **[Zoom]**: Amplia uma cena ou imagem. Pressione os **Botões de navegação** (esquerdo/direito) para selecionar um fator de zoom.
 - **[Informações]**: exibe informações sobre as imagens.
 - **[Duração por slide]**: Define a velocidade de exibição de cada imagem em uma apresentação de slides.
 - **[Animação slide]**: Seleciona uma animação para a apresentação de slides.
 - **[Def. de imagem]**: Seleciona um ajuste de cor predefinido.
 - **[Rep.]**: repete uma pasta selecionada.

Usar as opções de áudio

Acesse vários recursos úteis durante a reprodução de áudio.

- 1 Pressione **☰OPTIONS / ⏏ (Opções)** várias vezes para percorrer as seguintes funções:
 - **REPEAT TRACK**: repete a faixa atual.
 - **REPEAT DISC**: repete todas as faixas do disco ou da pasta.
 - **REPEAT RANDOM**: Reproduz faixas de áudio em ordem aleatória.
 - **REPEAT OFF**: desativa o modo de repetição.

Apresentação de slides com música

Reproduza música e imagens simultaneamente para criar uma apresentação de slides com música.

- 1 Selecione uma faixa e pressione **OK**.
- 2 Pressione **↵ BACK** e acesse a pasta de imagens.
- 3 Selecione uma imagem e pressione **OK** para iniciar a apresentação de slides.
- 4 Pressione **■** para interromper a apresentação de slides.
- 5 Pressione **■** novamente para interromper a música.

Reproduzir conteúdo do PC (DLNA)

Ao conectar o Home Theater à rede doméstica, você pode reproduzir músicas, fotos e vídeos de um computador ou outro servidor de mídia nessa rede.

Do que você precisa:

- Uma rede doméstica com ou sem fio conectada a um roteador uPnP (Universal Plug and Play).
- Um adaptador USB sem fio Philips ou um cabo LAN para conectar o Home Theater à rede doméstica.
- Um servidor de mídia, como:
 - PC com o Windows Media Player 11 ou superior; ou
 - Mac com o Twonky Media Server.

Para obter ajuda quanto à utilização de outros servidores de mídia, como o TVersity, consulte o site do servidor de mídia.

Configurar software servidor de mídia

Antes de começar:

- Conecte o Home Theater à rede (consulte 'Conectar a uma rede de computador e à Internet' na página 10) doméstica.
- Conecte o PC à mesma rede doméstica.
- Certifique-se de que o firewall do PC permite a execução de programas do Windows Media Player.

No Microsoft Windows Media Player 11

- 1 Conecte o Home Theater a um roteador (consulte 'Conectar a uma rede de computador e à Internet' na página 10) de rede.
- 2 Ligue o computador e o roteador.
- 3 Abra o Windows Media Player no computador.
- 4 Selecione **Biblioteca > Compartilhamento de Mídia**. Em seguida, selecione as configurações para compartilhar mídias.
- 5 Selecione **Biblioteca > Adicionar à Biblioteca**. Em seguida, selecione as configurações para compartilhar a pasta que contém as mídias.
- 6 Selecione **Opções avançadas** e adicione as pastas que serão compartilhadas.
- 7 Selecione **Biblioteca > Aplicar Alterações de Informações de Mídia** para ativar as alterações.

No Macintosh OS X Twonky Media (v4.4.2)

- 1 Conecte o Home Theater a um roteador (consulte 'Conectar a uma rede de computador e à Internet' na página 10) de rede.
- 2 Ligue o Macintosh e o roteador.
- 3 Visite www.twonkymedia.com para adquirir o software ou baixe uma versão experimental de 30 dias para o seu Macintosh.
- 4 Abra o Twonky Media no Macintosh.
 - ↳ A configuração de compartilhamento de mídia vem ativada por padrão, permitindo que você adicione diretamente pastas para compartilhar mídias.
- 5 Selecione **Basic Setup > Sharing** (Configuração básica > Compartilhamento). Em seguida, selecione as configurações para adicionar o local de uma pasta ou adicionar mais pastas.
- 6 Selecione **Save Changes** (Salvar alterações) para ativar as alterações.

Reproduzir conteúdo multimídia

Nota

- Antes de reproduzir o conteúdo multimídia do computador, verifique se o Home Theater está conectado à rede do computador e se o software servidor de mídia está configurado corretamente.

- 1 Pressione  (Início).
↳ O menu inicial é exibido.
- 2 Selecione [Procurar PC] e pressione OK.
↳ A visualização do conteúdo é exibida.
- 3 Selecione um arquivo e pressione OK.
- 4 Pressione os botões de reprodução para controlar a reprodução (consulte 'Reproduzir um disco' na página 13).

Navegar na Net TV

Com o Home Theater conectado à Internet, você pode usar a Net TV para acessar vídeos, imagens, músicas, informações, jogos e outros serviços online.

Nota

- A Koninklijke Philips Electronics N.V. não se responsabiliza por nenhum conteúdo fornecido por provedores de serviços da Net TV.

(O recurso Net TV não está disponível na China nem na América Latina)

Acessar a Net TV

- 1 Prepare a conexão com a internet e configure a rede (consulte 'Conectar a uma rede de computador e à Internet' na página 10).
- 2 Pressione  (Início).
↳ O menu inicial é exibido.
- 3 Selecione [Procurar Net TV] e pressione OK.
↳ A página inicial do acesso à Internet é exibida.

- 4 Pressione os **Botões de navegação** para navegar pelos serviços ou páginas da Web de acesso à Internet.
- 5 Pressione **OK** para exibir ou selecionar um item.
- 6 Pressione  **BACK** para retornar à página anterior ou pressione  (Início) para sair.

Limpar o histórico de navegação

Limpe o histórico de navegação para remover senhas, cookies e dados de navegação do Home Theater.

- 1 Pressione  (Início).
- 2 Selecione [Configurar] e pressione OK.
- 3 Selecione [Rede] > [Limpar memória da Net TV] e pressione OK.

Reproduzir rádio

O Home Theater pode armazenar até 40 estações de rádio.

- 1 Verifique se a antena FM está conectada.
- 2 Pressione **RADIO**.
↳ "AUTO INSTALL...PRESS PLAY" aparecerá no display se você não tiver instalado nenhuma estação de rádio. Pressione  (**Reproduzir**).
- 3 Pressione os seguintes botões para controlar a reprodução:

Botão	Ação
	Seleciona uma estação de rádio pré-sintonizada.
Botões de navegação (esquerdo/direito)	Pesquisa uma estação de rádio.
Botões de navegação (para cima/baixo)	Sintoniza uma frequência de rádio.
	Pressione e segure para apagar uma estação de rádio predefinida. Pressione para interromper a instalação de estações de rádio.
 OPTIONS /  (Opções)	Manual: pressione uma vez para acessar o modo de programação e pressione novamente para armazenar a estação de rádio. Automático: pressione e segure por 5 segundos para reinstalar as estações de rádio.
RADIO	Alterna entre som estéreo e mono.

Nota

- Rádios AM e digitais não são suportadas.
- Se nenhum sinal estéreo for detectado, você será solicitado a instalar novamente as estações de rádio.
- Para obter a melhor qualidade de recepção, mantenha a antena longe da TV ou de outras fontes de radiação.

Alterar a grade de sintonia

Em alguns países, é possível alternar a grade de sintonia FM entre 50 kHz e 100 kHz. A alteração da grade de sintonia apaga todas as estações de rádio pré-sintonizadas.

- 1 Pressione **RADIO**.
- 2 Pressione  (**Parar**).
- 3 Pressione e mantenha pressionado  (**Reproduzir**) para alternar entre as frequências de 100 kHz e 50 kHz.

Reproduzir áudio da TV ou de outros dispositivos

Pressione **JSOURCE / AUDIO SOURCE** várias vezes para selecionar a saída de áudio do dispositivo conectado.

Reproduzir conteúdo de um MP3 player

Conecte um MP3 player ou outro dispositivo de áudio externo e reproduza os arquivos de áudio armazenados.

- 1 Conecte o MP3 player ao Home Theater conforme descrito no Guia de início rápido.
- 2 Pressione **JSOURCE / AUDIO SOURCE** várias vezes até 'MP3 LINK' aparecer no display.
- 3 Pressione os botões no MP3 player para selecionar os arquivos de áudio e reproduzi-los.

Reproduzir o conteúdo de um iPod ou iPhone

Se você conectar e instalar uma dock Philips para iPod/iPhone, poderá usar o Home Theater para reproduzir músicas, filmes e fotos armazenados no iPod ou iPhone.

Nota

- A dock Philips para iPod/iPhone é vendida separadamente.
- Você pode carregar seu iPod/iPhone na dock com o Home Theater no modo iPod.

Acoplar iPod ou iPhone

- 1 Conecte a dock ao Home Theater e conecte o cabo composto amarelo à dock e à TV. Para obter mais informações, consulte o Guia de Início Rápido fornecido com a dock.
- 2 Ligue o iPod ou iPhone e coloque-o na dock.

- 3 No controle remoto do Home Theater, pressione **⬆** (**Início**), selecione [**Procurar iPod**] e pressione **OK**.

Ouvir músicas

- 1 Acople o iPod ou iPhone (consulte 'Acoplar iPod ou iPhone' na página 19).
- 2 Pressione **DOCK for iPod** no controle remoto do Home Theater.
↳ As playlists serão exibidas na TV.
- 3 Pressione os **Botões de navegação** e **OK** para selecionar faixas e reproduzi-las.

Exibir vídeos ou apresentações de slides

Nota

- No iPod, ative a configuração TV ON (TV ligada).
- No iPhone, selecione a opção TV Out (Saída de TV).

- 1 Acople o iPod ou iPhone (consulte 'Acoplar iPod ou iPhone' na página 19).
- 2 Altere a TV para a fonte **AV/VIDEO** (correspondente ao cabo composto amarelo).
↳ A tela da TV apagará.
- 3 Navegue pela tela do iPod ou iPhone para selecionar vídeos ou fotos.
- 4 Pressione **▶** (**Reproduzir**) para reproduzir os vídeos e as fotos.
↳ A imagem é exibida na TV.

Usar o Philips EasyLink

O Home Theater suporta o Philips EasyLink, que usa o protocolo HDMI CEC (Consumer Electronics Control, controle de eletrônicos de consumo HDMI). Dispositivos compatíveis com EasyLink, conectados via HDMI, podem ser controlados por um único controle remoto.

Nota

- A Philips não garante 100% de interoperabilidade com todos os dispositivos HDMI CEC.

- 1 Ative as operações HDMI CEC na TV e nos outros dispositivos conectados. Consulte o manual da TV ou dos outros dispositivos para obter mais informações.
- 2 Pressione **⬆** (**Início**).
- 3 Selecione [**Configurar**] e pressione **OK**.
- 4 Selecione [**EasyLink**] > [**EasyLink**] e pressione **OK**.
- 5 Selecione [**Lg**] e pressione **OK**.
- 6 Agora, você pode usar os controles do Philips EasyLink a seguir.

Reprodução com um toque

Quando você reproduz um disco, a TV alterna automaticamente para o canal correto.

Modo de espera com um toque

Quando você pressionar e segurar **⏻** (**Em espera**) no controle remoto, o home theater e todos os dispositivos HDMI CEC conectados (caso suportem a ativação do modo de espera com um toque) alternarão simultaneamente para o modo de espera.

Controle de áudio do aparelho

Quando você reproduzir o dispositivo com saída de áudio roteada para o home theater, o aparelho alternará automaticamente para a origem de áudio correspondente. Para usar o controle de áudio com um toque, ative esse recurso e siga as instruções na TV para mapear corretamente os dispositivos conectados às entradas de áudio do Home Theater.

Mapeamento da entrada de áudio

Atualiza o mapeamento da entrada de áudio caso novos dispositivos sejam conectados.

5 Alterar configurações

Esta seção ajuda você a alterar as configurações do Home Theater.



Cuidado

- A maioria dos ajustes já estão configurados com os valores mais adequados ao Home Theater. A menos que você tenha algum motivo específico para alterar as configurações, o melhor a fazer é deixar o valor padrão.

Acessar o menu de configuração

- 1 Pressione (Início).
- 2 Selecione **[Configurar]** e pressione **OK**.
↳ O menu de configuração será exibido.
- 3 Selecione um menu de configuração e pressione **OK**.
Consulte as seções a seguir para obter informações sobre como alterar as configurações do Home Theater.
- 4 Pressione **BACK** para voltar ao menu anterior ou pressione para sair.



Nota

- Você não pode alterar configurações esmaecidas.

Alterar configurações de vídeo

- 1 Pressione (Início).
- 2 Selecione **[Configurar]** e pressione **OK**.
- 3 Selecione **[Vídeo]** e pressione **OK**.
- 4 Selecione e ajuste as seguintes configurações:
 - **[Tela da TV]**: Seleciona um formato de exibição de imagem adequado à tela da TV.

- **[HDMI Vídeo]**: Seleciona a resolução de vídeo HDMI.
- **[HDMI Deep Colour]**: Exibe cores com mais tonalidades e matizes quando o conteúdo do vídeo é gravado em Deep Color e a TV suporta este recurso.
- **[Vídeo comp.]**: Seleciona a resolução de vídeo componente. DVDs protegidos contra cópia só podem transmitir a resolução 480p/576p ou 480i/576i.
- **[Vídeo 3D Blu-ray]**: seleciona a saída de vídeo tridimensional durante a reprodução de um vídeo 3D no Home Theater. O Home Theater deve estar conectado a uma TV 3D via HDMI.
- **[Def. de imagem]**: Seleciona um ajuste de cor predefinido.

- 5 Pressione **OK** para confirmar sua escolha.



Nota

- A configuração mais adequada é automaticamente selecionada para a TV. Caso você altere a configuração, verifique se ela é suportada pela TV.
- Para configurações relacionadas a HDMI, a TV deve estar conectada via HDMI.
- Para configurações relacionadas a vídeo progressivo ou componente, a TV deve estar conectada via vídeo componente.

Alterar configurações de áudio

- 1 Pressione (Início).
- 2 Selecione **[Configurar]** e pressione **OK**.
- 3 Selecione **[Áudio]** e pressione **OK**.
- 4 Selecione e ajuste as seguintes configurações:
 - **[Modo noturno]**: Seleciona o som dinâmico silencioso ou integral. O modo noturno diminui o volume de sons altos e aumenta o volume de sons suaves, como o da fala.
 - **[Áudio HDMI]**: Seleciona o formato de áudio HDMI ou desativa a saída de áudio HDMI da TV.

- **[Config. 360Sound]:** Configuração básica do Som 360. Executa somente a configuração acústica e de posicionamento das caixas acústicas traseiras, que é o requisito mínimo para um sistema de som 360.
- **[Conf cx acúst]:** Define o volume e a distância de cada caixa acústica para fornecer o melhor som surround possível com base na disposição do cômodo.

5 Pressione **OK** para confirmar sua escolha.

Nota

- Para configurações relacionadas a HDMI, a TV deve estar conectada via HDMI.
- O modo noturno está disponível para DVDs codificados com Dolby e discos Blu-ray (para modelos que suportam reprodução de Blu-ray).

Configurar rede

- 1 Pressione  (**Início**).
- 2 Selecione **[Configurar]** e pressione **OK**.
- 3 Selecione **[Rede]** e pressione **OK**.
- 4 Selecione e ajuste as seguintes configurações:
 - **[Instalação de rede]:** Inicia uma configuração com fio (Ethernet) ou sem fio. Siga as instruções para configurar a conexão de rede.
 - **[Exibir configurações de rede]:** Exibe as configurações atuais da rede.
 - **[Exibir configurações wireless]:** Exibe as configurações Wi-Fi atuais.
 - **[Local do usuário da Net TV]:** Seleciona o local para acessar conteúdo e serviços da Net TV.
 - **[Limpar memória da Net TV]:** Limpa a memória da Net TV, exclui os arquivos temporários baixados (por exemplo, cookies) do navegador da Net TV.
- 5 Pressione **OK** para confirmar sua escolha.

Configurar o EasyLink

- 1 Pressione  (**Início**).
- 2 Selecione **[Configurar]** e pressione **OK**.
- 3 Selecione **[EasyLink]** e pressione **OK**.
- 4 Selecione e ajuste as seguintes configurações:
 - **[EasyLink]:** Ativa ou desativa o EasyLink.
 - **[Rep c/um toque]:** Ativa ou desativa a reprodução com um toque.
Se ativado, você poderá usar o controle remoto para iniciar a reprodução do disco no Home Theater, e a TV alternará automaticamente para o canal correto.
 - **[Espera c/um toque]:** Ativa ou desativa o modo de espera com um toque.
Se ativada, o Home Theater poderá entrar no modo de espera por meio do controle remoto da TV ou de outros dispositivos HDMI CEC conectados.
 - **[Contr de áudio sist]:** Ativa ou desativa o controle de áudio do sistema.
Se ativado, siga as instruções na TV para mapear corretamente os dispositivos conectados para os conectores de áudio do Home Theater. O Home Theater alterna automaticamente para a origem de áudio do dispositivo conectado.
 - **[Map. entr. áudio]:** Atualiza o mapeamento da entrada de áudio caso novos dispositivos sejam conectados.
- 5 Pressione **OK** para confirmar sua escolha.

Nota

- Os dispositivos devem estar ligados e conectados via HDMI.

Alterar configurações de preferências

- 1 Pressione  (Início).
- 2 Selecione **[Configurar]** e pressione **OK**.
- 3 Selecione **[Prefs.]** e pressione **OK**.
- 4 Selecione e ajuste as seguintes configurações:
 - **[Idioma do menu]:** Seleciona o idioma do menu de exibição na tela.
 - **[Áudio]:** Seleciona um idioma de áudio para o vídeo.
 - **[Legenda]:** Seleciona um idioma de legenda para o vídeo.
 - **[Menu disc]:** Seleciona um idioma de menu para disco de vídeo.
 - **[Controle de país]:** Restringe o acesso a discos gravados com classificações. Para reproduzir todos os discos independentemente da classificação, selecione o nível '8'.
 - **[Prot de tela]:** Ativa ou desativa o modo de proteção de tela. Se ativado, a tela entra no modo ocioso após 10 minutos de inatividade (por exemplo, no modo de pausa ou de parada).
 - **[Deslocamento automático de legendas]:** Ativa ou desativa o deslocamento de legendas. Se ativado, ajusta automaticamente a posição das legendas de acordo com a tela da TV.
 - **[Alterar senha]:** Define ou altera um código PIN para reproduzir um disco restrito. Digite '0000', se você não tiver um código PIN ou se tiver esquecido o código.
 - **[Display]:** Altera o brilho do display.
 - **[Espera auto.]:** Ativa ou desativa o modo de espera automático. Se ativado, o Home Theater alternará para o modo de espera após 30 minutos de inatividade (por exemplo, no modo de pausa ou parada).
 - **[VCD PBC]:** Exibe ou ignora o menu de conteúdo em discos VCD e SVCD.

- **[Timer desl aut.]:** Ajusta o timer de desligamento automático para alternar o Home Theater para o modo de espera após uma hora específica.

- 5 Pressione **OK** para confirmar sua escolha.

Nota

- Se o idioma desejado para o disco não estiver disponível, você poderá selecionar **[Outros]** na lista e digitar o código do idioma composto por quatro dígitos, encontrado na parte posterior deste manual.
- Se você selecionar um idioma que não está disponível em um disco, o Home Theater usará o idioma padrão do disco.

Alterar as configurações avançadas

- 1 Pressione  (Início).
- 2 Selecione **[Configurar]** e pressione **OK**.
- 3 Selecione **[Avançado]** e pressione **OK**.
- 4 Selecione e ajuste as seguintes configurações:
 - **[Seg. BD-Live]:** Restringe ou permite o acesso ao BD-Live.
 - **[Áudio aprimorado]:** Ativa ou desativa o pós-processamento de áudio na saída das caixas acústicas.
 - **[Atualização de software]:** Selecione para atualizar o software pela rede ou pelo dispositivo USB de armazenamento.
 - **[Limpar memória]:** Limpa a memória local e exclui os arquivos do BD-Live que você baixou. Se você estiver usando um dispositivo USB de armazenamento, a pasta de armazenamento local será 'BUDA'.
 - **[Cód. DivX® VOD]:** Exibe o código de registro DivX VOD do Home Theater.
 - **[Inf da versão]:** Exibe a versão do software do Home Theater.

- **[Restaurar configurações padrão]:** Restaura as configurações de fábrica do Home Theater.

5 Pressione **OK** para confirmar sua escolha.

Nota

- Não é possível restringir o acesso à Internet em discos Blu-ray comerciais.
- Antes de adquirir vídeos DivX e reproduzi-los no Home Theater, registre-o no site www.divx.com usando o código DivX VOD.
- Não é possível restaurar o ajuste padrão do controle de pais.

6 Atualizar o software

Para saber se há novas atualizações, compare a versão atual do software do Home Theater com a versão mais recente do software (se disponível) no site da Philips.

Verificar a versão do software

- 1 Pressione  (**Início**).
- 2 Selecione **[Configurar]** e pressione **OK**.
- 3 Selecione **[Avançado]** > **[Inf da versão]** e pressione **OK**.
 - ↳ A versão do software atual será exibida.

Atualizar software pela rede

- 1 Prepare a conexão (consulte 'Conectar a uma rede de computador e à Internet' na página 10) com a Internet.
- 2 Pressione  (**Início**) e selecione **[Configurar]**.
- 3 Selecione **[Avançado]** > **[Atualização de software]** > **[Rede]**.
 - ↳ Se for uma mídia de atualização for detectada, você será solicitado a iniciar ou cancelar a atualização.
- 4 Siga as instruções exibidas na TV para confirmar a atualização.
 - ↳ Quando a atualização for concluída, o Home Theater desligará e ligará automaticamente.
 - Se isso não acontecer, desconecte o cabo de alimentação por alguns segundos e reconecte-o.

Nota

- Se o Home Theater não puder se conectar ao servidor Philips, pressione  (**Início**) e selecione **[Configurar]** > **[Rede]** > **[Instalação de rede]** para configurar a rede.

Atualizar o software por um dispositivo USB

- 1 Verifique a versão mais recente do software em www.philips.com/support.
 - Procure seu modelo e clique em 'Software e drivers'.
- 2 Crie uma pasta com o nome 'UPG' no diretório raiz do dispositivo USB de armazenamento.
- 3 Baixe o software na pasta 'UPG' do dispositivo USB de armazenamento.
- 4 Descompacte o software na pasta 'UPG'.
- 5 Conecte o dispositivo USB de armazenamento ao Home Theater.
- 6 Pressione  (**Início**) e selecione **[Configurar]**.
- 7 Selecione **[Avançado]** > **[Atualização de software]** > **[USB]**.
- 8 Siga as instruções exibidas na tela da TV para confirmar a atualização.
 - ↳ Quando a atualização for concluída, o Home Theater desligará e ligará automaticamente.
 - Se isso não acontecer, desconecte o cabo de alimentação por alguns segundos e reconecte-o.



Cuidado

- Não desligue o aparelho nem remova o dispositivo USB de armazenamento durante a atualização do software, pois isso pode danificar o Home Theater.

Atualizar o manual do usuário eletrônico

- 1 Verifique a versão atual do manual do usuário eletrônico instalado no Home Theater (consulte 'Verificar a versão do software' na página 24).
- 2 Insira um dispositivo USB de armazenamento no PC.
- 3 Em seu navegador da Web, acesse www.philips.com/support e encontre seu produto.

- 4 Clique em 'Software e Drivers' no painel esquerdo e localize a opção 'Electronic Manual' (Manual eletrônico). O manual do usuário eletrônico está compactado em um arquivo *.zip.
- 5 Se a versão do arquivo *.zip no site de suporte da Philips for posterior à versão do arquivo no Home Theater, baixe-o no diretório raiz do dispositivo USB de armazenamento.
- 6 Descompacte o arquivo baixado no diretório raiz do dispositivo USB de armazenamento.
 - ↳ Um arquivo com o nome '**'HTSxxxxeDFU.zip'**' é extraído para a pasta 'UPG' no dispositivo USB de armazenamento, sendo 'xxxx' o número do modelo do Home Theater.
- 7 Desconecte o dispositivo USB de armazenamento do PC e conecte-o ao Home Theater.
- 8 Pressione  (**Início**).
 - Certifique-se de que o compartimento de disco do Home Theater esteja vazio e fechado.
- 9 Pressione **[3]**, **[3]**, **[8]** no controle remoto.
 - ↳ A atualização do software é iniciada. Quando a atualização for concluída, o Home Theater desligará e ligará automaticamente.
- 10 Quando a atualização for concluída, desconecte o dispositivo USB de armazenamento do Home Theater.



Cuidado

- Não desligue o aparelho nem remova o dispositivo USB de armazenamento durante a atualização.
- Se ocorrer uma queda de energia durante a atualização, não retire a unidade flash USB do Home Theater. O Home Theater continuará a atualização assim que a energia retornar.
- Se ocorrer algum erro durante a atualização, repita o procedimento. Se o erro ocorrer novamente, entre em contato com a Central de Atendimento ao Cliente Philips.

7 Especificações do produto

Nota

- Especificações e design sujeitos a alterações sem notificação prévia.

Código de região

A plaqueta de tipo na parte posterior ou inferior do Home Theater mostra as regiões suportadas.

Região	DVD	BD
Europa, Reino Unido		
Ásia Pacífico, Taiwan, Coreia		
América Latina		
Austrália, Nova Zelândia		
Rússia, Índia		
China		

Mídia de reprodução

- AVCHD, BD-RE, BD-Video, DVD-Video, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, DVD+R/-R DL, CD-R/CD-RW, CD de áudio, CD/SVCD de vídeo, Foto CD, CD de MP3, CD de WMA, CD de DivX (Ultra), dispositivo USB de armazenamento

Formato do arquivo

- Áudio: .mp3, .wma, .wav
- Vídeo: .avi, .divx, .mp4, .mkv, .wmv
- Imagem: .jpg, .gif, .png

Amplificador

- Potência total de saída: 800 W RMS
- Resposta em frequência: 40 Hz - 20 kHz / ± 3 dB
- Relação sinal/ruído: > 65 dB (CCIR) / (A ponderado)

- Sensibilidade de entrada:
 - AUX1, AUX2: 400 mV
 - MP3 LINK: 150 mV

Vídeo

- Sistema de sinal: PAL / NTSC
- Saída de vídeo componente: 480i/576i, 480p/576p, 720p e 1080i
- Saída HDMI: 480i/576i, 480p/576p, 720p, 1080i, 1080p, 1080p24

Áudio

- Entrada de áudio digital S/PDIF:
 - Coaxial: IEC 60958-3
 - Óptica: TOSLINK
- Frequência de amostragem:
 - MP3: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
 - WMA: 44,1 kHz e 48 kHz
- Taxa de bits constante:
 - MP3: 112 kbps - 320 kbps
 - WMA: 48 kbps - 192 kbps

Rádio

- Faixa de sintonia:
 - Europa/China: FM 87,5 - 108 MHz (50 kHz);
 - Costa Pacífica da Ásia/Rússia/América Latina/Índia: FM 87,5 - 108 MHz (50/100 kHz)
- Relação sinal-ruído: FM 55 dB
- Resposta em frequência: FM 60 Hz - 12,5 kHz / ± 3 dB

USB

- Compatibilidade: USB de alta velocidade (2.0)
- Suporte de classe: UMS (classe de memória flash USB)
- Sistema de arquivos: NTFS, FAT16, FAT32
- Tamanho máximo de memória suportado: < 160 GB

Unidade principal

- Fonte de alimentação:
 - Europa/China: 220 a 240 V, ~ 50 Hz;
 - América Latina/Costa Pacífica da Ásia: 110 a 127 V/220 a 240 V, $\sim 50-60$ Hz;
 - Rússia/Índia: 220 a 240 V, ~ 50 Hz
- Consumo de energia: 125 W
- Consumo de energia no modo de espera: $\leq 0,22$ W

- Dimensões (L x A x P): 437 x 75 x 342 (mm)
- Peso: 4,5 kg

Subwoofer

- Impedância: 4 ohm
- Drivers da caixa acústica: woofer de 165 mm (6,5")
- Resposta em frequência: 20 Hz a 150 Hz
- Dimensões (L x A x P): 196 x 397 x 342 (mm)
- Peso: 6,4 kg
- Comprimento do cabo: 3 m

Caixas acústicas

- Sistema: satélite de faixa total
- Impedância das caixas acústicas: 4 ohm (central), 6 ohm (frontais/traseiras)
- Drivers das caixas acústicas:
 - Central: 2 woofers de 2,5" + tweeter de 1" com cúpula macia
 - Frontais/traseiras: 2 full range de 2,5" + woofer de 2,5" + tweeter de 1" com cúpula macia
- Resposta em frequência: 150 Hz a 20 kHz
- Dimensões (L x A x P):
 - Central: 435 x 85 x 111 (mm)
 - Frontais/traseiras: 99 x 247 x 117 (mm)
- Peso:
 - Central: 1,67 kg
 - Frontais/traseiras: 1,17 kg/cada

Especificações do laser

- Tipo de laser (diodo): InGaN/AlGaIn (BD), AlGaInP (DVD/CD)
- Comprimento de onda: 405 +5 nm/-5 nm (BD), 655 +5 nm/-10 nm (DVD), 790 +10 nm/-10 nm (CD)
- Potência de saída (especificações máximas): 20 mW (BD), 6 mW (DVD), 7 mW (CD)

8 Solução de problemas



Aviso

- Risco de choque elétrico. Nunca remova a estrutura externa do produto.

Para manter a garantia válida, nunca tente consertar o sistema por conta própria.

Se você tiver problemas ao usar este produto, verifique os seguintes pontos antes de solicitar assistência. Se o problema persistir, registre o produto e obtenha suporte em www.philips.com/welcome.

Ao entrar em contato com a Philips, você será solicitado a fornecer os números do modelo e de série do aparelho, localizados na parte traseira do próprio aparelho. Escreva os números aqui:

Nº do modelo _____

Nº de série _____

Unidade principal

Os botões do Home Theater não funcionam.

- Desconecte o aparelho da tomada por alguns minutos e reconecte-o.

Imagem

Sem imagem.

- Verifique se a TV está ligada na fonte correta do Home Theater.

Não há imagem na conexão HDMI.

- Altere a configuração de vídeo HDMI ou aguarde 15 segundos pela recuperação automática.
- Verifique se o cabo HDMI está com defeito. Substitua-o por um novo cabo HDMI.

Não há imagem na conexão Component (Y Pb Pr).

- Se a conexão de vídeo HDMI estiver definida como **[Auto]** ou **[1080p/24Hz]**, nenhuma imagem será exibida pela conexão componente. Altere o ajuste de vídeo HDMI ou remova a conexão HDMI.

Não há sinal de vídeo em alta definição na TV.

- Verifique se o disco contém vídeo de alta definição.
- Verifique se a TV suporta vídeo de alta definição.

Áudio

Não há som.

- Verifique se os cabos de áudio estão conectados e selecione a fonte de entrada correta (por exemplo, **JSOURCE / AUDIO SOURCE**) do dispositivo que deseja reproduzir.

Não há som na conexão HDMI.

- Talvez você não ouça nenhum som se o dispositivo conectado for incompatível com HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection) ou se for compatível somente com DVI. Use uma conexão de áudio analógico ou digital.
- Certifique-se de que **[Áudio HDMI]** esteja ativado.

Não há som nos programas de TV.

- Conecte um cabo de áudio da entrada de áudio na TV e pressione **JSOURCE / AUDIO SOURCE** várias vezes para selecionar a fonte áudio correspondente.

Som ou eco distorcido.

- Verifique se o volume da TV está emudecido ou definido para mínimo se você estiver reproduzindo áudio pelo Home Theater.

O áudio e o vídeo não estão sincronizados.

- 1) Pressione **HSOUND SETTINGS / HHH** (**Opções de som**). 2) Pressione os **Botões de navegação** (esquerdo/direito) várias vezes até que **AUDIO SYNC** seja exibido. Em seguida, pressione **OK**. 3) Pressione os **Botões de navegação** (para cima/baixo) para sincronizar o áudio com o vídeo.

Reproduzir

O disco não pode ser reproduzido.

- Limpe o disco.
- Verifique se o Home Theater suporta o disco (consulte 'Especificações do produto' na página 26).

- Verifique se o Home Theater suporta o código de região do disco.
- Para DVD±RW ou DVD±R, verifique se o disco está finalizado.

Não é possível reproduzir arquivos de vídeo DivX.

- Verifique se o arquivo DivX está devidamente codificado no modo 'Home Theater Profile (Perfil do Home theater)' com o codificador DivX.
- Verifique se o arquivo de vídeo DivX está completo.

As legendas DivX não são exibidas corretamente.

- Verifique se o arquivo de legenda tem o mesmo nome de arquivo do filme.
- Selecione o conjunto de caracteres correto: 1) Pressione **≡OPTIONS / H (Opções)**. 2) Selecione **[Conj caracts.]**. 3) Selecione o conjunto de caracteres suportado. 4) Pressione **OK**.

O conteúdo de um dispositivo USB de armazenamento não foi lido.

- Verifique se o formato do dispositivo USB de armazenamento é compatível com o Home Theater (consulte 'Especificações do produto' na página 26).
- Verifique se o dispositivo USB de armazenamento está formatado com um sistema de arquivos suportado pelo Home Theater.

O símbolo 'x' ou equivalente a 'nenhuma entrada' é exibido na TV.

- Não é possível executar a operação.

O recurso EasyLink não funciona.

- Verifique se o Home Theater está conectado a uma TV EasyLink da Philips e se o EasyLink está ativado.

Não quero que o Home Theater ligue quando eu ligar a TV.

- Isso é normal no Philips EasyLink (HDMI-CEC). Para o Home Theater funcionar de modo independente, desative o EasyLink.

Não consigo acessar os recursos BD-Live.

- Verifique a conexão de rede (consulte 'Conectar a uma rede de computador e à Internet' na página 10) e certifique-se de que a rede foi configurada (consulte 'Configurar rede' na página 11).
- Libere espaço na memória. (consulte 'Alterar as configurações avançadas' na página 23)
- Verifique se o disco Blu-ray suporta o recurso BD-Live.

O conteúdo de vídeo (filmes, fotos, videoclipes, etc.) do iPod/iPhone não é exibido na TV.

- A navegação em vídeos e fotos não é suportada. Você só pode navegar no conteúdo de vídeo e foto no próprio iPod/iPhone.

Não vejo as imagens do iPod/iPhone na TV.

- Conecte um cabo composto amarelo à dock e à TV.
- Altere a TV para a fonte **AV/VIDEO** (correspondente ao cabo composto amarelo).
- Pressione **PLAY** no iPod ou iPhone para iniciar a apresentação de slides.

O áudio é interrompido quando reproduzo músicas do meu iPod ou iPhone no dock.

- Certifique-se de que instalou o firmware mais recente em seu iPod ou iPhone. Para obter mais informações, consulte o site de suporte do iPod ou iPhone.

O vídeo 3D é reproduzido no modo 2D.

- Verifique se o Home Theater está conectado à TV 3D via HDMI.
- Certifique-se de que o disco seja do tipo Blu-ray 3D.
- Verifique se o ajuste **[Vídeo 3D Blu-ray]** está ativado (consulte 'Alterar configurações de vídeo' na página 21).

A TV exibe uma tela preta.

- Verifique se o Home Theater está conectado à TV via HDMI.
- Altere para a fonte HDMI correta na TV.

Rede

Rede sem fio não encontrada ou distorcida.

- Verifique se rede sem fio não está sofrendo interferência de fornos de microondas, telefones DECT ou outros dispositivos Wi-Fi nas proximidades.
- Tente usar a instalação de rede com fio se a rede sem fio não funcionar adequadamente (consulte 'Configurar rede' na página 999).

9 Índice remissivo

A

alterar configurações	21
amplificador	26
apresentação de slides	
animação	16
duração	16
reproduzir apresentação de slides com música	17
reproduzir conteúdo do iPod/iPhone	20

Á

áudio	
conexão	9
idioma	23
sincronizar com vídeo	13

B

BD-Live	
acessar	14
configurar	11
Bonus View	14

C

capítulo	16
código de região	26
conectar	
áudio da TV	9, 19
guia	7
módulo wireless	11
outros dispositivos	9
rede	10
TV	8
conectores	7
configurações	
controle de país	23
EasyLink	22
preferências	23
rede	22
contate-nos	27
controle de áudio do sistema	20
controle remoto	4
cuidados	2
cuidados com o produto	2

D	
descarte do produto	3
deslocamento de legendas	16, 23
disco	
discos suportados	26
reproduzir	13
DivX	
conjunto de caracteres	16
DLNA	17

E	
EasyLink	
configurações	20, 22
especificações do produto	26

F	
formatos de arquivo	26

G	
girar imagens	16

H	
HDMI CEC (consulte Easylink)	20

I	
idioma	
áudio	16, 23
exibição na tela	23
legenda	16, 23
menu do disco	23
imagem	
apresentação de slides	17
girar	16
opções	16
solução de problemas	27
Internet	
atualização de software	24
BD-Live	14
conectar	10
iPod	
apresentação de slides	20
reproduzir	19

L	
legenda	
idioma	16, 23

M	
mapeamento da entrada de áudio	20, 22
modo de espera com um toque	20, 22
MP3	
reproduzir	19

N	
Net TV	18

P	
pesquisar vídeo pela hora de exibição	16
picture-in-picture	
2º idioma de áudio	14
2º idioma de legenda	14
ativar	14
Procurar	
Net TV	18
PC	18

R	
rádio	
programar	18
reproduzir	18
sintonia	18
reciclagem	3
rede	
atualização de software	24
conectar	10
configurar	11
repetir	16, 13
reprodução com um toque	20, 22
reproduzir	
conteúdo do PC	17
conteúdo multimídia	17
disco	13
dispositivo USB de armazenamento	15
MP3 player	19
opções	13
rádio	18
solução de problemas	28
Vídeo 2D	15
Vídeo 3D	15

S	
segurança	2
senha (código PIN)	23
software	
atualizar	24
versão	24
software servidor de mídia	
configurar	17
solução de problemas	27
som	
agudos e graves	13
modo	13
solução de problemas	28
surround	13
volume automático	12

T	
título	16
TV	
áudio da TV	9, 19
conectar	8

U	
USB	
atualização de software	25
reproduzir	15

V	
video	
opções	16
sincronizar com áudio	13
Vídeo 3D	15
visão geral	
conectores	7
controle remoto	4
unidade principal	4

W	
wireless	
módulo wireless	11

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

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

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

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

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

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

Honduras
www.centralamerica.philips.com

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

Nicaragua
www.centralamerica.philips.com

Panamá: 800 8300
www.centralamerica.philips.com

Perú: 0800-00100
www.philips.com.pe

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

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

LISTA DE SERVIÇO AUTORIZADO - BRASIL

ACRE					
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
ALAGOAS		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
AMAPA		MARANHAO		VARGINHA	35-32228414
MACAPA	96-32175934	ACAILANDIA	99-35381889	VARZEA DA PALMA	38-37311548
		BACABAL	99-36212794	VICOSA	31-38918000
AMAZONAS		CAXIAS	99-35212377		
MANAUS	92-36633366	CODO	99-36612942	PARA	
MANAUS	92-32324252	SANTA INES	98-36537553	ALTAMIRA	91-35154349
		IMPERATRIZ	99-35232906	ANANINDEUA	91-32354831
BAHIA		PEDREIRAS	99-36423142	BELEM	91-32421090
ALAGOINHAS	75-34211128	PRESIDENTE DUTRA	99-36631815	BELEM	91-32542424
BARRERAS	77-36117592	SAO JOSE DE RIBAMAR	98-32241581	CAPANEMA	91-34521100
CAETITE	77-34541113	SAO LUIS	98-32323236	CASTANHAL	91-37215052
CAMACARI	71-36218288			MARAJO	94-33242207
CRUZ DAS ALMAS	75-36212839	MATO GROSSO		PARAGOMINAS	91-30110778
EUNAPOLIS	73-32815181	BARRA DO GARCAS	66-34011394	PARAUPEBAS	94-33561756
FEIRA DE SANTANA	75-32232882	CUIABA	65-33176464	SANTAREM	93-35235322
GUANAMBI	77-34512791	LUCAS DO RIO VERDE	65-35491333	TUCURUI	55-33523215
ILHEUS	73-32315995	PONTES E LACERDA	65-32662326		
IRECE	74-36410202	RONDONOPOLIS	66-34233888	PARAIBA	
ITABUNA	73-36137777	TANGARA DA SERRA	65-33261431	CAMPINA GRANDE	83-33212128
JACOBINA	74-36211323	VARZEA GRANDE	65-36826502	GUARABIRA	83-32711159
JEQUIE	73-35254141			JOAO PESSOA	83-32469689
JUAZEIRO	74-36116456	MATO GROSSO DO SUL		NOVA FLORESTA	83-33741014
LAURO DE FREITAS	71-33784021	AMAMBAI	67-34811543	SAPE	83-32832479
MURITIBA	75-34241908	CAMPO GRANDE	67-33891540		
PAULO AFONSO	75-32811349	CAMPO GRANDE	67-33213898	PARANA	
RIBEIRA DO POMBAL	75-32761853	DOURADOS	67-34217117	ARAPONGAS	43-32521606
SALVADOR	71-32473659	NOVA ANDRADINA	67-34413851	ASSIS CHATEAUBRIAND	44-35285181
SALVADOR	71-32072070			BANDEIRANTES	43-35421711
SALVADOR	71-33356233	MINAS GERAIS		CAMPO MOURAO	44-30164500
SENHOR DO BONFIM	74-35413143	ANDRADAS	35-37312970	CASCAVEL	45-32264005
SERRINHA	75-32611794	ARAGUARI	34-32416026	CIANORTE	44-36292842
SANTO ANTONIO DE JESUS	75-36314470	ARAXA	34-36611132	CURITIBA	41-33334764
TEIXEIRA DE FREITAS	73-30111600	ARAXA	34-36691869	CURITIBA	41-32648791
		ARCOS	37-33513455	FOZ DO IGUAU	45-35234115
CEARÁ		BAMBUI	37-34311473	FRANCISCO BELTRAO	46-35241501
CRATEUS	88-36910019	BELO HORIZONTE	31-32254066	IBIPORA	43-32581863
FORTALEZA	85-40088555	BETIM	31-35322088	IRATI	42-34221337
IGUATU	88-35810512	BOM DESPACHO	37-35222511	LAPA	41-36222410
ITAPIPOCA	88-36312030	CARANGOLA	32-37412017	LONDRINA	43-33210077
JUAZEIRO DO NORTE	88-35871973	CARATINGA	33-33213433	MANDAGUARI	44-32331335
SOBRAL	88-36110605	CASSIA	35-35412293	MARECHAL CANDIDO RONDON	45-32542605
TAUA	88-34371987	CATAGUASES	32-34227968	MARINGA	44-32264620
TIANGUA	88-36713336	CONGONHAS	31-37311638	MEDIANEIRA	45-32642580
UBAJARA	88-36341233	CONTAGEM	31-33912994	PARANAVAI	44-34234711
		CORONEL FABRICIANO	31-38411804	PATO BRANCO	46-32242786
DISTRITO FEDERAL		CURVELO	38-37213009	PONTA GROSSA	42-30285061
BRASILIA	61-35564840	DIVINOPOLIS	37-32212353	RIO NEGRO	47-36450251
BRASILIA	61-33549615	FORMIGA	37-33214177	ROLANDIA	43-32561947
BRASILIA	61-34451991	GOVERNADOR VALADARES	33-32716650	SANTO ANTONIO PLATINA	43-35341809
		GUAXUPE	35-35514124	SAO MIGUEL DO IGUAU	45-35651429
ESPIRITO SANTO		IPATINGA	31-38222332	TOLEDO	45-32522471
ALEGRE	28-35526349	ITABIRA	31-38316218	UMUARAMA	44-30561485
ARACRUZ	27-32561251	ITAJUBA	35-36211315		
BAIXO GUANDU	27-37321142	ITAPECERICA	37-33411326	PERNAMBUCO	
BARRA DE SAO FRANCISCO	27-37562245	ITAUNA	37-32412468	CABO SANTO AGOSTINHO	81-35211823
CACHOEIRA DE ITAPEMIRIM	28-35223524	JOAO MONLEVADE	31-38512909	CAMARAGIBE	81-34581246
COLATINA	27-37222288	JOAO PINHEIRO	38-35611327	CARUARU	81-37220235
GUARAPARI	27-33614355	JUIZ DE FORA	32-32151514	GARANHUNS	87-37610085
SAO MATEUS	27-37633806	LAGOA DA PRATA	37-32613493	PAULISTA	81-34331142
SERRA	27-33284292	LAVRAS	35-38210550	RECIFE	81-32313399
VILA VELHA	27-32891233	MANHUAU	33-33314735	RECIFE	81-34656042
VITORIA	27-32233899	MONTI CARMELO	34-38422082	RECIFE	81-32286123
		MONTI SANTO DE MINAS	35-35911888	SERRA TALHADA	87-38311401
GOIÁS		MONTES CLAROS	38-32218925		
ANAPOLIS	62-33243562	MURIAE	32-37224334	PIAUÍ	
CALDAS NOVAS	64-34532878	MANUQUE	33-36212165	PARNAIBA	86-33222877
CATALAO	64-34412786	NOVA LIMA	31-35412026	TERESINA	86-32230825
FORMOSA	61-36318166	OLIVEIRA	37-33314444	TERESINA	86-32214618
GOIANESIA	62-33534967	PARACATU	38-36711250		
GOIANIA	62-32916770	PASSOS	35-35214342	RIO DE JANEIRO	
GOIANIA	62-32510933	PATOS DE MINAS	34-38222588	BARRA DO PIRAI	24-24437745
GOIANIA	62-32292908	PROTOCINHO	34-38311531	BELFORD ROXO	21-27795797
GOIATUBA	64-34952401	PIUMHI	37-3714632	BOM JESUS DO ITABAPOANA	22-38312216
INHUMAS	62-35111431	POCOS DE CALDAS	35-37224448	CABO FRIO	22-26451819
ITAPURANGA	62-33551484	PONTE NOVA	31-38172486	CAMPOS DOS GOYTACAZES	22-27221499
		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
				SAO VICENTE	13-34646559
RIO GRANDE DO NORTE		SÃO PAULO		SOROCABA	15-32241170
CAICO	84-34171844	AGUAS DE LINDOIA	19-38241524	SUZANO	11-47598671
NATAL	84-32231249	AMERICANA	19-34062914	TABOAO DA SERRA	11-47871480
NATAL	84-32132345	AMPARO	19-38072674	TAQUARITINGA	16-32524039
PAU DOS FERROS	84-33512334	ARACATUBA	18-36218775	TAUBATE	12-36219080
		ARARAQUARA	16-33368710	TIETE	15-32822452
		ASSIS	18-33242649	TUPA	14-34962596
RIO GRANDE DO SUL		ATIBAIA	11-44118145	VALINHOS	19-38716629
BAGE	53-32411295	AVARE	14-37322142	VOTUPORANGA	17-34214940
BENTO GONCALVES	54-34526825	BARRETOS	17-33222742		
CAMAQUA	51-36711686	BAURURI	14-31049551	SERGIPE	
CANELA	54-32821551	BIRIGUI	18-36424011	ARACAJU	79-32176080
CARAZINHO	54-33302292	BOTUCATU	14-38821081	ITABAIANA	79-34313023
CAXIAS DO SUL	54-30211808	CAMPINAS	19-37372500	LAGARTO	79-36312656
DOIS IRMAOS	51-35641286	CAMPOS DO JORDAO	12-36622142		
ERECIM	54-33211933	CATANDUVA	17-35232524	TOCANTINS	
ESTANCIA VELHA	51-35612142	CERQUILHO	15-32842121	ARAGUAINA	63-34111818
FARROUPILHA	54-32683603	CRUZEIRO	12-31433859	GUARAI	63-34641590
FLORES DA CUNHA	54-32922625	DIADEMA	11-40430669	GURUPI	63-33511038
FREDERICO WESTPHALEN	55-37441850	DRACENA	18-38212479	PALMAS	63-32175628
GRAVATAI	51-30422830	FERNANDOPOLIS	17-34423752		
IJUÍ	55-33327766	FRANCA	16-37223898		
LAJEADO	51-37145155	FRANCO DA ROCHA	11-44492608		
MARAU	54-33424571	GUARATINGUETA	12-31335030		
MONTENEGRO	51-36324187	GUARUJA	13-33582942		
NOVA PRATA	54-32421328	GUARULHOS	11-24431153		
NOVO HAMBURGO	51-35823191	IBITINGA	16-33417665		
OSORIO	51-36632524	INDAIATUBA	19-38753831		
PASSO FUNDO	54-33111104	ITAPETININGA	15-32710936		
PELOTAS	53-32223633	ITAPIRA	19-38633802		
PORTO ALEGRE	51-32226941	ITAPOLIS	16-32622524		
PORTO ALEGRE	51-33256653	ITUAQUECETUBA	11-46404162		
PORTO ALEGRE	51-32268834	ITARARE	15-35322743		
RIO GRANDE	53-32323211	ITU	11-40230188		
SANTA CRUZ DO SUL	51-37153048	ITUVERAVA	16-37293365		
SANTA MARIA	55-30282235	JALES	17-36324479		
SANTA ROSA	55-35113449	JAU	14-36222117		
SAO JOSE DO OURO	54-33521216	JUNDIAI	11-45862182		
SOBRADINHO	51-37421409	LEME	19-35713528		
TAPERÁ	54-33851160	LIMEIRA	19-34413179		
TAQUARI	51-36534390	LINS	14-35227283		
TORRES	51-36641940	MARILIA	14-34547437		
TRES DE MAIO	55-35358727	MATAO	16-33821046		
URUGUAIANA	55-34118069	MAUA	11-45145233		
VACARIA	54-32311396	MOGI DAS CRUZES	11-47941814		
VENANCIO AIRES	51-37411443	MOGI GUAÇU	19-38181171		
VERA CRUZ	51-37181380	MOJI MIRIM	19-38624401		
		OLIMPIA	17-32805378		
RONDÔNIA		OSASCO	11-36837343		
BURITIS	69-32383830	OURINHOS	14-33225457		
CACAOAL	69-34431415	PIRACICABA	19-34340454		
GUAJARA MIRIM	69-35414430	PIRASSUNUNGA	19-35614091		
PORTO VELHO	69-32273377	PORTO FERREIRA	19-35851891		
		PRESIDENTE PRUDENTE	18-32225168		
RORAIMA		PROMISSAO	14-35411696		
BOA VISTA	95-32249605	REGISTRO	13-38212324		
		RIBEIRAO PRETO	16-36381156		
SANTA CATARINA		RIBEIRAO PRETO	16-39049808		
ARARANGUA	48-35220304	RIO CLARO	19-35348543		
BALNEARIO CAMBORIU	47-33630706	SALTO	11-40296563		
BLUMENAU	47-33233907	SANTO ANDRE	11-49905288		
BRUSQUE	47-33557518	SANTOS	13-32272947		
CANOINHAS	47-36223615	SAO BERNARDO CAMPO	11-41257000		
CAPIZAL	49-35552266				
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, 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:

--

Nro. de serie

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 4903-6967/6854/6983

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	Electrónica 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
Azerbaijani	6590	Kashmiri	7583	Sardinian	8367
Bahasa Melayu	7783	Kazakh	7575	Serbian	8382
Bashkir	6665	Kernewek	7587	Shona	8378
Belarusian	6669	Khmer	7577	Shqip	8381
Bengali	6678	Kinyarwanda	8287	Sindhi	8368
Bihari	6672	Kirghiz	7589	Sinhalese	8373
Bislama	6673	Komi	7586	Slovensky	8373
Bokmål, Norwegian	7866	Korean	7579	Slovenian	8376
Bosanski	6683	Kuanyama; Kwanyama	7574	Somali	8379
Brezhoneg	6682	Kurdish	7585	Sotho; Southern	8384
Bulgarian	6671	Lao	7679	South Ndebele	7882
Burmese	7789	Latina	7665	Sundanese	8385
Castellano, Español	6983	Latvian	7686	Suomi	7073
Catalán	6765	Letzeburgesch;	7666	Swahili	8387
Chamorro	6772	Limburgan; Limburger	7673	Swati	8383
Chechen	6769	Lingala	7678	Svenska	8386
Chewa; Chichewa; Nyanja	7889	Lithuanian	7684	Tagalog	8476
中文	9072	Luxembourgish;	7666	Tahitian	8489
Chuang; Zhuang	9065	Macedonian	7775	Tajik	8471
Church Slavik; Slavonic	6785	Malagasy	7771	Tamil	8465
Chuvash	6786	Magyar	7285	Tatar	8484
Corsican	6779	Malayalam	7776	Telugu	8469
Česky	6783	Maltese	7784	Thai	8472
Dansk	6865	Manx	7186	Tibetan	6679
Deutsch	6869	Maori	7773	Tigrinya	8473
Dzongkha	6890	Marathi	7782	Tonga (Tonga Islands)	8479
English	6978	Marshallese	7772	Tsonga	8483
Esperanto	6979	Moldavian	7779	Tswana	8478
Estonian	6984	Mongolian	7778	Türkçe	8482
Euskara	6985	Nauru	7865	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		
Hrvatski	6779	Pali	8073		
Ido	7379	Panjabi	8065		
Interlingua (International)	7365	Persian	7065		
Interlingue	7365	Polski	8076		
Inuktitut	7385	Português	8084		

