

Registre seu produto e obtenha suporte em
www.philips.com/welcome

CIC Centro de Informações
ao Consumidor

PHILIPS

ande SP: 2121-0203
mais localidades 0800 701 0203

HTS5563

HTS5593

User manual

Manual do Usuário

Manual del usuario



PHILIPS

Sumário

1 Ajuda e suporte	2
Usar a Ajuda na tela (manual do usuário)	2
Navegar pela ajuda na tela	2
2 Importante	3
Segurança	3
Cuidados com o produto	4
Cuidados com o meio ambiente	4
3D - Aviso relacionado à saúde	5
3 Seu home theater	5
Controle remoto	5
Unidade principal	7
Conectores	8
4 Conectar e configurar	9
Conectar as caixas acústicas	10
Conectar à TV	11
Conectar dispositivos digitais por HDMI	12
Conectar o áudio da TV e de outros dispositivos	12
Configurar caixas acústicas	13
Configurar EasyLink (controle HDMI-CEC)	14
Conectar e configurar uma rede doméstica	15
5 Usar o Home Theater	17
Acesso ao menu inicial	17
Discos	17
Arquivos de dados	19
Dispositivos USB de armazenamento	20
Opções de áudio, vídeo e imagem	21
Rádio	22
MP3 player	23
iPod ou iPhone	23
Controle do Smartphone	24
Navegar na TV online	25
Navegar no PC pelo DLNA	26
Karokê	27
Escolher o som	27
6 Alterar configurações	29
Configurações de idioma	29
Configurações de imagens e vídeos	29
Configurações de áudio	30
Configurações de controle de pais	30
Configurações do display	30
Ajustes para economia de energia	30
Ajustes das caixas acústicas	31
Restaura as configurações padrão	31
7 Atualizar o software	31
Verificar a versão do software	31
Atualizar o software via USB	32
Atualizar o software pela Internet	32
Atualizar a ajuda na tela	32
8 Especificações do produto	33
9 Solução de problemas	37
10 Aviso	39
Software de fonte aberta	39
RMVB end user agreement (Asia Pacific and China only)	39
Marcas comerciais	39
11 Código de idioma	42
12 Índice remissivo	43

1 Ajuda e suporte

A Philips oferece suporte on-line amplo. Visite nosso site em www.philips.com/support para:

- baixar o manual do usuário completo
- imprimir o Guia de início rápido
- assistir a tutoriais de vídeo (disponíveis somente para determinados modelos)
- encontrar respostas para perguntas frequentes (FAQs)
- enviar dúvidas por e-mail
- conversar com nosso representante de suporte.

Siga as instruções no site para selecionar o idioma e, em seguida, digite o número do modelo do produto. Você também pode entrar em contato com a Central de Atendimento ao Cliente Philips em seu país. Antes de contactar a Philips, anote o número do modelo e número de série do produto. Você pode localizar essas informações na parte posterior ou inferior do produto.

Usar a Ajuda na tela (manual do usuário)

Para obter acesso fácil, a ajuda na tela (manual do usuário) fica armazenada no Home Theater.

A ajuda na tela tem dois painéis.

- O painel esquerdo contém duas guias - **Contents** (Conteúdo) e **Index** (Índice remissivo). Navegue pelo **Contents** (Contents) ou **Index** (Índice remissivo) para selecionar um tópico. As legendas exibem o **Contents** da seguinte forma:
 - **▶**: pressione **OK** para expandir os subtópicos.
 - **▼**: pressione **OK** para recolher os subtópicos, ou pressione **Botões de navegação** (para cima/para baixo) para selecionar um tópico.
- O painel direito contém o conteúdo do tópico selecionado. Para obter ajuda adicional sobre o conteúdo, role a página para baixo para ver **Related topics** (Tópicos relacionados).

Use o controle remoto do Home Theater para selecionar e navegar pela ajuda na tela (consulte 'Navegar pela ajuda na tela' na página 2).

Navegar pela ajuda na tela

Pressione um botão no controle remoto para usar a ajuda na tela.

Botão	Ação
HELP	Acessa ou sai da ajuda na tela.
OK	Exibe a página selecionada ou expande os subtópicos em Contents (Conteúdo).
Botões de navegação	Para cima: rola para cima ou vai para a página anterior. Para baixo: rola para baixo ou vai para a página seguinte. Direito: navega até o painel direito ou a entrada de índice seguinte. Esquerdo: navega até o painel esquerdo ou a entrada de índice anterior.
↶ BACK	Move para cima no Sumário ou Índice remissivo . No painel direito, acessa o Sumário no painel esquerdo.
◀ (Anterior)	Exibe a última página vista no histórico.
▶ (Próximo)	Exibe a página seguinte do histórico.

2 Importante

Leia e compreenda todas as instruções antes de usar o produto. 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.
- É possível que partes deste produto sejam feitas de vidro. Manuseie com cuidado para evitar ferimentos e danos.

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 baterias (antigas e novas ou de carbono e alcalinas etc.).
- Perigo de explosão se baterias forem recoladas incorretamente. Substitua somente por tipo igual ou equivalente.
- 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.

Risco de engolir baterias!

- Talvez o produto/controle remoto contenha uma bateria do tipo botão que pode ser engolida. Mantenha sempre a bateria fora do alcance de crianças! Se engolida, a bateria pode causar sérios ferimentos ou morte. Graves queimaduras internas podem ocorrer dentro de duas horas de ingestão.
- Caso a bateria seja engolida ou colocada em qualquer parte do corpo, procure um médico imediatamente.
- Ao trocar as baterias, mantenha sempre todas as baterias (novas e usadas) fora do alcance das crianças. Verifique se o compartimento da bateria está completamente seguro depois de trocar a bateria.
- Caso o compartimento da bateria não esteja completamente seguro, descontinue o uso do produto. Mantenha fora do alcance das crianças e contate o fabricante.

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 flanela em microfibra para limpar o produto.

Cuidados com o meio ambiente



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.

Baterias e Pilhas



ADVERTÊNCIA: Cuidados com a utilização e descarte de pilhas e baterias.

- Não descarte as pilhas e baterias juntamente ao lixo doméstico.
- O descarte inadequado de pilhas e baterias pode representar riscos ao meio ambiente e a saúde humana.
- Para contribuir com a qualidade ambiental e com sua saúde, a Philips receberá pilhas e baterias fornecidas com seus produtos após seu fim de vida. A Philips dispõe de pontos de coleta em Assistências Técnicas que auxiliarão neste processo.
- Para evitar o vazamento de pilhas ou baterias, o que pode resultar em danos à saúde, ambientais e ao produto, recomendamos que: (i) Em caso de aparelhos com pilhas removíveis, retire-as quando não estiver em uso por um longo período, (ii) Não misture pilhas (antigas com novas ou de zinco-carbono com alcalinas, etc.) (iii) Não exponha o produto com pilhas/baterias em seu interior a altas temperaturas.
- Em caso de aparelhos com pilhas não removíveis, promover o encaminhamento à assistência técnica Philips.
- Pilhas e baterias usadas ou inservíveis recebidas pela Philips serão encaminhadas à destinação ambientalmente correta.
- Em caso de dúvida ou consulta, favor ligar para 0800 701 0203 Brasil ou 2121 0203 Grande São Paulo ou acessar o site <http://www.philips.com.br>

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, sequências 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.

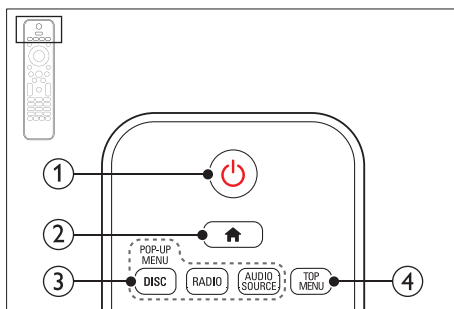
Os pais devem monitorar seus filhos enquanto eles assistem a imagens em 3D e verificar se não estão sentindo nenhum desconforto, conforme descrito acima. Não é recomendado que crianças com menos de seis anos assistam a imagens em 3D, pois seu sistema visual não está ainda totalmente desenvolvido.

3 Seu home theater

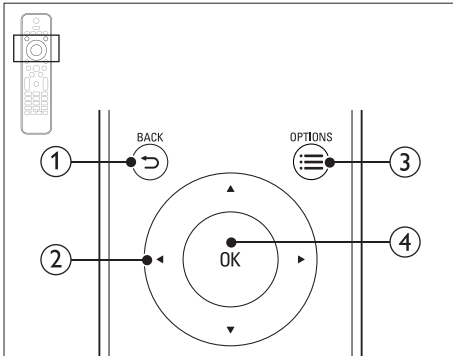
Parabéns pela aquisição e seja bem-vindo à Philips! Para aproveitar o suporte que a Philips oferece, registre seu produto em www.philips.com/welcome.

Controle remoto

Esta seção inclui uma visão geral do controle remoto.



- ① **⏻ (Modo de espera - Ligado)**
 - Liga o Home Theater ou alterna 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 **Botões de fonte**
 - **DISC/POP-UP MENU:** Acessa ou fecha o menu do disco durante sua reprodução.
 - **RADIO:** Alterna para rádio FM.
 - **AUDIO SOURCE:** Seleciona uma fonte de entrada de áudio.
- ④ **TOP MENU**
Acessa o menu principal do disco de vídeo.



① ↩ BACK

- Retorna para a tela do menu anterior.
- Em modo rádio, pressione e segure para apagar as estações de rádio predefinidas atuais.

② Botões de navegação

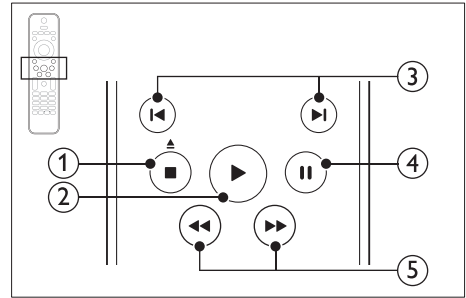
- Navega pelos menus.
- No modo de rádio, pressione esquerda ou direita para iniciar a pesquisa automática.
- No modo rádio, pressione para cima ou para baixo para sintonizar a frequência de rádio.

③ ≡ OPTIONS

- Acessa mais opções durante a reprodução de um disco ou um dispositivo USB de armazenamento.
- No modo rádio, define uma estação de rádio.

④ OK

Confirma uma entrada ou seleção.



① ■ (Parar) / ▲ (Ejetar/Abriu/Fechar)

- Interrompe a reprodução.
- Pressione e segure por três segundos para abrir ou fechar o compartimento de disco ou ejetar o disco.

② ▶ (Reproduzir)

Inicia ou retoma a reprodução.

③ ◀ / ▶ (Anterior/Próximo)

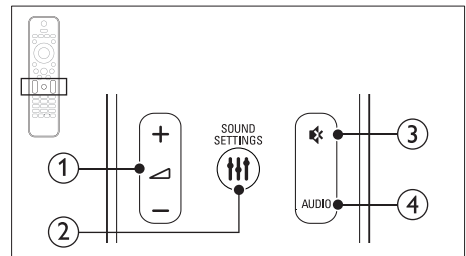
- Pula para a faixa, capítulo ou arquivo anterior ou seguinte.
- No modo rádio, seleciona uma estação de rádio pré-sintonizada.

④ || (Pausar)

Pausa a reprodução.

⑤ ◀◀ / ▶▶ (Retrocesso rápido/Avanço rápido)

Pesquisa para frente ou para trás. Pressione várias vezes para alterar a velocidade da pesquisa.



① ▲ / ▼ +/- (Volume)

Aumenta ou diminui o volume.

② ≡ SOUND SETTINGS

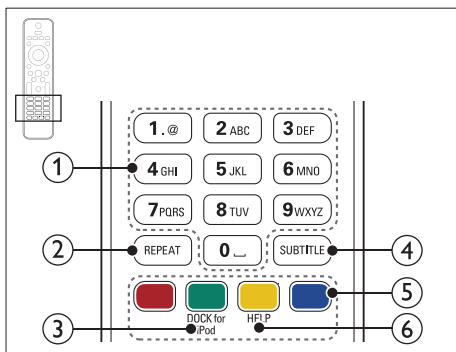
Acessa ou fecha opções de som.

③ ✖ (Mudo)

Silencia ou restaura o volume.

④ AUDIO

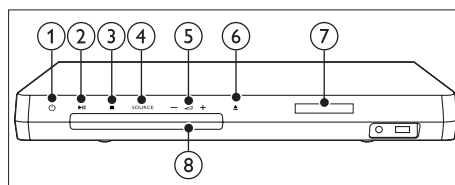
Seleciona um idioma ou canal de áudio.



- ① **Botões alfanuméricos**
Inserem números ou letras (usando uma entrada estilo SMS).
- ② **REPEAT**
Seleciona ou desativa o modo de repetição.
- ③ **DOCK for iPod**
Alterna para um dock Philips para iPod ou iPhone.
- ④ **SUBTITLE**
Seleciona um idioma de legenda para o vídeo.
- ⑤ **Botões coloridos**
Seleciona tarefas ou opções para discos Blu-ray.
- ⑥ **HELP**
Acessa a ajuda na tela.

Unidade principal

Esta seção inclui uma visão geral da unidade principal.

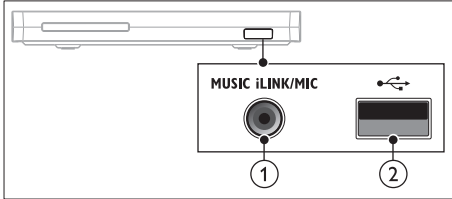


- ① **⏻ (Modo de espera - Ligado)**
Liga o Home Theater ou alterna para o modo de espera.
- ② **▶|| (Reproduzir/Pausar)**
Inicia, pausa ou retoma a reprodução.
- ③ **■ (Parar)**
 - Interrompe a reprodução.
 - Em modo rádio, pressione e segure para apagar as estações de rádio predefinidas atuais.
- ④ **SOURCE**
Seleciona uma fonte de áudio ou vídeo do Home Theater.
- ⑤ **◀ +/-**
Aumenta ou diminui o volume.
- ⑥ **▲ (Abrir/Fechar)**
Abre ou fecha o compartimento de disco ou ejeta o disco.
- ⑦ **Display**
- ⑧ **Compartimento de disco**

Conectores

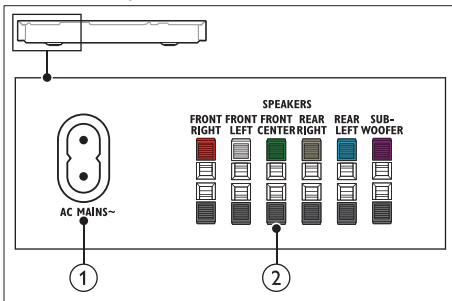
Esta seção inclui uma visão geral dos conectores disponíveis no Home Theater.

Conectores frontais



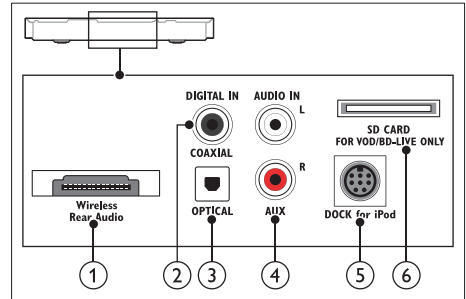
- 1 MUSIC iLINK / MIC (MIC está disponível somente em alguns modelos)**
Entrada de áudio de um MP3 player ou um microfone.
Entrada de áudio de microfone.(disponível somente em alguns modelos)
- 2 USB**
Entrada de áudio, vídeo ou imagem de um dispositivo USB de armazenamento.

Traseira esquerda



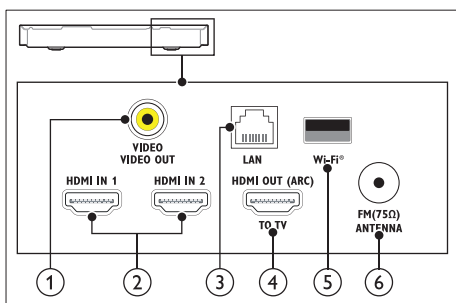
- 1 AC MAINS~**
Conexão com a fonte de alimentação.
- 2 SPEAKERS**
Conexão com as caixas acústicas e o subwoofer fornecidos.

Traseira central



- 1 Wireless Rear Audio**
Conexão com um módulo wireless Philips. (Modelo: Philips RWSS512, vendido separadamente)
- 2 DIGITAL IN-COAXIAL**
Conexão com uma saída de áudio coaxial na TV ou um dispositivo digital.
- 3 DIGITAL IN-OPTICAL**
Conecte a uma saída de áudio óptica na TV ou a um dispositivo digital.
- 4 AUDIO IN-AUX**
Conexão com uma saída de áudio analógico na TV ou um dispositivo analógico.
- 5 DOCK for iPod**
Conexão com um dock Philips para iPod ou iPhone. (Modelo: Philips DCK306x)
- 6 SD CARD FOR VOD/BD-LIVE ONLY (Não disponível na China)**
Slot para cartão SD. O cartão SD é usado para alugar vídeos online e acessar o BD-Live.

Traseira direita



- ① **VIDEO-VIDEO OUT**
Conexão com a entrada de vídeo composto na TV.
- ② **HDMI IN1 / HDMI IN2**
Faz a conexão com a saída HDMI em um dispositivo digital.
- ③ **LAN**
Conexão com a entrada LAN em um modem ou roteador de banda larga.
- ④ **HDMI OUT (ARC) TO TV**
Conexão com a entrada HDMI na TV.
- ⑤ **Wi-Fi**
Faz a conexão com um dongle Wi-Fi (modelo: Philips WUB1110, vendido separadamente).
- ⑥ **ANTENNA FM 75 Ω**
Entrada de sinal de antena, cabo ou satélite.

4 Conectar e configurar

Esta seção ajuda você a conectar o Home Theater a uma TV e a outros dispositivos e, em seguida, a configurá-lo.

Para obter informações sobre as conexões básicas do Home Theater e dos acessórios, consulte o guia de início rápido. Um guia interativo abrangente está disponível no site www.connectivityguide.philips.com.

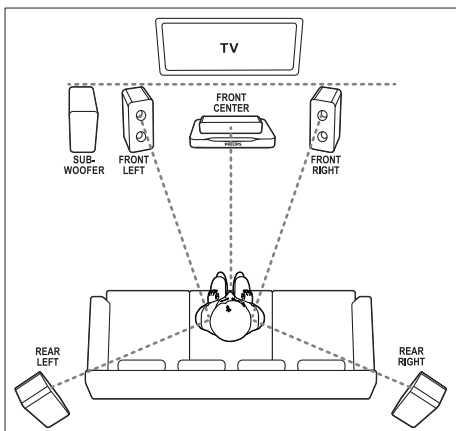
Nota

- Para identificação do produto e verificação da voltagem a ser usada, consulte a plaqueta de tipo na parte traseira ou inferior do produto.
- Antes de fazer ou alterar conexões, verifique se todos os dispositivos estão desconectados da tomada de alimentação.

Conectar as caixas acústicas

Os cabos das caixas acústicas são identificados por cores para conexão fácil. Para conectar uma caixa acústica ao Home Theater, corresponda a cor do cabo da caixa acústica com a cor no conector:

O posicionamento das caixas acústicas desempenha um papel fundamental na definição do efeito de som surround. Para obter o melhor efeito, posicione todas as caixas acústicas voltadas para o assento e na altura dos ouvidos (quando você estiver sentado).



Nota

- O som surround depende de fatores, como forma e tamanho do ambiente, tipo de parede e teto, janelas e superfícies refletoras e a acústica das caixas acústicas. Experimente reposicionar as caixas acústicas para encontrar o ajuste ideal para você.

Siga estas diretrizes gerais para o posicionamento das caixas acústicas.

- 1** Posição ideal:
Este é o centro da sua área de audição.
- 2 FRONT CENTER** (frontal central) caixa acústica:
Posicione a caixa acústica central diretamente em frente à posição ideal, acima ou abaixo da TV.
- 3 FRONT LEFT** (frontal esquerda) e **FRONT RIGHT** (frontal direita) caixas-acústicas:
Coloque as caixas acústicas esquerdas e direitas na frente, a uma distância igual da caixa acústica central. Verifique se as caixas acústicas esquerdas, direitas e centrais estão a uma distância igual do local em que você está sentado.
- 4 REAR LEFT** (traseira esquerda) e **REAR RIGHT** (traseira direita) caixas acústicas:
Posicione as caixas acústicas surround traseiras do lado esquerdo e direito da posição ideal, alinhadas ou um pouco mais atrás.
- 5 SUBWOOFER** (subwoofer):
Coloque o subwoofer a, no mínimo, um metro de distância, à esquerda ou direita, da TV. Deixe um espaço de aproximadamente dez centímetros de distância da parede.

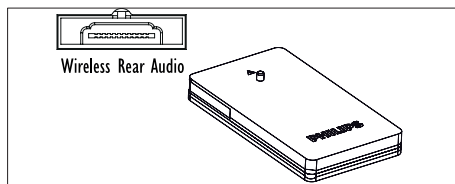
Transformar as caixas acústicas traseiras em wireless

Conecte as caixas acústicas traseiras ao Home Theater sem fio usando um acessório de módulo wireless. Para obter detalhes, consulte o manual do usuário do módulo wireless.

Do que você precisa:

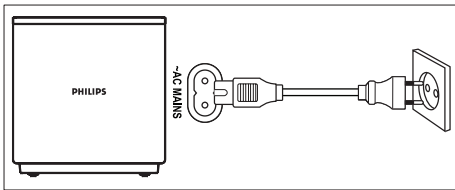
- Um módulo wireless da Philips. (Modelo: Philips RWSS5512, vendido separadamente)

- 1** Conecte o transmissor wireless ao conector **Wireless Rear Audio** do Home Theater.



- 2** Conecte as caixas acústicas traseiras ao receiver wireless.

- 3 Conecte o receiver wireless à fonte de alimentação.



Conectar à TV

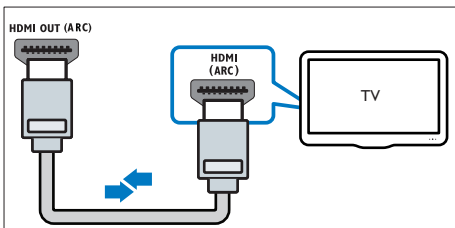
Para assistir a vídeos, conecte o Home Theater a uma TV. Você pode escutar o áudio da TV pelas caixas acústicas do Home Theater. Use a conexão de alta qualidade disponível no Home Theater e na TV.

Opção 1: conectar à TV via HDMI (ARC)

Vídeo de alta qualidade

O Home Theater é compatível com a versão 1.4 de HDMI - canal de retorno de áudio (ARC). Se sua TV é compatível com HDMI ARC, você pode ouvir o áudio da TV pelo Home Theater usando um único cabo HDMI.

- 1 Usando um cabo HDMI de alta velocidade, insira o conector **HDMI OUT (ARC)** do Home Theater no conector **HDMI ARC** da TV.
 - O conector **HDMI ARC** na TV pode estar identificado de outra forma. Para obter detalhes, consulte o manual do usuário da TV.
- 2 Na TV, ative as operações do HDMI-CEC. Para obter detalhes, consulte o manual do usuário da TV.
 - Se você não ouvir o áudio da TV pelo Home Theater, configure o áudio manualmente (consulte 'Configurar o áudio' na página 15).



Opção 2: conecte à TV via HDMI padrão

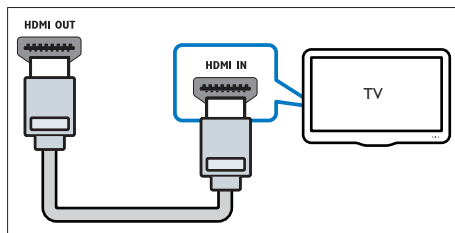
Vídeo de alta qualidade

Se a TV não for compatível com HDMI ARC, conecte o Home Theater à TV via conexão HDMI padrão.

- 1 Usando um cabo HDMI de alta velocidade, insira o conector **HDMI OUT (ARC)** do Home Theater no conector **HDMI** da TV.
- 2 Conecte um cabo de áudio para ouvir o áudio da TV pelo Home Theater (consulte 'Conectar o áudio da TV e de outros dispositivos' na página 12).
- 3 Na TV, ative as operações do HDMI-CEC. Para obter detalhes, consulte o manual do usuário da TV.
 - Se você não ouvir o áudio da TV pelo Home Theater, configure o áudio manualmente (consulte 'Configurar o áudio' na página 15).

Nota

- Caso a TV possua um conector DVI, é possível usar um adaptador HDMI/DVI para conectar à TV. No entanto, alguns recursos podem não estar disponíveis.

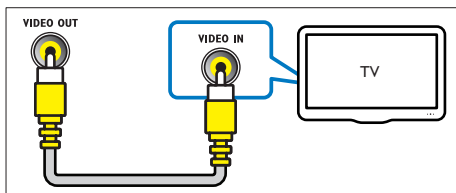


Opção 3: conectar à TV via vídeo composto

Vídeo de qualidade padrão

Se sua TV não tem conectores HDMI, use uma conexão de vídeo composto. A conexão composta não é compatível com vídeo de alta definição.

- 1 Usando um cabo de vídeo composto, insira o conector **VIDEO** do Home Theater no conector **VIDEO IN** na TV.
 - O conector de vídeo composto pode estar identificado como **AV IN**, **COMPOSITE** ou **BASEBAND**.
- 2 Conecte um cabo de áudio para ouvir o áudio da TV pelo Home Theater (consulte 'Conectar o áudio da TV e de outros dispositivos' na página 12).
- 3 Quando você assistir a programas de TV, pressione **SOURCE** no Home Theater repetidamente para selecionar a entrada de áudio correta.
- 4 Quando assistir a vídeos, alterne a TV para a entrada de vídeo correta. Para obter detalhes, consulte o manual do usuário da TV.



Conectar dispositivos digitais por HDMI

Conecte um dispositivo digital, como um decodificador, console de jogos ou filmadora ao Home Theater por meio de uma única conexão HDMI. Quando você conecta os dispositivos dessa maneira e reproduz um arquivo ou jogo, o

- o vídeo é automaticamente exibido na TV, e
- o áudio é automaticamente reproduzido no Home Theater.

- 1 Usando um cabo HDMI de alta velocidade, insira o conector **HDMI OUT** do dispositivo digital no **HDMI IN 1/2** do Home Theater.
- 2 Conecte seu Home Theater à TV pelo **HDMI OUT (ARC)**.
 - Se a TV não for compatível com HDMI CEC, selecione a entrada de vídeo correta na TV.
- 3 No dispositivo conectado, ative as operações HDMI-CEC. Para obter detalhes, consulte o manual do usuário do dispositivo.
 - Se você não ouvir o áudio do dispositivo digital pelo Home Theater, configure o áudio manualmente (consulte 'Configurar o áudio' na página 15).
 - Você também pode pressionar **SOURCE** no Home Theater repetidamente para selecionar a entrada HDMI correta.

Conectar o áudio da TV e de outros dispositivos

Reproduza o áudio da TV ou de outros dispositivos pelas caixas acústicas do Home Theater:

Use a conexão de alta qualidade disponível na TV, no Home Theater e nos outros dispositivos.

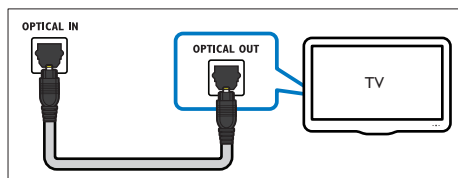
Nota

- As conexões de áudio mencionadas neste manual do usuário são apenas recomendações. Também é possível usar outras conexões.
- Quando o Home Theater e a TV estão conectados por meio de **HDMI ARC**, não é necessária uma conexão de áudio.

Opção 1: conectar o áudio por meio de um cabo digital óptico

Áudio de alta qualidade

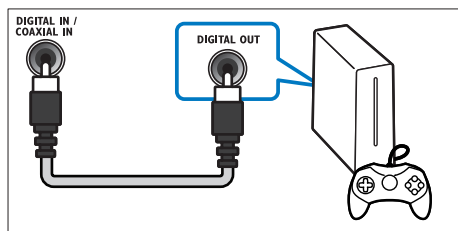
- 1 Usando um cabo óptico, insira o conector **OPTICAL** do Home Theater no conector **OPTICAL OUT** da TV ou do outro dispositivo.
 - O conector digital óptico pode estar identificado como **SPDIF** ou **SPDIF OUT**.



Opção 2: conectar o áudio por meio de um cabo digital coaxial

Áudio de boa qualidade

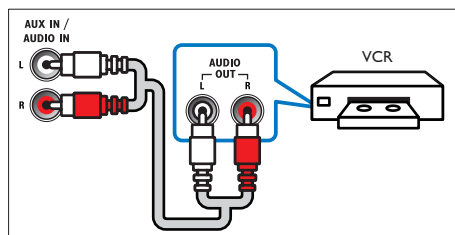
- 1 Usando um cabo coaxial, insira o conector **COAXIAL** do Home Theater no conector **COAXIAL/DIGITAL OUT** da TV ou do outro dispositivo.
 - O conector digital óptico pode estar identificado como **DIGITAL AUDIO OUT**.



Opção 3: Conectar o áudio por meio de cabos de áudio analógicos

Áudio de qualidade padrão

- 1 Usando um cabo analógico, insira os conectores **AUX** do Home Theater nos conectores **AUDIO OUT** da TV ou do outro dispositivo.



Configurar caixas acústicas

Configure manualmente as caixas acústicas para ouvir um som surround personalizado.

Antes de começar

Faça as conexões necessárias descritas no Guia de início rápido e alterne a TV para a fonte correta do Home Theater.

- 1 Pressione **▲** (Início).
- 2 Selecione **[Configurar]** e pressione **OK**.
- 3 Selecione **[Áudio] > [Config. caixas acústicas]**.
- 4 Insira a distância de cada caixa acústica e, em seguida, ouça os tons de teste e altere o volume. Mude o posicionamento das caixas acústicas para encontrar o ajuste ideal.

Configurar EasyLink (controle HDMI-CEC)

Este 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

- Dependendo do fabricante, o HDMI-CEC pode ter outros nomes. Para obter informações sobre o dispositivo, consulte o manual do usuário do dispositivo.
- A Philips não garante 100% de interoperabilidade com todos os dispositivos HDMI-CEC.

Antes de começar

- Conecte o Home Theater ao dispositivo compatível com HDMI-CEC por conexão HDMI.
- Faça as conexões necessárias descritas no Guia de início rápido e alterne a TV para a fonte correta do Home Theater.

Ativar o EasyLink

- 1 Pressione **⬆** (Início).
- 2 Selecione **[Configurar]** e pressione **OK**.
- 3 Selecione **[EasyLink]** > **[EasyLink]** > **[Ligar]**.
- 4 Ative o controle HDMI-CEC na TV e nos outros dispositivos conectados. Para obter detalhes, consulte o manual do usuário da TV ou dos outros dispositivos.
 - Na TV, ajuste a saída de áudio para 'Amplifier' (Amplificador) (em vez de para TV speakers [Caixas acústicas da TV]). Para obter detalhes, consulte o manual do usuário da TV.

Controles EasyLink

Com o EasyLink, você pode controlar o Home Theater, a TV e outros dispositivos compatíveis com HDMI-CEC conectados com um único controle remoto.

- **[Reprodução com um toque]** (Reprodução com um toque): quando um disco de vídeo estiver no compartimento de disco, pressione **▶ (Reproduzir)** para que a TV saia do modo de espera e reproduza o disco.
- **[Espera com um toque]** (Modo de espera com um toque): se o modo de espera com um toque estiver ativado, o Home Theater poderá ser alternado para o modo de espera com o controle remoto da TV ou outros dispositivos HDMI-CEC.
- **[Controle de áudio do sistema]** (Controle de áudio do sistema): se o controle de áudio do sistema estiver ativado, o áudio do dispositivo conectado será emitido pelas caixas acústicas do Home Theater automaticamente quando você usar o dispositivo para reprodução.
- **[Mapeamento da entrada de áudio]** (Mapeamento da entrada de áudio): se o controle de áudio do sistema não funcionar, mapeie o dispositivo conectado ao conector de entrada de áudio correto no Home Theater (consulte 'Configurar o áudio' na página 15).



Nota

- Para mudar as configurações de controle do EasyLink, pressione **⬆** (Início), selecione **[Configurar]** > **[EasyLink]**.

Configurar o áudio

Se você não ouvir a saída de áudio de um dispositivo conectado pelas caixas acústicas do Home Theater, verifique se ativou o EasyLink em todos os dispositivos (consulte 'Ativar o EasyLink' na página 14). Em seguida, configure o controle de áudio do EasyLink.

- 1 Pressione **Inicio**.
- 2 Selecione **[Configurar]** e pressione **OK**.
- 3 Selecione **[EasyLink] > [Controle de áudio do sistema] > [Ligar]**.
 - Para reproduzir o áudio pelas caixas acústicas, selecione **[Desligar]** e siga as etapas a seguir.
- 4 Selecione **[EasyLink] > [Mapeamento da entrada de áudio]**.
- 5 Siga as instruções na tela para mapear o dispositivo conectado para as entradas de áudio no Home Theater.
 - Ao conectar o Home Theater à TV por meio de uma conexão HDMI ARC, verifique se o áudio da TV está mapeado na entrada ARC do Home Theater.

Conectar e configurar uma rede doméstica

Conecte o Home Theater a um roteador de rede por meio de uma conexão de rede wireless ou com fio e aproveite:

- Transmissão de conteúdo multimídia (consulte 'Navegar no PC pelo DLNA' na página 26)
- Controle do Smartphone
- Online TV (consulte 'Navegar na TV online' na página 25)
- Atualização do software (consulte 'Atualizar o software pela Internet' na página 32)



Cuidado

- Familiarize-se com o roteador de rede, o software servidor de mídia e os princípios de telecomunicações. Se necessário, leia a documentação que acompanha os componentes da rede. A Philips não é responsável por dados perdidos, danificados ou corrompidos.

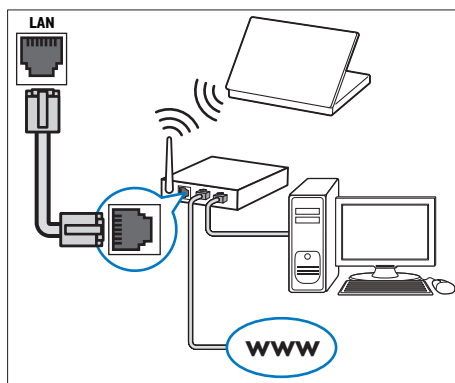
Antes de começar

- Para ter acesso à Online TV e as atualizações de software, verifique se o roteador de rede tem acesso à Internet com alta velocidade e não está restrito por firewalls ou outros sistemas de segurança.
- Faça as conexões necessárias descritas no Guia de início rápido e alterne a TV para a fonte correta do Home Theater.

Configurar a rede com fio

Do que você precisa:

- Um cabo de rede (cabo reto RJ45).
- Um roteador de rede (com DHCP ativado).



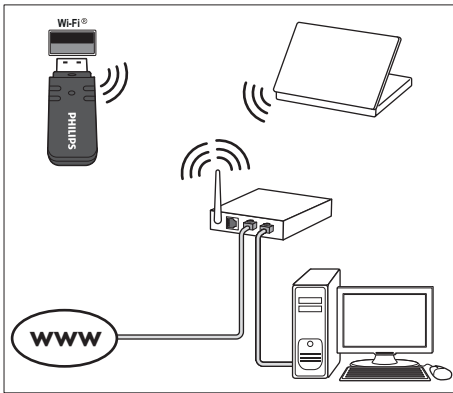
- 1 Usando um cabo de rede, insira o conector **LAN** do Home Theater no roteador de rede.
- 2 Pressione **Inicio**.
- 3 Selecione **[Configurar]** e pressione **OK**.
- 4 Selecione **[Rede] > [Instalação de rede] > [Com fio (Ethernet)]**.
- 5 Siga as instruções na tela para concluir a configuração.
 - Se a conexão falhar, selecione **[Tentar novamente]** e pressione **OK**.
- 6 Selecione **[Final]** e pressione **OK** para sair.
 - Para ver as configurações de rede, selecione **[Configurar] > [Rede] > [Exibir configurações de rede]**.

Configurar a rede wireless

O Home Theater está pronto para Wi-Fi. Conecte um dongle Wi-Fi para acesso fácil a uma rede wireless.

Do que você precisa:

- Um roteador de rede (com DHCP ativado). Para obter melhor desempenho wireless, cobertura e compatibilidade, use um roteador 802.11n;
- Um dongle Wi-Fi (modelo: Philips WUB1110).



- 1 Pressione **↑** (Início).
- 2 Selecione **[Configurar]** e pressione **OK**.
- 3 Selecione **[Rede] > [Instalação de rede] > [Wireless (Wi-Fi)]** e pressione **OK**.
- 4 Siga as instruções na tela para selecionar e configurar a rede wireless.
 - Se a conexão falhar, selecione **[Tentar novamente]** e pressione **OK**.
- 5 Selecione **[Final]** e pressione **OK** para sair.
 - Para ver as configurações de rede, selecione **[Configurar] > [Rede] > [Exibir configurações wireless]**.

Personalizar o nome da rede

Nomeie o Home Theater para identificá-lo facilmente na rede doméstica.

- 1 Pressione **↑** (Início).
- 2 Selecione **[Configurar]** e pressione **OK**.
- 3 Selecione **[Rede] > [Nomeie seu produto:]**.
- 4 Pressione **Botões alfanuméricos** para digitar o nome.
- 5 Selecione **[Concluído]** e pressione **OK** para sair.

5 Usar o Home Theater



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

Antes de começar

- Faça as conexões necessárias descritas no Guia de início rápido e no manual do usuário.
- Faça a configuração inicial. A primeira configuração aparece quando você liga o Home Theater ou não completa a configuração.
- Alterne a TV para a fonte correta do Home Theater (por exemplo, HDMI, AV IN).

Acesso ao menu inicial

O menu inicial fornece acesso fácil a dispositivos conectados, configuração e outros recursos úteis do Home Theater.

- 1 Pressione  (**Início**).
↳ O menu inicial é exibido.
- 2 Pressione **Botões de navegação** e **OK** para selecionar o seguinte:
 - **[reproduzir Disco]**: Inicia a reprodução do disco.
 - **[acessar USB]**: acessar o navegador de conteúdo USB.
 - **[acessar iPod]**: acessar o navegador de conteúdo do iPod ou iPhone.
 - **[acessar Online TV]**: acessar a TV Online.
 - **[acessar PC]**: acessar o navegador de conteúdo do computador.
 - **[HDMI 1]**: Seleciona o dispositivo digital conectado a **HDMI IN 1** no Home Theater.
 - **[HDMI 2]**: Seleciona o dispositivo digital conectado a **HDMI IN 2** no Home Theater.
 - **[Configurar]**: Acessa os menus para mudar as configurações de vídeo, áudio, etc.
 - **[Ajuda]**: Acessa o manual do usuário na tela.
- 3 Pressione  (**Início**) para sair.

Discos








O Home Theater pode reproduzir DVDs, VCDs, CDs e discos Blu-ray. Ele também pode reproduzir discos feitos em casa, como discos CD-R de fotos e músicas.

- 1 Insira um disco no Home Theater.
- 2 Se o disco não for reproduzido automaticamente, pressione **DISC** ou selecione **[reproduzir Disco]** no menu inicial.
- 3 Use o controle remoto para controlar a reprodução.

Nota

- Para evitar tremulação, altere o brilho do display.

Botões de reprodução

Botão	Ação
Botões de navegação	Navega pelos menus. Acima/abaixo: Gira a imagem no sentido horário ou anti-horário.
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.
	Quando um vídeo é pausado, procura para trás ou para frente.
SUBTITLE	Seleciona um idioma de legenda para o vídeo.
DISC/ POP-UP MENU	Acessa ou sai do menu do disco.
 OPTIONS	Acesse as opções avançadas quando reproduzir arquivos de áudio, vídeo ou mídia (consulte 'Opções de áudio, vídeo e imagem' na página 21).

Sincronizar imagem e som

Se o áudio e o vídeo não estiverem sincronizados, atrase o áudio para que ele corresponda ao vídeo.

- 1 Pressione **III SOUND SETTINGS**.
- 2 Selecione **AUD 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 o disco Blu-ray 3D

O Home Theater pode reproduzir vídeo Blu-Ray 3D. Leia o aviso relacionado à saúde sobre o 3D antes de reproduzir um disco 3D.

Do que você precisa:

- Uma TV 3D.
- Óculos 3D compatíveis com a TV 3D.
- Um vídeo Blu-ray 3D
- Um cabo HDMI de alta velocidade (de preferência, versão 1.4)

- 1 Usando o cabo HDMI de alta velocidade, conecte o Sistema de Home Theater a uma TV compatível com 3D.
- 2 Verifique se a configuração de vídeo 3D está ativada. Pressione **▲ (Início)**, selecione **[Configurar] > [Vídeo] > [Assistir a vídeo 3D] > [Auto]**.
 - Para reproduzir discos 3D em modo 2D, selecione **[Desligar]**.
- 3 Reproduza um disco Blu-Ray 3D e coloque os óculos 3D.
 - Durante a pesquisa de vídeo e em certos modos de reprodução, o vídeo é exibido em 2D. A exibição do vídeo volta a ser em 3D quando você reinicia a reprodução.

Bonus View no Blu-ray

Em discos Blu-ray que suportam o Bonus View, aproveite o conteúdo extra, como comentários, em uma pequena janela. O Bonus View também é conhecido como picture-in-picture.

- 1 Ative o Bonus View no menu do disco Blu-Ray.
- 2 Enquanto reproduz o filme, pressione **☰ OPTIONS**.
 - ↳ O menu de opções é exibido.
- 3 Selecione **[Seleção de PIP] > [PIP]**.
 - Dependendo do vídeo, é exibido o menu PIP [1] ou [2].
 - Para desativar o Bonus View, selecione **[Desligar]**.
- 4 Selecione **[2º idioma de áudio]** ou **[2º idioma de legenda]**.
- 5 Selecione o idioma e pressione **OK**.

BD-Live no Blu-ray

Em discos Blu-ray com conteúdo BD-Live, acesse recursos adicionais, como bate-papo via Internet com o diretor; trailers dos filmes mais recentes, jogos, papéis de parede e toques.

Os serviços de BD-Live e o conteúdo variam de disco para disco.

Do que você precisa:

- Um disco Blu-ray com conteúdo BD-Live.
- Dispositivo de armazenamento:
 - um dispositivo USB de armazenamento com, no mínimo, 1 GB de memória ou
 - um cartão de memória SD do tipo SDHC Classe 6 com, no mínimo, 8 GB de memória.

- 1 Conecte o Home Theater a uma rede doméstica com acesso à Internet (consulte 'Conectar e configurar uma rede doméstica' na página 15).
- 2 Conecte um dispositivo USB de armazenamento ou insira um cartão de memória SD no Home Theater.
 - Se solicitado, siga as instruções na tela para formatar o cartão de memória SD.
- 3 Pressione **▲ (Início)** e selecione **[Configurar]**.
- 4 Selecione **[Avançado] > [Armazenamento local]**.

- 5 Seleccione **[USB]** ou **[Cartão SD]**.
 - Um dispositivo USB de armazenamento ou cartão de memória SD é usado para armazenar o conteúdo BD-Live baixado.
- 6 Seleccione **[Avançado]** > **[Segurança BD-Live]** > **[Desligar]** para ativar o BD-Live.
 - Para desativar o BD-Live, seleccione **[Ligar]**.
- 7 Seleccione 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.
- 8 Pressione os **Botões de navegação** para navegar pelo BD-Live e pressione **OK** para seleccionar uma opção.



Nota

- Para limpar a memória no dispositivo de armazenamento, pressione **⬆ (Início)** e seleccione **[Configurar]** > **[Avançado]** > **[Limpar memória]**.

Arquivos de dados

O Home Theater pode reproduzir arquivos de imagens, áudio e vídeo contidos em um disco ou em um dispositivo USB de armazenamento. Antes de reproduzir um arquivo, verifique se o formato do arquivo é suportado pelo Home Theater (consulte 'Formatos de arquivo' na página 34).

- 1 Reproduza os arquivos de um disco ou dispositivo USB de armazenamento.
- 2 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 **⏮**.



Nota

- Para reproduzir arquivos DivX DRM protegidos, conecte o Home Theater a uma TV por meio de um cabo HDMI.

Legendas

Se o vídeo tiver legendas em vários idiomas, seleccione um idioma de legenda.



Nota

- Verifique se o arquivo de legenda tem exatamente o mesmo nome do arquivo de vídeo. Por exemplo, se o arquivo de vídeo tiver o nome "movie.avi", nomeie o arquivo de legenda como "movie.srt" ou "movie.sub".
- Seu Home Theater suporta os seguintes formatos de arquivo: .srt, .sub, .txt, .ssa, .ass, .smi e .sami. Se as legendas não forem exibidas corretamente, altere o conjunto de caracteres.

- 1 Durante a reprodução de um vídeo, pressione **SUBTITLE** para seleccionar um idioma.
- 2 No caso de vídeos DivX ou RMVB/RM, se as legendas não aparecerem corretamente, siga estas etapas para mudar o conjunto de caracteres.
- 3 Pressione **☰ OPTIONS**.
 - ↳ O menu de opções é exibido.
- 4 Seleccione **[Conjunto de caracteres]** e um conjunto de caracteres que suporte a legenda.

Europa, Índia, LATAM e Rússia

Conjunto de caracteres	Idioma
[Padrão]	Inglês, albanês, dinamarquês, holandês, finlandês, francês, celta, alemão, italiano, curdo (latino), norueguês, português, espanhol, sueco e turco
[Europa Central]	Albanês, croata, tcheco, holandês, inglês, alemão, húngaro, irlandês, polonês, romeno, eslovaco, esloveno e sérvio
[Cirílico]	Búlgaro, bielorusso, inglês, macedônio, moldávio, russo, sérvio e ucraniano
[Grego]	Grego

Costa Pacífica da Ásia e China

Conjunto de caracteres	Idioma
[Padrão]	Albanês, dinamarquês, holandês, inglês, finlandês, francês, celta, alemão, italiano, curdo (latino), norueguês, português, espanhol, sueco e turco.
[Chinês]	Chinês simplificado
[Chinês tradicional]	Chinês tradicional
[Coreano]	Inglês e coreano

Código VOD para DivX

Antes de adquirir vídeos DivX e reproduzi-los no Home Theater, registre-o no site www.divx.com usando o código DivX VOD.

- 1 Pressione **▲** (Início).
- 2 Selecione **[Configurar]** e pressione **OK**.
- 3 Selecione **[Avançado]** > **[Código DivX® VOD]**.
↳ O código de registro DivX VOD do seu Home Theater é exibido.

Dispositivos USB de armazenamento


Curta imagens, áudio e vídeo armazenado em um dispositivo USB de armazenamento, tal como um MP4 player ou uma câmera digital.

Do que você precisa:

- Um dispositivo USB de armazenamento formatado com o sistema de arquivos FAT ou NTFS e em conformidade com a Classe de Armazenamento em Massa.

Nota

- Se você usa um cabo de extensão USB, hub USB ou multi-leitor USB, o dispositivo USB de armazenamento talvez não seja reconhecido.

- 1 Conecte um dispositivo USB de armazenamento ao conector  (USB) do Home Theater.
- 2 Pressione **▲** (Início).
- 3 Selecione **[acessar USB]** e pressione **OK**.
↳ Um navegador de conteúdo é exibido.
- 4 Selecione um arquivo e pressione **OK**.
- 5 Pressione os botões de reprodução para controlar a reprodução (consulte 'Botões de reprodução' na página 17).

Opções de áudio, vídeo e imagem

Use recursos avançados quando reproduzir arquivos de imagens, áudio e vídeo de um disco ou um dispositivo USB de armazenamento.

Opções de áudio

Durante a reprodução de áudio, repita uma faixa de áudio, um disco ou uma pasta.

- 1 Pressione **≡** **OPTIONS** várias vezes para percorrer as seguintes funções:
 - **RPT TRAC / RPT FILE**: Repete a faixa ou o arquivo atual.
 - **RPT DISC / RPT FOLD**: Repete todas as faixas do disco ou da pasta.
 - **RPT RAND**: Reproduz faixas de áudio em ordem aleatória.
 - **RPT OFF**: Desativa o modo de repetição.

Opções de vídeo

Enquanto estiver assistindo a um vídeo, selecione opções como legendas, idioma de áudio, pesquisa por hora e definições da imagem. Dependendo da fonte de vídeo, algumas opções não estão disponíveis.

- 1 Pressione **≡** **OPTIONS**.
 - ↳ O menu de opções de vídeo é exibido.
- 2 Pressione os **Botões de navegação** e **OK** para selecionar e alterar:
 - **[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]**: Altera a posição das legendas na tela.
 - **[Informações]**: Exibe informações sobre o que está sendo reproduzido.
 - **[Conjunto de caracteres]**: Seleciona um conjunto de caracteres que suporte a legenda DivX.
 - **[Pesquisa por hora]**: Pula para uma parte específica do vídeo se você digitar a hora de exibição da cena desejada.
 - **[2º idioma de áudio]**: Selecionar o segundo idioma de áudio do vídeo Blu-ray.
 - **[2º idioma de legenda]**: Selecionar o segundo idioma de legenda do vídeo Blu-ray.
 - **[Títulos]**: Seleciona um título específico.

- **[Capítulos]**: Seleciona um capítulo específico.
- **[Lista de ângulos]**: Seleciona outro ângulo de câmera.
- **[Menus]**: Exibe o menu do disco.
- **[Seleção de PIP]**: Exibir a janela Picture-in-Picture ao reproduzir um disco Blu-ray compatível com Bonus View.
- **[Zoom]**: Amplia uma cena ou imagem. Pressione os **Botões de navegação** (esquerdo/direito) para selecionar um fator de zoom.
- **[Repetir]**: 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.
- **[Definições da imagem]**: Seleciona um ajuste de cor predefinido.
- **[Karaoke]** (Disponível somente na Costa Pacífica da Ásia e China): Altera as configurações do karaokê.

Opções de imagem

Durante a exibição de uma imagem, amplie-a, gire-a, adicione animação a uma apresentação de slides e altere as configurações da imagem.

- 1 Pressione **≡** **OPTIONS**.
 - ↳ O menu de opções de imagem é exibido.
- 2 Pressione os **Botões de navegação** e **OK** para selecionar e alterar as seguintes configurações:
 - **[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 de imagem.
 - **[Duração por slide]**: Seleciona a velocidade de exibição de cada imagem em uma apresentação de slides.
 - **[Animação dos slides]**: Seleciona uma animação para a apresentação de slides.
 - **[Definições da imagem]**: Seleciona um ajuste de cor predefinido.
 - **[Repetir]**: Repete uma pasta selecionada.

Apresentação de slides com música

Se os arquivos de imagem e de áudio são do mesmo disco ou dispositivo USB de armazenamento, você pode criar uma apresentação de slides com música.

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

Rádio

Ouçá rádio FM no Home Theater e armazene até 40 estações de rádio.



Nota

- Rádios AM e digitais não são suportadas.
- Se nenhum sinal estéreo for detectado ou se forem encontradas menos de cinco estações, você será solicitado a instalar novamente as estações de rádio.

- 1 Conecte a antena FM à entrada **ANTENNA FM 75 Ω** no Home Theater.
 - Para obter a melhor qualidade de recepção, mantenha a antena longe da TV ou de outras fontes de radiação.
- 2 Pressione **Botões de fonte** várias vezes até **RADIO** aparecer na tela.
 - ↳ Se você já tiver instalado as estações de rádio, o último canal que você tiver ouvido será reproduzido.
 - ↳ Se você não tiver instalado nenhuma estação de rádio, a mensagem **AUTO INSTALL...PRESS PLAY** aparecerá no display. Pressione **▶ (Reproduzir)**.
- 3 Use o controle remoto para ouvir ou mudar estações de rádio.

Botões de reprodução

Botão	Ação
◀ / ▶ ou Botões alfanuméricos	Seleciona uma estação de rádio pré-sintonizada.
Botões de navegação	Esquerda/direita: Pesquisa uma estação de rádio automaticamente. Acima/abaixo: Sintoniza uma frequência de rádio.
■	Pressione para interromper a instalação de estações de rádio.
↩ BACK	Pressione e segure para apagar uma estação de rádio predefinida.
☰ OPTIONS	Manual: pressione uma vez para acessar o modo de programação e pressione novamente para armazenar a estação de rádio. Automático: pressione e segure por três segundos para reinstalar as estações de rádio.
SUBTITLE	Alterna entre som estéreo e mono.

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 **Botões de fonte** várias vezes até **RADIO** aparecer na tela.
- 2 Pressione **■**.
- 3 Pressione e segure **▶ (Reproduzir)** para alternar entre 50 kHz ou 100 kHz.

MP3 player

Conecte um MP3 player para reproduzir arquivos de áudio.

Do que você precisa:

- Um MP3 player;
- Um cabo de áudio estéreo de 3,5 mm ou 6,5 mm.

- 1 Usando o cabo de áudio estéreo de 3,5 mm ou 6,5 mm, conecte o MP3 player ao conector **MUSIC iLINK** no Home Theater:
 - Se você usa um cabo de áudio estéreo de 6,5 mm, conecte o MP3 player ao Home Theater usando uma tomada conversora de 3,5 mm em 6,5 mm.
- 2 Pressione **AUDIO SOURCE** várias vezes até **MUSIC I-LINK** aparecer na tela.
- 3 Pressione os botões no MP3 player para selecionar os arquivos de áudio e reproduzi-los.

iPod ou iPhone

Conecte um dock Philips para reproduzir músicas, fotos e vídeos do seu iPod ou iPhone.

Do que você precisa:

- Um dock Philips (modelo: Philips DCK306x).
- Um cabo de vídeo composto amarelo.

- 1 Conecte o dock Philips ao conector **DOCK for iPod** do Home Theater.
- 2 Para ver a apresentação de slides do iPod ou iPhone na TV, conecte o dock à TV usando o cabo composto amarelo.
- 3 Ligue o iPod ou iPhone e coloque-o no dock.
 - Carregue seu iPod/iPhone no dock com o Home Theater no modo iPod.

Reproduzir músicas

- 1 Acople o iPod ou iPhone.
- 2 Pressione **DOCK for iPod** no controle remoto do Home Theater.
- 3 Navegue pela tela do iPod ou iPhone para selecionar a música.
- 4 Reproduza a música no iPod ou iPhone.
 - ↳ A música é ouvida no Home Theater.

Navegue pelo conteúdo de áudio da TV (modo estendido) :

- 1 Pressione **⬆** (Início).
- 2 Selecione [**acessar iPod**] e pressione **OK**.
 - ↳ Um navegador de conteúdo é exibido.
- 3 Pressione **DOCK for iPod** para procurar o conteúdo de áudio.
- 4 Pressione os botões de reprodução para controlar a reprodução (consulte 'Botões de reprodução' na página 17).
 - As teclas locais do iPod ou iPhone estão desativadas.
- 5 Pressione **DOCK for iPod** para sair do modo estendido.

Reproduzir vídeo e apresentação de slides

- 1 Acople o iPod ou iPhone (consulte 'iPod ou iPhone' na página 23).
- 2 Pressione **DOCK for iPod** no controle remoto do Home Theater.
- 3 Alterne a TV para a fonte **AV/VIDEO** (correspondente ao cabo composto amarelo).
 - ↳ A tela da TV apagará.
- 4 Na tela do iPod ou iPhone, procure e reproduza um vídeo ou fotos em apresentação de slides.
 - ↳ O vídeo ou fotos em apresentação de slides são exibidos na TV.

Controle do Smartphone

Use seu dispositivo móvel, como um iPhone (iOS 3.1.3 e superior), telefone Android (2.1 e superior), iPad ou tablet para:

- Controlar o Home Theater
- Navegar pelo disco de dados ou dispositivo USB de armazenamento

Antes de começar

- Conecte o Home Theater, dispositivo móvel e outros dispositivos compatíveis com DLNA à mesma rede doméstica.
 - Para obter melhor qualidade de vídeo, use conexão com fio sempre que possível.
- Personalize o nome da rede do Home Theater (consulte 'Personalizar o nome da rede' na página 16).
- Baixe o aplicativo Philips **MyRemote** no dispositivo móvel.
 - No caso de iPhone ou iPad, procure o aplicativo em **App Store** (App Store).
 - No caso de telefone ou tablet baseado em Android, procure o aplicativo em **Market** (Mercado).

Controlar o Home Theater

Controle o Home Theater pelo dispositivo móvel.

- 1** No dispositivo móvel, acesse o aplicativo **MyRemote** (MyRemote).
- 2** Selecione o Home Theater (por seu nome de rede) na tela inicial.
 - ↳ Uma barra de navegação é exibida na parte inferior da tela.
 - Se o seu Home Theater não for localizado, verifique a conexão de rede ou toque na guia **Devices** (Dispositivos) no dispositivo móvel para procurar novamente.
- 3** Selecione uma das seguintes guias para acessar mais opções.
 - Para retornar à tela anterior, pressione **BACK**.

Opção	Ação
App Home (Página inicial do aplicativo)	Retorna à tela inicial.
Media (Mídia)	DISC: procura e reproduz um arquivo armazenado em um disco de dados. USB: procura e reproduz um arquivo armazenado em um dispositivo USB de armazenamento.
Remote (Controle remoto)	Acessa o controle remoto no seu dispositivo móvel. Deslize o dedo para a esquerda ou para a direita na tela para acessar mais botões. Somente os botões relevantes são ativados em seu dispositivo móvel. Algumas funções, tais como modo de espera e pressionamento longo, não estão disponíveis no dispositivo móvel.

- 4** Siga as instruções na tela para selecionar uma opção ou concluir a configuração.

Navegar na TV online

Use a Online TV para acessar vários aplicativos da Internet e sites especialmente adaptados. Para discussões interativas nos serviços da Online TV, visite o respectivo fórum no site www.supportforum.philips.com

Nota

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

- 1 Conecte o Home Theater a uma rede doméstica com acesso à Internet de alta velocidade (consulte 'Conectar e configurar uma rede doméstica' na página 15).
- 2 Pressione **▲** (Início).
- 3 Selecione **[acessar Online TV]** e pressione **OK**.
- 4 Siga as instruções na tela para confirmar a mensagem na tela.
↳ A página inicial da TV on-line é exibida.
- 5 Use o controle remoto para selecionar e navegar pelos aplicativos.

Navegar na Online TV

Botão	Ação
Botões de navegação	Selecionar um aplicativo ou navegar.
OK	Confirma uma entrada ou seleção.
↶ BACK	Retornar à página anterior ou apagar um texto.
☰ OPTIONS	Acessar as opções relacionadas à atividade atual.
Botões alfanuméricos	Inserir um texto (por exemplo, em endereço de email, URL, senhas etc.).
DISC/ POP-UP MENU	Sair do portal da Online TV e retornar ao menu inicial.

Usar um teclado ou mouse USB-HID

Do que você precisa:

- Um hub, teclado ou mouse USB com fio ou wireless em conformidade com a classe Human Interface Design (USB-HID).

- 1 Conecte um teclado ou mouse USB ao conector **↔ (USB)** no Home Theater:
 - Para conectar um dispositivo USB sem fio, conecte o receptor sem fio à entrada USB do Home Theater. Consulte o manual do usuário do dispositivo USB sem fio para obter detalhes.
- 2 Pressione **▲** (Início).
- 3 Selecione **[Configurar]** e pressione **OK**.
- 4 Selecione **[Preferências]** > **[Layout do teclado]**.
- 5 Selecione um idioma.
↳ O teclado padrão para esse idioma é ativado.
- 6 Use o teclado para digitar os caracteres ou use o mouse para navegar pela página da Web.
 - O cursor do mouse USB-HID não funciona na Online TV e em páginas da Internet abertas.
 - As teclas multimídia em alguns teclados não são suportadas.

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 Online TV]**.
- 4 Pressione **OK** para confirmar.

Alugar vídeos online

Não disponível na China

Alugue vídeos de locadoras online pelo Home Theater. Você pode assisti-los imediatamente ou mais tarde.

Muitas locadoras de filmes online oferecem uma ampla variedade de vídeos, com diversos preços, períodos e condições. Em algumas lojas, é necessário criar uma conta antes de alugar um vídeo.

Do que você precisa:

- Um cartão de memória SD do tipo SDHC Classe 6 com, no mínimo, 8 GB de memória.

- 1 Conecte o Home Theater a uma rede doméstica com acesso à Internet de alta velocidade (consulte 'Conectar e configurar uma rede doméstica' na página 15).
- 2 Insira um cartão de memória SD vazio na ranhura **SD CARD** do Home Theater e siga as instruções na tela para formatar o cartão.
 - Após a formatação, deixe o cartão no slot **SD CARD**.
- 3 Pressione **⬆** (**Início**).
- 4 Selecione **[acessar Online TV]** e pressione **OK**.
 - ↳ São exibidos os serviços online disponíveis em seu país.
- 5 Selecione uma locadora de filmes e pressione **OK**.
- 6 Siga as instruções na tela para alugar ou assistir a um vídeo. Se solicitado, insira as informações necessárias para registrar ou fazer login na conta da locadora.
 - ↳ O vídeo é baixado no cartão de memória SD. Você pode assisti-lo somente no Home Theater.
- 7 Pressione os botões de reprodução para controlar a reprodução (consulte 'Botões de reprodução' na página 17).

Navegar no PC pelo DLNA

Acesse e reproduza os arquivos de imagens, áudio e vídeo de um computador ou servidor de mídia na rede doméstica por meio do Home Theater.

Antes de começar

- Instale um aplicativo de servidor de mídia compatível com DLNA no seu dispositivo. Baixe o aplicativo que funcione melhor para você. Por exemplo:
 - Windows Media Player 11 ou superior para PC
 - Twonky Media Server para Mac ou PC
- Ative compartilhamento de mídia de arquivos. Para obter detalhes, consulte o manual do usuário do software servidor de mídia.

- 1 Conecte o Home Theater à rede doméstica. Para obter melhor qualidade de vídeo, use conexão com fio sempre que possível.
- 2 Conecte o computador e outros dispositivos compatíveis com DLNA à mesma rede doméstica.
- 3 Pressione **⬆** (**Início**).
- 4 Selecione **[acessar PC]** e pressione **OK**.
 - ↳ Um navegador de conteúdo é exibido.
- 5 Selecione um dispositivo na rede.
 - ↳ As pastas no dispositivo selecionado são exibidas. Dependendo do servidor de mídia, os nomes das pastas podem variar.
 - Se você não vir as pastas, verifique se ativou o compartilhamento de mídia no dispositivo selecionado de modo que o conteúdo esteja disponível para compartilhamento.
- 6 Selecione um arquivo e pressione **OK**.
 - Alguns arquivos de mídia não podem ser reproduzidos devido a problemas de compatibilidade. Verifique os formatos de arquivo suportados pelo seu Home Theater.
- 7 Pressione os botões de reprodução para controlar a reprodução (consulte 'Botões de reprodução' na página 17).

Karaokê

Disponível somente para o modelo e região selecionados

Reproduza um disco de karaokê no Home Theater e cante acompanhando a música.

Do que você precisa:

- Um microfone de karaokê.
- Discos de karaokê.



Cuidado

- Para evitar ruídos altos ou inesperados, ajuste o volume do microfone para o nível mínimo antes de conectá-lo ao Home Theater.

- 1 Conecte um microfone de Karaokê ao conector **MIC** do Home Theater.
- 2 Alterne a TV para a fonte correta do Home Theater.
- 3 Verifique se o pós-processamento de áudio está ativado no Home Theater (consulte 'Ajustes das caixas acústicas' na página 31).
- 4 Durante a reprodução de um disco de karaokê, pressione **≡ OPTIONS**.
↳ O menu de opções é exibido.
- 5 Selecione **[Karaokê]** e pressione **OK**.
↳ O menu de configuração do karaokê é exibido.
- 6 Pressione os **Botões de navegação** (para cima/baixo) e **OK** para alterar as seguintes configurações:
 - **[Microfone]**: liga ou desliga o microfone.
 - **[Volume do microfone]**: altera o volume do microfone.
 - **[Eco]**: altera o nível de eco.
 - **[Botão]**: altera o tom de acordo com o tom da sua voz.

Escolher o som

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

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

Opções de som	Descrição
SURROUND	Seleciona som surround ou som estéreo.
SOUND	Seleciona um modo de som.
BASS	Altera a saída de baixa frequência.
MID	Altera a saída de frequência média.
TREBLE	Altera a saída de alta frequência.
AUTO VOL	Reduz mudanças repentinas de volume, por exemplo, durante comerciais de TV.
AUD SYNC	Atrasa o áudio para que ele corresponda ao vídeo.

- 3 Selecione uma opção e pressione **OK**.
- 4 Pressione **↶ BACK** para sair.
 - Se você não pressionar nenhum botão em até um minuto, o menu fechará automaticamente.

Modo de som surround

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

- 1 Pressione **≡ SOUND SETTINGS**.
- 2 Selecione **SURROUND** e pressione **OK**.
- 3 Pressione os **Botões de navegação** (para cima/para baixo) para selecionar uma configuração na tela:
 - **AUTO**: som surround baseado no fluxo de áudio.
 - **SURROUND PLUS**: modo surround aprimorado com 5.1 canais para uma melhor experiência cinematográfica.
 - **MULTI-CH**: som multicanal envolvente para uma experiência cinematográfica aprimorada.
 - **STEREO**: som estéreo de dois canais. Ideal para ouvir música.
- 4 Pressione **OK** para confirmar.

Modo de som

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

- 1 Verifique se o pós-processamento de áudio está ativado nas caixas acústicas (consulte 'Ajustes das caixas acústicas' na página 31).
- 2 Pressione **III SOUND SETTINGS**.
- 3 Selecione **SOUND** e pressione **OK**.
- 4 Pressione os **Botões de navegação** (para cima/para baixo) para selecionar uma configuração na tela:
 - **AUTO**: automaticamente seleciona **MOVIE** ou **MUSIC** com base no fluxo de som.
 - **MOVIE**: proporciona uma experiência de áudio com qualidade de cinema, aprimorada especialmente para filmes.
 - **MUSIC**: recria o ambiente de gravação original da música: em um estúdio ou ao vivo.
 - **ORIGINAL**: produz o som original de filmes e músicas, sem a adição de efeitos sonoros.
 - **NEWS**: permite que você ouça cada palavra com discursos aperfeiçoados e vozes claras.
 - **GAMING**: proporciona sons emocionantes, ideais para jogos de ação em videogames e festas animadas.
- 5 Pressione **OK** para confirmar.

Equalizador

Altere as configurações de alta frequência (agudos), frequência média (médios) e baixa frequência (graves) do Home Theater.

- 1 Pressione **III SOUND SETTINGS**.
- 2 Selecione **TREBLE, MID** ou **BASS** e pressione **OK**.
- 3 Pressione os **Botões de navegação** (para cima/para baixo) para alterar a frequência.
- 4 Pressione **OK** para confirmar.

Volume automático



Ligue o volume automático para reduzir mudanças repentinas de volume, por exemplo, durante comerciais de TV.

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


6 Alterar configurações

As configurações do Home Theater já estão definidas para oferecer o desempenho ideal. A menos que tenha uma razão para mudar uma configuração, nós recomendamos que você mantenha a configuração padrão.

Nota

- Você não pode alterar configurações esmaecidas.
- Para retornar ao menu anterior, pressione  **BACK**. Para sair do menu, pressione  **(Início)**.


Configurações de idioma

- 1 Pressione  **(Início)**.
- 2 Selecione **[Configurar]** e pressione **OK**.
- 3 Selecione **[Preferências]** e pressione **OK**.
- 4 Pressione os **Botões de navegação** e **OK** para selecionar e alterar:
 - **[Idioma do menu]**: seleciona um idioma para o menu.
 - **[Áudio]**: seleciona um idioma de áudio para os discos.
 - **[Layout do teclado]**: seleciona um teclado para o seu idioma.
 - **[Legenda]**: seleciona um idioma de legenda para os discos.
 - **[Menu do disco]**: seleciona um idioma de menu para os discos.

Nota

- Se o idioma desejado para o disco não estiver disponível, selecione **[Outros]** na lista e digite o código do idioma composto por quatro dígitos encontrado no final deste manual do usuário (consulte 'Código de idioma' na página 42).
- Se você selecionar um idioma que não está disponível em um disco, o Home Theater usará o idioma padrão do disco.

Configurações de imagens e vídeos

- 1 Pressione  **(Início)**.
- 2 Selecione **[Configurar]** e pressione **OK**.
- 3 Selecione **[Vídeo]** e pressione **OK**.
- 4 Pressione os **Botões de navegação** e **OK** para selecionar e alterar:
 - **[Tela da TV]**: seleciona um formato de exibição de imagem adequado à tela da TV.
 - **[HDMI Vídeo]**: seleciona a resolução de sinal de vídeo gerado do **HDMI OUT (ARC)** no Home Theater. Para aproveitar a resolução selecionada, verifique se sua TV suporta a resolução selecionada.
 - **[HDMI Deep Color]**: recria o mundo natural na tela da sua TV exibindo imagens nítidas usando bilhões de cores. O Home Theater deve estar conectado a uma TV habilitada para Deep Color por meio de um cabo HDMI.
 - **[Definições da imagem]**: seleciona ajustes de cor pré-definidos para exibição de vídeos. Selecione **[Personalizado]** para criar seu próprio ajuste.
 - **[Assistir a vídeo 3D]**: define o vídeo HDMI para suportar 3D ou 2D.
 - **[Personalizado]**: seleciona configurações avançadas para o vídeo. Disponível somente depois que você criar uma pré-sintonização chamada "Usuário" nos ajuste de imagem.

Nota

- Caso você altere uma configuração, verifique se ela é suportada pela TV.

Configurações de áudio

- 1 Pressione **⬆** (Início).
- 2 Selecione **[Configurar]** e pressione **OK**.
- 3 Selecione **[Áudio]** e pressione **OK**.
- 4 Pressione os **Botões de navegação** e **OK** para selecionar e alterar:
 - **[Modo noturno]**: para curtir um som calmo, diminua o volume de sons altos no Home Theater. O modo noturno está disponível somente para DVDs codificados com Dolby e discos Blu-ray.
 - **[Áudio HDMI]**: define a saída de áudio HDMI da TV, ou desativa a saída de áudio HDMI da TV.

Configurações de controle de pais

- 1 Pressione **⬆** (Início).
- 2 Selecione **[Configurar]** e pressione **OK**.
- 3 Selecione **[Preferências]** e pressione **OK**.
- 4 Pressione os **Botões de navegação** e **OK** para selecionar e alterar:
 - **[Alterar senha]**: define ou altera sua senha para acesso ao controle de pais. Se você não tiver uma senha ou tiver esquecido a sua, digite **0000**.
 - **[Display]**: restringe o acesso a discos gravados com classificações etárias. Para reproduzir todos os discos independentemente da classificação, selecione o nível **8** ou **[Desligar]**.


Configurações do display

- 1 Pressione **⬆** (Início).
- 2 Selecione **[Configurar]** e pressione **OK**.
- 3 Selecione **[Preferências]** e pressione **OK**.
- 4 Pressione os **Botões de navegação** e **OK** para selecionar e alterar:
 - **[Deslocamento automático de legendas]**: ativa ou desativa o reposicionamento automático de legendas em TVs que suportam esse recurso.
 - **[Display]**: ajusta o brilho do display frontal do Home Theater.
 - **[VCD PBC]**: ativa ou desativa a navegação pelo menu de conteúdo de discos VCD e SVCD com o recurso PBC (Play Back Control).

Ajustes para economia de energia

- 1 Pressione **⬆** (Início).
- 2 Selecione **[Configurar]** e pressione **OK**.
- 3 Selecione **[Preferências]** e pressione **OK**.
- 4 Pressione os **Botões de navegação** e **OK** para selecionar e alterar:
 - **[Proteção de tela]**: alterna o Home Theater para o modo de proteção de tela depois de 10 minutos de inatividade.
 - **[Modo de espera automático]**: alterna o Home Theater para o modo de espera depois de 30 minutos de inatividade. Este timer funciona somente quando a reprodução de um disco ou USB é pausada ou parada.
 - **[Timer desl aut.]**: define a duração do timer de desligamento automático de modo que o Home Theater alterne para o modo de espera depois do período especificado.

Ajustes das caixas acústicas


- 1 Pressione  (Início).
- 2 Selecione **[Configurar]** e pressione **OK**.
- 3 Selecione **[Avançado]** e pressione **OK**.
- 4 Pressione os **Botões de navegação** e **OK** para selecionar e alterar:
 - **[Áudio aprimorado]**: selecione **[Ligar]** para ativar o pós-processamento de áudio na caixa acústica e ative os ajustes do karaokê (se seu produto suportar karaokê). Para reproduzir o áudio original do disco, selecione **[Desligar]**.



Dica

- Ative o pós-processamento de áudio antes de selecionar um modo de som de predefinido (consulte 'Modo de som' na página 28).

Restaura as configurações padrão

- 1 Pressione  (Início).
- 2 Selecione **[Configurar]** e pressione **OK**.
- 3 Selecione **[Avançado]** > **[Restaurar configurações padrão]** e pressione **OK**.
- 4 Selecione **|** e pressione **|** para confirmar.
 - ↳ O Sistema de Home Theater é redefinido com os ajustes padrão, com exceção de alguns ajustes, como controle de país e código de registro de DivX VOD.

7 Atualizar o software

A Philips tenta continuamente aprimorar seus produtos. Para obter os melhores recursos e suporte, atualize seu Home Theater com o software mais recente.

Compare a versão do software atual com a versão mais recente em www.philips.com/support. Se a versão atual é anterior à versão mais recente disponível no site de suporte da Philips, faça o upgrade do Home Theater com o software mais recente.




Cuidado

- Não instale uma versão anterior à que se encontra instalada no produto. A Philips não é responsável por problemas causados por instalações de versões anteriores ao software atual.

Verificar a versão do software

Verifique a versão do software atual instalado no Home Theater:

- 1 Pressione  (Início).
- 2 Selecione **[Configurar]** e pressione **OK**.
- 3 Selecione **[Avançado]** > **[Informações da versão]**.
 - ↳ A versão do software atual será exibida.
 - Os dois últimos dígitos indicam a versão atual da ajuda na tela instalada no Home Theater. Por exemplo, se a versão atual do software for 'Subsystem SW: 35-00-00-05', '05' representa a versão atual da ajuda de tela instalada no Home Theater.

Atualizar o software via USB

Do que você precisa:

- Uma unidade flash USB formatada com FAT ou NTFS, com pelo menos 75 MB de memória. Não use uma unidade de disco rígido USB.
- Um computador com acesso à Internet.
- Um utilitário de arquivamento que suporte o formato de arquivo ZIP.

Etapa 1: Baixar o software mais recente

- 1 Conecte uma unidade flash USB ao seu computador.
- 2 No seu navegador da Web, vá até o endereço www.philips.com/support.
- 3 No site de Suporte da Philips, encontre seu produto e localize o **Software e drivers**.
↳ A atualização do software está disponível em um arquivo zip.
- 4 Salve o arquivo zip no diretório raiz da unidade flash USB.
- 5 Use o utilitário de arquivamento para extrair o arquivo de atualização de software no diretório raiz.
↳ Os arquivos são extraídos na pasta **UPG_ALL** da unidade flash USB.
- 6 Remova a unidade flash USB do computador.

Etapa 2: Atualizar o software



Cuidado

- Não desligue o Home Theater nem retire a unidade flash USB durante a atualização.

- 1 Conecte a unidade flash USB que contém o arquivo baixado ao Home Theater.
 - Verifique se o compartimento de disco está fechado e se não tem nenhum disco dentro.
- 2 Pressione **⬆** (Início).
- 3 Selecione **[Configurar]** e pressione **OK**.
- 4 Selecione **[Avançado]** > **[Atualização de software]** > **[USB]**.

- 5 Siga as instruções na tela 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.

Atualizar o software pela Internet

- 1 Conecte o Home Theater a uma rede doméstica com acesso à Internet de alta velocidade (consulte 'Conectar e configurar uma rede doméstica' na página 15).
- 2 Pressione **⬆** (Início).
- 3 Selecione **[Configurar]** e pressione **OK**.
- 4 Selecione **[Avançado]** > **[Atualização de software]** > **[Rede]**.
↳ Se for uma mídia de atualização for detectada, você será solicitado a iniciar ou cancelar a atualização.
- 5 Siga as instruções na tela 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.

Atualizar a ajuda na tela

Se a versão atual da ajuda na tela for anterior à última versão disponível em www.philips.com/support, baixe e instale a ajuda na tela mais recente (consulte 'Verificar a versão do software' na página 31).

Do que você precisa:

- Uma unidade flash USB formatada com FAT ou NTFS, com pelo menos 35 MB de memória. Não use uma unidade de disco rígido USB.
- Um computador com acesso à Internet.
- Um utilitário de arquivamento que suporte o formato de arquivo ZIP.

Etapa 1: Baixe a ajuda na tela mais recente

- 1 Conecte uma unidade flash USB ao seu computador.
- 2 No seu navegador da Web, vá até o endereço www.philips.com/support.
- 3 No site de suporte da Philips, encontre seu produto e clique em **Manuais do usuário**, em seguida, localize o **Software de atualização do manual do usuário**.
 - ↳ A atualização de ajuda está disponível como um arquivo zip.
- 4 Salve o arquivo zip no diretório raiz da unidade flash USB.
- 5 Use o utilitário de arquivamento para extrair o arquivo de atualização de ajuda no diretório raiz.
 - ↳ Um arquivo com o nome 'HTSxxxxeDFU.zip' é extraído para a pasta **UPG_ALL** na unidade flash USB, sendo 'xxxx' o número do modelo do Home Theater.
- 6 Remova a unidade flash USB do computador.

Etapa 2: Atualize a ajuda na tela



Cuidado

- Não desligue o Home Theater nem retire a unidade flash USB durante a atualização.

- 1 Conecte a unidade flash USB que contém o arquivo baixado ao Home Theater.
 - Verifique se o compartimento de disco está fechado e se não tem nenhum disco dentro.
- 2 Pressione **⬆** (**Início**).
- 3 Pressione **338** no controle remoto.
- 4 Siga as instruções na tela para confirmar a atualização.
- 5 Desconecte a unidade flash USB do Home Theater.

8 Especificações do produto



Nota

- Especificações e design sujeitos a alterações sem notificação prévia.

Códigos 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		

Formatos de mídia

- AVCHD, BD, BD-R/ BD-RE, BD-Vídeo, DVD-Vídeo, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, DVD+R/-R DL, CD-R/CD-RW, CD de áudio, CD/SVCD de vídeo, arquivos de imagem, mídias MP3, WMA, DivX Plus HD, dispositivo USB de armazenamento

Formatos de arquivo

- Áudio: .aac, .mka, .mp3, .wma, .wav, .mp4, .m4a
- Vídeo:
 - .avi, .divx, .mp4, .mkv, .asf, .wmv, .mpeg, .mpeg,
 - .rmvb, .rm (disponível somente na Costa Pacífica da Ásia e China)
- Imagem: .jpg, .jpeg, .gif, .png

Formatos de áudio

O Home Theater suporta os arquivos de áudio a seguir:

Extensão	Contêiner	Codec de áudio	Taxa de bits
.mp3	MP3	MP3	32 kbps ~ 320 kbps
.wma	ASF	WMA	64 kbps ~ 160 kbps
.aac	AAC	AAC, HE-AAC	192 kbps
.wav	WAV	PCM	1,4 Mbps
.m4a	MKV	AAC	192 kbps
.mka	MKA	PCM	27,648 Mbps
.mka	MKA	Dolby Digital	640 kbps
.mka	MKA	DTS core	1,54 Mbps
.mka	MKA	MPEG	912 kbps
.mka	MKA	MP3	32 kbps ~ 320 kbps
.mka	MKA	WMA	64 kbps ~ 160 kbps
.mka	MKA	AAC, HE-AAC	192 kbps

Formatos de vídeo

Se você tiver uma TV de alta definição, poderá reproduzir no Home Theater arquivos de vídeo com:

- Resolução: 1920 x 1080 pixels em
- Taxa de quadros: 6 a 30 quadros por segundo.

arquivos .avi em contêiner AVI

Codec de áudio	Codec de vídeo	Taxa de bits
PCM, Dolby Digital, DTS core, MP3, WMA	DivX 3.11, DivX 4.x, DivX 5.x, DivX 6.x	10 Mbps máx.
	MPEG 1, MPEG 2	20 Mbps (pico de 40 Mbps)
	MPEG 4 ASP	10 Mbps máx.
	H.264/ AVC HP a 4.1/ 4.0; MP a 3.2/ 3.1/ 3.0	20 Mbps (pico de 40 Mbps)
	WMV9	20 Mbps

arquivos .divx em contêiner AVI

Codec de áudio	Codec de vídeo	Taxa de bits
PCM, Dolby Digital, MP3, WMA	DivX 3.11, DivX 4.x, DivX 5.x, DivX 6.x	10 Mbps máx.
	MPEG 1, MPEG 2	20 Mbps (pico de 40 Mbps)
	MPEG 4 ASP	10 Mbps máx.

Arquivos .mp4 ou .m4v em contêiner MP4

Codec de áudio	Codec de vídeo	Taxa de bits
Dolby Digital, MPEG, MP3, AAC, HE-AAC	MPEG 1, MPEG 2	20 Mbps (pico de 40 Mbps)
	MPEG 4 ASP	10 Mbps máx.
	H.264/ AVC HP a 4.1/4.0; MP a 3.2/ 3.1/ 3.0	20 Mbps (pico de 40 Mbps)

Arquivos .mkv em contêiner MKV

Codec de áudio	Codec de vídeo	Taxa de bits
PCM, Dolby Digital, DTS core, MPEG, MP3, WMA, AAC, HE-AAC	MPEG 1, MPEG 2	20 Mbps (pico de 40 Mbps)
	MPEG 4 ASP	10 Mbps máx.
	H.264/AVC HP a 4.1/4.0; MP a 3.2/ 3.1/ 3.0	20 Mbps (pico de 40 Mbps)
	WMV9	20 Mbps

arquivos .asf e .wmv em contêiner ASF

Codec de áudio	Codec de vídeo	Taxa de bits
PCM, Dolby Digital, MP3, WMA	MPEG 4 ASP	10 Mbps máx.
	H.264/AVC HP a 4.1/ 4.0; MP a 3.2/ 3.1/ 3.0	20 Mbps (pico de 40 Mbps)
	WMV9	20 Mbps

Arquivos .mpg e .mpeg em contêiner PS

Codec de áudio	Codec de vídeo	Taxa de bits
PCM, DTS core, MPEG, MP3	MPEG 1, MPEG 2	20 Mbps (pico de 40 Mbps)
	MPEG 1, MPEG 2	20 Mbps (pico de 40 Mbps)

arquivos .rm e .rmvb em contêiner RM (Disponível somente na Costa Pacífica da Ásia e China)

Codec de áudio	Codec de vídeo	Taxa de bits
AAC, COOK	RV30, RV40	20 Mbps (pico de 40 Mbps)

Amplificador

- Potência total de saída: 1000W RMS (+ /- 0,5 dB, 30% THD) / 800W RMS (+ /- 0,5 dB, 10% THD)
- Resposta em frequência: 20 Hz a 20 kHz / ± 3 dB
- Relação sinal/ruído: > 65 dB (CCIR) / (A ponderado)
- Sensibilidade de entrada:
 - AUX: 1000 mV
 - Music iLink: 350 mV

Vídeo

- Sistema de sinal: PAL / NTSC
- 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: 32 kbps - 320 kbps
 - WMA: 48 kbps - 192 kbps

Rádio

- Faixa de sintonia:
 - Europa/Rússia/China: FM 87,5 - 108 MHz (50 kHz)
 - Pacífico Asiático/Rússia/América Latina: FM 87,5 - 108 MHz (50/100 kHz)
- Relação sinal-ruído: FM 50 dB
- Resposta em frequência: FM 180 Hz-12,5 kHz / ± 3 dB

USB

- Compatibilidade: USB de alta velocidade (2.0)
- Suporte de classe: MSC (classe de armazenamento em massa USB)
- Sistema de arquivos: FAT16, FAT32, NTFS

Unidade principal

- Fonte de alimentação:
 - Europa/China: 220 - 240V~, 50 Hz

- América Latina/Costa Pacífica da Ásia: 110 - 127 V/220 - 240 V~, 50-60 Hz
- Rússia/Índia: 220 - 240 V~, 50 Hz
- Consumo de energia: 105 W
- Consumo de energia no modo de espera: \leq 0,5 W
- Dimensões (L x A x P): 435 x 56 x 344 mm
- Peso: 3,3 kg

- Alto-falantes (altos) Tallboy: 2,19 kg/cada
- Peso do HTS65x3:
 - Caixas acústicas (pequenas) de satélite: 0,87 kg/cada
 - Caixas acústicas (altas) tallboy: 3,83 kg/cada

Subwoofer

- Impedância: 4 ohm
- Drivers da caixa acústica: woofer de 165 mm (6,5")
- Dimensões (L x A x P):
 - HTS55x3 e HTS65x3/93: 178 x 303 x 343 mm
 - HTS65x3/94: 196 x 395 x 342 mm
- Peso:
 - HTS55x3 e HTS65x3/93: 3,84 kg
 - HTS65x3/94: 5,2 Kg

Pilhas do controle remoto

- 2 x AAA-R03-1,5 V

Laser

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

Caixas acústicas

Caixa acústica central:

- Impedância das caixas acústicas: 4 ohm
- Drivers das caixas acústicas:
 - HTS55x3: 1 woofer de 76,2 mm (3")
 - HTS65x3: 2 woofers de 76,2 mm (3")
- Dimensões (L x A x P):
 - HTS55x3: 223 x 101,5 x 93,5 mm
 - HTS65x3: 280 x 97 x 92 mm
- Peso:
 - HTS55x3: 0,61 kg
 - HTS65x3: 0,97 kg

Caixas acústicas frontais/traseiras:

- Impedância das caixas acústicas: 4 ohm
- Drivers das caixas acústicas:
 - HTS55x3: 1 woofer de 76,2 mm (3")
 - HTS65x3: 2 woofers de 76,2 mm (3")
- Dimensões do HTS55x3 (LxAxP):
 - Alto-falantes (pequenos) de satélite: 90 x 185 x 105,5 mm
 - Alto-falantes (altos) Tallboy: 247 x 1091 x 242 mm
- Dimensões do HTS65x3 (LxAxP):
 - Caixas acústicas (pequenas) de satélite: 101 x 280 x 104 mm
 - Alto-falantes (altos) Tallboy 260 x 1101 x 260 mm
- Peso do HTS55x3:
 - Alto-falantes (pequenos) de satélite: 0,54 kg/cada

9 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. Persistindo o problema, obtenha suporte no site www.philips.com/support.

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.

A TV conectada via HDMI não reproduz imagens.

- Verifique se você está usando um cabo HDMI de alta velocidade para conectar o Home Theater e a TV. Alguns cabos HDMI padrão não exibem imagens, vídeo 3D ou Deep Color adequadamente.
- Verifique se o cabo de HDMI não está com defeito. Se estiver, substitua-o por um novo.
- Pressione **⏪ (Início)** e, em seguida, **731** no controle remoto para restaurar a resolução de imagem padrão.
- Altere a configuração de vídeo HDMI ou aguarde 10 segundos pela recuperação automática.

O disco não reproduz vídeo de alta definição.

- Verifique se o disco contém vídeo em alta definição.
- Verifique se a TV suporta vídeo em alta definição.
- Use um cabo HDMI para conectar à TV.

Som

Os alto-falantes do Home Theater não emitem som.

- Conecte o cabo de áudio do Home Theater à TV ou aos outros dispositivos. No entanto, não é necessária uma conexão de áudio a parte quando:
 - o Home Theater e a TV estão conectados por meio de uma conexão **HDMI ARC** ou
 - um dispositivo está inserido no conector **HDMI IN** do Home Theater.
- Configure o áudio do dispositivo conectado
- Redefina as configurações de fábrica do Home Theater; desligue o aparelho e ligue-o novamente.
- No Home Theater, pressione repetidamente **SOURCE** para selecionar a entrada de áudio correta.

Som ou eco distorcido.

- Se você reproduzir áudio da TV pelo Home Theater, verifique se a TV não foi silenciada.

O áudio e o vídeo não estão sincronizados.

- 1) Pressione **III SOUND SETTINGS**. 2) Pressione o **Botões de navegação** (esquerda/direita) selecionar **AUD SYNC**, e em seguida pressione **OK**. 3) Pressione os **Botões de navegação** (para cima/baixo) para sincronizar o áudio com o vídeo.

Reproduzir

Não é possível reproduzir um disco.

- Limpe o disco.
- Verifique se o Home Theater suporta o tipo de disco (consulte 'Formatos de mídia' na página 33).
- Verifique se o Home Theater suporta o código de região do disco.
- Se o disco for do tipo DVD±RW ou DVD±R, verifique se ele foi finalizado.

Não é possível reproduzir um arquivo 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 DivX está completo.

As legendas DivX ou RMVB/RM não são exibidas corretamente.

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

Não é possível ler o conteúdo de um dispositivo USB de armazenamento.

- Verifique se o formato do dispositivo USB de armazenamento é compatível com o Home Theater.
- Verifique se o sistema de arquivos no dispositivo USB de armazenamento é 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 (consulte 'Configurar EasyLink (controle HDMI-CEC)' na página 14).

Quando você liga a TV, o Home Theater liga automaticamente.

- Este comportamento é normal quando você usa o Philips EasyLink (HDMI-CEC). Para o Home Theater funcionar de modo independente, desative o EasyLink.

Não é possível acessar os recursos BD-Live.

- Verifique se o Home Theater está conectado à rede. Use uma conexão de rede com fio ou conexão de rede wireless.
- Verifique se a rede está configurada. Use uma instalação de rede com fio ou instalação de rede wireless.
- Verifique se o disco Blu-ray suporta os recursos BD-Live.
- Libere espaço na memória.

Não é possível reproduzir vídeos ou fotos de um iPod ou iPhone na TV.

- Navegue e selecione vídeos e fotos da tela do iPod ou iPhone e reproduza na TV.
- Verifique se o software do iPod/iPhone não foi adulterado ou ilegalmente modificado.

Não é possível exibir imagens de um iPod ou iPhone na TV.

- Conecte um cabo composto amarelo ao dock do iPod e à TV.
- Alterne a TV para a fonte **AV/VIDEO** (correspondente ao cabo composto amarelo).
- Pressione o botão Play no iPod ou iPhone para iniciar uma apresentação de slides.
- Verifique se o software do iPod/iPhone não foi adulterado ou ilegalmente modificado.

Reproduzir vídeo 3D no modo 2D.

- Verifique se o Home Theater está conectado a uma TV 3D por um cabo HDMI.
- Verifique se o disco é do tipo Blu-ray 3D e se a opção Blu-ray 3D está ativada.

A tela da TV fica escura quando você reproduz um vídeo Blu-ray 3D ou um vídeo DivX protegido contra cópia.

- Verifique se o Home Theater está conectado à TV por um cabo HDMI.
- Alterne para a fonte HDMI correta na TV.

Não é possível baixar vídeo de uma locadora de filmes online.

- Verifique se o Home Theater está conectado à TV por meio de um cabo HDMI.
- Verifique se o cartão SD está formatado, tem memória suficiente para baixar o vídeo e se é do tipo SDHC Classe 6.
- Verifique se você pagou pelo vídeo e se o período de aluguel ainda não expirou.
- Verifique se a conexão da rede está boa. Use uma conexão de rede com fio ou uma conexão de rede wireless.
- Visite o site da locadora para obter mais informações.

Rede

Rede wireless distorcida ou não encontrada.

- Verifique se a rede sem fio não está sofrendo interferência de fornos de micro-ondas, telefones DECT ou outros dispositivos Wi-Fi nas proximidades.
- Coloque o roteador wireless e o Sistema de Home Theater a cinco metros de distância um do outro.
- Use um cabo de extensão USB para conectar o dongle Wi-Fi ao Sistema de Home Theater
- Se a rede wireless não funcionar corretamente, tente uma instalação de rede com fio.

10 Aviso

Esta seção contém informações legais e avisos sobre marcas comerciais.

Software de fonte aberta

Por meio deste documento, a Philips Electronics Singapore Pte Ltd dispõe-se a entregar, mediante solicitação, uma cópia completa do código de fonte correspondente aos pacotes de software de fonte aberta protegidos por direitos autorais usados neste produto, desde que conste tal oferecimento em suas licenças. Esse procedimento será realizado em até três anos após a aquisição do produto para qualquer pessoa de posse dessas informações. Para obter o código de fonte, envie um email para open.source@philips.com. Se preferir não entrar em contato por email ou caso não receba a confirmação do recebimento em até uma semana após o envio do email, escreva para "Open Source Team, Philips Intellectual Property & Standards, P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, The Netherlands". Caso não receba a confirmação da sua carta no tempo apropriado, envie um email para o endereço acima. Os textos das licenças e as declarações de software de fonte aberta usado neste produto estão incluídos no manual do usuário.

RMVB end user agreement (Asia Pacific and China only)

Notes to End User:

By using this product with RealNetworks software and services, the end user agrees to the following terms of REALNETWORKS, INC:

- End User may only use the software for private, non-commercial use in accordance with the terms of RealNetworks EULA .
- End User is not allowed to modify, translate, reverse engineer, decompile, disassemble or use other means to discover the source code or otherwise replicate the functionality of the Real Format Client Code, except to the extent that this restriction is expressly prohibited by applicable law.

- RealNetworks Inc. disclaims all warranties and conditions other than those set forth in this Agreement which are in lieu of all other warranties, whether express and implied, including but not limited to any implied warranties or conditions of merchantability and fitness for a particular purpose; and effectively exclude all liability for indirect, special, incidental and consequential damages, such as but not limited to lost profits.

Marcas comerciais



Os logotipos "Blu-ray 3D" e "Blu-ray 3D" são marcas comerciais da Blu-ray Disc Association.



'AVCHD' e o logotipo 'AVCHD' são marcas comerciais da Matsushita Electric Industrial Co., Ltd e Sony Corporation.



BONUSVIEW™

'BD LIVE' e 'BONUSVIEW' são marcas comerciais da Blu-ray Disc Association.



'DVD Video' é marca comercial da DVD Format/ Logo Licensing Corporation.



Java e todas as demais marcas comerciais e logotipos Java são marcas comerciais ou marcas comerciais registradas da Sun Microsystems, Inc. nos Estados Unidos e/ou em outros países.

x.v.Colour

'x.v.Colour' é marca comercial da Sony Corporation.



Fabricado sob licença das patentes americanas: nº: 5.956.674; 5.974.380; 6.226.616; 6.487.535; 7.392.195; 7.272.567; 7.333.929; 7.212.872 e outras patentes americanas e mundiais publicadas e pendentes. DTS-HD, the Symbol e DTS-HD e the Symbol são marcas registradas, e DTS-HD Master Audio | Essential é uma marca comercial da DTS, Inc. O produto inclui software. © DTS, Inc. Todos os direitos reservados.



Fabricado sob licença da Dolby Laboratories. Dolby, Pro Logic e o símbolo de "D Duplo" são marcas comerciais da Dolby Laboratories.



DivX®, DivX Certified®, DivX Plus® HD e os logotipos associados são marcas comerciais da Rovi Corporation ou de suas subsidiárias e são usadas sob licença.
SOBRE OS VÍDEOS DIVX: DivX® é um formato de vídeo digital criado pela DivX, LLC, uma subsidiária da Rovi Corporation. Este produto é um dispositivo oficial DivX Certified® que pode reproduzir vídeos DivX. Acesse divx.com para obter mais informações e ferramentas de software e converter arquivos em vídeos DivX.
SOBRE DIVX VIDEO-ON-DEMAND: este dispositivo DivX Certified® deve ser registrado para reproduzir filmes DivX Video-on-Demand (VOD) adquiridos. Para obter o código de registro, localize a seção DivX VOD no menu de configuração do dispositivo. Acesse vod.divx.com para obter mais informações sobre como fazer o registro.



HDMI, o logotipo HDMI e High-Definition Multimedia Interface são marcas comerciais ou marcas registradas da HDMI licensing LLC nos Estados Unidos e em outros países.



O Logotipo SDHC é uma marca comercial da SD-3C, LLC.



Informações regionais

Adaptador fornecido como acessório não deverá ser usado nas redes elétricas do Brasil, seu uso é destinado exclusivamente a outros países da América Latina.

Evite o uso prolongado do aparelho com volume superior a 85 decibéis, pois isto poderá prejudicar a sua audição.

Recomendamos ajustar o volume a partir de um nível baixo até poder ouvi-lo confortavelmente e sem distorções.

A tabela abaixo lista alguns exemplos de situações e respectivos níveis de pressão sonora em decibéis.

Nível de Decibéis	Exemplos
30	Biblioteca silenciosa, sussurros leves
40	Sala de estar, refrigerador, quarto longe do trânsito
50	Trânsito leve, conversação normal, escritório silenciosa
60	Ar condicionado a uma distância de 6 m, máquina de costura
70	Aspirador de pó, secador de cabelo, restaurante ruidoso
80	Tráfego médio de cidade, coletor de lixo, alarme de despertador a uma distância de 60 cm

OS RUIDOS ABAIXO PODEM SER PERIGOSOS EM CASO DE EXPOSIÇÃO CONSTANTE

90	Metrô, motocicleta, tráfego de caminhão, cortador de grama
100	Caminhão de lixo, serra elétrica, furadeira pneumática
120	Show de banda de rock em frente às caixas acústicas, trovão
140	Tiro de arma de fogo, avião a jato
180	Lançamento de foguete

Informação cedida pela Deafness Research Foundation, por cortesia

11 Código de idioma

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 Slav; Slavonic	6785	Malagasy	7771	Tamil	8465
Chuvash	6786	Magyar	7285	Tatar	8484
Corsican	6779	Malayalam	7776	Telugu	8469
Česky	6783	Maltese	7784	Thai	8472
Dansk	6865	Manx	7186	Tibetan	6679
Deutsch	6869	Maori	7773	Tigrinya	8473
Dzongkha	6890	Marathi	7782	Tonga (Tonga Islands)	8479
English	6978	Marshallese	7772	Tsonga	8483
Esperanto	6979	Moldavian	7779	Tswana	8478
Estonian	6984	Mongolian	7778	Türkçe	8482
Euskara	6985	Nauru	7865	Türkmen	8475
Ελληνικά	6976	Navaho; Navajo	7886	Twí	8487
Faroese	7079	Ndebele, North	7868	Uighur	8571
Français	7082	Ndebele, South	7882	Ukrainian	8575
Frysk	7089	Ndonga	7871	Urdu	8582
Fijian	7074	Nederlands	7876	Uzbek	8590
Gaelic; Scottish Gaelic	7168	Nepali	7869	Vietnamese	8673
Gallegan	7176	Norsk	7879	Volapuk	8679
Georgian	7565	Northern Sami	8369	Walloon	8765
Gikuyu; Kikuyu	7573	North Ndebele	7868	Welsh	6789
Guarani	7178	Norwegian Nynorsk;	7878	Wolof	8779
Gujarati	7185	Occitan; Provençal	7967	Xhosa	8872
Hausa	7265	Old Bulgarian; Old Slavonic	6785	Yiddish	8973
Herero	7290	Oriya	7982	Yoruba	8979
Hindi	7273	Oromo	7977	Zulu	9085
Hiri Motu	7279	Ossetian; Ossetic	7983		
Hrvatski	6779	Pali	8073		
Ido	7379	Panjabi	8065		
Interlingua (International)	7365	Persian	7065		
Interlingue	7365	Polski	8076		
Inuktitut	7385	Português	8084		

12 Índice remissivo

2

2º idioma de áudio	18
2º idioma de legenda	18

A

alterar senha	30
alto-falantes 5.1	10
amplificador	35
animação dos slides	21
Antena FM	9
apresentações de slides com música	22
arquivos de dados	19
assistir em 3D	18
atualização de software	31
atualizar ajuda na tela (manual do usuário)	32
atualizar o software (pela Internet)	32
atualizar o software (via USB)	32

Á

áudio aprimorado	31
áudio de outros dispositivos	12
áudio HDMI	30

B

BD-Live	18
Blu-ray	17
Bonus View	18
botões de controle (disco)	17
botões de controle (rádio)	22
botões de controle (USB)	17
brilho	30

C

caixas acústicas wireless	10
cartão SD	26
código de idioma	42
código VOD (DivX)	20
códigos de região	33
conectar à TV	11
conectar um dispositivo digital (HDMI)	12
conectores	8
conectores frontais	8
conexão de áudio (cabo analógico)	13
conexão de áudio (cabo coaxial)	13
conexão de áudio (cabo óptico)	13
conexão de áudio (HDMI ARC)	11
conexão de vídeo (HDMI ARC)	11
conexão de vídeo (HDMI padrão)	11
conexão de vídeo (vídeo composto)	12
configuração das caixas acústicas	13
configuração de áudio	15
configuração manual	13
configurações avançadas	31
configurações de áudio	30
configurações de energia	30
configurações de imagem	29
configurações de vídeo	29
configurações padrão	31
conjunto de caracteres	19
controle de áudio do sistema	15
controle de país	30
controle remoto	5

D

deep color	29
definições de fábrica	31
descarte	4
deslocamento automático de legendas	30
disco 3D no modo 2D	18
Dispositivo USB de armazenamento	20
DivX	19
DLNA	26
Dongle Wi-Fi	16

E

Easylink (HDMI-CEC)	14
ejetar o disco	7
especificações das caixas acústicas	33

F	
formatos de arquivo	34
formatos de áudio	34
formatos de mídia	33
formatos de vídeo	35

G	
grade de sintonia	22

H	
HDMI-CEC	14

I	
idioma da legenda	29
idioma de áudio	29
idioma do disco	29
idioma do menu	29
iPod ou iPhone	23

K	
karaoke	27
karaoke	27

L	
Legendas DivX	19
limpar memória BD-Live	18
locadora de filmes online	26

M	
manual do usuário	2
mapeamento da entrada de áudio	15
meio ambiente	4
menu do disco	29
menu inicial	17
microfone	8
modo de espera automático	30
modo de espera com um toque	14
modo de som de predefinido	28
modo noturno	30
música de iPod	23

N	
navegar pelo conteúdo do disco ou dispositivo	
USB no smartphone	24
navegar pelo PC	26
nome do dispositivo	16

O	
Online TV	25
opções	21
opções de áudio	21
opções de imagem	21
opções de vídeo	21
ouvir rádio	22

P	
painel de exibição	30
PBC (controle de reprodução)	30
Perguntas frequentes	2
picture-in-picture	18
pilhas	36
posição da legenda	30
posição das caixas acústicas	10
pós-processamento de áudio	31
preferência	29
programar estações de rádio	22

R	
rádio	22
reciclagem	4
rede	15
rede com fio	15
rede doméstica	15
rede wireless	16
reprodução com um toque	14
reproduzir disco	17
reproduzir do dispositivo USB de armazenamento	20
reproduzir do iPhone	24
reproduzir do iPod	23
reproduzir do PC	26
reproduzir vídeo e apresentação de slides do iPod	23
reproduzir vídeo online	26
resolução de imagem	29
resolução de problemas (imagem)	37
resolução de problemas (rede)	38
resolução de problemas (reprodução)	37
resolução de problemas (som)	37

S	
Segurança 3D	5
sincronizar imagem e som	18
sintonizar estações de rádio	22
smartphone	24
som	27
som surround	27
suporte a clientes	2

T	
temporizador de espera	30
tuning grid	22

U	
unidade principal	7

V	
VCD	30
versão do software	31
Vídeo 3D	18
volume automático	28

W	
wireless rear audio	10

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.

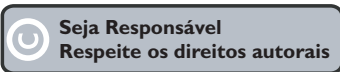
***Para atendimento fora do Brasil, contate a Philips local ou a: Philips Consumer Service
Beukenlaan 2 -5651 CD Eindhoven The Netherlands***

LISTA DE SERVIÇO AUTORIZADO - BRASIL

ACRE					
CRUZEIRO DO SUL	68-3322716	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	33-35258831
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	TRINIDADE	62-35051505	UBA	32-3532626
UNIAO DOS PALMARES	82-32811305	URUACU	62-33571285	UBERABA	34-33325250
				UBERLANDIA	34-32123636
AMAPA		ACARAJÃO		VARGINHA	35-3228414
MACAPA	96-32175934	ALAILANDIA	99-35381889	VARZEA DA PALMA	38-37311548
		BACABAL	99-36212794	VICOSA	31-38918000
AMAZONAS		CAXIAS	99-35212377		
MANAUS	92-36633366	CODO	99-36612942	PARÁ	
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
BARREIRAS	77-36117592	SAO JOSE DE RIBAMAR	98-32241581	CAPANEMA	91-34821100
CAETITE	77-34541183	SAO LUIS	98-32323236	CASTANHAL	91-37215052
CAMACARI	71-36218288			MARABA	94-33242207
CRUZ DAS ALMAS	75-36212839	MATO GROSSO		PARAGOMINAS	91-30110778
EUNAPOLIS	73-32815181	BARRA DO GARCAS	66-34011394	PARAUAPEBAS	94-33561756
FEIRA DE SANTANA	75-32232882	JIUBA	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	83-32496889
JUAZEIRO	74-36116456	MATO GROSSO DO SUL		NOVA FLORESTA	83-33741014
LAURO DE FREITAS	71-33784021	AMBAMBAI	67-34811543	SAPE	83-32832479
MURITIBA	75-34241908	CAMPO GRANDE	67-33831540		
PAULO AFONSO	75-32811349	CAMPO GRANDE	67-33213888	PARANÁ	
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	45-32254005
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	41-32687971
		ARCOS	37-33513455	FOZ DO IGUAÇU	45-35234115
		BAMBUI	37-34311473	FRANCISCO BELTRAO	46-35241501
CEARÁ		BELO HORIZONTE	31-32254066	IBIPORA	43-32581863
CRATEUS	88-36910019	BETIM	31-35322088	IRATI	42-34221337
FORTALEZA	85-40088555	BOM DESPACHO	37-35222511	LAPA	41-36222410
IGUATU	88-35810512	CARANGOLA	32-37412017	LONDRINA	43-33210377
ITAPIPOCA	88-36312030	CARATINGA	33-33213433	MANDAGUARI	44-32331335
JUAZEIRO DO NORTE	88-3581973	CASSIA	35-35412293	MARECHAL CANDIDO RONDON	45-32542605
SOBRAL	88-36110605	CATAGUASES	32-34227986	MARINGA	44-32262620
TALIA	88-34371987	CONGONHAS	31-37311638	MEDIANEIRA	45-32642580
TIANGUA	88-36713336	CONTAGEM	31-33912994	PARANAVAÍ	44-34234711
UBAJARA	88-36341233	CORONEL FABRICIANO	31-38411804	PATO BRANCO	46-32242786
		CURVELO	38-37213009	PONTA GROSSA	42-30285061
DISTRITO FEDERAL		DIVINOPOLIS	37-32212353	RIO NEGRO	47-36450251
BRASILIA	61-35564840	FORMIGA	37-33214175	ROLANDIA	43-32561947
BRASILIA	61-33549615	GOVERNADOR VALADARES	33-32716650	SANTO ANTONIO PLATINA	43-35341809
BRASILIA	61-34451991	GUAXUPÉ	35-35514124	SAO MIGUEL DO IGUAÇU	45-35651429
		IPATINGA	31-38222332	TOLEDO	45-3252471
ESPIRITO SANTO		ITABIRA	31-38316218	UMUARAMA	44-30561485
ALEGRE	28-35526349	ITAJUBA	35-36211315		
ARACRUZ	27-32561251	ITAPECERICA	37-33411326	PERNAMBUCO	
BAIXO GUANDU	27-37321142	ITAUANA	37-32412468	CABO SANTO AGOSTINHO	81-35211823
BARRA DE SAO FRANCISCO	27-37562245	JOAO MONLEVADE	31-38512909	CAMARAGIBE	81-34581246
CACHOEIRA DE ITAPEMIRIM	28-3523524	JOAO PINHEIRO	38-35611327	CARUARU	81-37220235
COLATINA	27-37222288	JUIZ DE FORA	32-32151514	GARANHUNS	87-37610085
GUARAPARI	27-33614355	LAGOA DA PRATA	37-32613493	PAULISTA	81-34331142
SAO MATEUS	27-37633806	LAVRAS	35-38210550	RECIFE	81-32313399
SERRA	27-33284292	MANHUAÇU	33-33341735	RECIFE	81-34656042
VILA VELHA	27-32891233	MONTE CARMELO	34-38422082	RECIFE	81-32286123
VITORIA	27-32233899	MONTE SANTO DE MINAS	35-35911888	SERRA TALHADA	87-38311401
		MONTES CLAROS	38-32218925		
GOIÁS		MURIAE	32-37224334	PIAUI	
ANAPOLIS	62-33243562	NANUQUE	33-36212165	PARNAIBA	86-33222877
CALDAS NOVAS	64-34532878	NOVA LIMA	31-35412026	TERESINA	86-32230825
CATALAO	64-34412786	OLIVEIRA	37-33314444	TERESINA	86-32214618
FORMOSA	61-36318166	PARACATU	38-36711250		
GOIANESIA	62-33534967	PASSOS	35-35214342	RIO DE JANEIRO	
GOIANIA	62-32916770	PATOS DE MINAS	34-38222588	BARRA DO PIRAI	24-24437745
GOIANIA	62-32510933	PATROCINIO	34-38311531	BELOFORD ROXO	21-27795797
GOIANIA	62-32292908	PIUMHI	37-33714632	BOM JESUS DO ITABAPOANA	22-38312216
GOIATUBA	64-34952401	POCOS DE CALDAS	35-37224448	CABO FRIO	22-26451819
INHUMAS	62-35111431	PONTE NOVA	31-38172486	CAMPOS DOS GOYTACAZES	22-27221499
ITAPURANGA	62-33551484	POUSO ALEGRE	35-34212120	CORDEIRO	22-25512099

LISTA DE SERVIÇO AUTORIZADO - BRASIL

DUQUE DE CAXIAS	21-27711508	CONCORDIA	49-34423704	SAO CAETANO DO SUL	11-42275339
ITAGUAI	21-26886491	CRICIUMA	48-21015555	SAO CARLOS	16-33614913
ITACOCARA	22-38612740	CURITIBANOS	49-32410851	SAO JOAO DA BOA VISTA	19-36232990
ITAPERUNA	22-38236825	FLORIANOPOLIS	48-32049700	SAO JOSE DO RIO PARDO	19-36085780
MACAE	22-27591358	GAROPABA	48-32544104	SAO JOSE DO RIO PRETO	17-32925680
MAGE	21-26333342	INDAIAL	47-33333275	SAO JOSE DOS CAMPOS	12-39239508
NITEROI	21-2622-0157	ITAJAI	47-33444777	SAO PAULO	11-29791184
NOVA FRIBURGO	22-25227692	JARAGUA DO SUL	47-33722050	SAO PAULO	11-38659897
PETROPOLIS	24-22454997	JOACABA	49-35220418	SAO PAULO	11-22722245
RESENDE	24-33550101	JOINVILLE	47-34331146	SAO PAULO	11-26940111
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	11-66679695
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	47-38440979	SAO PAULO	11-22966122
TERESOPOLIS	21-27439467	SAO MIGUEL DO OESTE	49-36220026	SAO PAULO	11-20713907
TRES RIOS	24-22521388	TUBARAO	48-36261651	SAO PAULO	11-25770899
VOLTA REDONDA	24-33481601	VIDEIRA	49-35690378	SAO PAULO	11-32222311
		XANXERE	49-34333026	SAO ROQUE	11-47125635
RIO GRANDE DO NORTE		SÃO PAULO		SAO VICENTE	13-34646559
CAICO	84-34171844	AGUAS DE LINDOIA	19-38241524	SOROCABA	15-32241170
NATAL	84-32231249	AMERICANA	19-34062914	SUZANO	11-47598671
NATAL	84-32132345	AMPARO	19-38072674	TABOAO DA SERRA	11-47871480
PAU DOS FERROS	84-33512334	ARACATUBA	18-36218775	TAQUARITINGA	16-32524039
		ARARAQUARA	16-33368710	TAUBATE	12-36219080
RIO GRANDE DO SUL		ASSIS	18-32426499	TIETE	15-32822452
BAGE	53-32411295	ATIBAIA	11-44118145	TUPA	14-34962596
BENTO GONCALVES	54-34526825	AVARE	14-37322142	VALINHOS	19-38716629
CAMAQUA	51-36711686	BARRETOS	17-33222742	VOTUPORANGA	17-34214940
CANELA	54-32821551	BAURU	14-31049551	SERGIPE	
CARAZINHO	54-33302292	BIRIGUI	18-36424011	ARACAJU	79-32176080
CAXIAS DO SUL	54-30211808	BOTUCATU	14-38821081	ITABAIANA	79-34313023
DOS IRMADOS	51-35641286	CAMPINAS	19-37372500	LAGARTO	79-36312656
ERECHIM	54-33211933	CAMPOS DO JORDAO	12-36622142		
ESTANCIA VELHA	51-35612142	CATANDUVA	17-35232534	TOCANTINS	
FARROUPILHA	54-32683903	CERQUILHO	15-32842121	ARAGUAINA	63-34111818
FLORES DA CUNHA	54-32922625	CRUZEIRO	12-31433859	GUARAI	63-34641590
FREDERICO WESTPHALEN	55-37441850	DIADEMA	11-40430669	GURUPI	63-33511038
GRAVATAI	51-30422830	DRACENA	18-38212479	PALMAS	63-32175628
IJUI	55-33327766	FERNANDOPOLIS	17-34423752		
LAJEADO	51-37145155	FRANCA	16-37223898		
MARAU	54-33424571	FRANCO DA ROCHA	11-44482608		
MONTENEGRO	51-36324187	GUARATINGUETA	12-31335030		
NOVA PRATA	54-32421328	GUARUJA	13-33582942		
NOVO HAMBURGO	51-35823191	GUARULHOS	11-24431153		
OSORIO	51-36632524	IBITINGA	16-33417665		
PASSO FUNDO	54-33111104	INDAIATUBA	19-38753831		
PELOTAS	53-32226333	ITAPETININGA	15-32710936		
PORTO ALEGRE	51-32226941	ITAPIRA	19-38633802		
PORTO ALEGRE	51-33256653	ITAPOLIS	16-32622524		
PORTO ALEGRE	51-32288834	ITUAQUAQUETUBA	11-46404162		
RIO GRANDE	53-32323211	ITARARE	15-35322743		
SANTA CRUZ DO SUL	51-37153048	ITU	11-40230188		
SANTA MARIA	55-30282235	ITUVERAVA	16-37293365		
SANTA ROSA	55-35113449	JALES	17-36324479		
SAO JOSE DO OURO	54-33521216	JAU	14-36222117		
SOBRADINHO	51-37421409	JUNDIAI	11-45862182		
TAPERA	54-33851160	LEME	19-35713528		
T AQUARI	51-36534390	LIMEIRA	19-34413179		
TORRES	51-36641940	LINS	14-35227283		
TRES DE MAIO	55-35358727	MARILIA	14-34547437		
URUGUAIANA	55-34118069	MATAO	16-33821046		
VAGARIA	54-32311396	MAUA	11-45145233		
VENANCIO AIRES	51-37411443	MOGI DAS CRUZES	11-47941814		
VERA CRUZ	51-37181350	MOGI GUAÇU	19-38118171		
		MOJI MIRIM	19-38624401		
RONDÔNIA		OLIMPIA	17-32805378		
BURITIS	69-32383830	OSASCO	11-36837343		
CACOAL	69-34431415	OURINHOS	14-33225457		
GUAJARA MIRIM	69-35414430	PIRACICABA	19-34340454		
PORTO VELHO	69-32273377	PIRASSUNUNGA	19-35614091		
		PORTO FERREIRA	19-35851891		
RORAIMA		PRESIDENTE PRUDENTE	18-32225168		
BOA VISTA	95-32249605	PROMISSAO	14-35411696		
		REGISTRO	13-38212324		
SANTA CATARINA		RIBEIRAO PRETO	16-36368156		
ARARANGUA	48-35220304	RIBEIRAO PRETO	16-39049908		
BALNEARIO CAMBORIU	47-33630706	RIO CLARO	19-35348543		
BLUMENAU	47-33233907	SALTO	11-40296563		
BRUSQUE	47-33557518	SANTO ANDRE	11-49905288		
CANOINHAS	47-36223615	SANTOS	13-32272947		
CAPINZAL	49-35552266	SAO BERNARDO CAMPO	11-41257000		
CHAPECO	49-33221144				



Especificações sujeitas a alteração sem aviso prévio.

Marcas comerciais são propriedade de Koninklijke Philips Electronics N.V. ou de seus respectivos proprietários.

www.philips.com

© 2012 Koninklijke Philips Electronics N.V.

All rights reserved.

sgpam_1201/78_v1