www.philips.com/welcome



EN User manual

ES Manual del usuario

PT-BR Manual do Usuário



Sumário

1	Aviso	2
	Copyright	2
	Sobre o Progressive Scan	2
	Software de fonte aberta	2
	Marcas comerciais	2
2	Importante	4
	Segurança	4
	Cuidados com o produto	5
	Descarte do produto e de pilhas antigas	5
	3D - Aviso relacionado à saúde	6
3	Seu home theater	6
	Unidade principal	6
	Controle remoto	7
_		
4	Conectar o Home Theater	10
	Conectores	10
	Conectar à TV	10
	Conectar o áudio da TV ou de outros	11
	dispositivos Conectar um módulo wireless	12
	Conectar um modulo wireless Conectar a uma rede de computador e à	12
	Internet	12
5	Usar o Home Theater	13
	Antes de começar	13
	Acesso ao menu inicial	13
	Escolher o som	14
	Reproduzir um disco	15
	Usar Bonus View no Blu-ray	16
	Acessar o BD-Live no Blu-ray	16
	Reproduzir vídeo 3D	16
	Reproduzir conteúdo de um dispositivo	47
	USB de armazenamento Mais recursos de reprodução para discos	17
	ou dispositivos USB	17
	Reproduzir conteúdo do PC (DLNA)	18
	Reproduzir rádio	19
	Reproduzir áudio da TV ou de outros	17
	dispositivos	20
	Reproduzir conteúdo de um MP3 player	20
	Reproduzir o conteúdo de um iPod ou	
	iPhone	20
	Usar o Philips Fasyl ink	21

6	Alterar configurações	22
	Acessar o menu de configuração	22
	Alterar configurações de vídeo	22
	Alterar configurações de áudio	22 23
	Configurar rede	
	Configurar o EasyLink	23
	Alterar configurações de preferências	23
	Alterar as configurações avançadas	24
7	Atualizar o software	25
	Verificar a versão do software	25
	Atualizar software pela rede Atualizar o software por um dispositivo	25
	USB	25
8	Especificações do produto	26
9	Salvaña da problemas	 27
7	Solução de problemas	21
10	Índice remissivo	29

1 Aviso

Copyright



Este produto contém tecnologia de proteção contra cópia, que está protegida por patentes americanas e por outros direitos de propriedade intelectual da Rovi Corporation. A engenharia reversa e a desmontagem são proibidas.

Sobre o Progressive Scan

Os consumidores devem observar que nem todos os televisores de alta definição são totalmente compatíveis com este produto, e isso pode gerar imprecisões na exibição de uma imagem. Caso ocorram problemas com a imagem gerada por Progressive Scan 525 ou 625, recomendamos que o usuário alterne a conexão para a saída de 'definição padrão'. Em caso de dúvidas sobre a compatibilidade de sua TV com este aparelho de DVD, modelo 525p e 625p, entre em contato com a central de atendimento ao cliente.

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 em inglês 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 em um folheto separado.

Marcas comerciais



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



BONUSVIEW™

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



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.

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

x.v.Colour

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



DLNA® o logotipo DLNA e DLNA CERTIFIED® são marcas comerciais, marcas de serviço ou marcas de certificação da Digital Living Network Alliance.

(Somente para HTS5580W e HTS5590W.)



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



Fabricado sob licença da patente americana nº: 5.451.942; 5.956.674; 5.974.380; 5.978.762; 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 e Symbol são marcas comerciais registradas e DTS-HD, DTS-HD Master Audio | Essential e os logotipos DTS são marcas comerciais da DTS, Inc. Este produto vem com um software. © DTS, Inc. Todos os direitos reservados





DivX®, DivX Certified® e os logotipos associados são marcas comerciais registradas da DivX, Inc. e são usadas sob licença.

DivX Ultra® Certified para reprodução de vídeo DivX® com recursos avançados e conteúdo premium.

SOBRE VÍDEO DIVX: DivX® é um formato de vídeo digital criado pela DivX, Inc. Este produto é um dispositivo oficial DivX Certified, capaz de reproduzir vídeos DivX. Visite www.divx. com para obter mais informações e ferramentas de software para converter arquivos em vídeo DivX.

SOBRE DIVX VIDEO-ON-DEMAND: este dispositivo DivX Certified® deve ser registrado para reproduzir conteúdo DivX Video-on-Demand (VOD). Para gerar o código de registro, localize a seção DivX VOD no menu de configuração do dispositivo. Acesse vod.divx.com com este código para fazer o registro e obter mais informações sobre DivX VOD.



Windows Media e o logotipo Windows são marcas comerciais ou marcas registradas da Microsoft Corporation nos Estados Unidos e/ou outros países.



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.



Os logotipos USB-IF são marcas registradas da Universal Serial Bus Implementers Forum, Inc.



Philips Modelo: HTS5590W



0827-10-4125



(01)07894401013539

"Este equipamento opera em caráter secundário, isto é, não tem direito à proteção contra interferência prejudicial, mesmo de estações do mesmo tipo, e não pode causar interferência a sistemas operando em caráter primário."

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 prejudiciar a sua audição.

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

A tabela abaixo lista alguns exemplos de situações e respetivos 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
	ABAIXO PODEM SER EM CASO DE EXPOSIÇÃO E
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

2 Importante

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

Segurança

Risco de choque elétrico ou incêndio!

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

Risco de curto-circuito ou incêndio!

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

Risco de ferimentos ou danos Home Theater!

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

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

Risco de superaquecimento!

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

Risco de contaminação!

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

Cuidados com o produto

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

Descarte do produto e de pilhas antigas



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



Quando este símbolo de lata de lixo riscada estiver afixado a um produto, significa que ele se enquadra na Diretiva européia 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 Européia 2006/66/EC, não podendo ser descartadas com o lixo doméstico.

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

3D - Aviso relacionado à saúde

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

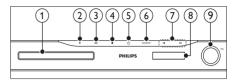
Para evitar sensações desconfortáveis, como vertigem, dor de cabeça ou confusão mental, recomendamos não assistir a imagens em 3D por muito tempo. Se você sentir algum desconforto, pare a exibição em 3D e não faça atividades que possam oferecer perigo (por exemplo, dirigir um carro) até os sintomas desaparecerem. Se

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

3 Seu home theater

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

Unidade principal



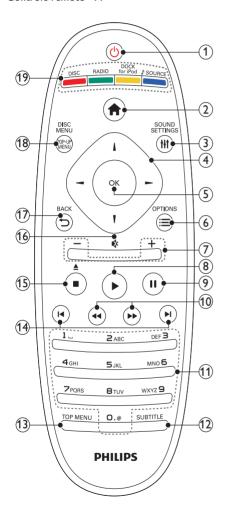
- 1) Compartimento de disco
- (2) ≜ (Abrir/Fechar)
 Abre ou fecha o compartimento de disco.
- (3) ►II (Reproduzir/Pausar)
 Inicia, pausa ou retoma a reprodução.
- (4) (Parar)
 - Interrompe a reprodução.
 - No modo de rádio, apaga a estação de rádio predefinida atual.
- (5) (Modo de espera Ligado) Liga ou alterna o Home theater para o modo de espera.
- 6 SOURCE Seleciona uma origem de áudio/vídeo para o Home Theater.
- 7) | ◀/ ▶|
 - Pula para a faixa, capítulo ou arquivo anterior ou seguinte.
 - No modo de rádio, seleciona uma estação de rádio pré-sintonizada.
- 8 Display
- 9) Controle giratório de volume

Controle remoto



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

Controle remoto - A



1 (Modo de espera - Ligado)

- Liga ou alterna o Home theater para o modo de espera.
- Com o EasyLink ativado, pressione e segure por pelo menos 3 segundos para colocar todos os dispositivos compatíveis com HDMI CEC no modo de espera.
- (2) **d** (Início)

Acessa o menu inicial.

(3) HISOUND SETTINGS

Acessa ou encerra diferentes opções de som.

(4) Botões de navegação

- Navega pelos menus.
- No modo de rádio, pressione esquerda ou direita para iniciar a pesquisa automática.
- (5) OK

• Confirma uma entrada ou seleção.

(6) **≔**OPTIONS

- Acessa mais opções durante a reprodução.
- No modo de rádio, programa estações de rádio.
- 7 +/- (Volume)

Aumenta ou diminui o volume.

(8) ► (Reproduzir)

Inicia ou retoma a reprodução.

9 II (Pausar)

Pausa a reprodução.

(10) ◀◀ / ►► (Retrocesso rápido/Avanço rápido)

Retrocede ou avança rapidamente. Pressione várias vezes para alterar a velocidade da pesquisa.

(11) Botões alfanuméricos

Insere números ou letras (estilo de entrada de mensagens SMS).

(12) SUBTITLE

Seleciona um idioma de legenda para o vídeo.

(13) TOP MENU

Acessa o menu principal de um disco de vídeo.

(14) I ✓ / ►I (Anterior/Próximo)

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

(Parar) / ≜ (Ejetar / Abrir/Fechar)

- Interrompe a reprodução.
- Pressione e segure para ejetar o disco ou abrir o compartimento de disco.
- No modo de rádio, apaga a estação de rádio predefinida atual.

(16) **♦** (Mudo)

Silencia ou restaura o volume.

(17) **⇔** BACK

Retorna para a tela do menu anterior.

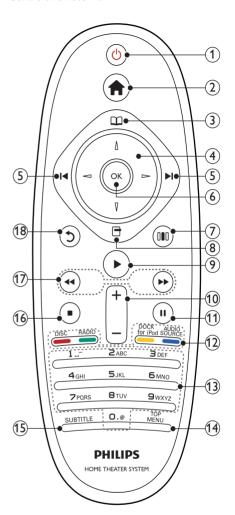
(18) POP-UP MENU/DISC MENU

Acessa ou sai do menu de disco.

(19) Botões de fonte

- Botões coloridos (para discos Blu-ray): Selecionam tarefas ou opções.
- DISC: Alterna para a origem de disco.
- RADIO: Alterna para rádio FM.
- DOCK for iPod: Alterna para uma dock Philips para iPod/iPhone.
- **JSOURCE**: Seleciona uma fonte de entrada de áudio.

Controle remoto - B



1 (Modo de espera - Ligado)

- Liga ou alterna o Home theater para o modo de espera.
- Com o EasyLink ativado, pressione e segure por pelo menos 3 segundos para colocar todos os dispositivos compatíveis com HDMI CEC no modo de espera.
- 2 **a** (Início)

Acessa o menu inicial.

(3) Menu do disco)

Acessa ou sai do menu de disco.

- 4) Botões de navegação
 - Navega pelos menus.
 - No modo de rádio, pressione esquerda ou direita para iniciar a pesquisa automática.
- (5) I / ►I (Anterior/Próximo)
 - Pula para a faixa, capítulo ou arquivo anterior ou seguinte.
 - No modo de rádio, seleciona uma estação de rádio pré-sintonizada.
- (6) OK
 Confirma uma entrada ou seleção.
- (7) III (Opções de som)
 Acessa ou encerra diferentes opções de som.
- (8) 🖻 (Opções)
 - Acessa mais opções durante a reprodução.
 - No modo de rádio, programa estações de rádio.
- ∮ (Reproduzir)

Inicia ou retoma a reprodução.

10 +/- (Volume)

Aumenta ou diminui o volume.

(11) II (Pausar)

Pausa a reprodução.

(12) Botões de fonte/ Botões coloridos

- Discos Blu-ray: Selecionam tarefas ou opções.
- AUDIO SOURCE: Seleciona uma fonte de entrada de áudio.
- **DOCK for iPod**: Alterna para uma dock Philips para iPod/iPhone.
- RADIO: Alterna para rádio FM.
- DISC: Alterna para a origem de disco.

(13) Botões alfanuméricos

Insere números ou letras (estilo de entrada de mensagens SMS).

(14) TOP MENU

Acessa o menu principal de um disco de vídeo.

(15) SUBTITLE

Seleciona um idioma de legenda para o vídeo.

- (16) (Parar)
 - Interrompe a reprodução.
 - Pressione e segure para ejetar o disco ou abrir o compartimento de disco.
 - No modo de rádio, apaga a estação de rádio predefinida atual.

(17) ◀◀ / ► (Retrocesso rápido/Avanço rápido)

Retrocede ou avança rapidamente. Pressione várias vezes para alterar a velocidade da pesquisa.

(18) 5 (Voltar)

Retorna para a tela do menu anterior.

4 Conectar o Home Theater

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



Nota

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

Conectores

Conecte outros dispositivos ao Home Theater.

Conectores frontais

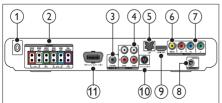


 MP3 LINK Entrada de áudio de um MP3 player.

(2) ← (USB)

Entrada de áudio, vídeo ou imagem de um dispositivo USB de armazenamento.

Conectores traseiros



1 CORRENTE ELÉTRICA~

Conexão com a fonte de alimentação.

2 SPEAKERS

Conexão com as caixas acústicas e o subwoofer fornecidos.

(3) DIGITAL IN-COAXIAL

Conexão com a saída de áudio coaxial na TV ou em um dispositivo digital.

(4) AUDIO IN-AUX 1/AUX 2

Conexão com a saída de áudio analógico na TV ou em um dispositivo analógico.

(5) LAN

Conexão com a entrada LAN em um modem ou roteador de banda larga.

(6) VIDEO OUT-VIDEO

Conexão com a entrada de vídeo composto

(7) VIDEO OUT-Y Ph Pr

Conexão com a entrada de vídeo componente na TV.

(8) FM ANTENNA

Conexão com a antena FM para recepção de rádio.

(9) HDMI OUT (ARC)

Conexão com a entrada HDMI na TV.

(10) DOCK for iPod

Conexão com uma dock Philips para iPod/ iPhone.(Modelo: Philips DCK3060)

(11) Wireless Rear Audio

Conexão com o transmissor sem fio (PHILIPS RWSS5510).

Conectar à TV

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

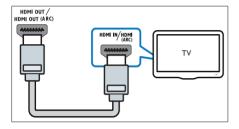
- (1) HDMI
- Vídeo componente
- Vídeo composto

Opção 1: Conectar à TV via HDMI



Nota

- O conector HDMI na TV pode estar identificado como HDMI IN ou HDMI ARC.
- Se a TV suportar ARC (Audio Return Channel, Canal de retorno de áudio) HDMI, você poderá usar esse recurso para transmitir áudio digital para o Home Theater.
- Se a HDTV tiver um conector DVI, use um adaptador HDMI/DVI.
- Se a TV suportar o EasyLink HDMI CEC, controle o Home Theater e a TV usando um único controle remoto (consulte 'Usar o Philips EasyLink' na página 21).



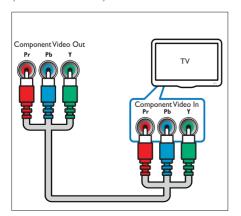
Opção 2: Conectar à TV via YPbPr (vídeo componente)



Nota

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

(Cabo não fornecido)



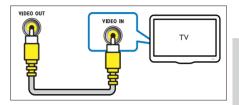
Opção 3: Conectar à TV via vídeo composto (CVBS)



Nota

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

(Cabo não fornecido)



Conectar o áudio da TV ou de outros dispositivos

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

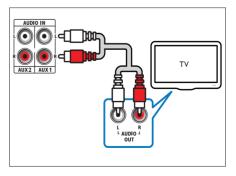


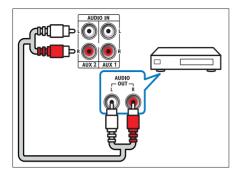
Dica

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

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

(Cabo não fornecido)





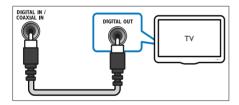
Opção 2: Conectar o áudio por meio de um cabo coaxial



Nota

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

(Cabo não fornecido)



Conectar um módulo wireless



Nota

- Se você conectar o transmissor sem fio fornecido ao Home Theater, será necessário conectar as caixas acústicas traseiras esquerda e direita aos conectores correspondentes na parte inferior/traseira do receiver sem fio.
- Depois que você conectar o módulo sem fio e ligá-lo, os conectores das caixas acústicas traseiras do Home Theater serão silenciados e o som surround traseiro será transmitido pelos conectores no receiver sem fio.

(Modelo: PHILIPS RWSS5510 — fornecido)



Conectar a uma rede de computador e à Internet

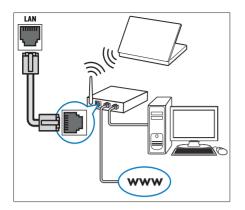
Conecte o Home Theater a uma rede de computador e aproveite:

- Conteúdo multimídia transmitido do computador: exiba fotos, reproduza músicas e assista a arquivos de vídeo transmitidos do computador (consulte 'Reproduzir conteúdo do PC (DLNA)' na página 18).
- Aplicativos BD-Live: acesse serviços exclusivos de discos Blu-ray (consulte 'Acessar o BD-Live no Blu-ray' na página 16) com BD-Live.
- Atualização do software: atualize o software do Home Theater pela rede (consulte 'Atualizar software pela rede' na página 25).

Do que você precisa:

- Um roteador de rede (com DHCP ativado).
- Um cabo de rede (cabo reto RI45).
- Um computador com software servidor de mídia instalado (consulte 'Configurar software servidor de mídia' na página 18).
- Para aplicativos BD-Live e atualização do software, o roteador de rede deve ter acesso à Internet e o firewall deve estar desabilitado.

(Cabo não fornecido)



Configurar rede

- Conecte o Home Theater a um modem ou roteador (consulte 'Conectar a uma rede de computador e à Internet' na página 12) de banda larga.
- 2 Ligue a TV e alterne para a fonte correta do Home Theater.
- 3 Pressione 春 (Início).
- 4 Selecione [Configurar] e pressione OK.
- 5 Selecione [Rede] > [Instalação de rede] e pressione OK.
- 6 Selecione [Com fio (Ethernet)] e pressione OK.
- 7 Selecione [Automático (recomendado)] ou [Manual (avançado)] e pressione OK.
- 8 Siga as instruções na TV para concluir a instalação.
 - → O Home Theater se conecta à Internet. Se a conexão falhar, selecione [Tentar] e pressione OK.
- 9 Selecione [Final.] e pressione OK para sair.

Cuidado

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

5 Usar o Home Theater

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

Antes de começar

Certifique-se de:

- fazer as conexões necessárias e concluir a instalação de acordo com o Guia de início rápido.
- alternar a TV para a origem correta para o Home Theater.

Acesso ao menu inicial

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

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

Escolher o som

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

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

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

3 Selecione uma opção e pressione **OK**.

4 Pressione **⇒** BACK para sair.

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

Alterar o volume automático

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

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

Alterar modo de som

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

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

Alterar modo de som surround

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

- Pressione HISOUND SETTINGS / OUD (Opções de som).
- Selecione SURROUND e pressione OK.
 Pressione os Botões de navegação (para cima/baixo) para selecionar as seguintes configurações:
 - 5CH STEREO: aprimora a saída dos canais estéreo duplicando a saída de som para as caixas acústicas central e traseiras. Ideal para festas.
 - MULTI-CHANNEL/Dolby PLII: som multicanal envolvente para uma experiência cinematográfica aprimorada.
 - STEREO : som estéreo de dois canais. Ideal para ouvir música.
- 4 Pressione **OK** para confirmar sua escolha.

Alterar graves, médios e agudos

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

- Pressione HISOUND SETTINGS / DID (Opções de som).
- Selecione TREBLEMID ou BASS e pressione OK.
- Pressione os Botões de navegação (para cima/baixo) para ajustar o nível de freqüência.
- Pressione **OK** para confirmar.

Sincronizar áudio com vídeo

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

- Pressione HISOUND SETTINGS / NIN (Opções de som).
- Selecione AUDIO SYNC e pressione OK.
- Pressione os Botões de navegação (para cima/baixo) para sincronizar o áudio com o
- Pressione **OK** para confirmar.

Reproduzir um disco

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

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

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

Para formatos de vídeo como DivX e WMV:

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



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

Usar Bonus View no Blu-ray

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

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



Nota

Para desativar o recurso Bonus View (Picture-in-Picture), pressione \(\exicup \text{PTIONS}\) / \(\frac{\text{T}}{\text{G}}\) (\(\text{Opç\(\text{o}\)es}\), selecione [Seleç\(\text{a}\)o de PIP] > [Dsl] e, em seguida, pressione OK.

Acessar o BD-Live no Blu-ray

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

- Prepare a conexão com a internet e configure a rede (consulte 'Conectar a uma rede de computador e à Internet' na página 12).
- 2 Conecte o dispositivo USB de armazenamento ao Home Theater.
- 3 Selecione o ícone do BD-Live no menu do disco e pressione **OK**.
 - O BD-Live começa a carregar. O tempo de carregamento depende do disco e da conexão com a Internet.
- 4 Pressione os **Botões de navegação** para navegar pelo BD-Live.
- 5 Pressione OK para selecionar um item.



Nota

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

Reproduzir vídeo 3D

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

Antes de começar, verifique se:

- você tem uma TV 3D e se ela está conectada ao Home Theater via HDMI
- o disco é do tipo Blu-ray 3D
- você tem óculos 3D compatíveis com sua TV 3D
- 1 Insira um disco Blu-ray 3D no Home Theater.
 - → ATV alterna para a fonte HDMI correta e o disco é reproduzido automaticamente.
- 2 Se o disco não for reproduzido automaticamente, pressione DISC ou selecione [reproduzir disco] no menu inicial. Em seguida, pressione OK.
- Pressione os botões de reprodução para controlar a reprodução.

 Durante uma pesquisa para frente ou para trás o em dotorminados modos do
 - para trás e em determinados modos de reprodução, o vídeo é exibido em 2D. Ele retornará para 3D quando a reprodução normal for retomada.
- 4 Coloque os óculos 3D e curta os efeitos 3D.

Reproduzir discos 3D em 2D

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

4 Reproduza o disco Blu-ray 3D.

→ O vídeo 3D é reproduzido em 2D.

Reproduzir conteúdo de um dispositivo USB de armazenamento

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

- 1 Conecte o dispositivo USB de armazenamento ao Home Theater.
- 2 Pressione **a** (Início).
 - → O menu inicial é exibido.
- 3 Selecione [Procurar USB] e pressione OK.
 - → A visualização do conteúdo é exibida.
- Selecione um arquivo e pressione OK.
 Pressione os botões de reprodução para controlar a reprodução (consulte 'Reproduzir um disco' na página 15).



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

Mais recursos de reprodução para discos ou dispositivos USB

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

Usar as opções de vídeo

Acesse vários recursos úteis durante a exibição de um vídeo.



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

Usar opções de imagem

Acesse vários recursos úteis durante a exibição de imagens.

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

Usar as opções de áudio

Acesse vários recursos úteis durante a reprodução de áudio.

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

Apresentação de slides com música

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

Selecione uma faixa e pressione **OK**.

- Pressione → BACK e acesse a pasta de imagens.
- 3 Selecione uma imagem e pressione OK para iniciar a apresentação de slides.
- 4 Pressione para interromper a apresentação de slides.
- 5 Pressione novamente para interromper a música

Reproduzir conteúdo do PC (DLNA)

(Somente para HTS5580W e HTS5590W.)

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

Do que você precisa:

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

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

Configurar software servidor de mídia

Antes de começar:

- Conecte o Home Theater à rede (consulte 'Conectar a uma rede de computador e à Internet' na página 12) doméstica.
- Conecte o PC à mesma rede doméstica
- Certifique-se de que o firewall do PC permite a execução de programas do Windows Media Player.

No Microsoft Windows Media Player 11

- Conecte o Home Theater a um roteador (consulte 'Conectar a uma rede de computador e à Internet' na página 12) de rede
- 2 Ligue o computador e o roteador.
- 3 Abra o Windows Media Player no computador.
- 4 Selecione Biblioteca > Compartilhamento de Mídia. Em seguida, selecione as configurações para compartilhar mídias.
- Selecione Biblioteca > Adicionar à Biblioteca. Em seguida, selecione as configurações para compartilhar a pasta que contém as mídias.
- 6 Selecione **Opções avançadas** e adicione as pastas que serão compartilhadas.
- 7 Selecione Biblioteca > Aplicar Alterações de Informações de Mídia para ativar as alterações.

No Macintosh OS X Twonky Media (v4.4.2)

- 1 Conecte o Home Theater a um roteador (consulte 'Conectar a uma rede de computador e à Internet' na página 12) de rede.
- 2 Ligue o Macintosh e o roteador.
- 3 Visite www.twonkymedia.com para adquirir o software ou baixe uma versão experimental de 30 dias para o seu Macintosh.
- 4 Abra o Twonky Media no Macintosh.
 - → A configuração de compartilhamento de mídia vem ativada por padrão, permitindo que você adicione diretamente pastas para compartilhar mídias.
- 5 Selecione Basic Setup > Sharing (Configuração básica > Compartilhamento). Em seguida, selecione as configurações para adicionar o local de uma pasta ou adicionar mais pastas.
- 6 Selecione Save Changes (Salvar alterações) para ativar as alterações.

Reproduzir conteúdo multimídia (Somente para HTS5580W e HTS5590W.)



Nota

- Antes de reproduzir o conteúdo multimídia do computador, verifique se o Home Theater está conectado à rede do computador e se o software servidor de mídia está configurado corretamente.
- 1 Pressione **a** (Início).
 - → O menu inicial é exibido.
- 2 Selecione [Procurar PC] e pressione OK.
 - → A visualização do conteúdo é exibida.
- **3** Selecione um arquivo e pressione **OK**.
- 4 Pressione os botões de reprodução para controlar a reprodução (consulte 'Reproduzir um disco' na página 15).

Reproduzir rádio

O Home Theater pode armazenar até 40 estações de rádio.

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

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



Nota

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

Alterar a grade de sintonia

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

- Pressione RADIO.
- Z Pressione (Parar).
- 3 Pressione e mantenha pressionado ► (Reproduzir) para alternar entre as freqüências de 100 kHz e 50 kHz.

Reproduzir áudio da TV ou de outros dispositivos

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

Reproduzir conteúdo de um MP3 player

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

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

Reproduzir o conteúdo de um iPod ou iPhone

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



Nota

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

Acoplar iPod ou iPhone

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

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

Ouvir músicas

- 1 Acople o iPod ou iPhone (consulte 'Acoplar iPod ou iPhone' na página 20).
- 2 Pressione DOCK for iPod no controle remoto do Home Theater.
 - → As playlists serão exibidas na TV.
- Pressione os Botões de navegação e OK para selecionar faixas e reproduzi-las.

Exibir vídeos ou apresentações de slides



Nota

- No iPod, ative a configuração TV ON (TV ligada).
- No iPhone, selecione a opção TV Out (Saída de TV).
- 1 Acople o iPod ou iPhone (consulte 'Acoplar iPod ou iPhone' na página 20).
- 2 Alterne a TV para a fonte AV/VIDEO (correspondente ao cabo composto amarelo).
 - → A tela da TV apagará.
- 3 Navegue pela tela do iPod ou iPhone para selecionar vídeos ou fotos.
- Pressione ► (Reproduzir) para reproduzir os vídeos e as fotos.
 - → A imagem é exibida na TV.

Usar o Philips EasyLink

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



- A Philips não garante 100% de interoperabilidade com todos os dispositivos HDMI CEC.
- 1 Ative as operações HDMI CEC na TV e nos outros dispositivos conectados. Consulte o manual da TV ou dos outros dispositivos para obter mais informações.
- 2 Pressione **a** (Início).
- **3** Selecione [Configurar] e pressione **OK**.
- 4 Selecione [EasyLink] > [EasyLink] e pressione OK.
- 5 Selecione [Lg] e pressione OK.
- 6 Agora, você pode usar os controles do Philips EasyLink a seguir.

Reprodução com um toque

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

Modo de espera com um toque

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

Controle de áudio do aparelho

Quando você reproduzir o dispositivo com saída de áudio roteada para o home theater, o aparelho alternará automaticamente para a origem de áudio correspondente.

Para usar o controle de áudio com um toque, ative esse recurso e siga as instruções na TV para mapear corretamente os dispositivos conectados às entradas de áudio do Home Theater.

Mapeamento da entrada de áudio

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

6 Alterar configurações

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



Cuidado

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

Acessar o menu de configuração

- Pressione **(Início)**.
- Selecione [Configurar] e pressione OK.
 - → O menu de configuração será exibido.
- Selecione um menu de configuração e pressione OK.

Consulte as seções a seguir para obter informações sobre como alterar as configurações do Home Theater.

Pressione SACK para voltar ao menu anterior ou pressione a para sair.



· Você não pode alterar configurações esmaecidas.

Alterar configurações de vídeo

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

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



Nota

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

Alterar configurações de áudio

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

- [Conf cx acúst]: Define o volume e a distância de cada caixa acústica para fornecer o melhor som surround possível com base na disposição do cômodo.
- **5** Pressione **OK** para confirmar sua escolha.



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

Configurar rede

Pressione (Início).

Selecione [Configurar] e pressione OK.

Selecione [Rede] e pressione OK.

Selecione e ajuste as seguintes configurações:

- [Instalação de rede]: Inicia uma configuração com fio (Ethernet).
 Siga as instruções para configurar a conexão de rede.
- **[Exibir configurações de rede]**: Exibe as configurações atuais da rede.
- 5 Pressione OK para confirmar sua escolha.

Configurar o EasyLink

1 Pressione **★** (**Início**).

Selecione [Configurar] e pressione OK.

Selecione [EasyLink] e pressione OK.

Selecione e ajuste as seguintes configurações:

- **[EasyLink]**: Ativa ou desativa o EasyLink.
- [Rep c/um toque]: Ativa ou desativa a reprodução com um toque.

Se ativado, você poderá usar o controle remoto para iniciar a reprodução do disco no Home Theater, e a TV alternará automaticamente para o canal correto.

- [Espera c/um toque]: Ativa ou desativa o modo de espera com um toque.
 Se ativada, o Home Theater poderá entrar no modo de espera por meio do controle remoto da TV ou de outros dispositivos HDMI CEC conectados.
 - [Contr de áudio sist]: Ativa ou desativa o controle de áudio do sistema.

Se ativado, siga as instruções na TV para mapear corretamente os dispositivos conectados para os conectores de áudio do Home Theater. O Home Theater alterna automaticamente para a origem de áudio do dispositivo conectado.

- [Map. entr. áudio]: Atualiza o mapeamento da entrada de áudio caso novos dispositivos sejam conectados.
- 5 Pressione OK para confirmar sua escolha.



Nota

 Os dispositivos devem estar ligados e conectados via HDMI.

Alterar configurações de preferências

1 Pressione **♠** (**Início**).

Selecione [Configurar] e pressione OK.

Selecione [Prefs.] e pressione OK.

Selecione e ajuste as seguintes configurações:

- [Idioma do menu]: Seleciona o idioma do menu de exibição na tela.
- [Áudio]: Seleciona um idioma de áudio para o vídeo.
- [Legenda]: Seleciona um idioma de legenda para o vídeo.
- [Menu disc]: Seleciona um idioma de menu para disco de vídeo.
- [Controle de pais]: Restringe o acesso a discos gravados com classificações.
 Para reproduzir todos os discos independentemente da classificação, selecione o nível '8'.

- [Prot de tela]: Ativa ou desativa o modo de proteção de tela. Se ativado, a tela entra no modo ocioso após 10 minutos de inatividade (por exemplo, no modo de pausa ou de parada).
- [Deslocamento automático de legendas]: Ativa ou desativa o deslocamento de legendas. Se ativado, ajusta automaticamente a posição das legendas de acordo com a tela da TV.
- [Alterar senha]: Define ou altera um código PIN para reproduzir um disco restrito. Digite '0000', se você não tiver um código PIN ou se tiver esquecido o código.
- [Display]: Altera o brilho do display.
- [Espera auto.]: Ativa ou desativa o modo de espera automático. Se ativado, o Home Theater alternará para o modo de espera após 30 minutos de inatividade (por exemplo, no modo de pausa ou parada).
- [VCD PBC]: Exibe ou ignora o menu de conteúdo em discos VCD e SVCD.
- [Timer desl aut.]: Ajusta o timer de desligamento automático para alternar o Home Theater para o modo de espera após uma hora específica.
- **b** Pressione **OK** para confirmar sua escolha.



Nota

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

Alterar as configurações avançadas

- 1 Pressione ★ (Início).
- 2 Selecione [Configurar] e pressione OK.
- Selecione [Avançado] e pressione OK.
- 4 Selecione e ajuste as seguintes configurações:

- [Seg. BD-Live]: Restringe ou permite o acesso ao BD-Live.
- [Áudio aprimorado]: Ativa ou desativa o pós-processamento de áudio na saída das caixas acústicas.
- [Atualização de software]: Selecione para atualizar o software pela rede ou pelo dispositivo USB de armazenamento.
- [Limpar memória]: Limpa a memória local e exclui os arquivos do BD-Live que você baixou. Se você estiver usando um dispositivo USB de armazenamento, a pasta de armazenamento local será 'BUDA'.
- [Cód. DivX® VOD]: Exibe o código de registro DivX VOD do Home Theater.
- [Inf da versão]: Exibe a versão do software do Home Theater.
- [Restaurar configurações padrão]: Restaura as configurações de fábrica do Home Theater
- 5 Pressione OK para confirmar sua escolha.



Vota

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

7 Atualizar o software

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

Verificar a versão do software

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

Atualizar software pela rede

- 1 Prepare a conexão (consulte 'Conectar a uma rede de computador e à Internet' na página 12) com a Internet.
- Pressione ♠ (Início) e selecione [Configurar].
- 3 Selecione [Avançado] > [Atualização de software] > [Rede].
 - Se for uma mídia de atualização for detectada, você será solicitado a iniciar ou cancelar a atualização.
- 4 Siga as instruções exibidas na TV para confirmar a atualização.
 - Quando a atualização for concluída, o Home Theater desligará e ligará automaticamente.
 - Se isso não acontecer, desconecte o cabo de alimentação por alguns segundos e reconecte-o.



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

Atualizar o software por um dispositivo USB

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



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

8 Especificações do produto



Nota

 Especificações e design sujeitos a alterações sem notificação prévia.

Código de região

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

Região	DVD	BD
Europa, Reino Unido		
Ásia Pacífico, Taiwan, Coréia		
América Latina		
Austrália,		
Nova Zelândia		
Rússia, Índia		0
China		

Mídia de reprodução

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

Formato do arquivo

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

Amplificador

- Potência total de saída: 1000 W RMS (30% DHT)
- Resposta em freqüência: 20 Hz a 20 kHz / ±3 dB

- Relação sinal/ruído: > 65 dB (CCIR) / (A ponderado)
- Sensibilidade de entrada:
 - AUX: 500 mV
 - MP3 LINK: 300 mV

Vídeo

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

Áudio

- Entrada de áudio digital S/PDIF:
 - Coaxial: IEC 60958-3
- Freqüência de amostragem:
 - MP3: 32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz
 - WMA: 441 kHz e 48 kHz
- Taxa de bits constante:
 - MP3: 112 kbps 320 kbps
 - WMA: 48 kbps 192 kbps

Rádio

- Faixa de sintonia: FM 87,5 108 MHz (50/100 kHz)
- Relação sinal-ruído: FM 50 dB
- Resposta em freqüência: FM 180 Hz-12,5 kHz / ± 3 dB

USB

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

Unidade principal

- Fonte de alimentação:
 - América Latina/Costa Pacífica da Ásia: 110-127 V/220-240 V, ~50-60 Hz intercambiável
 - Rússia/China/Índia: 220-240 V, ~50 Hz
- Consumo de energia: 135 W
- Consumo de energia no modo de espera:
 < 0.9 W
- Dimensões (L x A x P): 435 x 58 x 358 (mm)
- Peso: 3,87 kg

Subwoofer

- Impedância: 3 ohm
- Drivers da caixa acústica: woofer de 203 mm (8")
- Resposta em freqüência: 20 Hz a 150 Hz
- Dimensões (L x A x P): 196 x 395 x 342 (mm)
- Peso: 5.37 kg
- Comprimento do cabo: 3 m

Caixas acústicas

- Sistema: satélite de faixa total
- Impedância das caixas acústicas: 3 ohm (central), 5 ohm (frontal/traseira)
- Drivers das caixas acústicas: 2 x 3" de longo alcance
- Resposta em freqüência: 150 Hz a 20 kHz
- Dimensões (L \times A \times P):
 - Central: 280 x 95 x 92 (mm)
 - Caixa acústica: 100 x 280 x 115 (mm)
 - Caixa acústica alta: 260 x 1101 x 260 (mm)
- Peso:
 - Central: 1,40 kg
 - Caixa acústica: 0,98~1,05 kg/cada
 - Caixa acústica alta: 3,73~3,81 kg/cada
- Comprimento do cabo:
 - Central: 2 m
 - Frontal: 3 m
 - Traseira: 10 m

Especificações do laser

- Tipo de laser (diodo): InGaN/AlGaN (BD), InGaAIP (DVD), A IGaAs (CD)
- Comprimento de onda: 405 +5 nm/-5 nm (BD), 650 +13 nm/-10 nm (DVD), 790 +15 nm/-15 nm (CD)
- Potência de saída (especificações máximas): 20 mW (BD), 7 mW (DVD/CD)

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. Se o problema persistir, registre o

welcome.

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

produto e obtenha suporte em www.philips.com/

or opino aparem	o. Escreva os marrieros agai.
√° do modelo	
√° de série	

Unidade principal

Os botões do Home Theater não funcionam.

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

Imagem

Sem imagem.

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

Não há imagem na conexão HDMI.

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

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

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

Não há sinal de vídeo em alta definição na TV.

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

Áudio

Não há som.

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

Não há som na conexão HDMI.

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

Não há som nos programas de TV.

 Conecte um cabo de áudio da entrada de áudio no Home Theater à saída de áudio na TV e pressione JSOURCE / AUDIO SOURCE várias vezes para selecionar a fonte áudio correspondente.

Som ou eco distorcido.

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

O áudio e o vídeo não estão sincronizados.

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

Não há som nas caixas acústicas traseiras e o indicador no receiver sem fio pisca continuamente por mais de um minuto

Verifique se há interferência de dispositivos eletrônicos próximos, remova o conflito ou a interferência forte e siga estes procedimentos: 1) Desconecte o cabo de alimentação do receiver sem fio por alguns segundos e conecte-o novamente.
 2) Pressione JSOURCE/AUDIO SOURCE no controle remoto para selecionar 'AUX' ou 'MP3 LINK'. 3) Pressione e segure os Botões de navegação (lado direito) até que 'PAIRING' pisque no display. 4) Se 'FAILED' for exibido, repita as etapas acima.

Reproduzir

O disco não pode ser reproduzido.

- Limpe o disco.
- Verifique se o Home Theater suporta o disco (consulte 'Especificações do produto' na página 26).
- Verifique se o Home Theater suporta o código de região do disco.
- Para DVD±RW ou DVD±R, verifique se o disco está finalizado.

Não é possível reproduzir arquivos de vídeo DivX.

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

As legendas DivX não são exibidas corretamente.

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

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

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

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

Não é possível executar a operação.

O recurso EasyLink não funciona.

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

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

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

Não consigo acessar os recursos BD-Live.

- Verifique a conexão de rede (consulte 'Conectar a uma rede de computador e à Internet' na página 12) e certifique-se de que a rede foi configurada (consulte 'Configurar rede' na página 13).
- Libere espaço na memória. (consulte 'Alterar as configurações avançadas' na página 24)
- Verifique se o disco Blu-ray suporta o recurso BD-Live.

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

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

Não vejo as imagens do iPod/iPhone na TV.

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

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

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

O vídeo 3D é reproduzido no modo 2D.

- Verifique se o Home Theater está conectado à TV 3D via HDMI.
- Certifique-se de que o disco seja do tipo Blu-ray 3D.
- Verifique se o ajuste [Vídeo 3D Blu-ray] está ativado (consulte 'Alterar configurações de vídeo' na página 22).

ATV exibe uma tela preta.

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

10 Índice remissivo

A				
alterar configurações amplificador apresentação de slides				
			animação duração	
música	18			
reproduzir conteúdo do iPod/iPhone	21			
Á				
áudio				
conexão	11			
configurações	22			
idioma	23			
sincronizar com vídeo	15			
B BD-Live acessar configurar Bonus View	16 13 16			
С				
capítulo	17			
código de região	26			
conectar	44 20			
áudio da TV	11, 20 10			
guia módulo wireless	12			
outros dispositivos	11			
rede	12			
TV	10			
conectores	10			
configurações				
áudio	22			
controle de pais	23			
EasyLink	23			
preferências	23			
contate-nos 2 controle de áudio do sistema 2				
			controle remoto	

cuidados com o produto

5

D		M	
descarte do produto deslocamento de legendas disco	5 17, 23	mapeamento da entrada de áudio modo de espera com um toque MP3	21, 23 21, 23
discos suportados	26	reproduzir	20
reproduzir	15	r oprodužn	20
DivX			
conjunto de caracteres	17	Р	
DLNA	18	pesquisar vídeo pela hora de exibição	17
		picture-in-picture	
E		2º idioma de áudio	16
_		2° idioma de legenda	16
EasyLink	24.22	ativar	16
configurações	21, 23 26	Procurar PC	19
especificações do produto	26	· -	
		Progressive Scan	2
F formatos do arquivo	26	R	
formatos de arquivo	20	rádio	
		programar	19
G		reproduzir	19
girar imagens	18	sintonia	19
		reciclagem	5
		rede	
H		atualização de software	25
HDMI CEC (consulte Easylink)	21	conectar	12
		configurar	13
1		repetir	17, 15
		reprodução com um toque	21, 23
idioma	47.00	reproduzir	10
áudio	17, 23	conteúdo do PC conteúdo multimídia	18 18
exibição na tela	23	disco	15
legenda	17, 23 23	dispositivo USB de armazenamento	17
menu do disco	23	MP3 player	20
imagem apresentação de slides	18, 18	opções	15
girar	10, 10	rádio	19
opções	18	solução de problemas	28
solução de problemas	27	Vídeo 2D	16
Internet		Vídeo 3D	16
atualização de software	25		
BD-Live	16	6	
conectar	12	S	
iPod		segurança	4
apresentação de slides	21	senha (código PIN)	23
reproduzir	20	software	
		atualizar	25
		versão	25
L		software servidor de mídia	4.0
legenda		configurar	18
idioma	17, 23	solução de problemas	27

som agudos e graves modo solução de problemas surround volume automático	15 14 28 14 14
T título	17
TV	17
áudio da TV conectar	11, 20 10
USB	
atualização de software reproduzir	25 17
V	
vídeo	
opções	17
sincronizar com áudio Vídeo 3D	15 16
visão geral	16
conectores	10
controle remoto	7
unidade principal	6
W	
wireless	42
módulo wireless	12

Language Code

Abkhazian	6566	Inupiaq	7375	Pushto	8083
Afar	6565	Irish	7165	Russian	8285
Afrikaans	6570	Íslenska	7383	Quechua	8185
Amharic	6577	Italiano	7384	Raeto-Romance	8277
Arabic	6582	lvrit	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
Azerhaijani	6590	Kashmiri	7583	Sardinian	8367
Bahasa Melayu	7783	Kazakh	7575	Serbian	8382
Bashkir	6665	Kernewek	7587	Shona	8378
	6669	Khmer	7577		8381
Belarusian				Shqip	
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		Lithuanian	7684	Tagalog	8476
中文	9072	Luxembourgish;	7666	Tahitian	8489
Chuang; Zhuang	9065	Macedonian	7775	Tajik	8471
Church Slavic; Slavonic	6785		7771	Tamil	8465
Chuvash	6786	Malagasy	7285	Tatar	8484
		Magyar	7776		
Corsican	6779	Malayalam		Telugu	8469
Česky	6783	Maltese	7784	Thai	8472
Dansk	6865	Manx	7186	Tibetan	6679
Deutsch	6869	Maori	7773	Tigrinya	8473
Dzongkha	6890	Marathi	7782	Tonga (Tonga Islands)	8479
English	6978	Marshallese	7772	Tsonga	8483
Esperanto	6979	Moldavian	7779	Tswana	8478
Estonian	6984	Mongolian	7778	Türkçe	8482
Euskara	6985	Nauru	7865	Turkmen	8475
Ελληνικά	6976	Navaho; Navajo	7886	Twi	8487
Faroese	7079	Ndebele, North	7868	Uighur	8571
Français	7082	Ndebele, South	7882	Ukrainian	8575
Frysk	7089	Ndonga	7871	Urdu	8582
Fijian	7074	Nederlands	7876	Uzbek	8590
Gaelic; Scottish Gaelic	7168	Nepali	7869	Vietnamese	8673
Gallegan	7176	Norsk	7879	Volapuk	8679
Georgian	7565	Northern Sami	8369	Walloon	8765
Gikuyu; Kikuyu	7573	North Ndebele	7868	Welsh	6789
	7178		7878	Wolof	
Guarani	7178	Norwegian Nynorsk;	7878 7967	Xhosa	8779 8872
Gujarati		Occitan; Provencal			
Hausa	7265	Old Bulgarian; Old Slavonic	6785	Yiddish	8973
Herero	7290	Oriya	7982	Yoruba	8979
Hindi	7273	Oromo	7977	Zulu	9085
Hiri Motu	7279	Ossetian; Ossetic	7983		
Hrwatski	6779	Pali	8073		
ldo	7379	Panjabi	8065		
Interlingua (Internationa	1)7365	Persian	7065		
Interlingue	7365	Polski	8076		
Inuktitut	7385	Português	8084		

