

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

CIC Centro de Informações
ao Consumidor

PHILIPS

Grande SP: 2121-0203
Demais localidades: 0800 701 0203

HTD3500

Foto somente ilustrativa



Manual do Usuário



PHILIPS

Responsabilidade Social

A Philips do Brasil LTDA é uma empresa socialmente responsável, preocupada com a valorização dos seus recursos humanos internos, com o relacionamento correto e justo com a comunidade, com o meio ambiente, com o ambiente de trabalho e com o compromisso de cumprimento das leis.

Sendo assim, realiza suas atividades em conformidade com a norma SA-8000, que se baseia nos princípios das convenções da Organização Internacional do Trabalho, da Convenção das Nações Unidas sobre os Direitos da Criança e na Declaração Universal dos Direitos Humanos.

Informação ambiental

Todo o material desnecessário foi retirado da embalagem do produto.

Nós tentamos fazer as embalagens de modo que elas sejam fáceis de separar em três materiais: caixa de papelão (caixa), calços de isopor e sacos plásticos.

O seu sistema contém materiais que podem ser reciclados e usados novamente se desmontados por uma empresa especializada. Por favor, observe os regulamentos locais relacionados à disposição de materiais da embalagem, baterias e equipamentos, com relação à destinação no seu final de vida.

Prezado Consumidor,

PARABÉNS POR TER ADQUIRIDO ESTE
PRODUTO...
E BEM VINDO À FAMÍLIA PHILIPS.

Agradecemos pela sua confiança na Philips e temos a certeza de que seu Sistema de Home Theater lhe trará muitos momentos agradáveis, pois ele é um produto de tecnologia moderna e com muitos recursos. Para usufruir de todo seu potencial, basta ler atentamente este manual e seguir as orientações dadas.
Atenciosamente,

Philips do Brasil LTDA

Sumário

1	Aviso	2
	Direitos autorais	2
	Marcas comerciais	2
2	Importante	3
	Segurança	3
	Cuidados com o produto	4
	Cuidados com o meio ambiente	4
3	Seu home theater	5
	Unidade principal	5
	Controle remoto	5
4	Conectar e configurar	7
	Caixas acústicas	7
	Conectores	8
	Conectar à TV	8
	Conectar o áudio da TV e de outros dispositivos	9
	Configurar EasyLink (controle HDMI-CEC)	10
5	Usar o Home Theater	11
	Escolher o som	11
	Discos	12
	Dispositivos USB de armazenamento	13
	DivX	13
	Opções de áudio, vídeo e imagem	14
	Rádio	15
	MP3 player	16
	Criar arquivos MP3	16
6	Alterar configurações	17
	Imagem	17
	Som	17
	Idioma	17
	Controle dos pais	18
	Economia de energia	19
	Aplicar configurações de fábrica	19
7	Atualizar o software	20
	Verificar a versão do software	20
	Atualize o software por USB ou CD-R	20
8	Especificações do produto	21
9	Solução de problemas	23

1 Aviso

Esta seção contém informações legais e avisos sobre marcas comerciais.

Direitos autorais



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.

Marcas comerciais



Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.



DivX[®], DivX Ultra[®], DivX Certified[®] 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.



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, conversa 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 RUÍDOS 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

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.
- 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 recolocadas 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!

- O produto/controlador remoto pode ou não conter uma bateria do tipo moeda/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.
- Se a bateria for engolida, você deverá procurar assistência médica imediata.
- 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.



Aparelho CLASSE II com isolamento duplo; fio-terra de proteção não fornecido.

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 consequências 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 consequências 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 Assistência Técnica 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.

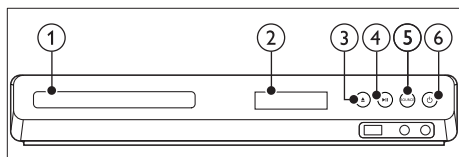
- Pilhas e baterias usadas ou inservíveis recebidas pela Philips serão encaminhadas à destinação ambientalmente correta.

- 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>

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.

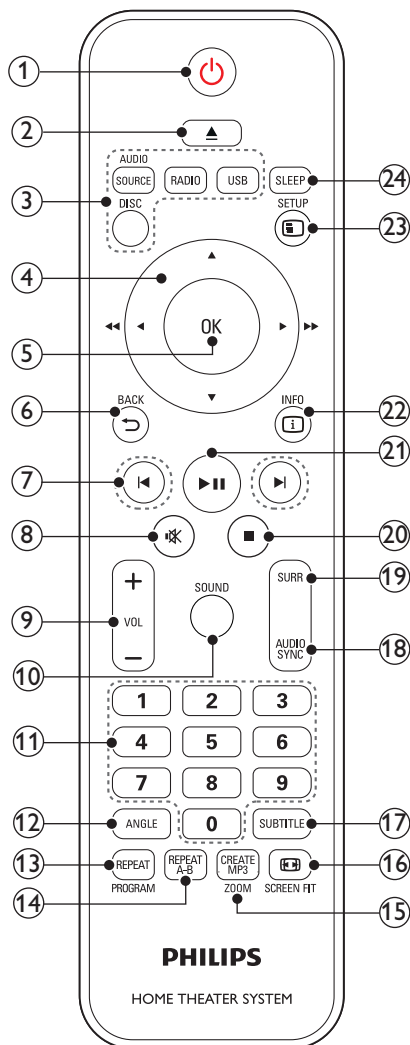
Unidade principal



- 1 Compartimento de disco
- 2 Display
- 3 ▲ (Abrir/Fechar)
Abre ou fecha o compartimento de disco ou ejeta o disco.
- 4 ►|| (Reproduzir/Pausar)
Inicia, pausa ou retoma a reprodução.
- 5 SOURCE
Seleciona uma fonte de áudio ou vídeo para o Home Theater.
- 6 ⏻ (Modo de espera - Ligado)
Liga o Home Theater ou alterna para o modo de espera.

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 **▲ (Abrir/Fechar)**
Abre ou fecha o compartimento de disco ou ejeta o disco.
- ③ **Botões de fonte**
- **DISC:** Alterna para a origem de disco. Acessa ou fecha o menu do disco durante sua reprodução.
 - **AUDIO SOURCE:** Selecione uma fonte de entrada de áudio.
 - **RADIO:** Alterna para rádio FM.
 - **USB:** Botão do o dispositivo USB de armazenamento.
- ④ **Botões de navegação**
- Navega pelos menus.
 - No modo de vídeo, pressione o botão para a direita ou para a esquerda para avançar ou retroceder rapidamente. Pressione para cima ou para baixo para retroceder ou avançar lentamente.
 - No modo de rádio, pressione esquerda ou direita para pesquisar uma estação de rádio automaticamente. Pressione para cima ou para baixo para sintonizar uma frequência de rádio.
- ⑤ **OK**
Confirma uma entrada ou seleção.
- ⑥ **↶ BACK**
Retorna para a tela do menu anterior.
- ⑦ **◀ / ▶ (Anterior/Próximo)**
- Pula para a faixa, capítulo ou arquivo anterior ou seguinte.
 - No modo rádio, seleciona uma estação de rádio pré-sintonizada.
- ⑧ **⏏ (Mudo)**
Silencia ou restaura o volume.
- ⑨ **VOL +/-**
Aumenta ou diminui o volume.
- ⑩ **SOUND**
Seleciona um modo de som.
- ⑪ **Botões numéricos**
Selecionam um item para reprodução.
- ⑫ **ANGLE**
Selecione cenas de vídeo registradas em diferentes ângulos da câmera.
- ⑬ **REPEAT / PROGRAM**
- Seleciona ou desativa o modo de repetição.
 - No modo rádio, define uma estação de rádio.
- ⑭ **REPEAT A-B**
Marca dois pontos em um capítulo ou uma faixa para repetir a reprodução ou desativa o modo de repetição.
- ⑮ **CREATE MP3/ZOOM**
- Acesse o menu para criar MP3.
 - Amplia uma cena ou imagem. Pressione os **Botões de navegação** (esquerdo/direito) para selecionar um fator de zoom.
- ⑯ **Ⓢ SCREEN FIT**
Ajusta o formato da imagem à tela da TV.
- ⑰ **SUBTITLE**
Seleciona um idioma de legenda para o vídeo.
- ⑱ **AUDIO SYNC**
- Seleciona um idioma ou canal de áudio.
 - Pressione e segure o botão para acessar o ajuste de atraso de áudio. Em seguida, pressione **+/-** para atrasar o áudio para que ele corresponda ao vídeo.
- ⑲ **SURR**
Seleciona som surround ou som estéreo.
- ⑳ **■ (Parar)**
Interrompe a reprodução.
- ㉑ **▶ || (Reproduzir/Pausar)**
Inicia, pausa ou retoma a reprodução.
- ㉒ **ℹ INFO**
Acessa mais opções durante a reprodução de um disco ou um dispositivo USB de armazenamento.
- ㉓ **⚙ SETUP**
Acessa ou sai do menu de configuração.
- ㉔ **SLEEP**
Coloque o Home Theater no modo de espera depois do tempo decorrido.

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 e classificação de suprimento, 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.

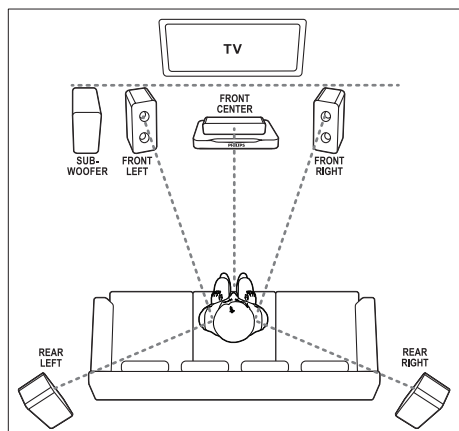
Caixas acústicas

Posicione, conecte e configure suas caixas acústicas para obter o melhor som surround.

Posicionamento

O posicionamento das caixas acústicas desempenha um papel fundamental na definição do efeito de som surround.

Para obter melhores resultados, posicione as caixas acústicas e o subwoofer conforme mostrado abaixo.



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 e, em seguida, ajuste as 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. Verifique se ela está próxima à altura do seu ouvido quando você estiver sentado.
- 3** **FRONT LEFT** (frontal esquerda) e **FRONT RIGHT** (frontal direita) caixas acústicas:
Posicione as caixas acústicas esquerda e direita na frente e em um ponto equidistante em relação à caixa acústica central, formando um arco, para que todas as três caixas acústicas tenham a mesma distância em relação à posição ideal. Para o melhor efeito, vire as caixas acústicas na direção do assento, e se você estiver sentado, coloque na altura dos ouvidos.
- 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. Para o melhor efeito, vire as caixas acústicas na direção do assento, e se você estiver sentado, coloque acima dos ouvidos.
- 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.

Conectar

Conecte as caixas acústicas e o subwoofer ao Home Theater conforme descrito no Guia de início rápido.

Configurar

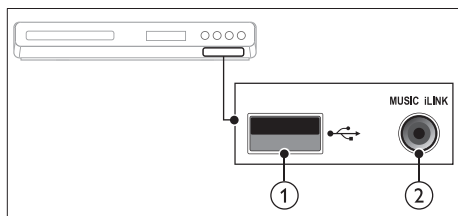
Configure as caixas acústicas pelo menu de configuração das caixas acústicas.

- 1 Conecte as caixas acústicas e o subwoofer conforme descrito no Guia de início rápido.
- 2 Ligue a TV e alterne para a fonte correta do Home Theater.
- 3 Pressione **SETUP** no controle remoto do Home Theater.
- 4 Selecione **[Config. Áudio]** e pressione **OK**.
- 5 Altere as seguintes configurações e pressione **OK**.
 - **[Volume Cxs Som]**: Ajuste o nível de volume de cada alto-falante.
 - **[Atraso Cxs Som]**: Ajuste o tempo de atraso dos alto-falantes localizados ao lado da posição ideal com o intuito de obter uma transmissão igualitária de áudio de todos os alto-falantes.

Conectores

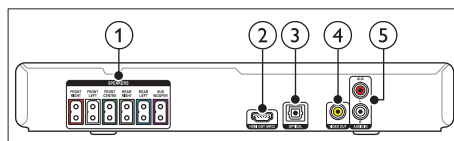
Conecte outros dispositivos ao Home Theater.

Frontais



- 1 **• (USB)**
Entrada de áudio, vídeo ou imagem de um dispositivo USB de armazenamento.
- 2 **MUSIC iLINK**
Entrada de áudio de um MP3 player.

Conectores traseiros



- 1 **SPEAKERS**
Conexão com as caixas acústicas e o subwoofer fornecidos.
- 2 **HDMI OUT (ARC)**
Conexão com a entrada HDMI na TV.
- 3 **OPTICAL**
Conecte a uma saída de áudio óptica na TV ou a um dispositivo digital.
- 4 **VIDEO OUT**
Conexão com a entrada de vídeo composto na TV.
- 5 **AUDIO IN-AUX**
Conexão com uma saída de áudio analógico na TV ou um dispositivo analógico.

Conectar à TV

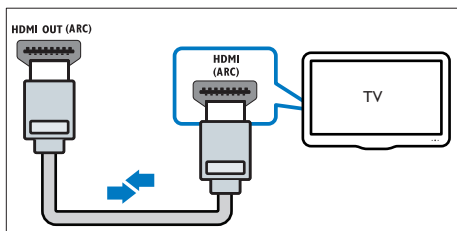
Para assistir a vídeos, conecte o Home Theater a uma TV. É possível ouvir o áudio dos programas de TV através das caixas acústicas do Home Theater. Use a conexão de alta qualidade disponível no Home Theater e na TV.

Opção 1: conectar à TV via HDMI

Vídeo de alta qualidade

O Home Theater é compatível com a versão 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 10).

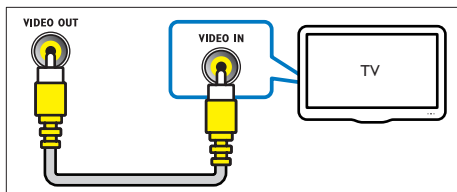
Opção 2: Conectar à TV via vídeo composto

Vídeo de qualidade padrão

Se a TV não possuir conectores HDMI, conecte o Home Theater à TV via conexão composta. A conexão composta não é compatível com vídeo de alta definição.

Com uma conexão composta, é necessário usar um cabo de áudio adicional para reproduzir o áudio da TV no Home Theater (consulte 'Conectar o áudio da TV e de outros dispositivos' na página 9).

1 Usando um cabo de vídeo composto, insira o conector **VIDEO** do Home Theater no conector de vídeo composto da TV. O conector de vídeo composto pode estar identificado como **AV IN**, **VIDEO IN**, **COMPOSITE** ou **BASEBAND**.



2 Na TV, alterne para a entrada de vídeo correta.
3 Para reproduzir áudio de programas de TV no Home Theater, conecte um cabo adicional (consulte 'Conectar o áudio da TV e de outros dispositivos' na página 9). No Home Theater, pressione repetidamente **SOURCE** para selecionar a entrada de áudio correta.

Conectar o áudio da TV e de outros dispositivos

Reproduza o áudio da TV ou de outros dispositivos no Home Theater. Use a conexão de alta qualidade disponível na TV, no Home Theater e nos outros dispositivos.

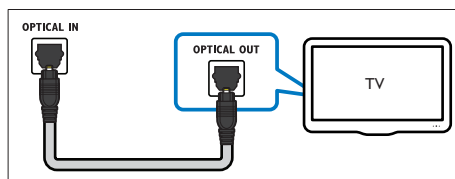
Nota

- As conexões de áudio mencionadas neste manual do usuário são apenas recomendações. Também é possível usar outras conexões.

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

Áudio de alta qualidade

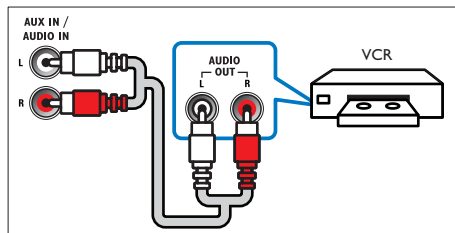
Usando um cabo óptico, insira o conector **OPTICAL** do Home Theater no conector **OPTICAL OUT** da TV ou do outro dispositivo. O conector digital óptico pode estar identificado como **SPDIF**, **SPDIF OUT** ou **OPTICAL**.



Opção 2: Conectar o áudio por meio de cabos de áudio analógicos

Áudio de qualidade padrão

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



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  **SETUP**.
- 2 Selecione **[Conf.Vídeo]** e pressione **OK**.
- 1 Selecione **[Instalação HDMI] > [EasyLink Setup]** > **[EasyLink]** e pressione **OK**.
- 2 Selecione **[Lig]** e pressione **OK**.
- 3 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 **▶II** (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.
- **[Map. entr. áudio]** (Mapeamento da entrada de áudio): se o controle de áudio do sistema não estiver funcionando, mapeie o dispositivo conectado até o conector de entrada de áudio correto no Sistema de Home Theater (consulte 'Configurar o áudio' na página 10).

Nota

- Para mudar as configurações de controle do EasyLink, pressione  **SETUP**, selecione **[Conf. Vídeo] > [Instalação HDMI] > [Config. do EasyLink] > [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. Em seguida, configure o controle de áudio do EasyLink (consulte 'Ativar o EasyLink' na página 10).

- 1 Pressione  **SETUP**.
- 2 Selecione **[Conf.Vídeo]** e pressione **OK**.
- 3 Selecione **[Instalação HDMI] > [Config. do EasyLink] > [EasyLink] > [Controle de áudio do sistema] > [Lig]**.
 - 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 via HDMI ARC, verifique se o áudio da TV está mapeado na entrada ARC do Home Theater.

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.
- alternar a TV para a origem correta para o Home Theater.

Escolher o som

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

Modo de som

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

- 1 Pressione **SOUND** várias vezes para selecionar um modo 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.

Modo de som surround

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

- 1 Pressione **SURR** várias vezes para selecionar um modo surround.
 - **MULTI-CH**: Canais tradicionais 5.1 para uma experiência cinematográfica mais relaxante.
 - **STEREO**: Som estéreo de dois canais. Ideal para ouvir música.



Nota

- Se a fonte de áudio for um canal 2.1. O modo multicanais gerará som estéreo de 5 canais.

Discos

Seu Home Theater reproduz DVD,VCDs, e CDS. Ele também pode reproduzir discos feitos em casa, como discos CD-R de fotos e músicas.

- 1 Insira um disco no Home Theater:
 ↳ A TV alterna para a fonte correta e o disco é reproduzido automaticamente.
 Caso não ocorra, pressione **DISC**.
- 2 Pressione os botões de reprodução para controlar a reprodução (consulte 'Botões de reprodução' na página 12).

Botões de reprodução

Botão	Ação
Botões de navegação	Navega pelos menus.
OK	Confirma uma entrada ou seleção.
▶ (Reproduzir/ Pausar)	Inicia, pausa ou retoma a reprodução.
■	Interrompe a reprodução.
◀ / ▶	Pula para a faixa, capítulo ou arquivo anterior ou seguinte.
◀◀ / ▶▶	Retrocede ou avança rapidamente. Pressione várias vezes para alterar a velocidade da pesquisa.
Botões de navegação (esquerdo/ direito)	Gira a imagem no sentido horário ou anti-horário.
Botões de navegação (para cima/ baixo)	Vira a imagem vertical ou horizontalmente.
SUBTITLE	Seleciona um idioma de legenda para o vídeo.
DISC	Acessa ou sai do menu do disco.

AUDIO SYNC	Seleciona um idioma ou canal de áudio.
SCREEN FIT	Ajusta o formato da imagem à tela da TV.
ZOOM	Amplia uma cena ou imagem.
REPEAT	Seleciona ou desativa o modo de repetição.
REPEAT A-B	Marca dois pontos em um capítulo ou uma faixa para repetir a reprodução ou desativa o modo de repetição.
ANGLE	Selecione cenas de vídeo registradas em diferentes ângulos da câmera.
INFO	Acesse as opções avançadas quando reproduzir arquivos de áudio, vídeo ou mídia (consulte 'Opções de áudio, vídeo e imagem' na página 14).

Exibir menu para VCD e SVCD

Exiba o menu de conteúdo em discos VCD e SVCD.

- 1 Pressione **[SETUP]**.
- 2 Selecione **[Config. Prefer.]** e pressione **OK**.
- 3 Selecione **[PBC] > [Lig]** e pressione **OK**.



Nota

- Para pular o menu de conteúdo, selecione **[Desl]**.
- Quando um VCD/SVCD estiver sendo reproduzido, pressione **DISC** para ligar ou desligar o PBC (controle de reprodução).

Menu de exibição para MP3/JPEG

É possível escolher como você deseja que o conteúdo de MP3 seja exibido.

- 1 Pressione **[SETUP]**.
- 2 Selecione **[Config. Prefer.]** e pressione **OK**.
- 3 Selecione **[Exibição de MP3/JPEG]** e pressione **OK**.
- 4 Selecione as seguintes opções e pressione **OK**:
 - **[Exibir pastas]**: Exibição de MP3 em pastas.

- **[Exibir arquivos]:** Exibição de MP3 em arquivos.

Sincronizar imagem e som

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

- 1 Pressione **SETUP**.
- 2 Selecione **[Config. Áudio]** e pressione **OK**.
- 3 Selecione **[Sinc. áudio]** e pressione **OK**.
- 4 Pressione os **Botões de navegação** (esquerda/direita) para sincronizar o áudio com o vídeo.
- 5 Pressione **OK** para confirmar.



Nota

- Pressione e segure **AUDIO SYNC** no controle remoto para acessar rapidamente o menu de configuração para sincronizar o áudio.

Dispositivos USB de armazenamento

Curta imagens, áudio e vídeos de um dispositivo USB de armazenamento.

Do que você precisa:

- Um dispositivo USB de armazenamento formatado para sistemas de arquivos FAT e em conformidade com a Classe de Armazenamento em Massa.
- Um cabo de extensão USB, se o dispositivo USB de armazenamento não encaixar no conector.



Nota

- Você pode usar câmeras digitais conectadas por USB, caso possam reproduzir os arquivos sem usar um programa especial de computador.

Reproduzir arquivos

- 1 Conecte o dispositivo USB de armazenamento ao Home Theater.

- 2 Pressione **USB**.
↳ Um navegador de conteúdo é exibido.
- 3 Selecione um arquivo e pressione **OK**.
- 4 Pressione os botões de reprodução para controlar a reprodução (consulte 'Botões de reprodução' na página 12).

DivX

Reproduza vídeos DivX de:

- um disco (consulte 'Discos' na página 12),
- um dispositivo USB de armazenamento (consulte 'Dispositivos USB de armazenamento' na página 13).

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 **SETUP**.
- 2 Selecione **[Configuração Geral]** e pressione **OK**.
- 3 Selecione **[Cód Vap DivX(R)]** e pressione **OK**.
↳ O código de registro DivX VOD do seu Home Theater é exibido.

Legendas

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

- 1 Durante a reprodução de um vídeo, pressione **SUBTITLE** para selecionar um idioma.



Nota

- Verifique se o arquivo de legenda tem o mesmo nome do arquivo de vídeo. Por exemplo, se o arquivo de vídeo tiver o nome "movie.avi", salve o arquivo de legenda como "movie.srt" ou "movie.sub".
- O Home Theater pode reproduzir arquivos de legenda nos seguintes formatos: .srt, .sub, .txt, .ssa, .ass, .smi e .sami. Esses arquivos não aparecem no menu de navegação de arquivos.
- Se as legendas não forem exibidas corretamente, altere o conjunto de caracteres.

Conjunto de caracteres de legenda

Se as legendas não forem exibidas corretamente, altere o conjunto de caracteres que suporta a legenda DivX.

- 1 Pressione **SETUP**.
- 2 Selecione **[Config. Prefer.]** e pressione **OK**.
- 3 Selecione **[Legenda DivX]** e pressione **OK**.
- 4 Selecione um conjunto de caracteres, e pressione **OK**.

Conjunto de caracteres	Idioma
[Padrão]	Inglês, albanês, dinamarquês, holandês, finlandês, francês, celta, alemão, italiano, curdo (latino), norueguês, português, espanhol, sueco e turco
[Cent. Eur.]	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
[Hebraico]	Hebraico
[Chinês (Simp)]	Chinês simplificado

Opções de áudio, vídeo e imagem

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

Opções de áudio

- 1 Pressione **INFO** várias vezes para percorrer as seguintes funções:
 - Mostrar as informações e o tempo da faixa atual.

- **[Desl.]**: Pressione **Botões de navegação** (esquerda/direita) para selecionar o modo de repetição.
- **[Disco Ir para: %c%2d:%2d%C]**: Pula para uma parte específica do disco se você digitar a hora do disco.
- **[Faixa Ir para: %c%2d:%2d%C]**: Pula para uma parte específica da faixa se você digitar a hora da faixa.
- **[Selec. Faixa:%c%2d%C/%2d]**: Seleciona uma faixa específica.

Opções de vídeo

- 1 Pressione **INFO**.
↳ O menu de opções de vídeo é exibido.
- 2 Pressione os **Botões de navegação** e **OK** para selecionar e alterar:
 - **[Título]**: Seleciona um título específico.
 - **[Capít.]**: Seleciona um capítulo específico.
 - **[Faixa]**: Seleciona uma faixa específica (VCD/SVCD somente).
 - **[Áudio]**: Seleciona um idioma de áudio para o vídeo.
 - **[Legenda]**: Seleciona um idioma de legenda para o vídeo.
 - **[Ang.]**: Seleciona cenas de vídeo registradas em diferentes ângulos da câmera.
 - **[Hora TT]**: Pula para uma parte específica do vídeo se você digitar a hora do título.
 - **[Hora Cap.]**: Pula para uma parte específica do vídeo se você digitar a hora do capítulo.
 - **[H. Disco]**: Pula para uma determinada parte do vídeo se você digitar a hora do disco (VCD/SVCD somente).
 - **[H. Faixa]**: Pula para uma determinada parte do vídeo se você digitar a hora da faixa (VCD/SVCD somente).
 - **[Visualiz.]**: Seleciona a pré-visualização de conteúdo para o disco.
 - **[Repetir]**: Seleciona um modo de repetição.
 - **[Vis. Hora]**: Seleciona as informações de exibição de hora.

Opções de imagem

- 1 Pressione  **INFO** para acessar o modo de pré-visualização da imagem.
↳ São exibidas 12 miniaturas.
- 2 Pressione  para acessar a página de pré-visualização anterior ou posterior.
- 3 Pressione **Botões de navegação** e **OK** para selecionar uma imagem.

Apresentações de slides

Durante a reprodução de áudio, acesse os recursos de entretenimento, como a apresentação de slides com imagens e músicas.

Imagens em apresentação de slides

Assista a uma apresentação de slides de suas imagens armazenadas no disco ou em um dispositivo USB de armazenamento.

- 1 Selecione uma imagem de um disco ou dispositivo USB de armazenamento e, em seguida, pressione .
- 2 Pressione  para interromper a apresentação de slides.

Apresentações de slides com música

Crie uma apresentação de slides com música para reproduzir música e imagens ao mesmo tempo.

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

Rádio

Ouça 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, você será solicitado a instalar novamente as estações de rádio.
- Para obter a melhor qualidade de recepção, mantenha a antena longe da TV ou de outras fontes de radiação.

Sintonizar estações

- 1 Pressione **RADIO**.
↳ 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 .
- 2 Pressione os seguintes botões para ouvir ou alterar as estações de rádio:

Botão	Ação
	Seleciona uma estação de rádio pré-sintonizada.
Botões de navegação (esquerdo/direito)	Pesquisa uma estação de rádio automaticamente.
Botões de navegação (para cima/baixo)	Sintoniza uma frequência de rádio.
	Pressione para interromper a instalação de estações de rádio. Pressione e segure para apagar uma estação de rádio predefinida.
PROGRAM	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.

Ouvir rádio

- 1 Pressione **RADIO**.
 - Para ouvir uma estação pré-sintonizada, pressione **◀** ou **▶**.
 - Para pesquisar uma estação de rádio e ouvi-la em seguida, pressione os **Botões de navegação** (esquerdo/direito).
- 2 Pressione **+/- (Volume)** para alterar o volume.

Grade de sintonia

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

- 1 Pressione **RADIO**.
- 2 Pressione **■**.
- 3 Pressione e segure **▶▶** para alternar entre 50 kHz ou 100 kHz.

MP3 player

Conecte o MP3 player para reproduzir arquivos de áudio ou música.

Do que você precisa:

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

Reproduzir músicas

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

Criar arquivos MP3

Use o Home Theater para converter CDs de áudio em arquivos de áudio MP3.

Do que você precisa:

- Um disco de áudio.
- Um dispositivo USB de armazenamento.

- 1 Conecte um dispositivo USB de armazenamento ao Home Theater.
- 2 Reproduza o CD de áudio (CDDA/HDCCD).
- 3 Pressione **CREATE MP3**.

↳ Uma mensagem de confirmação é exibida.

- 4 Selecione **[Sim]** e pressione **OK**.

↳ A tela de criação de MP3 é exibida. O painel da direita apresenta as configurações de MP3 e o painel da esquerda mostra as faixas de áudio.

- 5 Pressione os **Botões de navegação** e **OK** para selecionar e alterar:
 - **[Velocidade]**: selecionar a velocidade de gravação em arquivo.
 - **[Tx transf]**: selecionar a qualidade da conversão.
 - **[Disp.]**: seleciona o dispositivo USB de armazenamento que você usa para armazenar os arquivos MP3.

- 6 Navegue ao painel da direita, selecione as faixas de áudio e pressione **OK**.
 - Para selecionar todas as faixas, navegue até **[Selec. tudo]** e pressione **OK**.

- 7 Selecione **[Iniciar]** e pressione **OK** para iniciar a conversão para MP3.

↳ No dispositivo de armazenamento USB, será criada uma nova pasta com os arquivos MP3.

 - Para sair do menu, selecione **[Sair]** e pressione **OK**.

Nota

- Quando a conversão estiver sendo processada, não pressione nenhum botão.
- CDs DTS e CDs protegidos contra cópia não podem ser convertidos.
- Dispositivos USB de armazenamento protegidos contra gravação ou com proteção de senha não podem ser utilizados para armazenar arquivos MP3.

6 Alterar configurações

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



Cuidado

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



Nota

- Você não pode alterar configurações esmaecidas.
- Para retornar ao menu anterior, pressione . Para sair do menu, pressione **SETUP**.

Imagem

Altere as configurações de imagem conforme suas preferências.



Nota

- A configuração mais adequada é automaticamente selecionada para a TV. Caso você altere a configuração, verifique se ela é suportada pela TV.

Configurações de imagem e formato

- 1 Pressione **SETUP**.
- 2 Selecione **[Conf.Vídeo]** e pressione **OK**.
- 3 Altere as seguintes configurações e pressione **OK**:
 - **[Sistema de TV]**: Para formato de vídeo compatível com a TV.
 - **[Tela da TV]**: Para formato de imagem compatível com a TV.
 - **[Defin. Imagem]**: ajustes de cores predefinidos.

Resolução de imagem

Para utilizar a saída alta de vídeo HDMI de definição, ajuste as configurações de vídeo HDMI de acordo com a TV.

- 1 Pressione **SETUP**.
- 2 Selecione **[Conf.Vídeo]** e pressione **OK**.
- 3 Selecione **[Instalação HDMI]** e pressione **OK**.
- 4 Altere as seguintes configurações e pressione **OK**:
 - **[Wide Screen]**: configurações de exibição de 16:9 widescreen.
 - **[Vídeo HDMI]**: resolução HDMI.

Imagem em alta definição

Imagens altas de definição em JPEG.

- 1 Pressione **SETUP**.
- 2 Selecione **[Conf.Vídeo]** e pressione **OK**.
- 3 Selecione **[HD JPEG] > [Lig]** e pressione **OK**.

Som

Altere as configurações de som conforme suas preferências.

- 1 Pressione **SETUP**.
- 2 Selecione **[Config. Áudio]** e pressione **OK**.
 - **[Áudio HDMI]**: o áudio HDMI é reduzido automaticamente para dois canais nos alto-falantes da TV. Caso você não queira que o áudio seja emitido através da TV, desative o áudio HDMI.
 - **[Modo Noturno]**: seleciona o som dinâmico silencioso ou integral. O modo noturno diminui o volume de sons altos e aumenta o volume de outros sons, como o da fala. Aplicável somente a discos DVD codificados com Dolby Digital.

Idioma

Selecione um idioma para o menu inicial, o áudio e as legendas.

Menu inicial

- 1 Pressione **SETUP**.
- 2 Selecione **[Configuração Geral]** e pressione **OK**.
- 3 Selecione **[Idioma Tela]** e pressione **OK**.

- 4 Selecione um idioma para seu Home Theater, e em seguida pressione **OK**.

Áudio do disco

- 1 Pressione **⏏** **SETUP**.
- 2 Selecione **[Config. Prefer.]** e pressione **OK**.
- 3 Selecione **[Áudio]** e pressione **OK**.
- 4 Selecione um idioma de áudio para discos e pressione **OK**.



Nota

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

Legenda do disco

- 1 Pressione **⏏** **SETUP**.
- 2 Selecione **[Config. Prefer.]** e pressione **OK**.
- 3 Selecione **[Legenda]** e pressione **OK**.
- 4 Selecione um idioma de legenda para discos e pressione **OK**.

Menu do disco

- 1 Pressione **⏏** **SETUP**.
- 2 Selecione **[Config. Prefer.]** e pressione **OK**.
- 3 Selecione **[Menu Disco]** e pressione **OK**.
- 4 Selecione um idioma do menu para discos e pressione **OK**.



Nota

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

Controle dos pais

Restrinja o acesso a determinados discos.

Senha

Você pode definir ou alterar a senha para reproduzir um disco restrito.

- 1 Pressione **⏏** **SETUP**.
- 2 Selecione **[Config. Prefer.]** e pressione **OK**.
- 3 Selecione **[Senha]** e pressione **OK**.
↳ Um menu de alteração da senha é exibido.
- 4 Siga as instruções na TV para definir ou alterar a senha.
 - Se você não tiver uma senha ou tiver esquecido a sua, digite **0000**.
- 5 Pressione **OK**.

Classificações

Alguns discos são gravados com classificações de acordo com a faixa etária. Você pode configurar o Home Theater para reproduzir somente discos com classificação etária inferior à idade dos seus filhos.

- 1 Pressione **⏏** **SETUP**.
- 2 Selecione **[Config. Prefer.]** e pressione **OK**.
- 3 Selecione **[Controle Pais]** e pressione **OK**.
↳ Uma mensagem solicitará que você digite a senha.
- 4 Insira a senha usando os **Botões numéricos**.
- 5 Selecione uma classificação etária e pressione **OK**.
 - Para reproduzir todos os discos independentemente da classificação, selecione o nível "8".

Bloqueio de discos

Para restringir o acesso a discos que não são codificados, que tenham avaliações e censura dos pais, bloqueie o disco manualmente. É possível bloquear até 20 discos em seu Home Theater.

- 1 Durante a reprodução de um disco, pressione **⏏** **SETUP**.
- 2 Selecione **[Configuração Geral]** e pressione **OK**.
- 3 Selecione **[Bloq. Disco] > [Bloq.]** e pressione **OK**.
↳ Uma mensagem solicitará que você digite a senha.
- 4 Insira a senha usando os **Botões numéricos**.

- ↳ O disco será bloqueado.
- Para reproduzir o disco bloqueado, insira a senha.

Economia de energia

Economize energia alterando as seguintes configurações.

Modo de espera automático

Ao reproduzir um disco ou um dispositivo USB de armazenamento, o Home Theater alterna automaticamente para o modo de espera se:

- ele estiver no modo de pausa ou de parada e
- nenhum botão for pressionado em 30 minutos.

- 1 Pressione **⏏** **SETUP**.
- 2 Selecione **[Configuração Geral]** e pressione **OK**.
- 3 Selecione **[Espera aut.] > [Lig]** e pressione **OK**.

Timer de desligamento automático

Ajusta os timers para alternar o Home Theater para o modo de espera após uma hora especificada.

- 1 Pressione **⏏** **SETUP**.
- 2 Selecione **[Configuração Geral]** e pressione **OK**.
- 3 Selecione **[Timer desl. aut.]** e pressione **OK**.
- 4 Selecione a duração do timer de desligamento automático.
 - ↳ O timer de desligamento automático vai até 60 minutos. Se o timer de desligamento automático estiver definido como **[Desl]**, ele desativa.
- 5 Pressione **OK** para ativar.
 - ↳ O Home Theater fica em espera após o período especificado.

Protetor de tela

Altera automaticamente o home theater para o modo de proteção de tela se:

- ele estiver no modo de pausa ou de parada e
- nenhum botão for pressionado em dez minutos.

- 1 Pressione **⏏** **SETUP**.
- 2 Selecione **[Configuração Geral]** e pressione **OK**.
- 3 Selecione **[Protetor Tela] > [Lig]** e pressione **OK**.

Display

Altera o brilho do display do Home Theater.

- 1 Pressione **⏏** **SETUP**.
- 2 Selecione **[Configuração Geral]** e pressione **OK**.
- 3 Selecione **[Atenuar Visor]** e pressione **OK**.
- 4 Selecione o brilho e pressione **OK**.

Aplicar configurações de fábrica

Restaura as configurações de fábrica do Home Theater. Não é possível restaurar as configurações de controle de pais.

- 1 Pressione **⏏** **SETUP**.
- 2 Selecione **[Config. Prefer.]** e pressione **OK**.
- 3 Selecione **[Padrão]** e pressione **OK**.
- 4 Selecione **[OK]** e pressione **OK**.

7 Atualizar o software

Para continuar obtendo os melhores recursos e suporte para o Home Theater, atualize o software regularmente. Compare a versão do software atual com a versão mais recente em www.philips.com/support.

Verificar a versão do software

- 1 Pressione **⏏** **SETUP**.
- 2 Selecione **[Config. Prefer.]** e pressione **OK**.
- 3 Selecione **[Inform. da versão]** e pressione **OK**.
↳ A versão do software atual será exibida.

Atualize o software por USB ou CD-R

Do que você precisa:

- Um CD-R ou uma unidade flash USB, no mínimo, 75 MB de memória. A unidade flash USB tem de ser formatada como FAT. Não use uma unidade de disco rígido USB.
- Um computador com acesso à Internet.
- Um utilitário de compactação que suporte o formato de arquivo ZIP (por exemplo, WinZip® for Microsoft® Windows® ou StuffIt® for Macintosh®).

Etapa 1: Baixar o software mais recente

- 1 Conecte uma unidade flash USB a seu computador ou insira um CD-R.
- 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 ou CD-R.
- 5 Use o utilitário de arquivamento para extrair o arquivo de atualização de software no diretório raiz.
- 6 Retire a unidade flash USB ou o CD-R de seu computador.

Etapa 2: Atualizar o software



Aviso

- Se estiver usando uma unidade flash USB, certifique-se de que não há nenhum disco no compartimento de disco, e que o compartimento de disco está fechado.

- 1 Conecte a unidade flash USB a seu Home Theater ou insira o CD-R.
- 2 Alterne a TV para a fonte correta do Home Theater.
- 3 Siga as instruções exibidas na tela da TV para completar a atualização.
↳ Quando a atualização de software for concluída, o Home Theater desligará e ligará automaticamente. Se isso não acontecer, desconecte o cabo de alimentação por alguns segundos e reconecte-o.



Nota

- Enquanto a atualização do software estiver em andamento, não desconecte o cabo de alimentação nem retire a unidade flash USB ou o CD-R.

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

Formatos de mídia

- 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, CD de MP3, CD de WMA, CD de DivX, dispositivo de armazenamento USB

Formatos de arquivo

- Audio: .mp3, .wma
- Video: .avi, .divx, .mpg, .mpeg
- Picture: .jpg, .jpeg

Amplificador

- Potência total de saída: 300 W RMS (10% DHT)
- Resposta em frequência: 20 Hz a 20 kHz / ± 3 dB
- Relação sinal/ruído: > 65 dB (CCIR) / (A ponderado)
- Sensibilidade de entrada:
 - AUX: 2 V
 - Music iLink: 1 V

Video

- Sistema de sinal: PAL / NTSC
- Saída HDMI: 480i/576i, 480p/576p, 720p, 1.080i, 1.080p

Áudio

- Entrada de áudio digital S/PDIF:
 - 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: 64 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 de frequência: FM 200 Hz-12,5 kHz / ± 6 dB

USB

- Compatibilidade: USB de alta velocidade (2.0)
- Suporte de classe: MSC (classe de armazenamento em massa USB)
- Sistema de arquivos: FAT16, FAT32
- Tamanho máximo de memória suportado: < 160 GB

Unidade principal

- Fonte de alimentação:
 - Europa/China/Rússia/Índia: 220 - 240V~, 50 Hz
 - América Latina/Pacífico Asiático: 110 - 240V~, 50-60 Hz

- Consumo de energia: 70 W
- Consumo de energia no modo de espera: $\leq 0,9$ W
- Dimensões (L x A x P): 360 x 58 x 325 mm
- Peso: 2,3 kg

- Potência de saída: 6 mW (DVD), 7 mW (VCD/CD)
- Divergência do feixe: 60 graus.

Subwoofer

- Potência de saída: 50 W RMS (10% DHT)
- Impedância: 8 ohm
- Drivers da caixa acústica: woofer de 133 mm (5,25")
- Dimensões (L x A x P): 160 x 265 x 265 mm
- Peso: 2,50 kg
- Comprimento do cabo: 3 m

Caixas acústicas

Caixa acústica central:

- Potência de saída: 50 W RMS (10% DHT)
- Sistema: 1 x 63,5 mm (2,5") de longo alcance
- Impedância das caixas acústicas: 4 ohm
- Drivers das caixas acústicas: woofer de 1 x 63,5 mm (2,5")
- Dimensões (L x A x P): 84,5 x 89 x 89 mm
- Peso: 0,27 kg
- Comprimento do cabo: 2 m

Caixa acústica frontal/traseira:

- Potência de saída: 4 x 50 W RMS (10% DHT)
- Impedância das caixas acústicas: 4 ohm
- Drivers das caixas acústicas: 1 x 63,5 mm (2,5") de longo alcance
- Dimensões (L x A x P): 84,5 x 89 x 89 mm
- Peso (frontal): 0,27 kg/cada
- Peso (traseira): 0,27 kg/cada
- Comprimento do cabo (frontal): 3 m
- Comprimento do cabo (traseira): 7 m

Pilhas do controle remoto

- 2 x AAA-R03-1,5 V

Laser

- Tipo: laser semicondutor GaAlAs (CD)
- Comprimento de onda: 645 a 665 nm (DVD), 770 a 800 nm (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 produto e obtenha suporte em 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 o cabo de HDMI não está com defeito. Se estiver, substitua-o por um novo.
- Se isso ocorre quando você altera a resolução de vídeo HDMI, alterne para o modo padrão: 1) Pressione **▲** 2) Pressione **◀** 3) Pressione **ZOOM**.
- Aguarde 10 segundos para o início da recuperação automática, ou mude o ajuste de vídeo HDMI (consulte 'Resolução de imagem' na página 17).

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 (consulte 'Conectar o áudio da TV e de outros dispositivos' na página 9).

- Configure o áudio do dispositivo conectado (consulte 'Configurar o áudio dos dispositivos conectados' na página 9)
- Restaure as configurações de fábrica do Home Theater (consulte 'Aplicar configurações de fábrica' na página 19); desligue e ligue o aparelho 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 e segure **AUDIO SYNC**. 2) Pressione **+/-** por cinco segundos 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 21).
- Verifique se o Home Theater suporta o código de região do disco. (consulte 'Códigos de região' na página 21)
- 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 não são exibidas corretamente.

- Verifique se o arquivo de legenda tem o mesmo nome do arquivo de filme (consulte 'Legendas' na página 13).
- Selecione o conjunto de caracteres correto: 1) Pressione **⏏** **SETUP**. 2) Selecione **[Config. Prefer.]** > **[Legenda DivX]**. 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 'EasyLink' na página 10).

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.

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		ESPIRITO SANTO			
CRUZEIRO DO SUL	68-33227216	CACHOEIRA DE ITAPEMIRIM	28-35223524	IPATINGA	31-38222332
RIO BRANCO	68-32217642	COLATINA	27-37222288	ITABIRA	31-38316218
		GUARAPARI	27-33614355	ITAJUBA	35-36211315
ALAGOAS		LINHARES	27-33715052	ITAUNA	37-32412468
ARAPIRACA	82-35222367	SAO MATEUS	27-37635597	JOAO MONLEVADE	31-38512909
MACEIO	82-32417237	VILA VELHA	27-32891233	JUIZ DE FORA	32-32151514
PALMEIRA DOS INDIOS	82-34213452	VITORIA	27-32233899	LAVRAS	35-38210550
UNIAO DOS PALMARES	82-32811305			MANHUAÇU	33-33314735
		GOIÁS		MONTE CARMELO	34-38422082
AMAPA		ANAPOLIS	62-33243562	MONTES CLAROS	38-32218925
MACAPA	96-32175934	CALDAS NOVAS	64-34532878	MURIAE	32-37224334
		CATALAO	64-34412786	PASSOS	35-35214342
AMAZONAS		FORMOSA	61-36318166	PATOS DE MINAS	34-38222588
MANAUS	92-36633366	GOIANESIA	62-33534967	POCOS DE CALDAS	35-37224618
MANAUS	92-32324252	GOIANIA	62-32510933	PONTE NOVA	31-38172486
		GOIANIA	62-32929008	POUSO ALEGRE	35-34212120
BAHIA		JATAI	64-36236368	SAO JOAO DEL REI	32-33718306
BARREIRAS	77-36113854	LUZIANIA	61-36228519	SAO SEBASTIAO DO PARAISO	35-35313094
CAMACARI	71-36219447	TRINDADE	62-35051505	SETE LAGOAS	31-37718570
CRUZ DAS ALMAS	75-36212839	URUACU	62-33571285	TEOFILO OTONI	33-35225831
EUNAPOLIS	73-32815181			UBA	32-35323626
FEIRA DE SANTANA	75-32232882	MARANHÃO		UBERABA	34-33325250
GUANAMBI	77-34512791	ACAILANDIA	99-35381889	UBERLANDIA	34-32123636
ILHEUS	73-32315995	BACABAL	99-36212794	VARGINHA	35-32216827
IRECE	74-36410202	CAXIAS	99-35212377	VICOSA	31-38918000
ITABUNA	73-36137777	CODO	99-36612942		
JEQUIE	73-35254141	IMPERATRIZ	99-35232906	PARÁ	
JUAZEIRO	74-36116456	PEDREIRAS	99-36423142	ALTAMIRA	91-35154349
LAURO DE FREITAS	71-33784021	SANTA INES	98-36537553	ANANINDEUA	91-32354831
PAULO AFONSO	75-32811349	SAO JOSE DE RIBAMAR	98-32241581	BELEM	91-32421090
RIBEIRA DO POMBAL	75-32761853	SAO LUIS	98-33122976	BELEM	91-32542424
SALVADOR	71-32473659			CAPANEMA	91-34621100
SALVADOR	71-32072070	MATO GROSSO		MARABA	94-33215574
SALVADOR	71-33356233	BARRA DO GARCAS	66-34011394	PARAGOMINAS	91-30110778
SENHOR DO BONFIM	74-35413143	CUIABA	65-33176464	SANTAREM	93-35235322
SERRINHA	75-32611794	LUCAS DO RIO VERDE	65-35491333	TUCURUI	94-37871140
SANTO ANTONIO DE JESUS	75-36314470	RONDONOPOLIS	66-34233888		
TEIXEIRA DE FREITAS	73-30111600	VARZEA GRANDE	65-36826502	PARAÍBA	
VITORIA DA CONQUISTA	77-34221917			CAMPINA GRANDE	83-33212128
		MATO GROSSO DO SUL		GUARABIRA	83-32711159
CEARÁ		CAMPO GRANDE	67-33831540	JOAO PESSOA	83-32469689
CRATEUS	88-36910019	DOURADOS	67-34217117		
FORTEALEZA	85-40088555			PARANÁ	
IGUATU	88-35810512	MINAS GERAIS		ARAPONGAS	43-32521606
ITAPIOCA	88-36312030	ARAGUARI	34-32416026	CASCADEL	45-32254005
JUAZEIRO DO NORTE	88-35871973	ARAXA	34-36611132	CIANORTE	44-36292842
SOBRAL	88-36110605	ARCOS	37-33513455	CURITIBA	41-32648791
TIANGUA	88-36713336	BELO HORIZONTE	31-32254066	FOZ DO IGUAÇU	45-35234115
UBAJARA	88-36341233	BETIM	31-35322088	IRATI	42-34221337
		BOM DESPACHO	37-35222511	LONDRINA	43-33210077
DISTRITO FEDERAL		CONTAGEM	31-33912994	MARINGA	44-32264620
BRASILIA	61-33549615	CORONEL FABRICIANO	31-38411804	PARANAGUA	41-34235914
BRASILIA	61-34451991	DIVINOPOLIS	37-32212353	PARANAVAI	44-34234711
		ELOI MENDES	35-32641245	PATO BRANCO	46-32242786
		GOVERNADOR VALADARES	33-32716040	PONTA GROSSA	42-30275061
		GUAXUPE	35-35514124	RIO NEGRO	47-36450251
				SANTO ANTONIO DA PLATINA	43-35341809
				UMUARAMA	44-30561485

A lista completa e atualizada dos nossos postos autorizados está disponível no site www.philips.com.br/suporte

LISTA DE SERVIÇO AUTORIZADO - BRASIL

PERNAMBUCO

CAMARAGIBE 81-34581246
CARUARU 81-37220235
GARANHUNS 87-37610085
PAULISTA 81-34331142
RECIFE 81-34656042
RECIFE 81-32286123
SAO LOURENCO DA MATA 81-35253369
SERRA TALHADA 87-38311401

PIAUI

PARNAIBA 86-33222877
TERESINA 86-32230825
TERESINA 86-32214618

RIO DE JANEIRO

BARRA DO PIRAI 24-24437745
BELFORD ROXO 21-27795797
BOM JESUS DO ITABAPOANA 22-38312216
CABO FRIO 22-26451819
CAMPOS DOS GOYTACAZES 22-27221499
DUQUE DE CAXIAS 21-27711508
ITAGUAI 21-26886491
ITAPERUNA 22-38236825
MAGE 21-26333342
NITEROI 21-26220157
NOVA FRIBURGO 22-25227692
PETROPOLIS 24-22454997
RESENDE 24-33550101
RIO DE JANEIRO 21-24264702
RIO DE JANEIRO 21-25892030
RIO DE JANEIRO 21-25096851
RIO DE JANEIRO 21-24315759
RIO DE JANEIRO 21-33810711
SAO GONCALO 21-27013214
TERESOPOLIS 21-27439467

RIO GRANDE DO NORTE

MOSSORO 84-33164448
NATAL 84-32132345
PAU DOS FERROS 84-33512334

RIO GRANDE DO SUL

BAGE 53-32411295
BENTO GONCALVES 54-34526825
CANELA 54-32821551
CAXIAS DO SUL 54-30211808
ERECHIM 54-33211933
FARROUPILHA 54-32683603
FREDERICO WESTPHALEN 55-37441850
GRAVATAI 51-30422830
LUI 55-33327766
LAJEADO 51-37145155
MARAU 54-33424571
MONTENEGRO 51-36324187
NOVO HAMBURGO 51-35823191
OSORIO 51-36632524
PASSO FUNDO 54-33111104
PELOTAS 53-32223633
PORTO ALEGRE 51-32226941
PORTO ALEGRE 51-33256653

RIO GRANDE 53-32323211
SANTA CRUZ DO SUL 51-37153048
SANTA MARIA 55-30282235
SANTA ROSA 55-35128982
TRES DE MAIO 55-35358727
VACARIA 54-32311396
VENANCIO AIRES 51-37411443

RONDÔNIA

CACOAL 69-34431415
PORTO VELHO 69-32273377

RORAIMA

BOA VISTA 95-32249605

SANTA CATARINA

ARARANGUA 48-35220304
BALNEARIO CAMBORIU 47-33630706
BLUMENAU 47-33233907
BRUSQUE 47-33557518
CANOINHAS 47-36223615
CHAPECO 49-33221144
CONCORDIA 49-34423704
CRICIUMA 48-21015555
CURITIBANOS 49-32410851
FLORIANOPOLIS 48-32049700
ITAJAI 47-33444777
JARAGUA DO SUL 47-33722050
JOACABA 49-35220418
JOINVILLE 47-34331146
LAGES 49-32244414
LAGUNA 48-36443153
RIO DO SUL 47-35211920
RIO NEGRINHO 47-36440979
SAO MIGUEL DO OESTE 49-36220026
TUBARAO 48-36261651

SÃO PAULO

AGUAS DE LINDOIA 19-38241524
AMERICANA 19-34062914
AMPARO 19-38072674
ARACATUBA 18-36218775
ARARAQUARA 16-33368710
ASSIS 18-33242649
ATIBAIA 11-44118145
AVARE 14-37322142
BARRETOS 17-33222742
BAURU 14-31049551
BIRIGUI 18-36416376
BOTUCATU 14-38134090
CAMPINAS 19-37372500
CATANDUVA 17-35232524
CRUZEIRO 12-31433859
DIADEMA 11-40430669
FERNANDOPOLIS 17-34423752
FRANCA 16-37223898
GUARATINGUETA 12-31335030
GUARULHOS 11-24431153
IBITINGA 16-33417665

INDAIATUBA 19-38753831
ITAPETININGA 15-32710936
ITAQUAQUECETUBA 11-46404162
ITU 11-40230188
ITUVERAVA 16-37293365
JALES 17-36324479
JAU 14-36222117
JUNDIAI 11-39644284
LEME 19-35713528
LIMEIRA 19-34413286
LINS 14-35227283
MARILIA 14-34547437
MATAO 16-33821046
MAUA 11-45145233
MOGI DAS CRUZES 11-47941814
MOGI GUAÇU 19-38181171
OSASCO 11-36837343
OURINHOS 14-33225457
PIRACICABA 19-34340454
PORTO FERREIRA 19-35851891
PRESIDENTE PRUDENTE 18-39161028
REGISTRO 13-38212324
RIBEIRAO PRETO 16-36368156
SALTO 11-40296563
SANTO ANDRE 11-49905288
SANTOS 13-32272947
SAO BERNARDO CAMPO 11-41257000
SAO CAETANO DO SUL 11-42275339
SAO CARLOS 16-33614913
SAO JOAO DA BOA VISTA 19-36232990
SAO JOSE DO RIO PARDO 19-36085760
SAO JOSE DO RIO PRETO 17-32325680
SAO JOSE DOS CAMPOS 12-39239508
SAO PAULO 11-29791184
SAO PAULO 11-56676090
SAO PAULO 11-22722245
SAO PAULO 11-39757996
SAO PAULO 11-38457575
SAO PAULO 11-22966122
SAO PAULO 11-25770899
SAO PAULO 11-32222311
SAO ROQUE 11-47125635
SOROCABA 15-32241170
TABOAO DA SERRA 11-47871480
TAQUARATINGA 16-32524039
TAUBATE 12-36219080
TUPA 14-34962596
VALINHOS 19-38716629
VOTUPORANGA 17-34214940

SERGIPE

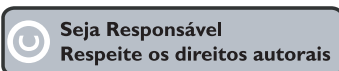
ARACAJU 79-32176080
ITABAIANA 79-34313023
LAGARTO 79-36312656

TOCANTINS

ARAGUAINA 63-34111818
GURUPI 63-33511038
PALMAS 63-32175628

Language Code

Abkhazian	6566	Inupiaq	7375	Pushto	8083
Afar	6565	Irish	7165	Russian	8285
Afrikaans	6570	Íslenska	7383	Quechua	8185
Amharic	6577	Italiano	7384	Raeto-Romance	8277
Arabic	6582	Ivrit	7269	Romanian	8279
Armenian	7289	Japanese	7465	Rundi	8278
Assamese	6583	Javanese	7486	Samoan	8377
Avestan	6569	Kalaallisut	7576	Sango	8371
Aymara	6589	Kannada	7578	Sanskrit	8365
Azerhijani	6590	Kashmiri	7583	Sardinian	8367
Bahasa Melayu	7783	Kazakh	7575	Serbian	8382
Bashkir	6665	Kernewek	7587	Shona	8378
Belarusian	6669	Khmer	7577	Shqip	8381
Bengali	6678	Kinyarwanda	8287	Sindhi	8368
Bihari	6672	Kirghiz	7589	Sinhalese	8373
Bislama	6673	Komi	7586	Slovensky	8373
Bokmål, Norwegian	7866	Korean	7579	Slovenian	8376
Bosanski	6683	Kuanyama; Kwanyama	7574	Somali	8379
Brezhoneg	6682	Kurdish	7585	Sotho; Southern	8384
Bulgarian	6671	Lao	7679	South Ndebele	7882
Burmese	7789	Latina	7665	Sundanese	8385
Castellano, Español	6983	Latvian	7686	Suomi	7073
Catalán	6765	Letzeburgesch;	7666	Swahili	8387
Chamorro	6772	Limbungan; 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	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
Gallègan	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	Volof	8779
Gujarati	7185	Occitan; Provençal	7967	Xhosa	8872
Hausa	7265	Old Bulgarian; Old Slavonic	6785	Yiddish	8973
Herero	7290	Oriya	7982	Yoruba	8979
Hindi	7273	Oromo	7977	Zulu	9085
Hiri Motu	7279	Ossetian; Ossetic	7983		
Hrwatski	6779	Pali	8073		
Ido	7379	Panjabi	8065		
Interlingua (International)	7365	Persian	7065		
Interlingue	7365	Polski	8076		
Inuktitut	7385	Português	8084		



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

Specifications are subject to change without notice
© 2012 Koninklijke Philips Electronics N.V.
All rights reserved.

HTD3500_78_UM_V1.0

