

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

HTB3560

Foto somente ilustrativa



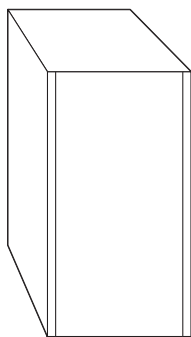
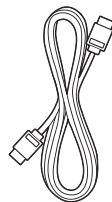
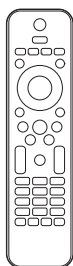
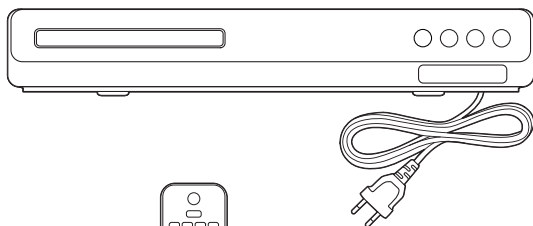
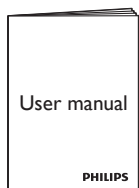
Manual do Usuário



PHILIPS

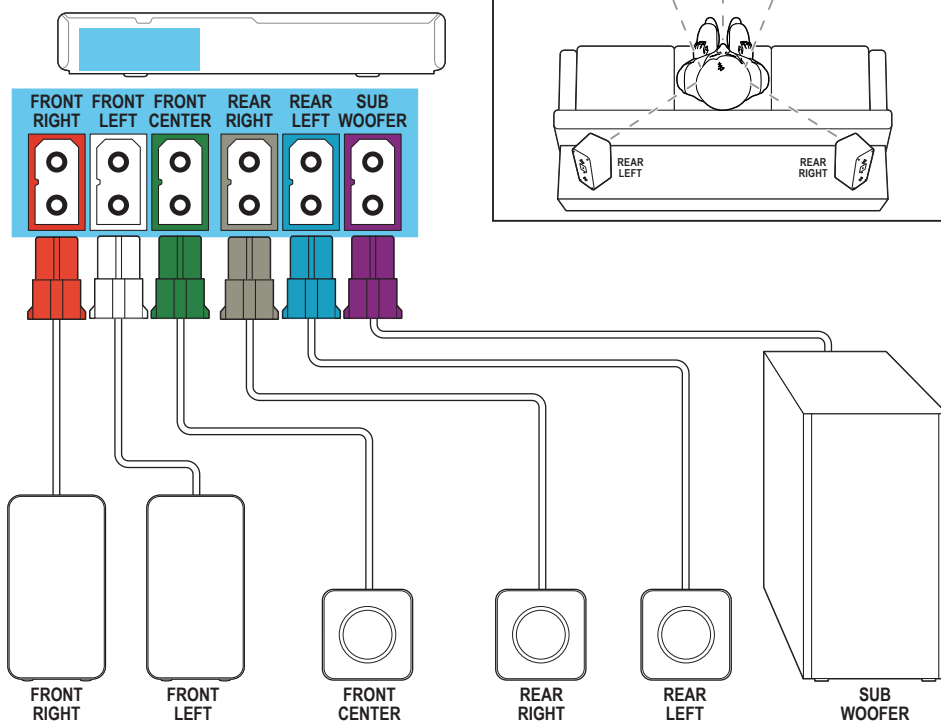


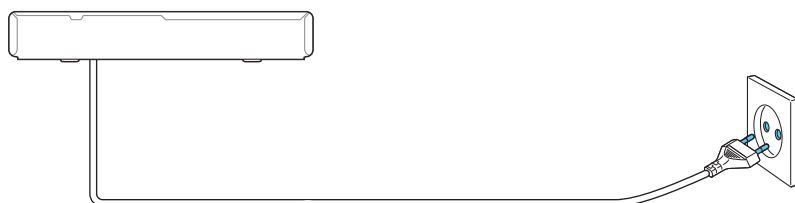
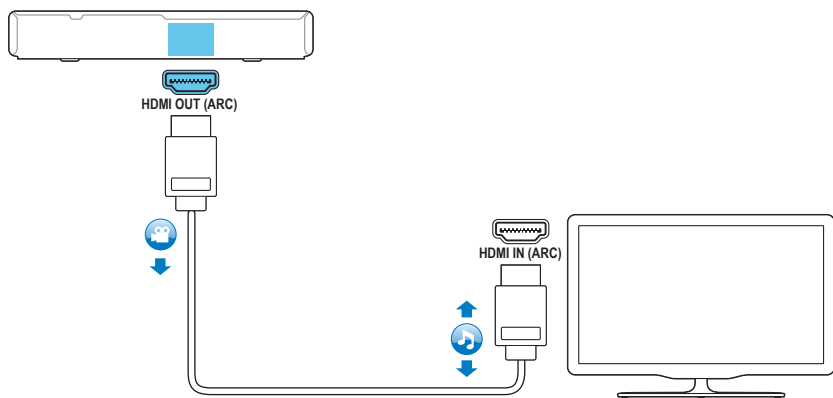
Antes de usar o produto, leia todas as informações de segurança em anexo



1

Conectar o Home Theater

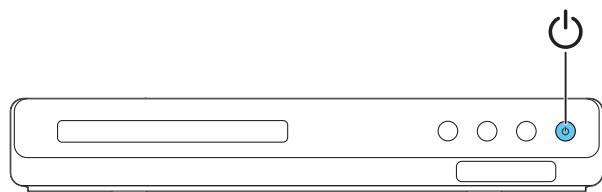




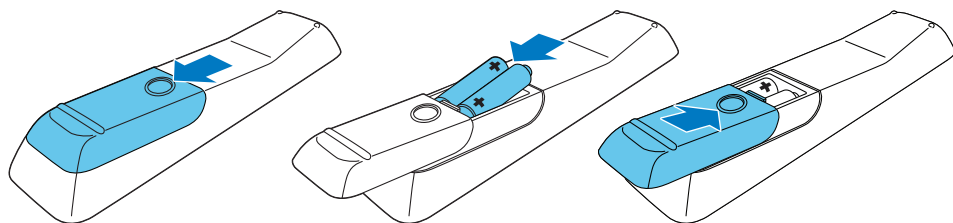
2

Ligar o Home Theater

1

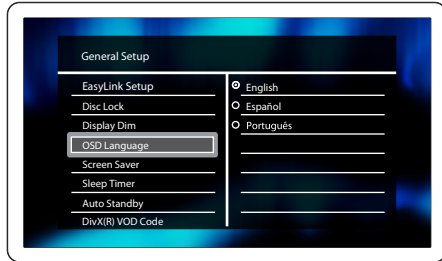
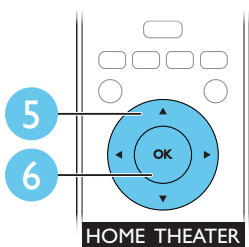
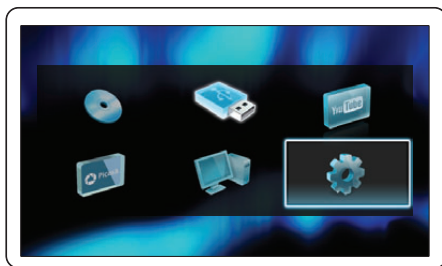
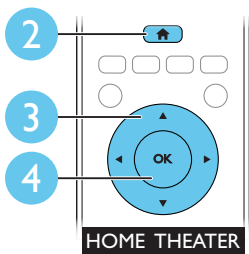
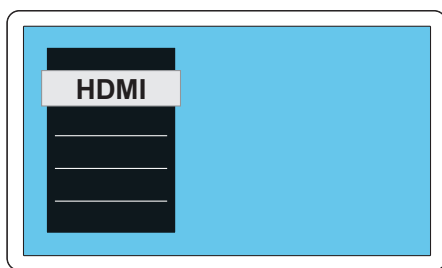
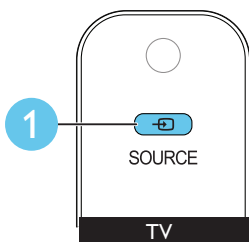


2



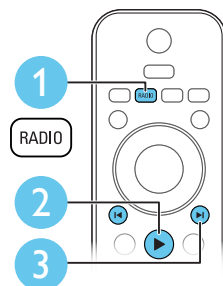
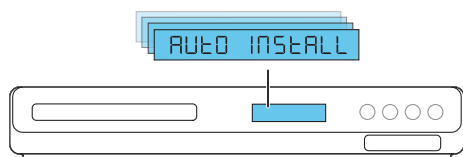
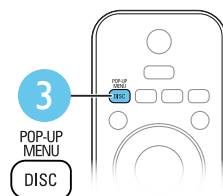
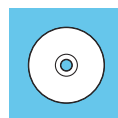
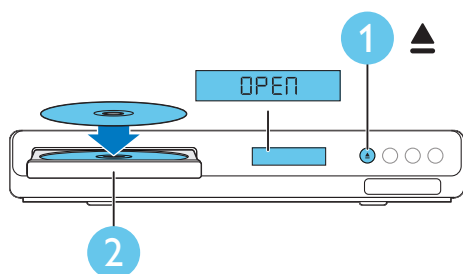
3

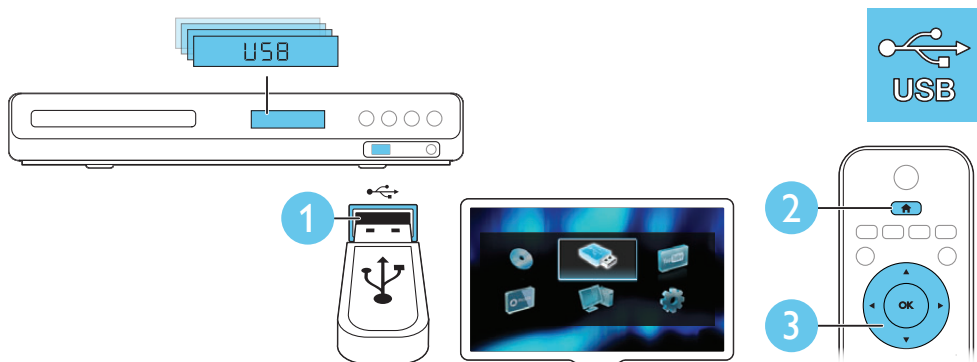
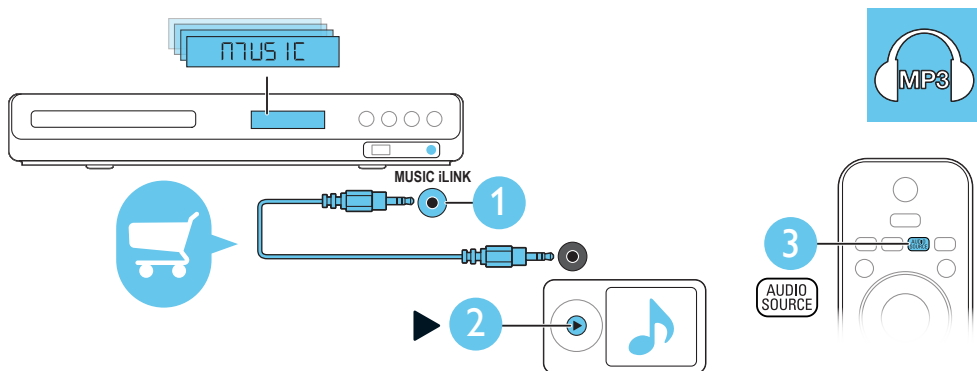
Fazer a configuração inicial



4

Usar o Home Theater





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 Importante | 2 | Ajustes para economia de energia | 26 |
| Segurança | 2 | Ajustes das caixas acústicas | 26 |
| Cuidados com o produto | 3 | Restaura as configurações padrão | 26 |
| Cuidados com o meio ambiente | 3 | | |
| Ajuda e suporte | 4 | | |
| 2 Seu home theater | 5 | 6 Atualizar o software | 27 |
| Unidade principal | 5 | Verificar a versão do software | 27 |
| Conectores | 5 | Atualizar o software via USB | 27 |
| Controle remoto | 6 | Atualizar o software pela Internet | 28 |
| 3 Conectar e configurar | 7 | 7 Especificações do produto | 28 |
| Conectar as caixas acústicas | 7 | | |
| Conectar à TV | 8 | 8 Solução de problemas | 31 |
| Conectar o áudio da TV e de outros dispositivos | 9 | | |
| Configurar caixas acústicas | 10 | 9 Aviso | 34 |
| Configurar EasyLink (controle HDMI-CEC) | 10 | Direitos autorais | 34 |
| Conectar e configurar uma rede doméstica | 11 | Conformidade | 34 |
| | | Software de fonte aberta | 34 |
| | | Marcas comerciais | 34 |
| 4 Usar o Home Theater | 13 | | |
| Acesso ao menu inicial | 13 | | |
| Discos | 13 | | |
| Arquivos de dados | 15 | | |
| Dispositivos USB de armazenamento | 16 | | |
| Opções de áudio, vídeo e imagem | 16 | | |
| Rádio | 18 | | |
| MP3 player | 19 | | |
| Vídeos do YouTube | 19 | | |
| Álbuns da web do Picasa | 19 | | |
| Controle do Smartphone | 20 | | |
| Navegar no PC pelo DLNA | 21 | | |
| Escolher o som | 23 | | |
| 5 Alterar configurações | 24 | | |
| Configurações de idioma | 24 | | |
| Configurações de imagens e vídeos | 25 | | |
| Configurações de áudio | 25 | | |
| Configurações de controle de pais | 25 | | |
| Configurações do display | 25 | | |

1 Importante

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

Segurança

Risco de choque elétrico ou incêndio!

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

Risco de curto-circuito ou incêndio!

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

Risco de ferimentos ou danos Home Theater!

- Para produtos que podem ser instalados na parede, use somente o suporte para instalação em parede fornecido. Fixe o suporte em uma parede capaz de suportar o peso do produto e do suporte. A Koninklijke Philips Electronics N.V. não se responsabiliza por uma instalação inadequada na parede que provoque acidentes, ferimentos ou danos.
- Para caixas acústicas com pedestais, use somente os pedestais fornecidos. Fixe com firmeza os pedestais às caixas acústicas. Coloque os pedestais montados em superfícies planas e niveladas que suportem o peso combinado da caixa acústica e do pedestal.
- Não posicione o produto ou outros objetos sobre cabos de alimentação ou outros equipamentos elétricos.
- Se o produto for transportado em temperaturas abaixo de 5°C, retire-o da embalagem e espere até que ele fique na temperatura ambiente antes de conectá-lo à tomada.
- Radiação laser visível e invisível quando aberto. Evite a exposição a este feixe.
- Não toque no leitor óptico do aparelho no interior do compartimento de disco.
- É possível que partes deste produto sejam feitas de vidro. Manuseie com cuidado para evitar ferimentos e danos.

Risco de superaquecimento!

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

Risco de contaminação!

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

- Remova as pilhas se estiverem descarregadas ou se não usar o controle remoto por um período longo.
- As pilhas contêm substâncias químicas que exigem cuidados especiais em seu descarte.

Risco de engolir baterias!

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



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 Assistências Técnicas que auxiliarão neste processo.
- Para evitar o vazamento de pilhas ou baterias, o que pode resultar em danos à saúde, ambientais e ao produto, recomendamos que:
 - (i) Em caso de aparelhos com pilhas removíveis, retire-as quando não estiver em uso por um longo período, (ii) Não misture pilhas (antigas com novas ou de zinco-carbono com alcalinas, etc.) (iii) Não exponha o produto com pilhas/ baterias em seu interior a altas temperaturas.
- Em caso de aparelhos com pilhas não removíveis, promover o encaminhamento à assistência técnica Philips.
- Pilhas e baterias usadas ou inservíveis recebidas pela Philips serão encaminhadas à destinação ambientalmente correta.
- Em caso de dúvida ou consulta, favor ligar para 0800 701 0203 Brasil ou 2121 0203 Grande São Paulo ou acessar o site <http://www.philips.com.br>

Siga as instruções no site para selecionar o idioma e, em seguida, digite o número do modelo do produto.

Você também pode entrar em contato com a Central de Atendimento ao Cliente Philips em seu país. Antes de contactar a Philips, anote o número do modelo e número de série do produto. Você pode localizar essas informações na parte posterior ou inferior do produto.

Ajuda e suporte

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

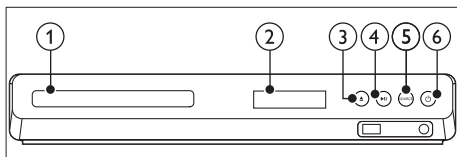
- baixar o manual do usuário completo
- imprimir o Guia de início rápido
- assistir a tutoriais de vídeo (disponíveis somente para determinados modelos)
- encontrar respostas para perguntas frequentes (FAQs)
- enviar dúvidas por e-mail
- conversar com nosso representante de suporte.

2 Seu home theater

Parabéns pela aquisição e seja bem-vindo à Philips! Para aproveitar todos os benefícios oferecidos pelo suporte da Philips (como a notificação de atualização do software do produto), registre seu produto em www.philips.com/welcome.

Unidade principal

Esta seção inclui uma visão geral da unidade principal.

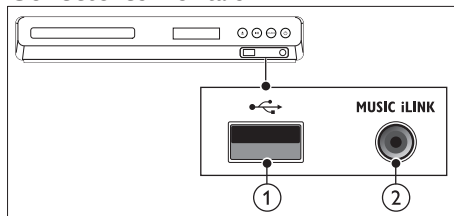


- ① **Compartimento de disco**
- ② **Display**
- ③ **▲ (Abrir/Fechar)**
Abre ou fecha o compartimento de disco ou ejeta o disco.
- ④ **▶|| (Reproduzir/Pausar)**
Inicia, pausa ou retoma a reprodução.
- ⑤ **SOURCE**
Seleciona uma fonte de áudio ou vídeo para o Home Theater.
- ⑥ **⏻ (Modo de espera - Ligado)**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

Conectores

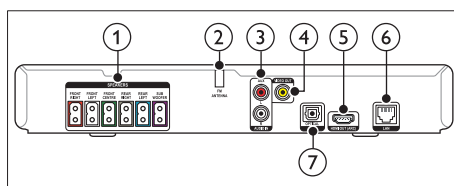
Esta seção inclui uma visão geral dos conectores disponíveis no Home Theater.

Conectores frontais



- ① **USB**
Entrada de áudio, vídeo ou imagem de um dispositivo USB de armazenamento. Faz a conexão com um dongle Wi-Fi (modelo: Philips WUB1110, vendido separadamente).
- ② **MUSIC iLINK**
Entrada de áudio de um MP3 player.

Conectores traseiros



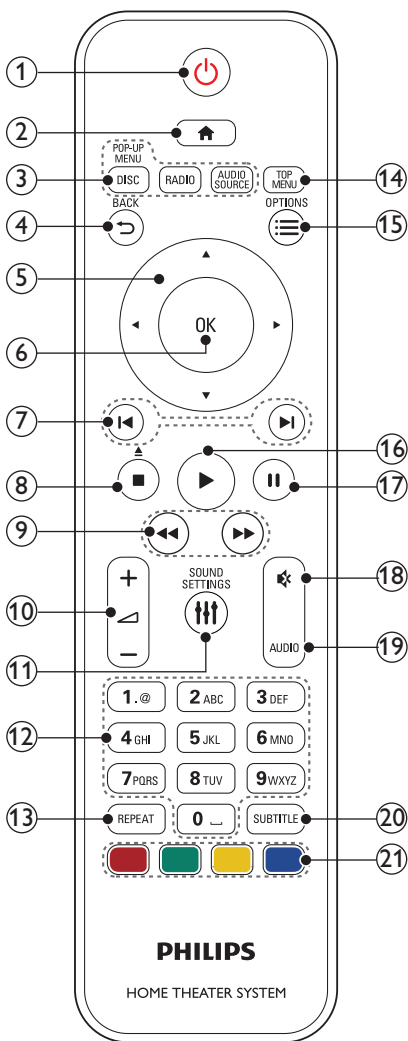
- ① **SPEAKERS**
Conexão com as caixas acústicas e o subwoofer fornecidos.
- ② **ANTENNA FM**
Antena FM fixa.
- ③ **AUDIO IN-AUX**
Conexão com uma saída de áudio analógico na TV ou um dispositivo analógico.
- ④ **VIDEO OUT**
Conexão com a entrada de vídeo composto na TV.
- ⑤ **HDMI OUT (ARC)**
Conexão com a entrada HDMI na TV.
- ⑥ **LAN**
Conexão com a entrada LAN em um modem ou roteador de banda larga.

7 DIGITAL IN-OPTICAL

Conecte a uma saída de áudio óptica na TV ou a um dispositivo digital.

Controle remoto

Esta seção inclui uma visão geral do controle remoto.



1 (Modo de espera - Ligado)

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

2 (Início)

Acessa o menu inicial.

3 Botões de fonte

- **DISC/POP-UP MENU** : Alterna para a origem de disco. Acessa ou fecha o menu do disco durante sua reprodução.
- **RADIO** : Alterna para rádio FM.
- **AUDIO SOURCE** : Selecione uma fonte de entrada de áudio.

4 BACK

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

5 Botões de navegação

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

6 OK

Confirma uma entrada ou seleção.

7 ◀ / ▶ (Anterior/Próximo)

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

8 ■ (Parar) / ▲ (Ejetar/Abriu/Fechar)

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

- 9 **◀◀ / ▶▶ (Retrocesso rápido / Avanço rápido)**
Pesquisa para frente ou para trás. Pressione várias vezes para alterar a velocidade da pesquisa.
- 10 **⏮ +/- (Volume)**
Aumenta ou diminui o volume.
- 11 **III SOUND SETTINGS**
Acessa ou fecha opções de som.
- 12 **Botões alfanuméricos**
Inserem números ou letras (usando uma entrada estilo SMS).
- 13 **REPEAT**
Seleciona ou desativa o modo de repetição.
- 14 **TOP MENU**
Acessa o menu principal de um disco.
- 15 **☰ OPTIONS**
 - Acessa mais opções durante a reprodução de um disco ou um dispositivo USB de armazenamento.
 - No modo rádio, define uma estação de rádio.
- 16 **▶ (Reproduzir)**
Inicia ou retoma a reprodução.
- 17 **II (Pausar)**
Pausa a reprodução.
- 18 **✱ (Mudo)**
Silencia ou restaura o volume.
- 19 **AUDIO**
Seleciona um idioma ou canal de áudio.
- 20 **SUBTITLE**
Seleciona um idioma de legenda para o vídeo.
- 21 **Botões coloridos**
Seleciona tarefas ou opções para discos Blu-ray.

3 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.



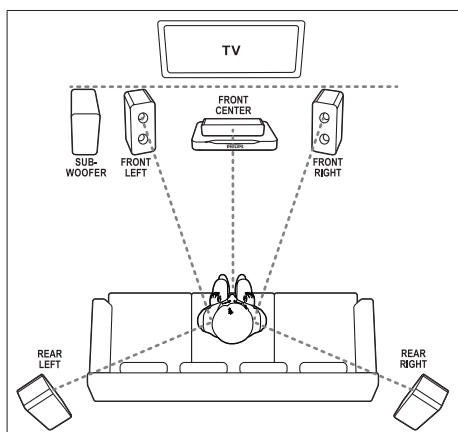
Nota

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

Conectar as caixas acústicas

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

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



Nota

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

Siga estas diretrizes gerais para o posicionamento das caixas acústicas.

- 1 Posição ideal:**
Este é o centro da sua área de audição.
- 2 FRONT CENTER** (frontal central) caixa acústica:
Posicione a caixa acústica central diretamente em frente à posição ideal, acima ou abaixo da TV.
- 3 FRONT LEFT** (frontal esquerda) e **FRONT RIGHT** (frontal direita) caixas-acústicas:
Coloque as caixas acústicas esquerdas e direitas na frente, a uma distância igual da caixa acústica central. Verifique se as caixas acústicas esquerdas, direitas e centrais estão a uma distância igual do local em que você está sentado.
- 4 REAR LEFT** (traseira esquerda) e **REAR RIGHT** (traseira direita) caixas acústicas:
Posicione as caixas acústicas surround traseiras do lado esquerdo e direito da

posição ideal, alinhadas ou um pouco mais atrás.

5 SUBWOOFER (subwoofer):

Coloque o subwoofer a, no mínimo, um metro de distância, à esquerda ou direita, da TV. Deixe um espaço de aproximadamente dez centímetros de distância da parede.

Conectar à TV

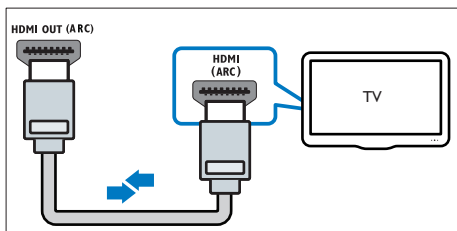
Para assistir a vídeos, conecte o Home Theater a uma TV. Você pode escutar o áudio da TV pelas caixas acústicas do Home Theater. Use a conexão de alta qualidade disponível no Home Theater e na TV.

Opção 1: conectar à TV via HDMI (ARC)

Vídeo de alta qualidade

O Home Theater é compatível com a versão HDMI com ARC (Audio Return Channel, Canal de retorno de áudio). 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 11).



Opção 2: conecte à TV via HDMI padrão

Vídeo de alta qualidade

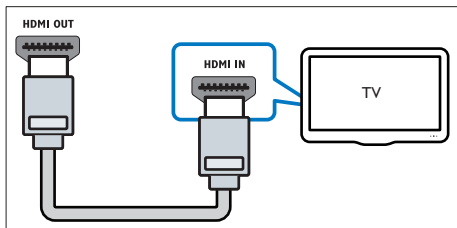
Se a TV não for compatível com HDMI ARC, conecte o Home Theater à TV via conexão HDMI padrão.

- 1 Usando um cabo HDMI de alta velocidade, insira o conector **HDMI OUT (ARC)** do Home Theater no conector **HDMI** da TV.
- 2 Conecte um cabo de áudio para ouvir o áudio da TV pelo Home Theater (consulte 'Conectar o áudio da TV e de outros dispositivos' na página 9).
- 3 Na TV, ative as operações do HDMI-CEC. Para obter detalhes, consulte o manual do usuário da TV.
 - Se você não ouvir o áudio da TV pelo Home Theater, configure o áudio manualmente (consulte 'Configurar o áudio' na página 11).



Nota

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

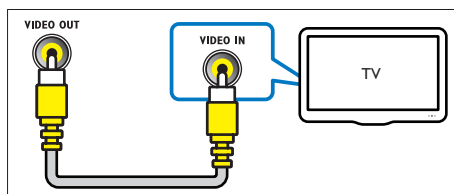


Opção 3: conectar à TV via vídeo composto

Vídeo de qualidade padrão

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

- 1 Usando um cabo de vídeo composto, insira o conector **VIDEO** do Home Theater no conector **VIDEO IN** na TV.
 - O conector de vídeo composto pode estar identificado como **AV IN**, **COMPOSITE** ou **BASEBAND**.
- 2 Conecte um cabo de áudio para ouvir o áudio da TV pelo Home Theater (consulte 'Conectar o áudio da TV e de outros dispositivos' na página 9).
- 3 Quando você assistir a programas de TV, pressione **SOURCE** no Home Theater repetidamente para selecionar a entrada de áudio correta.
- 4 Quando assistir a vídeos, alterne a TV para a entrada de vídeo correta. Para obter detalhes, consulte o manual do usuário da TV.



Conectar o áudio da TV e de outros dispositivos

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

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



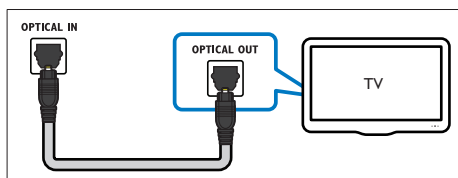
Nota

- Quando o Home Theater e a TV estão conectados via HDMI ARC, não é necessária uma conexão de áudio (consulte 'Opção 1: conectar à TV via HDMI (ARC)' na página 8).

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

Áudio de alta qualidade

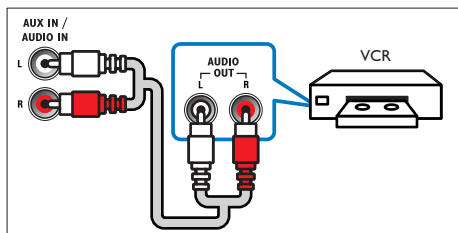
- Usando um cabo óptico, insira o conector **OPTICAL** do Home Theater no conector **OPTICAL OUT** da TV ou do outro dispositivo.
 - O conector digital óptico pode estar identificado como **SPDIF** ou **SPDIF OUT**.



Opção 3: 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 caixas acústicas

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

Antes de começar

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

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

Configurar EasyLink (controle HDMI-CEC)

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




Nota

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

Antes de começar


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

Ativar o EasyLink

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

Controles EasyLink


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

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

no Home Theater (consulte 'Configurar o áudio' na página 11).




Nota

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

Configurar o áudio

Se você não ouvir a saída de áudio de um dispositivo conectado pelas caixas acústicas do Home Theater, verifique se ativou o EasyLink em todos os dispositivos (consulte 'Ativar o EasyLink' na página 11). Em seguida, configure o controle de áudio do EasyLink.

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

Conectar e configurar uma rede doméstica

Conecte o Home Theater a uma rede doméstica com acesso à Internet e curta:

- YouTube Leanback
- Álbuns da web do Picasa
- Aplicativos BD-Live

- Atualização do software

! Cuidado

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

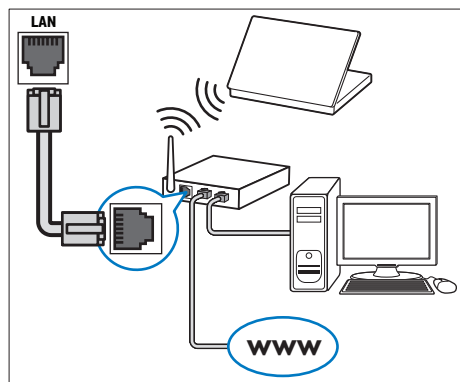
Antes de começar

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

Configurar a rede com fio

Do que você precisa:

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



- 1 Usando um cabo de rede, insira o conector **LAN** do Home Theater no roteador de rede.
- 2 Pressione **⬆** (Início).
- 3 Selecione **[Configurar]** e pressione **OK**.

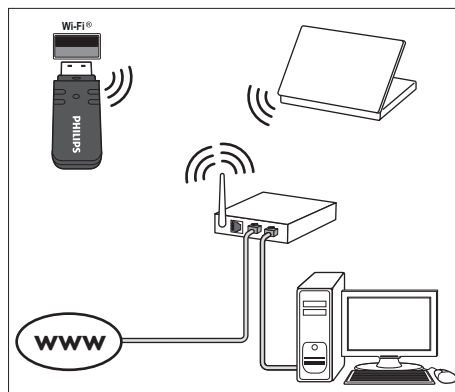
- 4 Selecione **[Rede] > [Instalação de rede] > [Com fio (Ethernet)]**.
- 5 Siga as instruções na tela para concluir a configuração.
 - Se a conexão falhar, selecione **[Tentar novamente]** e pressione **OK**.
- 6 Selecione **[Final]** e pressione **OK** para sair.
 - Para ver as configurações de rede, selecione **[Configurar] > [Rede] > [Exibir configurações de rede]**.

Configurar a rede wireless

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

Do que você precisa:

- Um roteador de rede (com DHCP ativado). Para obter melhor desempenho wireless, cobertura e compatibilidade, use um roteador 802.11n;
- Conecte o dongle Wi-Fi (Modelo: Philips WUB1110, vendido separadamente) à entrada **Wi-Fi** do Home Theater:



- 1 Pressione **⬆** (Início).
- 2 Selecione **[Configurar]** e pressione **OK**.
- 3 Selecione **[Rede] > [Instalação de rede] > [Wireless (Wi-Fi)]** e pressione **OK**.

- 4 Siga as instruções na tela para selecionar e configurar a rede wireless.
 - Se a conexão falhar, selecione **[Tentar novamente]** e pressione **OK**.
- 5 Selecione **[Final]** e pressione **OK** para sair.
 - Para ver as configurações de rede, selecione **[Configurar] > [Rede] > [Exibir configurações wireless]**.

4 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.

Acesso ao menu inicial

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

- 1 Pressione **⬆** (**Início**).
↳ O menu inicial é exibido.
- 2 Pressione **Botões de navegação** e **OK** para selecionar o seguinte:
 - **[reproduzir Disco]**: Inicia a reprodução do disco.
 - **[acessar USB]**: acessar o navegador de conteúdo USB.
 - **[Picasa]**: acessar os álbuns da web do Picasa.
 - **[YouTube]**: Acesse a página do YouTube Leanback.
 - **[acessar PC]**: acessar o navegador de conteúdo do computador.
 - **[Configurar]**: Acessa os menus para mudar as configurações de vídeo, áudio, etc.
- 3 Pressione **⬆** (**Início**) para sair.

Discos

O Home Theater pode reproduzir DVDs, VCDs, CDs e discos Blu-ray. Ele também é capaz de

reproduzir discos feitos em casa, como discos CD-R de fotos, vídeos e músicas.

- 1 Insira um disco no Home Theater.
- 2 Se o disco não for reproduzido automaticamente, pressione **DISC** ou selecione **[reproduzir Disco]** no menu inicial.
- 3 Use o controle remoto para controlar a reprodução.
 - É comum que você ouça um pequeno ruído durante a reprodução de um disco Blu-ray. Isso não significa que o Home Theater está com defeito.

Botões de 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. |
| ◀ / ▶ | Pula para a faixa, capítulo ou arquivo anterior ou seguinte. |
| ◀◀ / ▶▶ | Retrocesso ou avanço rápidos. Pressione várias vezes para alterar a velocidade da pesquisa. |
| AUDIO | Seleciona um idioma ou canal de áudio. |
| SUBTITLE | Seleciona um idioma de legenda para o vídeo. |
| DISC/ POP-UP MENU | Acessa ou sai do menu do disco. |
| ≡ OPTIONS | Acesse as opções avançadas quando reproduzir arquivos de áudio, vídeo ou mídia (consulte 'Opções de áudio, vídeo e imagem' na página 16). |
| REPEAT | Seleciona ou desativa o modo de repetição. |

Sincronizar imagem e som

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

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

Bonus View no Blu-ray

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


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

BD-Live no Blu-ray

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


Do que você precisa:

- um disco Blu-ray com conteúdo BD-Live
- um dispositivo USB de armazenamento com, no mínimo, 1 GB de memória

- 1 Conecte o HomeTheater a uma rede doméstica com acesso à Internet (consulte 'Conectar e configurar uma rede doméstica' na página 11).
- 2 Conecte um dispositivo USB de armazenamento ao Sistema de Home Theater.
- 3 Pressione  (**Início**) e selecione **[Configurar]**.
- 4 Selecione **[Avançado]** > **[Segurança BD-Live]** > **[Desligar]** para ativar o BD-Live.
 - Para desativar o BD-Live, selecione **[Ligar]**.
- 5 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.
- 6 Pressione os **Botões de navegação** para navegar pelo BD-Live e pressione **OK** para selecionar uma opção.





Nota

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

Arquivos de dados

O HomeTheater pode reproduzir arquivos de imagens, áudio e vídeo contidos em um disco ou em um dispositivo USB de armazenamento. Antes de reproduzir um arquivo, verifique se o formato do arquivo é suportado pelo Home Theater (consulte 'Formatos de arquivo' na página 28).

- 1 Reproduza os arquivos de um disco ou dispositivo USB de armazenamento.
- 2 Para interromper a reprodução, pressione .

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



Nota

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

Legendas

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



Nota

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

- 1 Durante a reprodução de um vídeo, pressione **SUBTITLE** para selecionar um idioma.
- 2 Caso as legendas não sejam exibidas corretamente em um vídeo DivX, siga as etapas abaixo para alterar o conjunto de caracteres.
- 3 Pressione **OPTIONS**.
 - ↳ O menu de opções é exibido.
- 4 Selecione **[Conjunto de caracteres]** e um conjunto de caracteres que suporte a legenda.

Europa, Índia, LATAM e Rússia

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

Código VOD para DivX

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

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

Dispositivos USB de armazenamento

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

Do que você precisa:

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

- Um arquivo de mídia em um dos formatos de arquivo suportados (consulte 'Formatos de arquivo' na página 28).



Nota

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

- 1 Conecte um dispositivo USB de armazenamento ao conector **⚡** (USB) do Home Theater.
- 2 Pressione **⬆** (Início).
- 3 Selecione **[acessar USB]** e pressione **OK**.
↳ Um navegador de conteúdo é exibido.
- 4 Selecione um arquivo e pressione **OK**.
- 5 Pressione os botões de reprodução para controlar a reprodução (consulte 'Botões de reprodução' na página 14).

Opções de áudio, vídeo e imagem

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

Opções de áudio

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

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

Opções de vídeo

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

- 1 Pressione **OPTIONS**.
↳ O menu de opções de vídeo é exibido.

- 2 Pressione **Botões de navegação** e **OK** para selecionar e alterar:

- **[Idioma de áudio]:** Seleciona um idioma de áudio para o vídeo.
- **[Idioma de legenda]:** Seleciona um idioma de legenda para o vídeo.
- **[Deslocamento de legendas]:** Altera a posição das legendas na tela.
- **[Informações]:** Exibe informações sobre o que está sendo reproduzido.
- **[Conjunto de caracteres]:** Seleciona um conjunto de caracteres que suporte a legenda DivX.
- **[Pesquisa por hora]:** Pula para uma parte específica do vídeo se você digitar a hora de exibição da cena desejada.
- **[2º idioma de áudio]:** Selecionar o segundo idioma de áudio do vídeo Blu-ray.
- **[2º idioma de legenda]:** Selecionar o segundo idioma de legenda do vídeo Blu-ray.
- **[Títulos]:** Seleciona um título específico.
- **[Capítulos]:** Seleciona um capítulo específico.
- **[Lista de ângulos]:** Seleciona outro ângulo de câmera.
- **[Menus]:** Exibe o menu do disco.
- **[Seleção de PIP]:** Exibir a janela Picture-in-Picture ao reproduzir um disco Blu-ray compatível com Bonus View.
- **[Zoom]:** Amplia uma cena ou imagem. Pressione os **Botões de navegação**

(esquerdo/direito) para selecionar um fator de zoom.

- **[Repetir]:** Repete um capítulo ou título.
- **[Repetir A-B]:** Marca dois pontos em um capítulo ou uma faixa para repetir a reprodução ou desativa o modo de repetição.
- **[Definições da imagem]:** Seleciona um ajuste de cor predefinido.

Opções de imagem

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

- 1 Pressione **OPTIONS**.
↳ O menu de opções de imagem é exibido.

- 2 Pressione os **Botões de navegação** e **OK** para selecionar e alterar as seguintes configurações:

- **[Girar +90]:** Gira a imagem em 90 graus no sentido horário.
- **[Girar -90]:** Gira a imagem em 90 graus no sentido anti-horário.
- **[Zoom]:** Amplia uma cena ou imagem. Pressione os **Botões de navegação** (esquerdo/direito) para selecionar um fator de zoom.
- **[Informações]:** Exibe informações de imagem.
- **[Duração por slide]:** Seleciona a velocidade de exibição de cada imagem em uma apresentação de slides.
- **[Animação dos slides]:** Seleciona uma animação para a apresentação de slides.
- **[Definições da imagem]:** Seleciona um ajuste de cor predefinido.
- **[Repetir]:** Repete uma pasta selecionada.

Apresentação de slides com música

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

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



Nota

- Verifique se o Home Theater suporta os formatos de áudio e imagem (consulte 'Formatos de arquivo' na página 28).

Rádio

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



Nota

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

- 1 Estique a antena FM localizada na parte de trás do Sistema de Home Theater e coloque-o longe da TV ou de outras fontes de radiação.
- 2 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 **▶ (Reproduzir)**.

- 3 Use o controle remoto para ouvir ou mudar estações de rádio.

| Botão | Ação |
|-----------------------------|---|
| ◀ / ▶ ou | Seleciona uma estação de rádio pré-sintonizada. |
| Botões alfanuméricos | |
| Botões de navegação | Esquerda/direita: Pesquisa uma estação de rádio automaticamente. Acima/abaixo: Sintoniza uma frequência de rádio. |
| ■ | Pressione para interromper a instalação de estações de rádio. |
| ↩ BACK | Pressione e segure para apagar uma estação de rádio predefinida. |
| OPTIONS | Manual: 1) Pressione ≡ OPTIONS . 2) Pressione ◀ / ▶ para selecionar sua predefinição. 3) Pressione ≡ OPTIONS novamente para armazenar a estação de rádio. Automático: pressione e segure por três segundos para reinstalar as estações de rádio. |

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 Mantenha pressionado ► (**Reproduzir**) para alternar entre 50 kHz e 100 kHz.

MP3 player

Conecte um MP3 player para reproduzir arquivos de áudio.

Do que você precisa:

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

- 1 Usando o cabo de áudio estéreo de 3,5mm, conecte o MP3 player ao conector **MUSIC iLINK** do Home Theater.
- 2 Pressione **AUDIO SOURCE** várias vezes até **MUSIC I-LINK** aparecer na tela.
- 3 Pressione os botões no MP3 player para selecionar os arquivos de áudio e reproduzi-los.

Vídeos do YouTube

Curta os vídeos do YouTube diretamente no Home Theater:

- 1 Conecte o Home Theater a uma rede doméstica com acesso à Internet de alta velocidade (consulte 'Conectar e configurar uma rede doméstica' na página 11).
- 2 Pressione **▲ (Início)**.
- 3 Selecione **[YouTube]** e pressione **OK**.
→ A página do YouTube Leanback será exibida.
- 4 Siga as instruções na tela para navegar pela página do Youtube.
- 5 Use o controle remoto para selecionar e navegar pelo aplicativo.

| Botão | Ação |
|----------------------------|---|
| Botões de navegação | Para cima: acessa o teclado na tela. Para baixo: acessa os botões de reprodução na tela. Para a esquerda/direita: seleciona um vídeo da playlist. |

- Se nenhum botão na tela for pressionado em até cinco segundos, o menu fechará automaticamente.

- 6 Pressione **▲ (Início)** para sair da página do YouTube.

Álbuns da web do Picasa

Accesse os álbuns da web do Picasa diretamente no Home Theater:

Do que você precisa:

- Uma conta no Picasa e acesso aos álbuns da web do Picasa.

- 1 Conecte o Home Theater a uma rede doméstica com acesso à Internet (consulte 'Conectar e configurar uma rede doméstica' na página 11).
- 2 Pressione **▲ (Início)**.
- 3 Selecione **[Picasa]** e pressione **OK**.
- 4 Accesse sua conta do Picasa.
 - No primeiro acesso, selecione **[Usuário]** e insira seu nome de usuário e sua senha. Salve suas informações de login para acessos futuros.
 - Caso não seja seu primeiro acesso, selecione um nome de usuário armazenado e insira sua senha.
- 5 Selecione as opções na tela para visualizar os álbuns ou as fotos.
- 6 Pressione **▲ (Início)** para sair do menu do Picasa.

Exibir apresentação de slides

- 1 Selecione **[Fotos]** no menu do Picasa e pressione **OK**.
↳ Seus álbuns da web do Picasa são exibidos.
- 2 Selecione uma foto e pressione **OK** para visualizá-la em tela cheia.
- 3 Pressione **OK** novamente para iniciar a apresentação de slides das fotos.
- 4 Durante uma apresentação de slides, pressione **OPTIONS** para acessar mais opções de reprodução.
- 5 Pressione **↶ BACK** para retornar à tela anterior.

Controle do Smartphone

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

- Controlar o Home Theater
- Navegar pelo disco de dados ou dispositivo USB de armazenamento
- Personalizar as configurações de som
- Transmitir e compartilhar o conteúdo dos dispositivos conectados a sua rede doméstica

Antes de começar

- Conecte o Home Theater; dispositivo móvel e outros dispositivos compatíveis com DLNA à mesma rede doméstica (consulte 'Conectar e configurar uma rede doméstica' na página 11).
 - Para obter melhor qualidade de vídeo, use conexão com fio sempre que possível.
- Personalize o nome da rede do Home Theater.
- Baixe o aplicativo Philips **MyRemote** no dispositivo móvel.
 - No caso de iPhone ou iPad, procure o aplicativo em **App Store** (App Store).

- No caso de telefone ou tablet baseado em Android, procure o aplicativo em **Market** (Mercado).

Controlar o Home Theater

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

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

| Opção | Ação |
|-------|--|
| Sound | <p>MySound: personaliza a configuração de som de acordo com suas preferências.</p> <p>Surround: seleciona uma configuração de som surround.</p> <p>SurroundMe: otimiza as configurações de som mesmo se as caixas acústicas não estiverem na posição recomendada ou não forem usadas.</p> |

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

Navegar no PC pelo DLNA

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

Antes de começar

- Instale um aplicativo de servidor de mídia compatível com DLNA no seu dispositivo. Baixe o aplicativo que funcione melhor para você. Por exemplo:
 - Windows Media Player 11 ou superior para PC
 - Twonky Media Server para Mac ou PC
- Ative compartilhamento de mídia de arquivos. Para facilitar o uso, nós incluímos as etapas dos seguintes aplicativos:
 - Windows Media Player 11 (consulte 'Microsoft Windows Media Player 11' na página 21)
 - Windows Media Player 12 (consulte 'Microsoft Windows Media Player 12' na página 22)
 - Twonky Media para Mac (consulte 'Macintosh OS X Twonky Media (v4.4.2)' na página 22)



Nota

- Para obter mais ajuda sobre esses aplicativos ou outros servidores de mídia, verifique o manual do usuário do software servidor de mídia.

Configurar software servidor de mídia

Para permitir o compartilhamento de mídia, configure o software servidor de mídia.

Antes de começar

- Conecte o Home Theater à rede doméstica (consulte 'Conectar e configurar uma rede doméstica' na página 11). Para obter melhor qualidade de vídeo, use conexão com fio sempre que possível.
- Conecte o computador e outros dispositivos compatíveis com DLNA à mesma rede doméstica.
- Verifique se o firewall do PC permite executar os programas de media player (ou a lista de isenção do firewall tem incluso um software servidor de mídia).
- Ligue o computador e o roteador.

Microsoft Windows Media Player 11

- 1** Inicie o Windows Media Player no PC.
- 2** Clique na guia **Biblioteca** e selecione **Compartilhamento de Mídia**.
- 3** Na primeira vez que você selecionar **Compartilhamento de Mídia** no PC, uma tela pop-up será exibida. Marque a **caixa Compartilhar minha mídia** e clique em **OK**.
 - ↳ A tela **Media Sharing** (Compartilhamento de mídia) é exibida.
- 4** Na tela **Compartilhamento de Mídia**, verifique se é exibido um dispositivo marcado como **Dispositivo Desconhecido**.
 - ↳ Caso não seja exibido um dispositivo desconhecido após aproximadamente 1 minuto, verifique se o firewall do PC não está bloqueando a conexão.

- 5 Selecione o dispositivo desconhecido e clique em **Permitir**.
↳ Uma marca verde aparecerá ao lado do dispositivo.
- 6 Por padrão, o Windows Media Player compartilha estas pastas: **Minhas Músicas**, **Minhas Imagens** e **Meus Vídeos**. Se os arquivos estiverem em outras pastas, selecione **Biblioteca > Adicionar à Biblioteca**.
↳ A tela **Add to Library** (Adicionar à biblioteca) é exibida.
 - Se necessário, selecione **Opções avançadas** para exibir uma lista de pastas monitoradas.
- 7 Selecione **Minhas pastas e as de outros que posso acessar** e clique em **Adicionar**.
- 8 Siga as instruções na tela para adicionar as pastas que contêm os arquivos de mídia.

Microsoft Windows Media Player 12

- 1 Inicie o Windows Media Player no PC.
- 2 No Windows Media Player, clique na guia **Transmitir** e selecione **Ativar streaming de mídia**.
↳ A tela **Media streaming options** (Opções de streaming de mídia) é exibida.
- 3 Clique em **Ativar streaming de mídia**.
↳ Você retornará à tela do Windows Media Player.
- 4 Clique na guia **Transmitir** e selecione **Mais opções de streaming**.
↳ A tela **Media streaming options** (Opções de streaming de mídia) é exibida.
- 5 Certifique-se de que você vê um programa de mídia na tela **Rede Local**.
↳ Caso não veja um programa de mídia, verifique se o firewall do PC não está bloqueando a conexão.
- 6 Selecione o programa de mídia e clique em **Permitido**.

↳ Uma seta verde é exibida ao lado do programa de mídia.

- 7 Por padrão, o Windows Media Player compartilha estas pastas: **Minhas Músicas**, **Minhas Imagens** e **Meus Vídeos**. Se os arquivos estiverem em outras pastas, clique na guia **Organizar** e selecione **Gerenciar bibliotecas > Música**.
↳ A tela **Music Library Locations** (Locais das bibliotecas de música) é exibida.
- 8 Siga as instruções na tela para adicionar as pastas que contêm os arquivos de mídia.

Macintosh OS X Twonky Media (v4.4.2)

- 1 Visite www.twonkymedia.com para adquirir o software ou baixe uma versão experimental de 30 dias para o seu Macintosh.
- 2 Inicie o Twonky Media no Macintosh.
- 3 Na tela do Twonky Media Server, selecione **Configuração Básica e Primeiras Etapas**.
↳ A tela **First steps** (Primeiras etapas) é exibida.
- 4 Digite um nome para o servidor de mídia e clique em **Salvar alterações**.
- 5 Na tela do Twonky Media, selecione **Configuração Básica e Compartilhamento**.
↳ A tela **Sharing** (Compartilhamento) é exibida.
- 6 Navegue e selecione as pastas para compartilhar e, em seguida, selecione **Salvar Alterações**.
↳ O Macintosh fará automaticamente uma nova leitura nas pastas para que fiquem prontas para compartilhar arquivos.

Reproduzir arquivos do PC



Nota

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

- 1 Pressione **⬆** (**Início**).
- 2 Selecione **[acessar PC]** e pressione **OK**.
↳ Um navegador de conteúdo é exibido.
- 3 Selecione um dispositivo na rede.
↳ As pastas no dispositivo selecionado são exibidas. Dependendo do servidor de mídia, os nomes das pastas podem variar.
 - Caso você não veja as pastas, verifique se o compartilhamento de mídia foi ativado no dispositivo selecionado para que o conteúdo esteja disponível para compartilhamento.
- 4 Selecione um arquivo e pressione **OK**.
 - Alguns arquivos de mídia não podem ser reproduzidos devido a problemas de compatibilidade. Verifique os formatos de arquivo suportados pelo seu Home Theater.
- 5 Pressione os botões de reprodução para controlar a reprodução (consulte 'Botões de reprodução' na página 14).

Escolher o som

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

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

| Configurações de som | Descrição |
|----------------------|---|
| SOUND | Seleciona um modo de som. |
| SURROUND | Seleciona som surround ou som estéreo. |
| TREBLE | Altera a saída de alta frequência. |
| MID | Altera a saída de frequência média. |
| BASS | Altera a saída de baixa frequência. |
| AUD SYNC | Atrasa o áudio para que ele corresponda ao vídeo. |

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

Modo de som

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

- 1 Pressione **III SOUND SETTINGS**.
- 2 Selecione **SOUND** e pressione **OK**.
- 3 Pressione os **Botões de navegação** (para cima/para baixo) para selecionar uma configuração na tela:
 - **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.

- 4 Pressione **OK** para confirmar.

Modo de som surround

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

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

Equalizador

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

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

5 Alterar configurações

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

Nota

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

Configurações de idioma

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

Nota

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

Configurações de imagens e vídeos

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



Nota

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

Configurações de áudio

- 1 Pressione **⬆** (Início).
- 2 Selecione **[Configurar]** e pressione **OK**.
- 3 Selecione **[Áudio]** e pressione **OK**.

- 4 Pressione os **Botões de navegação** e **OK** para selecionar e alterar:
 - **[Modo noturno]**: para curtir um som calmo, diminua o volume de sons altos no Home Theater. O modo noturno está disponível somente para DVDs codificados com Dolby e discos Blu-ray.
 - **[Áudio HDMI]**: define a saída de áudio HDMI da TV, ou desativa a saída de áudio HDMI da TV.
 - **[Configurações som padrão]** Redefina os ajustes do equalizador de todos os modos de som para os ajustes padrão.

Configurações de controle de pais

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

Configurações do display

- 1 Pressione **⬆** (Início).
- 2 Selecione **[Configurar]** e pressione **OK**.
- 3 Selecione **[Preferências]** e pressione **OK**.
- 4 Pressione os **Botões de navegação** e **OK** para selecionar e alterar:
 - **[Deslocamento automático de legendas]**: ativa ou desativa o reposicionamento automático de

legendas em TVs que suportam esse recurso.

- **[Display]**: ajusta o brilho do display frontal do Home Theater.
- **[VCD PBC]**: ativa ou desativa a navegação pelo menu de conteúdo de discos VCD e SVCD com o recurso PBC (Play Back Control).

Ajustes para economia de energia

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

Ajustes das caixas acústicas

- 1 Pressione **⬆** (Início).
- 2 Selecione **[Configurar]** e pressione OK.
- 3 Selecione **[Avançado]** e pressione OK.
- 4 Pressione os **Botões de navegação** e OK para selecionar e alterar:
 - **[Áudio aprimorado]**: selecione **[Ligar]** para ativar o pós-processamento

de áudio na caixa acústica e ative os ajustes do karaokê (se seu produto suportar karaokê). Para reproduzir o áudio original do disco, selecione **[Desligar]**.



Dica

- Ative o pós-processamento de áudio antes de selecionar um modo de som de predefinido (consulte 'Modo de som' na página 23).

Restaura as configurações padrão

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

6 Atualizar o software

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

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



Cuidado

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

Verificar a versão do software

Verifique a versão do software atual instalado no Home Theater.

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

Atualizar o software via USB

Do que você precisa:

- Uma unidade flash USB formatada com FAT ou NTFS, com pelo menos 75 MB de memória. Não use uma unidade de disco rígido USB.

- Um computador com acesso à Internet.
- Um utilitário de arquivamento que suporte o formato de arquivo ZIP.

Etapa 1: Baixar o software mais recente

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

Etapa 2: Atualizar o software



Cuidado

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

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

- 5 Siga as instruções na tela para confirmar a atualização.
- ↳ Quando a atualização for concluída, o Home Theater desligará e ligará automaticamente. Se isso não acontecer, desconecte o cabo de alimentação por alguns segundos e reconecte-o.

Atualizar o software pela Internet

- 1 Conecte o Home Theater a uma rede doméstica com acesso à Internet de alta velocidade (consulte 'Conectar e configurar uma rede doméstica' na página 11).
- 2 Pressione **⬆** (Início).
- 3 Selecione **[Configurar]** e pressione **OK**.
- 4 Selecione **[Avançado]** > **[Atualização de software]** > **[Rede]**.
- ↳ Se for uma mídia de atualização for detectada, você será solicitado a iniciar ou cancelar a atualização.
- 5 Siga as instruções na tela para confirmar a atualização.
- ↳ Quando a atualização for concluída, o Home Theater desligará e ligará automaticamente. Se isso não acontecer, desconecte o cabo de alimentação por alguns segundos e reconecte-o.



7 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.

| Country | DVD | BD |
|---------------|---|---|
| Latin America |  |  |

Formatos de mídia

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

Formatos de arquivo

- Áudio: .aac, .mka, .mp3, .wma, .wav
- Vídeo: .avi, .divx, .mp4, .mkv, .asf, .mpeg, .mpeg
- Imagem: .jpg, .jpeg, .gif, .png

Formatos de áudio

O Home Theater suporta os arquivos de áudio a seguir:

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

Formatos de vídeo

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

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

arquivos .avi em contêiner AVI

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

| | |
|--|---------------------------|
| H.264/AVC HP a 4.1/4.0; MP a 3.2/3.1/3.0 | 20 Mbps (pico de 40 Mbps) |
|--|---------------------------|

arquivos .divx em contêiner AVI

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

Arquivos .mp4 ou .m4v em contêiner MP4

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

Arquivos .mkv em contêiner MKV

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

Amplificador

- Potência total de saída: 300W 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

Vídeo

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

Áudio

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

Rádio

- Faixa de sintonia:
 - Europa/Rússia/China: FM 87,5 - 108 MHz (50 kHz)
 - Pacífico Asiático/Rússia/América Latina: FM 87,5 - 108 MHz (50/100 kHz)
- Relação sinal-ruído: FM 50 dB
- Resposta 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, NTFS
- Tamanho máximo de memória suportado: < 160 GB

Unidade principal

- Fonte de alimentação:
 - Europa/China/Rússia/Índia: 220 - 240 V ~, 50 Hz
 - América Latina/Pacífico Asiático: 110 - 240 V ~, 50-60 Hz
- Consumo de energia: 70W
- Consumo de energia no modo de espera: $\leq 0,5$ W
- Dimensões (L x A x P): 360 x 58 x 325 mm
- Peso: 2,4 kg

Subwoofer

- Potência de saída: 50W RMS (10% THD)
- 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

Caixas acústicas

Caixa acústica central:

- Potência de saída: 50W RMS (10% THD)
- Impedância das caixas acústicas: 4 ohm
- Drivers das caixas acústicas: woofer de 1 x 63,5 mm (2,5")
- Dimensões (LxAxP): 84,5 x 89 x 89 mm
- Peso: 0,27 kg

Caixa acústica frontal:

- Potência de saída: 2 x 50 W RMS (10% DHT)
- 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 159 x 80mm
- Peso: 0,35kg/cada

Caixa acústica posterior:

- Potência de saída: 2 x 50 W RMS (10% DHT)
- Impedância das caixas acústicas: 4 ohm
- Drivers das caixas acústicas: woofer de 1 x 63,5 mm (2,5")
- Dimensões (LxAxP): 84,5 x 89 x 89 mm
- Peso: 0,27kg/cada

Pilhas do controle remoto

- 2 x AAA-R03-1,5 V

Laser

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

8 Solução de problemas



Aviso

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

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

Se você tiver problemas ao usar este produto, verifique os seguintes pontos antes de solicitar assistência. Persistindo o problema, obtenha suporte no site www.philips.com/support.

Unidade principal

Os botões do Home Theater não funcionam.

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

Imagem

Sem imagem.

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

A TV conectada via HDMI não reproduz imagens.

- Verifique se o cabo de HDMI não está com defeito. Se estiver, substitua-o por um novo.
- Pressione **⬆ (Início)** e, em seguida, **731** no controle remoto para restaurar a resolução de imagem padrão.
- Altere a configuração de vídeo HDMI ou aguarde 10 segundos pela recuperação automática (consulte 'Configurações de imagens e vídeos' na página 25).

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. Se o Home Theater e a TV estiverem conectados via **HDMI ARC**, não será necessária uma conexão de áudio a parte.
- Configure o áudio do dispositivo conectado (consulte 'Configurar o áudio' na página 11)
- Restaure as configurações de fábrica do Home Theater (consulte 'Restaure as configurações padrão' na página 26); 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 **III SOUND SETTINGS**.
2) Pressione o **Botões de navegação** (esquerda/direita) selecionar **AUD SYNC**, e em seguida pressione **OK**. 3) Pressione os **Botões de navegação** (para cima/baixo) para sincronizar o áudio com o vídeo.

Reproduzir

Não é possível reproduzir um disco.

- Limpe o disco.
- Verifique se o Home Theater suporta o tipo de disco (consulte 'Formatos de mídia' na página 28).
- Verifique se o Home Theater suporta o código de região do disco. (consulte 'Códigos de região' na página 28)
- 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 15).
- Selecione o conjunto de caracteres correto: 1) Pressione **OPTIONS**. 2) Selecione **[Conjunto de caracteres]**. 3) Selecione o conjunto de caracteres suportado. 4) Pressione **OK**.

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

- Verifique se o formato do dispositivo USB de armazenamento é compatível com o Home Theater.
- Verifique se o sistema de arquivos no dispositivo USB de armazenamento é suportado pelo Home Theater.

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

- Não é possível executar a operação.

O recurso EasyLink não funciona.

- Verifique se o Home Theater está conectado a uma TV EasyLink da Philips e se o EasyLink está ativado (consulte 'Configurar EasyLink (controle HDMI-CEC)' na página 10).
- Em TVs de diferentes fabricantes, o HDMI CEC pode ter outro nome. Verifique o manual do usuário da TV para saber como habilitá-lo.

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

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

Não é possível acessar os recursos BD-Live.

- Verifique se o Home Theater está conectado a uma rede doméstica com acesso à Internet. (consulte 'Conectar e configurar uma rede doméstica' na página 11).
- Verifique se a rede está configurada (consulte 'Configurar a rede com fio' na página 12).
- Verifique se o disco Blu-ray suporta os recursos BD-Live.
- Libere espaço na memória (consulte 'BD-Live no Blu-ray' na página 14).

O vídeo 3D é reproduzido no modo 2D.

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

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

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

Má qualidade de reprodução no YouTube Leanback ou no Picasa.

- Verifique se o Home Theater está conectado a uma rede doméstica e se está configurado corretamente (consulte 'Conectar e configurar uma rede doméstica' na página 11).
- Para obter o melhor desempenho, verifique se a velocidade de conexão com a Internet é superior a 2 MPBS.

- Coloque o roteador wireless e o Sistema de Home Theater a cinco metros de distância um do outro.
- Use um cabo de extensão USB para conectar o dongle Wi-Fi ao Sistema de Home Theater.
- Se a rede wireless não funcionar corretamente, tente uma instalação de rede com fio (consulte 'Configurar a rede wireless' na página 12).

Rede

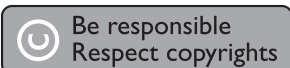
Rede wireless distorcida ou não encontrada.

- Verifique se a rede sem fio não está sofrendo interferência de fornos de micro-ondas, telefones DECT ou outros dispositivos Wi-Fi nas proximidades.

9 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.

Conformidade

Este produto incorpora a tecnologia de propriedade sob licença da Verance Corporation e está protegido pela patente 7.369.677 dos EUA e outras patentes norte-americanas e mundiais emitidas e pendentes, além de direitos autorais e proteção de segredo de marca para determinados aspectos da tecnologia. Cinavia é uma marca comercial da Verance Corporation. Direitos autorais 2004-2010 - Verance Corporation. Todos os direitos reservados pela Verance. A engenharia reversa ou a desmontagem são proibidas.

Aviso Cinavia

Este produto usa a tecnologia Cinavia para limitar o uso de cópias não autorizadas de filmes e vídeos e trilhas sonoras produzidos comercialmente. Quando é detectado o uso de uma cópia não autorizada, uma mensagem é exibida e a reprodução ou cópia é interrompida.

Para obter mais informações sobre a tecnologia Cinavia, consulte a Central on-line de informações ao consumidor da Cinavia

em <http://www.cinavia.com>. Para solicitar informações adicionais sobre a Cinavia por correio, envie uma carta com o seu endereço para: Central de informações ao consumidor da Cinavia, caixa postal 86851, San Diego, CA, 92138, EUA.

Software de fonte aberta

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

Marcas comerciais



Os logotipos "Blu-ray 3D" e "Blu-ray 3D" 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.



Fabricado sob licença das patentes americanas: n°: 5.956.674; 5.974.380; 6.226.616; 6.487.535; 7.392.195; 7.272.567; 7.333.929; 7.212.872 e outras Patentes americanas e mundiais publicadas e pendentes. DTS-HD, the Symbol e DTS-HD e the Symbol são marcas registradas, e DTS-HD Master Audio | Essential é uma marca comercial da DTS, Inc. O produto inclui software. © DTS, Inc. Todos os direitos reservados.



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



Coberto por uma ou mais das seguintes patentes nos EUA : 7.295.673; 7.460.668; 7.515.710; 7.519.274. DivX®, DivX Certified®, DivX Plus® HD e os logotipos associados são marcas registradas da Rovi Corporation ou de suas subsidiárias e são usadas sob licença. SOBRE DIVX PLUS® HD: DivX® é um formato de vídeo digital criado pela DivX, Inc. Este produto é um dispositivo oficial DivX Certified®, capaz de reproduzir vídeos DivX, incluindo vídeo HD DivX Plus™ (H.264/

MKV) de até 1080p e conteúdo premium. Visite www.divx.com para obter mais informações e ferramentas de software para converter arquivos em vídeo DivX.

SOBRE 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.



Informações regionais

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

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

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

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

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

OS 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

10 Índice remissivo

| | |
|----------------------|----|
| 2 | |
| 2º idioma de áudio | 14 |
| 2º idioma de legenda | 14 |

| | |
|--------------------------------|----|
| A | |
| alterar senha | 25 |
| alto-falantes 5.1 | 7 |
| amplificador | 30 |
| animação dos slides | 17 |
| arquivos de dados | 15 |
| atualização de software | 27 |
| atualizar o software (via USB) | 27 |

| | |
|------------------------------|----|
| Á | |
| áudio aprimorado | 26 |
| áudio de outros dispositivos | 9 |
| áudio HDMI | 25 |

| | |
|----------------------------|----|
| B | |
| BD-Live | 14 |
| Blu-ray | 13 |
| Bonus View | 14 |
| botões de controle (disco) | 14 |
| botões de controle (USB) | 14 |
| brilho | 25 |

| | |
|-----------------------------------|----|
| C | |
| código VOD (DivX) | 16 |
| compartilhamento de mídia | 21 |
| conectar à TV | 8 |
| conectores | 5 |
| conexão de áudio (cabo analógico) | 10 |
| conexão de áudio (cabo óptico) | 10 |
| conexão de áudio (HDMI ARC) | 8 |
| conexão de vídeo (HDMI ARC) | 8 |
| conexão de vídeo (HDMI padrão) | 9 |
| conexão de vídeo (vídeo composto) | 9 |
| configuração das caixas acústicas | 10 |
| configuração de áudio | 11 |

| | |
|------------------------------|----|
| configuração manual | 10 |
| configurações avançadas | 26 |
| configurações de áudio | 25 |
| configurações de vídeo | 25 |
| conjunto de caracteres | 15 |
| controle de áudio do sistema | 11 |
| controle de país | 25 |
| controle remoto | 6 |

D

| | |
|-------------------------------------|----|
| deep color | 25 |
| definições de fábrica | 26 |
| descarte | 3 |
| deslocamento automático de legendas | 25 |
| DivX | 15 |

E

| | |
|-------------------------------------|----|
| Easylink (HDMI-CEC) | 10 |
| ejetar o disco | 5 |
| especificações das caixas acústicas | 28 |

F

| | |
|---------------------|----|
| formatos de arquivo | 28 |
| formatos de áudio | 28 |
| formatos de mídia | 28 |
| formatos de vídeo | 30 |

G

| | |
|-------------------|----|
| grade de sintonia | 18 |
|-------------------|----|

H

| | |
|----------|----|
| HDMI ARC | 8 |
| HDMI-CEC | 10 |

I

| | |
|-------------------|----|
| idioma da legenda | 24 |
| idioma de áudio | 24 |
| idioma do disco | 24 |
| idioma do menu | 24 |
| Internet | 11 |

L

| | |
|------------------------|----|
| limpar memória BD-Live | 14 |
|------------------------|----|

M

| | |
|--------------------------------|----|
| mapeamento da entrada de áudio | 11 |
| meio ambiente | 3 |
| menu do disco | 24 |
| menu inicial | 13 |
| modo de espera automático | 26 |
| modo de espera com um toque | 11 |
| modo de som de predefinido | 23 |
| modo noturno | 25 |
| MP3 | 19 |

O

| | |
|------------------|----|
| opções | 16 |
| opções de áudio | 16 |
| opções de imagem | 17 |
| opções de vídeo | 17 |
| ouvir rádio | 18 |

P

| | |
|------------------------------|----|
| painel de exibição | 25 |
| PBC (controle de reprodução) | 25 |
| Perguntas frequentes | 4 |
| picture-in-picture | 14 |
| pilhas | 31 |
| posição da legenda | 25 |
| posição das caixas acústicas | 7 |
| pós-processamento de áudio | 26 |
| programar estações de rádio | 18 |
| proteção a direitos autorais | 34 |

R

| | |
|----------------------|----|
| rádio | 18 |
| reciclagem | 3 |
| rede | 11 |
| rede com fio | 12 |
| rede doméstica | 11 |
| rede wireless | 12 |
| repetir | 16 |
| reprodução aleatória | 16 |

| | |
|--|----|
| reprodução com um toque | 11 |
| reproduzir disco | 13 |
| reproduzir do dispositivo USB de armazenamento | 16 |
| reproduzir do PC | 23 |
| resolução de imagem | 25 |
| resolução de problemas (imagem) | 31 |
| resolução de problemas (rede) | 33 |
| resolução de problemas (reprodução) | 32 |
| resolução de problemas (som) | 32 |

S

| | |
|--------------------------|----|
| sincronizar imagem e som | 14 |
| som | 23 |
| som surround | 24 |
| suporte a clientes | 4 |

T

| | |
|------------------------|----|
| temporizador de espera | 26 |
|------------------------|----|

U

| | |
|-------------------|---|
| unidade principal | 5 |
|-------------------|---|

V

| | |
|--------------------|----|
| VCD | 25 |
| versão do software | 27 |

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 por 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 | | IPATINGA | |
| CRUZEIRO DO SUL | 68-33227216 | CACHOEIRA DE ITAPEMIRIM | 28-35223524 | ITABIRA | 31-38222332 |
| RIO BRANCO | 68-33217642 | COLATINA | 27-37222288 | ITAJUBA | 31-36211315 |
| ALAGOAS | | GUARAPARI | 27-33614355 | ITAUNA | 37-32412468 |
| ARAPIRACA | 82-35222367 | LINHARES | 27-33715052 | JOAO MONLEVADE | 31-38512909 |
| MACEIO | 82-32417237 | SAO MATEUS | 27-37635597 | JUIZ DE FORA | 32-32151514 |
| PALMEIRA DOS INDIOS | 82-34213452 | VILA VELHA | 27-32891233 | LAVRAS | 35-38210550 |
| UNIAO DOS PALMARES | 82-32811305 | VITORIA | 27-32233899 | MANHUACU | 33-33314735 |
| AMAPA | | GOIÁS | | MONTE CARMELO | 34-38422082 |
| MACAPA | 96-32175934 | ANAPOLIS | 62-33243562 | MONTES CLAROS | 38-32218925 |
| AMAZONAS | | CALDAS NOVAS | 64-34532878 | MURIAE | 32-37224334 |
| MANAUS | 92-36633366 | CATALAO | 64-34412786 | PASSOS | 35-35214342 |
| MANAUS | 92-32324252 | FORMOSA | 61-36318166 | PATOS DE MINAS | 34-38222588 |
| BAHIA | | GOIANESIA | 62-33534967 | POCOS DE CALDAS | 35-37224618 |
| BARREIRAS | 77-36113854 | GOIANIA | 62-32510933 | PONTE NOVA | 31-38172486 |
| CAMACARI | 71-36219447 | GOIANIA | 62-32929008 | POUSO ALEGRE | 35-34212120 |
| CRUZ DAS ALMAS | 75-36212839 | JATAI | 64-36363638 | SAO JOAO DEL REI | 32-33718306 |
| EUNAPOLIS | 73-32815181 | LUZIANIA | 61-36228519 | SAO SEBASTIAO DO PARAISO | 35-35313094 |
| FEIRA DE SANTANA | 75-32232882 | TRINDADE | 62-35051505 | SETE LAGOAS | 31-37718570 |
| GUANAMBI | 77-34512791 | URUACU | 62-33571285 | TEOFILO OTONI | 33-35225831 |
| ILHEUS | 73-32315995 | MARANHÃO | | UBA | 32-35323626 |
| IRECE | 74-36410202 | ACAILANDIA | 99-35381889 | UBERABA | 34-33325250 |
| ITABUNA | 73-36137777 | BACABAL | 99-36212794 | UBERLANDIA | 34-32123636 |
| JEQUIE | 73-35254141 | CAXIAS | 99-35212377 | VARGINHA | 35-32216827 |
| JUAZEIRO | 74-36116456 | CODO | 99-36612942 | VICOSA | 31-38918000 |
| LAURO DE FREITAS | 71-33784021 | IMPERATRIZ | 99-35232906 | PARÁ | |
| PAULO AFONSO | 75-32811349 | PEDREIRAS | 99-36423142 | ALTAMIRA | 91-35154349 |
| RIBEIRA DO POMBAL | 75-32761853 | SANTA INES | 98-36537553 | ANANINDEUA | 91-32354831 |
| SALVADOR | 71-32473659 | SAO JOSE DE RIBAMAR | 98-32241581 | BELEM | 91-32421090 |
| SALVADOR | 71-32072070 | SAO LUIS | 98-33122976 | BELEM | 91-32542424 |
| SALVADOR | 71-33356233 | MATO GROSSO | | CAPANEMA | 91-34621100 |
| SENHOR DO BONFIM | 74-35413143 | BARRA DO GARCAS | 66-34011394 | MARABA | 94-33215574 |
| SERRINHA | 75-32611794 | CUIABA | 65-33176464 | PARAGOMINAS | 91-30110778 |
| SANTO ANTONIO DE JESUS | 75-36314470 | LUCAS DO RIO VERDE | 65-35491333 | SANTAREM | 93-35235322 |
| TEIXEIRA DE FREITAS | 73-30111600 | RONDONOPOLIS | 66-34233888 | TUCURUI | 94-37871140 |
| VITORIA DA CONQUISTA | 77-34221917 | VARZEA GRANDE | 65-36826502 | PARAIBA | |
| CEARÁ | | MATO GROSSO DO SUL | | CAMPINA GRANDE | 83-33212128 |
| CRATEUS | 88-36910019 | CAMPO GRANDE | 67-33831540 | GUARABIRA | 83-32711159 |
| FORTALEZA | 85-40088555 | DOURADOS | 67-34217117 | JOAO PESSOA | 83-32469689 |
| IGUATU | 88-35810512 | MINAS GERAIS | | PARANÁ | |
| ITAPIOCA | 88-36312030 | ARAGUARI | 34-32416026 | ARAPONGAS | 43-32521606 |
| JUAZEIRO DO NORTE | 88-35871973 | ARAXA | 34-36611132 | CASCADEL | 45-32254005 |
| SOBRAL | 88-36110605 | ARCOS | 37-33513455 | CIANORTE | 44-36292842 |
| TIANGUA | 88-36713336 | BELO HORIZONTE | 31-32254066 | CURITIBA | 41-32648791 |
| UBAJARA | 88-36341233 | BETIM | 31-35322088 | FOZ DO IGUAU | 45-35234115 |
| DISTRITO FEDERAL | | BOM DESPACHO | 37-35222511 | IRATI | 42-34221337 |
| BRASILIA | 61-33549615 | CONTAGEM | 31-33912994 | LONDRINA | 43-33210077 |
| BRASILIA | 61-34451991 | CORONEL FABRICIANO | 31-38411804 | MARINGA | 44-32264620 |
| | | DIVINOPOLIS | 37-32212353 | PARANAGUA | 41-34235914 |
| | | ELOI MENDES | 35-32641245 | PARANAVAI | 44-34234711 |
| | | GOVERNADOR VALADARES | 33-32716040 | PATO BRANCO | 46-32242786 |
| | | GUAXUPE | 35-35514124 | PONTA GROSSA | 42-30275061 |
| | | | | 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
CARUARU
GARANHUNS
PAULISTA
RECIFE
RECIFE
SAO LOURENCO DA MATA
SERRA TALHADA

81-34581246
81-37220235
87-37610085
81-34331142
81-34656042
81-32286123
81-35253369
87-38311401

PIAUI

PARNABA
TERESINA
TERESINA

86-33222877
86-32230825
86-32214618

RIO DE JANEIRO

BARRA DO PIRAI
BELFORD ROXO
BOM JESUS DO ITABAPOANA
CABO FRIO
CAMPOS DOS GOYTACAZES
DUQUE DE CAXIAS
ITAGUAI
ITAPERUNA
MAGE
NITEROI
NOVA FRIBURGO
PETROPOLIS
RESENDE
RIO DE JANEIRO
RIO DE JANEIRO
RIO DE JANEIRO
RIO DE JANEIRO
RIO DE JANEIRO
RIO DE JANEIRO
SAO GONCALO
TERESOPOLIS

24-24437745
21-27795797
22-38312216
22-26451819
22-27221499
21-27711508
21-26886491
22-38236825
21-26333342
21-26220157
22-25227692
24-22454997
24-33550101
21-24264702
21-25892030
21-25096851
21-24315759
21-33810711
21-27013214
21-27439467

RIO GRANDE DO NORTE

MOSSORO
NATAL
PAU DOS FERROS

84-33164448
84-32132345
84-33512334

RIO GRANDE DO SUL

BAGE
BENTO GONCALVES
CANELA
CAXIAS DO SUL
ERECHIM
FARROUPILHA
FREDERICO WESTPHALEN
GRAVATAI
JUII
LAJEADO
MARAU
MONTENEGRO
NOVO HAMBURGO
OSORIO
PASSO FUNDO
PELOTAS
PORTO ALEGRE
PORTO ALEGRE

53-32411295
54-34526825
54-32821551
54-30211808
54-33211933
54-32683603
55-37441850
51-30422830
55-33327766
51-37145155
54-33424571
51-36324187
51-35823191
51-36632524
54-33111104
53-32223633
51-32226941
51-33256653

RIO GRANDE
SANTA CRUZ DO SUL
SANTA MARIA
SANTA ROSA
TRES DE MAJO
VACARIA
VENANCIO AIRES

53-32323211
51-37153048
55-30282235
55-35128982
55-35358727
54-32311396
51-37411443

RONDÔNIA

CACOAL
PORTO VELHO

69-34431415
69-32273377

RORAIMA

BOA VISTA

95-32249605

SANTA CATARINA

ARARANGUA
BALNEARIO CAMBORIUI
BLUMENAU
BRUSQUE
CANOINHAS
CHAPECO
CONCORDIA
CRICIUMA
CURITIBANOS
FLORIANOPOLIS
ITAJAI
JARAGUA DO SUL
JOACABA
JOINVILLE
LAGES
LAGUNA
RIO DO SUL
RIO NEGRINHO
SAO MIGUEL DO OESTE
TUBARAO

48-35220304
47-33630706
47-33233907
47-33557518
47-36223615
49-33221144
49-34423704
48-21015555
49-32410851
48-32049700
47-33444777
47-33722050
49-35220418
47-34331146
49-32244414
48-36443153
47-35211920
47-36440979
49-36220026
48-36261651

SÃO PAULO

AGUAS DE LINDOIA
AMERICANA
AMPARO
ARACATUBA
ARARAQUARA
ASSIS
ATIBAIA
AVARE
BARRETOS
BAURU
BIRIGUI
BOTUCATU
CAMPINAS
CATANDUVA
CRUZEIRO
DIADEMA
FERNANDOPOLIS
FRANCA
GUARATINGUETA
GUARULHOS
IBITINGA

19-38241524
19-34062914
19-38072674
18-36218775
16-33368710
18-33242649
11-44118145
14-37322142
17-33222742
14-31049551
18-36416376
14-38134090
19-37372500
17-35232524
12-31433859
11-40430669
17-34423752
16-37223898
12-31335030
11-24431153
16-33417665

INDAIATUBA
ITAPETININGA
ITAQUAQUECETUBA
ITU
ITUVERAVA
JALES
JAU
JUNDIAI
LEME
LIMEIRA
LINS
MARLIA
MATAO
MAUA
MOGI DAS CRUZES
MOGI GUAÇU
OSASCO
OURINHOS
PIRACICABA
PORTO FERREIRA
PRESIDENTE PRUDENTE
REGISTRO
RIBEIRAO PRETO
SALTO
SANTO ANDRE
SANTOS
SAO BERNARDO CAMPO
SAO CAETANO DO SUL
SAO CARLOS
SAO JOAO DA BOA VISTA
SAO JOSE DO RIO PARDO
SAO JOSE DO RIO PRETO
SAO JOSE DOS CAMPOS
SAO PAULO
SAO PAULO
SAO PAULO
SAO PAULO
SAO PAULO
SAO ROQUE
SOROCABA
TABOAO DA SERRA
TAQUARITINGA
TAUBATE
TUPA
VALINHOS
VOTUPORANGA

19-38753831
15-32710936
11-46404162
11-40230188
16-37293365
17-36324479
14-36222117
11-39644284
19-35713528
19-34413286
14-35227283
14-34547437
16-33821046
11-45145233
11-47941814
19-38181171
11-36837343
14-33225457
19-34340454
19-35851891
18-39161028
13-38212324
16-36368156
11-40296563
11-49905288
13-32272947
11-41257000
11-42275339
16-33614913
19-36232990
19-36085760
17-32325680
12-39239508
11-29791184
11-56676090
11-22722245
11-39757996
11-38457575
11-22966122
11-25770899
11-32222311
11-47125635
15-32241170
11-47871480
16-32524039
12-36219080
14-34962596
19-38716629
17-34214940

SERGIPE

ARACAJU
ITABAIANA
LAGARTO

79-32176080
79-34313023
79-36312656

TOCANTINS

ARAGUAINA
GURUPI
PALMAS

63-34111818
63-33511038
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 |
| Azerhajani | 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 | Turkmen | 8475 |
| Ελληνικά | 6976 | Navaho; Navajo | 7886 | Twi | 8487 |
| Faroesse | 7079 | Ndebele, North | 7868 | Uighur | 8571 |
| Français | 7082 | Ndebele, South | 7882 | Ukrainian | 8575 |
| Frysk | 7089 | Ndonga | 7871 | Urdu | 8582 |
| Fijian | 7074 | Nederlands | 7876 | Uzbek | 8590 |
| Gaelic; Scottish Gaelic | 7168 | Nepali | 7869 | Vietnamese | 8673 |
| Gallegan | 7176 | Norsk | 7879 | Volapuk | 8679 |
| Georgian | 7565 | Northern Sami | 8369 | Walloon | 8765 |
| Gikuyu; Kikuyu | 7573 | North Ndebele | 7868 | Welsh | 6789 |
| Guarani | 7178 | Norwegian Nynorsk; | 7878 | 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 | | |



**Seja Responsável
Respeite os direitos autorais**

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.

HTB3560_78_UM_V1.0

