

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

HTS5533

HTS5553

Foto somente ilustrativa



PHILIPS

Responsabilidade Social

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

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

Informação ambiental

Todo o material desnecessário foi retirado da embalagem do produto.

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

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

Prezado Consumidor,

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

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

Baterias e Pilhas



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

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

Sumário

1	Importante	2
	Segurança	2
	Cuidados com o produto	3
	Cuidados com o meio ambiente	3
	Ajuda e suporte	3
2	Seu home theater	4
	Unidade principal	4
	Conectores	4
	Controle remoto	5
3	Conectar e configurar	7
	Conectar as caixas acústicas	7
	Conectar à TV	8
	Conectar o áudio da TV e de outros dispositivos	9
	Configurar caixas acústicas	9
	Configurar EasyLink (controle HDMI-CEC)	10
4	Usar o Home Theater	11
	Discos	11
	Arquivos de dados	12
	Dispositivos USB de armazenamento	13
	Opções de áudio, vídeo e imagem	13
	Rádio	14
	MP3 player	15
	Criar arquivos MP3	15
	Karaokê	15
	Escolher o som	16
5	Alterar configurações	17
	Configurações de idioma	17
	Configurações de imagem e vídeo	17
	Configurações de áudio	17
	Configurações de controle de pais	18
	Configurações do display	18
	Ajustes para economia de energia	18
	Restaura as configurações padrão	18

6	Atualizar o software	19
	Verificar a versão do software	19
	Atualizar o software via USB	19
7	Especificações do produto	20
8	Solução de problemas	21
9	Aviso	23
	Direitos autorais	23
	Marcas comerciais	23
10	Índice remissivo	24

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!

- O produto/controlador remoto pode ou não conter uma bateria do tipo moeda/botão, que pode ser engolida. Mantenha sempre a bateria fora do alcance de crianças! Se engolida, a bateria pode causar sérios ferimentos ou morte. Graves queimaduras internas podem ocorrer dentro de duas horas de ingestão.
- Se a bateria for engolida, você deverá procurar assistência médica imediata.
- Ao trocar as baterias, mantenha sempre todas as baterias (novas e usadas) fora do alcance das crianças. Verifique se o compartimento da bateria está completamente seguro depois de trocar a bateria.
- Caso o compartimento da bateria não esteja completamente seguro, descontinue o uso do produto. Mantenha fora do alcance das crianças e contate o fabricante.

Cuidados com o produto

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

Cuidados com o meio ambiente



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



Quando este símbolo de lata de lixo riscada estiver afixado a um produto, significa que ele se enquadra na Diretiva europeia 2002/96/EC. Informe-se sobre o sistema de coleta seletiva local de produtos elétricos e eletrônicos. Proceda de acordo com as normas locais e não descarte produtos antigos no lixo doméstico convencional.

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



Este produto contém pilhas cobertas pela Diretiva Europeia 2006/66/EC, não podendo ser descartadas com o lixo doméstico. Informe-se sobre as normas locais de coleta seletiva de pilhas, pois o descarte correto ajuda a impedir consequências negativas para o meio ambiente e a saúde humana.

Baterias e Pilhas



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

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

Ajuda e suporte

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

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

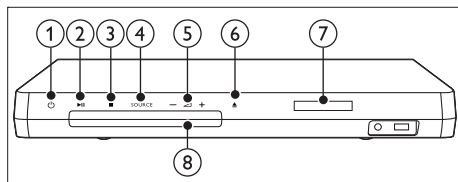
Siga as instruções no site para selecionar o idioma e, em seguida, digite o número do modelo do produto. Você também pode entrar em contato com a Central de Atendimento ao Cliente Philips em seu país. Antes de contactar a Philips, anote o número do modelo e número de série do produto. Você pode localizar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

2 Seu home theater

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

Unidade principal

Esta seção inclui uma visão geral da unidade principal.

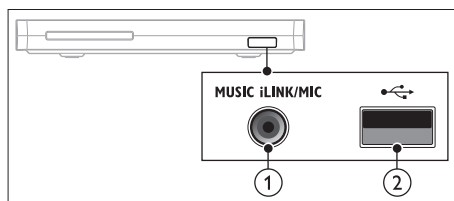


- ① **⏻ (Modo de espera - Ligado)**
Liga o Home Theater ou alterna para o modo de espera.
- ② **▶|| (Reproduzir/Pausar)**
Inicia, pausa ou retoma a reprodução.
- ③ **■ (Parar)**
 - Interrompe a reprodução.
 - Em modo rádio, pressione e segure para apagar as estações de rádio predefinidas atuais.
- ④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

Conectores

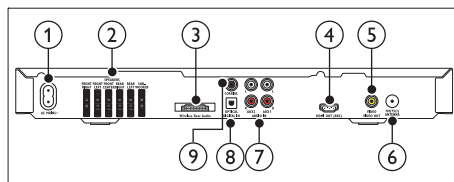
Esta seção inclui uma visão geral dos conectores disponíveis no Home Theater:

Conectores frontais



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

Conectores traseiros

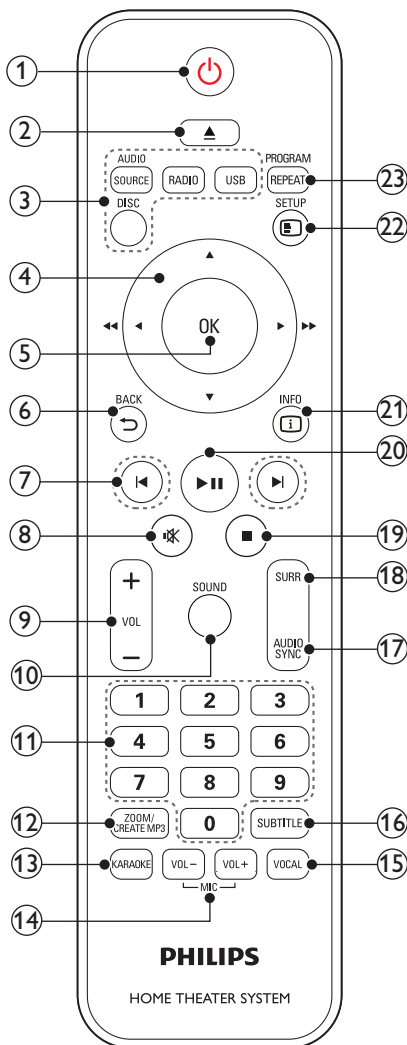


- ① **AC MAINS**
Conexão com a fonte de alimentação.
- ② **SPEAKERS**
Conexão com as caixas acústicas e o subwoofer fornecidos.
- ③ **Wireless Rear Audio**
Conexão com um módulo wireless Philips. (Modelo: Philips RVSS5512, vendido separadamente)
- ④ **HDMI OUT (ARC)**
Conexão com a entrada HDMI na TV.
- ⑤ **VIDEO OUT-VIDEO**
Conexão com a entrada de vídeo composto na TV.
- ⑥ **ANTENNA FM 75 Ω**
Entrada de sinal de antena, cabo ou satélite.

- ⑦ **AUDIO IN-AUX 1/AUX 2**
Conexão com uma saída de áudio analógico na TV ou um dispositivo analógico.
- ⑧ **DIGITAL IN-OPTICAL**
Conecte a uma saída de áudio óptica na TV ou a um dispositivo digital.
- ⑨ **DIGITAL IN-COAXIAL**
Conexão com uma saída de áudio coaxial na TV ou 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 ▲ **(Abrir/Fechar)**
Abre ou fecha o compartimento de disco ou ejeta o disco.
- ③ **Botões de fonte**
- **DISC:** Alterna para a origem de disco. Acessa ou fecha o menu do disco durante sua reprodução.
 - **AUDIO SOURCE:** Seleciona uma fonte de entrada de áudio.
 - **RADIO:** Alterna para rádio FM.
 - **USB:** Botão do o dispositivo USB de armazenamento.
- ④ **Botões de navegação**
- Navega pelos menus.
 - No modo de vídeo, pressione o botão para a direita ou para a esquerda para avançar ou retroceder rapidamente. Pressione para cima ou para baixo para retroceder ou avançar lentamente.
 - No modo de rádio, pressione esquerda ou direita para pesquisar uma estação de rádio automaticamente. Pressione para cima ou para baixo para sintonizar uma frequência de rádio.
- ⑤ **OK**
Confirma uma entrada ou seleção.
- ⑥ ↶ **BACK**
Retorna para a tela do menu anterior.
- ⑦ ◀/▶ **(Anterior/Próximo)**
- Pula para a faixa, capítulo ou arquivo anterior ou seguinte.
 - No modo rádio, seleciona uma estação de rádio pré-sintonizada.
- ⑧ 🔊 **(Mudo)**
Silencia ou restaura o volume.
- ⑨ VOL +/-
Aumenta ou diminui o volume.
- ⑩ **SOUND**
Seleciona um modo de som.
- ⑪ **Botões numéricos**
Selecionam um item para reprodução.
- ⑫ **CREATE MP3/ZOOM**
- Acesse o menu para criar MP3.
 - Amplia uma cena ou imagem. Pressione os **Botões de navegação** (esquerdo/direito) para selecionar um fator de zoom.
- ⑬ **KARAOKE**
Acessar ou sair das opções de karaokê.
- ⑭ **MICVOL +/-**
Aumentar ou diminuir o volume do microfone.
- ⑮ **VOCAL**
Ativar ou desativar vocais.
- ⑯ **SUBTITLE**
Seleciona um idioma de legenda para o vídeo.
- ⑰ **AUDIO SYNC**
- Seleciona um idioma ou canal de áudio.
 - Mantenha pressionado para acessar o ajuste de atraso de áudio. Pressione **Botões de navegação** para atrasar o áudio de forma que ele corresponda ao vídeo.
- ⑱ **SURR**
Seleciona som surround ou som estéreo.
- ⑲ ■ **(Parar)**
- Interrompe a reprodução.
 - Em modo rádio, pressione e segure para apagar as estações de rádio predefinidas atuais.
- ⑳ ▶|| **(Reproduzir/Pausar)**
Inicia, pausa ou retoma a reprodução.
- ㉑ ⓘ **INFO**
Acessa mais opções durante a reprodução de um disco ou um dispositivo USB de armazenamento.
- ㉒ ⚙ **SETUP**
Acessa ou sai do menu de configuração.
- ㉓ **REPEAT/PROGRAM**
- Seleciona ou desativa o modo de repetição.
 - No modo de rádio, pressione uma vez para acessar o modo de programação e pressione novamente para armazenar a estação de rádio.
 - No modo de rádio, mantenha pressionado por três segundos para reinstalar as estações de rádio.

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. Um guia interativo abrangente está disponível no site www.connectivityguide.philips.com.

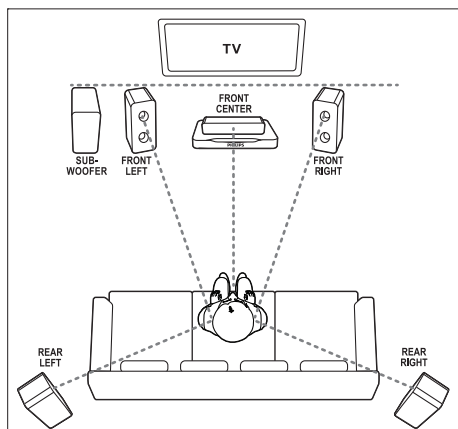
Nota

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

Conectar as caixas acústicas

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

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



Nota

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

Siga estas diretrizes gerais para o posicionamento das caixas acústicas.

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

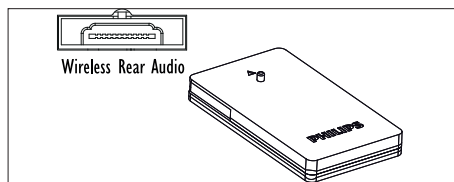
Transformar as caixas acústicas traseiras em wireless

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

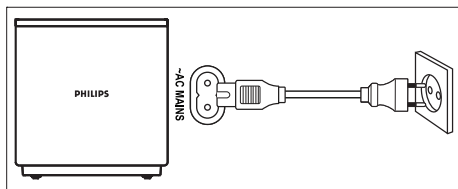
Do que você precisa:

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

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



- 2 Conecte as caixas acústicas traseiras ao receiver wireless.
- 3 Conecte o receiver wireless à fonte de alimentação.



Conectar à TV

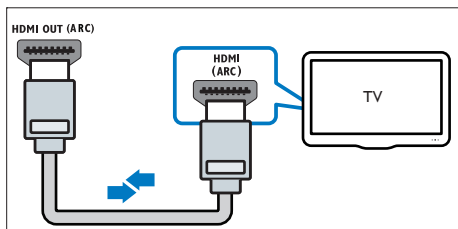
Para assistir a vídeos, conecte o Home Theater a uma TV. Você pode escutar o áudio da TV pelas caixas acústicas do Home Theater. Use a conexão de alta qualidade disponível no Home Theater e na TV.

Opção 1: conectar à TV via HDMI (ARC)

Vídeo de alta qualidade

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

- 1 Usando um cabo HDMI de alta velocidade, insira o conector **HDMI OUT (ARC)** do Home Theater no conector **HDMI ARC** da TV.
 - O conector **HDMI ARC** na TV pode estar identificado de outra forma. Para obter detalhes, consulte o manual do usuário da TV.
- 2 Na TV, ative as operações do HDMI-CEC. Para obter detalhes, consulte o manual do usuário da TV.
 - Se você não ouvir o áudio da TV pelo Home Theater, configure o áudio manualmente (consulte 'Configurar o áudio' na página 11).



Opção 2: conecte à TV via HDMI padrão

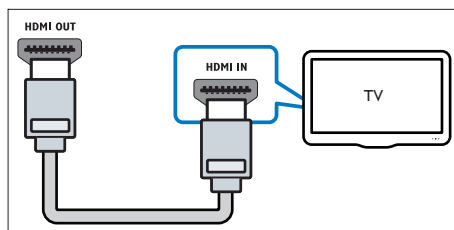
Vídeo de alta qualidade

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.



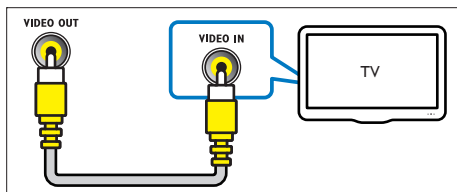
Opção 3: conectar à TV via vídeo composto

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.

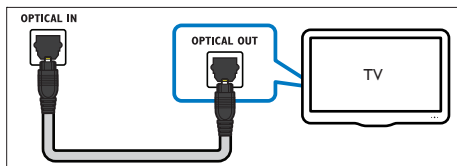
Nota

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

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

Áudio de alta qualidade

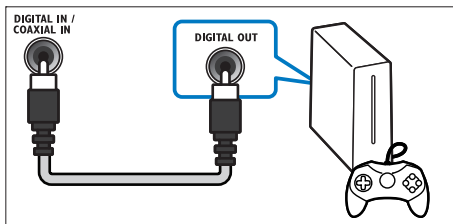
- 1 Usando um cabo óptico, insira o conector **OPTICAL** do Home Theater no conector **OPTICAL OUT** da TV ou do outro dispositivo.
 - O conector digital óptico pode estar identificado como **SPDIF** ou **SPDIF OUT**.



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

Áudio de boa qualidade

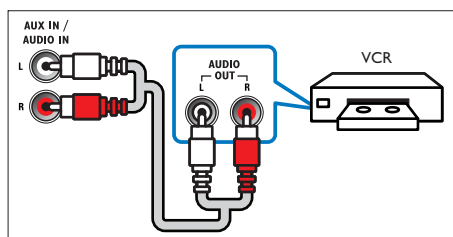
- 1 Usando um cabo coaxial, insira o conector **COAXIAL** do Home Theater no conector **COAXIAL/DIGITAL OUT** da TV ou do outro dispositivo.
 - O conector digital óptico pode estar identificado como **DIGITAL AUDIO OUT**.



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

Áudio de qualidade padrão

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



Configurar caixas acústicas

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

Antes de começar

Estabeleça as conexões necessárias conforme descrito no guia de início rápido e troque a fonte da TV pela fonte correta no Sistema de Home Theater.

- 1 Pressione **⏏** **SETUP** no controle remoto do Home Theater.
- 2 Selecione **[Config. Áudio]** e pressione **OK**.

- 3** Pressione os **Botões de navegação** e **OK** para selecionar e alterar:
- **[Volume Cxs Som]**: Ajuste o nível de volume de cada alto-falante.
 - **[Atraso Cxs Som]**: Ajuste o tempo de atraso dos alto-falantes localizados ao lado da posição ideal com o intuito de obter uma transmissão igualitária de áudio de todos os alto-falantes.

Configurar EasyLink (controle HDMI-CEC)

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



Nota

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

Antes de começar

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

Ativar o EasyLink

- 1** Pressione **⏏ SETUP**.
- 2** Selecione **[Conf.Vídeo]** e pressione **OK**.
- 3** Selecione **[Instalação HDMI] > [Config. do EasyLink] > [EasyLink] > [Lig]**.
- 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, defina a saída de áudio como "Amplifier" (Amplificador) (em vez de TV speakers [Alto-falantes 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.

- **[Reprod. com um toque]** (Reprodução com um toque): se houver um disco de vídeo dentro do respectivo compartimento, pressione **▶||** para sair do modo de espera da TV e reproduzir o disco.
- **[Espera de um toque]** (Modo de espera com um toque): se o modo de espera com um toque estiver ativado, você poderá colocar o Sistema de Home Theater no modo de espera usando o controle remoto da TV ou de outros dispositivos HDMI-CEC.
- **[Controle sist. áudio]** (Controle de áudio do sistema): se o controle de áudio do sistema estiver ativado, o áudio do dispositivo conectado em execução será reproduzido automaticamente nas caixas acústicas do Sistema de Home Theater.
- **[Map. entr. áudio]** (Mapeamento da entrada de áudio): se o controle de áudio do sistema não estiver funcionando, mapeie o dispositivo conectado até o conector de entrada de áudio correto no Sistema de Home Theater (consulte 'Configurar o áudio' na página 11).



Nota

- Para alterar as configurações do controle EasyLink, pressione **⏏ SETUP** e selecione **[Conf.Vídeo] > [Instalação HDMI] > [Config. do 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 10). Em seguida, configure o controle de áudio do EasyLink.

- 1 Pressione  **SETUP**.
- 2 Selecione **[Conf.Vídeo]** e pressione **OK**.
- 3 Selecione **[Instalação HDMI] > [Config. do EasyLink] > [Controle sist. áudio] > [Lig]**.
 - Para que o som saia dos alto-falantes da TV, selecione **[Desl]** e ignore estas etapas:
- 4 Selecione **[Config. do EasyLink] > [Map. entr. 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.

4 Usar o Home Theater

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

Antes de começar

- Estabeleça as conexões necessárias conforme descrito no guia de início rápido e no manual do usuário.
- Troque a fonte da TV pela fonte correta do Sistema de Home Theater (por exemplo, HDMI e AV IN).

Discos

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

- 1 Insira um disco no Home Theater.
- 2 Caso o disco não seja reproduzido automaticamente, pressione **DISC**.
- 3 Use o controle remoto para controlar a reprodução.

Botões de reprodução

Botão	Ação
Botões de navegação	Navega pelos menus. Para cima/para baixo: • Video: Retroceda ou avance lentamente (em VCD/SVCD só é possível retroceder lentamente). • Picture: Gira a imagem no sentido horário ou anti-horário. Para a esquerda/para a direita: • Video: Retrocesso ou avanço rápidos. Pressione várias vezes para alterar a velocidade da pesquisa. • Picture: Vira a imagem vertical ou horizontalmente.
OK	Confirma uma entrada ou seleção.
▶ (Reproduzir/ Pausar)	Inicia, pausa ou retoma a reprodução.
■	Interrompe a reprodução.
◀/▶	Pula para a faixa, capítulo ou arquivo anterior ou seguinte.
SUBTITLE	Seleciona um idioma de legenda para o vídeo.
DISC	Acessa ou sai do menu do disco.

Botão	Ação
AUDIO SYNC	Seleciona um idioma ou canal de áudio.
ZOOM	Amplia uma cena ou imagem.
REPEAT	Seleciona ou desativa o modo de repetição.
ⓘ INFO	Acesse as opções avançadas quando reproduzir arquivos de áudio, vídeo ou mídia (consulte 'Opções de áudio, vídeo e imagem' na página 13).

Sincronizar imagem e som

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

- 1 Durante a reprodução de um vídeo, mantenha pressionado **AUDIO SYNC**.
↳ O menu de sincronização de áudio será exibido.
- 2 Pressione **Botões de navegação** para sincronizar o áudio com o vídeo e, em seguida, pressione **OK**.

Nota

- A imagem e o som podem ser sincronizados no menu de configuração do Sistema de Home Theater. Para isso, pressione **ⓘ SETUP** e selecione **[Config. Áudio] > [Sinc. áudio]**.

Arquivos de dados

O Home Theater pode reproduzir arquivos de imagens, áudio e vídeo contidos em um disco ou em um dispositivo USB de armazenamento. Antes de reproduzir um arquivo, verifique se o formato do arquivo é suportado pelo Home Theater (consulte 'Formatos de arquivo' na página 20).

- 1 Reproduza os arquivos de um disco ou dispositivo USB de armazenamento.
- 2 Para interromper a reprodução, pressione **■**.
 - Para retomar o vídeo do ponto em que foi interrompido, pressione **▶||**.

Nota

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

Legendas

Se o vídeo tiver legendas em vários idiomas, 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 Home Theater suporta os seguintes formatos de arquivo: .srt, .sub, .txt, .ssa, .ass, .smi e .sami. Se as legendas não forem exibidas corretamente, altere o conjunto de caracteres.

- 1 Durante a reprodução de um vídeo, pressione **SUBTITLE** para 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 **ⓘ SETUP**.
- 4 Selecione **[Config. Prefer.]** e pressione **OK**.
- 5 Selecione **[Legenda DivX]** e selecione um conjunto de caracteres que suportam a legenda.

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

Código VOD para DivX

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

- 1 Pressione **SETUP**.
- 2 Selecione **[Configuração Geral]** e pressione **OK**.
- 3 Selecione **[Cód Vap DivX(R)]** e pressione **OK**.
- 4 Pressione **OK** novamente.
 - ↳ 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 para sistemas de arquivos FAT que esteja em conformidade com a Classe de armazenamento em massa.



Nota

- Ao usar um cabo de extensão USB, HUB USB ou Multileitor USB, o dispositivo USB de armazenamento pode não ser reconhecido.
- Você pode conectar uma câmera digital caso ela não precise de um programa de computador especial para reproduzir os arquivos.

- 1 Conecte um dispositivo USB de armazenamento ao conector **•⇄** (USB) do Sistema de Home Theater.
- 2 Pressione **USB**.
 - ↳ Um navegador de conteúdo é exibido.
- 3 Selecione um arquivo e pressione **OK**.
- 4 Use os botões de reprodução para controlar a reprodução (consulte 'Botões de reprodução' na página 11).

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

Para CDDA:

- 1 Pressione **INFO** várias vezes para percorrer as seguintes funções:
 - Mostrar as informações e o tempo da faixa atual.
 - **Disc Go To**: inserir o momento em que deve pular o disco para uma parte específica.
 - **Track Go To**: inserir o momento em que deve pular a faixa para uma parte específica.
 - **Select Track**: Seleciona uma faixa específica.

Para MP3:

- 1 Pressione **INFO** para exibir o tempo restante da faixa atual.
- 2 Pressione **INFO** novamente para entrar no modo de duração da faixa e pressione **Botões numéricos** para entrar na duração da faixa.

Opções de vídeo

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

Opções de imagem

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

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 **OK** para iniciar a apresentação de slides.
- 4 Pressione **■** para interromper a apresentação de slides.
- 5 Pressione **■** novamente para interromper a música.

Rádio

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



Nota

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

- 1 Conecte a antena FM ao Sistema de Home Theater **ANTENNA FM**.
 - Para obter a melhor qualidade de recepção, mantenha a antena 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 **▶II**.
- 3 Use o controle remoto para ouvir ou alterar as estações de rádio.

Botão	Ação
Botões numéricos, ◀/▶	Seleciona uma estação de rádio pré-sintonizada.
Botões de navegação	Para a esquerda/para a direita: Pesquisa uma estação de rádio automaticamente. Para cima/para baixo: Sintoniza uma frequência de rádio.
■	Pressione para interromper a instalação de estações de rádio. Pressione e segure para apagar uma estação de rádio predefinida.
PROGRAM	Manual: pressione uma vez para acessar o modo de programação e pressione novamente para armazenar a estação de rádio. Automático: pressione e segure por três segundos para reinstalar as estações de rádio.

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 **▶II (Reproduzir/Pausar)** 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 Conecte o MP3 player ao conector **MUSIC iLINK** no Sistema de Home Theater.
- 2 Pressione **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.

Criar arquivos MP3

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

Do que você precisa:

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

- 1 Conecte um dispositivo USB de armazenamento ao Sistema de Home Theater.
- 2 Reproduza o CD de áudio (CDDA).
- 3 Pressione **CREATE MP3**.
↳ Uma mensagem de confirmação é exibida.
- 4 Selecione **[Sim]** e pressione **OK**.
↳ A tela de criação de MP3 é exibida. O painel da direita apresenta as configurações de MP3 e o painel da esquerda mostra as faixas de áudio.

CREATE MP3			
OPTIONS		TRACK	
Speed	Normal	○ Track01	04:14
Bitrate	128kbps	○ Track02	04:17
CRT ID3	Yes	○ Track03	03:58
Device	USB1	○ Track04	04:51
SUMMARY		○ Track05	03:53
		○ Track06	04:09
		○ Track07	04:38
		▼	
Select Track	0		
Time	00:00		
Start	Exit	Select All	Deselect All

- 5 Pressione os **Botões de navegação** e **OK** para selecionar e alterar:
 - **[Velocidade]**: selecionar a velocidade de gravação em arquivo.
 - **[Tx transf]**: selecionar a qualidade da conversão.
 - **[Texto para ID3]**: copiar as informações da faixa durante a conversão em arquivos MP3.
 - **[Disp.]**: selecionar o dispositivo USB de armazenamento usado para armazenar os arquivos MP3.
- 6 Vá para o painel à direita, selecione as faixas de áudio e pressione **OK**.
 - Para selecionar todas as faixas, navegue até **[Selec. tudo]** e pressione **OK**.
- 7 Selecione **[Iniciar]** e pressione **OK** para iniciar a conversão em MP3.
 - ↳ No dispositivo de armazenamento USB, será criada uma nova pasta com os arquivos MP3.
 - Para sair do menu, selecione **[Sair]** e pressione **OK**.



Nota

- Não remova o USB ou pressione qualquer botão durante o processo de conversão.
- CDs DTS e CDs protegidos contra cópia não podem ser convertidos.
- Dispositivos USB de armazenamento protegidos contra gravação ou com proteção de senha não podem ser utilizados para armazenar arquivos MP3.

Karaoke

Disponível somente para o modelo e região selecionados

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

Do que você precisa:

- Um microfone de karaokê.
- Discos de karaokê.



Cuidado

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

- 1 Conecte um microfone de Karaokê ao **MIC** conector em seu Home Theater.
- 2 Alterne a TV para a fonte correta do Home Theater.
- 3 Reproduza um disco de karaokê.
- 4 Pressione **VOCAL** para desativar os vocais e cantar usando o microfone.
- 5 Pressione **MIC VOL +/-** para alterar o volume do microfone.
- 6 Para obter mais configurações de karaokê, pressione **KARAOKE**.
↳ Uma página de configurações de karaokê será exibida.
- 7 Pressione **Botões de navegação** e **OK** para selecionar e alterar as configurações.
 - **[Mic]**: ativar/desativar o microfone.
 - **[Nível Eco]**: alterar o nível de eco.
 - **[Tom]**: alterar o tom de acordo com o tom da sua voz.
 - **[Resultado]**: definir a pontuação do karaokê.

Escolher o som

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

Modo de som

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

- 1 Pressione **SOUND** várias vezes para selecionar um modo de som.
 - **MOVIE**: proporciona uma experiência de áudio com qualidade de cinema, aprimorada especialmente para filmes.
 - **MUSIC**: recria o ambiente de gravação original da música: em um estúdio ou ao vivo.
 - **ORIGINAL**: produz o som original de filmes e músicas, sem a adição de efeitos sonoros.
 - **NEWS**: permite que você ouça cada palavra com discursos aperfeiçoados e vozes claras.
 - **GAMING**: proporciona sons emocionantes, ideais para jogos de ação em videogames e festas animadas.

Modo de som surround

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

- 1 Pressione **SURR** várias vezes para selecionar um modo surround.
 - **5CH STEREO**: som estéreo aprimorado. Ideal para festas.
 - **MULTI-CH/DOLBY PLII**: Canais tradicionais 5.1 para uma experiência cinematográfica mais relaxante.
 - **STEREO**: Som estéreo de dois canais. Ideal para ouvir música.



Nota

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

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 **SETUP**.

Configurações de idioma

Idioma de exibição na tela

- 1 Pressione **SETUP**.
- 2 Selecione **[Configuração Geral]** e pressione **OK**.
 - **[Idioma Tela]**: selecionar o idioma de exibição do menu.

Idioma do disco

- 1 Pressione **SETUP**.
- 2 Selecione **[Config. Prefer.]** e pressione **OK**.
 - **[Áudio]**: selecionar o idioma do áudio dos discos.
 - **[Legenda]**: selecionar o idioma da legenda dos discos.
 - **[Menu Disco]**: selecionar o idioma do menu dos discos.



Nota

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

Configurações de imagem e vídeo

- 1 Pressione **SETUP**.
- 2 Selecione **[Conf. Vídeo]** e pressione **OK**.
 - **[Sistema de TV]**: selecionar um formato de vídeo suportado pela TV.
 - **[Tela da TV]**: selecionar um formato de imagem adequado para a tela da TV.
 - **[Instalação HDMI]: [Wide Screen]**: ativar a exibição de 16:9 widescreen da TV.
 - **[Vídeo HDMI]**: selecionar a resolução do sinal de vídeo reproduzido na saída HDMI OUT.
 - **[Defin. Imagem]**: selecionar as configurações de cor para a exibição de vídeo na TV.
 - **[HD JPEG]**: ativar/desativar a exibição de imagens em alta definição.



Nota

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

Configurações de áudio

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

Configurações de controle de pais

Senha e classificações

- 1 Pressione  **SETUP**.
- 2 Selecione **[Config. Prefer.]** e pressione **OK**.
 - **[Senha]**: definir ou alterar a senha de acesso à censura dos pais. Caso você não tenha uma senha ou a tenha esquecido, digite **0000**.
 - **[Controle Pais]**: ativar o acesso restrito de acordo com a faixa etária na reprodução de DVDs que foram gravados com classificações. Para reproduzir discos independentemente da classificação, selecione **[8 Adult]**.

Bloqueio de discos

- 1 Pressione  **SETUP**.
- 2 Selecione **[Configuração Geral]** e pressione **OK**.
 - **[Bloq. Disco]**: bloquear o disco para restringir a reprodução. É possível bloquear até 20 discos no Sistema de Home Theater.



Nota

- Para reproduzir um disco bloqueado, siga as instruções na tela para inserir a senha e pressione **OK**.

Configurações do display

- 1 Pressione  **SETUP**.
- 2 Selecione **[Config. Prefer.]** e pressione **OK**.
 - **[PBC]**: ativar/desativar a navegação do menu de conteúdo de VCDs e SVCDs com o recurso PBC (controle de reprodução).
 - **[Exibição de MP3/JPEG]**: selecionar a exibição do conteúdo de arquivos MP3/JPEG.

Ajustes para economia de energia

- 1 Pressione  **SETUP**.
- 2 Selecione **[Configuração Geral]** e pressione **OK**.
 - **[Protetor Tela]**: colocar o Sistema de Home Theater no modo de proteção de tela após 10 minutos de inatividade.
 - **[Espera aut.]**: colocar o Sistema de Home Theater no modo de espera após 30 minutos de inatividade no modo de disco ou USB.
 - **[Timer desl. aut.]**: Coloque o Home Theater no modo de espera depois do tempo decorrido.
 - **[Atenuar Visor]**: ajustar o brilho do painel frontal do Sistema de Home Theater.

Restaura as configurações padrão

- 1 Pressione  **SETUP**.
- 2 Selecione **[Config. Prefer.]** > **[Padrão]** e pressione **OK**.
- 3 Selecione **[Reset]** e pressione **OK** para confirmar.
 - ↳ As configurações padrão do Sistema de Home Theater serão restauradas, exceto a configuração de censura dos pais.

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 **⏏** **SETUP**.
- 2 Selecione **[Config. Prefer.]** e pressione **OK**.
- 3 Selecione **[Inform. 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 para sistemas de arquivos FAT com, no mínimo, 75 MB de memória. Não use uma unidade de disco rígido USB.
- Um computador com acesso à Internet.
- Um utilitário de arquivamento que suporta 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.
- 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 há disco dentro.
- 2 Alterne a TV para a fonte correta do Home Theater.
- 3 Siga as instruções na tela para confirmar a atualização.
↳ Concluída a atualização, o Sistema de Home Theater reiniciará 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.

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

Formatos de mídia

- DVD-Vídeo, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, DVD+R/-R DL, CD-R/CD-RW, CD de áudio, CD/SVCD de vídeo, arquivos de imagem, CD de MP3, CD de WMA, CD de DivX, dispositivo de armazenamento USB

Formatos de arquivo

- Áudio: .mp3, .wma
- Vídeo: .avi, .divx, .mpeg e .mpeg
- Imagem: .jpg, .jpeg

Amplificador

- Potência total de saída: 800W RMS (+ /- 0,5 dB, 10% THD)
- Resposta em frequência: 20 Hz a 20 kHz / ± 3 dB
- Relação sinal/ruído: > 65 dB (CCIR) / (A ponderado)
- Sensibilidade de entrada:
 - AUX1/AUX2: 1 V
 - Music iLink: 350 mV

Vídeo

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

Áudio

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

Rádio

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

USB

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

Unidade principal

- Fonte de alimentação:
 - Europa/China/Rússia/Índia: 220 - 240 V~, 50 Hz
 - América Latina/Pacífico Asiático: 110 - 127 V/220 - 240 V~, 50 - 60 Hz
- Consumo de energia: 105 W
- Consumo de energia no modo de espera: ≤ 0,5 W
- Dimensões (L x A x P): 435 x 56 x 344 mm
- Peso: 3kg

Subwoofer

- Impedância: 4 ohm
- Drivers da caixa acústica: woofer de 165 mm (6,5")
- Dimensões (L x A x P): 178 x 303 x 343 mm
- Peso: 3,84 kg

Caixas acústicas

Caixa acústica central:

- Impedância das caixas acústicas: 4 ohm
- Drivers das caixas acústicas: 1 woofer de 76,2 mm (3")
- Dimensões (LxAxP): 223 x 101,5 x 93,5 mm
- Peso: 0,6 kg

Caixa acústica frontal/traseira:

- Impedância das caixas acústicas: 4 ohm
- Drivers das caixas acústicas: 1 woofer de 76,2 mm (3")
- Dimensões (L x A x P):
 - Alto-falantes: 90 x 185 x 105,5 mm
 - Alto-falantes altos: 247 x 1091 x 242 mm
- Peso:
 - Caixas acústicas: 0,54 kg/cada
 - Caixas acústicas altas: 2,19 kg/cada

Pilhas do controle remoto

- 2 x AAA-R03-1,5 V

Laser

- Tipo: laser semiconductor GaAlAs (CD)
- Comprimento de onda: 645 a 665 nm (DVD), 770 a 800 nm (CD)
- Potência de saída: 6 mW (DVD), 7 mW (VCD/CD)
- Divergência do feixe: 60 graus.

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

Nenhuma imagem é exibida.

- Verifique se a TV está ligada na fonte correta do Home Theater.
- Caso isso ocorra quando você alterar o sistema da TV, pressione **▲** para abrir o compartimento de disco e pressione **439** no controle remoto para restaurar o sistema padrão da TV.

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.
- Caso isso ocorra quando você alterar a resolução de vídeo HDMI, pressione **▲** para abrir o compartimento de disco e pressione **304** no controle remoto para restaurar a configuração padrão.
- Aguarde 10 segundos para o início da recuperação automática, ou mude o ajuste de vídeo HDMI.

O disco não reproduz vídeo de alta definição.

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

Som

Os alto-falantes do Home Theater não emitem som.

- Conecte o cabo de áudio do Home Theater à TV ou aos outros dispositivos (consulte 'Conectar o áudio da TV e de outros dispositivos' na página 9).
- Configure o áudio do dispositivo conectado (somente em conexão HDMI) (consulte 'Configurar o áudio' na página 11).
- Restaure as configurações de fábrica do Home Theater (consulte 'Restaure as configurações padrão' na página 18); desligue e ligue o aparelho novamente.
- No Home Theater, pressione repetidamente **SOURCE** para selecionar a entrada de áudio correta.

Som ou eco distorcido.

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

O áudio e o vídeo não estão sincronizados.

- 1) Pressione e segure **AUDIO SYNC**. 2) Pressione **Botões de navegação** por cinco segundos para sincronizar o áudio com o vídeo.

Reproduzir

Não é possível reproduzir um disco.

- Limpe o disco.
- Verifique se o Home Theater suporta o tipo de disco (consulte 'Formatos de mídia' na página 20).
- Verifique se o Home Theater suporta o código de região do disco.
- Se o disco for do tipo DVD±RW ou DVD±R, verifique se ele foi finalizado.

Não é possível reproduzir um arquivo DivX.

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

As legendas DivX não são exibidas corretamente.

- Verifique se o arquivo de legenda tem o mesmo nome do arquivo de filme (consulte 'Legendas' na página 12).
- Selecione o conjunto de caracteres correto (consulte 'Legendas' na página 12).

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).

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.

9 Aviso

Esta seção contém informações legais e avisos sobre marcas comerciais.

Direitos autorais



Be responsible
Respect copyrights

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

Marcas comerciais



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



Fabricado sob licença das patentes americanas: Patentes: 5.956.674; 5.974.380; 6.487.535 e outras patentes americanas e mundiais publicadas e pendentes. DTS, the Symbol e DTS e the Symbol são marcas registradas da DTS Digital Surround e os logotipos DTS são marcas comerciais da DTS, Inc. Product, incluindo software. © DTS, Inc. Todos os direitos reservados.



DivX[®], DivX Ultra[®], DivX Certified[®] e os logotipos associados são marcas comerciais da Rovi Corporation ou de suas subsidiárias e são usadas sob licença. DivX Ultra[®] Certified para reprodução de vídeo DivX[®] com recursos avançados e conteúdo premium.

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



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



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, conversa normal, escritório silencioso
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

A

alterar senha	18
apresentação de slides	14
apresentação de slides com música	14
atualizar software	19

Á

áudio da TV e de outros dispositivos	9
áudio wireless posterior	7

B

Bloqueio de discos	18
botões de reprodução de controle	11
brilho do display	18

C

classificações dos pais	18
Código VOD para DivX	13
conectar à TV	8
conectar antena FM	4, 14
conectar as caixas acústicas	7
conectar cabo de áudio analógico	9
conectar cabo de áudio coaxial	9
conectar cabo de áudio coaxial	9
conectar cabo de áudio óptico	9
conectar cabo de vídeo composto	8
conectar cabo HDMI	8
conectar Sistema de Home Theater	7
conectores	4
configuração das caixas acústicas	9
configurações de idioma	17
configurações de imagem	17
configurar o áudio do Easylink	11
conjunto de caracteres	12
controle de áudio do sistema	10
controle de pais	18
controles EasyLink	10
criar MP3	15

D

descarte	3
discos	11
Dispositivo USB de armazenamento	13
DivX	13, 20

E		
Easylink (HDMI-CEC)	10	
especificações	20	
F		
formato de arquivo suportado	20	
formatos de mídia suportados	20	
G		
girar imagens	11	
grade de sintonia	14	
H		
HDMI ARC	8	
HDMI-CEC	10	
I		
idioma da legenda dos discos	17	
idioma do áudio dos discos	17	
idioma do menu dos discos	17	
idioma do menu na tela	17	
K		
karaokê	15	
L		
Legendas DivX	12	
M		
mapeamento da entrada de áudio	10	
marcas comerciais	23	
menu de configuração	17	
menu de exibição de MP3/JPEG	18	
menu de exibição de VCD/SVCD	18	
menu do disco	17	
modo de espera automático	18	
modo de espera com um toque	10	
modo de repetição	11	
modo de som	16	
modo noturno	17	
MP3 player	15	
N		
número de série do produto	3	
O		
opções de áudio	13	
opções de imagem	14	
opções de vídeo	13	
P		
PBC (controle de reprodução)	18	
pesquisa por hora	13	
pilhas	21	
posicionamento das caixas acústicas	7	
programar estações de rádio	14	
protetor de tela	18	
R		
rádio	14	
reciclagem	3	
reprodução com um toque	10	
resolução de vídeo	17	
restaurar as configurações padrão	18	
S		
senha	18	
sincronizar imagem e som	12	
solução de problemas	21	
som surround	16	
suporte ao consumidor	3	
T		
temporizador de espera	18	
títulos	13	
V		
verificar a versão atual	19	
vídeo HDMI	17	
visão geral da unidade principal	4	
visão geral do controle remoto	5	

Language Code

Abkhazian	6566	Inupiaq	7375	Pushto	8083
Afar	6565	Irish	7165	Russian	8285
Afrikaans	6570	Íslenska	7383	Quechua	8185
Amharic	6577	Italiano	7384	Raeto-Romance	8277
Arabic	6582	Ivrit	7269	Romanian	8279
Armenian	7289	Japanese	7465	Rundi	8278
Assamese	6583	Javanese	7486	Samoan	8377
Avestan	6569	Kalaallisut	7576	Sango	8371
Aymara	6589	Kannada	7578	Sanskrit	8365
Azerbaijani	6590	Kashmiri	7583	Sardinian	8367
Bahasa Melayu	7783	Kazakh	7575	Serbian	8382
Bashkir	6665	Kernnewek	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	Limbürgan; 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 Slavick; Slavonic	6785	Malagasy	7771	Tamil	8465
Chuvasch	6786	Magyar	7285	Tatar	8484
Corsican	6779	Malayalam	7776	Telugu	8469
äesky	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
ᄀᆞᆯᅇᆫᆯᆺ	6976	Navaho; Navajo	7886	Twí	8487
Faroese	7079	Ndebele, North	7868	Uighur	8571
Français	7082	Ndebele, South	7882	Ukrainian	8575
Frysk	7089	Ndonga	7871	Urdu	8582
Fijian	7074	Nederlands	7876	Uzbek	8590
Gaelic; Scottish Gaelic	7168	Nepali	7869	Vietnamese	8673
Gallegan	7176	Norsk	7879	Volapuk	8679
Georgian	7565	Northern Sami	8369	Walloon	8765
Gikuyu; Kikuyu	7573	North Ndebele	7868	Welsh	6789
Guarani	7178	Norwegian Nynorsk;	7878	Wolof	8779
Gujarati	7185	Occitan; Provençal	7967	Xhosa	8872
Hausa	7265	Old Bulgarian; Old Slavonic	6785	Yiddish	8973
Herero	7290	Oriya	7982	Yoruba	8979
Hindi	7273	Oromo	7977	Zulu	9085
Hiri Motu	7279	Ossetian; Ossetic	7983		
Hrwatski	6779	Pali	8073		
Ido	7379	Panjabi	8065		
Interlingua (International)	7365	Persian	7065		
Interlingue	7365	Polski	8076		
Inuktitut	7385	Português	8084		

