

Register your product and get support at
www.philips.com/welcome

HTS3551



EN User manual

ES Manual del usuario

PT-BR Manual do Usuário

PHILIPS

Sumário

1 Ajuda e suporte	2	7 Alterar configurações	24
Perguntas frequentes	2	Imagem	24
Entre em contato com a Philips	2	Som	24
		Idioma	25
		Controle dos pais	25
		Economia de energia	26
		Aplicar configurações de fábrica	26
2 Aviso	2		
Direitos autorais	2	8 Atualizar o software	27
Conformidade	2	Verificar a versão do software	27
Fusível da rede elétrica (apenas para o Reino Unido)	2	Atualizar o software pela Internet	27
Software de fonte aberta	3	Atualizar o software via USB	27
Marcas comerciais	3		
		9 Especificações do produto	28
3 Importante	5		
Segurança	5	10 Solução de problemas	31
Cuidados com o produto	6		
Cuidados com o meio ambiente	6	11 Índice remissivo	33
4 Seu home theater	7		
Unidade principal	7		
Controle remoto	7		
5 Conectar o Home Theater	9		
Caixas acústicas	9		
Conectores	10		
Conectar à TV	10		
Conectar o áudio da TV e de outros dispositivos	12		
Internet	13		
6 Usar o Home Theater	14		
Escolher o som	14		
Discos	15		
Dispositivos USB de armazenamento	17		
DivX	17		
Opções de áudio, vídeo e imagem	18		
Rádio	20		
MP3 player	20		
Karaokê	20		
Vídeos do YouTube	21		
Álbuns da web do Picasa	21		
EasyLink	22		

1 Ajuda e suporte

Encontre respostas de perguntas freqüentes (FAQS) sobre seu produto em www.philips.com.

Perguntas freqüentes

Se tiver algum problema, consulte as perguntas freqüentes sobre esse Home Theater em www.philips.com/support.

Se você ainda precisar de ajuda, entre em contato com a Central de Atendimento ao Cliente Philips do seu país.



Aviso

- Não tente consertar o Home Theater. Isso poderá provocar ferimentos sérios, danos irreparáveis ao Home Theater ou anular sua garantia.

Entre em contato com a Philips

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

Nº do modelo

Nº de série

2 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.

Direitos autorais no RU

A gravação e reprodução de materiais requer consentimento. Consulte a Lei de Direitos Autorais de 1956 e as Leis de Proteção ao Artista de 1958 a 1972.

Conformidade



Este produto está em conformidade com os requisitos essenciais e outras provisões relevantes da Diretiva 2006/95/EC (Baixa Voltagem), 2004/108/EC (EMC).

Fusível da rede elétrica (apenas para o Reino Unido)

Estas informações aplicam-se somente a produtos com plugue no padrão Reino Unido. Este produto é equipado com um plugue moldado aprovado. Se você substituir o fusível, use um com:

- as classificações mostradas no plugue,
- uma aprovação BS 1362, e
- a marca de aprovação da ASTA.

Contate seu revendedor se você não estiver seguro sobre que tipo de fusível usar.

Cuidado: Para estar em conformidade com a diretiva EMC (2004/108/EC), não separe o plugue do cabo de alimentação.

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 Disc", "Blu-ray" e "Blu-ray Disc" são marcas comerciais da Blu-ray Disc Association.



BONUSVIEW™

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



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

x.v.Colour

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



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



Fabricado sob licença da patente americana nº: 5.451.942; 5.956.674; 5.974.380; 5.978.762; 6.226.616; 6.487.535; 7.392.195; 7.272.567; 7.333.929; 7.212.872 e outras patentes americanas e mundiais publicadas e pendentes. DTS e Symbol são marcas comerciais registradas e DTS-HD, DTS-HD Master Audio | Essential e os logotipos DTS são marcas comerciais da DTS, Inc. Este produto vem com um software. © DTS, Inc. Todos os direitos reservados.



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



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

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

SOBRE DIVX VIDEO-ON-DEMAND: este dispositivo DivX Certified® deve ser registrado para reproduzir 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 RUIÍDOS 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

3 Importante

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

Segurança

Risco de choque elétrico ou incêndio!

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

Risco de curto-circuito ou incêndio!

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

Risco de ferimentos ou danos Home Theater!

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

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

Risco de superaquecimento!

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

Risco de contaminação!

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

Risco de engolir baterias!

- O produto/controlador remoto pode conter uma bateria do tipo botão que pode ser engolida. Mantenha sempre a bateria fora do alcance de crianças!

Cuidados com o produto

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

Cuidados com o meio ambiente



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



Quando este símbolo de lata de lixo riscada estiver afixado a um produto, significa que ele se enquadra na Diretiva europeia 2002/96/EC. Informe-se sobre o sistema de coleta seletiva local de produtos elétricos e eletrônicos.

Proceda de acordo com as normas locais e não descarte produtos antigos no lixo doméstico convencional.

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



Este produto contém pilhas cobertas pela Diretiva Europeia 2006/66/EC, não podendo ser descartadas com o lixo doméstico.

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

Baterias e Pilhas



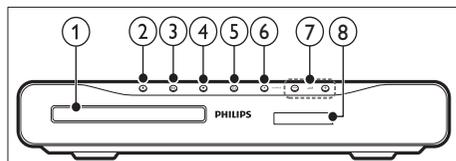
ADVERTÊNCIA: Cuidados com a utilização e descarte de pilhas e baterias.

- Não descarte as pilhas e baterias juntamente ao lixo doméstico.
- O descarte inadequado de pilhas e baterias pode representar riscos ao meio ambiente e a saúde humana.
- Para contribuir com a qualidade ambiental e com sua saúde, a Philips receberá pilhas e baterias fornecidas com seus produtos após seu fim de vida. A Philips dispõe de pontos de coleta em Assitências 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 bateiras 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>

4 Seu home theater

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

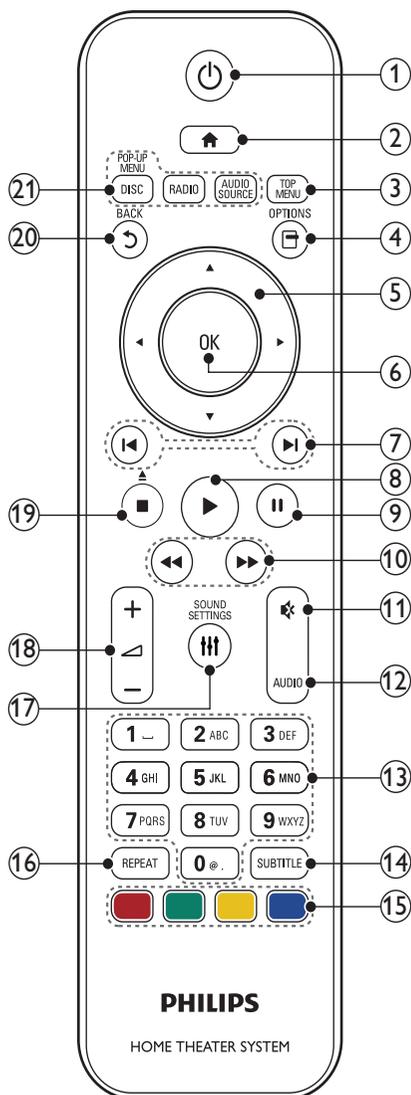
Unidade principal



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

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 **TOP MENU**
Acessa o menu principal de um disco.
- ④ **☰ (Opções)**
Acessa mais opções durante a reprodução de um disco ou um dispositivo USB de armazenamento.
- 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 **▶ (Reproduzir)**
Inicia ou retoma a reprodução.
- ⑨ **⏸ (Pausar)**
Pausa a reprodução.
- ⑩ **⏮ / ⏭ (Retrocesso rápido / Avanço rápido)**
Pesquisa para frente ou para trás. Pressione várias vezes para alterar a velocidade da pesquisa.
- ⑪ **🔇 (Mudo)**
Silencia ou restaura o volume.
- ⑫ **AUDIO**
Seleciona um idioma ou canal de áudio.
- ⑬ **Botões numéricos**
Inserem números ou letras (usando uma entrada estilo SMS).
- ⑭ **SUBTITLE**
Seleciona um idioma de legenda para o vídeo.
- ⑮ **Botões coloridos**
Seleciona tarefas ou opções para discos Blu-ray.
- ⑯ **REPEAT**
- Seleciona ou desativa o modo de repetição.
 - No modo rádio, define uma estação de rádio.
- ⑰ **🔊 SOUND SETTINGS**
Acessa ou fecha opções de som.
- ⑱ **◀ +/- (Volume)**
Aumenta ou diminui o volume.
- ⑲ **■ (Parar)**
- Interrompe a reprodução.
 - Pressione e segure por três segundos para abrir ou fechar o compartimento de disco ou ejetar o disco.
- ⑳ **↶ BACK**
- Retorna para a tela do menu anterior.
 - Em modo rádio, pressione e segure para apagar as estações de rádio predefinidas atuais.
- ㉑ **Botões de fonte**
- DISC / POP-UP MENU:** Acessa ou fecha o menu do disco durante sua reprodução.
 - RADIO :** Alterna para rádio FM.
 - AUDIO SOURCE :** Selecione uma fonte de entrada de áudio.

Controles EasyLink

Com o EasyLink, você pode controlar o Home Theater e a TV com os seguintes botões no controle remoto do Home Theater (consulte 'EasyLink' na página 22).

- ⏻ (Modo de espera - Ligado):** pressione e segure para alternar o Home Theater, a TV e os dispositivos conectados para o modo de espera.
- ▶ (Reproduzir):** se um disco de vídeo estiver no compartimento, saia do modo de espera da TV e reproduza o disco.

5 Conectar o Home Theater

Esta seção ajuda você a conectar o Home Theater a uma TV e a outros dispositivos.

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

Nota

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

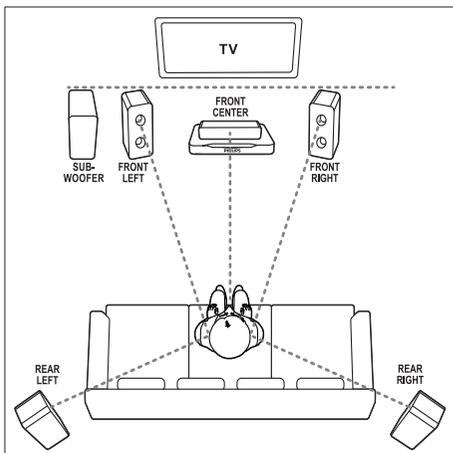
Caixas acústicas

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

Posicionamento

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

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



Nota

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

Siga estas diretrizes gerais e, em seguida, ajuste as caixas acústicas.

- 1** Posição ideal:
Este é o centro da sua área de audição.
- 2** **FRONT CENTER** (frontal central) caixa acústica:
Posicione a caixa acústica central diretamente em frente à posição ideal, acima ou abaixo da TV. Verifique se ela está próxima à altura do seu ouvido quando você estiver sentado.
- 3** **FRONT LEFT** (frontal esquerda) e **FRONT RIGHT** (frontal direita) caixas-acústicas:
Posicione as caixas acústicas esquerda e direita na frente e em um ponto equidistante em relação à caixa acústica central, formando um arco, para que todas as três caixas acústicas tenham a mesma distância em relação à posição ideal. Para o melhor efeito, vire as caixas acústicas na direção do assento, e se você estiver sentado, coloque na altura dos ouvidos.
- 4** **REAR LEFT** (traseira esquerda) e **REAR RIGHT** (traseira direita) caixas acústicas:
Posicione as caixas acústicas surround traseiras do lado esquerdo e direito da posição ideal, alinhadas ou um pouco mais atrás. Para o melhor efeito, vire as caixas acústicas na direção do assento, e se você estiver sentado, coloque acima dos ouvidos.
- 5** **SUBWOOFER** (subwoofer):
Coloque o subwoofer a, no mínimo, um metro de distância, à esquerda ou direita, da TV. Deixe um espaço de, aproximadamente, dez centímetros de distância da parede.

Conectar

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

Configurar

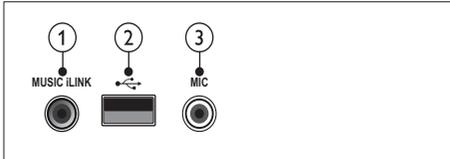
Configure as caixas acústicas pelo menu de configuração das caixas acústicas.

- 1 Conecte as caixas acústicas e o subwoofer conforme descrito no Guia de início rápido.
- 2 Pressione **⬆** (Início) no controle remoto do Home Theater e selecione **[Configurar] > [Áudio] > [Config. cx acústicas]**.
- 3 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.

Conectores

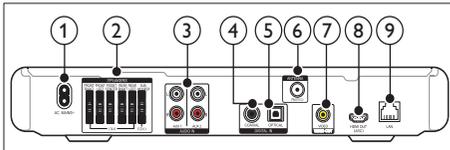
Conecte outros dispositivos ao Home Theater.

Frontais



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

Conectores traseiros



- 1 **CORRENTE ELÉTRICA~**
Conexão com a fonte de alimentação.
- 2 **SPEAKERS**
Conexão com as caixas acústicas e o subwoofer fornecidos.
- 3 **AUDIO IN (AUX 1 e AUX 2)**
Conexão com uma saída de áudio analógico na TV ou um dispositivo analógico.

- 4 **DIGITAL IN-COAXIAL**
Conexão com uma saída de áudio coaxial na TV ou um dispositivo digital.
- 5 **DIGITAL IN-OPTICAL**
Conecte a uma saída de áudio óptica na TV ou a um dispositivo digital.
- 6 **ANTENNA FM 75 Ω**
Entrada de sinal de antena, cabo ou satélite.
- 7 **VIDEO OUT-VIDEO**
Conexão com a entrada de vídeo composto na TV.
- 8 **HDMI OUT (ARC)**
Conexão com a entrada HDMI na TV.
- 9 **LAN**
Conexão com a entrada LAN em um modem ou roteador de banda larga.

Lado correto



- 1 **MIC LEVEL**
Pressione para empurrar o botão de volume de microfone.

Conectar à TV

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

Opção 1: conectar à TV via HDMI (ARC)

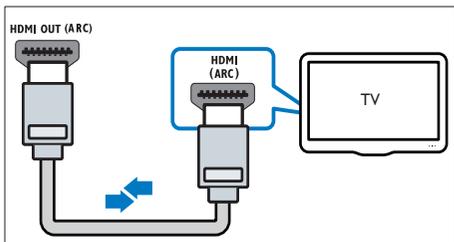
Vídeo de alta qualidade

O Home Theater é compatível com a versão 1.4 de HDMI - canal de retorno de áudio (ARC). Se sua TV for compatível com HDMI ARC, conecte o Home Theater à TV por meio de uma conexão HDMI ARC e obtenha rapidez e facilidade durante a configuração.

Com o HDMI ARC, não é necessário um cabo de áudio adicional para reproduzir o áudio da TV no Home Theater.

- 1 Usando um cabo HDMI de alta velocidade, insira o conector **HDMI OUT (ARC)** do Home Theater no conector **HDMI ARC** da TV.

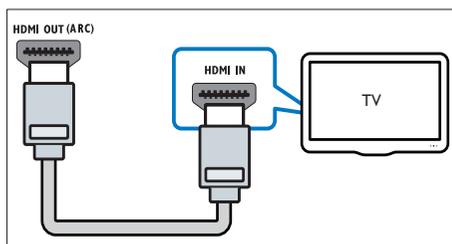
O conector **HDMI ARC** na TV pode estar identificado como **HDMI IN** ou **HDMI**. Para obter detalhes sobre os conectores, consulte o manual do usuário da TV.



- 2 Na TV, ative o HDMI-CEC. Para obter detalhes, consulte o manual do usuário da TV.

↳ Ao reproduzir um disco no Home Theater, o vídeo é exibido na TV e o áudio reproduzido no Home Theater automaticamente.

- 3 Se o áudio da TV não for reproduzido automaticamente no Home Theater, configure-o manualmente (consulte 'Configurar o áudio dos dispositivos conectados' na página 13).



- 2 Na TV, ative o HDMI-CEC. Para obter detalhes, consulte o manual do usuário da TV.

↳ Ao reproduzir um disco no Home Theater, o vídeo é exibido na TV e o áudio reproduzido no Home Theater automaticamente.

- 3 Para reproduzir áudio de programas de TV no Home Theater, conecte um cabo adicional (consulte 'Conectar o áudio da TV e de outros dispositivos' na página 12).

- 4 Se o áudio da TV não for reproduzido automaticamente no Home Theater, configure-o manualmente (consulte 'Configurar o áudio dos dispositivos conectados' na página 13).

Nota

- Caso a TV possua um conector DVI, é possível usar um adaptador HDMI/DVI para conectar à TV.

Opção 2: conectar à TV via HDMI

Vídeo de alta qualidade

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

Com uma conexão HDMI padrão, é necessário o uso de um cabo de áudio adicional para reproduzir o áudio da TV no Home Theater (consulte 'Conectar o áudio da TV e de outros dispositivos' na página 12).

- 1 Usando um cabo HDMI de alta velocidade, insira o conector **HDMI OUT (ARC)** do Home Theater no conector **HDMI** da TV. O conector HDMI da TV pode estar identificado como **HDMI IN**.

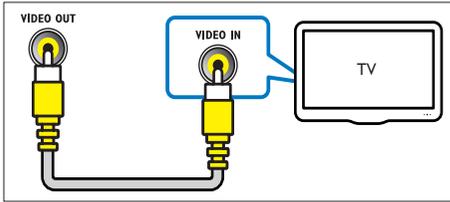
Opção 3: conectar à TV via vídeo composto

Vídeo de qualidade padrão

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

Com uma conexão composta, é necessário usar um cabo de áudio adicional para reproduzir o áudio da TV no Home Theater (consulte 'Conectar o áudio da TV e de outros dispositivos' na página 12).

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



- 2 Na TV, alterne para a entrada de vídeo correta.
- 3 Para reproduzir áudio de programas de TV no Home Theater, conecte um cabo adicional (consulte 'Conectar o áudio da TV e de outros dispositivos' na página 12).

No Home Theater, pressione repetidamente **SOURCE** para selecionar a entrada de áudio correta.

Conectar o áudio da TV e de outros dispositivos

Reproduza o áudio da TV ou de outros dispositivos no Home Theater.

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

Nota

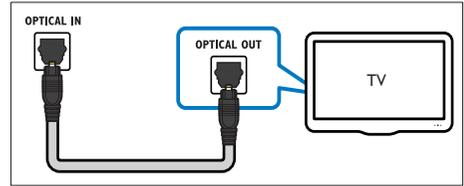
- As conexões de áudio mencionadas neste manual do usuário são apenas recomendações. Também é possível usar outras conexões.
- Quando o Home Theater e a TV estão conectados por meio de **HDMI ARC**, não é necessária uma conexão de áudio.

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

Áudio de alta qualidade

Usando um cabo óptico, insira o conector **OPTICAL** do Home Theater no conector **OPTICAL OUT** da TV ou do outro dispositivo.

O conector digital óptico pode estar identificado como **SPDIF**, **SPDIF OUT** ou **OPTICAL**.

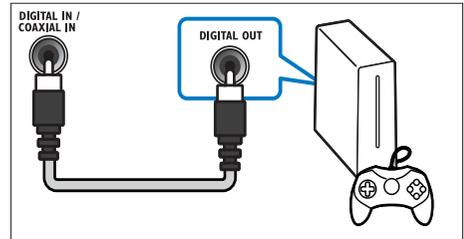


Opção 2: conectar o áudio por meio de um cabo digital coaxial

Áudio de boa qualidade

Usando um cabo coaxial, insira o conector **COAXIAL** do Home Theater no conector **COAXIAL/DIGITAL OUT** da TV ou do outro dispositivo.

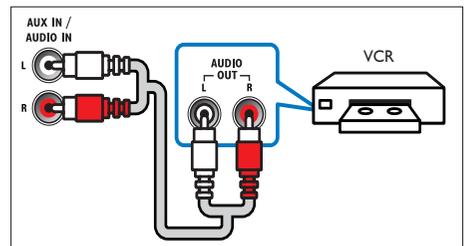
O conector digital óptico pode estar identificado como **DIGITAL AUDIO OUT**.



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

Áudio de qualidade padrão

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



Configurar o áudio dos dispositivos conectados

Ao conectar um dispositivo ao Home Theater, verifique as configurações de áudio.

- 1 Ative o HDMI-CEC na TV e nos outros dispositivos. Para obter detalhes, consulte o manual do usuário da TV e dos outros dispositivos.
- 2 No menu de alto-falantes da TV, selecione "Amplifier" (Amplificador). Para obter detalhes, consulte o manual do usuário da TV.
- 3 No Home Theater, ative o controle de áudio do sistema e, em seguida, mapeie o áudio do dispositivo conectado às entradas corretas do Home Theater (consulte 'Reproduzir áudio no Home Theater' na página 23).

Se o dispositivo conectado não for compatível com HDMI-CEC, pressione repetidamente **SOURCE** no Home Theater para selecionar a entrada de áudio correta.

Internet

Conecte o Home Theater à Internet e aproveite:

- **Vídeos do YouTube:** navegue, procure e assista a vídeos do YouTube pela Internet (consulte 'Vídeos do YouTube' na página 21).
- **Álbuns da web do Picasa:** acesse, procure e veja as fotos armazenadas nos álbuns da web do Picasa pela Internet (consulte 'Álbuns da web do Picasa' na página 21).
- **Aplicativos BD-Live:** acesse serviços exclusivos de discos Blu-ray com BD-Live (consulte 'BD-Live no Blu-ray' na página 16).
- **Atualização de software:** atualize o software do Home Theater pela rede (consulte 'Atualizar o software pela Internet' na página 27).



Cuidado

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

Conexão com fio

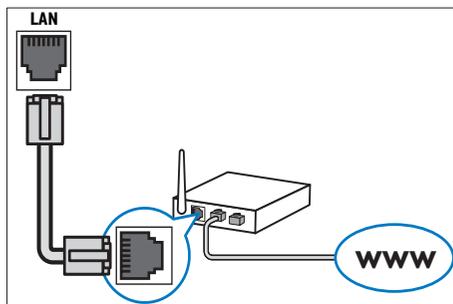
Conecte o Home Theater a um roteador por meio de um cabo de rede.

Do que você precisa:

- Um roteador de rede (com DHCP ativado).
- Um cabo de rede (cabo reto RJ45).
- Para aplicativos BD-Live e atualização do software, o roteador de rede deve ter acesso à Internet e o firewall deve estar desabilitado.

Configurar a rede com fio

Conecte o Home Theater ao roteador conforme mostrado abaixo e, em seguida, ligue os dispositivos.



- 1 Conecte o Home Theater a um roteador de rede por uma conexão com fio (consulte 'Conexão com fio' na página 13).
- 2 Ligue a TV e alterne para a fonte correta do Home Theater.
- 3 Pressione **⬆** (Início).
- 4 Selecione **[Configurar]** e pressione **OK**.
- 5 Selecione **[Rede]** > **[Instalação de rede]** > **[Com fio (Ethernet)]** e pressione **OK**.
- 6 Siga as instruções na TV para concluir a instalação.
 - ↳ O Home Theater se conecta à Internet. Se a conexão falhar, selecione **[Tentar]** e pressione **OK**.
- 7 Selecione **[Final]** e pressione **OK** para sair.

Verificar as configurações da rede com fio

- 1 Pressione **▲** (Início).
- 2 Selecione **[Configurar]** e pressione **OK**.
- 3 Selecione **[Rede]** > **[Exibir configurações de rede]** e pressione **OK**.
 - ↳ As configurações atuais da rede são exibidas.

6 Usar o Home Theater

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

Antes de começar

- Faça as conexões necessárias descritas no Guia de início rápido e no manual do usuário.
- alternar a TV para a origem correta para o Home Theater.

Escolher o som

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

- 1 Pressione **III SOUND SETTINGS**.
- 2 Pressione **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.
BASS	Altera a saída de baixa frequência.
AUD SYNC	Atrasa o áudio para que ele corresponda ao vídeo.
ECHO	Adicione eco a sua música.

- 3 Selecione uma opção e pressione **OK**.
- 4 Pressione **↩ BACK** para sair.
Se você não pressionar nenhum botão em cinco segundos, 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:** fornece uma verdadeira experiência de áudio de cinema, especialmente aprimorada 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 **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) e baixa frequência (graves) do Home Theater.

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

Discos

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

Do que você precisa

Para áudio ou vídeo 2D:

- Conexão de áudio e vídeo entre o Home Theater e a TV.
- Um disco de áudio ou vídeo.

Reproduzir discos

- 1** Insira um disco no Home Theater.
↳ A TV alterna para a fonte correta e o disco é reproduzido automaticamente.
- 2** Se o disco não for reproduzido automaticamente, pressione **DISC** ou selecione **[reproduzir disco]** no menu inicial. Em seguida, pressione **OK**.
- 3** Pressione os botões de reprodução para controlar a reprodução (consulte 'Botões de reprodução' na página 15).

Botões de reprodução

Botão	Ação
Botões de navegação	Navega pelos menus.
OK	Confirma uma entrada ou seleção.
▶ (Reproduzir)	Inicia ou retoma a reprodução.
 	Pausa a reprodução.
■	Interrompe a reprodução.
◀ / ▶	Pula para a faixa, capítulo ou arquivo anterior ou seguinte.
◀◀ / ▶▶	Retrocede ou avança rapidamente. Pressione várias vezes para alterar a velocidade da pesquisa.
Botões de navegação (para cima/baixo)	Gira a imagem no sentido horário ou anti-horário.
SUBTITLE	Seleciona um idioma de legenda para o vídeo.
DISC/POP-UP MENU	Acessa ou sai do menu do disco.
☰ (Opções)	Acesse as opções avançadas quando reproduzir arquivos de áudio, vídeo ou mídia (consulte 'Opções de áudio, vídeo e imagem' na página 18).

Para formatos de vídeo tal como DivX:

- 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**.

Exibir menu para VCD e SVCD

Exiba o menu de conteúdo em discos VCD e SVCD.

- 1 Pressione **↑** (**Início**).
- 2 Selecione **[Configurar] > [Prefs.]** e pressione **OK**.
- 3 Selecione **[VCD PBC] > [Ligar]** e pressione **OK**.

Nota

- Para pular o menu de conteúdo, selecione **[Dsl]**.

Sincronizar imagem e som

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

- 1 Pressione **≡** **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, é possível ter acesso a conteúdo especial, como comentários do diretor, ao mesmo tempo em que você assiste a atração principal. O Bonus View também é conhecido como picture-in-picture.

- 1 Ative o Bonus View (ou Picture-In-Picture) no menu do disco Blu-ray.
- 2 Durante a reprodução da atração principal, pressione **□** (**Opções**).
 - ↳ O menu de opções é exibido.

- 3 Selecione **[Seleção de PIP] > [PIP]** e pressione **OK**.
 - ↳ Dependendo do vídeo, a opção PIP [1] ou [2] é exibida.
 - ↳ O vídeo Picture-in-Picture é exibido em uma pequena janela.
- 4 Selecione **[2° idioma de áudio]** ou **[2° idioma de legendas]** e pressione **OK**.
- 5 Selecione o idioma e pressione **OK**.

Nota

- Para desativar o recurso Bonus View, pressione **□** (**Opções**), selecione **[Seleção de PIP] > [Dsl]** 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, papel de parede e toques.

Do que você precisa:

- um disco Blu-ray com conteúdo BD-Live
- uma conexão com a Internet
- um dispositivo USB de armazenamento com pelo menos 1 GB de memória

Nota

- Os serviços de BD-Live variam de acordo com o país e dependem do disco.
- Quando você usa o BD-Live, os dados do disco e do home theater são acessados pelo provedor de conteúdo.

Acessar o BD-Live com um dispositivo USB de armazenamento

- 1 Conecte o Home Theater à rede doméstica e à Internet (consulte 'Internet' na página 13).
- 2 Conecte o dispositivo USB de armazenamento ao Home Theater.
 - O dispositivo USB de armazenamento é usado para armazenar o conteúdo do BD-Live baixado.
- 3 Selecione o ícone do BD-Live no menu do disco e pressione **OK**.
 - ↳ O BD-Live começa a carregar: O tempo de carregamento depende do disco e da conexão com a Internet.

- 4 Pressione os **Botões de navegação** para navegar pelo BD-Live e pressione **OK** para selecionar um item.

Limpar memória

Se o dispositivo de armazenamento não tiver memória suficiente para o conteúdo BD-Live, limpe a memória do dispositivo.

- 1 Pressione **⬆** (**Início**).
- 2 Selecione **[Configurar]** e pressione **OK**.
- 3 Selecione **[Avançado]** > **[Limpar memória]** e pressione **OK**.
 - ↳ Isso limpa a memória local e exclui os arquivos do BD-Live que você baixou no dispositivo de armazenamento.

Desativar o BD-Live

Para restringir o acesso ao BD-Live, ative a segurança do BD-Live.

- 1 Pressione **⬆** (**Início**).
- 2 Selecione **[Configurar]** e pressione **OK**.
- 3 Selecione **[Avançado]** > **[Segurança BD-Live]** > **[Ligar]** e pressione **OK**.
 - ↳ O acesso ao BD-Live é restringido.

Nota

- Não é possível restringir o acesso à Internet em discos Blu-ray comerciais.

Dispositivos USB de armazenamento

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

Do que você precisa:

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

Nota

- Você pode usar câmeras digitais conectadas por USB, caso possam reproduzir os arquivos sem usar um programa especial de computador.
- Para reproduzir arquivos DivX protegidos por DRM em um dispositivo USB de armazenamento, conecte o Home Theater a uma TV por meio de um cabo HDMI.

Reproduzir arquivos

- 1 Conecte o dispositivo USB de armazenamento ao Home Theater.
- 2 Pressione **⬆** (**Início**).
 - ↳ O menu inicial é exibido.
- 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 15).

DivX

Reproduza vídeos DivX de:

- um disco (consulte 'Discos' na página 15),
- um dispositivo USB de armazenamento (consulte 'Dispositivos USB de armazenamento' na página 17).

Nota

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

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]** e pressione **OK**.
 - ↳ O código de registro DivX VOD do seu Home Theater é exibido.

Legendas

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

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

Nota

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

Conjunto de caracteres de legenda

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

- 1 Pressione  (**Opções**).
↳ O menu de opções é exibido.
- 2 Pressione os **Botões de navegação** para selecionar [**Conj caracts.**] e pressione **OK**.
- 3 Selecione um conjunto de caracteres.

Europa, Índia 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

Opções de áudio, vídeo e imagem

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

Opções de áudio

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

- 1 Pressione  (**Opções**) 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  (**Opções**).
↳ O menu de opções de vídeo é exibido.
- 2 Pressione os **Botões de navegação** e **OK** para selecionar e ajustar:
 - **[Idioma de áudio]**: Seleciona um idioma de áudio para o vídeo.
 - **[Idioma de legenda]**: Seleciona um idioma de legenda para o vídeo.
 - **[Informações]**: Exibe informações sobre o que está sendo reproduzido.
 - **[Conj caracts.]**: 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 legendas]:** 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.
- **[Definições da imagem]:** Seleciona um ajuste de cor predefinido.
- **[Repetir]:** Repete uma pasta selecionada.

Apresentações de slides

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

Imagens em apresentação de slides

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

- 1 Selecione uma imagem de um disco ou dispositivo USB de armazenamento e, em seguida, pressione ► (**Reproduzir**).
- 2 Pressione □ (**Opções**).
- 3 Pressione **Botões de navegação** e **OK** para selecionar as seguintes configurações:
 - **[Animação slide]:** Seleciona uma animação para a apresentação de slides.
 - **[Duração por slide]:** Seleciona uma velocidade de exibição de cada imagem em uma apresentação de slides.
- 4 Pressione ■ para interromper a apresentação de slides.

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 □ (**Opções**).
↳ O menu de opções de imagem é exibido.
- 2 Pressione os **Botões de navegação** e **OK** para selecionar e ajustar:
 - **[Girar +90]:** Gira a imagem em 90 graus no sentido horário.
 - **[Girar -90]:** Gira a imagem em 90 graus no sentido anti-horário.
 - **[Zoom]:** Amplia uma cena ou imagem. Pressione os **Botões de navegação** (esquerdo/direito) para selecionar um fator de zoom.
 - **[Informações]:** Exibe informações de imagem.
 - **[Duração por slide]:** Seleciona a velocidade de exibição de cada imagem em uma apresentação de slides.
 - **[Animação slide]:** Seleciona uma animação para a apresentação de slides.

Apresentações de slides com música

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

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

Rádio

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

Do que você precisa:

- Antena FM.



Nota

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

Sintonizar estações

- 1 Conecte a antena FM conforme descrito no Guia de início rápido.
- 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 Pressione os seguintes botões para ouvir ou alterar as estações de rádio:

Botão	Ação
◀ / ▶	Seleciona uma estação de rádio pré-sintonizada.
Botões de navegação (esquerdo/ direito)	Pesquisa uma estação de rádio automaticamente.
Botões de navegação (para cima/ baixo)	Sintoniza uma frequência de rádio.
■	Pressione para interromper a instalação de estações de rádio.
REPEAT	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.
RADIO	Alterna entre som estéreo e mono.

Ouvir rádio

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

Grade de sintonia

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

- 1 Pressione **RADIO**.
- 2 Pressione ■.
- 3 Pressione e segure ► (**Reproduzir**) para alternar entre 50 kHz ou 100 kHz.

MP3 player

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

Do que você precisa:

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

Reproduzir músicas

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

Karaokê

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

Do que você precisa:

- Um microfone de karaokê.
- Discos de karaokê.

Nota

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

Reproduzir músicas de karaokê

- 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 e cante pelo microfone.
 - Para ajustar o nível de eco, pressione **OK** (**Opções de som**), selecione **[Eco]** e pressione **OK**.
 - Para ajustar o volume de microfone, pressione **MIC LEVEL** e vire o botão de volume.
 - Para ajustar o nível da fonte de áudio, pressione **▲ +/- (Volume)**.

Vídeos do YouTube

Procure e assista a vídeos do YouTube no seu Home Theater.

- 1 Conecte o Home Theater à Internet (consulte 'Internet' na página 13).
- 2 Pressione **▲ (Início)**.
- 3 Selecione o ícone do YouTube e pressione **OK**.
 - ↳ A página padrão do YouTube Leanback é exibida.
- 4 Para navegar no menu do YouTube Leanback e selecionar as opções, pressione **Botões de navegação** e **OK**.
- 5 Para sair do YouTube e retornar ao menu inicial, pressione **▲ (Início)**.

Nota

- Se você não pressionar nenhum botão em poucos segundos, os botões e o menu na tela desaparecerão.

Botões de reprodução e de pesquisa

Botão	Ação
Botões de navegação (para cima)	Exiba o teclado na tela. Use o teclado na tela para procurar um vídeo.
Botões de navegação (para baixo)	Exiba os botões de reprodução na tela.
Botões de navegação (para a esquerda/para a direita)	Ao ver a playlist de vídeos, selecione o vídeo anterior ou seguinte. Selecione os botões de reprodução na tela para assistir ao vídeo.
OK	Confirma uma entrada ou seleção.
▶ (Reproduzir)	Inicia ou retoma a reprodução.
 	Pausa a reprodução.
■	Interrompe a reprodução.
◀ / ▶	Pule para a imagem anterior ou seguinte.
◀◀ / ▶▶	Avance ou retroceda o vídeo durante a sua exibição.

Álbuns da web do Picasa

Acesse, procure e veja as fotos armazenadas nos álbuns da web do Picasa usando o Home Theater.

Do que você precisa:

- Uma conta no Picasa e acesso aos álbuns da web do Picasa.
- Uma rede doméstica com ou sem fio (dependendo da capacidade da rede do Home Theater).

- 1 Conecte o Home Theater à Internet.
- 2 Pressione **▲ (Início)**.
- 3 Selecione o ícone do Picasa e pressione **OK**.
 - ↳ O menu padrão do Picasa é exibido.
- 4 Faça login nos álbuns da web do Picasa usando os dados de sua conta do Picasa.
 - No primeiro acesso, selecione **Novo usuário+** e insira seu nome de usuário e sua senha. Anote e guarde seus dados de login para uso futuro.
 - Se não for o primeiro acesso, selecione um nome de usuário armazenado e insira sua senha.
 - Pressione os botões alfanuméricos do controle remoto para inserir seu nome de usuário e sua senha.

- 5 Pressione **Botões de navegação** para selecionar uma das opções a seguir e pressione **OK**.
- Minhas fotos: veja as miniaturas das fotos salvas nos seus álbuns da web do Picasa.
 - Fotos em destaque: veja as miniaturas das fotos em destaque no site do Picasa.
 - Amigos: veja a lista de amigos.
 - Pesquisar: procure fotos inserindo palavras-chave.
 - Favoritos: veja os seus álbuns da web favoritos do Picasa.
 - Marca: veja as fotos que foram marcadas nos álbuns da web do Picasa.
- 6 Pressione **🏠 (Início)** para sair do menu do Picasa.

Veja álbuns e apresentações de slides

- 1 Pressione **Botões de navegação** para selecionar Minhas fotos no menu do Picasa e pressione **OK**.
- ↳ Seus álbuns da web do Picasa são exibidos.
- 2 Pressione **Botões de navegação** para selecionar uma foto e **OK** para vê-la em tamanho grande.
- 3 Pressione **OK** novamente para iniciar a apresentação de slides das fotos.
- 4 No modo de apresentação de slides, pressione **☰ OPTIONS** e **Botões de navegação** para selecionar uma das opções a seguir e pressione **OK**:
- Reprodução atual: veja o índice da foto atual.
 - Reproduzir/pausar apresentação de slides: selecione para pausar ou reproduzir uma apresentação de slides.
 - Girar: selecione para girar a foto atual.
 - Zoom: selecione para ampliar ou reduzir a foto.
 - Efeito: selecione um efeito de apresentação de slides.
 - Velocidade: selecione uma velocidade de apresentação de slides.
 - Amigos: adicione o proprietário da foto atual à lista de amigos.
- 5 Pressione **↩ BACK** para retornar à tela anterior.

EasyLink

O Home Theater suporta o Philips EasyLink, que usa o protocolo HDMI-CEC (Consumer Electronics Control, controle de eletrônicos de consumo HDMI). Dispositivos compatíveis com EasyLink, conectados via HDMI, podem ser controlados por um único controle remoto. A Philips não garante 100% de interoperabilidade com todos os dispositivos HDMI-CEC.

Do que você precisa:

- Dispositivos compatíveis com HDMI-CEC.
- Uma conexão HDMI entre os dispositivos conectados.

Ligar

- 1 Ative as operações HDMI-CEC na TV e nos outros dispositivos conectados. Para obter detalhes, consulte o manual da TV ou dos outros dispositivos.
- 2 Pressione **🏠 (Início)**.
- 3 Selecione **[Configurar]** e pressione **OK**.
- 4 Selecione **[EasyLink] > [EasyLink]** e pressione **OK**.
- 5 Selecione **[Ligar]** e pressione **OK**.

Controlar dispositivos

Controle o Home Theater e os outros dispositivos compatíveis com HDMI-CEC conectados com um único controle remoto.

Reprodução com um toque

Se você ativar a reprodução com um toque, a TV alternará automaticamente para o canal correto quando você reproduzir um disco no Home Theater.

Modo de espera com um toque

Quando você pressiona e segura ϕ (Em espera) no controle remoto, o Home Theater e todos os dispositivos HDMI-CEC conectados (que suportam a ativação do modo de espera com um toque) alternam para o modo de espera. Se o modo de espera com um toque estiver ativado, você pode alternar para o modo de espera com o controle remoto da TV ou outros dispositivos HDMI-CEC.

Controle de áudio do aparelho

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

Para usar o recurso de controle de áudio com um toque, ative o controle de áudio do sistema e siga as instruções na TV para mapear os dispositivos conectados aos conectores de entrada de áudio do Home Theater.

Mapeamento da entrada de áudio

Ao conectar um novo dispositivo ao Home Theater, mapeie o dispositivo ao conector de entrada de áudio (consulte 'Reproduzir áudio no Home Theater' na página 23).

Reproduzir áudio no Home Theater

Reproduza o áudio de um dispositivo conectado pelo Home Theater.

- 1 Pressione \uparrow (Início).
- 2 Selecione [Configurar] e pressione OK.
- 3 Selecione [EasyLink] > [Controle de sistema de áudio] > [Ligar] e pressione OK.
 - Para reproduzir o áudio pelas caixas acústicas, selecione [Dsl] e siga as etapas a seguir.
- 4 Selecione [EasyLink] > [Map. entr. áudio] e pressione OK.
- 5 Para mapear o áudio do dispositivo conectado às entradas de áudio do Home Theater, siga as instruções na TV.



Nota

- 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.

7 Alterar configurações

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

Cuidado

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

Nota

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

Imagem

Altere as configurações de imagem conforme suas preferências.

Nota

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

Configurações de imagem e formato

- 1 Pressione **▶** **(Início)**.
- 2 Selecione **[Configurar]** e pressione **OK**.
- 3 Selecione **[Vídeo]** e pressione **OK**.
- 4 Altere as seguintes configurações e pressione **OK**:
 - **[Tela da TV]**: formato da imagem.
 - **[Definições da imagem]**: ajustes de cores predefinidos.

Cor da imagem

O Deep Color recria o mundo natural na tela da TV e exibe imagens nítidas com mais de um bilhão de cores.

Se sua TV suporta Deep Color e está conectada ao Home Theater por um cabo HDMI, você pode mudar o Deep Color.

- 1 Pressione **▶** **(Início)**.
- 2 Selecione **[Configurar]** e pressione **OK**.
- 3 Selecione **[Vídeo]** > **[HDMI Deep Color]** e pressione **OK**.
- 4 Selecione as seguintes opções e pressione **OK**:
 - **[Auto]**: seleciona automaticamente o HDMI Deep Color.
 - **[Ligar]**: exibe imagens nítidas.
 - **[Dsl]**: exibe cores em 8 bits padrão.

Resolução de imagem

Para ajustes de vídeo HDMI, conecte o Home Theater à TV por meio de um cabo HDMI.

- 1 Pressione **▶** **(Início)**.
- 2 Selecione **[Configurar]** e pressione **OK**.
- 3 Selecione **[Vídeo]** > **[HDMI Vídeo]** e pressione **OK**.
- 4 Altere o ajuste de resolução HDMI e pressione **OK**.

Som

Altere as configurações de som conforme suas preferências.

Áudio HDMI

Para ativar uma saída de áudio HDMI da TV, conecte o Home Theater à TV por meio de um cabo HDMI.

- 1 Pressione **▶** **(Início)**.
- 2 Selecione **[Configurar]** e pressione **OK**.
- 3 Selecione **[Áudio]** > **[HDMI Áudio]** e pressione **OK**.
- 4 Selecione as seguintes opções e pressione **OK**:
 - **[Flx. bits]**: ativa a saída de bitstream via HDMI.

- **[Auto]**: seleciona automaticamente o melhor formato de áudio suportado.
- **[Dsl]**: desativa o áudio da TV.

Modo noturno

Para curtir um som calmo, diminua o volume de sons altos quando reproduzir discos. O modo noturno está disponível somente para DVDs codificados com Dolby e discos Blu-ray.

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

Idioma

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

Menu inicial

- 1 Pressione **⬆** (Início).
- 2 Selecione **[Configurar]** e pressione **OK**.
- 3 Selecione **[Prefs.]** > **[Idioma do menu]** e pressione **OK**.
- 4 Selecione um idioma de menu e pressione **OK**.

Áudio do disco

- 1 Pressione **⬆** (Início).
- 2 Selecione **[Configurar]** e pressione **OK**.
- 3 Selecione **[Prefs.]** > **[Áudio]** e pressione **OK**.
- 4 Selecione um idioma de áudio para discos e pressione **OK**.

Nota

- Se o idioma desejado para o disco não estiver disponível, selecione **[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.

Legenda do disco

- 1 Pressione **⬆** (Início).
- 2 Selecione **[Configurar]** e pressione **OK**.
- 3 Selecione **[Prefs.]** > **[Legendas]** e pressione **OK**.
- 4 Selecione um idioma de legenda para discos e pressione **OK**.

Menu do disco

- 1 Pressione **⬆** (Início).
- 2 Selecione **[Configurar]** e pressione **OK**.
- 3 Selecione **[Prefs.]** > **[Menu Disco]** e pressione **OK**.
- 4 Selecione um idioma do menu para discos e pressione **OK**.

Nota

- Se o idioma desejado para o disco não estiver disponível, selecione **[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.

Controle dos pais

Restringe o acesso a discos gravados com classificações.

Senha

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

- 1 Pressione **⬆** (Início).
- 2 Selecione **[Configurar]** e pressione **OK**.
- 3 Selecione **[Prefs.]** > **[Alterar senha]** e pressione **OK**.
 - ↳ Um menu de alteração da senha é exibido.
- 4 Siga as instruções na TV para definir ou alterar a senha.
 - Se você não tiver uma senha ou tiver esquecido a sua, digite **0000**.
- 5 Pressione **OK**.

Classificações

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

- 1 Pressione **⬆** (Início).
- 2 Selecione **[Configurar]** e pressione **OK**.
- 3 Selecione **[Prefs.] > [Controle de pais]** e pressione **OK**.
↳ Uma mensagem solicitará que você digite a senha.
- 4 Insira a senha usando os **Botões numéricos**.
- 5 Selecione uma classificação etária e pressione **OK**.
 - Para reproduzir todos os discos independentemente da classificação, selecione o nível **8** ou **[Dsl]**.

Economia de energia

Economize energia alterando as seguintes configurações.

Modo de espera automático

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

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

- 1 Pressione **⬆** (Início).
- 2 Selecione **[Configurar]** e pressione **OK**.
- 3 Selecione **[Prefs.] > [Espera auto.] > [Ligar]** e pressione **OK**.

Timer de desligamento automático

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

- 1 Pressione **⬆** (Início).
- 2 Selecione **[Configurar]** e pressione **OK**.
- 3 Selecione **[Prefs.] > [Timer desl aut.]** e pressione **OK**.

- 4 Selecione a duração do timer de desligamento automático.
↳ O timer de desligamento automático vai até 60 minutos. Se o timer de desligamento automático estiver definido como **[Dsl]**, ele desativa.
- 5 Pressione **OK** para ativar.
↳ O Home Theater fica em espera após o período especificado.

Protetor de tela

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

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

- 1 Pressione **⬆** (Início).
- 2 Selecione **[Configurar]** e pressione **OK**.
- 3 Selecione **[Prefs.] > [Proteção de tela] > [Ligar]** e pressione **OK**.

Display

Altera o brilho do display do Home Theater.

- 1 Pressione **⬆** (Início).
- 2 Selecione **[Configurar]** e pressione **OK**.
- 3 Selecione **[Prefs.] > [Display]** e pressione **OK**.
- 4 Selecione o brilho e pressione **OK**.

Aplicar configurações de fábrica

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

- 1 Pressione **⬆** (Início).
- 2 Selecione **[Configurar]** e pressione **OK**.
- 3 Selecione **[Avançado] > [Restaurar configurações padrão]** e pressione **OK**.
- 4 Selecione **[OK]** e pressione **OK**.

8 Atualizar o software

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

Verificar a versão do software

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

Atualizar o software pela Internet

- 1 Conecte seu Home Theater à rede por uma conexão com fio (consulte 'Configurar a rede com fio' na página 13).
- 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 exibidas na TV para confirmar a atualização.
↳ Quando a atualização de software for concluída, o Home Theater desligará e ligará automaticamente. Se isso não acontecer, desconecte o cabo de alimentação por alguns segundos e reconecte-o.

Nota

- Se o Home Theater não conseguir se conectar ao servidor Philips, pressione  (Início).
- Selecione [Configurar] > [Rede] > [Instalação de rede] para definir a rede.

Atualizar o software via USB

Do que você precisa:

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

Etapa 1: Baixar o software mais recente

- 1 Conecte uma unidade flash USB 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 do software no diretório raiz da unidade flash USB.
↳ 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

- Antes de conectar a unidade flash USB ao Home Theater, verifique se não há nenhum disco no compartimento e, em seguida, feche-o.

- 1 Conecte a unidade flash USB ao home theater.
- 2 Altere a TV para a fonte correta do Home Theater.
- 3 Pressione  (Início) e selecione **[Configurar]**.
- 4 Selecione **[Avançado]** > **[Atualização de software]** > **[USB]**.
- 5 Siga as instruções exibidas na tela da TV para confirmar a atualização.
↳ Quando a atualização de software for concluída, o Home Theater desligará e ligará automaticamente. Se isso não acontecer, desconecte o cabo de alimentação por alguns segundos e reconecte-o.

Nota

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

9 Especificações do produto

Nota

- Especificações e design sujeitos a alterações sem notificação prévia.

Códigos de região

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

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

Formatos de mídia

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

Formatos de arquivo

- Áudio: .aac, .mka, .mp3, .wma, .wav
- Vídeo: .avi, .divx, .mp4, .mkv, .asf, .mpg, .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)

Arquivos .mpg e .mpeg em contêiner PS

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

Amplificador

- Potência total de saída: 300 W RMS (30% DHT)
- Resposta em frequência: 20 Hz a 20 kHz / ± 3 dB
- Relação sinal/ruído: > 65 dB (CCIR) / (A ponderado)
- Sensibilidade de entrada:
 - AUX1, AUX2: 1000 mV
 - Music i.Link: 500 mV

Vídeo

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

Áudio

- 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/China: FM 87,5 - 108 MHz (50 kHz);
 - Costa Pacífica da Ásia/Rússia/América Latina: FM 87,5 - 108 MHz (50/100 kHz)
- Relação sinal-ruído: FM 50 dB
- Resposta em frequência: FM 180 Hz-12,5 kHz / ± 3 dB

USB

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

Unidade principal

- Fonte de alimentação: 110-240 V~, 50-60 Hz
- Consumo de energia: 55 W
- Consumo de energia no modo de espera: $\leq 0,9$ W
- Dimensões (L x A x P): 360 x 58 x 325 mm
- Peso: 2,7 kg

Subwoofer

- Potência de saída: 50 W RMS (30% DHT)
- Impedância: 12 ohm
- Drivers da caixa acústica: woofer de 165 mm (6,5")
- Resposta de frequência: 20 Hz - 150 Hz
- Dimensões (L x A x P): 123 x 309 x 369 (mm)
- Peso: 3,2 kg
- Comprimento do cabo: 3 m

Caixas acústicas

- Caixa acústica central:
 - Potência de saída: 50 W RMS (30% DHT)
 - Sistema: satélite de faixa total
 - Impedância da caixa acústica: 3 ohm
 - Drivers do alto-falante: 76,2 mm (3") alcance completo
 - Resposta de frequência: 150 Hz - 20 kHz
 - Dimensões (L x A x P): 161 x 95 x 92 mm
 - Peso: 0,4~ 0,5 kg
 - Comprimento do cabo: 2 m
- Caixas acústicas frontais/traseiras:
 - Potência de saída: 4 x 50 W RMS (30% DHT)
 - Impedância da caixa acústica: 3 ohm
 - Drivers do alto-falante: 76,2 mm (3") alcance completo
 - Resposta de frequência: 150 Hz - 20 kHz
 - Dimensões (P x A x L) : 95 x 161 x 87 mm
 - Peso: 0,4 ~ 0,5 kg/ cada um
 - Comprimento do cabo (caixas acústicas frontais): 4 m
 - Comprimento do cabo (caixas acústicas traseiras): 10 m

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)

10 Solução de problemas



Aviso

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

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

Se você tiver problemas ao usar este produto, verifique os seguintes pontos antes de solicitar assistência. Se o problema persistir, registre o produto e obtenha suporte em www.philips.com/welcome.

Unidade principal

Os botões do Home Theater não funcionam.

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

Imagem

Sem imagem.

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

A TV conectada via HDMI não reproduz imagens.

- Verifique se você está usando um cabo HDMI de alta velocidade para conectar o Home Theater e a TV. Alguns cabos HDMI padrão não exibem imagens, vídeo 3D ou Deep Color adequadamente.
- Verifique se o cabo de HDMI não está com defeito. Se estiver, substitua-o por um novo.
- Pressione **▲ (Início)** e, em seguida, **731** no controle remoto para restaurar a resolução de imagem padrão.
- Altere a configuração de vídeo HDMI ou aguarde 10 segundos pela recuperação automática (consulte 'Resolução de imagem' na página 24).

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. Não é necessária uma conexão de áudio a parte quando:
 - o Home Theater e a TV estão conectados por meio de uma conexão **HDMI ARC** ou
 - um dispositivo está inserido no conector **HDMI IN** do Home Theater.
- Configure o áudio do dispositivo conectado (consulte 'Configurar o áudio dos dispositivos conectados' na página 13)
- Redefina as configurações de fábrica do Home Theater (consulte 'Aplicar configurações de fábrica' na página 26), desligue o aparelho e ligue-o novamente.
- No Home Theater, pressione repetidamente **SOURCE** para selecionar a entrada de áudio correta.

Som ou eco distorcido.

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

O áudio e o vídeo não estão sincronizados.

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

Reproduzir

Não é possível reproduzir um disco.

- Limpe o disco.
- Verifique se o Home Theater suporta o tipo de disco (consulte 'Formatos de mídia' na página 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 18).
- Selecione o conjunto de caracteres correto: 1) Pressione **☐ (Opções)**. 2) Selecione **[Conj characts.]**. 3) Selecione o conjunto de caracteres suportado. 4) Pressione **OK**.

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

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

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

- Não é possível executar a operação.

O recurso EasyLink não funciona.

- Verifique se o Home Theater está conectado a uma TV EasyLink da Philips e se o EasyLink está ativado (consulte 'EasyLink' na página 22).

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

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

Não é possível acessar os recursos BD-Live.

- Verifique se o Home Theater está conectado à rede (consulte 'Configurar a rede com fio' na página 13).
- Verifique se a rede está configurada (consulte 'Configurar a rede com fio' na página 13).
- Verifique se o disco Blu-ray suporta os recursos BD-Live.
- Libere espaço na memória (consulte 'Limpar memória' na página 17).

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.

11 Índice remissivo

A

abrir compartimento de disco 7

A

amplificador 30

Antena FM 10

Antena FM 10

apresentações de slides

animação 19

com música 19

duração 19

imagem 19

ativar

BD-Live 17

HDMI-CEC 22

modo de espera automático 26

protetor de tela 26

atualizar software

da rede 27

de um dispositivo USB de armazenamento 27

verificar a versão atual 27

A

avançado

atualização de software 27

restaurar as configurações padrão 26

segurança BD-Live 17

versão do software 27

avisos legais 2

Á

áudio

Áudio HDMI 24

configuração das caixas acústicas 10

configurações 24

especificações 30

fonte 13

formatos 29

idioma 25

mapeamento de entrada 23

modo noturno 25

modos predefinidos 14

opções 18

qualidade 12

Á

Álbuns da web do Picasa 21

B

BD-Live

BD-Live (USB) 16

desativar 17

limpar memória 17

solução de problemas 32

Blu-ray 15

Bonus View 16

brilho 26

C

caixas acústicas

alto-falantes 5.1 9

conectar 9

configuração manual 10

configurar 10

especificações 31

posição 9

som surround 15

classificações 26

Código VOD para DivX 17

códigos de região 28

computador

conectar a 13

karaoke 20

conectar

áudio (cabo analógico) 12

áudio (cabo coaxial - digital) 12

áudio (cabo óptico - digital) 12

áudio da TV e de outros dispositivos 12

caixas acústicas 9

rede doméstica 13

TV (Composto) 11

TV (HDMI ARC) 10

TV (HDMI) 11

conectores

conectores frontais 10

conectores traseiros 10

conectores frontais 10

configuração das caixas acústicas

configurações 24

modos predefinidos 14

configurações

áudio 24

áudio HDMI 24

classificação de país

classificações 26

senha 25

classificações 26

HDMI-CEC 22

idioma da legenda 25

idioma do disco 25

idioma do menu 25

I	
idioma	
2º idioma de áudio	16
2º idioma de legenda	16
áudio	25
legenda	25
menu do disco	25
menu na tela	25
idioma de áudio	25
imagem	
apresentações de slides	19
configurações	24
girar	19
opções	19
solução de problemas	31
zoom	19
Internet	
Álbuns da web do Picasa	21
atualizar software de Home Theater	27
BD-Live	16
conectar a	13
Vídeos do YouTube	21
<hr/>	
L	
legenda	
conjunto de caracteres	18
idioma	25
<hr/>	
M	
mapeamento da entrada de áudio	23
marcas comerciais	3
microfone	10
modo de espera automático	26
modo de espera com um toque	23
modo noturno	25
MP3	
conector	10
reproduzir	20
<hr/>	
O	
opções	
áudio	18
imagem	19
vídeo	18
opções de áudio	18
opções de energia	
brilho	26
modo de espera automático	26
protetor de tela	26
temporizador de espera	26
opções de imagem	19
opções de vídeo	18
<hr/>	
P	
painel de exibição	7
PC	
conectar a	13
Perguntas frequentes	2
pesquisa por hora	18
pesquisar	
disco	15
Dispositivo USB de armazenamento	17
Philips Easylink	22
picture-in-picture	
2º idioma de áudio	16
2º idioma de legenda	16
posição	
conectores	10
posição	9
preferência	
alterar senha	25
áudio	24
controle de pais	25
idioma do menu	25
legenda	25
menu do disco	25
modo de espera automático	26
painel de exibição	26
protetor de tela	26
temporizador de espera	26
proteção a direitos autorais	2
protetor de tela	26
<hr/>	
R	
rádio	
Antena FM	10
botões de controle	20
especificações	30
grade de sintonia	20
ouvir rádio	20
sintonizar estações	20
reciclagem	6
rede	
atualizar software de Home Theater	27
conexão com fio	13
configurações	13
rede doméstica	13
rede com fio	
conexão com fio	13
configurações	14
repetir	18
reprodução com um toque	23
reproduzir	
apresentações de slides	19
discos	15
DivX	17

MP3	20
rádio	30
solução de problemas	32
USB	17

S

segurança	
descarte	6
uso do produto	5
senha	25
sincronizar imagem e som	16
software	
atualizar	27
verificar a versão atual	27
software de fonte aberta	3
solução de problemas	
conexão	31
imagem	31
número de série	2
reproduzir	32
som	32
unidade principal	31
som	
graves	15
modo de som de predefinido	14
sincronizar imagem e som	16
solução de problemas	32
som surround	15
subwoofer	
especificações	30

T

temporizador de espera	26
títulos	18

U

unidade principal	
especificações	30
solução de problemas	31
visão geral	7
USB	
formato	30

V

vídeo	
Código VOD para DivX	17
configurações de imagem	24
HDMI deep color	24
resolução de imagem	24
sincronizar imagem e som	16
Vídeos do YouTube	21
visão geral	
conectores	10
configuração das caixas acústicas	10
configurações	24
controle remoto	7
HDMI-CEC	22
unidade principal	7

Validez de la garantía

Todos los productos de la línea de audio y video Philips, se regirán por un año de garantía internacional (365 días), salvo para Chile donde los productos de las líneas CD Portable y RCR CD, los cuales se rigen por 6 meses de garantía (182 días)

Condiciones de la garantía

Esta garantía perderá su validez si:

- El defecto es causado por uso incorrecto o en desacuerdo con el manual de instrucciones
- El aparato sea modificado, violado por una persona no autorizada por Philips
- El producto esté funcionando con un suministro de energía (red eléctrica, batería, etc.) de características diferentes a las recomendadas en el manual de instrucciones
- El número de serie que identifica el producto se encuentre de forma adulterada.

Están excluidos de garantía,

- Los defectos que se generen debido al incumplimiento del manual de instrucciones del producto
- Los casos fortuitos o de la fuerza mayor, como aquellos causados por agentes de la naturaleza y accidentes, descargas eléctricas, señales de transmisión débiles.
- Los defectos que se generen debido al uso de los productos en servicios no doméstico/residencial regulares o en desacuerdo con el uso recomendado
- Daños ocasionados por fluctuaciones de voltajes, voltaje fuera de norma o por causas fuera de Philips, como cortocircuitos en los bafles o parlantes.
- En las ciudades en donde no existe el taller autorizado del servicio de Philips, los costos del transporte del aparato y/o el técnico autorizado, corren por cuenta del cliente.
- La garantía no será válida si el producto necesita modificaciones o adaptaciones para que funcione en otro país que no es aquél para el cual fue mercadeado.

El único documento válido para hacer efectiva la garantía de los productos, es la Factura o Boleta de compra del consumidor final.

Aquellos productos que hayan sido adquiridos en otros países y que no estén en el rango normal del país donde se efectuará la reparación, dicha prestación de servicio tomará mas tiempo de lo normal ya que es necesario pedir las partes/piezas al centro de producción correspondiente.

Centros de información

Líneas de atención al consumidor

Bolivia: 800 100 664

<http://www.philips.com/>

Chile: 600 7445477

www.philips.cl

Colombia: 01 800 700 7445

www.philips.com.co

Costa Rica: 0800 507 7445

www.centralamerica.philips.com

Ecuador: 1-800-10-1045

www.centralamerica.philips.com

El Salvador: 800 6024

www.centralamerica.philips.com

Guatemala: 1 800 299 0007

www.centralamerica.philips.com

Honduras

www.centralamerica.philips.com

México: 01 800 504 6200

www.philips.com.mx

Nicaragua

www.centralamerica.philips.com

Panamá: 800 8300

www.centralamerica.philips.com

Perú: 0800-00100

www.philips.com.pe

República Dominicana: 1 800 751 2673

www.centralamerica.philips.com

Venezuela: 0800 100 4888

www.philips.com.ve

LISTA DE SERVIÇO AUTORIZADO - BRASIL

ACRE

CRUZEIROS DO SUL 68-33227216
RIO BRANCO 68-32217642

ALAGOAS

ARAPIRACA 82-35222367
MACEIO 82-32417237
PALMEIRA DOS INDIOS 82-34213452
UNIAO DOS PALMARES 82-32811305

AMAPA

MACAPA 96-32175934

AMAZONAS

MANAUS 92-36633366
MANAUS 92-32324252

BAHIA

ALAGOINHAS 75-34211128
BARREIRAS 77-36117592
CAETITE 77-34541183
CAMACARI 71-36218288
CRUZ DAS ALMAS 75-36212839
EUNAPOLIS 73-32815181
FEIRA DE SANTANA 75-32232882
GUANAMBI 77-34512791
ILHEUS 73-32315995
IRECE 74-36410202
ITABUNA 73-36137777
JACOBINA 74-36211323
JEQUIE 73-35254141
JUAZEIRO 74-36116456
LAURO DE FREITAS 71-33784021
MURITIBA 75-34241908
PAULO AFONSO 75-32811349
RIBEIRA DO POMBAL 75-32761853
SALVADOR 71-32473659
SALVADOR 71-32072070
SALVADOR 71-33356233
SENHOR DO BONFIM 74-35413143
SERRINHA 75-32611794
SANTO ANTONIO DE JESUS 75-36314470
TEIXEIRA DE FREITAS 73-30111600

CEARÁ

CRATEUS 88-36910019
FORTALEZA 85-40088555
IGUATU 88-35810512
ITAPIPOCA 88-36312030
JUAZEIRO DO NORTE 88-35871973
SOBRAL 88-36110605
TAUA 88-34371987
TIANGUA 88-36713336
UBAJARA 88-36341233

DISTRITO FEDERAL

BRASILIA 61-35564840
BRASILIA 61-33549615
BRASILIA 61-34451991

ESPIRITO SANTO

ALEGRE 28-35526349
ARACRUZ 27-32561251
BAIXO GUANDU 27-37321142
BARRA DE SAO FRANCISCO 27-37562245
CACHOEIRA DE ITAPEMIRIM 28-35223524
COLATINA 27-37222288
GUARAPARI 27-33614355
SAO MATEUS 27-37633806
SERRA 27-33284292
VILA VELHA 27-32891233
VITORIA 27-32233899

GOIÁS

ANAPOLIS 62-33243562
CALDAS NOVAS 64-34532878
CATALAO 64-34412786
FORMOSA 61-36318166
GOIANESIA 62-33534967
GOIANIA 62-32916770
GOIANIA 62-32510933
GOIANIA 62-32292908
GOIATUBA 64-34952401
INHUMAS 62-35111431
ITAPURANGA 62-33551484

ITUMBIARA 64-34310837
LUZIANIA 61-36228519
MINEIROS 64-36618259
PIRES DO RIO RIALMA 64-34611133
RIALMA 62-33971320
RIO VERDE 64-36132034
TRINDADE 62-35051505
URUACU 62-33571285

MARANHÃO

ACAILANDIA 99-35381889
BACABAL 99-36212794
CAXIAS 99-35212377
CODÓ 99-36612942
SANTA INES 98-36537553
IMPERATRIZ 99-35232906
PEDREIRAS 99-36423142
PRESIDENTE DUTRA 99-36631815
SAO JOSE DE RIBAMAR 98-32241581
SAO LUIS 98-32323236

MATO GROSSO

BARRA DO GARCAS 66-34011394
CUIABA 65-33176464
LUCAS DO RIO VERDE 65-35491333
PONTES E LACERDA 65-32662326
RONDONOPOLIS 66-34323888
TANGARA DA SERRA 65-33261431
VARZEA GRANDE 65-36826502

MATO GROSSO DO SUL

AMAMBÁ 67-34811543
CAMPO GRANDE 67-33831540
CAMPO GRANDE 67-33213898
DOURADOS 67-34217117
NOVA ANDRADINA 67-34413851

MINAS GERAIS

ANDRADAS 35-37312970
ARAGUARI 34-32416026
ARAXA 34-36611132
ARAXA 34-36691869
ARCOS 37-33513455
BAMBUI 37-34311473
BELO HORIZONTE 31-32254066
BETIM 31-35322088
BOM DESPACHO 37-35222511
CARANGOLA 32-37412017
CARATINGA 33-33213433
CASSIA 35-35412293
CATAGUASES 32-34427986
CONGONHAS 31-37311638
CONTAGEM 31-33912994
CORONEL FABRICIANO 31-38411804
CURVELO 38-37213009
DIVINOPOLIS 37-32212353
FORMIGA 37-33214177
GOVERNADOR VALADARES 33-32716650
GUAXUPE 35-35514124
IPATINGA 31-38222332
ITABIRA 31-38316218
ITAPERICICA 35-36211315
ITALUNA 37-33411326
JOAO MONLEVADE 37-32412468
JOAO PINHEIRO 31-38512909
LAGOA DA PRATA 38-35611327
JUIZ DE FORA 32-32151514
LAGOA DA PRATA 37-32613493
LAVRAS 35-38210550
MANHUAçu 33-33314735
MONTE CARMELO 34-38422082
MONTE SANTO DE MINAS 35-35911888
MONTES CLAROS 38-32218925
MURIAE 32-37224334
NANUQUE 33-36212165
NOVA LIMA 31-35412026
OLIVEIRA 37-33314444
PARACATU 38-36711250
PASSOS 35-35214342
PATOS DE MINAS 34-38222588
PATROCINIO 34-38311531
PIUMHI 37-33714632
POCOS DE CALDAS 35-37224448
PONTE NOVA 31-38172486
POUSO ALEGRE 35-34212120

SAO JOAO DEL REI 32-33718306
SAO SEBASTIAO DO PARAISO 35-35313094
SETE LAGOAS 31-37718570
TEOFILO OTONI 33-35225831
TIMOTEO 31-38482728
TRES CORACOES 35-32324143
UBA 32-35323626
UBERABA 34-33332520
UBERLANDIA 34-32123636
VARGINHA 35-32228414
VARZEA DA PALMA 38-37311548
VICOSA 31-36918000

PARÁ

ALTAMIRA 91-35154349
ANANINDEUA 91-32354831
BELEM 91-32421090
BELEM 91-32542424
CAPANEMA 91-34621100
CASTANHAL 91-37215052
MARABÁ 94-33242207
PARAGOMINAS 91-30110778
PARAUPEBAS 94-33561756
SANTAREM 93-35235322
TUCURUI 55-33523215

PARAIBA

CAMPINA GRANDE 83-33212128
GUARABIRA 83-32711159
JOAO PESSOA 83-32469689
NOVA FLORESTA 83-33741014
SAPE 83-32832479

PARANÁ

ARAPONGAS 43-32521606
ASSIS CHATEAUBRIAND 44-35285181
BANDEIRANTES 43-35421711
CAMPO MOURAO 44-30164500
CASCAVEL 45-32254005
CIANORTE 44-36292842
CURITIBA 41-33334764
CURITIBA 41-32648791
FOZ DO IGUAçu 45-35234115
FRANCISCO BELTRAO 46-35241501
IBIPORA 43-32581863
IRATI 42-34221337
LAPA 41-36222410
LONDRINA 43-33210077
MANDAGUARI 44-32331335
MARECHAL CANDIDO RONDON 45-32542605
MARINGA 44-32264260
MEDIANEIRA 45-32642580
PARANAVAI 44-34234711
RIO BRANCO 46-32242786
PONTA GROSSA 42-30285061
RIO NEGRO 47-36450251
ROLANDIA 43-32561947
SANTO ANTONIO PLATINA 43-35341809
SAO MIGUEL DO IGUAçu 45-35651429
TOLEDO 45-32522471
UMUARAMA 44-30561485

PERNAMBUCO

CABO SANTO AGOSTINHO 81-35211823
CAMARAGIBE 81-34581246
CARUARU 81-37220235
GARANHUNS 87-37610085
PAULISTA 81-34331142
RECIFE 81-32313399
RECIFE 81-34656042
RECIFE 81-32286123
SERRA TALHADA 87-38311401

PIAUI

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

RIO DE JANEIRO

BARRA DO PIRAI 24-24437745
BELFORD ROXO 21-27795797
BOM JESUS DO ITABOANA 22-38312216
CABO FRIO 22-26451819
CAMPOS DOS GOYTACAZES 22-27221499
CORDEIRO 22-25512099

LISTA DE SERVIÇO AUTORIZADO - BRASIL

DUQUE DE CAXIAS	21-27711508	CONCORDIA	49-34423704	SAO CAETANO DO SUL	11-42275339
ITAGUAI	21-26886491	CRUCILUMA	48-21015555	SAO CARLOS	16-33614913
ITAOCCARA	22-38612740	CRUITIBANOS	49-32410851	SAO JOAO DA BOA VISTA	19-36232990
ITAPERUNA	22-38236825	FLORIANOPOLIS	48-32049700	SAO JOSE DO RIO PARDO	19-36085760
MACAE	22-27591358	GAROPABA	48-32544104	SAO JOSE DO RIO PRETO	17-32325680
MAGE	21-26333342	INDAIAL	47-33333275	SAO JOSE DOS CAMPOS	12-39239508
NITEROI	21-2622-0157	ITAJAI	47-33444777	SAO PAULO	11-29791184
NOVA FRIBURGO	22-25227692	JARAGUA DO SUL	47-33722050	SAO PAULO	11-38659897
PETROPOLIS	24-22454997	JOACABA	49-35220418	SAO PAULO	11-22722245
RESENDE	24-33550101	JOINVILLE	47-34331146	SAO PAULO	11-26940101
RIO DE JANEIRO	21-24264702	LAGES	49-32244414	SAO PAULO	11-32077111
RIO DE JANEIRO	21-25892030	LAGUNA	48-36443153	SAO PAULO	11-39757996
RIO DE JANEIRO	21-25099851	MARAVILHA	49-36640052	SAO PAULO	11-22976464
RIO DE JANEIRO	21-24315759	MIRAZILINHO	49-33661014	SAO PAULO	11-56879695
RIO DE JANEIRO	21-25714989	PORTO UNIAO	42-35232839	SAO PAULO	11-38751333
RIO DE JANEIRO	21-3381-0711	RIO DO SUL	47-35211920	SAO PAULO	11-384557575
SAO GONCALO	21-27013214	RIO NEGRINHO	47-36440979	SAO PAULO	11-22966122
TERESOPOLIS	21-27439467	SAO MIGUEL DO OESTE	49-36220026	SAO PAULO	11-20713907
TRES RIOS	24-22521388	TUBARAO	48-36261851	SAO PAULO	11-25770899
VELTA REDONDA	24-33481601	VIDEIRA	49-35660376	SAO PAULO	11-32223111
		XANXERE	49-34333028	SAO ROQUE	11-47125635
				SAO VICENTE	13-34646559
RIO GRANDE DO NORTE		SÃO PAULO		SOROCABA	15-32241170
CAICO	84-34171844	AGUAS DE LINDOIA	19-38241524	SUZANO	11-47598671
NATAL	84-32231249	AMERICANA	19-34062914	TABOAO DA SERRA	11-47871480
NATAL	84-32132345	AMPARO	19-38072674	TAGUARITINGA	16-32524039
PAU DOS FERROS	84-33512334	ARACATUBA	18-36218775	TAUBATE	12-36219080
		ARARAUQUARA	16-33368710	TIETE	15-32822452
		ASSIS	18-33242649	TUPA	14-34962596
RIO GRANDE DO SUL		ATIBAIA	11-44118145	VALINHOS	19-38716629
BAGE	53-32411295	AVARE	14-37322142	VOTUPORANGA	17-34214940
BENTO GONCALVES	54-34526825	BARRETOS	17-33222742		
CAMAQUA	51-36711686	BAURU	14-31049551	SERGIPE	
CANELA	54-32821551	BIRIGUI	18-36424011	ARACAJU	79-32176080
CARAZINHO	54-33302292	BOTUCATU	14-38821081	ITABAIANA	79-34313023
CAXIAS DO SUL	54-30211808	CAMPINAS	19-37372500	LAGARTO	79-36312656
DOIS IRMAOS	51-35641286	CAMPOS DO JORDAO	12-36622142	TOCANTINS	
ERECIM	54-33211933	CATANDUVA	17-35232524	ARAGUAIANA	63-34111818
ESTANCIA VELHA	51-35612142	CERUILHO	15-32842121	GUARAI	63-34641590
FARROUPILHA	54-32683603	CRUZEIRO	12-31433859	GURUPI	63-33511038
FLORES DA CUNHA	54-32922625	DIADEMA	11-40430669	PALMAS	63-32175628
FREDERICO WESTPHALEN	55-37441850	DRACENA	18-38212479		
GRAVATAI	51-30422830	FERNANDOPOLIS	17-34423752		
IJUÍ	55-33327766	FRANCA	16-37223898		
LAJEADO	51-37145155	FRANCO DA ROCHA	11-44492608		
MARAU	54-33424571	GUARATINGUETA	12-31350303		
MONTENEGRO	51-36324187	GUARUJA	13-33562942		
NOVA PRATA	54-32421328	GUARULHOS	11-24431153		
NOVO HAMBURGO	51-35823191	IBITINGA	16-33417665		
OSORIO	51-36632524	INDAIATUBA	19-38753831		
PASSO FUNDO	54-33111104	ITAPETININGA	15-32710936		
PELOTAS	53-32223633	ITAPIRA	19-38633802		
PORTO ALEGRE	51-32226941	ITAPOLIS	16-32622524		
PORTO ALEGRE	51-33256653	ITAQUAQUECETUBA	11-46404162		
PORTO ALEGRE	51-32268834	ITARARE	15-35322743		
RIO GRANDE	53-32323211	ITU	11-40230188		
SANTA CRUZ DO SUL	51-37153048	ITUVERAVA	16-37293365		
SANTA MARIA	55-30282235	JALES	17-36324479		
SANTA ROSA	55-35113449	JAU	14-36222117		
SAO JOSE DO OURO	51-37421409	JUNDIAI	11-45862182		
SOBRADINHO	54-33851160	LIMEIRA	19-35713528		
TAPERANA	51-36534390	LIMEIRA	19-34413179		
TAQUARI	51-36641940	LINS	14-35227283		
TORRES	55-35358727	MARILIA	14-34547437		
TRES DE MAIO	55-34118069	MATAO	16-33821046		
URUGUAIANA	54-32311396	MAUÁ	11-45145233		
VACARIA	51-37411443	MOGI DAS CRUZES	11-47941814		
VENANCIO AIRES	51-37181350	MOGI GUAÇU	19-38181171		
VERA CRUZ		MOJI MIRIM	19-38624401		
		OLIMPIA	17-32805378		
RONDÔNIA		OSASCO	11-36837343		
BURITIS	69-32383830	OURINHOS	14-33225457		
CACOAL	69-34431415	PIRACICABA	19-34340454		
GUAJARA MIRIM	69-35414430	PIRASSUNUNGA	19-35614091		
PORTO VELHO	69-32273377	PORTO FERREIRA	19-35851891		
		PRESIDENTE PRUDENTE	18-32225168		
RORAIMA		PROMISSAO	14-35411696		
BOA VISTA	95-32249605	REGISTRO	13-38212324		
		RIBEIRAO PRETO	16-36368156		
SANTA CATARINA		RIBEIRAO PRETO	16-39049908		
ARARANGUA	48-35220304	RIO CLARO	19-35348543		
BALNEARIO CAMBORIÚ	47-33630706	SALTO	11-40296563		
BLUMENAU	47-33233907	SANTO ANDRE	11-49905288		
BRUSQUE	47-33557518	SANTOS	13-32272947		
CANOINHAS	47-36223615	SAO BERNARDO CAMPO	11-41257000		
CAPINZAL	49-35552266				
CHAPECO	49-33221144				

CERTIFICADO DE GARANTIA NO BRASIL

Este aparelho é garantido pela Philips do Brasil Ltda., por um período superior ao estabelecido por lei. Porém, para que a garantia tenha validade, é imprescindível que, além deste certificado, seja apresentada a nota fiscal de compra do produto.

A Philips do Brasil Ltda. assegura ao proprietário consumidor deste aparelho as seguintes garantias, a partir da data de entrega do produto, conforme expresso na nota fiscal de compra, que passa a fazer parte deste certificado:

Garantia para rádios e reprodutores de CD portáteis (sem caixa acústica destacável): 180 dias

Garantia para os demais produtos da marca Philips: 365 dias.

Esta garantia perderá sua validade se:

- O defeito apresentado for ocasionado pelo uso indevido ou em desacordo com o seu manual de instruções.
- O produto for alterado, violado ou consertado por pessoa não autorizada pela Philips.
- O produto for ligado a fonte de energia (rede elétrica, pilhas, bateria, etc.) de características diferentes das recomendadas no manual de instruções e/ou no produto.
- O número de série que identifica o produto estiver de alguma forma adulterado ou rasurado.

Estão excluídos desta garantia defeitos decorrentes do descumprimento do manual de instruções do produto, de casos fortuitos ou de força maior, bem como aqueles causados por agentes da natureza e acidentes. Excluem-se igualmente desta garantia defeitos decorrentes do uso dos produtos em serviços não doméstico/residencial regular ou em desacordo com o uso recomendado.

ESTÃO EXCLUÍDAS DA GARANTIA ADICIONAL AS PILHAS OU BATERIAS FORNECIDAS JUNTO COM O CONTROLE REMOTO.

Nos municípios onde não exista assistência técnica autorizada Philips, as despesas de transporte do aparelho e/ou técnico autorizado correm por conta do consumidor requerente do serviço.

A garantia não será válida se o produto necessitar de modificações ou adaptações para habilitá-lo a operar em qualquer outro país que não aquele para o qual foi designado, fabricado, aprovado e/ou autorizado, ou ter sofrido qualquer dano decorrente deste tipo de modificação.

Philips do Brasil Ltda.

No Brasil, para informações adicionais sobre o produto, entre em contato com o CIC - Centro de Informações ao Consumidor através dos telefones (11) 2121-0203 (Grande São Paulo) e 0800-701-0203 (demais regiões e estados).

Horário de atendimento: de segunda a sexta-feira, das 8h às 20h e sábados das 8h às 13h.

Visite também nossa página de suporte ao consumidor no website www.philips.com.br/suporte, onde também está disponível a lista completa e atualizada das assistências técnicas autorizadas Philips.

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

Certificado de Garantía en Argentina

Artefacto:

**Fabricante/Importador: Philips Argentina S.A.
y/o Fábrica Austral de Productos Eléctricos S.A.**

Dirección: Vedia 3892 - Buenos Aires

Fecha de Venta:

Modelo:

--

Nro. de serie

Firma y sello de la casa vendedora.

PHILIPS ARGENTINA S.A. en adelante denominada “la empresa”, garantiza al comprador de este artefacto por el término de (1) año a partir de la fecha de adquisición, el normal funcionamiento contra cualquier defecto de fabricación y/o vicio de material, y se compromete a reparar el mismo —sin cargo alguno para el adquirente— cuando el mismo fallare en situaciones normales de uso y bajo las condiciones que a continuación se detallan:

1. Este certificado de garantía es válido únicamente en la Republica Argentina. El certificado debe ser completado por la casa vendedora y ser presentado por el usuario conjuntamente con la factura original de compra.
2. Serán causas de anulación de esta garantía en los casos que corresponda:
 - 2.1. Uso impropio o distinto del uso doméstico.
 - 2.2. Exceso o caídas de tensión eléctrica que impliquen uso en condiciones anormales.
 - 2.3. Instalación y/o uso en condiciones distintas a las marcadas en el “Manual de instalación y uso” que se adjunta a esta garantía.
 - 2.4. Cualquier intervención al artefacto por terceros no autorizados por la empresa.
3. La garantía carecerá de validez si se observare lo siguiente:
 - 3.1. Enmiendas o raspaduras en los datos del certificado de garantía o factura.
 - 3.2. Falta de factura original de compra que detalle tipo de artefacto, modelo, número de serie y fecha que coincida con los del encabezamiento del presente certificado.
4. No están cubiertos por esta garantía los siguientes casos:
 - 4.1. Los daños ocasionados al exterior del gabinete.
 - 4.2. Las roturas, golpes, caídas o rayaduras causadas por traslados.
 - 4.3. Los daños o fallas ocasionados por deficiencias, sobretensiones, descargas o interrupciones del circuito de alimentación eléctrica o rayos, deficiencias en la instalación eléctrica del domicilio del usuario o conexión del artefacto a redes que no sean las especificadas en el Manual de Uso del mismo.
 - 4.4. Las fallas, daños, roturas o desgastes producidos por el maltrato o uso indebido del artefacto y/o causadas por inundaciones, incendios, terremotos, tormentas eléctricas, golpes o accidentes de cualquier naturaleza.
 - 4.5. Las fallas o daños ocasionados en desperfectos en la línea telefónica.
 - 4.6. Las fallas producidas por una mala recepción ocasionada en el uso de una antena deficiente o en señales de transmisión débiles.
5. Las condiciones de instalación y uso del artefacto se encuentran detalladas en el Manual de Uso del mismo.
6. La empresa no asume responsabilidad alguna por los daños personales o a la propiedad al usuario o a terceros que pudieran causar la mala instalación o uso indebido del artefacto, incluyendo en este último caso a la falta de mantenimiento.
7. En caso de falla, el usuario deberá requerir la reparación a la empresa a través del Service Oficial y/o Talleres Autorizados más próximos a su domicilio y cuyo listado se acompaña al presente. La empresa a segura al usuario la reparación y/o reposición de piezas para su correcto funcionamiento en un plazo no mayor a 30 días contados a partir de la fecha de solicitud de reparación, salvo caso fortuito o fuerza mayor.

8. Toda intervención del servicio técnico realizada a pedido del usuario dentro del plazo de garantía, que no fuera originada por falla o defecto alguno cubierto por este certificado, deberá ser abonado por el interesado de acuerdo a la tarifa vigente.
9. El presente certificado anula cualquier otra garantía implícita o explícita, por la cual y expresamente no autorizamos a ninguna otra persona, sociedad o asociación a asumir por nuestra cuenta ninguna responsabilidad con respecto a nuestros productos.
10. En caso de que durante el período de vigencia de esta garantía el artefacto deba ser trasladado a las Delegaciones Oficiales y/o Talleres Autorizados de Service para su reparación, el transporte será realizado por la empresa y serán a su cargo los gastos de flete y seguros y cualquier otro que deba realizarse para su ejecución.



PHILIPS

Red de Talleres Autorizados en Argentina

CAPITAL FEDERAL

ATTENDANCE S.A.

- Av. Monroe 3351 (C1430BKA) Cap. Fed.
- Tel.: 4545-5574/0704 ó 6775-1300
- Ventas de Repuestos y Accesorios
- Tel.: 4545-0854

DIG TRONIC

- Av. San Martín 1762 (C1416CRS) Cap. Fed.
- Tel.: 4583-1501

ELECTARG S.R.L.

- Av. Córdoba 1357 (C1055AAD) Cap. Fed.
- Ventas de Repuestos y Accesorios
- Tel.: 4811-1050

Caaballito Electarg J. M. Moreno 287 4903-6967/6854/8983

BUENOS AIRES

Azul	Herlein Raúl Horacio	Av. 25 de Mayo 1227	(02281) 428719
Bahía Blanca	Neutron	Soler 535	(0291) 4535329
Bragado	Yacovino Juan J.	San Martín 2141	(02342) 424147
Campana	Electricidad Krautor	Lavalle 415	(03489) 432919
Chivilcoy	Fama	Coronel Suárez 110	(02346) 424129
Junín	Junin Service	Alsina 537	(02362) 442754
La Plata	Da Tos e Hijos	Calle 68 N° 1532	(0221) 4516021
La Plata	Service Técnico La Plata	Av. 51 N° 1051 esq. 16	(0221) 4108155
Mar de Ajó	Tauro Electrónica	Catamarca 14	(02257) 421750
Mar del Plata	Central Service	Olazábal 2249	(0223) 4721639/4729367
Mar del Plata	Service Integral	Diag. Pueyrredón 3229	(0223) 4945633
Necochea	Electrónica Camejo	Calle 63 N° 1745	(02262) 426134
Pehuajó	Calcagni Carlos Alberto	Zubiría 794	(02396) 472665
Pergamino	ACV Sistemas	Dr. Alem 758	(02477) 421177
Pergamino	El Service	Juan B. Justo 1931	(02477) 418000

San Nicolás	Servitec	Bv. Alvarez 148	(03461) 454729/429578
San Pedro	Electrónica Menisale	Mitre 1695	(03329) 425523
Tandil	Lazzarini Oscar Rafael	Pellegrini 524	(02293) 442167
Trenque Lauquen	Labrone Electrónica	Av. San Martín 426	(02392) 423248
Tres Arroyos	Saini Fabián y Sergio	Av. Belgrano 562	(02983) 427369
Zárate	Electrónica Spinozzi	Ituzaingo 1030	(03487) 427353

GRAN BUENOS AIRES

Avellaneda	Casa Torres S.A.	Av. Mitre 2559	4255-5854
Florencio Varela	Casa Torres S.A.	San Martín 2574	4255-5854
Gregorio de Laferrere	Electrónica Alvarez	Honorio Luque 6084	4626-1322
Lomas de Zamora	Attendance S.A. Lomas	Laprida 485	4292-8900
Merlo	Argentronica S.H.	Pte. Cámpora 2175	(0220) 4837177/4829334
Moreno	Argentronica S.H.	Bmé. Mitre 2977 loc.2	(0237) 4639500
Morón	Servotronic	Ntra. Sra. del Buen Viaje 1222	4627-5656
Olivos	Appliance	Av. Libertador 2684	4794-7700
Quilmes	Casa Torres S.A.	E. Rios esq. Gran Canaria	4255-5854
Ramos Mejía	Electarg S.R.L. Suc.	Belgrano 224	4656-0619
San Miguel	Servotronic San Miguel	Belgrano 999	4664-4131
Villa Ballester	Servotronic	J. Hernández 3101	4767-2515/4768-5249

CATAMARCA

Catamarca	Omicron Central de Serv.	San Martín 225	(03833) 427235
-----------	--------------------------	----------------	----------------

CHACO

Resistencia	Freschi Jorge Oscar	Av. Avalos 320	(03722) 426030
-------------	---------------------	----------------	----------------

CHUBUT

Comodoro Rivadavia	C.A.S. S.R.L.	Alem 145	(0297) 4442629
Trelew	Fagtron Electrónica	Brasil 253	(02965) 427073

CORDOBA

Córdoba Capital	Servelco S.R.L.	Pje. E. Marsilla 635	(0351) 4724008/4732024
Río Cuarto	Mauritto Víctor G.	Bv. Almaguer 487	(0358) 4660204
Río Cuarto	Capaldi Abel	Paunero 832	(0358) 4623003
Río Tercero	Service Omega	Homero Manzi 149	(03571) 423330
San Francisco	Acuña Walter Electrónica	M. Moreno 360	(03564) 425367
Villa María	Grasso Electrónica	Bv. Alvear 541	(0353) 4521366
Villa María	Vanguard Sist. Electrónicos	México 421	(0353) 4532951

Language Code

Abkhazian	6566	Inupiaq	7375	Pushto	8083
Afar	6565	Irish	7165	Russian	8285
Afrikaans	6570	Íslenska	7383	Quechua	8185
Amharic	6577	Italiano	7384	Raeto-Romance	8277
Arabic	6582	Ivrit	7269	Romanian	8279
Armenian	7289	Japanese	7465	Rundi	8278
Assamese	6583	Javanese	7486	Samoan	8377
Avestan	6569	Kalaallisut	7576	Sango	8371
Aymara	6589	Kannada	7578	Sanskrit	8365
Azerhijani	6590	Kashmiri	7583	Sardinian	8367
Bahasa Melayu	7783	Kazakh	7575	Serbian	8382
Bashkir	6665	Kernewek	7587	Shona	8378
Belarusian	6669	Khmer	7577	Shqip	8381
Bengali	6678	Kinyarwanda	8287	Sindhi	8368
Bihari	6672	Kirghiz	7589	Sinhalese	8373
Bislama	6673	Komi	7586	Slovensky	8373
Bokmål, Norwegian	7866	Korean	7579	Slovenian	8376
Bosanski	6683	Kuanyama; Kwanyama	7574	Somali	8379
Brezhoneg	6682	Kurdish	7585	Sotho; Southern	8384
Bulgarian	6671	Lao	7679	South Ndebele	7882
Burmese	7789	Latina	7665	Sundanese	8385
Castellano, Español	6983	Latvian	7686	Suomi	7073
Catalán	6765	Letzeburgesch;	7666	Swahili	8387
Chamorro	6772	Limburgan; Limburger	7673	Swati	8383
Chechen	6769	Lingala	7678	Svenska	8386
Chewa; Chichewa; Nyanja	7889	Lithuanian	7684	Tagalog	8476
中文	9072	Luxembourgish;	7666	Tahitian	8489
Chuang; Zhuang	9065	Macedonian	7775	Tajik	8471
Church Slavic; Slavonic	6785	Malagasy	7771	Tamil	8465
Chuvash	6786	Magyar	7285	Tatar	8484
Corsican	6779	Malayalam	7776	Telugu	8469
esky	6783	Maltese	7784	Thai	8472
Dansk	6865	Manx	7186	Tibetan	6679
Deutsch	6869	Maori	7773	Tigrinya	8473
Dzongkha	6890	Marathi	7782	Tonga (Tonga Islands)	8479
English	6978	Marshallese	7772	Tsonga	8483
Esperanto	6979	Moldavian	7779	Tswana	8478
Estonian	6984	Mongolian	7778	Türkçe	8482
Euskara	6985	Nauru	7865	Türkmen	8475
	6976	Navaho; Navajo	7886	Twi	8487
Faroese	7079	Ndebele, North	7868	Uighur	8571
Français	7082	Ndebele, South	7882	Ukrainian	8575
Frysk	7089	Ndonga	7871	Urdu	8582
Fijian	7074	Nederlands	7876	Uzbek	8590
Gaelic; Scottish Gaelic	7168	Nepali	7869	Vietnamese	8673
Gallegan	7176	Norsk	7879	Volapuk	8679
Georgian	7565	Northern Sami	8369	Walloon	8765
Gikuyu; Kikuyu	7573	North Ndebele	7868	Welsh	6789
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		

