

Sumário

1 Importante	98
Aviso importante sobre segurança	98

2 Seu produto	99
Destaque dos recursos	99
Visão geral do produto	100

3 Conectar	103
Montar o aparelho	103
Conectar cabos de vídeo	104
Conectar o subwoofer	106
Conectar a antena do rádio	107
Conectar cabos de áudio/outros dispositivos	107
Montar o Home Theater com DVD	109

4 Introdução	111
Preparar o controle remoto	111
Localizar o canal de exibição correto	112
Iniciar a configuração do Ambisound	112
Ligar o Progressive Scan	114
Ativar o controle EasyLink	115
Selecionar uma origem de reprodução	116

5 Reprodução	117
Reprodução de discos	117
Reproduzir vídeo	118
Reproduzir música	121
Reproduzir fotos	122
Reproduzir a partir de dispositivos USB	123
Reproduzir a partir de um aparelho de MP3 portátil	124
Reproduzir a partir do rádio	124

6 Ajustar o som	127
Controlar o volume	127
Ajustar graves/agudos	127
Selecionar Ambisound	127
Selecionar um efeito sonoro predefinido.	128

7 Ajustar configurações	129
Configuração geral	129
Configuração de áudio	131
Configuração de vídeo	132
Preferências	134

8 Informações adicionais	137
Atualizar software	137
Cuidado	137
Especificações	138

9 Solução de problemas	139
-------------------------------	------------

10 Glossário	141
---------------------	------------

1 Importante

Aviso importante sobre segurança



Aviso!

Risco de incêndio ou choque elétrico!

- Certifique-se de que o ar possa circular livremente nos orifícios de ventilação do aparelho. Deixe pelo menos de 5 a 10 cm de espaço ao redor do aparelho.
- Nunca exponha esse aparelho à luz solar direta, chamas ou calor.
- Nunca coloque esse aparelho sobre outro equipamento elétrico.
- Afaste-se do aparelho em caso de tempestades com raios.
- Nunca remova a estrutura externa do aparelho. Todos os reparos devem ser executados por profissionais qualificados.
- Mantenha o aparelho longe de água, umidade e objetos que contenham líquido.



Atenção!

- Remova as pilhas se estiverem descarregadas ou se não for usar o controle remoto por um período longo.
- Não misture as pilhas (antigas com novas ou de zinco-carbono com alcalinas, etc.).
- As pilhas contêm substâncias químicas que exigem cuidados especiais em seu descarte.
- Elas emitem radiação laser visível e invisível quando abertas. Evite a exposição a feixes de luz.
- Certifique-se de que a tomada de energia esteja sempre ao alcance. Se uma situação anormal ocorrer, desconecte o aparelho totalmente (desconecte o cabo de alimentação da tomada elétrica).

Aviso sobre reciclagem



Este equipamento eletrônico contém um grande número de materiais que podem ser reciclados ou reutilizados se desmontados por uma empresa especializada. Se você for jogar fora um aparelho velho, traga-o para um centro de reciclagem. Observe a legislação local referente ao descarte de embalagens, pilhas descarregadas e equipamentos antigos.

Aviso de direitos autorais



Be responsible
Respect copyrights

Este produto contém tecnologia de proteção a direitos autorais, que está protegida por reivindicações contra métodos de determinadas patentes americanas e por outros direitos de propriedade intelectual pertencentes à Macrovision Corporation e a outros proprietários de direitos. O uso dessa tecnologia de proteção a direitos autorais deve ser autorizado pela Macrovision Corporation e destina-se a uso doméstico e a outros usos de exibição limitada, a menos que algo em contrário seja expressamente autorizado pela Macrovision Corporation. A engenharia reversa ou a desmontagem são proibidas.

2 Seu produto

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

O Home Theater com DVD SoundBar integrado foi projetado para complementar perfeitamente a sua casa. Aproveite o Home Theater com DVD SoundBar com avançado som surround Ambisound e qualidade de imagem, sem a desorganização decorrente do uso de várias caixas acústicas.

Destaque dos recursos

Aprimoramento de vídeo de até 1080p

Agora você pode assistir a DVDs com a mais alta qualidade de imagem disponível para a sua HDTV. Este Home Theater com DVD oferece total reprodução de vídeo com alta definição e resolução de até 1080p para uma impressionante experiência visual. Uma imagem altamente detalhada e uma maior nitidez oferecem mais realismo às cenas.

EasyLink

O EasyLink usa o protocolo da indústria HDMI CEC (Consumer Electronics Control, controle de eletrônicos de consumo) para compartilhar funcionalidade com todos os dispositivos HDMI CEC compatíveis com HDMI. Ele permite que os dispositivos conectados controlem um ao outro com um único controle remoto.



Nota

- A Philips não garante 100% de interoperabilidade com todos os dispositivos compatíveis com HDMI CEC.

Ambisound

A tecnologia Ambisound da Philips reproduz som surround multicanal com menos caixas acústicas para fornecer uma abrangente experiência de som sem o transtorno de instalar uma variedade de sistemas de caixas acústicas.

USB Direct e MP3 link

Simplesmente conecte o dispositivo USB à entrada de USB para reproduzir arquivos MP3/WMA/JPEG/DivX. Ou conecte seu aparelho de MP3 portátil à entrada de MP3 LINK para aproveitar a reprodução de música em qualidade de som excelente.

Sincronize a saída de áudio com a reprodução de vídeo

Esse Home Theater com DVD fornece o recurso de atrasar a saída de áudio caso os sinais de vídeo que vão diretamente para a TV sejam mais lentos que a transmissão de áudio.

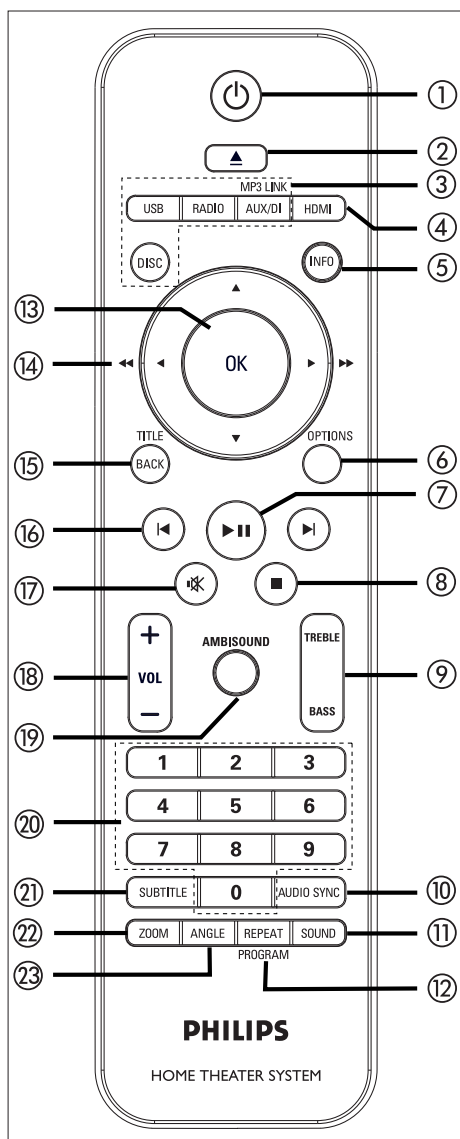
Códigos de região

Filmes em DVD normalmente não são lançados ao mesmo tempo em todas as partes do mundo; portanto, todos os aparelhos de DVDs e gravadores de DVD têm um código regional específico.

Países	Código de região do DVD
América Latina	 

Visão geral do produto

Controle remoto



1

- Liga ou desliga o aparelho, colocando-o em espera.
- Pressione e mantenha pressionado o botão para desligar o aparelho e todos os dispositivos /TV compatíveis com HDMI CEC (somente para controle de EasyLink).

2

- Abre ou fecha a bandeja de disco.

3 Botões da origem

- **DISC**: alterna para o modo DISC. Quando estiver no modo de discos, acessa ou sai do menu do disco.
- **USB**: alterna para o modo USB.
- **RADIO**: alterna para a banda FM ou AM/MW.
- **AUX/DI /MP3 LINK**: alterna para AUX1 INPUT, AUX2 INPUT, AUX3 INPUT, DIGITAL INPUT ou MP3 LINK, que corresponde à entrada usada para conectar o dispositivo externo.

4 HDMI

- Seleciona uma configuração de resolução de vídeo para a saída HDMI.

5 INFO

- Exibe o status atual ou as informações do disco.
- Exibe arquivos de foto em 12 exibições em miniatura.

6 OPTIONS

- Acessa ou sai do menu Opções (esse menu fornece várias opções de configuração).

7 (Reproduzir/Pausar)

- Inicia ou pausa a reprodução do disco.
- **RADIO**: inicia a instalação automática do rádio (disponível somente para a primeira instalação).

⑧ ■ (Parar)

- Interrompe a reprodução do disco.
- **RADIO:** inicia a estação de rádio pré-programada atualmente.

⑨ TREBLE / BASS

- Alterna para o modo agudo ou grave. Pressione **VOL + -** para definir a configuração do nível de volume.

⑩ AUDIO SYNC

- Seleciona um idioma/canal de áudio.
- Pressione e mantenha pressionado para acessar a configuração da sincronização de áudio. Pressione **VOL + -** para definir o tempo de atraso de áudio.
- **RADIO:** alterna entre os modos FM mono e estéreo.

⑪ SOUND

- Selecionar um efeito de som predefinido.

⑫ REPEAT / PROGRAM

- Seleciona vários modos de repetição ou de reprodução aleatória; desativa o modo de repetição ou de reprodução aleatória.
- **RADIO:** pressione este botão para iniciar a pré-programação manual do rádio.
- **RADIO:** Mantenha pressionado este botão para iniciar a programação automática de pré-programação.

⑬ OK

- Confirma uma entrada ou seleção.

⑭ Botões do cursor (▲ ▼ ◀ ▶)

- Navega pelo menu na tela.
- Pressione esquerda/direita para fazer uma busca rápida para frente ou para trás.
- **RADIO:** pressione para cima ou para baixo para sintonizar a frequência de rádio.
- **RADIO:** pressione esquerda ou direita para iniciar a busca automática.

⑮ BACK / TITLE

- Retorna ao menu de exibição anterior.
- Para o DVD, vá para o menu do título.
- Para a versão 2.0 do VCD ou SVCD com PBC ativado: retorna para o menu durante a reprodução.

⑯ ◀ / ▶ (Voltar/Avançar)

- Pula para o título/capítulo/faixa anterior ou seguinte.
- **RADIO:** seleciona uma estação de rádio pré-programada.

⑰ ✖ (Mudo)

- Silencia ou restaura o volume.

⑱ VOL + -

- Ajusta o nível do volume.

⑲ AMBISOUND

- Seleciona uma saída de som surround diferente: automática, multicanal ou estéreo.

⑳ Botões numéricos

- Digite um número predefinido ou item para reproduzir.

㉑ SUBTITLE

- Seleciona o idioma das legendas do DVD ou DivX.

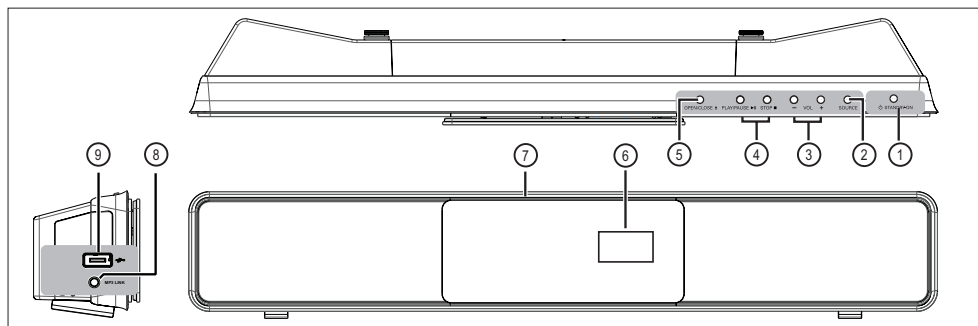
㉒ ZOOM

- Amplia ou reduz a imagem na TV.

㉓ ANGLE

- Selecione um ângulo de visão diferente de um filme em DVD.

Unidade principal



① **⏻** **STANDBY-ON**

- Liga ou desliga o aparelho, colocando-o em espera.
- Pressione e mantenha pressionado para ligar o aparelho, retirando-o do modo de espera de economia de energia.

② **SOURCE**

- Seleciona uma mídia de reprodução: DISC, USB, RADIO FM, RADIO AM/MW, DIGITAL INPUT, AUX1 INPUT, AUX2 INPUT, AUX3 INPUT ou MP3 LINK.

③ **VOL + -**

- Ajusta o nível do volume.

④ **PLAY PAUSE** **▶||**

- Inicia ou pausa a reprodução do disco.
- **RADIO**: inicia a instalação automática do rádio (disponível somente para a primeira instalação).

STOP **■**

- Interrompe a reprodução do disco.
- **RADIO**: inicia a estação de rádio pré-programada atualmente.

⑧ **OPEN CLOSE** **▲**

- Abre ou fecha a bandeja de disco.

⑥ **Painel do visor**

⑦ **Compartimento de disco**



Nota

- As conexões a seguir estão localizadas no painel lateral esquerdo do aparelho.

⑧ **Entrada de MP3 LINK**

Para conectar o aparelho de áudio portátil.

⑨ **↔** **Entrada (USB)**

- Para conectar a unidade flash USB, o leitor de memória USB ou a câmera digital.

3 Conectar

Esta seção descreve as conexões básicas necessárias para esse aparelho Home Theater com DVD antes de sua utilização.

Conexões básicas:

- Montar o aparelho
- Conectar cabos de vídeo
- Conectar o subwoofer
- Conectar a antena do rádio

Conexões opcionais:

- Conectar cabos de áudio/outras dispositivos
 - Conectar áudio da TV
 - Conectar áudio do console conversor/gravador/jogos
 - Conectar aparelho de MP3 portátil
 - Conectar dispositivo USB
- Montar o Home Theater com DVD

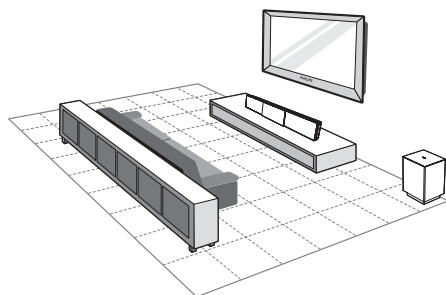


Nota

- Consulte a plaqueta de tipo na parte posterior ou inferior do produto para identificá-lo e verificar a voltagem a ser usada.
- Antes de fazer ou alterar conexões, certifique-se de que todos os dispositivos tenham sido desconectados da tomada.

Montar o aparelho

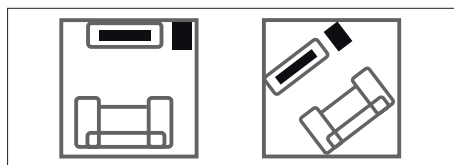
- Monte o aparelho sobre uma mesa ou na parede (consulte o capítulo 'Montar o aparelho Home Theater com DVD').
- Nunca monte esse aparelho em um armário fechado.
- Instale o aparelho próximo à tomada AC, em um local no qual o plugue de alimentação AC possa ser alcançado com facilidade.



B. Português

Conectar

- 1 Monte o aparelho Home Theater com DVD próximo à TV.
 - Monte-o em um local que seja próximo ao nível de audição.
- 2 Posicione o Home Theater com DVD de modo que ele fique diretamente paralelo à área de audição.



- 3 Posicione o subwoofer no canto do cômodo ou a pelo menos a um metro de distância da TV.



Nota

- Você pode adquirir um suporte à parte para a TV LCD/Plasma Philips e o aparelho Home Theater com DVD com o revendedor Philips mais próximo.

Conectar cabos de vídeo

Esta seção descreve como conectar o aparelho Home Theater com DVD à TV para habilitar a exibição da reprodução do disco.

Selecione a melhor conexão de vídeo para a sua TV.

- **Opção 1:** Conectar à entrada de HDMI (para uma TV compatível com HDMI, DVI ou HDCP).
- **Opção 2:** Conectar à entrada de vídeo componente (para uma TV padrão ou TV com Progressive Scan).
- **Opção 3:** Conectar à entrada de vídeo (CVBS) (para uma TV padrão).

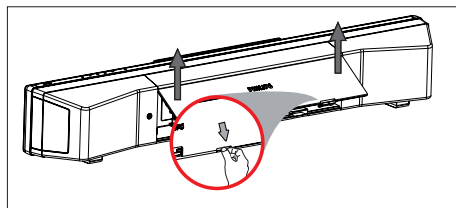


Nota

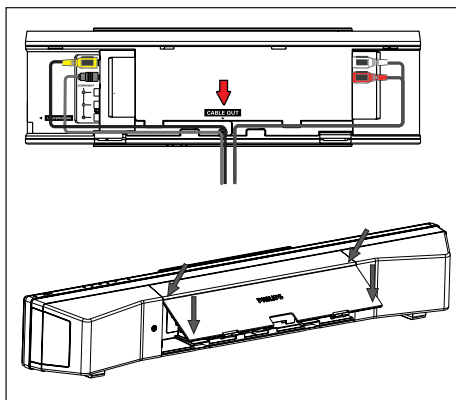
- É necessário conectar este aparelho diretamente a uma TV.

Antes de conectar

- 1 Empurre as lingüetas para cima na parte inferior da tampa traseira e levante-a.



- 2 Conecte os cabos às entradas correspondentes e direcione-os para o ponto **CABLE OUT**.



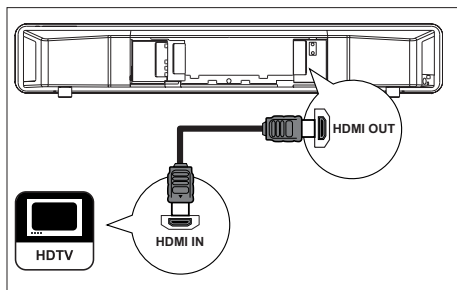
- 3 Ao concluir, feche a tampa traseira.



Nota

- Todos os cabos devem ser colocados apropriadamente no interior do painel traseiro para que a tampa traseira seja fechada.

Opção 1: Conectar à entrada de HDMI



- 1 Conecte um cabo HDMI (fornecido) no conector de saída de **HDMI OUT** desse aparelho à entrada de **HDMI IN** da TV.

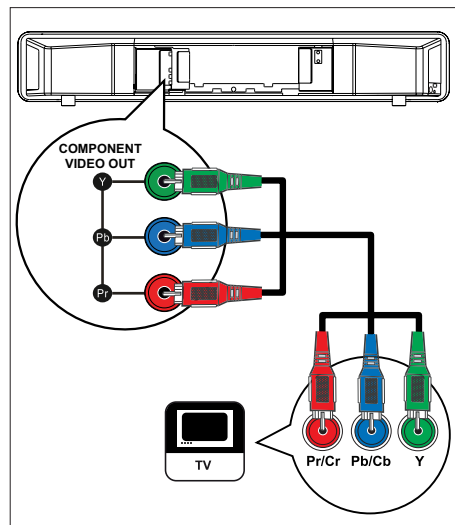
Nota

- A entrada de HDMI só é compatível com TVs e DVI-TVs compatíveis com HDMI.

Dicas

- Para otimizar a saída de vídeo, consulte o capítulo 'Ajustar configurações' > [**Conf. Vídeo**] > [**Instalação HDMI**] para obter detalhes.
- Esta unidade é compatível com HDMI CEC. Permite que a TV e o dispositivo conectado controlem um ao outro no modo HDMI. Consulte o capítulo 'Ativar controle do EasyLink' para obter detalhes.
- Use um adaptador HDMI/DVI caso sua TV tenha apenas uma conexão DVI é necessária uma conexão de áudio extra para concluir a conexão.
- Para rotear o áudio da TV para o aparelho Home Theater com DVD, conecte um cabo de áudio da entrada de áudio desse aparelho à entrada de áudio da TV.
- Esse tipo de conexão fornece a melhor qualidade de imagem.

Opção 2: Conectar à entrada de vídeo componente

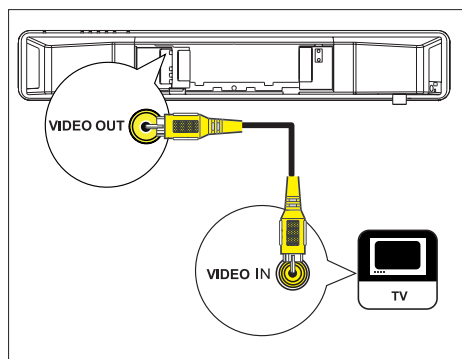


- 1 Conecte os cabos de vídeo componente (não fornecidos) das entradas **Y Pb Pr** do aparelho à entrada de vídeo componente na TV.
 - Se você estiver usando uma TV com Progressive Scan, poderá ativar esse modo (consulte o capítulo 'Ativar Progressive Scan' para obter detalhes).

Dicas

- A entrada de vídeo componente na TV pode estar rotulada como Y Pb/Cb Pr/Cr ou YUV.
- Esse tipo de conexão fornece uma boa qualidade de imagem.

Opção 3: Conectar à entrada de vídeo (CVBS)



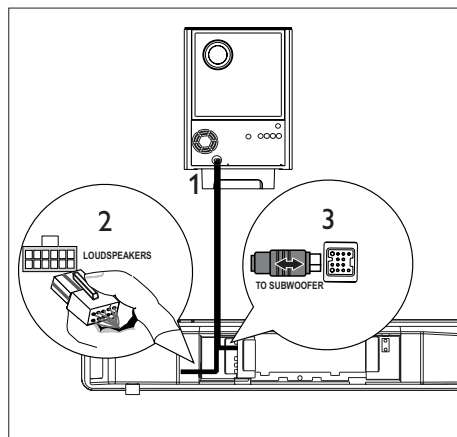
- 1 Conecte um cabo de vídeo composto (fornecido) da entrada **VIDEO OUT** do aparelho à entrada de vídeo na TV.



Dicas

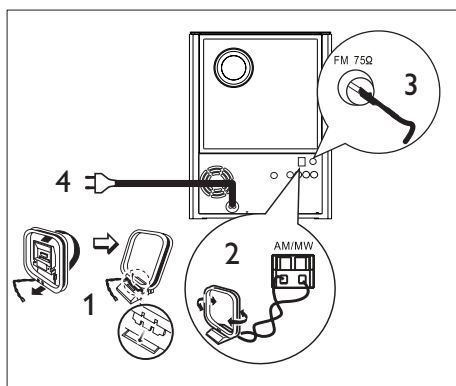
- O conector da entrada de vídeo da TV pode estar rotulado como A/V IN, VIDEO IN, COMPOSITE ou BASEBAND.
- Esse tipo de conexão fornece uma qualidade de imagem padrão.

Conectar o subwoofer



- 1 Conecte o cabo de interconexão do subwoofer na indicação **TO MAIN UNIT**.
- 2 Conecte a extremidade branca do cabo de interconexão à entrada **LOUDSPEAKERS** do aparelho.
- 3 Conecte a extremidade cinza do cabo de interconexão à entrada **TO SUBWOOFER** do aparelho.

Conectar a antena do rádio



- 1 Segure a antena de quadro AM/MW (fornecida) verticalmente para fixar as garras no slot.
- 2 Conecte a antena de quadro **AM/MW** à entrada AM/MW. Em seguida, posicione a antena de quadro AM/MW em uma prateleira ou fixe-a em um suporte ou na parede.
- 3 Conecte a antena FM (fornecida) à entrada **FM75Ω** do aparelho (para alguns modelos, o cabo foi conectado). Estique a antena FM e fixe suas extremidades na parede.
- 4 Conecte o cabo de alimentação quando todas as conexões necessárias forem feitas e você estiver pronto para aproveitar o Home Theater.

Nota

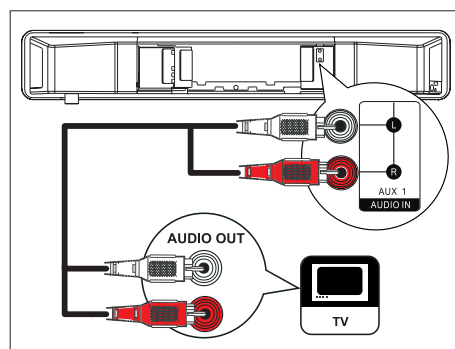
- Antes de conectar a tomada, certifique-se de que o seletor de voltagem (na parte traseira do aparelho) esteja definido para a voltagem da linha de alimentação local.

Conectar cabos de áudio/ outros dispositivos

Esta seção descreve como é possível rotear o som de outros dispositivos para este Home Theater com DVD para que você aproveite a saída de som ou a reprodução de áudio com recursos surround multicanal.

Conectar áudio da TV

(também usado para o controle EasyLink)



- 1 Conecte um cabo de áudio (não fornecido) das entradas **AUDIO IN-AUX1** do aparelho à entrada AUDIO OUT da TV.

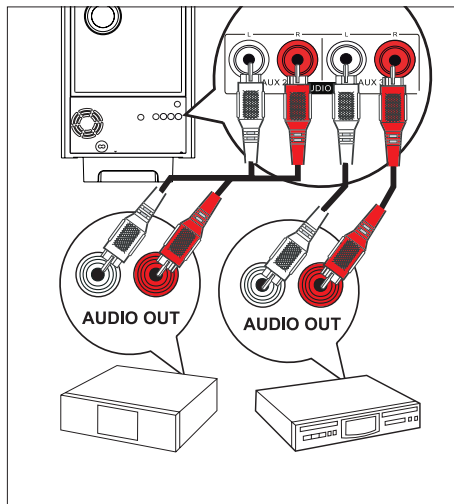
Nota

- Para ouvir a saída de áudio dessa conexão, pressione **AUX/DI/MP3 LINK** várias vezes até 'AUX1 INPUT' (Entrada AUX1) ser exibido no display.

Conectar áudio do console conversor/gravador/jogos

É possível optar por conectar à entradas digitais ou analógicas, dependendo dos recursos do dispositivo.

Conectar à entradas analógicas



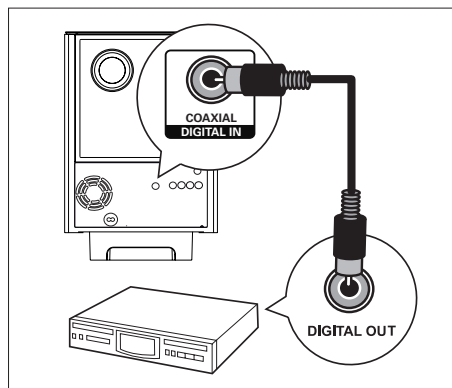
- 1 Conecte um cabo de áudio (não fornecido) das entradas **AUDIO IN-AUX2** ou **AUX3** do subwoofer à entrada **AUDIO OUT** do dispositivo.



Nota

- Para ouvir a saída de áudio dessa conexão, pressione **AUX/DI /MP3 LINK** várias vezes até 'AUX2 INPUT' (Entrada AUX2) ou 'AUX 3 INPUT' (Entrada AUX3) ser exibido no display.

Conectar à entrada digital



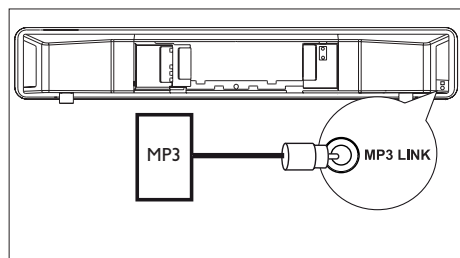
- 1 Conecte um cabo coaxial (não fornecido) da entrada **DIGITAL IN-COAXIAL** do subwoofer à entrada **COAXIAL/DIGITAL OUT** do dispositivo.



Nota

- Para ouvir a saída de áudio dessa conexão, pressione **AUX/DI /MP3 LINK** várias vezes até 'DIGITAL INPUT' (Entrada digital) ser exibido no display.

Conectar aparelho de MP3 portátil

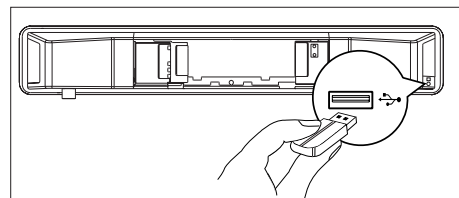


- 1 Conecte um cabo de áudio estéreo de 3,5 mm (fornecido) da entrada de **MP3 LINK** desse aparelho ao conector do telefone no aparelho de MP3 portátil.

Nota

- Para ouvir a saída de áudio dessa conexão, pressione **AUX/DI /MP3 LINK** várias vezes até 'MP3 LINK' ser exibido no display.

Conectar dispositivo USB



- 1 Conecte o dispositivo USB à entrada de **USB** do aparelho.

Nota

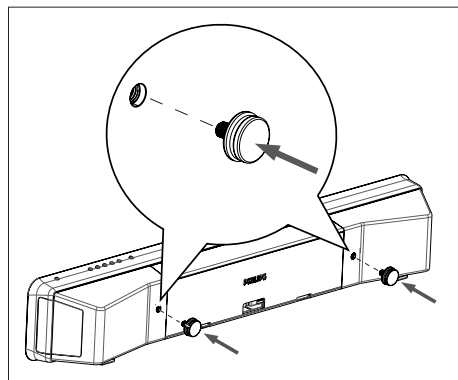
- Este aparelho Home Theater com DVD pode reproduzir/exibir somente arquivos MP3, WMA/WMV, DivX (Ultra) ou JPEG armazenados em dispositivos próprios para esses formatos.
- Para ouvir a saída de áudio dessa conexão, pressione **USB**.

Montar o Home Theater com DVD

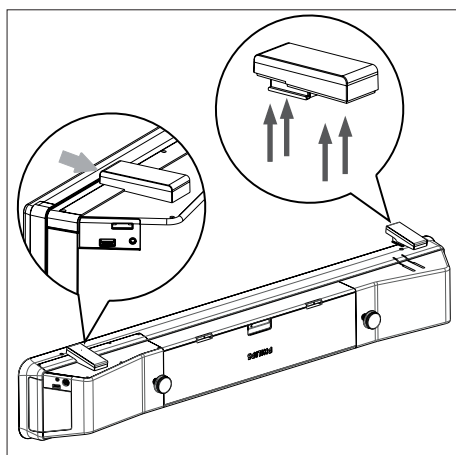
Atenção!

- Risco de danos pessoais ou à unidade. Somente profissionais qualificados devem montar a unidade.

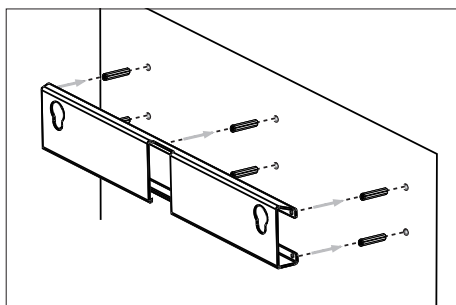
- 1 Verifique se todos os cabos necessários estão conectados a este aparelho e feche a tampa traseira.
- 2 Fixe os apoios fornecidos na parte traseira do aparelho.



- 3 Vire o aparelho de modo que a parte inferior fique voltada para cima.
- 4 Segure o aparelho firmemente enquanto remove o pé de borracha empurrando-o em direção à parte de trás do aparelho. Repita a etapa para remover o outro pé de borracha.



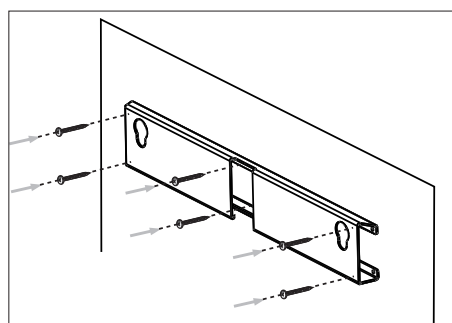
- 5** Posicione o suporte fornecido na parede, faça os furos e insira as buchas (não fornecidas) nos furos.



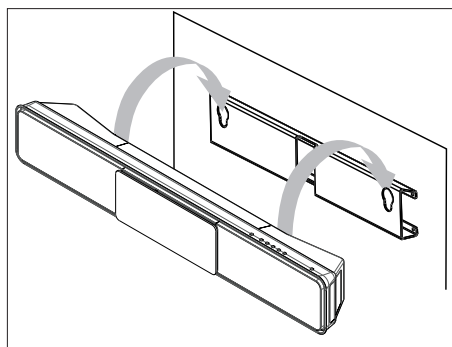
Dicas

- Para montar o Home Theater com DVD abaixo da TV, deixe pelo menos 10 cm de espaço entre a TV e o suporte.

- 6** Fixe o suporte na parede com os parafusos (não fornecidos).

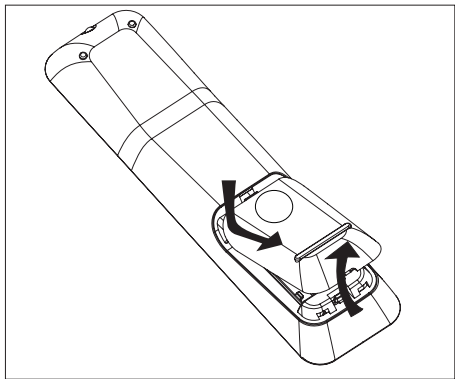


- 7** Prenda o Home Theater com DVD firmemente no suporte montado. Deslize os apoios pelas cavidades de encaixe do suporte e fixe na posição correta.



4 Introdução

Preparar o controle remoto



- 1 Pressione para abrir a tampa do compartimento de pilhas.
- 2 Insira duas pilhas do tipo R03 ou AAA. Posicione-as de acordo com as indicações (+ -) no interior do compartimento.
- 3 Feche a tampa.

Nota

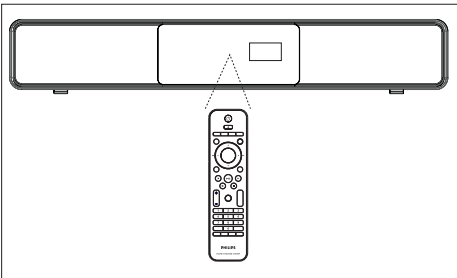
- Se você não for usar o controle remoto durante um período longo, retire as pilhas.

Controlar uma origem de reprodução

- 1 Selecione a origem que deseja controlar pressionando o botão **DISC**, **USB**, **RADIO** ou **AUX/DI/MP3 LINK**.
- 2 Selecione a função desejada (por exemplo, ◀, ▶).

Navegar pelo menu

- 1 Aponte o controle remoto diretamente no sensor remoto para o aparelho e selecione a função desejada.



- 2 Use os seguintes botões do controle remoto para navegar pelos menus da tela.

Botão	Ação
▲ ▼	Mover para cima ou para baixo.
◀ ▶	Mover para a esquerda ou para a direita.
OK	Confirmar uma seleção.
1 2 3 4 5 6 7 8 9 0	Digitar números.

Localizar o canal de exibição correto



Nota

- Antes de começar, retire a etiqueta de travamento da porta do compartimento de disco.

- 1 Pressione **⏻** para ligar o Home Theater com DVD.
- 2 Pressione **DISC** para alternar para o modo DISC
- 3 Ligue a TV e sintonize-a no canal de entrada de vídeo correto.
 - Uma outra opção é ir para o canal mais baixo da TV e pressionar o botão Channel Down no controle remoto da TV até o canal de entrada de vídeo (Video In) aparecer.
 - Você pode pressionar o botão **↔** várias vezes no controle remoto da sua TV.
 - Normalmente, este canal está entre os canais mais baixos e mais altos e pode chamar-se FRONT, AV IN ou VIDEO, etc.



Dicas

- Consulte o manual do usuário da TV para saber como selecionar a entrada correta na TV.

Iniciar a configuração do Ambisound

Quando você ligar o aparelho pela primeira vez, siga as instruções da TV para concluir a configuração do Ambisound, para obter o melhor efeito possível de som surround.



Nota

- Antes de começar, verifique se fez todas as conexões necessárias.
- Conclua a configuração do Ambisound no aparelho antes de inserir um disco para reprodução.

- 1 Pressione **DISC** para alternar para o modo de disco
- 2 Ligue a TV e sintonize-a no canal de entrada de vídeo correto.
 - ↳ O menu de idiomas é exibido.

OSD Language	
Please choose your language:	
☒ English	
☐ Espanõl	
☐ Português	
Stop: Exit	Change
Select	

- 3 Selecione um idioma para ser exibido na tela e pressione **▶**.
 - ↳ É exibida uma mensagem de boas-vindas.
 - Para ignorar a configuração do Ambisound, pressione **■** sair.
- 4 Pressione **▶** para continuar.
 - ↳ É exibida uma mensagem de orientação do aparelho.

- 5 Pressione ► para continuar.
↳ O menu [**Acústica**] é exibido.

Acústica

Selecione como são as paredes em volta da sala:

☐ Rígidas (concret/madeir)
 ☐ Delicadas (curtina/esp abert)

Voltar
 Mudar
 Selec.

- 6 Selecione a condição da sala e pressione ►.
↳ O menu [**Posic. na sala**] é exibido.

Posic. na sala

Selecione o posicionamento do sistema SoundBar em sua sala:

☐ Posic. na sala
 ☐ Canto da sala
 ☐ Próximo à parede dir
 ☐ Próximo à parede dir

Voltar
 Mudar
 Selec.

- 7 Selecione a posição do Home Theater com DVD (SoundBar) na sala e pressione ►.
↳ O menu [**Altura**] é exibido.

Altura

Selec. a altura em que o sist. de SoundBar está posicionado:

☐ Altura (> 1.2m / 47in)
 ☒ Padrão (0.8-1.2m / 32-47in)
 ☐ Baixa (< 0.8m / 32in)

Voltar
 Mudar
 Selec.

- 8 Selecione a altura em que o Home Theater com DVD (SoundBar) está colocado e pressione ►.
↳ O menu [**Posição de audição**] é exibido.

Posição de audição

Selecione a distância entre a posição de audição e o sistema SoundBar:

☐ Próxima (> 2m / 78in)
 ☒ Padrão (2-3m / 78-118in)
 ☐ Distante (< 3m / 118in)

Voltar
 Mudar
 Selec.

- 9 Selecione a distância entre a posição de audição e os alto-falantes e pressione ►.
10 O ajuste do alto-falante está concluído; pressione ► para sair.

Este Home Theater com DVD está pronto para ser usado.

Dicas

- Para alterar o idioma de exibição do menu, consulte o capítulo 'Ajustes' - [**Configuração Geral**] > [**Idioma Tela**] para obter detalhes.
- Se você conectar este aparelho a uma TV compatível com HDMI CEC usando um cabo HDMI, o idioma será alterado automaticamente para o mesmo idioma definido na TV.

Ligar o Progressive Scan

Se você conectar o aparelho à TV com a entrada de vídeo componente (consulte o capítulo sobre 'Conectar cabos de vídeo - Opção 2: Conectar à entrada de vídeo componente' para obter detalhes), poderá ligar a saída de Progressive Scan, se sua TV suportar Progressive Scan.

- 1 Ligue a TV no canal de exibição correto para este aparelho.
- 2 Pressione **DISC**.
- 3 Pressione **OPTIONS**.
- 4 Pressione ▼ para selecionar  [**Conf. Vídeo**] no menu e pressione ►.

Conf. Vídeo		
	Tipo de TV	Lig
	Tela da TV	Desl
	Config. de imagem	
	Instalação HDMI	
	Closed Caption	
	Progressivo	
		

- 5 Selecione [**Progressivo**] > [**Lig**] e pressione **OK**.
↳ É exibida uma mensagem de alerta.
- 6 Para continuar, selecione [**OK**] no menu e pressione **OK**.
↳ A configuração progressiva está concluída.

Nota

- Se aparecer uma tela em branco/distorcida, aguarde 15 segundos pela recuperação automática.
- Se nenhuma imagem for exibida, desative o modo Progressive Scan da seguinte forma:
 - 1) Pressione ▲ para abrir o compartimento de disco.
 - 2) Pressione ►.
 - 3) Pressione **SUBTITLE**.

- 7 Para sair do menu, pressione **OPTIONS**.

- 8 Agora, você pode ligar o modo de Progressive Scan na TV (consulte o manual do usuário da TV).

Nota

- Algumas TVs com Progressive Scan não são totalmente compatíveis com este aparelho, o que resulta na falta de naturalidade da imagem durante a reprodução de um disco DVD VIDEO no modo Progressive Scan. Nesse caso, desative o recurso Progressive Scan no aparelho e na TV.

Ativar o controle EasyLink

Este recurso só será aplicável se este aparelho estiver conectado a um dispositivo/TV compatível com HDMI CEC. Ele permite que todos os dispositivos vinculados respondam ou reajam a determinados comandos simultaneamente com um único toque no controle.

- 1 Ligue as operações HDMI CEC na TV e nos outros dispositivos conectados. Consulte o manual das TVs ou dos dispositivos para obter detalhes.
- 2 Agora, você pode aproveitar os controles do EasyLink.

Reprodução com apenas um toque [Ativ. aut. da TV]

Quando você pressionar o botão PLAY, o aparelho sairá do modo de espera e iniciará a reprodução do disco (se houver um disco de vídeo no compartimento de disco) e também ligará a TV e sintonizará o canal de exibição correto.

Desligamento com apenas um toque [Md. espera sist.]

Quando você mantiver pressionado o botão STANDBY, ele desligará o aparelho e colocará todos os dispositivos conectados em modo de espera. Esse aparelho também responde ao comando de modo de espera de outros dispositivos HDMI CEC.

Mudar entrada de áudio com apenas um toque [Controle sist. áudio]

Este aparelho pode transmitir os sinais de áudio da origem ativa. Ele alterna automaticamente para a entrada de áudio correspondente e transmite o som no sistema de alto-falantes.

- Para poder aproveitar esta função, você deve mapear as entradas de áudio até os dispositivos conectados.
- É possível usar qualquer controle remoto de TV/dispositivo HDMI CEC para ajustar o volume.



Nota

- Para ativar a função de reprodução com apenas um toque, um disco de vídeo deverá ser inserido no compartimento de disco antes da operação.
- A Philips não garante 100% de interoperabilidade com todos os dispositivos compatíveis com HDMI CEC.

Mapear as entradas de áudio até os dispositivos conectados



Nota

- Antes de começar, verifique se foi feita uma conexão de áudio entre o aparelho e a TV/os dispositivos.

- 1 Pressione DISC.
- 2 Pressione OPTIONS.
↳ O menu [Configuração Geral] é exibido.
- 3 Pressione ►.
- 4 Selecione [EasyLink] e pressione ►.

Configuração Geral		
	EasyLink	Ativ. aut. da TV
	Bloq. Disco	Md. espera sist.
	Atenuar Visor	Controle sist. áudio
	Idioma Tela	Map. entr. áudio
	Protetor Tela	
	Timer desl. aut.	
	Modo de espera	
	Cód Vap DivX(R)	

- As funções [Ativ. aut. da TV] e [Md. espera sist.] são ativadas por padrão.
- 5 Selecione [Controle sist. áudio] > [Lig] e pressione OK.
 - 6 Selecione [Map. entr. áudio] e pressione OK.

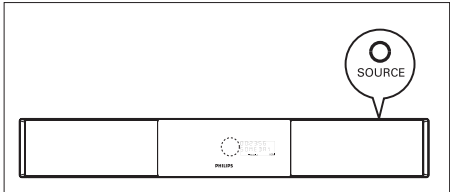
- 7 Seleccione [OK] no menu e pressione OK para iniciar o exame de dispositivos.
↳ Após a conclusão, o mapeamento das entradas de áudio é exibido.

Map. entr. áudio		
	Entrada AUX1	TV
	Entrada AUX2	Outro (Não-HDMI)
	Entrada AUX3	
	Entrada digital	
		
		

- Por exemplo, se o áudio da sua TV estiver conectado às entradas AUX IN-AUX 1 nesta unidade, selecione [**Entrada AUX1**] e direcione para o dispositivo correto (nome da marca) mostrado no painel à direita.
- 8 Seleccione a entrada de áudio desta unidade que for usada para conectar a outro dispositivo HDMI (por exemplo, Entrada AUX1, Entrada AUX2) e, em seguida, pressione ►.
- 9 Seleccione o dispositivo correto conectado à essa entrada de áudio e pressione OK.
- Repita as etapas 8~9 para mapear outros dispositivos conectados.
- 10 Para sair do menu, pressione **OPTIONS**.

Selecionar uma origem de reprodução

Na unidade principal



- 1 Pressione **SOURCE** várias vezes para seleccionar: **DISC > USB > RADIO FM > RADIO AM/MW > DIGITAL INPUT > AUX1 INPUT > AUX2 INPUT > AUX3 INPUT > MP3 LINK > DISC ...**

No controle remoto



- Press **DISC** para alternar para o modo DISC.
- Pressione **USB** para alternar para o modo USB.
- Pressione **RADIO** para alternar para a banda FM ou AM/MW.
- Pressione **AUX/DI /MP3 LINK** várias vezes para seleccionar outros dispositivos externos.

Visor	Dispositivo conectado a
AUX1 INPUT	Entradas AUDIO IN-AUX1.
AUX2 INPUT	Entradas AUDIO IN-AUX2.
AUX3 INPUT	Entradas AUDIO IN-AUX3.
DIGITAL INPUT	Entrada COAXIAL DIGITAL IN.
MP3 LINK	Entrada MP3 LINK.

5 Reprodução

Reprodução de discos

Discos reproduzíveis

	Vídeo DVD • Região 4 (América Latina)
	DVD±RW (DVD regravável)
	DVD±R (DVD gravável)
	DVD+R DL (DVD+R de duas camadas)
	CD-RW (CD regravável)
	CD-R (CD gravável)
	CD de áudio (Compact Disc audio digital)
	Video CD • (Formatos 1.0, 1.1, 2.0)
	Super Video CD



Nota

- DVDs e aparelhos de DVD são projetados com restrições regionais. Verifique se o vídeo DVD reproduzido por você é codificado para a mesma região do aparelho (indicada na parte traseira).
- Esse aparelho pode suportar a reprodução dos formatos de arquivos: MP3/WMA/JPEG/DivX.

Reproduzir um disco



Atenção!

- Nunca coloque qualquer objeto além dos discos no compartimento de disco.
- Nunca toque na lente óptica do disco no interior do compartimento de disco.

- 1 Pressione  para abrir o compartimento de disco.
- 2 Insira um disco com o rótulo voltado para cima.
 - No caso de discos com duas faces, carregue o lado a ser executado voltado para cima.
- 3 Pressione  para fechar o compartimento de disco e iniciar a reprodução.
 - Para exibir a reprodução de discos, sintonize a TV no canal de exibição correto para este Home Theater com DVD.
- 4 Para interromper a reprodução de discos, pressione .



Dicas

- Se o menu de inserção de senha for exibido, você deverá digitar a senha com 6 dígitos para que ele possa ser reproduzido.
- O protetor de tela é exibido automaticamente se a reprodução de discos for interrompida por cerca de 15 minutos. Para sair do protetor de tela, pressione **DISC**.
- Este aparelho alterna automaticamente para o modo de espera se você não pressionar nenhum botão no período de 30 minutos após a interrupção da reprodução de um disco.

Reproduzir vídeo

 Nota

- No caso de disco de vídeo, a reprodução sempre recomeça no ponto em que foi interrompida pela última vez. Para iniciar a reprodução desde o começo, pressione ◀ (enquanto mensagem) é exibida.

Controlar um título

- Reproduzir um título.
- Use o controle remoto para controlar o título.

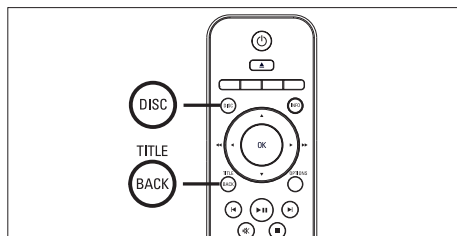
Botão	Ação
	Interromper/ retomar a reprodução.
	Interromper a reprodução.
	Pular para o próximo título/capítulo.
	Retornar ao início do atual título/ capítulo ou pular para o título/ capítulo anterior.
	Fazer uma busca para frente/para trás. Para mudar a velocidade da pesquisa, pressione este botão várias vezes.
	Reprodução em câmera lenta com modo de avanço/retrocesso. - Para mudar a velocidade da reprodução, pressione este botão várias vezes. - Para VCD, apenas a reprodução para frente é possível.

Alterar a reprodução de vídeo

- Reproduzir um título.
- Use o controle remoto para alterar a reprodução de vídeo.

Botão	Ação
	Alterar idioma de áudio. Aplicável somente a discos com vários idiomas ou canais de áudio.
	Alterar idioma de legendas. Aplicável somente a discos com vários idiomas de legendas.
	Alternar entre os vários modos de reprodução (repetição/aleatória) ou desativar o modo de repetição. - As opções de repetição da reprodução variam de acordo com o tipo de disco. - No caso de VCDs, a repetição só é possível quando o modo PBC está desativado.
	Ampliar/reduzir. Para pesquisar uma imagem com zoom aplicado, pressione os botões de cursor.
	Exibir o status de exibição atual. Você pode alterar as opções de reprodução de vídeo aqui sem interromper a reprodução de discos.
	Assista o DVD de diferentes ângulos da câmera. Aplicável somente a DVDs que contêm seqüências gravadas em diferentes ângulos.

Acessar o menu do DVD



- 1 Pressione **DISC** para acessar o menu principal do disco.
- 2 Selecione uma opção de reprodução e pressione **OK**.
 - Em alguns menus, pressione **botões de número** para inserir sua seleção.
 - Para retornar ao menu de títulos durante a reprodução, pressione **TITLE**.

Acessar o menu de VCD ou menu para visualização

O PBC (Playback Control, controle de reprodução) para VCD é ativado por padrão. Quando você carrega um VCD, seu conteúdo é exibido.

- 1 Pressione **▲▼** para selecionar uma opção de reprodução e pressione **OK** para iniciar a reprodução.
 - Se o recurso PBC estiver desativado, ele ignorará o menu e iniciará a reprodução no primeiro título.
 - Durante a reprodução, você pode pressionar **BACK** para voltar ao menu (se o modo PBC estiver ativado).

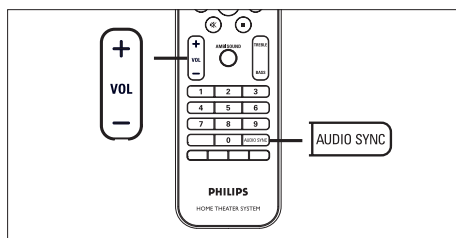


Dicas

- A definição padrão para PBC é ativado. Para mudar a definição padrão, consulte o capítulo 'Ajuste de definições' - [**Preferências**] > [**PBC**] para obter detalhes.

Sincronizar saída de áudio com reprodução de vídeo

Se a reprodução de vídeo estiver mais lenta do que a saída de áudio (o som não corresponde à imagem), você pode atrasar a saída de áudio para que corresponda ao vídeo.



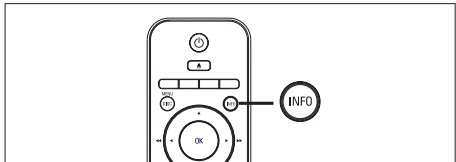
- 1 Pressione e mantenha pressionado **AUDIO SYNC** até a opção 'AUDIO SYNC XXX' (Sincronizar áudio XXX) ser exibida.
 - 'XXX' indica o tempo de atraso.
- 2 No prazo de cinco segundos, pressione **VOL + -** para ajustar o tempo de atraso da saída de áudio.



Nota

- Se o controle de volume não for usado por 5 segundos, ele retoma a função de controle de volume normal.

Passagem de reprodução rápida para uma hora específica



- 1 Durante a reprodução, pressione **INFO**.
↳ O status do disco é exibido.
- 2 Selecione o tempo de reprodução decorrido até o momento no menu e pressione **OK**.
 - [**Hora TT**] (hora do título)
 - [**Hora Cap.**] (hora do capítulo)
 - [**H. Disco**] (hora do disco)
 - [**H. Faixa**] (hora da faixa)
- 3 Pressione os **botões de número** para alterar a hora para a qual deseja pular e pressione **OK**.

Reproduzir vídeo DivX®

Vídeo DivX® é um formato de mídia digital que mantém a alta qualidade apesar de uma alta taxa de compactação. Este aparelho é DivX® Certified, o que permite que você aproveite o recurso de vídeo DivX®.

- 1 Insira um disco ou USB que contenha os vídeos DivX®s.
- 2 Pressione **DISC** ou **USB**.
↳ Um menu de conteúdo será exibido.
- 3 Selecione um título para ser reproduzido e pressione **▶||**.
- 4 Use o controle remoto para controlar o título.

Botão	Ação
	Alterar idioma de legendas.
	Alterar idioma de áudio/faixa.
	Interromper a reprodução. • Em vídeo DivX Ultra , pressione este botão novamente para exibir o menu de conteúdos.
	Exibir informações sobre vídeo DivX Ultra.

Nota

- com o uso do código de registro DivX do aparelho podem ser reproduzidos (consulte o capítulo 'Ajuste de definições' > [**Configuração Geral**] > [**Cód Vap DivX(R)**] para obter detalhes).
- Se a legenda não aparecer corretamente, altere o idioma de legendas (consulte o capítulo 'Ajuste de definições' - [**Preferências**] > [**Legenda DivX**] para obter detalhes).
- A legenda pode exibir uma média de 45 caracteres.
- Este aparelho pode reproduzir arquivos de vídeo DivX® com até 4GB.

Reproduzir música



Nota

- Com alguns discos de áudio comerciais, a reprodução pode ser retomada no ponto em que foi interrompida. Para iniciar a reprodução na primeira faixa, pressione

Controlar uma faixa

- 1 Reproduzir uma faixa.
- 2 Use o controle remoto para controlar a faixa.

Botão	Ação
	Interromper/ retomar a reprodução.
	Interromper a reprodução.
	Pular para a próxima faixa.
	Retornar ao início de uma faixa atual ou pular para a faixa anterior.
	Insira diretamente o número de uma faixa.
	Fazer uma busca para frente/ para trás. • Para mudar a velocidade da pesquisa, pressione este botão várias vezes.
	Alternar entre os vários modos de reprodução (repetição/ aleatória) ou desativar o modo de repetição. • As opções de repetição da reprodução variam de acordo com o tipo de disco.

Reproduzir música MP3/WMA

MP3/WMA é um tipo de arquivo de áudio altamente compactado (arquivos com extensão .mp3 ou .wma).

- 1 Insira um disco ou USB que contenha a música MP3/WMA.
- 2 Pressione **DISC** ou **USB**.
 - ↳ Um menu de conteúdo será exibido.
- 3 Selecione uma pasta e pressione **OK**.
- 4 Selecione a faixa a ser reproduzida e pressione **▶||**.
 - Para retornar ao menu principal, pressione **▲** até que a pasta 'Previous' (Anterior) seja selecionada e pressione **OK**.



Nota

- No caso de CDs gravados em várias sessões, somente a primeira é exibida.
- Este gravador não suporta o formato de áudio MP3PRO.
- Se houver caracteres especiais no nome da faixa MP3 (ID3) ou no nome do álbum, talvez ele não seja exibido corretamente na tela, pois esses caracteres não são suportados.
- Alguns WMAs são protegidos por Digital Rights Management (DRM) e não podem ser reproduzidos no aparelho.
- Pastas/arquivos que excedam o limite de arquivos suportado no aparelho não serão exibidos nem reproduzidos.



Dicas

- Para exibir o conteúdo do disco de dados sem pastas, consulte o capítulo 'Ajuste de definições' - [**Preferências**] > [**Nav MP3/JPEG**] para obter detalhes.

Reproduzir fotos

Reproduzir fotos como apresentação de slides

Este aparelho pode reproduzir fotos JPEG (arquivos com extensão .jpeg ou .jpg).

- 1 Insira um disco ou USB que contenha as fotos JPEG.
- 2 Pressione **DISC** ou **USB**.
 - ↳ No caso de discos Kodak, a apresentação de slides começa automaticamente.
 - ↳ Em discos JPEG, o menu de fotos é exibido.
- 3 Selecione a pasta/o álbum a ser reproduzido.
 - Para visualizar as fotos na pasta/no álbum, pressione **INFO**.



- Para ir para a tela anterior ou próxima, pressione ◀ / ▶.
 - Para selecionar uma foto, pressione os botões de cursor.
 - Para exibir somente a foto selecionada, pressione **OK**.
- 4 Pressione ▶▶ para iniciar a reprodução da apresentação de slides.
 - Para retornar ao menu de conteúdos, pressione **BACK**.



Nota

- Talvez a exibição do conteúdo do disco na TV seja mais demorada, devido ao grande número de músicas/fotos compilados no disco.
- Se a foto JPEG não estiver gravada com um tipo de arquivo 'exif', a imagem em miniatura real não aparecerá na tela. Ela será substituída por uma imagem de uma 'montanha azul' em miniatura.
- Este aparelho só pode exibir imagens de câmeras digitais em conformidade com o formato JPEG-EXIF, normalmente usado por quase todas as câmeras digitais. Ele não pode exibir Motion JPEG ou imagens em formatos que não sejam JPEG, nem cliques sonoros associados a imagens.
- Pastas/arquivos que excedam o limite de arquivos suportado no aparelho não serão exibidos nem reproduzidos.

Controlar exibição de fotos

- 1 Reproduza a apresentação de slides com fotos.
- 2 Use o controle remoto para controlar a foto.

Botão	Ação
◀	Pular para a foto anterior.
▶	Pular para próxima foto.
▲	Girar a foto no sentido horário
▼	Girar a foto no sentido anti-horário.
zOOM	Ampliar/reduzir. • A reprodução é interrompida em modo de zoom.
⏏	Interromper a reprodução.

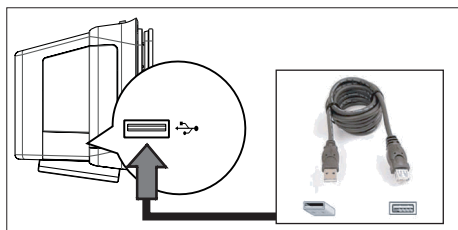
Reproduzir a apresentação de slides com música

Reproduza arquivos de música MP3/WMA e arquivos de foto JPEG simultaneamente para criar uma apresentação de slides com música. Os arquivos MP3/WMA e JPEG devem ser armazenados no mesmo disco ou dispositivo USB.

- 1 Reproduz música em MP3/WMA.
- 2 Enquanto a música é reproduzida, navegue até a pasta/álbum de fotos e pressione ►►
 - ↳ A apresentação de slides é iniciada e continua até o final da pasta ou do álbum de fotos.
 - ↳ O áudio continua a ser reproduzido até o final do disco.
 - Para retomar ao menu, pressione **BACK**.
- 3 Para interromper a apresentação de slides, pressione ■.
- 4 Para interromper a reprodução da música, pressione ■ novamente.

Reproduzir a partir de dispositivos USB

Este aparelho pode reproduzir/exibir somente arquivos MP3, WMA/WMV, DivX (Ultra) ou JPEG armazenados nesses dispositivos.



- 1 Conecte uma câmera digital compatível com o padrão PTP, uma unidade flash USB ou um leitor de cartão de memória USB à entrada ►► (USB) deste aparelho.
- 2 Pressione **USB**.
 - ↳ Um menu de conteúdo será exibido.
- 3 Selecione um arquivo para reproduzir e pressione ►►.
 - Para obter mais informações, consulte os capítulos 'Reproduzir música, Reproduzir foto, Reproduzir vídeo'.
- 4 Para interromper a reprodução, pressione ■ ou remova o dispositivo USB.

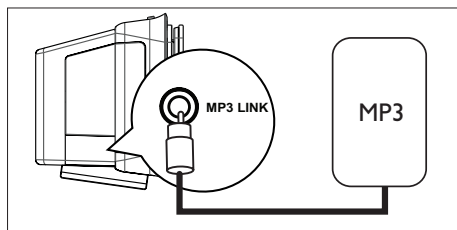


Dicas

- Se o dispositivo não encaixar na entrada de USB, conecte-o usando o cabo de extensão USB.
- Se você usar um leitor de cartão USB múltiplo, somente um conteúdo da unidade USB conectada poderá ser acessado.
- Se um USB HDD for usado, verifique se há um fio elétrico auxiliar conectado ao USB HDD para a execução das operações apropriadas.
- Câmeras digitais que usam protocolo PTP ou requerem instalação de programas adicionais quando conectadas a um PC não são suportadas.

Reproduzir a partir de um aparelho de MP3 portátil

Conecte o aparelho de MP3 portátil a este aparelho para aproveitar uma excelente qualidade de som de suas coleções de música.



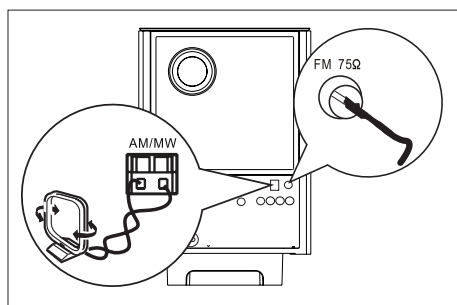
- 1 Conecte um cabo de áudio estéreo de 3,5 mm (fornecido) à entrada **MP3 LINK** deste aparelho e à entrada do fone de ouvido no aparelho de MP3 portátil.
- 2 Pressione **AUX/DI /MP3 LINK** várias vezes até 'MP3 LINK' ser exibido.
- 3 Inicie a reprodução no aparelho de MP3 portátil.
 - Consulte o capítulo 'Ajustar som' para aprimorar a saída de áudio.
- 4 Para interromper a reprodução, pressione **STOP** no aparelho de MP3 portátil.

Nota

- Só é possível controlar a reprodução no aparelho de MP3 portátil.
- Interrompa a reprodução no aparelho de MP3 portátil antes de alternar para outra origem/mídia de reprodução.

Reproduzir a partir do rádio

Verifique se a antena FM está conectada ao subwoofer. Caso não esteja, conecte a antena FM fornecida à entrada FM 75Ω e fixe suas extremidades na parede.



Nota

- Somente para região da China/América Latina: se você deseja receber rádio AM/MW, conecte a antena de quadro AM (fornecida) aos conectores AM/MW neste Home theater com DVD.

Dicas

- Para obter uma melhor recepção de FM, conecte uma antena FM externa (não fornecida).
- Posicione a antena o mais distante possível da TV, do videocassete ou de outra fonte de radiação, para evitar interferências indesejadas.

Sintonizar pela primeira vez

Na primeira vez que você acessar o modo 'RADIO' (Rádio), siga as instruções para instalar as estações de rádio.

- 1 Pressione **RADIO**.
↳ 'AUTO INSTALL ... PRESS PLAY' (Instalação automática... Pressione Play) será exibido.
- 2 Pressione **▶▶**.
↳ Todas as estações de rádio disponíveis com sinal forte serão armazenadas.
↳ Depois da conclusão, o rádio sintonizará a primeira estação pré-programada.
 - Para interromper a sintoniza automática, pressione **■**.



Nota

- Este aparelho pode armazenar até 40 estações de rádio (e 20 estações de rádio AM/MW). This unit can store up to a maximum of 40 radio stations (and 20 radio stations from AM/MW band).
- Se a instalação automática não estiver ativada ou houver menos de cinco estações armazenadas, será exibido 'AUTO INSTALL' (Instalação automática) novamente na próxima vez que você ativar o modo rádio.

Ouvir rádio

- 1 Pressione **RADIO** várias vezes para selecionar banda 'FM' ou 'AM/MW'.
- 2 Use o controle remoto para controlar o rádio.

Botão	Ação
	Selecionar uma estação de rádio pré-programada.
	Sintonizar a frequência de rádio para frente/para trás.
	Alternar entre os modos FMestéreo e FMmono.
	Pressione e mantenha este botão para excluir a estação pré-programada da lista. • O número pré-programado das outras estações de rádio permanece inalterado

B. Português

Reprodução

Reinstalar todas as estações de rádio

- 1 Pressione **RADIO** várias vezes para selecionar banda 'FM' ou 'AM/MW'.
- 2 Pressione e mantenha pressionado **PROGRAM** até que STARTING INSTALL (Iniciando instalação) seja exibido.
↳ Todas as estações de rádio armazenadas anteriormente serão substituídas.



Nota

- Se nenhum sinal estéreo for detectado ou menos de cinco estações forem detectadas durante a instalação do rádio, a mensagem CHECK ANTENNA (Verificar antena) será exibida.

Pesquisar e armazenar estações de rádio individualmente

- 1 Pressione **RADIO** várias vezes para selecionar banda 'FM' ou 'AM/MW'.
- 2 Pressione **◀▶▶▶**.
↳ A indicação da frequência de rádio começará a mudar até que uma estação de rádio seja detectada.
- 3 Repita a etapa 2 até você sintonizar a estação de rádio que deseja armazenar.
 - Para fazer a sintonia fina da frequência de rádio, pressione **▲▼**.
- 4 Pressione **PROGRAM**.
 - Se nada acontecer em até 20 segundos após a etapa acima, o modo pré-programado será encerrado.
- 5 Pressione **◀▶** (ou os **botões numéricos**) para selecionar um número pré-programado a ser armazenado.
- 6 Pressione **PROGRAM** para confirmar.

Alterar a grade de sintonia

Em alguns países, o intervalo de frequência entre canais adjacentes na banda FM é de 50 kHz ou 100 kHz (banda AM/MW é 9 kHz ou 10 kHz).



Nota

- Esse recurso só se aplica à determinadas regiões.
- A alteração da grade de sintonia apaga todas as estações de rádio pré-programadas.

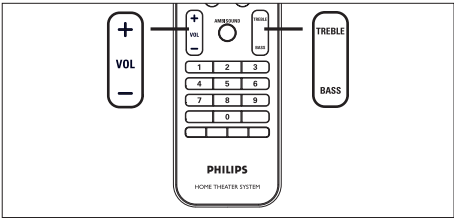
- 1 Pressione **RADIO** várias vezes para selecionar banda 'FM' ou 'AM/MW'.
- 2 Pressione **■**.
- 3 Pressione e mantenha pressionado **▶▶** até 'GRID 9' (Grade 9) ou 'GRID 10' (Grade 10) ser exibido.
 - 'GRID 9' (Grade 9) para FM de 50 kHz (ou AM de 9 kHz) e 'GRID 10' (Grade 10) para FM de 100 kHz (ou AM de 10 kHz).

6 Ajustar o som

Controlar o volume

- 1 Pressione **VOL + —** para aumentar ou diminuir o volume.
- Para silenciar o volume, pressione .
 - Para restaurar o volume, pressione  novamente ou pressione o botão do volume.

Ajustar graves/agudos



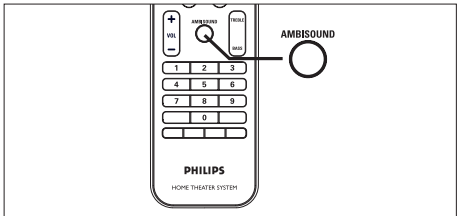
- 1 Pressione **BASS / TREBLE**.
- 2 Pressione **VOL + —** várias vezes para definir o nível para um tom baixo (BASS) ou alto (TREBLE).



Nota

- Se o controle do volume não for usado em 10 segundos, a função de controle de volume normal será reativada.

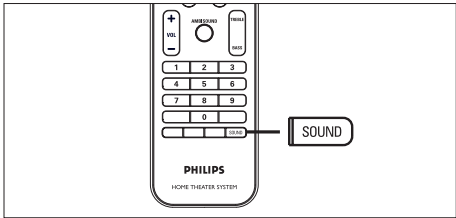
Selecionar Ambisound



- 1 Pressione **AMBISOUND** várias vezes para selecionar a saída surround mais adequada ao vídeo ou à música que está sendo reproduzida.

Opções	Descrições
AUTO	A saída surround será selecionada com base na transmissão de áudio do conteúdo reproduzido.
MULTI-CHANNEL (Multicanal)	Som surround multicanal
STEREO	Som estéreo.

Selecionar um efeito sonoro predefinido.



- 1 Pressione **SOUND** várias vezes para selecionar o efeito sonoro mais adequado ao vídeo ou à música que está sendo reproduzida.

Vídeo/ Música	Descrições
ACTION (Ação) / ROCK	Baixa e alta frequências de som aprimoradas para obter o melhor dos efeitos sonoros especiais e da atmosfera do filme. Ótimo para filmes de ação e shows de rock/pop.
DRAMA / JAZZ	Baixa e média frequências de som supermítidas. Recria o clima de uma casa de espetáculos com o artista bem na sua frente. Ótimo para ouvir jazz e assistir a dramas.
CONCERT (Concerto)/ CLASSIC (Clássica)	Modo de som puro e uniforme. Ideal para escutar música clássica ou assistir a shows em DVD.
GAMING (Jogos) / PARTY (Festas)	Baixa e média (forte) frequências de som ideais para a sonorização de festas e jogos.
SPORTS (Esportes)	Média frequência de som e efeitos surround para obter vocais claros e o ambiente de um evento esportivo ao vivo.
NEWS (Notícias)	Média frequência de som aprimorada para vocais/som claro.

7 Ajustar configurações

Esta seção descreve as várias opções de configuração deste aparelho.

Símbolo	Opções
	[Configuração Geral]
	[Config. Áudio]
	[Conf. Vídeo]
	[Preferências]

Configuração geral

- 1 Pressione **OPTIONS**.
↳ O menu [Configuração Geral] será exibido.
- 2 Pressione **►**.
- 3 Selecione uma opção e pressione **OK**.

Configuração Geral		
	EasyLink	
	Bloq. Disco	
	Atenuar Visor	
	Idioma Tela	
	Protetor Tela	
	Timer desl. aut.	
	Modo de espera	
	Cód Vap DivX(R)	

- Consulte as explicações sobre as opções acima nas páginas a seguir.
- 4 Selecione uma configuração e pressione **OK**.
 - Para retornar ao menu anterior, pressione **BACK**.
 - Para sair do menu, pressione **OPTIONS**.

[EasyLink]

Este recurso só será aplicável se este aparelho estiver conectado a um dispositivo/TV compatível com HDMI CEC. Ele permite que todos os dispositivos vinculados respondam ou reajam a determinados comandos simultaneamente com um único toque no controle.

Opções	Descrições
[Ativ. aut. da TV]	Ativa a TV automaticamente quando você pressiona PLAY para ligar o aparelho e iniciar a reprodução de disco (se houver um disco de vídeo no compartimento de disco). • Para desativar esse recurso, selecione [Desl].
[Md. espera sist.]	Responde ao comando de espera de outros dispositivos/TVs compatíveis com HDMI CEC. • Para desativar esse recurso, selecione [Negar].
[Controle sist. áudio]	Ativa a alternância automática da entrada de áudio para o dispositivo ativo e emite som do seu sistema de caixas acústicas. • Para ativar esse recurso, selecione [Lig]. Vá até [Map. entr. áudio] para pesquisar e mapear todos os dispositivos conectados.

[Map. entr. áudio]

Mapeia a entrada de áudio para os dispositivos/TVs conectados corretamente para ativar a alternância automática da origem de entrada.

1. Pressione **OK** para iniciar a verificação dos dispositivos.
2. Selecione o mapa da entrada de áudio (por exemplo, Entrada AUX1, Entrada AUX2) e pressione ►.
3. Selecione o dispositivo correto conectado a essa entrada de áudio e pressione **OK**.



Nota

- A TV e outros dispositivos conectados devem ser compatíveis com HDMI CEC.
- É necessário ativar as operações HDMI CEC na TV ou nos dispositivos para utilizar os controles EasyLink. Consulte o manual das TVs ou dos dispositivos para obter detalhes.
- A Philips não garante 100% de interoperabilidade com todos os dispositivos compatíveis com HDMI CEC.

[Bloq. Disco]

Defina a restrição para a reprodução de discos específicos. Antes de começar, coloque o disco no compartimento de disco (é possível bloquear até 40 discos).

- [**Bloq.**] – restrinja o acesso ao disco atual. Na próxima vez que você desejar reproduzir o disco ou desbloqueá-lo, será necessário inserir a senha.
- [**Desbloq.**] – todos os discos podem ser reproduzidos.



Dicas

- Para definir a senha ou alterá-la, vá para [**Preferências**] > [**Senha**].

[Atenuar Visor]

Altere o nível de brilho do display de acordo com a iluminação da sua sala.

- [**100%**] – brilho normal.
- [**70%**] – brilho médio.
- [**40%**] – display mais escuro. Os LEDs e os ícones do display não serão mostrados.

[Idioma Tela]

Selecione o idioma padrão no menu na tela.

[Protetor Tela]

Ative ou desative o modo de proteção de tela. Esta opção ajuda a proteger a tela da TV contra danos causados por superexposição ou imagem estática prolongada.

- [**Lig**] – configure o protetor de tela para que seja exibido depois de 15 minutos de inatividade (por exemplo, no modo de pausa ou de parada).
- [**Desl**] – desative o modo de proteção de tela.

[Timer desl. aut.]

Altere para o modo de espera automaticamente após o tempo predefinido.

- [**Desl**] – desative o modo de desligamento.
- [**15, 30, 45, 60 min**] – selecione o tempo de contagem regressiva antes de alternar para o modo de espera.

[Modo de espera]

Defina o modo de espera.

- [**Normal**] – consumo de energia normal no modo de espera.
- [**Baixo consumo**] – baixo consumo de energia no modo de espera. No entanto, requer mais tempo para ativação.

[Cód Vap DivX(R)]

Exiba o código de registro DivX®.



Dicas

- Digite o código de registro do DivX do aparelho quando você alugar ou adquirir vídeos no site www.divx.com/vod. Os vídeos DivX alugados ou adquiridos pelo serviço DivX® VOD (Vídeo a pedido) só podem ser reproduzidos no dispositivo em que está registrado.

Configuração de áudio

- 1 Pressione **OPTIONS**.
↳ O menu [**Configuração Geral**] será exibido.
- 2 Pressione ▼ para selecionar [**Config. Áudio**] e pressione ►.
- 3 Selecione uma opção e pressione **OK**.

Config. Áudio	
	Instal. do Ambisound
	Áudio Hdmi
	Modo Noturno

- 4 Selecione uma configuração e pressione **OK**.
 - Para retornar ao menu anterior, pressione **BACK**.
 - Para sair do menu, pressione **OPTIONS**.

[Instal. do Ambisound]

Altere a instalação do Ambisound.

Opções	Descrições
[Guia Config.]	Selecione esta opção se desejar percorrer todas as configurações do Ambisound.
[Acústica]	Selecione o tipo de parede do cômodo.
[Posic. na sala]	Selecione esta opção de acordo com o posicionamento do aparelho na sala.
[Altura]	Selecione a altura em que o aparelho está posicionado.
[Posição de audição]	Selecione a distância entre a posição de audição e o aparelho.



Dicas

- Consulte o capítulo 'Introdução - Iniciar instalação do Ambisound' para obter informações detalhadas.

[Áudio HDMI]

Quando você conectar este aparelho e a TV com o cabo HDMI, selecione a configuração da saída de áudio para essa conexão.

- [**Lig**] – o som é emitido pela TV e pelas caixas acústicas. Se o formato de áudio no disco não for suportado, ele será convertido para som de dois canais (PCM linear).
- [**Desl**] – desative a saída de áudio da sua TV. O som é emitido somente pelas caixas acústicas.

[Modo Noturno]

Suavize ruídos altos e aumente o nível de sons suaves para que você possa assistir a filmes em DVD com volume baixo, sem incomodar as pessoas.

- [**Lig**] – para uma exibição silenciosa à noite (somente para DVDs).
- [**Desl**] – aproveite o som surround com uma faixa dinâmica completa.

Configuração de vídeo

- 1 Pressione **OPTIONS**.
↳ O menu [**Configuração Geral**] será exibido.
- 2 Pressione ▼ para selecionar [Conf. Vídeo] e pressione ►.
- 3 Selecione uma opção e pressione **OK**.

Conf. Vídeo	
	Tipo de TV
	Tela da TV
	Config. de imagem
	Instalação HDMI
	Closed Caption
	Progressivo

- Consulte as explicações sobre as opções acima nas páginas a seguir.
- 4 Selecione uma configuração e pressione **OK**.
 - Para retornar ao menu anterior, pressione **BACK**.
 - Para sair do menu, pressione **OPTIONS**.

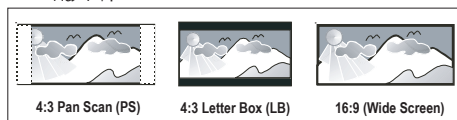
[Tipo de TV]

Altere este ajuste somente se o vídeo não for exibido corretamente. Por padrão, o ajuste corresponde às configurações de TV mais comuns do seu país.

- [**PAL**] – para TV com sistema PAL.
- [**NTSC**] – para TV com sistema NTSC.
- [**Multi**] – para TV compatível com PAL e NTSC.

[Tela da TV]

Selecione o formato da tela de acordo com a maneira que deseja exibir a imagem na TV.



- [**4:3 Pan Scan**] – para TV padrão, uma tela de altura completa com as laterais cortadas.
- [**4:3 Letter Box**] – para TV padrão, uma widescreen com barras pretas nas partes superior e inferior.
- [**16:9 Wide Screen**] – para TV widescreen TV (taxa de quadros de 16:9).

[Defin. Imagem]

Selecione um conjunto predefinido de configurações de cores de imagem ou personalize suas configurações pessoais.

- [**Padrão**] – configuração de cores originais.
- [**Brilho**] – configuração de cores vibrantes.
- [**Suave**] – configuração de cores quentes.
- [**Pessoal**] – personalize as configurações de cores. Defina o nível de brilho, contraste, tonalidade e saturação de cores no menu e pressione **OK**.

[Instalação HDMI]

Quando você conectar este aparelho e a TV com o cabo HDMI, selecione o melhor ajuste de HDMI suportado pela sua TV.

- [**Wide Screen**] – defina o formato widescreen para a reprodução de discos.

Opções	Descrições
[Superwide]	O centro da tela é menos comprimido que as laterais. Este ajuste só será aplicável se a resolução de vídeo for definida como 720p ou 1080i/p.
[4:3 Cx. Postal]	Não há esticamento da imagem. As barras pretas são exibidas nos dois lados da tela.
[Desl]	A imagem será exibida de acordo com o formato do disco.



Nota

- Este ajuste só estará disponível se você tiver definido [**Tela de TV**] como [**16:9 Wide Screen**].

- [**Vídeo HDMI**] – selecione uma resolução de vídeo compatível com a capacidade da tela da TV.

Opções	Descrições
[Auto]	Detecta e seleciona automaticamente a melhor resolução de vídeo suportada.
[480p, 576p, 720p, 1080i, 1080p]	Selecione a resolução de vídeo à qual sua TV oferece melhor suporte. Consulte o manual da TV para obter detalhes.



Nota

- Se o ajuste não for compatível com sua TV, será exibida uma tela em branco. Aguarde 15 segundos para que a recuperação automática ocorra ou pressione **HDMI** várias vezes até que a imagem seja exibida.

[Closed Caption]

Ative ou desative as legendas na tela.

- [**Lig**] – mostre os efeitos sonoros na legenda. Aplicável somente aos discos que incluam informações sobre Closed Caption e se a sua TV oferecer suporte a esse recurso.
- [**Desl**] – desative o closed caption.

[Progressivo]

Se a sua TV oferecer suporte a sinais progressivos, você poderá ativar o modo Progressive scan deste aparelho.

- [**Lig**] – ative o modo Progressive scan.
- [**Desl**] – desative o modo Progressive scan.



Dicas

- Consulte o capítulo 'Introdução - Ativar Progressive scan' para obter informações detalhadas.

Preferências

- Pressione **OPTIONS**.
↳ O menu [**Configuração Geral**] será exibido.
- Pressione **▼** para selecionar [**Preferências**] e pressione **►**.
- Selecione uma opção e pressione **OK**.

Config. Prefer.	
	Áudio
	Legenda
	Menu Disco
	Controle Pais
	PBC
	Nav MP3/JPEG
	Senha
	Legenda DivX ▼

- Consulte as explicações sobre as opções acima nas páginas a seguir.
- Selecione uma configuração e pressione **OK**.
 - Para retornar ao menu anterior, pressione **BACK**.
 - Para sair do menu, pressione **OPTIONS**.

[Áudio]

Selecione o idioma de áudio padrão para DVDs.

[Legenda]

Selecione o idioma de legenda padrão para DVDs.

[Menu do disco]

Selecione o idioma de menu para DVDs.

 Nota

- Se o idioma definido não estiver disponível no disco, o disco usará seu próprio idioma padrão.
- Em alguns DVDs, o idioma de legenda/áudio só pode ser alterado pelo menu do disco.
- Para selecionar os idiomas não listados no menu, selecione **[Outro]**. Em seguida, verifique a lista de códigos de idioma no verso deste manual do usuário e digite o respectivo código de seis dígitos.

[Controle Pais]

Restrinja o acesso a DVDs inapropriados para seus filhos. Esses tipos de DVD devem ser gravados com classificações.

1. Para iniciar, pressione **OK**.
2. Selecione um nível de classificação no menu e pressione **OK**.
3. Pressione os **botões numéricos** para digitar sua senha de seis dígitos.

 Nota

- DVDs com classificação acima do nível definido no **[Controle Pais]** requerem uma senha para reprodução.
- As classificações variam de acordo com o país. Para permitir a reprodução de todos os discos, selecione '8'.
- Alguns DVDs apresentam a classificação impressa, mas não são gravados com classificações. Essa função não tem efeito nesses DVDs.

 Dicas

- Para definir a senha ou alterá-la, vá para **[Preferências] > [Senha]**.

[PBC]

Em VCDs/SVCDs gravados com PBC (controle de reprodução), você pode acessar o conteúdo do disco por meio de um menu interativo.

- **[Lig]** – um menu de índice é exibido quando você insere um disco para reprodução.
- **[Desl]** – ignore o menu e inicie a reprodução no primeiro título.

[Nav MP3/JPEG]

Ative ou desative a exibição da pasta MP3/WMA quando reproduzir uma mídia que contenha arquivos MP3/WMA.

- **[Com Menu]** – exiba as pastas de arquivos MP3/WMA.
- **[Sem Menu]** – exiba todos os arquivos.

[Senha]

Siga as instruções na TV para definir ou alterar a senha para discos bloqueados e reproduzir DVDs restritos.

Mudar Senha	
Senha Antiga	
Nova Senha	
Conf. Senha	
OK	

1. Pressione os **botões numéricos** para digitar '136900' ou a última senha de seis dígitos definida no campo **[Senha Antiga]**.
2. Digite a nova senha no campo **[Nova Senha]**.
3. Digite a nova senha novamente no campo **[Conf. Senha]**.
4. Pressione **OK** para sair do menu.

 Nota

- Se você esquecer sua senha de seis dígitos, digite '136900' antes de definir uma nova senha.

[Legenda DivX]

Selecione um conjunto de caracteres que suporte a legenda DivX.

[Padrão]	Inglês, Irlandês, Dinamarquês, Estoniano, Finlandês, Francês, Alemão, Italiano, Português, Luxemburguês, Norueguês (Bokmål e Nynorsk), Espanhol, Sueco, Turco
[Cent. Eur.]	Polonês, Tcheco, Eslovaco, Albanês, Húngaro, Esloveno, Croata, Sérvio (alfabeto Latino), Romeno
[Cirílico]	Bielo-russo, Búlgaro, Ucraniano, Macedônio, Russo, Sérvio
[Grego]	Grego
[Hebreu]	Hebreu



Nota

- Verifique se o arquivo de legenda tem exatamente o mesmo nome do filme. Se, por exemplo, o nome do arquivo do filme for 'Movie.avi', será necessário nomear o arquivo de texto como 'Movie.sub' ou 'Movie.srt'.

[Inform. da versão]

Exiba a versão do software deste aparelho.



Dicas

- Essas informações são necessárias quando você deseja saber se uma versão mais recente do software está disponível no site da Philips para baixar e instalar.

[Padrão]

Restaura todas as configurações de fábrica deste aparelho, exceto [**Bloq. Disco**], [**Senha**] e [**Controle Pais**], que permanecem inalteradas.

8 Informações adicionais

Atualizar software

A Philips fornece atualizações de software para garantir que o aparelho seja compatível com os formatos mais recentes.

Para verificar as atualizações, compare a versão atual do software deste aparelho com a versão mais recente do software disponível no site da Philips.

1 Pressione **OPTIONS**.

Config. Prefer.	
	Menu Disco ▲
	Controle Pais
	PBC
	Nav MP3/JPEG
	Senha
	Legenda DivX
	Inform. da versão
	Padrão

2 Selecione [**Preferências**] > [**Inform. Versão**] e pressione **OK**.

3 Anote o número da versão e pressione **OPTIONS** para sair do menu.

4 Visite www.philips.com/support para verificar a versão mais recente do software disponível para este aparelho.

5 Se a versão mais recente do software for superior à versão do software deste aparelho, baixe o arquivo e armazene-o em um CD-R ou unidade flash USB

6 Insira o CD-R ou a unidade flash USB no aparelho.

7 Pressione **DISC** ou **USB** e siga as instruções na TV para confirmar a atualização.



Nota

- Não remova o CD-R ou USB quando a atualização do software estiver em andamento.

8 Quando a atualização do software for concluída, este aparelho entrará automaticamente no modo de espera.



Nota

- É recomendável desconectar o cabo de alimentação por alguns segundos e reconectá-lo para reinicializar o sistema.

Cuidado



Atenção!

- Não use solventes como benzina, diluentes, produtos de limpeza disponíveis no mercado nem sprays antiestáticos destinados a discos.

Limpeza de discos

Limpe o disco com uma flanela, fazendo movimentos em linha reta, do centro para a extremidade.

Limpe a tela da unidade principal

Limpe a superfície da tela com uma flanela.

Especificações



Nota

- Especificações e design sujeitos a alterações sem notificação prévia.

Acessórios fornecidos

- Guia de Início Rápido
- Controle remoto e pilhas
- Cabo de vídeo composto (amarelo)
- Cabo HDMI
- Cabo de áudio estéreo de 3,5 mm
- Cabo de alimentação (somente para determinadas regiões)
- Subwoofer
- Suporte e duas apoios para montagem em parede
- Antena de fio FM/antena de quadro AM/MW
- Adaptador de pino redondo para chato (somente para determinadas regiões)
- Flanela

Amplificador

- Potência total de saída 500W RMS (10% THD)
- Resposta de frequência: 150 Hz - 18 kHz / ± 3 dB
- Relação sinal-ruído: > 65 dB (CCIR)
- Sensibilidade de entrada
 - AUX 1: 550 mV
 - MP3 LINK: 220 mV

Disco

- Tipo de laser: semiconductor
- Diâmetro de disco: 12 cm/8 cm
- Gravação de vídeo: MPEG1/MPEG2/DivX/DivX Ultra
- Vídeo DAC: 12 bits, 148 MHz
- Sistema de sinal: PAL/NTSC
- Vídeo S/N: 56 dB
- Áudio DAC: 24 bits/192 kHz
- Resposta de frequência: 20 Hz - 20 kHz
- PCM: IEC 60958
- Dolby Digital, DTS: IEC60958, IEC61937

Radio

- Faixa de sintonia: FM 87,5-108 MHz (100 kHz), AM/MW 531-1602 kHz (9 kHz) AM/MW 530-1700 kHz (10 kHz)
- Sensibilidade a ruído de 26 dB: FM 22 dBf, AM 5000 μ V/m
- Relação da rejeição de IF: FM 60 dB, AM 24 dB
- Relação sinal-ruído: FM 50 dB, AM 40 dB
- Distorção harmônica: FM 3%, AM 5%
- Resposta de frequência: FM 180 Hz a 9 kHz/ ± 6 dB
- Separação de estéreo: FM 26 dB (1 kHz)
- Limiar do estéreo: FM 23,5 dB

USB

- Compatibilidade: USB de alta velocidade (2.0)
- Suporte de classe: UMS (USB Mass Storage Class)

Potência (subwoofer)

- Fornecimento de energia: 110-127V / 220-240V ~50-60 Hz
- Consumo de energia: 150 W
- Consumo de energia no modo de espera:
 - Normal: < 3 W
 - Modo de espera econômico: $< 0,3$ W
- Sistema: Sistema Bass Reflex
- Impedância: 4 ohm
- Drivers das caixas acústicas: woofer de 165 mm (6 1/2")
- Resposta de frequência: 50 Hz - 200 Hz
- Dimensões (LxAxP): 295 x 440 x 295 (mm)
- Peso: 10 kg

Unidade principal

- Dimensões (LxAxP): 958 x 163 x 141 (mm)
- Peso: 7 kg
- Caixa acústica central:
 - Impedância da caixa acústica: 8 ohm
 - Drivers das caixas acústicas: 2 woofers de 63,5 mm + tweeter de 19 mm
 - Resposta de frequência: 160 Hz a 20 kHz
- Caixas acústicas surround esquerda/direita:
 - Impedância das caixas acústicas: 8 ohm
 - Drivers das caixas acústicas: 2 x 63,5" de alcance total
 - Resposta de frequência: 250 Hz a 20 kHz

9 Solução de problemas



Aviso!

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

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

Se encontrar problemas ao usar o aparelho, verifique os seguintes pontos antes de solicitar atendimento: Se o problema persistir, registre seu produto e obtenha suporte em www.philips.com/welcome.

Unidade principal

Os botões do aparelho não funcionam.

- Desconecte o aparelho da tomada por alguns minutos e conecte-o novamente.
- Certifique-se de que o cabo de interconexão do subwoofer esteja encaixado no Home Theater com DVD.

Imagem

Nenhuma imagem é exibida.

- Consulte o manual da TV para fazer a seleção correta do canal de entrada de vídeo. Mude o canal da TV até a tela do DVD aparecer.
- Pressione **DISC**.
- Se isso acontece quando você ativa o ajuste Progressive scan ou altera o ajuste do tipo de TV, é necessário alternar para o modo padrão:
 1. Pressione para abrir o compartimento de disco
 2. Pressione (para Progressive scan) ou (para tipo de TV).
 3. Pressione **SUBTITLE**.

Não há imagem na conexão HDMI.

- Verifique se o cabo HDMI está com defeito. Substitua-o por um novo cabo HDMI.
- Se isso acontece quando você altera a resolução de vídeo HDMI, pressione **HDMI** várias vezes até a imagem ser exibida.

Áudio

Nenhum som é emitido.

- Verifique se os cabos de áudio estão conectados e pressione a origem de entrada correta (por exemplo, AUX/DI /MP3 LINK, USB) para selecionar o dispositivo que você deseja reproduzir.

Não há som na conexão HDMI.

- Talvez você não ouça nenhum som da saída HDMI se o dispositivo conectado for incompatível com HDCP ou se for compatível somente com DVI.
- Verifique se o ajuste [**Áudio HDMI**] está ativado.

Não há som nos programas de TV.

- Conecte um cabo de áudio da entrada AUDIO do aparelho à saída AUDIO da TV. Em seguida, pressione **AUX/DI /MP3 LINK** várias vezes para selecionar a origem de entrada de áudio correspondente.

Reprodução

Não é possível reproduzir arquivos de vídeo DivX.

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

A proporção de imagem da tela não está alinhada com o ajuste de exibição da TV.

- A proporção da imagem é fixa no DVD.

A legenda do DivX não é exibida corretamente.

- Verifique se arquivo de legenda tem o mesmo nome do arquivo do filme.
- Selecione o conjunto de caracteres correto.
 1. Pressione **OPTIONS**.
 2. Pressione ► e selecione [**Legenda DivX**] no menu.
 3. Selecione um conjunto de caracteres que suporte a legenda.

O conteúdo da unidade flash USB não pode ser lido.

- O formato da unidade flash USB não é compatível com o aparelho.
- O aparelho está formatado com um sistema de arquivos diferente, não suportado (por exemplo, NTFS).
- O tamanho máximo da memória suportada é 160 GB.

10 Glossário

Proporção da imagem

Proporção da imagem se refere à proporção entre a largura e a altura de telas de TV. A proporção de uma TV padrão é 4:3, enquanto a proporção de uma TV de alta definição ou widescreen é de 16:9. O formato Letter Box permite assistir a uma imagem com uma perspectiva mais larga em uma tela padrão 4:3.

DivX

O código DivX é uma tecnologia de compactação de vídeo com base em MPEG-4 de patente requerida, desenvolvida pela DivX Networks, Inc. É capaz de reduzir vídeos digitais o suficiente para possibilitar a transferência pela Internet, sem perder sua alta qualidade visual.

Dolby Digital

Sistema de som Surround desenvolvido pela Dolby Laboratories que contém até seis canais de áudio digital (frontal esquerdo e direito, surround esquerdo e direito, central e subwoofer).

HDMI

High-Definition Multimedia Interface (HDMI) é uma interface digital de alta velocidade que pode transmitir vídeos de alta definição e áudio digital multicanal não compactados. Essa interface proporciona imagem e som de alta qualidade, completamente isentas de ruídos. HDMI é totalmente retrocompatível com DVI.

Conforme exigido pelo padrão HDMI, a conexão com produtos HDMI ou DVI sem HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection) resultará em nenhuma saída de vídeo ou áudio.

HDCP

High-bandwidth Digital Content Protection é uma especificação que proporciona uma transmissão de conteúdo digital segura entre aparelhos diferentes (para impedir direitos autorais não autorizados.)

JPEG

Formato de imagem digital estática muito utilizado. Sistema de compactação de dados de imagem estática proposto pelo Joint Photographic Expert Group, que apresenta pequena perda de qualidade de imagem apesar da elevada taxa de compactação. Os arquivos são reconhecidos por suas extensões 'JPG ou JPEG'.

MP3

Formato de arquivo com um sistema de compactação de dados de áudio. 'MP3' é a abreviação de Motion Picture Experts Group 1 (ou MPEG-1) Audio Layer 3. Com o formato MP3, um CD-R ou CD-RW pode conter cerca de 10 vezes mais dados do que um CD comum. Os arquivos são reconhecidos por sua extensão '.MP3'.

MPEG

Motion Picture Experts Group. Conjunto de sistemas de compactação para áudio e vídeo digitais.

PBC

Playback Control (Controle de reprodução). Sistema de navegação em um Video CD/Super VCD por menus na tela gravados no disco. Você pode desfrutar de reprodução e buscas interativas.

PCM

Pulse Code Modulation (Modulação do código de pulso). Sistema de codificação de áudio digital.

Progressive scan

O Progressive scan exibe duas vezes o número de quadros por segundo em relação a um sistema de TV comum. Este recurso oferece resolução e qualidade de imagem superiores.

WMA

Windows Media™ Audio. Refere-se a uma tecnologia de compactação de áudio desenvolvida pela Microsoft Corporation. Os dados WMA podem ser codificados usando-se o Windows Media Player versão 9 ou o Windows Media Player para Windows XP. Os arquivos são reconhecidos por sua extensão 'WMA'.

Language code

Abkhazian	6566
Afar	6565
Afrikaans	6570
Amharic	6577
Arabic	6582
Armenian	7289
Assamese	6583
Avestan	6569
Aymara	6589
Azerbaidjani	6590
Bahasa Melayu	7783
Bashkir	6665
Belarusian	6669
Bengali	6678
Bihari	6672
Bislama	6673
Bokmål, Norwegian	7866
Bosanski	6683
Brezhoneg	6682
Bulgarian	6671
Burmese	7789
Castellano, Español	6983
Catalán	6765
Chamorro	6772
Chechen	6769
Chewa; Chichewa; Nyanja	7889
—, ~	9072
Chuang; Zhuang	9065
Church Slav; Slavonic	6785
Chuvash	6786
Corsican	6779
Česky	6783
Dansk	6865
Deutsch	6869
Dzongkha	6890
English	6978
Esperanto	6979
Estonian	6984
Euskara	6985
Ελληνικά	6976
Faroese	7079
Français	7082
Frysk	7089
Fijian	7074
Gaelic; Scottish Gaelic	7168
Gallegan	7176
Georgian	7565
Gikuyu; Kikuyu	7573
Guarani	7178
Gujarati	7185
Hausa	7265
Herero	7290
Hindi	7273
Hiri Motu	7279
Hrvatski	6779
Ido	7379
Interlingua (International)	7365
Interlingue	7365
Inuktitut	7385

Inupiaq	7375
Irish	7165
Íslenska	7383
Italiano	7384
Ivrit	7269
Japanese	7465
Javanese	7486
Kalaallisut	7576
Kannada	7578
Kashmiri	7583
Kazakh	7575
Kernewek	7587
Khmer	7577
Kinyarwanda	8287
Kirghiz	7589
Komi	7586
Korean	7579
Kuanyama; Kwanyama	7574
Kurdish	7585
Lao	7679
Latina	7665
Latvian	7686
Letzeburgesch;	7666
Limburgan; Limburger	7673
Lingala	7678
Lithuanian	7684
Luxembourgish;	7666
Macedonian	7775
Malagasy	7771
Magyar	7285
Malayalam	7776
Maltese	7784
Manx	7186
Maori	7773
Marathi	7782
Marshallese	7772
Moldavian	7779
Mongolian	7778
Nauru	7865
Navaho; Navajo	7886
Ndebele, North	7868
Ndebele, South	7882
Ndonga	7871
Nederlands	7876
Nepali	7869
Norsk	7879
Northern Sami	8369
North Ndebele	7868
Norwegian Nynorsk;	7878
Occitan; Provençal	7967
Old Bulgarian; Old Slavonic	6785
Oriya	7982
Oromo	7977
Ossetian; Ossetic	7983
Pali	8073
Panjabi	8065
Persian	7065
Polski	8076
Português	8084

Pushto	8083
Russian	8285
Quechua	8185
Raeto-Romance	8277
Romanian	8279
Rundi	8278
Samoan	8377
Sango	8371
Sanskrit	8365
Sardinian	8367
Serbian	8382
Shona	8378
Shqip	8381
Sindhi	8368
Sinhalese	8373
Slovensky	8373
Slovenian	8376
Somali	8379
Sotho; Southern	8384
South Ndebele	7882
Sundanese	8385
Suomi	7073
Swahili	8387
Swati	8383
Svenska	8386
Tagalog	8476
Tahitian	8489
Tajik	8471
Tamil	8465
Tatar	8484
Telugu	8469
Thai	8472
Tibetan	6679
Tigrinya	8473
Tonga (Tonga Islands)	8479
Tsonga	8483
Tswana	8478
Türkçe	8482
Turkmen	8475
Twi	8487
Uighur	8571
Ukrainian	8575
Urdu	8582
Uzbek	8590
Vietnamese	8673
Volapuk	8679
Walloon	8765
Welsh	6789
Wolof	8779
Xhosa	8872
Yiddish	8973
Yoruba	8979
Zulu	9085

POLIZA DE GARANTIA

ESTA POLIZA ES GRATUITA

Este aparato ha sido cuidadosamente diseñado y se ha fabricado con los mejores materiales bajo un estricto control de calidad, garantizando su buen funcionamiento por los periodos establecidos según el aparato (ver lista en la parte inferior) **a partir de la entrega del aparato al consumidor.**

Esta póliza incluye la reparación o reposición gratuita de cualquier parte o componente que eventualmente fallase y la mano de obra necesaria para su reparación, así como los gastos de transportación razonablemente erogados dentro de nuestros centros de servicio, misma que se hará efectiva en cualquiera de nuestros centros de servicio autorizados en el país.

Si su aparato llegase a requerir de nuestro servicio de garantía, acuda al centro de servicio más cercano a su domicilio, de tener alguna duda por favor llame a nuestro **CENTRO DE INFORMACIÓN AL CLIENTE LADA** sin costo en toda la republica al **01 800 504 62 00** en donde con gusto le indicaremos el centro de servicio autorizado más cercano a su domicilio.

PHILIPS MEXICANA S.A. de C.V. a través de sus centros de servicio autorizados **reparará y devolverá a usted su aparato en un plazo no mayor a 20 días hábiles,** contados a partir de la fecha de ingreso, impresa en la orden de servicio de cualquiera de nuestros centros de servicio autorizados.

La garantía de esta póliza cubre cualquier desperfecto o daño eventualmente ocasionado por los trabajos de reparación y/o traslado del aparato en el interior de nuestros centros de servicio autorizados.

Esta póliza sólo tendrá validez, si está debidamente requisitada, sellada por la casa vendedora, en caso de extravío de esta póliza, podrá hacer efectiva su garantía con la presentación de su factura de compra.

ESTA POLIZA NO SE HARA EFECTIVA EN LOS SIGUIENTES CASOS:

- Cuando el aparato sea utilizado en condiciones distintas a las normales.
- Cuando el aparato no haya sido operado de acuerdo con el instructivo de uso que se le acompaña.
- Cuando la causa de la falla o mal funcionamiento sea consecuencia de una reparación inadecuada o alteración producida por personas no autorizadas por PHILIPS MEXICANA S.A. de C.V.

PERIODOS DE GARANTIA

36 MESES.- Monitores para computadora.

12 MESES.- Televisores con y sin reproductor de video digital DVD, videocassetteras, reproductores de discos de video digital DVD, reproductores de disco de video digital con pantalla incluida, grabadores reproductores de disco de video digital DVD, grabadores reproductores de disco compacto, Radiograbadoras con y sin reproductor de disco compacto, reproductores de disco compacto portátil, video proyectores (excepto la lámpara) , cámaras de video, decodificadores de señal (IRD), televisores para hotel, sistemas de observación, televisores de proyección, teléfonos celulares, pagers, minisistemas de audio, minisistemas de audio con reproductor de disco de video digital integrado, microsistemas de audio, sistemas de cine en casa, sistemas reproductores de disco de video digital, equipos modulares, sintonizadores, facsimils, LNB, antenas de recepción de satélite, DVD ROM, CDR ROM y CDRW ROM para computadora.

6 MESES.- reproductores de cassette portátil, radio relojes, radios A.M./F.M., reproductores de audio digital MP3 (Internet), auto estéreos, teléfonos, teléfonos inalámbricos, cámaras digitales.

3 MESES.- Accesorios, controles remotos, bocinas, cintas para fax y para cámaras de videoconferencia, micrófonos, audifonos.

PHILIPS

Philips Mexicana, S.A. de C.V.

Producto Importado por:
Philips Mexicana, S.A. de C.V.

Av. La Palma No.6
Col. San Fernando La Herradura
Huilquillucan, Edo. de México, C.P. 52784
Tel. 52 69 90 00

Centro de Informacion al Cliente
Información General

LADA SIN COSTO PARA TODA LA REPUBLICA
01 800 504 62 00
CORREO ELECTRONICO
philips@merkafon.com

MODELO _____ No. DE SERIE _____
La presente garantía contará a partir de: DIA MES AÑO

En caso que en su producto presente alguna falla, acuda al centro de servicio más cercano a su domicilio (según listado de talleres anexo) y en caso de tener alguna duda o pregunta por favor llame a nuestro Centro de información al Cliente, en donde con gusto le atenderemos en todo lo relativo a:

- * Servicio de sus aparatos Philips
- * Información de productos y Talleres Autorizados Philips
- * Asesoría en el manejo e instalación de su producto Philips
- * Información en donde puede adquirir productos y accesorios Philips

Para hacer efectiva la garantía de su producto, es necesario presentar esta póliza debidamente requisitada o de lo contrario, presentar su factura de compra.

CENTROS DE SERVICIO AUTORIZADOS PHILIPS EN LAS PRINCIPALES CIUDADES

NOTA: Los Centros que tengan (S) solo proporcionan Servicio y los que tengan (SR) venden refacciones, accesorios y proporcionan Servicio

CIUDAD	LADA	TELEFONO	CORREO ELECTRONICO		CIUDAD	LADA	TELEFONO	CORREO ELECTRONICO	
ACAPULCO, GRO	744	483-32-96	serproa@yahoo.com.mx	S	MEXICO, D. F. ZONA NORTE	55	55-67-19-92 55-67-22-56	chyv_electronica@yahoo.com.mx	S
AGUASCALIENTES, AGS	449	915-51-81	jimsaele@hotmail.com	S	MEXICO, D. F. ZONA ORIENTE	55	57-58-89-37	croguedam@terra.com.mx	S
CAMPECHE, CAMP	981	816 25 75	oreza@hotmail.com	S	MEXICO, D. F. ZONA PONIENTE	55	58 12 44 12	raulmzm@avantel.net	S
CANCUN, Q ROO.	998	984 18 74	gammacancun@webtelnet.net.mx	S	MONTERREY, N.L.	818	375-16-17 400-54-03	mcesa@prodigy.net.mx	S
CD. JUAREZ, CHIH	656	618-21-28 623-46-20	teleservicio@prodigy.net.mx	S	MORELIA, MICH	443	312-03-17	multiservicio_profesionales_de_zamora@msn.com	S
CD. OBREGON, SON	644	412-41-51 416-20-93	mena747@prodigy.net.mx	S	NEZAHUALCOYOTL EDO. MEX	55	57-33-34-98	vicentequierez@prodigy.net.mx	S
CD. VICTORIA, TAMPS	834	319-66-03 312-51-93	eei_smiller@yahoo.com.mx	S	OAXACA, OAX	951	516-47-37	elfrancistor@prodigy.net.mx	S
COLIMA, COL	312	314-03-01	tv_antenas@hotmail.com	S	ORIZABA, VER	272	724 38 53	barreda_electronics@hotmail.com	S
CUERNAVACA, MOR	777	313-00-49 313-90-92	centroserviciohertz@hotmail.com	S	PACHUCA, HGO	771	714-15-81	zarateco@hotmail.com	S
CULIACAN, SIN	667	716-15-10	stereovox@cdn.megared.net.mx	S	POZA RICA, VER	782	824 47 82	sonydigital@prodigy.net.mx	S
CHIHUAHUA, CHIH	614	421-59-30 421-63-61	comercialdomestica@hotmail.com	S	PUEBLA, PUE	222	248-77-64 231-63-77	rascon12@prodigy.net.mx	S
CHILPANCIINGO, GRO	747	471 72 73	ingelec_gro@hotmail.com	S	QUERETARO, QRO	442	216-10-09		S
DURANGO, DGO	618	825-00-05	evsurdigio@yahoo.com	S	SALTILLO, COAH	844	415 35 80	electronica digital_07@hotmail.com	S
GUADALAJARA, JAL	33	36-15-72-62 36-15-83-27	www.Leecon.com.mx	S	SAN LUIS POTOSI, S.L.P.	444	815-34-07	centro_servicioslp@prodigy.net.mx	S
HERMOSILLO, SON	662	210-54-95 210-05-86	manuelw@prodigy.net.mx	S	SATELITE, EDO. MEX	55	55 62 59 73	missus_satelite@hotmail.com	S
IRAPUATO, GTO	462	626-51-10	tv_gase@hotmail.com	S	TAMPICO, TAMPS	833	214 13 60	electromovie@prodigy.net.mx	S
LA PAZ, B.C.S	612	122-95-99	cenalpa@prodigy.net.mx	S	TEPIC, NAY	311	212-66-93	spe_tn@hotmail.co	S
LEON, GTO	477	770-26-99	tec ESPECIALIZADOS@hotmail.com	S	TIJUANA, B.C.N	664	621-22-15	www.wq16@telhor.net	S
MATAMOROS, TAMPS	868	813-50-13	digitalelectronica@comunicable.net	S	TOLUCA, EDO. MEX	722	214-83-09		S
MAZATLAN, SIN	669	982-42-21	e_santel@hotmail.com	S	TOLUCA, EDO. MEX	722	213 62 94		S
MERIDA, YUC	999	928-59-05	evia2@prodigy.net.mx	S	TORREON, COAH	871	732-49-49	iomar02@prodigy.net.mx	S
MEXICALI, B.C.N	686	561-88-08 561-88-18	baisaelectronics@adl.com	S	TUXTLA GUTIERREZ, CHIS	961	618-19-08	kovideo@prodigy.net.mx	S
MEXICO D.F. ZONA ARAGON	55	57 94 06 34	philipservicio@hotmail.com	S	URUAPAN, MICH	452	524-08-38 524-37-78	rosaliaq@mich1.telknet.net.mx	S
MEXICO D.F. ZONA CENTRO	55	55 21 60 07	unitelmex@yahoo.com.mx	SR	VERACRUZ, VER	229	932-78-23 932-44-44	antza@ver.megared.net.mx	S
MEXICO, D. F. ZONA SUR	55	55-36-71-03 55-36-25-75	centrodeservicioelectronico@hotmail.com	S	VILLAHERMOSA, TAB	993	314-31-36 314-61-67	villatec@intrusur.net.mx	S
MEXICO, D. F. ZONA NORTE	55	53 68 30 21	tissaser@prodigy.net.mx	S	ZACATECAS, ZAC.	492	922 31 63	sertecmcr@hotmail.com	S

Para mayor referencia de Talleres de Servicio Autorizados en otras ciudades comunicarse al 01 800 504 62 00 (lada sin costo)

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**

Chile: 600-7445477

Colombia: 01-800-700-7445

Costa Rica: 0800-506-7445

Ecuador: 1-800-10-1045

El Salvador: 800-6024

Guatemala: 1-800-299-0007

Panamá: 800-8300

Peru: 0800-00100

Rep. Dominicana: 1-800-751-2673

Venezuela: 0800-100-4888

LISTA DE SERVIÇO AUTORIZADO - BRASIL

ACRE	CRUZEIRO DO SUL	68-32224432	BARRA S FRANCISCO	27-37562245	BELO HORIZONTE	31-32257262	PORTO TROMBETAS	93-35491606
	RIO BRANCO	68-32217642	CASTELO	28-35420482	BELO HORIZONTE	31-32254066	SANTARÉM	93-35253222
	RIO BRANCO	68-32249116	COLATINA	27-37222288	BELO HORIZONTE	31-34420944		
ALAGOAS	ARAPIRACA	82-5222367	GUARAPARI	27-33614355	BELO HORIZONTE	31-34181919	PARAIBA	83-32121228
	MACEIO	82-52471237	LINHARES	27-37271153	BELO HORIZONTE	31-32957700	CAMPINA GRANDE	83-3612273
	PALMEIRA DOS INDIOS	82-4213452	S GABRIEL DA PALHA	27-37633806	BELO HORIZONTE	31-34491000	ESPERANCA	83-2711159
	UNIAO DOS PALMARES	82-32811305	SAO MATEUS	27-32891233	BELO HORIZONTE	31-21027373	GUARABIRA	83-32469889
			VILA VELHA	27-32233899	BETIM	31-35322088	JOAO PESSOA	83-32446044
AMAPÁ	MACAPÁ	96-2175934	VITORIA		BOM DESPACHO	37-35222511	JOAO PESSOA	83-32210460
	SANTANA	96-2811080			CARANGOLA	32-37412017	NOVA FLORESTA	83-3741014
			GOIÁS	62-3243562	CASSIA	35-35412293	SAPE	83-2832479
			ANAPOLIS	64-6561811	CONGONHAS	31-37311638	SOLANEA	83-3631241
			CACU	64-6532878	CONS LAFAIETE	31-37637784		
AMAZONAS	MANAUS	92-36333035	CATALAO	64-4412786	CONTAGEM	31-33912994	PARANÁ	
	MANAUS	92-36633366	FORMOSA	61-6318166	CONTAGEM	31-33953461	AMPÉRE	46-5471605
	MANAUS	92-32324252	GOIANIA	62-32919095	CORONEL FABRICIANO	31-38411804	ANTONINIA	41-34321782
			GOIANIA	62-32292908	CURVELO	38-37213009	APUCARANA	43-3425306
			GOIATUBA	94-34952272	DIVINOPOLIS	37-32212353	ARAPONGAS	43-2753723
BAHIA	ALAGOINHAS	75-42111328	INHUMAS	62-5111840	FORMIGA	37-33214177	ASSIS CHATEAUBRIAND	44-5285181
	BARREIRAS	77-36117592	IPAMERI	62-4511184	FRUTAL	34-34235279	BANDERANTES	41-32534391
	BOM JESUS DA LAPA	77-4814335	ITAPURANGA	62-3551484	GOV. VALADARES	37-33216450	CAMPO MOURAO	45-35238970
	BRUMADO	77-4412381	ITUMBIAIRA	64-34310837	GUAXUPE	35-35513891	CASCAVEL	45-3254005
	CAETITE	77-3454183	JUSSARA	61-6228519	GUAXUPE	35-35514124	CIANORTE	44-6229842
CEARÁ	CAMACARI	71-36218288	LUZIANIA	61-6228519	IPATINGA	31-38222332	CURITIBA	41-33334764
	CICERO DANTAS	71-32782767	MINÉRIOS	64-6618259	ITABIRA	31-38316218	CURITIBA	41-32648791
	CRUZ DAS ALMAS	71-36218288	PIRES DO RIO	64-4611133	ITAUBA	35-36211315	CURITIBA	41-32534391
	ESPLANADA	71-4212839	RIO VERDE	64-36210173	ITAPECERICA	37-33411326	FOZ DO IGUAÇU	45-35233029
	EUNAPOLIS	75-4271454	TRINIDADE	62-5051505	ITALUNA	37-32412468	FOZ DO IGUAÇU	45-35234115
CELESTINO	FEIRA DE SANTANA	73-32232882	URUACU	62-3571285	ITUJUBA	34-32682311	FRANCISCO BELTRAO	46-35232330
	FEIRA DE SANTANA	75-2213427			JOAO MONLEVADE	31-38512909	GUARAPUAVA	43-5461162
	GANDUJ	73-32541644	MARANHÃO	99-35381889	JOAO MONLEVADE	31-38521112	IBIPORA	43-5281863
	ILHEUS	73-3235995	ACALANDIA	99-36212794	JOAO PINHEIRO	38-35611327	IBATI	43-34221337
	IRECE	74-36410202	BACABAL	99-5410113	JUIZ DE FORA	32-30842584	LAPA	41-36222410
CELESTINO	ITABERABA	75-32512338	BALSAS	99-5410113	JUIZ DE FORA	32-32151514	LOANDA	44-4320503
	ITABUNA	73-36137777	CAROLINA	98-7311335	LAGOA DA PRATA	37-32613493	LONDRIANA	43-3241002
	ITAPETINGA	73-3613003	CAXIAS	99-35212377	LAVRAS	35-38219188	MANDAGUARI	44-2331335
	JACOBINA	74-3621123	CHAPADINHA	98-4711364	MANHUAçu	33-33314735	MARINGA	44-32264620
	JEQUIE	73-35254141	CODO	99-36611277	MONTÊ CARMELO	35-38422082	MEDIANEIRA	45-32452580
CELESTINO	JUAZEIRO	74-36116456	CODO	99-36612942	MONTÊ SANTO DE MINAS	35-35911888	PALMEIRA	43-2523006
	JUAZEIRO	74-36111002	COELHO NETO	98-34731351	MONTES CLAROS	38-32218975	PARANAGUA	41-34225804
	LAURO DE FREITAS	71-3784021	IMPERATRIZ	99-35244969	MURIAE	37-32724334	PATO BRANCO	46-32242786
	MURITIBA	75-4241908	PEDREIRAS	99-36631815	MUZAMBINO	35-5712419	PONTA GROSSA	43-3226590
	PATÓ AFONSO	75-32811349	PRESIDENTE DUTRA	99-36631815	NANUQUE	33-36212165	RIO NEGRO	47-36450251
CELESTINO	POCOS	77-4311890	SANTA INES	98-36337553	NOVA LIMA	31-35412026	ROLANDIA	43-2561947
	PUBLICO DO POMBAL	71-4271853	SAO JOSE DE RIBAMAR	98-241581	OLIVEIRA	37-33314464	S J DOS RNHAYS	41-32822522
	SALVADOR	71-32473659	SAO LUIS	98-32323236	PARA DE MINAS	37-32316369	S MIGUEL DO IGUAÇU	45-5651429
	SALVADOR	71-2675000	SAO LUIS	98-32315276	PARA DE MINAS	37-32321975	SANTA FE	44-2471147
	SALVADOR	71-3207070			PARACATU	38-36711250	SAO JORGE D' OESTE	46-5341305
CELESTINO	SALVADOR	71-33356233	MATO GROSSO	66-35212460	PASSOS	35-35214342	STO ANTONIO PLATINA	43-35341809
	SANTO AMARO	75-32413171	ALTA FLORESTA	66-4811726	PATOS DE MINAS	34-38222588	TELEMARCO BORBA	43-32726044
	SENHOR DO BONFIM	74-5412343	ALTO ARAGUAIÁ	66-4011394	PATROCINIO	34-38311531	TOLEDO	45-35252471
	SERINHA	75-32611794	BARRA DO GARGAS	65-4911333	PIANGUI	37-32716232	UMUARAMA	44-36231233
	STO ANTONIO JESUS	75-36314470	CUJABA	65-36230421	PIUMHI	37-33714632		
CELESTINO	TEIXEIRA DE FREITAS	73-30116600	LUCAS DO RIO VERDE	65-5491333	POCOS DE CALDAS	35-37121866	PERNAMBUCO	81-37261918
	VALENÇA	75-6413710	PONTES E LACERDA	65-2662326	POCOS DE CALDAS	35-37224448	BELO JARDIM	81-37261918
	VITORIA DA CONQUISTA	77-34241183	PRIMAVERA DO LESTE	66-4981682	PONTE NOVA	31-38172486	CABO STO AGOSTINHO	81-35211823
			RONDONOPOLIS	66-4233888	POUSO ALEGRE	35-34212120	CAMARAGIBE	81-34581246
			SNOV	65-5345592	S SEBASTIAO PARAISO	35-35313094	CARUARU	81-37222325
CELESTINO			TANGARA DA SERRA	65-3261431	S SEBASTIAO PARAISO	35-35312054	FLORESTA	81-87712724
			VARZEA GRANDE	65-6826502	SANTOS DUMONT	32-32516369	GARANHUNS	87-37611090
			MATO GROSSO DO SUL	67-4811543	SAO JOAO DEL REI	32-33718306	GARANHUNS	87-37610085
			APAMBAI	67-4811543	STO ANTONIO MONTE	37-32811258	PAULISTA	81-34331142
			CAMPO GRANDE	67-33242804	TEOFILO OTONI	33-35225831	RECIFE	81-32313399
CELESTINO			CAMPO GRANDE	67-3831540	TIMOTEO	31-38482728	RECIFE	81-21261111
			CAMPO GRANDE	67-3213898	UBA	32-35323626	RECIFE	81-34656042
			DOURADOS	67-4217117	UBERABA	33-33325230	RECIFE	81-34629090
			IVINHAMA	67-4217117	UBERLANDIA	34-32123636	SALGUEIRO	87-38716309
			NAVIRAÍ	67-4612486	UBERLANDIA	34-32360764	SERRA TALHADA	87-38311401
CELESTINO			NOVA ANDRADINA	67-4413851	VARGINHA	38-37211548		
			PONTA PORÁ	67-4314313	VARZEA DA PALMA	34-37211548	PIAUÍ	
			RIO BRILHANTE	67-4527950	VAZANTE	34-38131420	CAMPO MAIOR	86-32251376
			TRES LAGOAS	67-5212007	VICOSA	31-38918000	FLORIANO	89-5221154
					PARÁ		OEIRAS	89-4621066
DISTRITO FEDERAL	BRASILIA	61-32269898	MINAS GERAIS	35-32927104	ABATETUBA	91-37512272	PARNABA	86-3222877
	BRASILIA	61-30366466	ALFENAS	35-32927104	BELEM	91-37512272	PICOS	89-4221444
	GAMA	61-5564840	ALMENARA	33-7211234	BELEM	91-32421090	PICOS	89-34155135
			ANDRADAS	35-37312970	CAPANEMA	91-34621100	TERESINA	86-32213535
			ARAXA	34-36611132	CASTANHAL	91-37215052	TERESINA	86-32230825
ESPÍRITO SANTO	ALEGRE	28-35526349	ARAXA	34-36691869	ITAUBA	91-5181545	TERESINA	86-32214618
	ARACRUZ	27-32561251	ARCOS	37-33513455	MARABA	94-3211891	RIO DE JANEIRO	
	BAIXO GUANDU	27-37321412	BAMBUÍ	37-34311473	OBIDOS	93-5472116	B JESUS ITABOANA	22-38312216
			BARBACENA	32-33310283	PARAGOMINAS	91-30110778	BELFORD ROXO	21-27616600

LISTA DE SERVIÇO AUTORIZADO - BRASIL

CARO FRIO	22-26451819	SAO BORJA	55-34311850	BOTUCATU	14-38821081	SAO PAULO	11-3222311
CAMPOS GOYTACAZES	22-27221499	SAO FCO DE PAULA	54-2441466	BOTUCATU	14-38155044	SAO ROQUE	11-4782509
CANTAGALO	22-25553303	SAO GABRIEL	55-2325833	CAMPINAS	19-32349199	SAO VICENTE	13-34628031
DUQUE DE CAXIAS	21-27111508	SAO JOSE DO OURO	54-3521216	CAMPINAS	19-32544819	SOROCABA	15-32241170
ITAOCARA	22-28612740	SAO LUIZ GONZAGA	55-33521365	CAMPINAS	19-32336498	SOROCABA	15-32241170
ITAPERUNA	22-28220605	SAO MARCOS	54-2911462	CAMPINAS	19-37372500	STA BARBARA D'OESTE	19-34631211
MACAE	22-27626235	SOBRADINHO	51-37421409	CAMPO LIMPO PAULISTA	11-40392000	TABOAO DA SERRA	11-47871480
MACAE	22-27391358	STA CRUZ DO SUL	51-37155456	CAMPOS DO JORDAO	12-36622142	TAQUARITINGA	16-52524039
MAGE	21-26330605	STA CRUZ DO SUL	51-37153048	CATANDUVA	17-35323524	TAUBATE	12-36219080
NITEROI	21-26220157	TAPEJARA	54-3442353	CERQUILHO	15-32842121	TULPA	14-34962596
NOVA FRIBURGO	22-25227692	TAPERIA	54-3851160	CRUZEIRO	12-31433859	VINHEDO	19-38765310
NOVA IGUAÇU	21-26675663	TAQUARI	51-6531291	DIADEMA	11-40430669	VOTUPORANGA	17-34215726
PETROPOLIS	24-22312737	TORRES	51-6641940	DRACENA	18-38212479		
RESENDE	24-33550101	TRES DE MAIO	55-35352101	FERNANDOPOLIS	17-34423921	SENGIPE	
RIO DE JANEIRO	21-25894622	TRES DE MAIO	55-35358727	FRANCA	16-37223898	ARACAJU	79-32119764
RIO DE JANEIRO	21-5892030	URUGUAIANA	55-34121791	FRANCO DA ROCHA	11-44492608	ARACAJU	79-32176080
RIO DE JANEIRO	21-50597136	VACARIA	54-2311396	GUARUJA	13-33582942	ESTANCIA	79-5222325
RIO DE JANEIRO	21-24315426	VENANCIO AIRES	51-37411443	GUARULHOS	11-64513576	ITABAIANA	79-4313023
RIO DE JANEIRO	21-31579290	VERA CRUZ	51-37181350	GUARULHOS	11-64431153	LAGARTO	79-6312656
RIO DE JANEIRO	21-3916353			IGARAPAVA	16-31724600		
RIO DE JANEIRO	21-22367814	RONDÔNIA		INDAUA TUBA	19-38753831	TOCANTINS	
RIO DE JANEIRO	21-21592187	ARIQUEMES	69-35353491	INDAUA TUBA	15-32179736	ARAGUAINA	63-4212857
RIO DE JANEIRO	21-38675252	CACAOAL	69-4431415	ITAPIRA	19-38633802	ARAGUAINA	63-4111818
RIO DE JANEIRO	21-25714999	CERJEIRAS	69-33422251	ITARARE	15-35322743	GUARAJA	63-44645190
RIO DE JANEIRO	21-24451123	GUAJARA-MIRIM	69-35414430	ITU	11-40230188	GURUPI	63-33511038
SAO GONCALO	21-27013214	JI. PARANA	69-34211891	ITUVERAVA	16-7293365	GURUPI	63-33124470
TERESOPOLIS	21-27439467	PORTO VELHO	69-32273377	JABOTICABAL	16-32021580		
TRES RIOS	24-23555687	ROLIM DE MOURA	69-44211178	JALES	17-36324479		
TRES RIOS	24-23521388	VILHENA	69-33223321	JAU	14-36222117		
				JUNDIAI	11-65862182		
RIO GRANDE DO NORTE		RORAIMA		LEME	19-35713528		
CAICO	84-4171844	BOA VISTA	95-32249605	LIMEIRA	19-34413179		
MOSSORO	84-33147809	BOA VISTA	95-6233456	MARILIA	14-34547437		
NATAL	84-32231249			MATAO	16-33821046		
NATAL	84-2123245	SANTA CATARINA		MAUA	11-45145233		
PAU DOS FERROS	84-3512334	BULHIAUVAU	47-3227742	MOGI DAS CRUZES	11-47941864		
		CANOINHAS	47-6223615	MOGI-GUAÇU	19-38181171		
RIO GRANDE DO SUL		CANOINHAS	47-6223615	MOGI-MIRIM	19-38624401		
AGUDO	55-2651036	CAPINZAL	49-35552266	OLIMPIA	17-2812184		
ALEGRETE	55-34221969	CHAPICO	49-33223304	OSASCO	11-36837343		
BAGE	53-32411295	CHAPICO	49-33221144	OURINHOS	14-33225457		
BENTO GONCALVES	54-4526825	CONCORDIA	49-34423704	PRACICABA	19-34340454		
CAMAQUA	51-36711686	CRICIUMA	48-34375155	PRASULUNGA	19-35614091		
CAMPINAS DO SUL	54-3661300	CUNHA PORA	49-4440043	PORTO FERREIRA	19-35812441		
CANELA	54-32821551	CURITIBANOS	49-32410851	PRES PRUDENTE	18-2225168		
CAPAO DA CANOA	51-6652638	DESCANSO	49-36230245	PRES. EPITACIO	18-2814184		
CARAZINHO	54-3302292	FLORIANOPOLIS	48-32254149	PRES.PRUDENTE	18-2217943		
CAXIAS DO SUL	54-32153107	INDAIAL	47-33332375	PROMISSAO	14-35411696		
CAXIAS DO SUL	54-2268020	IPORA DO OESTE	49-36341289	RIBEIRAO PRETO	16-36106989		
CERRO LARGO	55-33591973	ITAIOPOLIS	476-522282	RIBEIRAO PRETO	16-36360156		
CORONEL BICACO	55-35571397	ITAJAI	47-33444777	RIBEIRAO PRETO	16-36107553		
ERECHIM	54-3211933	JARAGUA DO SUL	47-33722050	RIO CLARO	19-35348543		
ESTANCIA VELHA	51-35612142	JOACABA	49-35220418	S BERNARDO CAMPO	11-41257000		
FARROUPILHA	54-32683603	JOINVILLE	47-34331146	S BERNARDO CAMPO	11-43681788		
FAXINAL DO SOTURNO	55-26311150	LAGES	49-2232355	S CAETANO DO SUL	11-42214334		
FLORES DA CUNHA	54-2922625	LAGES	49-32244414	S JOAO BOA VISTA	19-36232990		
FREDERICO WESTPHALEN	55-37441850	LACUNIA	48-36461221	S JOSE CAMPOS	12-39239508		
GETULIO VARGAS	54-3411888	LAURO MULLER	48-4643202	S JOSE DO RIO PARDO	19-36085760		
GIRUIA	55-36311764	MARAVILHA	49-6640052	S JOSE RIO PRETO	17-23235680		
GRAVATAI	51-4882830	PINHALZINHO	497-661014	S JOSE RIO PRETO	17-2352381		
HORIZONTINA	55-35371680	PORTO UNIAO	42-35232839	SALTO	11-40296563		
IBIRAIARAS	54-3551359	RIO DO SUL	47-5211920	SANTO ANDRE	11-49905288		
IJUI	55-33327766	SAO MIGUEL D'OESTE	49-36220026	SANTOS	13-32272947		
IMBE	51-36272704	SEARA	49-4521034	SANTOS	13-32847339		
LAJEADO	51-37145155	SOMBRIJO	48-5331225	SAO CARLOS	16-33614913		
MARAU	54-33424571	TAIO	478-620576	SAO JOSE DO CAMPOS	12-39122728		
MONTENEGRO	51-6324187	TUBARAO	48-6224448	SAO JOSE RIO PRETO	17-2355241		
NONOAI	54-3621126	TUBARAO	48-6261651	SAO PAULO	11-2964622		
NOVA PRATA	54-32421328	TURVO	48-5250373	SAO PAULO	11-67036116		
NOVO HAMBURGEO	51-5823191	URUSSANGA	48-4651137	SAO PAULO	11-67979184		
OSORNO	51-36432524	VIDEIRA	49-35640376	SAO PAULO	11-38659897		
PALMEIRA MISSOES	55-37421407	XANXERE	49-4333026	SAO PAULO	11-62156667		
PANAMBI	55-33753488			SAO PAULO	11-69545517		
PASSO FUNDO	54-33111104	SÃO PAULO		SAO PAULO	11-36726766		
PELOTAS	53-32223633	AGUAS DE LINDOIA	19-38241524	SAO PAULO	11-66940101		
PORTO ALEGRE	51-32226941	AMERICANA	19-34642914	SAO PAULO	11-33077111		
PORTO ALEGRE	51-32356653	AMPARO	19-38072624	SAO PAULO	11-39757996		
PORTO ALEGRE	51-32268834	ARACATUBA	18-36218775	SAO PAULO	11-62976464		
RIO GRANDE	53-32323211	ARARAQUARA	16-33368710	SAO PAULO	11-56679695		
SANTA DO LIVRAMENTO	55-32411899	ATIBAIA	11-44118145	SAO PAULO	11-38751333		
SANTA MARIA	55-22222325	AVARE	14-37322142	SAO PAULO	11-55321515		
SANTA ROSA	55-35121991	BARRETOS	17-33222742	SAO PAULO	11-62809411		
SANTA VITORIA DA PALMAR	53-26323992	BATATAIS	16-37614455	SAO PAULO	11-32217317		
SANTO ANGELO	55-33131183	BAURU	12-32239551	SAO PAULO	11-37714709		
SANTO AUGUSTO	55-37811511	BIRIGUI	18-36424011	SAO PAULO	11-25770899		

CERTIFICADO DE GARANTIA NO BRASIL

Este aparelho é garantido pela Philips da Amazônia Indústria Eletrônica 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 da Amazônia Indústria Eletrônica 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 por 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 oficina autorizada de serviço Philips, as despesas de transporte do aparelho e/ou do técnico autorizado, correm por conta do Sr. 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 da Amazônia Indústria Eletrônica Ltda.

Dentro do Brasil, para informações adicionais sobre o produto ou para eventual necessidade de utilização da rede de oficinas autorizadas, ligue para o Centro de Informações ao Consumidor (CIC). Em São Paulo - Capital e demais localidades com DDD 011 - tel. 2121-0203, nas demais localidades e estados - tel. 0800 701 02 03 (discagem direta gratuita), ou escreva para Caixa Postal: nº 21.315 - CEP04602-970 - São Paulo - SP, ou envie um e-mail para: cic@philips.com.br
Horário de atendimento: de segunda à sexta-feira, das 08:00 às 20:00 h; aos sábados das 08:00 às 13:00h.

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:

Modelo:

**Fabricante/Importador: Philips Argentina S.A.
y/o Fábrica Austral de Productos Eléctricos S.A.
Dirección: Vedia 3892 - Buenos Aires
Fecha de Venta:**

	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

Caballito 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	Junín 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	Calcegni 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	Labruno Electrónica	Av. San Martín 426	(02392) 423248
Tres Arroyos	Saini Fabián y Sergio	Av. Belgrano 562	(02983) 427369
Zárate	Electrónica Spinuzzi	Ituzaingó 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) 483717/482934
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	Maurutto Víctor G.	Bv. Almafuerde 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



© 2008 Koninklijke Philips Electronics N.V.
All right reserved

sgjp-0818/55-3-1