

Register your product and get support at  
[www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome)

HTS8160B

HTS8161B



---

PT Manual Básico do Utilizador

---

**PHILIPS**

# Índice

---

<b>1</b>	<b>Aviso</b>	2
	Direitos de autor	2
	Conformidade	2
	Marcas comerciais	2
	Fusível (apenas para o Reino Unido)	4

---

<b>2</b>	<b>Importante</b>	5
	Segurança	5
	Cuidados com o produto	6
	CD do manual do utilizador	7

---

<b>3</b>	<b>O sistema de cinema em casa</b>	8
	Unidade principal	8
	Telecomando	9

---

<b>4</b>	<b>Ligar o sistema de cinema em casa</b>	11
	Conectores	11
	Ligar ao televisor, subwoofer e alimentação.	12
	Ligar áudio do televisor ou de outros dispositivos	13
	Ligar e sintonizar rádio	15
	Ligar um dispositivo USB	16
	Ligar um leitor MP3	16
	Ligar e instalar uma base de suporte Philips para iPod	17
	Ligar à Internet	17

---

<b>5</b>	<b>Utilizar o sistema de cinema em casa</b>	18
	Antes de começar	18
	Ligar ou colocar em standby	18
	Escolher o som	19
	Reproduzir um disco	20
	Reproduzir a partir de rádio	21
	Ligar áudio do televisor ou de outros dispositivos	21
	Reproduzir a partir de um dispositivo USB	22
	Reproduzir a partir de um iPod	22
	Reproduzir a partir de um leitor MP3	23
	Mais funções de reprodução	23

---

<b>6</b>	<b>Alterar as definições</b>	25
	Aceder ao menu de definições	25
	Alterar as definições de áudio	27
	Alterar as preferências	28
	Configurar a função EasyLink	29
	Alterar definições avançadas	31
	Alterar definições de BD-Live	31

---

<b>7</b>	<b>Actualização de software</b>	32
	Verificar a versão do software	32
	Actualizar o software a partir da rede	32
	Actualizar o software a partir de um dispositivo USB	32

---

<b>8</b>	<b>Montar o sistema de cinema em casa na parede</b>	33
----------	---	----

---

<b>9</b>	<b>Especificações do produto</b>	34
----------	----------------------------------	----

---

<b>10</b>	<b>Resolução de problemas</b>	36
-----------	-------------------------------	----

---

<b>11</b>	<b>Índice remissivo</b>	38
-----------	-------------------------	----

# 1 Aviso

---

## Direitos de autor



**Be responsible  
Respect copyrights**

A realização de cópias não autorizadas de material protegido contra cópia, incluindo programas informáticos, ficheiros, transmissões e gravações de som, poderá violar direitos de autor e constituir ofensa criminal. Este equipamento não deve utilizado para tais fins.

---

## Aviso referente a direitos de autor da Macrovision

Este produto incorpora tecnologia de protecção de direitos de autor protegida pelas reivindicações de método de determinadas patentes dos EUA, e por outros direitos de propriedade intelectual da Macrovision Corporation e outros proprietários de direitos. A utilização desta tecnologia de protecção de direitos de autor deve ser autorizada pela Macrovision Corporation e aplica-se ao uso doméstico e outros modos de visualização limitados, salvo autorização expressa da Macrovision Corporation. A engenharia inversa e a desmontagem são proibidas.

---

## Direitos de autor no Reino Unido

A gravação e reprodução de material pode exigir autorização. Consulte o Copyright Act 1956 e os Performers' Protection Acts 1958 a 1972.

---

## Conformidade



Este produto cumpre os requisitos essenciais e outras disposições relevantes das Directivas 2006/95/CE (Baixa tensão), 2004/108/CE (CEM).

---

## Marcas comerciais

**AVCHD™**

'AVCHD' e o logótipo 'AVCHD' são marcas comerciais da Matsushita Electric Industrial Co., Ltd e da Sony Corporation.



**BONUSVIEW™**

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



Blu-ray Disc e o logótipo Blu-ray Disc são marcas comerciais.



DivX, DivX Ultra Certified e os logótipos associados são marcas comerciais da DivX, Inc., sendo utilizadas sob licença.

Produto oficial DivX® Ultra Certified.

Reproduz todas as versões de vídeo DivX® (incluindo DivX® 6) com reprodução melhorada de ficheiros multimédia DivX® e em DivX® Media Format.

Reproduz vídeo DivX® com menus, legendas e faixas de áudio.

## Nota

- DivX® é um formato digital de vídeo criado pela DivX, Inc. Este é um dispositivo com certificado oficial da DivX que reproduz vídeo DivX. Para mais informação e ferramentas de software para converter os seus ficheiros em vídeo DivX visite o site [www.divx.com](http://www.divx.com).
- Este dispositivo DivX Certified® tem de estar registado para poder reproduzir conteúdo DivX Video-on-Demand (VOD). Para gerar o código de registo, localize a secção DivX VOD no menu de configuração do seu dispositivo. Aceda a [vod.divx.com](http://vod.divx.com) este código para concluir o processo de registo e obter mais informações.



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



“DVD Video” é uma marca registada da DVD Format/Logo Licensing Corporation.



Manufactured under license under U.S. Patent #'s: 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,487,535; & other U.S. and worldwide patents issued & pending. DTS is a registered trademark and the DTS logos, Symbol, DTS-HD and DTS-HD Advanced Digital Out are trademarks of DTS, Inc. © 1996-2008 DTS, Inc. All Rights Reserved.



ENERGY STAR e a marca ENERGY STAR são marcas registadas nos Estados Unidos.



HDMI, o logótipo HDMI e High-Definition Multimedia Interface são marcas comerciais registadas da HDMI licensing LLC.



Java e todas as marcas comerciais e logótipos da Java são marcas comerciais ou marcas comerciais registadas da Sun Microsystems, Inc. nos Estados Unidos e/ou noutros países.



iPod é uma marca comercial da Apple, Inc., registada nos E.U.A. e noutros países. “Made for iPod” (concebido para iPod) significa que o acessório electrónico foi concebido para ser especificamente conectado ao iPod e que o seu criador certifica que cumpre as normas de desempenho da Apple.

A Apple não se responsabiliza pela utilização deste dispositivo ou pelo cumprimento das normas de segurança e da regulamentação.



Os logótipos USB-IF são marcas comerciais da Universal Serial Bus Implementers Forum, inc.



Windows Media e o logótipo Windows são marcas registadas ou marcas comerciais registadas da Microsoft Corporation nos Estados Unidos e/ou em outros países.

## x.v.Colour

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



---

## Fusível (apenas para o Reino Unido)

Este produto está equipado com uma ficha revestida aprovada. Caso seja necessário substituir o fusível, deve substituí-lo por um fusível do mesmo valor, conforme indicado na ficha (exemplo 10A).

- 1 Remova a capa do fusível e o fusível.
- 2 O fusível de substituição deve estar em conformidade com a norma BS 1362 e deve ter a marca de aprovação da ASTA. Se perder o fusível, contacte o seu revendedor para verificar qual é o tipo correcto.
- 3 Volte a colocar a capa do fusível.



### Nota

- Para cumprir a directiva CEM (2004/108/CE), a tomada de alimentação deste produto não deve ser separada do cabo de alimentação.

## 2 Importante

Leia e compreenda todas as instruções antes de utilizar o sistema de cinema em casa. No caso de danos decorrentes do não cumprimento destas instruções, a garantia não se aplica.

---

### Segurança

#### Risco de choque eléctrico ou incêndio!

- Nunca exponha o produto à chuva ou água. Nunca coloque recipientes com líquidos, tais como jarras, próximos do sistema de cinema em casa. Se forem derramados líquidos sobre o sistema de cinema em casa, desligue-o imediatamente da tomada. Contacte o Apoio a Clientes da Philips para que o sistema de cinema em casa seja verificado antes de ser utilizado.
- Nunca coloque o sistema de cinema em casa, o telecomando ou as pilhas junto de chamas ou outras fontes de calor, incluindo a luz directa do sol.
- Nunca insira objectos nos orifícios de ventilação ou noutras aberturas do sistema de cinema em casa.
- Se o sistema de cinema em casa for deslocado, certifique-se de que não é exercida tensão no cabo de alimentação. A pressão no cabo de alimentação pode originar o afrouxamento das ligações e na formação de arco.
- Certifique-se de que consegue aceder com facilidade ao cabo de alimentação do sistema de cinema em casa para o desligar facilmente da tomada eléctrica.
- Quando a ficha de alimentação ou o dispositivo de ligação de um aparelho forem utilizados como dispositivo de desactivação, o dispositivo de desactivação deve estar pronto para ser utilizado de imediato.

- Desligue o sistema de cinema em casa da tomada eléctrica antes de tempestades com relâmpagos. Mantenha-se afastado do sistema de cinema em casa durante tempestades com relâmpagos. Nunca toque em qualquer parte do produto nem no cabo de alimentação.
- Quando desligar o cabo de alimentação, puxe sempre pela ficha e nunca pelo cabo.

#### Risco de curto-circuito ou incêndio!

- Nunca exponha o telecomando ou pilhas à chuva, água ou calor excessivo.
- Evite forçar as fichas de alimentação. As fichas de alimentação mal instaladas podem provocar faíscas ou fogo.
- Antes de ligar o sistema de cinema em casa à tomada eléctrica, certifique-se de que a tensão corresponde ao valor impresso na parte de trás ou da frente do produto. Nunca ligue o sistema de cinema em casa à tomada eléctrica se a tensão for diferente.

#### Risco de ferimentos ou danos no sistema de cinema em casa!

- Quando instalar o sistema de cinema em casa na parede, utilize apenas o suporte para montagem na parede fornecido. Fixe o suporte de montagem a uma parede que suporte o peso total do sistema de cinema em casa e do suporte. A Koninklijke Philips Electronics N.V. não se responsabiliza por uma montagem imprópria na parede que resulte em acidentes ou ferimentos.
- Nunca coloque o sistema de cinema em casa ou quaisquer outros objectos sobre o cabo de alimentação ou qualquer outro equipamento eléctrico.
- Se o sistema de cinema em casa for transportado a temperaturas inferiores a 5 °C, desembale o produto e aguarde até que a sua temperatura seja igual à temperatura ambiente, antes de ligá-lo à tomada eléctrica.

- Emite radiação laser visível e invisível quando aberta. Evite a exposição ao feixe.
- Não coloque outros objectos que não discos dentro da gaveta do disco.
- Não toque na lente óptica no interior da gaveta do disco.

### **Risco de ferimentos em crianças!**

Siga estes procedimentos para evitar que o sistema de cinema em casa tombe, provocando ferimentos em crianças:

- Nunca coloque o sistema de cinema em casa numa superfície coberta por um pano ou outro material que possa ser puxado.
- Certifique-se de que nenhuma parte do sistema de cinema em casa fica fora da superfície.
- Nunca coloque o sistema de cinema em casa sobre mobílias altas (como estantes) sem fixar tanto a mobília como o sistema de cinema em casa à parede ou a um suporte adequado.
- Coloque o sistema de cinema em casa num local onde não possa ser empurrado, puxado ou derrubado.
- Eduque as crianças sobre o perigo de trepar ao mobiliário para alcançar o sistema de cinema em casa.

### **Risco de sobreaquecimento!**

- Nunca instale este sistema de cinema em casa num espaço limitado. Deixe sempre um espaço de, pelo menos, 10 cm à volta do sistema de cinema em casa para permitir uma ventilação adequada. Certifique-se de que as cortinas ou outros objectos nunca cobrem os orifícios de ventilação do sistema de cinema em casa.

### **Risco de danos na sua audição!**

- Evite a utilização de auriculares ou auscultadores com o som muito elevado ou durante períodos de tempo prolongados.

### **Risco de contaminação!**

- Não misture pilhas (velhas com novas, de carbono com alcalinas, etc.).
- Retire as pilhas se estiverem gastas ou se o telecomando não for utilizado durante um longo período de tempo.
- As pilhas contêm substâncias químicas e devem ser eliminadas correctamente.

---

## **Cuidados com o produto**

- Não coloque outros objectos que não discos dentro da gaveta do disco.
- Não coloque discos deformados ou partidos dentro da gaveta do disco.
- Retire os discos da gaveta do disco se não for utilizar o produto durante um longo período de tempo.
- Utilize apenas panos de microfibras para limpar o produto.
- Evite tocar na superfície do disco onde estão gravados os dados.
- Evite deixar dedadas ou fazer riscos na superfície do disco.
- Não utilize canetas de ponta esférica ou lápis para escrever no disco.
- Não guarde o disco sob a luz directa do sol.
- Quando limpar o disco com um pano adequado, limpe sempre em linha recta, do centro para o bordo do disco.
- Não utilize químicos como benzina, diluentes ou sprays antiestática no disco.
- Não aplique etiquetas ou autocolantes no disco.

## Eliminação de pilhas e do produto antigo



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



Quando um produto tem este símbolo de um contentor de lixo barrado com uma cruz aposto, significa que o produto é abrangido pela Directiva Europeia 2002/976/CE. Informe-se acerca do sistema de recolha selectiva local para produtos eléctricos e electrónicos.

Proceda de acordo com as regulamentações locais e não elimine os seus antigos produtos juntamente com o lixo doméstico.

A correcta eliminação do seu antigo produto ajuda a evitar potenciais consequências negativas para o meio ambiente e para a saúde pública.



O produto contém pilhas abrangidas pela Directiva Europeia 2006/66/CE, as quais não podem ser eliminadas juntamente com o lixo doméstico.

Informe-se acerca das regulamentações locais relativas ao sistema de recolha selectiva de pilhas, uma vez que a correcta eliminação ajuda a evitar consequências negativas para o meio ambiente e para a saúde pública.

## CD do manual do utilizador

Para ler o Manual do Utilizador completo, o qual inclui informações sobre funcionalidades avançadas, utilize o CD fornecido com o sistema de cinema em casa. Para obter uma cópia impressa do Manual do Utilizador completo, contacte o Apoio a Clientes da Philips no seu país.

## Consultar o Manual do Utilizador



### Atenção

- O CD do Manual do Utilizador destina-se apenas a PC e Mac. Não introduza o CD do Manual do Utilizador na gaveta do disco do sistema de cinema em casa.

Requisitos:

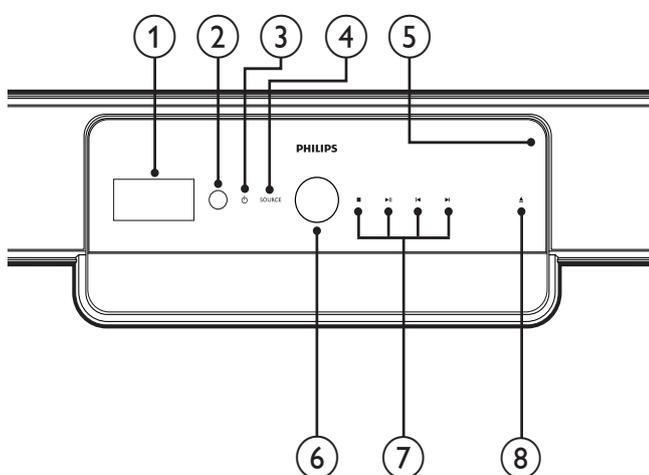
- Um PC (compatível com Microsoft Windows) ou Mac (OS X) com CD-ROM
- Adobe Reader

- 1 Insira o CD do Manual do Utilizador no tabuleiro de CD-ROM.
- 2 Feche o tabuleiro de CD-ROM.
  - ↳ É apresentado o ecrã do Manual do Utilizador. Se o ecrã do Manual do Utilizador não for apresentado, ignore o Passo 3 e navegue para a pasta 'pdf' no CD-ROM, fazendo duplo clique no PDF pretendido.
- 3 Clique num idioma do Manual do Utilizador.
  - ↳ O Acrobat Reader é iniciado apresentado o Manual do Utilizador completo no idioma pretendido.

# 3 O sistema de cinema em casa

Parabéns pela compra do seu produto e bem-vindo à Philips! Para tirar o máximo partido da assistência oferecida pela Philips, registre o sistema de cinema em casa em: [www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome).

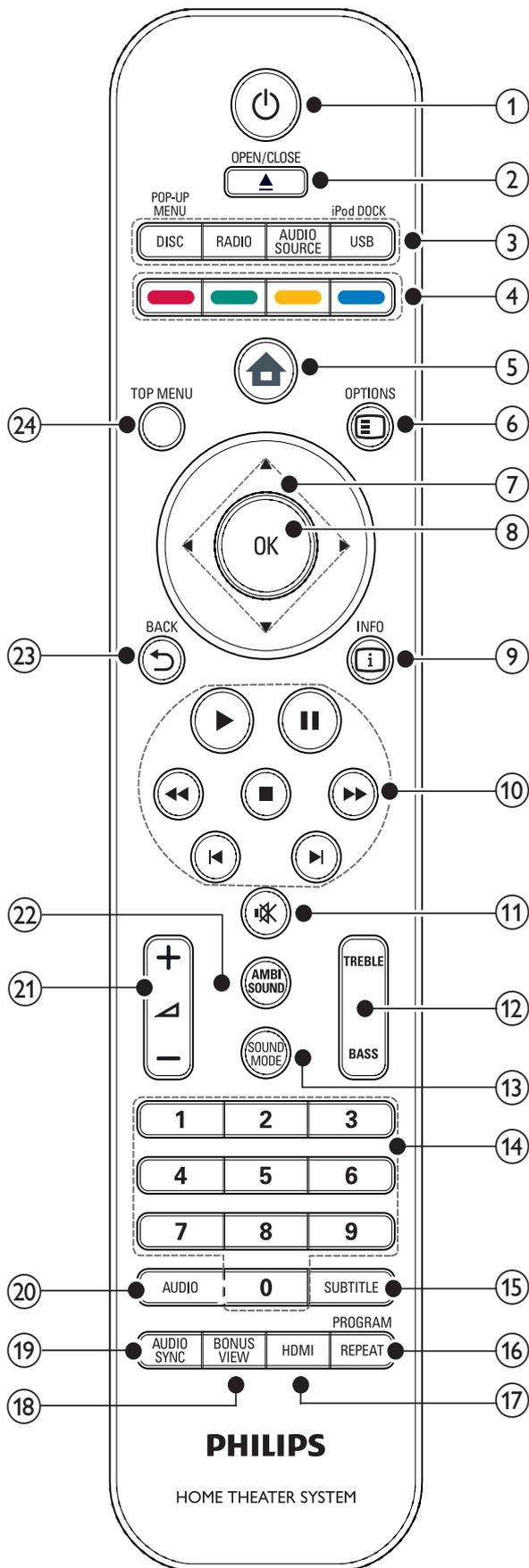
## Unidade principal



- ④ **SOURCE**  
Seleccionar uma fonte de áudio para o sistema de cinema em casa.
- ⑤ **Gaveta do disco**
- ⑥ **Roda de controlo do volume**  
Rodar para a direita para aumentar o volume e para a esquerda para diminuir o volume.
- ⑦ **Botões de reprodução**  
Controlar a reprodução.
- ⑧ **▲ (Abrir/Fechar)**  
Abrir ou fechar a gaveta do disco.

- ① **Visor**  
Apresentar o estado actual do sistema de cinema em casa ou informações do disco.
- ② **IR sensor**  
Detectar sinais do telecomando. Apontar o telecomando directamente ao sensor.
- ③ **⏻ (Standby/ligar/Indicador de alimentação)**
  - Ligar o sistema de cinema em casa (o indicador de alimentação fica branco).
  - Colocar o sistema de cinema em casa em standby (o indicador de alimentação fica vermelho).

# Telecomando



- ① **⏻ (Standby/ligar)**
  - Ligar ou colocar o sistema de cinema em casa no modo standby.
  - Quando a função EasyLink está activada, premir e manter premido durante pelo menos três segundos para passar todos os dispositivos compatíveis com HDMI CEC para standby.
- ② **▲ (Abrir/Fechar)**  
Abrir ou fechar a gaveta do disco.
- ③ **Botões de fonte**
  - **DISC / POP-UP MENU:** Passar para a fonte de disco. Aceder ao menu de disco de um disco DVD ou ao menu de contexto de um disco Blu-ray.
  - **RADIO:** Passar para rádio FM.
  - **AUDIO SOURCE:** Seleccionar uma entrada de áudio.
  - **USB / iPod DOCK:** Seleccionar a base de suporte Philips para iPod ou um dispositivo de armazenamento USB.
- ④ **Botões coloridos**  
Apenas discos Blu-ray: seleccionar uma tarefa ou opção.
- ⑤ **🏠 (Menu inicial)**  
Aceda ao menu inicial.
- ⑥ **☰ OPTIONS**  
Aceder às opções da selecção ou actividade actual.
- ⑦ **▲▼◀▶ (Botões de navegação)**  
Navegar pelos menus.
- ⑧ **OK**  
Confirmar uma entrada ou selecção.
- ⑨ **ℹ INFO**  
Apresentar informações sobre o que está a ser reproduzido.
- ⑩ **Botões de reprodução**  
Controlar a reprodução.
- ⑪ **🔇 (Sem som)**  
Desligar ou repor o som da entrada de áudio.

- ⑫ **TREBLE/BASS**  
Alterar agudos ou graves. Utilizar com  +/-.
- ⑬ **SOUND MODE**  
Seleccionar um modo de som.
- ⑭ **Botões numéricos**  
Seleccionar um item ou definição.
- ⑮ **SUBTITLE**  
Seleccionar um idioma de legenda para vídeo.
- ⑯ **REPEAT / PROGRAM**
- Seleccionar ou desligar o modo de repetição.
  - No modo de rádio, programar estações de rádio.
- ⑰ **HDMI**  
Seleccionar a resolução de vídeo da saída HDMI do sistema de cinema em casa.
- ⑱ **BONUS VIEW**  
Apenas discos Blu-ray: activar ou desactivar a função Visualização extra/ Picture-In-Picture.
- ⑲ **AUDIO SYNC**  
Sincronizar áudio com vídeo. Utilizar com  +/-.
- ⑳ **AUDIO**
- No modo de vídeo, alternar entre idiomas de áudio.
  - No modo de rádio, alternar entre estéreo e mono.
- ㉑ ** +/- (Volume +/-)**  
Aumentar ou diminuir o volume.
- ㉒ **AMBISOUND**  
Seleccionar um modo Ambisound.
- ㉓ ** BACK**  
Regressar a um menu de ecrã anterior.
- ㉔ **TOP MENU**  
Aceder ao menu principal de um disco Blu-ray ou ao menu de título de um disco DVD.

# 4 Ligar o sistema de cinema em casa

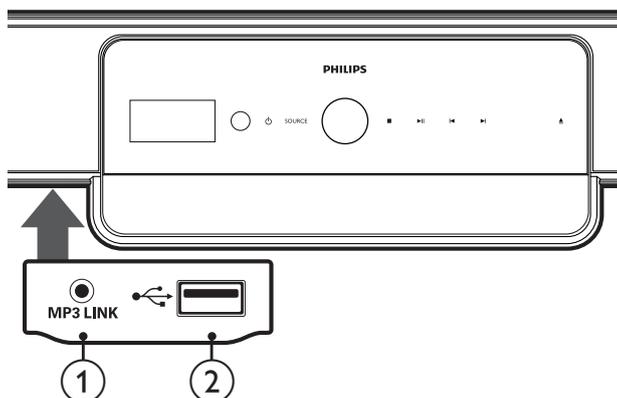
Esta secção ajuda-o a ligar o sistema de cinema em casa a um televisor e a outros dispositivos. Complementa exemplos indicados na Instalação Rápida. Para um guia interactivo global, consulte [www.connectivityguide.philips.com](http://www.connectivityguide.philips.com).

## Nota

- Consulte a sinalética na parte traseira ou inferior do produto para fins de identificação e tensão recomendada.
- Antes de realizar ou alterar quaisquer ligações, confirme que todos os dispositivos foram desligados da tomada eléctrica.

## Conectores

### Conectores frontais

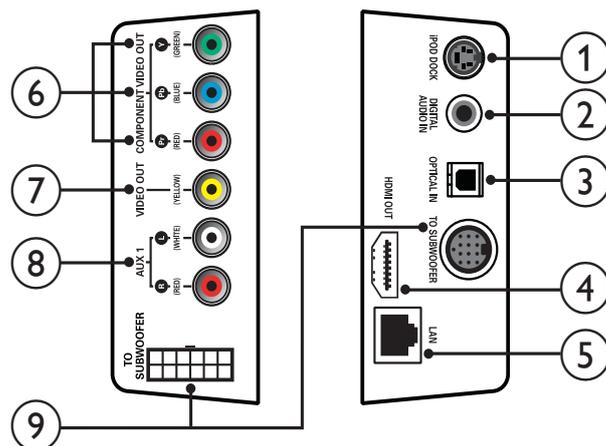


## Nota

- Prima a lingueta do lado esquerdo do painel para aceder aos conectores frontais.

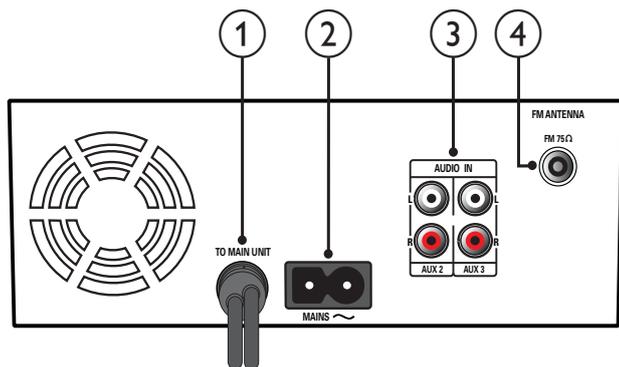
- 1 **MP3 LINK**  
Entrada de áudio de um leitor de MP3.
- 2 **USB**  
Entrada de áudio, vídeo ou imagem de um dispositivo USB.

### Conectores posteriores



- 1 **iPod DOCK**  
Ligar à base de suporte Philips para iPod.
- 2 **DIGITAL AUDIO IN**  
Ligar à saída de áudio digital do televisor.
- 3 **OPTICAL IN**  
Ligar à saída de áudio óptica do televisor.
- 4 **HDMI OUT**  
Ligar à entrada HDMI do televisor.
- 5 **LAN**  
Ligar à Internet. Utilizar para fazer actualizações do software e das aplicações BD-Live.
- 6 **COMPONENT VIDEO OUT**  
Ligar à entrada de vídeo componente do televisor.
- 7 **VIDEO OUT (CVBS)**  
Ligar à entrada de vídeo do televisor.
- 8 **AUX 1**  
Ligar à saída de áudio analógica do televisor.
- 9 **TO SUBWOOFER**  
Ligar à saída áudio dos altifalantes subwoofer.

## Conectores de subwoofer



- 1 **TO MAIN UNIT**  
Ligar ao conector **TO SUBWOOFER** da unidade principal.
- 2 **MAINS**  
Ligar à fonte de alimentação.
- 3 **AUDIO IN AUX 2/AUX 3**  
Ligar a saída de áudio analógica a um dispositivo analógico.
- 4 **FM ANTENNA FM 75Ω**  
Ligar para receber sinal de rádio FM.

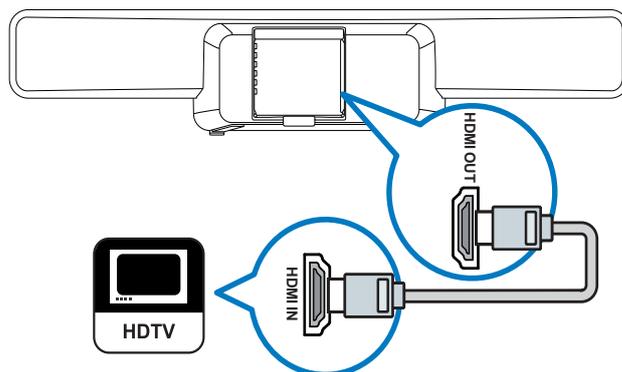
## Ligar ao televisor, subwoofer e alimentação.

### Ligar ao TV

Ligar o sistema de cinema em casa directamente a um televisor através de um dos seguintes conectores (por ordem da mais alta qualidade à qualidade de base):

- 1 **HDMI**
- 2 **Vídeo componente (Y Pb Pr) (não fornecido)**
- 3 **Vídeo composto (CVBS) (não fornecido)**

## Opção um: ligar ao televisor através de HDMI



### Nota

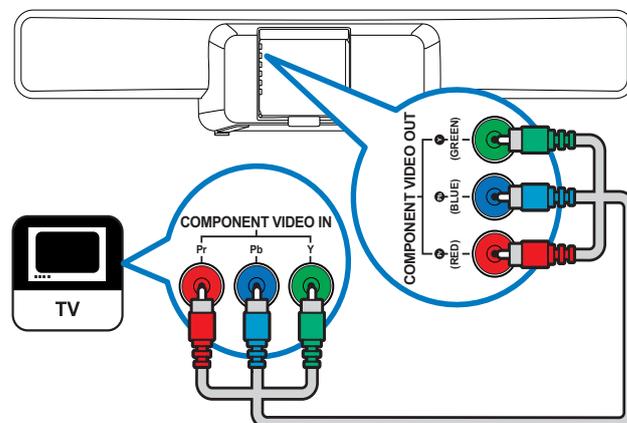
- Se o seu HDTV possuir um conector DVI, ligar utilizando um adaptador HDMI/DVI.
- Se o seu televisor suportar EasyLink HDMI CEC, controlar o sistema de cinema em casa e o televisor com um único telecomando (consultar 'Configurar a função EasyLink' na página 29).

## Opção dois: ligar ao televisor através de YPbPr (vídeo componente)

### Nota

- O cabo ou o conector de vídeo componente podem ter a indicação **Y Cb Cr** ou **YUV**.

(Cabo não fornecido)

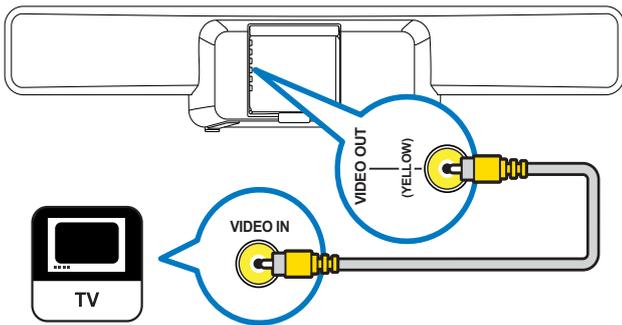


## Opção três: ligar ao televisor através de vídeo composto (CVBS)

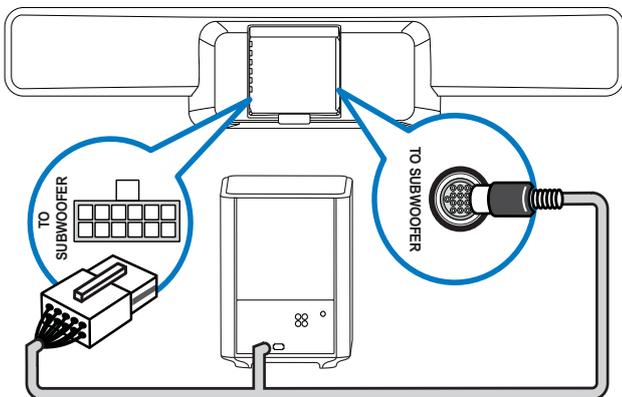
### Nota

- O cabo ou o conector de vídeo composto podem ter a indicação **AV IN**, **VIDEO IN**, **COMPOSITE** ou **BASEBAND**.

(Cabo não fornecido)



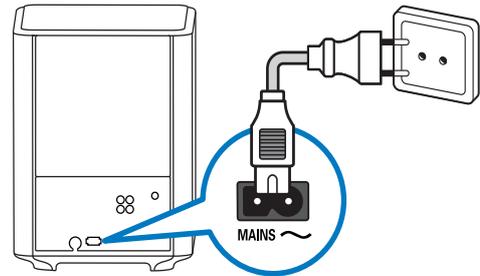
## Ligar o subwoofer



## Ligar o cabo de alimentação

### Atenção

- Risco de danos no produto! Certifique-se de que a tensão da fonte de alimentação corresponde à tensão impressa na parte posterior ou inferior do sistema de cinema em casa.



## Ligar áudio do televisor ou de outros dispositivos

Utilize o sistema de cinema em casa para reproduzir áudio do televisor ou de outros dispositivos, tais como um decodificador de cabo. Escolha um dos seguintes conectores.

### Dica

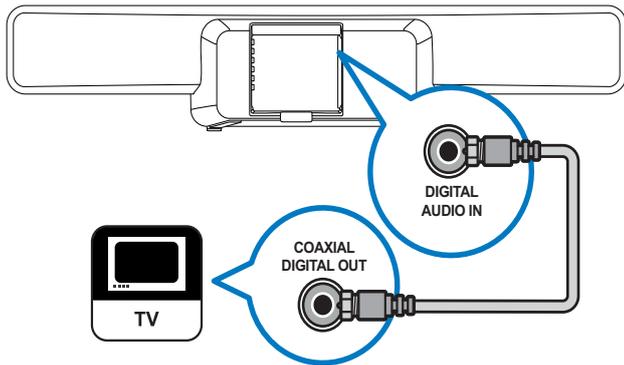
- Prima **AUDIO SOURCE** repetidamente para seleccionar a saída de áudio da sua ligação.

## Opção um: ligar áudio através de um cabo coaxial digital

### Nota

- O cabo ou o conector coaxial digital podem ter a indicação **COAXIAL DIGITAL OUT** ou **SPDIF OUT**.

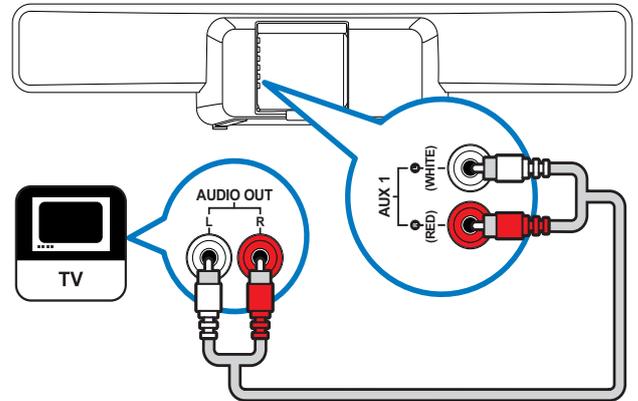
(Fornecido apenas com o HTS8161B)



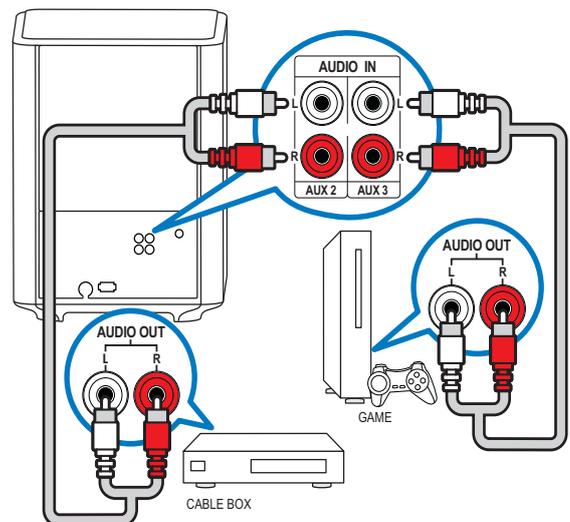
## Opção três: ligar áudio através de cabos áudio analógicos

(Cabo não fornecido)

Ligar áudio a partir de um dispositivo:



Ligar áudio a partir de dois ou mais dispositivos:

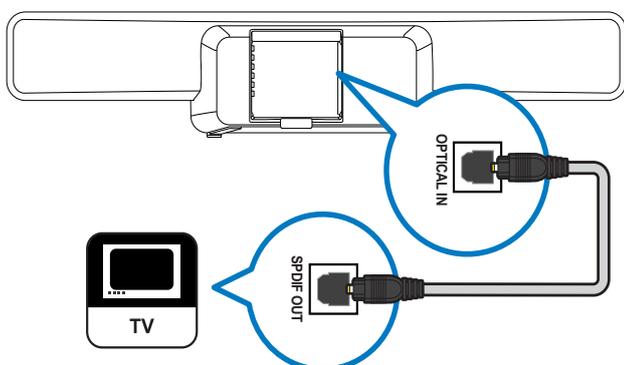


## Opção dois: ligar áudio através de um cabo óptico digital

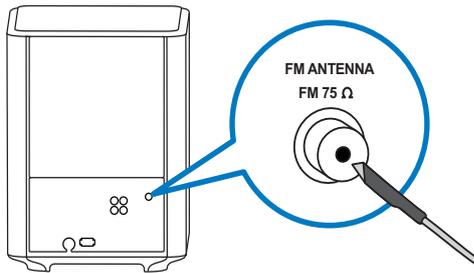
### Nota

- O cabo ou o conector óptico digital podem ter a indicação **SPDIF OUT** ou **OPTICAL OUT**.

(Cabo não fornecido)



## Ligar e sintonizar rádio



- 1 Ligar uma extremidade da antena FM fornecida ao conector **FM75Ω** do subwoofer.
- 2 Fixar a outra extremidade da antena a uma parede ou a um móvel.



### Dica

- Para uma melhor recepção, colocar a antena longe do televisor ou de outras fontes de radiação.
- Para uma recepção ainda melhor de FM estéreo, ligar uma antena FM externa (não fornecida).

## Sintonizar estações de rádio

- 1 Prima **RADIO** no telecomando.
- 2 Prima **▶**.
  - ↳ A mensagem "INSTALLATION IN PROGRESS" é apresentada e o sistema de cinema em casa pesquisa e memoriza estações de rádio. Após a sintonização, o sistema de cinema em casa reproduz a primeira estação encontrada.



### Nota

- O sistema de cinema em casa pode memorizar até 40 estações de rádio.
- Pode premir **■** para parar a instalação.
- Se não concluir a sintonização, ou se forem encontradas menos do que cinco estações, é-lhe solicitado que proceda novamente à sintonização.
- Se forem encontradas menos do que cinco estações ou se não for detectado um sinal de estéreo, verifique se a antena FM está bem ligada.

## Reinstalar estações de rádio

- 1 Prima **RADIO**.
- 2 Premir e manter premido **PROGRAM** durante 5 segundos.
  - ↳ O sistema de cinema em casa pesquisa e memoriza estações de rádio. Todas as estações de rádio previamente memorizadas são substituídas.

## Sintonizar estações de rádio manualmente

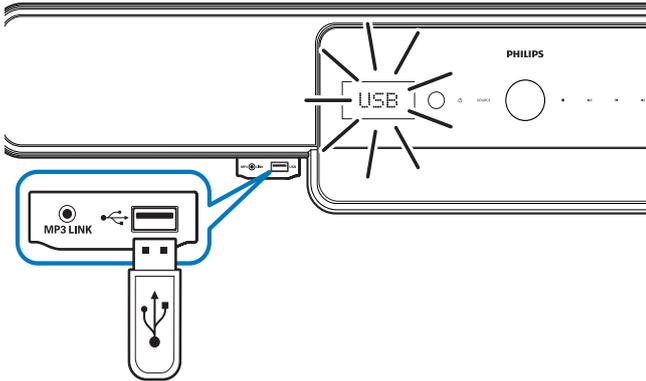
Pode sintonizar manualmente estações de rádio.

- 1 Premir **RADIO** e, em seguida, premir **◀** ou **▶**.
  - ↳ O sistema de cinema em casa pesquisa estações de rádio e pára a pesquisa quando encontrar uma estação.
- 2 Premir **◀** ou **▶** até encontrar uma estação de que goste.
- 3 Premir **▲** ou **▼** para o ajuste fino da estação.
- 4 Prima **PROGRAM**.
  - ↳ O número da estação memorizada fica intermitente.
- 5 No espaço de 20 segundos, premir **◀, ▶** ou os botões numéricos para seleccionar um número para a estação de rádio. Se aguardar mais do que 20 segundos, o sistema de cinema em casa sai da sintonização.
- 6 Premir **PROGRAM** para confirmar o número da estação.
  - ↳ A estação de rádio é memorizada com o número de canal seleccionado.

## Ligar um dispositivo USB

Pode reproduzir ficheiros multimédia a partir dos seguintes tipos de dispositivos USB:

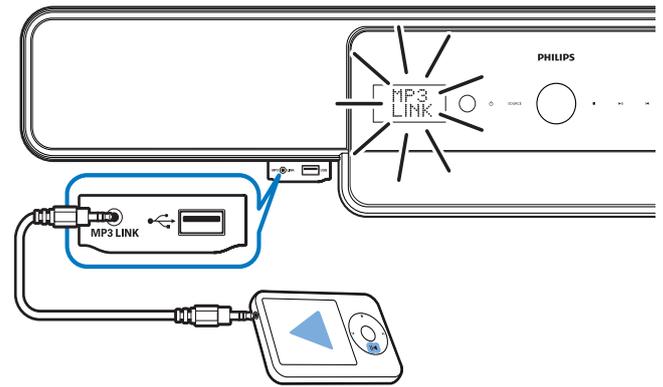
- Unidade Flash
- Leitor de cartões de memória
- Unidade de disco rígido com fonte de alimentação externa
- Câmara digital



### Nota

- Se o dispositivo USB não encaixar no conector, utilizar um cabo de extensão USB.
- O sistema de cinema em casa não suporta câmaras digitais que precisem de um programa informático para apresentar fotografias.
- O dispositivo USB deve ter formatação FAT ou DOS e estar conforme à classe de armazenamento em massa.
- Estão disponíveis (consultar 'Reproduzir a partir de um dispositivo USB' na página 22) mais informações sobre como reproduzir dispositivos USB.

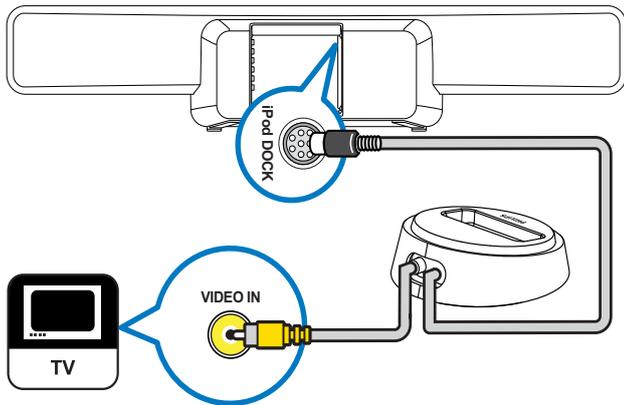
## Ligar um leitor MP3



### Nota

- Estão disponíveis (consultar 'Reproduzir a partir de um leitor MP3' na página 23) mais informações sobre como reproduzir áudio a partir de um leitor MP3.

## Ligar e instalar uma base de suporte Philips para iPod



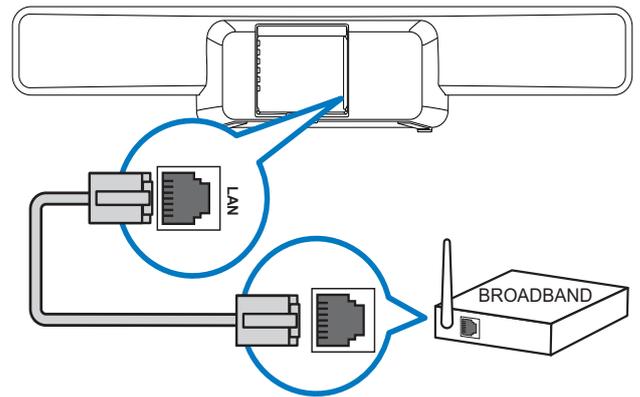
- 1 Ligar a estação de base para iPod (não fornecida) à entrada **iPod DOCK**.
- 2 Ligar o iPod e colocá-lo na estação base.
- 3 Para ver vídeo:
  - ligar um cabo de vídeo da estação base ao televisor; em seguida,
  - ligar **TV ON** no iPod.
- 4 Premir **iPod DOCK** no telecomando do sistema de cinema em casa.
  - ↳ O sistema de cinema em casa testa a compatibilidade do iPod. O tempo que demora depende do modelo do iPod.

### Nota

- Quando o iPod está colocado na estação e o sistema de cinema em casa está no modo iPod, o iPod é carregado.
- Estão disponíveis (consultar 'Reproduzir a partir de um iPod' na página 22) mais informações sobre como reproduzir a partir do iPod.

## Ligar à Internet

Ligar o sistema de cinema em casa à Internet para actualizações do software e das aplicações BD-Live (consultar 'BD-Live' na página 21). Certifique-se de que tem acesso de banda larga e que a sua firewall está desactivada. O cabo de rede não é fornecido.



- 1 Ligar o sistema de cinema em casa a um modem ou router de banda larga.
- 2 Ligar o televisor e mudar para a fonte correcta para o sistema de cinema em casa.
- 3 Prima **⬆**, seleccione **[Definições]** e, em seguida, prima **OK**.
- 4 Seleccione **[Config. avançada] > [Rede] > [Seguinte]**.
- 5 Prima **OK**.
  - ↳ O sistema de cinema em casa liga-se à Internet. Se a ligação falhar, seleccionar **[Tentar novamente]** e premir **OK**.
- 6 Seleccione **[Concluir]** e premir **OK** para sair.

### Nota

- Utilize um cabo de Internet RJ45. Não utilize um cabo de cruzamento.

# 5 Utilizar o sistema de cinema em casa

Esta secção ajuda-o a utilizar o sistema de cinema em casa para reproduzir conteúdos de uma grande variedade de fontes, incluindo discos, dispositivos de armazenamento USB, iPods, leitores MP3 e rádio FM.

---

## Antes de começar

Certificar-se de:

- Fazer as ligações necessárias descritas na Instalação Rápida e neste manual (consultar 'Ligar o sistema de cinema em casa' na página 11).
- Realizar a configuração inicial. A configuração inicial é apresentada quando liga o sistema de cinema em casa pela primeira vez. Se não realizar a configuração, é-lhe solicitado que a realize sempre que ligar o sistema de cinema em casa.
- Ligar o televisor à fonte correcta para este sistema de cinema em casa.

---

## Ligar ou colocar em standby

---

### Para ligar

Quando o  (**Indicador de alimentação**) estiver vermelho, o sistema de cinema em casa está em standby.

Premir  (**Standby/ligar**) na unidade principal ou no telecomando para mudar para o sistema de cinema em casa.

---

### Para mudar para standby

Quando o indicador de alimentação estiver branco, o sistema de cinema em casa está ligado.

Premir  (**Standby/ligar**) na unidade principal ou no telecomando para colocar o sistema de cinema em casa em standby.

#### Dica

- Apesar de o sistema de cinema em casa consumir pouca energia quando está em modo de standby, continua a haver consumo de energia. Se não o utilizar durante um longo período de tempo, desligue o cabo de alimentação da tomada eléctrica.

#### Dica

- Se o sistema de cinema em casa estiver ligado ao televisor através de HDMI, utilize a função EasyLink HDMI CEC para controlar ambos os produtos (consultar 'Configurar a função EasyLink' na página 29).

## Escolher o som

Esta secção ajuda-o a escolher o som ideal para vídeo ou música.

### Alterar volume

#### Para aumentar ou diminuir o volume

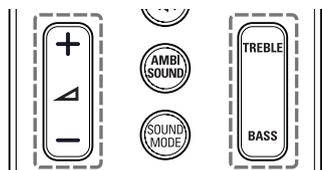
- Prima  $\triangleleft$  +/- no telecomando.
- Toque e rode a roda de controlo do volume da unidade principal.

#### Para desligar ou ligar o som

- Premir  $\times$  no telecomando para tirar o som.
- Premir  $\times$  de novo ou premir  $\triangleleft$  + para restaurar o som.

### Alterar agudos ou graves

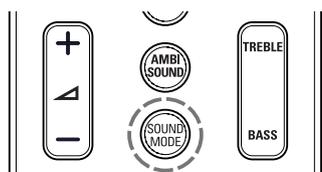
Alterar as definições de alta frequência (agudos) ou baixa frequência (graves) do sistema de cinema em casa para se adaptarem ao vídeo ou à música.



- 1 Prima **TREBLE** ou **BASS**.
- 2 Premir  $\triangleleft$  +/- para aumentar ou diminuir os agudos ou graves.

### Alterar o modo de som

Seleccionar os modos de som predefinidos para se adaptarem ao vídeo ou à música.

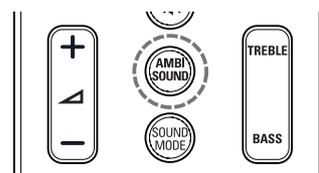


Premir **SOUND MODE** repetidamente para percorrer os modos de som disponíveis.

Modo de som	Descrição
<b>ACTION / ROCK</b>	Frequências de gama baixa e alta melhoradas. Ideal para filmes de acção e para música rock ou pop.
<b>DRAMA / JAZZ</b>	Frequências de gama média e alta nítidas. Ideal para dramas e para música jazz.
<b>CONCERT/ CLASSIC</b>	Som neutro. Ideal para concertos ao vivo e para música clássica.
<b>GAMING / PARTY</b>	Frequências de gama média moderada e média forte. Ideal para jogos de vídeo e para música de festa.
<b>SPORTS</b>	Frequência de gama média moderada e efeitos surround para obter vozes nítidas e recriar a atmosfera de um evento desportivo ao vivo.
<b>NEWS</b>	Frequência de gama média melhorada para vozes e discursos nítidos.

### Alterar o modo Ambisound

Sentir a experiência do som envolvente com os modos Ambisound.

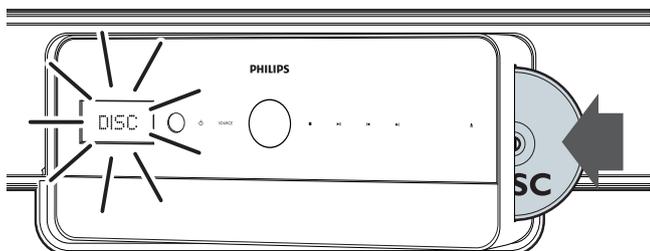


Premir **AMBI SOUND** repetidamente para percorrer os modos de som Ambisound disponíveis.

Modo Ambisound	Descrição
<b>AUTO</b>	Seleccionar automaticamente o melhor modo Ambisound para o vídeo ou para a música. Activado por predefinição.
<b>MULTI-CHANNEL</b>	Som multicanais envolvente para uma experiência cinematográfica melhorada.
<b>STEREO</b>	Som estéreo de dois canais. Ideal para ouvir música.

## Reproduzir um disco

O sistema de cinema em casa pode reproduzir uma grande variedade de discos, de vídeo (Blu-ray, DVD, VCD) a áudio, e até mesmo discos multimédia (por exemplo, um CD-R que contenha imagens JPEG e música MP3).



- 1 Premir ▲ para abrir a gaveta do disco.
- 2 Introduzir um disco com o lado impresso virado para a frente. Nos discos de dupla face, colocar a etiqueta que pretende reproduzir virada para a frente.
  - ↳ A gaveta do disco fecha-se automaticamente. O disco é reproduzido ou o sistema de cinema em casa entra no menu principal do disco.

**DISC** aparece no visor.
- 3 Utilizar os seguintes botões para controlar a reprodução:

Botão	Acção
TOP	Aceder ao menu principal de um disco de vídeo.
MENU	Navegar pelos menus.
Botões de navegação	
OK	Confirmar uma entrada ou selecção.
▶	Iniciar ou retoma a reprodução.
⏸	Pausar a reprodução.
■	Parar a reprodução.
◀/▶	Saltar para a faixa, capítulo ou ficheiro anterior ou seguinte.
◀◀/▶▶	Pesquisa rápida para trás ou rápida para a frente. Prima repetidamente para alterar a velocidade de pesquisa.

Botão	Acção
▲ / ▼	Rodar a imagem para a esquerda ou para a direita.
◀ / ▶	Avançar para a imagem anterior ou seguinte.
REPEAT	Nos discos de áudio, repetir uma faixa, todo o disco ou reproduzir faixas aleatoriamente. Repetir um capítulo ou título em discos de vídeo.
i INFO	Apresentar informações sobre o que está a ser reproduzido.
☰ OPTIONS	Aceder às opções de vídeo quando o vídeo está a ser reproduzido (consultar 'Utilizar opções de vídeo' na página 23). Aceder às opções de imagem quando as fotografias estão a ser apresentadas (consultar 'Utilizar opções de imagens' na página 23). Aceder às opções de áudio quando é reproduzido (consultar 'Utilizar opções de áudio' na página 24) áudio.
AUDIO	No modo de vídeo, alternar entre idiomas de áudio.
SUBTITLE	Seleccionar um idioma de legenda para vídeo.

## Utilizar as funções Blu-ray

Estão disponíveis funções adicionais para os discos Blu-ray.

### Visualização extra

Os discos Blu-ray que suportam a função Visualização extra (também denominada Picture-In-Picture) permitem-lhe visualizar conteúdos especiais, como os comentários dos realizadores, enquanto vê o filme.

- 1 Se necessário, active a Visualização extra ou Picture-In-Picture no menu do disco Blu-ray.

- 2 Durante a reprodução do filme, premir **BONUS VIEW**.
  - ↳ Aparece o vídeo de Visualização extra numa janela mais pequena no ecrã.
- 3 Premir **BONUS VIEW** para fechar a Visualização extra.

## BD-Live

Os discos Blu-ray activados para BD-Live incluem serviços exclusivos, como conversação e jogos on-line, e outros bónus on-line, como trailers de filmes.

### Nota

- A gama de serviços BD-Live depende do disco.
- Quando utiliza a função BD-Live, o fornecedor de conteúdos acede aos dados do disco e do sistema de cinema em casa.
- Antes de utilizar a BD-Live, certifique-se de que o sistema de cinema em casa está ligado à Internet e que o acesso à rede está correctamente configurado (consultar 'Ligar à Internet' na página 17).

## Acesso a BD-Live

- 1 No menu do disco Blu-ray, premir os botões de navegação para seleccionar o ícone BD-Live.
- 2 Prima **OK**.
  - ↳ A função BD-Live começa a transferência. O tempo de transferência depende do disco e da sua ligação à Internet.

## Navegar na função BD-Live

- 1 Prima botões para navegar na função BD-Live
- 2 Prima **OK** para seleccionar um item.

### Nota

- Se a memória for insuficiente para transferir conteúdos BD-Live, crie espaço de armazenamento local (consultar 'Limpar a memória local' na página 31).

## Reproduzir a partir de rádio

### Nota

- As rádios AM e digital não são suportadas.

- 1 Ligar a antena e sintonizar as estações de rádio (consultar 'Ligar e sintonizar rádio' na página 15).
- 2 Prima **RADIO**.
  - ↳ **RADIO** aparece no visor. Se o nome da estação de rádio FM for transmitido, é apresentado.
- 3 Utilizar os seguintes botões para controlar a reprodução:

Botão	Acção
◀ / ▶	Seleccionar uma estação de rádio programada.
◀ / ▶	Pesquisar uma estação de rádio.
▲▼	Ajuste fino de uma frequência de rádio.
■	Premir e manter premido para eliminar uma estação de rádio memorizada.
<b>AUDIO</b>	No modo de rádio, alternar entre estéreo e mono.
<b>PROGRAM</b>	No modo de rádio, programar estações de rádio.

## Ligar áudio do televisor ou de outros dispositivos

Prima **AUDIO SOURCE** repetidamente para seleccionar a saída de áudio do dispositivo ligado (consultar 'Ligar áudio do televisor ou de outros dispositivos' na página 13).

## Reproduzir a partir de um dispositivo USB

O sistema de cinema em casa está equipado com um conector USB que permite visualizar fotografias, ouvir música ou ver filmes armazenados num dispositivo de armazenamento USB.

### Nota

- Certifique-se de que está um televisor ligado ao sistema de cinema em casa antes de reproduzir ficheiros multimédia a partir de um dispositivo USB.

- 1 Ligue o dispositivo USB ao sistema de cinema em casa (consultar 'Ligar um dispositivo USB' na página 16).
- 2 Prima **USB**.  
↳ Aparece um navegador de conteúdos.
- 3 Prima os botões de navegação para seleccionar um ficheiro e, em seguida, prima ►.
- 4 Utilizar os seguintes botões para controlar a reprodução:

Botão	Acção
<b>Botões de navegação</b>	Navegar pelos menus.
<b>OK</b>	Confirmar uma entrada ou selecção.
<b>►</b>	Iniciar ou retoma a reprodução.
<b>  </b>	Pausar a reprodução.
<b>■</b>	Parar a reprodução.
<b>◀ / ▶</b>	Saltar para a faixa, capítulo ou ficheiro anterior ou seguinte.
<b>◀◀ / ▶▶</b>	Pesquisa rápida para trás ou rápida para a frente. Prima repetidamente para alterar a velocidade de pesquisa.
<b>▲ / ▼</b>	Rodar a imagem para a esquerda ou para a direita.
<b>◀ / ▶</b>	Avançar para a imagem anterior ou seguinte.

Botão	Acção
<b>REPEAT</b>	Repetir um único ficheiro da pasta ou repetir todo o conteúdo da mesma. Reproduzir aleatoriamente os ficheiros de uma pasta.
<b>☰</b> <b>OPTIONS</b>	Aceder às opções de vídeo quando o vídeo está a ser reproduzido (consultar 'Utilizar opções de vídeo' na página 23). Aceder às opções de imagem quando as fotografias estão a ser apresentadas (consultar 'Utilizar opções de imagens' na página 23). Aceder às opções de áudio quando é reproduzido (consultar 'Utilizar opções de áudio' na página 24) áudio.

## Reproduzir a partir de um iPod

Ao ligar e instalar uma base de suporte Philips para iPod (vendida em separado), pode utilizar o sistema de cinema em casa para reproduzir ficheiros multimédia no iPod, incluindo música, filmes e imagens.

- 1 Ligar a base de suporte Philips para iPod ao sistema de cinema em casa (consultar 'Ligar e instalar uma base de suporte Philips para iPod' na página 17).
- 2 Ligar e colocar o iPod na base.
- 3 Prima **iPod DOCK**.  
↳ **iPod DOCK** aparece no visor.
- 4 Utilizar os controlos do iPod para seleccionar e reproduzir conteúdos.

---

## Reproduzir a partir de um leitor MP3

Ligar e reproduzir ficheiros de áudio a partir de um leitor MP3 ou de outros dispositivos de áudio externos.

- 1 Ligar o leitor MP3 ao sistema de cinema em casa (consultar 'Ligar um leitor MP3' na página 16).
- 2 Premir **AUDIO SOURCE** repetidamente até que **MP3 LINK** apareça no visor.
- 3 Utilizar os botões do leitor MP3 para seleccionar e reproduzir ficheiros de áudio.

---

## Mais funções de reprodução

Estão disponíveis várias funções avançadas para reprodução de vídeo ou imagens a partir de um disco, dispositivo USB ou iPod.

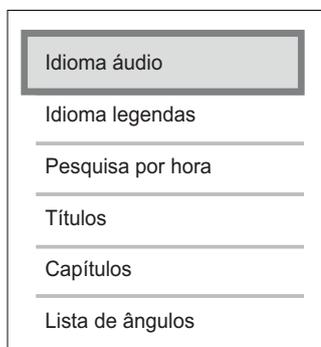
---

### Utilizar opções de vídeo

Aceder a diversas funções úteis enquanto está a ver vídeo.

Algumas opções de vídeo não estão disponíveis para algumas fontes de vídeo.

- 1 Durante a reprodução de vídeo, premir **☰ OPTIONS**.  
↳ É apresentado o menu de opções de vídeo.



- 2 Premir os botões de navegação e **OK** para seleccionar e ajustar:

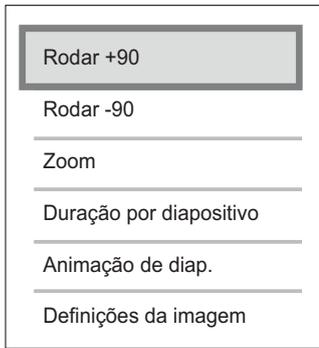
- **[Idioma áudio]**: alterar o idioma de áudio do vídeo.
- **[Idioma legendas]**: alterar o idioma das legendas do vídeo.
- **[Pesquisa por hora]**: saltar rapidamente para uma parte específica do vídeo ao introduzir a hora da cena.
- **[Títulos]**: seleccionar um título específico.
- **[Capítulos]**: seleccionar um capítulo específico.
- **[Lista de ângulos]**: seleccionar um ângulo de visualização diferente.
- **[Seleção PIP]**: apresentar a janela Picture-in-Picture.
- **[Zoom]**: fazer zoom em cenas de vídeo. Premir **◀/▶** para seleccionar um factor de zoom.
- **[Repetir]** Seleccionar ou desligar o modo de repetição.
- **[Repetir A-B]**: Reproduzir em ciclo dois pontos de um capítulo. Premir **OK** para iniciar a reprodução em ciclo e **OK** de novo para terminar o ciclo. Premir **OK** para sair da reprodução em ciclo.
- **[Definições da imagem]**: seleccionar uma predefinição de imagem. Estas predefinições também estão disponíveis no menu (consultar 'Seleccionar uma definição de cores' na página 27) inicial.

---

### Utilizar opções de imagens

Aceder a diversas funções úteis enquanto está a ver imagens.

- 1 Quando as imagens são apresentadas a partir de um disco ou dispositivo USB, premir **☰ OPTIONS**.  
↳ O menu de opções de imagens é apresentado.

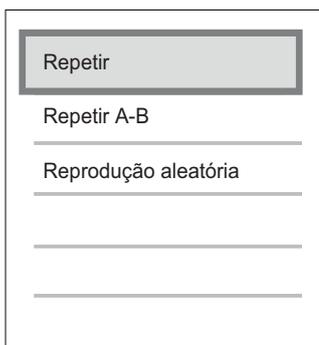


- 2 Premir os botões de navegação e **OK** para seleccionar e ajustar:
- **[Rodar +90]**: rodar a imagem 90 graus para a direita.
  - **[Rodar -90]**: rodar a imagem 90 graus para a esquerda.
  - **[Zoom]**: fazer zoom numa imagem. Premir ◀/▶ para seleccionar um factor de zoom.
  - **[Duração por diapositivo]**: definir a velocidade de apresentação de cada imagem numa apresentação de diapositivos.
  - **[Animação de diap.]**: seleccionar a animação da apresentação de diapositivos.
  - **[Definições da imagem]**: seleccionar uma predefinição de imagem.

## Utilizar opções de áudio

Aceder a funcionalidades úteis enquanto áudio é reproduzido.

- 1 Enquanto é reproduzido áudio, prima **☰ OPTIONS**.
- ↳ O menu de opções de áudio é apresentado.



- 2 Premir os botões de navegação e **OK** para seleccionar e ajustar:
- **[Repetir]** Seleccionar ou desligar o modo de repetição.
  - **[Repetir A-B]**: reproduzir em ciclo dois pontos de uma faixa. Premir **OK** para iniciar a reprodução em ciclo e **OK** de novo para terminar o ciclo. Premir **OK** para sair da reprodução em ciclo.
  - **[Reprodução aleatória]**: reproduzir faixas de áudio por ordem aleatória.

## Reproduzir uma apresentação de diapositivos musical

Reproduzir música e fotografias simultaneamente para criar uma apresentação de diapositivos musical. Os ficheiros devem ser guardados no mesmo disco ou dispositivo USB.

- 1 Seccione uma faixa de música e prima ▶ (reproduzir).
- 2 Prima ↶ **BACK** para voltar ao menu principal.
- 3 Seccione uma imagem e, em seguida, prima ▶ (reproduzir) para iniciar a apresentação de diapositivos.
- 4 Prima ■ para parar a apresentação de diapositivos.
- 5 Prima ■ novamente para parar a reprodução de música.

## Sincronizar áudio com a reprodução de vídeo

Se o áudio e o vídeo não estiverem sincronizados, pode retardar o áudio para se sincronizar com o vídeo.

- 1 Prima **AUDIO SYNC**.  
↳ **AUDIO SYNC** aparece no visor.
- 2 Premir ◀ +/- no espaço de cinco segundos para sincronizar o áudio com o vídeo.

# 6 Alterar as definições

Esta secção ajuda-o a alterar as definições do sistema de cinema em casa.

## ! Atenção

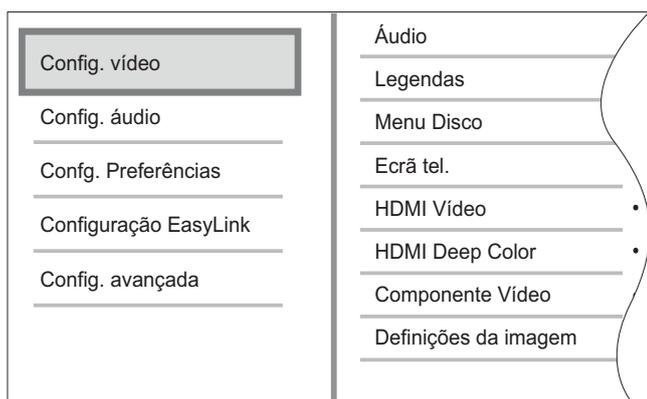
- Muitas das definições já estão configuradas com o melhor valor para o sistema de cinema em casa. A menos que tenha um motivo específico para alterar uma definição, o melhor é deixar o valor predefinido inalterado.

## ☰ Nota

- Não pode alterar uma definição que esteja a cinzento.

## Aceder ao menu de definições

- 1 Prima **⬆**, seleccione **[Definições]** e, em seguida, prima **OK**.  
↳ É apresentado o seguinte menu.



- 2 Premir **▲** ou **▼** para seleccionar um menu de configuração e premir **▶**.  
Consultar as secções seguintes para mais informações sobre como alterar as definições do sistema de cinema em casa.
- 3 Premir **↶ BACK** para regressar ao menu anterior ou premir **⬆** para sair.

## Seleccionar o idioma de áudio, legendas ou menus para um disco

### ☰ Nota

- Nalguns discos, deve utilizar o menu do disco para alterar o idioma do áudio.
- Se seleccionar um idioma que não esteja disponível num disco, o sistema de cinema em casa utiliza o idioma predefinido do disco.

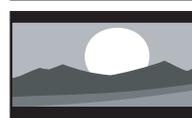
- 1 Prima **⬆**, seleccione **[Definições]** e, em seguida, prima **OK**.
- 2 Seleccionar **[Config. vídeo]** e premir **▶**.
- 3 Seleccionar **[Áudio]**, **[Legendas]** ou **[Menu Disco]** e premir **▶**.
- 4 Seleccionar o idioma de áudio, legendas ou menus para um disco e premir **OK**.

## Seleccionar o formato da imagem

### ☰ Nota

- Algumas opções de vídeo não estão disponíveis para algumas fontes de vídeo.

- 1 Prima **⬆**, seleccione **[Definições]** e, em seguida, prima **OK**.
- 2 Seleccionar **[Config. vídeo]** > **[Ecrã tel.]** e premir **▶**.
- 3 Seleccionar um formato de apresentação e premir **OK**.



**[4:3 Caixa]** - Para TV de ecrã 4:3: apresentação em ecrã plano com barras negras nas partes superior e inferior do ecrã.



**[4:3 Panor.]** - Para ecrã TV de 4:3: apresentação na altura total com os lados recortados.



**[Panorâmico 16:9]** - Para TV de ecrã plano: rácio de imagem de 16:9.

## Definir a resolução de vídeo HDMI para o televisor



### Atenção

- Por predefinição, o sistema de cinema em casa selecciona automaticamente a melhor resolução de vídeo para o televisor. A menos que deva seleccionar uma resolução de vídeo específica, não altere esta definição.



### Nota

- O televisor deve ser ligado através de HDMI.

- 1 Prima , seleccione **[Definições]** e, em seguida, prima **OK**.
- 2 Seleccionar **[Config. vídeo]** > **[HDMI Vídeo]** e premir .
- 3 Seleccionar uma resolução de vídeo e premir **OK**.
  - **[Auto]** - (Esta é a definição predefinida e recomendada.) Seleccionar automaticamente a melhor resolução de vídeo para o televisor.
  - **[Nativo]** - Seleccionar a resolução de vídeo original do conteúdo de vídeo.
  - **[480i/576i], [480p/576p], [720p], [1080i], [1080p], [1080p/24Hz]**.

Se o ecrã ficar vazio, pode ter escolhido uma resolução não compatível com o televisor. Aguardar 15 segundos ou premir **HDMI** repetidamente até que a imagem desapareça.

## Configurar Deep Color

A função Deep Color apresenta a cor com mais sombras e tons quando:

- o conteúdo de vídeo é gravado em Deep Color;
- o televisor suporta Deep Color, e
- o televisor está ligado ao sistema de cinema em casa através de HDMI.

- 1 Prima , seleccione **[Definições]** e, em seguida, prima **OK**.

- 2 Seleccionar **[Config. vídeo]** > **[HDMI Deep Color]** e premir .
- 3 Seleccionar uma opção para Deep Color e premir **OK**.
  - **[Auto]** - Apresentar imagens com mais de mil milhões de cores se o televisor suportar Deep Color. Apresentar imagens em cores de 24 bits se o televisor não suportar Deep Color.
  - **[Ligar]** - Apresentar imagens em Deep Color, independentemente de o televisor suportar ou não Deep Color.
  - **[Desligar]** - Apresentar imagens em cor padrão.

## Definir a resolução de vídeo componente para o televisor



### Atenção

- Por predefinição, o sistema de cinema em casa selecciona automaticamente a melhor resolução de vídeo para o televisor. A menos que precise de seleccionar uma resolução de vídeo específica, não alterar esta definição.

- 1 Prima , seleccione **[Definições]** e, em seguida, prima **OK**.
- 2 Seleccionar **[Config. vídeo]** > **[Componente Vídeo]** e premir .
- 3 Seleccionar a melhor resolução de vídeo para o televisor e premir **OK**.
  - **[480i/576i], [480p/576p], [720p], [1080i]**

Se o ecrã ficar vazio, pode ter escolhido uma resolução não compatível com o televisor. Aguardar 15 segundos até a imagem reaparecer.



### Nota

- DVD protegidos contra cópia podem apenas emitir resolução 480p/576p ou 480i/576i.

---

## Seleccionar uma definição de cores

- 1 Prima **▲**, seleccione **[Definições]** e, em seguida, prima **OK**.
- 2 Seleccionar **[Config. vídeo]** > **[Definições da imagem]** e premir **▶**.
- 3 Seleccionar uma definição de cores predefinida e premir **OK**.
  - **[Padrão]** - Cores originais.
  - **[Vívido]** - Cores vibrantes.
  - **[Fixe]** - Cores suaves.
  - **[Acção]** - Cores nítidas que melhoram os detalhes em áreas escuras. Ideal para filmes de acção.
  - **[Animação]** - Cores contrastadas. Ideal para imagens com animação.

---

## Alterar as definições de áudio

---

### Seleccionar o modo nocturno

O modo nocturno está disponível para discos DVD e Blu-ray codificados com Dolby. Diminuir o volume dos sons elevados e aumentar o volume dos sons suaves, como a fala.

- 1 Prima **▲**, seleccione **[Definições]** e, em seguida, prima **OK**.
- 2 Seleccionar **[Config. áudio]** > **[Modo nocturno]** e premir **▶**.
- 3 Seleccionar um nível de som e premir **OK**.
  - **[Ligar]** - Para som tranquilo.
  - **[Desligar]** - Para som surround em toda a sua amplitude dinâmica.

---

## Seleccionar o formato de áudio para o televisor



### Nota

- O televisor deve ser ligado através de HDMI.

- 1 Prima **▲**, seleccione **[Definições]** e, em seguida, prima **OK**.
- 2 Seleccionar **[Config. áudio]** > **[HDMI Áudio]** e premir **▶**.
- 3 Seleccionar um formato de áudio para o televisor e premir **OK**.
  - **[Como fonte (Alta fidelidade)]** - O formato de áudio não é convertido. O disco Blu-ray poderá não ter disponível uma faixa de áudio secundária.
  - **[Auto]** - Detectar e seleccionar automaticamente o melhor formato para o televisor.
  - **[Desligar]** - Desactivar a saída de áudio para o televisor.

---

## Configurar o Ambisound

Pode seleccionar as opções para a sua sala e para a posição do sistema de cinema em casa, de modo a proporcionar o melhor efeito de surround sound.

- 1 Prima **▲**, seleccione **[Definições]** e, em seguida, prima **OK**.
- 2 Seleccionar **[Config. áudio]** > **[Configuração do Ambisound]** e premir **OK**.
- 3 Seguir as instruções no ecrã para concluir a configuração.

---

## Alterar as preferências

---

### Seleccionar o idioma do menu

- 1 Prima , seleccione **[Definições]** e, em seguida, prima **OK**.
- 2 Seleccionar **[Config. Preferências]** > **[Idioma visor]** e premir .
- 3 Seleccionar o idioma do menu e premir **OK**.

 **Nota**

- Se o sistema de cinema em casa estiver ligado através de HDMI a um televisor compatível com HDMI CEC, muda automaticamente para o idioma do menu do televisor.

---

### Utilizar o controlo parental

Pode restringir o acesso a discos gravados com classificações. Quando o acesso a um disco está restringido, utilizar o número de identificação pessoal (PIN) para reproduzir o disco.

 **Dica**

- Para reproduzir todos os discos, independentemente da classificação, seleccionar um nível de controlo parental de '8' para discos DVD e Blu-ray.

- 1 Prima , seleccione **[Definições]** e, em seguida, prima **OK**.
- 2 Seleccionar **[Config. Preferências]** > **[Controlo Parental]** e premir .
- 3 Introduzir o PIN ou premir '0000' nos botões numéricos do telecomando.
- 4 Premir para seleccionar um nível de classificação de 1 a 8 e premir **OK**.

 **Nota**

- Alguns discos não são gravados com classificações, mas apresentam uma classificação na etiqueta. Não pode utilizar o controlo parental nesses discos.

---

### Definir ou alterar um código PIN

- 1 Prima , seleccione **[Definições]** e, em seguida, prima **OK**.
- 2 Seleccionar **[Config. Preferências]** > **[Mudar PIN]** e premir **OK**.
- 3 Introduzir o PIN nos botões numéricos do telecomando e premir .
  - Se não tiver um PIN ou se se tiver esquecido do PIN, introduzir '0000'.
- 4 Introduzir um PIN novo e premir .
- 5 Introduzir de novo o mesmo PIN e confirmar.
- 6 Seleccionar **[Confirmar]** e premir **OK**.

---

### Alterar a luminosidade do visor

- 1 Prima , seleccione **[Definições]** e, em seguida, prima **OK**.
- 2 Seleccionar **[Config. Preferências]** > **[Painel do visor]** e premir .
- 3 Seleccionar a luminosidade do visor e premir **OK**.
  - **[100%]** - Mais brilhante
  - **[70%]** - Médio
  - **[40%]** - Mais escuro

---

### Activar o modo standby automático

Para poupar energia, o sistema de cinema em casa pode passar automaticamente para standby após 30 minutos de inactividade (por exemplo, em pausa ou parado).

- 1 Prima , seleccione **[Definições]** e, em seguida, prima **OK**.
- 2 Seleccionar **[Config. Preferências]** > **[Stand. Auto.]** e premir .
- 3 Seleccionar uma opção e premir **OK**.
  - **[Ligar]** - Activar o modo standby automático.
  - **[Desligar]** - Desactivar o modo standby automático.

---

## Abrir e fechar o menu de conteúdos

Pode escolher entre saltar ou apresentar o menu de conteúdos dos discos VCD e SVCD.

- 1 Prima **▲**, seleccione **[Definições]** e, em seguida, prima **OK**.
- 2 Seleccionar **[Config. Preferências]** > **[PBC]** e premir **▶**.
- 3 Seleccionar uma opção e premir **OK**.
  - **[Ligado]** - Apresentar o menu de conteúdos quando inserir um VCD ou SVCD.
  - **[Desligado]** - Saltar o menu de conteúdos e reproduzir o disco a partir do primeiro título.

---

## Definir um temporizador

O sistema de cinema em casa pode passar para standby a uma hora específica.

- 1 Prima **▲**, seleccione **[Definições]** e, em seguida, prima **OK**.
- 2 Seleccionar **[Config. Preferências]** > **[Despertador]** e premir **▶**.
- 3 Seleccionar uma opção e premir **OK**.
  - **[Desligar]** – Desactivar o temporizador.
  - **[15 minutos]**, **[30 Minutos]**, **[45 Minutos]**, **[60 Minutos]** – Seleccionar um atraso.

---

## Configurar a função EasyLink

O sistema de cinema em casa suporta Philips EasyLink, que utiliza o protocolo HDMI CEC (Controlo de Electrónica de Consumo). Pode utilizar um único telecomando para controlar dispositivos compatíveis com HDMI CEC que estejam ligados através de HDMI.

Antes de alterar as definições de EasyLink, activar o funcionamento de HDMI CEC no televisor e nos outros dispositivos ligados. Consultar os manuais do televisor e dos dispositivos para mais informações.



### Nota

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

---

## Activar e desactivar EasyLink

- 1 Prima **▲**, seleccione **[Definições]** e, em seguida, prima **OK**.
- 2 Seleccionar **[Configuração EasyLink]** > **[EasyLink]** e premir **▶**.
- 3 Seleccionar uma opção e premir **OK**.
  - **[Ligar]** - Activar EasyLink.
  - **[Desligar]** - Desactivar EasyLink.

---

## Activar a reprodução com um toque



### Nota

- Para televisores que suportem a reprodução com um toque.

Quando premir **▶**, o televisor e o sistema de cinema em casa são ligados. Se houver um disco no sistema de cinema em casa, o disco é reproduzido e o televisor passa para o canal correcto.

- 1 Prima **▲**, seleccione **[Definições]** e, em seguida, prima **OK**.
- 2 Seleccionar **[Configuração EasyLink]** > **[Reprodução com um toque]** e premir **▶**.

- 3 Seleccionar uma opção e premir **OK**.
  - **[Ligar]** - Activar a reprodução com um toque.
  - **[Desligar]** - Desactivar a reprodução com um toque.

## Activar o standby com um toque

Ao premir e manter premido **⏻** (**Em espera**) durante pelo menos três segundos, os dispositivos HDMI CEC ligados mudam simultaneamente para o modo standby.

### Nota

- Quando o standby de um toque está desactivado, o Sistema de Cinema em Casa não pode ser colocado em standby por um telecomando do televisor ou de outros dispositivos.

- 1 Seleccionar **[Configuração EasyLink]** > **[Standby com um toque]** e premir **▶**.
- 2 Seleccionar uma opção e premir **OK**.
  - **[Ligar]** - Activar o standby com um toque.
  - **[Desligar]** - Desactivar o standby com um toque.

## Mapa áudio dos dispositivos ligados

Pode mapear o sistema de cinema em casa para a saída de áudio dos dispositivos ligados.

### Nota

- O sistema de cinema em casa deve estar ligado aos dispositivos através de HDMI.
- Os dispositivos ligados devem estar ligados.

- 1 Prima **⬆**, seleccione **[Definições]** e, em seguida, prima **OK**.
- 2 Seleccionar **[Configuração EasyLink]** > **[Controlo áudio do sistema]** e premir **▶**.
- 3 Seleccionar **[Ligar]** e premir **OK**.

- 4 Ler as instruções do ecrã e seleccionar **[Continuar]** para confirmar a procura.
  - ↳ O sistema de cinema em casa procura dispositivos e depois apresenta uma lista dos dispositivos ligados.
- 5 Seleccione **[Continuar]**.
  - ↳ É apresentado um menu como o seguinte.

Philips TV	• Aux1
Recorder	• Aux2
DVD player	• Aux3
	• Coaxial
	• Optical

- 6 Seleccionar um dispositivo ligado no lado esquerdo do menu e premir **▶**.
- 7 Seleccionar o conector utilizado para o dispositivo e premir **OK**.
- 8 Premir **◀** e repetir os dois passos anteriores para mapear outros dispositivos ligados.
- 9 Seleccione **[Concluir]** para sair.

## Actualizar mapeamentos de áudio de dispositivos ligados

Se já mapeou o áudio de dispositivos (consultar 'Mapa áudio dos dispositivos ligados' na página 30) ligados, pode utilizar este procedimento para actualizar o mapeamento.

- 1 Prima **⬆**, seleccione **[Definições]** e, em seguida, prima **OK**.
- 2 Seleccionar **[Configuração EasyLink]** > **[Mapeam. entradas áudio]** e premir **OK**.
- 3 Seleccionar um dispositivo ligado e premir **▶**.
- 4 Seleccionar o conector utilizado para o dispositivo e premir **OK**.
- 5 Premir **◀** e repetir os dois passos anteriores para mapear outros dispositivos ligados.
- 6 Seleccione **[Concluir]** para sair.

---

## Alterar definições avançadas

---

### Encontrar o código de registo DivX VOD do sistema de cinema em casa

O DivX Video-on-Demand (VOD) é um serviço de fornecimento de vídeo digital que lhe permite transferir e comprar conteúdos de vídeo de parceiros de conteúdos DivX.

O sistema de cinema em casa possui um código de registo DivX VOD. Antes de comprar conteúdos de vídeo, deve registar o sistema de cinema em casa em [www.divx.com](http://www.divx.com), utilizando o código de registo. Quando comprar conteúdos de vídeo para o sistema de cinema em casa, só pode reproduzi-los neste sistema de cinema em casa.

- 1 Prima **▲**, seleccione **[Definições]** e, em seguida, prima **OK**.
- 2 Seleccione **[Config. avançada]** > **[Código DivX® VOD]** e premir **OK**.  
↳ É apresentado o código de registo DivX VOD.
- 3 Anotar o código para que possa utilizá-lo quando registar o sistema de cinema em casa.

---

### Repor predefinições de fábrica

Pode repor as predefinições de fábrica do sistema de cinema em casa. Não pode repor os valores predefinidos das definições do código parental.

- 1 Prima **▲**, seleccione **[Definições]** e, em seguida, prima **OK**.
- 2 Seleccione **[Config. avançada]** > **[Repor definições de fábrica]** e premir **OK**.
- 3 Confirmar a selecção.

---

## Alterar definições de BD-Live

---

### Restringir o acesso a BD-Live

- 1 Prima **▲**, seleccione **[Definições]** e, em seguida, prima **OK**.
- 2 Seleccione **[Config. avançada]** > **[Segurança BD-Live]**.
- 3 Seleccionar uma opção e premir **OK**.
  - **[Ligar]** - Restringir o acesso a BD-Live.
  - **[Desligar]** - Permitir o acesso a BD-Live.

---

### Limpar a memória local

Se não houver espaço em memória suficiente no sistema de cinema em casa para transferir ficheiros BD-Live, eliminar os ficheiros transferidos anteriormente.

- 1 Prima **▲**, seleccione **[Definições]** e, em seguida, prima **OK**.
- 2 Seleccione **[Config. avançada]** > **[Limpar armaz. local]**.
- 3 Prima **OK**.  
↳ A memória é limpa.

# 7 Actualização de software

Para confirmar a existência de actualizações, comparar a versão actual do software do sistema de cinema em casa com a última versão (se disponível) no Web site da Philips.

## Verificar a versão do software

- 1 Prima , seleccione **[Definições]** e, em seguida, prima **OK**.
- 2 Seleccionar **[Config. avançada]** > **[Info. da versão]** e premir **OK**.  
↳ É apresentada a versão do software.

## Actualizar o software a partir da rede

- 1 Preparar a ligação à internet (consultar 'Ligar à Internet' na página 17).
- 2 Premir , e seleccionar **[Definições]**.
- 3 Seleccione **[Config. avançada]** > **[Download de Software]** > **[Rede]**.  
↳ Se for detectado um suporte de actualização, é-lhe solicitado que inicie ou cancele a actualização.
- 4 Seguir as instruções no televisor para confirmar a operação de actualização.  
↳ Quando a actualização estiver concluída, o sistema de cinema em casa passa automaticamente para standby.
- 5 Desligar o cabo de alimentação durante alguns segundos e voltar a ligá-lo.

## Actualizar o software a partir de um dispositivo USB

- 1 Verificar a versão mais recente do software em [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support).
  - Procurar o seu modelo e clicar em 'software&drivers'.
- 2 Criar uma pasta com o nome 'UPG' no dispositivo USB.
- 3 Transferir o software para a pasta 'UPG'.
- 4 Descomprima o software na pasta 'UPG'.
- 5 Ligue o dispositivo USB ao sistema de cinema em casa.
- 6 Premir , e seleccionar **[Definições]**.
- 7 Seleccionar **[Config. avançada]** > **[Download de Software]** > **[USB]**.
- 8 Seguir as instruções no televisor para confirmar a actualização.  
↳ Quando a actualização estiver concluída, o sistema de cinema em casa passa automaticamente para standby.
- 9 Desligar o cabo de alimentação durante alguns segundos e voltar a ligá-lo.



### Atenção

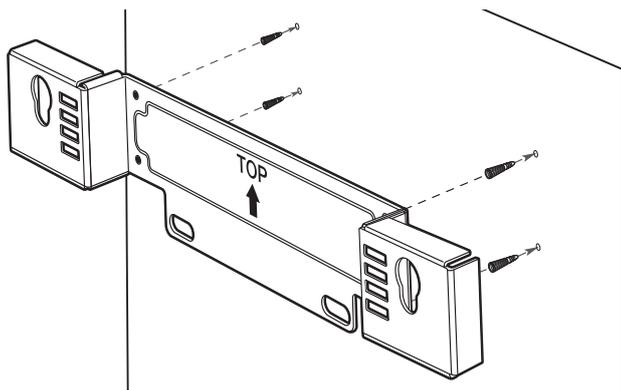
- Não desligar a alimentação nem retirar o dispositivo USB enquanto a actualização do software estiver em progresso, pois pode danificar o sistema de cinema em casa.

# 8 Montar o sistema de cinema em casa na parede

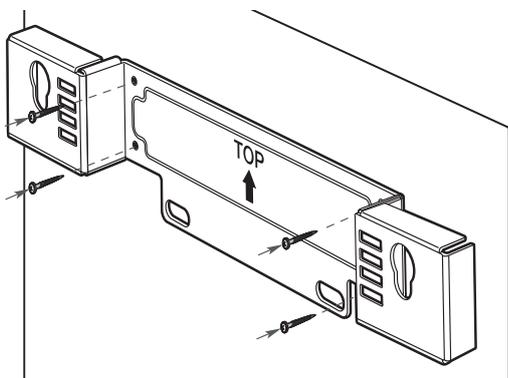
- 1 Posicionar o suporte (fornecido) na parede, fazer os furos e inserir as buchas em borracha (não fornecidas) nos furos.
  - Se montar o sistema de cinema em casa por baixo de um televisor, deixar pelo menos 10 cm entre o televisor e o suporte.

## Nota

- Para uma montagem segura, utilizar parafusos com pelo menos 2,5 cm de comprimento.

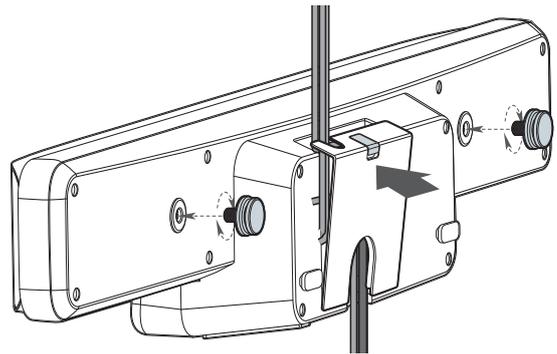


- 2 Fixar o suporte à parede com os parafusos (não fornecidos) adequados.

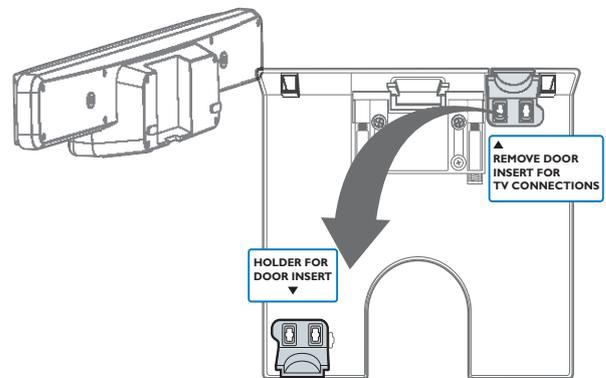


- 3 Certificar-se de que todos os cabos necessários estão ligados ao sistema de cinema em casa e fechar a tampa traseira.

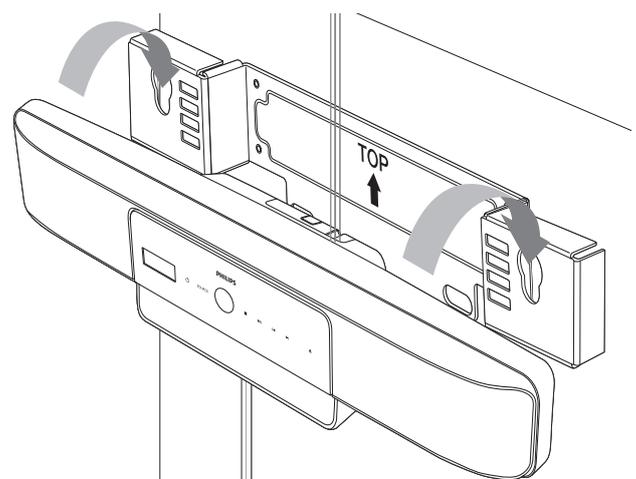
- 4 Aparafusar os parafusos fixadores fornecidos à parte de trás do sistema de cinema em casa.



- Para gerir os cabos do televisor, pode retirar a porta existente na tampa traseira.



- 5 Pendurar firmemente o sistema de cinema em casa no suporte montado. Deslizar os parafusos fixadores pelos orifícios até que fiquem instalados na posição correcta.



## Dica

- Pode desaparafusar os pés de borracha na parte inferior do sistema de cinema em casa antes da montagem.

# 9 Especificações do produto

## Nota

- As especificações e o design estão sujeitos a alteração sem aviso prévio.

### Código da região

- País: Europa, Reino Unido
  - DVD: Todas, 2
  - Blu-ray: B
- País: Rússia
  - DVD: Todas, 5
  - Blu-ray: C

### Formato de ficheiros

- Áudio: .mp3, .wma, .wav
- Vídeo: .avi, .divx, .mp4, .mkv, .mov, .qt, .wmv
- Imagem: .jpg, .gif, .png

### Suportes de reprodução

- AVCHD, BD-RE, BD de vídeo, DVD de vídeo, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, DVD+R/-R DL, CD-R/CD-RW, CD de áudio, CD/SVCD de vídeo, CD de imagem, MP3-CD, WMA-CD, DivX (Ultra)-CD, unidade flash USB.

### Amplificador

- Potência de saída total: 500 W RMS
- Frequência de resposta: 20 Hz ~ 20 kHz /  $\pm 3$  dB
- Relação sinal/ruído:  $> 65$  dB (CCIR)
- Sensibilidade de entrada:
  - AUX1: 500 mV
  - AUX2, AUX3: 1000 mV
  - MP3 LINK: 500 mV

### Disco

- Tipo de laser: Semicondutor
- Diâmetro do disco: 12 cm / 8 cm
- Descodificador de vídeo: MPEG1 / MPEG2 / DivX / DivX Ultra
- DAC Vídeo: 12 Bits, 148 MHz
- Sistema de sinais: PAL / NTSC
- Relação sinal/ruído do vídeo: 56 dB
- Frequência de resposta
  - 4 Hz - 20 kHz (44,1 kHz)
  - 4 Hz - 22 kHz (48 kHz)
  - 4 Hz - 44 kHz (96 kHz)
- PCM: IEC 60958
- Dolby Digital: IEC 60958, IEC 61937
- DTS: IEC 60958, IEC 61937

### Rádio

- Gama de sintonização: FM 87.5 – 108 MHz (50 kHz)
- Sensibilidade de silenciamento de 26 dB: FM 20 dBf
- Relação de rejeição IF: FM 60 dB
- Relação sinal/ruído: FM 60 dB
- Distorção harmónica: FM 3%
- Frequência de resposta: FM 180 Hz~10 kHz /  $\pm 6$  dB
- Separação de estéreo: FM 26 dB (1 kHz)
- Limite de estéreo: FM 23,5 dB

### USB

- Compatibilidade: USB (2.0) de alta velocidade
- Compatibilidade de classe: UMS (Classe USB Mass Storage)
- Sistema de ficheiros: FAT12, FAT16, FAT32
- Memória máxima suportada:  $< 160$  GB

## Unidade principal

- Dimensões (LxAxP): 999 x 189,24 x 158,74 (mm)
- Peso: 8,4 kg
- Altifalante central:
  - Impedância dos altifalantes: 8 ohm
  - Controlador dos altifalantes:  
Altifalante de gama total de 51 mm (2")
  - Frequência de resposta: 180 Hz – 20 kHz
- Altifalantes surround esquerdo/direito:
  - Impedância dos altifalantes: 6 ohm
  - Controlador dos altifalantes:  
Altifalante de gama total de 51 mm (2")
  - Frequência de resposta: 180 Hz – 20 kHz

## Especificações do laser

- Tipo de laser:
  - Díodo laser BD: InGaN/AlGaIn
  - Díodo laser DVD: InGaAlP
  - Díodo laser CD: AlGaAs
- Comprimento de onda:
  - BD: 405 +5 nm/-5 nm
  - DVD: 650 +13 nm/-10 nm
  - CD: 790 +15 nm/-15 nm
- Potência de saída:
  - BD: Classificações máximas: 20 mW
  - DVD: Classificações máximas: 7 mW
  - CD: Classificações máximas: 7 mW

## Powerbox (Subwoofer)

- Fonte de alimentação: 220 - 240 V; ~50 Hz
- Consumo de energia: 135 W
- Consumo de energia em standby:
  - Baixo consumo: < 0,3 W
- Sistema: Bass Reflex
- Impedância: 4 ohm
  - Controladores dos altifalantes:  
woofer de 165 mm
- Frequência de resposta: 35 Hz ~ 200 Hz
- Dimensões (LxAxP): 321,5 x 424,5 x 321,5 (mm)
- Peso: 12,88 kg

## Montagem na parede

- Dimensões (LxAxP): 690 x 127 x 51 (mm)
- Peso: 1,35 kg

# 10 Resolução de problemas



## Aviso

- Risco de choque eléctrico. Nunca retirar o revestimento do produto.

A garantia torna-se inválida, se tentar reparar o produto sozinho.

Se tiver problemas ao utilizar o produto, verificar os seguintes pontos antes de solicitar assistência. Se o problema ainda se mantiver, registar o produto e obter apoio em [www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome).

Se contactar a Philips, ser-lhe-ão pedidos os números de modelo e de série do produto. Os números de modelo e de série encontram-se na parte posterior ou inferior do produto. Anote os números aqui:

Nº de modelo \_\_\_\_\_

Nº de série \_\_\_\_\_

---

## Unidade principal

**Os botões deste sistema de cinema em casa não funcionam.**

- Desligar o sistema de cinema em casa da tomada da parede durante alguns minutos e voltar a ligar.

**O sistema de cinema em casa não responde ao telecomando.**

- Certificar-se de que o sistema de cinema em casa está ligado à tomada da parede.
- Certificar-se de que não há nada a bloquear a linha de visão entre o telecomando e o sistema de cinema em casa.
- Apontar o telecomando directamente ao sensor de IV do sistema de cinema em casa.

- Certificar-se de que as pilhas do telecomando estão correctamente inseridas.
- Utilizar pilhas novas.

---

## Imagem

**Sem imagem.**

- Certificar-se de que o televisor está ligado à fonte correcta deste sistema de cinema em casa.

**Não há imagem na ligação HDMI.**

- Se a definição [**HDMI Vídeo**] tiver sido alterada, premir **HDMI** repetidamente no telecomando até a imagem aparecer.
- Verificar se o cabo HDMI está danificado. Substituir por um novo cabo HDMI.

**Sem sinal de vídeo de alta definição no televisor.**

- Assegure-se de que o disco contém vídeo de alta definição.
- Certifique-se de que o televisor é compatível com vídeo de alta definição.

---

## Som

**O áudio e o vídeo não estão sincronizados.**

- Premir **AUDIO SYNC** até 'AUDIO SYNC XXX' ser apresentado.
- No espaço de cinco segundos, premir **△ +/-**.

**Sem som.**

- Certificar-se de que os cabos de áudio estão ligados e seleccionar a fonte de entrada correcta (por exemplo, **AUDIO SOURCE, USB**) para o dispositivo que pretende reproduzir.

### Sem som em programas televisivos.

- Ligar um cabo de áudio da entrada de áudio do sistema de cinema em casa à saída de áudio no televisor. Em seguida, premir **AUDIO SOURCE** repetidamente para seleccionar a fonte de áudio correcta.

### Não há som com ligação HDMI.

- Se o dispositivo ligado não for compatível com HDCP ou só for compatível com DVI, não pode transmitir som através de uma ligação HDMI. Estabelecer uma ligação áudio analógica ou digital.
- Certificar-se de que a definição [Áudio HDMI] está activada.

---

## Reproduzir

### Som distorcido ou eco.

- Certificar-se de que o volume do televisor está desligado ou no mínimo, se estiver a reproduzir áudio através do sistema de cinema em casa.

### Não é possível reproduzir ficheiros de vídeo DivX.

- Certificar-se de que o ficheiro DivX foi codificado de acordo com o 'Home Theatre Profile' com o codificador DivX.
- Confirme que o ficheiro de vídeo DivX está completo.

### As legendas DivX não são apresentadas correctamente.

- Confirmar que o nome do ficheiro de legendas é o mesmo do ficheiro do filme.
- Seleccionar o conjunto de caracteres correcto: 1) Premir **☰** **OPTIONS**. 2) Seleccionar [**Conj. caract.**] e premir **▶**. 3) Seleccionar as conjunto de caracteres suportadas.

### A funcionalidade EasyLink não funciona.

- Certifique-se de que o Sistema de Cinema em Casa está ligado a um televisor da marca Philips com EasyLink e que a função EasyLink está ligada (consultar 'Activar e desactivar EasyLink' na página 29).

### O sinal "Nenhuma introdução" é apresentado no televisor.

- A operação não é possível.

### Não é possível ler os conteúdos de um dispositivo USB.

- Certificar-se de que o formato do dispositivo USB é compatível com este sistema de cinema em casa.
- Certificar-se de que o dispositivo USB está formatado com um sistema de ficheiros que é suportado por este sistema de cinema em casa (de notar que NTFS não é suportado).

### Não quero que o meu sistema de cinema em casa seja ligado quando ligo o televisor.

- Este é o comportamento correcto para a função EasyLink da Philips (HDMI-CEC). Para fazer com que o sistema de cinema em casa funcione de modo independente, desligar a função EasyLink (consultar 'Activar e desactivar EasyLink' na página 29).

### Não consigo aceder a funções BD-Live.

- Verificar a ligação à rede ou certificar-se de que a rede foi configurada (consultar 'Ligar à Internet' na página 17).
- Limpar o armazenamento local. (consultar 'Limpar a memória local' na página 31)
- Certificar-se de que o disco Blu-ray suporta a função BD Live.

# 11 Índice remissivo

---

## A

<b>alimentação</b>	
especificações	34
fusível	4
ligar	13
poupar	28
<b>ambiente</b>	7, 28
<b>Ambisound</b>	27, 19
<b>amplificador</b>	34
<b>Antena FM</b>	15
<b>apresentação</b>	24, 23

---

## Á

<b>áudio</b>	
Agudos	19
formato para televisor	27
graves	19
idioma	25
ligação	13
mapa dos dispositivos ligados	30
resolução de problemas	36
Sincronizar com o vídeo	24
volume	19

---

## B

<b>BD-Live</b>	
alterar as definições	31
Blu-ray	20
ligação	17
memória cheia	31
<b>Blu-ray</b>	20

---

## C

<b>capítulo</b>	23
<b>CD</b>	7
<b>CD do manual do utilizador</b>	7
<b>classificações</b>	28
<b>código da região</b>	34
<b>conectores</b>	11
<b>contacte-nos</b>	36
<b>controlo parental</b>	28

---

<b>cor</b>	
Deep Color	26
definições	27
<b>cuidados</b>	6
<b>cuidados com o produto</b>	6

---

## D

<b>Deep Color</b>	26
<b>definições</b>	
BD-Live	31
controlo parental	28
imagem	27
menu	25
preferências	28
restaurar definições de fábrica	31
<b>disco</b>	
classificações	28
discos suportados	34
especificações	34
idioma	25
menu de conteúdos	29
reproduzir	20
<b>DivX</b>	
código de registo	31
resolução de problemas	37

---

## E

<b>EasyLink</b>	
desactivar	29
mapeamento de áudio	30, 30
resolução de problemas	37
<b>eliminação do sistema de cinema em casa</b>	7
<b>especificações</b>	34
<b>especificações do laser</b>	34
<b>especificações do produto</b>	34
<b>especificações técnicas</b>	34

---

## F

<b>ficha</b>	4
<b>formatos de ficheiro</b>	34
<b>fusível</b>	4

---

---

<b>H</b>	
HDMI CEC (consultar Easylink)	29

---

<b>I</b>	
<b>idioma</b>	
áudio	23
legenda	23
menu	28
nos discos	25

<b>imagem</b>	
apresentação de diapositivos	24, 23, 20
formato	25
opções	23
resolução de problemas	36
rodar	23

<b>Internet</b>	
actualização do software	32
BD-Live	21
ligar	17
Visualização extra	20

<b>iPod</b>	
ligar	17
reproduzir	22

---

<b>L</b>	
<b>legenda</b>	
idioma	23
idioma dos discos	25

<b>leitor de MP3</b>	
ligar	16
reproduzir	23

<b>ligar</b>	
alimentação	13
áudio do televisor	13
Base para iPod	17
Internet	17
leitor de MP3	16
mapa áudio dos dispositivos ligados	30
rádio	15
subwoofer	13
TV	12
USB	16
<b>luminosidade</b>	28

---

<b>M</b>	
<b>menu</b>	
definições	25
idioma	28
idioma dos discos	25
menu de conteúdo dos discos	29
<b>Menu inicial</b>	25
<b>modo nocturno</b>	27
<b>montagem na parede</b>	34, 33

---

<b>N</b>	
<b>número de modelo</b>	36
<b>número de série</b>	36
<b>número PIN</b>	28

---

<b>P</b>	
<b>painel de apresentação</b>	
luminosidade	28
visão geral	8
<b>poupança de energia</b>	28

---

<b>R</b>	
<b>rádio</b>	
especificações	34
instalar estações	15
ligar	15
reproduzir	21
<b>reciclagem</b>	7
<b>registar o sistema de cinema em casa</b>	8
<b>repetir</b>	23
<b>reprodução com um só toque</b>	29
<b>reproduzir</b>	
disco	20
Dispositivo USB	22
iPod	22
leitor de MP3	23
rádio	21
reprodução com um só toque	29
<b>resolução</b>	
resolução de vídeo HDMI	26
resolução do vídeo componente	26
<b>resolução de problemas</b>	36
<b>restaurar definições de fábrica</b>	31
<b>rodar imagens</b>	23

---

---

## S

<b>segurança</b>	5
<b>sincronizar áudio e vídeo</b>	24
<b>sintonizar rádio</b>	15
<b>software</b>	
actualização	32
versão	32
<b>som</b>	
agudos e graves	19
Ambisound	19
formato áudio para televisor	27
modo	19
modo nocturno	27
resolução de problemas	36
volume	19
<b>standby</b>	
mudar para	18
standby automático	28
standby com um só toque	30
temporizador	29
<b>standby automático</b>	28
<b>standby com um só toque</b>	30
<b>subwoofer</b>	13

---

## T

<b>telecomando</b>	9
<b>temporizador</b>	29
<b>título</b>	23
<b>TV</b>	
áudio do televisor	13, 21
formato de áudio	27
ligar	12

---

## U

### USB

actualização do software	32
fotografia	23, 22
ligar	16
reproduzir	22

---

## V

### vídeo

opções	23
procurar	23
resolução	26, 26
resolução de problemas	36
sincronizar com áudio	24

### video on demand (VOD)

31

### visão geral

conectores	11
telecomando	9
unidade principal	8

### visor

cor	27
definições	25
formato da imagem	26
resolução	26
zoom	23

### Visualização extra

20

### volume

19

---

## Z

### zoom

na imagem	23
no vídeo	23

## DK

Advarsel: Usynlig laserstråling ved åbning når sikkerhedsafbrydere er ude af funktion. Undgå utsættelse for stråling.

Bemærk: Netafbryderen er sekundært indkoblet og afbryder ikke strømmen fra nettet. Den indbyggede netdel er derfor tilsluttet til lysnettet så længe netstikket sidder i stikkontakten.

## S

Klass 1 laserapparat

Varning! Om apparaten används på annat sätt än i denna bruksanvisning specificerats, kan användaren utsättas för osynlig laserstrålning, som överskrider gränsen för laserklass 1. Observera! Stömbrytaren är sekundärt kopplad och bryter inte strömmen från nätet. Den inbyggda nätdelen är därför ansluten till elnätet så länge stickproppen sitter i vägguttaget.

## SF

Luokan 1 laserlaite

Varoitus! Laitteen käyttäminen muulla kuin tässä käyttöohjeessa mainitulla tavalla saattaa altistaa käyttäjän turvallisuusluokan 1 ylittävälle näkymättömälle lasersäteilylle.

Oikeus muutoksiin varataan. Laite ei saa olla alttiina tippu- ja roiskevedelle.

Huom. Toiminnanvalitsin on kytketty toisiopuolelle, eikä se kytke laitetta irti sähköverkosta. Sisäänrakennettu verkko-osa on kytkettynä sähköverkkoon aina silloin, kun pistoke on pistorasiassa.

## Italia

### DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

Si dichiara che l'apparecchio HTS8160B, HTS8161B, Philips risponde alle prescrizioni dell'art. 2 comma 1 del D.M. 28 Agosto 1995 n. 548.

Fatto a Eindhoven

Philips Consumer Lifestyle  
Philips, Glaslaan 2 5616 JB Eindhoven,  
The Netherlands

## Norge

Typeskilt finnes på apparatens underside.

**Observer: Nettbryteren er sekundert innkopleet. Den innebygde nettdelen er derfor ikke frakopleet nettet så lenge apparatet er tilsluttet nettkontakten.**

For å redusere faren for brann eller elektrisk støt, skal apparatet ikke utsettes for regn eller fuktighet.

