

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



HTS7201  
HTS7202  
HTS7212

---

EN **User manual**

---

DA **Brugervejledning**

---

DE **Benutzerhandbuch**

---

EL **Εγχειρίδιο χρήσης**

---

ES **Manual del usuario**

---

FI **Käyttöopas**

---

FR **Mode d'emploi**

---

IT **Manuale utente**

---

NL **Gebruiksaanwijzing**

---

NO **Brugerhåndbok**

---

PT **Manual do utilizador**

---

SV **Användarhandbok**

---

TR **Kullanım kılavuzu**

**PHILIPS**



# Índice

---

<b>1 Utilizar a ajuda</b>	2
Navegue na ajuda no ecrã	2

---

<b>2 Ajuda e suporte</b>	3
Actualizar a sua ajuda no ecrã	3
Tutoriais	4
FAQs	4
Contactar a Philips	4

---

<b>3 Aviso</b>	4
Software de origem aberta	4
Marcas comerciais	4

---

<b>4 Importante</b>	6
Segurança	6
Cuidados a ter com o seu produto	7
Cuidados a ter com o ambiente	7
Aviso de saúde relativo a 3D	7

---

<b>5 O sistema de cinema em casa</b>	8
Unidade principal	8
Telecomando	8

---

<b>6 Ligar o sistema de cinema em casa</b>	10
Altifalantes	10
Conectores	11
Ligar a um televisor	12
Ligar áudio do televisor e de outros dispositivos	14
Computadores e Internet	15
Atribuir um nome ao seu sistema de cinema em casa	17

---

<b>7 Utilizar o sistema de cinema em casa</b>	17
Escolher o som	17
Discos	18
Dispositivos de armazenamento USB	21
DivX	22
Opções de áudio, vídeo e imagem	23
Rádio	24
leitor de MP3	25
iPod ou iPhone	25
Utilizar o smartphone	26
Navegar no PC através de DLNA	28
Navegar Net TV	31
Alugar vídeos online	31
EasyLink	32

---

<b>8 Alterar as definições</b>	34
Imagem	34
Som	35
Idioma	35
Controlo dos pais	36
Poupança de energia	37
Aplicar definições de fábrica	37

---

<b>9 Actualização de software</b>	38
Verificar a versão do software	38
Actualizar software através da Internet	38
Actualizar software através do USB	38

---

<b>10 Especificações do produto</b>	39
-------------------------------------	----

---

<b>11 Resolução de problemas</b>	42
----------------------------------	----

---

<b>12 Código do idioma</b>	45
----------------------------	----

---

<b>13 Índice remissivo</b>	46
----------------------------	----

# 1 Utilizar a ajuda

A Philips está empenhada em desenvolver produtos que contribuam para um ambiente mais verde. Para economizar papel e respeitar o ambiente, aceda à ajuda no seu sistema de cinema em casa através da interface no ecrã.

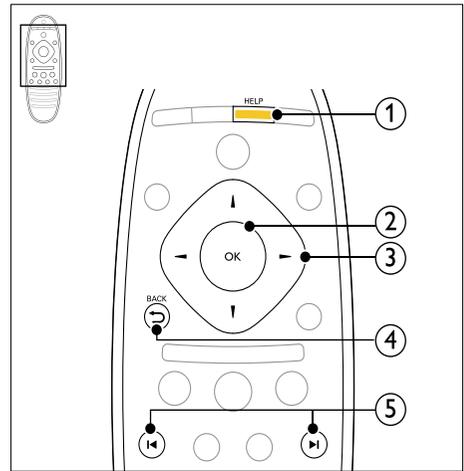
A ajuda no ecrã contém toda a informação de que necessita para montar o seu sistema de cinema em casa. No entanto, se preferir imprimir o manual do utilizador, transfira a versão em PDF de [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support). Siga as instruções no Web site para seleccionar o seu idioma e introduza o número do modelo.

Aceda à ajuda no ecrã premindo em **HELP** (botão amarelo) no seu telecomando.

A ajuda no ecrã tem dois painéis.

- O painel esquerdo contém os itens **Índice** e **Índice remissivo**. Navegue no **Índice** ou no **Índice remissivo** para seleccionar uma página.
- O painel direito contém o conteúdo de cada página. Seleccione **Tópicos relacionados** para obter ajuda adicional relativamente ao conteúdo.

## Navegue na ajuda no ecrã



- ① **HELP**  
Aceda à ajuda no ecrã.
- ② **OK**  
Apresente a página seleccionada ou aumente os tópicos em **Índice**.
- ③ **Botões de navegação**
  - Para cima: Deslocar para cima ou retroceder à página anterior.
  - Para baixo: Deslocar para baixo ou avançar para a próxima página.
  - Direito: Navegar para o painel direito ou para a próxima entrada do índice remissivo.
  - Esquerda: Navegar para o painel esquerdo ou para a entrada anterior do índice remissivo.
- ④ **↶ BACK**  
Desloque-se para cima dentro de **Índice** ou **Índice remissivo**.  
A partir do painel direito, desloque-se para **Índice** no painel esquerdo.
- ⑤ **◀ / ▶ (Anterior/Seguinte)**
  - **◀**: Apresentar a última página consultada no histórico.
  - **▶**: Apresentar a próxima página no histórico.

## 2 Ajuda e suporte

Assista a tutoriais de vídeo, transfira uma actualização de software e encontre respostas para muitas perguntas frequentes (FAQ) relativas ao seu produto em [www.philips.com](http://www.philips.com).

### Actualizar a sua ajuda no ecrã

A Philips procura continuamente o aperfeiçoamento dos seus produtos. Para se assegurar de que a sua ajuda no ecrã está actualizada com as informações mais recentes, atualize o seu sistema de cinema em casa com a ajuda no ecrã mais actual.

Transfira a ajuda mais recente de [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support).

#### O que necessita

- Uma unidade flash USB com, no mínimo, 35 MB de memória. A unidade flash USB deve ter formatação FAT ou NTFS. Não utilize um disco rígido USB.
- Um computador com acesso à Internet.
- Um utilitário de arquivo que suporta o formato de ficheiro ZIP (por exemplo, WinZip® para Microsoft® Windows® ou Stuffit® para Macintosh®).

### Passo 1: Verifique a versão actual da ajuda

Verifique a versão actual da ajuda no ecrã instalada no seu sistema de cinema em casa. Se a versão for anterior à versão disponível em [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support), transfira e instale a ajuda no ecrã mais actual.

Os dois últimos dígitos indicam a versão da ajuda no ecrã instalada no seu sistema de cinema em casa. Por exemplo, se a versão no seu sistema de cinema em casa for "Subsystem SW: 35-00-00-05", "05" representa a versão da ajuda no ecrã actualmente instalada.

- 1 Prima **▲** (Início).
- 2 Seleccione **[Configuração]** e, em seguida, prima **OK**.
- 3 Seleccione **[Avançada]** > **[Info. da versão]** e prima **OK**.

### Passo 2: Transferir a ajuda no ecrã mais actual

- 1 Ligue uma unidade flash USB ao seu computador.
- 2 No seu navegador Web, vá a [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support).
- 3 No Web site de suporte da Philips, procure o seu produto e clique em **Manuais do utilizador** e, em seguida, localize o **Software de actualização do manual do utilizador**.  
↳ A actualização da ajuda está disponível num ficheiro zip.
- 4 Guarde o ficheiro zip no directório raiz da sua unidade flash USB.
- 5 Utilize o utilitário de arquivo para extrair o ficheiro de actualização da ajuda no directório raiz da unidade flash USB.  
↳ Um ficheiro com o nome "HTSxxxxDFU.zip" é extraído para a pasta **UPG\_ALL** da sua unidade flash USB, no qual "xxxx" corresponde ao número do modelo do seu sistema de cinema em casa.
- 6 Desligue a unidade flash USB do seu computador.

### Passo 3: Actualizar a ajuda no ecrã



#### Atenção

- Antes de ligar a unidade flash USB ao seu sistema de cinema em casa, assegure-se de que não há nenhum disco no compartimento de disco e o compartimento do disco está fechado.

- 1 Ligue o televisor.
- 2 Ligue a unidade flash USB, que contém a actualização do software transferida, ao sistema de cinema em casa.
- 3 Prima **▲** (Início).
- 4 Introduza **338** no telecomando.  
↳ Siga as instruções no televisor para confirmar a actualização. Não desligue o sistema de cinema em casa nem retire a unidade flash USB durante a actualização.
- 5 Desligue a unidade flash USB do sistema de cinema em casa.

## Aviso

- Se a energia falhar durante a actualização, não retire a unidade flash USB do sistema de cinema em casa.
- Se ocorrer um erro durante a actualização, repita o procedimento. Se o erro voltar a ocorrer, contacte o Apoio a Clientes da Philips.

## Tutoriais

Para configurar o seu sistema de cinema em casa e obter informações adicionais, consulte os tutoriais de vídeo em [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support).

## FAQs

Se surgir um problema, consulte as perguntas mais frequentes (FAQ) para este sistema de cinema em casa em [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support). Se ainda precisar de ajuda, contacte o Apoio a Clientes da Philips no seu país.

## Aviso

- Não tente reparar o seu sistema de cinema em casa autonomamente. Isto poderá provocar ferimentos graves, causar danos irreparáveis ao sistema de cinema em casa ou invalidar a garantia.

## Contactar a Philips

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

N.º de modelo

-----  
N.º de série

## 3 Aviso

Esta secção contém os avisos legais e das marcas registadas.

### Software de origem aberta

A Philips Electronics Singapore Pte Ltd disponibiliza-se a fornecer, mediante pedido, uma cópia do código de origem completo correspondente para pacotes de software de origem aberta com direitos de autor utilizados neste produto, para o qual esta oferta é solicitada pelas respectivas licenças. Esta oferta é válida durante um período máximo de três anos após a compra do produto para qualquer pessoa que receba esta informação. Para obter o código fonte, contacte [open.source@philips.com](mailto:open.source@philips.com). Se preferir não utilizar o correio electrónico ou se não receber o comprovativo de confirmação no período de uma semana após o envio da mensagem de correio electrónico para este endereço, escreva para "Open Source Team, Philips Intellectual Property & Standards, P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, The Netherlands". Se não receber uma confirmação atempada da sua carta, envie uma mensagem de correio electrónico para o endereço acima. Os textos das licenças e os reconhecimentos do software de origem aberta utilizados neste produto estão incluídos no manual do utilizador.

### Marcas comerciais



Os logótipos "Blu-ray 3D" e "Blu-ray 3D" são marcas registadas da Blu-ray Disc Association.



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



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.



### BONUSVIEW™

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



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

### x.v.Colour

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



Fabrico sob licença no âmbito das patentes dos E.U.A.: 5.451.942; 5.956.674; 5.974.380; 5.978.762; 6.226.616; 6.487.535; 7.392.195; 7.272.567; 7.333.929; 7.212.872 e outras patentes dos EUA e mundiais emitidas e pendentes. DTS e o símbolo são marcas registadas, & DTS-HD, DTS-HD Master Audio | Essencial e os logótipos DTS são marcas registadas da DTS, Inc. O produto inclui software. © DTS, Inc. Todos os direitos reservados.



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



DivX®, DivX Certified®, DivX Plus™ HD e os logótipos associados são marcas comerciais da DivX, Inc., sendo utilizadas sob licença.

**SOBRE O VÍDEO DIVX:** DivX® é um formato digital de vídeo criado pela DivX, Inc. Este é um dispositivo oficial DivX Certified® para reproduzir vídeos DivX. Visite [divx.com](http://divx.com) para mais informações e ferramentas de software para converter os seus ficheiros em vídeo DivX.

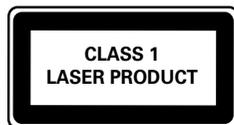
**SOBRE O DIVX VIDEO-ON-DEMAND:** Este dispositivo DivX Certified® tem de ser registado para poder reproduzir filmes DivX de Video-on-Demand (VOD) comprados. Para obter o seu código de registo, localize a secção DivX VOD no menu de configuração do dispositivo. Visite [vod.divx.com](http://vod.divx.com) para mais informações sobre como concluir o seu registo.



HDMI e o logótipo de HDMI e High-Definition Multimedia Interface são marcas comerciais ou marcas registadas da HDMI Licensing LLC nos Estados Unidos e noutros países.



O logótipo SDHC é uma marca comercial da SD-3C, LLC.



## 4 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 e os acessórios à chuva ou água. Nunca coloque recipientes com líquidos, tais como jarras, próximos do produto. Se forem derramados líquidos sobre o produto, desligue-o imediatamente da tomada. Contacte o Apoio ao Cliente da Philips para que o produto seja verificado antes de ser utilizado.
- Nunca coloque o produto e os acessórios perto de chamas ou fontes de calor, incluindo a exposição solar directa.
- Nunca insira objectos nos orifícios de ventilação ou noutras aberturas do produto.
- 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 produto da tomada eléctrica antes de tempestades com relâmpagos.
- Quando desligar o cabo de alimentação, puxe sempre pela ficha e nunca pelo cabo.

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

- Antes de ligar o produto à tomada eléctrica, certifique-se de que a tensão corresponde ao valor impresso na parte de trás ou de baixo do produto. Nunca ligue o produto à tomada eléctrica se a tensão for diferente.

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

- Com produtos montáveis na parede, utilize apenas o suporte fornecido para montagem na parede. Fixe o suporte de montagem a uma parede que suporte o peso total do produto e do suporte. A Koninklijke Philips Electronics N.V. não se responsabiliza por uma montagem imprópria na parede que resulte em acidentes ou ferimentos.

- Com altifalantes com suportes, utilize apenas os suportes fornecidos. Fixe os altifalantes firmemente nos suportes. Coloque os suportes montados numa superfície plana que sustente o seu peso e o do altifalante.
- Nunca coloque o produto ou quaisquer outros objectos sobre o cabo de alimentação ou qualquer outro equipamento eléctrico.
- Se o produto 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 radiações de laser visíveis e invisíveis quando aberta. Evite a exposição ao feixe.
- Não toque na lente óptica no interior do compartimento do disco.
- Há partes deste produto que podem ser fabricadas em vidro. Manuseie com cuidado para evitar ferimentos e danos.

#### Risco de sobreaquecimento!

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

#### Risco de contaminação!

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

#### Risco de ingestão de pilhas!

- O produto/telecomando pode conter uma pilha tipo botão, que pode ser engolida. Mantenha a pilha sempre fora do alcance das crianças!

## Cuidados a ter com o seu 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.

## Cuidados a ter com o ambiente



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 com rodas e uma cruz sobreposta, significa que o produto é abrangido pela Directiva Europeia 2002/96/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 eliminação correcta do seu produto antigo evita potenciais consequências nocivas para o 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 dos regulamentos locais relativos ao sistema de recolha selectiva de pilhas, uma vez que a correcta eliminação ajuda a evitar consequências nocivas para o meio ambiente e para a saúde pública.

## Aviso de saúde relativo a 3D

Se padecer, ou se tiver antecedentes na família, de epilepsia ou de ataques despoletados por fotossensibilidade, consulte um médico antes de se expor a fontes de luz intermitente, sequências rápidas de imagem ou visualização a 3D.

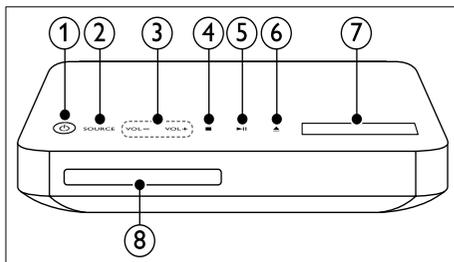
Para evitar desconforto, como vertigem, dor de cabeça ou desorientação, não recomendamos a visualização a 3D durante longos períodos de tempo. Se sentir qualquer desconforto, interrompa a visualização a 3D e não inicie nenhuma actividade potencialmente arriscada (por exemplo, conduzir um automóvel) até que os sintomas desapareçam. Se os sintomas persistirem, não retome a visualização a 3D sem consultar um médico primeiro.

Os pais devem monitorizar as crianças durante a visualização a 3D e assegurar-se de que estas não sentem nenhum desconforto, como mencionado acima. A visualização a 3D não é recomendada para crianças com idade inferior a seis anos, uma vez que o seu sistema visual não se encontra completamente desenvolvido.

## 5 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, registe o sistema de cinema em casa em: [www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome).

### Unidade principal



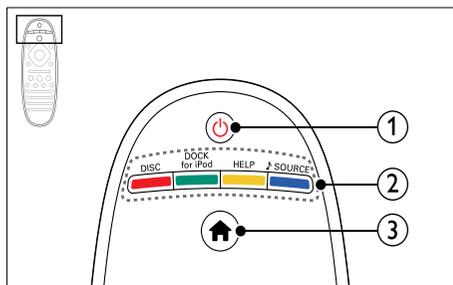
- 1** **⏻ (Standby-Ligado)**  
Ligar o sistema de cinema em casa ou mudar para o modo de espera.
- 2** **SOURCE**  
Seleccionar uma fonte de áudio ou vídeo para o sistema de cinema em casa.
- 3** **VOL +/-**  
Aumentar ou diminuir o volume.
- 4** **■ (Parar)**  
Parar a reprodução.
- 5** **▶|| (Reproduzir/Pausar)**  
Iniciar, pausar ou retomar a reprodução.
- 6** **▲ (Abrir/Fechar)**  
Abrir ou fechar o compartimento do disco ou ejectar o disco.
- 7** **Painel do visor**
- 8** **Compartimento do disco**

## Telecomando

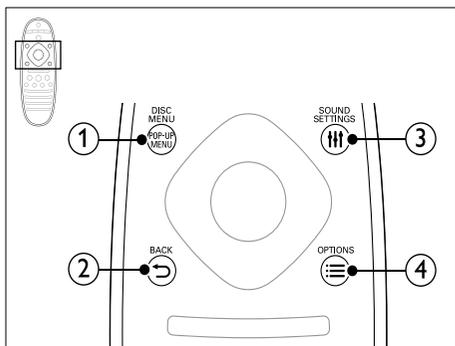
Esta secção inclui uma visão geral do telecomando.

### Visão geral

Controle o seu sistema de cinema em casa com o telecomando.



- 1** **⏻ (Standby-Ligado)**
  - Ligar o sistema de cinema em casa ou mudar para o modo de espera.
  - Com a função EasyLink activada, mantenha premido durante, pelo menos, três segundos para mudar todos os dispositivos compatíveis com HDMI CEC para o modo de espera.
- 2** **Botões fonte / Botões coloridos**
  - Botões coloridos:** Seleccionar tarefas ou opções para discos Blu-ray.
  - DISC:** Passar para a fonte de disco.
  - DOCK for iPod:** Mudar para a base para iPod ou iPhone da Philips.
  - HELP:** Aceda à ajuda no ecrã.
  - ▶ SOURCE:** Seleccionar uma fonte de entrada de áudio ou fonte de rádio.
- 3** **🏠 (Início)**  
Aceda ao menu inicial.



### 1 POP-UP MENU/DISC MENU

Aceder ou sair do menu do disco enquanto reproduz um disco.

### 2 ↩ BACK

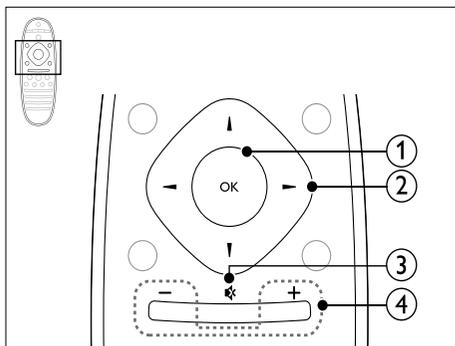
- Regressar a um menu de ecrã anterior.
- No modo de rádio, mantenha premido para apagar a actual estação de rádio programada.

### 3 🎚 SOUND SETTINGS

Aceder ou sair das opções de som.

### 4 ☰ OPTIONS

- Aceder a mais opções de reprodução enquanto é reproduzido um disco ou um dispositivo de armazenamento USB.
- No modo de rádio, define uma estação de rádio.



### 1 OK

Confirma uma entrada ou selecção.

### 2 Botões de navegação

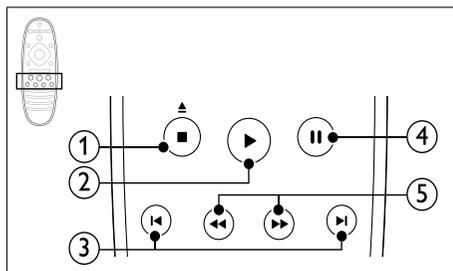
- Navegar pelos menus.
- No modo de rádio, prima esquerda ou direita para iniciar a procura automática.
- No modo de rádio, premir para cima ou para baixo para sintonizar a frequência do rádio.

### 3 ✖ (Sem som)

Cortar ou restaurar o som.

### 4 +/- (Volume)

Aumentar ou diminuir o volume.



### 1 ■ (Parar) / ▲ (Ejectar/ Abrir/Fechar)

- Parar a reprodução.
- Manter premido durante três segundos para abrir ou fechar o compartimento do disco ou ejectar o disco.

### 2 ▶ (Reprodução)

Iniciar ou retomar a reprodução.

### 3 ◀ / ▶ (Anterior/Seguinte)

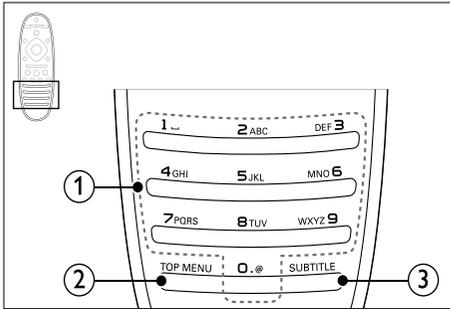
- Saltar para a faixa, capítulo ou ficheiro anterior ou seguinte.
- No modo de rádio, seleccione uma estação de rádio programada.

### 4 || (Pausa)

Pausar a reprodução.

### 5 ◀◀ / ▶▶ (Retroscesso rápido/Avanço rápido)

Procurar para trás ou para a frente. Prima repetidamente para alterar a velocidade de pesquisa.



- 1 **Botões alfanuméricos**
  - Introduzir números e letras (através da introdução tipo SMS).
  - No modo de rádio, seleccione uma estação de rádio programada.
- 2 **TOP MENU**  
Aceder ao menu principal de um disco de vídeo.
- 3 **SUBTITLE**  
Seleccionar um idioma de legenda para vídeo.

## Controlos EasyLink

Com o EasyLink, pode controlar o seu sistema de cinema em casa e o televisor com os seguintes botões do seu telecomando do sistema de cinema em casa (consulte 'EasyLink' na página 32).

- **⏻ (Standby-Ligado)**: Manter premido para mudar o seu sistema de cinema em casa, o televisor e os dispositivos ligados para o modo de espera.
- **▶ (Reprodução)**: Quando há um disco de vídeo dentro do compartimento do disco, activa o televisor que se encontra no modo de espera e reproduz um disco.

## 6 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.

Para mais informações sobre as ligações básicas do seu sistema de cinema em casa e sobre os acessórios, consulte o guia de início rápido. Para um guia interactivo global, consulte [www.connectivityguide.philips.com](http://www.connectivityguide.philips.com).

### Nota

- Para a identificação e dados da alimentação, consulte a placa de identificação na parte posterior ou inferior do produto.
- Antes de realizar ou alterar quaisquer ligações, certifique-se de que todos os dispositivos estão desligados da tomada eléctrica.

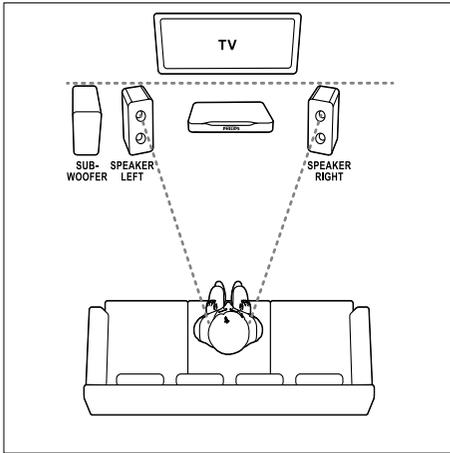
## Altifalantes

Posicione, ligue e configure os seus altifalantes para o melhor som surround.

### Posição

A posição dos altifalantes desempenha um papel muito importante na configuração de um efeito de som surround.

Para obter os melhores resultados, posicione os seus altifalantes e o subwoofer como apresentado abaixo.



### Nota

- O som surround depende de vários factores, como o formato e o tamanho da divisão, o tipo de paredes e tecto, as janelas e as superfícies reflectoras e a acústica dos altifalantes.

Siga estas directivas gerais e configure o seu subwoofer:

- 1** Posição sentada:  
Este é o centro da sua área de audição.
- 2** Altifalantes **SPEAKER LEFT** (altifalante esquerdo) e **SPEAKER RIGHT** (altifalante direito):  
Posicione os seus altifalantes esquerdo e direito na parte frontal, numa posição equidistante em relação à unidade principal, de modo a formar um semicírculo, para os dois altifalantes estarem à mesma distância da sua posição sentada. Para obter o melhor efeito, direcione os altifalantes para a posição sentada e coloque os altifalantes a um nível aproximado da altura das suas orelhas (quando sentado).
- 3** **SUBWOOFER** (subwoofer):  
Posicione o subwoofer a uma distância mínima de um metro, para a esquerda ou para a direita, do televisor. Deixe um espaço de aproximadamente dez centímetros entre o subwoofer e a parede.

## Ligar

Ligue os seus altifalantes e o subwoofer ao seu sistema de cinema em casa conforme descrito no guia de início rápido.

## Configuração

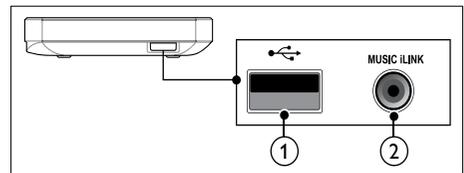
Monte o seu subwoofer através do menu de áudio.

- 1** Ligue o seu subwoofer conforme descrito no guia de início rápido.
- 2** Prima **⬆** (Início) no telecomando do seu sistema de cinema em casa e selecione **[Configuração] > [Áudio] > [Volume do subwoofer]**.
- 3** Altere o volume.

## Conectores

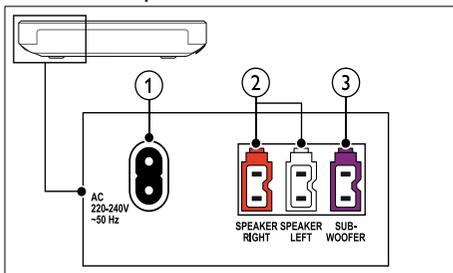
Ligue outros dispositivos ao seu sistema de cinema em casa.

### Esquerda lateral



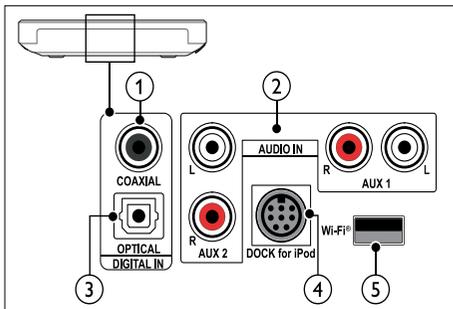
- 1** **USB**  
Entrada de áudio, vídeo ou imagem de um dispositivo USB de armazenamento.
- 2** **MUSIC iLINK**  
Entrada de áudio de um leitor de MP3.

## Posterior esquerdo



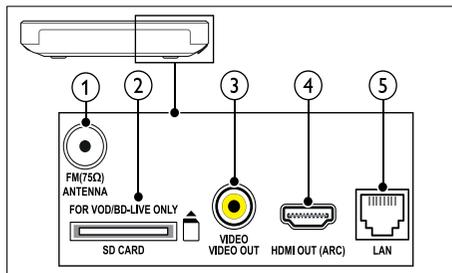
- 1 AC MAINS~  
Ligar à fonte de alimentação.
- 2 SPEAKER RIGHT/SPEAKER LEFT  
Ligar aos altifalantes fornecidos.
- 3 SUBWOOFER  
Ligar ao subwoofer fornecido.

## Posterior centro



- 1 DIGITAL IN-COAXIAL  
Ligar a uma saída de áudio coaxial no televisor ou num dispositivo digital.
- 2 AUDIO IN-AUX 1/AUX 2  
Ligar a uma saída de áudio analógica no televisor ou a um dispositivo analógico.
- 3 DIGITAL IN-OPTICAL  
Ligar a uma saída óptica de áudio no televisor ou num dispositivo digital.
- 4 DOCK for iPod  
Ligar a uma base para iPod ou iPhone da Philips. (Modelo: Philips DCK3060/ DCK3061).
- 5 Wi-Fi®  
Ligar a um dongle de Wi-Fi (modelo: Philips WUB1110).

## Posterior direito



- 1 ANTENNA FM 75 Ω  
Entrada de sinal de uma antena, cabo ou satélite.
- 2 SD CARD-FOR VOD/BD-LIVE ONLY  
Ranhura para cartão SD. O cartão SD é utilizado para alugar vídeos online e aceder ao BD-Live.
- 3 VIDEO OUT-VIDEO  
Ligar à entrada de vídeo composto no televisor.
- 4 HDMI OUT (ARC)  
Ligar à entrada HDMI no televisor.
- 5 LAN  
Ligar à entrada LAN num modem de banda larga ou router.

## Ligar a um televisor

Ligue o seu sistema de cinema em casa a um televisor para ver vídeos. Pode ouvir áudio de programas de TV através dos altifalantes do seu sistema de cinema em casa. Utilize a ligação com a melhor qualidade disponível no seu sistema de cinema em casa e no televisor:

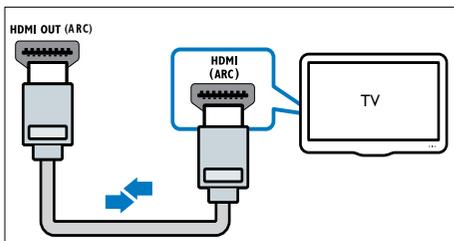
### Opção 1: Ligar ao televisor através de HDMI (ARC)

#### A melhor qualidade de vídeo

O seu sistema de cinema em casa suporta a versão HDMI 1.4 - Audio Return Channel (ARC). Se o seu televisor for compatível com HDMI ARC, ligue o seu sistema de cinema em casa ao televisor através da ligação HDMI ARC para uma configuração simples e rápida.

Com HDMI ARC, não necessita de um cabo áudio adicional para reproduzir áudio do televisor através do seu sistema de cinema em casa.

- 1 Utilizando um cabo HDMI de alta velocidade, ligue o conector **HDMI OUT (ARC)** no seu sistema de cinema em casa ao conector **HDMI ARC** no televisor.
- O conector **HDMI ARC** no televisor pode estar identificado com **HDMI IN** ou **HDMI**. Para detalhes relativos aos conectores do televisor, consulte o manual do utilizador do televisor.



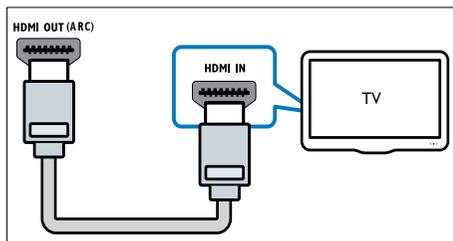
- 2 No seu televisor, ligue o HDMI-CEC. Para mais detalhes, consulte o manual do utilizador do televisor.
- ↳ Quando reproduz um disco no seu sistema de cinema em casa, o vídeo é apresentado automaticamente no televisor e o áudio é reproduzido automaticamente no sistema de cinema em casa.
- 3 Se o áudio do televisor não for reproduzido automaticamente no seu sistema de cinema em casa, configure o áudio manualmente (consulte 'Configure o áudio para os dispositivos ligados' na página 15).

## Opção 2: Ligar ao televisor através de HDMI

### A melhor qualidade de vídeo

Se o seu televisor não for compatível com HDMI ARC, ligue o seu sistema de cinema em casa ao televisor através de uma ligação HDMI normal. Com uma ligação HDMI normal, necessita de um cabo áudio adicional para reproduzir o áudio do televisor através do seu sistema de cinema em casa (consulte 'Ligar áudio do televisor e de outros dispositivos' na página 14).

- 1 Utilizando um cabo HDMI de alta velocidade, ligue o conector **HDMI OUT (ARC)** no seu sistema de cinema em casa ao conector **HDMI** no televisor.
- O conector HDMI no televisor pode estar identificado com **HDMI IN**.



- 2 No seu televisor, ligue o HDMI-CEC. Para mais detalhes, consulte o manual do utilizador do televisor.
- ↳ Quando reproduz um disco no seu sistema de cinema em casa, o vídeo é apresentado automaticamente no televisor e o áudio é reproduzido automaticamente no sistema de cinema em casa.
- 3 Para reproduzir áudio de programas de TV através do seu sistema de cinema em casa, ligue um cabo áudio adicional (consulte 'Ligar áudio do televisor e de outros dispositivos' na página 14).
- 4 Se o áudio do televisor não for reproduzido automaticamente no seu sistema de cinema em casa, configure o áudio manualmente (consulte 'Configure o áudio para os dispositivos ligados' na página 15).

### Nota

- Se o seu televisor tiver um conector DVI, pode utilizar um adaptador HDMI/DVI para ligar o televisor.

## Opção 3: ligar ao televisor através de vídeo composto

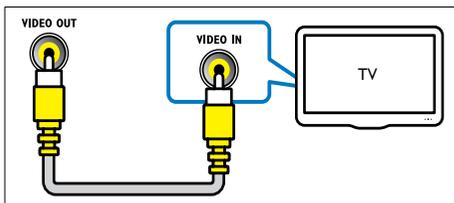
### Vídeo de qualidade básica

Se o seu televisor não tiver conectores HDMI, ligue o seu sistema de cinema em casa ao televisor através de uma ligação composta. Uma ligação composta não suporta vídeo de alta definição.

Com uma ligação composta, necessita de um cabo áudio adicional para reproduzir o áudio do televisor através do seu sistema de cinema em casa (consulte 'Ligar áudio do televisor e de outros dispositivos' na página 14).

- 1 Utilizando um cabo de vídeo composto, ligue o conector **VIDEO** no seu sistema de cinema em casa ao conector de vídeo composto no televisor.

O conector de vídeo composto pode estar identificado com **AV IN**, **VIDEO IN**, **COMPOSITE**, ou **BASEBAND**.



- 2 No seu televisor, mude para a entrada de vídeo correcta.
- 3 Para reproduzir áudio de programas de TV através do seu sistema de cinema em casa, ligue um cabo áudio adicional (consulte 'Ligar áudio do televisor e de outros dispositivos' na página 14).

No seu sistema de cinema em casa, prima **SOURCE** repetidamente para seleccionar a entrada de áudio correcta.

---

## Ligar áudio do televisor e de outros dispositivos

Reproduza áudio do televisor ou de outros dispositivos através do seu sistema de cinema em casa.

Utilize a ligação com a melhor qualidade disponível no seu televisor, sistema de cinema em casa e noutros dispositivos.

### Nota

- As ligações de áudio neste manual do utilizador são apenas recomendações. Também pode utilizar outras ligações.
- Quando o seu sistema de cinema em casa e o televisor são ligados através de **HDMI ARC**, não é necessária uma ligação de áudio.

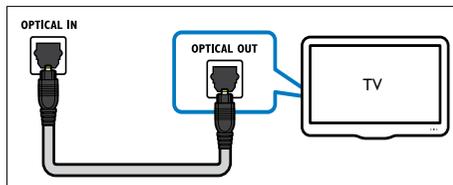
---

## Opção 1: ligar áudio através de um cabo óptico digital

### A melhor qualidade de áudio

Utilizando um cabo óptico, ligue o conector **OPTICAL** no seu sistema de cinema em casa ao conector **OPTICAL OUT** no seu televisor ou noutro dispositivo.

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



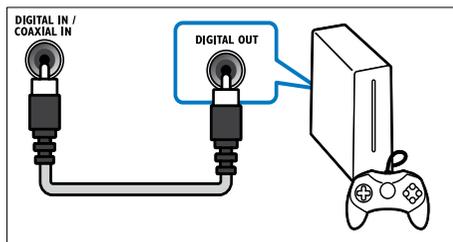
---

## Opção 2: ligar áudio através de um cabo coaxial digital

### Áudio de boa qualidade

Utilizando um cabo coaxial, ligue o conector **COAXIAL** no seu sistema de cinema em casa ao conector **COAXIAL/DIGITAL OUT** no seu televisor ou noutro dispositivo.

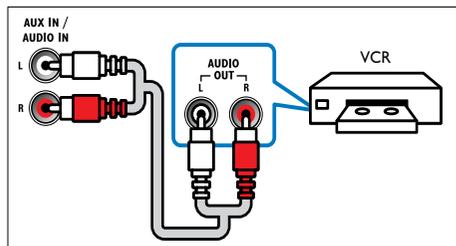
O conector coaxial digital pode estar identificado com **DIGITAL AUDIO OUT**.



## Opção 3: ligar áudio através de cabos áudio analógicos

### Áudio de qualidade básica

Utilizando um cabo analógico, ligue os conectores **AUX** no seu sistema de cinema em casa aos conectores **AUDIO OUT** no seu televisor ou noutro dispositivo.



## Configure o áudio para os dispositivos ligados

Quando liga um dispositivo ao seu sistema de cinema em casa, verifique as definições de áudio.

- 1 No seu televisor e noutros dispositivos, ligue o HDMI-CEC. Para mais detalhes, consulte o manual do utilizador do televisor e do outro dispositivo.
- 2 Seleccione "Amplificador" no menu dos altifalantes do televisor. Para mais detalhes, consulte o manual do utilizador do televisor.
- 3 No seu sistema de cinema em casa, ligue o Controlo do sistema de áudio e mapeie o áudio do dispositivo ligado para os conectores correctos no seu sistema de cinema em casa (consulte 'Reproduzir áudio do sistema de cinema em casa' na página 33).

Se o dispositivo ligado não for compatível com HDMI-CEC, prima **SOURCE** repetidamente no seu sistema de cinema em casa para seleccionar a entrada de áudio correcta.

## Computadores e Internet

Ligue o seu sistema de cinema em casa à sua rede de computadores e à Internet e desfrute de:

- **Conteúdo multimédia transmitido do seu computador:** Reproduza música, fotografias e vídeo a partir de um computador ou outro servidor de multimédia na sua rede (consulte 'Navegar no PC através de DLNA' na página 28).
- **Net TV** (Não disponível na China): Navegue nos serviços Net TV para aceder a informações, jogos, notícias, música e outros serviços online. (consulte 'Navegar Net TV' na página 31)
- **Actualização de software:** Actualize o software do sistema de cinema em casa através da rede (consulte 'Actualizar software através da Internet' na página 38).

### ! Atenção

- Antes de tentar ligar o sistema de cinema em casa a uma rede de computadores, familiarize-se com o router de rede, o software do servidor multimédia e os princípios da ligação em rede. Se necessário, leia a documentação que acompanha os componentes de rede. A Philips não se responsabiliza por dados perdidos, danificados ou corrompidos.

## Ligação com fios

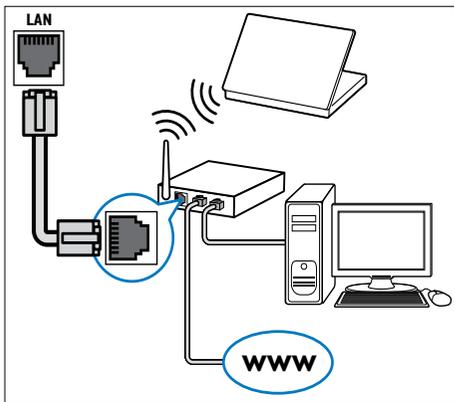
Ligue o seu sistema de cinema em casa ao seu router com um cabo de rede.

### O que necessita

- Um router de rede (com DHCP activado).
- Um cabo de rede (RJ45).
- Um computador com software do servidor multimédia instalado (consulte 'Configurar o software de servidor multimédia' na página 28).
- Para o Net TV e para a actualização do software, certifique-se de que o router de rede tem acesso à Internet e de que não existem restrições de firewalls ou de outros sistemas de segurança.

## Configurar a rede com fios

Efectue as ligações do seu sistema de cinema em casa ao seu router conforme apresentado abaixo e ligue os dispositivos.



- 1 Ligue o sistema de cinema em casa a um router de rede através de uma ligação com fios (consulte 'Ligação com fios' na página 15).
- 2 Ligue o seu televisor e mude para a fonte correcta para o sistema de cinema em casa.
- 3 Prima **⬆** (Início).
- 4 Seleccione **[Configuração]** e, em seguida, prima **OK**.
- 5 Seleccione **[Rede]** > **[Instalação de rede]** > **[Com fios (Ethernet)]** e prima **OK**.
- 6 Siga as instruções no televisor para completar a configuração.  
↳ O sistema de cinema em casa liga-se à Internet. Se a ligação falhar, seleccione **[Tentar de novo]** e prima **OK**.
- 7 Seleccione **[Concluir]** e prima **OK** para sair.

## Verificar as definições da rede com fios

- 1 Prima **⬆** (Início).
- 2 Seleccione **[Configuração]** e, em seguida, prima **OK**.
- 3 Seleccione **[Rede]** > **[Ver as definições de rede]** e prima **OK**.  
↳ São apresentadas as definições actuais da rede.

## Ligação sem fios

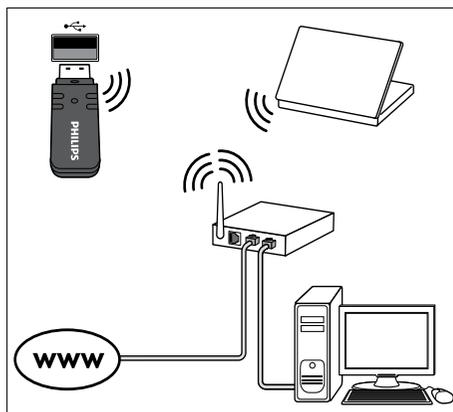
Ligue o seu sistema de cinema em casa ao seu router através de uma ligação sem fios.

### O que necessita

- Um router de rede (com DHCP activado).
- Um dongle de Wi-Fi (modelo: Philips WUB1110).
- Um computador com software do servidor multimédia instalado (consulte 'Configurar o software de servidor multimédia' na página 28).
- Para o Net TV e a actualização do software, certifique-se de que o router de rede tem acesso à Internet e de que não existem restrições de firewalls ou de outros sistemas de segurança.

## Configurar uma rede sem fios

Efectue as ligações do seu sistema de cinema em casa ao seu router conforme apresentado abaixo e ligue os dispositivos.



- 1 Ligue o sistema de cinema em casa a um router de rede através de uma ligação sem fios (consulte 'Ligação sem fios' na página 16).
- 2 Ligue o seu televisor e mude para a fonte correcta para o sistema de cinema em casa.
- 3 Prima **⬆** (Início).
- 4 Seleccione **[Configuração]** e, em seguida, prima **OK**.
- 5 Seleccione **[Rede]** > **[Instalação de rede]** > **[Sem fios (Wi-Fi)]** e prima **OK**.

- 6 Siga as instruções no televisor para completar a configuração.
- ↳ O sistema de cinema em casa liga-se à Internet. Se a ligação falhar, seleccione **[Tentar de novo]** e prima **OK**.

- 7 Seleccione **[Concluir]** e prima **OK** para sair.

### Verificar as definições de rede sem fios

- 1 Prima **▲ (Início)**.
- 2 Seleccione **[Configuração]** e, em seguida, prima **OK**.
- 3 Seleccione **[Rede] > [Ver as definições da ligação sem fios]** e prima **OK**.
- ↳ São apresentadas as definições actuais do Wi-Fi.

### Atribuir um nome ao seu sistema de cinema em casa

Para identificar facilmente o seu sistema de cinema em casa numa rede, atribua um nome ao seu sistema de cinema em casa.

- 1 Ligue o seu televisor e mude para a fonte correcta para o sistema de cinema em casa.
- 2 Prima **▲ (Início)**.
- 3 Seleccione **[Configuração]** e, em seguida, prima **OK**.
- 4 Seleccione **[Rede] > [Atribuir nome a produto:]** e prima **OK**.
- 5 Prima os **Botões alfanuméricos** para introduzir o nome.
- 6 Seleccione **[Concluído]** e prima **OK** para sair.

## 7 Utilizar o sistema de cinema em casa

Esta secção ajuda-o a utilizar o sistema de cinema em casa para reproduzir conteúdos multimédia de uma vasta gama de fontes.

### Antes de começar

- Efectue as ligações necessárias descritas no guia de início rápido e na ajuda no ecrã.
- Realizar a primeira configuração. 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.
- Ligue o televisor à fonte correcta do sistema de cinema em casa.

### Escolher o som

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

- 1 Prima **III SOUND SETTINGS**.
- 2 Prima os **Botões de navegação** (esquerda/direita) para aceder às opções de som no visor.

Definições de som	Descrição
<b>SOUND</b>	Seleccionar um modo de som.
<b>SURROUND</b>	Seleccionar som surround ou som estéreo.
<b>TREBLE</b>	Alterar a saída de alta frequência.
<b>MID</b>	Alterar a saída de frequência intermédia.
<b>BASS</b>	Alterar a saída de baixa frequência.
<b>AUD SYNC</b>	Atrasar o áudio para corresponder ao vídeo.

- 3 Seleccione uma opção e, em seguida, prima **OK**.
- 4 Prima **↩ BACK** para sair.  
Se não premir um botão no intervalo de um minuto, sai do menu automaticamente.

---

## Modo de som

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

- 1 Prima **III SOUND SETTINGS**.
- 2 Selecione **SOUND** e, em seguida, prima **OK**.
- 3 Prima os **Botões de navegação** (para cima/para baixo) para seleccionar uma definição no visor:
  - **MOVIE**: Desfrute de uma experiência de som verdadeiramente cinematográfica, melhorada especialmente para filmes.
  - **MUSIC**: Recrie o ambiente de gravação original da sua música, no estúdio ou num concerto.
  - **ORIGINAL**: Experimente o som original dos seus filmes e música, sem efeitos sonoros adicionais.
  - **NEWS**: Ouça cada palavra com vozes optimizadas e conversas nítidas.
  - **GAMING**: Desfrute dos sons emocionantes dos salões de jogos, ideal para jogos de vídeo de acção ou festas ruidosas.
- 4 Prima **OK** para confirmar.

---

## Modo de som surround

Experimente a sensação do som envolvente com os modos de som surround.

- 1 Prima **III SOUND SETTINGS**.
- 2 Selecione **SURROUND** e, em seguida, prima **OK**.
- 3 Prima os **Botões de navegação** (para cima/para baixo) para seleccionar as definições seguintes:
  - **AUTO**: Som surround com base na transmissão de áudio.
  - **V SURR**: Virtual Surround.
  - **STEREO**: Som estéreo de dois canais. Ideal para ouvir música.
- 4 Prima **OK** para confirmar.

---

## Equalizador

Mude as definições da frequência alta (agudos), da frequência média (médios) e da frequência baixa (graves) do sistema de cinema em casa.

- 1 Prima **III SOUND SETTINGS**.

- 2 Selecione **TREBLE**, **MID** ou **BASS** e prima **OK**.
- 3 Prima os **Botões de navegação** (para cima/para baixo) para alterar a frequência.
- 4 Prima **OK** para confirmar.

---

## Discos

O seu sistema de cinema em casa pode reproduzir DVD, VCD, CD e discos Blu-ray. Este também pode reproduzir discos gravados em casa, como discos CD-R de fotografias e música.

### O que necessita

#### Para áudio ou vídeo 2D:

- Ligação de áudio e de vídeo entre o seu sistema de cinema em casa e o televisor.
- Um disco de áudio ou vídeo.

#### Para vídeos 3D:

- Um televisor 3D.
- Uma ligação HDMI entre o seu sistema de cinema em casa e o televisor.
- Um disco Blu-ray 3D.
- Um par de óculos 3D compatível com o seu televisor 3D.

---

## Reproduzir discos

- 1 Introduza um disco no sistema de cinema em casa.
  - ↳ O seu televisor muda para a fonte correcta e o disco é reproduzido automaticamente.
- 2 Se o disco não for reproduzido automaticamente, prima **DISC** ou selecione **[reproduzir disco]** no menu inicial e, em seguida, prima **OK**.
- 3 Para um vídeo 3D, coloque os seus óculos 3D.
- 4 Prima os botões de reprodução para controlar a reprodução (consulte 'Botões de reprodução' na página 19).



### Nota

- Num vídeo 3D, durante a procura para a frente ou para trás e em alguns modos de reprodução, o vídeo é apresentado a 2D. Este retoma a apresentação a 3D quando voltar à reprodução normal.

## Dica

- Para evitar cintilação, mude o brilho do visor (consulte 'Painel do visor' na página 37).

## Botões de reprodução

Botão	Acção
<b>Botões de navegação</b>	Navegar pelos menus.
OK	Confirma uma entrada ou selecção.
<b>▶</b> (Reprodução)	Iniciar ou retomar 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>	Avanço ou retrocesso rápido. Prima repetidamente para alterar a velocidade de pesquisa.
<b>Botões de navegação</b> (para cima/para baixo)	Rodar a imagem para a esquerda ou para a direita.
<b>SUBTITLE</b>	Seleccionar um idioma de legenda para vídeo.
<b>POP-UP MENU/DISC MENU</b>	Accede ou sai do menu do disco.
<b>☰ OPTIONS</b>	Acéder às opções avançadas durante a reprodução dos seus ficheiros áudio, vídeo ou multimédia (consulte 'Opções de áudio, vídeo e imagem' na página 23).

Para formatos de vídeo, como DivX e WMV:

- Para parar a reprodução, prima **■**.
- Para retomar a reprodução do vídeo a partir de onde a interrompeu, prima **▶** (Reprodução).
- Para reproduzir o vídeo desde o início, prima **OK**.

## Reproduzir discos 3D no modo 2D

Se não tiver um televisor 3D, visualize o disco 3D no modo 2D.

- 1 Prima **▲** (Início).
- 2 Selecciona **[Configuração] > [Vídeo] > [Ver vídeo em 3D] > [Desligar]**.
- 3 Prima **OK**.
- 4 Reproduza o seu disco Blu-ray 3D.  
↳ O vídeo 3D é apresentação a 2D.

## Apresentar o menu para VCD e SVCD

Apresentar o menu de conteúdos em discos VCD e SVCD.

- 1 Prima **▲** (Início).
- 2 Selecciona **[Configuração] > [Prefer.]** e prima **OK**.
- 3 Selecciona **[VCD PBC] > [Ligar]** e prima **OK**.

## Nota

- Para avançar o menu de conteúdos, selecciona **[Desligar]**.

## Sincronizar imagem e som

Se o áudio e o vídeo não estiverem sincronizados, pode atrasar o áudio para este corresponder ao vídeo.

- 1 Prima **☰ SOUND SETTINGS**.
- 2 Selecciona **AUD SYNC** e, em seguida, prima **OK**.
- 3 Prima os **Botões de navegação** (para cima/para baixo) para sincronizar o áudio e o vídeo.
- 4 Prima **OK** para confirmar.

---

## Bonus View em Blu-ray

Em discos Blu-ray que suportam Bonus View, desfrute de conteúdo extra, como comentários do realizador, enquanto vê o filme. A Bonus View é também conhecida como Picture-in-Picture.

- 1 Active a BonusView (ou Picture-In-Picture) no menu do disco Blu-ray.
- 2 Enquanto reproduz o filme, prima **≡** **OPTIONS**.  
↳ O menu de opções é apresentado.
- 3 Seleccione **[Seleção PIP] > [PIP]** e prima **OK**.  
↳ Dependendo do vídeo, é apresentada a opção [1] ou [2] de PIP.  
↳ O vídeo Picture-In-Picture é apresentado numa janela pequena.
- 4 Seleccione **[2º idioma áudio]** ou **[2º idioma legendas]** e prima **OK**.
- 5 Seleccione o idioma e prima **OK**.

### **≡** Nota

- Para desligar a Bonus View, prima **≡** **OPTIONS**, seleccione **[Seleção PIP] > [Desligar]** e prima **OK**.

---

## BD-Live em Blu-ray

Em discos Blu-ray com conteúdos BD-Live, aceda a funcionalidades adicionais, como conversas online na Internet com o realizador, os últimos trailers de filmes, jogos, imagens de fundo e toques.

### O que necessita

- um disco Blu-ray com conteúdo BD-Live
- uma ligação à Internet
- um dispositivo de armazenamento:
  - um dispositivo de armazenamento USB com, no mínimo, 1 GB de memória ou
  - um cartão de memória SD do tipo SDHC da classe 6 com 8 GB de memória, no mínimo.

### **≡** Nota

- Os serviços BD-Live variam de país para país e dependem do disco.
- Quando utiliza a função BD-Live, o fornecedor de conteúdos acede aos dados do disco e do sistema de cinema em casa.

---

## Aceda ao conteúdo BD-Live com um dispositivo de armazenamento USB

- 1 Ligue o seu sistema de cinema em casa à rede doméstica e à Internet (consulte 'Computadores e Internet' na página 15).
- 2 Ligue o dispositivo USB de armazenamento ao sistema de cinema em casa.
  - O dispositivo de armazenamento USB é utilizado para guardar o conteúdo BD-Live transferido.
- 3 Prima **▲ (Início)**.
- 4 Seleccione **[Configuração]** e, em seguida, prima **OK**.
- 5 Seleccione **[Avançada] > [Armazenamento local] > [USB]** e prima **OK**.
- 6 Seleccione o ícone BD-Live no menu do disco e prima **OK**.  
↳ A função BD-Live começa a transferência. O tempo de transferência depende do disco e da sua ligação à Internet.
- 7 Prima os **Botões de navegação** para navegar no conteúdo BD-Live e, em seguida, prima **OK** para seleccionar um item.

---

## Aceder a conteúdos BD-Live com um cartão SD

- 1 Ligue o seu sistema de cinema em casa à rede doméstica e à Internet. (consulte 'Computadores e Internet' na página 15)
- 2 Insira o cartão de memória SD na ranhura **SD CARD** no seu sistema de cinema em casa.  
↳ A primeira vez que inserir um cartão de memória SD, o cartão é formatado. Depois da formatação, deixe o cartão na ranhura (consulte 'Formatar um cartão SD' na página 32).
- 3 Prima **▲ (Início)**.

- 4 Seleccione [**Configuração**] e, em seguida, prima **OK**.
- 5 Seleccione [**Avançada**] > [**Armazenamento local**] > [**Cartão SD**] e prima **OK**.
- 6 Seleccione o ícone BD-Live no menu do disco e prima **OK**.
  - ↳ A função BD-Live começa a transferência. O tempo de transferência depende do disco e da sua ligação à Internet.
- 7 Prima os **Botões de navegação** para navegar no conteúdo BD-Live e, em seguida, prima **OK** para seleccionar um item.

---

## Limpar a memória

Se o dispositivo de armazenamento não tiver memória suficiente para o conteúdo BD-Live, limpe a memória no dispositivo de armazenamento.

- 1 Prima **⬆** (**Início**).
- 2 Seleccione [**Configuração**] e, em seguida, prima **OK**.
- 3 Seleccione [**Avançada**] > [**Limpar memória**] e prima **OK**.
  - ↳ Isto limpa a memória local e elimina os ficheiros do BD-Live que transferiu para o seu dispositivo de armazenamento.

---

## Desactivar o BD-Live

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

- 1 Prima **⬆** (**Início**).
- 2 Seleccione [**Configuração**] e, em seguida, prima **OK**.
- 3 Seleccione [**Avançada**] > [**Segurança BD-Live**] > [**Ligar**] e prima **OK**.
  - ↳ O acesso ao BD-Live é restringido.

---

### Nota

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

---

## Dispositivos de armazenamento USB

Desfrute de imagens, áudio e vídeo num dispositivo de armazenamento USB.

### O que necessita

- Um dispositivo de armazenamento USB formatado para sistemas de ficheiros FAT ou NTFS em conformidade com a classe de armazenamento em massa.
- Um cabo de extensão USB, se o dispositivo de armazenamento USB não encaixar no conector.

---

### Nota

- Pode utilizar câmaras digitais ligadas por USB, se tiverem a capacidade de reproduzir ficheiros sem utilizar um programa de computador especial.
- Para reproduzir ficheiros protegidos DivX DRM de um dispositivo de armazenamento USB, ligue o seu sistema de cinema em casa a um televisor através um cabo HDMI.

---

## Reproduzir ficheiros

- 1 Ligue o dispositivo USB de armazenamento ao sistema de cinema em casa.
- 2 Prima **⬆** (**Início**).
  - ↳ É apresentado o menu inicial.
- 3 Seleccione [**Navegar USB**] e, em seguida, prima **OK**.
  - ↳ É apresentado um navegador de conteúdos.
- 4 Seleccione um ficheiro e prima **OK**.
- 5 Prima os botões de reprodução para controlar a reprodução (consulte 'Botões de reprodução' na página 22).

## Botões de reprodução

Botão	Ação
<b>Botões de navegação</b>	Navegar pelos menus.
<b>OK</b>	Confirma uma entrada ou selecção.
<b>▶ (Reprodução)</b>	Iniciar ou retomar 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>	Avanço ou retrocesso rápido. Prima repetidamente para alterar a velocidade de pesquisa.
<b>Botões de navegação (para cima/ para baixo)</b>	Rodar a imagem para a esquerda ou para a direita.
<b>SUBTITLE</b>	Seleccionar um idioma de legenda para vídeo.
<b>☰ OPTIONS</b>	Aceder às opções avançadas durante a reprodução dos seus ficheiros áudio, vídeo ou multimédia (consulte 'Opções de áudio, vídeo e imagem' na página 23).

Para formatos de vídeo, como DivX e WMV:

- Para parar a reprodução, prima **■**
- Para retomar a reprodução do vídeo a partir de onde a interrompeu, prima **▶ (Reprodução)**.
- Para reproduzir o vídeo desde o início, prima **OK**.

## DivX

Reproduzir vídeo DivX de:

- um disco (consulte 'Discos' na página 18),
- um dispositivo de armazenamento USB (consulte 'Dispositivos de armazenamento USB' na página 21) ou
- uma loja de vídeo online (consulte 'Alugar vídeos online' na página 31).

### Nota

- Para reproduzir ficheiros protegidos DivX DRM de um disco ou de um dispositivo de armazenamento USB, ligue o seu sistema de cinema em casa a um televisor através um cabo HDMI.

## código VOD para DivX

Antes de adquirir vídeos em DivX e de os reproduzir no seu sistema de cinema em casa, registe o sistema em [www.divx.com](http://www.divx.com) utilizando o código DivX VOD.

- 1 Prima **▲ (Início)**.
- 2 Selecciona **[Configuração]** e, em seguida, prima **OK**.
- 3 Selecciona **[Avançada]** > **[Código DivX® VOD]** e prima **OK**.  
↳ O código de registo DivX VOD do seu sistema de cinema em casa é apresentado.

## Legendas

Se o seu vídeo tiver legendas em vários idiomas, seleccione um idioma das legendas.

- 1 Durante a reprodução do vídeo, prima **SUBTITLE** para seleccionar um idioma.

### Nota

- Certifique-se de que o ficheiro de legendas possui o mesmo nome do que o ficheiro de vídeo. Por exemplo, se o nome do ficheiro de vídeo for "movie.avi", guarde o ficheiro de legendas como "movie.srt" ou "movie.sub".
- O seu sistema de cinema em casa pode reproduzir ficheiros de legendas nos seguintes formatos: .srt, .sub, .txt, .ssa, .ass, .smi e .sami. Estes ficheiros não são apresentados no menu de navegação de ficheiros.
- Se as legendas não forem apresentadas correctamente, altere o conjunto de caracteres.

## Conjunto de caracteres de legendas

Se as legendas não forem apresentadas correctamente, altere o conjunto de caracteres das legendas de DivX.

- 1 Prima **≡** **OPTIONS**.  
↳ O menu de opções é apresentado.
- 2 Prima **Botões de navegação** para seleccionar [**Conj. caract.**] e, em seguida, prima **OK**.
- 3 Selecciona um conjunto de caracteres.

Conjunto de caracteres	Idioma
[Padrão]	Inglês, Albanês, Dinamarquês, Neerlandês, Finlandês, Francês, Gaélico, Alemão, Italiano, Curdo (Latim), Norueguês, Português, Espanhol, Sueco, Turco
[Europa Central]	Albanês, Croata, Checo, Neerlandês, Inglês, Alemão, Húngaro, Irlandês, Polaco, Romeno, Eslovaco, Esloveno e Sérvio.
[Cirílico]	Búlgaro, Bielorrusso, Inglês, Macedónio, Moldávia, Russo, Sérvio e Ucraniano
[Grego]	Grego

## Opções de áudio, vídeo e imagem

Utilize funcionalidades avançadas quando reproduzir áudio, vídeo ou ficheiros multimédia a partir de um disco ou dispositivo de armazenamento USB.

### Opções de áudio

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

- 1 Prima **≡** **OPTIONS** repetidamente para navegar pelas seguintes funções:
  - **RPT TRAC / RPT FILE**: Repita a faixa ou ficheiro actual.
  - **RPT DISC / RPT FOLD**: Repetir todas as faixas do disco ou da pasta.
  - **RPT RAND**: Reproduzir faixas de áudio por ordem aleatória.
  - **RPT OFF**: Desligar o modo de repetição.

## Opções de vídeo

Durante a visualização de vídeo, seleccione opções, como legendas, idioma do áudio, procura por tempo e definições de imagem. Dependendo da fonte de vídeo, algumas opções não estão disponíveis.

- 1 Prima **≡** **OPTIONS**.  
↳ O menu de opções de vídeo é apresentado.
- 2 Prima os **Botões de navegação** e **OK** para seleccionar e alterar:
  - **[Idioma áudio]**: Seleccionar um idioma de áudio para vídeo.
  - **[Idioma legendas]**: Seleccionar um idioma de legenda para vídeo.
  - **[Ajuste de legendas]**: Alterar a posição das legendas no ecrã.
  - **[Info]**: Apresentar informações sobre o que está a ser reproduzido.
  - **[Conj. caract.]**: Selecciona um conjunto de caracteres compatíveis com legendas DivX.
  - **[Pesquisa por hora]**: Avançar para uma secção específica do vídeo introduzindo a hora de reprodução da cena.
  - **[2º idioma áudio]**: Seleccionar o segundo idioma de áudio para vídeos Blu-ray.
  - **[2º idioma legendas]**: Seleccionar o segundo idioma de legendas para vídeos Blu-ray.
  - **[Títulos]**: Seleccionar um título específico.
  - **[Capítulos]**: Seleccionar um capítulo específico.
  - **[Lista de ângulos]**: Seleccionar um ângulo de câmara diferente.
  - **[Menus]**: Apresentar o menu do disco.
  - **[Seleção PIP]**: Apresentar a janela Picture-in-Picture durante a reprodução de um disco Blu-ray que suporte a Bonus View.
  - **[Zoom]**: Aumentar o zoom de uma cena de vídeo ou imagem. Prima os **Botões de navegação** (esquerda/direita) para seleccionar um factor de zoom.
  - **[Repetir]**: Repetir um capítulo ou título.
  - **[Repetir A-B]**: Marcar dois pontos dentro de um capítulo ou faixa para repetir a reprodução, ou desligar o modo de repetição.
  - **[Definições da imagem]**: Seleccionar uma definição de cor predefinida.

---

## Opções de imagem

Durante a visualização de uma imagem, aumente o zoom da imagem, rode-a, adicione animações a uma apresentação de diapositivos e altere as definições da imagem.

**1** Prima  **OPTIONS**.

↳ É apresentado o menu de opções de imagem.

**2** Prima os **Botões de navegação** e **OK** para seleccionar e alterar as seguintes definições:

- **[Rodar +90]:** Rodar a imagem 90 graus para a direita.
- **[Rodar -90]:** Rodar a imagem 90 graus para a esquerda.
- **[Zoom]:** Aumentar o zoom de uma cena de vídeo ou imagem. Prima os **Botões de navegação** (esquerda/direita) para seleccionar um factor de zoom.
- **[Info]:** Apresentar a informação da imagem.
- **[Duração/diapositivo]:** Seleccionar 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 definição de cor predefinida.
- **[Repetir]:** Repetir uma pasta seleccionada.

---

## Apresentações de diapositivos

Ao reproduzir áudio, aceda a funcionalidades divertidas, como apresentações de imagens e músicas.

---

## Apresentações de diapositivos com imagens

Veja uma apresentação de diapositivos com as suas imagens guardadas no seu disco ou num dispositivo de armazenamento USB.

**1** Selecciona uma imagem de um disco ou dispositivo de armazenamento USB e prima  (**Reprodução**).

**2** Prima  **OPTIONS**.

**3** Prima os **Botões de navegação** e **OK** para seleccionar as seguintes definições:

- **[Animação de diap.]:** Seleccionar uma animação para a apresentação de diapositivos.
- **[Duração/diapositivo]:** Definir a velocidade de apresentação para cada imagem numa apresentação de diapositivos.

**4** Prima  para parar a apresentação de diapositivos.

---

## Apresentações de diapositivos musicais

Crie uma apresentação de diapositivos musical para reproduzir músicas e imagens em simultâneo.

**1** Selecciona uma faixa de música e prima **OK**.

**2** Prima  **BACK** e avance para a pasta de imagens.

**3** Selecciona uma imagem e prima  (**Reprodução**) para iniciar a apresentação de diapositivos.

**4** Prima  para parar a apresentação de diapositivos.

**5** Prima  novamente para parar a reprodução de música.

---

## Rádio

Ouçã rádio FM no seu sistema de cinema em casa e guarde até 40 estações de rádio.

**O que necessita**

- Antena FM.

---

### Nota

- As rádios AM e digitais não são suportadas.
- Se não for detectado nenhum sinal estéreo, é-lhe solicitado que reinstale as estações de rádio.
- Para uma melhor recepção, coloque a antena afastada do televisor e de outras fontes de radiação.

## Sintonizar estações

- 1 Ligue a antena FM como descrito no guia de início rápido.
- 2 Prima **↻ SOURCE** repetidamente até **RADIO** ser apresentado no visor.
  - ↳ Se já tiver instalado as estações de rádio, é reproduzido o último canal que ouviu.
  - ↳ Se ainda não tiver instalado nenhuma estação de rádio, a mensagem **AUTO INSTALL...PRESS PLAY** é apresentada no visor. Prima **▶ (Reprodução)**.
- 3 Prima os botões seguintes para ouvir ou mudar as estações de rádio:

Botão	Ação
<b>◀ / ▶</b> ou <b>Botões alfanuméricos</b>	Seleccionar uma estação de rádio programada.
<b>Botões de navegação</b> (esquerda/direita)	Pesquisar uma estação de rádio.
<b>Botões de navegação</b> (para cima/para baixo)	Ajuste fino de uma frequência de rádio.
<b>■</b>	Prima para parar a instalação de estações de rádio.
<b>↶ BACK</b>	Prima e mantenha premido para eliminar uma estação de rádio memorizada.
<b>☰ OPTIONS</b>	Manual: Prima uma vez para aceder ao modo de programação e prima novamente para memorizar a estação de rádio. Automático: Mantenha premido durante três segundos para reinstalar as estações de rádio.

## Ouvir rádio

- 1 Prima **↻ SOURCE** repetidamente até **RADIO** ser apresentado no visor.
  - Para ouvir uma estação de rádio programada, prima **◀** ou **▶**.
  - Para procurar uma estação de rádio e ouvi-la em seguida, prima **Botões de navegação** (esquerda/direita).
- 2 Prima **+/- (Volume)** para alterar o volume.

## leitor de MP3

Ligue o seu leitor MP3 para reproduzir os seus ficheiros áudio ou música.

### O que necessita

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

## Reproduzir música

- 1 Ligue o leitor MP3 ao sistema de cinema em casa conforme descrito no guia de início rápido.
- 2 Prima **↻ SOURCE** repetidamente até **MUSIC I-LINK** ser apresentado no visor.
- 3 Prima os botões do leitor MP3 para seleccionar e reproduzir ficheiros áudio ou música.

## iPod ou iPhone

Quando liga uma base para iPod/iPhone da Philips, pode utilizar o sistema de cinema em casa para reproduzir música, filmes e fotografias do seu iPod ou iPhone.

### O que necessita

- Uma base Philips (Modelo: Philips DCK3060/DCK3061).
- Um cabo composto amarelo.



### Nota

- Carregue o seu iPod/iPhone na base enquanto o sistema de cinema em casa se encontra no modo iPod.

---

## Coloque o seu iPod ou iPhone na base

- 1 Mova o botão deslizante na parte inferior da base para **STANDARD** e ligue a base ao sistema de cinema em casa.
- 2 Ligue o cabo composto amarelo à base e ao televisor.
- 3 Ligue o iPod ou iPhone e coloque-o na base.

---

## Reproduzir música

- 1 Coloque o seu iPod ou iPhone na base (consulte 'Coloque o seu iPod ou iPhone na base' na página 26).
- 2 Prima **DOCK for iPod** no telecomando do sistema de cinema em casa.
- 3 Navegue no ecrã do iPod ou do iPhone para seleccionar faixas de música.
  - Para ver a lista de reprodução no seu televisor e utilizar o telecomando do sistema de cinema em casa para seleccionar uma pista, prima **DOCK for iPod** novamente.

---

## Reproduzir vídeos e apresentações de diapositivos

- 1 Coloque o seu iPod ou iPhone na base (consulte 'Coloque o seu iPod ou iPhone na base' na página 26).
- 2 No telecomando do sistema de cinema em casa, prima **⬆ (Início)**.
- 3 Selecciona **[Navegar no iPod]** e, em seguida, prima **OK**.
- 4 Mude o televisor para a fonte **AV/VIDEO** (que corresponde ao cabo composto amarelo).  
↳ O ecrã do televisor fica em branco.
- 5 Navegue no ecrã do iPod ou do iPhone para seleccionar vídeos ou fotografias.
- 6 Prima **▶ (Reprodução)** para reproduzir vídeos ou fotografias.

---

## Utilizar o smartphone

Transforme o seu smartphone iPhone ou Android num telecomando virtual ou utilize-o para navegar nos conteúdos de um disco ou de um dispositivo de armazenamento USB no seu sistema de cinema em casa.

### O que necessita

- Um smartphone iPhone (iOS 3.1.3 e superior) ou Android (Android 2.1 e superior).
- Uma rede doméstica com ou sem fios.

### Antes de começar

- Ligue o seu sistema de cinema em casa à sua rede doméstica (consulte 'Computadores e Internet' na página 15).
- Atribua um nome ao seu sistema de cinema em casa (consulte 'Atribuir um nome ao seu sistema de cinema em casa' na página 17).
- Ligue o seu smartphone à mesma rede doméstica. Para mais detalhes, consulte o manual do utilizador do smartphone.

---

## Transferir a aplicação MyRemote

Transfira a aplicação da Philips, **MyRemote** (O meu telecomando) para o seu smartphone. Esta aplicação é gratuita.



### Nota

- A Philips **MyRemote** só está disponível para smartphones iPhone e Android.

- 1 Toque no ícone **App Store** (Loja de aplicações) no iPhone ou no ícone **Market** (Mercado) no smartphone Android.
- 2 Procure a aplicação "Philips **MyRemote**".
- 3 Siga as instruções no seu smartphone para transferir a aplicação.  
↳ O ícone **MyRemote** (O meu telecomando) é adicionado ao ecrã inicial do seu smartphone.

---

## Aceder à aplicação MyRemote

Aceda à aplicação **MyRemote** no seu smartphone e, em seguida, identifique o seu sistema de cinema em casa na rede doméstica.

- 1 Toque em **MyRemote** (O meu telecomando) no seu smartphone.
  - ↳ O seu sistema de cinema em casa e os outros dispositivos na rede são apresentados no seu smartphone. Também é apresentada uma barra de navegação com os separadores **Devices**, **Remote** e **Source**.
- 2 Se o seu sistema de cinema em casa não for encontrado, verifique a ligação de rede (consulte 'Computadores e Internet' na página 15).

Em seguida, toque no separador **Devices** (Dispositivos) no seu smartphone para procurar novamente.
- 3 Toque no ícone do sistema de cinema em casa no smartphone.
  - ↳ O telecomando virtual é apresentado no smartphone.
- 4 Para sair da aplicação, prima o botão inicial no seu smartphone.

---

## Utilizar o seu smartphones como telecomando

O telecomando virtual é apresentado em vários ecrãs no smartphone. Para aceder aos botões, passe o dedo pelo ecrã do smartphone para a esquerda ou para a direita.

Estão activos no seu smartphone apenas os botões de controlo que são relevantes para o modo de reprodução. Por exemplo, se reproduzir imagens, estão activos apenas os botões do telecomando utilizados para controlar as imagens. No entanto, se reproduzir um vídeo, ficam activos botões adicionais, como **SUBTITLE** e **TOP MENU**, no seu smartphone.

- 1 Inicie a aplicação no seu smartphone (consulte 'Aceder à aplicação MyRemote' na página 27).
  - ↳ Dependendo do modo de reprodução, são activados os botões relevantes de telecomando.
- 2 Se os botões do telecomando não forem apresentados, toque no separador **Remote** (Telecomando) no seu smartphone.

- 3 Passe o dedo pelo ecrã para a esquerda ou para a direita para aceder a mais botões.



### Nota

- Algumas funções de controlo não estão disponíveis em smartphones.

---

## Navegar num disco ou num dispositivo de armazenamento USB

Navegue num disco ou num dispositivo de armazenamento USB através do seu smartphone e produza áudio, vídeo ou ficheiros multimédia.

- 1 Inicie a aplicação do telecomando no seu smartphone (consulte 'Aceder à aplicação MyRemote' na página 27).
- 2 Carregue um disco de dados ou ligue um dispositivo de armazenamento USB ao seu sistema de cinema em casa.
- 3 No seu smartphone, toque no separador **Source** (Fonte) e seleccione **DISC** (DISCO) ou **USB** (USB).
  - ↳ As pastas no seu disco ou dispositivo de armazenamento USB são apresentadas.
- 4 Seleccione uma pasta para navegar e, em seguida, seleccione um ficheiro para reprodução.
  - ↳ Os botões relevantes do telecomando são activados no seu smartphone.
- 5 Para aceder ao telecomando enquanto navega nos conteúdos, toque no separador **Remote** (Telecomando) no seu smartphone.

## Navegar no PC através de DLNA

Quando liga o seu sistema de cinema em casa à sua rede doméstica, pode desfrutar de música, fotografias e vídeos guardados num computador ou noutro servidor multimédia na rede.

### O que necessita

- Uma rede doméstica com ou sem fios, ligada com um router Universal Plug and Play (uPnP).
- Um adaptador USB sem fios da Philips ou um cabo de LAN para ligar o seu sistema de cinema em casa à sua rede doméstica.
- Um servidor de multimédia, como:
  - um PC com Windows Media Player 11 ou superior; ou
  - um Mac com servidor Twonky Media Server.

### Nota

- Para obter ajuda sobre como utilizar outros servidores multimédia, como o TVerseity, consulte o Web site do servidor multimédia.

## Configurar o software de servidor multimédia

Para activar a partilha de multimédia, configure o software de servidor multimédia.

### Antes de começar

- Ligue o seu sistema de cinema em casa à sua rede doméstica (consulte 'Computadores e Internet' na página 15).
- Ligue o seu computador à mesma rede doméstica.
- Assegure-se de que o firewall do PC permite executar programas do Windows Media Player.
- Ligue o seu computador e o router.

## Microsoft Windows Media Player 11

### Nota

- Dependendo da sua versão do Microsoft Windows, os ecrãs poderão ter um aspecto um pouco diferente do apresentado.

**1** Inicie o Windows Media Player no seu PC.

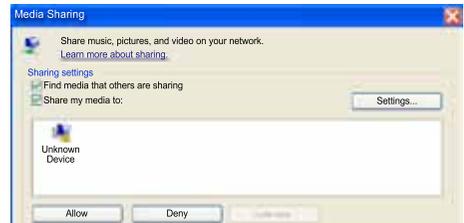
**2** Clique no separador **Biblioteca** e, em seguida, seleccione **Partilha de Multimédia**.



**3** A primeira vez que seleccionar **Partilha de Multimédia** no seu PC, é apresentada uma janela de contexto. Seleccione a caixa **Partilhar os meus ficheiros de multimédia** e clique em **OK**.

↳ É apresentado o ecrã **Partilha de Multimédia**.

**4** No ecrã **Partilha de Multimédia**, assegure-se de que está visível um dispositivo identificado como **Dispositivo Desconhecido**.



↳ Se um dispositivo desconhecido não for visível decorrido aprox. um minuto, verifique se a firewall do seu PC não está a bloquear a ligação.

**5** Seleccione o dispositivo desconhecido e clique em **Permitir**.

↳ Um sinal de visto verde é apresentado ao lado do dispositivo.

**6** Por predefinição, o Windows Media Player partilha estas pastas: **A minha música**, **As minhas imagens** e **Os meus vídeos**. Se os seus ficheiros estiverem noutras pastas, seleccione **Biblioteca > Adicionar à Biblioteca**.



- ↳ É apresentado o ecrã **Adicionar à Biblioteca**.
- ↳ Se necessário, seleccione **Opções avançadas** para apresentar uma lista das pastas monitorizadas.



- 7 Seleccione **As minhas pastas e as pastas dos outros a que posso aceder** e clique em **Adicionar**.
- 8 Siga as instruções no ecrã para adicionar as outras pastas que contêm os seus ficheiros multimédia.

## Microsoft Windows Media Player 12

### Nota

- Dependendo da sua versão do Microsoft Windows, os ecrãs poderão ter um aspecto um pouco diferente do apresentado.

- 1 Inicie o Windows Media Player no seu PC.

- 2 No Windows Media Player, clique no separador **Transmissão em fluxo** e seleccione **Activar transmissão em sequência de multimédia**.
  - ↳ É apresentado o ecrã **Opções de transmissão em sequência de multimédia**.



- 3 Clique em **Activar a transmissão em sequência de multimédia**.

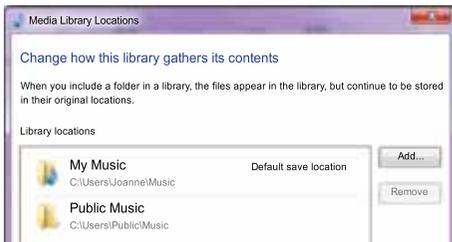


- 4 Volta ao ecrã do Windows Media Player.
- 4 Clique no separador **Transmissão em fluxo** e seleccione **Mais opções de transmissão em sequência**.
  - ↳ É apresentado o ecrã **Opções de transmissão em sequência de multimédia**.



- 5 Certifique-se de que é apresentado um programa multimédia na janela da **Rede local**.
  - ↳ Se não for visível nenhum programa multimédia, verifique se a firewall do PC não está a bloquear a ligação.

- 6 Seleccione o programa multimédia e clique em **Permitido**.  
↳ É apresentada uma seta verde ao lado do programa multimédia.
- 7 Por predefinição, o Windows Media Player partilha estas pastas: **A minha música**, **As minhas imagens** e **Os meus vídeos**. Se seus ficheiros estiverem noutras pastas, clique no separador **Organizar** e seleccione **Gerir bibliotecas > Música**.  
↳ É apresentado o ecrã **Localizações de Bibliotecas Música**.



Siga as instruções no ecrã para adicionar as outras pastas que contêm os seus ficheiros multimédia.

## Twonky Media (v4.4.2) do Macintosh OS X

### Nota

- Dependendo da versão do sistema operativo Mac que utiliza, os seus ecrãs poderão ter um aspecto um pouco diferente do apresentado.

- 1 Visite <http://www.twonkymedia.com> para adquirir o software ou para transferir uma versão gratuita para 30 dias para o seu Macintosh.
- 2 Inicie o Twonky Media no Macintosh.
- 3 No ecrã do servidor Twonky Media, seleccione **Basic Setup** (Configuração básica) e **First Steps** (Primeiros passos).  
↳ É apresentado o ecrã **First Steps** (Primeiros passos).



- 4 Escreva um nome para o seu servidor multimédia e clique em **Save changes** (Guardar alterações).
- 5 Quando estiver novamente no ecrã do Twonky Media, seleccione **Basic Setup** (Configuração básica) e **Sharing** (Partilha).  
↳ É apresentado o ecrã **Sharing** (Partilha).



- 6 Navegue e seleccione as pastas para partilhar e, em seguida, seleccione **Save changes** (Guardar alterações).  
↳ O seu Macintosh pesquisa as pastas automaticamente para estas estarem prontas para partilhar.

## Reproduzir ficheiros do seu PC

### Nota

- Antes de reproduzir conteúdo multimédia do computador, certifique-se de que o sistema de cinema em casa está ligado à rede doméstica e o software do servidor multimédia está configurado correctamente.

- 1 Mude o seu televisor para a fonte HDMI correcta do seu sistema de cinema em casa.
- 2 Prima **⬆** (Início).  
↳ É apresentado o menu inicial.

- 3 Seleccione [**Navegar no PC**] e, em seguida, prima **OK**.  
↳ É apresentado um navegador de conteúdos.
- 4 Seleccione um ficheiro e prima **OK**.
- 5 Prima os botões de reprodução para controlar a reprodução (consulte 'Botões de reprodução' na página 22).

---

## Navegar Net TV

### Não disponível na China

Utilize o Net TV para aceder a numerosas aplicações na Internet e, especialmente, a Web sites especialmente adaptados para este fim. Para discussões interactivas em serviços do Net TV, visite o fórum do Net TV em [www.supportforum.philips.com](http://www.supportforum.philips.com)

#### Nota

- A Koninklijke Philips Electronics N.V. não se responsabiliza pelo conteúdo disponibilizado pelos fornecedores de serviço de Net TV.

---

## Aceder a Net TV

- 1 Ligue o seu sistema de cinema em casa à rede doméstica e à Internet (consulte 'Computadores e Internet' na página 15).
- 2 Prima **▲** (**Início**).  
↳ É apresentado o menu inicial.
- 3 Seleccione [**Navegar Net TV**] e, em seguida, prima **OK**.  
↳ A página inicial do Net TV é apresentada. A primeira vez que aceder ao Net TV, siga as instruções no ecrã para aceitar os termos e condições e, em seguida, registe-se no Club Philips.
- 4 Prima os **Botões de navegação** para seleccionar **App Gallery** (Galeria de aplicações) ou **Internet** (Internet) e, em seguida, prima **OK**.
  - Aceda à **App Gallery** (Galeria de aplicações) para adicionar mais aplicações ao seu ecrã.
  - Aceda a **Internet** (Internet) para navegar na Internet.
- 5 Prima **↶** **BACK** para retroceder à página anterior ou prima **▲** (**Início**) para sair.

---

## Limpar histórico de pesquisa

Limpe o histórico de navegação para eliminar palavras-passe, cookies e dados de navegação do seu sistema de cinema em casa.

- 1 Prima **▲** (**Início**).
- 2 Seleccione [**Configuração**] e, em seguida, prima **OK**.
- 3 Seleccione [**Rede**] > [**Limpar memória do Net TV**] e prima **OK**.

---

## Alugar vídeos online

### Não disponível na China

Alugue vídeo de lojas on-line através do seu sistema de cinema em casa. Pode vê-los de imediato ou mais tarde.

Muitas lojas de vídeo on-line oferecem uma vasta gama de vídeos, com diferentes preços, períodos e condições de aluguer. Em algumas lojas, tem de criar uma conta antes poder alugar.

#### O que necessita

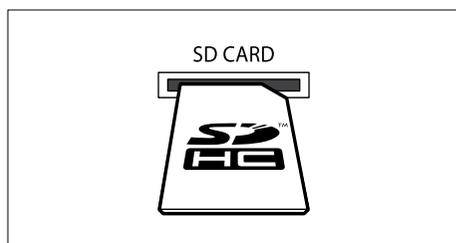
- Uma ligação de Internet de alta velocidade para o sistema de cinema em casa.
- Uma ligação HDMI entre seu sistema de cinema em casa e o televisor.
- Um cartão de memória SD do tipo SDHC da classe 6 com 8 GB de memória, no mínimo.

---

## Formatar um cartão SD

Antes de transferir qualquer vídeo online ou conteúdo BD-Live, o seu cartão SD tem de estar na ranhura para cartões SD do seu sistema de cinema em casa e este tem de estar formatado.

- 1 Mude o seu televisor para a fonte HDMI correcta do seu sistema de cinema em casa.
- 2 Insira o cartão de memória SD na ranhura **SD CARD** no seu sistema de cinema em casa.



- 3 Siga as instruções no ecrã para formatar o cartão.
  - ↳ Todos os conteúdos do cartão são eliminados durante a formatação.
- 4 Depois da formatação, deixe o cartão na ranhura **SD CARD**.

---

## Alugar e reproduzir vídeos on-line

- 1 Ligue o seu sistema de cinema em casa à rede doméstica e à Internet (consulte 'Computadores e Internet' na página 15).
- 2 Prima **⬆** (Início).
- 3 Selecciona **[Navegar Net TV]** e, em seguida, prima **OK**.
  - ↳ São apresentados os serviços online disponíveis no seu país.
- 4 Prima os **Botões de navegação** para navegar para uma loja de vídeo e prima **OK**.
- 5 Se solicitado, siga as instruções da loja de vídeo para se registar ou iniciar sessão numa conta.
  - ↳ Pode visualizar uma opção para alugar vídeos.
  - ↳ Se já tiver alugado vídeos e ainda estiver dentro do período de aluguer, também visualiza uma opção para ver os vídeos.

- 6 Siga as instruções de loja de vídeo para alugar ou ver um vídeo.
  - O vídeo é transferido para o seu cartão de memória SD. Pode vê-lo de imediato ou em qualquer momento dentro do período de aluguer.
  - Depois de transferir um vídeo para o seu cartão, pode vê-lo apenas no seu sistema de cinema em casa. Não pode retirar o cartão e ver o vídeo noutro dispositivo.
  - Se retirar o cartão e o formatar noutro dispositivo, o vídeo que transferiu é eliminado. Transfira o seu vídeo novamente antes de o ver.
- 7 Prima os botões de reprodução no seu telecomando para reproduzir, interromper a reprodução, procurar ou parar o vídeo.

---

## EasyLink

O sistema de cinema em casa suporta o Philips EasyLink, que utiliza o protocolo HDMI-CEC (Controlo de Electrónica de Consumo). Os dispositivos compatíveis com EasyLink, que estão ligados através de conectores HDMI, podem ser controlados com um único telecomando.

A Philips não garante uma interoperabilidade total com todos os dispositivos HDMI-CEC.

### O que necessita

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

---

## Ligar

- 1 No televisor e outros dispositivos conectados, ligue as operações HDMI-CEC. Para mais detalhes, consulte o manual do televisor ou dos outros dispositivos.
- 2 Prima **⬆** (Início).
- 3 Selecciona **[Configuração]** e, em seguida, prima **OK**.
- 4 Selecciona **[EasyLink] > [EasyLink]** e prima **OK**.
- 5 Selecciona **[Ligar]** e, em seguida, prima **OK**.

---

## Controlar dispositivos

Controle com um único telecomando o sistema de cinema em casa e outros dispositivos compatíveis com HDMI-CEC conectados.

---

### Reprodução com um só toque

Se activar a reprodução com um só toque, o televisor muda automaticamente para o canal correcto quando reproduz um disco no seu sistema de cinema em casa.

---

### Standby com um só toque

Se mantiver o botão  $\Phi$  (**Em espera**) premido no telecomando, o sistema de cinema em casa e todos os dispositivos HDMI-CEC conectados (que suportem o modo de espera com um só toque) passam para o modo de espera.

Se o modo de espera com um só toque estiver activado no seu sistema de cinema em casa, pode passar para o modo de espera com o telecomando do televisor ou de outros dispositivos de HDMI CEC.

---

### Controlo do áudio do sistema

Quando reproduz a partir de um dispositivo que tem a saída de áudio ligada ao sistema de cinema em casa, o sistema muda automaticamente para a fonte de áudio correspondente.

Para utilizar a função de áudio com um só toque, active o Controlo do áudio do sistema e siga as instruções no televisor para mapear os dispositivos conectados para as entradas de áudio do sistema de cinema em casa.

---

### Mapear as entradas de áudio

Quando liga um novo dispositivo ao seu sistema de cinema em casa, mapeie o dispositivo para a entrada de áudio (consulte 'Reproduzir áudio do sistema de cinema em casa' na página 33).

---

---

## Reproduzir áudio do sistema de cinema em casa

Reproduza o áudio de um dispositivo conectado através do seu sistema de cinema em casa.

- 1 Prima  $\blacktriangle$  (**Início**).
- 2 Seleccione **[Configuração]** e, em seguida, prima **OK**.
- 3 Seleccione **[EasyLink]** > **[Controlo áudio do sistema]** > **[Ligar]** e prima **OK**.
  - Para reproduzir áudio nos altifalantes do televisor, seleccione **[Desligar]** e avance os seguintes passos.
- 4 Seleccione **[EasyLink]** > **[Mapeam. entradas áudio]** e prima **OK**.
- 5 Siga as instruções no televisor para mapear o áudio do dispositivo ligado às entradas de áudio do seu sistema de cinema em casa.



### Nota

- Se ligar o seu sistema de cinema em casa ao televisor através de uma ligação HDMI ARC, assegure-se de que o áudio do televisor é mapeado para a entrada ARC no seu sistema de cinema em casa.

## 8 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 seu sistema de cinema em casa. A não ser que tenha uma razão específica para alterar uma definição, o melhor é manter o valor predefinido.



### Nota

- Não pode alterar uma definição que esteja a cinzento.
- Para regressar ao menu anterior, prima ↵ **BACK**. Para sair do menu, prima ⬆️ (Início).

---

## Imagem

Altere as definições da imagem para as adaptar às suas preferências.



### Nota

- A melhor definição é seleccionada automaticamente para o televisor. Se alterar a definição, certifique-se de que o televisor suporta as novas definições.

---

## Definições e formato da imagem

- 1 Prima ⬆️ (Início).
- 2 Selecciona **[Configuração]** e, em seguida, prima **OK**.
- 3 Selecciona **[Vídeo]** e, em seguida, prima **OK**.
- 4 Altere as seguintes definições e prima **OK**:
  - **[Ecrã tel.]**: Formato da imagem.
  - **[Definições da imagem]**: Predefinições da cor.

---

## Cor da imagem

O Deep Color recria o mundo natural no ecrã do seu televisor e apresenta imagens nítidas com mais de mil milhões de cores.

Se o seu televisor suportar a funcionalidade Deep Color e estiver ligado ao seu sistema de cinema em casa através de um cabo HDMI, pode alterar o Deep Color.

- 1 Prima ⬆️ (Início).
- 2 Selecciona **[Configuração]** e, em seguida, prima **OK**.
- 3 Selecciona **[Vídeo]** > **[HDMI Deep Colour]** e prima **OK**.
- 4 Selecciona as seguintes opções e prima **OK**:
  - **[Auto]**: Seleccionar automaticamente o HDMI Deep Color.
  - **[Ligar]**: Ver imagens vivas.
  - **[Desligar]**: Apresentar em cores padrão de 24 bits.

---

## Resolução da imagem

Para as definições de vídeo HDMI, ligue o seu sistema de cinema em casa ao televisor através de um cabo HDMI.

- 1 Prima ⬆️ (Início).
- 2 Selecciona **[Configuração]** e, em seguida, prima **OK**.
- 3 Selecciona **[Vídeo]** > **[HDMI Vídeo]** e prima **OK**.
- 4 Altere a definição da resolução de HDMI e prima **OK**.

---

## Vídeo Blu-ray 3D

Para reproduzir vídeo em 3D, ligue o seu sistema de cinema em casa a um televisor 3D através de um cabo HDMI.

- 1 Prima ⬆️ (Início).
- 2 Selecciona **[Configuração]** e, em seguida, prima **OK**.
- 3 Selecciona **[Vídeo]** > **[Ver vídeo em 3D]** > **[Auto]** e prima **OK**.

## Posição das legendas

Altere automaticamente a posição das legendas para estas se adaptarem ao ecrã do seu televisor.

- 1 Prima (Início).
- 2 Seleccione **[Configuração]** e, em seguida, prima **OK**.
- 3 Seleccione **[Prefer.]** > **[Ajuste automático de legendas]** > **[Ligar]** e prima **OK**.

## Som

Altere as definições de som para estas se adaptarem às suas preferências.

### Áudio HDMI

Para ouvir uma saída de áudio HDMI do seu televisor, ligue o seu sistema de cinema em casa ao televisor através de um cabo HDMI.

- 1 Prima (Início).
- 2 Seleccione **[Configuração]** e, em seguida, prima **OK**.
- 3 Seleccione **[Áudio]** > **[HDMI Áudio]** e prima **OK**.
- 4 Seleccione as seguintes opções e prima **OK**:
  - **[Bitstream]**: Activar a saída em fluxo de bits através de HDMI.
  - **[Auto]**: Seleccionar automaticamente o melhor formato de áudio suportado.
  - **[Desligar]**: Desactivar o áudio do televisor.

### Pós-processamento de áudio

Para seleccionar um modo de som predefinido, active o pós-processamento de áudio no altifalante (consulte 'Modo de som' na página 18).

- 1 Prima (Início).
- 2 Seleccione **[Configuração]** e, em seguida, prima **OK**.
- 3 Seleccione **[Avançada]** > **[Áudio melhorado]** > **[Ligar]** e prima **OK**.



#### Nota

- Para reproduzir o áudio original do disco, seleccione **[Desligar]**.

## Modo nocturno

Para uma audição a baixo volume, reduza o volume dos sons elevados quando reproduz discos. O modo nocturno está disponível apenas para discos DVD e Blu-ray codificados com Dolby.

- 1 Prima (Início).
- 2 Seleccione **[Configuração]** e, em seguida, prima **OK**.
- 3 Seleccione **[Áudio]** > **[Modo nocturno]** > **[Ligar]** e prima **OK**.

## Restaurar as definições do modo de som

Restaurar as definições do equalizador de todos os modos de som para os valores predefinidos.

- 1 Prima (Início).
- 2 Seleccione **[Configuração]** e, em seguida, prima **OK**.
- 3 Seleccione **[Áudio]** > **[Predefinições de som]** e prima **OK**.

## Idioma

Seleccione um idioma para o menu inicial, áudio e legendas.

### Menu inicial

- 1 Prima (Início).
- 2 Seleccione **[Configuração]** e, em seguida, prima **OK**.
- 3 Seleccione **[Prefer.]** > **[Idioma de menu]** e prima **OK**.
- 4 Seleccione um idioma de menu e prima **OK**.

### Áudio do disco

- 1 Prima (Início).
- 2 Seleccione **[Configuração]** e, em seguida, prima **OK**.
- 3 Seleccione **[Prefer.]** > **[Áudio]** e prima **OK**.
- 4 Seleccione um idioma do áudio para discos e prima **OK**.

## Nota

- Se o seu idioma preferido para o disco não estiver disponível, seleccione **[Outros]** na lista e introduza o código de idioma de 4 dígitos, que pode ser encontrado no final deste manual (consulte 'Código do idioma' na página 45).
- Se seleccionar um idioma que não esteja disponível num disco, o sistema de cinema em casa utiliza o idioma predefinido do disco.

## Legenda do disco

- 1 Prima **▲** (Início).
- 2 Seleccione **[Configuração]** e, em seguida, prima **OK**.
- 3 Seleccione **[Prefer.] > [Legendas]** e prima **OK**.
- 4 Seleccione um idioma de legendas para discos e prima **OK**.

## Menu do disco

- 1 Prima **▲** (Início).
- 2 Seleccione **[Configuração]** e, em seguida, prima **OK**.
- 3 Seleccione **[Prefer.] > [Menu Disco]** e prima **OK**.
- 4 Seleccione um idioma de menu para discos e prima **OK**.

## Nota

- Se o seu idioma preferido para o disco não estiver disponível, seleccione **[Outros]** na lista e introduza o código de idioma de 4 dígitos, que pode ser encontrado no final deste manual (consulte 'Código do idioma' na página 45).
- Se seleccionar um idioma que não esteja disponível num disco, o sistema de cinema em casa utiliza o idioma predefinido do disco.

## Controlo dos pais

Restrinja o acesso a discos gravados com classificações.

### “Password” (Palavra-passe)

Pode definir ou alterar a sua palavra-passe para reproduzir um disco com restrições.

- 1 Prima **▲** (Início).
- 2 Seleccione **[Configuração]** e, em seguida, prima **OK**.
- 3 Seleccione **[Prefer.] > [Alt P-Passe]** e prima **OK**.  
↳ É apresentado um menu para alterar a palavra-passe.
- 4 Siga as instruções no televisor para definir ou alterar a palavra-passe.
  - Se não tiver uma palavra-passe ou se se tiver esquecido desta, introduza **0000**.
- 5 Prima **OK**.

## Classificações

Alguns discos são gravados com classificações de acordo com idade. Pode configurar o seu sistema de cinema em casa para reproduzir apenas discos com uma classificação etária inferior à idade do seu filho.

- 1 Prima **▲** (Início).
- 2 Seleccione **[Configuração]** e, em seguida, prima **OK**.
- 3 Seleccione **[Prefer.] > [Controlo Parental]** e prima **OK**.  
↳ Uma mensagem solicita-lhe a introdução da palavra-passe.
- 4 Introduza a palavra-passe com os **Botões numéricos**.
- 5 Seleccione uma classificação etária e prima **OK**.
  - Para reproduzir todos os discos independentemente da classificação, seleccione o nível **8** ou **[Desligar]**.

## Poupança de energia

Poupe energia através da alteração das definições seguintes.

### Auto standby

Quando estiver a reproduzir um disco ou um dispositivo de armazenamento USB, mude o seu sistema de cinema em casa automaticamente para o modo de espera:

- este estiver em pausa ou modo de reprodução parada e
- se não for premido nenhum botão durante 30 minutos.

- 1 Prima **▲** (Início).
- 2 Seleccione **[Configuração]** e, em seguida, prima **OK**.
- 3 Seleccione **[Prefer.] > [Stand. Auto.] > [Ligar]** e prima **OK**.

### Temporizador

Defina temporizadores para mudar o sistema de cinema em casa para o modo de espera depois de um determinado período de tempo.

- 1 Prima **▲** (Início).
- 2 Seleccione **[Configuração]** e, em seguida, prima **OK**.
- 3 Seleccione **[Prefer.] > [Despertador]** e prima **OK**.
- 4 Seleccione o período de tempo para o temporizador.
  - ↳ O temporizador pode ser definido para até 60 minutos. Se o temporizador for definido para **[Desligar]**, este desliga-se.
- 5 Prima **OK** para activar.
  - ↳ O sistema de cinema em casa passa para o modo de espera após o tempo especificado.

## Protecção de ecrã

Mudança automática do seu sistema de cinema em casa para o modo de protecção de ecrã se:

- este estiver em pausa ou modo de reprodução parada e
- se não for premido nenhum botão durante 10 minutos.

- 1 Prima **▲** (Início).
- 2 Seleccione **[Configuração]** e, em seguida, prima **OK**.
- 3 Seleccione **[Prefer.] > [ Protecção de ecrã ] > [Ligar]** e prima **OK**.

### Painel do visor

Altere a luminosidade do painel do visor do sistema de cinema em casa.

- 1 Prima **▲** (Início).
- 2 Seleccione **[Configuração]** e, em seguida, prima **OK**.
- 3 Seleccione **[Prefer.] > [Painel do visor]** e prima **OK**.
- 4 Seleccione o brilho e prima **OK**.

## Aplicar definições de fábrica

Reponha as predefinições do seu sistema de cinema em casa. Não é possível repor as definições do controlo parental.

- 1 Prima **▲** (Início).
- 2 Seleccione **[Configuração]** e, em seguida, prima **OK**.
- 3 Seleccione **[Avançada] > [Restaurar predefinições]** e prima **OK**.
- 4 Seleccione **[OK]** e, em seguida, prima **OK**.

## 9 Actualização de software

Para continuar a obter as melhores funcionalidades e suporte para o seu sistema de cinema em casa, actualize o software regularmente. Compare a versão do seu software actual com a versão mais recente em [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support).

### Verificar a versão do software

- 1 Prima **⬆** (Início).
- 2 Selecciona **[Configuração]** e, em seguida, prima **OK**.
- 3 Selecciona **[Avançada]** > **[Info. da versão]** e prima **OK**.  
↳ É apresentada a versão do software.

### Actualizar software através da Internet

- 1 Ligue o seu sistema de cinema em casa à rede. Utilize uma
  - ligação de rede com fios (consulte 'Configurar a rede com fios' na página 16), ou
  - uma ligação de rede sem fios (consulte 'Configurar uma rede sem fios' na página 16).
- 2 Prima **⬆** (Início).
- 3 Selecciona **[Configuração]** e, em seguida, prima **OK**.
- 4 Selecciona **[Avançada]** > **[Actualização de software]** > **[Rede]**.  
↳ Se for detectado um suporte de actualização, é-lhe solicitado que inicie ou cancele a actualização.
- 5 Siga as instruções no televisor para confirmar a operação de actualização.  
↳ Quando a actualização do software estiver concluída, o sistema de cinema em casa desliga-se automaticamente e reinicia em seguida. Se este não reiniciar, desligue o cabo de alimentação durante alguns segundos e volte a ligá-lo.

#### Nota

- Se o sistema de cinema em casa não conseguir estabelecer a ligação ao servidor Philips, prima **⬆** (Início) e selecciona **[Configuração]** > **[Rede]** > **[Instalação de rede]** para configurar a rede.

### Actualizar software através do USB

#### O que necessita

- Uma unidade flash USB com, no mínimo, 75 MB de memória. A unidade flash USB deve ter formatação FAT ou NTFS. Não utilize um disco rígido USB.
- Um computador com acesso à Internet.
- Um utilitário de arquivo que suporta o formato de ficheiro ZIP (por exemplo, WinZip® para Microsoft® Windows® ou StuffIt® para Macintosh®).

#### Passo 1: Transferir o software mais recente

- 1 Ligue uma unidade flash USB ao seu computador.
- 2 No seu navegador Web, vá a [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support).
- 3 No Web site de suporte da Philips, encontre o seu produto e localize **Software e controladores**.  
↳ A actualização do software está disponível num ficheiro zip.
- 4 Guarde o ficheiro zip no directório raiz da sua unidade flash USB.
- 5 Utilize o utilitário de arquivo para extrair o ficheiro de actualização do software no directório raiz da unidade flash USB.  
↳ Os ficheiros são extraídos para a pasta **UPG\_ALL** da sua unidade flash USB.
- 6 Desligue a unidade flash USB do seu computador.

## Passo 2: Actualizar o software

### ! Atenção

- Antes de ligar a unidade flash USB ao seu sistema de cinema em casa, assegure-se de que não há nenhum disco no compartimento de disco e o compartimento do disco está fechado.

- 1 Ligue a unidade flash USB ao seu sistema de cinema em casa.
- 2 Mude o seu televisor para a fonte correcta do seu sistema de cinema em casa.
- 3 Prima **⬆** (Início) e seleccione **[Configuração]**.
- 4 Seleccione **[Avançada]** > **[Actualização de software]** > **[USB]**.
- 5 Siga as instruções no televisor para confirmar a actualização.
  - ↳ Quando a actualização do software estiver concluída, o sistema de cinema em casa desliga-se automaticamente e reinicia em seguida. Se este não reiniciar, desligue o cabo de alimentação durante alguns segundos e volte a ligá-lo.

### ☰ Nota

- Enquanto a actualização de software estiver a decorrer, não desligue a alimentação, nem retire a unidade flash USB.

## 10 Especificações do produto

### ☰ Nota

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

### Códigos de região

A placa de identificação na parte posterior ou inferior do sistema de cinema em casa indica as regiões que este suporta.

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

### Formatos multimédia

- AVCHD, BD, BD-R/ 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, ficheiros de imagens, multimédia MP3, multimédia WMA, multimédia DivX Plus HD, dispositivo de armazenamento USB

## Formatos de ficheiro

- Áudio: .aac, .mka, .mp3, .wma, .wav, .mp4, .m4a
- Vídeo:
  - .avi, .divx, .mp4, .mkv, .asf, .wmv, .mpg, .mpeg,
  - .rmvb, .rm (Disponível só na Ásia Pacífico e China)
- Imagem: .jpg, .jpeg, .gif, .png

## Formatos de áudio

O seu sistema de cinema em casa suporta os seguintes ficheiro de áudio.

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

## Formatos de vídeo

Se tiver um televisor de alta de definição, o seu sistema de cinema em casa permite-lhe reproduzir os seus ficheiros de vídeo com:

- Resolução: 1920 x 1080 pixéis a
- Taxa de fotografias: 6~ 30 fotografias por segundo.

## ficheiros .avi em recipiente AVI

Codec de áudio	Codec de vídeo	Taxa de bits
PCM, Dolby Digital, DTS core, MP3, WMA	DivX 3.11, DivX 4.x, DivX 5.x, DivX 6.x	10 Mbps máx
	MPEG 1, MPEG 2	20 Mbps (pico aos 40 Mbps)
	MPEG 4 ASP	10 Mbps máx
	H.264/AVC HP@4.1/4.0; MP@3.2/3.1/3.0	20 Mbps (pico aos 40 Mbps)
	WMV9	20 Mbps

## Ficheiros .divx em recipiente AVI

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

## Ficheiros .mp4 ou .m4v em recipiente MP4

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

## Ficheiros .mkv em recipiente MKV

Codec de áudio	Codec de vídeo	Taxa de bits
PCM, Dolby Digital, DTS core, MPEG, MP3, WMA, AAC, HE-AAC	MPEG 1, MPEG 2	20 Mbps (pico aos 40 Mbps)
	MPEG 4 ASP	10 Mbps máx
	H.264/AVC HP@4.1/4.0; MP@3.2/3.1/3.0	20 Mbps (pico aos 40 Mbps)
	WMV9	20 Mbps

## Ficheiros .asf e .wmv em recipiente ASF

Codec de áudio	Codec de vídeo	Taxa de bits
PCM, Dolby Digital, MP3, WMA	MPEG 4 ASP	10 Mbps máx
	H.264/AVC HP@4.1/4.0; MP@3.2/3.1/3.0	20 Mbps (pico aos 40 Mbps)
	WMV9	20 Mbps

## Ficheiros .mpg e .mpeg em recipiente PS

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

## ficheiros .rm e .rmvb em recipiente RM (Disponível apenas na Ásia Pacífico e na China)

Codec de áudio	Codec de vídeo	Taxa de bits
AAC, COOK	RV30, RV40	20 Mbps (pico aos 40 Mbps)

## Amplificador

- Potência de saída total: 440 W RMS (30% THD)
- Frequência de resposta: 20 Hz- 20 kHz /  $\pm 3$  dB
- Relação sinal/ruído: > 65 dB (CCIR) / (ponderação A)
- Sensibilidade de entrada:
  - AUX1, AUX2: 500 mV
  - Music iLink: 300 mV

## Vídeo

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

## Áudio

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

## Rádio

- Gama de sintonização:
  - Europa/China: FM 87,5-108 MHz (50 kHz)
  - Ásia Pacífico/Rússia/América Latina: FM 87,5-108 MHz (50/100 kHz)
- Relação sinal/ruído: FM 55 dB
- Resposta em frequência: FM 60 Hz-12,5 kHz /  $\pm 3$  dB

## USB

- Compatibilidade: USB (2.0) de alta velocidade
- Compatibilidade de classe: Classe de armazenamento em massa USB (MSC - Mass Storage Class)
- Sistema de ficheiros: FAT16, FAT32, NTFS
- Memória máxima suportada: < 160 GB

---

## Unidade principal

- Fonte de alimentação:
  - Europa/China: 220-240 V~, 50 Hz
  - América Latina/Ásia Pacífico: 110-127 V/220-240 V~, 50-60 Hz
  - Rússia/Índia: 220-240 V~, 50 Hz
- Consumo de energia: 85 W
- Consumo de energia em espera:  $\leq 0,5$  W
- Dimensões (LxAxP): 360 x 70 x 345 mm
- Peso: 4,36 kg

---

## Subwoofer

- Potência de saída: 200 W RMS (30% THD)
- Impedância: 3 ohm
- Diâmetro do altifalante: woofer de 165 mm (6,5")
- Resposta em frequência: 20 Hz - 150 kHz
- Dimensões (LxAxP): 196 x 395 x 342 (mm)
- Peso: 5,3 kg
- Comprimento do cabo: 3 m

---

## Altifalantes

- Potência de saída: 2 x 120 W RMS (30% THD)
- Impedância do altifalante: 5 ohm
- Diâmetro dos altifalantes: 2 woofers de 76,2 mm (3") + 1 tweeter de 25,4 mm (1")
- Resposta em frequência: 150 Hz - 20 kHz
- Dimensões (LxAxP): 97 x 301 x 120 mm
- Peso: 1,45 kg cada
- Comprimento de cabo: 4 m

---

## Pilhas do telecomando#10;

- 2 AAA-R03-1,5 V

---

## Laser

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

# 11 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).

---

## Unidade principal

Os botões do sistema de cinema em casa não funcionam.

- Desligue o sistema de cinema em casa da alimentação eléctrica durante alguns minutos e volte a ligá-lo.

---

## Imagem

Sem imagem.

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

Nenhuma imagem num televisor ligado via HDMI.

- Assegure-se de que utiliza um cabo HDMI de alta velocidade para ligar o sistema de cinema em casa e o televisor. Alguns cabos HDMI padrão não apresentam correctamente algumas imagens, vídeo 3D ou Deep Color.
- Certifique-se de que o cabo HDMI não está danificado. Se este estiver danificado, substitua-o por um cabo novo.
- Prima **▲** (Início) e, em seguida, **731** no telecomando para repor a resolução da imagem predefinida.
- Altere a definição de vídeo HDMI ou aguarde 10 segundos pela recuperação automática. (consulte 'Resolução da imagem' na página 34)

O disco não é reproduzido com vídeo de alta definição.

- Certifique-se de que o disco contém vídeo de alta definição.
- Certifique-se de que o televisor é compatível com vídeo de alta definição.
- Utilize um cabo HDMI para ligar ao televisor.

## Som

Sem som dos altifalantes do sistema de cinema em casa.

- Ligue o cabo de áudio do seu sistema de cinema em casa ao seu televisor ou a outros dispositivos. Não necessita uma ligação de áudio separada quando:
  - o sistema de cinema em casa e o televisor são ligados através de uma ligação **HDMI ARC** ou
  - um dispositivo está ligado ao conector **HDMI IN** no seu sistema de cinema em casa.
- Configure o áudio para o dispositivo ligado (consulte 'Configure o áudio para os dispositivos ligados' na página 15).
- Reponha o seu sistema de cinema em casa para as predefinições de fábrica, (consulte 'Aplicar definições de fábrica' na página 37) desligue-o e volte a ligá-lo.
- No seu sistema de cinema em casa, prima **SOURCE** repetidamente para seleccionar a entrada de áudio correcta.

Som distorcido ou eco.

- Se reproduzir áudio do televisor através do sistema de cinema em casa, assegure-se de que o som do televisor está cortado.

O áudio e o vídeo não estão sincronizados.

- 1) Prima **≡ SOUND SETTINGS**. 2) Prima os **Botões de navegação** (esquerda/direita) para seleccionar **AUD SYNC** e prima **OK**. 3) Prima os **Botões de navegação** (para cima/para baixo) para sincronizar o áudio e o vídeo.

## Reprodução

Não é possível reproduzir um disco.

- Limpe o disco.
- Assegure-se de que o sistema de cinema em casa suporta o tipo de disco (consulte 'Formatos multimédia' na página 39).
- Certifique-se de que o sistema de cinema em casa suporta o código de região do disco (consulte 'Códigos de região' na página 39).
- Se o disco for um DVD±RW ou DVD±R, assegure-se de que este está finalizado.

Não é possível reproduzir um ficheiro DivX.

- Certifique-se de que o ficheiro DivX foi codificado de acordo com o "Home Theatre Profile" com o codificador DivX.
- Certifique-se de que o ficheiro DivX está completo.

Legendas DivX ou RMVB/RM não são apresentadas correctamente.

- Certifique-se de que o nome do ficheiro de legendas é igual ao nome do ficheiro do filme (consulte 'Legendas' na página 22).
- Seleccione o conjunto de caracteres correcto: 1) Prima **≡ OPTIONS**. 2) Seleccione **[Conj. caract.]**. 3) Seleccione o conjunto de caracteres suportado. 4) Prima **OK**.

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

- Certifique-se de que o formato do dispositivo de armazenamento USB é compatível com este sistema de cinema em casa.
- Assegure-se de que o sistema de ficheiros do dispositivo de armazenamento USB é suportado pelo sistema de cinema em casa.

O sinal "Nenhuma introdução" ou "x" é apresentado no televisor.

- A operação não é possível.

A funcionalidade EasyLink não funciona.

- Assegure-se de que o sistema de cinema em casa está ligado a um televisor com EasyLink da marca Philips e que a opção EasyLink está activada (consulte 'EasyLink' na página 32).

Quando liga o televisor, o sistema de cinema em casa liga-se automaticamente.

- Este comportamento é normal quando utiliza o EasyLink (HDMI-CEC) da Philips. Para o sistema de cinema em casa funcionar de modo independente, desligue a função EasyLink.

### **Não é possível aceder às funções BD-Live.**

- Assegure-se de que o sistema de cinema em casa está ligado à rede. Utilize uma ligação de rede com fios (consulte 'Ligação com fios' na página 15) ou uma ligação de rede sem fios (consulte 'Ligação sem fios' na página 16).
- Assegure-se de que a rede está configurada. Utilize uma instalação de rede com fios (consulte 'Configurar a rede com fios' na página 16) ou uma instalação de rede sem fios (consulte 'Configurar uma rede sem fios' na página 16).
- Assegure-se de que o disco Blu-ray suporta as funções BD-Live.
- Limpe o armazenamento da memória (consulte 'Limpar a memória' na página 21).

### **Não é possível reproduzir vídeos, nem fotografias de um iPod ou iPhone no televisor.**

- Navegue e seleccione vídeos e fotografias a partir do ecrã do iPod ou iPhone e reproduza-os no seu televisor.
- Assegure-se de que o software do iPod ou iPhone não foi violado ou modificado ilegalmente.

### **Não é possível visualizar imagens de um iPod ou iPhone no televisor.**

- Ligue um cabo composto amarelo à base para iPod e ao televisor.
- Mude o televisor para a fonte **AV/VIDEO** (que corresponde ao cabo composto amarelo).
- Prima o botão de reprodução no iPod ou iPhone para iniciar uma apresentação de diapositivos.
- Assegure-se de que o software do iPod ou iPhone não foi violado ou modificado ilegalmente.

### **Reproduzir vídeos 3D no modo 2D.**

- Assegure-se de que o seu sistema de cinema em casa está ligado a um televisor 3D através de um cabo HDMI.
- Assegure-se que se trata de um disco Blu-ray 3D e que a opção de vídeo Blu-ray 3D está activa (consulte 'Vídeo Blu-ray 3D' na página 34).

### **O ecrã do televisor fica preto quando reproduz um vídeo Blu-ray 3D ou uma cópia de um vídeo DivX protegido.**

- Assegure-se de que o sistema de cinema em casa está ligado ao televisor através de um cabo HDMI.
- Mude para a fonte HDMI correcta no televisor.

### **Não é possível transferir vídeos de uma loja de vídeo online.**

- Assegure-se de que o seu sistema de cinema em casa está ligado ao televisor através de um cabo HDMI.
- Assegure-se de que o cartão de memória SD está formatado, tem memória suficiente para transferir o vídeo e é do tipo SDHC da classe 6.
- Certifique-se de que pagou o vídeo e que o período de aluguer ainda está activo.
- Assegure-se de que a ligação de rede é boa. Utilize uma ligação de rede com fios (consulte 'Ligação com fios' na página 15) ou uma ligação de rede sem fios (consulte 'Ligação sem fios' na página 16).
- Visite o Web site da loja de vídeo para mais informações.

---

## **Rede**

### **Rede sem fios com interferências ou não encontrada.**

- Certifique-se de que a rede sem fios não sofre interferências de microondas, telefones DECT ou outros dispositivos de Wi-Fi próximos.
- Se a rede sem fios não funcionar adequadamente, tente a instalação de uma rede com fios (consulte 'Configurar a rede com fios' na página 16).

# 12 Código do idioma

Abkhazian	6566	Inupiaq	7375	Pushto	8083
Afar	6565	Irish	7165	Russian	8285
Afrikaans	6570	Isleńska	7383	Quechua	8185
Amharic	6577	Italiano	7384	Raeto-Romance	8277
Arabic	6582	Ivrit	7269	Romanian	8279
Armenian	7289	Japanese	7465	Rundi	8278
Assamese	6583	Javanese	7486	Samoan	8377
Avestan	6569	Kalaallisut	7576	Sango	8371
Aymara	6589	Kannada	7578	Sanskrit	8365
Azerbaijani	6590	Kashmiri	7583	Sardinian	8367
Bahasa Melayu	7783	Kazakh	7575	Serbian	8382
Bashkir	6665	Kernewek	7587	Shona	8378
Belarusian	6669	Khmer	7577	Shqip	8381
Bengali	6678	Kinyarwanda	8287	Sindhi	8368
Bihari	6672	Kirghiz	7589	Sinhalese	8373
Bislama	6673	Komi	7586	Slovensky	8373
Bokmål, Norwegian	7866	Korean	7579	Slovenian	8376
Bosanski	6683	Kuanyama; Kwanyama	7574	Somali	8379
Brezhoneg	6682	Kurdish	7585	Sotho; Southern	8384
Bulgarian	6671	Lao	7679	South Ndebele	7882
Burmese	7789	Latina	7665	Sundanese	8385
Castellano, Español	6983	Latvian	7686	Suomi	7073
Catalán	6765	Letzeburgesch;	7666	Swahili	8387
Chamorro	6772	Limbúrgan; Limburger	7673	Swati	8383
Chechen	6769	Lingala	7678	Svenska	8386
Chewa; Chichewa; Nyanja	7889	Lithuanian	7684	Tagalog	8476
中文	9072	Luxembourgish;	7666	Tahitian	8489
Chuang; Zhuang	9065	Macedonian	7775	Tajik	8471
Church Slavíc; Slavonic	6785	Malagasy	7771	Tamil	8465
Chuvash	6786	Magyar	7285	Tatar	8484
Corsican	6779	Malayalam	7776	Telugu	8469
Česky	6783	Maltese	7784	Thai	8472
Dansk	6865	Manx	7186	Tibetan	6679
Deutsch	6869	Maori	7773	Tigrinya	8473
Dzongkha	6890	Marathi	7782	Tonga (Tonga Islands)	8479
English	6978	Marshallese	7772	Tsonga	8483
Esperanto	6979	Moldavian	7779	Tswana	8478
Estonian	6984	Mongolian	7778	Türkçe	8482
Euskara	6985	Nauru	7865	Türkmen	8475
Ελληνικά	6976	Navaho; Navajo	7886	Twí	8487
Faroese	7079	Ndebele, North	7868	Uighur	8571
Français	7082	Ndebele, South	7882	Ukrainian	8575
Frysk	7089	Ndonga	7871	Urdu	8582
Fijian	7074	Nederlands	7876	Uzbek	8590
Gaelic; Scottish Gaelic	7168	Nepali	7869	Vietnamese	8673
Galleghan	7176	Norsk	7879	Volapuk	8679
Georgian	7565	Northern Sami	8369	Walloon	8765
Gikuyu; Kikuyu	7573	North Ndebele	7868	Welsh	6789
Guarani	7178	Norwegian Nynorsk;	7878	Wolof	8779
Gujarati	7185	Occitan; Provençal	7967	Xhosa	8872
Hausa	7265	Old Bulgarian; Old Slavonic	6785	Yiddish	8973
Herero	7290	Oriya	7982	Yoruba	8979
Hindi	7273	Oromo	7977	Zulu	9085
Hiri Motu	7279	Ossetian; Ossetic	7983		
Hrvatski	6779	Pali	8073		
Ido	7379	Panjabi	8065		
Interlingua (International)	7365	Persian	7065		
Interlingue	7365	Polski	8076		
Inuktitut	7385	Português	8084		

# 13 Índice remissivo

## 3

### 3D

disco 3D em modo 2D	19
segurança 3D	7
vídeo 3D	18

## A

### avançado

actualização do software	38
áudio melhorado	35
repor predefinições	37
segurança BD-Live	21
versão do software	38

<b>avisos legais</b>	4
----------------------	---

## A

<b>abrir o compartimento do disco</b>	8
---------------------------------------	---

### activar

ajuste automático de legendas	35
BD-Live	21
HDMI-CEC	32
modo de som predefinido	35
protecção de ecrã	37
standby automático	37

### actualização de software

da rede	38
de um dispositivo de armazenamento USB	38
manual do utilizador em formato electrónico	3
verificar versão actual	38

<b>Agudos</b>	18
---------------	----

### ajuda

actualização	3
ler	2
navegar	2

### altifalantes

altifalantes 2.1	10
especificações	42
ligar	11
posição	10
Som surround	18

### alugar vídeos

formatar cartão SD	32
lojas de vídeo on-line	32
resolução de problemas	43

<b>amplificador</b>	41
---------------------	----

<b>Antena FM</b>	12
------------------	----

### apresentações de diapositivos

animação	24
duração	24
imagem	24
musical	24

## Á

### áudio

Áudio HDMI	35
definições	35
especificações	41
fonte	15
formatos	40
idioma	35
mapeamento das entradas	33
modo nocturno	35
modos predefinidos	18
opções	23
pós-processamento	35
qualidade	14
volume do subwoofer	11

## B

### BD-Live

BD-Live (cartão SD)	20
BD-Live (USB)	20
desactivar	21
limpar a memória	21
resolução de problemas	43

<b>Blu-ray</b>	18
----------------	----

## C

<b>Cartão SD</b>	32
------------------	----

<b>classificações</b>	36
-----------------------	----

<b>código VOD para DivX</b>	22
-----------------------------	----

<b>códigos de região</b>	39
--------------------------	----

<b>colocar o iPod ou iPhone na base</b>	26
---	----

### computador

DLNA	28
ligar a	15
software de servidor multimédia	28

### computador

DLNA	28
ligar a	15
software de servidor multimédia	28

### conectores

conectores laterais	11
conectores traseiro - à esquerda	12
conectores traseiros - à direita	12
conectores traseiros - no centro	12

<b>conectores laterais</b>	11	<b>desactivar</b>	
<b>configuração de altifalantes</b>		BD-Live	21
definições	35	HDMI-CEC	32
modos predefinidos	18	pós-processamento de áudio	35
<b>conjunto de caracteres</b>	23	<b>discos</b>	
<b>conteúdo multimédia</b>		áudio	23
a partir de lojas online	31	BD-Live	20
a partir de um dispositivo		botões de controlo	19
de armazenamento USB	21	disco 3D em modo 2D	19
a partir do disco	18	DivX	22
a partir do PC	28	ejectar disco	8
<b>controlo</b>		Idioma de áudio	35
controlo parental	36	idioma de menu	36
Dispositivo USB de armazenamento	22	imagem	24
Easylink (HDMI-CEC)	10	imagem-em-imagem	20
rádio	25	legenda	36
reproduzir disco	19	opções	23
unidade principal	8	procura por tempo	23
<b>controlo de sistema áudio</b>	33	reproduzir	18
<b>controlo parental</b>		sincronizar imagem e som	19
classificações	36	títulos	23
palavra-passe	36	vídeo 2D	19
<b>cuidados</b>		vídeo 3D	18
ambiente	7	Visualização extra	20
produto	7	<b>Dispositivo USB de armazenamento</b>	
saúde	7	actualizar software do sistema de cinema	
		em casa	38
		botões de controlo	22
		especificações	41
		opções	23
		reproduzir	21
		<b>DivX</b>	
		código VOD	22
		conjunto de caracteres	23
		legendas	22
		<b>DLNA</b>	28
		<b>E</b>	
		<b>EasyLink (HDMI-CEC)</b>	
		botões de controlo	10
		controlo de sistema áudio	33
		mapear as entradas de áudio	33
		reprodução com um só toque	33
		standby com um só toque	33
		<b>ejectar disco</b>	8
		<b>energia</b>	
		luminosidade	37
		protecção de ecrã	37
		standby automático	37
		temporizador	37
		<b>especificações</b>	39
		<b>especificações</b>	41
		<b>especificações do produto</b>	39
<b>D</b>			
<b>definições</b>			
ajuste automático de legendas	35		
alimentação	37		
áudio	35		
Áudio HDMI	35		
classificações	36		
controlo parental			
classificações	36		
palavra-passe	36		
HDMI-CEC	32		
idioma das legendas	36		
idioma de menu	35		
idioma do disco	36		
imagem	34		
palavra-passe	36		
predefinição	37		
protecção de ecrã	37		
resolução	34		
restaurar	37		
temporizador	37		
vídeo	34		
vídeo 3D	34		
vídeo HDMI	34		
<b>definições de fábrica</b>	37		

---

<b>F</b>	
FAQs	4
fechar compartimento do disco	8
formatar cartão SD	32
formato	41
formatos de áudio	40
formatos de vídeo	41
formatos multimédia	39

---

<b>G</b>	
graves	18

---

<b>H</b>	
<b>HDMI</b>	
áudio	35
Deep Color	34
TV (HDMI ARC)	12
vídeo	34
<b>HDMI-CEC</b>	32

---

<b>I</b>	
<b>idioma</b>	
2.º idioma de áudio	20
2.º idioma de legendas	20
áudio	35
código do idioma	45
legenda	36
menu do disco	36
menu no ecrã	35
<b>Idioma de áudio</b>	35
<b>imagem</b>	
apresentações de diapositivos	24
definições	34
opções	24
resolução de problemas	42
rodar	24
zoom	24
<b>imagem-em-imagem</b>	
2.º idioma de áudio	20
2.º idioma de legendas	20
<b>Internet</b>	
atualizar software do sistema de cinema	
em casa	38
BD-Live	20
ligar a	15
lojas de vídeo on-line	32
<b>iPod e iPhone</b>	
Base Philips	12
colocar o iPod ou iPhone na base	26
música	26
vídeo e apresentação de diapositivos	26

---

<b>L</b>	
<b>legenda</b>	
conjunto de caracteres	23
idioma	36
posição	35
<b>ligar</b>	
à Internet	15
altifalantes	11
áudio (cabo analógico)	15
áudio (cabo coaxial - digital)	14
áudio (cabo óptico - digital)	14
áudio do televisor e de outros dispositivos	14
computador	28
rede doméstica	15
TV (composto)	13
TV (HDMI ARC)	12
TV (HDMI)	13
<b>lojas de vídeo on-line</b>	
alugar e reproduzir vídeos	32
formatar cartão SD	32
resolução de problemas	43
<b>luminosidade</b>	37

---

<b>M</b>	
<b>Macintosh Twonky Media</b>	28, 30
<b>manual do utilizador</b>	
atualização	3
ler	2
navegar	2
transferir	3
<b>mapear as entradas de áudio</b>	33
<b>marcas comerciais</b>	4
<b>Microsoft Windows Media Player 11</b>	28
<b>Microsoft Windows Media Player 12</b>	29
<b>modo nocturno</b>	35
<b>MP3</b>	
reproduzir	25

---

<b>N</b>	
<b>Net TV</b>	
acesso	31
limpar histórico de pesquisa	31
lojas de vídeo on-line	32
ver a página Net TV	31

---

<b>O</b>	
<b>opções</b>	
áudio	23
imagem	24
vídeo	23
<b>opções de áudio</b>	23



<b>som</b>		<b>visão geral</b>	
Agudos	18	conectores	11
equalizador	18	definições	34
graves	18	HDMI-CEC	32
modo de som predefinido	18	lojas de vídeo on-line	32
resolução de problemas	43	navegar no PC	28
sincronizar imagem e som	19	Net TV	31
Som surround	18	telecomando	8
<b>standby</b>	37	unidade principal	8
<b>standby automático</b>	37	<b>Visualização extra</b>	20
<b>standby com um só toque</b>	33		
<b>subwoofer</b>			
especificações	42		
volume do subwoofer	11		
<hr/>			
<b>T</b>			
<b>telecomando</b>			
pilhas	42		
visão geral	8		
<b>temporizador</b>	37		
<b>títulos</b>	23		
<b>tutoriais</b>	4		
<hr/>			
<b>U</b>			
<b>unidade principal</b>			
especificações	42		
resolução de problemas	42		
visão geral	8		
<hr/>			
<b>V</b>			
<b>vídeo</b>			
código VOD para DivX	22		
definições de imagem	34		
especificações	41		
HDMI Deep Color	34		
resolução da imagem	34		
sincronizar imagem e som	19		
ver em 3D	19		
vídeo e apresentação de diapositivos	26		
vídeo online	32		
<b>vídeo 2D</b>	19		
<b>vídeo a pedido</b>			
formatar cartão SD	32		
lojas de vídeo on-line	32		

