

Sempre pronto a ajudar

Registe o seu produto e obtenha suporte em
www.philips.com/support



HTB3260



Manual do utilizador

PHILIPS

Índice

1 Importante	2
Segurança	2
Aviso de saúde relativo a 3D	3
Cuidados a ter com o seu produto	3
Cuidados a ter com o ambiente	3

2 O sistema de cinema em casa	5
Unidade principal	5
Conectores	5
Telecomando	6

3 Ligar e configurar	8
Altifalantes	8
Ligar a um televisor	9
Ligar áudio do televisor e de outros dispositivos	10
Configurar EasyLink (controlo HDMI-CEC)	11
Ligar e configurar uma rede doméstica	12

4 Utilizar o sistema de cinema em casa	14
Aceder ao menu inicial	14
Discos	14
Ficheiros de dados	16
Dispositivos de armazenamento USB	17
Opções de áudio, vídeo e imagem	17
Rádio	19
leitor de MP3	20
Vídeos YouTube	20
Álbuns Web Picasa	21
Controlo com smartphone	21
Navegar no PC através de DLNA	22
Escolher o som	25

5 Alterar as definições	26
Imagem	26
Som	27
Idioma	27
Controlo dos pais	28
Poupança de energia	29
Aplicar definições de fábrica	29

6 Actualização de software	31
Verificar a versão do software	31
Actualizar software através da Internet	31
Actualizar software através do USB	31

7 Especificações do produto	33
------------------------------------	----

8 Resolução de problemas	36
---------------------------------	----

9 Aviso	39
Direitos de autor	39
Software de origem aberta	39
Conformidade	39
Marcas comerciais	40

10 Código do idioma	41
----------------------------	----

11 Índice remissivo	42
----------------------------	----

1 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 (usadas com novas, de carbono com alcalinas, etc.).

- Se as pilhas forem colocadas incorrectamente, há perigo de explosão. Substitua-a por uma do mesmo tipo ou de um tipo equivalente.
- 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 sempre a pilha fora do alcance das crianças! Se engolida, a pilha pode provocar lesões graves ou a morte. Podem ocorrer queimaduras internas graves duas horas após a ingestão.
- Se suspeitar que uma pilha foi engolida ou introduzida em qualquer parte do corpo, consulte um médico de imediato.
- Quando substituir as pilhas, mantenha sempre todas as pilhas - novas e usadas - fora do alcance das crianças. Assegure-se de que o compartimento das pilhas está bem protegido depois de substituir a pilha.
- Se não for possível proteger totalmente o compartimento das pilhas, não volte a utilizar o produto. Mantenha fora do alcance das crianças e entre em contacto com o fabricante.



Este é um aparelho da CLASSE II com isolamento duplo, sem protector de terra.

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.

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.

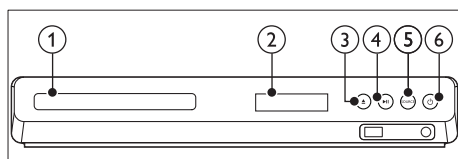


O produto contém pilhas abrangidas pela Directiva Europeia 2006/66/CE, as quais não podem ser eliminadas juntamente com o lixo doméstico. Informe-se acerca dos regulamentos locais relativos ao sistema de recolha selectiva de pilhas, uma vez que a correcta eliminação ajuda a evitar consequências nocivas para o meio ambiente e para a saúde pública.

2 O sistema de cinema em casa

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

Unidade principal

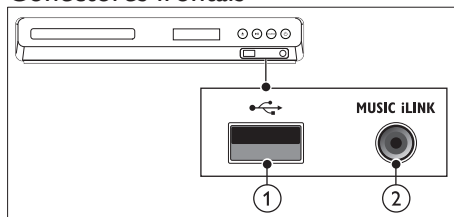


- ① **Compartmento do disco**
- ② **Painel do visor**
- ③ **▲ (Abrir/Fechar)**
Abrir ou fechar o compartimento do disco ou ejectar o disco.
- ④ **▶II (Reproduzir/Pausar)**
Iniciar, pausar ou retomar a reprodução.
- ⑤ **SOURCE**
Seleccionar uma fonte de áudio ou vídeo para o sistema de cinema em casa.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

Conectores

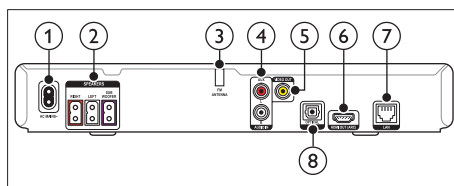
Esta secção inclui uma visão geral dos conectores disponíveis no seu sistema de cinema em casa.

Conectores frontais



- 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.

Conectores traseiros



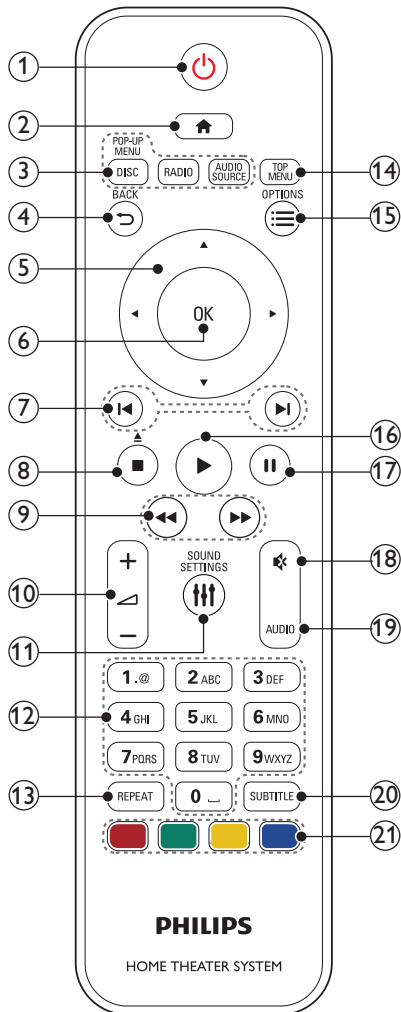
- ① **AC MAINS**
Ligar à fonte de alimentação.
- ② **SPEAKERS**
Ligar aos altifalantes e subwoofer fornecidos.
- ③ **ANTENNA FM**
Antena FM fixa.
- ④ **AUDIO IN-AUX**
Ligar a uma saída de áudio analógica no televisor ou a um dispositivo analógico.
- ⑤ **VIDEO OUT**
Ligar à entrada de vídeo composto no televisor.
- ⑥ **HDMI OUT (ARC)**
Ligar à entrada HDMI no televisor.
- ⑦ **LAN**
Ligar à entrada LAN num modem de banda larga ou router.

8 DIGITAL IN-OPTICAL

Ligar a uma saída óptica de áudio no televisor ou num dispositivo digital.

Telecomando

Esta secção inclui uma visão geral do telecomando.



- 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 (Início)

Aceda ao menu inicial.

3 Botões fonte

- **DISC/POP-UP MENU:** Passar para a fonte de disco. Aceder ou sair do menu do disco enquanto reproduz um disco.
- **RADIO:** Passar para rádio FM.
- **AUDIO SOURCE:** Seleccionar uma fonte de entrada de áudio.

4 BACK

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

5 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.

6 OK

Confirma uma entrada ou selecção.

7 ◀ / ▶ (Anterior/Seguinte)

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

8 ■ (Parar) / ▲ (Ejectar/Abrir/Fechar)

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

1 ⏻ (Standby-Ligado)

- 9 **◀◀ / ▶▶ (Retrocesso rápido / Avanço rápido)**
Procurar para trás ou para a frente. Prima repetidamente para alterar a velocidade de pesquisa.
- 10 **🔊 +/- (Volume)**
Aumentar ou diminuir o volume.
- 11 **⏸ SOUND SETTINGS**
Aceder ou sair das opções de som.
- 12 **Botões alfanuméricos**
Introduzir números e letras (através da introdução tipo SMS).
- 13 **REPEAT**
Seleccionar ou desligar o modo de repetição.
- 14 **TOP MENU**
Aceder ao menu principal de um disco.
- 15 **☰ 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.
- 16 **▶ (Reprodução)**
Iniciar ou retomar a reprodução.
- 17 **⏸ (Pausa)**
Pausar a reprodução.
- 18 **✂ (Sem som)**
Cortar ou restaurar o som.
- 19 **AUDIO**
Selecciona um canal ou idioma de áudio.
- 20 **SUBTITLE**
Seleccionar um idioma de legenda para vídeo.
- 21 **Botões coloridos**
Seleccionar tarefas ou opções para discos Blu-ray.

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.

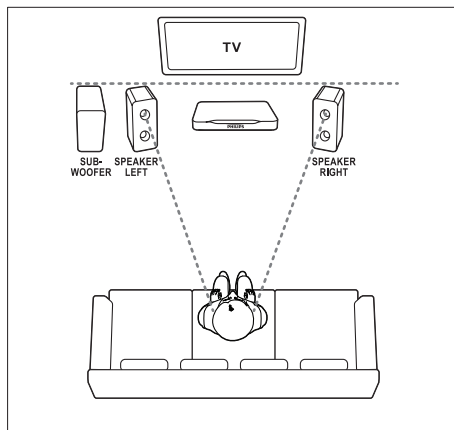
- **⏻ (Standby-Ligado):** Manter premido para mudar o seu sistema de cinema em casa, o televisor e os dispositivos ligados para o modo de espera.
- **▶ (Reprodução):** Quando há um disco de vídeo dentro do compartimento do disco, activa o televisor que se encontra no modo de espera e reproduz um disco.

3 Ligar e configurar

Esta secção ajuda-o a ligar o seu sistema de cinema em casa a um televisor e a outros dispositivos e, em seguida, a configurá-lo. Para mais informações sobre as ligações básicas do seu sistema de cinema em casa e sobre os acessórios, consulte o guia de início rápido.

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.



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.

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.

Siga estas directivas gerais e configure os seus altifalantes.

- 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.

Ligar a um televisor

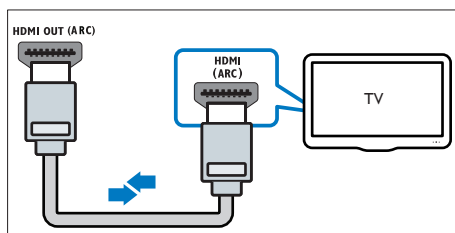
Ligue o seu sistema de cinema em casa a um televisor para ver vídeos. Pode ouvir áudio de programas de TV através dos altifalantes do seu sistema de cinema em casa. Utilize a ligação com a melhor qualidade disponível no seu sistema de cinema em casa e no televisor:

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 com 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 'Configurar o áudio' na página 12).

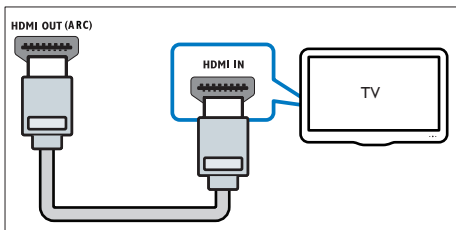
Opção 2: Ligar ao televisor através de HDMI

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.

- 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.
- 4 Se o áudio do televisor não for reproduzido automaticamente no seu sistema de cinema em casa, configure o áudio manualmente (consulte 'Configurar o áudio' na página 12).

Nota

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

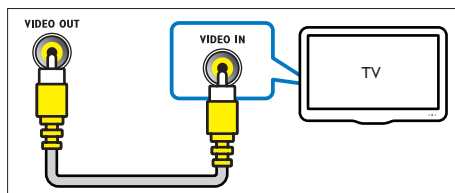
Opção 3: ligar ao televisor através de vídeo composto

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.

- 1 Utilizando um cabo de vídeo composto, ligue o conector **VIDEO OUT** 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.
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 dos altifalantes 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.

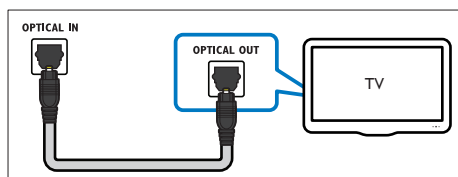
Nota

- 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

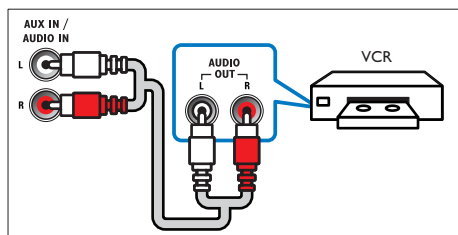
- 1 Utilizando um cabo óptico, ligue o conector **OPTICAL** no seu sistema de cinema em casa ao conector **OPTICAL OUT** no seu televisor ou noutro dispositivo.
 - O conector óptico digital pode estar identificado com **SPDIF** ou **SPDIF OUT**.



Opção 2: ligar áudio através de cabos áudio analógicos

Áudio de qualidade básica

- 1 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.



Configurar EasyLink (controlo HDMI-CEC)

Este 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.

Nota

- Dependendo do fabricante, o HDMI-CEC é conhecido por vários nomes. Para mais informações sobre o seu dispositivo, consulte o manual do utilizador do dispositivo.
- A Philips não garante uma interoperabilidade total com todos os dispositivos HDMI-CEC.

Antes de começar

- Ligue o seu sistema de cinema em casa ao dispositivo compatível com HDMI-CEC através da ligação HDMI.
- Efectue as ligações necessárias descritas no guia de início rápido e, em seguida, mude o televisor para a fonte correcta do seu sistema de cinema em casa.

Activar EasyLink

- 1 Prima **▲** (Início).
- 2 Selecciona **[Configuração]** e, em seguida, prima **OK**.
- 3 Selecciona **[EasyLink]** > **[EasyLink]** > **[Ligar]**.
- 4 No seu televisor e noutros dispositivos ligados, ligue o controlo HDMI-CEC. Para mais detalhes, consulte o manual do utilizador do televisor ou dos outros dispositivos.
 - No seu televisor, defina a saída de áudio para um amplificador (em vez dos altifalantes do televisor). Para

mais detalhes, consulte o manual do utilizador do televisor.

Controlos EasyLink

Com o EasyLink, pode controlar o sistema de cinema em casa, o televisor e outros dispositivos ligados compatíveis com HDMI-CEC com um único telecomando.

- **[Reprodução com um toque]** (reprodução com um só toque): Quando há um disco de vídeo dentro do compartimento do disco, prima ► **(Reprodução)** para activar o televisor que se encontra no modo de espera e, em seguida, reproduzir um disco.
- **[Standby com um toque]** (modo de espera com um só toque): Se o modo de espera com um só toque estiver activado, o seu sistema de cinema em casa pode ser mudado para o modo de espera com o telecomando do televisor ou de outros dispositivos de HDMI CEC.
- **[Controlo áudio do sistema]** (controlo áudio do sistema): Se o controlo áudio do sistema estiver activado, o áudio do dispositivo ligado é emitido automaticamente pelos altifalantes do sistema de cinema em casa, quando reproduzir o dispositivo.
- **[Mapeam. entradas áudio]** (Mapeamento das entradas de áudio): Se o controlo áudio do sistema não funcionar, mapeie o dispositivo ligado para o conector correcto da entrada de áudio no seu sistema de cinema em casa (consulte 'Configurar o áudio' na página 12).



Nota

- Para mudar as definições do controlo EasyLink, prima **(Início)** e seleccione **[Configuração]** > **[EasyLink]**.

Configurar o áudio

Se não conseguir ouvir a saída de áudio de um dispositivo ligado através dos seus altifalantes do sistema de cinema em casa, verifique se activou o EasyLink em todos os dispositivos (consulte 'Activar EasyLink' na página 11). Em seguida, configure o controlo de áudio EasyLink.

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

Ligar e configurar uma rede doméstica

Ligue o seu sistema de cinema em casa a uma rede doméstica com acesso à Internet e desfrute de:

- YouTube Leanback
- Álbuns Web Picasa
- Aplicações BD-Live
- Actualização de software



Atenção

- Familiarize-se com o router de rede 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.

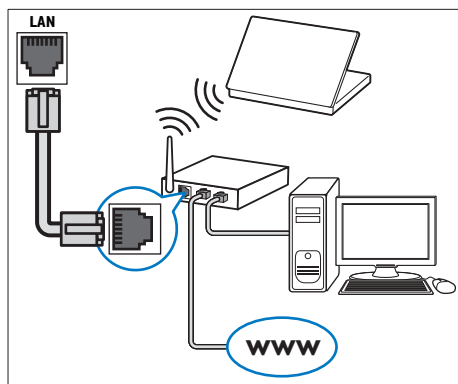
Antes de começar

- Para as actualizações do software, certifique-se de que o router de rede tem acesso à Internet com uma ligação de alta velocidade e de que não existem restrições de firewalls ou de outros sistemas de segurança.
- Efectue as ligações necessárias descritas no guia de início rápido e, em seguida, mude o televisor para a fonte correcta do seu sistema de cinema em casa.

Configurar a rede com fios

O que necessita

- Um cabo de rede (RJ45).
- Um router de rede (com DHCP activado).



- Utilizando um cabo de rede, ligue o conector **LAN** no seu sistema de cinema em casa ao router de rede.
- Prima **⬆** (Início).
- Selecione **[Configuração]** e, em seguida, prima **OK**.

- Selecione **[Rede] > [Instalação de rede] > [Com fios (Ethernet)]**.
- Siga as instruções no ecrã para concluir a configuração.
 - Se a ligação falhar, selecione **[Tentar de novo]** e prima **OK**.
- Selecione **[Concluir]** e prima **OK** para sair.
 - Para ver as definições de rede, selecione **[Configuração] > [Rede] > [Ver as definições de rede]**.

4 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 no manual do utilizador.
- Ligue o televisor à fonte correcta do sistema de cinema em casa.

Aceder ao menu inicial

O menu inicial permite um fácil acesso aos dispositivos ligados, à configuração e a outras funcionalidades úteis no seu sistema de cinema em casa.

- 1 Prima  (**Início**).
↳ É apresentado o menu inicial.
- 2 Prima os **Botões de navegação** e **OK** para seleccionar o seguinte:
 - **[reproduzir disco]**: Inicie a reprodução do disco.
 - **[Navegar USB]**: Aceder ao navegador de conteúdos USB
 - **[Picasa]**: Aceder a Álbuns Web Picasa.
 - **[YouTube]**: Aceder à página YouTube Leanback.
 - **[navegar no PC]**: Aceder ao navegador de conteúdos do computador.
 - **[Configuração]**: Aceder aos menus para alterar as definições de vídeo, áudio e outras.
- 3 Prima  (**Início**) para sair.

Discos

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

- 1 Introduza um disco no sistema de cinema em casa.
- 2 Se o disco não for reproduzido automaticamente, prima **DISC** ou seleccione **[reproduzir Disco]** no menu inicial.
- 3 Utilize o telecomando para controlar a reprodução (consulte 'Telecomando' na página 6).
 - É normal ouvir um pouco de ruído quando reproduz um disco Blu-ray. Isto não significa que o seu sistema de cinema em casa esteja avariado.

Botões de reprodução

Botão	Ação
Botões de navegação	Navegar pelos menus.
OK	Confirma uma entrada ou selecção.
 (Reprodução)	Iniciar ou retomar a reprodução.
	Pausar a reprodução.
	Parar a reprodução.
	Saltar para a faixa, capítulo ou ficheiro anterior ou seguinte.
	Pesquisa rápida para trás ou rápida para a frente. Prima repetidamente para alterar a velocidade de pesquisa.
AUDIO	Selecciona um canal ou idioma de áudio.
SUBTITLE	Seleccionar um idioma de legenda para vídeo.

Botão	Acção
DISC/ POP-UP MENU	Acede ou sai do menu do disco.
≡ OPTIONS	Aceder às opções avançadas durante a reprodução dos seus ficheiros áudio, vídeo ou multimédia.
REPEAT	Seleccionar ou desligar o modo de repetição.

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.

Reproduzir o disco Blu-ray 3D

O seu sistema de cinema em casa reproduz vídeos em Blu-ray 3D. Leia o aviso de saúde relativo a 3D antes de reproduzir um disco 3D.

O que necessita

- Um televisor 3D
- Um par de óculos 3D compatível com o seu televisor 3D
- Um vídeo Blu-ray 3D
- Um cabo HDMI de alta velocidade

- 1 Utilizando um cabo HDMI de alta velocidade, ligue o seu sistema de cinema em casa a um televisor compatível com 3D.
- 2 Assegure-se de que a definição do vídeo 3D está activada. Prima **⬆ (Início)** e seleccione **[Configuração] > [Vídeo] > [Ver vídeo em 3D] > [Automático]**.

- Para reproduzir discos 3D no modo 2D, seleccione **[Desligar]**.

- 3 Reproduza um disco Blu-ray 3D e coloque nos óculos 3D.
 - Durante a procura de vídeo e em determinados modos de reprodução, o vídeo é apresentado em 2D. A apresentação de vídeo volta ao 3D quando retoma a reprodução.

Bonus View em Blu-ray

Em discos Blu-ray que suportam a Bonus View, desfrute de conteúdo extra, como comentários, numa pequena janela no ecrã. A Bonus View é também conhecida como Picture-in-Picture.

- 1 Active a Bonus View no menu do disco Blu-ray.
- 2 Durante a reprodução do filme, prima **OPTIONS**.
 - ↳ O menu de opções é apresentado.
- 3 Selecciona **[Seleção PIP] > [PIP]**.
 - Dependendo do vídeo, é apresentado o menu [1] ou [2] de PIP.
 - Para desactivar a Bonus View, seleccione **[Desligar]**.
- 4 Selecciona **[2º idioma áudio] ou [2º idioma legendas]**.
- 5 Selecciona o idioma e prima **OK**.

BD-Live em Blu-ray

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

Os serviços e conteúdo BD-Live variam dependendo do disco.

O que necessita

- Disco Blu-ray com conteúdo BD-Live
- um dispositivo de armazenamento USB com, no mínimo, 1 GB de memória

- 1 Ligue o seu sistema de cinema em casa a uma rede doméstica com acesso à Internet (consulte 'Ligar e configurar uma rede doméstica' na página 12).
- 2 Ligue um dispositivo de armazenamento USB ao seu sistema de cinema em casa.
- 3 Prima  (**Início**) e seleccione **[Configuração]**.
- 4 Seleccione **[Avançada]** > **[Segurança BD-Live]** > **[Desligar]** para activar o BD-Live.
 - Para desactivar o BD-Live, seleccione **[Ligar]**.
- 5 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.
- 6 Prima os **Botões de navegação** para navegar no conteúdo BD-Live e, em seguida, prima **OK** para seleccionar uma opção.

Nota

- Para limpar a memória no dispositivo de armazenamento, prima  (**Início**) e seleccione **[Configuração]** > **[Avançada]** > **[Eliminar memória]**.

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

Nota

- Para reproduzir ficheiros protegidos DivX DRM, ligue o seu sistema de cinema em casa a um televisor utilizando um cabo HDMI.

Legendas

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

Nota

- Certifique-se de que o ficheiro de legendas possui exactamente o mesmo nome que o ficheiro de vídeo. Por exemplo, se o nome do ficheiro de vídeo for "movie.avi", guarde o ficheiro de legendas com o nome "movie.srt" ou "movie.sub".
- O seu sistema de cinema em casa suporta os seguintes formatos do ficheiro: .srt, .sub, .txt, .ssa, .ass, .smi e .sami. Se as legendas não forem apresentadas correctamente, altere o conjunto de caracteres.

Ficheiros de dados

O seu sistema de cinema em casa pode reproduzir ficheiros de imagens, áudio e vídeo guardados num disco ou num dispositivo de armazenamento USB. Antes de reproduzir um ficheiro, verifique se o formato de ficheiro é suportado pelo seu sistema de cinema em casa (consulte 'Formatos de ficheiro' na página 33).

- 1 Reproduza os ficheiros de um disco ou dispositivo de armazenamento USB.
- 2 Para parar a reprodução, prima **■**.

- 1 Durante a reprodução do vídeo, prima **SUBTITLE** para seleccionar um idioma.
- 2 Em vídeos DivX, se as legendas não forem apresentadas correctamente, prossiga com os seguintes passos para alterar o conjunto de caracteres.
- 3 Prima **OPTIONS**.
 - ↳ O menu de opções é apresentado.
- 4 Seleccione **[Conjunto de caracteres]** e, em seguida, seleccione um conjunto de caracteres que suporte as legendas.

Europa, Índia, América Latina e Rússia

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
[Báltico]	Estónio, Letão e Lituano

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 utilizando o código DivX VOD.

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

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 Selecione **[Navegar USB]** e, em seguida, prima **OK**.
↳ É apresentado um navegador de conteúdos.
- 4 Selecione um ficheiro e prima **OK**.
- 5 Prima os botões de reprodução para controlar a reprodução.

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 TRACK / RPT FILE**: Repita a faixa ou ficheiro actual.
 - **RPT DISC / RPT FOLDER**: Repetir todas as faixas do disco ou da pasta.
 - **RPT RANDOM**: 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.]**: Seleccionar 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 Seccione 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 uma 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 Seccione uma faixa de música e prima **OK**.

- 2 Prima ↩ **BACK** e avance para a pasta de imagens.
- 3 Seccione 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

Ouçá 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 **RADIO**.
 - ↪ 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	Acção
◀ / ▶ ou Botões alfanuméricos	Seleccionar uma estação de rádio programada.
Botões de navegação (esquerda/direita)	Pesquisar uma estação de rádio.
Botões de navegação (para cima/para baixo)	Ajuste fino de uma frequência de rádio.
■	Prima para parar a instalação de estações de rádio.
↶ BACK	Prima e mantenha premido para eliminar uma estação de rádio memorizada.
≡ OPTIONS	Manual: 1) Prima ≡ OPTIONS . 2) Prima ◀ / ▶ para seleccionar a posição programada. 3) Prima ≡ OPTIONS novamente para guardar a estação de rádio. Automático: Mantenha premido durante três segundos para reinstalar as estações de rádio.

Ouvir rádio

- 1 Prima **RADIO**.
 - 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 **AUDIO 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.

Vídeos YouTube

Desfrute de vídeos do YouTube através do seu sistema de cinema em casa.

- 1 Ligue o seu sistema de cinema em casa a uma rede doméstica com um acesso à Internet de alta velocidade (consulte 'Ligar e configurar uma rede doméstica' na página 12).
- 2 Prima **⬆ (Início)**.
- 3 Selecciona **[YouTube]** e, em seguida, prima **OK**.
↶ É apresentada a página do YouTube Leanback.
- 4 Siga as instruções no ecrã para navegar na página do YouTube.
- 5 Utilize o telecomando para seleccionar e navegar na aplicação.

Botão	Ação
Botões de navegação	Para cima: Aceder ao teclado no ecrã.
	Para baixo: Aceder aos botões de reprodução no ecrã.
	Para a esquerda/direita: Seleccionar um vídeo da lista de reprodução.

- Se não premir um botão num intervalo de alguns segundos, os botões no ecrã e o menu são fechados automaticamente.

6 Prima **⬆** (Início) para sair da página do YouTube.

Álbuns Web Picasa

Aceda a Álbuns Web Picasa através do seu sistema de cinema em casa.

O que necessita

- Uma conta com álbuns Web Picasa.

1 Ligue o seu sistema de cinema em casa a uma rede doméstica com acesso à Internet (consulte 'Ligar e configurar uma rede doméstica' na página 12).

2 Prima **⬆** (Início).

3 Seccione **[Picasa]** e, em seguida, prima **OK**.

4 Inicie sessão na sua conta Web do Picasa.

- Na primeira vez que iniciar sessão, seleccione **[Novo utilizador]** e introduza o seu nome de utilizador e a palavra-passe. Guarde a sua informação de início de sessão para utilizar posteriormente.
- Se já tiver iniciado sessão anteriormente, seleccione um nome do utilizador guardado e introduza a palavra-passe.

5 Seccione as opções no ecrã para ver os álbuns ou as fotografias.

6 Prima **⬆** (Início) para sair do menu Picasa.

Visualizar apresentações de diapositivos

1 Seccione **[As minhas fotogr.]** no menu do Picasa e prima **OK**.

➡ Os álbuns de fotografias nos seus álbuns Web Picasa são apresentados.

2 Seccione uma fotografia e prima **OK** para ver a fotografia em ecrã total.

3 Prima **OK** novamente para ver as fotografias numa apresentação de diapositivos.

4 Durante uma apresentação de diapositivos, prima **OPTIONS** para aceder a mais opções de reprodução.

5 Prima **⬅** **BACK** para voltar ao ecrã anterior.

Controlo com smartphone

Utilize o seu dispositivo móvel, como o iPhone (iOS 3.1.3 e superior), o telefone Android (2.1 e superior), o iPad ou tablet para:

- Controlar o seu sistema de cinema em casa
- Navegar num disco de dados ou num dispositivo de armazenamento USB
- Personalizar as suas definições de som
- Transmitir e partilhar conteúdo dos dispositivos na sua rede doméstica

Antes de começar

- Ligue o seu sistema de cinema em casa, dispositivo móvel e outros dispositivos compatíveis com DLNA à mesma rede doméstica (consulte 'Ligar e configurar uma rede doméstica' na página 12).
 - Para uma melhor qualidade de vídeo, utilize ligações com fios sempre que possível.
- Personalize o nome de rede do seu sistema de cinema em casa.

- Transfira a aplicação Philips **MyRemote** para o seu dispositivo móvel.
 - Para o iPhone ou o iPad, procure a aplicação na **App Store** (Loja de aplicações).
 - Para telefones ou tablets Android, procure a aplicação em **Market** (Mercado).

Controlar o seu sistema de cinema em casa

- 1 No dispositivo móvel, aceda à aplicação **MyRemote**.
- 2 Seleccione o seu sistema de cinema em casa (pelo seu nome de rede) no ecrã inicial.
 - ↳ É apresentada uma barra de navegação na parte inferior do ecrã.
 - Se o seu sistema de cinema em casa não for encontrado, verifique a ligação de rede ou toque no separador **Devices** no seu dispositivo móvel para procurar novamente.
- 3 Seleccione um dos seguintes separadores para aceder a mais opções.
 - Para voltar ao ecrã anterior; prima o botão para retroceder.

Opção	Acção
App	Volte ao ecrã inicial do seu dispositivo.
Home	
Media	DISC: Navegar e reproduzir um ficheiro guardado num disco de dados. USB: Navegar e reproduzir um ficheiro guardado num dispositivo de armazenamento USB.

Remote Aceder ao telecomando no seu dispositivo móvel. Passe o dedo pelo ecrã para a esquerda ou para a direita para aceder a mais botões. São activados apenas os botões relevantes no seu dispositivo móvel. Algumas funções, como o modo de espera e a pressão longa de um botão, não estão disponíveis no dispositivo móvel.

- 4 Siga as instruções no ecrã para seleccionar uma opção ou concluir a configuração.

Navegar no PC através de DLNA

Aceda e reproduza os ficheiros de imagem, de áudio e de vídeo de um computador ou servidor multimédia na rede doméstica através do seu sistema de cinema em casa.

Antes de começar

- Instale uma aplicação de servidor multimédia compatível com DLNA no seu dispositivo. Assegure-se de que transfere a aplicação mais adequada para si. Por exemplo,
 - Windows Media Player 11 ou superior para PC
 - Twonky Media Server para Mac ou PC
- Active a partilha multimédia de ficheiros. Para facilitar a utilização, incluímos os passos para as seguintes aplicações:
 - Windows Media Player 11 (consulte 'Microsoft Windows Media Player 11' na página 23)
 - Windows Media Player 12 (consulte 'Microsoft Windows Media Player 12' na página 23)
 - Twonky Media para Mac (consulte 'Twonky Media (v4.4.2) do Macintosh OS X' na página 24)

- Para obter ajuda adicional sobre estas aplicações ou outros servidores multimédia, consulte o manual do utilizador do software 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 a uma rede doméstica (consulte 'Ligar e configurar uma rede doméstica' na página 12). Para uma melhor qualidade de vídeo, utilize ligações com fios sempre que possível.
- Ligue o computador e outros dispositivos compatíveis com DLNA à mesma rede doméstica.
- Assegure-se de que a firewall do seu PC lhe permite executar programas de leitores multimédia (ou a lista de excepções da firewall inclui o software de servidor multimédia).
- Ligue o seu computador e o router.

Microsoft Windows Media Player 11

- 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 depois de 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

- 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**.
↳ 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 Selecciono 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**.
- 8 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

- 1 Visite www.twonkymedia.com para adquirir o software ou para transferir uma versão gratuita para 30 dias para 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 Prima **⬆** (Início).
- 2 Selecciono **[navegar no PC]** e, em seguida, prima **OK**.
↳ É apresentado um navegador de conteúdos.
- 3 Selecciono um dispositivo na rede.
↳ As pastas no dispositivo seleccionado são apresentadas. Dependendo do servidor multimédia, os nomes das pastas podem variar.
 - Se não conseguir ver as pastas, verifique se activou a partilha de multimédia no dispositivo seleccionado para que o conteúdo esteja disponível para partilhar.
- 4 Selecciono um ficheiro e prima **OK**.
 - Alguns ficheiros multimédia podem não ser reproduzidos devido a problemas de compatibilidade. Verifique os formatos de ficheiro suportados pelo seu sistema de cinema em casa.
- 5 Prima os botões de reprodução para controlar a reprodução (consulte 'Botões de reprodução' na página 14).

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

- 3 Seccione 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

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

- 1 Prima **III SOUND SETTINGS**.
- 2 Seccione **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 Seccione **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.
 - **DOLBY VS**: A tecnologia Dolby Virtual Speaker cria uma experiência de audição de 5.1 canais extremamente envolvente, dificilmente conseguida por dois altifalantes.
 - **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 Seccione **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.

5 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 Seccione **[Configuração]** e, em seguida, prima **OK**.
- 3 Seccione **[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 Seccione **[Configuração]** e, em seguida, prima **OK**.
- 3 Seccione **[Vídeo]** > **[HDMI Deep Colour]** e prima **OK**.
- 4 Seccione 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 Seccione **[Configuração]** e, em seguida, prima **OK**.
- 3 Seccione **[Vídeo]** > **[HDMI Vídeo]** e prima **OK**.
- 4 Altere a definição da resolução de HDMI 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 Seccione **[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 25).

- 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

Restaure 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.

Idioma do menu

- 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 Selecione [Configuração] e, em seguida, prima OK.
- 3 Selecione [Prefer.] > [Áudio] e prima OK.
- 4 Selecione um idioma do áudio para discos e prima OK.

Nota

- Se o seu idioma preferido para o disco não estiver disponível, selecione [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 41).
- Se seleccionar um idioma que não esteja disponível num disco, o sistema de cinema em casa utiliza o idioma predefinido do disco.

Nota

- Se o seu idioma preferido para o disco não estiver disponível, selecione [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 41).
- 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 Selecione [Configuração] e, em seguida, prima OK.
- 3 Selecione [Prefer.] > [Legendas] e prima OK.
- 4 Selecione um idioma de legendas para discos e prima OK.

Menu do disco

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

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 Selecione [Configuração] e, em seguida, prima OK.
- 3 Selecione [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 Selecione [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**.

6 Actualização de software

A Philips procura continuamente o aperfeiçoamento dos seus produtos. Para receber as melhores funcionalidades e a melhor assistência, actualize o seu sistema de cinema em casa com o software mais actual.

Compare a versão do seu software actual com a versão mais recente em www.philips.com/support. Se a versão actual for anterior à versão mais recente disponível no Web site de suporte da Philips, actualize o seu sistema de cinema em casa com o software mais recente.



Atenção

- Não instale uma versão de software anterior à versão actualmente instalada no seu produto. A Philips não é responsável por problemas causados pela instalação de software anterior.

Verificar a versão do software

Verifique a versão do software actualmente instalado no seu sistema de cinema em casa.

- 1 Prima (Início).
- 2 Seleccione **[Configuração]** e, em seguida, prima **OK**.
- 3 Seleccione **[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 a uma rede doméstica com um acesso à Internet de alta velocidade. (consulte 'Ligar e configurar uma rede doméstica' na página 12)
- 2 Prima (Início).
- 3 Seleccione **[Configuração]** e, em seguida, prima **OK**.
- 4 Seleccione **[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. 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).
- Seleccione **[Configuração]** > **[Rede]** > **[Instalação de rede]** para configurar a rede.

Actualizar software através do USB

O que necessita

- Uma unidade flash USB formatada para FAT ou NTFS, com 75 MB, no mínimo, de memória. Não utilize um disco rígido USB.
- Um computador com acesso à Internet.

- Um utilitário de arquivo que suporta o formato do ficheiro ZIP.

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.
- 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 de software no directório raiz.
 - ↳ 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

- Não desligue o sistema de cinema em casa nem retire a unidade flash USB durante a actualização.

- 1 Ligue a unidade flash USB, que contém a actualização do software transferida, ao sistema de cinema em casa.
 - Assegure-se de que o compartimento de disco está fechado e de que não há nenhum disco no interior.
- 2 Prima **⬆** (Início).
- 3 Selecciona **[Configuração]** e, em seguida, prima **OK**.
- 4 Selecciona **[Avançada]** > **[Actualização de software]** > **[USB]**.

- 5 Siga as instruções no ecrã para confirmar a actualização.
 - ↳ Quando estiver concluída, o sistema de cinema em casa desliga-se automaticamente. Se este não reiniciar, desligue o cabo de alimentação durante alguns segundos e volte a ligá-lo.

7 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, Coreia			
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
- Vídeo: .avi, .divx, .mp4, .mkv, .mpg, .mpeg
- 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 fotogramas: 6~ 30 fotogramas 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, DivX4.x, DivX5.x, DivX6.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)

Ficheiros .divx em recipiente AVI

Codec de áudio	Codec de vídeo	Taxa de bits
PCM, Dolby Digital, MP3, WMA	DivX 3,11, DivX4.x, DivX5.x, DivX6.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)

Amplificador

- Potência de saída total: 300 W RMS (30% THD)
- Frequência de resposta: 20 Hz- 20 kHz / ±3 dB
- Relação sinal/ruído: > 65 dB (CCIR) / (ponderação A)
- Sensibilidade de entrada:
 - AUX: 2 V
 - Music iLink: 1 V

Vídeo

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

Áudio

- Entrada de áudio digital S/PDIF:
 - 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/Rússia/China:
FM 87,5-108 MHz (50 kHz)
 - Ásia Pacífico/América Latina:
FM 87,5-108 MHz (50/100 kHz)
- Relação sinal/ruído: FM 50 dB
- Resposta em frequência:
FM 200 Hz - 12,5 kHz / ± 6 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/Rússia/Índia: 220-240 V~, 50 Hz
 - América Latina/Ásia Pacífico: 110-127 V/220-240 V~, 50-60 Hz
- Consumo de energia: 60 W
- Consumo de energia em espera: $\leq 0,5$ W
- Dimensões (LxAxP): 360 x 58 x 325 mm
- Peso: 2,5 kg

Subwoofer

- Potência de saída: 150 W RMS (30% THD)
- Impedância: 8 ohm
- Diâmetro do altifalante: woofer de 165 mm (6,5")
- Dimensões (LxAxP): 195 x 265 x 265 mm
- Peso: 3,2 kg

Altifalantes

- Potência de saída: 2 x 75 W RMS (30% THD)
- Impedância do altifalante: 4 ohm

- Diâmetro dos altifalantes: 1 woofer de 63,5 mm (2,5")
- Dimensões (LxAxP): 84,5 x 159 x 80 mm
- Peso: 0,35 kg cada

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)

8 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 persistir, obtenha ajuda em www.philips.com/support.

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.

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 de uma ligação de áudio em separado, se o sistema de cinema em casa e o televisor estiverem ligados através de uma ligação **HDMI ARC**.
- Configure o áudio para o dispositivo ligado (consulte 'Configurar o áudio' na página 12).
- Reponha o seu sistema de cinema em casa para as predefinições de fábrica (consulte 'Aplicar definições de fábrica' na página 29) e, em seguida, 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 33).
- Certifique-se de que o sistema de cinema em casa suporta o código de região do disco (consulte 'Códigos de região' na página 33).
- 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 16).
- 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 no 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.

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 a uma rede doméstica com acesso à Internet (consulte 'Ligar e configurar uma rede doméstica' na página 12).
- Assegure-se de que a rede está configurada. Utilize uma instalação de rede com fios (consulte 'Configurar a rede com fios' na página 13).
- Assegure-se de que o disco Blu-ray suporta as funções BD-Live.
- Limpe o armazenamento da memória (consulte 'BD-Live em Blu-ray' na página 15).

O meu vídeo 3D reproduzido 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 de que se trata de um disco Blu-ray 3D e que a opção de vídeo Blu-ray 3D está activa (consulte 'Reproduzir o disco Blu-ray 3D' na página 15).

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.

Reprodução de baixa qualidade no YouTube Leanback ou Picasa.

- Assegure-se de que o sistema de cinema em casa está ligado a uma rede doméstica e está configurado correctamente (consulte 'Ligar e configurar uma rede doméstica' na página 12).
- Assegure-se de que a velocidade da ligação de Internet é superior a 2 Mbps para obter um desempenho optimizado.

9 Aviso

Esta secção contém os avisos legais e das marcas registadas.

Direitos de autor



Be responsible
Respect copyrights

Este item incorpora tecnologia de protecção contra cópia protegida pelas patentes dos E.U.A. e outros direitos de propriedade intelectual da Rovi Corporation. A manipulação e a alteração são proibidas.

Este produto incorpora tecnologia proprietária sob licença da Verance Corporation e encontra-se protegido pela patente 7,369,677 dos EUA e outras patentes dos EUA e internacionais emitidas e pendentes, bem como protecção de direitos de autor e confidencialidade de indústria para determinados aspectos da tecnologia utilizada. Cinavia é uma marca registada da Verance Corporation. Copyright 2004-2010 Verance Corporation. Todos os direitos reservados por Verance. A descompilação e a desmontagem são proibidas.

Aviso da Cinavia

Este produto usa tecnologia da Cinavia para limitar o uso de cópias não autorizadas de filmes e vídeos produzidos comercialmente e respectivas bandas sonoras. Quando o uso indevido de uma cópia não autorizada for detectado, será apresentada uma mensagem, e a reprodução ou cópia serão interrompidas. Mais informação a respeito da tecnologia da Cinavia encontra-se disponível no Centro de Informação ao Cliente Online da Cinavia (Cinavia Consumer Information Center) em <http://www.cinavia.com>. Para solicitar informação adicional a respeito da Cinavia por correio electrónico, envie um postal com o seu endereço de correspondência para: Centro

de Informação ao Cliente da Cinavia (Cinavia Consumer Information Center), P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, EUA.

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. 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 num folheto em separado.

Conformidade



Este produto cumpre os requisitos de interferências de rádio da União Europeia.

Marcas comerciais



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



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.



Fabrico sob licença no âmbito das patentes dos E.U.A.: 5 956 674; 5 974 380; 6 226 616; 6 487 535; 7 392 195; 7 272 567; 7 333 929; 7 212 872 e outras patentes dos E.U.A. e mundiais emitidas e pendentes. DTS-HD, o símbolo e DTS-HD e o símbolo em conjunto são marcas comerciais registadas e DTS-HD Master Audio | Essential é uma marca registada 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.



Abrangido por uma ou várias das seguintes patentes dos E.U.A.: 7.295.673; 7.460.668; 7.515.710; 7.519.274.

DivX®, DivX Certified®, DivX Plus® HD e os logótipos associados são marcas comerciais da Rovi Corporation ou das suas subsidiárias e são utilizados sob licença.

SOBRE O DIVX PLUS® HD: DivX® é um formato de vídeo digital criado pela DivX, Inc. Este aparelho é um dispositivo oficial DivX Certified® que reproduz vídeo DivX, incluindo vídeo DivX® Plus HD (H.264/MKV) até 1080p e conteúdo superior. Para mais informação e ferramentas de software para converter os seus ficheiros em vídeo DivX, visite o site www.divx.com.

SOBRE O VÍDEO DIVX: DivX® é um formato digital de vídeo criado pela DivX, LLC, uma sociedade participada da Rovi Corporation. Este aparelho é um dispositivo DivX Certified® que reproduz vídeo DivX. Visite divx.com para mais informações e ferramentas de software para converter os seus ficheiros em vídeos 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 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.



10 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	Limburgan; Limburger	7673	Swati	8383
Chechen	6769	Lingala	7678	Svenska	8386
Chewa; Chichewa; Nyanja	7889	Lithuanian	7684	Tagalog	8476
中文	9072	Luxembourgish;	7666	Tahitian	8489
Chuang; Zhuang	9065	Macedonian	7775	Tajik	8471
Church Slav; 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	Twi	8487
Faroese	7079	Ndebele, North	7868	Uighur	8571
Français	7082	Ndebele, South	7882	Ukrainian	8575
Frysk	7089	Ndonga	7871	Urdu	8582
Fijian	7074	Nederlands	7876	Uzbek	8590
Gaelic; Scottish Gaelic	7168	Nepali	7869	Vietnamese	8673
Gallegan	7176	Norsk	7879	Volapuk	8679
Georgian	7565	Northern Sami	8369	Walloon	8765
Gikuyu; Kikuyu	7573	North Ndebele	7868	Welsh	6789
Guarani	7178	Norwegian Nynorsk;	7878	Wolof	8779
Gujarati	7185	Occitan; Provençal	7967	Xhosa	8872
Hausa	7265	Old Bulgarian; Old Slavonic	6785	Yiddish	8973
Herero	7290	Oriya	7982	Yoruba	8979
Hindi	7273	Oromo	7977	Zulu	9085
Hiri Motu	7279	Ossetian; Ossetic	7983		
Hrwatski	6779	Pali	8073		
Ido	7379	Panjabi	8065		
Interlingua (International)	7365	Persian	7065		
Interlingue	7365	Polski	8076		
Inuktitut	7385	Português	8084		

11 Índice remissivo

A

abrir o compartimento do disco	5
activar	
ajuste automático de legendas	26
modo de som predefinido	27
protecção de ecrã	29
standby automático	29
actualização de software	
da rede	31
Agudos	25
altifalantes	
especificações	35
ligar	9
posição	8
Som surround	25
amplificador	34
apresentações de diapositivos	
animação	19
duração	19
imagem	19
musical	19

A

avanzado	
áudio melhorado	27
repor predefinições	29
avisos legais	39

Á

áudio	
Áudio HDMI	27
definições	27
especificações	34
modo nocturno	27
modos predefinidos	25
pós-processamento	27

B

Blu-ray	14
----------------	----

C

classificações	28
códigos de região	33
conformidade	39
conteúdo multimédia	
a partir de um dispositivo de armazenamento	
USB	17
a partir do disco	14
controlo	
controlo parental	28
Easylink (HDMI-CEC)	7
rádio	19
unidade principal	5
controlo parental	
classificações	28
palavra-passe	28
cuidados	
ambiente	3
produto	3

D

definições	
ajuste automático de legendas	26
alimentação	29
áudio	27
Áudio HDMI	27
controlo parental	28
idioma das legendas	28
idioma do disco	28
imagem	26
palavra-passe	28
predefinição	29
protecção de ecrã	29
resolução	26
restaurar	29
standby automático	29
temporizador	29
vídeo	26
vídeo HDMI	26
definições de fábrica	29
desactivar	
pós-processamento de áudio	27
discos	
áudio	17
Idioma de áudio	28

idioma de menu	28
imagem	19
legenda	28
opções	17
procura por tempo	18
sincronizar imagem e som	15
títulos	18

Dispositivo USB de armazenamento

especificações	35
opções	17
reproduzir	17

E

EasyLink (HDMI-CEC)

botões de controlo	7
--------------------	---

ejectar disco

5

energia

luminosidade	29
protecção de ecrã	29
standby automático	29
temporizador	29

especificações

33

especificações do produto

33

F

fechar compartimento do disco

5

formatos de áudio

33

formatos de vídeo

34

formatos multimédia

33

G

graves

25

H

HDMI

áudio	27
Deep Color	26
TV (HDMI ARC)	9
vídeo	26

I

idioma

áudio	28
código do idioma	41
legenda	28
menu do disco	28

idioma de áudio

28

imagem

apresentações de diapositivos	19
definições	26
opções	18
resolução de problemas	36
rodar	18
zoom	18

Internet

atualização de software	31
-------------------------	----

L

legenda

idioma	28
posição	26

ligar

altifalantes	9
TV (composto)	10
TV (HDMI ARC)	9
TV (HDMI)	9

luminosidade

29

M

marcas comerciais

40

Microsoft Windows Media Player 11

23

Microsoft Windows Media Player 12

23

modo nocturno

27

MP3

reproduzir	20
------------	----

O

opções

áudio	17
imagem	18
vídeo	18

opções de áudio

17

opções de energia

luminosidade	29
--------------	----

protecção de ecrã	29
standby automático	29
temporizador	29
opções de imagem	18
opções de vídeo	18

P

painel de apresentação	5
palavra-passe	28
pesquisar	
Dispositivo USB de armazenamento	17
posição	
legenda	26
posição	8
preferências	
ajuste automático de legendas	26
alterar a palavra-passe	28
áudio	27
controlo parental	28
legenda	28
menu do disco	28
painel de apresentação	29
protecção de ecrã	29
standby automático	29
temporizador	29
procura por tempo	18
protecção de direitos de autor	39
protecção de ecrã	29

R

rádio	
botões de controlo	19
especificações	35
ouvir rádio	20
sintonizar estações	19
reciclagem	3
rede	
actualização de software	31
repetir	17
reproduzir	
a partir do PC	24
apresentações de diapositivos	19
MP3	20
rádio	35

resolução de problemas	37
USB	17
resolução de problemas	
imagem	36
ligação	36
reproduzir	37
som	36
unidade principal	36

S

segurança	
eliminação	3
utilização do produto	2
sincronizar imagem e som	15
software de origem aberta	39
som	
Agudos	25
equalizador	25
graves	25
modo de som predefinido	27
modo de som predefinido	25
resolução de problemas	36
sincronizar imagem e som	15
Som surround	25
standby automático	29
subwoofer	
especificações	35

T

telecomando	
pilhas	35
visão geral	6
temporizador	29
títulos	18

U

unidade principal	
especificações	35
resolução de problemas	36
visão geral	5
USB	
formato	35

V

vídeo

definições de imagem	26
HDMI Deep Color	26
resolução da imagem	26
sincronizar imagem e som	15

visão geral

definições	26
telecomando	6
unidade principal	5



Specifications are subject to change without notice
© 2016 Koninklijke Philips N.V. All rights reserved.
Trademarks are the property of Koninklijke Philips N.V. or their respective owners.

HTB3260_12_UM_V2.0

