Sempre pronto a ajudar

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

Questões?
Contacte a
Philips

BDP2300

Manual do utilizador

PHILIPS

Aviso importante de segurança

Leia e compreenda todas as instruções antes de utilizar este leitor de discos Blu-ray / DVD. Se resultarem danos do não cumprimento destas instruções, a garantia não se aplica.

Segurança

Risco de choque eléctrico ou incêndio!

- Antes de realizar ou alterar quaisquer ligações, certifique-se de que todos os dispositivos estão desligados da tomada eléctrica.
- 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.
- As pilhas (conjunto de pilhas ou pilhas instaladas) não devem ser expostas a calor excessivo, tal como a exposição directa à luz solar, fogo ou situações similares.
- 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!

- Para a identificação e dados da alimentação, consulte a placa de identificação na parte posterior ou inferior do produto.
- 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 produto!

- 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.
- 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.

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 as ranhuras de ventilação do produto.

Risco de contaminação!

- Não misture pilhas (velhas 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.

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

Eliminação do produto usado e da pilha

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

Este símbolo num produto significa que o produto está abrangido pela Directiva Europeia 2012/19/UE.

Este símbolo significa que o produto contém pilhas abrangidas pela Directiva Europeia 2013/56/UE que não podem ser eliminadas juntamente com os resíduos domésticos comuns.
Informe-se acerca do sistema de recolha selectiva local para produtos eléctricos e electrónicos e pilhas. Siga as regras locais e nunca elimine o produto e as pilhas juntamente com os resíduos domésticos comuns. A eliminação correcta de produtos e pilhas usados ajuda a evitar consequências prejudiciais para o meio ambiente e para a saúde pública.

Retirar as pilhas descartáveis
Para remover as pilhas descartáveis, consulte a secção sobre a instalação da bateria.

Conformidade

CE

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

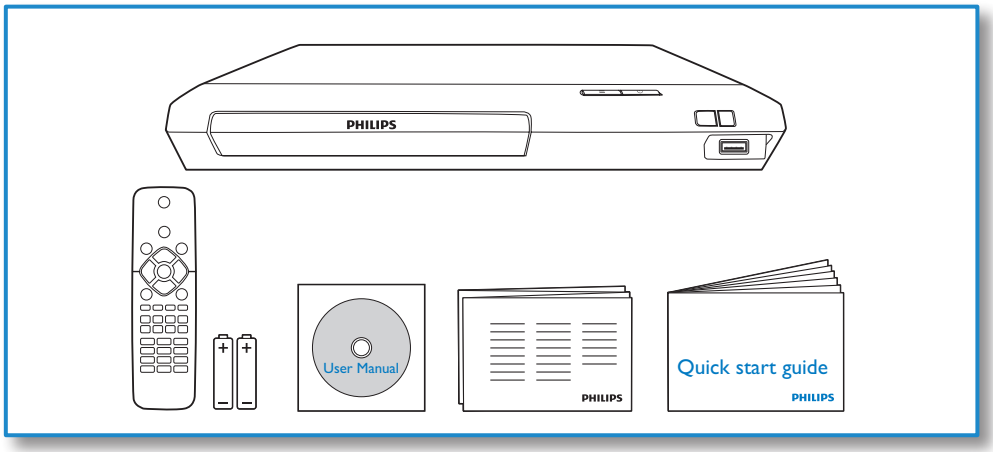
Direitos de autor

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 2004-2013 Verance Corporation. Todos os direitos reservados por Verance. A descompilação e a desmontagem são proibidas.

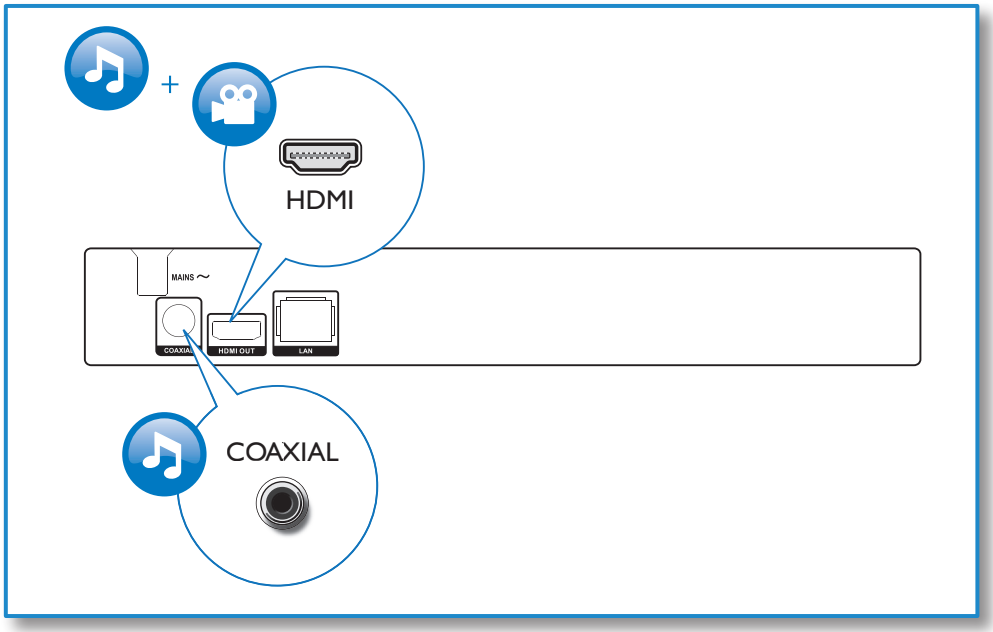
Aviso da Cinavia
Este produto usa tecnologia da Cinavia para limitar o uso de cópias não autorizadas de filmes e vídeos produzidos comercialmente e respectivas bandas sonoras. Quando o uso indevido de uma cópia não autorizada for detectado, será apresentada uma mensagem, e a reprodução ou cópia serão 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 vem, por este meio, disponibilizar-se a fornecer, mediante pedido, uma cópia do código-fonte completo correspondente para pacotes de software de origem aberta com direitos de autor utilizados neste produto, para o qual este fornecimento é solicitado 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, envie o seu pedido em inglês com o tipo de produto para open.source@philips.com. Se preferir não utilizar o correio electrónico ou se não receber o comprovativo de confirmação no período de 2 semanas após o envio da mensagem de correio electrónico para este endereço, escreva em inglês 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.

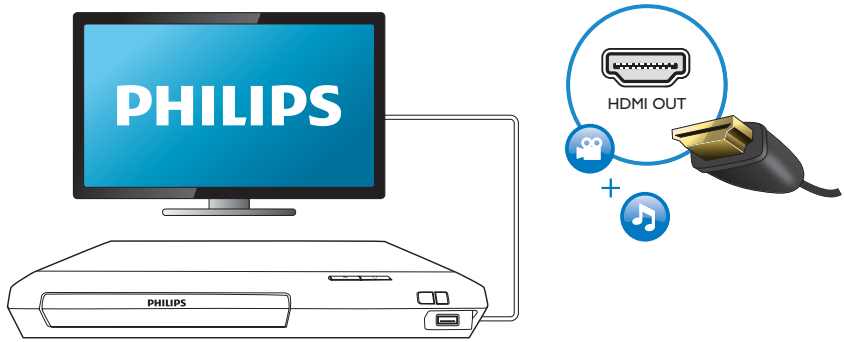

PHILIPS
User Manual
PHILIPS
Quick start guide
PHILIPS

1

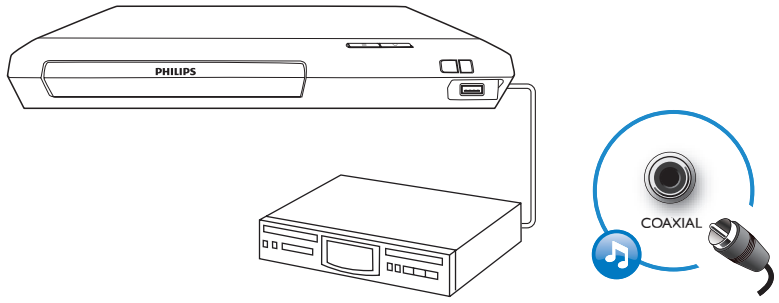

HDMI
MAINS
COAXIAL
HDMI OUT
LAN
COAXIAL

2

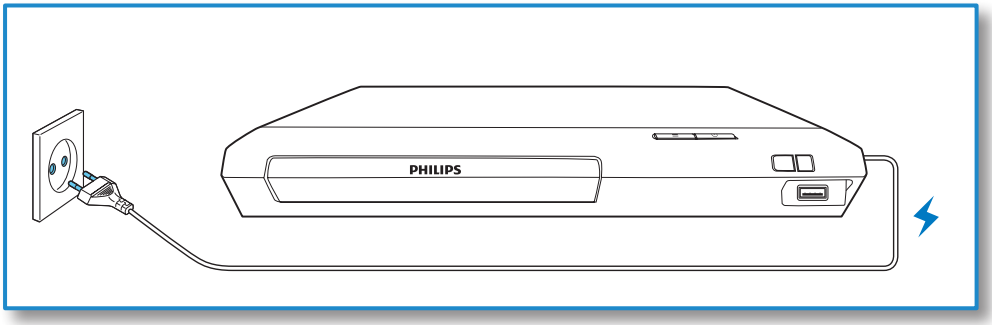
HDMI OUT



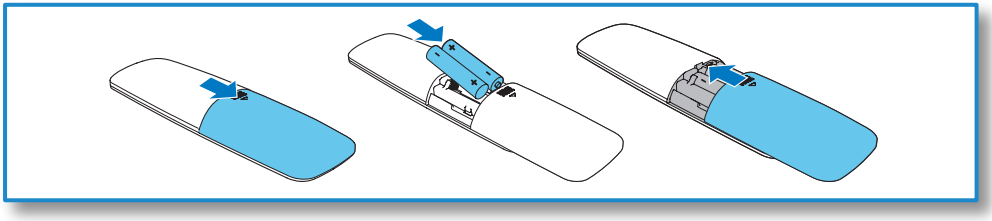
COAXIAL



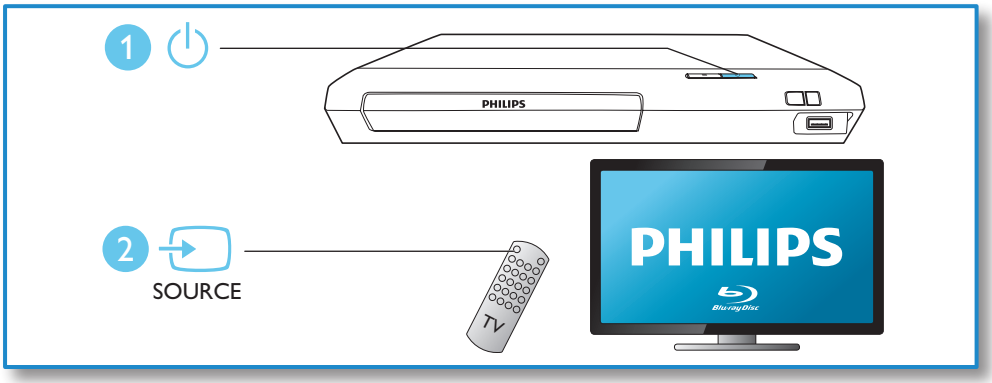
3



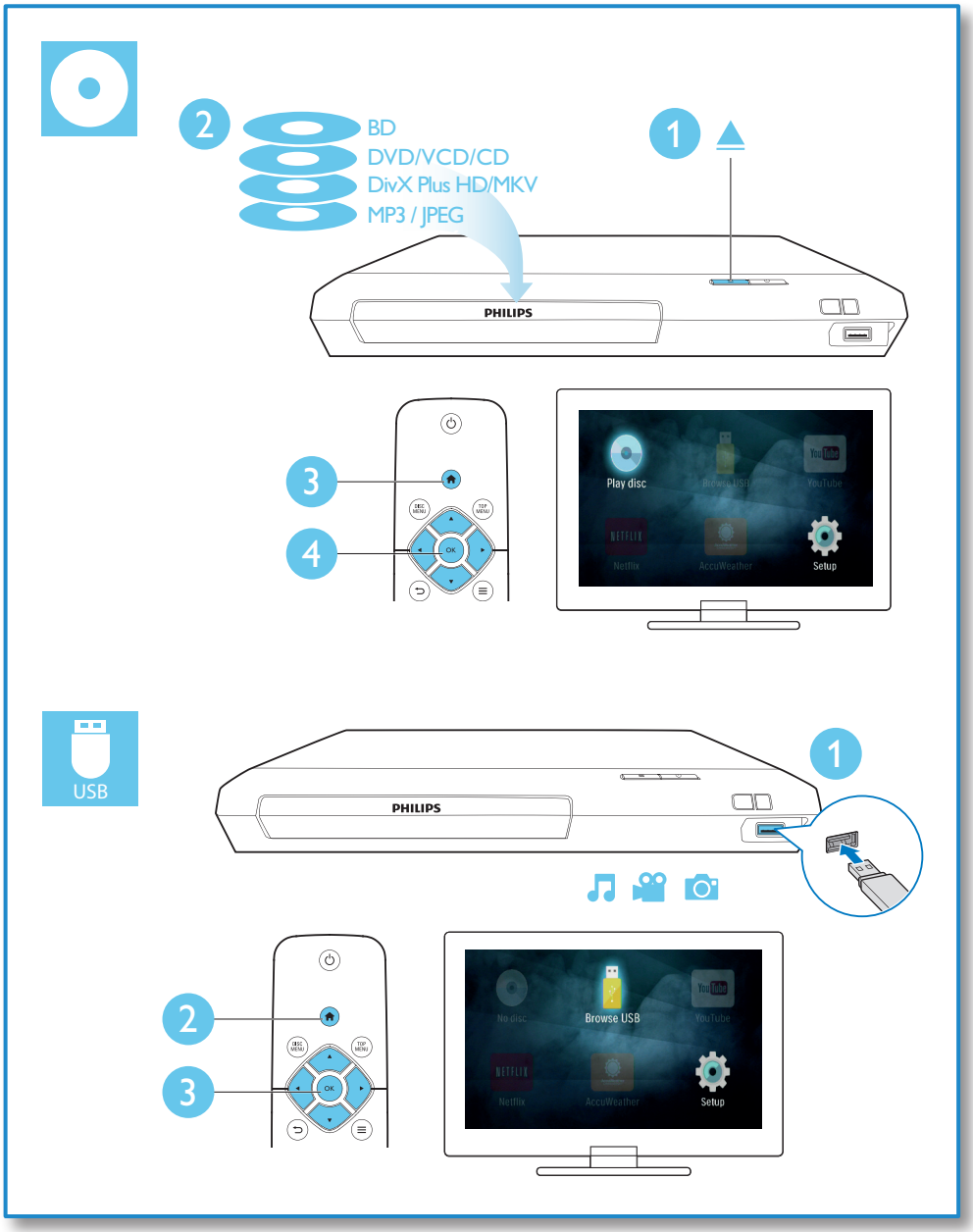
4



5



6


2
BD
DVD/VCD/CD
DivX Plus HD/MKV
MP3 / JPEG
1
PHILIPS
3
4
OK
Play disc
Browse USB
YouTube
Netflix
AccuWeather
Setup
USB
PHILIPS
1
2
3
OK
No disc
Browse USB
YouTube
Netflix
AccuWeather
Setup

Índice

1 Utilizar o seu leitor de discos Blu-ray / DVD 2
Controlo básico de reprodução 2
Opções de vídeo, áudio e imagem 3
Vídeos DivX 4
Reproduzir uma apresentação de diapositivos musical 5
Auto play 5
BonusView em Blu-ray 6
BD-Live em Blu-ray 6
Configurar uma rede 6
Desfrutar dos serviços de Internet 7
Utilizar Philips Easylink 7

2 Alterar as definições 8
Imagem 8
Som 9
Rede (instalação, estado...) 9
Preferências (idiomas, controlo parental...) 9
Opções avançadas (limpar memória...) 10

3 Actualização de software 11
Actualizar software através da Internet 11
Actualizar através de USB 11

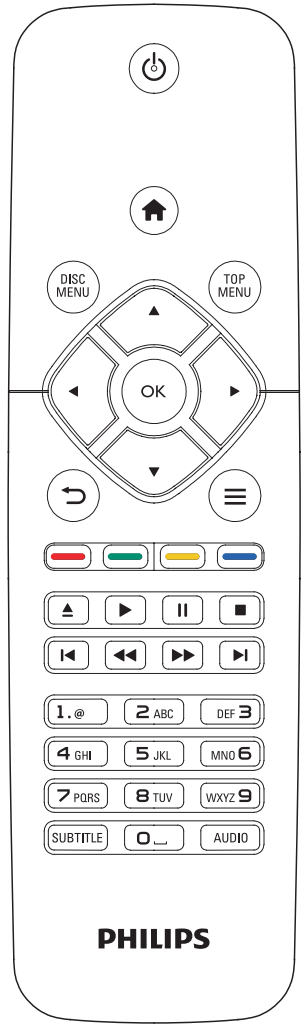
4 Especificações do produto 12

5 Resolução de problemas 15

1 Utilizar o seu leitor de discos Blu-ray / DVD

Parabéns pela compra do seu produto e bem-vindo à Philips! Para poder beneficiar totalmente da assistência disponibilizada pela Philips (p. ex. actualização do software do produto), registe o seu produto em www.philips.com/welcome.

Controlo básico de reprodução



Durante a reprodução, prima os seguintes botões para a controlar.

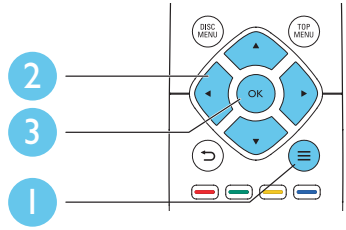
Botão	Acção
⏻	Ligar o leitor ou mudar para o modo de espera.
⌂	Aceda ao menu inicial.

Botão	Acção
DISC MENU	Aceder ou sair do menu do disco ou do menu de contexto.
TOP MENU	Aceder ao menu principal de um disco de vídeo.
▲▼◀▶	Navegar nos menus. Premir ▲▼ para rodar uma imagem para a direita ou para a esquerda durante a apresentação de diapositivos.
OK	Confirmar uma selecção ou introdução.
⮌	Regressar ao menu anterior.
☰	Aceda a mais opções durante a reprodução.
Botões coloridos	Seleccionar tarefas ou opções para discos Blu-ray.
⏏	Abrir ou fechar o compartimento do disco.
▶	Iniciar ou retomar a reprodução.
❚❚	Pausar a reprodução. Premir repetidamente para avançar lentamente, fotograma a fotograma.
■	Parar a reprodução.
⏮ / ⏭	Saltar para a faixa, capítulo ou ficheiro anterior ou seguinte.
◀◀ / ▶▶	Retroceder ou avançar rapidamente. Prima repetidamente para alterar a velocidade de pesquisa. Prima ❚❚ uma vez e, em seguida, prima ▶▶ para avançar lentamente.
AUDIO	Seleccionar um canal ou idioma de áudio.
SUBTITLE	Seleccionar um idioma para as legendas.
Botões alfanuméricos	Selecciona um item para reproduzir. Introduzir valores. Introduzir letras através do formato de introdução de SMS.

Opções de vídeo, áudio e imagem

Estão disponíveis mais opções para a reprodução de vídeo ou imagens de um disco ou dispositivo de armazenamento USB.

Opções de vídeo



Aceda a mais opções durante a reprodução de vídeo.

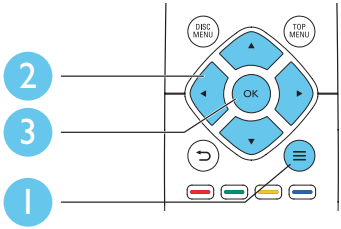
- **[Idioma áudio]**: Seleccionar um idioma de áudio.
- **[Idioma legendas]**: Seleccionar um idioma de legendas.
- **[Ajuste de legendas]**: Alterar a posição das legendas no ecrã. Prima ▲▼ para alterar a posição das legendas.
- **[Info]**: Apresentar as informações de reprodução.
- **[Conjunto de caracteres]**: Seleccionar um conjunto de caracteres que suporta as legendas do vídeo DivX (apenas para vídeos DivX).
- **[Pesquisa por tempo]**: Avançar para um tempo específico através dos botões numéricos no telecomando.
- **[2.º idioma de áudio]**: Seleccionar o segundo idioma de áudio (apenas para discos Blu-ray que suportam BonusView).
- **[2.º idioma de legendas]**: Seleccionar o segundo idioma de legendas (apenas para discos Blu-ray que suportam BonusView).
- **[Títulos]**: Seleccionar um título.
- **[Capítulos]**: Seleccionar um capítulo.
- **[Lista de ângulos]**: Seleccionar um ângulo de câmara.

- **[Menus]**: Apresentar um menu do disco.
- **[Selecção PIP]**: Apresentar uma janela Picture-in-Picture (apenas para discos Blu-ray que suportam BonusView).
- **[Zoom]**: Aumentar zoom de uma imagem de vídeo. Premir ◀▶ para seleccionar um factor de zoom.
- **[Repetir]**: Repetir um capítulo ou título.
- **[Repetir A-B]**: Marcar dois pontos dentro de um capítulo para repetição da reprodução ou desligar o modo de repetição.
- **[Definições da imagem]**: Seleccionar uma predefinição de cor.

Nota

- As opções de vídeo disponíveis dependem da fonte de vídeo.

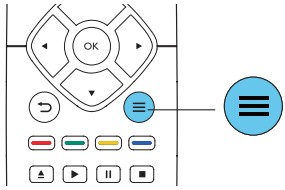
Opções de imagem



Aceda a mais opções durante a apresentação de diapositivos.

- **[Rodar +90]**: Rodar uma imagem 90 graus para a direita.
- **[Rodar -90]**: Rodar uma imagem 90 graus para a esquerda.
- **[Zoom]**: fazer zoom numa imagem. Premir ◀▶ para seleccionar um factor de zoom.
- **[Info]**: Apresentar informações da imagem.
- **[Duração/diapositivo]**: Definir um intervalo de visualização para uma apresentação de diapositivos.
- **[Animação de diapositivos]**: Seleccionar um efeito de transição para uma apresentação de diapositivos.
- **[Definições da imagem]**: Seleccionar uma predefinição de cor.
- **[Repetir]**: Repetir uma pasta seleccionada.

Opções de áudio



Prima ☰ repetidamente para navegar pelas seguintes opções.

- Repetir a faixa actual.
- Repetir todas as faixas do disco ou da pasta.
- Reproduzir faixas de áudio em modo aleatório.
- Desligar o modo de repetição.

Vídeos DivX

Pode reproduzir vídeos DivX de um disco ou de um dispositivo de armazenamento USB.

código VOD para DivX

- Antes de comprar vídeos DivX e de os reproduzir neste leitor, registe o leitor em www.divx.com utilizando o código DivX VOD.
- Para apresentar o código DivX VOD: prima ⌂ e seleccione **[Configuração]** > **[Avançada]** > **[Código DivX® VOD]**.

legendas de DivX

- Prima **SUBTITLE** para seleccionar um idioma.
- Se as legendas não forem apresentadas correctamente, altere para o conjunto de caracteres que suporta as legendas de DivX. Seleccione um conjunto de caracteres: prima ☰ e seleccione **[Conjunto de caracteres]**.

Conjunto de caracteres	Idiomas
[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, moldávio, russo, sérvio e ucraniano
[Grego]	Grego
[Báltico]	Estónio, letão e lituano
[Chinês]	Chinês Simplificado
[Chinês tradicional]	Chinês Tradicional
[Coreano]	Inglês e Coreano

Nota

- Para utilizar as legendas, assegure-se de que o ficheiro de legendas tem o mesmo nome do que o ficheiro de vídeo DivX. Por exemplo, se o ficheiro de vídeo DivX tiver o nome "movie.avi", guarde o ficheiro de legendas como "movie.srt" ou "movie.sub".
- Este leitor pode reproduzir ficheiros de legendas nos seguintes formatos: .srt, .sub, .txt, .ssa e .smi.

Reproduzir uma apresentação de diapositivos musical

Reproduza música e imagens simultaneamente para criar uma apresentação de diapositivos musical.

1. A partir de um disco ou dispositivo de armazenamento USB conectado, reproduza um ficheiro de música.
2. Prima ⮌ e avance para a pasta de imagens.
3. Seleccione uma imagem do mesmo disco ou USB e prima **OK** para iniciar a apresentação de diapositivos.
4. Prima ■ para parar a apresentação de diapositivos.
5. Prima ■ novamente para parar a reprodução de música.

Auto play

Este leitor pode reproduzir automaticamente um disco ou um ficheiro de vídeo.

Reprodução automática de disco

Quando este leitor é ligado, o disco é reproduzido automaticamente.

1. Prima ⌂ (**Início**).
2. Seleccione **[Configuração]** e, em seguida, prima **OK**.
3. Seleccione **[Preferências]** > **[Reprod. automática disco]**> **[Ligar]**.
   - A funcionalidade está activada.
   - Para desactivar a função, seleccione **[Desligar]**. O disco não será reproduzido automaticamente.

Reprodução automática de vídeos em sequência

Se dois ou mais ficheiros de vídeo estiverem disponíveis na mesma pasta de um dispositivo de armazenamento USB, o ficheiro de vídeo seguinte será reproduzido automaticamente depois do vídeo terminar.

1. Prima ⌂ (**Início**).
2. Seleccione **[Configuração]** e, em seguida, prima **OK**.
3. Seleccione **[Preferências]** > **[Reprod. autom. vários vídeos]**> **[Ligar]**.
   - A funcionalidade está activada.
   - Para desactivar a função, seleccione **[Desligar]**. O ficheiro de vídeo seguinte não será reproduzido automaticamente depois de terminar um vídeo na mesma pasta.

BonusView em Blu-ray

Veja o conteúdo especial (como comentários) numa pequena janela no ecrã.
Esta funcionalidade só pode ser utilizada em discos Blu-ray compatíveis com BonusView (também conhecido como imagem na imagem).

1 Durante a reprodução, prima ☰.
   ↳ O menu de opções é apresentado.

2 Seleccione **[Selecção PIP]** > **[PIP]** e prima **OK**.
   ↳ As opções PIP [1]/[2] dependem dos conteúdos de vídeo.
   ↳ A janela de vídeo secundária é apresentada.

3 Seleccione **[2.° idioma de áudio]** ou **[2.° idioma de legendas]** e prima **OK**.

BD-Live em Blu-ray

Aceda a serviços online exclusivos, como trailers de filmes, jogos, toques e outros conteúdos de bónus.
Esta funcionalidade é só aplicável a discos Blu-ray com BD-Live.

1 Prepare a ligação de Internet e configure uma rede (consulte "Configurar uma rede").

2 Ligue um dispositivo de armazenamento USB ao conector •⇨ (**USB**) neste leitor.
   - É utilizado um dispositivo de armazenamento USB para armazenar o conteúdo BD-Live transferido.
   - Para eliminar o BD-Live transferido anteriormente para o dispositivo de armazenamento USB para libertar memória, prima ⌂ e seleccione **[Configuração]** > **[Avançada]** > **[Limpar memória]**.

3 Reproduza um disco com BD-Live.

4 No menu do disco, seleccione o ícone de BD-Live e prima **OK**.
   ↳ A função BD-Live começa a transferência. O tempo de carregamento depende do disco e da sua ligação de Internet.

5 Na interface de BD-Live, seleccione um item para aceder.

Nota

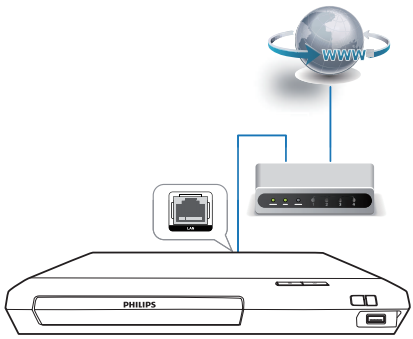
- Os serviços BD-Live variam dependendo dos discos e dos países.
- Quando utiliza a função BD-Live, o fornecedor de conteúdos acede aos dados do disco e do leitor.
- Utilize um dispositivo de armazenamento USB com 1 GB, no mínimo, de espaço livre para guardar os ficheiros transferidos.

Configurar uma rede

Ligue este leitor à Internet para aceder aos serviços:

- **Actualização de software:** actualize o software deste leitor através da Internet.
- **BD-Live:** aceda a funcionalidades online de bónus (aplicável a discos Blu-ray com BD-Live).
- **Serviços online:** aceda a serviços de Internet, como YouTube, Netflix e AccuWeather.

1 Ligue este leitor à Internet através de uma ligação com fios (Ethernet).
   - Para uma ligação com fios, ligue um cabo de rede (não fornecido) à porta **LAN** no painel posterior deste leitor.



2 Execute a instalação de rede.

1) Prima ⌂.
2) Seleccione **[Configuração]** e prima **OK**.
3) Seleccione **[Rede]** > **[Instalação de rede]** e prima **OK**.
4) Siga as instruções no ecrã do televisor para completar a instalação.

Atenção

- Antes de ligar a uma rede, familiarize-se com o router de rede e os princípios da ligação em rede. Caso seja necessário, leia a documentação que acompanha os componentes de rede. A Philips não se responsabiliza por dados perdidos, danificados ou corrompidos.

Desfrutar dos serviços de Internet

Com este leitor, pode aceder a serviços online, como filmes, imagens e música.

O que necessita

- Ligue este leitor à Internet (consulte "Configurar uma rede").

1 Prima ⌂.

2 Seleccione um serviço e prima **OK**.
   - **[YouTube]**: um serviço de partilha de vídeos
   - **[Netflix]**: um serviço online de subscrição para transmissão de filmes e episódios de TV através da Internet
   - **[AccuWeather]**: um serviço mundial de previsões meteorológicas

3 Siga as instruções no ecrã e utilize o seu telecomando para desfrutar dos serviços.

Função	Botão/acção
Seleccione um serviço ou item.	▲▼◀▶
Confirmar uma selecção.	OK
Regressar a uma página anterior ou eliminar texto introduzido.	⮌
Voltar à página inicial.	⌂

Nota

- O Netflix está disponível em alguns países. Para transmissões é necessário ser membro. Mais informações em www.netflix.com.

Utilizar Philips Easylink

Este leitor suporta o sistema Philips EasyLink, o qual utiliza o protocolo HDMI CEC (Consumer Electronics Control). Os dispositivos compatíveis com EasyLink ligados através de HDMI podem ser controlados com um só telecomando. A Philips não garante uma interoperabilidade 100% eficaz com todos os dispositivos HDMI CEC.

1 Ligue os dispositivos compatíveis com HDMI CEC através de HDMI e active as operações HDMI CEC no televisor e nos outros dispositivos conectados (consulte o manual do utilizador do televisor ou de outros dispositivos para mais detalhes).

2 Prima ⌂.

3 Seleccione **[Configuração]**> **[EasyLink]**.

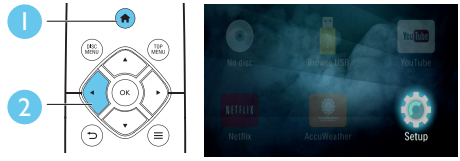
4 Seleccione **[Ligar]** entre as opções: **[EasyLink]**, **[Reprodução com um toque]** e **[Modo de espera com um toque]**.
↳ A função EasyLink está ligada.

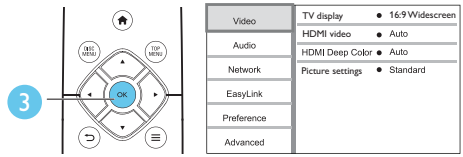
Reprodução com um toque
Quando há um disco de vídeo dentro do compartimento do disco, prima ▶ para activar o televisor que se encontra no modo de espera e para reproduzir um disco, em seguida.

Modo de espera com um toque
Quando um dispositivo ligado (por exemplo, um televisor) é colocado em modo de espera com o seu próprio telecomando, este leitor também é colocado em modo de espera automaticamente.

2 Alterar as definições

Esta secção ajuda-o a alterar as definições deste leitor.





Nota

- Não é possível alterar uma opção de menu que esteja a cinzento.
- Para regressar ao menu anterior, prima ⮌. Para sair do menu, prima ⌂.

Imagem

1 Prima ⌂.
2 Seleccione **[Configuração]** > **[Vídeo]** para aceder às opções de configuração de vídeo.

- **[Ecrã do televisor]**: Seleccionar um formato de apresentação de imagens para se ajustar ao ecrã do televisor.
- **[Vídeo HDMI]**: Seleccionar uma resolução de vídeo HDMI.
- **[HDMI Deep Color]**: Apresentar cores com mais sombras e tons quando o conteúdo de vídeo é gravado em Deep Color e o televisor suporta esta funcionalidade.

- **[Definições da imagem]**: Seleccionar uma predefinição de cor.

Nota

- Se alterar uma definição, certifique-se de que o televisor suporta a nova definição.
- Para definições relacionadas com HDMI, o televisor tem de ser ligado através de HDMI.

Som

1 Prima ⌂.
2 Seleccione **[Configuração]** > **[Áudio]** para aceder às opções de configuração de áudio.

- **[Modo nocturno]**: Seleccionar o som baixo ou o som dinâmico total. O modo nocturno diminui o volume do som elevado e aumenta o volume do som suave (como a voz).
- **[Áudio HDMI]**: Definir um formato de áudio HDMI quando este leitor é ligado através de HDMI.
- **[Áudio digital]**: Seleccionar um formato de áudio para a saída de som quando este leitor está ligado através um conector digital (coaxial).
- **[Sub-amostragem PCM]**: Definir a taxa de amostragem para a saída de áudio PCM, quando este leitor é ligado através de um conector digital (coaxial).

Nota

- Para definições relacionadas com HDMI, o televisor tem de ser ligado através de HDMI.
- O modo nocturno está disponível apenas para discos DVD e Blu-ray codificados com Dolby® TrueHD/ Dolby® Digital Plus.

Rede (instalação, estado...)

1 Prima ⌂.
2 Seleccione **[Configuração]** > **[Rede]** para aceder às opções de configuração da rede.

- **[Instalação de rede]**: Iniciar uma instalação com fios para que a rede funcione.
- **[Ver as definições de rede]**: Apresentar o estado actual da rede.

Preferências (idiomas, controlo parental...)

1 Prima ⌂.
2 Seleccione **[Configuração]** > **[Preferências]** para aceder às opções de configuração das preferências.

- **[Idioma de menu]**: Seleccionar um idioma de menu para apresentação no ecrã.
- **[Áudio]**: Seleccionar um idioma de áudio para vídeo.
- **[Legendas]**: Seleccionar um idioma de legendas para vídeo.
- **[Menu Disco]**: Seleccionar um idioma do menu para um disco de vídeo.
- **[Controlo parental]**: Restringir o acesso a discos codificados com classificações. Introduzir "0000" para aceder às opções de restrição. Para reproduzir todos os discos independentemente da classificação, seleccione o nível "8".
- **[Protecção de ecrã]**: Activar ou desactivar o modo de protecção de ecrã. Se estiver activado, o ecrã entra no modo de inactividade depois de 10 minutos sem executar funções (por exemplo, no modo de pausa ou de paragem).
- **[Ajuste automático de legendas]**: Activar ou desactivar o ajuste de legendas. Se activado, a posição das legendas é alterada automaticamente para se adaptar ao ecrã do televisor (esta funcionalidade funciona apenas com alguns televisores Philips).

- **[Alterar palavra-passe]**: Definir ou alterar uma palavra-passe para reproduzir um disco com restrições. Introduza "0000" se não tiver uma palavra-passe ou caso se tenha esquecido da sua palavra-passe.
- **[Modo de espera automático]**: Activar ou desactivar o modo de espera automático. Se estiver activado, o leitor muda para o modo de espera após 18 minutos de inactividade (por exemplo, no modo de pausa ou paragem).
- **[VCD PBC]**: Apresentar ou avançar o menu de conteúdos de VCD e SVCD.
- **[Reprod. automática disco]**: Activar ou desactivar a reprodução automática de disco após ligação.
- **[Reprod. autom. vários vídeos]**: Activar ou desactivar a reprodução sequencial de vídeos a partir do disco/USB.

Nota

- Se o seu idioma preferido não estiver disponível para idioma de disco, de áudio ou de legenda, pode seleccionar **[Outros]** nas opções de menu e introduzir o código de idioma de 4 dígitos que pode consultar no final deste manual do utilizador.
- Se seleccionar um idioma que não esteja disponível num disco, este leitor utiliza o idioma padrão do disco.

Opções avançadas (limpar memória...)

1 Prima ⌂.

2 Seleccione **[Configuração]** > **[Avançada]** para aceder às opções de configuração avançadas.

- **[Segurança BD-Live]**: Restringir ou permitir o acesso a BD-Live (só para discos não-comerciais de BD-Live criados por utilizadores).
- **[Modo de conversão]**: Controlar a saída de áudio estéreo de 2 canais.
- **[Actualização de software]**: Seleccionar a actualização do software a partir de uma rede ou de um dispositivo de armazenamento USB.
- **[Limpar memória]**: Apagar a transferência anterior de BD-Live do dispositivo de armazenamento USB. Uma pasta "BUDA" é criada automaticamente para armazenar a transferência BD-Live.
- **[Código DivX® VOD]**: Apresentar o código de registo ou de anulação de registo DivX® para este leitor.
- **[NES Netflix]**: Apresentar o ESN (Número Electrónico de Série) deste leitor.
- **[Deactivation]**: Cancelar a activação do Netflix neste leitor.
- **[Informação da versão]**: Apresentar a versão de software deste leitor.
- **[Repor predefinições]**: Repor as predefinições de fábrica deste leitor, excepto a palavra-passe e o nível de controlo parental.

Nota

- Não pode restringir o acesso à Internet em discos Blu-ray comerciais.
- Antes de comprar vídeos DivX e de os reproduzir neste leitor, registe este leitor em www.divx.com com o código DivX VOD.

3 Actualização de software

Antes de actualizar o software deste leitor, verifique a versão de software actual:

- Prima ⌂ e seleccione **[Configuração]** > **[Avançada]** > **[Informação da versão]**, em seguida, prima **OK**.

Actualizar software através da Internet

1. Ligue o leitor à Internet (consulte "Configurar uma rede").
2. Prima ⌂ e seleccione **[Configuração]**.
3. Seleccione **[Avançada]** > **[Actualização de software]**> **[Rede]**.
   ↳ Se for detectado um suporte de actualização, é-lhe solicitado que inicie a actualização.
4. Siga as instruções apresentadas no ecrã do televisor para actualizar o software.
   ↳ Quando a actualização estiver concluída, este leitor desliga-se automaticamente e volta a ligar-se.

Actualizar através de USB

1. Procure a versão mais recente do software em www.philips.com/support.
   - Procure o seu modelo e clique em "Software e Controladores".
2. Transfira o software para um dispositivo de armazenamento USB.
   ① Descomprima o ficheiro transferido e assegure-se de que a pasta descomprimida tem o nome "UPG".
   ② Coloque a pasta "UPG" no directório raiz.
3. Ligue o dispositivo de armazenamento USB ao conector •⇢ (**USB**) neste leitor.
4. Prima ⌂ e seleccione **[Configuração]**.
5. Seleccione **[Avançada]** > **[Actualização de software]**> **[USB]**.
   ↳ Se for detectado um suporte de actualização, é-lhe solicitado que inicie a actualização.
6. Siga as instruções apresentadas no ecrã do televisor para actualizar o software.
   ↳ Quando a actualização estiver concluída, este leitor desliga-se automaticamente e volta a ligar-se.

! Atenção

- Não desligue a alimentação nem retire o dispositivo USB de armazenamento enquanto a actualização do software estiver em curso, pois pode danificar este leitor.

4 Especificações do produto

Nota

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

Código da região

Este leitor pode reproduzir discos com os seguintes códigos de região.

DVD	Blu-ray	Países
		Europa, Reino Unido

Formatos multimédia

- BD de vídeo
- DVD de vídeo, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, DVD+R/-R DL (Dual Layer)
- VCD/SVCD
- CD de áudio, CD-R/CD-RW, multimédia MP3, multimédia WMA, ficheiros JPEG
- Multimédia DivX (Ultra)/DivX Plus HD, multimédia MKV
- Dispositivo USB de armazenamento

Formatos de ficheiro

- Áudio:
  - .aac, .mka, .mp3, .wma, .wav, .m4a, .flac, .ogg
- Vídeo:
  - .avi, .divx, .mp4, .m4v, .ts, .mov, .mkv, .m2ts, .mpg, .mpeg, .3gp
- Imagem: .jpg, .jpeg, .gif, .png

Formatos de áudio

Este produto é compatível com os seguintes ficheiros de áudio.

Extensão	Recipiente	Codec de áudio	Taxa de bits
.mp3	MP3	MP3	Até 320 kbps
.wma	ASF	WMA	Até 192 kbps
		WMA Pro	Até 768 kbps
.aac	AAC	AAC, HE-AAC	Até 192 kbps
.wav	WAV	PCM	27,648 Mbps
.m4a	MKV	AAC	192 kbps
		ALAC	Taxa de amostragem até 192 kHz
.mka	MKA	PCM	27,648 Mbps
		AC-3	640 kbps
		DTS core	1,54 Mbps
		MPEG	912 kbps
		MP3	Até 320 kbps
		WMA	Até 192 kbps
		WMA Pro	Até 768 kbps
		AAC, HE-AAC	Até 192 kbps
.flac	FLAC	FLAC	Até 24 bits por amostra
.ogg	OGG	Vorbis	Taxa de bits variável, tamanho máximo de bloco 4096
		FLAC	Taxa de amostragem até 192 kHz
		OGGPCM	Sem limitação
		MP3	Até 320 kbps

Formatos de vídeo

Se tiver um televisor de alta definição, este produto 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 (ou ficheiros .ts em recipiente TS)

Codec de áudio	Codec de vídeo	Taxa de bits
PCM, AC-3, DTS core, MP3, WMA, DD+	DivX 3.11, DivX 4.x, DivX 5.x, DivX 6.x	10 Mbps máx
	MPEG 1, MPEG 2	40 Mbps
	MPEG 4 SP/ ASP	38,4 Mbps
	H.264/AVC até HiP@5,1	25 Mbps
	WMV9	45 Mbps

Ficheiros .divx em recipiente AVI

Codec de áudio	Codec de vídeo	Taxa de bits
PCM, AC-3, DTS core, MP3, WMA, DD+	DivX 3.11, DivX 4.x, DivX 5.x, DivX 6.x	10 Mbps máx

Ficheiros .mp4 ou .m4v em recipiente MP4

Codec de áudio	Codec de vídeo	Taxa de bits
AC-3, MPEG, MP3, AAC, HE-AAC, DD+	MPEG 1, MPEG 2	40 Mbps
	MPEG 4 ASP	38,4 Mbps
	H.264/AVC até HiP@5,1	25 Mbps

ficheiros .mov em recipiente MOV

Codec de áudio	Codec de vídeo	Taxa de bits
AC-3, MPEG, MP3, AAC, HE-AAC	MPEG 1, MPEG 2	40 Mbps
	MPEG 4 ASP	38,4 Mbps
	H.264/AVC até HiP@5,1	25 Mbps

Ficheiros .mkv em recipiente MKV

Codec de áudio	Codec de vídeo	Taxa de bits
PCM, AC-3, DTS core, MPEG, MP3, WMA, AAC, HE-AAC, DD+, FLAC	DivX Plus HD	30 Mbps
	MPEG 1, MPEG 2	40 Mbps
	MPEG 4 ASP	38,4 Mbps
	H.264/AVC até HiP@5,1	25 Mbps
	WMV9	45 Mbps

ficheiros .m2ts em recipiente MKV

Codec de áudio	Codec de vídeo	Taxa de bits
PCM, AC-3, DTS core, MPEG, MP3, WMA, AAC, HE-AAC, DD+	MPEG 1, MPEG 2	40 Mbps
	MPEG 4 ASP	38,4 Mbps
	H.264/AVC até HiP@5,1	25 Mbps
	WMV9	45 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	40 Mbps

ficheiros .3gp em recipiente 3GP

Codec de áudio	Codec de vídeo	Taxa de bits
AAC, HE-AAC	MPEG 4 ASP	38,4 Mbps
	H.264/AVC até HiP@5,1	máx. 25 Mbps

Vídeo

- Sistema de sinais: PAL / NTSC
- Saída HDMI: 480i/576i, 480p/576p, 720p, 1080i, 1080p, 1080p/24 Hz

Áudio

- Saída digital: 0,5 Vp-p (75 ohm)
  - Coaxial
- Saída HDMI
- Frequência de amostragem:
  - MP3: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
  - WMA: 44,1 kHz, 48 kHz
- Taxa de bits constante:
  - MP3: 112 kbps - 320 kbps
  - WMA: 48 kpbs - 192 kpbs

USB

- Compatibilidade: USB (2.0) de alta velocidade
- Compatibilidade de classe: Classe de armazenamento em massa USB
- Sistema de ficheiros: FAT16, FAT32
- Porta USB: 5 V ⎓, 500 mA
- Suporte de HDD (um disco rígido externo): poderá ser necessária uma fonte de energia externa.

Unidade principal

- Classificação da fonte de alimentação: 220-240 V~, 50-60 Hz
- Consumo de energia: 10 W
- Consumo de energia no modo de espera: < 0,5 W
- Dimensões (L x A x P): 270 x 41 x 199,3 (mm)
- Peso líquido: 0,92 kg

Temperatura e humidade de funcionamento

- 0 °C a 45 °C, 5% a 90% de humidade para todos os climas.

Temperatura e humidade de armazenamento

- -40 °C a 70 °C, 5% a 95%

Informações sobre o modo de espera

- Se o produto permanecer inactivo durante 18 minutos, este muda automaticamente para o modo de espera ou para o modo de espera ligado à rede.
- O consumo de energia em modo de espera ou no modo de espera ligado à rede é inferior a 0,5 W.

Acessórios

- Telecomando e pilhas
- Guia de Início Rápido
- CD-ROM com manual do utilizador em vários idiomas (apenas Europa Continental)

Laser

- Tipo de laser (díodo): AlGaInN (BD), AlGaInP (DVD/CD)
- Comprimento de onda: 398 nm a 413 nm (BD), 645 nm a 664 nm (DVD), 770 nm a 800 nm (CD)
- Potência de saída: 1,7 mW (BD), 0,19 mW (DVD), 0,25 mW (CD)

5 Resolução de problemas

Atenção

- Risco de choque eléctrico. Nunca remova o revestimento do leitor.

Para evitar que a garantia se torne inválida, nunca tente reparar o leitor.
Se tiver problemas ao utilizar o leitor, verifique os seguintes pontos antes de solicitar assistência. Se o problema persistir, registe o seu leitor e obtenha assistência em www.philips.com/support.
Se contactar a Philips, terá de fornecer os números de modelo e de série deste aparelho. Os números de modelo e de série encontram-se na parte posterior do leitor. Anote os números aqui:
N.º de modelo _____
N.º de série _____

Unidade principal

Os botões neste leitor não funcionam.

- Desligue este leitor da fonte de alimentação durante alguns minutos e volte a ligá-lo.

Imagem

Sem imagem.

- Certifique-se de que o televisor está ligado à entrada correcta da fonte para este leitor.

Não há imagem na ligação HDMI.

- Certifique-se de que o cabo HDMI não está danificado. Se este estiver danificado, substitua-o por um cabo HDMI novo.
- No telecomando, prima ⌂ e prima "731" (botões numéricos) para recuperar a apresentação da imagem. Ou aguarde 10 segundos pela recuperação automática.
- Se o leitor estiver ligado a um dispositivo de apresentação não autorizado com um cabo HDMI, os sinais de áudio e vídeo podem não ser emitidos.

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.

Som

Sem saída de som do televisor.

- Verifique se os cabos de áudio estão ligados à entrada de áudio do televisor.
- Certifique-se de que o televisor está ligado à entrada correcta da fonte para este leitor.

Sem saída de áudio dos altifalantes do dispositivo de áudio externo (sistema de cinema em casa ou amplificador).

- Verifique se os cabos de áudio estão ligados à entrada de áudio do dispositivo de áudio.
- Mude o dispositivo de áudio externo para a entrada correcta de fonte de áudio.

Não há som com ligação HDMI.

- Poderá não ouvir som da saída HDMI se o dispositivo ligado não for compatível com HDCP ou se for compatível apenas com DVI.

Sem saída de áudio secundário para a funcionalidade Picture-in-Picture.

- Quando **[Bitstream]** está seleccionado no menu **[Áudio HDMI]** ou **[Áudio Digital]** , tanto o som interactivo como o som secundário para a funcionalidade Picture-in-Picture estão silenciados. Anule a selecção de **[Bitstream]**.

Reprodução

Não é possível reproduzir um disco.

- Limpe o disco.
- Assegure-se de que o disco está carregado correctamente.
- Assegure-se de que este leitor suporta o disco. Consulte "Especificações".
- Certifique-se de que este leitor é compatível com o código de região do DVD ou BD.
- Para DVD±RW ou DVD±R, certifique-se de que o disco foi finalizado.

Não é possível reproduzir ficheiros de vídeo DivX.

- Certifique-se de que o ficheiro de vídeo DivX está completo.
- Assegure-se de que a extensão do nome do ficheiro de vídeo está correcta.

As legendas DivX não são apresentadas correctamente.

- Assegure-se de que o ficheiro de legendas tem o mesmo nome do que o ficheiro de vídeo DivX.
- Assegure-se de que o ficheiro de legendas tem um nome de extensão suportado por este leitor (.srt, .sub, .txt, .ssa ou .smi).

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

- Certifique-se de que o formato do dispositivo de armazenamento USB é compatível com este leitor.
- Assegure-se de que o sistema de ficheiros no dispositivo de armazenamento USB é suportado por este leitor.
- Para um HDD USB (um disco rígido externo), poderá ser necessária uma fonte de energia externa.

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

- A operação não é possível.

A funcionalidade EasyLink não funciona.

- Assegure-se de que este leitor está ligado ao televisor com EasyLink da marca Philips e de que a opção de EasyLink está activada (consulte "Utilizar o seu leitor de discos Blu-ray / DVD"> "Utilizar Philips EasyLink").

Não é possível aceder às funções BD-Live.

- Assegure-se de que este leitor está ligado à rede (consulte "Utilizar o seu leitor de discos Blu-ray / DVD"> "Configurar uma rede").
- Assegure-se de que a instalação de rede está concluída (consulte "Utilizar o seu leitor de discos Blu-ray / DVD"> "Configurar uma rede").
- Assegure-se de que o disco Blu-ray suporta as funções BD-Live.
- Limpe o armazenamento da memória (consulte "Alterar definições" > "Opções avançadas (segurança BD-Live, limpar memória...)").

Rede

Rede não encontrada ou com interferência.

- Assegure-se de que a rede está ligada correctamente (consulte "Utilizar o seu leitor de discos Blu-ray / DVD" > "Configurar uma rede").
- Assegure-se de que a instalação de rede está concluída (consulte "Utilizar o seu leitor de discos Blu-ray / DVD"> "Configurar uma rede").
- Verifique a ligação do router (consulte o manual do utilizador do router).

A velocidade de Internet é lenta.

- Precisa de uma ligação à Internet de alta velocidade para o seu router.

'Blu-ray Disc ™ ' and 'Blu-ray Disc ™ ' logo are the trademarks of Blu-ray Disc Association.

HDMI, and HDMI logo and High-Definition Multimedia Interface are trademarks or registered trademarks of HDMI licensing LLC in the United States and other countries.

Dolby, Pro Logic, and the double-D symbol are registered trademarks of Dolby Laboratories.

This DivX Certified® device has passed rigorous testing to ensure it plays DivX® video.
To play purchased DivX movies, first register your device at vod.divx.com. Find your registration code in the DivX VOD section of your device setup menu.
DivX Certified® to play DivX® and DivX Plus® HD (H.264/MKV) video up to 1080p HD, including premium content.
DivX®, DivX Certified®, DivX Plus® HD and associated logos are trademarks of DivX, LLC and are used under license.
Covered by one or more of the following U.S. patents: 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274; 8,301,793; 8,649,669; 8,656,183.

For DTS patents,see http://patents.dts.com. Manufactured under license from DTS Licensing Limited. DTS, the Symbol, & DTS and the Symbol together are registered trademarks, and DTS 2.0+Digital Out is a trademark of DTS, Inc.
© DTS, Inc. ALL Rights Reserved.

BONUSVIEW™
'BD LIVE ™ ' and 'BONUSVIEW ™ ' are trademarks of Blu-ray Disc Association.

'DVD Video' is a trademark of DVD Format/ Logo Licensing Corporation.

Netflix and the Netflix logo are trademarks or registered trademarks of Netflix, Inc.

Oracle and Java are registered trademarks of Oracle and/or its affiliates. Other names may be trademarks of their respective owners.

Language Code

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

Specifications are subject to change without notice
© 2015 Koninklijke Philips N.V. All rights reserved.
Trademarks are the property of Koninklijke Philips N.V. or their respective owners.

BDP2300_12_UM_V3.0