Folheto de pré-venda para Portugal (2017, Janeiro 12)



Leitor de Blu-ray/ DVD

- Reprodução 3D
- DivX Plus HD

BDP2180/12

# Desfrute da experiência 3D em casa

# Com Blu-ray 3D

Este leitor de DVD e Blu-ray da Philips tem efeitos 3D impressionantes e a conversão para 1080p proporciona profundidade de imagem e uma acção que salta do ecrã e o envolve totalmente na experiência de visualização, mesmo em DVD!

# **Benefícios**

# Desfrute mais

- BD-Live (Perfil 2.0) para desfrutar de conteúdos de bónus em Bluray
- EasyLink p/ controlar todos dispositivos HDMI CEC através de um telecomando
- Desfrute de todos os seus filmes e música em CD e DVD
- Transforme o seu Smartphone num telecomando para produtos AV da Philips
- SimplyShare para ligar e transmitir todo o entretenimento sem fios
- USB 2.0 reproduz vídeo/música de unidades flash/discos rígidos USB

# Ouca mais

• Dolby TrueHD para som de alta fidelidade

# Veja mais

- Reprodução de discos Blu-ray 3D para uma experiência Full HD 3D em casa
- Certificação DivX Plus HD para reprodução de DivX em alta definição
- Aumento da resolução de vídeo DVD até 1080p via HDMI para imagens com qualidade próxima de HD
- Full HD de 1080p para imagens extremamente nítidas
- Ajuste de legendas para ecrã panorâmico sem perder legendas



# Características

# BD-Live (Perfil 2.0)



BD-Live expande ainda mais os horizontes do seu mundo de alta definição. Receba conteúdo actualizado ligando o leitor de discos Blu-ray à Internet. E desfrute de surpresas empolgantes como conteúdo exclusivo transferível, eventos ao vivo, conversações em directo, jogos e compras on-line. Mantenha-se na crista da onda de alta definição com a reprodução de discos Blu-ray e BD-Live.

#### Reprodução de discos Blu-ray 3D



O Full HD 3D proporciona a ilusão de profundidade para uma experiência de visualização de cinema engrandecida e realista em sua casa. As imagens separadas para os olhos esquerdo e direito são gravadas em qualidade Full HD em 1920 x 1080 e reproduzidas alternadamente no ecrã a uma velocidade elevada. A visualização destas imagens através de óculos especiais que são temporizados para abrir e fechar as lentes esquerda e direita em sincronização com as imagens alternadas cria a experiência de visualização Full-HD 3D.

# Certificação DivX Plus HD



O DivX Plus HD no seu leitor de Blu-ray e/ou leitor de DVD oferece a tecnologia DivX mais avançada para que desfrute de vídeos e filmes em HD, directamente da Internet para o seu HDTV da Philips ou PC. O DivX Plus HD suporta a reprodução de conteúdos DivX Plus (vídeo H.264 HD com áudio AAC de alta qualidade num ficheiro MKV de formato container), bem como as versões anteriores de vídeo DivX até 1080p. DivX Plus HD para vídeo digital verdadeiramente HD.

## Dolby TrueHD



O Dolby TrueHD oferece-lhe o melhor som a partir dos seus discos Blu-ray. O som reproduzido é praticamente indistinguível do som de um estúdio de gravação, para ouvir exactamente aquilo que os artistas tinham em mente. O Dolby TrueHD completa a sua experiência de entretenimento em alta definicão.

# Aumento da resolução de vídeo DVD



A tecnologia HDMI de 1080p com aumento da resolução oferece-lhe imagens cristalinas. Agora é possível desfrutar dos filmes em DVD de definição padrão na resolução de alta definição, com mais detalhes e imagens mais realistas. O varrimento progressivo (representado pelo "p" em "1080p") elimina a estrutura de linhas presente nos ecrãs de TV, assegurando imagens extremamente nítidas. Além disso, a HDMI estabelece uma ligação digital directa que pode transportar o vídeo digital em HD descomprimido e o áudio digital multicanal, sem conversões para analógico, reproduzindo imagens e sons de qualidade perfeita, sem qualquer ruído de fundo.

### **EasyLink**



O EasyLink permite-lhe controlar vários dispositivos, como leitores de DVD, leitores Blu-ray, altifalante Soundbar, sistema de cinema em casa, televisores, etc., com um telecomando. Este utiliza o protocolo padrão da indústria, HDMI CEC, para partilhar funcionalidades entre dispositivos através do cabo HDMI. Com o toque de um botão, pode operar simultaneamente todos os equipamentos HDMI CEC ligados. Funções como o modo de espera e a reprodução podem agora ser aplicadas com total facilidade.

# Aprecie filmes e música



# Full HD de 1080p



Os discos Blu-ray têm a capacidade de transportar dados de alta definição juntamente com as imagens na resolução de 1920 x 1080 (Alta definição total). Isto só pode significar que obtém a melhor qualidade de imagem de televisão possível actualmente, portanto prepare-se para deleitar os seus olhos.

# Aplicação MyRemote



A aplicação do telecomando MyRemote da Philips permite-lhe utilizar o seu iPhone ou iPod touch ou smartphone Android como um telecomando para controlar os seus produtos AV da Philips ligados em rede. A aplicação reconhece automaticamente o seu\* leitor Blu-ray, sistema de cinema em casa ou sistema áudio Streamium da Philips ligado à sua rede Wi-Fi doméstica e permite-lhe um controlo instantâneo dos dispositivos em qualquer ponto de sua casa. E se tiver vários produtos AV da Philips ligados em rede, a aplicação permite-lhe alternar entre estes e controlar cada um deles de forma independente. Esta aplicação gratuita foi criada exclusivamente pela Philips.

# SimplyShare



O Philips SimplyShare permite-lhe partilhar a sua música, os seus filmes e as suas fotografias a partir do tablet, smartphone e PC para o seu sistema de cinema em casa e leitor Blu-ray. Pode transmitir todo o entretenimento directamente dos seus dispositivos com DLNA ou pode utilizar o telecomando para aceder e transmitir os ficheiros multimédia do seu PC. Para a melhor experiência sem fios, instale a aplicação SimplyShare no seu tablet/ smartphone. Agora está pronto para desfrutar de todo o seu entretenimento sem esforço.

#### Ajuste de legendas



O Ajuste de legendas é uma funcionalidade melhorada que permite que os utilizadores definam manualmente a posição das legendas de um filme no ecrã do televisor ou do computador. Utilizando o telecomando, os utilizadores podem subir e descer as legendas no ecrã. Em monitores panorâmicos, como cinema 21:9 e projectores, por vezes, as legendas são cortadas. Para as poder ver com clareza, o utilizador tem de alterar o formato de apresentação da imagem, que anula o objectivo do ecrã panorâmico. Com a funcionalidade de Ajuste de legendas, o utilizador pode manter formato de apresentação da imagem e conseguir um posicionamento ideal das legendas no ecrã.

# **USB 2.0**

O Universal Serial Bus ou USB é uma norma da indústria que permite uma ligação simples a alta velocidade de periféricos para PC, produtos electrónicos consumíveis e produtos móveis. O USB 2.0 proporciona um desempenho melhor e mais rápido - até 40 vezes mais rápido do que o USB 1.0 e uma velocidade de transferência de dados de até 480 Mbps, em comparação com os 12 Mbps iniciais. Quando ligado, tudo é configurado automaticamente. Com o USB 2.0, basta ligar os seus dispositivos portáteis ou discos rígidos USB, seleccionar o filme, música ou fotografia e reproduzir.

# Especificações

Tenha em atenção que isto é um folheto de pré-venda. O conteúdo deste folheto reflecte os nossos conhecimentos mais exactos à data e relativamente ao país mencionados acima. Os conteúdos deste folheto estão sujeitos a alterações sem aviso prévio. A Philips não assume quaisquer responsabilidades relativamente ao conteúdo deste folheto.

# Imagem/visualização

imagem

Som

Reprodução normal Rácio de visualização 16:9 Zoom 21:9 Melhoramento de Deep Color 4:3 Varrimento progressivo vídeo

12 Bits/148 MHz Conversor D/A Aumento da resolução de vídeo Alta def. (720p, 1080i, 1080p) Melhoramento de x.v. Color

Reprodução de áudio Formato de

AAC

MP3

Varrimento progressivo

**XviD** 

Aumento da resolução de vídeo

compressão Modo Nocturno Melhoramento do som

**PCM** WAV Dolby Digital 5.1 **WMA** 

Sistema de som Dolby Digital Plus Dolby True HD Reprodução de fotografias

#### DTS 2.0 + Saída Digital Formato de

compressão **JPEG** Reprodução de vídeo IPEG HD Código BD da região В JPEG progressivo Código DVD da 2 **PNG** 

região Melhoramento de Rodar DivX Plus™ HD Apresentação de diapositivos com Formatos de imagem

H.264 compressão música Zoom

MPEG1 MPEG2

MPEG4 Formato de ficheiros

Áudio aac Modos de repro-Repetição A-B mka dução de discos Ângulo mp3 Menu do disco wma

Pausa Imagem **GIF** Repetir **JPEG** Retomar reprodução desde a JPG paragem

Vídeo avi Procurar para a frente/para trás divx Avancar m2ts Avanço lento mkv

mp4 mpeg mpg

Suporte de leitura óptica

Discos legíveis **AVCHD** 

> BD R / BD RE CD CDDA CD-R/CD-RW DVD DVD +R/+RW

DVD -R/-RW SVCD VCD

Conectividade

Ligações frontais Ligações posteriores

USB 2.0 Saída coaxial digital

Controlo parental

Suporte de legendas no formato 21:9

Reprodução com um só toque

Comunicação do telecomando Firmware actualizável através de USB

Actualização de firmware online

Modo standby com um só toque

Ethernet Saída HDMI

Sim

11 W

50 Hz

< 1W

220-230 V

**Funcionalidades** 

BD-Live (é necessário um dispositivo de memória USB com 1GB)

Protecção infantil EasyLink (HDMI-

Firmware actualizável

Alimentação

-CÉC)

Consumo de energia Alimentação

Consumo de energia em modo de espera

Acessórios

Acessórios incluídos

2 x pilhas AAA CD-R (Manual do utilizador) Cartão de registo do produto Manual de início rápido

Telecomando

420 x 90 x 303 mm

Dimensões

Embalagem (L x A x

Produto  $(L \times A \times P)$ 

Peso do produto

 $310 \times 40 \times 203 \text{ mm}$ 

1,25 kg

Peso incl. embalagem 2,0 kg

Embalagem exterior

Número de embalagens para o consu-

midor

35,5 cm Comprimento 27,9 cm Largura Comprimento 8,7 cm Peso bruto 1,56 kg Peso líquido 1,2 kg Tara 0,36 kg

87 12581 67250 8 **EAN** 

1

Dimensões do produto

Comprimento 3,95 cm Largura 31 cm Profundidade 21,7 cm Peso 1,02 kg

Dimensões da embalagem

29,90 cm Altura Largura 36,50 cm Profundidade 8,70 cm Peso líquido 1,20 kg 1,56 kg 08712581672508 Peso bruto

EAN

Número de produtos

incluídos País de origem Código do sistema 852190

harmonizado

Unidade de carregamento

Número de embalagens para o consu-

midor

Comprimento 90,90 cm 74,00 cm Largura Altura 104,40 cm Peso bruto 115,20 kg 86,40 kg Peso líquido GTIN/ĖAN 68712581672500

72

8845

6

12

6

Tipo Número de itens comerciais de consumo por camada

empilhada

Número de camadas

empilhadas por unidade

Número de embalagens exteriores por

camada



Dados sujeitos a alteração 2017, Janeiro 12

Version: 3.0.7 EAN: 08712581672508 © 2017 Koninklijke Philips N.V. Todos os direitos reservados

As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. As marcas comerciais são propriedade de Koninklijke Philips NV ou de seus respectivos proprietários.