

Philips 2000 series  
leitor de DVD

DivX Ultra  
Unidade ProReader



DVP2800

## Desfrute de todo o entretenimento - em DVD

O leitor perfeito tem uma qualidade de imagem realista e sem falhas e capacidade para reproduzir praticamente todos os discos! O leitor de DVD DVP2800 da Philips proporciona uma verdadeira experiência de entretenimento com música e filmes.

### Dê vida ao áudio e ao vídeo

- Processamento de vídeo de 12 bits/108 MHz para imagens nítidas e naturais
- CDA áudio de 192kHz/24 bits melhora a saída de som analógico
- Saídas de alta qualidade para áudio analógico e digital
- Ajuste do ecrã para desfrutar sempre de excelente visionamento
- Smart Picture proporciona definições de imagem personalizadas

### Reproduza todos os seus filmes e música

- Certificação DivX Ultra para reprodução avançada de vídeos em DivX
- Reproduzir CD, (S)VCD, DVD, DVD+- R/RW, DivX, MP3, WMA, JPEG
- Unidade ProReader para uma reprodução em problemas em praticamente qualquer disco

# PHILIPS

# Destques

## Certificação DivX Ultra

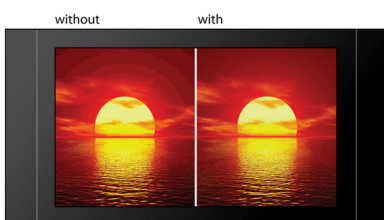


Com o suporte DivX, pode desfrutar de vídeos e filmes com codificação DivX a partir da Internet, incluindo filmes de Hollywood adquiridos, no conforto da sua sala de estar. O formato multimédia DivX é uma tecnologia de compressão de vídeo baseada em MPEG-4 que lhe permite guardar ficheiros grandes, como filmes, apresentações e vídeos de música em suportes multimédia, como CD-R/RW e discos DVD regraváveis, para reprodução no seu leitor de DVD ou Blu-ray da Philips com certificação DivX Ultra. O DivX Ultra combina a reprodução de DivX com fantásticas funções tais como legendas integradas, vários idiomas de áudio, várias faixas e menus num só formato de ficheiro conveniente.

## DivX Multimédia

Reproduzir CD, (S)VCD, DVD, DVD+- R/RW, DivX, MP3, WMA, JPEG

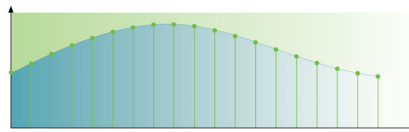
## Processamento de vídeo de 12 bit/108 MHz



O CDA vídeo de 12 bits é um excelente conversor digital-analógico que preserva todos

os pormenores de qualidade da imagem. Mostra as sombras subtis e uma graduação de cores mais suave, resultando numa imagem vibrante e natural. A limitação do CDA de 10 bits convencional é especialmente visível quando se utilizam grandes ecrãs e projectores.

## CDA áudio de 192kHz/24 bits



A taxa de amostragem de 192 KHz permite uma representação precisa das curvas de som originais. Juntamente com uma resolução de 24 bits, é captada mais informação a partir da onda sonora analógica original, proporcionando uma reprodução sonora muito mais rica.

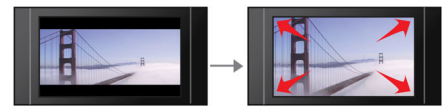
## Unidade ProReader



A unidade ProReader permite-lhe desfrutar de filmes e vídeos sem preocupações. Mesmo quando os discos mais antigos apresentam riscos e manchas, pode ter a certeza que de estes serão reproduzidos do início ao fim - sem qualquer sinal de danos. Através da utilização de tecnologia de ponta, a unidade ProReader converte sinais analógicos fracos em sinais

digitais fortes, extraíndo a informação necessária para uma reprodução adequada de todo o conteúdo de um disco menos perfeito. Juntamente com a sua capacidade para ler praticamente qualquer formato de vídeo, a unidade ProReader proporciona-lhe a garantia única de reprodução assegurada de qualquer disco que desejar.

## Ajuste do ecrã



Independentemente do que estiver a ver, e em qualquer televisor, Ajuste do ecrã assegura que a imagem ocupa todo o ecrã. As barras pretas no topo e fundo do ecrã são eliminadas, sem necessitar de quaisquer ajustes manuais entediantes. Basta premir o botão Ajuste do ecrã, escolher o formato e desfrutar do seu filme em ecrã total

# Especificações

## Formato de ficheiros

- Áudio: mp3, wma
- Imagem: JPEG
- Vídeo: avi, divx, mpeg, mpg

## Reprodução de vídeo

- Formatos de compressão: DivX Ultra, MPEG1, MPEG2
- Sistema de reprodução discos de vídeo: NTSC, PAL

## Suporte de leitura óptica

- Discos legíveis: CD, CDDA, CD-R/CD-RW, DVD, DVD +R/+RW, DVD -R/-RW, Disco de imagens Kodak, SVCD, VCD

## Reprodução de fotografias

- Formato de compressão: JPEG
- Melhoramento de imagem: Virar fotografias, Rodar, Apresentação de diapositivos, Slideshow com reprodução de MP3, Zoom

## Reprodução de áudio

- Taxas de bits MP3: 8 - 320 kbps
- Formato de compressão: Dolby Digital, MP3, PCM, WMA
- Taxa de bits WMA: 32 - 192 kbps

## Imagem/visualização

- Conversor D/A: 12 bits, 108 MHz
- Melhoramento de imagem: Varrimento progressivo, Upsampling de vídeo

## Conectividade

- Ligações posteriores: Saída analógica áudio esquerda/direita, Saída de vídeo composto (CVBS), Saída coaxial digital

## Funcionalidades

- Protecção infantil: Bloqueio de crianças, Controlo parental

## Alimentação

- Consumo de energia: < 8 W
- Alimentação: 220-240 V, 50/60 Hz
- Consumo de energia em modo de espera: < 0,5 W

## Som

- Conversor D/A: 24 bit, 192 kHz
- Frequência de resposta: 30-20 000 Hz
- Relação sinal/ruído: > 100 dB
- Diafonia (1kHz): > 100 dB
- Limite dinâmico (1kHz): > 90 dB
- Distorção e Ruído (1kHz): > 85 dB
- Sistema de som: Dolby Digital

## Acessórios

- Acessórios incluídos: Pilha AAA (x1), Cabo AV para SCART, Telecomando, Manual do utilizador, Folheto de garantia, Folheto de garantia mundial

## Dimensões

- Produto (L x A x P): 270 x 37,5 x 201 mm
- Peso do produto: 1 kg
- Embalagem (L x A x P): 316 x 77 x 280 mm
- Peso incl. embalagem: 1,38 kg

## Embalagem exterior

- EAN: 87 12581 67073 3
- Peso bruto: 1,3 kg
- Embalagem exterior (C x L x A): 31,6 x 28 x 7,7 cm
- Peso líquido: 1 kg
- Número de embalagens para o consumidor: 1
- Tara: 0,3 kg

## Dimensões da embalagem

- Dimensões da embalagem (L x A x P): 28 x 31,6 x 7,7 cm
- EAN: 87 12581 67073 3
- Peso bruto: 1,3 kg
- Peso líquido: 1 kg
- Número de produtos incluídos: 1
- Tipo de embalagem: Caixa
- Tara: 0,3 kg
- Tipo de disposição na prateleira: Horizontal

## Dimensões do produto

- Dimensões do produto (L x A x P): 27 x 21 x 3,3 cm
- Peso: 0,89 kg



Data de publicação  
2017-04-04

Versão: 6.1.7

12 NC: 8670 000 98565  
EAN: 87 12581 67073 3

© 2017 Koninklijke Philips N.V.  
Todos os direitos reservados.

Todas as especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. As marcas comerciais são propriedade de Koninklijke Philips N.V. ou dos respectivos detentores.

[www.philips.com](http://www.philips.com)