

Philips  
Leitor de DVD com USB



DVP2320BU



## Com estilo, Elevado desempenho

O tamanho conta? Nunca ouviu dizer que nem tudo o que é pequeno é inferior? Conheça o leitor de DVD com a melhor relação preço/qualidade. Chega de complicações! Um aparelho simples que reproduz quase todos os formatos, incluindo as suas fotos digitais, sem perda de qualidade de imagem.

### Ligue e desfrute de várias fontes

- A Ligação USB 2.0 de Alta Velocidade reproduz vídeo/música de unidades flash USB

### Reproduza todos os seus filmes e música

- Reproduz CD, (S)VCD, DVD, DVD+R/RW, DVD-R/RW
- Reproduz MP3, WMA e fotografias JPEG de câmaras digitais
- Certificação DivX Ultra para reprodução normal de vídeos em DivX

### Dê vida ao áudio e ao vídeo

- Vídeo componente de varrimento progressivo para qualidade de imagem otimizada
- 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

### Adapta-se a qualquer espaço e estilo de vida

- Design ultra-elegante que se adapta a qualquer local

**PHILIPS**  
sense and simplicity

## Destques

### Ligação USB 2.0 de Alta Velocidade

Universal Serial Bus (Barramento Série Universal) ou USB é um protocolo standard que é convenientemente usado para ligar vários PC, periféricos e equipamento electrónico de consumidor. Os dispositivos com USB de Alta Velocidade possuem uma velocidade máxima de transferência de dados de 480 Mbps, muito mais que os 12 Mbps dos USB originais. Com a Ligação USB 2.0 de Alta Velocidade, tudo o que precisa de fazer é ligar o seu dispositivo USB, seleccionar o filme, música ou fotografia e reproduzir à vontade.

### Varrimento progressivo

O Varrimento Progressivo duplica a resolução vertical da imagem, produzindo imagens incrivelmente nítidas. Em vez de o ecrã receber primeiro o campo com as linhas ímpares seguido do campo com as linhas pares, ambos os campos são escritos em simultâneo. É criada uma imagem total instantaneamente com a resolução máxima. A essa velocidade, o olho capta uma imagem mais nítida sem a estrutura de linhas.

### Design ultra-elegante

Design ultra-elegante que se adapta a qualquer local

### 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.

### Reproduz tudo

Reproduza MP3, WMA e JPEG, e experimente a conveniência de partilhar ficheiros multimédia no seu TV ou sistema de cinema em casa, no conforto da sua sala.



# Especificações

## Imagem/Visualização

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

## Som

- Conversor D/A: 24 bit, 192 kHz
- Frequência de resposta: 30-20 000 Hz
- Relação sinal/ruído: 90
- Distorção e Ruído (1kHz): 65 dB
- Diafonia (1kHz): 70 dB
- Limite dinâmico (1kHz): 80 dB
- Sistema de som: Dolby Digital

## Reprodução de vídeo

- Suporte de reprodução: CD, CD-R/CD-RW, CD/SVCD vídeo, DVD, DVD-R/-RW, DVD+R/+RW, DVD vídeo, DivX
- Formatos de compressão: MPEG1, MPEG2, DivX 3.11, DivX 4.x, DivX 5.x, DivX 6.0
- Sistema de reprodução discos de vídeo: PAL, NTSC

## Reprodução de áudio

- Suporte de reprodução: CD, CD MP3, DVD MP3, CD WMA, CD-R/RW, CD áudio
- Taxas de bits MP3: 32 - 320 kbps
- Formato de compressão: Dolby Digital, MP3, WMA, PCM

## Reprodução de fotografias

- Suporte de reprodução: DVD-R/-RW, DVD+R/+RW, CD-R/RW, Kodak Picture CD, CD de Imagens
- Formato de compressão de imagens: JPEG
- Melhoramento de imagem: Virar fotografias,

Rodar, Apresentação de diapositivos, Zoom, Slideshow com reprodução de MP3

## Conectividade

- Ligações posteriores: Saída coaxial digital, Saída Progressiva Vídeo Componente, CVBS e saída de áudio analógico E/D, SCART1 (saída CVBS, RGB)
- Ligações frontais/laterais: USB

## Comodidade

- Protecção infantil: Bloqueio de crianças
- Idiomas apresentados no ecrã: Espanhol, Inglês, Dinamarquês, Holandês, Finlandês, Francês, Alemão, Italiano, Norueguês, Polaco, Português, Sueco, Turco

## Alimentação

- Consumo de energia: < 10 W
- Consumo de energia em modo de espera: < 1 W
- Fonte de alimentação: 110-240 V, 50/60 Hz

## Acessórios

- Acessórios incluídos: 2 x pilhas AAA, Telecomando, Folheto de garantia mundial, Cabo de alimentação, Manual do utilizador

## Dimensões

- Dimensões do conjunto (L x A x P): 179 x 49 x 179 mm
- Dimensões da embalagem (L x A x P): 260 x 70 x 210 mm

## Aplicações multimédia

- Formatos de reprodução: Fotografias JPEG, MP3, DivX
- Ligações multimédia: Dispositivo de memória USB



Data de publicação  
2013-01-21

Versão: 4.0.6

12 NC: 8670 000 53034  
EAN: 87 12581 48502 3

© 2013 Koninklijke Philips Electronics N.V.  
Todos os direitos reservados.

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

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