

Philips  
Aparelho de DVD

HDMI 1080p  
DivX Ultra  
USB 2.0

DVP3680KX



## Imagens mais nítidas e limpas

com aprimoramento HDMI 1080p

O aparelho dos seus sonhos, com qualidade de imagens incrível, super-realista e capacidade de reproduzir praticamente todos os discos! Com este aparelho de DVD Philips, seu entretenimento cinematográfico e musical está garantido.

### Fácil de usar

- Criação de arquivos MP3 diretamente de CDs para dispositivos USB
- EasyLink p/ controlar dispositivos HDMI CEC c/ um controle remoto

### Reproduza todos os seus filmes e músicas

- Reproduz CD, (S)VCD, DVD, DVD+- R/RW, DivX, MP3, WMA, JPEG
- ProReader Drive para uma reprodução suave de praticamente qualquer disco

### Mais vida para o áudio e o vídeo

- Aprimoramentos HDMI 1080p para imagens com alta definição e mais nítidas
- CinemaPlus para imagens com melhor qualidade, clareza e nitidez

### Ligue e aproveite os diversos recursos

- USB Media Link para reprodução de mídia em drives USB flash

# PHILIPS

# Destques

## HDMI 1080p



O aprimoramento HDMI 1080p fornece imagens extremamente nítidas. Filmes em definição padrão agora podem ser assistidos em verdadeira resolução de alta definição, garantindo mais detalhes e mais imagens realistas. O Progressive Scan (representado pela letra "p" em "1080p") elimina a predominância da estrutura linear em telas de TV, possibilitando imagens implacavelmente nítidas. Para fechar com chave de ouro, o HDMI permite fazer uma conexão digital capaz de transmitir vídeo HD digital não compactado e áudio multicanal digital sem conversões para o modo analógico, fornecendo imagens e qualidade de som perfeitos e sem nenhum ruído.

## DivX multimídia

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

## USB Media Link



Barramento serial universal ou USB é um padrão de protocolo usado para conectar PCs,

periféricos e equipamentos eletrônicos com total praticidade. Com o USB Media Link, basta conectar seu dispositivo USB, selecionar o filme, as músicas ou as fotos e reproduzi-los.

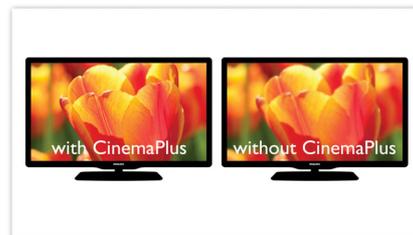
## Criação de arquivos MP3 com um toque

Converta o conteúdo de seus CDs favoritos em arquivos MP3 em seu produto Philips e armazene esse conteúdo diretamente em um thumbdrive ou no seu aparelho de MP3 por meio de um cabo USB. Aproveite a comodidade de criar arquivos MP3 em casa, sem usar um PC, mesmo com o CD sendo reproduzido.

## EasyLink

Com o EasyLink, você pode controlar vários dispositivos, como aparelhos de DVD, Blu-ray players, TVs etc., usando um único controle remoto. Ele utiliza o protocolo padrão da indústria HDMI CEC para compartilhar funcionalidades entre dispositivos usando o cabo HDMI. Com o toque de um botão, você pode operar simultaneamente todos os seus equipamentos compatíveis com HDMI CEC conectados. Agora, funções como o modo de espera e reprodução também podem ser executadas com total facilidade.

## CinemaPlus



Deleite seus olhos com imagens supernítidas que competem com a realidade. O CinemaPlus, um programa inteligente, faz uma

análise completa de cada pixel em cada quadro para otimizar a nitidez e a estabilidade de cores. Os resultados são óbvios: você consegue ver mais detalhes e as imagens ficam mais nítidas e excepcionalmente naturais. As noites de cinema em casa nunca mais serão as mesmas.

## ProReader Drive



Com o ProReader Drive, você pode curtir filmes e vídeos com toda tranquilidade. Mesmo em discos antigos, sujos ou arranhados, você pode ficar tranquilo, pois eles serão reproduzidos do início ao fim, sem nenhuma indicação de que estão danificados. Usando uma tecnologia avançada, o ProReader Drive converte sinais analógicos fracos em sinais digitais potentes, extraíndo informações que possibilitam a reprodução contínua de discos com qualidade inferior. E com a capacidade de ler praticamente todos os formatos de vídeo, o ProReader Drive lhe dá uma garantia incomparável de reprodução de qualquer arquivo que você abrir.

# Especificações

## Dimensões do produto

- Dimensões do produto (L x A x P):  
31 x 4,05 x 22,6 cm
- Peso: 1,05 kg

## Dimensões da embalagem

- Dimensões da embalagem (L x A x P):  
36 x 28,2 x 8 cm
- Peso líquido: 1,2 kg
- Peso bruto: 1,55 kg
- Peso da embalagem: 0,35 kg
- EAN: 87 12581 64348 5
- Número de produtos incluídos: 1
- Tipo da embalagem: Modelo
- Tipo de colocação em prateleiras: Modelo

## Embalagem externa

- Embalagem externa (L x L x A): 36 x 28,2 x 8 cm
- Peso líquido: 1,2 kg
- Peso bruto: 1,55 kg
- Peso da embalagem: 0,35 kg
- EAN: 87 12581 64348 5
- Número de embalagens para o cliente: 1

## Imagem/tela

- Conversor D/A: 12 bits, 108 MHz
- Aprimoramento de imagens: Alta def. (720p, 1080i, 1080p), Progressive Scan, Aprimoramento de vídeo, Aprimoramento de vídeo (720p, 1080i/p)

## Áudio

- Diafonia (1kHz): > 70 dB
- Conversor D/A: 24 bits, 192 kHz
- Distorção e ruído (1kHz): > 65 dB
- Intervalo dinâmico (1kHz): > 80 dB
- Resposta de frequência: 30 a 20.000 Hz
- Relação de sinal/ruído: > 90
- Recursos de áudio: Modo noturno
- Sistema de áudio: Dolby Digital

## Reprodução de vídeo

- Formatos de compactação: DivX Ultra, MPEG1, MPEG2, XviD
- Sistema de reprodução de discos: NTSC, PAL

## Reprodução de áudio

- Formato de compressão: MP3, PCM, WMA
- Taxas de bits de MP3: 32 a 320 kbps

## Reprodução de imagem estática

- Formato de compressão: JPEG, JPEG HD
- Aprimoramento de imagens: Virar fotos, Resolução de alta definição, Girar, Apresentação

de slides c/reprod. de MP3, Zoom

## Formato de arquivo

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

## Reprodução de Karokê

- Funções avançadas: Pontos, Cancelamento de voz
- Funções padrão: Controle do nível de eco, Controle de volume do microfone, Controle de tom

## Mídia de reprodução óptica

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

## Aplicações de multimídia

- Conexões multimídia: Dispositivo de classe de memória USB

## Conectividade

- Conexões traseiras: Saída áudio analógico E/D, Saída progressiva Vídeo Componente, Saída Vídeo Composto (CVBS), Saída digital coaxial, Saída de HDMI
- Conexões na parte da frente: Entrada para microfone, USB 2.0

## Praticidade

- Proteção infantil: Censura para crianças, Censura dos pais
- Idiomas do menu OSD: Português (Brasil), Português, Espanhol
- EasyLink (HDMI-CEC): Reprodução com um toque, Modo de espera com um toque, Transição de comandos do controle remoto

## Alimentação

- Fonte de alimentação: 110 a 240 V, 50/60 Hz
- Consumo de energia: <10 W
- Consumo de energia no modo de espera: < 0,5 W

## Acessórios

- Acessórios incluídos: 1 x pilha AAA, Cabo de áudio/vídeo, Cabo HDMI, Guia de início rápido, Controle remoto, Cabo de energia, Manual do Usuário, Folheto de garantia, Folheto de garantia mundial

## Dimensões

- Embalagem (L x A x P): 408 x 91 x 268 mm
- Produto (L x A x P): 360 x 39 x 209 mm



Data de emissão  
2014-03-29

Versão: 2.1.3

12 NC: 8670 000 89883  
EAN: 08 71258 16434 85

© 2014 Koninklijke Philips N.V.  
Todos os direitos reservados.

As especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. As marcas registradas são de responsabilidade da Koninklijke Philips N.V. ou de seus representantes legais

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