

Philips  
Leitor de DVD com HDMI  
e USB

HDMI 1080p  
DivX Ultra

DVP5990



O leitor de DVD ideal para o seu televisor de Alta Definição

incluindo verdadeira Alta Definição com HDMI de 1080p

Deixe-se impressionar por este leitor de DVD da Philips com ligação de vídeo e áudio digital HDMI. Entre numa nova dimensão do entretenimento em casa, mergulhando no vídeo de Alta Definição (720p / 1080i / 1080p).

#### Reproduza todos os seus filmes e música

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

#### 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
- Vídeo componente de varrimento progressivo para qualidade de imagem otimizada
- Reprodução de JPEG de alta definição em resolução real
- Saída digital HDMI para ligação fácil com um único cabo

#### Fácil de utilizar

- EasyLink p/ controlar todos dispositivos HDMI CEC através de um telecomando
- Criação de MP3 com um toque directamente de CDs para unidades USB

**PHILIPS**

# Destaques

## HDMI para ligações AV simples



**HDMI™**

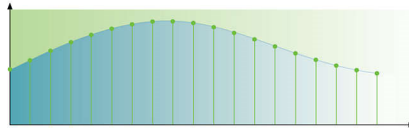
HDMI significa High Definition Multimedia Interface (interface multimédia de alta definição). Trata-se de uma ligação digital directa que consegue transportar o vídeo digital de alta definição, assim como o áudio multicanais digital. Ao eliminar a conversão para sinais analógicos está a proporcionar imagens perfeitas e som de qualidade, completamente isentos de ruído. HDMI é totalmente compatível com DVI (Digital Video Interface).

## Certificação DivX Ultra



Com o suporte DivX, pode desfrutar de vídeos com codificação DivX no conforto da sua sala de estar. O formato multimédia DivX é uma tecnologia de compressão de vídeo baseada em MPEG4, que permite guardar ficheiros grandes como filmes, apresentações de filmes e videoclips em suportes como discos CD-R/RW e DVD graváveis. O DivX Ultra combina a reprodução de DivX com funções fantásticas como legendas integradas, vários idiomas de áudio, várias faixas e menus num só formato de ficheiro conveniente.

## 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.

## Saídas de áudio analógico e digital



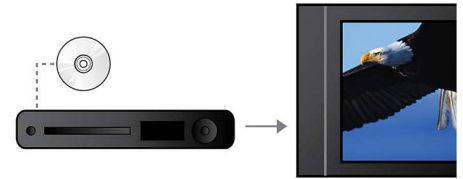
Saídas de alta qualidade para áudio analógico e digital

## Reprodução de JPEG de alta definição



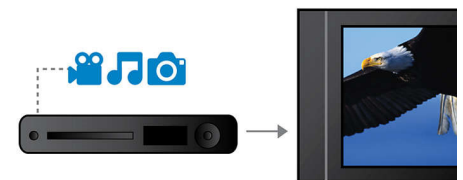
Reprodução de JPEG de alta definição para a visualização de fotografias no televisor em resoluções até 2 MP. Agora pode desfrutar das suas fotografias com total nitidez, sem perda de qualidade ou detalhe - e partilhá-las com a família e amigos no conforto da sua sala de estar.

## Reproduz tudo



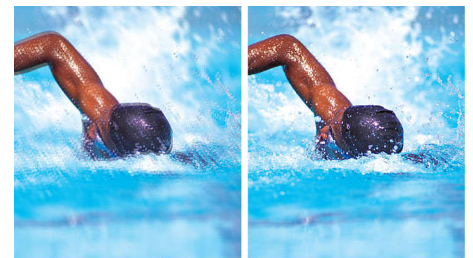
Reproduza praticamente qualquer disco: quer seja CD, (S)VCD, DVD, DVD+R, DVD-R, DVD+RW ou DVD-RW. Experimente uma flexibilidade imbatível e a conveniência de reproduzir todos os seus discos num único dispositivo.

## Reproduz tudo



Reproduza praticamente qualquer formato multimédia: quer seja DivX, MP3, WMA ou JPEG. Experimente a conveniência imbatível de uma grande capacidade de reprodução, e o luxo de partilhar ficheiros multimédia no seu TV ou sistema de cinema em casa, no conforto da sua sala.

## 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.

# Especificações

## Som

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

## Conetividade

- Ligações posteriores: Saída analógica áudio esquerda/direita, Saída de vídeo composto (CVBS), Saída HDMI, Saída coaxial digital, Saída Progressiva Vídeo Componente, Scart

## Funcionalidades

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

## Potência

- Consumo de energia: < 12 W
- Fonte de alimentação: 50 Hz, 230 V
- Consumo de energia em modo de espera: < 1,0 W

## Acessórios

- Acessórios incluídos: 2 x pilhas AAA, Manual de início rápido, Telecomando, Manual do utilizador, Folheto de garantia

## Dimensões

- Profundidade da embalagem: 296 mm
- Largura do conjunto: 435 mm
- Peso incl. embalagem: 0 kg
- Altura da embalagem: 82 mm
- Altura do conjunto: 38 mm

- Largura da embalagem: 490 mm
- Profundidade do conjunto: 210 mm
- Peso da unidade: 1,4 kg

## Reprodução de áudio

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

## 2 colunas frequências médias e altas 10 W, subwoofer 30 W

- Conversor D/A: 12 bits, 108 MHz
- Melhoramento de imagem: Varrimento progressivo, Alta def. (720p, 1080i, 1080p), Melhoramento de vídeo (720p, 1080i/p)

## Reprodução de fotografias

- Formato de compressão de imagens: JPEG
- Suporte de reprodução: DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, CD-R/RW, CD de Imagens, Kodak Picture CD
- Melhoramento de imagem: Virar fotografias, Rodar, Zoom, Slideshow com reprodução de MP3, Resolução de alta definição

## Aplicações multimédia

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

## Reprodução de vídeo

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



Data de publicação  
2024-03-13

Versão: 1.0.16

EAN: 87 12581 38737 2

© 2024 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)