

Philips  
leitor de DVD

Reprodução de DivX

DVP630



## Desempenho soberbo de áudio e vídeo!

### Reprodução DivX<sup>®</sup> e varrimento progressivo

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

#### Reproduz praticamente qualquer formato de disco

- CD de Imagens (JPEG) com Música (MP3)
- Música: CD, CD-R/RW e CD MP3
- Filmes: DVD, DVD+R/RW, (S)VCD, DivX, MPEG4

#### Conveniência máxima

- Smart Picture proporciona definições de imagem personalizadas

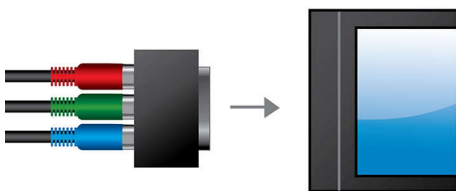
#### Desempenho soberbo de áudio e vídeo

- O Varrimento Progressivo PAL oferece imagens nítidas e sem cintilação
- Ligação RGB na ficha Scart para vídeo de alta qualidade
- Upsampling de Vídeo 4x para qualidade de imagem melhorada
- CDA áudio de 192kHz/24 bits melhora a saída de som analógico

# PHILIPS

## Destaques

### Conectividade RGB em Scart



RGB na ficha Scart é uma ligação por cabo que proporciona uma fácil conectividade para saída de vídeo de alta qualidade.

### Varrimento Progressivo PAL

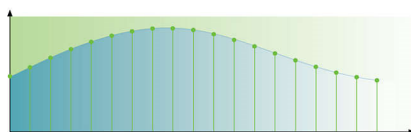
O Varrimento Progressivo duplica a resolução vertical da imagem proporcionando imagens mais nítidas. Em vez de enviar primeiro para o ecrã os campos com as linhas ímpares, seguidos dos campos com as linhas pares, ambos os campos são escritos ao mesmo tempo. Cria-se, então, uma imagem sem cintilação e de elevada resolução, capaz de proporcionar uma excelente experiência visual.

### Upsampling de Vídeo

Upsampling de Vídeo é uma tecnologia que diminui a distorção para aumentar claramente a qualidade da imagem. Ao aumentar o processamento de vídeo para 54 MHz ou mesmo 108 MHz, está a converter o vídeo para o formato 8:8:8\* (54 MHz) ou 16:16:16

(108 MHz) que possui uma largura de banda de resolução horizontal 4 a 8 vezes superior ao formato DVD convencional. Este processamento reduz a distorção de "rede mosquiteira" MPEG em grande escala e proporciona imagens de pura qualidade e sem distorção.

### 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.

### Filmes DivX com vários formatos, MP4

A reprodução multiformatos permite reproduzir a maior parte dos formatos de discos e tirar o máximo partido da compatibilidade e do prazer da visualização.

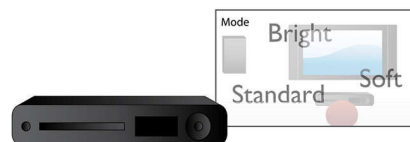
### Música em vários formatos

A reprodução multiformatos permite reproduzir a maior parte dos formatos de discos, para máxima compatibilidade e prazer da audição.

### CD de Imagens com Reprodução de MP3

O CD de imagens é um disco CD-R ou CD-RW no qual pode armazenar MP3 e imagens digitais. Quando inserir um CD de Imagens no leitor de DVD, surgirá um menu de ecrã com a lista dos ficheiros JPEG e/ou MP3 já existentes. Seleccione os ficheiros de música e imagens que deseja e prima play (reproduzir) ou OK. Pode, então, ver as suas imagens na TV, com a música a tocar ao mesmo tempo.

### Smart Picture



A Smart Picture proporciona óptimas definições de imagens em termos de cor, luminosidade, saturação, contraste, nitidez, etc. para que tenha um maior prazer de visualização em qualquer altura.

# Especificações

## Som

- Diafonia (1kHz): 105 dB dB
- Conversor D/A: 192 KHz/24 bits
- Melhoria do som: Som Inteligente
- Sistema de som: Dolby Digital (AC-3), MPEG2, Estéreo
- Distorsão e Ruído (1kHz): 90 dB dB
- Limite dinâmico (1kHz): 90 dB dB
- Relação sinal/ruído: 90 dB

## Especificações ecológicas

- Produto soldado livre de chumbo
- Gravação de CD de início sincronizado: Caixa

## Conetividade

- Outras ligações: Saída Progressiva Vídeo Componente, Saída vídeo composto (CVBS), Saída S-Vídeo, Scart
- Saída áudio digital: cinch, coaxial, óptica
- Saída traseira: Saída áudio E/D

## Funcionalidades

- Protecção infantil: Controlo parental
- Tipo de Ecrã: FTD
- Idiomas apresentados no ecrã: Dinamarquês, Holandês, Inglês, Finlandês, Francês, Alemão, Italiano, Norueguês, Português, Espanhol, Sueco, Turco, Polaco
- Funcionalidades para o utilizador: Visor
- Fácil de utilizar: Visualização no ecrã
- Tipo do telecomando: 3141 017 90221

## Potência

- Desactivação automática: SmartSave
- Consumo de energia: <math>10\text{ W}</math>
- Fonte de alimentação: 220-240 V
- Consumo de energia em modo de espera: <math>0,8\text{ W}</math>

## Accessórios

- Accessórios incluídos: Pilhas para telecomando, Telecomando

## Dimensões

- Profundidade da embalagem: 306 mm
- Profundidade do produto: 235 mm
- Peso incl. embalagem: 3 kg
- Altura da embalagem: 128 mm
- Tipo de embalagem: D-box
- Largura da embalagem: 510 mm

- Peso do produto (lb): 6,6 lb
- Largura do produto: 435 mm
- Altura do produto: 43 mm
- Peso do produto: 2 kg

## Reprodução de áudio

- Formato de compressão: Dolby Digital, MP3, PCM
- Modos de reprodução de discos: Repetição A-B, Procura de Faixas Seguinte/Anterior
- Suporte de reprodução: CD, CD-R, CD-RW, CD MP3
- Taxas de bits MP3: 32-256 kbps
- Taxas de amostragem MP3: 32, 44,1, 48, 96, 112, 128, 256 kHz

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

- Rácio de visualização: 4:3, 16:9
- Conversor D/A: 10 bits, 54 MHz
- Melhoria de imagem: Upsampling de vídeo 4x, Varrimento progressivo, Smart Picture

## Reprodução de fotografias

- Formato de compressão de imagens: JPEG
- Suporte de reprodução: DVD+R/+RW, CD de Imagens
- Rotação: Incrementos de 90 graus
- Melhoria de imagem: Rodar
- Apresentação de slides: SIM, com música (MP3)
- Zoom

## Reprodução de vídeo

- Suporte de reprodução: Discos de Áudio de 80 mm + 120 mm, CD, CD-R, CD-RW, DivX, DVD, DVD+RW, DVD+R, DVD vídeo, CD MP3, MPEG4, CD de Imagens, SVCD, CD vídeo
- Formatos de compressão: Divx 3.11, Divx 4, Divx 5, MPEG1, MPEG2, MPEG4
- Modos de reprodução de discos: Repetição A-B, Menu do disco, Retrocesso Rápido, Avanço Rápido, OSD, Pausa, Protector de Ecrã, Reprodução normal, Zoom
- Sistema de reprodução discos de vídeo: NTSC, PAL
- Melhoria de vídeo: Varrimento progressivo, Smart Picture
- Região de DVD: 2
- Tipo de Carregamento: Gaveta
- Número de Discos: 1



Data de publicação  
2024-03-13

Versão: 4.0.5

EAN: 87 10895 79388 9

© 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)