

Philips
DVD Player

DivX
Karokê

DVP5100K



Ver, ouvir, reprodução total

Impressiona-se com este DVD player Philips. Entre em outra dimensão do entretenimento doméstico e deixe-se levar por filmes DivX® e Windows Media™ Audio, na sua sala.

Som e imagem incríveis

- Progressive Scan por vídeo componente para qualidade de imagem otimizada
- Processamento de vídeo de 12 bits/108 MHz para imagens nítidas e naturais
- Conversor D/A de áudio 192 kHz/24 bits melhora a entrada de som analógico

Reprodução completa

- Filmes: DVD, DVD+R/RW, DVD-R/RW, (S)VCD, DivX
- Música: CD, CD de MP3, CD R/RW & Windows Media™ Audio
- Foto CD (JPEG) com reprodução de músicas (MP3)

Vai a qualquer lugar, sem problema de adaptação

- Design ultrafino

Seu show de karaokê

- Karaokê para você se divertir em casa a qualquer hora



PHILIPS

sense and simplicity

Especificações

Imagem/tela

- **Proporção da imagem:** 4:3, 16:9
- **Conversor D/A:** 12 bits, 108 MHz
- **Aprimoramento de imagens:** Progressive Scan, Ajuste Smart Picture

Som

- **Conversor D/A:** 192 kHz/24 bits
- **Relação sinal/ruído:** 95 dB
- **Distorção e ruído (1kHz):** 80 dB
- **Diáfonias (1kHz):** 90 dB
- **Faixa dinâmica (1kHz):** 85 dB
- **Sistema de áudio:** Dolby Digital
- **Recursos de áudio:** 3D Virtual Surround, Modo noturno, Smart Sound

Reprodução de vídeo

- **Mídia de reprodução:** CD, CD-R/CD-RW, CD/SVCD de vídeo, DVD+RW, DVD+R, DVD-R, DVD-RW (modo vídeo), DVD-Vídeo
- **Formatos de compactação:** MPEG1, MPEG2, MPEG4, DivX 3.11, DivX 4.x, DivX 5.x, XviD
- **Sistema de reprodução de discos:** NTSC, PAL

Reprodução de áudio

- **Mídia de reprodução:** CD, CD-R, CD-RW, CD de MP3
- **Formato de compactação:** PCM, MP3, Windows Media™ Audio
- **Taxas de transferência de MP3:** 32 - 256 kbps

Reprodução de imagem estática

- **Mídia de reprodução:** Foto CD, DVD+R/+RW
- **Formato de compactação de imagens:** JPEG
- **Aprimoramento de imagens:** Virar fotos, Girar,

Zoom, Apresentação de slides c/reprod. de MP3

Conectividade

- **Conexões frontais / laterais:** Microfone
- **Outras conexões:** Saída progressiva Vídeo Componente, Saída Vídeo Composto (CVBS), Saída áudio analógico E/D, Saída digital coaxial

Praticidade

- **Proteção infantil:** Censura dos pais, Censura para crianças
- **Idiomas do menu OSD:** Inglês, Espanhol, Português (Brasil)
- **Karokê:** Volume de MIC

Alimentação

- **Fonte de alimentação:** 110 a 240 V, 50/60 Hz
- **Consumo de energia:** 10 W
- **Consumo de energia no modo de espera:** < 0,8 W

Acessórios

- **Pilhas:** 2 x AA
- **Cabos:** 1 cabo AV
- **Controle remoto:** 3141 017 90181
- **Manual do usuário:** Inglês, Espanhol, Português do Brasil
- Cartão de garantia

Dimensões

- **Dimensões do aparelho (L x A x P):** 435 x 37 x 265 mm
- **Peso do aparelho:** 2,03 kg
- **Dimensões da embalagem (L x A x P):** 490 x 82 x 352 mm
- **Peso, incluindo embalagem:** 3,32 kg

Principais especificações do produto

Progressive Scan

O Progressive Scan duplica a resolução vertical da imagem, resultando em uma imagem muito mais nítida. Em vez de enviar para a tela primeiro o campo composto pelas linhas ímpares e, depois, enviar o campo com as linhas pares, os dois campos são projetados ao mesmo tempo. A imagem completa é criada instantaneamente, usando a resolução máxima. Nessa velocidade, o olho humano vê uma imagem mais nítida, sem estrutura linear.

Conversor de vídeo DAC 12 bits/108 Mhz

Conversor D/A de vídeo 12 bits que preserva cada detalhe da qualidade autêntica da imagem. Mostra as sombras sutis e uma graduação mais suave de cores, resultando em uma imagem mais vibrante e natural. A limitação do conversor analógico-digital padrão de 10 bits se torna evidente quando usado em telões e projetores.

Conversor D/A de áudio 192 kHz/24 bits

A amostragem em 192 KHz permite a representação das curvas sonoras originais. Com uma resolução de 24 bits, a informação é obtida na forma de onda sonora, resultando em uma reprodução de áudio muito mais consistente.

Filmes em formatos múltiplos com DivX

A capacidade de reprodução de múltiplos formatos permite reproduzir a maioria dos discos, para maximizar a compatibilidade e o prazer visual.

Música: Windows Media™ Audio

A capacidade de reprodução de múltiplos formatos permite reproduzir a maioria dos discos, para maximizar a compatibilidade e o prazer auditivo.

Foto CD com reprodução de MP3

Foto CD é um CD-R ou CD-RW no qual pode-se armazenar imagens MP3 e digitais. Quando um Foto CD é inserido no DVD player, é exibido um menu de tela, mostrando os arquivos JPEG e/ou MP3 existentes no disco. Basta selecionar os arquivos de música e de imagem desejados e pressionar Play (Reproduzir) ou OK. Você poderá ver suas imagens na TV e ouvir suas músicas simultaneamente.

Design ultrafino

Este projeto tão atraente é muito simples.

Karokê

A função Karokê do DVD Player oferece tempo ilimitado de áudio para você cantar e se divertir. Sua apresentação ficará mais requintada com o efeito "eco" em sua voz. Os controles de tecla permitem a seleção da tecla ideal para o seu alcance vocal.



Data de emissão
2007-12-04

Versão: 6.0

12 NC: 8622 810 12323
EAN: 87 10895 88437 2

© 2007 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Todos os direitos reservados.

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

www.philips.com