

Philips
Aparelho de DVD

HDMI 1080p

DivX Ultra Karakê

DVP3980KX



Agora curta vídeos de alta definição

com HDMI de alta definição real de 1080p

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

Áudio e vídeo que parecem reais

- Progressive Scan por vídeo componente para qualidade de imagem otimizada
- Aprimoramentos HDMI 1080p para imagens com alta definição e mais nítidas

Fácil de configurar e usar

- O EasyLink controla todos os produtos EasyLink por meio de um único controle remoto

Curta um karaokê maravilhoso

- Pontuação do karaokê para divertidos e empolgantes concursos musicais em casa

Reproduz todos os seus filmes e músicas

- Certificado DivX Ultra para uma reprodução aprimorada de vídeos DivX
- Reproduz CD, (S)VCD, DVD, DVD+R/RW e DVD-R/RW
- Reproduz DivX, MP3, WMA e fotos JPEG de câmera digital

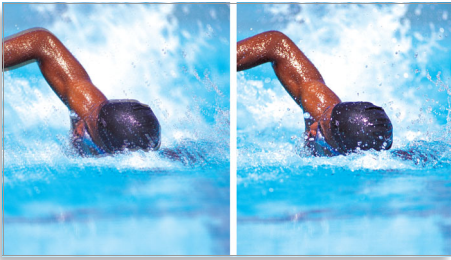
Imagens que parecem reais

- Saída digital HDMI para uma conexão fácil, com um único cabo
- Reprodução JPEG de alta definição para imagens em resolução real

PHILIPS
sense and simplicity

Destaques

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.

Certificado DivX Ultra



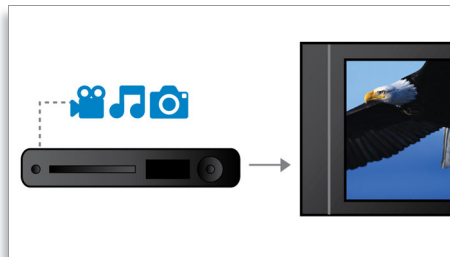
Com suporte DivX, você poderá desfrutar de vídeos codificados com DivX no conforto da sua sala. O formato de mídia DivX é uma tecnologia de compactação de vídeo com base em MPEG4 que permite salvar arquivos grandes como filmes, trailers e vídeos musicais em mídias como CD-R/RW e discos DVD graváveis. O DivX Ultra combina a reprodução DivX com excelentes recursos, como legendas integradas, vários idiomas de áudio, diversas faixas e menus, em um prático formato de arquivo.

Pontuação do karaokê



Suas sessões de Karaokê ficarão muito mais animadas com o Karaokê com Pontuação. Deixe que seu desempenho seja julgado para poder se aprimorar ou para competições entre amigos. O Karaokê com Pontuação classifica automaticamente seu desempenho e exibe uma imagem engraçada relacionada ao modo como você se saiu. É diversão que não acaba mais!

Reprodução completa



Reproduza praticamente todos os formatos de mídia que desejar: DivX, MP3, WMA ou JPEG. Experimente a praticidade imbatível da incrível capacidade de reprodução e o prazer de compartilhar arquivos de mídia em sua TV ou Home Theater no conforto da sua sala.

HDMI para conexão AV simples



HDMI significa High Definition Multimedia Interface. É uma conexão digital direta que pode conduzir vídeo digital de alta resolução e áudio digital multicanal. Ao eliminar a

conversão de sinais analógicos, ele oferece a imagem perfeita e qualidade de som, completamente sem ruído. O HDMI é totalmente retrocompatível com o DVI (Digital Video Interface, Interface digital de vídeo).

Reprodução JPEG de alta definição



A reprodução JPEG de alta definição permite exibir fotos na televisão em resoluções de até 2 megapixels. Agora, você pode exibir suas fotos digitais com absoluta nitidez, sem perda de qualidade ou detalhes, e compartilhá-las com a família e amigos no conforto de sua sala.

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.

Especificações

Imagem/tela

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

Som

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

Reprodução de vídeo

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

Reprodução de áudio

- Mídia de reprodução: CD, CD de MP3, MP3-DVD, CD de WMA, CD-R/RW, CD de áudio
- Taxas de transferência de MP3: 32 a 320 kbps
- Formato de compactação: MP3, Dolby Digital, PCM, WMA

Reprodução de imagem estática

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

Zoom, Apresentação de slides

Conectividade

- Conexões frontais / laterais: Microfone
- Conexões traseiras: Saída áudio analógico E/D, Saída progressiva Vídeo Componente, Saída Vídeo Composto (CVBS), Saída digital coaxial, Saída de HDMI

Praticidade

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

Alimentação

- Consumo de energia: <10 W
- Consumo de energia no modo de espera: < 1,0 W
- Fonte de alimentação: 110 a 240 V, 50/60 Hz

Acessórios

- Acessórios inclusos: Duas pilhas AAA, Cabo de áudio/vídeo, Controle remoto, Manual do Usuário, Guia para início rápido, Cabo HDMI, Folheto de garantia mundial

Dimensões

- Dimensões da embalagem (L x A x P): 415 x 82 x 282 mm
- Dimensões do aparelho (L x A x P): 360 x 37 x 210 mm

Aplicações de multimídia

- Formatos de reprodução: Imagens estáticas JPEG, MP3, DivX



Data de emissão
2009-12-18

Versão: 3.0.3

12 NC: 8670 000 38202
EAN: 87 12581 40475 8

© 2009 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