

Philips 3000 series
Aparelho de DVD



DVP3820KX



Aproveite o máximo - DVD ou USB

Com DivX® Ultra

Tamanho é documento? Já ouviu falar que, às vezes, menos é mais? Veja agora o que há de melhor em aparelhos de DVD. Sem complicações! Um aparelho simples, que reproduz praticamente qualquer formato de disco, incluindo fotos digitais, com a melhor qualidade de imagem.

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
- DivX Ultra Certified para uma reprodução aprimorada de vídeos DivX

Mais vida para o áudio e o vídeo

- Progressive Scan por vídeo componente para qualidade de imagem otimizada
- Processamento de vídeo de 12 bits/108 MHz para imagens nítidas e naturais

Ligue e aproveite os diversos recursos

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

Fácil de usar

- Criação de arquivos MP3 diretamente de CDs para dispositivos USB

Curta um karaokê maravilhoso

- Gravação do karaokê para compartilhar seu talento musical com amigos
- Concurso musical para um entretenimento interativo e muita diversão



asimpleswitch.com



asimpleswitch.com

PHILIPS

Destques

DivX multimídia

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

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, extraindo 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.

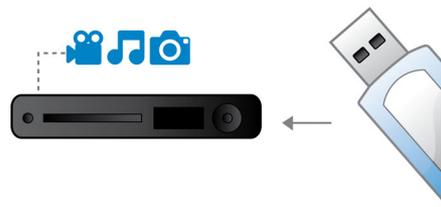
DivX Ultra Certified



A compatibilidade com DivX permite que você assista a vídeos e filmes DivX baixados da Internet ou a filmes de Hollywood comprados no conforto da sua sala. O formato de mídia DivX é uma tecnologia de compactação de vídeo com base em MPEG-4, que permite salvar arquivos grandes, por exemplo: filmes, trailers e videoclipes em mídias como CD-R/RW e DVD gravável para reprodução no seu aparelho de Blu-ray ou DVD Philips DivX Ultra Certified. O DivX Ultra combina a reprodução

de DivX com excelentes recursos, como legendas integradas, vários idiomas de áudio, diversas faixas e menus, tudo em um prático formato de arquivo.

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.

Gravação do karaokê

Gravação do karaokê é um recurso avançado que grava sua performance musical e converte o arquivo no formato MP3 para reprodução em um MP3 player. Basta conectar uma unidade USB ou um MP3 player portátil usando um cabo USB à porta USB do aparelho de DVD Philips. A música que você cantou será codificada em um formato compactado, gerando um arquivo MP3 pequeno para você ouvir em qualquer lugar ou compartilhá-lo com os amigos.

Concurso musical

Suas sessões de Karaokê ficarão muito mais animadas. Com o Concurso musical, duas ou mais pessoas poderão competir entre si. Os participantes cantam um de cada vez, e o recurso Concurso musical da Philips analisa o

desempenho individual. Depois de cada música cantada, o sistema exibe uma animação divertida dando sua opinião sobre o desempenho do participante e a pontuação. No fim do jogo, quem tiver a maior pontuação será o vencedor do Concurso musical!

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.



a simpleswitch.com

Selo Verde da Philips

Produto Verde Philips, com EcoDesign aprovado internacionalmente e com auditoria KPMG. Os Produtos Verdes da Philips podem reduzir custos, o consumo de energia e as emissões de CO2. Como? Eles oferecem melhorias ambientais significativas em uma ou mais áreas Philips Verde — Eficiência energética, Embalagens, Substâncias perigosas, Peso, Reciclagem e descarte e Confiabilidade durante o período de vida útil. Obtenha mais informações sobre produtos verdes



Especificações

Imagem/tela

- Conversor D/A: 12 bits, 108 MHz
- Aprimoramento de imagens: Progressive Scan, Video Upsampling

Som

- Conversor D/A: 24 bits, 192 kHz
- Resposta em 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
- 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
- Formato de compressão: MP3, Dolby Digital, PCM, WMA
- Taxas de transferência de MP3: 32 a 320 kbps

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, USB
- Conexões traseiras: Saída áudio analógico E/D, Saída progressiva Vídeo Componente, Saída Vídeo Composto (CVBS), Saída digital coaxial

Praticidade

- Proteção infantil: Censura para crianças, Censura dos pais
- Idiomas do menu OSD: Português (Brasil), Inglês, Espanhol
- Karaokê: 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: < 1W

Acessórios

- Acessórios inclusos: Cabo de áudio/vídeo, Controle remoto, Folheto de garantia mundial, Manual do Usuário, 1 x pilha AAA

Dimensões

- Dimensões da embalagem (L x A x P): 408 x 91 x 268 mm
- Dimensões do aparelho (L x A x P): 360 x 42 x 209 mm

Aplicações de multimídia

- Conexões multimídia: Dispositivo de classe de memória USB
- Formatos de reprodução: DivX, Imagens estáticas JPEG, MP3



Data de emissão
2014-03-17

Versão: 3.4.4

12 NC: 8670 000 72428
EAN: 08 71258 15836 44

© 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