



Philips Fidelio
Leitor de discos Blu-ray

Qdeo

Aumento da resolução para 4K
Ultra HD
Conversores dig-analóg. TI Burr-
Brown
Miracast™



BDP9700

Imagem e som verdadeiramente cinematográficos

com processamento de vídeo Ultra HD Qdeo

Desfrute de um entretenimento audiovisual puro e total que desafia a realidade com a visualização fantástica em 3D. Experimente imagens vivas e nítidas com som detalhado neste impressionante leitor de DVD e Blu-ray BDP9700 da Philips.

Veja mais

- Processamento de vídeo Qdeo™ para filmes na sua forma mais pura
- Certificação DivX Plus HD para reprodução de DivX em alta definição
- Liberte o seu Miracast™- conteúdo de dispositivo certificado no seu televisor
- Aumente a resolução do conteúdo Full HD para a resolução 4K Ultra HD

Ouçá mais

- Conv. dig. analóg. TI Burr-Brown p/ uma reprodução de som extremamente detalhada
- Fonte de alimentação toroidal em separado para um som puro sem ruído
- SACD multicanais para mergulhar totalmente na música
- Dolby TrueHD e DTS HDMA para som surround HD 7.1

Desfrute mais

- EasyLink p/ controlar todos dispositivos HDMI CEC através de um telecomando
- Wi-Fi-n incorporado para um desempenho sem fios mais rápido e abrangente



product
design award

2013

PHILIPS
Fidelio

Destques

Processamento de vídeo Qdeo™



A tecnologia de processamento de vídeo Qdeo™ produz vídeos uniformes e naturais. A maioria dos tipos de vídeo tem ruído e artefactos que perturbam a visualização em televisores de alta definição. O processamento de vídeo Qdeo™ proporciona uma imagem com um ruído reduzido, cor melhorada, contraste otimizado, detalhes de precisão e um sentido de profundidade melhorado, que resulta numa experiência de visualização calma, agradável e envolvente. Além disso, a tecnologia Qdeo™ é compatível com todos os tipos de fontes de vídeo, incluindo Blu-ray, DVD e ainda vídeos da Internet de baixa qualidade.

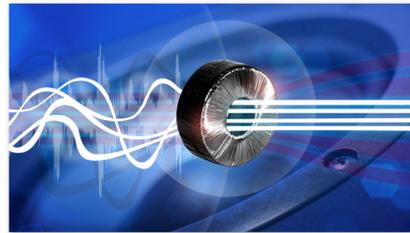
Conversores dig-analóg. TI Burr-Brown



A TI Burr-Brown é uma marca conhecida, sinónimo de bom desempenho e qualidade elevada, especializada no fabrico de componentes Hi-Fi com qualidade audiófila, como conversores de áudio digital-analógico. A Philips confia na TI Burr-Brown e selecciona os seus conversores, que convertem os sinais áudio digitais em sinais áudio analógicos

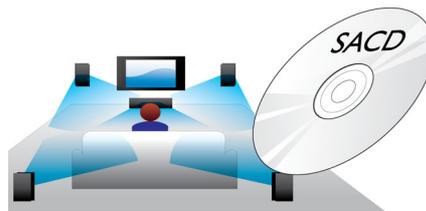
utilizando uma taxa de amostragem de 192 kHz com uma resolução de 24 bits. Assim, é captada mais informação da onda sonora analógica original, resultando num desempenho de som mais rico.

Fonte de alimentação toroidal



A fonte de alimentação toroidal é um transformador com núcleo em forma de anel. Ao utilizar um transformador toroidal em separado e uma fonte de alimentação linear, assegure-se de que existe uma fonte de energia estável e sem ruído dedicada aos sinais áudio analógicos. Este design é capaz de evitar todas as interferências de ruído digital em comparação com o design habitual, no qual os sinais de vídeo digital e sinais de áudio analógico partilham a mesma fonte de alimentação. Isto resulta num som limpo com pouco ruído.

SACD multicanais



Preparado para SACD multicanais. Este formato de música de nova geração proporciona reprodução de música de qualidade ultra elevada, som surround

multicanais 5.1 e compatibilidade total com CD.

Certificação DivX Plus HD



O DivX Plus HD no seu leitor de Blu-ray e/ou leitor de DVD oferece a tecnologia DivX mais avançada para que desfrute de vídeos e filmes em HD, directamente da Internet para o seu HDTV da Philips ou PC. O DivX Plus HD suporta a reprodução de conteúdos DivX Plus (vídeo H.264 HD com áudio AAC de alta qualidade num ficheiro MKV de formato container), bem como as versões anteriores de vídeo DivX até 1080p. DivX Plus HD para vídeo digital verdadeiramente HD.

EasyLink



O EasyLink permite-lhe controlar vários dispositivos, como leitores de DVD, leitores Blu-ray, altifalante Soundbar, sistema de cinema em casa, televisores, etc., com um telecomando. Este utiliza o protocolo padrão da indústria, HDMI CEC, para partilhar funcionalidades entre dispositivos através do cabo HDMI. Com o toque de um botão, pode operar simultaneamente todos os equipamentos HDMI CEC ligados. Funções como o modo de espera e a reprodução podem agora ser aplicadas com total facilidade.

Especificações

Acessórios

- Acessórios incluídos: 2 x pilhas AAA, CD-R (Manual do utilizador), Cabo de alimentação, Cartão de registo do produto, Manual de início rápido, Telecomando, Manual do utilizador

Reprodução de áudio

- Formato de compressão: AAC (multicanais), DTS, FLAC, MP3, Ogg Vorbis, PCM, WAV, WMA, WMA9Pro

Reprodução de fotografias

- Formato de compressão: GIF, JPEG, JPEG HD, JPEG progressivo, PNG
- Melhoramento de imagem: Rodar, Apresentação de diapositivos com música, Zoom

Reprodução de vídeo

- Código BD da região: B
- Código DVD da região: 2
- Formatos de compressão: DivX Plus™ HD, H.264, MPEG1, MPEG2, MPEG4 (AVC), VC-1, WMV, WMV 9, XviD
- Modos de reprodução de discos: Repetição A-B, Ângulo, Menu do disco, Pausa, Repetir, Retomar reprodução desde a paragem, Procurar para a frente/para trás, Avançar, Avanço lento, Reprodução normal, Zoom
- Melhoramento de vídeo: Varrimento progressivo, Aumento da resolução de vídeo, Deep Color

Formato de ficheiros

- Áudio: aac, mka, mp3, wma
- Imagem: GIF, JPEG, JPG
- Vídeo: avi, divx, m2ts, mkv, mov, mp4, mpeg, mpg, wmv

Suporte de leitura óptica

- Discos legíveis: AVCHD, BD, BD R/BD RE, CD, CDDA, CD-R/CD-RW, DVD, DVD +R/+RW, DVD -R/-RW, SACD [saída DSD disponível apenas através da saída HDMI (apenas RECEPTOR AV)], SVCD, VCD

Conectividade

- Ligações de rede: 802.11 b/g/n, Wi-Fi incorporado
- Ligação PC-Rede: DLNA 1.5
- Ligações posteriores: Saída analógica áudio de 7.1 canais, Saída analógica áudio esquerda/direita,

- Conectores de altifalantes do tipo cinch, Saída de vídeo composto (CVBS), Saída coaxial digital, Saída óptica digital, Saída DSD (via saída HDMI), Ethernet, Saída HDMI 1, Saída HDMI 2, USB 2.0
- Ligações frontais: USB 2.0
- Aplicação MyRemote: SimplyShare

Funcionalidades

- BD-Live (Perfil 2.0)
- Protecção infantil: Controlo parental
- Fácil de utilizar: Botões de controlo por toque
- EasyLink (HDMI-CEC): Suporte de legendas no formato 21:9, Reprodução com um só toque, Modo standby com um só toque, Comunicação do telecomando
- Firmware actualizável: Firmware actualizável através de USB, Actualização de firmware online
- Idiomas apresentados no ecrã: Checo, Dinamarquês, Holandês, Inglês, Finlandês, Francês, Alemão, Grego, Húngaro, Italiano, Norueguês, Polaco, Português, Romeno, Eslovaco, Espanhol, Sueco, Turco

Dimensões

- Produto (L x A x P): 435 x 90 x 268 mm
- Peso do produto: 3,98 kg
- Embalagem (L x A x P): 520 x 362 x 155 mm
- Peso incl. embalagem: 5,158 kg

Design

- Corpo: Metal de alumínio sólido de 3 mm
- Conectores: Conectores AV banhados a ouro

Imagem/visualização

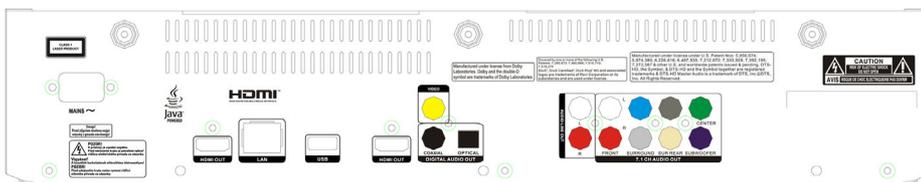
- Rácio de visualização: 4:3, 16:9, 21:9
- Conversor D/A: 12 bit / 150 MHz
- Melhoramento de imagem: Redução de movimento 3/2 - 2/2, Ecrã de adaptação automática, Melhoramento do contraste adaptável, Melhoramento das cores, Melhoramento do conteúdo adaptável, Melhoramento do contraste dinâmico, Alta def. (720p, 1080i, 1080p), De-interlacing adaptável de movimento, Redução de Ruído, Varrimento progressivo, Quad HD (3840 x 2160), Aumento da resolução de vídeo, Conversão 2D para 3D
- 3D em Blu-ray: Full HD de 1080p
- Processamento avançado de vídeo: Processamento de vídeo Qdeo

Alimentação

- Consumo de energia: 20 W
- Alimentação: 220-240 V, 50/60 Hz
- Consumo de energia em modo de espera: < 0,2 W

Som

- Fonte de alimentação áudio: Fonte de alimentação linear em separado com transformador toroidal
- Conversor D/A: TI Burr-Brown de 24 bits /192 KHz para cada canal individual
- Limite dinâmico (1kHz): > 100 dB
- Relação sinal/ruído: > 120 dB
- Melhoramento do som: Modo Nocturno
- Sistema de som: Dolby Digital 5.1, Dolby Digital Plus, Dolby True HD, DTS Digital Surround, Audio de alta resolução DTS-HD, DTS-HD Master Audio
- Distorção harmónica total: < 90 dB



Data de publicação
2016-03-21

Versão: 16.2.4

12 NC: 8670 000 91321
EAN: 87 12581 64887 9

© 2016 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