

Philips 9000 series  
Leitor de discos Blu-ray

**Qdeo**

Conversores dig-analóg. TI Burr-Brown  
Reprodução 3D



**BDP9600**

## Imagem e som verdadeiram. cinematográficos e de qualid. superior

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 deste impressionante e elegante leitor de discos Blu-ray da Philips.



### Veja mais

- Processamento de vídeo Qdeo™ para filmes na sua forma mais pura
- Reprodução de discos Blu-ray 3D para uma experiência Full HD 3D em casa
- Net TV para serviços on-line populares, incluindo lojas de vídeo\*
- Ligação de rede DLNA para desfrutar de fotografias e vídeos a partir do seu PC
- Certificação DivX Plus HD para reprodução de DivX em alta definição

### Ouçá mais

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

### Desfrute mais

- Wi-Fi-n incorporado para um desempenho sem fios mais rápido e abrangente
- Caixa sólida em alumínio de 3 mm garante um desempenho ideal
- EasyLink p/ controlar todos dispositivos HDMI CEC através de um telecomando

# 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.

## Reprodução de discos Blu-ray 3D



O Full HD 3D proporciona a ilusão de profundidade para uma experiência de visualização de cinema engrandecida e realista em sua casa. As imagens separadas para os olhos esquerdo e direito são gravadas em qualidade Full HD em 1920 x 1080 e reproduzidas alternadamente no ecrã a uma velocidade elevada. A visualização destas imagens através de óculos especiais que são temporizados para abrir e fechar as lentes esquerda e direita em sincronização com as

imagens alternadas cria a experiência de visualização Full-HD 3D.

## Net TV com Video on Demand\*



Experimente muitos serviços on-line, incluindo video-on-demand. Desfrute de filmes, imagens, infoentretenimento e muitos outros conteúdos on-line sempre que desejar, directamente no seu televisor ou através do seu leitor de Blu-ray ou sistema de cinema em casa da Philips. Agora, também pode aceder a lojas de vídeo\* on-line seleccionadas directamente no seu televisor. Basta seleccionar um vídeo para alugar e desfrutar. Uma noite de cinema em casa nunca foi tão fácil. \*A disponibilidade varia dependendo do país, visite [www.philips.com/blu-ray](http://www.philips.com/blu-ray) para mais informações.

## Wi-Fi-n



O Wi-Fi-n, também designado de IEEE 802.11n, é a nova norma de rede sem fios. Esta inclui muitas opções novas para melhorar a qualidade da ligação sem fios, oferecendo uma maior velocidade e um maior alcance em comparação com as normas Wi-Fi anteriores. Este Wi-Fi-n também dispõe de compatibilidade com as versões anteriores, o que permite que este leitor transmita e receba

sinais de routers que funcionam com normas Wi-Fi mais antigas.

## Ligação de rede DLNA



A ligação de rede DLNA permite o fácil acesso a fotografias, música, vídeos e filmes pessoais no seu PC ou rede doméstica. Ela utiliza a ligação Ethernet (LAN) com o protocolo DLNA que assegura que os produtos com certificação DLNA irão funcionar em conjunto na perfeição. Ao ligar o leitor de discos Blu-ray à sua rede doméstica, poderá aceder a informações de todos os dispositivos com certificação DLNA. Pode aceder ao seu mundo de entretenimento com um simples toque num botão graças à interface de utilizador intuitiva, concebida para uma fácil navegação.



[asimpleswitch.com](http://asimpleswitch.com)

## Logótipo Verde da Philips

Os Produtos verdes da Philips podem reduzir os custos, o consumo energético e as emissões de CO2. Como? Estes proporcionam uma melhoria ambiental significativa numa ou em várias das vertentes ecológicas da Philips - eficiência energética, embalagem, substâncias perigosas, peso, reciclagem e eliminação e fiabilidade da vida útil.



# Especificações

## Imagem/visualização

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

## Reprodução de vídeo

- Suporte de reprodução: BD vídeo, BD-ROM, BD-R/RE 2.0, DVD, DVD vídeo, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, CD/SVCD vídeo, CD, CD-R/CD-RW, Unidade flash USB
- Formatos de compressão: DivX Plus™ HD, H.264, MPEG2, VC-1, AVCHD, MKV, WMV, XviD
- Modos de reprodução de discos: Reprodução normal, Pausa, Procurar para a frente/para trás, Avanço lento, Retomar reprodução desde a paragem, Avançar, Menu do disco, Repetir, Repetição A-B, Zoom, Ângulo
- Código BD da região: B
- Código DVD da região: 2

## Som

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

## Reprodução de áudio

- Suporte de reprodução: CD, CD-R/RW, CD MP3, DVD MP3, Unidade flash USB
- Formato de compressão: Dolby Digital, DTS, AAC, MP3, WMA, PCM

## Reprodução de fotografias digitais

- Suporte de reprodução: Unidade flash USB, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, CD-R/RW
- Formato de compressão de imagens: JPEG
- Melhoramento de imagem: Resolução de alta definição, Slideshow com reprodução de MP3, Apresentação de diapositivos, Rodar, Zoom

## Conectividade

- Ligações posteriores: Saída HDMI, Saída de vídeo

componente, Saída óptica digital, Saída coaxial digital, Saída de vídeo composto (CVBS), Saída analógica áudio de 7.1 canais, Saída analógica áudio esquerda/direita, Ethernet, Ranhura para cartão SD/SDHC

- Ligações frontais/laterais: USB 2.0
- Ligações de rede: 802.11 b/g/n, Wi-Fi incorporado
- Ligação PC-Rede: Certificação DLNA 1.5

## Design

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

## Funcionalidades

- Serviços online: Net TV
- Fácil de utilizar: Botões de controlo por toque
- EasyLink (HDMI-CEC): Reprodução com um só toque, Modo standby com um só toque
- Protecção infantil: Controlo parental
- BD-Live (Perfil 2.0): Memória interna de 2 GB
- Firmware actualizável: Actualização de firmware online, Firmware actualizável através de USB
- Idiomas apresentados no ecrã: Português, Francês, Alemão, Italiano, Espanhol, Holandês, Sueco, Português, Dinamarquês, Finlandês, Grego, Polir, Turco, Norueguês, Checo, Húngaro, Romeno, Eslovaco

## Especificações ecológ.

- Sem PVC (excepto o cabo de alimentação)
- Plástico reciclado
- Produto ecológico certificado

## Acessórios

- Acessórios incluídos: IU / Manual do utilizador, CD-R (Manual do utilizador), Manual de início rápido, Telecomando, 2 x pilhas AAA
- Manual do utilizador: Português, Francês, Alemão, Italiano, Espanhol, Holandês, Português, Dinamarquês/Norueguês, Sueco, Finlandês, Grego, Polir, Turco, Checo, Húngaro, Eslovaco

## Alimentação

- Alimentação: 220-240 V, 50/60 Hz
- Consumo de energia: 30 W
- Consumo de energia em modo de espera: < 0,2 W

## Dimensões

- Dimensões do produto (L x A x P): 435 x 70 x 260 mm
- Dimensões da embalagem (L x A x P): 552 x 127 x 390 mm
- Peso do produto: 4,2 kg
- Peso incl. embalagem: 6 kg



Data de publicação  
2014-08-01

Versão: 5.0.8

12 NC: 8670 000 63999  
EAN: 87 12581 54908 4

© 2014 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)