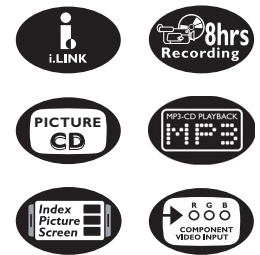


Philips  
Gravador/Leitor de DVD  
com i.LINK

DVDR616



## Apreciar a magia da Gravação de DVD!

Agora pode copiar as suas cassetes favoritas da câmara de filmar com qualidade de imagem e som digital perfeitos graças ao i.LINK

### **Guarde as suas memórias favoritas em DVD**

- i.Link para fazer cópias digitais perfeitas a partir da câmara de filmar

### **Grave os seus programas de TV favoritos em DVD**

- Grave até 8 horas num DVD+R/RW de uma face
- Entrada RGB para melhor gravação analógico-digital da set-top box
- Codificação Dolby Digital 2.0 para gravação de áudio de qualidade

### **Partilhe as suas gravações favoritas**

- Os seus DVDs podem ser reproduzidos em leitores e unidades de DVD
- Gravações sempre compatíveis: com discos DVD+R/RW
- O Índice de Imagens grava um menu no DVD para uso noutros leitores

### **Desfrute dos seus filmes e música favoritos**

- Lê ficheiros JPEG e MP3 a partir do Disco/HDD
- A ligação coaxial assegura uma saída digital fiável

# PHILIPS

## Especificações Técnicas

### Imagem/Ecrã

- **Rácio de aspecto:** 16:9, 4:3
- **Conversor D/A:** 10 bits, 54 MHz
- **Conversor A/D:** 10 bits, 54 MHz

### Som

- **Conversor D/A:** 24 bits, 96 kHz
- **Conversor A/D:** 24 bits, 192 kHz
- **Relação sinal/ruído:** 105
- **Distorção e Ruído (1kHz):** 90 dB
- **Diafonia (1kHz):** 105 dB
- **Limites Dinâmicos (1kHz):** 90 dB

### Gravação de Vídeo

- **Sistema de gravação:** PAL
- **Formatos de compressão:** MPEG1, MPEG2
- **Modos de Gravação:** M1: 60 minutos, M2: 120 minutos, M2x: 150 minutos, M3: 180 minutos, M4: 240 minutos, M6: 360 minutos, M8: 480 minutos
- **Melhoramentos de gravação:** Acrescentar, Inserção de Marcador de Capítulo, Dividir, Apagar, Marcação Manual de Capítulos, Gravação com um só toque (OTR), Gravação do Nome do Programa, Gravação ID da Estação
- **Compressão de áudio:** Dolby Digital

### Reprodução de Vídeo

- **Suporte de Reprodução:** MP3-CD, DVD+R, CD-R/CD-RW, DVD, DVD+RW, DVD-R, DVD-RW (modo de vídeo), DVD-Video, Video CD/SVCD
- **Formatos de compressão:** MPEG1, MPEG2
- **Sistema reprodução discos de vídeo:** NTSC, PAL

### Reprodução de Áudio

- **Suporte de Reprodução:** MP3-CD, CD, CD-R, CD-RW
- **Formato de compressão:** Dolby Digital, MP3, MPEG2 Multicanais, PCM
- **Taxa de bits MP3:** 32 - 256 kbps

### Reprodução de Fotografias

- **Suporte de Reprodução:** CD de Imagens
- **Formato de compressão de imagens:** JPEG
- **Melhoramento de imagem:** Criar álbuns, Editar fotografias (cores, filtros), Virar fotografias, Rodar
- **Suporte de miniaturas:** Formato EXIF
- **Apresentação de slides:** 3 velocidades

### Suporte Multimédia de Armazenamento

- **Suporte multimédia de gravação:** DVD+R, DVD+RW

### Sintonizador/Recepção/Transmissão

- **Sistema TV:** PAL, SECAM
- **Entrada da antena:** 75 ohm de tipo F

### Conectividade

- **Ligações frontais / laterais:** Entrada áudio L/R, Entrada i.LINK DV(IEEE1394, 4 pinos), Entrada S-Video, Entrada de vídeo
- **Outras ligações:** Saída analógica áudio Esquerda/Direita, Saída vídeo composto (CVBS), Saída coaxial digital, Entrada para antena RF / saída de TV, Saída S-Video, SCART1 (saída CVBS, S-video/RGB), SCART2 (entrada CVBS, S-video/RGB)

### Conveniência

- **Protecção para crianças:** Bloqueio Infantil
- **Facilidade de Instalação:** Instalação automática, Classificação, Follow TV
- **Melhorar Programação/Temporizador:** Programa Repetições Diárias/Semanais, Temporizador Manual, Gravação de um Toque, ShowView, Controlo de gravação VPS/PDC

### Acessórios

- **Acessórios Incluídos:** Cabo Full SCART, Cabo de antena RF coaxial, Manual de início rápido, Manual do Utilizador, Folheto da Garantia, Telecomando, Pilhas para telecomando

### Energia

- **Alimentação:** 220-240 V, 50 Hz
- **Consumo de energia:** 27 W
- **Consumo de energia em modo de espera:** < 3 W

### Dimensões

- **Dimensões do conjunto (L x A x P):** 435 x 285 x 65 mm
- **Peso do conjunto:** 3,5 kg
- **Dimensões da embalagem (L x A x P):** 570 x 110 x 433 mm
- **Peso incl. Embalagem:** 5,5 kg

## Produtos em destaque

### i.LINK

Também conhecida como IEEE 1394 e FireWire, a i.LINK é a norma mundial para ligação de equipamentos de vídeo digitais, utilizada em equipamentos de vídeo domésticos, tais como câmaras de vídeo DV e D8 e PCs. Transporta de forma conveniente todos os sinais áudio e vídeo através de um só cabo. Com a entrada de Vídeo Digital i.LINK pode copiar os vídeos feitos em casa com a qualidade de imagem do formato original.

### Entrada RGB

A ligação de Vídeo Componente RGB é a norma de interligação para vídeo analógico de melhor qualidade - mais nítida que S-vídeo e Vídeo composto. Os gravadores de DVD da Philips gravam directamente a partir de fontes RGB como, por exemplo, receptores de satélite.

### 8 horas de gravação de vídeo (+RW)

O modo de gravação de 8 horas, disponível em modelos específicos de gravadores de DVD, permite-lhe gravar até oito horas de vídeo em discos DVD+R/RW de uma só face.

### Codificação Dolby Digital 2.0

Dolby Digital é uma tecnologia de codificação áudio digital avançada, utilizada em todos os discos de DVD-Vídeo. Os Gravadores de DVD da Philips guardam o áudio no mesmo formato, sendo totalmente compatível com qualquer leitor de DVD. A qualidade é superior à proporcionada por um gravador de vídeo analógico.

### Compatibilidade de dois sentidos

Os Gravadores de DVD reproduzem discos normais de DVD-Vídeo, mas igualmente importante é que os discos de DVD+R e DVD+RW neles gravados podem ser reproduzidos em leitores de DVD-Vídeo convencionais.

### Lê ficheiros JPEG e MP3

### Gravações sempre compatíveis

### Ecrã de Índice de Imagens

O Ecrã de Índice de Imagens é um menu de DVD criado em todos os discos DVD+R/RW e que também está acessível em leitores de DVD convencionais. Permite-lhe ter uma ideia geral imediata e é de fácil acesso, para poder ver directamente o que está no disco, navegar pela gravação que pretende ver e começar a reprodução - ou a gravação.

### Saída Áudio Digital coaxial

to be completed



Data de publicação 2006-07-07

Versão: 4.0

12 NC: 8622 810 11967  
EAN: 87 10895 84651 6

Todas as especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.

As marcas comerciais são propriedade de Koninklijke Philips Electronics N.V. ou dos respectivos detentores.  
© 2006 Koninklijke Philips Electronics N.V.

Todos os direitos reservados.

[www.philips.com](http://www.philips.com)