

Philips  
Unidade Interna

DVD  
20x Gravador

SPD2414BD



## DVD, RAM e CD em Um

A marca de confiança para um armazenamento sem problemas.

A unidade DVD RW interna Philips lê e escreve em todos os formatos de DVD, camada dupla e CD. É fácil de instalar, mesmo por utilizadores inexperientes. E tendo sido desenvolvida pelo co-inventor do Blu-ray e dos suportes ópticos DVD e CD, a sua fiabilidade está garantida.

### Testemunhe a mais recente tecnologia

- Gravador de camada dupla para suportes DL +R e -R
- Compatível com formato DVD-RAM

### Desempenho superior

- Capacidade de armazenamento de 8,5 GB, num disco de um só lado, de camada dupla
- Velocidade de escrita surpreendente de 20x

### Comodidade

- Plug & Play para uma instalação mais fácil
- Formato Duplo

### Extrema fiabilidade e robustez

- A calibração dinâmica mantém a qualidade de escrita a alta velocidade
- Regravação segura e fiável com a Ligação Linear

**PHILIPS**  
sense and simplicity

Unidade Interna  
DVD 20x Gravador

## Especificações

### Velocidade de Gravação

- DVD+R: 20X (27000KB/seg.)
- DVD-R: 20X (27000KB/seg.)
- DVD+R DL: 16X (21600KB/seg.)
- DVD-R DL: 12X (16200KB/seg.)
- CD-R: 48X (7200KB/seg.)
- DVD-RAM: 12X (16200KB/seg.)

### Velocidade de Regravação

- DVD+RW: 8X (10800KB/seg.)
- DVD-RW: 6X (8100KB/seg.)
- CD-RW: 32X (4800KB/seg.)

### Velocidade de Leitura

- DVD-ROM: 16X (21600KB/seg.)
- CD-R: 48X (7200KB/seg.)
- DVD-RAM: 12X (16200KB/seg.)
- Tempo de acesso: 140
- Tamanho da memória intermédia: 2 MB

### Conectividade

- Interface: Interface IDE (ATAPI)
- Outras ligações: Entrada DC 12 V, Saída analógica áudio Esquerda/Direita, conector de corrente CC, Saída áudio digital, Conector da interface IDE, Ponte para selecção Master/Slave

### Comodidade

- Facilidade de Instalação: Plug & Play

### Requisitos do Sistema

- Espaço do disco rígido: 650 MB
- sistema operativo do PC: Windows® XP, 2000 SP4, ME, NT, 98 SE
- Processador: UCP Pentium 4 1,3 GHz ou Superior
- memória RAM: 128 MB

### Especificações Técnicas

- Humidade: 20 - 80% HR (sem condensação)
- Limites de temperatura em funcionamento: 5 - 50 °C
- Limites de temperatura arrumado: -40 - 80 °C
- Normas de segurança: EN60950, EN60825, ULI950
- Normas EMC: EN55022, EMS5024, FCC Parte 15

### Embalagem exterior

- Peso bruto: 9,72 kg
- Embalagem exterior (C x L x A): 48 x 47 x 22 cm
- Peso líquido: 8,82 kg
- Tara: 0,9 kg

### Dimensões da embalagem

- Dimensões da embalagem (L x A x P): 22,8 x 20,5 x 9,1 cm
- Peso bruto: 1,097 kg
- Peso líquido: 0,882 kg
- Tara: .215 kg

SPD2414BD/10

## Produtos em destaque

### Calibração dinâmica

A calibração dinâmica optimiza a qualidade de escrita em DVD nas unidades DVD+RW de alta velocidade.

### Gravador de formato duplo em +/- DL

Nova unidade de gravação em suportes de camada dupla +R e -R 8,5 GB

### Plug & Play

O Plug & Play permite-lhe instalar e adicionar um novo componente e colocá-lo em funcionamento sem ter de efectuar qualquer instalação ou análise técnica complicada.

### Ligação linear

A Ligação Linear impede a perda de discos por erros de gravação

### Capacidade de armazenamento de 8,5 GB

Armazene 8,5 GB de dados ou 4 horas de vídeo de qualidade de DVD num único disco de um só lado, de camada dupla.

### DVD-RAM

Suportando o formato DVD-RAM, este produto é uma unidade multigravação compatível com todos os formatos de CD e DVD.

### Velocidade de escrita de 20x

Com a mais recente tecnologia, esta unidade atingiu a velocidade máxima de escrita de 20x, o que a torna a unidade mais rápida e estável do mundo.



Data de publicação  
2009-01-22

Versão: 1.0.3

12 NC: 8670 000 3521 1  
EAN: 87 12581 37706 9

© 2009 Koninklijke Philips Electronics N.V.  
Todos os direitos reservados.

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.

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