

Philips  
Internes Laufwerk

DVD

18x ReWriter

SPD6002BD



## Beschreiben und Etikettieren von DVDs mit einem Gerät

### Zuverlässig & kompatibel

Ihre Disc, Ihr Projekt. Erstellen Sie selbst Ihre ganz persönlichen Etiketten in professionellem Design.

#### Erleben Sie neueste Technologie

- Laufwerk mit LightScribe-Funktion
- Double Layer-Brenner für +R und -R, DL-Medien
- DVD-RAM für noch mehr Speicherkapazitäten

#### Überragende Leistung

- 8-fache Schreibgeschw. auf DVD+R DL
- 8,5 GB Speicherkapazität auf einer einseitigen, zweilagigen Disc
- 18fache Schreibgeschwindigkeit

#### Extrem zuverlässig und robust

- Dynam. Kalibrierung f. beste Qualität bei schneller DVD-Aufzeichnung
- Sicheres u. zuverlässiges Wiederbeschreiben m. Seamless Link

#### Komfort

- CD- und DVD-Brenner & Drucker in einem
- Plug & Play für einfache Installation
- Drehen Sie die Disc einfach um, und beschriften Sie sie.

**PHILIPS**  
sense and simplicity

## Technische Daten

### Schreibgeschwindigkeit

- **CD-R:** 48-fach (7200 kB/s) von CAV
- **DVD+R:** 18-fach (24300 kB/s) mit CAV
- **DVD+R DL:** 8-fach (10800 kB/s) von Z-CLV
- **DVD-R:** 18-fach (24300 kB/s) mit CAV
- **DVD-R DL:** 8-fach (10800 kB/s) von Z-CLV
- **DVD-RAM:** 12-fach (16200 kB/s) von P-CAV

### Überschreibgeschwindigkeit

- **CD-RW:** 24-fach (3600 kB/s) von CAV
- **DVD+RW:** 8-fach (10800 kB/s) von CLV
- **DVD-RW:** 6-fach (8100 kB/s) von CLV

### Lesegeschwindigkeit

- **Zugriffszeit:** 160 ms
- **Puffergröße:** 2 MB
- **CD-R:** 48-fach (7200 kB/s) von CAV
- **DVD-ROM:** 16-fach (21600 kB/s) von CAV
- **RAM:** 5-fach (6750 kB/s) von P-CAV

### Anschlussmöglichkeiten

- **Schnittstelle:** IDE-Schnittstelle (ATAPI)
- **Weitere Anschlüsse:** 12-V-Gleichspannungseingang, IDE-Schnittstellen-Anschluss, Master/Slave Auswahl-Jumper, Analoges L/R Audio-Ausgang, DC-Netzanschluss, Digitaler Audio-Ausgang

### Komfort

- **Einfache Installation:** Plug&Play
- **Bedienungsfreundlichkeit:** Schrittweise Bedienungsanleitung

### Zubehör

- **Mitgeliefertes Zubehör:** 4 Montageschrauben, CD-ROM mit Software und Handbuch, LightScribe-Medien, Schnell-Installations-Anleitung, Betriebsanleitung

### Systemanforderungen

- **Festplattenspeicher:** 650 MB
- **PC-Betriebssystem:** Windows® XP, 2000 SP4
- **Prozessor:** Pentium 4 1,3 GHz CPU oder besser
- **RAM-Speicher:** 128 MB

### Abmessungen

- **Gerätgewicht:** <0,9 kg
- **Produktabmessungen (B x T x H):** 146 x 170 x 42 mm

### Netzanschluss

- **Adapter-Typ:** DC 5 V/12 V
- **Stromverbrauch:** 25 W

### Technische Daten

- **Luftfeuchtigkeit:** 15 bis 80 % RH (keine Kondensation)
- **Temperaturbereich (in Betrieb):** 5 bis 50 °C
- **Sicherheitsnormen:** EN60950, EN60825, UL1950
- **EMC-Standard:** EN55022, EMS55024, FCC, Teil 15
- **Temperaturbereich (außer Betrieb):** -40 bis 65 °C

### Innenkarton

- **I2NC:** 8670 000 27148
- **EAN/UPC/GTIN:** 87 12581 31709 6
- **Bruttogewicht:** 1,2 kg
- **Höhe:** 260 mm
- **Länge:** 210 mm
- **Menge:** 1
- **Breite:** 107 mm

### Außenkarton

- **I2NC:** 867000027148
- **EAN/UPC/GTIN:** 87 12581 31712 6
- **Bruttogewicht:** 2 kg
- **Höhe:** 230 mm
- **Länge:** 230 mm
- **Menge:** 2
- **Breite:** 230 mm

### Außenkarton 2

- **I2NC:** 8670 000 27148
- **EAN/UPC/GTIN:** 87 12581 31715 7
- **Menge:** 128

### Verpackungsdaten

- **I2NC:** 867000027148
- **EAN/UPC/GTIN:** 87 12581 31709 6
- **Bruttogewicht:** 1,2 kg
- **Höhe:** 260 mm
- **Länge:** 210 mm
- **Breite:** 107 mm

### Software

- **Ahead Nero Suite 6:** EasyWrite Reader 4, InCD 4, Nero Burning Rights 1, Nero Burning Rom 6, Nero Media Player 1, Nero Vision Express 2

## Wichtige Produktinfos

### LightScribe

Die Direktbeschriftungstechnik LightScribe macht Beschriftungsstifte und Klebe-Etiketten unnötig! Drehen Sie die speziell beschichtete (wieder-) beschreibbare CD oder DVD einfach um, legen Sie sie erneut in das Laufwerk ein, und „brennen“ Sie Beschriftungen, die in Aussehen und Qualität professionellen Siebdrucken gleichen. Mit der mitgelieferten Software können Sie Text und personalisierte Grafiken kombinieren und der Beschriftung auch zu einem späteren Zeitpunkt hinzufügen. Ihre archivierten Filme, Musiktitel, Fotos und Daten finden Sie jetzt leichter als je zuvor.

### Dynamische Kalibrierung

Dynamische Kalibrierung optimiert die DVD-Schreibqualität bei High Speed-DVD+RW-Laufwerken.

### Dual-Format-Brenner für +/- DL

Dank eines neuen Laufwerks können beide 8,5 GB-Double Layer-Medien +R und -R beschrieben werden.

### Brenner & Drucker in einem

Die LightScribe-Technologie erweitert Ihren CD- und DVD-Brenner um eine Beschriftungsfunktion.

### Plug&Play

Mit Plug & Play haben Sie die Möglichkeit, neue Komponenten hinzuzufügen und zu nutzen, ohne komplizierte Installationsprozeduren oder technische Analysen durchführen zu müssen.

### Seamless Link

Seamless Link verhindert, dass Medien durch Schreibfehler unbrauchbar werden

### 8,5 GB Speicherkapazität

Einseitige, zweilagige Disc mit 8,5 GB Speicherkapazität

### DVD-RAM

Mit der Unterstützung des DVD-RAM-Formats wird dieses Laufwerk zum Alleskönner: CD, DVD-ROM, DVD-RAM.



Ausstellungsdatum  
2007-03-19

Version: 1.0

I2NC: 8670 000 31919  
EAN: 87 12581 34856 4

© 2007 Koninklijke Philips Electronics N.V.  
Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Die Marken sind Eigentum von Koninklijke Philips Electronics N.V. oder der jeweiligen Firmen.

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