

# PHILIPS

Blu-ray-Disc-  
Laufwerk

intern

2x

ReWriter

SPD7000BO



## Blu-ray-Disc-Laufwerk

### Interner Triple Writer

Blu-ray-Discs sind die größte Weiterentwicklung bei optischen Medien seit der DVD – mit zehnmal mehr Speicherkapazität. Der Philips TripleWriter ist der Schlüssel zu hoher Kapazität, hohen Übertragungsraten und HQ-Aufnahmen, ohne CDs und DVDs auszugrenzen

#### Überragende Leistung

- Schnelles Bespielen Ihrer wiederbeschreibbaren Medien
- 8-fache Schreibgeschw. auf DVD+R DL
- 50 GB auf einer Disc = 10-mal mehr Speicherkapazität als eine DVD
- 2-fache Schreibgeschwindigkeit für Blu-ray-Discs

#### Komfort

- Schrittweise Anleitungen in 10 Sprachen
- Plug & Play für einfache Installation

#### Extrem zuverlässig und robust

- Dynam. Kalibrierung f. beste Qualität bei schneller DVD-Aufzeichnung
- Sicheres u. zuverlässiges Wiederbeschreiben m. Seamless Link
- Auf ADIP basierte Schreibmethode zur optimalen Datenerkennung

#### Erleben Sie neueste Technologie

- Double Layer-Brenner für +R und -R, DL-Medien
- Aktuelle Blu-ray-Disc-Technologie

# Besonderheiten

## Dynamische Kalibrierung

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

## Mehrsprachiges Handbuch

Das mehrsprachige Handbuch führt Sie in Ihrer Muttersprache durch den Installationsvorgang.

## Dual-Format-Brenner für +/- DL

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

## ADIP-Schreibmethode

Das Laufwerk erkennt und nutzt sämtliche ADIP-Informationen der Datenträger, um die beste Schreibgeschwindigkeit zu ermitteln.

## Plug & Play

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

## Ultra Speed ReWriting

Bespielen Sie Ihre Medien schneller als je zuvor

## 8-fache Schreibgeschw. auf +R DL

Ein neues Laufwerk mit noch leistungsstärkerem Laser für höhere Schreibgeschwindigkeit auf Double Layer-Medien

## Seamless Link

Seamless Link verhindert, dass Medien durch Schreibfehler unbrauchbar werden

## 50 GB Speicher = 10 x DVD

Blu-ray ist das fortschrittlichste Format für optische Discs mit hoher Speicherkapazität. Aufgrund der großen Fortschritte in der BD-

Lasertechnologie können Sie bis zu 25 GB auf einer einzelnen Disc speichern. Das ist fünfmal mehr als bei den üblichen (Single Layer) DVDs.

## 2-fache Schreibgeschw. für Blu-ray

Der Philips TripleWriter bietet für alle Blu-ray-Medien (einseitig und zweiseitig) eine 2-fache Schreibgeschwindigkeit, die schnellste derzeit verfügbare Geschwindigkeit. Er beschreibt auch DVD- und CD-R/RW-Medien mit der derzeit schnellsten Geschwindigkeit.

## Blu-ray-Disc-Technologie

Blu-ray ist das aktuelle Format für optische Discs mit hoher Speicherkapazität. Eine Disc bietet bis zu 50 GB Speicherkapazitäten. Aufgrund großer Fortschritte in der Blue-Lasertechnologie bietet es im Vergleich mit anderen optischen Medien höhere Speicherkapazitäten und schnellere Schreibgeschwindigkeiten.



# Daten

## Anschlüsse

**Oberfläche:** S-ATA als Schnittstelle

**Weitere Anschlüsse:** 12-V-

Gleichspannungseingang, Analoger L/R

Audioausgang, DC-Netzanschluss, Digitaler

Audio-Ausgang

## Systemanforderungen

**Festplattenspeicher:** 650 MB

**PC-Betriebssystem:** Windows XP, 2000, ME, 98, Linux

**RAM-Speicher:** 512 MB

**Prozessor:** Pentium 4 3 GHz

## Komfort

**Einfache Installation:** Plug & Play

## Leistung

**Adapter-Typ:** DC 5 V/12 V

**Stromverbrauch:** 25 W

## Abmessungen

**Produktmaße (B x T x H):** 146 x 173 x 42

**Produktgewicht:** 0,9 kg

## Technische Daten

**Temperaturbereich (in Betrieb):** 5 bis 50 °C

**Sicherheitsnormen:** EN60950, EN60825, UL1950

**Luftfeuchtigkeit:** 20 bis 80 % relF (keine Kondensation)

**Lagertemperaturbereich:** -40 bis 65 °C

**EMC-Standard:** EN55022, EMS55024, FCC, Teil 15

## Verpackungsdaten

**12NC:** 908210007861

**EAN/UPC/GTIN:** 87 10895 95847 9

**Höhe:** 42 mm

**Länge:** 170 mm

**Bruttogewicht:** 0.9 kg

**Breite:** 146 mm

## Lesegeschwindigkeit

**DVD-ROM:** 12-fach (16200 kB/s) von CAV

**Zugriffszeit:** 150ms für CD, 150ms für DVD, 350ms für BD

**Puffergröße:** 8 MB

**CD-R:** 32-fach (4800 kB/s) mit CAV

## Schreibgeschwindigkeit

**DVD+R:** 12-fach (16200 kB/s) von CAV

**DVD-R:** 12-fach (16200 kB/s) von CAV

**DVD+R DL:** 4-fach (5400 kB/s) von CLV

**CD-R:** 32-fach (4800 kB/s) von PCAV

**BD-R:** 2x

## Außenkarton

**12NC:** 908210007861

**Bruttogewicht:** 9.1 kg

**EAN/UPC/GTIN:** 87 10895 95847 9

**Höhe:** 244 mm

**Menge:** 10

**Länge:** 363 mm

**Breite:** 363 mm

## Überschreibgeschwindigkeit

**DVD + RW:** 8-fach (10800 kB/s) von Z-CLV

**DVD-RW:** 6-fach (8100 kB/s) von CLV

**CD-RW:** 24-fach (3600 kB/s) von PCAV

**BD-RE:** 2x

## Innenkarton

**12NC:** 9082 100 07861

**EAN/UPC/GTIN:** 87 10895 95847 9

**Menge:** 1

**Bruttogewicht:** 0,9 kg

**Länge:** 170 mm

**Höhe:** 42 mm

**Breite:** 146 mm

## Außenkarton 2

**Menge:** 480

