

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 leistungstärkerem 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

