

PHILIPS

Internes Laufwerk

DVD

16x

ReWriter

DVDR1628K



8-fache DL-Schreibgeschwindigkeit

1. Dual-Format-Laufw. mit 8-facher Schreibgeschw. (DVD+R DL)

Erstes 16x-Dual-Format-Laufwerk mit 8-facher Schreibgeschwindigkeit für DVD+R DL und 4-facher Schreibgeschwindigkeit für DVD-R DL auf 8,5-GB-Double Layer-Medien sowie 8-facher ReWriting-Geschwindigkeit auf DVD+RW-Medien.

Überragende Leistung

- 8,5 GB Speicherkapazität auf einer einseitigen, zweilagigen Disc
- Schnelle 16x Schreibgeschwindigkeit auf DVD+R/-R
- DVD-Brenner mit 16-facher Schreibgeschwindigkeit auf DVD+-R
- 4-fache Schreibgeschwindigkeit auf 8,5-GB-Double Layer-Discs

Vielfältige Leistungsmerkmale & Funktionen

- Schrittweise Anleitungen zur Installation und zu den Anwendungen

Erstklassige Leistung

- Video-/Audiodaten sowie Bilder auf DVD oder CD brennen

Komfort

- Schnelles, kinderleichtes Einrichten auf jedem PC oder Laptop

Extrem zuverlässig und robust

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

Daten

Speichermedien

Zugriffszeit (normal): 120 ms bei CD, 140 ms bei DVD

Unterstützte Formate: 8 cm Discs, CD-Audio, CD-Bridge, CD-Extra, CD-I, CD-Recordable, CD-ReWritable, CD-ROM, CD-Text, DVD+R, DVD+RW, DVD-ROM, DVD/R, DVD/RW, Photo CD

Disc-Kapazität: 8,5 GB DVD+R DL, 4,7 GB DVD+R/R

Aufnahmemedien: 8 cm CDs (nur horizontal), CD-R, CD-RW, DVD+R, DVD+R Double Layer, DVD+RW, DVD-R, DVD-RW

Kompatibel mit Massenspeicherklasse

Aufnahmegeschwindigkeit: 4x auf DVD-R DL

Lesegeschwindigkeiten: 16x auf DVD-ROM, 10x auf DVD+R DL, 10x auf DVD+R, 10x auf DVD+RW, 10x auf DVD-R, 10x auf DVD-RW, 40x auf CD-R, 32x auf CD-RW

Schreibmodi: Disc at once (DAO), Fixed Packet, Multi Session (MS), In Überlänge schreiben, Packet Writing, Raw Mode Burning, Session at once (SAO), Track at once (TAO), Variable Packet

Aufnahmeformat: UDF und ISO 9660

Schreibgeschwindigkeiten: 16x auf DVD+R, 48x auf CD-R, 16x auf DVD-R, 8x auf DVD+R DL

Brenngeschwindigkeiten: 8x auf DVD+RW, 32x auf CD-RW

ReWriting-Geschwindigkeit: 6x auf DVD-RW

Anschlüsse

Weitere Anschlüsse: 12-V-

Gleichspannungseingang, Analog L/R Audio-Ausgang 2 x, IDE-Schnittstellen-Anschluss, Master/Slave Auswahl-Jumper

Systemanforderungen

Festplattenspeicher: 500 MB

PC-Betriebssystem: Windows 98 SE, 2000, ME, XP

RAM-Speicher: 128 MB

Prozessor: Pentium III 500 MHz oder schneller

Komfort

Einfache Installation: Plug & Play

Leistung

Adapter-Typ: DC 5 V/12 V

Stromverbrauch: 25 W

Zubehör

Mitgeliefertes Zubehör: 4 Montageschrauben, CD-ROM mit Software und Anleitung, Bedienungsanleitung

Abmessungen

Produktmaße (B x T x H): 20 x 15 x 4,1 cm

Produktabmessungen (B x T x H) in mm: 20 x 15 x 4 cm Zoll

Produktgewicht: 0,9 kg

Technische Daten

Temperaturbereich (in Betrieb): 5 bis 50 °C

Sicherheitsnormen: EN60950, EN60825, UL1950

Luftfeuchtigkeit: 5 bis 90 % relF (keine Kondensation)

Zugriffszeit: CD: <120 ms (typisch), DVD: <140 ms (typisch)

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

Software

Ahead Nero Suite 6: Nero Burning Rom 6, InCD 4, Nero Vision Express 2, Nero Media Player 1

Besonderheiten

8,5 GB Speicherkapazität

Speicherung von 8,5 GB Daten oder 4 Stunden Video in DVD-Qualität auf einer einseitigen, zweilagigen Disc

16-fache Schreibgeschwindigkeit auf DVD

Superschnelle 16x Aufnahme auf DVD+R- und DVD-R-Discs

16-fache Schreibgeschw. auf DVD+-R

16-fache Schreibgeschwindigkeit auf DVD+-R

4-fache Schreibgeschw. auf Double Layer

4-fache Schreibgeschwindigkeit DVD+R DL-Discs

High Speed ReWriting

Bespielen Sie Ihre Medien schneller als je zuvor

Einfach zu bedienen

Durch Bedienkomfort können Sie sogar komplexe Produkte installieren und bedienen.

Seamless Link

Seamless Link verhindert, dass Medien durch Schreibfehler unbrauchbar werden

Dynamische Kalibrierung

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

Thermo Balanced Writing

Ihre beschreibbaren Discs werden immer optimal und schnell beschrieben

DVD-Kompatibilität

DVD-Kompatibilität gewährleistet, dass selbst aufgenommene DVDs auf den meisten Set-Top-Playern und DVD-ROMs abgespielt werden können.

Bedienungsanleitung

Schrittweise, durch Fotos unterstützte Anleitungen für den Installationsvorgang und die Anwendungen

4 Stunden Video in DVD-Qualität

4 Stunden Video in DVD-Qualität passen auf eine Disc, ohne dass diese während der Wiedergabe umgedreht werden muss.

