

# PHILIPS

Internes Laufwerk

DVD

16x

ReWriter

DVDR1645K



## Ultimative 16-fache Schreibgeschwindigkeit

### 1. Dual-Format-Laufwerk + 16-facher Schreibgeschw. für DVD+R

Erstes Dual-Format-Laufwerk mit 16-facher Schreibgeschwindigkeit für DVD+R und DVD-R und 4-facher Schreibgeschwindigkeit für 8,5-GB-DVD+R DL mit Double Layer-Kapazität

#### 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-/Audiodateien 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**

**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, 2,4x auf DVD+R DL, 8x auf DVD-R, 40x CD-R

**Brenngeschwindigkeiten:** 4x auf DVD+RW, 4x auf DVD-RW, 24x CD-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

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

**Produktgewicht:** 0,95 kg

## Technische Daten

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

**Sicherheitsnormen:** EN60950, EN60825, UL1950

**Luftfeuchtigkeit:** 5 bis 90 % relF (keine Kondensation)

**Zugriffszeit:** CD: &lt;120 ms (typisch), DVD: &lt;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, EasyWrite Reader 4, Nero Burning Rights 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.

