

PHILIPS

Internes Laufwerk

DVD

16x

ReWriter

DVDR1640K



Ultimative 16x-Schreibgeschwindigkeit

Erstes Laufwerk mit 16x-Schreibgeschwindigkeit auf DVD+R

Erstes Laufwerk mit 16x-Schreibgeschwindigkeit auf DVD+R und 8,5-GB-Kapazität auf zweilagigen DVD+R DL

Überragende Leistung

- 8,5 GB Speicherkapazität auf einer einseitigen, zweilagigen Disc

Vielfältige Leistungsmerkmale & Funktionen

- Intuitive Software mit einem zentralen Startbildschirm
- Umfassendes Softwarepaket für DVD- und CD-Anwendungen

Aufzeichnen mit unglaublicher Geschwindigkeit!

- Schnelle 16x Schreibgeschwindigkeit auf DVD+R/-R
- Schnelles Bespielen Ihrer wiederbeschreibbaren Medien

Erleben Sie den hohen Bedienkomfort

- Funktion zur Erkennung des verwendeten Disc-Formats und dessen Anwendungen
- Schrittweise Anleitungen zur Installation und zu den Anwendungen

Der erste DVD-Brenner mit 16 x Schreiben auf DVD+R

- Aufzeichnen mit der höchsten technologisch möglichen Geschwindigkeit

Besonderheiten

Superschnelles Beschreiben

Die Hochgeschwindigkeitsaufzeichnung verwendet die höchste Aufzeichnungsgeschwindigkeit, die mit der aktuell verfügbaren Technologie möglich ist.

16-fache Schreibgeschwindigkeit auf DVD

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

Ultra Speed ReWriting

Bespielen Sie Ihre Medien schneller als je zuvor

8,5 GB Speicherkapazität

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

Dynamische Kalibrierung

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

DVD-Kompatibilität

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

Seamless Link

Seamless Link verhindert, dass Medien durch Schreibfehler unbrauchbar werden

Thermo Balanced Writing

Ihre beschreibbaren Discs werden immer optimal und schnell beschrieben

Umfassendes Softwarepaket

Komplettes Softwarepaket für einfache, intuitive Rundum-Funktionalität.

Intuitive Start-Software

Intuitiver Startbildschirm mit Übersicht und Startmöglichkeit für alle verfügbaren Anwendungen

Intelligente Disc-Erkennung

Funktion der Anwendungssoftware, die die aktuell verwendete Disc erkennt und automatisch die richtigen Anwendungen auswählt.

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.



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

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, Schnellinstallationsanleitung, Bedienungsanleitung, DVD+R 16x-Leermedium

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: <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, EasyWrite Reader 4, Nero Burning Rights 1

