

Internes DVD + R / RW CD-ReWriter Kit



Die ultimative digitale Storage-Lösung

- DVD-ReWriter und CD-ReWriter in einem Gerät
- High Speed DVD & CD Aufzeichnungen
- beschreibt DVD+RW und DVD+R Medien
- bis zu 4,7 GB auf einem DVD Medium
- höchste Kompatibilität auf DVD-Playern und DVD-Rom Laufwerken
- inkl. umfangreichem Software Kit



DVD ReWritable



kompatibel
TWINWAY



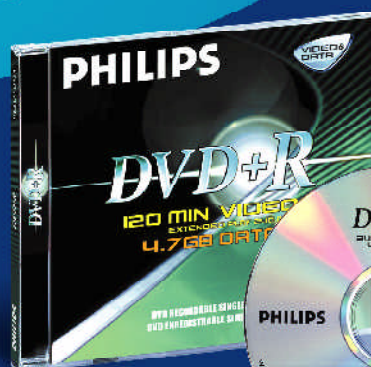
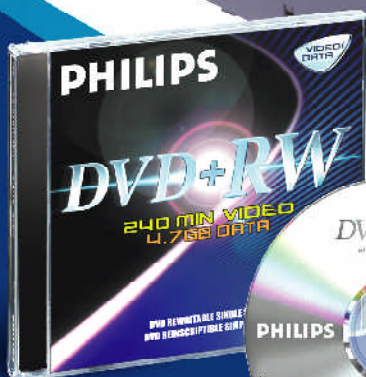
nero5
BURNING TOOL



PINNACLE
STUDIO version 7



2-Year Warranty



Let's make things better.



PHILIPS

Internes DVD + R / RW CD-ReWriter Kit



Hardware Spezifikation

Geschwindigkeitsangaben

Schreiben

- DVD+R: 2,4x max. 3300 KB/s
- DVD+RW: 2,4x max. 3300 KB/s
- CD-R: 12x, max. 1800 KB/s
- CD-RW: 10x, max. 1500 KB/s

Lesen

- DVD: bis 8x, max. 10800 KB/s
- CD-R/RW: bis 32x, max. 4800 KB/s CAV

Laufwerk-Schnittstelle, -Formfaktor

- E-IDE/ATAPI (MMC-3 Command Set)
- Ultra-DMA 2 Modus wird unterstützt
- 5,25 Zoll, halbe Einbauhöhe

Datenpuffergröße (Cache)

- 2 MB

Zugriffszeit

- DVD 140 ms, durchschnittlich
- CD 120 ms, durchschnittlich

Kapazität

- bis zu 4,7 GB auf DVD+RW und DVD+R Medien
- bis zu 700 MB auf CD-R/RW Medien

Lese-Kompatibilität

- alle derzeit aktuellen CD-Rom Formate, CD-ROM, CD-Recordable, CD-ReWritable
- DVD-Rom, DVD+R, DVD+RW

Schreib-Kompatibilität

- DVD+R und DVD+RW Medien 4,7 GB
- CD-R und CD-RW : 74 und 80 Min. Medien
- 8cm CDs, les- und beschreibbar (nur in horizontaler Lage) (Philips High-Speed Medien empfohlen)

Unterstützte Formate

- CD-Audio, CD-Rom(XA), CD-Bridge, CD-Text, CD-I, Video-CD, Photo CD, CD-Extra
- DVD-Rom, DVD+RW, DVD+R

Schreibmodi

- TAO (Track at once), DAO (Disk at Once)
- Incremental Packet Writing (variabel & fest)
- MS (Multi-Session), SAO (Session-at-one)
- DVD Random Write & Sequential Write

Unterstützte Betriebssysteme

- Windows 98SE / ME / 2000 / XP

Aufzeichnungsformat

- UDF und ISO 9660

Leistungsaufnahme

- DC +5V, +12V, max. 16W
- Integriertes Laser-Powermanagement OPC (Optimum Power Control)

Einbaulage

- horizontal oder vertikal

Spezielles Installations-Tool

- Software-Lösung, die Sie einfach und interaktiv durch die Installation und Einstellung des DVD-ReWriters Laufwerks führt und Ihr PC System optimal dazu einstellt.

TBW: Thermo Balanced Writing

- Intelligente selbstlernende Schreib-Technologie für alle CD-R/RW Medien

Seamless Link: verhindert den Schreibabbruch durch Puffer-Unterschreitung

- beseitigt die Konsequenzen des "Buffer-Underrun" - Problems

Firmware Upgrades

- über Flash-Memory (im Internet: www.philips.com/pcstuff)

Front

- motorbetriebene Schublade, Kopfhörerausgang, Lautstärke-Einsteller
- LED-Anzeige für eingelegtes Medium und Betriebsart
- Tasten für Eject/Close
- Notauswurf

Rückseite

- Analog und Digital Audio-Ausgang, Master/Slave Jumper (Steckbrücke)
- vATA-2 40-pol. E-IDE Anschluß, DC Stromversorgungsanschluß

Betriebsumgebung

- +5 bis 35°C, 5-95% rel. Luftfeuchtigkeit

Abmessungen / Gewicht

- 145,6 x 42 x 196mm (BxHXT) / 0,98 kg

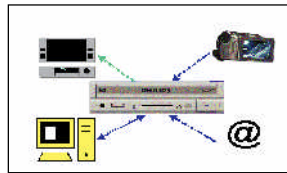
Software Lieferumfang (nur Kit)

- Installations- und Konfigurationssoftware, Nero 5.5, Sonic MyDVD 3.5, PowerDVD für DVD-Video Wiedergabe, Pinnacle Studio v.7



Brennen Sie Ihre eigenen Videos auf DVD !

- Erstellen Sie Ihre DVDs mit Ihren eigenen Home-Videos
- Abspielbar auf nahezu allen DVD-Playern und PC DVD-Rom Laufwerken



Universelle Anwendung

- Erstellen Sie Ihre eigenen DVDs aus Ihren persönlichen Videos
- Brennen Sie auch normale CDs und CD-RWs
- Sichern und archivieren Sie Ihre wertvollen Daten
- Spielen Sie DVDs und CDs ab



Große Speicherfähigkeit

- Archivieren Sie bis zu 4,7 GB auf DVD - das ist eine Kapazität von bis zu 7 "normalen" CDs
- Die Schreibgeschwindigkeit von 2,5x DVD ist State-of-the-Art und entspricht ca. 20x CD-RW Speed



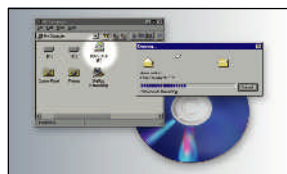
Keine Angst vor verschiedenen Videoformaten

- Nach der Konvertierung Ihrer Videodaten ins DVD-Format stehen einer DVD-Wiedergabe keine weiteren Kompatibilitätsprobleme im Weg.
- Brennen Sie doch einfach Ihre Videodaten direkt vom Camcorder oder Videorekorder auf eine DVD+RW !



Kompatibilität ohne Kompromisse

- Der DVD ReWriter, der nach dem DVD+RW und DVD+R Format entwickelt wurde, ist auf größtmögliche Kompatibilität bei Wiedergabe auf DVD-Playern und DVD-Rom Laufwerken ausgelegt. Die 2 Wege Kompatibilität besagt:
- Der DVD ReWriter liest DVD-Videos und DVD-Daten
 - Aufzeichnungen des DVD ReWriters auf DVD+R und DVD+RW Medien können auf PCs mit DVD-Rom Laufwerk wie auch auf den meisten DVD-Playern abgespielt werden



Thermo Balanced Writing - TBW

- Die Technologie für optimales Beschreiben von allen Medien. Dieses neue intelligente DVD ReWriter Laufwerk analysiert selbstständig die Qualität des Rohlings und adaptiert die Schreib-Strategie um ein optimales Schreib-Ergebnis zu erhalten. Auf diese Weise erreicht die neue TBW-Technologie bestmögliche Ergebnisse auf allen verwendeten Medien.

Änderungen und Ergänzungen jederzeit vorbehalten

www.pcstuff.philips.com / www.philips.de

All trademark acknowledged.

Copyright ©2002 Koninklijke Philips Electronics N.V.

Produkt EAN: 87 10101 703305

Let's make things better.



PHILIPS