

## CD-ROM-LAUFWERK

**TOP 10**  
 PLATZ 10

**Artec**  
**ACD-360**

 Artec, Mörfelden-Walldorf  
 Tel. 06105/289016, <http://www.artec-electronics.de>  
 Rund 150 Mark

## CD-ROM-LAUFWERK


**Hitachi**  
**CDR-8430**

 Hitachi, Düsseldorf  
 Tel. 0211/52830  
<http://www.hitachi-eu.com>  
 Rund 160 Mark

Das 36fach(max)-Laufwerk mit EIDE-Schnittstelle erzielte in unseren Geschwindigkeitstests gute Ergebnisse. Bei der durchschnittlichen maximalen Datenübertragungsrate (über die gesamte CD gemessen) lag es mit 4167 KB/s gegenüber dem 34fach(max)-Modell Artec ACD-340 zwar etwas zurück. Bei der mittleren Zugriffszeit erreichte es aber einen besseren Wert: 101 Millisekunden. Hervorragend löste das Laufwerk seine Aufgabe bei den beiden verkratzten CD-ROMs: Es behob nicht nur alle Fehler, sondern war dabei auch noch schnell. Nach der Korrektur schaltete es wieder auf die höchste Umdrehungszahl. Das sehr stabile Laufwerk ist gut gegen Staub abgedichtet. Sie bekommen 12 Monate Garantie. Die technische Hotline (06105/289021) war okay.

**Testurteil:** Die kleine Schwäche bei der maximalen Übertragungsrate gleichen die niedrige Zugriffszeit sowie die ausgezeichnete Fehlerkorrektur wieder aus. **Top-Liste der CD-ROM-Laufwerke Platz 10.**

-bw

In unseren Tests erreichte das 32fach(max)-Atapi-Laufwerk über die gesamte CD gemessen eine maximale Datenübertragungsrate von 3629 KB/s – ein durchschnittliches Ergebnis für diese Geräteklasse. Mit seiner sehr niedrigen mittleren Zugriffszeit von 85 Millisekunden rangiert es aber im Spitzenfeld. Die Fehler auf den beiden verkratzten CDs behob das Gerät ohne Probleme. Nach der Fehlerkorrektur schaltete es wieder auf die höchste Geschwindigkeit. Das Gehäuse des Laufwerks schützt die Elektronik gut gegen Staub. Auf das CDR-8430 bekommen Sie 12 Monate Garantie. Eine technische Hotline bietet Hitachi nicht. Bei Problemen werden Sie an den Fachhandel verwiesen.

**Testurteil:** Dieses Hitachi-Laufwerk vermochte uns bei der Fehlerkorrektur und der Zugriffszeit zu überzeugen. In puncto Geschwindigkeit zeigte es dagegen nur eine durchschnittliche Leistung. Der Preis ist für das Gebotene angemessen. **Top-Liste der CD-ROM-Laufwerke Platz 15.**

-bw