

Im Testcenter: Neue Produkte

CD-ROM-LAUFWERK



Artec ACD-240



Artec, Mörfelden-Walldorf
Tel. 06105/289016, <http://www.artec-electronics.de>
Rund 110 Mark

CD-ROM-LAUFWERK

TOP 10
PLATZ 9



Artec ACD-340



Artec, Mörfelden-Walldorf
Tel. 06105/289016, <http://www.artec-electronics.de>
Rund 130 Mark

Das 24fach(max)-Atapi-Laufwerk erreichte eine durchschnittliche maximale Datenübertragungsrate (über die gesamte CD gemessen) von 3088 KB/s – ein sehr guter Wert für diese Geräteklasse. Schwach war dagegen die mittlere Zugriffszeit von 114 Millisekunden. Damit platziert sich das Laufwerk im hinteren Testfeld. Bei der Fehlerkorrektur zeigte es wiederum sein Können: Die fehlerhafte CD mit dem „V“-Kratzer schaffte das Gerät ohne merkliche Probleme, und selbst beim schwierigen „H“-Kratzer konnte es alle Fehler beheben. Nach der Korrektur schaltete das Laufwerk wieder auf die höchste Umdrehungszahl. Das sauber verarbeitete Gerät ist gut gegen Staub geschützt. Sie erhalten 12 Monate Garantie. Die technische Hotline (06105/289021) war okay.

Testurteil: Dieses Laufwerk erreichte zwar eine sehr gute Übertragungsrate und Fehlerkorrektur, die mittlere Zugriffszeit lag aber auf unterem Niveau. **Top-Liste der CD-ROM-Laufwerke Platz 18.** -bw

Das neue Atapi-Laufwerk der 34fach(max)-Klasse erzielte bei unseren Tests eine sehr gute maximale Übertragungsrate: im Durchschnitt 4291 KB/s über die gesamte CD gemessen. Bei der mittleren Zugriffszeit lag es aber deutlich hinter dem hier schnellsten Produkt (Toshiba XM-6202B, Platz 8 in der Top-Liste) zurück: 115 gegenüber 83 Millisekunden. Überzeugend arbeitete es bei der Fehlerkorrektur. Beide verkratzten Test-CDs las es fehlerfrei und mit flotter Geschwindigkeit. Nach der Korrektur schaltete es wieder auf die volle Umdrehungszahl. Die Elektronik des sauber verarbeiteten Laufwerks ist durch die solide Bauweise gut gegen Staub geschützt. Artec gibt auf das Produkt 12 Monate Garantie. Die technische Endkunden-Hotline (06105/289021) war in Ordnung.

Testurteil: Das ACD-340 ist ein solides Laufwerk mit einer sehr guten Übertragungsrate und Fehlerkorrektur, aber langer Zugriffszeit. Der Preis ist angemessen. **Top-Liste der CD-ROM-Laufwerke Platz 9.** -bw