

CD-ROM-LAUFWERK

TOP 10
 PLATZ 8

Sony
CDU 711-RP

 Sony, Aschheim
 Info-Tel. 02389/951047
<http://www.sony-cp.com>
 Rund 200 Mark

19-ZOLL-MONITOR


Elsa
Ecomo 19Hg8

 Elsa, Aachen
 Tel. 0241/6065112
<http://www.elsa.de>
 Rund 1900 Mark

Das 32fach(max)-Atapi-Laufwerk präsentierte sich in unseren Tests ohne Schwächen. Mit einer maximalen Übertragungsrate von 3606 KB/s (über die gesamte CD gemessen) erzielte es ein durchschnittliches Ergebnis für diese Leistungsklasse. Gut bis sehr gut war das Resultat bei der mittleren Zugriffszeit: nur 83 Millisekunden. Besonders zuverlässig funktionierte die Fehlerkorrektur. Das Laufwerk korrigierte unsere beiden verkratzten Test-CDs vollständig, benötigte dafür kaum mehr Zeit als für das Lesen einer intakten Silberscheibe und schaltete danach wieder auf volle Geschwindigkeit. Eine gute Verarbeitung und guter Staubschutz runden das Paket ab. Sony gibt die bei CD-ROM-Laufwerken üblichen 12 Monate Garantie. Die Hotline (02389/951047) war meist erreichbar und kompetent.

Testurteil: Dieses Laufwerk zeigte eine solide Leistung ohne Schwächen. Besonders gut war die Fehlerkorrektur. Der Preis dafür ist gut. **Top-Liste der CD-ROM-Laufwerke Platz 8.** -bwk

Besonderheit des Neulings ist die Trinitron-Bildröhre (0,27 Millimeter Punktabstand) von Sony. Bisher basierten alle 19-Zöller auf dem Markt auf einer Hitachi-Bildröhre. Die Bildqualität des Vorserien-Modells war gut: brillante Farben, gute Bildschärfe und kaum Konvergenzfehler. Die maximale Zeilenfrequenz liegt bei 94 kHz. Damit schafft der Monitor bis zur maximalen Auflösung von 1600 x 1200 Punkten flimmerfreie Bildfrequenzen (75 Hz). Bei der für einen 19-Zöller idealen Auflösung von 1152 x 864 Punkten beträgt die Bildwiederholrate hohe 104 Hz. Die Videobandbreite liegt bei 120 MHz. Der Monitor erfüllt die Vorgaben der TCO-95-Norm und hat einen 15poligen D-Sub- und einen 5poligen BNC-Anschluß. Die Garantie läuft 36 Monate. Für diesen Zeitraum gibt es auch einen Vor-Ort-Austausch-Service.

Testurteil: Der Ecomo ist ein 19-Zöller mit guter Bildqualität und hohen Bildwiederholraten. Elsa bietet sehr guten Service. Diese Qualität hat aber auch ihren – angemessenen – Preis. -bwk ►