

CD-ROM-LAUFWERK

TOP 10
 PLATZ 2

**Günstiges
24fach-Modell**
**SCR-2430**

Samsung, Schwalbach

Tel. 01805/121213

<http://www.samsung.de>

Rund 170 Mark

15-ZOLL-MONITOR


**Geringer
Stromverbrauch**
**Microscan 4P**

ADI, Bremen

Tel. 0421/8390888

<http://www.adi-deutschland.com>

Rund 590 Mark

Das Atapi-Laufwerk wird von Samsung als 10-24fach-Gerät klassifiziert. Dank der schnellen Zugriffszeit von 97 Millisekunden eignet es sich besonders für Anwendungen mit mehrheitlich wahlfreien Zugriffen. Die maximale Datenübertragungsrate – wichtig beim sequentiellen Lesen – ist mit 2733 KB/s dagegen jedoch nur mittelmäßig (maximal könnte ein 24fach-Modell 3600 KB/s schaffen). Besonders gut haben die Samsung-Entwickler dagegen die Fehlerkorrektur hinbekommen: Das Laufwerk behob alle Fehler unserer beiden verkrazten Test-CDs in kürzester Zeit. Das gekapselte Laufwerk ist gut gegen Staub geschützt. Samsung gibt 12 Monate Garantie. Die technische Hotline (Tel. 01805/121213) war gut erreichbar, die Mitarbeiter bräuchten eine bessere Schulung. Die rund 170 Mark sind gut angelegt: Das CD-ROM-Laufwerk ist auf Platz 2 in der Top 10.

BERND WEESER-KRELL

Der TCO-95-Bildschirm besitzt eine Toshiba-Bildröhre mit 0,28-mm-Lochmaske (35,1 Zentimeter sichtbare Bilddiagonale). Die Bildqualität bewerteten wir mit „befriedigend“: Es traten leichte Konvergenz- und Geometriefehler in den Ecken auf, und die Helligkeit war ungleichmäßig verteilt. Mit 69 kHz Horizontalfrequenz erreicht der Monitor bei 800 x 600 Punkten eine maximale Bildwiederholrate von 100 Hz – ein guter Wert. Die Videobandbreite beträgt 108 MHz. Via Bildschirmmenü können Sie die wichtigsten Einstellungen schnell und einfach ändern. Positiv: separate Drehregler für Helligkeit und Kontrast. Der Stromverbrauch war mit 57 Watt gering. Sie bekommen 3 Jahre Garantie (inklusive 1 Jahr gratis Vor-Ort-Service). Kurz vor Redaktionsschluß installierte ADI eine Hotline (0421/8390888). Der Preis von rund 590 Mark ist o.k.: Der ADI ist auf Platz 9 in der Monitor-Hitparade.

BERNHARD WITTMANN ►