

## 17-ZOLL-MONITOR

TOP 10  
PLATZ 6*Guter Monitor  
für Einsteiger*

**Acerview 76e**  
Acer, Ahrensburg  
Tel. 04102/488277  
<http://www.acer.de>  
Rund 850 Mark

## 17-ZOLL-MONITOR

*Ergonomische  
Wiederholraten*

**CM 630 ET**  
Hitachi, Düsseldorf  
Tel. 0211/529150  
<http://www.hitachi-eu.com>  
Rund 1300 Mark

Im Unterschied zum 76c basiert dieses Modell auf einer Bildröhre von Philips (40,6 Zentimeter sichtbare Diagonale). Die Lochmaske hat einen Punktabstand von 0,27 Millimetern und ist strahlungsarm nach MPR II. Die Bildqualität war überdurchschnittlich. Wir konnten nur geringe Fehler bei der Konvergenz- und Geometriemessung feststellen. Die Helligkeit war gleichmäßig verteilt. Die maximale Wiederholrate beträgt bei 1024 x 768 Punkten 85 Hz (Horizontalfrequenz: 72 kHz; Videobandbreite: 110 MHz). Die Einstellung via Bildschirmmenü geht schnell und einfach. Separate Regler für Helligkeit und Kontrast gibt es nicht. Der Stromverbrauch war mit 85 Watt relativ hoch. Sie bekommen 36 Monate Garantie, inklusive 12 Monate Vor-Ort-Service. Die Hotline (Tel. 01907/88788) war gut, aber teuer. Mit dem sehr günstigen Preis von rund 850 Mark erreicht der Monitor Platz 6.

BERNHARD WITTMANN

Basis des Hitachi-Schirms mit TCO-95-Prüfsiegel ist eine 0,22-Millimeter-Lochmaske. Die sichtbare Diagonale liegt bei 40,4 Zentimetern. Die Bildqualität war durchschnittlich: Es traten Konvergenz- sowie Geometriefehler in den Ecken auf. Der Monitor hatte eine gleichmäßige Helligkeitsverteilung. Mit 86 kHz Horizontalfrequenz und 135 MHz Videobandbreite erreicht der CM 630 ET bei 1024 x 768 Punkten eine sehr hohe Wiederholrate von 130 Hz. Die Einstellung per Bildschirmmenü geht relativ schnell und einfach. Eigene Regler für Helligkeit und Kontrast sind nicht vorhanden. Der Stromverbrauch war mit 81 Watt durchschnittlich. Hitachi gibt 36 Monate Garantie und bietet für diesen Zeitraum kostenlosen Vor-Ort-Service. Die Hotline (Tel. 0211/529150) war kompetent, aber manchmal nicht zu erreichen. Der Preis von rund 1300 Mark ist zu hoch: Platz 35.

BERNHARD WITTMANN ►