

## Im Testcenter: Neue Produkte

### 15-ZOLL-MONITOR



#### Hyundai Deluxscan 5870



Hyundai, Raunheim  
Tel. 06142/921273  
<http://www.hei.co.kr>  
Rund 500 Mark

### 15-ZOLL-MONITOR



#### NEC Multisync E500



NEC, Ismaning  
Tel. 01805/242521  
<http://www.necd.de>  
Rund 700 Mark

### 15-ZOLL-MONITOR



#### Viewsonic Optiquess V655



Viewsonic, Willich  
Tel. 0130/171743  
<http://www.viewsonic.com>  
Rund 490 Mark

Hyundai stattet den Deluxscan 5870, der die TCO-95-Norm erfüllt, mit einer Bildröhre von Samsung aus. Der Punktabstand der Lochmaske beträgt 0,27 Millimeter, die sichtbare Bilddiagonale 35,4 Zentimeter. Die Bildqualität lag auf mittlerem Niveau: Wir entdeckten leichte Konvergenz- und Geometriefehler in den Ecken. Die Helligkeit war dabei über den gesamten Bereich gleichmäßig verteilt. Die höchste Bildwiederholrate bei der 800er Auflösung liegt bei guten 100 Hz (Horizontalfrequenz: gute 70 kHz). Über das Bildschirmmenü können Sie die wichtigsten Einstellungen einfach ändern. Die Leistungsaufnahme betrug sehr niedrige 63 Watt. Sie bekommen 36 Monate Garantie. Die technische Hotline (06142/921273) war gut zu erreichen und fachkundig.

**Testurteil:** Die Bildqualität des Hyundai Deluxscan 5870 war durchschnittlich. Er überzeugte aber mit seinen hohen Wiederholraten und seiner niedrigen Leistungsaufnahme. Der Preis ist okay. **Monitor-Top-Liste Platz 9.** -bw

Der Multisync E500 ist mit einer Cromaclear-Bildröhre (Punktabstand: 0,25 Millimeter; sichtbare Bilddiagonale: 35,0 Zentimeter) ausgestattet und erfüllt die TCO-95-Norm. Die Bildqualität war durchschnittlich: In keinem Testkriterium (Konvergenz, Geometrie und Helligkeitsverteilung) zeigte dieser Monitor besondere Schwächen oder Stärken. Seine höchste Wiederholrate bei 800 x 600 Punkten beträgt sehr gute 105 Hz (69 kHz maximale Horizontalfrequenz). Das Bildschirmmenü ist am Anfang etwas gewöhnungsbedürftig, es lassen sich damit aber alle Einstellungen schnell und einfach ändern. Eigene Regler für Helligkeit und Kontrast sind auch vorhanden. Der Stromverbrauch war mit 74 Watt auf mittlerem Niveau. Die Garantiezeit beträgt 36 Monate. Die technische Hotline (01805/242523) war kompetent und erreichbar.

**Testurteil:** Der Monitor ist zwar an sich okay, bietet aber für seinen hohen Preis zu wenig in puncto Bildqualität. **Monitor-Top-Liste Platz 30.** -bw

Der Optiquess V655 ist mit einer Bildröhre von Hitachi (0,28-Millimeter-Lochmaske; 34,9 Zentimeter sichtbare Bilddiagonale) ausgestattet und erfüllt die MPR-II-Norm. Die Bildqualität war ordentlich. Bei einer gleichmäßigen Helligkeitsverteilung traten nur geringe Konvergenz- und Geometriefehler in den Schirmecken auf. Die maximale Bildwiederholrate bei 800 x 600 Punkten liegt bei sehr guten 100 Hz (gute 70 kHz Horizontalfrequenz; sehr gute 110 MHz Videobandbreite). Über das Bildschirmmenü können Sie die wichtigsten Einstellungen schnell und einfach ändern. Separate Regler für Helligkeit und für Kontrast fehlen. Der Stromverbrauch war mit knapp 73 Watt durchschnittlich. Sie bekommen 36 Monate Garantie (12 Monate kostenloser Vor-Ort-Service inklusive). Die Hotline (0130/171743) war gut erreichbar und relativ kompetent.

**Testurteil:** Der Viewsonic Optiquess V655 bietet ein ordentliches Bild zum angemessenen Preis. **Monitor-Top-Liste Platz 11.** -bw