

Aktuell getestete 17-Zoll-Monitore

17-ZOLL-MONITOR

CTX 1792SE



- + geringer Stromverbrauch, günstiger Preis
- schwache Hotline

17-ZOLL-MONITOR

CTX 1792UA



- + gute Bildqualität, ergonomische Wiederholraten
- hoher Stromverbrauch

17-ZOLL-MONITOR

Hyundai HL7870S



- + günstiger Preis
- niedrige Bildwiederholraten, sichtbare Konvergenzfehler

17-ZOLL-MONITOR

ISI 1785



- + ergonomische Bildwiederholraten
- unterdurchschnittliche Bildqualität

Im Unterschied zum CTX 1785XE basiert dieses Modell auf einer TCO-95-Bildröhre von Panasonic. Die Lochmaske hat einen Punkt-Abstand von 0,26 mm. Die Bildqualität war „gut“. Wir stellten bei der Konvergenz- und Geometriemessung nur leichte Abweichungen fest. Die Helligkeit war gleichmäßig verteilt. Die höchste Wiederholrate beträgt bei 1024 x 768 Punkten 100 Hz – gut. Die Einstellung via Bildschirmmenü geht schnell und einfach. Separate Tasten für Helligkeit und Kontrast sind auch vorhanden. Der Stromverbrauch war mit 77 Watt o.k. Sie bekommen 36 Monate Garantie, 12 Monate Vor-Ort-Service inklusive. Die Hotline war wenig kompetent. Mit dem günstigen Preis von rund 1000 Mark erreicht der 1792SE die **Gesamtnote 2,0**; Platz 16.

Ausstattung: Seite 285

BEWERTUNG	
Bildqualität	2,0
Ergonomie	2,0
Handhabung	2,0
Service/Support	3,0
Benotung (1–5, gerundet)	

Der dritte CTX-Monitor kam mit einer Trinitron-Bildröhre (Schlitzmaske mit 0,25 Millimeter Punktabstand) von Sony. Er trägt das TCO-95-Prüfsiegel. Das Bild war „gut“: Wir stellten nur leichte Konvergenz- und Geometriefehler in den Ecken fest. Der Schirm leuchtete über den gesamten Bereich gleichmäßig hell. Der Monitor schafft bei der 1024er Auflösung eine gute Wiederholrate von 100 Hz. Die Bildmanipulation per Onscreen-Menü geht schnell. Positiv: Es gibt separate Tasten für Helligkeit und Kontrast. Der Stromverbrauch lag bei 97 Watt – sehr hoch. Sie bekommen 36 Monate Garantie, 12 Monate Vor-Ort-Service inklusive. Die Hotline-Mitarbeiter verwiesen uns stets an den Fachhandel. Der Preis von rund 1250 Mark ist angemessen: **Gesamtnote 2,0** und Platz 14.

Ausstattung: Seite 285

BEWERTUNG	
Bildqualität	2,0
Ergonomie	2,0
Handhabung	2,0
Service/Support	3,0
Benotung (1–5, gerundet)	

Als Besonderheit bietet der AHL7870S eine verkürzte Bildröhre mit 0,27-Millimeter-Lochmaske sowie einen USB-Anschluß. Er erfüllt lediglich die MPR-II-Norm. Der Monitor zeigte zwar eine gleichmäßige Helligkeitsstruktur, es traten aber Geometrieabweichungen sowie deutlich sichtbare Konvergenzfehler auf. Der HL7870S erreicht bei 1024 x 768 Punkten eine Wiederholrate von 85 Hz. Die Einstellung per Bildschirmmenü geht schnell und einfach. Eigene Regler für Helligkeit und Kontrast gibt es nicht. Der Stromverbrauch war mit 78 Watt durchschnittlich. Hyundai bietet 36 Monate Garantie und für 12 Monate einen kostenlosen Vor-Ort-Service. Die Hotline war fachkundig und erreichbar. Der Preis liegt bei rund 990 Mark. **Gesamtnote 4,0** und Platz 70.

Ausstattung: Seite 285

BEWERTUNG	
Bildqualität	4,0
Ergonomie	4,0
Handhabung	3,5
Service/Support	3,0
Benotung (1–5, gerundet)	

Der Monitor mit 26-Millimeter-Lochmaske erfüllt die TCO-92-Norm. Die Bildqualität war unterer Durchschnitt: Konvergenzfehler und Schwankungen in der Helligkeit hielten sich in Grenzen, der Schirm zeigte aber deutlich sichtbare Geometriefehler. Das Bild wirkte insgesamt unscharf. Die Bildwiederholrate bei der 1024er Auflösung ist mit 105 Hz hoch. Das Bildschirmmenü ist einfach zu bedienen. Praktisch fanden wir die separaten Drehregler für Helligkeit und Kontrast. Die Leistungsaufnahme war mit rund 85 Watt hoch. Der Distributor Elan bietet 36 Monate Garantie. Die Hotline war bei unseren Testanrufen nicht zu erreichen. Der Preis von rund 1000 Mark ist für die gezeigte Leistung etwas zu hoch: **Gesamtnote 3,5** und Platz 60 in der Rangliste. ►

Ausstattung: Seite 286

BEWERTUNG	
Bildqualität	3,5
Ergonomie	2,5
Handhabung	2,5
Service/Support	3,5
Benotung (1–5, gerundet)	