

Test des Monats: Monitore

17-ZOLL-MONITOR

Acer Acerview Vivid 79g



+

ergonomische Bildwiederholraten, gute Bildqualität

-

hoher Stromverbrauch

Der Vivid 79g besitzt eine Diamondtron-Bildröhre mit einer 0,25-Millimeter-Schlitzmaske und ist strahlungsarm nach TCO 95. Das Bild überzeugte durch gute Schärfe, geringe Konvergenzfehler und eine gleichmäßige Helligkeitsverteilung. Die Bildgeometrie war okay. Acer nennt für die 1024er Auflösung eine hohe maximale Wiederholrate von 116 Hz. Einstellungen können Sie über das Onscreen-Menü einfach ändern. Eigene Regler für Helligkeit und Kontrast suchten wir allerdings vergebens. Der Strombedarf war mit 98 Watt sehr hoch. Sie bekommen 36 Monate Garantie (kostenloser Vor-Ort-Service inklusive). Die teure Hotline war kompetent und gut zu erreichen. Der angemessene Preis liegt bei rund 1250 Mark: Damit errechnet sich die **Gesamtnote 2,5** und Platz 22. **-bw**

Ausstattung: Seite 209

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

17-ZOLL-MONITOR

Cornerstone Colordisplay 40/95



+

hohe Wiederholraten, gute Hotline

-

mäßiges Bild, hoher Strombedarf

Die Bildröhre des Cornerstone Colordisplay 40/95 besitzt eine 0,27-Millimeter-Lochmaske und erfüllt die TCO-95-Norm. Bei der Bildqualität vergaben wir die Note „befriedigend“: Wir fanden sichtbare Konvergenz- und Geometrieabweichungen. Die Helligkeit war aber gleichmäßig verteilt. Die maximale Wiederholrate bei 1024 x 768 Bildpunkten beträgt 116 Hz – sehr gut. Das Bildschirmmenü ist einfach zu bedienen und bietet viele Funktionen. Wir vermißten allerdings eigene Regler für Helligkeit und Kontrast. Der Strombedarf war mit 89 Watt hoch. Sie bekommen 36 Monate Garantie. Die technische Hotline war erreichbar und fachkundig. Der Preis von rund 1250 Mark ist für das Gebotene noch angemessen. Damit ergibt sich die **Gesamtnote 3,0** und Platz 46. **-bw**

Ausstattung: Seite 210

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

17-ZOLL-MONITOR

Lion DH-1764MLR

TOP 10
PLATZ 10



+

günstiger Preis, gute Bildqualität

-

niedrige Wiederholraten, teure Hotline

Dieser 17-Zöller kommt mit einer Bildröhre von Hitachi mit 0,28-Millimeter-Lochmaske. Er ist strahlungsarm nach TCO 95. Die Bildqualität bewerteten wir mit „noch gut“. Es traten leichte Konvergenz- und Geometriefehler in den Ecken auf. Die Helligkeit war gleichmäßig verteilt. Der Monitor erreicht bei 1024 x 768 Punkten eine gerade noch ergonomische maximale Wiederholrate von 85 Hz. Über das Bildschirmmenü können Sie Einstellungen einfach ändern. Es gibt auch separate Tasten für Helligkeit und Kontrast. Der Stromverbrauch lag bei 78 Watt – Durchschnitt. Sie bekommen 36 Monate Garantie. Die Hotline des Direktanbieters Computer Discount 2000 war gut, aber teuer (3,60 Mark pro Minute). Der günstige Preis: rund 650 Mark. **Gesamtnote 2,0** und Platz 10. **-bw**

Ausstattung: Seite 210

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

17-ZOLL-MONITOR

MAG XJ700T



+

gute Hotline

-

niedrige Wiederholraten, Konvergenz- und Geometriefehler

Basis des MAG-Monitors ist eine Trinitron-Bildröhre von Sony. Die Schlitzmaske hat einen Punkt- abstand von 0,25 mm und ist strahlungsarm nach TCO 95. Die Bildqualität war durchschnittlich. Vor allem in der oberen Bildhälfte fanden wir Geometrie- und Konvergenzfehler. Die Helligkeit war dagegen über den gesamten Bereich gleichmäßig verteilt. Die höchste Wiederholrate beträgt bei 1024 x 768 Punkten gerade noch ergonomische 85 Hz. Die Einstellung via Bildschirmmenü erfolgt über eine Dreh-/Drücktaste. Die Helligkeit stellen Sie direkt mit dem Drehregler ein. Der Stromverbrauch war mit 82 Watt noch okay. Sie bekommen 36 Monate Garantie. Die Hotline war fachkundig. Mit dem Preis von rund 1000 Mark ergibt das die **Gesamtnote 3,5** und Platz 77. **-bw**

Ausstattung: Seite 210

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