

Test des Monats: Monitore

17-ZOLL-MONITOR

Mitsubishi Diamond Plus 72



- + gute Bildqualität und Wiederholraten
- hoher Preis und Strombedarf

Eine gute Bildqualität zeigte der Diamond Plus 72 von Mitsubishi. Der Schirm mit 0,25-Millimeter-Schlitzmaske ist strahlungsarm nach TCO 95. Es traten keine erkennbaren Abweichungen in der Konvergenz und Geometrie auf. Die Helligkeitsverteilung war gleichmäßig. Die maximale Bildwiederholrate bei der 1024er Auflösung ist mit 130 Hz sehr hoch. Die Bildparameter können Sie per Onscreen-Menü manipulieren. Der Monitor besitzt aber keine separaten Tasten für Helligkeit und Kontrast. Der Strombedarf war mit 84 Watt etwas hoch. Mitsubishi bietet 36 Monate Garantie (12 Monate kostenloser Vor-Ort-Service inklusive) und eine kompetente sowie erreichbare Hotline. Der hohe Preis von rund 1500 Mark verhindert eine bessere Platzierung. **Gesamtnote 2,0** und Platz 15. -bw

Ausstattung: Seite 211

BEWERTUNG

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

17-ZOLL-MONITOR

Panasonic Panasync SL70



- + geringe Bautiefe
- niedrige Wiederholraten, hoher Strombedarf

Als Besonderheit bietet der Panasync SL70 eine verkürzte Bildröhre mit 0,27-Millimeter-Lochmaske, damit benötigt er in der Tiefe weniger Platz als so mancher 15-Zöller. Die Geometriefehler des TCO-95-Monitors waren zwar vernachlässigbar, wir stellten aber Konvergenzfehler und Schwankungen in der Helligkeitsstruktur fest. Der Panasync erreicht bei 1024 x 768 Punkten eine gerade noch ergonomische Wiederholrate von 86 Hz. Einstellungen nehmen Sie per Bildschirmmenü vor. Eigene Regler für Helligkeit und für Kontrast gibt es nicht. Der Stromverbrauch war mit 89 Watt hoch. Panasonic bietet 36 Monate Garantie und für 12 Monate einen kostenlosen Vor-Ort-Service. Die Hotline war gut. Der Preis liegt bei rund 1000 Mark. **Gesamtnote 3,0** und Platz 56. -bw

Ausstattung: Seite 211

BEWERTUNG

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

17-ZOLL-MONITOR

Relisys RE768B



- + hohe Wiederholraten, günstiger Preis
- durchschnittliche Bildqualität

Der Relisys RE768 besitzt eine Bildröhre mit 0,26-Millimeter-Lochmaske und erfüllt die MPR-II-Norm. Die Bildqualität war durchschnittlich: Bei einer relativ gleichmäßigen Helligkeitsverteilung traten Konvergenz- und Geometriefehler in den Schirmecken auf. Das Bild wirkte insgesamt leicht unscharf. Der Monitor erreicht bei 1024 x 768 Punkten eine hohe maximale Bildwiederholrate von 100 Hz. Die Einstellung der Bildschirmparameter über Onscreen-Menü ist einfach – auch dank separater Regler für Helligkeit und Kontrast. Der Stromverbrauch war mit 75 Watt gering. Sie bekommen 36 Monate Garantie (12 Monate kostenloser Vor-Ort-Service inklusive). Die technische Hotline war okay. Der Preis von rund 700 Mark ist günstig. **Gesamtnote 2,0** und Platz 11. -bw

Ausstattung: Seite 211

BEWERTUNG

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

17-ZOLL-MONITOR

Sony Multiscan 200ES



- + 36 Monate Vor-Ort-Service
- sichtbare Konvergenz- und Geometriefehler

Dieses Sony-Modell mit dem TCO-92-Prüfsiegel basiert auf einer Trinitron-Bildröhre (Schlitzmaske mit 0,25 Millimetern Punkt-Abstand). Die Bildqualität bewerteten wir mit „noch befriedigend“. Bei einer gleichmäßigen Helligkeitsverteilung traten sichtbare Konvergenz- und Geometriefehler in den Bildecken auf. Der 200ES erreicht bei 1024 x 768 Punkten eine gerade noch ergonomische Wiederholrate von 85 Hz. Per Bildschirmmenü können Sie die wichtigsten Einstellungen ändern. Es gibt Extraregler für Helligkeit und Kontrast. Der Stromverbrauch war niedrig – 73 Watt. Sie bekommen 36 Monate Garantie (kostenloser Vor-Ort-Service inklusive). Die erreichbare Hotline war kompetent. Der Preis liegt bei rund 1150 Mark – okay. Das ergibt die **Gesamtnote 3,0** und Platz 60. -bw

Ausstattung: Seite 211

BEWERTUNG

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