

Im Testcenter: Neue Produkte

17-ZOLL-MONITOR

TOP 10
PLATZ 10Eizo
F55S

Raab-Karcher, Nettetal
Tel. 02153/733400
<http://www.eizo.de>
Rund 1100 Mark

17-ZOLL-MONITOR

Iiyama Vision Master
Pro 400 A701GT

Iiyama, München
Info-Tel. 0800/1189891
<http://www.iiyama.de>
Rund 1000 Mark

17-ZOLL-MONITOR

Viewsonic
GA771

Viewsonic, Willich
Info-Tel. 0130/171743
<http://www.viewsonic.com>
Rund 1150 Mark

21-ZOLL-MONITOR

Miro
D2195 F

Miro Displays, Braunschweig
Info-Tel. 01805/223526
<http://www.miro.de>
Rund 1900 Mark

Basis des Eizo F55S ist eine Bildröhre von Toshiba (0,28-Millimeter-Lochmaske; 39,6 Zentimeter sichtbare Bilddiagonale). Der Monitor trägt das TCO-95-Prüfsiegel. Die Bildqualität war gut: Wir fanden nur in der rechten oberen Schirmecke leichte Konvergenzfehler. Die Geometriefehler waren vernachlässigbar. Die maximale Wiederholrate bei 1024 x 768 Punkten liegt bei guten 101 Hz (hohe 82 kHz Horizontalfrequenz; sehr gute 150 MHz Videobandbreite). Über das Bildschirmmenü und eine Kreuz-Wipp-Taste können Sie Einstellungen schnell und einfach verändern, auch Helligkeit und Kontrast stellen Sie damit separat ein. Der Stromverbrauch war durchschnittlich: 75 Watt. Raab-Karcher gibt 36 Monate Garantie. Die technische Hotline (02153/733233) war kompetent und erreichbar.

Testurteil: Bis auf die minimalen Konvergenzfehler konnte uns die Bildqualität des Eizo F55S überzeugen. Der Preis ist für das Gezeigte attraktiv. **Monitor-Top-Liste Platz 10.** -bw

Der TCO-95-Schirm Vision Master Pro 400 A701GT kommt mit einer Diamondtron-Bildröhre von Mitsubishi. Der Punktabstand der Schlitzmaske beträgt 0,25 Millimeter, die sichtbare Bilddiagonale 40,4 Zentimeter. Die Bildqualität war mittelmäßig: Wir fanden sichtbare Konvergenz- und leichte Geometriefehler in den Ecken. Die Helligkeit war gleichmäßig verteilt. Die maximale Wiederholrate bei der 1024er Auflösung liegt bei sehr hohen 120 Hz (Horizontalfrequenz: sehr gute 96 kHz; Videobandbreite: sehr gute 160 MHz). Einstellungen können Sie über das Bildschirmmenü ändern, den Kontrast einfach über eine separate Taste einstellen. Die Leistungsaufnahme betrug durchschnittliche 77 Watt. Sie bekommen 36 Monate Garantie inklusive Abhol-Service. Die Hotline (089/9005088) war gut.

Testurteil: In Sachen Bildqualität konnte uns das Iiyama-Modell nicht besonders beeindrucken. Der Preis ist für das Gebotene aber noch angemessen. **Monitor-Top-Liste Platz 32.** -bw

Mit Lautsprechern und Mikro kommt der Viewsonic GA771. Er basiert auf einer Matsushita-Bildröhre (Lochmaske mit 0,27 Millimeter Punktabstand; 40,6 Zentimeter sichtbare Bilddiagonale) und trägt das TCO-95-Siegel. Die Bildqualität bewerteten wir mit „gut“: Konvergenz- und Geometriefehler fanden wir nur in den äußersten Ecken. Die Helligkeit war gleichmäßig verteilt. Die maximale Wiederholrate beträgt bei 1024 x 768 Punkten ergonomische 87 Hz (Horizontalfrequenz: ordentliche 70 kHz; Videobandbreite: gute 108 MHz). Einstellungen erfolgen per Bildschirmmenü. Separate Regler für Helligkeit und Kontrast gibt es nicht. Der Stromverbrauch war mit 64 Watt sehr niedrig. Sie bekommen 36 Monate Garantie (kostenloser Vor-Ort-Service inklusive). Die gebührenfreie Hotline (0130/171743) war gut.

Testurteil: Der Viewsonic GA771 verbindet eine gute Bildqualität mit einer überdurchschnittlichen Ausstattung. Der Preis ist okay. **Monitor-Top-Liste Platz 22.** -bw

Miro bestückt den D2195 F mit einer Matsushita-Bildröhre mit 0,25-Millimeter-Lochmaske. Der TCO-95-Monitor hat eine sichtbare Bilddiagonale von 50,8 Zentimetern. Die Bildqualität bewerteten wir mit „noch gut“. Wir fanden nur geringe Konvergenz- und Geometriefehler in den Randbereichen des Schirms. Allerdings war die Helligkeitsverteilung ungleichmäßig. Die maximale Wiederholrate bei der 1600er Auflösung liegt bei flimmerfreien 75 Hz (1280er Auflösung: 88 Hz). Die maximale Horizontalfrequenz beträgt 95 kHz, die Videobandbreite hohe 203 MHz. Das Bildschirmmenü ist einfach zu bedienen. Separate Regler für Helligkeit und Kontrast gibt es nicht. Der Stromverbrauch war durchschnittlich: 112 Watt. Sie bekommen 36 Monate kostenlose Vor-Ort-Service. Die Hotline (0531/3192454) war kompetent und erreichbar.

Testurteil: Der D2195 F ist ein guter und preiswerter 21-Zöller mit einer ansprechenden Bildqualität. -bw ►