

Im Testcenter: Neue Produkte

15-ZOLL-MONITOR



*Gute Bildqualität,
mäßige Hotline*



1569UA

CTX, Neuss

Tel. 02131/349915

<http://www.info@ctxger.com>

Rund 630 Mark

15-ZOLL-MONITOR

TOP 5
PLATZ 5



*Hohe Wiederhol-
raten, gutes Bild*



G653

Viewsonic, Berlin

Tel. 0130/171743

<http://www.viewsonic.com>

Rund 640 Mark

TINTENDRUCKER



*Guter Farbdrucker
für Spezialisten*



MD-1000

Alps, Düsseldorf

Tel. 0130/825268

<http://www.alps.ie>

Rund 800 Mark

TINTENSTRAHLDRUCKER



*DIN-A3-Modell mit
guter Druckqualität*



BJC-4650

Canon, Krefeld

Tel. 02151/349566

<http://www.canon.de>

Rund 800 Mark

Der 1569UA kommt mit einer Trinitron-Röhre (Schlitzmaske mit 0,25 Millimeter Punktabstand) von Sony. Sie bietet eine sichtbare Bild diagonale von 35,6 Zentimetern und ist strahlungsarm nach TCO 95. Die Bildqualität war überdurchschnittlich: Wir fanden nur leichte Konvergenz- und Geometriefehler. Die Helligkeit war gleichmäßig verteilt. Mit 70 kHz Horizontalfrequenz und 110 MHz Videobandbreite schafft der Schirm bei 800 x 600 Punkten eine gute Wiederholrate von 100 Hz. Einstellungen können Sie über das Bildschirmmenü schnell und einfach ändern. Es gibt separate Tasten für Helligkeit und Kontrast. Der Strombedarf war mit 69 Watt auf mittlerem Niveau. Sie bekommen 3 Jahre Garantie (1 Jahr kostenloser Vor-Ort-Service inklusive). Die Hotline (02131/349918) verweist meist an den Fachhandel. Der Preis liegt bei 630 Mark: Der Monitor ist auf Platz 8 in der Monitor-Hitparade.

BERNHARD WITTMANN

Dieser 15-Zöller besitzt eine Bildröhre von Hitachi. Der Schirm mit einer Lochmaske (0,28 Millimeter Punktabstand; 35,1 Zentimeter sichtbare Bild diagonale) ist strahlungsarm nach TCO 95. Die Bildqualität war gut: Wir stellten nur leichte Konvergenz- sowie Geometriefehler fest, und der Monitor leuchtete über den gesamten Bereich gleichmäßig hell. Die höchste Horizontalfrequenz beträgt 70 kHz, die Wiederholrate bei der 800er Auflösung 110 Hz. Die Videobandbreite liegt bei 110 MHz. Die Einstellungen können Sie übers Onscreen-Menü schnell und einfach ändern. Eigene Regler für Helligkeit und Kontrast gibt es nicht. Der Strombedarf war mit 66 Watt durchschnittlich. Viewsonic bietet 3 Jahre Garantie – kostenloser Vor-Ort-Service inklusive. Die Hotline (0130/171743) war gut erreichbar, aber kaum hilfreich. Mit dem Preis von rund 640 Mark ist auf Platz 5 der Top 5.

BERNHARD WITTMANN

Der MD-1000 (1200 x 600 dpi) ist als Spezialdrucker für Präsentationsvorlagen, Karten, Schilder oder T-Shirts konzipiert. Entsprechend vielfältig sind die bedruckbaren Medien (von Normalpapier bis zur Aufbügelfolie). Der Drucker arbeitet mit „Trockentinte“ (UV-Licht-beständig und wasserfest) auf Kunstharz-Basis, die auf Farbbändern fixiert ist. In seinen Spezialdisziplinen liefert der MD-1000 sehr gute Ausdrücke – allerdings nur auf teurem Spezialpapier. Auf Normalpapier sind die Ergebnisse dagegen bescheiden. Alps gibt 12 Monate Garantie und bietet eine gute Hotline (0130/825268). Fazit: Der MD-1000 ist für besondere Aufgaben gedacht. Als Standarddrucker im täglichen Einsatz eignet er sich weniger: Hier gibt es bessere und vor allem günstigere (eine Farbseite kostet bis zu 1,42 Mark) Alternativen. Wir haben den Spezialdrucker deshalb nicht in unsere Top-5-Bewertung aufgenommen.

BERND WEESER-KRELL

Der Canon BJC-4650 (Druckformat bis DIN A3) löst den BJC-4550 ab. Dank des verbesserten Druckverfahrens „Drop-Modulation“ (unterschiedliche Tropfengröße) liefert er mit seiner maximalen Auflösung von 720 x 360 dpi gute Qualität. Vor allem Farbgrafiken bringt er fein und sauber auf Spezialpapier. Fotos druckt das Modell in ordentlicher Qualität, aber zu dunkel. Auf Normalpapier sind die Ergebnisse höchstens mittelmäßig. Gut gefiel uns dagegen der Textdruck: von Tintenspritzern keine Spur und saubere Buchstabenränder. In Sachen Geschwindigkeit lag er insgesamt auf mittlerem Niveau. Die Farbseite kostet lediglich rund 16 Pfennig. Der Preis für eine Monochrom-Seite ist mit 13 Pfennig sehr hoch. Canon gibt 1 Jahr Garantie. Die Hotline (02151/349555) war gut erreichbar und kompetent. Der Preis von rund 800 Mark ist angemessen: Platz 20 in der Drucker-Hitparade.

BERND WEESER-KRELL ►