

## Im Testcenter: Neue Produkte

### 17-ZOLL-MONITOR

TOP 10  
PLATZ 10



#### Quato Faqtor 17



Löhner + Partner, Braunschweig  
Tel. 0531/2813822  
<http://www.quato.de>  
Rund 1200 Mark

### 17-ZOLL-MONITOR

TOP 10  
PLATZ 2



#### Samsung Syncmaster 700b



Samsung, Schwalbach  
Tel. 01805/121213  
<http://www.samsung.de>  
Rund 1200 Mark

Der von uns getestete Monitor war ein Vorseerien-Modell. Er war mit einer Bildröhre von Samsung (0,26-Millimeter-Lochmaske; 39,9 Zentimeter sichtbare Bilddiagonale) ausgestattet und kam mit TCO-95-Prüfsiegel. Die Bildqualität war gut: Wir stellten nur minimale Geometrie- und leichte Konvergenzfehler fest. Der Schirm leuchtete gleichmäßig hell. Mit der Horizontalfrequenz von hohen 85 kHz und der guten Videobandbreite von 135 MHz erreicht der Monitor bei der 1024er Auflösung eine maximale Wiederholrate von hohen 105 Hz. Die Bildmanipulation per Onscreen-Menü geht schnell und einfach. Den Kontrast stellen Sie mit einer separaten Taste ein. Der Stromverbrauch lag bei hohen 84 Watt. Sie bekommen 36 Monate Garantie – kostenloser Austausch-Service inklusive. Die technische Hotline (0531/2813840) war gut zu erreichen und relativ kompetent.

**Testurteil:** Der Monitor zeigte kaum Schwächen. Der Preis ist angemessen. **Monitor-Top-Liste Platz 10.** -bw

Konkurrenz aus dem eigenen Haus bekommt unser Top-10-Spitzenreiter Samsung Syncmaster 700p: Der Syncmaster 700b (0,28-Millimeter-Lochmaske; 40,0 Zentimeter sichtbare Bilddiagonale) zeigte die zweitbeste Bildqualität im gesamten Testfeld. Die Konvergenz- und Geometriefehler waren zu vernachlässigen, die Helligkeitsverteilung war gleichmäßig. Die technischen Daten: Der Syncmaster 700b ist strahlungsarm nach TCO 95. Die maximale Horizontalfrequenz beträgt 69 kHz, die Videobandbreite ausreichende 110 MHz und die maximale Wiederholrate bei der 1024er Auflösung ergonomische 85 Hz. Das Bildschirmmenü ist einfach zu bedienen. Positiv bewerteten wir die eigenen Tasten für Helligkeit und Kontrast. Genügsam war der Monitor beim Strombedarf: gerade einmal 64 Watt. Samsung gibt 36 Monate Garantie und bietet eine gute Hotline (01805/121213).

**Testurteil:** Der 700b bietet eine überzeugende Bildqualität zum attraktiven Preis. **Monitor-Top-Liste Platz 2.** -bw