

15-ZOLL-MONITOR


**Hansol Mazellan
500M**


Hansol, Hattersheim/Main
Tel. 06190/989614
<http://www.hansol-eu.com>
Rund 600 Mark

15-ZOLL-MONITOR


**Samsung
Syncmaster 500p**


Samsung, Schwalbach
Tel. 01805/121213
<http://www.samsung.de>
Rund 600 Mark

Der Monitor mit Samsung-Bildröhre (0,28-Millimeter-Lochmaske; 35,0 Zentimeter sichtbare Bilddiagonale; MPR II) kommt mit einem integrierten Mikrofon und zwei separaten Lautsprechern. Die Bildqualität war durchschnittlich. Es traten zwar nur leichte Geometriefehler in den Ecken auf, aber wir stellten sichtbare Konvergenzfehler und eine ungleichmäßige Helligkeitsverteilung fest. Mit vergleichsweise niedrigen 55 kHz Horizontalfrequenz (Videobandbreite: 65 MHz) erreicht der Monitor bei der 800er Auflösung eine maximale Wiederholrate von 85 Hz. Die wichtigsten Einstellungen können Sie über Tasten ändern. Helligkeit und Kontrast stellen Sie per Drehregler ein. Der Stromverbrauch war niedrig: 58 Watt. Sie bekommen 36 Monate Garantie (12 Monate kostenloser Vor-Ort-Service inklusive). Die Hotline (03634/683314) war gut.

Testurteil: Der Monitor besitzt zwar Lautsprecher und Mikro, aber wegen des mittelmäßigen Bilds ist der Preis nicht gerechtfertigt. **Monitor-Top-Liste Platz 26.** -bw

Basis des TCO-95-Monitors ist eine Bildröhre von Toshiba. Der Punktabstand der Lochmaske beträgt 0,28 Millimeter, die sichtbare Bilddiagonale 35,0 Zentimeter. Der Syncmaster 500p zeigte ein gutes Bild: nur kleine Konvergenz- und Geometriefehler in den Bildschirmcken. Die Helligkeit war dabei über den gesamten Bereich gleichmäßig verteilt. Die höchste Bildwiederholrate bei 800 x 600 Punkten liegt bei sehr hohen 110 Hz (Horizontalfrequenz: gute 69 kHz; Videobandbreite: gute 110 MHz). Einstellungen können Sie über das Bildschirmmenü einfach ändern. Kontrast und Helligkeit stellen Sie über separate Tasten ein. Die Leistungsaufnahme beträgt niedrige 58 Watt. Sie bekommen 36 Monate Garantie. Die mit fachkundigen Mitarbeitern besetzte Hotline (01805/121213) war gut erreichbar.

Testurteil: Abgesehen von minimalen Konvergenz- sowie Geometriefehlern zeigte der Syncmaster 500p keine Schwächen. Der Preis ist angemessen. **Monitor-Top-Liste Platz 2.** -bw

