

## Im Testcenter: Neue Produkte

### PC BIS 3500 MARK



#### Actebis Targa Business Line Mini Tower



Actebis, Soest  
Info-Tel. 01805/8274272  
<http://www.actebis.de>  
Rund 2800 Mark

### PC BIS 3500 MARK



#### GG-Comp Multimedia 2



GG-Comp, Aachen  
Tel. 02408/7070  
<http://www.gg-comp.de>  
Rund 3300 Mark

### PC BIS 3500 MARK



#### Pyramid Valuestation 300 BX



Pyramid, Freiburg  
Info-Tel. 0130/725849  
<http://www.pyramid.de>  
Rund 3500 Mark

### HAUPTPLATINE



#### A-Trend ATC-6240



Computer Upgrade, Reutlingen  
Tel. 07121/96350  
<http://www.atrend.com.tw>  
Rund 300 Mark

Im Mini-Tower arbeitet ein Intel Pentium II mit 266 MHz Takt. Insgesamt schaffte der Rechner unter Windows 95 nur 358 Tempo-Punkte – für diese CPU ist das wenig. Hauptgrund: die langsame Samsung-Festplatte VG34323A mit 4124 MB formatierter Kapazität. Die Ausstattung lag auf durchschnittlichem Niveau: 64 MB Hauptspeicher, 32fach(max)-CD-ROM-Laufwerk von Lite-on, AGP-Grafikkarte ATI Xpert@Work mit 4 MB SGRAM, Soundkarte Creative Labs SB AWE 64 und hauseigener 17-Zöller TM4296 mit hohen Bildwiederholraten und ordentlicher Bildqualität. Neben Windows 95 ist Star Office 4.0 im Paket. Negativ: Einige innen liegende Gehäusekanten waren messerscharf. Actebis gibt 12 Monate Garantie und hat ganz aktuell eine Hotline (01805/8274272) eingerichtet. Sie war bei unseren Testanrufen meistens erreichbar und kompetent.

**Testurteil:** Die recht langsame Festplatte bremsst den Rechner. Für das Gebotene ist der Preis aber okay. **PC-Top-Liste Platz 16.** -bwk

Basis des Towers ist ein Intel Pentium II, der mit 266 MHz taktet. Unter Windows 95 erreichte der PC damit 416 Tempo-Punkte – ein guter bis sehr guter Wert. Das System hat nur 32 MB Hauptspeicher, dafür aber die flotte 6197-MB-Platte IBM DHEA-36481. Die weitere Ausstattung ist derzeit in dieser Preisklasse Standard: 32fach(max)-CD-ROM-Laufwerk von Samsung, AGP-Grafikkarte von Asus mit 4 MB SGRAM, Soundkarte Creative Labs SB AWE 64 und 17-Zöller MF-8617T von Iiyama mit unterdurchschnittlicher Bildqualität (Konvergenzfehler). Die Verarbeitung war wegen einiger loser Kabel und scharfer Kanten nur durchschnittlich. GG-Comp gibt auf das System 36 Monate Garantie. Die technische Hotline (02408/921313) war meist erreichbar, die Mitarbeiter waren fachkundig.

**Testurteil:** Dieser Rechner überzeugt mit einer überdurchschnittlichen Leistung, hat aber Schwächen in der Verarbeitung. Der Preis ist dennoch angemessen. **PC-Top-Liste Platz 12.** -bwk

Das System kam mit einem Intel Pentium II (300 MHz Taktrate) unter Win 95 auf überzeugende 451 Tempo-Punkte (der bisher schnellste PC in dieser Rechner-Klasse schaffte 456 Punkte). Mit ein Grund für diese Leistung: die neue, sehr schnelle IBM-Festplatte DTTA-371010 mit einer formatierten Kapazität von 9641 MB. Die weitere Konfiguration war angemessen: 64 MB RAM, 32fach(max)-CD-ROM-Laufwerk, Soundkarte MF-719 von Yamaha, AGP-Grafikkarte Diamond Viper (4 MB SGRAM) sowie ein 17-Zöller B17AL von Hansol mit einer guten Bildqualität. Neben Windows 95 ist Star Office 4.0 im Lieferumfang. Pyramid gibt 36 Monate Garantie – die ersten 12 Monate mit Vor-Ort-Service. Die Nummer der Hotline (0761/4514815) war bei unseren Testanrufen fast immer belegt.

**Testurteil:** Der leistungsfähige und gut verarbeitete Rechner glänzt mit einer tollen Festplatte und einem guten 17-Zöller. Der Preis des PCs ist attraktiv. **PC-Top-Liste Platz 2.** -bwk

Die ATX-Platine arbeitet mit Intels 440BX-Chipsatz und unterstützt Pentium-II-CPU's bis zu 450 MHz (bis 600 MHz sind möglich). Der Bustakt beträgt 66 oder 100 MHz. Das Taktverhältnis (maximal 6:1) stellen Sie per Dip-Schalter ein, um den Bustakt kümmert sich die Platine. Sie können den Bustakt auch fest auf 100 MHz stellen, um 66-MHz-CPU's zu übertakten. Zwei USB-Ports, eine parallele und zwei serielle Schnittstellen sind Standard, eine Blende für das ATX-Schnittstellenfeld fehlt. Praktisch: Ein Temperatursensor, der am CPU-Kühlkörper festgeklebt wird, überwacht die CPU-Temperatur. Die Platine faßt in vier Dimm-Sockeln bis zu 512 MB. Für Steckkarten stehen ein AGP-, ein ISA-, ein PCI/ISA- sowie vier PCI-Steckplätze bereit. Treiber für Win 95 und NT 3.51/4.0 liegen bei. Win 98 hat alle Treiber integriert. Das umfangreiche englischsprachige Handbuch ist stellenweise schwer verständlich.

**Testurteil:** eine solide Hauptplatine mit viel Platz für PCI-Erweiterungskarten. -ef