

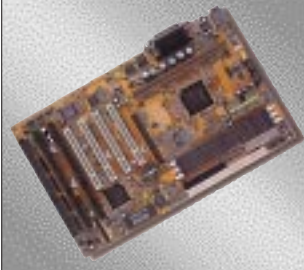
Im Testcenter: Neue Produkte

PC ÜBER 3500 MARK

TOP 10
PLATZ 3
Waibel
ICW III/400

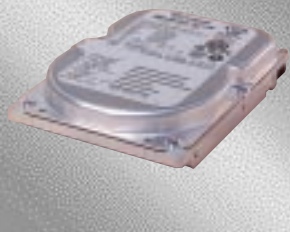
 Waibel, Ettlingen
 Info-Tel. 0800/1182995
<http://www.waibel.com>
 Rund 7600 Mark

HAUPTPLATINE


Biostar
M6TLC

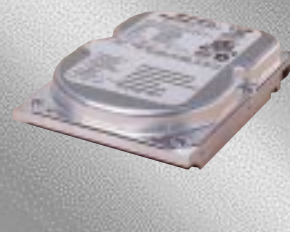
 Vesta-Computer, München
 Tel. 089/4802710
<http://www.biostar.com.tw>
 Rund 225 Mark

PLATTE BIS 500 MARK

TOP 10
PLATZ 4
Seagate
ST32110A

 Seagate, München
 Tel. 089/14305000
<http://www.seagate.com>
 Rund 250 Mark

PLATTE BIS 500 MARK

TOP 10
PLATZ 1
Seagate
ST34321A

 Seagate, München
 Tel. 089/14305000
<http://www.seagate.com>
 Rund 400 Mark

Der Tower ist mit einer Intel-Hauptplatine (SE 440BX) mit dem neuen BX-Chipsatz und einem Pentium II mit 400 MHz Taktrate bestückt. Das System war unter Windows NT 4.0 sehr schnell: 715 Tempo-Punkte. Die Ausstattung war auch für diese Preisklasse überzeugend: Waibel konfigurierte das System mit einer Seagate-Platte ST39140A mit 8691 MB, einem DVD-Laufwerk Toshiba SD-M1102, einer AGP-Grafikkarte Diamond Fire GL 1000 Pro mit 8 MB SGRAM und einem Soundchip von Crystal auf der Hauptplatine. Der hauseigene 19-Zoll-Monitor Powertron 19 zeigte eine ordentliche Bildqualität. Weiter im Lieferumfang: Lautsprecher sowie die Software Lotus Smartsuite 97. Der sauber verarbeitete PC ist einfach aufzurüsten. Waibel gibt 36 Monate Garantie, die ersten 12 Monate mit Vor-Ort-Service. Die Hotline (0130/182998) war wieder besser erreichbar als in letzter Zeit. **Testurteil:** ein schneller PC mit üppiger Konfiguration. Der Preis dafür ist günstig. **PC-Top-Liste Platz 3.** -bwk

Die ATX-Hauptplatine nimmt Intels Pentium-II-Prozessor mit Taktraten von 200 bis 333 MHz auf und arbeitet mit Intels LX-Chipsatz. In drei Dimm-Sockeln installieren Sie bis zu 768 MB RAM. Löblich: Die Blende für das Schnittstellenfeld lag unserer Platine bei. Die Hauptplatine hat einen AGP-, einen PCI/ISA-Kombi-, zwei ISA- sowie drei PCI-Steckplätze, die Sie dank des ATX-Formats ohne Einschränkungen hinsichtlich der Baulänge nutzen können. Das Schnittstellenfeld bietet alle nötigen Anschlüsse: PS/2-Tastatur- und -Mausbuchse, eine parallele sowie je zwei USB- und serielle Schnittstellen. Es lag eine Diskette mit Busmaster-Treibern für Win 95 und NT bei. Das englische Handbuch ist zwar sehr umfangreich, doch stellenweise zu ungenau – für den CPU-Einbau etwa wären ausführlichere Hilfestellungen samt deutscher Anleitung angebracht. **Testurteil:** eine preiswerte Standardplatine, die wegen des unpräzisen Handbuchs aber nicht für Einsteiger geeignet ist. -ef

Für Einsteiger ist diese Ultra-DMA/33-Platte von Seagate sehr gut geeignet. Sie bietet ausreichend Speicher (2051 MB formatierte Kapazität) und ist mit 94 Tempo-Punkten für diese Preisklasse sehr schnell. Die Ergebnisse unserer Geschwindigkeitstests: 4,78 MB/s durchschnittliche Datenübertragungsrate sowie 7,25 MB/s beim linearen Lesen/Schreiben – sehr gute Werte. Das Konvertieren der AVI-Datei unter Windows 95 dauerte nur 357 Sekunden. Auch die mittlere Zugriffszeit war gut: 18,3 Millisekunden. Die Platte mit einem Formfaktor von 3,5 Zoll (Bauhöhe: 1 Zoll) und 5400 Umdrehungen pro Minute arbeitet auch bei Zugriffen sehr leise. Seagate bietet eine lange Garantie von 60 Monaten sowie eine kompetente technische Hotline (089/1409332), die wir bei unseren Anrufen aber nur schwer erreichen konnten. Der Preis: umgerechnet 12 Pfennig pro MB. **Testurteil:** Mit der Seagate ST32110A bekommen Sie eine flotte Platte zum günstigen Preis. **Festplatten-Top-Liste Platz 4.** -bw

Mit insgesamt 95 Tempo-Punkten ist die Seagate ST34321A (4199 MB formatierte Kapazität) die zweitschnellste Platte in unserer Rangliste für Platten bis 500 Mark. Die durchschnittliche Übertragungsrate betrug sehr gute 4,83 MB/s. Beim linearen Lesen und Schreiben erzielte die Ultra-DMA/33-Platte einen mittleren Wert von 7,30 MB/s – sehr gut. Die AVI-Datei konvertierte sie sehr schnell in 350 Sekunden. Die ordentliche durchschnittliche Zugriffszeit lag bei 19,7 Millisekunden. Die technischen Daten: Die ST34321A hat einen Formfaktor von 3,5 Zoll, eine Bauhöhe von 1 Zoll und erreicht 5400 Umdrehungen pro Minute. Im Betrieb war die Platte äußerst leise. Sie bekommen eine lange Garantie von 60 Monaten. Die Hotline (089/1409332) war fachkundig, aber nur schwer zu erreichen. Der günstige Preis liegt umgerechnet bei 10 Pfennig pro MB. **Testurteil:** Die Seagate ST34321A ist schnell und bietet viel Speicherkapazität zum niedrigen Preis. **Festplatten-Top-Liste Platz 1.** -bw ►