

Im Testcenter: Neue Produkte

PLATTE BIS 500 MARK

TOP 10
PLATZ 5



Maxtor
90340D2

● ● ● ● ●

Maxtor, München
Tel. 089/96241919
<http://www.maxtor.com>
Rund 280 Mark

PLATTE BIS 500 MARK

TOP 10
PLATZ 4



Samsung
VG38404A

● ● ● ● ●

Samsung, Schwalbach
Info-Tel. 01805/121213
<http://www.samsung.com>
Rund 500 Mark

PLATTE BIS 500 MARK

TOP 10
PLATZ 1



Samsung
SVO644A

● ● ● ● ●

Samsung, Schwalbach
Info-Tel. 01805/121213
<http://www.samsung.com>
Rund 350 Mark

PLATTE ÜBER 500 MARK



Quantum
Fireball EL 7.6 AT

● ● ● ● ●

Quantum, Frankfurt/Main
Info-Tel. 00353/4255103
<http://www.quantum.com>
Rund 600 Mark

Für Einsteiger ist diese Ultra-DMA/33-Platte von Maxtor sehr gut geeignet. Sie bietet ausreichend Speicher (3320 MB formatierte Kapazität) und ist mit 69 Tempopunkten die schnellste in dieser Preisklasse. Die Ergebnisse unserer Geschwindigkeitstests: 6,48 MB/s durchschnittliche Datenübertragungsrate und 10,73 MB/s beim linearen Lesen/Schreiben – Spitzenwerte. Die AVI-Datei unter Windows 95 konvertierte sie sehr schnell in 345 Sekunden. Auch die mittlere Zugriffszeit war sehr gut: 13,1 Millisekunden. Die Platte hat einen Formfaktor von 3,5 Zoll (Bauhöhe: 1 Zoll). Sie arbeitet mit 5400 Umdrehungen pro Minute und ist selbst bei Zugriffen sehr leise. Maxtor bietet eine lange Garantie von 36 Monaten sowie eine kompetente technische Hotline (089/96241919), die wir bei unseren Anrufen aber nur schwer erreichten. Der Preis: nur 8 Pfennig pro MB.

Testurteil: Mit der Maxtor 90340D2 bekommen Sie eine sehr schnelle Platte zum günstigen Preis. **Festplatten-Top-Liste Platz 5.** -bw

Mit insgesamt 61 Tempopunkten zählt die Samsung VG38404A (8203 MB formatierte Kapazität) zu den schnellsten Modellen in unserer Rangliste für Platten bis 500 Mark. Die durchschnittliche Übertragungsrate lag bei sehr guten 5,61 MB/s. Beim linearen Lesen und Schreiben erzielte die Ultra-DMA/33-Platte einen mittleren Wert von 9,11 MB/s – ausgezeichnet. Die AVI-Datei konvertierte sie in nur 348 Sekunden. Die durchschnittliche Zugriffszeit lag bei guten 15,9 Millisekunden. Die technischen Daten: Die VG38404A erreicht 5400 Umdrehungen pro Minute (Formfaktor: 3,5 Zoll, Bauhöhe: 1 Zoll). Im Betrieb war die Festplatte äußerst leise. Sie bekommen eine lange Garantie von 36 Monaten. Die Hotline von Samsung (01805/121213) war fachkundig und gut zu erreichen. Der Preis ist umgerechnet sehr niedrig: 6 Pfennig pro MB.

Testurteil: Die Platte ist schnell und bietet viel Speicherkapazität zum günstigen MB-Preis. **Festplatten-Top-Liste Platz 4.** -bw

Diese Ultra-DMA/33-Platte besitzt eine formatierte Kapazität von 6250 MB und schaffte in unseren Geschwindigkeitstests ausgezeichnete 65 Tempopunkte. Die schnellste in dieser Preisklasse, die Maxtor 90340D2, kam auf 69 Tempopunkte (Test auf dieser Seite). Das Samsung-Modell erreichte eine mittlere Datenübertragungsrate von 5,96 MB/s und 9,94 MB/s beim linearen Lesen und Schreiben – das sind sehr gute Werte. Für das Konvertieren der AVI-Datei unter Windows 95 benötigte die Platte nur 348 Sekunden. Die mittlere Zugriffszeit betrug gute 15,8 Millisekunden. Die leise 3,5-Zoll-Platte (Bauhöhe: 1 Zoll) arbeitet mit 5400 Umdrehungen pro Minute. Samsung gibt eine lange Garantie von 36 Monaten. Die Hotline (01805/121213) war fachkundig und gut erreichbar. Der Preis ist mit umgerechnet 6 Pfennig pro MB sehr günstig.

Testurteil: Diese Platte bietet eine große Kapazität und eine gute Übertragungsrate. Der Preis ist günstig. **Festplatten-Top-Liste Platz 1.** -bw

In unseren Tests erreichte die Ultra-DMA/33-Festplatte (7696 MB formatierte Kapazität) gute 70 Tempopunkte. Die Ergebnisse im einzelnen: Die Quantum-Platte schaffte eine mittlere Datenübertragungsrate von guten 6,71 MB/s. Beim linearen Lesen und Schreiben kam sie auf ausgezeichnete 9,53 MB/s. Die mittlere Zugriffszeit betrug gute 15,7 Millisekunden. Die AVI-Datei unter Windows 95 konvertierte die Quantum Fireball EL 7.6 AT flott in 308 Sekunden. Die Platte hat einen Formfaktor von 3,5 Zoll, eine Bauhöhe von 1 Zoll und erreicht 5400 Umdrehungen pro Minute. Im Betrieb war die Platte kaum zu hören. Sie bekommen eine lange Garantie von 36 Monaten. Die deutschsprachige Hotline (00353/4255103) in Irland war gut zu erreichen und kompetent. Umgerechnet kostet die Platte nur 8 Pfennig pro MB.

Testurteil: Die Quantum Fireball EL 7.6 AT erzielte in allen Bereichen gute Werte und ist als Allround-Platte einsetzbar. Der Preis ist angemessen. **Festplatten-Top-Liste Platz 9.** -bw ►