

Test des Monats: Festplatten

PLATTE ÜBER 500 MARK

IBM DDRS-39130
LVD / UW

TOP 10
PLATZ 3



+ schnell, gute Hotline, attraktiver Preis, lange Garantie

-

PLATTE ÜBER 500 MARK

Maxtor
91000D8

TOP 10
PLATZ 2



+ gute Übertragungsraten, attraktiver Preis

- Hotline schwer erreichbar

PLATTE ÜBER 500 MARK

Maxtor
91360D8

TOP 10
PLATZ 1



+ gute Transferraten, sehr niedriger MB-Preis

- Hotline schwer erreichbar

PLATTE ÜBER 500 MARK

One Tech. One Pro
4,5 GB U / UW



+ gute Geschwindigkeit, lange Garantie

- hoher Preis, teure Hotline

Die SCSI-Festplatte mit 8715 MB formatierter Kapazität (Bauhöhe: 1 Zoll, 7200 RPM) hatten wir einmal als LVD-Gerät (Low Voltage Differential) mit einer 68-Pin-Schnittstelle und einmal als normales UW-Modell im Test. Beide Modelle erreichten gute 75 Tempo-Punkte. Die Ergebnisse: eine hohe mittlere Datenrate von 7,10 beziehungsweise 7,14 MB/s; lineares Lesen/Schreiben: gute 10,53 (10,47) MB/s; Konvertieren der AVI-Datei unter Windows 95: sehr gute 292 (281) Sekunden; mittlere Zugriffszeit: ordentliche 13,7 und 13,6 Millisekunden. IBM gibt eine lange Herstellergarantie von 60 Monaten. Die Hotline (01803/313233) war kompetent. Der Preis beträgt 1400/1150 Mark, das macht 16/13 Pfennig pro MB: **Gesamtnote 2,5/2,0** und die Plätze 8 und 3 (Anbieter-Infos: 01803/313233). -bwk

Mit 78 Tempo-Punkten erreichte diese Ultra-DMA/33-Platte (9543 MB formatierte Kapazität, Bauhöhe: 1 Zoll, 7200 RPM) ein gutes Ergebnis. Besonders gut waren die Resultate bei der mittleren Übertragungsrate (7,54 MB/s) und beim linearen Lesen/Schreiben (12,44 MB/s). Die AVI-Datei konvertierte das Laufwerk dagegen langsamer als die besten (SCSI-)Platten (344 Sekunden). Gut war die Zugriffszeit (11,6 Millisekunden). Auf die Platte gibt es 36 Monate Herstellergarantie. Die deutschsprachige Hotline war kompetent, aber schwer zu erreichen. Sie sitzt nach wie vor in Irland, hat jetzt aber eine Münchner Nummer (089/96241919). Die Festplatte kostet rund 750 Mark oder 7,5 Pfennig pro MB. Das ist sehr attraktiv: **Gesamtnote 1,5** und Platz 2 (Anbieter-Infos: 089/96241919). -bwk

Die Ultra-DMA/33-Platte (Bauhöhe: 1 Zoll, 7200 RPM) hat eine formatierte Kapazität von 12.970 MB. Das Laufwerk war mit 74 Tempo-Punkten das zweit-schnellste EIDE-Modell in unseren Tests. Die Werte: Bei der mittleren Übertragungsrate schaffte es überzeugende 7,10 MB/s, beim linearen Lesen/Schreiben gute 11,36 MB/s. Die Konvertierung der AVI-Datei erledigte die Platte in durchschnittlichen 345 Sekunden. Die mittlere Zugriffszeit von 12,5 Millisekunden war gut. Maxtor gibt 36 Monate Herstellergarantie. Die deutschsprachige Hotline (kompetent, schwer erreichbar) in Irland hat jetzt eine Münchner Nummer (089/96241919). Die Platte kostet rund 820 Mark. Für so wenig Geld (6 Pfennig pro MB) gibt es derzeit kein besseres Modell – **Gesamtnote 1,5** und Platz 1 (Anbieter-Infos: 089/96241919). -bwk

Das externe Laufwerk hatten wir als SCSI-Ultra- und als SCSI-Ultra-Wide-Modell im Test; es basiert auf der IBM-Festplatte DDRS-34560 (Bauhöhe: 1 Zoll, 7200 RPM, 4395 MB). Die Laufwerke erreichten mit insgesamt 71 (U) und 70 (UW) Tempo-Punkten noch ein gutes Ergebnis. Die einzelnen Werte: mittlere Transferrate 6,79 und 6,65 MB/s, lineares Lesen/Schreiben 9,49 und 9,67 MB/s, Konvertieren der AVI-Datei je 302 Sekunden und durchschnittliche Zugriffszeit 13,5/13,3 Millisekunden. Die lange Garantie: 60 Monate. Die Hotline (01908/71086; 3,60 Mark pro Minute) war okay. Auch wenn externe Modelle teurer sind, ist der Preis von 820 (19 Pfennig pro MB) beziehungsweise 950 Mark (22 Pfennig pro MB) hoch: **Gesamtnote 3,0/4,0** und die Plätze 16 und 24 (Anbieter-Infos: 07248/9110). -bwk

BEWERTUNG	
Geschwindigkeit	2,0
Handhabung	2,0
Service/Support	1,5
Benotung: 1–5 (gerundet)	

BEWERTUNG	
Geschwindigkeit	2,0
Handhabung	1,5
Service/Support	3,0
Benotung: 1–5 (gerundet)	

BEWERTUNG	
Geschwindigkeit	2,0
Handhabung	1,5
Service/Support	3,0
Benotung: 1–5 (gerundet)	

BEWERTUNG	
Geschwindigkeit	2,5
Handhabung	2,0
Service/Support	2,0
Benotung: 1–5 (gerundet)	