



Exabyte EXB-8700

Schnell in Sicherheit

Mit dem Modell *EXB-8700* aus dem Hause Exabyte kommt ein neuer externer Hochkapazitäts-Streamer auf den Markt. Dieser ist in der Lage, 7 Gigabyte ohne Kompression, mit Softwarekompression sogar 14 Gigabyte aufzunehmen.

Der Streamerhersteller aus Boulder, Colorado, schwört – statt auf DAT- und QIC-Laufwerke – auf Acht-Millimeter-

mit denen Exabyte angeblich eine Fehlerrate von maximal einem Fehler alle 10^{17} Bits erreicht.

Im CHIP-Labor mußte das Exabyte unter OS/2 Warp Connect die DB/2-Datenbank des CHIP-Plattentests aufnehmen. Diese 70 MByte große SQL-Datenbank ist verschlüsselt, so daß Kompressionsalgorithmen nicht greifen. Das Backup-Programm Per-

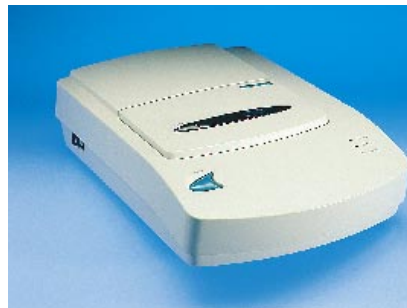
sonally Safe'n' Sound stammt von IBM.

Als Controller für das auch mit SCSI-2 ausgerüstete Exabyte EXB-8700 diente der mitgelieferte Adaptec 1520, der als spartanischer ISA-Controller kein Boot-ROM mit sich führt.

Nach dem Starten des Backup-Prozesses kam die Überraschung: In knapp zwei Minuten war die gesamte Datenbank inklusive der 5 Megabyte Steuerdateien von DB/2 auf das Band gespielt. Zusammen mit der Aufsetzzeit und dem Schreiben des Inhaltsverzeichnisses waren gerade vier Minuten verstrichen.

Kapazität und Geschwindigkeit haben natürlich ihren Preis. Mit knapp 4550 Mark ist das EXB-8700 sicherlich nichts für den Heimanwender; Systemverwalter werden das Gerät jedoch lieben. Die DAT-Lobby darf sich schon mal warm anziehen.

Oliver Kluge



Kaum ersättlich: Bis zu 14 Gigabyte speichert der Streamer von Exabyte

Bänder mit Helikalaufzeichnung wie beim Acht-Millimeter-Video. Obwohl Kassette und Laufwerk kompatibel mit dem Acht-Millimeter-Video sind, werden eigene Data-Grade-Kassetten mit Reineisenbeschichtung verwendet,

Produkt-Info

Exabyte EXB-8700

Kapazität unkomprimiert:
7 Gigabyte

Kapazität, komprimiert:
14 Gigabyte

Aufzeichnungsmedium:
8-mm-Data-Grade-Kassetten

Geschwindigkeit
36 MB/s

Hersteller/Anbieter:
m + s elektronik,
Nordring 55 - 57,
63843 Niedernberg;
Tel. 06028 / 944-0,
Fax 06028 / 944-244

Preis:
ca. 4550 Mark



CHIP meint:

Der externe Exabyte-Streamer gehört zum Feinsten in dieser Sparte: Größte Kapazität verbindet sich mit maximaler Geschwindigkeit. Für diese Superlative erscheint der hohe Preis angemessen.