

**Datum:**

**Inventarnummer:** I0388

**Standort:** V5.4-G4

**Objekt:** Magnetbandkassette für IBM-DLT Laufwerk

**Hersteller:** International Business Machine Corporation, Armonk, New York, USA

**Model:** Storage Master Alpha

**Baujahr:** 1994

**Seriennummer:**

**Masse:** 125 mm x 107 mm x 25 mm (L/B/H)

**Gewicht:** 480 gr.

**Kommentar:**

Dies ist ein Digital Linear Tape (DLT).

Die Kassette enthält eine Spule, die im Laufwerk auf eine Leerspule aufgewickelt wird.

Entwickelt wurde die DLT-Technologie 1994 von DEC für die MicroVAX II.

Das DAT kam als Datensicherungsmedium mit einer Maximalkapazität von 800GB zu Einsatz.



Diese Kassette von IBM war für das IBM AS400 Laufwerk gedacht. Mit 200 MB Kapazität repräsentiert dieses 0,5 Zoll Tape das untere Ende der Speichergrößen. Das Gehäuse ist anders geformt als herkömmliche DLT's. Die IBM Kassette hat auch unten drunter solch einen Zackenkranz wie bei den DLTs, mit dem der eine Motor die Bandspule in der Kassette antreibt. Oben in der Kassette ist jedoch kein Kugellager, das die Spule führt, das muß alles der Zackenkranz machen.

