

Freecom TapeWare USB DAT-Series



Freecom TapeWare USB DAT-Serie - benutzerfreundliches Backup bis zu 72 GB*

Freecom TapeWare USB DAT-Series

- Basiert auf führender HP DAT-Technologie
- Speichert bis zu 72 GB* Daten auf einem Medium
- Datenübertragungsrate von bis zu 21.6 GB/h*
- Einfacher, leistungsfähiger Anschluss dank **USB 2.0 Technologie**
- Grösste Akzeptanz im Markt: über 9 Mio. verkauften Laufwerken
- Interne und externe 5.25"-Lösung (halbe Bauhöhe)
- One-Button-Disaster-Recovery (OBDR) Funktion
- TapeAlert™ für ein sorgenfreies Backup
- Kostengünstige DDS-Medien
- MTBF von 125.000 Stunden (bei 100% duty cycle)
- Vergleicht die Daten nach dem Schreibvorgang (read-after-write verification)
- Unterstützung fast aller Betriebssysteme und Plattformen wie z.B. Windows (2000, 2003, XP), NetWare, Linux, MAC OS, Unix, Sun Solaris, Silicon Graphics, IBM AIX
- Freecom DAT USB-Laufwerke inkl. TapeWare-Backup-Software
- 3 Jahre Express Austausch Garantie

* Alle maximalen Kapazitäten und Datenübertragungsraten basieren auf einem Komprimierungsverhältnis von 2:1.

Lieferumfang:

- USB DAT (Laufwerk, 5.25" halbe Bauhöhe) intern oder extern
- TapeWare Software
- Data Cartridge
- 1 Cleaning Cartridge
- Manual
- 3 Jahre Express-Austausch-Garantie nach Benutzerregistrierung

TapeWare Software

Backups für Server
oder Workstation



Freecom TapeWare USB DAT-Series

Verfügbare Laufwerke	USB DAT-40	USB DAT-72
Kapazität		
Unkomprimiert	20 GB mit DDS4 Medien	36 GB mit DDS5 Medien
Komprimiert	40* GB mit DDS4 Medien	72* GB mit DDS5 Medien
Aufnahmeformat	ANSI/ISO/ECMA DDS-4 & DDS-3	
Transferrate	3 MB/s bis 6* MB/s	
Datenzugriffszeit	50 sek. (durchschnittlich)	68 sek. (durchschnittlich)
Schnittstelle	USB standard Serie B (USB 2.0)	
Puffer Größe	8MB	
Hardware-Datenkomprimierung	Lempel-Ziv (DCLZ)	
Formfactor	5,25", halbe Bauhöhe	
Zuverlässigkeit / MTBF	125.000 Stunden bei 100% Betrieb	
Fehlerrate	weniger als 1×10^{-17} gelesener Daten	
Lademechanismus	Elektronischer Einzug, Präzisionsauswurf	
Kompatibilität	DDS3 ^{1,2} , DDS4 ^{1,2}	DDS3 ^{1,2} , DDS4 ^{1,2} , DDS5 ^{1,2}
Leistungsaufnahme	7,3 Watt (durchschnittlich)	7,1 Watt (durchschnittlich)
Umgebungsbedingungen	Temperatur Lagerung: -40°C (-40° F) bis 70° C (158° F) Temperatur Betrieb : 5° C (41° F) bis 40° C (104° F) Luftfeuchtigkeit Lagerung: 5% bis 95% (relative Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend) Luftfeuchtigkeit Betrieb: 20% bis 80% (relative Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend)	
Abmessungen (H x B x T)	Intern: 40 x 145 x 155 mm (1.6 x 5.7 x 6.1 inch) Extern: 100 x 115 x 220 mm (3.9 x 4.5 x 8.6 inch)	
Gewicht	Internal: 0.95 kg (2.1 lb) External: 2.10 kg (4.6 lb)	
Kassettenkapazität	12/24* GB (DDS3), 20/40* GB (DDS4), 36/72* GB (DDS5)	
Zertifizierungen	cCSAus Certification to C22.2, No. 60950, TÜV EN60950 (IEC 60950), FCC and CE Declaration of Conformity, C-TICK Approved (AS/NZS CISPR22), VCCI Approved, RRL Approved, BSMI Approved, GOSH Approved	

*Alle maximalen Kapazitäten und Datenübertragungsraten basieren auf einem Komprimierungsverhältnis von 2:1.

¹ lesen, ² schreiben

	USB DAT-40i	USB DAT-40es	USB DAT-72i	USB DAT-72es
Art. No. EU/UK	25669	25671	25670	25672
EAN Code EU/UK	4021801256690	4021801256713	4021801256706	4021801256720
Kapazität	20/ 40* GB	20/ 40* GB	36/ 72* GB	36/ 72* GB