

Jukeboxen für 12“ optische Datenträger

TERASTORE 200



TERASTORE 200 ist in verschiedenen Versionen erhältlich. Das vollbestückte Modell **TERASTORE 200** verfügt bei einem Laufwerk über Slots für 260 optische Datenträger.

Modulare Architektur wie standardisierte Bauteile machen die Jukeboxen offen für jede individuelle Konfiguration und Kapazität, Ausstattung und Nachrüstung. Die Jukeboxen der 12“ Serie **TERASTORE 100-600** sind kabinettweise erweiterbar.

Die Medien werden über eine sogenannte Mailbox im- bzw. exportiert. Die Bedienung der Boxen ist unkompliziert: Sie läuft menügeführt über ein alphanumerisches Eingabefeld; ein Display liefert alle relevanten Informationen. Eine Barcode-Leseinheit, als Sonderzubehör erhältlich, perfektioniert die Verwaltung der Medienbestände.

Die Jukebox ist mit einer **LVD-SCSI-Schnittstelle** (Low Voltage Differential) ausgestattet, über die der Datentransfer zwischen Server und Laufwerken abläuft und über die die Steuerbefehle an die leistungsstarke Robotik übermittelt werden. Die Robotik sorgt im Zusammenspiel von robustem Servoantrieb und flexiblem Doppelgreifersystem für schnellsten Medienwechsel bei einem Höchstmaß an Zuverlässigkeit.

TERASTORE 200

DSM Handhabungssysteme
GmbH & Co. KG

<http://www.terastore.de>

**konkurrenzlos schnelles,
vollautomatisches Handling
von bis zu 260 Datenträgern**

Jukebox	Laufwerk	Slots	Kapazität
	30 GB	max.	GB max.
200	1	260	7.800
200	2	240	7.200
200	3	220	6.600
200	4	200	6.000
200	5	180	5.400
200 (max. Laufwerke)	6	160	4.800

weitere Konfigurationen auf Anfrage

Abmessungen B/T/H in mm

1.600 / 1.600 / 1.950

Gewicht (zzgl. Drives á 30kg / Medien á 1,3kg)

680 kg (+/- 10 %)

Zul. Temperatur / Luftfeuchtigkeit

+10° C bis 35° / 10 % bis 80 % RH

Stromversorgung

3x 400 V / 50 Hz / 16 A

Leistungsaufnahme

2,6 kW

Interface

LVD-SCSI (Low Voltage Differential) / RS232

Doppelgreifer

für schnellsten Disk-Wechsel

Mittlere Zugriffszeit in Sek.

< 6

Maximale Zugriffszeit in Sek.

< 8

Sicherheitsbestimmungen

VDE, CE, EMV Störklasse B

MSBF

3.000.000 *

MTTR

30 min

Extras

NAJ - Lösung

Barcode - Leser

Fibre Channel Schnittstelle

* bei Einhaltung der Wartungsintervalle

Hauptsitz Westerstede

Zum Heerenberg 3

D - 26655 Westerstede

Tel.: +49 (0) 44 88 / 76 43 - 0

Fax: +49 (0) 44 88 / 76 43 - 21

eMail: dsm@terastore.de

<http://www.terastore.de>
eMail: dsm@terastore.de

Vertriebsbüro Karlsruhe

Haid- u. Neustraße 7-9

D - 76131 Karlsruhe

Tel.: +49 (0) 7 21 / 9 65 85 29

Fax: +49 (0) 7 21 / 60 63 08