

## Jukeboxen für 12“ optische Datenträger

### TERASTORE 400



**TERASTORE 400** ist in verschiedenen Versionen erhältlich. Das vollbestückte Modell **TERASTORE 400** verfügt bei einem Laufwerk über Slots für 540 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 400

**DSM** Handhabungssysteme  
GmbH & Co. KG

<http://www.terastore.de>

**konkurrenzlos schnelles,  
vollautomatisches Handling  
von bis zu 540 Datenträgern**

Jukebox	Laufwerk 30 GB	Slots max.	Kapazität GB max.
400	1	540	16.200
400	2	520	15.600
400	3	500	15.000
400	4	480	14.400
400	5	460	13.800
400	6	440	13.200
400	7	420	12.600
400	8	400	12.000
400	9	380	11.400
400	10	360	10.800
400	11	340	10.200
400 (max. Laufwerke)	12	320	9.600

weitere Konfigurationen auf Anfrage

Abmessungen B/T/H in mm

3.200 / 1.600 / 1.950

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

1.170 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.

7

Maximale Zugriffszeit in Sek.

10

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](mailto:dsm@terastore.de)

<http://www.terastore.de>  
eMail: [dsm@terastore.de](mailto: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