

FAST Silent Brick Library



- Silent Brick library - high-volume storage libraries - viervoudig redundante, energiezuinige opslag - Modulair en flexibel uit te breiden

Waardering Nog niet gewaardeerd

Prijs

[Stel een vraag over dit artikel](#)

Fabrikant [FAST LTA AG](#)

Beschrijving

DE BRICK

- Transportabel cartridge met 8 of 16 TB netto ongecomprimeerde capaciteit (12 resp. 24 TB bruto)
- Offline-opslag en transport zonder eigen energieverbruik
- Beveiligt tegen dataverlies door Erasure Coding met 12 harddisks per cartridge, waardoor de uitval van tot vier harddisks gecompenseerd wordt
- Extra beveiliging door Digital Audit en Disk Mix
- Replicatie van cartridges in het systeem of over systeemgrenzen heen
- ePaper-display als elektronische sticker

DE LIBRARY

- Petabyte-schaalbare cartridge-library op harddiskbasis als VTL- of SecureNAS-variant
- Controller met 5 slots en shelves met elk 14 slots bieden flexibele en onbeperkte schaalbaarheid
- Silent Brick Drive met 2 slots, ideaal voor kleine locaties, voor gegevensuitwisseling en on-location opslag

HET SYSTEEM

- viervoudig redundant door hoog efficiënt algoritme
- gebruik van drie verschillende harddisk merken om dataverlies door seriefouten voor 100% uit te sluiten
- automatische kwaliteitscontrole van de opgeslagen gegevens door digital audit
- verkoop een installatie uitsluitend door geautoriseerde en getrainde resellers
- onsite-service contract voor de gehele levensduur van de library (>10 jaar)
- lage aanschafprijs en lage installatiekosten
- door modulaire opbouw prijsgunstig en eenvoudig uit te breiden
- removable storage container
- viervoudige redundantie op storage container basis
- snelle random access toegang
- grote capaciteit per storage container: tot 12 TB native, dus uncompressed
- volledig compatible met tape libraries
- 100% LTFS (Linear Tape File System) support
- uiterst energiezuinig (< 2.5 kW per 1000 Terabyte)

Voor de implementatie van een archiefsysteem is meestal een grondige plannig nodig. De Silent Cube systemen worden daarom uitsluitend via geautoriseerde resellers geleverd. **Neem aub contact met ons op zodat wij u adviseren en aan een geschikte reseller bemiddelen kunnen.**