

Revisionssicherer Archivspeicher

SILENT CUBE COMPACT

FAST LTA
Wir sichern Terabytes.

COLD STORAGE

Der **SILENT CUBE COMPACT** integriert alle, zur revisionssicheren Langzeitspeicherung notwendigen Komponenten in einem thermisch optimierten und kompakten Würfelgehäuse (halbe 19-Zoll-Breite, 6 HE) und ist besonders platz- und energiesparend. Mit vier Redundanzreserven bei 12 Festplatten, zwei Netzteilen für redundante Energieversorgung und zwei Gigabit-Ethernet-Schnittstellen zur Erweiterung mit zusätzlichen Langzeitspeichern ist er besonders sicher und flexibel.

Durch das »Approved Solutions« Programm stellen wir zusammen mit Lösungsanbietern sicher, dass sich die Systeme nahtlos aneinander fügen und optimal miteinander kommunizieren.

■ SILENT CUBE COMPACT

- Langzeitspeicher auf Festplattenbasis
- Hardware-WORM-Technologie, vierfache Redundanz und Digital Audit beugen Datenverlust vor
- Optimiert für Sicherheit, niedrigen Energieverbrauch und minimalen Wartungsaufwand
- Zertifizierung u.a. nach GDPdU, GoBS, RöV (D, A, CH)
- Mit Software zur Replizierung
- Inklusive 3, 5 oder 10 Jahre Wartungsvertrag
- Jederzeit, auch nachträglich erweiterbar mit Speichermodulen á 4, 8, 16, 24 oder 32 TB (netto)
- Art.-Nummern:

7052	(Silent Cube Compact 2TB netto)
7054	(Silent Cube Compact 4TB netto)
7058	(Silent Cube Compact 8TB netto)
7200	(Servicevertrag)



FAST LTA ist Spezialist für Cost Optimized Linear Disk (COLD) Storage. Unsere festplattenbasierten Speicherlösungen sind durch patentierte Verfahren und Technologien hochsicher, kostenoptimiert und wartungsarm, und haben sich in tausenden Installationen in den Bereichen Healthcare, öffentliche Verwaltungen und Industrie bewährt.

FAST LTA ist nach ISO9001 zertifiziert und entspricht höchsten Qualitätsanforderungen.

10 JAHRE

LEBENSDAUER

Weil wir von der Qualität unserer **SILENT CUBES** überzeugt sind, geben wir eine Lebensdauer von **10 Jahren** an.

Deshalb bieten wir nicht nur unseren Neukunden Wartungsverträge mit 10 Jahren Laufzeit an, sondern verlängern auf Wunsch auch bestehende Wartungsverträge auf 10 Jahre – zu gleich bleibenden Konditionen.

TECHNISCHE DATEN

Produkt

Festplattenbasiert, revisionssicherer WORM-Archivspeicher

WORM

Redundanz

Datenintegrität

Zum Patent angemeldete Hardware-WORM-Versiegelung
Vierfach redundant durch Erasure Resilient Coding
Automatische, regelmäßige Selbstüberprüfung (Digital Audit) mittels SHA-512 Hash-Codes;
erkennt Festplattenfehler auf Bitebene und initiiert automatische Reparatur

Dateisystem

FAST LTA virtuelles Dateisystem, optimiert auf WORM-Speicherung, Revisionssicherheit, schneller Zugriff auf Millionen Dateien

Head Unit (integriert)

80/120/200 GB SSD interner Speicher für Software und Cache, farbiger Touch Screen

Festplatten Typ

SATA; pro Cube je 4 Festplatten von 3 Herstellern, um Datenverlust durch Chargenfehler auszuschließen

Anzahl

12 (8 reichen zum vollständigen Wiederherstellen aller Daten)

Speicherkapazität

(brutto/netto)

3/2 Terabyte* (256 GB-Festplatten)

6/4 Terabyte* (500 GB-Festplatten)

12/8 Terabyte* (1 TB-Festplatten)

Netzwerk

2x 1000/100/10Base-T für Erweiterungen mit Speichereinheiten
1x 1000/100/10Base-T zur Anbindung ins Hausnetz
10Base-T link im Ruhebetrieb

Leistungsaufnahme

Ruhemodus

< 2 W, redundante Netzteile

Dauerbetrieb

< 100 W

Abmessungen (BxHxT)

ca. 22 cm x 22 cm x 23 cm

Gewicht

ca. 8 kg

19" Rackeinbau

Höhe 6 HE (mit Einbausatz), 4 oder 6 Einheiten je Rackboden