

RDX® QuikStation™

Hoch flexible Wechselplatten-Library für automatisierte Datensicherung, Disaster Recovery und Archivierung

Die Tandberg Data RDX QuikStation ist eine im Netzwerk eingebundene Wechselplatten-Library, die auf Basis von 8 Laufwerken die ideale Plattform für Datensicherung und Offsite Disaster Recovery für kleine und mittlere Unternehmen bietet.

Die RDX QuikStation basiert auf dem Industriestandard RDX, der die Vorteile von Tape und Disk vereint: leicht auszulagern, haltbar und wirtschaftlich wie Bänder in Kombination mit dem wahlfreien Zugriff und der Leistung von Festplatten. Die RDX QuikStation verfügt über 8 integrierte, netzwerkfähige RDX-Laufwerke. Bei der Verwendung von Tandberg Data 1TB RDX Medien erreicht man bis zu 8TB Online Speicherkapazität und unbegrenzte Offline Kapazität. Die Konfigurationsmöglichkeiten sind äußerst vielfältig und flexibel:

- **8 individuelle RDX QuikStor Targets** (adressierbar von 1 bis 8 Hosts)
- **8 individuelle iSCSI Disk Targets** (adressierbar von 1 bis 8 Hosts)
- **Emulation des StorageLoader™** (8 Slots und 1 LTO-3 Laufwerk)*
- **Emulation der StorageLibrary™ T24** (8 Slots und 1-2 LTO-3 Laufwerke)*
- **Emulation der StorageLibrary™ T40+** (8 Slots und 1-4 LTO-3 Laufwerke)*
- **8 individuelle LTO-3 Laufwerksziele** (adressierbar von 1 bis 8 Hosts)*
- **Emulation von LTO Autoloader oder RDX Autoloader**
- **2 Hybrid-Konfiguration (Mischkonfiguration) für die Kombination von Tape Automation und RDX QuikStor**

Die RDX QuikStation wurde von Tandberg Data entwickelt und hergestellt, um äußerst flexibel bei Setup und Verwaltung zu sein. Die web-basierte Managementkonsole ermöglicht Remote Konfiguration, Kontrolle, Sicherheit und Management mittels eines Standard Web-Browsers. Durch Software Updates via Internet erhält die RDX QuikStation automatisch die neueste Firmware.

Zwei Gigabit Ethernet Ports (GbE) mit Failover und Ausfallsicherheit bieten höchste Performance. Mit der einfachen Verwaltung, großen Flexibilität, hoher Performance und der Möglichkeit, Medien auszulagern, ist die RDX QuikStation das Allround-Talent der Datensicherung.



Wesentliche Vorzüge

Flexible Konfiguration

Die RDX QuikStation bietet für kleine und mittlere Unternehmen für Backup, Restore, Archivierung und Disaster Recovery vielfältige Möglichkeiten. Daten einiger oder mehrerer Systeme des gleichen Netzwerkes können sicher ausgelagert werden.

Kompatibel

Die RDX QuikStation ist mit den führenden Backup-Applikationen kompatibel und kann dadurch einfach und schnell in existierende Datenschutzpläne integriert werden. iSCSI Konnektivität sorgt für die einfache Einbindung in existierende Ethernet Infrastrukturen.

Bedienung

Browserbasierende Managementfunktionen für die Erreichbarkeit durch jeden Standard Web-Browser und mehrsprachige, benutzerfreundliche Kontrolle von Konfiguration, Verwaltung, Betrieb, Status und Sicherheit.

Wechselplatten-Library

Die RDX QuikStation ist eine Library-Lösung, die die Kosteneffektivität, Haltbarkeit und Auslagerungsmöglichkeit von Tape kombiniert mit wahlfreiem Zugriff und Schnelligkeit der Disks.

Preisgekrönte Technologie

Basierend auf der preisgekrönten RDX® QuikStor™ Wechselplatten-Technologie:

- **De facto Industriestandard**
- **10 Jahre Lebensdauer (Archivierung)**
- **Volle Vorwärts- und Rückwärtskompatibilität**
- **Zukunftssichere Roadmap**
- **Cartridge-Kapazitäten von 160GB bis 1TB sowie 64GB bis 512GB (SSD)**





*Flexible, zuverlässige, sichere
Storage-Lösung in einer 2U
Konfiguration mit 8 RDX Laufwerken*

TANDBERG DATA
Securing your Information

Spezifikationen

	RDX QuikStation
Artikelnummer	8900-RDX
Formfaktor	2U Rackmount
Kapazität	Cartridge-abhängig (online): 8TB bei der Verwendung von 8x1TB Cartridges; unlimitierte Offline Kapazität
Datentransferrate	Bis zu 200 MB/s über mehrere Laufwerke (unkomprimiert)
Logical Cartridge Move Time	<1 Sekunde
Netzwerk-Konnektivität	2 x 1 Gigabite Ethernet, bonded, aktives Backup / Failover oder adaptives Load Balancing
Konfigurationsmöglichkeiten	8 individuelle RDX QuikStor Targets (adressierbar von 1 bis 8 Hosts) 8 individuelle iSCSI Disk Targets (adressierbar von 1 bis 8 Hosts) Emulation des StorageLoader™ (8 Slots und 1 LTO-3 Laufwerk)* Emulation der StorageLibrary™ T24 (8 Slots und 1-2 LTO-3 Laufwerke)* Emulation der StorageLibrary™ T40+ (8 Slots und 1-4 LTO-3 Laufwerke)* 8 individuelle LTO-3 Laufwerksziele (adressierbar von 1 bis 8 Hosts)* Emulation von LTO Autoloader oder RDX Autoloader 2 Hybrid-Konfiguration (Mischkonfiguration) für die Kombination von Tape Automation und RDX QuikStor
Remote Management	Integrierte browser-basierte Managementkonsole mit mehrsprachigem Support für Englisch, Deutsch, Französisch, Spanisch, Chinesisch und Japanisch
On-Board Control Panel	LC Display für jedes RDX Laufwerk (8), LED Indikatoren für Netzwerk, USB, Systemstabilität, Strom, Auswurfaste mit LED Laufwerksstatus
USB 2.0 Ports	1 Vorderseite, 2 Rückseite
Wechselplattenlaufwerke	8 x RDX Laufwerke mit individuellen Displays Mehrsprachiger Support: Englisch, Deutsch, Französisch, Spanisch
RDX Medienkompatibilität (Kapazität)	Rückwärts & vorwärts: 160GB, 320GB, 500GB, 640GB, 750GB, 1TB; 64GB, 128GB, 256GB oder 512GB (SSD)

Umgebungsbedingungen

Stromversorgung	100 - 240 VAC, 50 - 60 Hz
Stromverbrauch	<90 Watt durchschnittlich
Compliance	EU RoHS, China RoHS, REACH, WEEE
Sicherheit	FCC Class A, UL, CE, TÜV, CB C-Tick, VCCI

Produktspezifikationen

Abmessungen Gerät (TxBxH)	508mm x 438mm x 89mm
Abmessungen Verpackung (TxBxH)	737mm x 568mm x 210mm
Netto Gewicht	10,16kg
Gewicht verpackt	16,15kg
Betriebstemperatur	10° bis 40° C
Lagerungstemperatur	-20° bis 60° C
Luftfeuchtigkeit (Betrieb, nicht kondensierend)	20% bis 80%

Weitere Leistungsmerkmale

Verpackungsinhalt	2 Ethernet Kabel, Euro und US Stromkabel, USB Flash Drive, Rackmount Kit, Quick Start Guide, SecureService Activation Pack, Garantiekarte (RDX Medien nicht inklusive)
Garantie	1 Jahr VorOrt Service NBD (je nach geografischer Verfügbarkeit)

* LTO-3 Emulation begrenzt nicht die Kapazität des eingesetzten RDX Mediums

Über Tandberg Data

Tandberg Data ist ein weltweit führender Anbieter von Datensicherungslösungen für kleine und mittlere Unternehmen. Die große Bandbreite an kosteneffektiven Storageprodukten und Service-Angeboten bietet Anwendern die besten Tape-, Disk- und Softwarelösungen für Backup, Archivierung und Disaster Recovery. Diese Lösungen werden weltweit durch einen qualifizierten Vertriebskanal von Fachhändlern, Distributoren und führenden OEMs angeboten. Ein umfassendes Service- und Supportnetzwerk, welches für seinen erstklassigen Service bekannt ist, unterstützt unsere Kunden weltweit.

DS-QuikStation_GER_2011A

Tandberg Data GmbH
Feldstrasse 81
44141 Dortmund
Germany
Tel: 00 800 8263 2374 (00 800 TANDBERG)
Fax: +49 (0) 231 5436 - 111
salesemea@tandbergdata.com
www.tandbergdata.com/emea

Tandberg Data Corporation
10225 Westmoor Dr., Ste. 125
Westminster, CO 80021
USA
Tel: (800) 392-2983 Toll Free
Fax: 303.417.7170
sales@tandbergdata.com
www.tandbergdata.com/us

Tandberg Data (Asia) Pte Ltd
Trivex Building,
8 Burn Road, #09-02/03
Singapore 369977
Tel: +65 6593 4700
Fax: +65 6281 7358
salesapac@tandbergdata.com
www.tandbergdata.com/apac

Tandberg Data (Japan) Inc.
Dai 6 Ito Building 5F,
4-4-7 Ebisu, Shibuya-ku,
Tokyo, 150-0013
Tel: +81 3 5475 2140
Fax: +81 3 5475 2144
TDJ_sales@tandbergdata.com
www.tandbergdata.com/jp