

RDX® QuikStor™

Là où commence le stockage futur

Le RDX® QuikStor™ de Tandberg Data offre une solution de stockage amovible robuste, fiable et pratique pour la sauvegarde, l'archivage, l'échange et la récupération des données. Il procure des performances et des temps d'accès aux données de hauts niveaux, avec des taux de transfert allant jusqu'à 162Go/h et une capacité allant jusqu'à 500Go par cartouche. Le logiciel RDX FileKeeper inclus, offre une sauvegarde et une protection continue des données qui s'effectue de manière transparente pour l'utilisateur.

Performance et fiabilité de haut niveau

La croissance exponentielle du contenu numérique nécessaire à la bonne marche des entreprises, associée avec les exigences de conservation des pouvoirs publics engendrent un besoin de protection de données qui soit sûr, fiable, robuste, portable et à prix abordable.

Le RDX QuikStor de Tandberg offre une conception renforcée résistante aux chocs, pour une protection optimale des données et une manipulation sûre. Les compatibilités ascendantes et descendantes permettent aux utilisateurs d'adapter la capacité disponible à la croissance prévisible de leurs besoins : les cartouches de plus grandes capacités qui seront disponibles demain pourront être utilisées dans les systèmes RDX d'aujourd'hui. Le RDX QuikStor de Tandberg répond aux besoins de fiabilité, de performance et d'usage professionnel pour toutes applications de sauvegarde et d'archivage des PME aux départements des grosses entreprises.

Qu'est ce que le RDX FileKeeper?

Le RDX FileKeeper est un logiciel révolutionnaire qui combine deux technologies importantes en une seule solution—la protection continue des données (CDP) et l'assurance en cas de panne catastrophique. En procurant une protection CDP au niveau de l'octet pour les applications et au niveau des fichiers pour les données système, chaque document est protégé tel que sauvegardé par l'utilisateur, que le RDX soit connecté ou pas. Avec le CDP, le RDX sauvegarde automatiquement les nouvelles données lorsqu'elles apparaissent et la dé-duplication effectuée au niveau des fichiers ne retient que les octets qui ont changé. Le RDX FileKeeper permet d'accéder simplement à des versions antérieures des fichiers avec un simple clic-droit de la souris, et vous protège ainsi contre l'effacement ou la corruption accidentels de vos fichiers.

La sauvegarde destinée à pallier les pannes catastrophiques permet aux utilisateurs de sauvegarder une image complète des données présentent dans le système à un moment donné. Au cas où l'utilisateur utilise Windows Server 2008 ou Windows Vista, la récupération des données peut s'effectuer directement à partir du RDX.



Principaux bénéfices

Accès rapide

Une vitesse époustouflante grâce à la vitesse et à l'accès direct du disque dur, permettant des taux de transferts allant jusqu'à 162 Go/h et une récupération de fichier quasi instantané

Pratique et sûr

Procure la commodité d'utilisation des bandes magnétiques, avec la possibilité d'archiver des copies hors site de production, pour une plus grande sécurité

CDP avec le FileKeeper RDX

La fonction de protection continue, ainsi qu'une fonction de sauvegarde complète de vos données est apportée par une solution logicielle facile à utiliser

Abordable

Une solution rentable qui conviendra à toutes les entreprises, des PME aux départements de grosses sociétés

Robuste et résistant

Les cartouches durent plus de 10 ans et sont robustes et résistantes aux chocs pour assurer leur parfait état de marche

L'avantage de la technologie RDX

Le RDX QuikStor associe le meilleur des technologies bande magnétique et disque dur—la facilité d'utilisation, la portabilité, la durée d'archivage et le faible coût des bandes magnétiques, avec les taux de transfert rapides, l'accès direct aux fichiers, la fiabilité et la croissance de la capacité disponible des disques durs



Choisissez parmi les cartouches de 80, 160, 320 ou 500Go du RDX QuikStor. La compatibilité ascendante et descendante permet aux utilisateurs de passer sans problème à des cartouches de capacité plus importantes.

TANDBERG DATA 
Securing your Information

Specifications

Capacité	80, 160, 320, 500 Go
Taux de transfert moyen soutenu	35 - 45 Mo/s (SATA), 25 Mo/s (USB)
Taux de transfert en rafale	1,5 Go/s (SATA), 480 Mo/s (USB)
Temps d'accès moyen	15 msec.
Interface	SATA ou USB 2.0 haut débit
Système d'exploitation	Microsoft Windows 2000, Windows XP Professional, Windows XP Home, Windows 2003 Server, Windows Vista, Linux (Fedora Core 5), Linux (RHEL 4 mise à jour 3), Suse Linux Enterprise Server 9.0 et 10.0, Mac OS X
Chargement/Déchargement de la cartouche	5 000 cycles d'insertion/retrait
Chargement/Déchargement du lecteur	10 000 cycles d'insertion/retrait
Durée moyenne de fonctionnement avant défaillance (MTBF) de la cartouche	500 000 heures
Durée moyenne de fonctionnement avant défaillance (MTBF) du lecteur	500 000 heures à un cycle de service de 100 %
Taux d'erreur irréparable	1 erreur par lecture de 10 14 octets
Température (en fonctionnement)	5° à 45 °C
Température (au repos)	- 40° à 65 °C
Humidité relative (en fonctionnement)	10 à 90 % (sans condensation)
Humidité relative (au repos)	5 à 95 % (sans condensation)
Altitude (en fonctionnement)	- 300 à 3 000 m
Altitude (au repos)	- 300 à 12 000 m
Tension Courant Continu	+ 5 (SATA), + 12 (USB)
Consommation d'énergie typique	7,5 W (SATA), 6,6 W (USB)
Certifications réglementaires	UL 60950, CSA C22.2 No. 60950, IEC 60950/EN60950
Compatibilité électromagnétique	FCC 47CFR, part 15, classe B, CISPR22, classe B, EN55022, classe B, EN61000-3-2, EN61000-3-3, CISPR24, EN55024, ICES-003, classe B, VCCI, CE, C-Tick
Garantie	3 ans
SecureService (service sécurisé)	Tandberg Data propose des options d'extension de service sur site pour les clients nécessitant des niveaux plus élevés de protection des données. Visiter le site www.tandbergdata.com/secure-service pour plus d'informations

Facteur de forme :	3,5 pouces (interne)	5,25 pouces (HH interne)	USB externe
Hauteur :	41,4 mm (1,63 pouces)	41,4 mm (1,63 pouces)	51,8 mm (2,04 pouces)
Largeur :	101,6 mm (4,00 pouces)	146,0 mm (5,75 pouces)	109,8 mm (4,32 pouces)
Longueur :	159,4 mm (6,28 pouces) collerette comprise	171,9 mm (6,77 pouces) collerette comprise	177,5 mm (7,00 pouces) collerette comprise
Poids :	408 g (0,90 livres)	635 g (1,40 livres)	540 g (1,19 livres)

À propos de Tandberg Data

Tandberg Data est un leader mondial des technologies de sauvegarde et d'archivage. Tandberg Data offre une gamme complète de bibliothèques, d'autochargeurs et de lecteurs de bande (basés sur les plates-formes de technologie LTO™, SLR™ et VXA™), de logiciels de stockage, de supports de données et de solutions de stockage sur disque telles que le RDX® QuikStor™. Ces solutions sont commercialisées exclusivement par l'intermédiaire d'un réseau de revendeurs et de distributeurs agréés. Ces solutions font l'objet d'accords de revente en OEM par les principaux fabricants de serveurs dont IBM, Hitachi, Fujitsu, Fujitsu-Siemens, Apple et Dell et sont compatibles avec tous les principaux systèmes d'exploitation et les applications de sauvegarde afin de fonctionner dans des environnements de réseaux hétérogènes. Toutes nos solutions sont conçues afin de répondre aux besoins croissants de stockage des PME, offrant une capacité, à monter en charge, une fiabilité et une compatibilité descendante qui assurent une protection des investissements à long terme et une exploitation rentable.

Tandberg Data ASA
Økernveien 94
N-0579 Oslo
Norvège
Tel: +47 (0) 2218 9090
Fax: +47 (0) 2218 9550

Tandberg Data GmbH
Feldstrasse 81
44141 Dortmund
Allemagne
Tél: +49 (0) 231 5436 - 0
Fax: +49 (0) 231 5436 - 111

Tandberg Data Limited
Bloxham Mill Business Centre
Barford Road, Bloxham
Banbury, Angleterre, OX15 4FF
Tél: +44 (0) 845 070 6916
Fax: +44 (0) 1295 722 109

Tandberg Data S.A.S.
Multi Management Service
55 rue de l'Université
75007 Paris, France
Téléphone: 00 800 826 323 74
Télécopie: +33 (0)1 34 65 02 89

Tandberg Data Corporation
2108 55th Street
Boulder, CO 80301
États-Unis
Tél: 303.442.4333
Fax: 303.417.7170

Tandberg Data (Asia) Pte Ltd
20 Bendemeer Road
#04-05 Cyberhub
Singapour 339914
Tél: +65 (0) 6396 0786
Fax: +65 (0) 6396 0787

En plus des agences ci-dessus, TANDBERG DATA ASA possède des succursales au Royaume-Uni, en France, en Italie, en Inde, en Chine (RPC), en Thaïlande et au Brésil. TANDBERG DATA ASA est une société, basée à Oslo, Norvège, et cotée à la bourse d'Oslo (code = TAD). Les caractéristiques techniques peuvent être modifiées sans préavis. RDX QuikStor, BAKStor et SLR sont des marques de Tandberg Data ASA. RDX est une marque déposée de ProStor Systems. LTO Ultrium est une marque de HP, IBM et Quantum. Toutes les autres marques appartiennent à leurs propriétaires respectifs. © 2008 TANDBERG DATA. Tous droits réservés.

DS-RDXFK_FRA_2008