

imation



**INTELLIGENT.
SIMPLE. SÛR.**

RDX[®]

Système de stockage sur disque dur amovible

ÉVOLUTIF

MEILLEURES RÉTROCOMPATIBILITÉ ET POSTCOMPATIBILITÉ POUR PROTÉGER VOTRE INVESTISSEMENT

Tout système de stockage RDX d'Imation acheté aujourd'hui est conçu pour fonctionner avec les cartouches RDX actuelles et futures. Cette évolutivité protège mieux votre investissement que n'importe quelle autre solution de stockage informatique.

Il vous suffit d'ajouter des cartouches pour vous adapter aux besoins croissants de votre entreprise. L'intégration des systèmes et serveurs se fait en toute facilité grâce aux différentes options de connectivité des produits RDX.

CARTOUCHE RDX

- Protection contre les chocs, les vibrations et l'électricité statique
- Étiquette indiquant la capacité
- Indicateur du statut de la cartouche
- Revêtement antidérapant pour une meilleure prise en main et automatisation
- Bouton de protection en écriture

STATION D'ACCUEIL

- Disponible avec une configuration USB 3.0 SuperSpeed ou SATA
- Connecteurs USB et d'alimentation
- Protections antichocs (pour un stockage vertical ou horizontal)
- Système d'éjection d'urgence (pour le retrait de cartouche en cas de coupure d'électricité)
- LED indiquant le statut du lecteur et bouton d'éjection

Toutes les stations RDX, externes comme internes, sont rétrocompatibles et postcompatibles pour s'adapter à vos besoins en matière de stockage de données.



INTELLIGENT. SIMPLE. SÛR.

LA MEILLEURE SOLUTION SUR LE MARCHÉ

Le système de stockage RDX d'Imation est une réponse directe aux besoins continus du marché. Le concept proposant de remplacer la sauvegarde sur bande par une technologie d'accès aléatoire à hautes performances est né avec l'arrivée des disques durs. Pourtant, jusqu'à présent, aucune solution n'était en mesure d'offrir les mêmes avantages que la sauvegarde sur bande en termes de caractère amovible, de capacité et de coûts. Or, le système de stockage RDX représente désormais une solution intelligente combinant les avantages de la technologie des cartouches amovibles aux avantages du disque.

INTELLIGENT

Le système de stockage RDX d'Imation dispose d'un disque dur 2,5 pouces mobile à haute capacité, protégé par un système de montage résistant aux chocs. Toutes les cartouches de disque amovibles sont assez robustes pour rester opérationnelles après une chute d'un mètre. Leur caractère portatif vous permet d'organiser vos données comme vous l'entendez, mais aussi de les transporter hors-site pour les protéger encore davantage.

SIMPLE

Grâce à cette solution de stockage, simplicité rime avec efficacité. La rapidité des sauvegardes vous encouragera à sauvegarder vos données. De plus, désormais, il ne faut plus plusieurs heures mais quelques secondes seulement pour restaurer les fichiers. Le glisser-déposer simplifie l'accès aux fichiers. Enfin, le système de stockage RDX d'Imation est compatible avec la plupart des logiciels de sauvegarde, ce qui facilite la planification des sauvegardes quotidiennes, hebdomadaires ou mensuelles.

SÛR

Plus les données de votre entreprise sont précieuses, plus vos exigences en matière de stockage sont importantes et plus vous avez besoin du système de stockage RDX d'Imation.



Les cartouches amovibles RDX d'Imation, disponibles en 320 Go, 500 Go, 1 To et 1,5 To, apportent de la flexibilité au stockage.

LE SYSTÈME DE STOCKAGE RDX D'IMATION RÉUNIT LE MEILLEUR DE DEUX MONDES.

LE MEILLEUR DE LA BANDE

Support amovible et portable

Robustesse

Faible coût

Protection en écriture

Garantie sans équivalent dans l'industrie

LE MEILLEUR DU DISQUE

Hautes performances

Grande fiabilité

Accès aléatoire

Augmentation de capacité

Évolutivité

ROBUSTE. SÉCURISÉ.

RDX, LA SOLUTION IDÉALE POUR LES PME

Bonne nouvelle pour les petites et moyennes entreprises : le système de stockage sur disque dur amovible RDX® d'Imation rend la sauvegarde de vos données plus facile, plus rapide, plus fiable et plus sûre. Avec des fonctionnalités adaptées aux entreprises et capables de fournir un degré de protection digne des grands centres informatiques, ce système peut s'adapter à votre organisation au fur et à mesure de son évolution, et ce à un prix abordable.

Le système de stockage RDX d'Imation est conçu pour protéger efficacement les précieux actifs de votre entreprise. Il utilise des cartouches de disque amovibles, fiables et renforcées, ainsi qu'une station d'accueil qui sauvegarde les données à l'instar d'un lecteur de bandes. Sa vitesse de travail fait de lui un remplaçant de premier choix aux bandes DDS/DAT, VXA et DLT. En effet, le système de stockage RDX d'Imation est capable de sauvegarder jusqu'à 150 Go de données par heure et offre un accès quasi instantané aux fichiers. Les cartouches jouissent de capacités allant de 320 Go à 1,5 To et offrent ainsi un maximum de flexibilité en matière de stockage. Vous ne serez plus jamais à court d'espace de stockage. Il vous suffit d'ajouter des cartouches amovibles lorsque vos besoins de stockage s'accroissent.

COMPLÈT, LE SYSTÈME DE STOCKAGE SUR DISQUE DUR AMOVIBLE RDX D'IMATION COMPREND :

- Une station d'accueil USB (interne ou externe) ou SATA (interne)
- Un câble USB ou SATA
- Un câble d'alimentation externe universel (uniquement avec une station d'accueil USB)
- Le logiciel de sauvegarde Retrospect®
- Le logiciel utilitaire du système RDX
- Une cartouche RDX vendue séparément (320 Go, 500 Go, 1 To ou 1,5 To)

UNE NOUVELLE INNOVATION DU LEADER MONDIAL DES PRODUITS DE STOCKAGE DE DONNÉES AMOVIBLES

Protéger vos données de valeur est désormais bien plus facile grâce au RDX® Media Secure d'Imation accompagné de la technologie CyberSafe™ Pro Security. Premier lecteur de disque dur amovible au monde avec chiffrement de données AES-256 intégré, le RDX Media Secure apporte à la fois sécurité aux entreprises et commodité avec les ordinateurs opérant sous Windows et directement équipés de stations d'accueil RDX.



FONCTIONNALITÉS

LE CARACTÈRE AMOVIBLE, PORTATIF ET FIABLE DU SYSTÈME DE STOCKAGE RDX D'IMATION GARANTIT LA SÉCURITÉ DE VOS DONNÉES TOUT AU LONG DE L'ÉVOLUTION DE VOTRE ENTREPRISE

- Disque dur 2,5 pouces
- Protection contre les décharges électrostatiques
- Protection contre les chutes de jusqu'à un mètre
- Temps moyen entre pannes de 500 000 heures pour une plus grande fiabilité

RAPIDITÉ ET PERFORMANCES POUR DES SAUVEGARDES DE DONNÉES FACILEMENT INTÉGRÉES AU QUOTIDIEN DE L'ENTREPRISE

- Accès aléatoire rapide aux données
- Sauvegarde et transfert de données allant jusqu'à 80 Mo/s avec USB et 45 Mo/s avec SATA
- Restauration des fichiers en quelques secondes au lieu de plusieurs heures
- Cartouches compatibles avec les systèmes Dell™ PowerVault™ RD1000

UNE SOLUTION COMPATIBLE AVEC TOUTES LES PRINCIPALES APPLICATIONS DE SAUVEGARDE

- Retrospect
- Symantec® Backup Exec
- Yosemite Server Backup

FONCTIONNALITÉS FACILES D'UTILISATION

- Transferts de fichiers par glisser-déposer
- Protection en écriture des cartouches
- Connexion USB ou SATA

Grâce à la combinaison de la technologie RDX robuste et du logiciel primé Retrospect, le système de stockage RDX d'Imation est idéal pour la protection et l'échange de données au sein des petites entreprises.



LIBRAIRIE DE STOCKAGE SUR DISQUE DUR AMOVIBLE

Associant l'évolutivité, la portabilité et le faible coût des bandes à la vitesse et à la robustesse des disques, le RDX A8 garantit l'efficacité des opérations commerciales nécessitant un important volume de données.

Le RDX A8 à baies multiples d'Imation fait de cette technologie conforme aux normes de l'industrie le choix idéal pour gérer d'importants volumes de données de façon fiable et rapide.



PRINCIPAUX AVANTAGES ET CARACTÉRISTIQUES

RAPIDE ET EFFICACE

Taux de transfert des données soutenus allant jusqu'à 160 Mo/s pour une productivité élevée. Accès aléatoire offrant des délais de recherche plus courts qu'avec une bande à accès séquentiel.

FLEXIBLE

Configurable en mode Émulation de bande ou en mode Stockage iSCSI (JBOD). Installation sur bureau ou sur un espace rack 2U.

UTILISABLE EN RÉSEAU

Connectivité Ethernet pour une connexion aux réseaux d'entreprise existants.

ÉVOLUTIF ET COMPATIBLE

Rétrocompatibilité et postcompatibilité avec toutes les cartouches RDX actuelles et futures (de 320 Go à 1,5 To).

FIABLE

Pièces mobiles moins nombreuses que sur les chargeurs automatiques de bandes pour un risque de défaillance mécanique réduit.

Gestion avancée de l'alimentation, consommation énergétique réduite par rapport aux lecteurs de bandes.

ABORDABLE

L'investissement initial est considérablement réduit par rapport à un lecteur ou à un chargeur automatique de bandes.

POUR EN SAVOIR PLUS

Pour découvrir la façon dont le système de stockage sur disque dur amovible RDX d'Imation peut vous aider à mieux gérer la sauvegarde de vos données, contactez votre représentant Imation ou envoyez un e-mail à l'adresse suivante : info@imation.eu.

Pour découvrir notre gamme complète de solutions de stockage de données amovibles, rendez-vous sur le site d'Imation : www.imation.eu.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

| | | |
|---|--|--|
| DESCRIPTION DE LA CARTOUCHE | DISQUE DUR SATA MOBILE, ROBUSTE ET RENFORCÉ DE 2,5 POUCES | |
| COMPATIBILITÉ EN LECTURE/ÉCRITURE | Rétrocompatibilité et postcompatibilité avec tous les systèmes RDX, dont le Dell PowerVault RD1000 | |
| PERFORMANCES | Capacité | 320 Go, 500 Go, 1 To et 1,5 To |
| | Taux de transfert (moyen soutenu) | Jusqu'à 230 Mo/s via USB et 45 Mo/s via SATA |
| FIABILITÉ ET INTÉGRITÉ DES DONNÉES | Hauteur max. de résistance aux chocs | Chute d'un mètre sur sol en béton |
| | Utilisation de la cartouche | 5 000 cycles de charge/décharge (minimum) |
| | Utilisation de la station d'accueil | 10 000 cycles de charge/décharge (min.) |
| | Consommation énergétique | 6,6 W (normale), 12 W (pic) |
| DIMENSIONS | Cartouche | H 23,7 mm x l 86,6 mm x L 119,2 mm |
| | Station d'accueil externe USB 3.0 | H 51,8 mm x l 109,8 mm x L 177,5 mm |
| | Station d'accueil interne USB 3.0 | H 41,4 mm x l 146,0 mm x L 171,9 mm |
| | Station d'accueil interne 3,5" SATA | H 41,4 mm x l 101,6 mm x L 159,4 mm |
| | Station d'accueil interne 5,25" SATA | H 41,4 mm x l 146,0 mm x L 171,9 mm |
| GARANTIE | 3 ans | |

RÉFÉRENCES DE COMMANDE

UIC Librairie de stockage sur disque dur RDX A8

i28260 Librairie de stockage sur disque dur amovible RDX® A8 d'Imation, iSCSI externe

UIC Cartouches RDX®

i27428 Cartouche RDX® d'Imation 320 Go
 i27127 Cartouche RDX® d'Imation 500 Go
 i27957 Cartouche RDX® d'Imation 1 To
 i29104 Cartouche RDX® d'Imation 1,5 To
 i25208 Valise de transport TURTLE pour RDX d'Imation - 4 cartouches

UIC RDX® Media Secure d'Imation

i28948 RDX® Media Secure d'Imation 320 Go - Chiffrement AES 256 bits - FIPS 140-2 niveau 1 - Effacement cryptographique
 i28947 RDX® Media Secure d'Imation 500 Go - Chiffrement AES 256 bits - FIPS 140-2 niveau 1 - Effacement cryptographique
 i28941 RDX® Media Secure d'Imation 1 To - Chiffrement AES 256 bits - FIPS 140-2 niveau 1 - Effacement cryptographique
 i29110 RDX® Media Secure d'Imation 1,5 To - Chiffrement AES 256 bits - FIPS 140-2 niveau 1 - Effacement cryptographique

UIC Stations d'accueil RDX® d'Imation

i28109 Station d'accueil externe RDX® d'Imation USB 3.0
 i28110 Station d'accueil interne 5,25" RDX® d'Imation USB 3.0
 i28352 Station d'accueil interne 3,5" RDX® d'Imation USB 3.0
 i28336 Station d'accueil interne 5,25" RDX® d'Imation SATA

Imation Europe B.V.

Planeetbaan 4, 2132 HZ Hoofddorp, Pays-Bas
Service à la clientèle - Tél. +31 (0)23 521 2000
www.imation.fr | info@imation.eu

© Imation. Imation et le logo Imation sont des marques commerciales d'Imation Corp.
Toutes les autres marques appartiennent à leur propriétaire respectif.
(rev. 5/13)