

Sûr, robuste et un stockage fiable des données



RDX TENCASE

Avantages clés

- Continuité des affaires Continuité d'activité**
 Conçu pour les applications professionnelles de sauvegarde, d'archivage et de stockage des données stratégiques d'entreprise.
- Protection des données de cloud hybride**
 L'amovibilité des supports pilotables par logiciel et la manipulation facilitée fournissent la sécurité Air Gap ainsi que des capacités Data-To-Go (Export/transport) pour les données professionnelles et l'intégration dans le cloud.
- Intégration des workflows et gestion de données**
 Les supports clavetés, les métadonnées et l'identification unique permettent un déploiement sécurisé des flux de travaux dans le cloud hybride.
- Sécurité intégrée**
 Activez la protection physique en écriture ou utilisez le logiciel RDX Manager contenant un maximum de 8 mots de passe pour contrôler les autorisations d'accès en écriture/lecture.
- Chiffrement**
 Mettez en place une trésorerie de données avec le logiciel RDX Manager et les systèmes RDX et chiffrez vos données d'entreprise conformément aux normes validées FIPS 140-2.
- Cybersécurité et résilience**
 Le logiciel RDX RansomBlock garantit une protection totale contre les programmes malveillants.
- Gestion des données de conformité**
 La solution logicielle RDX WORM est conforme aux spécifications KPMG d'archivage de conformité et d'intégration des flux de travaux.
- Pérennité d'investissement**
 L'investissement dans le système RDX est rapidement rentabilisé grâce à la réduction des coûts d'exploitation et de maintenance. La totale compatibilité ascendante et descendante des cassettes RDX permet à l'utilisateur d'effectuer des mises à niveau vers des supports de capacité supérieure avec un contrôle qualité sans compromis.
- Robuste et résistant**
 La conception des supports avec protection contre les chocs et les chutes garantit leur durabilité et fiabilité. Les supports sont protégés contre les décharges électrostatiques, tandis que l'isolation anti-choc assure des performances de lecture/écriture optimales.

La technologie RDX® d'Overland-Tandberg est une norme reconnue dont les caractéristiques vont bien au-delà des simples produits de stockage de données concurrents. La technologie à disque amovible RDX est d'une fiabilité à toute épreuve. Sa conception blindée d'une grande robustesse garantit un référentiel de données fiable et de grande valeur. La capacité d'utilisation nomade est idéale pour le stockage déconnecté hors site en cas de reprise après sinistre. Votre assurance-vie pour toutes les données de votre entreprise.

Continuité d'activité et reprise après sinistre

Les entreprises ont besoin d'un stockage sécurisé afin de créer un Air Gap garantissant un niveau optimal de cybersécurité et de protection contre les sinistres dans leurs applications de cloud hybride. Les supports RDX Overland-Tandberg sont d'une robustesse à toute épreuve afin d'assurer une sécurité maximale des données et des manipulations pour toutes les opérations de protection des données dans le cloud hybride. Ils répondent aux normes de chiffrement élevées pour la protection des données hors site et aux exigences de conformité de l'archivage.

Réduction des coûts d'exploitation et du coût total de possession

La totale compatibilité ascendante et descendante entre les différentes générations de cassettes RDX garantit la pérennité de votre investissement. Les faibles coûts de service et la maintenance quasi-nulle permettent au système RDX de se rentabiliser de façon autonome. Les nouvelles cassettes sont soumises à une batterie de tests qualitatifs RDX avant d'être mises sur le marché. Ces mesures garantissent leur haut niveau de qualité, de fiabilité et de durabilité. L'intégration aisée de la gestion des données élimine les coûts. Les supports clavetés, les métadonnées et l'identification unique permettent un déploiement sécurisé des flux de travaux dans le cloud hybride.

Caractéristiques de sécurité

La technologie RDX offre de nombreuses fonctions de sécurité : RDX WORM* pour les procédures d'archivage et de mise en conformité, RDX RansomBlock* pour une cybersécurité résiliente des données de sauvegarde et un chiffrement sécurisé des données, ainsi qu'une gestion des autorisations d'accès en lecture/écriture pour l'échange et le stockage des données.

RDX TENCASE

RDX TENCASE est la solution idéale pour le transport et la conservation à long terme de jusqu'à 10 cassettes RDX. RDX TENCASE est une valisette robuste, résistante aux chutes, à la poussière et aux environnements difficiles. Résistante à l'eau, elle peut être sécurisée par deux cadenas afin d'empêcher l'usurpation de données critiques.

Caractéristiques techniques	Cassette à disque dur	Cassette WORM				
Capacité	500 Go, 1/2/4/5 To	1 To, 2 To, 4 To				
Performances						
Taux de transfert	jusqu'à 150 Mo/s	jusqu'à 150 Mo/s				
Temps d'accès	< 15ms	< 15ms				
Compatibilité	Compatible avec tous les lecteurs RDX	Compatible avec tous les lecteurs RDX				
Fiabilité et intégrité des données						
Taux d'erreur irrécupérable	1 erreur par lecture de 10 ¹⁴ bits	1 erreur par lecture de 10 ¹⁴ bits				
Résistance aux chocs (hors fonctionnement)	Chute de 1m sur un sol en carrelage ou béton	Chute de 1m sur un sol en carrelage ou béton				
Chargement/déchargement	5 000	5 000				
MTTF	550 000 heures	550 000 heures				
Conditions environnementales (fonctionnement)						
Température	10 °C à 40 °C (50 °F à 104 °F)	10 °C à 40 °C (50 °F à 104 °F)				
Humidité relative	20% - 80%, (sans condensation)	20% - 80%, (sans condensation)				
Vibrations	0,5G	0,5G				
Altitude	-15 m à 3,048 m (-50 ft à 10,000 ft)	-15 m à 3,048 m (-50 ft à 10,000 ft)				
Conditions environnementales (expédition)						
Température	-40 °C à 65 °C (-40 °F à 149 °F)	-40 °C à 65 °C (-40 °F à 149 °F)				
Humidité relative	8 % - 90 %, (sans condensation)	8 % - 90 %, (sans condensation)				
Température max. de thermomètre humide	38 °C (100 °F), (sans condensation)	38 °C (100 °F), (sans condensation)				
Vibrations	1G	1G				
Altitude	-15 m to 10,660 m (-50 ft to 35,000 ft)	-15 m to 10,660 m (-50 ft to 35,000 ft)				
Environnement d'archivage						
Durée d'utilisation des supports	10 ans	10 ans				
Température	5 °C to 26 °C (41 °F to 78 °F)	5 °C to 26 °C (41 °F to 78 °F)				
Humidité relative	8 % - 90 %, (sans condensation)	8 % - 90 %, (sans condensation)				
Température max. de thermomètre humide	25 °C (77 °F), (sans condensation)	25 °C (77 °F), (sans condensation)				
Dimensions (HxLxP)	23 mm x 87 mm x 119 mm (0.9 in x 3.4 in x 4.7 in)	23 mm x 87 mm x 119 mm (0.9 in x 3.4 in x 4.7 in)				
Poids	165 g (0.364 lbs.) - 272 g (0.600 lbs.) (selon le disque)	165 g (0.364 lbs.) - 272 g (0.600 lbs.) (selon le disque)				
Références	500 Go: 8541-RDX 1 To: 8586-RDX	2 To: 8731-RDX 3 To: 8807-RDX	4 To: 8824-RDX 5 To: 8862-RDX	1 To: 8868-RDX	2 To: 8869-RDX	4 To: 8870-RDX
Garantie et service	Assistance technique gratuite et service de remplacement anticipé sur trois ans (Bronze)					
Accessoires						
RDX TENCASE	En option, permet de ranger jusqu'à 10 cassettes RDX dans un coffret robuste et sécurisé (référence °1022291)					
Produits connexes						
RDX QuikStor	Système de stockage amovible (télécharger la fiche technique)					
RDX QuikStation	Appliance disque amovible (télécharger la fiche technique)					



Les services de vente et d'assistance pour les produits et solutions d'Overland-Tandberg sont disponibles dans plus de 90 pays. Contactez-nous dès aujourd'hui à l'adresse salesemea@overlandtandberg.com. Visitez OverlandTandberg.com.