

# rdx® QUIKSTATION®

## Une solution de continuité d'activité extrêmement flexible

Overland-Tandberg RDX QuikStation est un dispositif de disque amovible hautement flexible pour la protection automatisée des données, la reprise après sinistre et l'archivage. La gamme RDX QuikStation est disponible en deux modèles avec 4 ou 8 systèmes RDX intégrés.

### Avantages clés



RDX s'amortit rapidement en réduisant les coûts d'exploitation et de maintenance. La compatibilité ascendante et descendante des supports RDX permet de passer à des capacités supérieures sans effort.



Le rattachement de volumes et les fonctions RAID permettent de s'affranchir des limites individuelles de chaque support RDX, en combinaison avec des capacités de stockage hors site illimitées.



Grâce à sa connectivité iSCSI, la RDX QuikStation s'intègre parfaitement dans les environnements virtuels tels que VMware et Hyper-V pour fournir un stockage amovible aux machines virtuelles individuelles.



L'accès depuis n'importe quel navigateur Web permet une administration conviviale dans plusieurs langues et des mises à jour automatiques du système d'exploitation.



La solution logicielle RDX WORM est conforme aux spécifications KPMG d'archivage de conformité et d'intégration des flux de travaux. RDX prend également en charge les outils de chiffrement logiciel.

\*en option

### Continuité d'activité et reprise après sinistre

RDX a été développé pour les applications d'entreprise afin de sauvegarder, d'archiver et de stocker des données critiques pour l'entreprise. RDX s'intègre parfaitement dans une stratégie de sauvegarde 3-2-1-1 et offre un stockage hors ligne et hors site.

### Polyvalent

La QuikStation RDX offre de nombreux modes de fonctionnement tels que des systèmes RDX individuels, des volumes logiques pour augmenter la capacité totale en connectant plusieurs systèmes RDX, des configurations RAID pour la tolérance aux pannes ainsi qu'un chargeur automatique de disque, un chargeur automatique de bande LTO et des émulations de bibliothèque de bandes LTO pour les tâches de sauvegarde automatisées.

### Stockage réseau iSCSI haute performance

Pour des performances et une résilience élevées, la QuikStation 4 dispose de quatre ports Gigabit Ethernet (GbE) et la QuikStation 8 de deux ports 10 GbE, tous utilisables séparément ou reliés à des fins d'équilibrage de charge et de basculement.

### Utilisation mixte des supports HDD et SSD

Avec les supports amovibles RDX HDD et RDX SSD, RDX QuikStor offre un large éventail d'utilisations possibles, telles que la sauvegarde et la restauration rapides, le transfert et la migration rapides des données ainsi que l'archivage à long terme dans un seul système.





Caractéristiques techniques	RDX QuikStation 4		RDX QuikStation 8
<b>Facteur de forme</b>	1U Rackable	Desktop	2U Rackable
<b>Numéro de pièce</b>	8920-RDX	8922-RDX	8945-RDX
<b>Connectivité au réseau</b>	4 ports Ethernet 1 Gbit, 1x IPMI, connecteurs RJ-45		2 ports Ethernet 10 Gbit, 1x IPMI, connecteurs RJ-45
<b>Mode réseau</b>	sauvegarde active / basculement, équilibrage de charge relié ou adaptatif		
<b>Taux de transfert des données</b>	Jusqu'à 400 Mo/s (1)		Jusqu'à 2 000 Mo/s (1)
<b>Capacité</b>	Dépend des cartouches utilisées (en ligne) : 32 To avec 4 cassettes de 8 To, capacité de stockage hors ligne illimitée (1)		Dépend des cartouches utilisées (en ligne) : 64 To avec 8 cassettes de 8 To, capacité de stockage hors ligne illimitée (1)
<b>Temps de transfert d'un support</b>	<1 seconde		
<b>Options de configuration</b>	1 à 4 cibles individuelles sur disque RDX QuikStor amovibles (adressables via 1 à 4 hôtes) 1 à 4 cibles individuelles sur disque RDX QuikStor fixes (pour Windows Backup) 1 volume logique accueillant jusqu'à 4 lecteurs RDX (2) 1 volume logique protégé pour tous les lecteurs RDX en RAID 5 avec une tolérance à la panne d'un disque (2) Chargeur automatique de disque émulé (4 emplacements et 1 lecteur) StorageLoader™ émulé (4 emplacements et 1 lecteur de bande LTO-3) (3) StorageLibrary™ T24 émulé (4 emplacements et 2 lecteurs de bande LTO-3) (3)		1 à 8 cibles individuelles sur disque RDX QuikStor en mode amovible ou fixe (adressables via 1 à 8 hôtes) 2 volumes logiques accueillant jusqu'à 4 lecteurs RDX (2) (adressables via 1 ou 2 hôtes) 2 volumes logiques protégés accueillant jusqu'à 4 lecteurs RDX chacun en RAID 5 avec une tolérance à la panne d'un disque (2) 1 volume logique protégé accueillant jusqu'à 8 lecteurs RDX en RAID 6 avec une tolérance à la panne d'un disque (2) StorageLoader™ émulé (8 emplacements et 1 lecteur de bande LTO-3) (3) StorageLibrary™ T24 émulé (8 emplacements et 2 lecteurs de bande LTO-3) (3) Chargeur automatique de disque émulé (8 emplacements et 1 lecteur) 1 configuration hybride associant un chargeur StorageLoader LTO et 4 cibles RDX
<b>Gestion à distance</b>	Console de gestion par navigateur intégrée (IPMI) avec assistance multilingue : anglais, français, allemand, espagnol, chinois et japonais.		
<b>Ports USB</b>	Ports USB à l'avant et à l'arrière		
<b>Lecteur de support amovible</b>	4 systèmes RDX		8 systèmes RDX
<b>Spécifications environnementales</b>			
Alimentation électrique	100 à 240 VCA, 50 à 60 Hz, 2,0 à 1,0 A		
Consommation d'énergie	< 90 watts, nominal		
Respect des normes	EU RoHS, RoHS Chine, REACH, WEEE		
Sécurité et réglementation	Homologué FCC Classe B, CE, TÜV-GS, cTÜVus, RCM, VCCI, KCC Classe A, CAN ICES-3 (B)/NMB-3(B)	Homologué FCC Classe A, CE, cTÜVus, RCM, VCCI, KCC Classe A, CAN ICES-3 (A)/NMB-3(A)	
<b>Caractéristiques du produit</b>			
Dimensions de l'unité (PxLxH)	478 x 440 x 43 mm	481 x 464.5 x 68 mm	521 x 440 x 86 mm
Dimensions de l'unité emballée (PxLxH)	655 x 605 x 220 mm		686 x 597 x 254 mm
Poids net	5.98 kg	9.77 kg	14.96 kg
Poids brut (emballé)	11.3 kg	13.6 kg	17.6 kg
Température de fonctionnement	10° – 40°C		
Température hors fonctionnement	-20° – 60°C		
Taux d'humidité de fonctionnement	20 à 80 % (sans condensation)		
<b>Autres caractéristiques et options</b>			
Alimentation électrique redondante	En option (réf. 8995-RDX)		
RDX TENCASE	En option, permet de ranger jusqu'à 10 supports RDX dans un coffret robuste et sécurisé (réf. 1022291)		
Inclus dans le coffret	Câbles Ethernet (2), cordons électriques États-Unis et Europe, clé USB, kit de montage en rack (versions rack uniquement), Guide de démarrage rapide, Carte de garantie, (support RDX non inclus)		
Garantie	Garantie OverlandCare niveau Bronze de 3 ans (service de remplacement avancé, selon le lieu d'installation), service sur site en option		

(1) La capacité totale et les performances dépendent des supports et du mode de fonctionnement.

(2) Volumes logiques disponibles en mode fixe ou amovible.

(3) L'émulation LTO-3 ne limite pas la capacité du support RDX utilisé.



Les services de vente et d'assistance pour les produits et solutions d'Overland-Tandberg sont disponibles dans plus de 100 pays. Contactez-nous dès aujourd'hui à l'adresse [salesemea@overlandtandberg.com](mailto:salesemea@overlandtandberg.com). Visitez [OverlandTandberg.com](http://OverlandTandberg.com).