

Unité d'extension **RX6022sas**

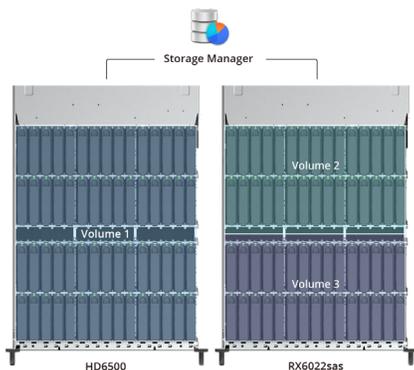


Extension de capacité haute densité pour les serveurs Synology HD6500

Le RX6022sas 4U permet d'augmenter facilement la capacité de stockage de la plus grande unité de serveur Synology, le **HD6500** à 60 baies. Bénéficiez d'une disponibilité de stockage encore plus importante avec un maximum de 60 baies de disque supplémentaires grâce à une installation rapide et une configuration intuitive dans Synology DiskStation Manager (DSM). Ajoutez jusqu'à quatre unités RX6022sas pour traiter des applications à grande échelle nécessitant un stockage à froid ou à chaud, en maintenant le plus haut niveau de disponibilité de service grâce à des solutions matérielles et logicielles intelligentes.

Points forts

- **Une installation à la volée**
Ajoutez jusqu'à 60 HDD SAS Synology 3,5" ou SSD SATA Synology 2,5" supplémentaires avec un minimum de configuration et d'interruption¹
- **Une configuration simple**
Profitez du nouveau stockage en quelques minutes grâce aux outils unifiés de Synology DSM
- **Une disponibilité des services protégée**
Évitez les temps d'arrêt grâce à des composants redondants et à la prise en charge du multipathing SAS
- **Une conception adaptée aux disques Synology**
Améliorez la fiabilité de fonctionnement grâce à la fiabilité et à la compatibilité éprouvées des disques Synology
- **Une assistance à long terme**
Bénéficiez de la garantie limitée de 5 ans de Synology²



Développez votre stockage à la volée

Simplifiez la configuration initiale et la gestion sur le long terme grâce à l'extension du stockage en ligne, qui garantit que les services sur l'hôte ne sont pas interrompus lors de l'ajout de nouveaux volumes ou de l'extension de volumes RAID sur l'unité d'extension.

Déploiement rapide grâce à la conception prête à l'emploi

Procédez à une extension planifiée ou répondez à la demande inattendue de stockage supplémentaire sans subir de perturbations coûteuses : Le RX6022sas est prêt à l'emploi dès qu'il est connecté à son périphérique hôte.

La connectivité à large bande passante garantit un débit de données maximal entre l'hôte et l'unité d'extension, impliquant que les disques installés sur cette dernière fonctionnent avec une latence minimale.

Redondance matérielle pour une fiabilité accrue

Réduisez les temps d'arrêt grâce aux tiroirs de disque modulaires et aux ventilateurs système que vous pouvez remplacer rapidement et facilement en cas de dysfonctionnement, et éliminez les points de défaillance uniques grâce aux alimentations doubles.

La tolérance aux pannes est encore renforcée par la prise en charge du multipathing SAS, qui redirige les données via d'autres chemins physiques en cas de défaillance de l'interface principale ou de la connexion. La prise en charge de chemins multiples garantit également des performances plus homogènes lorsque plusieurs unités d'extension sont déployées.

Obtenez plus de résultats avec Synology Drive

Développés en tandem avec les systèmes Synology pour une intégration maximale et soutenus par des tests de validation et de compatibilité rigoureux, les **HDD SAS HAS5300** fournissent les performances et la fiabilité optimales requises pour les déploiements d'entreprise gérant des charges de travail stratégiques.



Synology est là pour vous

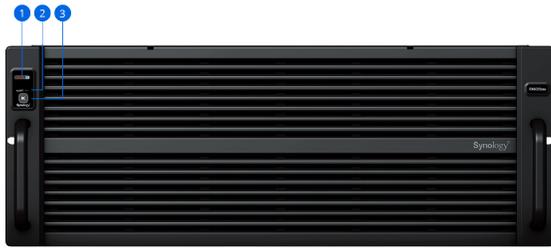
Assurez la continuité de vos opérations commerciales grâce aux services d'assistance technique inclus dans la garantie limitée de 5 ans de Synology.²

Bénéficiez de la garantie limitée de 5 ans de Synology

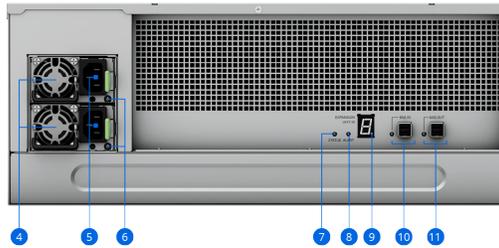
Optimisez votre retour sur investissement grâce à un remplacement complet du matériel et à l'assistance technique haut de gamme offerts par la garantie limitée de 5 ans de Synology.²

Aperçu du matériel

Avant



Arrière



Haut



1	Voyant d'alimentation	2	Témoin d'alerte	3	Bouton de désactivation d'alerte	4	Ventilateurs PSU
5	Ports d'alimentation	6	Témoins PSU	7	Témoin d'état	8	Témoin d'alerte
9	Témoin d'identification de l'unité d'extension	10	Port et témoin SAS IN	11	Port et témoin SAS OUT	12	Tiroirs de disque dur
13	Témoins d'état du disque						

Matériel

Types de disques compatibles	<ul style="list-style-type: none"> 60 disques HDD SAS Synology de 3,5" ou SSD SATA Synology de 2,5" (disques non fournis)¹ Synology garantit l'intégralité des fonctionnalités, de la fiabilité et des performances uniquement pour les disques Synology répertoriés dans la liste de compatibilité. L'utilisation de composants non validés peut limiter certaines fonctionnalités et entraîner une perte de données et une instabilité du système³
Disques remplaçables à chaud	Oui
Ports externes	1 disque SAS IN, 1 disque SAS OUT (mini-SAS HD)
Taille (H x l x P)	<ul style="list-style-type: none"> 176 x 438 x 985 mm 176 x 482 x 1 020 mm (poignées du serveur incluses)
Poids	33,9 kg
Ventilateurs du système	4 ventilateurs (80 x 80 x 38 mm)
Tension secteur CA d'entrée	De 200 V à 240 V CA
Fréquence de l'alimentation	50/60 Hz, monophasé
Environnement d'exploitation	<ul style="list-style-type: none"> Température : De 0 °C à 35 °C (de 32 °F à 95 °F) Humidité relative : de 8 % à 80 % HR
Environnement de stockage	<ul style="list-style-type: none"> Température : De -20 °C à 60 °C (de -5 °F à 140 °F) Humidité relative : de 5 % à 95 % HR
Altitude maximale de fonctionnement	5 000 m (16 400 pi)

Environnement et emballage

Sécurité environnementale	Conforme RoHS
Contenu du colis	<ul style="list-style-type: none"> 1 unité principale RX6022sas 1 kit de rails coulissants RKS-03 2 câbles d'alimentation secteur 2 câbles d'extension 1 ensemble d'accessoires 1 guide d'installation rapide
Accessoires disponibles en option ⁴	HDD SAS 3,5" : Série HAS5300 SSD SATA de 2,5" : Série SAT5200
Garantie	5 ans ²

Remarque : Ces spécifications sont sujettes à des modifications sans préavis. Consultez la [page des spécifications](#) de l'unité pour obtenir les informations les plus récentes.

1. Pour installer des SSD SATA de 2,5", il est nécessaire d'acheter des tiroirs de disques 2,5" (R5) en option séparément. [En savoir plus](#)
2. La période de garantie commence à partir de la date d'achat indiquée sur votre reçu. Visitez la page <https://www.synology.com/fr-fr/company/legal/warranty> pour plus d'informations.
3. Consultez notre [liste de compatibilité](#) pour connaître tous les disques pris en charge.
4. Consultez notre [liste de compatibilité](#) pour obtenir la dernière liste des accessoires en option.

SYNOLOGY INC.

Copyright © 2024 Synology Inc. Tous droits réservés. Synology et le logo Synology sont des marques commerciales ou des marques déposées de Synology Inc. Les autres noms de produits et d'entreprises mentionnés dans ce document peuvent être des marques déposées des entreprises en question. Synology se réserve le droit de modifier les spécifications et les descriptions de ses produits à tout moment et sans préavis.

RX6022sas-2022-FRE-REV001