

Unité d'extension

FX2421



Extension à la volée de la capacité de stockage de Synology FlashStation

Les unités d'extension Synology FX2421 pour Synology FlashStation¹ facilitent la mise à niveau de votre espace de stockage 100 % Flash grâce au SSD d'entreprise Synology. Chaque unité de montage en rack 2U vous permet d'ajouter à la volée 24 baies supplémentaires de 2,5" à l'aide d'un câble d'extension. Synology FX2421 est la première unité d'extension à 24 baies à prendre en charge le disque SSD SATA SAT5200 de Synology. Cela vous permet non seulement de créer une configuration de stockage hautement fiable et intégrée, mais aussi de recevoir sur le long terme des mises à jour et une assistance de la part de Synology. Le Synology FX2421 bénéficie de la garantie limitée de Synology de 5 ans².

Points forts

- **Une extension de stockage facile**
24 baies de disques supplémentaires disponibles pour une extension de volume en ligne à la volée pour votre Synology FlashStation¹
- **Une intégration parfaite grâce aux unités de stockage SSD d'entreprise Synology**
À utiliser avec les unités de stockage SSD SATA SAT5200 de Synology pour des performances, une endurance et une compatibilité à toute épreuve
- **Une conception haute fiabilité**
Les composants modularisés, notamment les blocs d'alimentation redondante et les ventilateurs système, garantissent une disponibilité maximale
- **Une installation matérielle simple**
Grâce au Plug-and-play et au support de verrouillage de fixation rapide du rack, la mise à niveau de l'espace de stockage est encore plus simple
- **Un service après-vente prolongé**
Bénéficiez de la garantie limitée de Synology de 5 ans²

Unité haute densité pour une extension et une sauvegarde faciles

Il est facile d'étendre votre Synology FlashStation¹ grâce à l'unité d'extension FX2421 qui vous offre **24 baies de disques de 2,5" supplémentaires** lorsque vous en avez besoin. Sans configuration logicielle supplémentaire, l'unité d'extension FX2421 est prête à être utilisée sitôt qu'elle est connectée à un Synology FlashStation. Les unités d'extension FX2421 peuvent également être utilisées comme destination de sauvegarde locale dédiée et rapidement accessible.



Stabilité optimale

Le Synology FX2421 est minutieusement testé avec le disque SSD SATA SAT5200 Synology pour des performances, une endurance et une compatibilité de niveau professionnel.

Étendez FlashStation grâce au SSD SAT5200 Synology

Le **SSD SAT5200 Synology**, développé en parallèle de l'unité d'extension FX2421, offre une interopérabilité sûre et une fiabilité élevée grâce à une validation et des tests de compatibilité rigoureux avec les unités d'extension Synology. Le disque SSD SAT5200 de Synology offre **jusqu'à 67 000 IOPS en écriture aléatoire 4K et une endurance de niveau entreprise à 1,3 DWPD**. Combinez les disques SAT5200 à Synology FlashStation et à l'unité d'extension FX2421 pour une configuration de stockage hautement fiable et intégrée, et recevez des mises à jour et une assistance à long terme de la part de Synology.

Transmission de données hautes performances

Le câble d'extension haut débit fourni avec l'unité d'extension FX2421 offre une connectivité à large bande passante pour un débit de données maximal entre votre Synology FlashStation et votre unité d'extension. Les disques de l'unité d'extension FX2421 fonctionnent avec une latence de données minimale, comme s'ils étaient directement installés sur votre Synology FlashStation. Cela vous permet de profiter de performances d'E/S SSD élevées.

Conception haute fiabilité, installation matérielle simple

Le FX2421 est une unité d'extension extrêmement fiable et minutieusement testée, fournie avec des tiroirs de disque remplaçables à chaud et des composants modularisés. Les blocs d'alimentation redondante et les ventilateurs système peuvent être remplacés en toute simplicité pour garantir une disponibilité maximale du service. Le kit de rails coulissants RKS1317, disponible en option, fournit un support de verrouillage de fixation rapide pour une installation rapide et sécurisée de l'armoire à rack.



Garantie limitée de 5 ans de Synology

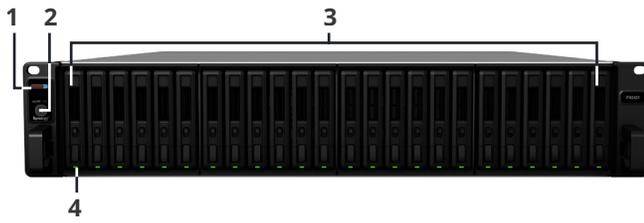
La garantie limitée de 5 ans² de Synology comprend des services d'assistance technique pour assurer la continuité de vos opérations commerciales.

Garantie limitée de 5 ans de Synology

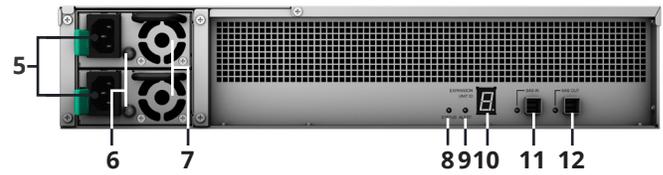
Le Synology FX2421 est conçu pour stocker vos données durablement et en toute sécurité. Il bénéficie de la garantie limitée de 5 ans de Synology² qui offre des services de remplacement de matériel et d'assistance technique afin d'optimiser votre retour sur investissement.

Aperçu du matériel

Avant



Arrière



1	Voyant d'alimentation	2	Bouton de désactivation du bip	3	Tiroir de disque	4	Témoin d'état du disque
5	Port d'alimentation	6	Voyant d'alimentation et bouton de désactivation du bip	7	Ventilateur du bloc d'alimentation	8	Témoin d'état
9	Témoin d'alerte	10	Voyant d'identification de l'unité d'extension	11	Port et témoin SAS IN	12	Port et témoin SAS OUT

Spécifications techniques

Matériel

Types de disques compatibles	24 disques SSD/HDD SAS ou SSD SATA 2,5" (disques non fournis)
Disque remplaçable à chaud	Oui
Port externe	<ul style="list-style-type: none">1 x SAS IN1 x SAS OUT
Taille (HxLxP)	<ul style="list-style-type: none">88 x 430,5 x 692 mm88 x 482 x 724 mm (avec pattes de serveur)
Poids	14,5 kg
Ventilateur système	4 (80 x 80 x 32 mm)
Tension secteur CA d'entrée	de 100 V à 240 V CA
Fréquence de l'alimentation	50/60 Hz, monophasé
Température de fonctionnement	De 0 °C à 35° C (de 32 °F à 95° F)
Température de stockage	De -20° C à 60° C
Humidité relative	de 5 % à 95 % HR
Altitude maximale de fonctionnement	5 000 m

Environnement et emballage

Sécurité de l'environnement	Conforme RoHS
Contenu du paquet	<ul style="list-style-type: none">1 unité principale FX24211 guide d'installation rapide1 pack d'accessoires2 cordons d'alimentation secteur CA1 câble d'extension
Accessoires disponibles en option	<ul style="list-style-type: none">SSD SATA 2,5" : SAT5200Kit de rails coulissants : RKS1317
Garantie	5 ans

* Les caractéristiques du modèle sont sujettes à modification sans préavis. Veuillez consulter le site www.synology.com/fr-fr pour accéder aux informations les plus récentes.

1. Veuillez mettre à jour votre FlashStation vers DSM 6.2.3-25426-2 ou versions ultérieures afin de prendre en charge l'unité d'extension Synology FX2421.
2. La période de garantie commence à la date d'achat indiquée sur votre reçu. Rendez-vous sur <https://www.synology.com/fr-fr/company/legal/warranty> pour plus d'informations.

SYNOLOGY INC.

Copyright © 2020, 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.

FX2421-2020-FRE-REV001