

Unidade de expansão

FX2421



Expansão da capacidade de armazenamento dinâmica para Synology FlashStation

As unidades de expansão Synology FX2421 para Synology FlashStation¹ facilitam a atualização do seu espaço de armazenamento totalmente flash com o SSD corporativo da Synology. Cada unidade de montagem em rack de 2U permite adicionar 24 compartimentos de unidade de 2.5" adicionais instantaneamente usando um cabo de expansão. O Synology FX2421 é a primeira unidade de expansão de 24 compartimentos com suporte a SSD SATA SAT5200 da Synology, permitindo que você crie uma configuração de armazenamento altamente confiável e integrada e receba atualizações e suporte Synology em longo prazo. O Synology FX2421 conta com uma garantia limitada de 5 anos da Synology².

Destaques

- **Expansão de armazenamento perfeita**
24 compartimentos de unidade adicionais disponíveis para expansão de volume on-line dinâmica do seu Synology FlashStation¹
- **Melhor ajuste com SSD Synology de nível empresarial**
Use com SSD SATA SAT5200 da Synology para alto desempenho, resistência e compatibilidade comprovada
- **Design de alta confiabilidade**
Os componentes modularizados, incluindo fontes de alimentação e ventoinhas do sistema redundantes garantem o máximo de tempo de atividade
- **Fácil configuração de hardware**
O design plug-and-play e o suporte de travamento de fixação rápida em rack facilitam a atualização do espaço de armazenamento
- **Suporte pós-vendas estendido**
Com garantia limitada de 5 anos da Synology²

Unidade de alta densidade para fácil expansão e backup

É fácil expandir o seu Synology FlashStation¹ com a Unidade de expansão FX2421 para **24 compartimentos de unidade de 2.5" adicionais** sempre que necessário. Sem configuração de software adicional, o FX2421 está imediatamente pronto para uso quando conectado a qualquer Synology FlashStation. As unidades de expansão FX2421 também podem ser usadas como um destino de backup local dedicado e de fácil acesso.



Estabilidade ideal

O Synology FX2421 é totalmente testado com o SSD SAT5200 SATA da Synology quanto a desempenho, resistência e compatibilidade de nível empresarial.

Expanda o FlashStation com o SSD SAT5200 da Synology

SSD SAT5200 SATA da Synology, desenvolvido em conjunto com o FX2421, oferece interoperabilidade comprovada e alta confiabilidade por meio de rigorosos testes de validação e de compatibilidade com as Unidades de expansão Synology. A unidade de estado sólido SAT5200 da Synology oferece até **67.000 IOPS de gravação aleatória 4K e resistência de nível empresarial a 1.3 DWPD**. Combine unidades SAT5200 com o Synology FlashStation e o FX2421 para uma configuração de armazenamento altamente confiável e integrada e receba atualizações e suporte de longo prazo da Synology.

Transmissão de dados de alto desempenho

O cabo de expansão de alta velocidade fornecido com o FX2421 permite conectividade de alta largura de banda para taxa de transferência de dados máxima entre o Synology FlashStation e a Unidade de expansão. As unidades no FX2421 operam com latência de dados mínima, como se fossem instaladas diretamente no seu Synology FlashStation, permitindo que você aproveite o alto desempenho de E/S do SSD.

Design de alta confiabilidade, fácil configuração de hardware

O FX2421 é uma unidade de expansão altamente confiável e totalmente testada que vem com bandejas de unidade hot swap e componentes modularizados. Fontes de alimentação redundantes e as ventoinhas do sistema podem ser substituídas com facilidade para garantir o máximo de tempo de funcionamento do serviço. O kit de trilho deslizante RKS1317 opcional fornece suporte para travamento de fixação rápida do rack para instalação rápida e segura do gabinete do rack.



Garantia limitada de 5 anos da Synology

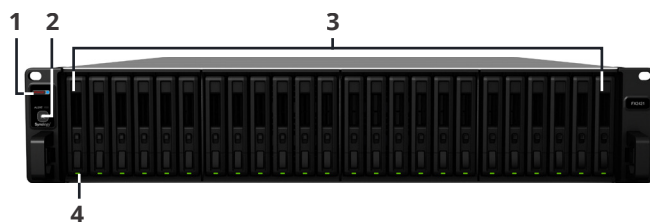
A garantia limitada de 5 anos² da Synology inclui serviços de suporte técnico para manter a sua empresa em funcionamento.

Conta com a garantia limitada de 5 anos da Synology

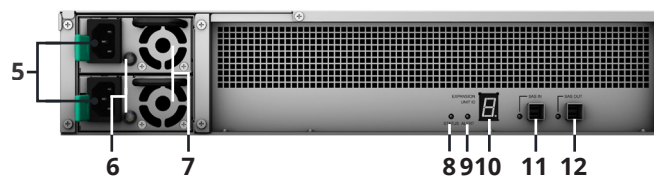
O Synology FX2421 foi projetado para manter seus dados de forma segura e conta com a garantia limitada de 5 anos da Synology², o que inclui substituição de hardware e suporte técnico para o máximo retorno sobre o investimento.

Visão geral do hardware

Frontal



Traseira



1	Indicador de energia	2	Botão de desligamento do bipe	3	Bandeja do disco	4	Indicador de status do disco
5	Porta de alimentação	6	Botão de desligamento do bipe e indicador da PSU	7	Ventoinha da PSU	8	Indicador de status
9	Indicador de alerta	10	Indicador de ID da unidade de expansão	11	Indicador e porta SAS IN	12	Indicador e porta SAS OUT

Especificações técnicas

Hardware

Tipo de disco compatível	24 SSD/HDD SAS ou SSD SATA de 2,5 pol. (discos não incluídos)
Disco Hot Swap	Sim
Porta externa	<ul style="list-style-type: none">• 1 SAS IN• 1 SAS OUT
Tamanho (AxLxP)	<ul style="list-style-type: none">• 88 x 430,5 x 692 mm• 88 x 482 x 724 mm (com abas do servidor)
Peso	14,5 kg
Ventoinha do sistema	4 (80 x 80 x 32 mm)
Tensão de alimentação de entrada CA	100 V a 240 VCA
Frequência de alimentação	50/60 Hz, monofásico
Temperatura operacional	0°C a 35°C (32°F a 95°F)
Temperatura de armazenamento	-20°C a 60°C (-5°F a 140°F)
Umidade relativa	5% a 95% de UR
Altitude máxima operacional	5.000 m (16.400 pés)

Ambiente e pacotes

Segurança do ambiente	Em conformidade com RoHS
Conteúdo da embalagem	<ul style="list-style-type: none">• Unidade principal do FX2421 x 1• 1 Guia de instalação rápida• 1 pacote de acessórios• 2 cabo de alimentação CA• 1 cabos de expansão
Acessórios opcionais	<ul style="list-style-type: none">• SSD SATA de 2.5": SAT5200• Kit de trilho deslizante: RKS1317
Garantia	5 anos

*As especificações do modelo estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. Consulte www.synology.com para obter as informações mais recentes.

1. Atualize seu FlashStation para o DSM 6.2.3-25426-2 ou versões posteriores para obter suporte à Unidade de expansão Synology FX2421.
2. O período de garantia começa a partir da data de compra, conforme indicado no recibo de compra. Veja mais informações em <https://www.synology.com/company/legal/warranty>.

SYNOLOGY INC.

Copyright © 2020, Synology Inc. Todos os direitos reservados. Synology e o logotipo da Synology são marcas comerciais ou marcas registradas da Synology Inc. Outros nomes de produtos e empresas mencionados aqui podem ser marcas registradas de suas respectivas empresas. A Synology pode fazer alterações nas especificações e descrições dos produtos a qualquer momento, sem aviso prévio.

FX2421-2020-PTB-REV001