

Utökningsenhet

## FX2421



## Utökning av lagringskapacitet för Synology FlashStation när du är på språng

Synology FX2421-utökningsenheter för Synology FlashStation<sup>1</sup> gör det enkelt att uppgradera ditt flashlagringsutrymme med Synologys företags-SSD. Det går att lägga till 24 extra 2,5-tums diskfack direkt med hjälp av en utökningskabel på alla 2U-rackmonterade enheter. Synology FX2421 är den första utökningsenheten med 24 fack som stöder Synologys SAT5200 SATA SSD. Det gör att du kan skapa en mycket tillförlitlig och integrerad lagring och få uppdateringar och support från Synology länge. Synology FX2421 har stöd av Synologys 5-åriga begränsade garanti<sup>2</sup>.

### Huvudpunkter

- **Smidig lagringsutökning**  
24 extra diskfack tillgängliga för volymutökning direkt online för din Synology FlashStation<sup>1</sup>
- **Perfekt med Synology SSD i företagsklass**  
Använd med Synology SAT5200 SATA SSD för höga prestanda, uthållighet och verifierad kompatibilitet
- **Design med hög tillförlitlighet**  
Modulbaserade komponenter som redundanta strömförsörjningsenheter och systemfläktar säkerställer maximal drifttid
- **Enkel maskinvaruinstallation**  
Plug-and-play-design och stöd för snabbbracklås gör det enkelt att uppgradera lagringsutrymmet
- **Utökad eftermarknadssupport**  
Den omfattas av Synologys 5-åriga begränsade garanti<sup>2</sup>

## Enhet med hög densitet för enkel utökning och säkerhetskopiering

Det är enkelt att utöka Synology FlashStation<sup>1</sup> med utökningsenheten FX2421 för **24 extra 2,5-tums diskfack** när det behövs. Ingen mer programvarukonfiguration behövs. FX2421 kan användas direkt när den är ansluten till en Synology FlashStation. FX2421-utökningsenheter kan också användas som en dedikerad och snabbt, tillgängligt och lokalt säkerhetskopieringsmål.



### Optimal stabilitet

*Synology FX2421 är noggrant testad med Synology SAT5200 SATA SSD för prestanda, tålighet och kompatibilitet i företagsklass.*

## Utöka FlashStation med Synology SAT5200 SSD

**Synology SAT5200 SATA SSD** har utvecklats tillsammans med FX2421 och ger beprövad interoperabilitet och hög tillförlitlighet under omfattande validerings- och kompatibilitetstester med Synology-utökningsenheter. Synologys SAT5200 SSD-disk ger upp till **67 000 4K-slumpmässiga skriv-IOPS** och **hållbarhet i företagsklass med 1,3 DWPD**. Kombinera SAT5200-diskar med Synology FlashStation och FX2421 och få en mycket tillförlitlig och integrerad lagringsinstallation och långsiktiga uppdateringar och support för Synology.

## Dataöverföring med höga prestanda

Med utökningskabeln med hög hastighet som följer med FX2421 kan man skapa en anslutning med hög bandbredd med maximal datagenomströmning mellan Synology FlashStation och utökningsenheten. Diskar i FX2421 fungerar med minimal datafördröjning och som om de var installerade direkt på din Synology FlashStation. Det gör att du kan dra nytta av höga SSD I/O-prestanda.

## Konstruktion med hög tillförlitlighet, enkel maskinvaruinstallation

FX2421 är en mycket tillförlitlig och grundligt testad utökningsenhet som levereras med diskfack och modulbaserade komponenter som kan bytas under drift. Redundanta strömförsörjningsenheter och systemfläktar kan enkelt bytas ut för att garantera maximal drifttid. Glidskenskassan RKS1317 är ett tillval som ger stöd för snabbbracklås för snabb och säker rackskåpmontering.



### Synologys 5-åriga begränsade garanti

*Synologys 5-åriga begränsade garanti<sup>2</sup> omfattar tekniska supporttjänster som bidrar till att din verksamhet ska fungera problemfritt.*

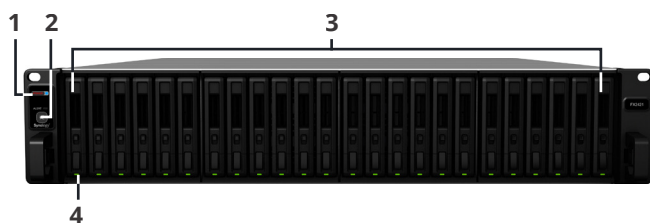
---

### Omfattas av Synologys 5-åriga begränsade garanti

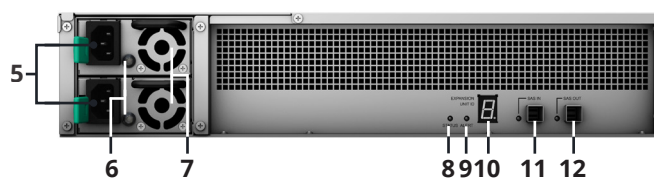
Synology FX2421 är utformad för att hålla dina data säkra och backas upp av Synologys 5-åriga begränsade garanti<sup>2</sup> som tillhandahåller maskinvarubyte och tekniska supporttjänster för att maximera avkastningen på din investering.

# Maskinvaruöversikt

Framsida



Baksida



1	Strömindikator	2	Pip av-knapp	3	Disksläde	4	Diskstatusindikator
5	Strömport	6	PSU-indikator och pip av-knapp	7	PSU-fläkt	8	Statusindikator
9	Larmindikator	10	Indikator för utökningsenhet-ID	11	SAS IN-port och -indikator	12	SAS UT-port och -indikator

## Tekniska specifikationer

### Maskinvara

Kompatibla disktyper	24 x 2,5 tum SAS SSD/HDD eller SATA SSD (diskar ingår inte)
Snabbväxlingsdisk	Ja
Extern port	<ul style="list-style-type: none"><li>• 1 x SAS IN</li><li>• 1 x SAS UT</li></ul>
Mått (HxBxD)	<ul style="list-style-type: none"><li>• 88 x 430,5 x 692 mm</li><li>• 88 x 482 x 724 mm (med serverfästen)</li></ul>
Vikt	14,5 kg
Systemfläkt	4 (80 x 80 x 32 mm)
AC ingående nätspänning	100 V till 240 V AC
Strömfrekvens	50/60Hz, enfas
Användningstemperatur	0°C till 35°C (32°F till 95°F)
Förvaringstemperatur	-20°C till 60°C (-5°F till 140°F)
Relativ fuktighet	5% till 95% RH
Max. driftshöjd	5 000 m (16 400 fot)

### Miljö och förpackning

Miljösäkerhet	Överensstämmer med RoHS-direktiven
Förpackningens innehåll	<ul style="list-style-type: none"><li>• FX2421 huvudenhet x 1</li><li>• Snabb installationsguide x 1</li><li>• Tillbehörsset x 1</li><li>• AC-nätsladd x 2</li><li>• Utökningskabel x 1</li></ul>
Valfria tillbehör	<ul style="list-style-type: none"><li>• 2,5-tums SATA SSD: SAT5200</li><li>• Gliduppsättningsskenor: RKS1317</li></ul>
Garanti	5 år

\*Modellspecifikationerna är föremål för ändringar utan förvarning. Se [www.synology.com](http://www.synology.com) för den senaste informationen.

1. Uppdatera din FlashStation till DSM 6.2.3-25426-2 eller senare för stöd för Synologys utökningsenhet FX2421.
2. Garantiperioden börjar på inköpsdatumet som finns på ditt inköpskvitto. Mer information finns på <https://www.synology.com/company/legal/warranty>.

### SYNOLOGY INC.

Upphovsrätt © 2020 Synology Inc. Alla rättigheter förbehållna. Synology, Synology:s logotyp är varumärken eller registrerade varumärken tillhörande Synology Inc. Andra produkter och bolagsnamn som nämns här kan vara varumärken som tillhör sina respektive innehavare. Synology kan göra ändringar av specifikationen och produktbeskrivningarna när som helst, utan föregående meddelande.

FX2421-2020-SVE-REV001