

Utökningsenhet RX6022sas

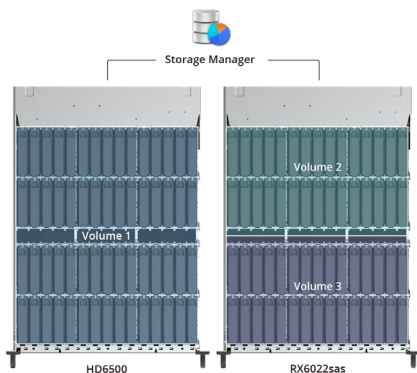


Kapacitetsexpansion med hög densitet för Synology HD6500-serverar

4U RX6022sas möjliggör smidig utökning av lagring för Synologys största serverenhet, **HD6500** med 60 fack. Få ännu mer lagringsutrymme med upp till 60 extra diskfack via snabb installation och intuitiv konfiguration i Synology DiskStation Manager (DSM). Lägg till upp till fyra RX6022sas-enheter för att hantera storskaliga applikationer som kräver kall eller varm lagring, och upprätthålla högsta möjliga servicetillgänglighet genom smarta maskinvaru- och programvarulösningar.

Huvudpunkter

- **Installation under drift**
Lägg till upp till 60 extra 3,5-tums Synology SAS HDD-diskar eller 2,5-tums Synology SATA SSD-diskar med minimal installation och avbrott¹
- **Enkel konfiguration**
Börja dra nytta av ny lagring inom några minuter med de enhetliga verktygen för Synology DSM
- **Skydd för tjänstetillgänglighet**
Undvik stilleståndstid tack vare redundanta komponenter och stöd för SAS-multipathing
- **Utformad för Synology-diskar**
Öka tillförlitligheten genom Synology-diskarnas stresstestade tillförlitlighet och integration
- **Långsiktig support**
Omfattas av Synologys 5-åriga begränsade garanti²



Utöka lagring var du än befinner dig

Förenkla inledande konfiguration och hantering längre fram med lagringsutökning online, vilket säkerställer att tjänster på värden inte avbryts när nya volymer läggs till eller RAID-volymer expanderas på utökningseenheten.



Synology har det du behöver

Håll verksamheten igång med de tekniska supporttjänster som ingår i Synologys 5-åriga begränsade garanti.²

Snabb driftsättning genom plug-and-play-design

Utför planerad expansion eller ta itu med oväntad efterfrågan på ytterligare lagring utan att drabbas av kostsamma störningar: RX6022sas är klar att använda så snart den är ansluten till sin värdenhet.

Anslutning med hög bandbredd säkerställer maximal datagenomströmning mellan värden och utökningseenheten, vilket resulterar i att diskar på den senare fungerar med minimal latens.

Maskinvaruredundans för ökad tillförlitlighet

Minimera stilleståndstiden tack vare modulära disksläddar och systemfläktar som du snabbt och enkelt kan byta ut vid fel, och förhindra enskilda fel med dubbla nätaggregat.

Feltoleransen förstärks ytterligare genom stöd för SAS multipathing som omdirigerar data genom alternativa fysiska vägar om det uppstår fel i det primära gränssnittet eller anslutningen. Flera vägar ger också mer konsekventa prestanda när flera expansionsenheter används.

Uppnå mer med Synology Drive-enheter

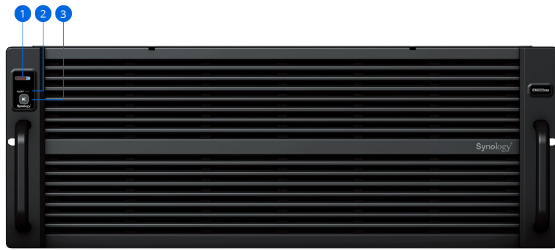
HAS5300 SAS-hårddiskar är utvecklade tillsammans med Synology-system för maximal integrering och stöds av rigorösa validerings- och kompatibilitetstester. De ger den högsta prestanda och tillförlitlighet som krävs vid driftsättning i företag som hanterar verksamhetskritiska arbetsbelastningar.

Omfattas av Synologys 5-åriga begränsade garanti

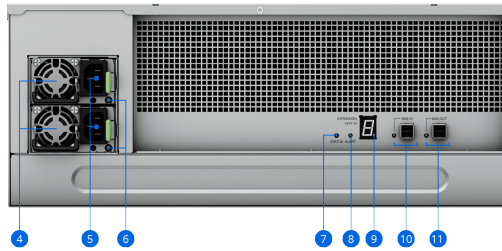
Få högsta möjliga avkastning på investeringen med det omfattande utbytet av maskinvara och teknisk premiumsupport som Synologys 5-åriga begränsade garanti erbjuder.²

Maskinvaruöversikt

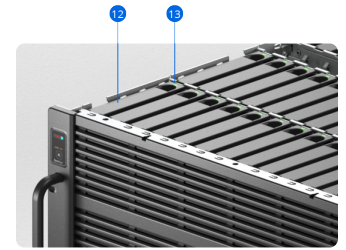
Framsida



Baksida



Överst



1	Strömindikator	2	Larmindikator	3	Larm av-knapp	4	PSU-fläktar
5	Strömportar	6	PSU-indikatorer	7	Statusindikator	8	Larmindikator
9	Indikator för utökningsenhet-ID	10	SAS IN-port och -indikator	11	SAS OUT-port och -indikator	12	Disksläddar
13	Diskstatusindikatorer						

Maskinvara

Kompatibla disktyper	<ul style="list-style-type: none"> • 60 x 3,5-tums Synology SAS HDD eller 2,5-tums Synology SATA SSD (diskar ingår inte)¹ • Synology garanterar endast full funktionalitet, tillförlitlighet och prestanda för Synology-diskar som finns med i kompatibilitetslistan. Användning av icke-validerade komponenter kan begränsa vissa funktioner och resultera i dataförlust och instabilitet i systemet²
Snabbväxlingsdiskar	Ja
Externa portar	SAS IN x 1, SAS OUT x 1 (Mini-SAS HD)
Mått (HxBxD)	<ul style="list-style-type: none"> • 176 x 438 x 985 mm • 176 x 482 x 1 020 mm (med serverfästen)
Vikt	33,9 kg
Systemfläktar	4 x (80 x 80 x 38 mm)
AC ingående nätspänning	200V till 240V AC
Strömfrekvens	50/60Hz, enfas
Driftsmiljö	<ul style="list-style-type: none"> • Temperatur: 0°C till 35°C (32°F till 95°F) • Relativ luftfuktighet: 8 % till 80 % RH
Lagringsmiljö	<ul style="list-style-type: none"> • Temperatur: -20°C till 60°C (-5°F till 140°F) • Relativ luftfuktighet: 5 % till 95 % RH
Max. driftshöjd	5 000 m (16 400 ft)

Miljö och förpackning

Miljösäkerhet	Överensstämmer med RoHS-direktiven
Förpackningens innehåll	<ul style="list-style-type: none"> • 1 x RX6022sas huvudenhet • 1 x RKS-03 sats med glidskenor • 2 x AC-nätsladd • 2 x expansionskabel • 1 x Tillbehörsset • 1 x Snabb installationsguide
Valfria tillbehör ⁴	3,5-tums SAS HDD: HAS5300-serien 2,5-tums SATA SSD: SAT5200-serien
Garanti	5 år ²

Obs! Specifikationer kan ändras utan föregående meddelande. Se enhetens [specifikationsida](#) för den senaste informationen.

1. Om du vill installera 2,5-tums SATA SSD-diskar måste du köpa valfria 2,5-tums disksläddar (R5) separat. [Läs mer](#)
2. Garantiperioden börjar på inköpsdatumet som anges på ditt kvitto. Mer information finns på <https://www.synology.com/company/legal/warranty>.
3. I vår [kompatibilitetslista](#) hittar du diskar som stöds.
4. Se [kompatibilitetslistan](#) för den senaste listan med valfria tillbehör.

SYNOLOGY INC.

Copyright © 2024, Synology Inc. Alla rättigheter förbehållna. Synology och Synologys logotyp är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör Synology Inc. Andra produkter och företagsnamn som nämns här kan vara varumärken som tillhör respektive innehavare. Synology kan göra ändringar av specifikationen och produktbeskrivningarna när som helst, utan föregående meddelande.

RX6022sas-2022-SVE-REV001