



## En allt-i-ett-plattform för datahantering och delning

DS423+ med 4 fack är en kraftfull modell med alla verktyg du behöver för att skydda, dela, säkerhetskopiera och synkronisera data och media. Med de inbyggda lösningar som finns i Synology DiskStation Manager (DSM) kan användare skapa sitt eget privata moln, organisera och strömma musik, video och fotosamlingar på alla enheter, samarbeta sömlöst med partners, konfigurera ett intuitivt övervakningssystem och mycket mer.

## Huvudpunkter

- **Centraliserad datalagring**  
Lagra upp till 72 TB data<sup>1</sup> på ett ställe, behåll 100 % dataäggande och få åtkomst till flera plattformar
- **Pålitliga prestanda**  
Upp till 226/224 MB/s sekventiell läs-/skrivgenomströmning stöder stabila dataöverföringar<sup>2</sup>
- **Inbyggda verktyg för datahantering**  
Dra nytta av inbyggda fil- och fotohanteringslösningar, dataskydd och övervakningslösningar
- **Enkel datadelning och synkronisering**  
Få åtkomst till, dela och synkronisera data och media enkelt mellan olika operativsystem och enheter

## Få åtkomst till dina data när som helst, var som helst

Lagra alla typer av data på ett säkert och bekvämt sätt med hjälp av våra omfattande och intuitiva [verktyg för åtkomst och hantering](#).

- Få åtkomst var som helst och direkt från webbläsaren utan att konfigurera komplexa regler för vidarebefordran av portar med Synology QuickConnect
- Bläddra och hantera dina filer från vilken webbläsare som helst eller via Utforskaren i Windows, Finder på Mac med mera.
- Håll dina bilder och klipp organiserade med hjälp av [Synology Photos](#) smarta sorteringsfunktioner
- Docker-stöd ger tillgång till ett brett utbud av applikationer för mediehantering som finns som behållare
- Integrera enkelt i befintlig nätverksinfrastruktur som edge-lagring tack vare stöd för Windows AD och LDAP

## Dela, synkronisera och samarbeta

Oavsett om du delar foton och videor med familj eller arbetar med affärsprojekt med medarbetare runt om i världen blir det enkelt att dela, samarbeta och synkronisera med Synology-lösningar.

- Skapa ett privat datamoln för enkel filhantering och fildelning på alla datorer och mobila enheter, och håll data i två Synology-system synkroniserade med [Synology Drive](#)
- Synkronisera data från och till populära molnlagringsplattformar med [Synology Cloud Sync](#)
- Dela foton och videor säkert med familj, vänner eller företagskunder med [Synology Photos](#)
- Håll flera webbplatser synkroniserade med kraften hos C2-molnserverar med [Synology Hybrid Share](#).<sup>3</sup> Minska användningen av lokal lagring och bandbredd genom att endast hämta filer från molnet när det behövs

## Flexibla alternativ för dataskydd

Synology DSM innehåller en mängd lösningar för säkerhetskopiering utan extra kostnad för olika scenarion.

- Konfigurera och hantera säkerhetskopiering av Windows-slutpunkter, Linux-serverar, VMware, Hyper-V, Microsoft 365 och Google Workspace med [Active Backup Suite](#) centralt
- Utnyttja säkerhetskopieringar, schemalagda och i realtid, av dina datormappar med [Synology Drive](#) för att skydda data mot ransomware-attacker eller oavsiktlig radering
- Skydda foton och videor som tagits på mobila enheter med automatisk säkerhetskopiering med [Synology Drive](#) eller [Synology Photos](#)
- Säkerhetskopiera effektivt hela din Synology NAS eller välj mappar till flera destinationer med hjälp av [Hyper Backup](#)
- Lagra säkerhetskopior på [C2 Storage](#),<sup>3</sup> en dedikerad och säker molndestination som drivs av Synology C2
- Skapa kopior av delade mappar vid en viss tidpunkt som kan replikeras till andra Synology-system och snabbt återställas med [Snapshot Replication](#)

## Övervakningslösningar för privat video

[Synology Surveillance Station](#) omvandlar vilket Synology-system som helst till en kraftfull nätverksvideoinspelare (NVR).

- Stöd för fler än 8 300 kameramodeller
- ONVIF-stöd för ett större urval av kameror
- Privat lagring av inspelningar utan prenumeration
- Åtkomst via webbläsare, stationära klienter och mobilappar
- Händelsebaserade regler för att utlösa specifika åtgärder
- Alternativ för e-post, SMS och pushnotiser
- Samtidig inspelning till molnet med [C2 Surveillance](#) för ett extra lager av dataskydd och mer bekväm delning<sup>4</sup>

# Maskinvaruöversikt

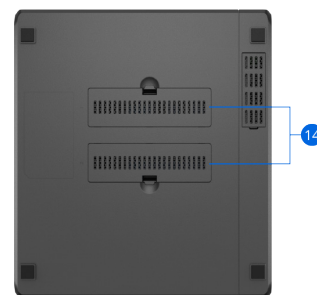
DS423+ (framifrån)



DS423+ (bakifrån)



DS423+ (underifrån)



1	Statusindikator	2	Diskstatusindikatorer	3	Expansionsplats för minne	4	Lås till disksläde
5	USB 3.2 Gen 1-port	6	Strömknapp	7	Disksläddar	8	1GbE RJ-45-portar
9	Reset-knapp	10	USB 3.2 Gen 1-port	11	Strömport	12	Fläktar
13	Kensington Security Slot	14	M.2 NVMe SSD-kortplatser				

# Tekniska specifikationer

## Maskinvara

CPU	Intel® Celeron® J4125
Minne	2 GB DDR4 SODIMM (utökningsbart upp till 6 GB) <sup>5</sup>
Kompatibla disktyper	<ul style="list-style-type: none"><li>• 4 × 3,5" eller 2,5" SATA SSD/HDD (diskar ingår inte)</li><li>• 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 systemet<sup>6</sup></li></ul>
Snabbväxlingsdiskar	Ja
Externa portar	2 x USB 3.2 Gen 1-portar
Formfaktor	Skrivbord
Mått (HxBxD)	166 × 199 × 223 mm
Vikt	2,18 kg
LAN-portar	2 × 1GbE RJ-45
Vakna med LAN/WAN	Ja
Programmerad start/ avstängning	Ja
Systemfläktar	2 x (92 × 92 × 25mm)
AC ingående nätspanning	100V till 240V AC
Strömfrekvens	50/60Hz, enfas
Driftsmiljö	<ul style="list-style-type: none"><li>• Temperatur: 0°C till 40°C (32°F till 104°F)</li><li>• Relativ fuktighet: 8 % till 80 % RH</li></ul>
Lagringsmiljö	<ul style="list-style-type: none"><li>• Temperatur: -20°C till 60°C (-5°F till 140°F)</li><li>• Relativ fuktighet: 5% till 95% RH</li></ul>
Max. driftshöjd	5 000 m (16 400 ft)

# Allmänna DSM-specifikationer

Nätverksprotokoll	SMB, AFP, NFS, FTP, WebDAV, CalDAV, iSCSI, Telnet, SSH, SNMP och VPN (PPTP, OpenVPN™, L2TP)
Filsystem	<ul style="list-style-type: none"><li>• Intern: Btrfs, ext4</li><li>• Extern: Btrfs, ext4, ext3, FAT32, NTFS, HFS+, exFAT</li></ul>
RAID-typer som stöds	Synology Hybrid RAID (SHR), Basic, JBOD, RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 6, RAID 10
Lagringshantering	<ul style="list-style-type: none"><li>• Max. storlek på enkelvolym: 108TB</li><li>• Max. antal ögonblicksbilder i systemet: 65 536<sup>7</sup></li><li>• Max. antal interna volymer: 64</li></ul>
SSD-cache <sup>8</sup>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Stöd för läs-/skrivcache</li><li>• Stöd för M.2 NVMe och 2,5-tums SATA SSD</li></ul>
Fildelningskapacitet	<ul style="list-style-type: none"><li>• Max. antal lokala användarkonton: 2 048</li><li>• Max. antal lokala grupper: 256</li><li>• Max. antal delade mappar: 512</li><li>• Max. antal samtidiga SMB/NFS/AFP/FTP-anslutningar: 500</li></ul>
Privilegier	Windows® Access Control List (ACL) och programprivilegier
Katalogtjänster	Ansluter till Windows® AD/LDAP-servrar som gör det möjligt för domänanvändare att logga in via SMB/NFS/AFP/FTP/File Station med sina befintliga inloggningsuppgifter
Säkerhet	Brandvägg, krypterad mappdelning, SMB-kryptering, FTP över SSL/TLS, SFTP, rsync över SSH, Auto Block av inloggning, stöd för Let's Encrypt och HTTPS (konfigurerbar chiffersvit)
Webbläsare som stöds	Google Chrome®, Firefox®, Microsoft Edge®, Safari® 13 och senare samt Safari (iOS 13.0 och senare) på iPad, Chrome (Android™ 11.0 och senare) på surfplattor
Gränssnittsspråk	English, Deutsch, Français, Italiano, Español, Dansk, Norsk, Svenska, Nederlands, Русский, Polski, Magyar, Português do Brasil, Português Europeu, Türkçe, Český, ไทย, 日本語, 한국어, 繁體中文, 简体中文

# Filpaket och applikationer

## Filserver och synkronisering

---

[Hårddisk](#)  
[File Station](#)  
[Hybrid Share<sup>3</sup>](#)  
[Presto File Server<sup>9</sup>](#)  
[Cloud Sync](#)  
[Universal Search](#)  
[Migration Assistant](#)

## Multimedia

---

[Synology Photos](#)  
[Video Station](#)  
[Audio Station](#)  
[iTunes® Server](#)

## SAN-lagring

---

[SAN Manager](#)

## Övervakning

---

[Surveillance Station<sup>11</sup>](#)

## Dataskydd och säkerhetskopiering

---

[Hyper Backup](#)  
[Snapshot Replication](#)  
[Synology High Availability](#)  
[Active Backup for Business](#)  
[Active Backup for Google Workspace](#)  
[Active Backup for Microsoft 365](#)

## Kontorsproduktivitet

---

[Synology Office](#)  
[Synology Calendar](#)  
[Note Station](#)

## Hantering och administration

---

[Synology Directory Server](#)  
[Central Management System](#)  
[VPN Server](#)  
[Active Insight<sup>12</sup>](#)  
[Storage Analyzer](#)

[Antivirus Essential](#)  
[Web Station](#)  
[DNS Server](#)  
[RADIUS Server](#)  
[Loggcentral](#)

## Övriga

---

iOS-/Android™-applikationer  
Andra filpaket



Skanna QR-koden för att ladda ner  
bladet med detaljerade produktspecifikationer  
<https://sy.to/ds423pdsdcqr>

# Miljö och förpackning

Miljösäkerhet	Överensstämmer med RoHS-direktiven
Förpackningens innehåll	<ul style="list-style-type: none"><li>• 1 x DS423+ huvudenhet</li><li>• 1 x Snabb installationsguide</li><li>• 1 x Tillbehörsset</li><li>• 1 x AC-nätadapter</li><li>• 1 x AC-nätsladd</li><li>• 2 x RJ-45 LAN-kabel</li></ul>
Valfria tillbehör <sup>13</sup>	<ul style="list-style-type: none"><li>• DDR4 non-ECC SODIMM: D4NESO-2666-4G</li><li>• M.2 2280 NVMe SSD: SNV3400-serien</li><li>• 2,5-tums SATA SSD: SAT5200-serien</li><li>• 3,5-tums SATA HDD: HAT5300-serien</li><li>• MailPlus-licenspaket<sup>10</sup></li><li>• Licenspaket för övervakningsenhet<sup>12</sup></li><li>• Utökad garanti: EW201, Utökad garanti Plus<sup>14</sup></li></ul>
Garanti	3 år <sup>14,15</sup>

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

1. Rå kapacitet. Den användbara lagringskapaciteten kan variera beroende på vilka diskar som används och RAID-konfiguration.
2. Prestandata erhålls via interna tester av Synology. Faktiska prestanda kan skilja sig åt beroende på testmiljö, användning och konfiguration. Mer information finns i [prestandatabellerna](#).
3. För C2 Storage for Hyper Backup och Hybrid Share krävs att du köper en [års- eller månadsprenumeration](#). Du kan få en kostnadsfri utvärderingsperiod för varje nyregistrerad enhet.
4. För C2 Surveillance krävs att du köper en årsprenumeration. Varje ytterligare kanal kräver en separat prenumeration. En kostnadsfri provperiod är tillgänglig.
5. DS423+ levereras med 2 GB DDR4 inbyggt och kan ha stöd för upp till 6 GB genom att lägga till en 4 GB DDR4, icke-ECC SO-DIMM som tillval.
6. Se vår [kompatibilitetslista](#) om du vill se vilka diskar som stöds.
7. Systemsnapshots inkluderar snapshots som tas av SAN Manager och Snapshot Replication.
8. M.2 NVMe SSD-diskar i Synology SNV3400/3410-serien kan installeras via de inbyggda M.2-kortplatserna för att aktivera SSD-cachelagring eller skapa SSDlagringspooler. Diskar säljs separat.
9. Licens för Presto File Server kan köpas separat genom applikationen.
10. Fem e-postkonton för MailPlus ingår i DS423+. De extra e-postkontona kan läggas till när du köper Synology MailPlus-licenspaketet. [Läs mer](#)
11. Surveillance Station inkluderar två kostnadsfria licenser. För att ansluta fler kameror och enheter krävs ytterligare licenser. [Läs mer](#)
12. Vissa avancerade funktioner kräver köp av en årsprenumeration. En kostnadsfri provperiod är tillgänglig.
13. Se [kompatibilitetslistan](#) för den senaste listan med valfria tillbehör.
14. Upp till fem års garanti är tillgänglig som ett extra paket med Utökad garanti Plus, ett 2-årigt tillägg för utökad garantiservice i vissa regioner. Kontrollera tillgängligheten för [Utökad garanti Plus](#).
15. Garantiperioden börjar på inköpsdatumet som anges på ditt kvitto. Mer information finns på <https://www.synology.com/company/legal/warranty>.



## **SYNOLOGY INC.**

©2023 Synology Inc. Med ensamrätt. 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.

DS423plus-2023-SVE-REV000