



DiskStation

DS124



Mini-hub voor gegevensbeheer

Breng versnipperde data onder controle met de DS124, een super-compacte datahub die moeiteloos data centraliseert, organiseert en delen mogelijk maakt. Licentievrije oplossingen in Synology DiskStation Manager (DSM) stellen u in staat een veilige persoonlijke cloud op te zetten, vanaf elk apparaat gemakkelijk toegang te krijgen tot bestanden en naadloos samen te werken met partners of klanten.

Belangrijkste voordelen

- **Gecentraliseerde datahub**
Consolideer al uw data met eigendom van gegevens en toegang op meerdere platforms
- **Naadloos delen en synchroniseren**
Synchroniseer en deel gegevens tussen apparaten en besturingssystemen, waardoor samenwerking moeiteloos verloopt
- **Geïntegreerde gegevensbescherming**
Maak een back-up naar verschillende doelen
- **Slimme bewaking**
Zet een uitgebreid videobewakingsstelsel op dat naar behoefte meegroeit

Gecentraliseerde datahub met altijd toegang

Sla elk type gegeven veilig en gemakkelijk op met behulp van onze uitgebreide en intuïtieve [tools voor toegang en beheer](#).

- Schakel Synology QuickConnect in om vanaf elke locatie veilig toegang te krijgen tot uw opslag zonder complexe regels voor port forwarding te configureren
- Zoek en beheer uw bestanden vanuit elke browser of via Windows Verkenner, Finder op Mac en meer
- Organiseer foto's met de slimme sorteerfuncties van [Synology Photos](#)
- Gemakkelijk op te nemen in bestaande netwerkinfrastructuur als edge-opslag dankzij Windows AD- en LDAP-ondersteuning

Gestroomlijnd delen, samenwerken en synchroniseren

Verhoog de productiviteit van teams en klantrelaties door moeiteloos bestanden, foto's en documenten te delen en te synchroniseren met de geïntegreerde oplossingen van Synology.

- Bouw een persoonlijke cloud voor eenvoudig bestandsbeheer en delen op alle desktop- en mobiele apparaten, en houd gegevens op uw Synology-systemen gesynchroniseerd met [Synology Drive](#)
- Profiteer van de sterke punten van zowel openbare als persoonlijke clouds door deze gesynchroniseerd te houden met [Synology Cloud Sync](#)
- Deel visuele middelen met belanghebbenden via de op privacy gerichte opties voor delen in [Synology Photos](#)

Veelzijdige opties voor back-up en gegevensbescherming

Synology DSM biedt een reeks uitgebreide en gebruiksvriendelijke oplossingen voor het maken van back-ups en gegevensbescherming die zonder extra kosten zijn inbegrepen.

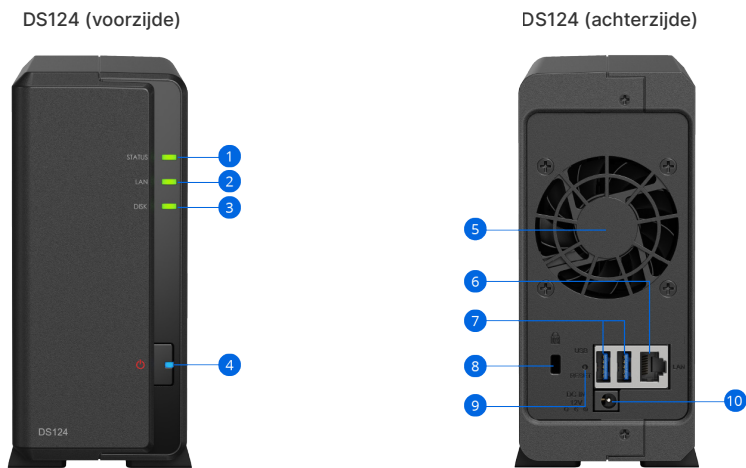
- Maak gebruik van real-time en geplande back-ups van mappen op uw computer met [Synology Drive](#) om gegevens te beschermen tegen ransomware-aanvallen of onbedoeld wissen
- Stel op mobiele apparaten gemaakte foto's en video's veilig met automatisch back-ups naar de DS124 met behulp van [Synology Drive](#) of [Synology Photos](#)
- Maak op efficiënte wijze een back-up, van uw volledige Synology NAS of geselecteerde mappen, naar een breed scala aan doelen, inclusief openbare clouds zoals C2 Storage¹, met behulp van [Hyper Backup](#)²
- Creëer point-in-time kopieën van gedeelde mappen die kunnen worden gerepliceerd naar andere Synology-systemen en snel kunnen worden hersteld met [Snapshot Replication](#)

Privé videobewaking

[Synology Surveillance Station](#) verandert elk Synology-systeem in een krachtige netwerkvideorecorder (NVR).

- Meer dan 8.300 ondersteunde cameramodellen
- ONVIF-ondersteuning voor een bredere selectie camera's
- Privé, abonnementsvrije opslag van opnames
- Toegang via webbrowsers, desktopclients en mobiele apps
- Op gebeurtenissen gebaseerde regels om specifieke acties te activeren
- Opties voor e-mail, sms en pushmeldingen
- Gelijktijdig opnemen in de cloud met [C2 Surveillance](#) voor een extra laag gegevensbescherming, online toegang en gemakkelijker delen³

Hardware-overzicht



1	Status-indicator	2	LAN-indicator	3	Schijfstatusindicatoren	4	Aan-uitknop
5	Ventilator	6	LAN-poort	7	USB 3.2 Gen 1 poorten	8	Kensington-veiligheidsslot
9	Reset-knop	10	Voedingspoort				

Technische eigenschappen

Hardware

CPU	Realtek RTD1619B
Geheugen	1 GB DDR4
Compatibele schijftypes	<ul style="list-style-type: none">• 1 x 3.5" of 2.5" SATA SSD/HDD (excl. harde schijven)⁴• Synology garandeert alleen volledige functionaliteit, betrouwbaarheid en prestaties voor Synology-schijven die op de compatibiliteitslijst staan. Het gebruik van niet-gevalideerde componenten kan bepaalde functionaliteit beperken en leiden tot gegevensverlies en instabiliteit van het systeem⁵
Hot-swappable schijven	Ja
Externe poorten	2 x USB 3.2 Gen 1-poort
Vormfactor	Bureaublad
Afmetingen (HxBxD)	166 × 71 × 224 mm
Gewicht	0,7 kg
LAN-poorten	1 × 1GbE RJ-45
Wake on LAN/WAN	Ja
Programmeerbaar in-/uitschakelen	Ja
Systeemventilatoren	1 x (60 × 60 × 15 mm)
AC-voedingsspanning	100 V tot 240 V AC
Voeding	50/60 Hz, eenfasig
Gebruiksomgeving	<ul style="list-style-type: none">• Temperatuur: 0 tot 40°C (32 tot 104°F)• Relatieve vochtigheid: 8% tot 80% RV
Opslag	<ul style="list-style-type: none">• Temperatuur: -20 °C tot 60 °C• Relatieve vochtigheid: 5 % tot 95 % RV
Maximum bedrijfshoogte	5.000 m (16.400 ft)

Algemene DSM-specificaties

Netwerkprotocollen	SMB, AFP, NFS, FTP, WebDAV, CalDAV, iSCSI, Telnet, SSH, SNMP en VPN (PPTP, OpenVPN™, L2TP)
Bestandssystemen	<ul style="list-style-type: none">• Intern: Btrfs, ext4• Extern: Btrfs, ext4, ext3, FAT32, NTFS, HFS+, exFAT
Ondersteunde RAID-types	Basic
Opslagbeheer	<ul style="list-style-type: none">• Max. grootte van één volume: 108 TB• Max. aantal systeem-snapshots: 4.096⁶• Max. aantal interne volumes: 1
Mogelijkheden voor het delen van bestanden	<ul style="list-style-type: none">• Max. aantal lokale gebruikersaccounts: 1.024• Max. aantal lokale groepen: 256• Max. aantal gedeelde mappen: 256• Max. aantal gelijktijdige SMB/NFS/AFP/FTP-verbindingen: 200
Rechten	Windows® Access Control List (ACL) en toepassingsmachtigingen
Directoryservices	Maakt verbinding met Windows® AD/LDAP-servers, waardoor domeingebruikers met hun bestaande inloggegevens kunnen inloggen via SMB/NFS/AFP/FTP/File Station
Beveiliging	Firewall, gedeelde map-codering, SMB-codering, FTP over SSL/TLS, SFTP, rsync over SSH, aanmelding automatisch blokkeren, Let's Encrypt-ondersteuning en HTTPS (aanpasbare versleutelingssuite)
Ondersteunde browsers	Google Chrome®, Firefox®, Microsoft Edge®, Safari® 14 en hoger en Safari (iOS 14.0 en hoger) op iPad, Chrome (Android™ 11.0 en hoger) op tablets
Interfacetalen	English, Deutsch, Français, Italiano, Español, Dansk, Norsk, Svensk, Nederlands, Русский, Polski, Magyar, Português do Brasil, Português Europeu, Türkçe, Český, ไทย, 日本語, 한국어, 繁體中文, 简体中文

Pakketten en toepassingen

Bestandserver en synchronisatie

[Drive](#)
[File Station](#)
[Presto File Server⁷](#)
[Cloud Sync](#)
[Universal Search](#)
[Migration Assistant](#)

Multimedia

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

SAN-opslag

[SAN Manager](#)

Bewaking

[Surveillance Station⁸](#)

Gegevensbeschermings- en back-upoplossingen

[Hyper Backup](#)
[Snapshot Replication](#)

Productiviteit op kantoor

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

Beheer en controle

[Synology Directory Server](#)
[Central Management System](#)
[VPN Server](#)
[Active Insight⁹](#)
[Opslaganalyser](#)

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

Overig

iOS-/Android™-toepassingen



Scan de QR-code om het gedetailleerde productspecificatieblad te downloaden

<https://sy.to/ds124supps>

Milieu en verpakking

Omgevingsveiligheid	RoHS-conform
Inhoud van de verpakking	<ul style="list-style-type: none">• 1 x DS124 hoofdeenheid• 1 x Beknopte installatiegids• 1 x Accessoirespakket• 1 x AC voedingsadapter• 1 x RJ-45 LAN-kabel
Optionele accessoires ¹⁰	<ul style="list-style-type: none">• 3,5" SATA HDD: Plus-serie• Surveillance Device License Pack⁸• Uitgebreide garantie: Uitgebreide garantie Plus¹¹• Schijfhouder (type C)
Garantie	2 jaar ^{11,12}

Opmerking: Specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Raadpleeg de [pagina met specificaties](#) van het model voor de meest actuele informatie.

1. C2 Storage for Hyper Backup vereist het afsluiten van een in aanmerking komend [jaar- of maandabonnement](#). Voor elk nieuw geregistreerd apparaat is een gratis proefperiode beschikbaar.
2. C2 Storage is via Hyper Backup de enige beschikbare cloudbestemming voor een volledige systeemback-up.
3. C2 Surveillance vereist de aanschaf van een geschikt [jaarabonnement](#). Voor elk extra kanaal is een apart abonnement vereist. Er is een gratis proefperiode beschikbaar.
4. Een schijfhouder, apart verkrijgbaar, is vereist om 2.5"-schijven te installeren. Raadpleeg de lijst met [reserveonderdelen](#) voor compatibele schijfhouders.
5. Raadpleeg onze [compatibiliteitslijst](#) voor ondersteunde schijven.
6. Systeemsnapshots omvatten snapshots gemaakt door SAN Manager en Snapshot Replication.
7. Een licentie voor Presto File Server kan apart worden gekocht via de toepassing.
8. Er zijn twee gratis licenties inbegrepen bij Surveillance Station. Voor het aansluiten van meer camera's en apparaten zijn extra licenties nodig. [Meer informatie](#)
9. Bepaalde geavanceerde functies vereisen de aanschaf van een geschikt [jaarabonnement](#). Er is een gratis proefperiode beschikbaar.
10. Raadpleeg onze [compatibiliteitslijst](#) voor de meest recente lijst met optionele accessoires.
11. De garantieperiode begint op de aankoopdatum die op uw aankoopbon staat. Ga naar <https://www.synology.com/company/legal/warranty> voor meer informatie.
12. De garantie kan worden verlengd tot maximaal 4 jaar met Uitgebreide Garantie Plus, een service-add-on voor een garantieterlenging van 2 jaar die in bepaalde regio's beschikbaar is. Controleer de beschikbaarheid van [Uitgebreide garantie Plus](#).

SYNOLOGY INC.

© 2023 Synology Inc. Alle rechten voorbehouden. Synology en het Synology-logo zijn handelsmerken of geregistreerde handelsmerken van Synology Inc. Andere producten en bedrijfsnamen zijn handelsmerken van hun respectievelijke ondernemingen. Synology kan zonder voorafgaande kennisgeving wijzigingen aanbrengen aan specificaties en productbeschrijvingen.

DS124-2023-NLD-REV000