

Datenblatt



DiskStation

DS1825neo+

Synology

DS1825neo+



Flexible Datenmanagement-Plattform mit hoher Kapazität

Die DS1825neo+ ist eine vielseitige 8-Bay Speicherlösung, die entwickelt wurde, um unternehmenskritische Daten zu speichern und zu schützen. Flexible Unterstützung für schnellere Netzwerkgeschwindigkeiten und Kapazitätserweiterung macht die DS1825neo+ ideal für Unternehmen, die eine skalierbare und anpassbare Speicherlösung für wachsende Datenanforderungen benötigen. Angetrieben vom Synology DiskStation Manager (DSM) ist dieses Gerät eine flexible All-in-One-Lösung für Datenaustausch, Synchronisierung, Backup und Überwachung.

- **Zuverlässige Leistung**
Bis zu 2.235/1.574 MB/s sequentieller Lese-/Schreibdurchsatz¹ unterstützt unternehmensweite Anwendungen
- **Schnelles und flexibles Netzwerk**
Integrierte 2.5GbE-Ports, unterstützt 10GbE SFP+/RJ-45 und 25GbE SFP28 Adapterkarten²
- **Einfache Erweiterung**
Erweitern Sie bei Bedarf mit zwei DX525-Erweiterungseinheiten³ für bis zu 18 Laufwerkseinschübe und 432 TB Rohkapazität⁴
- **Umfassende Backups**
Schützen Sie Ihre IT-Infrastruktur mit lizenzfreien Lösungen für Backup, Replikation und Wiederherstellung
- **Langfristiger Support**
Abgesichert durch Synologys 3-jährige eingeschränkte Hardware-Garantie, erweiterbar auf 5 Jahre in ausgewählten Märkten^{5,6}

Vielseitige Speicherlösung für wachsende Unternehmen

Der DS1825neo+ ist eine vielseitige Speicherlösung, die sich nahtlos in Ihre bestehende Infrastruktur integriert. Er bietet skalierbare Kapazität, flexible Netzwerkverbindungen und robusten Datenschutz, was ihn ideal für Unternehmen und kreative Fachleute mit anspruchsvollen Speicheranforderungen macht.

- Bis zu **2.235/1.574 MB/s sequentielle Lese-/Schreibgeschwindigkeit**¹ für anspruchsvolle Arbeitslasten
- Unterstützt **8 × 2,5" SATA SSD** und **3,5" SATA HDD**⁷. Synology-Festplatten und SSDs sind so konzipiert, dass sie sich nahtlos in Synology-Systeme integrieren und außergewöhnliche Zuverlässigkeit bieten
- **Erweiterbar auf 18 Laufwerke** für bis zu **432 TB Rohspeicher mit zwei Synology DX525 Erweiterungseinheiten**³
- **Zwei integrierte 2,5GbE-Ports** bieten schnelles Networking, wobei Link Aggregation Failover- und Lastverteilungsfunktionen unterstützt
- Enthält einen **PCIe 3.0-Steckplatz** für optionale **10GbE RJ-45** oder **10/25GbE SFP+/SFP28-Adapterkarten**, um die Netzwerkfähigkeiten zu erweitern²
- Ausgestattet mit 4 GB DDR4 SODIMM Non-ECC-Speicher, erweiterbar auf bis zu 32 GB ECC
- Zwei integrierte M.2-Steckplätze bieten **SSD-Caching**⁸ Funktionalität, ohne Laufwerksschächte zu belegen

Benutzerfreundlichkeit und Sicherheitsfunktionen

Eine Reihe von Komfort- und Sicherheitsfunktionen, kombiniert mit der intuitiven Benutzeroberfläche von DSM, sorgt für ein nahtloses Erlebnis für Benutzer aller Erfahrungsstufen.

- Einfacher **Zugriff auf Ihr System von jedem Webbrowser** über QuickConnect
- Adaptive mehrstufige Authentifizierung (AMFA) wird bei verdächtigen externen Anmeldungen ausgelöst und **bietet eine zusätzliche Sicherheitsebene**
- Verbessern Sie die Verwaltungseffizienz mit **anpassbaren Delegationsrollen**, die es Administratoren ermöglichen, Rollen schnell an Nicht-Admin-Benutzer zuzuweisen, während der Zugriff auf kritische Systemeinstellungen eingeschränkt wird
- **Active Insight**, Synologys cloudbasierte Flottenüberwachungslösung, nutzt maschinelles Lernen, um Malware und andere bösartige Aktivitäten zu erkennen und erstellt automatisch unveränderliche Schnappschüsse, um Ihre Daten zu schützen⁹

Eingebaute Daten- und Betriebszeitschutzlösungen

Lizenzfreie Lösungen helfen, Daten und Konfigurationen auf Ihrem Synology-System zu schützen, maximale Systemverfügbarkeit zu gewährleisten und alle Ihre Geräte, VMs und Cloud-Anwendungen zu sichern und wiederherzustellen.

- **Synology High Availability** bietet schnelles Failover zwischen zwei identischen Synology-Einheiten, um Dienste ohne Unterbrechung verfügbar zu halten
- **Snapshot Replication** bietet planbare, nahezu sofortige Datensicherung mit Versionskontrolle, um sicherzustellen, dass alle freigegebenen Ordner und LUNs auf Ihrem Synology-System sicher und verfügbar bleiben
- **Hyper Backup** sichert Ihre Synology-Systemdaten sicher und effizient an mehreren Zielen mit Integritätsprüfungen und leistungsstarken Deduplizierungs-, Komprimierungs- und Versionierungsoptionen
- **Synology Active Backup Suite** ermöglicht es Ihnen, den Schutz von Windows-Clients und -Servern, Linux-Endpunkten, Synology-Systemen, VMware® und Hyper-V® VMs und SaaS-Anwendungen zu konsolidieren und die Speichereffizienz mit Deduplizierungstechnologie zu maximieren
- **C2 Storage for Hyper Backup** bietet ein dediziertes, sicheres öffentliches Cloud-Ziel für Synology NAS-Sicherungsdaten¹⁰

Ein Zentrum für Zusammenarbeit, Kommunikation und Organisation

Synology bietet eine private Cloud-Lösung für Vor-Ort- und Remote-Mitarbeiter sowie Heimanwender, um gleichzeitig Dokumente zu bearbeiten, Dateien zu teilen, E-Mails zu verwalten, Sofortnachrichten zu senden, Fotos zu verwalten und mehr.

- **Synology Drive** dient als zentrales Hub, um Ihre Dateien beschriftet und organisiert für einfachen Zugriff zu halten, und bietet granulare Dateifreigabeberechtigungen und anpassbare Sicherheitsfunktionen, um die Dateisicherheit zu gewährleisten
- **Synology Photos** bietet eine umfassende Lösung zum Speichern, Organisieren und Teilen von Fotos und Videos, mit leistungsstarken Funktionen, die sowohl für den persönlichen als auch den professionellen Gebrauch geeignet sind
- **Synology Office** ermöglicht es Benutzern, in Echtzeit an Dokumenten, Tabellenkalkulationen und Präsentationsfolien zusammenzuarbeiten, unterstützt durch praktische Optionen wie Dateiversionierung für einfache Wiederherstellung und Passwortschutz
- **Synology Chat** bringt Teams mit Einzelchats, Gruppenchats und verschlüsselten privaten Kanälen über mehrere Plattformen zusammen

- **Synology MailPlus¹¹** bietet einen sicheren, zuverlässigen und privaten E-Mail-Server
- **Synology Calendar** hilft Teams, Prioritäten mit praktischer Kalenderfreigabe und -planung im Blick zu behalten
- **Synology Hybrid Share** verbessert die Zusammenarbeit an mehreren Standorten mit einem globalen hybriden Cloud-Dateisystem, das die Skalierbarkeit der Cloud mit dem schnellen lokalen Zugriff der Synology-Systeme kombiniert¹⁰

Zuverlässige Virtualisierung und Containerisierung

Nutzen Sie Ihr Synology-System als **virtuellen Maschinenspeicher** oder als alternativen Container- oder VM-Host. Mit Zertifizierungen für VMware[®] vSphere[™], Microsoft[®] Hyper-V[®], Citrix[®] XenServer[™] und OpenStack-Umgebungen integrieren sich Synology-Systeme nahtlos in gängige Virtualisierungs- und Cloud-Plattformen.

- **Synology Storage Console** für VMware- oder Windows-Plattformen ermöglicht es Ihnen, VM-Speicherkomponenten direkt von Ihrem Hypervisor aus zu verwalten. Die Integration von VMware VAAI und Windows ODX hilft, Speicheroperationen auszulagern und Datenübertragungen zu beschleunigen
- **Hosten Sie leichte Container und VMs** mit **Container Manager** und **Synology Virtual Machine Manager**, einem nativen Hypervisor, der Windows, Linux und virtuelle Versionen von DSM unterstützt¹²

Private Videoüberwachung

Synology Surveillance Station verwandelt jedes Synology-System in einen leistungsstarken Netzwerk-Videorekorder (NVR).¹³

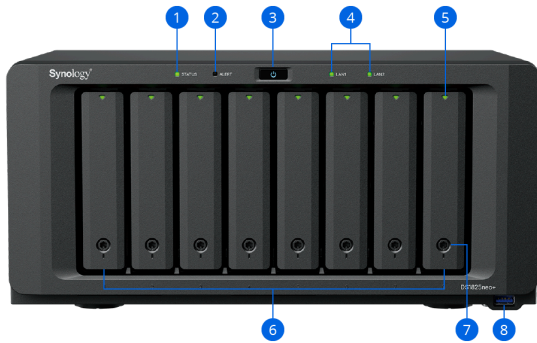
- Über 8.700 unterstützte Kameramodelle
- ONVIF-Unterstützung für eine breitere Auswahl an Kameras
- Private, abonnementsfreie Speicherung von Aufnahmen
- Zugriff über Webbrowser, Desktop-Clients und mobile Apps
- Ereignisbasierte Regeln zur Auslösung spezifischer Aktionen
- E-Mail-, SMS- und Push-Benachrichtigungsoptionen
- Gleichzeitige Aufzeichnung in die Cloud mit **C2 Backup for Surveillance** für eine zusätzliche Schicht an Datenschutz und bequemes Teilen¹⁴

Hinweise:

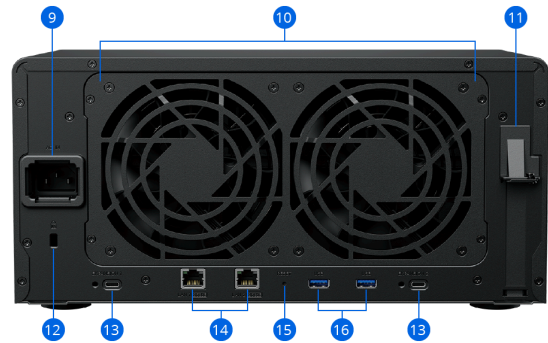
1. Leistungsdaten wurden durch interne Tests von Synology ermittelt. Die tatsächliche Leistung kann je nach Testumgebung, Nutzung und Konfiguration variieren. Weitere Informationen finden Sie in den [Leistungsdiagrammen](#)
2. Für die aktuellste Liste kompatibler NICs überprüfen Sie bitte unsere [Kompatibilitätsliste](#).
3. [Synology DX525](#) Erweiterungseinheit separat erhältlich.
4. Rohkapazität berechnet mit 24-TB-Laufwerken. Die nutzbare Speicherkapazität kann je nach verwendeten Laufwerken und RAID-Konfiguration variieren.
5. Bis zu 5 Jahre Garantie sind als zusätzliches Paket mit der Erweiterten Garantie Plus oder der Erweiterten Garantie verfügbar, beide 2-jährige Garantieverlängerungsdienste sind in ausgewählten Regionen erhältlich. Überprüfen Sie die Verfügbarkeit für [Erweiterte Garantie](#) oder [Erweiterte Garantie Plus](#).
6. Die Garantiezeit beginnt mit dem Kaufdatum, wie auf Ihrem Kaufbeleg angegeben. Besuchen Sie <https://www.synology.com/company/legal/warranty> für weitere Informationen.
7. Kompatible Laufwerke sind obligatorisch. Bitte konsultieren Sie unsere [Kompatibilitätsliste](#) vor dem Kauf von Festplatten. Für weitere Details, siehe [diesen Artikel](#).
8. Synology Enterprise SATA SSDs oder M.2 NVMe SSDs ermöglichen SSD-Caching. M.2 NVMe SSDs können auch Speicherpools erstellen. Laufwerke separat erhältlich.
9. Synology Active Insight beinhaltet drei kostenlose Lizenzen.
10. C2 Storage für Hyper Backup und Hybrid Share erfordert den Kauf eines jährlichen oder monatlichen [Abonnements](#). Eine kostenlose Testversion ist für jedes neu registrierte Gerät verfügbar.
11. Synology MailPlus beinhaltet fünf E-Mail-Konten kostenlos. Zusätzliche E-Mail-Konten können mit dem Kauf von Synology MailPlus-Lizenzpaketen hinzugefügt werden. [Erfahren Sie mehr](#)
12. Bestimmte erweiterte Funktionen erfordern [Virtual Machine Manager Pro](#). Eine Virtual DSM-Lizenz ist enthalten. Zusätzliche Virtual DSM-Instanzen erfordern den Kauf von [Virtual DSM-Lizenzen](#).
13. Surveillance Station beinhaltet zwei kostenlose Lizenzen. Der Anschluss weiterer Kameras und Geräte erfordert zusätzliche Lizenzen. [Erfahren Sie mehr](#)
14. C2 Backup for Surveillance erfordert den Kauf eines geeigneten [Jahresabonnements](#). Jeder zusätzliche Kanal erfordert ein separates Abonnement. Eine kostenlose Testversion ist verfügbar.

Hardware-Übersicht

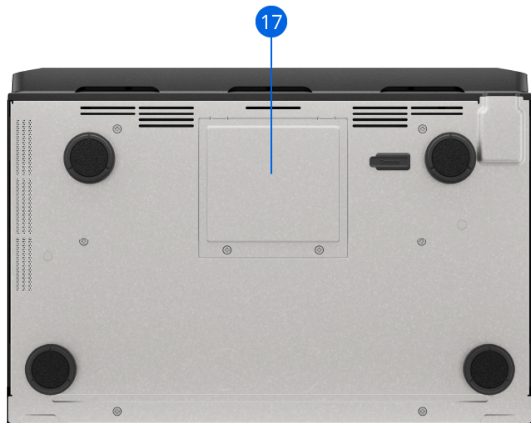
Vorderseite



Rückseite



Unterseite



Nr.	Name	Nr.	Name
1.	Statusanzeige	10.	Lüfter
2.	Warnanzeige	11.	PCI Express-Erweiterungssteckplatz
3.	Ein/Aus-Taste und Anzeige	12.	Kensington-Sicherheitsschlitz
4.	LAN-Anzeigen	13.	Erweiterungsanschluss
5.	Laufwerksstatusanzeige	14.	2.5GbE RJ-45-Ports
6.	Laufwerkseinschübe	15.	Reset-Taste
7.	Laufwerkseinschubverriegelung	16.	USB 3.2 Gen 1-Ports
8.	USB 3.2 Gen 1-Port	17.	Speichersteckplatz

Technische Spezifikationen

Hardware

CPU	
CPU-Modell	AMD Ryzen V1500B
Anzahl CPUs	1
CPU-Kerne	4
CPU-Threads	8
CPU-Architektur	64-Bit
CPU-Frequenz	2,2 GHz
Hardware-Verschlüsselungsmodul	Ja

Arbeitsspeicher	
Systemspeicher	4 GB DDR4 non-ECC SODIMM
Vorgefertigtes Speichermodul	4 GB (4 GB × 1)
Gesamte Speichersteckplätze	2
Maximale Speicherkapazität	32 GB (16 GB × 2)
Hinweise	Bitte wählen Sie Synology-Speichermodule für optimale Kompatibilität und Zuverlässigkeit. Synology übernimmt keine vollständige Produktgarantie oder technischen Support, wenn für die Speichererweiterung keine Synology-Speichermodule verwendet werden.

Speicher

Laufwerksschächte	8 × 3,5" SATA HDD oder 2,5" SATA SSD 2 × M.2 2280 NVMe SSD
Maximale Laufwerksschächte mit Expansionseinheit	18 (DX525 × 2)
Hot-Swap-fähiges Laufwerk	Ja
Hinweise	- Die Hot-Swap-Funktion wird von M.2 SSD-Steckplätzen nicht unterstützt. - Synology garantiert volle Funktionalität, Zuverlässigkeit und Leistung nur für kompatible Laufwerke. Bitte konsultieren Sie vor dem Kauf von Festplatten unsere Kompatibilitätsliste. Weitere Informationen finden Sie in diesem Artikel. - SSD-Cache kann mit ausgewählten kompatiblen SSDs aktiviert werden. Siehe die Kompatibilitätsliste für modellabhängige Unterstützung und Details. SSDs werden separat verkauft.

Externe Anschlüsse

RJ-45 2.5GbE LAN-Anschluss	2
USB 3.2 Gen 1 Anschluss	3
Erweiterungsanschluss	2
Typ des Erweiterungsanschlusses	USB Type-C

PCIe

PCIe-Erweiterung	1 x Gen3 ×8 Steckplatz (x4 Link)
------------------	----------------------------------

Erscheinungsbild

Größe (Höhe × Breite × Tiefe)	166 mm × 343 mm × 243 mm
Gewicht	6 kg

Sonstiges

Systemlüfter	120 mm × 120 mm × 2 Stück
Netzteil / Adapter	250 Watt
AC-Eingangsspannung	100V bis 240V AC
Netzfrequenz	50/60 Hz, Einphasenstrom

Temperatur	
Betriebstemperatur	0°C bis 40°C (32°F bis 104°F)
Lagertemperatur	-20°C bis 60°C (-5°F bis 140°F)
Betriebsfeuchtigkeit	8% bis 80% relative Luftfeuchtigkeit
Lagerfeuchtigkeit	5% bis 95% relative Luftfeuchtigkeit
Maximale Betriebshöhe	5.000 m

Allgemeine DSM-Spezifikationen

Speicherverwaltung	
Maximale Größe eines einzelnen Volumes	• 200 TB (32 GB Arbeitsspeicher erforderlich) • 108 TB
Maximale Anzahl interner Volumes	32
SSD-Lese-/Schreibcache (Cache-Größe bestimmen)	Ja
Speichereffizienz	v
Unterstützte RAID-Typen	• Synology Hybrid RAID • Basic • JBOD • RAID 0 • RAID 1 • RAID 5 • RAID 6 • RAID 10

Hinweise

- Volumes über 108 TB erfordern 32 GB oder mehr Arbeitsspeicher.
- Die tatsächlichen maximalen Größen von speicherpools und Volumes hängen von den verwendeten Laufwerksgrößen, der Anzahl der verfügbaren Laufwerkseinschübe und der RAID-Konfiguration ab.
- Die nutzbare Kapazität jedes Volumes ist geringer als die maximale Volume-Größe und hängt vom Dateisystem und der Menge der gespeicherten Systemmetadaten ab.
- Das Erstellen von M.2-speicherpools erfordert die Verwendung von von Synology verifizierten SSDs, die unter extremen Temperaturbedingungen streng getestet wurden. Die thermischen Parameter für SSDs und NAS-Geräte sind fein abgestimmt, um ein optimales Management der thermischen Bedingungen unter I/O-intensiven Umgebungen zu gewährleisten. ([Mehr erfahren](#))
- Die Speichereffizienz hilft, den Speicherplatzverbrauch durch Deduplizierung und Komprimierung zu reduzieren. Weitere Informationen zu dieser Funktion und den unterstützten Anforderungen finden Sie in [diesem Artikel](#).

Dateisystem

Interne Laufwerke

Btrfs,ext4

Externe Laufwerke

- Btrfs
- ext4
- ext3
- FAT32
- NTFS
- HFS+
- exFAT

Dateidienste

Dateiprotokoll	• SMB • AFP • NFS • FTP • WebDAV • Rsync
Maximale Anzahl an SMB-Verbindungen (FSCT-basiert)	60
Windows Access Control List (ACL)-Integration	Ja
NFS Kerberos-Authentifizierung	Ja

Konto & freigegebener Ordner

Maximale Anzahl lokaler Benutzerkonten	1.024
Maximale Anzahl lokaler Gruppen	256
Maximale Anzahl freigegebener Ordner	256
Maximale Anzahl der Synchronisierungsaufgaben für freigegebene Ordner	8

Virtualisierung

VMware vSphere	ESXi 8.0 U2, ESXi 8.0 U1, ESXi 8.0, ESXi 7.0 U3, ESXi 7.0 U2, ESXi 7.0 U1, ESXi 7.0, ESXi 6.7 U3, ESXi 6.7 U2, ESXi 6.7 U1, ESXi 6.7, ESXi 6.5 U3, ESXi 6.5 U2, ESXi 6.5 U1, ESXi 6.5
Citrix XenServer	XenServer 8.4, XenServer 8, Citrix Hypervisor 8.2 LTSR CU1
OpenStack	Cinder

Sicherheit

Firewall, verschlüsselter freigegebener Ordner, SMB-Verschlüsselung, FTP über SSL/TLS, SFTP, rsync über SSH, automatische Sperrung bei Anmeldeversuchen, Let's Encrypt-Unterstützung, HTTPS (anpassbare Cipher Suite)

Allgemeine Spezifikationen

Unterstützte Protokolle	SMB1 (CIFS), SMB2, SMB3, NFSv3, NFSv4, NFSv4.1, NFS Kerberized sessions, iSCSI, HTTP, HTTPS, FTP, SNMP, LDAP, CalDAV
Unterstützte Browser	• Chrome • Firefox • Edge • Safari
Unterstützte Sprachen	Englisch, Deutsch, Französisch, Italienisch, Spanisch, Dänisch, Norwegisch, Schwedisch, Niederländisch, Russisch, Polnisch, Ungarisch, Portugiesisch (Brasilien), Portugiesisch (Europa), Türkisch, Tschechisch, Thailändisch, Japanisch, Koreanisch, Traditionelles Chinesisch, Vereinfachtes Chinesisch
Hinweise	Eine aktuelle Liste der unterstützten Browserversionen finden Sie in den DSM-Technischen Spezifikationen .

Pakete und Anwendungen

Synology AI Console

Zentralisieren Sie das KI-Management mit flexiblen Konfigurationen für KI-Modellintegration, Benutzerzugriffskontrolle, Datenschutz, Nutzungsrichtlinien und Ressourcenallokation

Integration von KI-Modellen von Drittanbietern	v
Maximale De-Identifizierungsrate	60 Wörter pro Sekunde
Hinweise	• Leistungsmessung der De-Identifizierung: Filter für Kreditkartennummern, IBAN, individuelle Steueridentifikationsnummer, SSN und Namen wurden auf einen englischen Text mit 4.355 Wörtern angewendet. • Um die De-Identifizierung zu aktivieren, muss Ihr Gerät mindestens 8 GB Arbeitsspeicher besitzen und Container Manager installiert sein.

Synology Drive

Synchronisiert Dateien zwischen Windows®, macOS®, Linux®, Android™ und iOS. Das integrierte plattformübergreifende Portal ermöglicht jederzeit und überall den Zugriff auf Daten

Maximale Benutzeranzahl	100
Maximale Anzahl gehosteter Dateien	1.000.000 (gilt für Dateien, die von Synology Drive indiziert oder gehostet werden. Für den Dateizugriff über andere Standardprotokolle siehe Abschnitt Dateidienste oben)

File Station

Bietet virtuelle Laufwerke, entfernte Ordner, Windows®-ACL-Editor, Komprimierung/Extraktion von Archivdateien, Bandbreitenkontrolle für bestimmte Benutzer/Gruppen, Erstellung von Freigabelinks und Übertragungsprotokolle

Hybrid Share

Synchronisieren Sie Daten über mehrere Standorte hinweg für eine schnelle und effiziente standortübergreifende Zusammenarbeit. Hybrid Share wird von Synology C2 Storage betrieben und erfordert den Erwerb eines monatlichen oder jährlichen Abonnements

SAN Manager

Maximale Anzahl iSCSI Targets	64
Maximale LUN	128
LUN-Klon/Schnappschuss, Windows ODX	Ja

Virtual Machine Manager

Empfohlene virtuelle Maschinen-Instanzen	8 (Mehr erfahren)
Empfohlene Anzahl Virtual DSM (Lizenzen erforderlich)	8 (einschließlich 1 kostenloser Lizenz)

Hyper Backup

Unterstützt lokale Backups, Netzwerk-Backups und Datensicherungen auf andere Server und öffentliche Clouds, einschließlich C2 Storage

Snapshot Replication

Maximale Schnappschüsse pro freigegebenem Ordner	256
Maximale Schnappschüsse pro LUN	64
Maximale Schnappschüsse pro System	4.096
Maximale Replikationsaufgaben für freigegebene Ordner	32
Maximale Replikationsaufgaben für LUNs	16
Maximale Replikationsaufgaben pro System	32

Synology High Availability

Reduziert Serviceausfallzeiten durch die Kombination von zwei identischen NAS zu einem Hochverfügbarkeitscluster

Synology Chat

Maximale Anzahl an Benutzern	150
------------------------------	-----

Synology Office

Maximale Anzahl an Benutzern	100
------------------------------	-----

Synology MailPlus / MailPlus Server

Eine sichere, zuverlässige und private E-Mail-Lösung mit Hochverfügbarkeit, Lastenausgleich, Sicherheits- und Filteroptionen

Kostenlose E-Mail-Konten	5 (Zusätzliche Konten erfordern den Kauf von Lizenzen)
Maximale Anzahl an Benutzern	120

Surveillance Station

Standardlizenzen	2 (Zusätzliche Kameras erfordern den Kauf von Lizenzen)
------------------	---

Maximale IP-Kameras und Gesamt-FPS (H.264)	• 1080p: 40 Kanäle, 1050 FPS • 3M: 40 Kanäle, 600 FPS • 5M: 40 Kanäle, 440 FPS • 4K: 32 Kanäle, 320 FPS
--	---

Maximale IP-Kameras und Gesamt-FPS (H.265)	• 1080p: 40 Kanäle, 1200 FPS • 3M: 40 Kanäle, 1120 FPS • 5M: 40 Kanäle, 600 FPS • 4K: 40 Kanäle, 480 FPS
--	--

Central Management System

Bietet eine zentrale Oberfläche zur Verwaltung und Überwachung mehrerer Synology NAS

VPN Server

Maximale Verbindungen	8
-----------------------	---

Weitere Pakete

Weitere Pakete von Drittanbietern sind im Paket-Zentrum verfügbar

Umwelt & Verpackung

Umweltsicherheit

RoHS-konform

Verpackungsinhalt

- Haupteinheit x 1
- Zubehörpaket x 1
- AC-Netzkabel x 1
- RJ-45 LAN-Kabel x 2

Optionales Zubehör

- DDR4 non-ECC SODIMM: [D4NS01-4G](#)
- DDR4 ECC SODIMM: [D4ES04-4G/D4ES03-8G/D4ES03-16G](#)
- Erweiterungseinheiten: [DX525](#)
- Enterprise Serie 3,5" SATA HDD: [HAT5300 Serie](#)
- Plus Serie 3,5" SATA HDD: [HAT3300 Serie](#)
- Enterprise Serie 2,5" SATA SSD: [SAT5200 Serie](#)
- Enterprise Serie M.2 2280 NVMe SSD: [SNV3400 & SNV5400 Serie](#)
- 25GbE Netzwerkkarte: [E25G30-F2](#)
- 10GbE Netzwerkkarte: [E10G30-F2/E10G30-T2/E10G18-T1](#)

Hinweise

Bei Speicherkonfigurationen mit mehreren Modulen müssen alle Module identisch sein und die gleiche Modellnummer aufweisen. Prüfen Sie das [Produkthandbuch](#) Ihres Synology-Produkts für empfohlene Speicherkonfigurationen.

Garantie

3 Jahre Hardware-Garantie, erweiterbar auf 5 Jahre mit [EW201](#) oder [Erweiterte Garantie Plus](#)

Hinweise

- Der Garantiezeitraum beginnt ab dem Kaufdatum, das auf Ihrem Kaufbeleg angegeben ist. ([Mehr erfahren](#))
- [Erweiterte Garantie Plus](#) ist nur in Europa und Nordamerika verfügbar. [EW201/EW202](#) ist nur in Asien, Afrika und Ozeanien verfügbar. Für genaue Verfügbarkeitsinformationen besuchen Sie bitte die jeweiligen Websites.

SYNOLOGY INC. © 2026, Synology Inc. Alle Rechte vorbehalten. Synology und das Synology-Logo sind Marken oder eingetragene Marken von Synology Inc. Weitere hier genannte Produkte und Firmennamen sind Marken der entsprechenden Unternehmen. Synology kann ohne vorherige Ankündigung jederzeit Änderungen an den technischen Daten und Produktbeschreibungen vornehmen.