

Datenblatt



RackStation

RS826RP+

Synology

RS826RP+



Vielseitiger 1U-Speicher für Edge- und entfernte Standorte

Die Synology RackStation RS826RP+ ist ein 4-Bay-Rackmount-System in einem kompakten 1U-Gehäuse. Mit dem leistungsstarken Synology DiskStation Manager (DSM) Betriebssystem ist sie ideal für Datensicherung, -freigabe und -synchronisierung geeignet. Dank ihrer geringen Größe, stabilen Leistung und Speicher-Skalierbarkeit eignet sie sich für Zweigstellen sowie kleine und mittelständische Unternehmen mit wachsenden Anforderungen an das Datenmanagement.

- **Leistungsstarke Performance**
Über 2.000/1.300 MB/s sequenzielle Lese-/Schreibgeschwindigkeit¹ unterstützt unternehmensweite Anwendungen
- **Erweiterung nach Bedarf**
Erweitern Sie auf bis zu 8 Laufwerkseinschübe mit einer Synology RX426 Expansion Unit²
- **Vielseitige Netzwerkanbindung**
Vier 1GbE RJ45-Ports mit Erweiterung über 10/25GbE NICs und Fibre Channel-Adapter³
- **Storage-Tiering**
Inaktive Daten werden automatisch auf kostengünstigere Ebenen ausgelagert, um den Speicher-ROI zu optimieren und Hochleistungsspeicher für aktive Workloads zu reservieren
- **Umfassende Backups**
Schützen Sie Ihre IT-Infrastruktur mit lizenzfreien Lösungen für Backup, Replikation und Wiederherstellung

Robuster Speicherserver für Büroanwendungen

Das 4-Bay 1U RS826RP+ wurde entwickelt, um kleinen und mittelständischen Unternehmen sowie Zweigstellen dabei zu helfen, ihr Datenmanagement auf ein einziges System zu konsolidieren. Integrierte Datenschutzlösungen und eine einfache Hardware-Erweiterbarkeit machen es zur idealen Wahl für alle Szenarien, in denen zuverlässiger und kosteneffizienter Speicher benötigt wird.

- **Stabile Leistung:** Über **2.000/1.300 MB/s sequentielle Lese-/Schreibleistung** unterstützen schnelles Datei-Sharing, Synchronisierung und Backup für mehrere Benutzer¹
- **Flexibler Speicher:** Unterstützung für All-Flash- und Hybrid-Konfigurationen ermöglicht es Nutzern, SATA-SSDs als Speichervolumen oder als Lese-/Schreib-Cache⁴ hinzuzufügen, um HDD-Volumen zu beschleunigen
- **Unterstützt NVMe-Beschleunigung:** Kompatible M.2 NVMe-Laufwerke können über eine Erweiterungskarte als Cache genutzt werden, ohne Laufwerkseinschübe zu belegen⁴
- **Vielseitige Netzwerkanbindung:** Vier integrierte 1GbE RJ45-Ports können über den PCIe 3.0-Erweiterungssteckplatz mit 10/25GbE-NICs und Fibre Channel-Adaptern ergänzt werden³
- **Skalierbare Kapazität:** Einfache Erweiterung auf bis zu 8 Einschübe ist bei Bedarf mit einer Synology [RX426 Expansion Unit](#) möglich²
- **Betriebskontinuität:** Zwei Netzteile sorgen für Stromredundanz, während Hot-Swap-Laufwerkseinschübe und Online-Volume-Management Wartungen ohne Betriebsunterbrechung ermöglichen.

Intelligente Speicheroptimierung

Synology Tiering verwaltet Daten intelligent über Performance- und Kapazitäts-Tiers, um die **Speichereffizienz zu maximieren** und die **Speicherkosten zu optimieren**, indem kältere Daten automatisch auf kostengünstige Tiers verschoben werden. Das RS826RP+ kann je nach Einsatzanforderung als Teil eines Hot- oder Cold-Storage-Tiers konfiguriert werden. Zu den wichtigsten Funktionen gehören:

- Automatische Verlagerung selten genutzter Daten vom lokalen Hochleistungsspeicher auf ein entferntes Cold-Tier
- Tiering-Richtlinien basierend auf letztem Zugriffszeitpunkt, verfügbarer Kapazität oder einem definierten Zeitplan
- Voller Datenzugriff, da häufig genutzte Dateien automatisch ins Hot-Tier zurückverlagert werden
- Zentrales Dashboard zur Überwachung von Ordnerstatus, Datenverteilung, Kapazitätsauslastung und Tiering-Aktivitäten

Integrierte Daten- und Verfügbarkeits-Schutzlösungen

Lizenzfreie Lösungen helfen, Daten und Konfigurationen auf Ihrem Synology-System zu schützen, maximale Systemverfügbarkeit sicherzustellen sowie 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, schnelle Datensicherung und -wiederherstellung mit Versionskontrolle und stellt sicher, dass alle freigegebenen Ordner und LUNs auf Ihrem Synology-System sicher und verfügbar bleiben
- **Hyper Backup** schützt Ihr Synology-System mit vollständigen System-Backups sowie Backups von freigegebenen Ordnern und Konfigurationen an mehrere Ziele mit Deduplizierung, Integritätsprüfungen, Komprimierung und Versionierung
- **Synology Active Backup Suite** ermöglicht die zentrale Sicherung von Windows-Clients und -Servern, Linux-Endpunkten, Synology-Systemen, VMware®- und Hyper-V®-VMs, Microsoft 365 und Google Workspace und maximiert die Speichereffizienz durch Deduplizierungstechnologie
- **C2 Storage for Hyper Backup** bietet ein dediziertes, sicheres Public-Cloud-Ziel für Synology NAS-Sicherungsdaten⁵

Erweiterte Maßnahmen zur Datensicherheit

Synology bietet einen mehrschichtigen Ansatz zur Datensicherheit, der vor physischen Einbrüchen, böswilligen Angriffen und versehentlichen Löschungen schützt.

- Schützen Sie sensible Daten vor physischen Datenpannen mit **Verschlüsselung des gesamten Volumes**
- Schützen Sie Ihre Daten vor versehentlichem oder böswilligem Löschen mit **unveränderlichen, WORM-basierten Schnappschüssen** und **WriteOnce-Freigabeordnern**
- **Active Insight**, Synologys cloudbasierte Flottenüberwachungslösung, nutzt maschinelles Lernen zur Erkennung von Malware und anderen bössartigen Aktivitäten und erstellt automatisch unveränderliche Schnappschüsse zum Schutz Ihrer Daten

Zusammenarbeit in einer sicheren Cloud, unterstützt durch KI

Die Synology Office Suite bietet eine private Cloud-Produktivitätslösung für Vor-Ort- und Remote-Mitarbeiter sowie für Privatanwender, um gleichzeitig Dokumente zu bearbeiten, Dateien zu teilen, E-Mails zu verwalten, Sofortnachrichten zu senden, Medien zu organisieren und mehr.

- **Synology Office Suite KI** beschleunigt Arbeitsabläufe, indem generative Funktionen direkt in Produktivitätsanwendungen integriert werden, um beim Verfassen, Zusammenfassen und Analysieren von Daten zu unterstützen. Die Datensicherheit wird durch eine zentrale Verwaltungskonsole gewährleistet, die sensible Informationen lokal maskiert, bevor sie an KI-Anbieter von Drittanbietern weitergegeben werden
- **Synology Drive** dient als zentrale Plattform, um Ihre Dateien beschriftet und organisiert für den einfachen Zugriff bereitzuhalten. Es bietet granulare Freigabeberechtigungen und anpassbare Sicherheitsfunktionen, um die Dateisicherheit zu gewährleisten
- **Synology Office** ermöglicht es Nutzern, in Echtzeit gemeinsam an Dokumenten, Tabellen und Präsentationsfolien zu arbeiten, mit Unterstützung für universelle Dateiformate und unbegrenzte Dateiversionierung für eine einfache Wiederherstellung
- **Synology Chat** vereint Teams durch Einzelgespräche, Gruppenkanäle und verschlüsselte private Kanäle
- **Synology MailPlus⁶** bietet einen sicheren, zuverlässigen und privaten E-Mail-Server mit erweiterten Admin-Tools, um die Fehlerbehebung zu vereinfachen und die Serversicherheit zu erhöhen
- **Synology Calendar** hilft Teams, den Überblick über Prioritäten zu behalten, mit komfortabler Kalenderfreigabe und Terminplanung
- **Synology Contacts** ermöglicht es Organisationen, Adressbücher mit minimalem Aufwand zu verwalten und zu aktualisieren
- **Synology Hybrid Share⁵** verbessert die standortübergreifende Zusammenarbeit mit einem globalen hybriden Cloud-Dateisystem, das die Skalierbarkeit der Cloud mit dem schnellen lokalen Zugriff der Synology Systeme kombiniert

Zuverlässige und sichere Virtualisierung und Containerisierung

Nutzen Sie Ihr Synology System als Speicher für virtuelle Maschinen, VM-Backup-Server und als alternative Container-Lösung für VM-Hosts, mit voller Zertifizierung für VMware[®] vSphere™, Microsoft[®] Hyper-V[®], Citrix[®] XenServer™ und OpenStack-Umgebungen.

- **Synology Storage Console** für VMware- oder Windows-Plattformen ermöglicht die Verwaltung von VM-Speicherkomponenten direkt über Ihren Hypervisor. Die Integration von VMware VAAI und Windows ODX hilft, Speicheroperationen auszulagern und den Datentransfer zu beschleunigen.
- **Hosten Sie leichtgewichtige Container und VMs** für Test-, Sandboxing- und Notfallwiederherstellungszwecke mit dem Container Manager und Synology Virtual Machine Manager, einem nativen Hypervisor, der Windows, Linux und virtualisierte Versionen von DSM unterstützt⁷.

Ein skalierbares und zentrales Überwachungssystem aufbauen

Synology Surveillance Station verwandelt jedes Synology System in einen leistungsstarken Netzwerk-Video-Recorder (NVR) für die Überwachung einzelner Standorte oder dient als zentrale Speicher- und Verwaltungsplattform für mehrere Standorte.⁸

- Über 17.000 unterstützte Kameramodelle
- ONVIF-Unterstützung für eine größere Auswahl an Kameras
- Private, abonnementsfreie Speicherung von Aufnahmen
- Zugriff über Webbrowser, Desktop-Clients und mobile Apps
- Ereignisbasierte Regeln zum Auslösen bestimmter Aktionen
- E-Mail-, SMS- und Push-Benachrichtigungsoptionen
- Verwalten Sie bis zu Hunderte von Standorten zentral mit dem **Synology Centralized Management System (CMS)**

Abgesichert durch die 3-jährige eingeschränkte Garantie von Synology

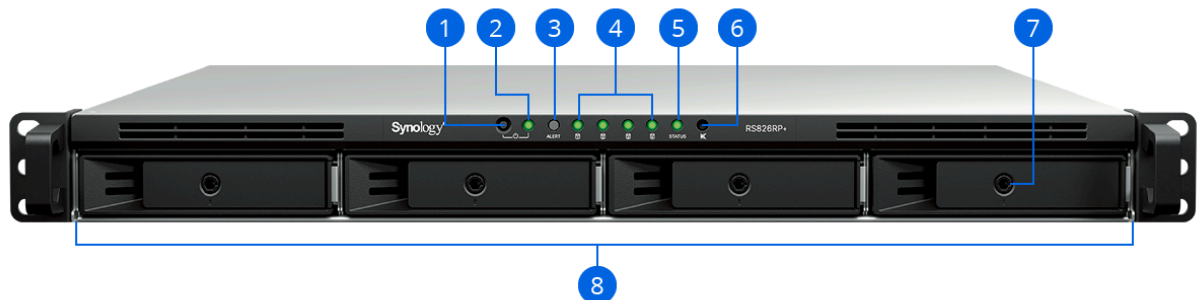
Maximieren Sie Ihre Investitionsrendite mit dem **umfassenden Hardwareaustausch** und **Premium-Support-Services**, die im Rahmen der dreijährigen eingeschränkten Garantie von Synology angeboten werden.⁹

Hinweise:

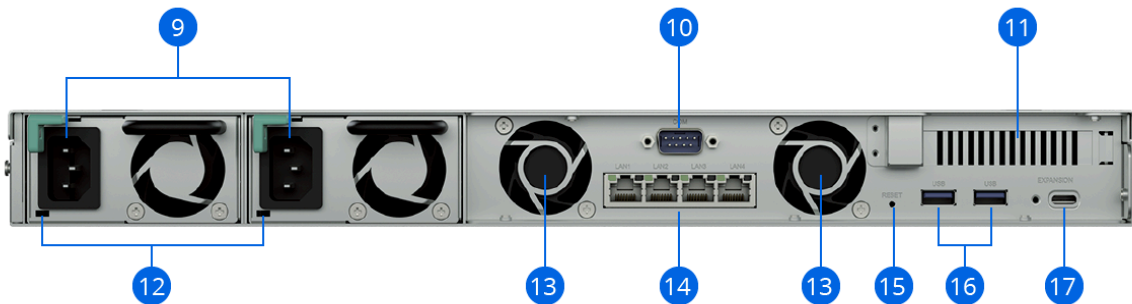
1. Die Leistungsdaten wurden durch interne Tests von Synology ermittelt. Die tatsächliche Leistung kann je nach Testumgebung, Nutzung und Konfiguration variieren. Weitere Informationen finden Sie in den [Leistungsdiagrammen](#).
2. RS826RP+ unterstützt bis zu 8 Laufwerke mit einer [Synology RX426](#) Erweiterungseinheit (separat erhältlich).
3. Die vollständige und aktuelle Liste kompatibler NICs, HBAs und weiterem Zubehör finden Sie in unserer [Kompatibilitätsliste](#).
4. SSD-Cache kann mit [Synology Enterprise Series 2.5" SATA SSDs](#) in den Laufwerkseinschüben oder mit [kompatiblen](#) M.2 SSDs in den internen Steckplätzen aktiviert werden, um Laufwerkseinschübe nicht zu belegen. SSDs sind separat erhältlich.
5. Für C2 Storage für Hyper Backup und Hybrid Share ist der Erwerb eines jährlichen oder monatlichen [Abonnements](#) erforderlich. Für jedes neu registrierte Gerät ist eine kostenlose Testversion verfügbar.
6. Fünf MailPlus-E-Mail-Konten sind enthalten. Zusätzliche E-Mail-Konten können durch den Erwerb von Synology MailPlus License Packs hinzugefügt werden. [Weitere Informationen](#)
7. Bestimmte erweiterte Funktionen erfordern [Virtual Machine Manager Pro](#). Eine Virtual DSM-Lizenz ist enthalten. Zusätzliche Virtual DSM-Instanzen erfordern den Erwerb von [Virtual DSM-Lizenzen](#).
8. Surveillance Station beinhaltet zwei kostenlose Lizenzen. Für den Anschluss weiterer Kameras und Geräte sind zusätzliche Lizenzen erforderlich. [Weitere Informationen](#).
9. Der Garantiezeitraum beginnt ab dem auf Ihrem Kaufbeleg angegebenen Kaufdatum. Weitere Informationen finden Sie unter <https://www.synology.com/company/legal/warranty>.

Hardware-Übersicht

Vorderseite



Rückseite



Nr.	Name	Nr.	Name
1.	Netzschalter	10.	Konsolenanschluss
2.	Netz-LED	11.	PCI Express-Erweiterungssteckplatz
3.	Warnanzeige	12.	Netzteilanzeigen
4.	Laufwerksstatusanzeigen	13.	Lüfter
5.	Statusanzeige	14.	1GbE RJ-45-Ports
6.	Alarm-Stummschalttaste	15.	Reset-Taste
7.	Laufwerksschachtverriegelungen	16.	USB 3.2 Gen 1-Ports
8.	Laufwerksschächte	17.	Erweiterungsanschluss
9.	Netzanschlüsse		

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 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

Laufwerkseinschübe	4 × 3,5" SATA HDD oder 2,5" SATA SSD
Maximale Laufwerkseinschübe mit Expansionseinheit	8 (RX426 × 1)
Hot-Swap-fähiges Laufwerk	Ja
Hinweise	• Kompatible Laufwerke sind erforderlich. 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 1GbE LAN-Anschluss	4
USB 3.2 Gen 1 Anschluss	2
Erweiterungsanschluss	1
Typ des Erweiterungsanschlusses	USB Type-C

PCIe

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

Erscheinungsbild

Formfaktor (HE)	1U
Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	44 mm × 480 mm × 518,6 mm
Gewicht	8,0 kg
Rack-Montageunterstützung	4-Pfosten 19" Rack (Synology Rail Kit - RKM114/RKS-02)
Hinweise	Das Rail Kit wird separat verkauft

Sonstiges

Systemlüfter	40 mm × 40 mm × 2 Stück
Netzteil / Adapter	150 Watt
Redundantes Netzteil	Ja
Wechselstrom-Eingangsspannung	100 V bis 240 V AC
Netzfrequenz	50/60 Hz, Einphasenstrom

Temperatur	
Betriebstemperatur	0°C bis 35°C (32°F bis 95°F)
Lagertemperatur	-20°C bis 60°C (-5°F bis 140°F)
Betriebsfeuchtigkeit	8% bis 80% rF
Lagerfeuchtigkeit	5% bis 95% rF
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-/Schreib-Cache (Cache-Größe bestimmen)	Ja
Speichereffizienz	v
Unterstützter RAID-Typ	• 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.
- Die Speichereffizienz hilft, den Speicherplatzverbrauch durch Deduplizierung und Komprimierung zu reduzieren. Weitere Informationen zu dieser Funktion und den Systemvoraussetzungen finden Sie in [diesem Artikel](#).

Dateisystem

Interne Laufwerke

Btrfs

Externe Laufwerke

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

Dateidienste

Dateiprotokoll

- SMB
- AFP
- NFS
- FTP
- WebDAV
- Rsync

Maximale Anzahl an SMB-Verbindungen (FSCT-basiert)

170

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 gleichzeitiger 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
OpenStack	Cinder

Sicherheit

Firewall, verschlüsselter freigegebener Ordner, SMB-Verschlüsselung, FTP über SSL/TLS, SFTP, rsync über SSH, automatische Login-Blockierung, 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

Pakete und Anwendungen

Synology AI Console

Zentralisieren Sie das KI-Management mit flexiblen Konfigurationen für die Integration von KI-Modellen, Benutzerzugriffssteuerung, Datenschutz, Nutzungsrichtlinien und Ressourcenallokation

Integration von Drittanbieter-KI-Modellen	v
Maximale De-Identifizierungsrate	170 Wörter pro Sekunde
Hinweise	• Leistungsmessung der De-Identifizierung: Filter für Kreditkartennummern, IBAN, individuelle Steueridentifikationsnummer, SSN und Namen, angewendet auf einen englischen Text mit 4.355 Wörtern. • Um die De-Identifizierung zu aktivieren, muss Ihr Gerät mindestens 8 GB Arbeitsspeicher besitzen und der 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 Anzahl an Benutzern	310
Maximale Anzahl gehosteter Dateien	5.000.000 (gilt für Dateien, die von Synology Drive indiziert oder gehostet werden. Für den Dateizugriff über andere Standardprotokolle siehe oben Abschnitt Dateidienste)

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 Zusammenarbeit an mehreren Standorten. Hybrid Share wird von Synology C2 Storage betrieben und erfordert den Erwerb eines monatlichen oder jährlichen Abonnements

SAN Manager

Maximale Anzahl iSCSI-Ziele	64
Maximale Anzahl LUNs	128
LUN-Klon/Snapshot, Windows ODX	Ja

Virtual Machine Manager

Empfohlene virtuelle Maschineninstanzen	8 (Mehr erfahren)
Empfohlene Anzahl virtueller 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 Replikation

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

Synology High Availability

Reduziert Ausfallzeiten, indem zwei identische NAS zu einem Hochverfügbarkeits-Cluster kombiniert werden

Synology Chat

Maximale Anzahl Benutzer	150
--------------------------	-----

Synology Office

Maximale Anzahl Benutzer	300
--------------------------	-----

Synology MailPlus / MailPlus Server

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

Kostenlose E-Mail-Konten	5 (Zusätzliche Konten erfordern den Kauf von Lizenzen)
Maximale Anzahl Benutzer	370

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

Zentrales Managementsystem

Bietet eine zentrale Oberfläche zur Verwaltung und Überwachung mehrerer Synology NAS

VPN-Server

Maximale Verbindungen

8

Weitere Pakete

Zusätzliche Pakete von Drittanbietern sind im Paket-Zentrum verfügbar

Umwelt & Verpackung

Umweltsicherheit

RoHS-konform

Lieferumfang

- Haupteinheit x 1
- Zubehörpaket x 1
- AC-Netzkabel x 2

Optionales Zubehör

- DDR4 ECC SODIMM: [D4ES04-4G/D4ES03-8G/D4ES03-16G](#)
- Erweiterungseinheiten: [RX426](#)
- Enterprise Serie 3,5" SATA HDD: [HAT5300 Serie](#)
- Plus Serie 3,5" SATA HDD: [HAT3300 Serie](#)
- Enterprise Serie 2,5" SATA SSD: [SAT5200 Serie](#)
- M.2 SSD & 10GbE Combo-Adapterkarte: [E10M20-T1](#)
- M.2 SSD-Adapterkarte: [M2D20](#)
- 25GbE Netzwerkkarte: [E25G30-F2](#)
- 10GbE Netzwerkkarte: [E10G30-F2/E10G30-T2/E10G30-T1](#)
- Rail Kit Sliding: [RKS-02](#)
- Rail Kit Mounted: [RKM114*](#)

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 [EW202](#) 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.