

Datasheet



DiskStation

# DS1825+

Synology

# DS1825+



## Flexible Hochkapazitäts-Datenmanagementplattform

Der DS1825+ ist eine vielseitige 8-Bay-Speicherlösung, die entwickelt wurde, um geschäftskritische Daten zu speichern und zu schützen. Flexible Unterstützung für schnellere Netzwerkgeschwindigkeiten und Kapazitätserweiterung macht den DS1825+ ideal für Unternehmen, die eine skalierbare und anpassbare Speicherlösung für ihre wachsenden Datenanforderungen benötigen. Angetrieben von Synology DiskStation Manager (DSM), ist dieses Gerät eine flexible All-in-One-Lösung für Datenaustausch, Synchronisierung, Backup und Überwachung.

- **Zuverlässige Leistung**  
Bis zu 2.239/1.573 MB/s sequentieller Lese-/Schreibdurchsatz<sup>1</sup> unterstützt anwendungsweite Anwendungen
- **Schnelles und flexibles Netzwerk**  
Eingebaute 2,5GbE-Ports, unterstützt 10GbE SFP+/RJ-45 und 25GbE SFP28-Adapterkarten<sup>2</sup>
- **Einfache Erweiterung**  
Skalieren Sie bei Bedarf mit zwei DX525-Erweiterungseinheiten<sup>3</sup> für bis zu 18 Laufwerkseinschübe und 360 TB Rohspeicher<sup>4</sup>
- **Umfassende Backups**  
Schützen Sie Ihre IT-Infrastruktur mit lizenzfreien Lösungen für Backup, Replikation und Wiederherstellung
- **Langfristiger Support**  
Unterstützt durch Synologys 3-jährige eingeschränkte Hardware-Garantie, erweiterbar auf 5 Jahre in ausgewählten Märkten<sup>5,6</sup>

---

## Vielseitige Speicherlösung für wachsende Unternehmen

Der DS1825+ 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 **2.239/1.573 MB/s sequentielle Lese-/Schreibgeschwindigkeit** <sup>1</sup> für anspruchsvolle Arbeitslasten
- Unterstützt **8 × 2,5" SATA SSD** und **3,5" SATA HDD** <sup>7</sup>. 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 **360 TB Rohspeicher mit zwei Synology DX525 Erweiterungseinheiten** <sup>3</sup>
- **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 erweitern <sup>2</sup>
- Zwei integrierte M.2-Steckplätze bieten **SSD-Caching** <sup>8</sup> 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 schützen <sup>9</sup>

---

## 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 für Hyper Backup** bietet ein dediziertes, sicheres öffentliches Cloud-Ziel für Synology NAS-Sicherungsdaten<sup>10</sup>

---

## 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 MailPlus<sup>11</sup>** 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 kombiniert<sup>10</sup>

## 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 unterstützt<sup>12</sup>

## Private Videoüberwachung

**Synology Surveillance Station** verwandelt jedes Synology-System in einen leistungsstarken Netzwerk-Videorekorder (NVR).<sup>13</sup>

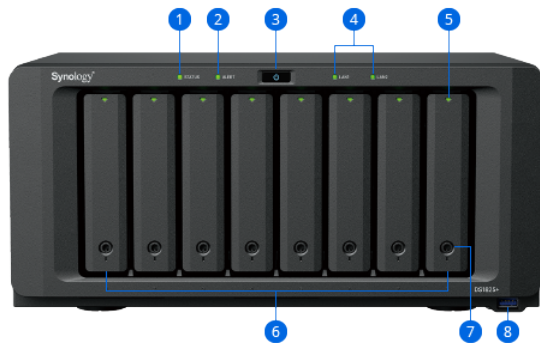
- Über 8.700 unterstützte Kameramodelle
- ONVIF-Unterstützung für eine breitere Auswahl an Kameras
- Private, abonnementsfreie Speicherung von Aufnahmen
- Zugriff über Webbrowser, Desktop-Clients und mobile Apps
- Ereignisbasierte Regeln zur Auslösung spezifischer Aktionen
- E-Mail-, SMS- und Push-Benachrichtigungsoptionen
- Gleichzeitige Aufzeichnung in die Cloud mit **C2 Backup for Surveillance** für eine zusätzliche Schicht an Datenschutz und bequemes Teilen<sup>14</sup>

## Hinweise:

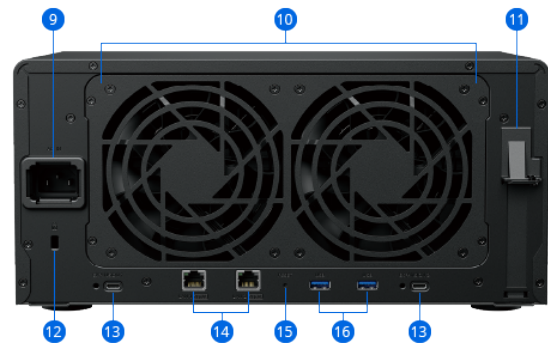
1. Leistungsdaten wurden durch interne Tests von Synology ermittelt. Die tatsächliche Leistung kann je nach Testumgebung, Nutzung und Konfiguration variieren. Weitere Informationen finden Sie in den [Leistungsdiagrammen](#).
2. Für die aktuellste Liste kompatibler NICs überprüfen Sie bitte unsere [Kompatibilitätsliste](#).
3. [Synology DX525](#) Erweiterungseinheit separat erhältlich.
4. Rohkapazität berechnet mit 20-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. Zusätzliche Lizenzen können mit dem Kauf eines jährlichen [Abonnements](#) hinzugefügt werden.
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



Nr.	Name	Nr.	Name
1.	Statusanzeige	9.	Stromanschluss
2.	Warnanzeige	10.	Lüfter
3.	Ein/Aus-Taste und Anzeige	11.	PCI Express-Erweiterungssteckplatz
4.	LAN-Anzeigen	12.	Kensington-Sicherheitssteckplatz
5.	Laufwerkstatusanzeige	13.	Erweiterungsanschluss
6.	Laufwerksschächte	14.	2.5GbE RJ-45-Ports
7.	Laufwerksschachtverriegelung	15.	Reset-Taste
8.	USB 3.2 Gen 1-Anschluss	16.	USB 3.2 Gen 1-Anschlüsse

# Technische Spezifikationen

## Hardware

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

Arbeitsspeicher	
Systemspeicher	8 GB DDR4 ECC SODIMM
Vorgefertigtes Speichermodul	8 GB (8 GB x 1)
Gesamte Speichersteckplätze	2
Maximale Speicherkapazität	32 GB (16 GB x 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
Maximale Laufwerksschächte mit Expansionseinheit	18 (DX525 × 2)
M.2-Laufwerksschächte	2 (NVMe)
Laufwerkstyp	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 3,5" SATA HDD</li> <li>• 2,5" SATA SSD</li> <li>• M.2 2280 NVMe SSD</li> </ul>
Hot-Swap-fähiges Laufwerk	Ja
Hinweise	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Die Hot-Swap-Funktion wird von M.2 SSD-Steckplätzen nicht unterstützt.</li> <li>• Kompatible Laufwerke sind erforderlich. Bitte konsultieren Sie vor dem Kauf von Festplatten unsere <a href="#">Kompatibilitätsliste</a>. Weitere Informationen finden Sie in <a href="#">diesem Artikel</a>.</li> </ul>

Externe Anschlüsse	
RJ-45 2.5GbE LAN-Anschluss	2
USB 3.2 Gen 1 Anschluss	3
Erweiterungsanschluss	2

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

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

Sonstiges	
Systemlüfter	120 mm x 120 mm x 25 mm x 2 Stück
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 % r. F.
Lagerfeuchtigkeit	5 % bis 95 % relative Luftfeuchtigkeit
Maximale Betriebshöhe	5.000 m

## Allgemeine DSM-Spezifikationen

Speicherverwaltung	
Maximale Größe eines einzelnen Volumes	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 200 TB (32 GB Arbeitsspeicher erforderlich)</li> <li>• 108 TB</li> </ul>
Maximale Anzahl interner Volumes	32
SSD-Lese-/Schreib-Cache ( <a href="#">Cache-Größe bestimmen</a> )	Ja
Unterstützte RAID-Typen	Synology Hybrid RAID, Basic, JBOD, RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 6, RAID 10
Hinweise	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Volumes über 108 TB erfordern 32 GB oder mehr Arbeitsspeicher.</li> <li>• Die tatsächlichen maximalen Größen von Speicherpools und Volumes hängen von den verwendeten Laufwerksgrößen, der Anzahl der verfügbaren Laufwerkseinschübe und der RAID-Konfiguration ab.</li> <li>• Die nutzbare Kapazität jedes Volumes ist geringer als die maximale Volume-Größe und hängt vom Dateisystem sowie der Menge an gespeicherten Systemmetadaten ab.</li> <li>• Das Erstellen von M.2-Speicherpools erfordert die Verwendung von von Synology verifizierten SSDs, die unter extremen Temperaturbedingungen umfassend 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. (<a href="#">Mehr erfahren</a>)</li> </ul>

## Dateisystem

Interne Laufwerke	Btrfs, ext4
Externe Laufwerke	Btrfs, ext4, ext3, FAT32, NTFS, HFS+, exFAT

## Dateidienste

Datei-Protokoll	SMB, AFP, NFS, FTP, WebDAV, Rsync
Maximale Anzahl an SMB-Verbindungen (basierend auf FSCT)	60
Integration der Windows Access Control List (ACL)	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 an 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
Microsoft Hyper-V	Windows Server 2022
Citrix XenServer	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 Login-Blockierung, Let's Encrypt-Unterstützung, HTTPS (anpassbare Cipher Suite)

## Allgemeine Spezifikationen

Unterstützte Protokolle	SMB1 (CIFS), SMB2, SMB3, NFSv3, NFSv4, NFSv4.1, NFS Kerberized-Sitzungen, 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 <a href="#">DSM-Technischen Spezifikationen</a> .

## 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	60 Wörter pro Sekunde
Hinweise	<ul style="list-style-type: none"><li>• Messung der De-Identifizierungsleistung: Filter für Kreditkartennummern, IBAN, Individual Taxpayer Identification Number, SSN und Namen wurden auf einen englischen Text mit 4.355 Wörtern angewendet.</li><li>• Um die De-Identifizierung zu aktivieren, muss Ihr Gerät mindestens 8 GB Arbeitsspeicher besitzen und Container Manager installiert sein.</li></ul>

### 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	100
Maximale Anzahl gehosteter Dateien	1.000.000 (gilt für Dateien, die von <a href="#">Synology Drive</a> 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 standortübergreifende Zusammenarbeit. Hybrid Share wird von Synology C2 Storage betrieben und erfordert den Erwerb eines monatlichen oder jährlichen Abonnements

### SAN Manager

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

### Virtual Machine Manager

Empfohlene virtuelle Maschineninstanzen	8 ( <a href="#">Mehr erfahren</a> )
Empfohlene Anzahl an Virtual DSM ( <a href="#">Lizenzen erforderlich</a> )	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 Anzahl an Snapshots pro freigegebenem Ordner	256
Maximale Anzahl an System-Snapshots	4.096

## Synology High Availability

Reduziert Ausfallzeiten, indem zwei identische NAS zu einem Hochverfügbarkeitscluster kombiniert werden

## 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 ( <a href="#">Zusätzliche Konten erfordern den Kauf von Lizenzen</a> )
Maximale Anzahl an Benutzern	120

## Surveillance Station

Standardlizenzen	2 (Zusätzliche Kameras erfordern den Kauf von Lizenzen)
Empfohlene maximale IP-Kameras und Gesamt-FPS (H.264)	<ul style="list-style-type: none"><li>• 1080p: 40 Kanäle, 1050 FPS</li><li>• 3M: 40 Kanäle, 600 FPS</li><li>• 5M: 40 Kanäle, 440 FPS</li><li>• 4K: 32 Kanäle, 320 FPS</li></ul>
Empfohlene maximale IP-Kameras und Gesamt-FPS (H.265)	<ul style="list-style-type: none"><li>• 1080p: 40 Kanäle, 1200 FPS</li><li>• 3M: 40 Kanäle, 1120 FPS</li><li>• 5M: 40 Kanäle, 600 FPS</li><li>• 4K: 40 Kanäle, 480 FPS</li></ul>

## 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

## Lieferumfang

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



## Optionales Zubehör

- DDR4 ECC SODIMM: [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, verlängerbar 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 Informationen zur Verfügbarkeit besuchen Sie bitte die jeweiligen Websites.

SYNOLOGY INC. © 2025, Synology Inc. All rights reserved. Synology, the Synology logo are trademarks or registered trademarks of Synology Inc. Other product and company names mentioned herein may be trademarks of their respective companies. Synology may make changes to specification and product descriptions at anytime, without notice.