

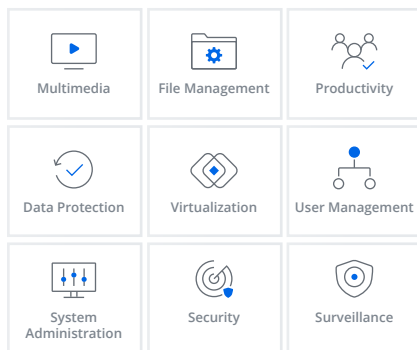


## Flexible und vielseitige Speicherlösung für effiziente Datenverwaltung

Die Synology RackStation RS822+/RS822RP+ ist ein Rack-NAS mit 4 Einschüben in einem kompakten 1HE-Gehäuse. Mit dem leistungsstarken Betriebssystem Synology DiskStation Manager (DSM) ist sie ideal für die Sicherung, Freigabe und Synchronisierung von Daten. Kompakte Größe, stabile Leistung und skalierbarer Speicher machen sie zur passenden Lösung für Filialen und KMU mit wachsendem Bedarf in Sachen Datenverwaltung.

### Highlights

- **Hohe Leistung**  
Über 2.103/1.074 MB/s beim sequenziellen Lesen/Schreiben für stabile Datenübertragung<sup>1</sup>
- **Einfache Erweiterung**  
Erweiterbar auf bis zu 8 Laufwerke mit einer Synology Expansionseinheit RX418<sup>2</sup>
- **Flexible Netzwerkverbindungen**  
Vier 1-GbE-Ports unterstützen Netzwerk-Failover und Lastverteilung, optional erweiterbar auf 10/25 GbE<sup>3</sup>
- **Unterstützt SSD-Cache**  
Erhöhen Sie die IOPS-Leistung beim direkten Zugriff mit optionalem SSD-Cache<sup>4</sup>



## Betriebssystem mit allen Funktionen

Die RS822+/RS822RP+ liefert mit dem Betriebssystem Synology DSM zuverlässigen Speicher, Lösungen für effizientes Arbeiten, umfassende Sicherungsoptionen und solide Sicherheit.



## Dateisystem der nächsten Generation

Btrfs ist ein modernes Dateisystem, das durch Metadaten Spiegelung, Date-Selbstreparatur und schnelle Schnappschuss-Replikation die Integrität von Daten schützt.

## Vielseitige Speicherlösung für jeden Bedarf

Die RS822+/RS822RP+ verfügt ab Werk über benutzerfreundliche und umfassende Optionen für Dateiverwaltung, Medienorganisation und Datensicherung. Damit ist sie ideal als Edge-Storage-Lösung für mittelgroße und große Studios oder als zentrale Datenverwaltungsplattform für Einzelhandel und Gastgewerbe.

- Bis zu **2.103 MB/s sequenzielles Lesen** und **1.074 MB/s sequenzielles Schreiben**<sup>1</sup> ermöglichen schnelle Dateifreigabe, Synchronisierung, Streaming und Sicherung für mehrere Benutzer.
- Unterstützt 4 x 3,5" oder 2,5" SATA HDD/SSD,<sup>5</sup> optional **erweiterbar auf 8 Laufwerke** mit einer Synology Expansionseinheit RX418.
- **Bis zu 32 GB DDR4 ECC-Arbeitsspeicher** schützen vor Abstürzen und unerwünschten Änderungen durch automatische Korrektur von Datenfehlern.
- Führen Sie mit den vier **Gigabit RJ-45-Ports** mehrere Streams oder Datenübertragungen gleichzeitig aus. Sie können die Ports auch mit **Link Aggregation** verbinden für automatisches **Network-Failover** und **Lastverteilung**.
- Rüsten Sie Ihre Speicherplattform bei Bedarf über den PCIe 3.0-Steckplatz mit einer optionalen **10 GbE SFP+/RJ-45-** oder **25 GbE SFP28-Netzwerkkarte**, einer **M.2 SSD-Adapterkarte** oder einer **M.2 NVMe SSD & 10 GbE Kombi-Adapterkarte** auf.<sup>3</sup>
- Und für noch mehr Zuverlässigkeit ist die RS822RP+ mit **redundanter Stromversorgung** ausgestattet.

## Entwickelt für Datenschutz und Integrität

Schützen Sie Ihre wichtigen Daten mit den **leistungsstarken Speicherverwaltungsfunktionen** von Synology DSM, basierend auf dem fortschrittlichen **Btrfs**-Dateisystem.

- **Fortschrittliche Schnappschusstechnologie** bietet planbaren und nahezu sofortigen Schutz für Daten in freigegebenen Ordnern und LUNs.
- **Datenwiederherstellung auf Datei- und Ordnebene** ermöglicht Wiederherstellung von bestimmten Dateien oder Ordnern.
- **Flexibles Speicherkontingentsystem** unterstützt Administratoren bei der Verwaltung des verfügbaren Speicherplatzes durch Festlegung von Speicherlimits für freigegebene Ordner.
- Mit der **Datei-Selbstreparatur** können beschädigte Dateien mittels gespiegelter Metadaten und RAID-Konfigurationen erkannt und wiederhergestellt werden
- **Inline-Komprimierung** verringert den Speicherverbrauch und verlängert die Lebensdauer von Laufwerken durch Komprimierung von Daten, bevor diese in den Speicherpool geschrieben werden.



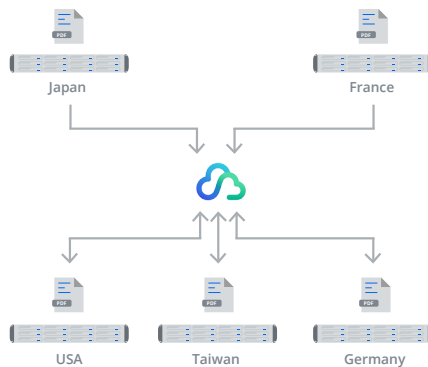
## Synology Datensicherungslösungen

Die DSM-Datensicherungslösungen wurden entwickelt, um so wenig Wartungsaufwand wie möglich zu verursachen, mit verschiedenen RPO-/RTO-Zielen, Speichereffizienz und verschiedenen Sicherungszielen je nach Bedarf.

## Komplettlösung für Daten- und Gerätesicherung

Synology DSM bietet standardmäßig ein vollständiges Paket an **Datensicherungslösungen** ohne zusätzliche Kosten.

- Die **Active Backup Suite** vereint Datensicherungsaufgaben und bietet schnelle Wiederherstellung von Windows- und Linux-Rechnern, VMs, Synology-Systemen und SaaS-Anwendungen.
- **Snapshot Replication** erstellt Point-in-Time-Kopien von freigegebenen Ordnern und LUNs, um diese vor unabsichtlichen Änderungen oder Ransomware zu schützen.
- **Hyper Backup** sichert Ihre NAS-Daten sicher und effizient zu mehreren Zielen und bietet Integritätsprüfung sowie leistungsstarke Deduplizierung, Komprimierung und Versionsverwaltung.
- **C2 Storage für Hyper Backup** stellt dedizierte sichere Ziele in öffentlichen Clouds für Sicherungsdaten des Synology NAS bereit.<sup>6</sup>



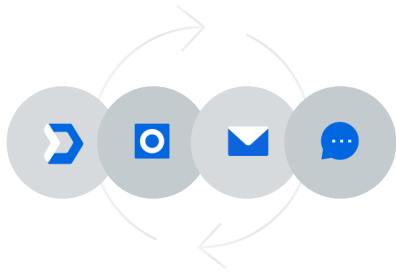
## Hält Teams in Verbindung

Mit Hybrid Share-Ordern haben Teams aus der Ferne vollen Zugriff auf die aktuellsten Dateien und gleichzeitig wird lokal weniger Platz und Bandbreite benötigt.<sup>6</sup>

## Dateifreigabe und Synchronisierung für hybride Teams

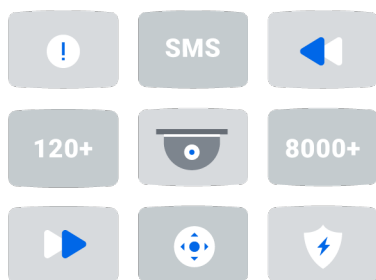
Kompakte Größe, einfache Installation und leistungsstarke Optionen zur Remote-Verwaltung machen die RS822+/RS822RP+ zur idealen Lösung als **Edge Server** für komfortable und effiziente standortübergreifende Nutzung, Freigabe und Synchronisierung von Dateien.

- **Breite Unterstützung von Netzwerkprotokollen** sorgt für reibungslose Dateifreigabe zwischen Windows, Mac und Linux und **Kompatibilität mit Windows AD und LDAP** ermöglicht die einfache Integration in beliebige vorhandene Netzwerkeumgebungen.
- **Hybrid Share** kombiniert zuverlässigen lokalen Speicher und effiziente Synchronisierung freigegebener Ordner in der Cloud für nahtlose standortübergreifende Synchronisierung und lokalen Zugriff mit LAN-Geschwindigkeit<sup>6</sup>
- Mit **Synology Active Insight** können Sie die Leistung und den Zustand des Systems, Anmeldeaktivitäten sowie den Status von Sicherungsaufgaben für all Ihre Synology-Server sicher in der Cloud überwachen; mit automatischen Warnmeldungen und Benachrichtigungen bei potenziellen Problemen oder verdächtigen Ereignissen<sup>7</sup>
- **Cloud Sync** synchronisiert Ihren Speicher bei Dropbox, Google Drive, Microsoft OneDrive, Baidu und Box mit Ihrer RackStation.
- **Reibungslose Dateifreigabe** ist vereint mit **hoher Sicherheit**, einschließlich HTTPS-Unterstützung, integrierter Firewall und Mechanismen zur automatischen Blockierung von IP-Adressen und Angriffen auf Konten.



## Synology Produktivitäts-Suite

Eine leistungsstarke und sichere private Cloud-Lösung, mit der Teams jederzeit und überall zusammenarbeiten, Dateien synchronisieren und miteinander kommunizieren können.



## Stets wachsam

Schützen Sie Ihr Eigentum mit der zuverlässigen und benutzerfreundlichen Video-Management-System-(VMS)-Lösung von Synology. Surveillance Station vereint intelligente Überwachung und robuste Verwaltungsfunktionen für flexible Einsatzszenarien.

## Leistungsstarke Werkzeuge für Zusammenarbeit

Die **Productivity Suite** von Synology bietet eine private Cloud-Lösung für lokale und räumlich entfernte Mitarbeiter, um gleichzeitig Dokumente zu bearbeiten, Dateien für andere freizugeben, E-Mails zu verwalten, Sofortnachrichten zu versenden, und mehr.

- **Synology Drive** ist eine Lösung zur Datenverwaltung in der Cloud für Dateifreigabe, Fernzugriff, geräte- und standortübergreifende Synchronisierung, Datensicherung und Dateiwiederherstellung bei Bedarf.
- Mit der **Synology Office Extension** können Benutzer in Echtzeit gemeinsam Dokumente, Tabellen und Präsentationen bearbeiten, mit komfortablen Optionen wie Versionsverwaltung für einfache Wiederherstellung früherer Dateiversionen und Kennwortschutz.
- **Synology Photos** ist der zentrale Ort für Enthusiasten und Profis, um Medien zu organisieren und Fotos und Videos mit benutzerfreundlicher Navigation und sicherer Freigabe effizient zu verwalten und zu teilen.

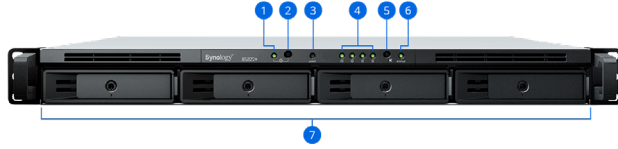
## Private Videoüberwachung

Mit **Synology Surveillance Station** wird die RS822+/RS822RP+ zum leistungsstarken Network Video Recorder mit Unterstützung von bis zu 40 IP-Kameras.<sup>8</sup>

- Über 8.300 **unterstützte Kameramodelle**
- ONVIF-Unterstützung für eine breitere Auswahl von Kameras
- Private Speicherung der Aufnahmen ohne Abonnements
- Zugriff über Webbrowser, Desktop-Clients oder mobile Apps
- Ereignisbasierte Regeln, nach denen bestimmte Aktionen ausgelöst werden
- Optionen mit E-Mail-, SMS- und Push-Benachrichtigung
- Sichern Sie wichtige Aufnahmen durch Doppelaufnahme zu **C2 Surveillance**

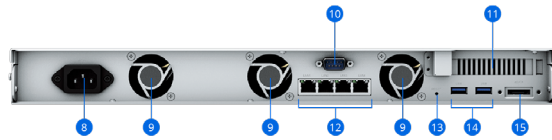
# Hardware-Überblick

## Vorderseite

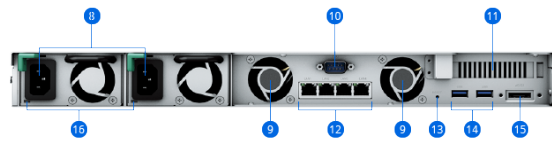


## Rückseite

### RS822+



### RS822RP+



1	Betriebsanzeige	2	Ein/Aus-Taste	3	Warnanzeige	4	Laufwerk-Statusanzeigen
5	Stummschalttaste	6	Statusanzeige	7	Laufwerkträger	8	Strombuchsen
9	Lüfter	10	Konsolen-Port	11	PCI Express Erweiterungssteckplatz	12	1 GbE RJ-45-Ports
13	Reset-Taste	14	USB 3.2 Gen 1-Ports	15	eSATA-Port	16	Redundante Stromversorgungs-LEDs

## Technische Spezifikationen

### Hardware

CPU	AMD Ryzen™ V1500B Quad-Core (8 Threads) 2,2 GHz
Hardware-Verschlüsselungsmodul	AES-NI
Arbeitsspeicher	2 GB DDR4 ECC SODIMM (erweiterbar bis zu 32 GB)
Kompatible Laufwerkstypen	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 4 x 3,5/2,5" SATA HDD/SSD (ohne Festplatten)</li> <li>• Synology kann die volle Funktionalität, Zuverlässigkeit und Leistung nur für Synology-Laufwerke auf der Kompatibilitätsliste garantieren.<sup>5</sup></li> </ul>
Hot-Swap-Laufwerke	Ja
Externe Anschlüsse	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 x USB 3.2 Gen 1-Ports</li> <li>• 1 x Erweiterungsanschluss (eSATA)</li> </ul>
Formfaktor	Rackmount 1HE
Größe (H x B x T)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• RS822+: 44 x 430,5 x 457,6 mm/44 x 480 x 492,6 mm (inkl. Servergriffe)</li> <li>• RS822RP+: 44 x 430,5 x 483,6 mm / 44 x 480 x 518,6 mm (inkl. Servergriffe)</li> </ul>
Gewicht	<ul style="list-style-type: none"> <li>• RS822+: 6,4 kg</li> <li>• RS822RP+: 8,0 kg</li> </ul>
LAN-Ports	4 x 1 GbE RJ-45
Aufwachen bei LAN-/WAN-Verbindung	Ja
PCIe-Erweiterung	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 x Gen3 4-Lane x8-Slot</li> <li>• Hochleistungs-Netzwerkschnittstellenkarten-Support</li> <li>• Unterstützt M.2 NVMe/SATA SSD-Adapterkarte</li> </ul>
Geplantes Ein-/Ausschalten	Ja
Systemlüfter	<ul style="list-style-type: none"> <li>• RS822+: 3 x (40 x 40 x 20 mm)</li> <li>• RS822RP+: 2 x (40 x 40 x 20 mm)</li> </ul>
Eingangswchselspannung	100 V bis 240 V AC
Frequenz	50/60 Hz, einphasig
Betriebsumgebung	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Temperatur: 0 bis 35°C (32 °F bis 95°F)</li> <li>• Relative Luftfeuchtigkeit: 8 bis 80 % RH</li> </ul>
Lagerung	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Temperatur: -20 bis 60 °C (-5 °F bis 140 °F)</li> <li>• Relative Luftfeuchtigkeit: 5 bis 95 % RH</li> </ul>
Maximale Betriebshöhe	5.000 m (16.400 ft)

## Allgemeine DSM-Spezifikationen

Netzwerkprotokolle	SMB, AFP, NFS, FTP, WebDAV, CalDAV, iSCSI, Telnet, SSH, SNMP und VPN (PPTP, OpenVPN™, L2TP)
Dateisysteme	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Intern: Btrfs, ext4</li> <li>• Extern: Btrfs, ext4, ext3, FAT32, NTFS, HFS+, exFAT</li> </ul>
Unterstützte RAID-Typen	Synology Hybrid RAID (SHR), Basic, JBOD, RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 6 und RAID 10
Speicherverwaltung	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Max. Größe für einzelnes Volume: 108 TB</li> <li>• Max. Anzahl an System-Schnappschüssen: 65.536<sup>9</sup></li> <li>• Max. Anzahl interner Volumes: 64</li> </ul>
SSD-Cache	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Unterstützt Lese-/Schreib-Cache</li> <li>• Unterstützt M.2 NVMe und 2,5" SATA SSD</li> </ul>
Dateifreigabefunktionen	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Max. Anzahl an lokalen Benutzerkonten: 2.048</li> <li>• Max. Anzahl an lokalen Gruppen: 256</li> <li>• Maximale Anzahl freigegebener Ordner: 512</li> <li>• Max. Anzahl gleichzeitiger SMB/NFS/AFP/FTP-Verbindungen: 500<sup>10</sup></li> </ul>
Berechtigungen	Windows® Zugriffssteuerungsliste (ACL) und Anwendungsberechtigungen
Verzeichnisdienste	Lässt sich mit Windows® AD/LDAP-Servern verbinden, damit Domainbenutzer sich mit ihren vorhandenen Benutzerdaten über SMB/NFS/AFP/FTP/File Station anmelden können
Virtualisierung	VMware vSphere®, Microsoft Hyper-V®, Citrix®, OpenStack und Kubernetes
Sicherheit	Firewall, Verschlüsselung freigegebener Ordner, SMB-Verschlüsselung, FTP über SSL/TLS, SFTP, rsync über SSH, Login-Autoblock, Unterstützung von Let's Encrypt, HTTPS (anpassbare Verschlüsselungssammlung)
Unterstützte Browser	Google Chrome®, Firefox®, Microsoft Edge®, Safari® 13 und höher, Safari (iOS 13.0 und höher) auf iPad, Chrome (Android™ 11.0 und höher) auf Tablets
Sprachen der Benutzeroberfläche	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

## Pakete und Anwendungen

Dateiserver & Synchronisierung	
Drive	Plattformübergreifende Dateisynchronisierung in Windows®, macOS®, Linux®, Android™ und iOS. Über das integrierte plattformübergreifende Portal kann jederzeit und überall auf Daten zugegriffen werden <ul style="list-style-type: none"> <li>• Max. Anzahl gehosteter Dateien: 50.000.000</li> <li>• Max. Anzahl an gleichzeitigen Verbindungen von PC-Clients: 550</li> </ul>
File Station	Bietet virtuelle Laufwerke, Remote-Ordner, Windows® ACL-Editor, Komprimieren/Extrahieren archivierter Dateien, Bandbreitenkontrolle für bestimmte Benutzer/Gruppen, Erstellen von Freigabe-Links und Übertragungsprotokolle
Hybrid Share <sup>6</sup>	Synchronisiert Dateien effizient und standortübergreifend, indem freigegebene Daten auf Synology C2 Storage behalten und Dateien auf Anfrage weltweit an Synology NAS-Geräte gestreamt werden. Häufig angeforderte Dateien werden an jedem Standort für schnellen Zugriff zwischengespeichert
FTP-Server	Unterstützt Bandbreitenkontrolle für TCP-Verbindungen, benutzerdefinierte passive FTP-Portbereiche, anonymes FTP, FTP über TLS/SSL und SFTP-Protokolle, Booten über das Netzwerk mit TFTP- und PXE-Unterstützung und Übertragungsprotokolle.
Presto File Server <sup>11</sup>	Ermöglicht über die exklusive SITA-Technologie blitzschnelle Datenübertragung über WAN zwischen Synology NAS und Desktop-Systemen
Cloud Sync	Bietet Ein- oder Zwei-Wege-Synchronisierung mit Anbietern öffentlicher Cloud-Speicher, darunter Alibaba Cloud OSS, Backblaze B2, Baidu Cloud, Box, Dropbox, Google Cloud Storage, Google Drive, hubiC, MegaDisk, Microsoft OneDrive, OpenStack Swift-kompatibler Speicher, Tencent COS, WebDAV-Server und Yandex Disk
Universal Search	Suchfunktion über Dateien, Metadaten und mehr auf Ihrem NAS. Dank Integration von Windows-Suche und Spotlight für macOS lassen sich Dateien mühelos finden
Migration Assistant	Migriert Daten, Systemeinstellungen und Anwendungen nahtlos von einem Synology NAS zu einem anderen, für maximale Verfügbarkeit von Diensten
SAN-Speicher & Virtualisierung	
SAN Manager	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Max. Anzahl an iSCSI Targets: 128</li> <li>• Max. Anzahl an LUNs: 256</li> <li>• Unterstützt LUN-Klonen/Schnappschuss</li> </ul>
Virtual Machine Manager <sup>12</sup>	Unterstützt die Ausführung virtueller Maschinen mit Windows®, Linux® und Virtual DSM auf dem Synology NAS
Datenschutz- und Datensicherungslösungen	
Hyper Backup	Unterstützt lokale Datensicherung, Netzwerksicherung und Sicherung zu anderen Geräten, Synology NAS und öffentlichen Clouds wie C2 Storage
Datensicherungstool	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sicherung der DSM-Konfiguration, unterstützt macOS® Time Machine®, Synology Drive Client Desktop-Anwendung</li> <li>• Synchronisierung freigegebener Ordner unterstützt maximal 32 Aufgaben</li> </ul>

Snapshot Replication	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Max. Schnappschüsse für freigegebene Ordner: 1.024</li> <li>• Max. Replikationen: 32</li> </ul>
Synology High Availability	Reduziert Ausfallzeiten, indem zwei identische NAS zu einem Hochverfügbarkeitscluster kombiniert werden.
Active Backup for Business	Eine Komplettlösung für die Datensicherung für heterogene IT-Umgebungen in Unternehmen. Damit können IT-Administratoren PCs, Server, Synology-Systeme und VMs über eine zentrale Konsole aus der Ferne verwalten und sichern.
Active Backup for Google Workspace	Unterstützt Sicherung und Wiederherstellung von Meine Ablage und Teamablage, Gmail, Kontakten und Kalender in Google Workspace
Active Backup for Microsoft 365	Unterstützt Sicherung und Wiederherstellung von Microsoft 365 OneDrive for Business, Outlook, Kontakten und Kalender
<b>Produktivität &amp; Zusammenarbeit</b>	
Werkzeuge für die Zusammenarbeit	Effizient zusammenarbeiten mit dem Sofortnachrichtendienst Synology Chat, dem Online-Dokumenten-Editor Synology Office und dem Terminplanungsassistenten Synology Calendar <ul style="list-style-type: none"> <li>• Max. Anzahl gleichzeitiger Benutzer im Chat: 150</li> <li>• Max. Anzahl der Benutzer für Office: 1.800</li> <li>• Calendar unterstützt CalDAV und Zugriff über Mobilgeräte</li> </ul>
Note Station	Eine Plattform zur Erstellung von Notizen, die Rich Text, Notizenverwaltung und Versionierung, Verschlüsselung, Freigabe, Medieneinbettung und Anhänge unterstützt
Synology MailPlus Server	Sichere, zuverlässige und private E-Mail-Lösung mit Optionen für Hochverfügbarkeit, Lastverteilung, Sicherheit und Filterung
Synology MailPlus <sup>13</sup>	Ein intuitives Webmail-Interface für Synology MailPlus Server mit konfigurierbaren E-Mail-Kennzeichnungen, Filtern und Benutzeroberfläche
<b>Multimedia</b>	
Synology Photos	Eine effiziente Fotoverwaltungslösung für Berufsfotografen sowie Amateur- und Hobbyfotografen. Mit automatisierten Tools können Benutzer Inhalte gruppieren, filtern, organisieren und teilen, während sie gleichzeitig dafür sorgen, dass ihre Fotos sicher und geschützt bleiben
Weitere Pakete	Video Station, Audio Station und iTunes® Server
<b>Surveillance</b>	
Surveillance Station <sup>7</sup>	Max. IP-Kameras: 40, insgesamt 1.200 FPS bei 720p (H.264)
<b>Verwaltung und Administration</b>	
Synology Directory Server	Eine flexible und kostengünstige Domain-Controller-Lösung
Central Management System	Bietet eine zentrale Oberfläche für die Verwaltung und Überwachung mehrerer Synology NAS
VPN Server	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Max. Verbindungen: 40</li> <li>• Unterstützte VPN-Protokolle: PPTP, OpenVPN™, L2DTP/IPSec</li> </ul>
Active Insight <sup>8</sup>	Überwachen Sie mit unserer zentralen, in der Cloud gehosteten Verwaltungsplattform Zustand, Anmeldeaktivitäten und Sicherheitsstatus Ihrer Synology-Server in aller Welt und erhalten Sie Benachrichtigungen und Tipps
Speicher-Analysator	Zeigt Volume-Auslastung und Nutzungskontingent, Dateigesamtgröße, Volume-Auslastung und Trends auf Basis der bisherigen Auslastung, Größe freigegebener Ordner, große Dateien, zuletzt geänderte Dateien sowie selten verwendete Dateien an
Antivirus Essential	Bietet vollständige System-Scans, geplante Scans, benutzerdefinierte Whitelist und automatische Aktualisierung von Virendatenbanken
Web Station	Ermöglicht das Hosten von bis zu 30 Websites, mit Unterstützung von PHP/MariaDB® und Anwendungen von Drittanbietern
Weitere Pakete	DNS Server, RADIUS Server und Protokoll-Center
<b>Sonstiges</b>	
iOS/Android™-Anwendungen	Synology Drive, Synology MailPlus, Synology Secure SignIn, Synology Chat, Synology LiveCam, Synology Active Insight, DS cam, DS file, DS finder und DS note
Weitere Pakete	Zusätzliche Pakete von Drittanbietern sind im Paketzentrum verfügbar

## Umwelt und Verpackung

Umweltsicherheit	RoHS-konform
Lieferumfang	<ul style="list-style-type: none"><li>• 1 x RS822+/RS822RP+ Hauptgerät</li><li>• 1 x Schnell-Installationsanleitung</li><li>• 1 x Zubehörpaket</li><li>• 1 x AC-Netzkabel (RS822+)/2 x AC-Netzkabel (RS822RP+)</li></ul>
Optionales Zubehör <sup>14</sup>	<ul style="list-style-type: none"><li>• DDR4 ECC SODIMM: D4ES02-4G/D4ES02-8G/D4ES01-16G</li><li>• 2,5" SATA SSD: SAT5200-Reihe</li><li>• 3,5" SATA HDD: HAT5300-Reihe</li><li>• M.2 SSD- und 10GbE-Kombi-Adapterkarte: E10M20-T1</li><li>• M.2 SSD-Adapterkarte: M2D20</li><li>• 10/25-Gbit/s-Adapterkarten: E25G21-F2/E10G21-F2/E10G18-T1/E10G18-T2</li><li>• Expansionseinheit: RX418</li><li>• RKM114-Rackschienenset montiert / RKS-02-Rackschienenset</li><li>• MailPlus-Lizenzpaket<sup>13</sup></li><li>• Lizenzpaket für Überwachungsgeräte<sup>7</sup></li><li>• Virtual DSM-Lizenzpaket<sup>12</sup></li><li>• Erweiterte Garantie: EW201, Erweiterte Garantie Plus<sup>15</sup></li></ul>
Garantie	3 Jahre <sup>15, 16</sup>

Anmerkung: Technische Änderungen vorbehalten. Die aktuellsten Informationen finden Sie auf der [Spezifikationsseite](#) Ihres Modells.

1. Leistungskennzahlen stammen aus internen Tests bei Synology. Die tatsächliche Leistung kann je nach Testumgebung, Nutzung und Konfiguration abweichen. Weitere Informationen finden Sie in den [Diagrammen zur Leistung](#).
2. Die RS822+/RS822RP+ unterstützt mit einer separat erhältlichen [Synology Expansionseinheit RX418](#) bis zu 8 Laufwerke.
3. Eine aktuelle Aufstellung der kompatiblen Netzwerkkarten finden Sie in unserer [Kompatibilitätsliste](#).
4. SSD-Cache kann mit SNV3400/SNV3500 NVMe-SSDs und M2D20- oder E10M20-T1-Adapterkarte oder durch Verwendung einer kompatiblen 2,5" SATA-SSD eingerichtet werden. Alle Geräte sind separat erhältlich.
5. Unterstützte Laufwerke finden Sie in unserer [Kompatibilitätsliste](#).
6. C2 Storage für Hyper Backup und Hybrid Share erfordern den Erwerb eines Jahres- oder Monatsabonnements. Eine kostenlose Testversion ist für jedes neu registrierte Gerät verfügbar.
7. Für bestimmte erweiterte Funktionen muss ein Premium-Abonnement abgeschlossen werden. Eine kostenlose Testversion ist verfügbar. [Weitere Informationen](#)
8. Surveillance Station beinhaltet zwei kostenlose Lizenzen. Für weitere Kameras und Geräte sind zusätzliche Lizenzen erforderlich. [Weitere Informationen](#)
9. Systemschnappschüsse beinhalten von SAN Manager, Snapshot Replication und Virtual Machine Manager erstellte Schnappschüsse.
10. Maximale Anzahl gleichzeitiger Verbindungen kann durch Installation von mindestens 8 GB RAM auf 2000 erhöht werden.
11. Lizenz für Presto File Server kann in der Anwendung separat erworben werden.
12. Bestimmte erweiterte Funktionen erfordern [Virtual Machine Manager Pro](#). Eine Virtual DSM-Lizenz ist im Lieferumfang enthalten. Für weitere Virtual DSM-Instanzen ist der Erwerb von [Virtual DSM-Lizenzen](#) erforderlich.
13. Fünf MailPlus-E-Mail-Konten sind im Lieferumfang enthalten. Weitere E-Mail-Konten können mit Synology MailPlus-Lizenzpaketen hinzugefügt werden. [Weitere Informationen](#)
14. In unserer [Kompatibilitätsliste](#) finden Sie das aktuellste optionale Zubehör.
15. Mit der erweiterten Garantie Plus oder der Garantieverlängerung kann die Garantie auf bis zu 5 Jahre verlängert werden. Beide Garantieverlängerungen sind in ausgewählten Regionen erhältlich. Prüfen Sie die Verfügbarkeit der [Garantieverlängerung EW202](#) bzw. der [erweiterten Garantie Plus](#).
16. Der Garantiezeitraum beginnt ab dem Kaufdatum laut Kaufbeleg. [Weitere Informationen](#) über unsere eingeschränkte Produktgarantie.

### SYNOLOGY INC.

© 2022 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.

RS822+/RS822RP+-2022-GER-REV001