

Datenblatt



Expansion Unit

RX426

Synology

RX426



Zuverlässige Kapazitätserweiterung für Synology RackStation

Das 1U RX426 fügt 4 Laufwerksschächte für eine schnelle Speichererweiterung hinzu¹, verwaltet über den Synology DiskStation Manager (DSM), und verfügt über ein kompaktes, kurzes Gehäuse für eine schnelle Rack- oder Wandmontage.

- **Kapazitätserweiterung**
Fügen Sie 4 zusätzliche 3,5"/2,5" SATA-Laufwerke hinzu¹
- **Kompaktes Gehäuse**
Passend für 2-Pfosten-Racks oder Wandmontage
- **Unterbrechungsfreie Speichererweiterung**
Fügen Sie neue Volumes hinzu oder erweitern Sie bestehende Volumes ohne Dienstunterbrechung
- **3 Jahre Garantie**
Abgesichert durch Synologys 3-jährige eingeschränkte Hardware-Garantie²

Schnelle Bereitstellung

Bewältigen Sie geplante Speicher-Upgrades und plötzliche Anforderungen mühelos. Dank **Plug-and-Play-Kompatibilität** und **Unterstützung für Hot-Swap-Laufwerke** ist der RX426 sofort einsatzbereit, sobald er mit dem Host-Gerät verbunden ist, sodass Laufwerke installiert werden können, ohne das System herunterzufahren. Die Online-Volumenerweiterung bedeutet, dass **Volumes hinzugefügt oder erweitert werden können, ohne den Dienst zu unterbrechen**.

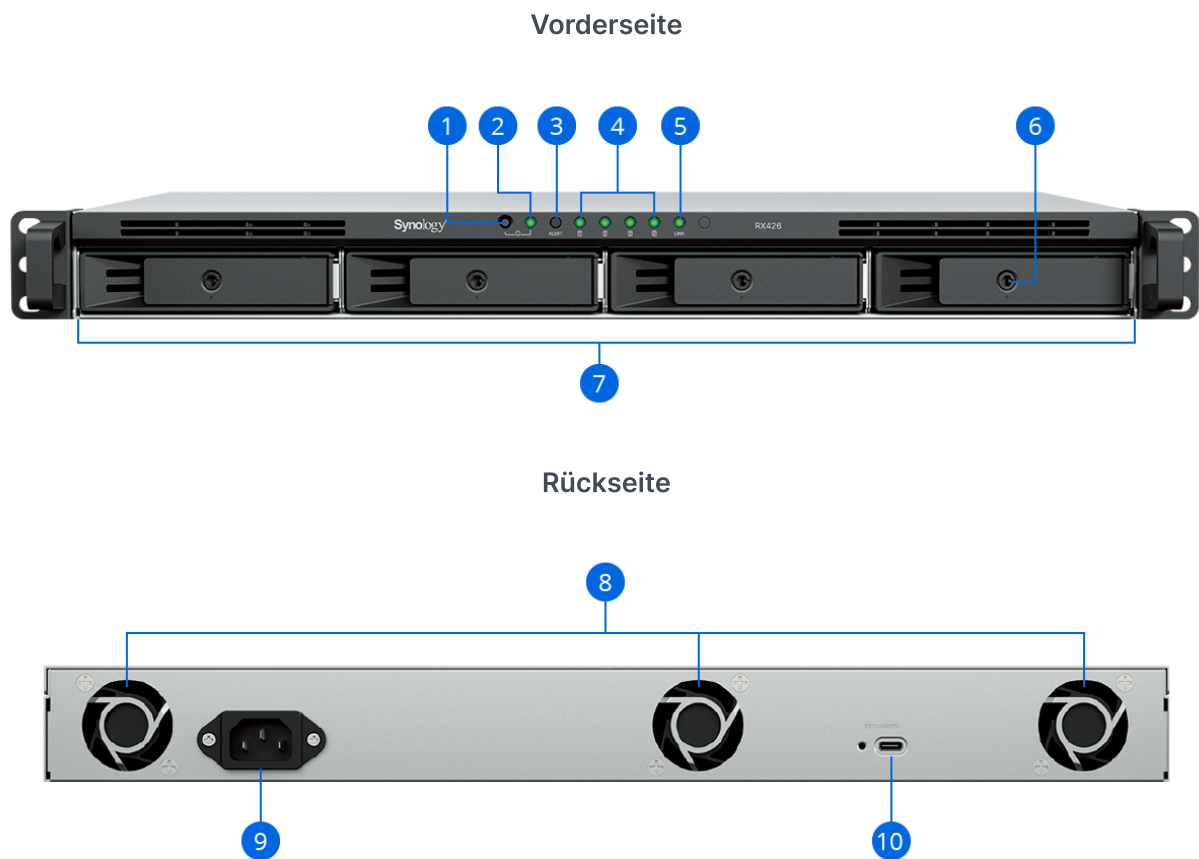
Abgesichert durch Synologys 3-jährige eingeschränkte Garantie

Nutzen Sie Ihren RX426 optimal mit **umfassendem Hardware-Austausch** und **Premium-Technischem Support**, beides in Synologys 3-jähriger eingeschränkter Garantie enthalten.²

Hinweise:

1. Kompatible Laufwerke sind zwingend erforderlich. Bitte konsultieren Sie vor dem Kauf von Festplatten unsere [Kompatibilitätsliste](#). Weitere Einzelheiten finden Sie in [diesem Artikel](#).
2. Der Garantiezeitraum beginnt mit dem auf Ihrem Kaufbeleg angegebenen Kaufdatum. Besuchen Sie <https://www.synology.com/company/legal/warranty> für weitere Informationen.

Hardware-Übersicht



Nr.	Name	Nr.	Name
1.	Netzschalter	6.	Laufwerksschachtverriegelungen
2.	Netzstatusanzeige	7.	Laufwerksschächte
3.	Warnanzeige	8.	Lüfter
4.	Laufwerksstatusanzeigen	9.	Netzanschluss
5.	Verbindungsanzeige	10.	Erweiterungsanschluss

Technische Spezifikationen

Speicher

Laufwerkseinschübe	4
Laufwerkstyp	• 3,5" SATA HDD • 2,5" SATA SSD
Hot-Swap-fähiges Laufwerk	Ja
Hinweise	Kompatible Laufwerke sind erforderlich. Bitte konsultieren Sie unsere Kompatibilitätsliste vor dem Kauf von Festplatten. Weitere Details finden Sie in diesem Artikel .

Externe Anschlüsse

Erweiterungsanschluss	1
-----------------------	---

Erscheinungsbild

Größe (Höhe x Breite x Tiefe)	44 mm x 430,5 mm x 290 mm
Größe (Höhe x Breite x Tiefe) (mit Serverohren)	44 mm x 480 mm x 325 mm
Gewicht	4,18 kg

Sonstiges

Systemlüfter	40 mm x 40 mm x 3 Stück
Netzteil / Adapter	100 W
AC-Eingangsspannung	100 V bis 240 V AC
Netzfrequenz	50/60 Hz, Einphasenstrom
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 % relative Luftfeuchtigkeit
Lagerfeuchtigkeit	5 % bis 95 % relative Luftfeuchtigkeit

Umwelt & Verpackung

Umwelt	RoHS-konform
Verpackungsinhalt	• Haupteinheit X 1 • Erweiterungskabel: USB Type-C X 1 • Zubehörpaket X 1 • AC-Netzkabel X 1
Optionales Zubehör	• Enterprise Serie 3,5" SATA HDD: HAT5300 Serie • Plus Serie 3,5" SATA HDD: HAT3300 Serie • Enterprise Serie 2,5" SATA SSD: SAT5200 Serie • Rail Kit Sliding: RKS-02 • Rail Kit Mounted: RKM114*

Garantie

Garantie	3 Jahre Hardware-Garantie, erweiterbar auf 5 Jahre mit EW201 oder Erweiterte Garantie Plus
Hinweise	Der Garantiezeitraum beginnt mit dem auf Ihrem Kaufbeleg angegebenen Kaufdatum. (Mehr erfahren)

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.