



## Expansionseinheit **RX1217/RX1217RP**

Die Synology Expansionseinheit RX1217/RX1217RP ist die mühelose Lösung zur Volume-Erweiterung und Datensicherung für Synology 2U RackStation NAS<sup>1</sup>. Mit 12 zusätzlichen Festplatteneinschüben kann mit der RX1217/RX1217RP die Speicherkapazität des angeschlossenen Synology NAS mühelos während des laufenden Betriebs erweitert werden. Synology RX1217/RX1217RP wird durch eine 5-jährige eingeschränkte Garantie von Synology abgedeckt.

### Leistungsmerkmale

- **Plug-n-Use Design für eine problemlose Erweiterung des Speicherplatzes**
- **Online-Volume-Erweiterung während des Betriebs**
- **Redundante Stromversorgung stellt unterbrechungsfreien Betrieb sicher (nur RX1217RP)**
- **Verwaltung über den Synology DiskStation Manager (DSM)**

### Volume-Erweiterung und Datensicherung

Wenn die Speicherkapazität der Festplatte auf der Synology 2U RackStation<sup>1</sup> zu Neige geht, bietet die Synology RX1217/RX1217RP einen einfachen Weg, um die Kapazität durch 12 zusätzliche Laufwerke umgehend zu erhöhen. Das RAID-Volume auf der Synology RackStation kann direkt erweitert werden, ohne dass die bestehenden Laufwerke neu formatiert werden müssen. Das sorgt dafür, dass die Synology RackStation ihren Dienst auch während der Speichererweiterung fortsetzt.

Die Synology RX1217/RX1217RP kann als eigene lokale Datensicherungslösung für die Synology RackStation verwendet werden. Wenn Sie als separates Volume erstellt wird, bietet RX1217/RX1217RP eine hervorragende Datensicherungslösung für die lokalen Laufwerke im Falle eines Systemausfalls.

### Zuverlässiges Plug-n-Use-Design

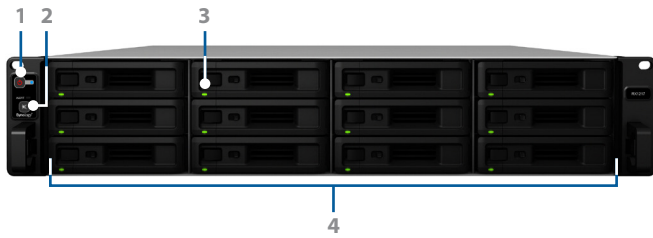
Die Synology 2U RackStation wird über ein Erweiterungskabel mit hoher Bandbreite mit der RX1217/RX1217RP verbunden, um einen maximalen Durchsatz zu gewährleisten. Dies ermöglicht den Betrieb der Laufwerke in der angeschlossenen RX1217/RX1217RP als wären sie interne Laufwerke der Synology RackStation und es kommt zu keiner Verzögerung beim Datenabruf. Mit Unterstützung einer SATA-Schnittstelle mit 6 GB/s entfesselt die Synology RX1217/RX1217RP die volle Leistung der installierten Laufwerke und bietet eine hervorragende Datenübertragungsrate. Um einen unterbrechungsfreien Rund-um-die-Uhr-Betrieb zu gewährleisten, ist die Synology RX1217RP mit redundanten Netzteilen ausgestattet, wodurch eine automatische Ausfallsicherung möglich wird, falls ein Netzteil ausfällt.

### Umweltfreundlich und leicht zu verwalten

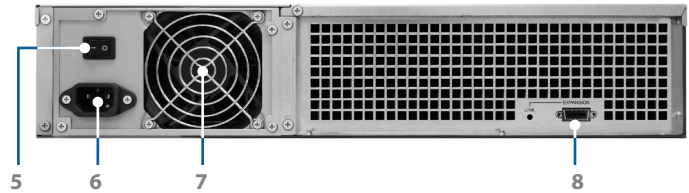
Der Tiefschlaf kann manuell eingestellt werden, so dass er automatisch aktiviert wird, wenn das System für eine bestimmte Zeit inaktiv war. Hierdurch wird Energie gespart und die Lebensdauer der Laufwerke verlängert. Die RX1217/RX1217RP schaltet auch die angeschlossene RackStation automatisch ein und aus, sodass keine Eingreifen des Nutzers erforderlich ist, um das System intelligent und wirtschaftlich zu betreiben.

# Anschlüsse und Tasten

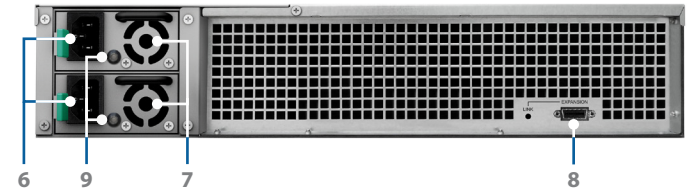
## Vorderseite



## Rückseite (RX1217)



## Rückseite (RX1217RP)



1	Ein/Aus-Taste und -Anzeige	2	Taste Signalton aus	3	Laufwerk-Statusanzeige	4	Festplatteneinschub
5	Netzteil-Ein/Aus-Schalter	6	Netzbuchse	7	Netzteillüfter	8	Erweiterungsport
9	Netzteilanzeige und Taste Signalton aus						

# Technische Spezifikationen

## Hardware

Kompatibler Laufwerkstyp	3,5" oder 2,5" SATA 6 GB/s x 12 (ohne Festplatten)
Erweiterungsport	Infiniband x 1
Hot-Swap-Laufwerk	Ja
Größe (H x B x T)	RX1217: 88 mm x 430,5 mm x 644 mm RX1217RP: 88 mm x 430,5 mm x 696 mm
Gewicht	12,7 kg (RX1217) / 13,4 kg (RX1217RP)
Systemlüfter	3 (80 x 80 x 32mm)
Verhalten nach Stromausfall	Synchronisiert mit angeschlossener Synology RackStation
Eingangswchelselspannung	100 V bis 240 V
Frequenz	50 bis 60 Hz, einphasig
Betriebstemperatur	5 °C bis 35 °C (40 °F bis 95 °F)
Lagertemperatur	-20 °C bis 60 °C (-5 °F bis 140 °F)
Relative Luftfeuchtigkeit	5 bis 95 % RH

## Umwelt und Verpackung

Umwelt	RoHS-konform
Lieferumfang	RX1217/RX1217RP Hauptgerät, Schnell-Installationsanleitung, Zubehöropaket, Netzkabel x 1 (RX1217), Netzkabel x 2 (RX1217RP), Erweiterungskabel
Optionales Zubehör	Synology RKS1317 - Rackschienenset
Zertifizierung	FCC: Klasse A, CE: Klasse A, BSMI: Klasse A
Garantie	5 Jahre

\*Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Aktuelle Informationen finden Sie unter [www.synology.com](http://www.synology.com).

1. Auf [www.synology.com](http://www.synology.com) finden Sie die neuesten Synology RackStation-Modelle

## SYNOLOGY INC.

Synology nutzt alle Vorteile der modernsten Technologien, um sowohl Privat- als auch Unternehmenskunden zuverlässige und günstige Lösungen zur Zentralisierung der Datenspeicherung, zur Vereinfachung der Datensicherung, zur Freigabe und Synchronisierung von Dateien über verschiedene Plattformen sowie für den Zugriff auf Daten von unterwegs anzubieten. Synology ist stets bemüht, moderne Produkte mit zukunftsweisenden Funktionen herzustellen und den bestmöglichen Kundendienst zu bieten.

Copyright © 2016, 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. Gedruckt in Taiwan.

RX1217/RX1217RP-2016-DEU-REV001

### Hauptgeschäftsstellen

Synology Inc. 3F-3, No. 106, Chang An W. Rd., Taipei, Taiwan Tel.: +886 2 2552 1814 Fax: +886 2 2552 1824

#### China

Synology Shanghai  
20070, Room 516, No. 638  
Hengfeng Rd., Zhabei Dist.  
Shanghai, China

#### Frankreich

Synology France SARL  
39 rue Louis Blanc  
92400 Courbevoie, Frankreich  
Tel.: +33 147 176288

#### Nord- und Südamerika

Synology America Corp.  
3535 Factoria Blvd SE #200  
Bellevue, WA 98006, USA  
Tel.: +1 425 818 1587

#### Vereinigtes Königreich

Synology UK Ltd.  
Unit C, Denbigh West Business Park  
Third Avenue, Bletchley  
Milton Keynes, MK1 1DH, UK  
Tel.: +44 1908 366380

#### Deutschland

Synology GmbH  
Grafenberger Allee 125  
40237 Düsseldorf  
Deutschland  
Tel.: +49 211 9666 9666