



Expansionseinheit **RX1216sas**

Die Synology RX1216sas ist die mühelose Lösung für die Volume-Erweiterung und Datensicherung für die Synology RackStation RS18016xs+. Die RX1216sas erhöht problemlos die Speicherkapazität der Synology RS18016xs+ im laufenden Betrieb durch zusätzliche 12 Festplatten, wenn sie direkt mit einem Mini-SAS-Kabel angeschlossen wird. Synology gewährt eine 5-jährige eingeschränkte Garantie für die Synology RX1216sas.

Leistungsmerkmale

- **Plug-n-Use Design für eine problemlose Erweiterung des Speicherplatzes**
- **Redundante Datenpfade und Stromversorgungen gewährleisten einen kontinuierlichen Dienst**
- **SATA- und SAS-Laufwerke für flexible Kapazität und ausgeglichene Leistung**
- **Verwaltung mit Synology DiskStation Manager (DSM)**
- **Durch Synologys 5-jährige eingeschränkte Garantie und Synology Replacement Service (SRS) abgedeckt¹**

Speicherkapazitätserweiterung

Wenn die Speicherkapazität der Synology RackStation RS18016xs+ ihren Grenzwert erreicht, kann sie auf einfache Weise mit der Synology Expansionseinheit RX1216sas mit 12 zusätzlichen SATA- und SAS-Laufwerken erweitert werden, um Flexibilität und ausgeglichene Leistung zu gewährleisten. RAID-Volumes auf der Synology RS18016xs+ können direkt erweitert werden, ohne dass die vorhandenen Festplatten neu formatiert werden müssen. So ist sichergestellt, dass die Synology RS18016xs+ ihren Dienst auch während der Speichererweiterung fortsetzt.

Die Synology RX1216sas kann auch als dedizierte lokale Datensicherungslösung für die Synology RS18016xs+ verwendet werden. Wenn Sie als separates Volume erstellt wird, stellt die Synology RX1216sas im Falle eines Systemausfalls eine hervorragende Datensicherungslösung für die RS18016xs+ dar.

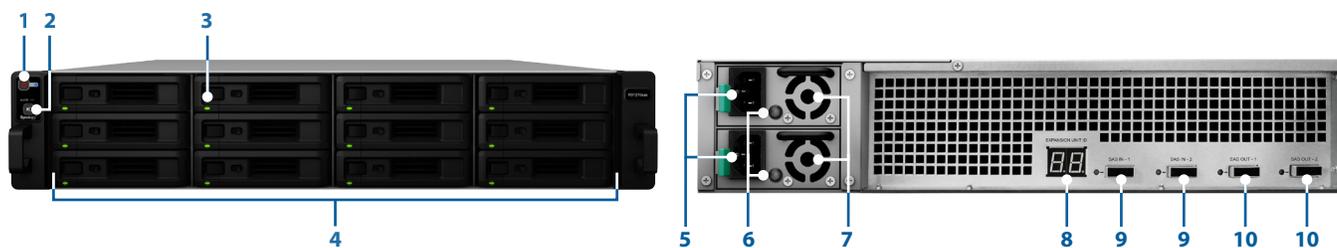
Zuverlässiges Plug-n-Use-Design

Die Synology RS18016xs+ stellt über zwei SAS-Kabel eine sichere Verbindung zur Synology RX1216sas her, um maximalen Durchsatz und Verbindungsredundanz zu gewährleisten. Festplatten in der angeschlossenen Synology RX1216sas können wie interne Festplatten in der Synology RS18016xs+ betrieben werden, d. h. ohne Verzögerung beim Datenabruf. Redundante Stromversorgungen stellen ebenfalls eine kontinuierliche Laufzeit der Dienste sicher. Die Synology RX1216sas wird mit Synology DiskStation Manager verwaltet, zusätzliche Software muss nicht installiert werden.

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 Festplatte verlängert. Die RX1216sas schaltet auch die angeschlossene RS18016xs+ automatisch ein/aus, sodass kein Eingreifen des Benutzers erforderlich ist, um das System intelligent und wirtschaftlich zu betreiben.

Anschlüsse und Tasten



1	Ein/Aus-Taste und -Anzeige	2	Taste Signalton aus	3	Laufwerk-Statusanzeige	4	Festplatteneinschub
5	Netzbuchse	6	Netzteilanzeige und Taste Signalton aus	7	Netzteilüf­ter	8	Expansionseinheit-ID-Anzeige
9	SAS IN-Port	10	SAS OUT-Port				

Technische Daten

Hardware

Kompatibler Laufwerkstyp	3,5-Zoll- oder 2,5-Zoll-SAS/-SATA III/-SATA II x 12 (Festplatten nicht im Lieferumfang enthalten)
Expansionsport	SAS IN x 2, SAS OUT x 2
Hot-Swap-Laufwerk	Ja
Größe (H x B x T)	88 x 430 x 692 mm
Gewicht	13,5 kg
Systemlüf­ter	4 (80 x 80 x 32 mm)
Wiederherstellung nach Stromausfall	Synchronisiert mit angeschlossener Synology RackStation
Eingangswchselspannung	100 bis 240 V
Frequenz	50 bis 60 Hz, einphasig
Betriebstemperatur	5 bis 35 °C
Lagertemperatur	-20 bis 60 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	5 bis 95 % RH
Unterstützte NAS-Modelle ²	RS18016xs+

Umwelt und Verpackung

Umwelt	RoHS-konform
Lieferumfang	RX1216sas-Hauptgerät x 1, Benutzerhandbuch x 1, Zubehörpaket x 1, Netzkabel x 2, Mini-SAS-Kabel x 2
Zertifizierung	FCC: Klasse A, CE: Klasse A, BSMI: Klasse A
Optionales Zubehör	Synology RKS1314 - Rackschienenset
Garantie	5 Jahre

*Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Aktuelle Informationen finden Sie unter www.synology.com.

1. Nur in ausgewählten Ländern verfügbar. Detaillierte Geschäftsbedingungen finden Sie auf der Website des Synology Replacement Service (SRS) unter <https://srs.synology.com>.

2. Weitere Informationen zu den neuesten unterstützten Modellen finden Sie unter www.synology.com.

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 über unterwegs anzubieten. Synology ist stets bemüht, moderne Produkte mit zukunftsweisenden Funktionen herzustellen und den bestmöglichen Kundendienst zu bieten.

Copyright © 2015 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.

RX1216sas-2015-DEU-REV001

Hauptgeschäftsstelle

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