

RackStation

**RS820+****RS820RP+**

## Wydajny serwer NAS do montażu stelażowego w obudowie 1U zapewniający efektywne przechowywanie danych i zarządzanie nimi

Serwer Synology RackStation RS820+/RS820RP+ to idealne rozwiązanie sieciowej pamięci masowej do centralizacji zarządzania danymi. Serwer RS820+/RS820RP+ jest wyposażony w 4-rdzeniowy procesor, zapewniający wysoką wydajność i skalowalność pamięci masowej, dzięki czemu doskonale nadaje się do udostępniania plików na różnych platformach oraz do tworzenia kopii zapasowych danych. Serwer Synology RS820+/RS820RP+ jest objęty 3-letnią ograniczoną gwarancją firmy Synology<sup>1</sup>.

### Najważniejsze cechy

- Czterordzeniowy procesor 2,1 GHz z obsługą AES-NI. Pamięć 2 GB DDR4 z możliwością rozbudowy do 18 GB
- Imponująca wydajność sekwencyjna 10GbE: ponad 1 621 MB/s przy odczycie, 599 MB/s przy zapisie<sup>2</sup>
- Możliwość skalowania do 8 napędów przy użyciu jednostki Synology Expansion Unit RX418<sup>3</sup>
- Jedno gniazdo PCIe 3.0 na opcjonalną dodatkową kartę sieciową 10GbE lub kartę M2D18 M.2 SSD<sup>4</sup>
- Zaawansowany system plików Btrfs oferujący 65 000 migawek dla całego systemu i 1 024 migawki na udostępniany folder
- Synology High Availability (SHA) umożliwia nieprzerwane działanie i płynne przechodzenie między serwerami w klastrach

## Wysoka wydajność i skalowalność pamięci masowej

Synology RS820+/RS820RP+ to 4-kieszeniowa sieciowa pamięć masowa do montażu stelażowego w obudowie 1U, przeznaczona dla firm wymagających efektywnego i scentralizowanego zarządzania danymi. Model ten wyposażony jest w **4-rdzeniowy** procesor i **2 GB** pamięci DDR4 (z możliwością rozszerzenia do **18 GB**). **Gniazdo PCIe 3.0** obsługuje **opcjonalną dodatkową kartę sieciową 10GbE** lub kartę rozszerzeń **M2D18 M.2 SSD**<sup>4</sup>, gdzie pamięć podręczna M.2 NVMe/SATA SSD może służyć do zwiększenia IOPS systemu w trybie losowym.

Dzięki funkcji Link Aggregation w środowisku 10 GbE urządzenie RS820+/RS820RP+ zapewnia wysoką przepustowość sekwencyjną — ponad **1 621 MB/s podczas odczytu** i **599 MB/s podczas zapisu**<sup>2</sup>. Pojemność pamięci masowej serwera RS820+/RS820RP+ można dodatkowo rozszerzyć za pomocą jednej **opcjonalnej jednostki rozszerzającej Synology RX418**<sup>3</sup>, która zapewnia pojemność maksymalnie **128 TB**, przy 8 dyskach łącznie.



### Synology Active Backup Suite

*Niewymagające licencji, zintegrowane i nowoczesne rozwiązanie do tworzenia kopii zapasowych i natychmiastowego odzyskiwania danych obciążeń biznesowych w środowiskach fizycznych, wirtualnych i chmurach.*

## Doskonałe rozwiązanie do tworzenia kopii zapasowych

Serwer RS820+/RS820RP+ zawiera różne aplikacje do tworzenia kopii zapasowych, które służą do zabezpieczenia ważnych danych na dowolnym urządzeniu przy użyciu intuicyjnego interfejsu użytkownika oraz wydajnych technologii pamięci masowej.

- Kopia zapasowa stacji roboczej/serwera/maszyny wirtualnej/SaaS: Program **Active Backup for Business** centralizuje zadania tworzenia kopii zapasowych dla maszyn wirtualnych, komputerów z systemem Windows, serwerów i serwerów plików rsync/SMB, a także oferuje różne opcje odzyskiwania zapewniające najniższy docelowy czas odzyskiwania. **Active Backup for Office 365/G Suite** to lokalne rozwiązanie do tworzenia kopii zapasowych dla publicznych chmur z scentralizowanym pulpitem, optymalizujące wydajność pamięci masowej dzięki obsłudze pojedynczych wystąpień oraz technologii deduplikacji na poziomie bloków.
- Kopia zapasowa NAS: **Hyper Backup** tworzy pełną kopię zapasową danych w lokalnym folderze współdzielonym, na urządzeniu zewnętrznym, innym serwerze Synology NAS, serwerze rsync, w usłudze chmury publicznej Synology lub **Synology C2 Backup**<sup>5</sup>, aby zagwarantować bezpieczeństwo i dostępność danych w przypadku awarii
- Kopia zapasowa komputera: **Synology Drive Client** tworzy kopie zapasowe komputerów stacjonarnych z systemami Windows, Mac i Linux w celu zabezpieczenia ważnych plików komputerowych. Model RS820+/RS820RP+ jest także kompatybilny z Time Machine, pozwalając na łatwe tworzenie kopii zapasowych komputera Mac na serwer Synology NAS.



## System plików nowej generacji

Nowoczesny system plików zaprojektowany w odpowiedzi na często występujące problemy w firmowych systemach chroni integralność danych poprzez odbicie lustrzane metadanych, automatyczną naprawę i replikację migawek.

## Btrfs: Wydajność pamięci masowej następnej generacji

W urządzeniu RS820+/RS820RP+ wprowadzono **system plików Btrfs** czyli najbardziej zaawansowaną technologię pamięci masowej, która spełnia wymagania nowoczesnej firmy:

- **Zaawansowana technologia migawek** umożliwia planowane i niemal natychmiastowe zabezpieczenie danych folderów współdzielonych i jednostek iSCSI LUN.
- **Przywracanie danych na poziomie pliku i folderu** zapewnia ogromną wygodę i pozwala zaoszczędzić czas użytkowników, którzy chcą przywrócić określony plik lub folder.
- **Elastyczny system folderów współdzielonych i limitów użytkowników** daje kompleksową kontrolę nad limitami wszystkich kont użytkowników i folderów współdzielonych.
- **Automatyczna naprawa plików:** umożliwia systemowi plików Btrfs automatyczne wykrywanie uszkodzonych plików i odzyskiwanie danych przy użyciu obsługiwanych typów wolumenów RAID obejmujących macierze RAID 1, 5, 6 i 10.

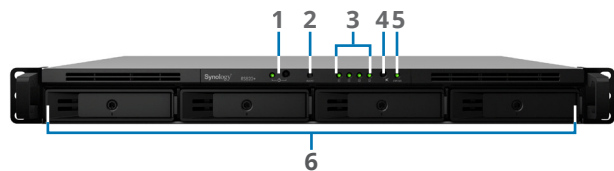
## Niezawodność, dostępność i odzyskiwanie po awarii Disaster Recovery

Niezawodność systemu ma kluczowe znaczenie dla każdej firmy. Serwer RS820+/RS820RP+ wychodzi naprzeciw tym potrzebom, gwarantując dostępność i zapewniając rozwiązania nadmiarowe:

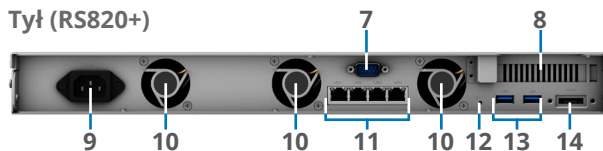
- Dzięki rozwiązaniu **Synology High Availability** w razie awarii jednego serwera jego zadania zostaną płynnie przejęte przez inny serwer w klastrze, a świadczone przez użytkownika usługi pozostaną online.
- **Snapshot Replication** oferuje możliwość do zaplanowania, niemalże bezzwłoczną ochronę danych, zapewniając bezpieczeństwo i dostępność dokumentów firmowych w folderach współdzielonych, maszyn wirtualnych w jednostkach iSCSI LUN lub danych aplikacji zadokowanych nawet w przypadku awarii.
- **Nadmiarowe zasilanie** (tylko model RS820RP+), **wentylatory systemowe i porty sieciowe** z obsługą przełączania awaryjnego zapewniają maksymalny czas bezawaryjnej pracy.
- Zapewniająca niezawodność konstrukcja obejmująca **radiator CPU bez wentylatora** i **technologia pasywnego chłodzenia** zapobiegają ryzyku pojedynczego punktu awarii całego systemu.
- W wybranych regionach dostępna jest opcjonalna 5-letnia gwarancja<sup>1</sup>.

## Przegląd sprzętu

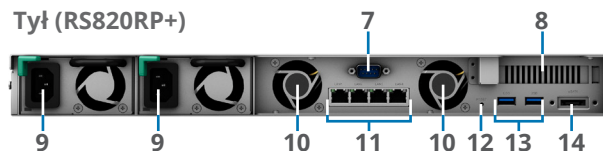
### Z przodu



### Tył (RS820+)



### Tył (RS820RP+)



1	Przycisk i wskaźnik zasilania	2	Wskaźnik alertów	3	Wskaźnik stanu dysku	4	Przycisk wyłączenia sygnału dźwiękowego
5	Wskaźnik stanu	6	Kieszeń dysku	7	Port konsoli	8	Gniazdo rozszerzeń PCIe
9	Gniazdo zasilania	10	Wentylator obudowy	11	Port 1GbE RJ-45	12	Przycisk Reset
13	Port USB 3.0	14	Port eSATA				

## Specyfikacja techniczna

### Sprzęt

CPU	Czterordzeniowy procesor Intel Atom C3538 2,1 GHz
Sprzętowy mechanizm szyfrowania	Tak (AES-NI)
Pamięć	Wbudowany moduł 2 GB DDR4 bez obsługi ECC (z możliwością rozszerzenia do 18 GB) <sup>6</sup>
Zgodny typ dysków	4 dyski 3,5" lub 2,5" SATA HDD/SSD (dyski twarde nie wchodzą w skład zestawu)
Napęd z możliwością wymiany podczas pracy	Tak
Port zewnętrzny	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 porty USB 3.0</li> <li>• 1 gniazda rozszerzenia</li> </ul>
Wymiary (wys. × szer. × gł.)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• RS820+: 44 × 430,5 × 457,6 mm / 44 × 480 × 492,6 mm (z uchwytem serwera)</li> <li>• RS820RP+: 44 × 430,5 × 483,6 mm / 44 × 480 × 518,6 mm (z uchwytem serwera)</li> </ul>
Waga	<ul style="list-style-type: none"> <li>• RS820+: 6,4 kg</li> <li>• RS820RP+: 7,96 kg</li> </ul>
LAN	4 x Gigabit (RJ-45)
Funkcja Wake on LAN/WAN	Tak
Gniazdo PCIe 3.0	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 x 4-liniowe gniazdo x8</li> <li>• Obsługa szybkich kart sieciowych</li> <li>• Obsługa karty rozszerzeń M.2 NVMe/SATA SSD<sup>4</sup></li> </ul>
Zaplanowane włączenie / wyłączenie	Tak
Wentylator obudowy	<ul style="list-style-type: none"> <li>• RS820+: 3 wentylatory (40 × 40 × 20 mm)</li> <li>• RS820RP+: 2 wentylatory (40 × 40 × 20 mm)</li> </ul>
Napięcie wejściowe zasilania prądem zmiennym	100 – 240 V (prąd zmienny)
Częstotliwość zasilania	50 / 60 Hz, jednofazowo
Temperatura pracy	Od 0°C do 35°C (od 32°F do 95°F)
Temperatura przechowywania	Od -20°C do 60°C (od -5°F do 140°F)
Wilgotność względna	Od 5 do 95%
Maksymalna wysokość pracy	5000 m

## Ogólne specyfikacje systemu DSM

Protokoły sieciowe	SMB, AFP, NFS, FTP, WebDAV, CalDAV, iSCSI, Telnet, SSH, SNMP, VPN (PPTP, OpenVPN™, L2TP)
System plików	<ul style="list-style-type: none"><li>• Wewnętrzny: Btrfs, ext4</li><li>• Zewnętrzny: Btrfs, ext4, ext3, FAT, NTFS, HFS+, exFAT<sup>7</sup></li></ul>
Obsługiwane typy macierzy RAID	Synology Hybrid RAID (SHR), Basic, JBOD, RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 6, RAID 10
Zarządzanie pamięcią masową	<ul style="list-style-type: none"><li>• Maksymalny rozmiar pojedynczego wolumenu: 108TB</li><li>• Maksymalna liczba migawek systemu: 65 536<sup>8</sup></li><li>• Maksymalna liczba wewnętrznych wolumenów: 256</li></ul>
Pamięć podręczna SSD	<ul style="list-style-type: none"><li>• Obsługa pamięci podręcznej do odczytu i zapisu</li><li>• Obsługa M.2 NVMe/SATA SSD<sup>4</sup></li></ul>
Funkcja udostępniania plików	<ul style="list-style-type: none"><li>• Maksymalna liczba kont użytkowników lokalnych: 2 048</li><li>• Maksymalna liczba grup lokalnych: 256</li><li>• Maksymalna liczba folderów współdzielonych: 512</li><li>• Maksymalna liczba jednoczesnych połączeń SMB/NFS/AFP/FTP: 500</li></ul>
Uprawnienia	Uprawnienia aplikacji listy kontroli dostępu systemu Windows (ACL)
Usługa katalogowa	Integracja z usługami Windows® AD Logowanie użytkowników domeny przez protokoły SMB/NFS/AFP/FTP lub aplikację File Station, integracja z LDAP
Wirtualizacja	VMware vSphere® 6,5, Microsoft Hyper-V®, Citrix®, OpenStack®
Bezpieczeństwo	Zapora, szyfrowany folder współdzielony, szyfrowanie SMB, FTP przez SSL/TLS, SFTP, rsync przez SSH, automatyczne blokowanie logowania, obsługa Let's Encrypt, HTTPS (dostosowywane mechanizmy szyfrowania)
Obsługiwane systemy klienckie	Windows 7 i nowsze, Mac OS X® 10.11 i nowsze
Obsługiwane przeglądarki	Chrome®, Firefox®, Edge®, Internet Explorer® 10 i nowsze, Safari® 10 i nowsze; Safari (iOS 10 i nowsze), Chrome (Android™ 6.0 i nowsze) na tabletach
Język interfejsu	English, Deutsch, Français, Italiano, Español, Dansk, Norsk, Svensk, Nederlands, Русский, Polski, Magyar, Português do Brasil, Português Europeu, Türkçe, Český, ภาษาไทย, 日本語, 한국어, 繁體中文, 简体中文

## Pakiety i aplikacje

<b>Serwer plików i synchronizacja</b>	
Synology Drive	Skorzystaj z uniwersalnego portalu, który synchronizuje pliki z różnych platform, w tym Windows, macOS, Linux, Android i iOS. Wbudowany uniwersalny portal umożliwia dostęp do danych w dowolnym miejscu i czasie. <ul style="list-style-type: none"><li>• Maksymalna liczba hostowanych plików: 1 000 000</li><li>• Maksymalna liczba jednoczesnych połączeń dla komputerów klienckich: 550</li></ul>
File Station	Dysk wirtualny, folder zdalny, edytor list ACL systemu Windows, kompresja plików zarchiwizowanych i ich dekompresja, kontrola pasma dla konkretnych użytkowników lub grup, tworzenie łączy do udostępniania, dzienniki transferu
Serwer FTP	Kontrola pasma w połączeniach TCP, własny zakres pasywnych portów FTP, anonimowe FTP, protokoły FTP SSL/TLS i SFTP, uruchamianie przez sieć z obsługą TFTP i PXE, logi transferów
Presto File Server <sup>9</sup>	Szybki transfer danych przez sieć WAN między serwerem Synology NAS i komputerem stacjonarnym za pomocą ekskluzywnej technologii SITA
Cloud Sync	Jedno- lub dwukierunkowa synchronizacja z dostawcami usług serwerów pamięci masowej w chmurze, w tym Alibaba Cloud OSS, Amazon Drive, pamięć masowa zgodna z Amazon S3, Backblaze B2, Baidu Cloud, Box, Dropbox, Google Cloud Storage, Google Drive, hubiC, MegaDisk, Microsoft OneDrive, pamięć masowa zgodna z OpenStack Swift, Tencent COS, serwery WebDAV, Yandex Disk
Universal Search	Globalne wyszukiwanie aplikacji i plików

## Pamięć iSCSI i wirtualizacja

Menedżer iSCSI	<ul style="list-style-type: none"><li>• Maksymalna liczba iSCSI Target: 128</li><li>• Maksymalna liczba jednostek iSCSI LUN: 256</li><li>• Obsługa klonowania/migawek jednostek iSCSI LUN</li></ul>
Virtual Machine Manager	Wdrażanie i uruchamianie różnych maszyn wirtualnych na Synology NAS, takich jak Windows, Linux i Virtual DSM

## Rozwiązanie do ochrony danych i tworzenia kopii zapasowych

Hyper Backup	Obsługa lokalnej kopii zapasowej, sieciowej kopii zapasowej i kopii zapasowej danych w chmurach publicznych
Narzędzia kopii zapasowej	Kopia zapasowa konfiguracji systemu DSM, obsługa programu macOS Time Machine, aplikacja komputerowa Synology Drive Client Synchronizacja folderów współdzielonych — maksymalna liczba zadań: 16

Snapshot Replication	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Maksymalna liczba migawek folderów współdzielonych: 1 024</li> <li>• Maksymalna liczba replikacji: 64</li> </ul>
Synology High Availability	Umożliwia ograniczenie przestoju dzięki konfiguracji dwóch identycznych systemów NAS jako jednego klastra high-availability
Active Backup for G Suite	Pomoc techniczna dla pakietu G Suite, Mój dysk i Dysk zespołu w zakresie tworzenia kopii zapasowych i przywracania
Active Backup for Office 365	Pomoc techniczna dla pakietu Office 365 OneDrive for Business, Mail, Contacts i Calendar w zakresie tworzenia kopii zapasowych i przywracania
Active Backup for Business	Kompleksowe rozwiązanie do tworzenia kopii zapasowych przeznaczone dla heterogenicznych środowisk IT, umożliwiające administratorom zdalne zarządzanie i monitorowanie ochrony komputerów, serwerów i maszyn wirtualnych na jednej, centralnej konsoli
<b>Wydajność i współpraca</b>	
Narzędzia do współpracy	<p>Współpracuj z wykorzystaniem komunikatora Synology Chat, edytora online Synology Office i asystenta w zakresie planowania Synology Calendar</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Maksymalna liczba użytkowników aplikacji Chat: 1 500</li> <li>• Maksymalna liczba użytkowników aplikacji Office: 1 800</li> <li>• Calendar: obsługa CalDAV i dostęp z urządzeń mobilnych</li> </ul>
Note Station	Porządkowanie notatek w formacie rich text, obsługa wersji, szyfrowanie, udostępnianie, osadzanie multimediów i załączniki
Synology MailPlus Server	Bezpieczne, niezawodne i prywatne rozwiązanie poczty elektronicznej z funkcją High-availability, równoważeniem obciążeń, wbudowanymi zabezpieczeniami i funkcją filtrowania (zawiera 5 darmowych licencji kont e-mail; dodatkowe konta wymagają nabycia osobnych licencji).
Synology MailPlus	Intuicyjny interfejs poczty dla serwera Synology MailPlus Server, własne etykiety pocztowe, filtry oraz interfejs użytkownika
<b>Multimedia</b>	
Moments	Obsługa inteligentnego albumu SI z rozpoznawaniem twarzy i ludzi, edycją zdjęć i funkcjami udostępniania, funkcjami wykrywania podobnych zdjęć, funkcjami automatycznej edycji, takimi jak korekcja kolorów i regulacja kąta, a także wyborem najlepszych zdjęć przez SI. Aplikacje mobilne są dostępne na urządzenia z systemami iOS i Android
Inne pakiety	Video Station, Photo Station, Audio Station, iTunes® Server
<b>Monitorowanie</b>	
Surveillance Station	Maksymalna liczba kamer IP: 40 (maksymalnie 1 200 kl./s (FPS) przy rozdzielczości 720p w formacie H.264) (zawiera dwie darmowe licencje kamer; dodatkowe kamery wymagają nabycia osobnych licencji)
<b>Serwer typu all-in-one</b>	
Synology Directory Server	Elastyczne i efektywne kosztowo rozwiązanie kontrolera domeny
Central Management System (System centralnego zarządzania)	Pojedynczy interfejs do zarządzania wieloma serwerami Synology NAS i monitorowania ich
VPN Server	Maksymalna liczba połączeń: 30; obsługiwane protokoły VPN: PPTP, OpenVPN™, L2TP/IPSec
Mail Server	Obsługiwane protokoły pakietu Mail Server: POP3, SMTP, IMAP, obsługa kont LDAP/AD
Mail Station	Interfejs WWW dla Mail Server, umożliwiający odbiór wiadomości z wielu skrzynek POP3, modyfikowalny serwer SMTP
Web Station	Wirtualny host (do 30 witryn), PHP/MariaDB®, obsługa zewnętrznych aplikacji
Inne pakiety	DNS Server, RADIUS Server, centrum logów
<b>Inne</b>	
Storage Analyzer	Wykorzystanie miejsca w wolumenie i przydziału, łączna liczba plików, wykorzystanie wolumenu i historyczna analiza trendów, rozmiar folderów udostępnionych, duże pliki, ostatnio zmodyfikowane pliki, najrzadziej używane pliki
Antivirus Essential	Pełne skanowanie systemu, zaplanowane skanowanie, modyfikacja białej listy, automatyczna aktualizacja definicji wirusów
Inne pakiety	Dodatkowe pakiety innych producentów dostępne w Centrum pakietów
<b>Ochrona środowiska i opakowanie</b>	
Ochrona środowiska	Zgodność z dyrektywą RoHS
Zawartość opakowania	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Jednostka główna RS820+/RS820RP+ x 1</li> <li>• Przewodnik szybkiej instalacji x 1</li> <li>• Pakiet akcesoriów x 1</li> <li>• Kabel zasilający x 1 (RS820+) / 2 (RS820RP+)</li> </ul>

#### Akcesoria opcjonalne

- 4 GB pamięci DDR4-2666 SO-DIMM (D4NESO-2666-4G)
- 16 GB pamięci DDR4-2666 SO-DIMM (D4ECSO-2666-16G)
- Karty sieciowe Synology Ethernet E10G17-F2/E10G18-T1/E10G18-T2 10 Gb/s
- Karta rozszerzeń Synology M2D18 M.2 SSD
- Jednostka rozszerzająca Synology Expansion Unit RX418
- Zestaw Synology Rail Kit RKM114-Rail Kit / RKS1317-Rail Kit Sliding
- VisualStation VS360HD, VS960HD
- Pakiet licencji dla urządzeń monitoringu
- Pakiet licencji MailPlus
- Pakiet licencjonowania Virtual DSM

**Gwarancja** 3 lata<sup>1</sup>

\*Dane techniczne mogą zostać zmienione bez powiadomienia. Aby uzyskać najnowsze informacje, przejdź do strony [www.synology.com](http://www.synology.com).

1. 5-letnia gwarancja dostępna jest w opcjonalnym pakiecie z EW202, czyli dodatkową usługą przedłużonej 2-letniej gwarancji. Więcej informacji można znaleźć na stronie [https://www.synology.com/en-global/products/Extended\\_Warranty](https://www.synology.com/en-global/products/Extended_Warranty). Okres gwarancyjny rozpoczyna się od daty zakupu podanej na paragonie zakupu. Więcej informacji można znaleźć na stronie <https://www.synology.com/company/legal/warranty>.
2. Wydajność może zmieniać się w zależności od środowiska, sposobu użytkowania i konfiguracji.
3. Urządzenie RS820+/RS820RP+ obsługuje jeden moduł rozszerzający Synology RX418, do nabycia oddzielnie.
4. RS820+/RS820RP+ obsługuje tworzenie pamięci podręcznej dysków M.2 NVMe/SATA SSD przy użyciu serwera Synology M2D18, do nabycia osobno.
5. Usługa Synology C2 Backup jest sprzedawana oddzielnie po wybraniu Synology C2 Cloud jako miejsca docelowego w Hyper Backup. Usługa Synology C2 Backup zapewnia 30-dniową, bezpłatną wersję próbną dla każdego konta Synology.
6. Model RS820+/RS820RP+ ma wbudowany moduł 2 GB pamięci DDR4 bez obsługi ECC, który może obsługiwać maksymalnie 18 GB pamięci po dodaniu jednego opcjonalnego modułu 16 GB SO-DIMM.
7. exFAT Access do nabycia osobno w Centrum pakietów.
8. Migawka systemowa zawiera migawki wykonane przez menedżera iSCSI, Snapshot Replication i Virtual Machine Manager. Dostępność tych pakietów zależy od modelu.
9. Licencja Presto File Server jest sprzedawana oddzielnie w centrum pakietów.

## SYNOLOGY INC.

Firma Synology produkuje rozwiązania z zakresu sieciowej pamięci masowej, nadzoru IP i urządzeń sieciowych, które zmieniają sposób, w jaki użytkownicy zarządzają danymi i sieciami oraz realizują zadania związane z nadzorem w erze usług wykorzystujących chmurę. W pełni wykorzystując zalety najnowszych technologii, firma Synology zapewnia użytkownikom niezawodne i przystępne cenowo rozwiązania służące do centralizacji pamięci masowej i wykonywania kopii zapasowych, udostępniania plików w ruchu i wdrażania profesjonalnych rozwiązań nadzoru oraz zarządzania sieciami. Firma Synology stawia sobie za cel oferowanie produktów opracowanych z myślą o przyszłości oraz najlepszych w swojej klasie usług dla klientów.

Copyright © 2019, Synology Inc. Wszelkie prawa zastrzeżone. Synology i logo Synology są zarejestrowanymi znakami towarowymi lub znakami towarowymi firmy Synology Inc. Inne nazwy produktów i firm zawarte w niniejszym dokumencie mogą być znakami towarowymi odpowiednich podmiotów. Firma Synology zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w danych technicznych i opisach produktów w dowolnej chwili i bez wcześniejszego powiadomienia.

RS820+/RS820RP+-2019-PLK-REV003

### Siedziba główna

Synology Inc. 9 piętro, nr 1, Yuandong Rd., Banqiao Dist., New Taipei City 220, Tajwan Tel.: +886 2 2955 1814, faks: +886 2 2955 1884

#### Chiny

Synology Shanghai  
200070, Room 201, No. 511 Tianmu W.  
Rd., Jingan Dist. Shanghai, China

#### Francja

Synology France SARL  
102 Terrasse Boieldieu (TOUR W)  
92800 Puteaux, France  
Tel.: +33 147 176288

#### Ameryka Północna i Południowa

Synology America Corp.  
3535 Factoria Blvd SE #200 Bellevue,  
WA98006, USA  
Tel.: +1 425 818 1587

#### Wielka Brytania

Synology UK Ltd.  
Unit 5 Danbury Court, Linford Wood,  
Milton Keynes, MK14 6PL, United Kingdom

#### Niemcy

Synology GmbH  
Grafenberger Allee 295  
40237 Düsseldorf, Deutschland  
Tel.: +49 211 9666 9666

#### Japonia

Synology Japan Co., Ltd  
4F, 3-1-2, Higashikanda, Chiyoda-ku,  
Tokyo, 101-0031, Japan