

RackStation

RS4021xs+



Wydajna pamięć masowa o wysokości 3U do zarządzania danymi firmowymi

Synology RackStation RS4021xs+ to wydajne 16-kieszeniowe rozwiązanie pamięci masowej o wysokości 3U zaprojektowane z myślą o wysokiej przepustowości i integralności danych, z wbudowanym nadmiarowym zasilaniem. Serwer RS4021xs+ jest wyposażony w 8-rdzeniowy procesor i może zostać wyposażony w pamięć o pojemności 64 GB, co pozwala na obsługę wymagających usług obejmujących wirtualizację, pocztę, współpracę w biurze i monitoring, w celu spełnienia indywidualnych wymagań

Najważniejsze cechy

- **Zwiększona wydajność**
Do 234 698 operacji IOPS losowego odczytu i 6 258 MB/s w trybie sekwencyjnego odczytu¹
- **Wysoka moc obliczeniowa**
Hostuj wiele usług wymagających dużej mocy obliczeniowej dzięki 8-rdzeniowemu procesorowi Intel®
- **Możliwość rozbudowy**
Dwa gniazda rozszerzeń PCIe umożliwiają stosowanie kart pamięci podręcznej M.2 NVMe i kart sieciowych o dużej przepustowości²
- **Nadmiarowe zasilacze**
Zapewnij ciągłość pracy dzięki dwóm nadmiarowym zasilaczom
- **Skalowalność na żądanie**
Obsługa do 40 kieszeni na napędy przy użyciu dwóch jednostek RX1217(RP)³

Zaprojektowane do obsługi dużych obciążeń

Serwer Synology RackStation RS4021xs+ zapewnia wyjątkową wydajność, elastyczność i skalowalność dla wymagających środowisk korporacyjnych.

- Do **234 698** operacji IOPS losowego odczytu w formacie 4K i **6 258 MB/s** odczytu sekwencyjnego dla wymagających zadań¹
- Obejmuje 16 kieszeni na dyski, obsługujących 2,5/3,5-calowe dyski SATA HDD/SSD⁴ i może zostać rozbudowany do maksymalnie 40 kieszeni przy użyciu dwóch jednostek rozszerzających Synology RX1217(RP)³



System plików nowej generacji

Btrfs to nowoczesny system plików zaprojektowany z myślą o ochronie integralności danych dzięki dublowaniu metadanych, samoczynnemu naprawianiu plików i szybkiej replikacji migawek.

Optymalizacja pod kątem ochrony i integralności danych

Dane przechowywane na serwerze RS4021xs+ są bezpiecznie chronione przez nowoczesne technologie ochrony danych dostępne w **Synology DSM**, naszym ujednoczonym systemie operacyjnym do zarządzania danymi, opartym na systemie plików **Btrfs**.

- **Zaawansowana technologia migawek** umożliwia planowane i niemal natychmiastowe zabezpieczenie danych folderów współdzielonych i jednostek LUN
- **Przywracanie danych na poziomie plików i folderów** umożliwia przywracanie określonych plików lub folderów
- **Elastyczny system limitów pamięci** ułatwia administratorom bezproblemowe zarządzanie dostępnym miejscem poprzez określanie limitów pamięci dla folderów współdzielonych
- **Funkcja automatycznej naprawy plików** wykrywa i odzyskuje uszkodzone pliki przy użyciu kopii lustrzanych metadanych i konfiguracji RAID
- **Kompresja liniowa** kompresuje dane przed ich zapisaniem na dysku, zmniejszając liczbę poleceń zapisu i optymalizując ilość miejsca w pamięci masowej



Elastyczna wirtualizacja

Niezależnie od tego, czy pamięć masowa maszyny wirtualnej jest dostępna za pośrednictwem protokołu iSCSI, NFS, czy też jest ona uruchomiona bezpośrednio na serwerze RS4021xs+ za pomocą programu Virtual Machine Manager, system Synology DSM zapewnia wszechstronne narzędzia do ochrony maszyn wirtualnych.

Wirtualizacja i certyfikowana pamięć masowa

System DSM umożliwia także prostsze przydzielanie zasobów i zarządzanie pamięcią masową maszyn wirtualnych. System ten, zgodny z rozwiązaniami VMware® vSphere™, Microsoft® Hyper-V®, Citrix® XenServer™ i OpenStack, integruje się z wybraną platformą wirtualizacji za pomocą protokołów iSCSI lub NFS. Zainstaluj narzędzie Synology Storage Console na platformach VMware lub Windows i uzyskaj dodatkową wygodę zarządzania i funkcjonalność bezpośrednio w monitorze maszyny wirtualnej.

Synology Virtual Machine Manager (VMM) to hostowany monitor maszyny wirtualnej do maszyn wirtualnych z systemem Windows®, Linux® lub zwirtualizowanymi wersjami systemu DSM z mechanizmami odzyskiwania, które zapewniają ochronę danych na każdej maszynie wirtualnej⁵.

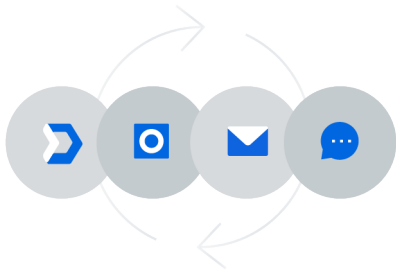
Rozwiązania do tworzenia kopii zapasowych danych dla infrastruktury IT

Synology Active Backup Suite to zbiór niewymagających licencji rozwiązań do tworzenia kopii zapasowych, które zostały stworzone z myślą o ochronie komputerów i serwerów z systemem Windows, maszyn wirtualnych, innych serwerów plików i pamięci masowej w chmurze.

Active Backup for Business (ABB) konsoliduje zadania tworzenia kopii zapasowych dla środowisk fizycznych i wirtualnych i umożliwia szybkie przywracanie plików, całych maszyn fizycznych i maszyn wirtualnych.

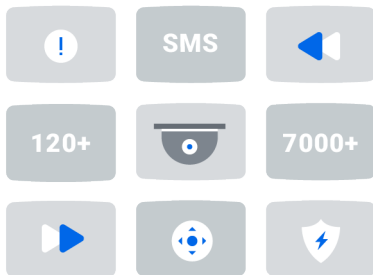
Active Backup for G Suite umożliwia tworzenie kopii zapasowych danych z usługi Google Workspace, w tym poczty Gmail, aplikacji Contacts, Calendar i Drive.

Active Backup for Microsoft 365 umożliwia tworzenie kopii zapasowych danych z usługi Microsoft 365, w tym danych OneDrive for Business, SharePoint Online, wiadomości e-mail, kontaktów i kalendarza.



Pakiet rozwiązań Synology do współpracy

Wydajne i bezpieczne rozwiązanie chmury prywatnej, które umożliwia zespołom współpracę, synchronizację plików i komunikację z innymi osobami w dowolnym czasie i miejscu.



Zawsze strzeżone

Aplikacja Surveillance Station łączy inteligentne funkcje monitorowania i zarządzania w celu zapewnienia elastycznych scenariuszy wdrożeń.

Współpraca lokalna

Pakiet do współpracy firmy Synology to prywatna platforma SaaS do udostępniania plików, jednoczesnej edycji dokumentów, wiadomości e-mail, wiadomości błyskawicznych i wielu innych. Dzięki wykorzystaniu prywatnej infrastruktury chmury zapewnia własność danych, a wielowarstwowe zabezpieczenia umożliwiają bezpieczny dostęp do wielu platform.

Synology Drive umożliwia dostęp do danych, ich synchronizację, przywracanie plików na żądanie i tworzenie kopii zapasowych.

Synology MailPlus⁶ to bezpieczny, niezawodny i prywatny serwer poczty e-mail.

Synology Chat łączy zespoły za pomocą natychmiastowej, wieloplatformowej komunikacji.

Synology Calendar ułatwia zespołom śledzenie najważniejszych informacji dzięki wygodnemu udostępnianiu kalendarza i harmonogramowaniu.

Prywatny nadzór wideo

Dzięki aplikacji **Synology Surveillance Station** serwer RS4021xs+ staje się zaawansowanym urządzeniem Network Video Recorder z obsługą do 90 kamer IP⁷.

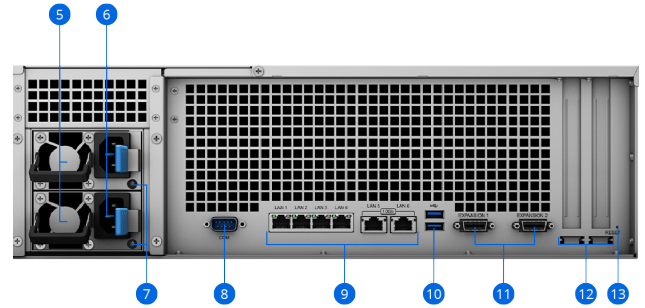
- Ponad 7 600 **obsługiwanych modeli kamer**
- Obsługa standardu ONVIF w celu zapobieżenia uzależnieniu się od jednego producenta
- Prywatne przechowywanie nagrań bez subskrypcji
- Dostęp za pośrednictwem przeglądarki internetowej, dedykowanych klientów stacjonarnych lub aplikacji mobilnej
- Reguły oparte na zdarzeniach do wyzwalania określonych działań
- Systemy powiadomień e-mail, SMS lub push

Przegląd sprzętu

Z przodu



Widok z tyłu



1	Przycisk i wskaźnik zasilania	2	Przycisk Wyłącz alarm	3	Kieszenie dysków	4	Wskaźnik stanu dysku
5	Wentylatory zasilacza	6	Gniazda zasilania	7	Wskaźnik zasilacza i przyciski Wyłącz alarm	8	Port konsoli
9	Porty 1GbE/10GbE RJ-45	10	Porty USB 3.2	11	Porty rozszerzeń	12	Gniazda rozszerzeń PCIe
13	Przycisk Reset						

Specyfikacja techniczna

Sprzęt

CPU	8-rdzeniowy procesor Intel® Xeon® D-1541 (16-wątkowy) z taktowaniem 2,1 GHz (maksymalnie 2,7 GHz z technologią Turbo Boost)
Sprzętowy mechanizm szyfrowania	Tak (AES-NI)
Pamięć	Pamięć 16 GB DDR4 ECC UDIMM (z możliwością rozszerzenia do 64 GB)
Zgodne typy dysków	<ul style="list-style-type: none"> 16 dysków 3,5" lub 2,5" SATA HDD/SSD (dyski twarde nie wchodzą w skład zestawu) Do tworzenia pul pamięci masowej można używać tylko dysków wymienionych na liście zgodności⁵ Do tworzenia pamięci podręcznej SSD można używać tylko 2,5-calowych dysków SSD Synology SAT5200 lub Synology z serii SNV3000 (sprzedawanych oddzielnie)⁹
Napęd z możliwością wymiany podczas pracy	Tak
Porty zewnętrzne	<ul style="list-style-type: none"> 2 porty USB 3.2 1. generacji 2 porty rozszerzeń (Infiniband)
Wymiary	Do montażu w szafie typu rack 3U
Wymiary (wys. × szer. × gł.)	132,3 × 482 × 656,5 mm (z uchwytami serwera)
Waga	17,4 kg
Porty LAN	<ul style="list-style-type: none"> 4 porty 1GbE RJ-45 2 porty 10GbE RJ-45
Funkcja Wake on LAN/WAN	Tak
Gniazda PCIe 3.0	<ul style="list-style-type: none"> 2 8-liniowe gniazda x8 Obsługuje karty sieciowe² i karty sieciowe M.2 NVMe SSD dla pamięci podręcznej SSD⁹
Zaplanowane włączanie / wyłączenie	Tak
Wentylatory obudowy	3 wentylatory (80 × 80 × 32 mm)
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)
Systemy plików	<ul style="list-style-type: none">• Wewnętrzny: Btrfs, ext4• Zewnętrzny: Btrfs, ext4, ext3, FAT32, NTFS, HFS+, exFAT⁹
Obsługiwane typy RAID	Synology RAID F1, Basic, JBOD, RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 6, RAID 10
Zarządzanie pamięcią masową	<ul style="list-style-type: none">• Maksymalny rozmiar pojedynczego wolumenu: 108/200 TB¹⁰• Maksymalna liczba migawek systemu: 65 536¹¹• Maksymalna liczba wewnętrznych wolumenów: 256
Pamięć podręczna SSD	<ul style="list-style-type: none">• Obsługa pamięci podręcznej do odczytu i zapisu• Obsługa 2,5-calowych dysków SSD SATA• Obsługa M.2 NVMe SSD⁸
Funkcje udostępniania plików	<ul style="list-style-type: none">• Maksymalna liczba kont użytkowników lokalnych: 16 000• Maksymalna liczba grup lokalnych: 512• Maksymalna liczba folderów współdzielonych: 512• Maksymalna liczba jednoczesnych połączeń SMB/NFS/AFP/FTP: 4 000¹²
Uprawnienia	Uprawnienia aplikacji listy kontroli dostępu systemu Windows® (ACL)
Usługi katalogowe	Łączy się z serwerami Windows® AD/LDAP, umożliwiając użytkownikom domeny logowanie za pośrednictwem protokołów SMB/NFS/AFP/FTP/File Station przy użyciu istniejących poświadczeń.
Wirtualizacja	VMware vSphere®, Microsoft Hyper-V®, Citrix®, OpenStack®
Bezpieczeństwo	Zapora, szyfrowanie folderu współdzielonego, 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, macOS® 10.12 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
Języki interfejsu	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

Pakiety i aplikacje

Serwer plików i synchronizacja	
Drive	Synchronizuje pliki między systemami Windows®, MacOS®, Linux®, Android™ i iOS. Wbudowany portal obsługujący wiele platform umożliwia dostęp do danych w dowolnym miejscu i czasie. <ul style="list-style-type: none">• Maksymalna liczba hostowanych plików: 5 000 000• Maksymalna liczba jednoczesnych połączeń dla komputerów klienckich: 2 000
File Station	Zapewnia obsługę dysków wirtualnych, folderów zdalnych, edytora list ACL systemu Windows®, kompresję plików zarchiwizowanych i ich dekompresję, kontrolę pasm dla konkretnych użytkowników/grup, tworzenie łączy do udostępniania, dzienniki transferu.
Serwer FTP	Obsługuje kontrolę pasm w połączeniach TCP, własne zakresy pasywnych portów FTP, anonimowe FTP, FTP za pośrednictwem protokołów TLS/SSL i SFTP, uruchamianie sieciowe z obsługą TFTP i PXE oraz dzienniki transferu.
Presto File Server ¹³	Umożliwia szybki transfer danych przez sieć WAN między serwerem Synology NAS i komputerem stacjonarnym za pomocą ekskluzywnej technologii SITA.
Cloud Sync	Umożliwia jedno- lub dwukierunkową synchronizację z dostawcami usług serwerów pamięci masowej w chmurze, w tym Alibaba Cloud OSS, 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 i Yandex Disk.
Universal Search	Umożliwia globalne wyszukiwanie aplikacji i plików.
Pamięć iSCSI i wirtualizacja	
iSCSI Manager	<ul style="list-style-type: none">• Maksymalna liczba iSCSI Target: 256• Maksymalna liczba jednostek iSCSI LUN: 512• Obsługa klonowania/migawek jednostek iSCSI LUN
Virtual Machine Manager	Umożliwia wdrażanie i uruchamianie maszyn wirtualnych na serwerach Synology NAS, w tym z systemami Windows®, Linux® i Virtual DSM.
Rozwiązanie do ochrony danych i tworzenia kopii zapasowych	
Hyper Backup	Obsługuje lokalną kopię zapasową, sieciową kopię zapasową i kopię zapasową danych w chmurach publicznych.
Narzędzia kopii zapasowej	<ul style="list-style-type: none">• Kopia zapasowa konfiguracji systemu DSM, obsługa programu ® Time Machine® systemu, aplikacja komputerowa Synology Drive Client• Synchronizacja folderów współdzielonych obsługuje maksymalnie 32 zadań

Snapshot Replication	<ul style="list-style-type: none"> • Maksymalna liczba migawek na foldery współdzielone: 1 024 • Maksymalna liczba replikacji: 64
Synology High Availability	Umożliwia ograniczenie przestoju dzięki połączeniu dwóch identycznych systemów NAS w jeden klastr o wysokiej dostępności (high-availability).
Active Backup for G Suite	Obsługuje tworzenie kopii zapasowych i przywracanie danych z usług Google Workspace My Drive, Team Drive, Gmail, aplikacji Contacts i Calendar.
Active Backup for Microsoft 365	Obsługuje tworzenie kopii zapasowych i przywracanie pakietu Microsoft 365 OneDrive for Business, poczty, kontaktów i kalendarza.
Active Backup for Business	Kompleksowe rozwiązanie do tworzenia kopii zapasowych przeznaczone dla heterogenicznych środowisk IT w firmach. Umożliwia administratorom IT zdalne zarządzanie komputerami, serwerami i maszynami wirtualnymi oraz ich ochronę za pomocą jednej centralnej konsoli.

Wydajność i współpraca

Narzędzia do współpracy	<p>Użytkownicy mogą współpracować z wykorzystaniem komunikatora Synology Chat, edytora online Synology Office i asystenta w zakresie planowania Synology Calendar.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Maksymalna liczba użytkowników aplikacji Chat: 6 000 • Maksymalna liczba użytkowników pakietu Office: 3 000 • Calendar obsługuje CalDAV i dostęp z urządzeń mobilnych
Note Station	Platforma do robienia notatek obsługująca porządkowanie notatek w formacie rich text, obsługa wersji, szyfrowanie, udostępnianie, osadzanie multimediów i załączniki.
Synology MailPlus Server	Bezpieczne, niezawodne i prywatne rozwiązanie do obsługi poczty e-mail z high-availability, równoważeniem obciążenia, zabezpieczeniami i filtrowaniem.
Synology MailPlus	Intuicyjny interfejs poczty dla serwera Synology MailPlus Server, własne etykiety pocztowe, filtry oraz interfejs użytkownika.

Multimedia

Moments	Bogata w funkcje aplikacja do zarządzania zdjęciami umożliwiającą inteligentne tworzenie albumów na podstawie rozpoznawania twarzy i obiektów oraz edycję zdjęć, a także zapewniająca funkcje udostępniania, funkcje wykrywania podobnych zdjęć, funkcje automatycznej edycji, takie jak korekcja kolorów i regulacja kąta, a także wybór najlepszych zdjęć na podstawie algorytmów sztucznej inteligencji. Aplikacje mobilne są dostępne na urządzenia z systemami iOS i Android™.
Inne pakiety	Video Station, Photo Station, Audio Station, iTunes® Server

Monitorowanie

Surveillance Station	Maksymalna liczba kamer IP: 90, maks. 2 700 kl/s przy rozdzielczości 720p (H.264)7.
----------------------	---

Serwery wielofunkcyjne

Synology Directory Server	Zapewnia elastyczne i efektywne kosztowo rozwiązanie kontrolera domeny.
Central Management System (System centralnego zarządzania)	Zapewnia pojedynczy interfejs do zarządzania wieloma serwerami Synology NAS i monitorowania ich.
VPN Server	<ul style="list-style-type: none"> • Maksymalna liczba połączeń: 40 • Obsługiwane protokoły VPN: PPTP, OpenVPN™, L2TP/IPSec
Mail Server	<ul style="list-style-type: none"> • Obsługiwane protokoły pakietu Mail Server: POP3, SMTP, IMAP • Obsługa kont w usłudze AD/LDAP
Mail Station	Interfejs poczty dla Mail Server umożliwiający odbiór wiadomości z wielu skrzynek POP3 i serwerów SMTP.
Web Station	Umożliwia hostowanie maksymalnie 30 witryn z obsługą PHP/MariaDB® i aplikacji zewnętrznych.
Inne pakiety	DNS Server, RADIUS Server, centrum logów

Inne

Storage Analyzer	Wyświetla wykorzystanie miejsca w wolumenie i przydziału, łączna liczba plików, wykorzystanie wolumenu i historyczna analiza trendów, rozmiar folderów współdzielonych, duże pliki, ostatnio zmodyfikowane pliki i najrzadziej używane pliki.
Antivirus Essential	Zapewnia pełne skanowanie systemu, zaplanowane skanowanie, dostosowanie białej listy i automatyczną aktualizację definicji wirusów.
Aplikacje dla systemów iOS/Android™	Synology Drive, Synology MailPlus, Synology Chat, Synology LiveCam, Moments, DS audio, DS photo, DS video, DS cam, DS file, DS finder, DS note
Inne pakiety	Dodatkowe pakiety innych producentów są dostępne w Centrum pakietów.

Ochrona środowiska i opakowanie

Ochrona środowiska	Zgodność z dyrektywą RoHS
--------------------	---------------------------

Zawartość opakowania	<ul style="list-style-type: none"> • 1 jednostka główna RS4021xs+ • 1 przewodnik szybkiej instalacji • 1 pakiet akcesoriów • 2 kable zasilające
Akcesoria opcjonalne ¹⁴	<ul style="list-style-type: none"> • Pamięć DDR4 ECC UDIMM: D4EC-2666-16G • Zestaw RKS1317 Rail Kit • Karty sieciowe 10 GbE: E10G18-T2/E10G18-T1/E10G17-F2 • Karta sieciowa typu combo SSD M.2 i 10GbE: E10M20-T1 • Karta rozszerzeń M.2 SSD: M2D20 • Dyski SSD M.2 NVMe: SNV3500⁸ • Dysk twardy SATA SSD 2,5": SAT5200 • Dysk twardy SATA 3,5": HAT5300 • Jednostka rozszerzająca: RX1217(RP) • Jednostki VisualStation: VS960HD, VS360HD • Pakiet licencjonowania Virtual DSM⁵ • Pakiet licencji MailPlus⁵ • Pakiet licencji urzędzenia nadzorującego⁷
Gwarancja	5 lata ¹⁵

Uwaga: Dane techniczne mogą zostać zmienione bez powiadomienia. Najnowsze informacje można znaleźć w witrynie www.synology.com.

1. Dane dotyczące wydajności zostały uzyskane w wyniku wewnętrznych testów firmy Synology. Faktyczna wydajność może zmieniać się w zależności od środowiska testowego, sposobu użytkowania i konfiguracji.
2. Najbardziej aktualną listę zgodnych kart sieciowych można znaleźć na [liście zgodności](#).
3. Do serwera RS4021xs+ można podłączyć maksymalnie 40 dysków przy użyciu dwóch jednostek rozszerzających Synology [RX1217\(RP\)](#), do nabycia oddzielnie.
4. Zobacz naszą [listę zgodności](#), aby uzyskać informacje na temat obsługiwanych dysków.
5. Niektóre zaawansowane funkcje wymagają licencji programu [Virtual Machine Manager Pro](#). Zestaw obejmuje jedną [licencję Virtual DSM](#); do uruchamiania dodatkowych instancji wymagane są odpowiednie licencje.
6. W zestawie znajduje się 5 licencji MailPlus, które są wymagane do obsługi dodatkowych kont użytkowników. [Dowiedz się więcej](#) na temat licencji.
7. Aplikacja Surveillance Station obejmuje 2 bezpłatne licencje. Podłączenie większej liczby kamer i urządzeń wymaga [dodatkowych licencji](#).
8. Pamięć podręczną SSD można włączyć przy użyciu zgodnych 2,5-calowych dysków SSD lub bez zajmowania kieszeni na dyski, instalując dyski SSD Synology SNV3500 M.2 22110 NVMe przy użyciu kart adapterów M2D20 lub E10M20-T1, do nabycia osobno.
9. exFAT Access do nabycia osobno za pośrednictwem Centrum pakietów systemu DSM.
10. Zwiększenie pamięci do 32 GB lub więcej umożliwia utworzenie wielu wolumenów o pojemności 200 TB lub mniejszej. [Dowiedz się więcej](#) o maksymalnych rozmiarach wolumenu.
11. Migawki systemowe obejmują migawki wykonane przez program iSCSI Manager, Snapshot Replication i Virtual Machine Manager. Dostępność tych pakietów zależy od modelu.
12. Maksymalna liczba jednoczesnych połączeń może zostać zwiększona do 10 000 przy rozmiarze zainstalowanej pamięci wynoszącym maksymalnie 64 GB RAM.
13. Licencja Presto File Server jest sprzedawana oddzielnie w aplikacji.
14. Najnowszą listę opcjonalnych akcesoriów można znaleźć na [liście zgodności](#).
15. Okres gwarancyjny rozpoczyna się od daty zakupu podanej na paragonie zakupu. [Dowiedz się więcej](#) o zasadach ograniczonej gwarancji na produkt.

SYNOLOGY INC.

© 2021, 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.

RS4021xs+-2021-PLK-REV004