

Jednostka rozszerzająca

## RX1222sas



## Błyskawiczne rozszerzanie pojemności dla serwerów Synology

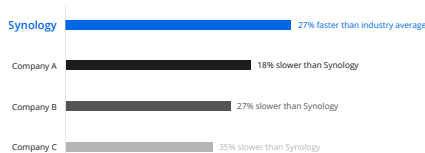
Jednostka rozszerzająca Synology RX1222sas umożliwia bezproblemową rozbudowę pamięci masowej dla serwerów Synology do montażu w stelażu.<sup>1</sup> Wystarczy podłączyć ją za pomocą dołączonego kabla rozszerzeń, aby dodać do 12 kieszeni na dyski SAS/SATA, i natychmiast rozpocząć korzystanie z nowej pojemności, korzystając z wszechstronnych opcji zarządzania woluminami systemu Synology DSM (DiskStation Manager). Urządzenie jest objęte 5-letnią ograniczoną gwarancją firmy Synology.<sup>2</sup>

### Najważniejsze cechy

- **Intuicyjna instalacja**  
Dodaj do 12 dodatkowych 3.5-calowych/2.5-calowych dysków SAS/SATA w obudowie o wysokości 2U przy minimalnych wymaganiach w zakresie konfiguracji i zakłóceń
- **Prosta konfiguracja**  
Rozpocznij tworzenie nowych woluminów w ciągu kilku minut dzięki ujednoliconym narzędziom systemu Synology DSM
- **Gotowe do użycia z dyskami Synology**  
Osiągnij niezrównaną integrację i niezawodność dzięki dyskom Synology SATA i SAS
- **Długoterminowe wsparcie**  
5-letnia ograniczona gwarancja firmy Synology<sup>2</sup>

## Łatwe dostosowywanie ustawień i konfiguracja

Zminimalizuj przerwy w dostępie do usług podczas rozbudowy dzięki konstrukcji typu plug-and-play jednostki RX1222sas i łatwemu zarządzaniu woluminami w systemie Synology DSM. Skorzystaj z możliwości rozbudowy woluminu online, aby dodać nowy wolumin do pamięci masowej, lub bezproblemowo rozszerzaj woluminy RAID w systemie DSM bez konieczności ponownego formatowania dysków.



### Szybsza naprawa dysków

Synology HAS5300 znacznie skraca czas potrzebny na naprawę dysków w środowiskach RAID w porównaniu z dyskami podobnej klasy i pojemności używanymi w systemach Synology.<sup>3</sup>



### Pozwól się tym zająć firmie Synology

Zagwarantuj swojej firmie nieprzerwane działanie dzięki usługom pomocy technicznej w ramach 5-letniej ograniczonej gwarancji firmy Synology.<sup>2</sup>

## Nadmiarowa konstrukcja zapewnia maksymalny czas pracy bez przestoju

Zapewnij dostępność usług dzięki modułowym kluczowym elementom systemu, w tym zasilaczom, kieszeniom na dyski i modułom wentylatorów, zaprojektowanym z myślą o łatwej wymianie. Dwa źródła zasilania pozwalają wyeliminować pojedyncze punkty awarii.

## Osiągnij więcej dzięki dyskom Synology

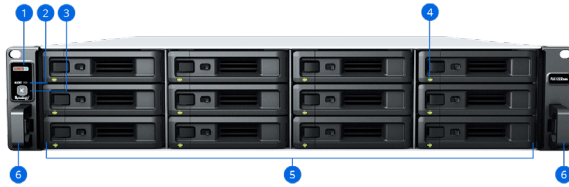
Dyski Synology HAS5300 SATA HDD, HAS5300 SAS HDD i SAT5200 SATA SSD, poparte rygorystycznymi testami i zaprojektowane, aby zapewniać niezrównaną wydajność i niezawodność w połączeniu ze sprzętem Synology, idealnie nadają się do utworzenia wysoce zintegrowanego systemu pamięci masowej.

## Objęty 5-letnią ograniczoną gwarancją firmy Synology

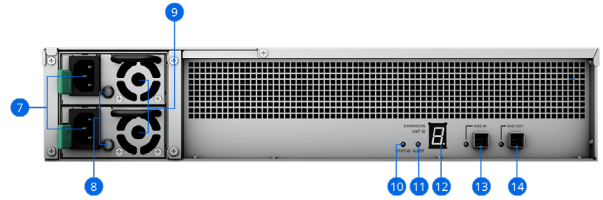
Maksymalny zwrot z inwestycji dzięki kompleksowej wymianie sprzętu i doskonałej pomocy technicznej oferowanej przez 5-letnią ograniczoną gwarancję firmy Synology.<sup>2</sup>

# Przegląd sprzętu

## Z przodu



## Widok z tyłu



1	Wskaźnik zasilania	2	Wskaźnik alertów	3	Przycisk wyłączania sygnału dźwiękowego	4	Wskaźnik stanu dysku
5	Kieszenie dysków	6	Elementy zwalniające zestawu do montażu szynowego	7	Gniazda zasilania	8	Wskaźniki PSU
9	Wentylatory zasilacza	10	Wskaźnik stanu	11	Wskaźnik alertów	12	Wskaźnik identyfikacyjny jednostki rozszerzającej
13	Port SAS IN	14	Port SAS OUT				

## Sprzęt

Zgodne typy dysków	12 dysków 3,5 lub 2,5" SAS/SATA HDD/SSD (dyski nie wchodzą w skład zestawu)
Wymiana dysków podczas pracy	Tak
Porty zewnętrzne	SAS IN x 1, SAS OUT x 1
Wymiary (wys. x szer. x gł.)	<ul style="list-style-type: none"><li>• 88 × 430,5 × 692 mm</li><li>• 88 × 482 × 724 mm (z uchwytem serwera)</li></ul>
Waga	13,5 kg
Wentylatory obudowy	4 wentylatory (80 × 80 × 32mm)
Napięcie wejściowe zasilania prądem zmiennym	100 V – 240 V AC
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 robocza	8%-80% RH
Wilgotność podczas przechowywania	Od 5 do 95%
Maksymalna wysokość pracy	5000 m

## Ochrona środowiska i opakowanie

Ochrona środowiska	Zgodność z dyrektywą RoHS
Zawartość opakowania	<ul style="list-style-type: none"><li>• 1 jednostka główna RX1222sas</li><li>• 2 kabel zasilający</li><li>• 2 przewód rozszerzenia</li><li>• 1 pakiet akcesoriów</li><li>• 1 przewodnik szybkiej instalacji</li></ul>
Akcesoria opcjonalne <sup>4</sup>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Dysk twardy (HDD) SATA 3,5": HAT5300</li><li>• 3,5-calowe dyski SAS HDD HAS5300</li><li>• Dysk twardy SATA SSD 2,5": SAT5200</li><li>• Zestaw szyn ślizgowych: RKS-02</li></ul>
Gwarancja	5 lata <sup>2</sup>

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

1. Aby można było rozszerzyć pojemność jednostek SA3600/SA3400, a urządzeniu hosta musi być zainstalowany system DSM w wersji 6.2.4-25556 Update 2 lub nowszej.
2. Okres gwarancyjny rozpoczyna się od daty zakupu podanej na paragonie. Więcej informacji można znaleźć na stronie <https://www.synology.com/company/legal/warranty>.
3. Testy wydajności zostały przeprowadzone przez firmę Synology przy użyciu 12 dysków w urządzeniu SA3600 skonfigurowanym przy użyciu macierzy RAID 5 i systemu plików Btrfs w porównaniu z dyskami o podobnej pojemności (12TB) i klasie (Enterprise). Wyniki tylko do celów referencyjnych. Rzeczywista wydajność może się różnić w zależności od obciążenia, metod testowania oraz konfiguracji urządzeń i oprogramowania.
4. Najnowszą listę opcjonalnych akcesoriów można znaleźć na [liście zgodności](#).

**SYNOLOGY INC.**

Copyright © 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.

RX1222sas-2021-PLK-REV002