

Jednostka rozszerzająca

RX6025sas



Rozszerzanie pojemności o wysokiej gęstości dla serwerów Synology HD6500

RX6025sas o wysokości 4U umożliwia bezproblemową rozbudowę pamięci masowej największego serwera firmy Synology, modelu [HD6500](#) z 60 kieszeniami. Osiągnij jeszcze większą dostępność pamięci masowej dzięki nawet 60 dodatkowym kieszeniom na dyski poprzez szybką instalację i intuicyjną konfigurację w systemie Synology DiskStation Manager (DSM)¹. Dodaj maksymalnie cztery jednostki RX6025sas, aby obsługiwać wielkoskalowe aplikacje wymagające przechowywania często lub rzadko używanych danych, zapewniając najwyższy poziom dostępności usług dzięki inteligentnym rozwiązaniom sprzętowym i programowym.

Najważniejsze cechy

- **Natychmiastowa instalacja**
Dodaj do 60 dodatkowych 3,5-calowych dysków Synology SAS HDD lub 2,5-calowych dysków Synology SATA SSD w przy minimalnej konfiguracji i przestojach w pracy²
- **Prosta konfiguracja**
Korzystaj z nowej pamięci w ciągu kilku minut dzięki ujednoliconym narzędziom systemu Synology DSM
- **Zabezpieczenie dostępności usług**
Nadmiarowe komponenty i obsługa wielościeżkowego połączenia SAS pozwalają uniknąć przestojów
- **Zaprojektowane dla dysków Synology**
Dyski Synology są rygorystycznie testowane pod kątem najwyższej niezawodności i kompatybilności
- **Długoterminowe wsparcie**
Objęty 5-letnią ograniczoną gwarancją firmy Synology³

Szybkie wdrażanie dzięki technologii Plug-and-Play

Przeprowadzaj planowaną rozbudowę lub rozwiązuj problemy związane z nieoczekiwanym zapotrzebowaniem na dodatkową pamięć masową bez kosztownych przestoju w pracy: Model RX6025sas jest gotowy do użytku natychmiast po podłączeniu do urządzenia głównego.

Połączenie o wysokiej przepustowości zapewnia maksymalną przepustowość danych między hostem a jednostką rozszerzającą, dzięki czemu dyski w tej jednostce działają z minimalnym opóźnieniem.

Nadmiarowość sprzętu zwiększająca niezawodność

Minimalizuj przestoje w pracy dzięki modułowym kieszeniom na dyski i wentylatorom systemowym, które można szybko i łatwo wymienić w przypadku awarii, i wyeliminuj pojedynczych punktów awarii dzięki podwójnym zasilaczom.

Tolerancja błędów jest jeszcze większa dzięki obsłudze wielu ścieżek SAS, która przekierowuje dane przez alternatywne ścieżki fizyczne w przypadku awarii głównego interfejsu lub połączenia. Wiele ścieżek zapewnia również bardziej spójną wydajność w przypadku wdrożenia wielu jednostek rozszerzających.

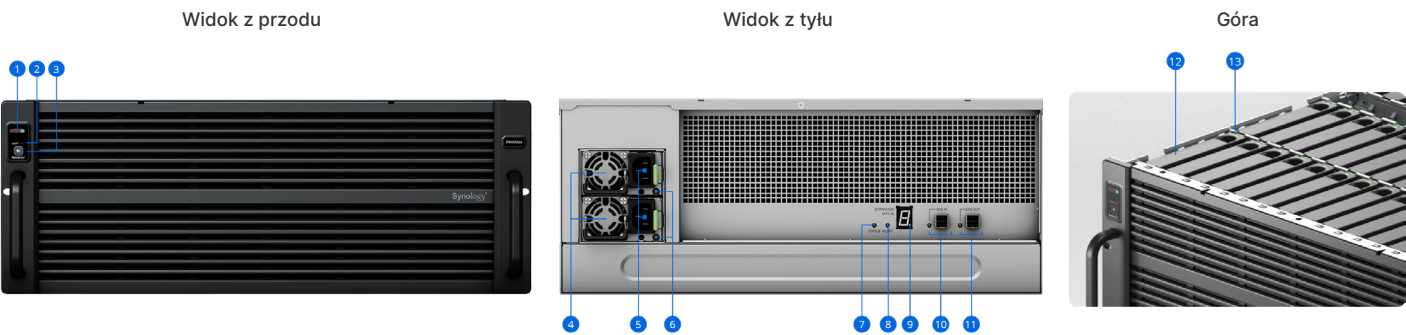
Osiągnij więcej dzięki dyskom Synology

Dyski [HAS5300 SAS HDD](#), opracowane w parze z systemami Synology w celu zapewnienia maksymalnej integracji oraz wsparte rygorystycznymi testami sprawdzania poprawności i zgodności, zapewniają najwyższą wydajność i niezawodność wymaganą we wdrożeniach korporacyjnych obsługujących zadania o znaczeniu krytycznym.

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.³

Przegląd sprzętu



1	Wskaźnik Power	2	Wskaźnik Alert	3	Przycisk Alert Off	4	Wentylatory zasilacza (PSU)
5	Gniazda zasilania	6	Wskaźniki PSU	7	Wskaźnik Status	8	Wskaźnik Alert
9	Wskaźnik identyfikacyjny jednostki rozszerzającej	10	Port SAS IN i wskaźnik	11	Port SAS OUT i wskaźnik	12	Kieszenie dysków
13	Wskaźniki Drive Status						

Specyfikacja techniczna

Sprzęt

Zgodne typy dysków	60 dysków Synology SAS HDD 3,5 cala lub dyski Synology SATA SSD 2,5 cala (dyski nie są dołączone do zestawu) ² Firma Synology gwarantuje pełną funkcjonalność, niezawodność i wydajność tylko dysków Synology wymienionych na liście zgodności. Użycie niezatwierdzonych komponentów może ograniczyć niektóre funkcje i spowodować utratę danych oraz niestabilność systemu ⁴
Wymiana dysków podczas pracy	Tak
Porty zewnętrzne	SAS IN x 1, SAS OUT x 1 (Mini-SAS HD)
Wymiary (wys. x szer. x gł.)	• 176 × 438 × 985 mm • 176 × 482 × 1 020 mm (z uchwytami serwera)
Waga	33,9 kg
Wentylatory obudowy	4 wentylatory (80 × 80 × 38mm)
Napięcie wejściowe zasilania prądem zmiennym	200 V-240 V AC
Częstotliwość zasilania	50/60 Hz, jednofazowo
Środowisko pracy	• Temperatura: Od 0°C do 35°C (od 32°F do 95°F) • Wilgotność względna: Od 8% do 80%
Środowisko przechowywania	• Temperatura: Od -20°C do 60°C (od -5°F do 140°F) • Wilgotność względna: Od 5% do 95%
Maksymalna wysokość pracy	5000 m

Ochrona środowiska i opakowanie

Ochrona środowiska	Zgodność z dyrektywą RoHS
Zawartość opakowania	• 1 jednostka główna RX6025sas • 1 x zestaw szyn RKS-03 • 2 kabel zasilający • 2 przewód rozszerzenia • 1 pakiet akcesoriów • 1 przewodnik szybkiej instalacji

Akcesoria opcjonalne⁵	• Dysk SAS HDD 3,5": Seria HAS5300 • Dysk twardy SATA SSD 2,5": Seria SAT5200
Gwarancja	5 lata ³

Uwaga: Specyfikacje mogą ulegać zmianom bez powiadamiania. Najbardziej aktualne informacje można znaleźć na [stronie danych technicznych](#) urządzenia.

1. Do działania RX6025sas system hosta wymaga DSM 7.2.2-72806 Update 2 lub nowszej.
2. Aby zainstalować 2,5-calowe dyski SATA SSD, należy zakupić oddzielnie opcjonalne kieszenie na 2,5-calowe dyski (R5). [Dowiedz się więcej](#)
3. Okres gwarancyjny rozpoczyna się od daty zakupu podanej na paragonie. Więcej informacji można znaleźć na stronie <https://www.synology.com/company/legal/warranty>.
4. Zobacz naszą [listę zgodności](#), aby uzyskać informacje na temat obsługiwanych dysków.
5. Najnowszą listę opcjonalnych akcesoriów można znaleźć na [liście zgodności](#).

SYNOLOGY INC.

© 2025, 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.

RX6025sas-2025-PLK-REV000