

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/serwer-rs3626xs-12x0hdd-xeon-d-1726-1x8gb-2x10gbe-5y-p-392785.html>

BRAK
ZDJĘCIA



Serwer RS3626xs 12x0HDD Xeon D-1726 1x8GB 2x10GbE 5Y

Cena brutto	26 525,99 zł
Cena netto	21 565,85 zł
Numer katalogowy	NBSYNNR12000055
Kod producenta	RS3626xs
Kod EAN	4711174726073
Wymiary	88 x 482 x 724 mm
Data Act	Synology - __SYN%
Uwaga	CE+WEEE
Gwarancja	60 mc.
Liczba wszystkich gniazd pamięci	6
Liczba obsadzonych gniazd pamięci	1
Maks. liczba dysków w obecnej konfiguracji	12
Liczba wolnych gniazd pamięci	5
Gniazda rozszerzeń	2 x PCIe 4.0 x 8
Maks. wielkość pamięci	48
Interfejs sieciowy	2 x 10Gbit/s 10GBase-T
Wbudowana pamięć RAM	8
Architektura sieci (switche)	GigabitEthernet
Rodzaj pamięci	DDR4
Typ dysku	SSD
RAID	Tak
Poziomy RAID	F1
Obudowa serw.	Rack 2U
Wentylator	8 cm
Liczba wentylatorów	4
Obsługa hot-swap dysków	Tak
Maks. liczba dysków	36
Gniazda we/wy	2 x Mini-SAS
Interfejs dysku	SATA
Format szerokości dysku	3,5" (LFF)
Procesor	Intel Xeon D-1726

Protokoły sieciowe	SMB AFP NFS FTP WebDAV Rsync
Zasilanie	Napięcie wejściowe AC 100 V - 240 V AC Częstotliwość zasilania 50/60 Hz, jedna faza
Waga	14.5

Opis produktu

Wszechstronna pamięć typu Rack Mount o niezawodności klasy korporacyjnej

RS3626xs to kompleksowe rozwiązanie do centralnego zarządzania danymi, tworzenia kopii zapasowych i monitoringu. Zaprojektowany z myślą o rozwoju wraz z Twoją firmą, 2U 12-kieszeniowy RS3626xs umożliwia rozbudowę do 36 kieszeni na dyski dzięki dwóm jednostkom rozszerzającym RX1225RP z 12 kieszeniami, a także oferuje wszechstronne konfiguracje sieciowe i obsługę buforowania SSD. Pełen zestaw funkcji zapewniających niezawodność, dostępność i łatwość serwisowania gwarantuje nieprzerwaną pracę.

Rozszerzenie na żądanie

Rozbudowa do 36 kieszeni na dyski dzięki dwóm jednostkom rozszerzającym Synology RX1225RP

Wysoka wydajność

Ponad 115 000 losowych operacji zapisu 4K IOPS oraz przepustowość sekwencyjnego odczytu/zapisu 6 300/3700 MB/s

Wszechstronne sieci

Wbudowane podwójne porty 10GbE RJ45 z możliwością rozbudowy przez karty sieciowe 10/25GbE NIC oraz adaptery Fibre Channel

Zabezpieczenia dostępności

Dyski wymieniane podczas pracy, rozbudowa wolumenu online, podwójne zasilacze oraz klastrowanie wysokiej dostępności pomagają utrzymać usługi online

Warstwowanie pamięci masowej

Automatyczne przenoszenie nieaktywnej danych do tańszych warstw w celu optymalizacji zwrotu z inwestycji w pamięć masową (ROI) i zachowania wysokowydajnej pamięci dla aktywnych obciążeń

Zaprojektowany do intensywnych obciążeń

12-zatokowy 2U RS3626xs zapewnia wydajność, niezawodność i skalowalność wymaganą w środowiskach korporacyjnych.

- Wysoka wydajność: Ponad 115 000 losowych operacji zapisu IOPS 4K oraz 6 300/3 700 MB/s sekwencyjnego odczytu/zapisu obsługuje wymagające obciążenia
- Elastyczna pamięć masowa: Obsługa konfiguracji all-flash i hybrydowych pozwala użytkownikom dodawać dyski SATA SSD jako wolumeny pamięci masowej lub jako pamięć podręczną odczytu/zapisu, aby przyspieszyć wolumeny HDD
- Obsługa akceleracji M.2 NVMe: Kompatybilne dyski M.2 NVMe mogą być używane za pomocą karty rozszerzeń do utworzenia pamięci podręcznej bez zajmowania zatok na dyski
- Wszechstronna sieć: Dwa wbudowane porty 10GbE można uzupełnić o karty sieciowe 10/25GbE oraz adaptery Fibre Channel poprzez dwa gniazda rozszerzeń PCIe 4.0
- Skalowalna pojemność: Prosta rozbudowa do 36 zatok jest możliwa w razie potrzeby dzięki dwóm jednostkom rozszerzającym Synology RX1225RP2
- Maksymalna dostępność: Wysuwane podczas pracy tacki dysków, wentylatory i podwójne zasilacze w połączeniu z zarządzaniem wolumenami online umożliwiają konserwację i ciągłość usług bez przestojów
- Zdalna diagnostyka: Zarządzanie poza pasmem umożliwia administratorom zdalne sterowanie wyłączonymi urządzeniami oraz dostęp do kluczowych logów przez dedykowany interfejs w celu szybszego rozwiązywania problemów

Inteligentna optymalizacja pamięci masowej

Synology Tiering inteligentnie zarządza danymi pomiędzy warstwami wydajności i pojemności, aby zmaksymalizować efektywność pamięci masowej oraz poprawić ekonomię przechowywania poprzez automatyczne umieszczanie chłodniejszych danych w bardziej opłacalnych warstwach. RS3626xs może być skonfigurowany jako część warstwy hot lub cold w zależności od wymagań wdrożenia. Kluczowe możliwości obejmują:

- Automatyczne przenoszenie rzadko używanych danych z lokalnej, wysokowydajnej pamięci masowej do zdalnej warstwy cold
- Zasady tieringu oparte na czasie ostatniego dostępu, dostępnej pojemności lub określonym harmonogramie
- Pełny dostęp do danych dzięki automatycznemu przywracaniu często używanych plików do warstwy hot
- Centralny panel do monitorowania statusu folderów, rozkładu danych, wykorzystania pojemności i aktywności tieringu

Wbudowane rozwiązania ochrony danych i dostępności

Rozwiązania niewymagające licencji pomagają chronić dane i konfiguracje na Twoim systemie Synology, zapewniają maksymalną dostępność systemu oraz umożliwiają tworzenie kopii zapasowych i przywracanie wszystkich urządzeń, maszyn wirtualnych (VM) i aplikacji chmurowych.

- Synology High Availability zapewnia szybkie przełączanie awaryjne pomiędzy dwoma identycznymi urządzeniami Synology, aby usługi były dostępne bez przerwy
- Snapshot Replication umożliwia planowaną, szybką ochronę i przywracanie danych z kontrolą wersji, zapewniając bezpieczeństwo i dostępność wszystkich folderów współdzielonych oraz jednostek LUN na Twoim systemie Synology
- Hyper Backup chroni Twój system Synology poprzez pełne kopie zapasowe systemu oraz kopie folderów współdzielonych i konfiguracji do wielu lokalizacji z deduplikacją, kontrolą integralności, kompresją i wersjonowaniem
- Synology Active Backup Suite umożliwia scentralizowaną ochronę klientów i serwerów Windows, punktów końcowych Linux, systemów Synology, maszyn wirtualnych VMware i Hyper-V, Microsoft 365 oraz Google Workspace, maksymalizując efektywność pamięci masowej dzięki technologii deduplikacji danych
- C2 Storage for Hyper Backup oferuje dedykowane, bezpieczne miejsce w publicznej chmurze na dane kopii zapasowych Synology NAS

Zaawansowane środki ochrony danych

Synology oferuje wielowarstwowe podejście do ochrony danych, które zabezpiecza przed fizycznymi naruszeniami, złośliwymi atakami oraz przypadkowymi usunięciami.

- Chroni wrażliwe dane przed fizycznym naruszeniem dzięki szyfrowaniu całej woluminu
- Chroni swoje dane przed przypadkowym lub złośliwym usunięciem dzięki niezmiennym migawkom opartym na WORM oraz współdzielonym folderom WriteOnce
- Active Insight, chmurowe rozwiązanie Synology do monitorowania floty urządzeń, wykorzystuje uczenie maszynowe do wykrywania złośliwego oprogramowania i innych podejrzanych działań oraz automatycznie tworzy niezmiennie migawki w celu ochrony Twoich danych

Współpraca w bezpiecznej chmurze wspierana przez AI

Synology Office Suite zapewnia prywatne rozwiązanie chmurowe zwiększające produktywność dla pracowników lokalnych i zdalnych, a także użytkowników domowych, umożliwiając jednoczesną edycję dokumentów, udostępnianie plików, zarządzanie e-mailami, wysyłanie wiadomości błyskawicznych, organizowanie multimediów i wiele więcej.

- Synology Office Suite AI przyspiesza przepływ pracy, integrując generatywne możliwości bezpośrednio z aplikacjami produktywności, aby wspierać tworzenie, podsumowywanie i analizę danych. Zapewnia prywatność danych dzięki scentralizowanej konsoli zarządzania, która lokalnie maskuje wrażliwe informacje przed przekazaniem ich zewnętrznym dostawcom AI
- Synology Drive pełni rolę centralnego centrum, w którym Twoje pliki są oznaczone i uporządkowane dla łatwego dostępu, oferując szczegółowe uprawnienia do udostępniania plików oraz konfigurowalne funkcje bezpieczeństwa, aby zapewnić ochronę plików
- Synology Office umożliwia użytkownikom współpracę nad dokumentami, arkuszami kalkulacyjnymi i prezentacjami w czasie rzeczywistym, z obsługą uniwersalnych formatów plików oraz nieograniczoną wersjonowalnością plików dla łatwego przywracania
- Synology Chat łączy zespoły dzięki rozmowom jeden na jeden, kanałom grupowym oraz szyfrowanym kanałom prywatnym
- Synology MailPlus zapewnia bezpieczny, niezawodny i prywatny serwer pocztowy z zaawansowanymi narzędziami administracyjnymi, które ułatwiają rozwiązywanie problemów i zwiększają bezpieczeństwo serwera
- Synology Calendar pomaga zespołom śledzić priorytety dzięki wygodnemu udostępnianiu i planowaniu kalendarza
- Synology Contacts umożliwia organizacjom zarządzanie i aktualizowanie książek adresowych przy minimalnym nakładzie pracy
- Synology Hybrid Share wzmacnia współpracę między oddziałami dzięki globalnemu hybrydowemu systemowi plików w chmurze, który łączy skalowalność chmury z szybkim lokalnym dostępem oferowanym przez systemy Synology

Niezawodna i bezpieczna wirtualizacja oraz konteneryzacja

Wykorzystaj swój system Synology jako magazyn maszyn wirtualnych, serwer kopii zapasowych VM oraz alternatywny kontener dla hosta VM, z pełną certyfikacją dla VMware vSphere, Microsoft Hyper-V, Citrix XenServer oraz środowisk OpenStack.

- Synology Storage Console dla platform VMware lub Windows umożliwia zarządzanie komponentami pamięci masowej VM bezpośrednio z poziomu hipernadzorcy. Integracja z VMware VAAI oraz Windows ODX pomaga odciążyć operacje na pamięci masowej i przyspieszyć transfer danych
- Hostuj lekkie kontenery i maszyny wirtualne (VM) do celów testowych, sandboxingu i awaryjnego odzyskiwania z użyciem Container Manager oraz Synology Virtual Machine Manager, natywnego hipernadzorcy obsługującego Windows, Linux i zwirtualizowane wersje DSM

Zbuduj skalowalny i scentralizowany system monitoringu

Synology Surveillance Station zamienia dowolny system Synology w zaawansowany rejestrator sieciowy wideo (NVR) do monitoringu pojedynczego obiektu lub może pełnić rolę centralnego repozytorium danych i platformy zarządzania dla wielu lokalizacji.

-
- Ponad 17 000 obsługiwanych modeli kamer
 - Obsługa ONVIF dla szerszego wyboru kamer
 - Prywatne, bezabonamentowe przechowywanie nagrań
 - Dostęp przez przeglądarki internetowe, aplikacje klienckie na komputery i aplikacje mobilne
 - Reguły oparte na zdarzeniach do uruchamiania określonych akcji
 - Opcje powiadomień e-mail, SMS i push
 - Zarządzaj nawet setkami lokalizacji centralnie za pomocą Synology Centralized Management System (CMS)

Wsparte 5-letnią ograniczoną gwarancją Synology

Zmaksymalizuj zwrot z inwestycji dzięki kompleksowej wymianie sprzętu oraz usługom premium wsparcia technicznego oferowanym w ramach 5-letniej ograniczonej gwarancji Synology.