

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/serwer-rs1626xs-d-1726-16gb-2-9ghz-2x10gbe-2xusb3-2-p-392783.html>

BRAK
ZDJĘCIA



Serwer RS1626xs+ D-1726 16GB 2,9Ghz 2x10GbE 2xUSB3.2

Cena brutto	26 525,99 zł
Cena netto	21 565,85 zł
Numer katalogowy	NBSYNNR041626XS
Kod producenta	RS1626xs+
Kod EAN	4711174726080
Wymiary	44 x 481.9 x 668.5 mm
Data Act	Synology - __SYN%
Uwaga	CE+WEEE
Gwarancja	60 mc.
Liczba wszystkich gniazd pamięci	4
Liczba obsadzonych gniazd pamięci	1
Liczba wolnych gniazd pamięci	3
Gniazda rozszerzeń	1 x PCIe 4.0 x 8
Maks. wielkość pamięci	64
Interfejs sieciowy	2 x 10Gbit/s 10GBase-T
Wbudowana pamięć RAM	16
Architektura sieci (switche)	GigabitEthernet
Rodzaj pamięci	DDR4
Typ dysku	SSD
RAID	Tak
Poziomy RAID	6
Obudowa serw.	Rack 1U
Wentylator	4 cm
Liczba wentylatorów	4
Obsługa hot-swap dysków	Tak
Maks. liczba dysków	16
Gniazda we/wy	1 x Mini-SAS
Interfejs dysku	SATA
Format szerokości dysku	2,5" (SFF)
Procesor	Intel Xeon D-1726
Protokoły sieciowe	SMB1 (CIFS), SMB2, SMB3, NFSv3, NFSv4, NFSv4.1, sesje NFS z Kerberosem, iSCSI, Fibre

	Channel, HTTP, HTTPS, FTP, SNMP, LDAP, CalDAV
Zasilanie	Napięcie wejściowe AC 100V 240V AC Częstotliwość zasilania 50/60 Hz, jedna faza
Waga	9.5

Opis produktu

Wydajność klasy korporacyjnej i skalowalność w smukłej obudowie 1U

RS1626xs+ to kompleksowe rozwiązanie do centralnego zarządzania danymi, tworzenia kopii zapasowych i monitoringu. Zaprojektowany z myślą o rozwoju wraz z Twoją firmą, oferuje obsługę pamięci podręcznej SSD bez zajmowania zatok na dyski dzięki dwóm wewnętrznym gniazdom M.2 oraz skalowalną pojemność za pomocą jednostki rozszerzającej RX1225RP z 12 zatokami. Pełen zestaw funkcji zapewniających niezawodność, dostępność i łatwość serwisowania gwarantuje nieprzerwaną pracę.

Wysoka wydajność

Ponad 84 000 losowych operacji zapisu IOPS 4K oraz sekwencyjna przepustowość odczytu/zapisu 2 100/1 500 MB/s obsługuje aplikacje w całym biurze

Elastyczna rozbudowa

Możliwość rozbudowy do 16 zatok na dyski przy użyciu jednej jednostki rozszerzającej Synology RX1225RP1

Wszechstronna sieć

Podwójne porty 10GbE oraz rozszerzenie PCIe dla dodatkowych szybkich portów sieciowych

Zabezpieczenia dostępności

Dyski wymieniane podczas pracy, możliwość rozbudowy 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 masowej dla aktywnych obciążeń

Zaprojektowany do intensywnych obciążeń

Model 4-zatokowy 1U RS1626xs+ zapewnia wydajność, niezawodność i skalowalność wymaganą w środowiskach korporacyjnych.

- Wysoka wydajność: Ponad 84 000 losowych operacji zapisu IOPS 4K oraz 2 100/1 500 MB/s sekwencyjnego odczytu/zapisu obsługuje wymagające obciążenia
- Elastyczna pamięć masowa: Obsługa konfiguracji all-flash i hybrydowych pozwala użytkownikom dodawać dyski SATA SSD jako woluminy pamięci lub jako pamięć podręczną do odczytu/zapisu w celu przyspieszenia woluminów HDD
- Wbudowane gniazda do akceleracji M.2 NVMe: Dwa dedykowane wewnętrzne gniazda na dyski Synology M.2 NVMe SSD umożliwiają szybkie buforowanie bez zajmowania głównych zatok na dyski
- Wszechstronna sieć: Dwa wbudowane porty 10GbE mogą być uzupełnione o dodatkową szybką łączność poprzez gniazdo rozszerzeń PCIe 4.03
- Skalowalna pojemność: Prosta rozbudowa do 16 zatok jest możliwa w razie potrzeby dzięki jednostce rozszerzającej Synology RX1225RP
- Maksymalna dostępność: Wysuwane podczas pracy kieszenie dysków, wentylatory i podwójne zasilacze, w połączeniu z zarządzaniem woluminami online, umożliwiają konserwację i ciągłość usług bez przestoju
- 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 ekonomicznych warstwach. RS1626xs+ może być skonfigurowany jako część warstwy gorącej lub zimnej w zależności od wymagań wdrożenia. Kluczowe możliwości obejmują:

- Automatyczne przenoszenie rzadko używanych danych z lokalnej, wysokowydajnej pamięci masowej do zdalnej warstwy zimnej
- Polityki tieringu oparte na czasie ostatniego dostępu, dostępnej pojemności lub określonym harmonogramie
- Pełna dostępność danych dzięki automatycznemu przywracaniu często używanych plików do warstwy gorącej
- Centralny pulpit do monitorowania statusu folderów, dystrybucji danych, wykorzystania pojemności i aktywności

Wbudowane rozwiązania ochrony danych i dostępności

Rozwiązania niewymagające licencji pomagają chronić dane i konfiguracje na Twoim systemie Synology, zapewniają maksymalny czas pracy systemu oraz umożliwiają tworzenie kopii zapasowych i przywracanie wszystkich urządzeń, maszyn wirtualnych i aplikacji chmurowych.

- Synology High Availability zapewnia szybkie przełączanie awaryjne pomiędzy dwoma identycznymi urządzeniami Synology, aby usługi były dostępne bez przerwy
- Snapshot Replication zapewnia planowaną, szybką ochronę i przywracanie danych z kontrolą wersji, gwarantując 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, sprawdzaniem 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 Backupoferuje dedykowane, bezpieczne publiczne miejsce w chmurze na dane kopii zapasowych Synology NAS5

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
- Zabezpiecz 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, wykorzystuje uczenie maszynowe do wykrywania złośliwego oprogramowania i innych podejrzanych działań oraz automatycznie tworzy niezmiennicze 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 funkcje generatywne bezpośrednio z aplikacjami biurowymi, 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 scentralizowanego centrum, które pozwala oznaczać i organizować pliki dla łatwego dostępu, oferując szczegółowe uprawnienia do udostępniania plików oraz konfigurowalne funkcje bezpieczeństwa w celu zapewnienia ochrony 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 umożliwia zespołom komunikację poprzez rozmowy indywidualne, kanały grupowe oraz szyfrowane kanały prywatne
- 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 łatwe zarządzanie i aktualizowanie książek adresowych
- Synology Hybrid Share zwiększa efektywność pracy zespołowej w wielu lokalizacjach dzięki globalnemu hybrydowemu systemowi plików w chmurze, który łączy skalowalność chmury z szybkim lokalnym dostępem oferowanym przez systemy Synology

Zbuduj skalowalny i scentralizowany system monitoringu

Synology Surveillance Station amienia dowolny system Synology w zaawansowany sieciowy rejestrator wideo (NVR) do monitoringu pojedynczego obiektu lub może pełnić rolę centralnego repozytorium danych i platformy zarządzania dla wielu lokalizacji.⁸

- 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 wyzwalania określonych działań
- Opcje powiadomień e-mail, SMS i push
- Zarządzaj nawet setkami lokalizacji centralnie za pomocą Synology Centralized Management System (CMS)