Dane aktualne na dzień: 22-11-2026 09:33

Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/serwer-nas-rs826-4x0hdd-ryzen-v1500b-4gb-4x1gbe-3y-p-396026.html

Serwer NAS RS826+ 4x0HDD Ryzen V1500B 4GB 4x1GbE 3Y



Cena brutto	**8 622,99 zł**
Cena netto	**7 010,56 zł**
Numer katalogowy	**NBSYNNR04000041**
Kod producenta	**RS826+**
Poziomy RAID	**10 (1+0)**
Obudowa serw.	**Rack 1U**
Wentylator	**4 cm**
Liczba wentylatorów	**3**
Obsługa hot-swap dysków	**Tak**
Maks. liczba dysków	**4**
Gniazda we/wy	**1 x USB (Type C)**
Interfejs dysku	**SATA**
Format szerokości dysku	**3,5'' (LFF)**
Procesor	**AMD Ryzen V1500B**
Protokoły sieciowe	**SMB1 (CIFS), SMB2, SMB3, NFSv3, NFSv4, NFSv4.1, sesje NFS Kerberized, iSCSI, HTTP, HTTPS, FTP, SNMP, LDAP, CalDAV**
Zasilanie	**Zasilacz / Adapter 150 watów Napięcie wejściowe zasilania AC 100 V do 240 V AC Częstotliwość zasilania 50/60 Hz, jedna faza**
Waga	**6.4**
Akcesoria w zestawie	**Zestaw akcesoriów x 1 Przewód zasilający AC x 1 Skrócona instrukcja instalacji x 1**
Wymiary	**44 × 480 × 492.6 mm**
Data Act	**Synology - __SYN%**
Uwaga	**CE+WEEE**
Gwarancja	**36 mc.**
Liczba wszystkich gniazd pamięci	**2**
Liczba obsadzonych gniazd pamięci	**1**
Liczba wolnych gniazd pamięci	**1**
Gniazda rozszerzeń	**1 x PCIe 3.0 x 4**
Maks. wielkość pamięci	**32**

Interfejs sieciowy	**4 x 10/100/1000 Mbit/s**
Wbudowana pamięć RAM	**4**
Architektura sieci (switche)	**GigabitEthernet**
Rodzaj pamięci	**DDR4**
Typ dysku	**SSD**
RAID	**Tak**

Opis produktu

Wszechstronna pamięć masowa 1U dla oddziałów i lokalizacji zdalnych
Synology RackStation RS826+ to 4-zatokowy system montowany w szafie rack, zamknięty w kompaktowej obudowie 1U. Działa pod kontrolą wydajnego systemu operacyjnego Synology DiskStation Manager DSM i jest idealny do tworzenia kopii zapasowych, udostępniania oraz synchronizacji danych. Niewielkie rozmiary, stabilna wydajność i skalowalność pamięci masowej sprawiają, że doskonale sprawdza się w biurach oddziałowych oraz małych i średnich firmach o rosnących potrzebach w zakresie zarządzania danymi.

Wysoka wydajność
Ponad 2 000/1 300 MB/s sekwencyjnego odczytu/zapisu obsługuje aplikacje w całym biurze

Elastyczna rozbudowa
Możliwość rozbudowy do 8 zatok dyskowych za pomocą jednej jednostki rozszerzającej Synology RX426

Wszechstronna łączność sieciowa
Cztery porty 1GbE RJ45 z możliwością rozbudowy przez karty sieciowe 10/25GbE NIC oraz adaptery Fibre Channel

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

Kompleksowe kopie zapasowe
Chroń swoją infrastrukturę IT dzięki rozwiązaniom do tworzenia kopii zapasowych, replikacji i odzyskiwania bez licencji

Niezawodny serwer pamięci masowej do zastosowań biurowych
4-zatokowy 1U RS826+ został zaprojektowany, aby pomóc małym i średnim firmom oraz oddziałom w konsolidacji zarządzania danymi w jednym systemie. Wbudowane rozwiązania ochrony danych oraz łatwa rozbudowa sprzętowa sprawiają, że jest to doskonała opcja dla wszystkich scenariuszy wymagających niezawodnej i opłacalnej pamięci masowej.

- Stabilna wydajność: Ponad 2 000/1 300 MB/s sekwencyjnego odczytu/zapisu zapewnia szybkie udostępnianie plików, synchronizację i tworzenie kopii zapasowych dla wielu użytkowników
- Elastyczna pamięć masowa: Obsługa konfiguracji all-flash i hybrydowych pozwala użytkownikom dodawać dyski SATA SSD jako wolumeny pamięci masowej lub jako pamięć podręczną do odczytu/zapisu4, aby przyspieszyć wolumeny HDD
- Obsługa akceleracji NVMe: Kompatybilne dyski M.2 NVMe mogą być używane za pomocą karty rozszerzeń do tworzenia pamięci podręcznej bez zajmowania zatok na dyski4
- Wszechstronna sieć: Cztery wbudowane porty 1GbE RJ45 można uzupełnić o karty sieciowe 10/25GbE oraz adaptery Fibre Channel poprzez gniazdo rozszerzeń PCIe 3.0
- Skalowalna pojemność: Prosta rozbudowa do 8 zatok jest możliwa w razie potrzeby dzięki jednostce rozszerzającej Synology RX426 Expansion Unit
- Zarządzanie bez przestojów: Wysuwane podczas pracy kieszenie dysków oraz zarządzanie wolumenami online umożliwiają obsługę pamięci masowej bez przestojów

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. RS826+ może być skonfigurowany jako część warstwy gorącej lub zimnej pamięci masowej w zależności od wymagań wdrożenia. Kluczowe możliwości obejmują:

- Automatyczne przenoszenie rzadko używanych danych z lokalnej, wydajnej 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 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 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 przerw

- 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 zapasowe folderów współdzielonych i konfiguracji do wielu lokalizacji z deduplikacją, kontrolą integralności, kompresją i wersjonowaniem
- Synology Active Backup Suite umożliwia konsolidację ochrony 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 NAS

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

- Chroń wrażliwe dane przed fizycznym naruszeniem dzięki szyfrowaniu całej woluminu
- Chroń 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 niebezpiecznych działań oraz automatycznie tworzy niezmienne 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, wprowadzając generatywne możliwości bezpośrednio do aplikacji zwiększających produktywność, 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, 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 poczty e-mail z zaawansowanymi narzędziami administracyjnymi, które upraszczają 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 wysiłku
- Synology Hybrid Share wzmacnia współpracę między oddziałami dzięki globalnemu hybrydowemu systemowi plików w chmurze, który łączy skalowalność chmury z szybkim lokalnym dostępem zapewnianym przez systemy Synology

Niezawodna i bezpieczna wirtualizacja oraz konteneryzacja
Wykorzystaj system Synlogy 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 maszyn wirtualnych bezpośrednio z poziomu hipernadzorcy. Integracja z VMware VAAI oraz Windows ODX pozwala odciążyć operacje na pamięci masowej i przyspieszyć transfer danych
- Hostuj lekkie kontenery i maszyny wirtualne do celów testowych, sandboxingu oraz awaryjnego odzyskiwania z użyciem Container Manager i Synology Virtual Machine Manager, natywnego hipernadzorcy obsługującego Windows, Linux oraz zwirtualizowane wersje DSM

Zbuduj skalowalny i scentralizowany system monitoringu
Synology Surveillance Station zamienia dowolny system Synology w zaawansowany rejestrator sieciowy (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 desktopowe i mobilne
- Reguły oparte na zdarzeniach do wyzwalania określonych akcji
- Opcje powiadomień e-mail, SMS i push
- Zarządzaj nawet setkami lokalizacji centralnie za pomocą Synology Centralized Management System (CMS)

Wsparcie 3-letnią ograniczoną gwarancją Synology
Zmaksymalizuj zwrot z inwestycji dzięki kompleksowej wymianie sprzętu oraz usługom premium wsparcia technicznego oferowanym w ramach 3-letniej ograniczonej gwarancji Synology.