Dane aktualne na dzień: 12-11-2026 00:25

Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/serwer-nas-rs422-r1600-amd-ryzen-2-6ghz-4x0hdd-2x1gbe-rj45-1xusb3-2-1-1u-p-263988.html



Serwer NAS RS422+ R1600 AMD Ryzen 2,6Ghz 4x0HDD 2x1GbE RJ45 1xUSB3.2.1 1U

Cena brutto	**4 455,99 zł**
Cena netto	**3 622,76 zł**
Numer katalogowy	**NBSYNNR04000039**
Kod producenta	**RS422+**
Kod EAN	**4711174724475**
Liczba wentylatorów	**3**
Obsługa hot-swap dysków	**Tak**
Maks. liczba dysków	**4**
Gniazda we/wy	**1 x RS-232 (COM)**
Interfejs dysku	**SATA**
Format szerokości dysku	**2,5'' (SFF)**
Ważne	**Uzyskaj cenę specjalną na ten produkt wypełniając formularz rejestracji projektu. Odeślij do swojego handlowca lub maciej.michalak@ab.pl**
Procesor	**Dwurdzeniowy procesor AMD Ryzen R1600 (4-wątkowy) z taktowaniem 2,6 GHz (maksymalnie 3,1 GHz)**
Protokoły sieciowe	**SMB, AFP, NFS, FTP, WebDAV, CalDAV, iSCSI, Telnet, SSH, SNMP VPN (PPTP, OpenVPN, L2TP)**
Zasilanie	**Napięcie wejściowe zasilania prądem zmiennym: 100 V 240 V AC**
Waga	**4.38**
Akcesoria w zestawie	**1 jednostka główna RS422+ 1 pakiet akcesoriów 1 kabel zasilający 1 przewodnik szybkiej instalacji**
Wymiary	**44 × 430,5 × 295.5 mm 44 × 478 × 327.5 mm (z uchwytami serwera)**
Uwaga	**CE+WEEE**
Gwarancja	**36 mc.**
Interfejs sieciowy	**2 x 10/100/1000 Mbit/s**

Wbudowana pamięć RAM	**2**
Architektura sieci (switche)	**GigabitEthernet**
Zarządzanie, monitorowanie, konfiguracja	**Synology Directory Server: Zapewnia elastyczne i efektywne kosztowo rozwiązanie kontrolera domeny Central Management System: Zapewnia pojedynczy interfejs do zarządzania wieloma serwerami Synology NAS i monitorowania ich VPN Server: Maksymalna liczba połą**
Rodzaj pamięci	**DDR4**
Typ dysku	**HDD**
RAID	**Tak**
Poziomy RAID	**5**
Obudowa serw.	**Rack 1U**
Wentylator	**4 cm**

Opis produktu

Niewielka i uniwersalna pamięć masowa dla sprawnego zarządzania danymi
Synology RackStation RS422+ to 4-kieszeniowy serwer NAS montowany w szafie serwerowej, w niewielkiej obudowie o wysokości 1U. Serwer ten, wyposażony w system operacyjny Synology DiskStation Manager (DSM), stanowi niedrogie, wielofunkcyjne rozwiązanie do udostępniania danych, synchronizacji i tworzenia kopii zapasowych dla małych firm i właścicieli domowych pracowni, którzy chcą zaspokoić codzienne potrzeby w zakresie zarządzania danymi.

Najważniejsze cechy

- **Niezawodna wydajność:** Ponad 601/516 MB/s sekwencyjnej przepustowości odczytu/zapisu umożliwia stabilne przesyłanie danych1
- **Kompaktowa konstrukcja:** Zajmująca niewiele miejsca konstrukcja o głębokość zaledwie 327,5 mm przy zainstalowanych uchwytach serwera
- **Nadmiarowe połączenia:** Dwa porty 1GbE obsługują przełączanie awaryjne sieci i równoważenie obciążenia
- **Proste moduły rozszerzenia sieci:** Moduły rozszerzenia sieci typu plug-and-play ułatwiają dodawanie portów 10GbE RJ-45

Kompleksowa platforma pamięci masowej dla domu i biura
Serwer RS422+ jest przeznaczony do obsługi małych wdrożeń wymagających gotowego do użycia rozwiązania do zarządzania danymi.

- Wydajność na poziomie ponad 590 MB/s zapisu sekwencyjnego i 521 MB/s zapisu sekwencyjnego umożliwia obsługę aplikacji do zarządzania wspólnymi plikami, tworzenia kopii zapasowych danych i nadzoru
- Dwa wbudowane porty Gigabit Ethernet mogą być połączone z agregacją łączy Link Aggregation w celu zapewnienia nadmiarowej łączności i równoważenia obciążenia, natomiast szybką łączność 10GbE RJ-45 można dodać za pomocą modułu rozszerzania sieci typu plug-and-play
- Kompaktowa obudowa mieści się w 2-kolumnowej lub ściennej szafie montażowej, co zapewnia elastyczność wdrażania w środowiskach o ograniczonej przestrzeni

Optymalizacja pod kątem ochrony i integralności danych
Chroń swoje dane dzięki zaawansowanym funkcjom zarządzania pamięcią masową systemu Synology DSM, zbudowanym na zaawansowanym systemie plików Btrfs.

- Zaawansowana technologia migawek umożliwia planowane i niemal natychmiastowe zabezpieczenie danych folderów współdzielonych i jednostek LUN
- Przywracanie danych na poziomie plików i folderów umożliwia przywracanie określonych plików lub folderów
- Możliwość konfigurowania limitów pamięci upraszcza zarządzanie dostępnym miejscem dzięki opcji określania limitów pamięci dla folderów współdzielonych
- Funkcja automatycznej naprawy plików wykrywa i odzyskuje uszkodzone pliki przy użyciu kopii lustrzanych metadanych i konfiguracji RAID

- Wbudowana kompresja minimalizuje zużycie pamięci masowej i wydłuża okres eksploatacji dysków poprzez kompresowanie danych przed ich zapisaniem w puli pamięci masowej

Udostępnianie i synchronizacja plików dla zespołów hybrydowych
Niewielkie rozmiary i prosta instalacja serwera RS422+ sprawiają, że jest on odpowiedni do wdrożenia jako serwer krańcowy, zapewniając wygodny i efektywny dostęp do plików, udostępnianie i synchronizację w różnych lokalizacjach.

- Szeroka obsługa protokołów sieciowych zapewnia bezproblemowe udostępnianie plików między platformami Windows, Mac i Linux, a zgodność z Windows AD i LDAP umożliwia łatwą integrację z dowolnym istniejącym środowiskiem sieciowym
- Hybrid Share łączy niezawodność lokalnej pamięci masowej z wydajnością synchronizacji folderów udostępnionych w chmurze, co umożliwia bezproblemową synchronizację między lokalizacjami i dostęp lokalny z szybkością sieci LAN2
- Synology Drive to rozwiązanie do zarządzania plikami w chmurze prywatnej, które umożliwia zdalny dostęp do danych, synchronizację, przywracanie plików na żądanie oraz tworzenie kopii zapasowych za pomocą przydatnych aplikacji stacjonarnych i mobilnych
- Cloud Sync zapewnia synchronizację danych przechowywanych w usługach Dropbox, Google Drive, Microsoft OneDrive, Baidu czy Box z serwerem Synology
- Bezproblemowe udostępnianie plików jest połączone z wysokim poziomem zabezpieczeń, w tym obsługą protokołu HTTPS, wbudowaną zaporą oraz wieloma mechanizmami automatycznego blokowania włamań na adresy IP i konta

Kompleksowe narzędzia do ochrony danych i zapewniania czasu pracy bez przestojów
Natywne rozwiązania do tworzenia kopii zapasowych pomagają utrzymać wysoką dostępność systemu i ułatwiają odzyskiwanie danych w przypadku katastrofy lub poważnej awarii zasilania.

- Pakiet Active Backup Suite łączy zadania tworzenia kopii zapasowych i oferuje szybkie przywracanie punktów końcowych systemu Windows i Linux, maszyn wirtualnych, serwerów Synology i aplikacji SaaS
- Funkcja Snapshot Replication tworzy kopie folderów współdzielonych i jednostek LUN w celu ochrony przed przypadkowymi modyfikacjami lub atakami typu ransomware
- Funkcja Hyper Backup chroni serwer NAS poprzez tworzenie kopii zapasowych danych i konfiguracji w wielu miejscach docelowych z wydajnością zapewnianą dzięki wbudowanej deduplikacji, kontroli integralności, kompresji i przechowywaniu wersji
- C2 Storage for Hyper Backup to dedykowane, bezpieczne miejsce docelowe w chmurze publicznej dla danych kopii zapasowych na serwerze Synology NAS

Prywatny nadzór wideo
Synology Surveillance Station przekształca serwer RS422+ w zaawansowane urządzenie Network Video Recorder z obsługą do 40 kamer IP, dzięki czemu świetnie sprawdzi się w sklepach detalicznych lub małych firmach, które chcą wygodnie i ekonomicznie zabezpieczyć swoje obiekty.

- Ponad 8 300 obsługiwanych modeli kamer
- Obsługa standardu ONVIF zapobiega uzależnieniu od jednego producenta
- Prywatne przechowywanie nagrań bez subskrypcji
- Dostęp za pośrednictwem przeglądarek internetowych, klientów stacjonarnych lub aplikacji mobilnych
- Reguły oparte na zdarzeniach do wyzwalania określonych działań
- Opcje powiadomień e-mail, SMS lub push