

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/serwer-nas-rs2825rp-v1780b-8gb-2x1gbe-1x10gbe-3y-p-372931.html>

BRAK  
ZDJĘCIA



## Serwer NAS RS2825RP+ V1780B 8GB 2x1GbE 1x10GbE 3Y

Cena brutto	<b>19 448,99 zł</b>
Cena netto	<b>15 812,19 zł</b>
Numer katalogowy	<b>NBSYNNR16RS2825</b>
Kod producenta	<b>RS2825RP+</b>
Kod EAN	<b>4711174725663</b>
Uwaga	<b>CE+WEEE</b>
Gwarancja	<b>36 mc.</b>
Liczba wszystkich gniazd pamięci	<b>2</b>
Liczba obsadzonych gniazd pamięci	<b>1</b>
Liczba wolnych gniazd pamięci	<b>1</b>
Gniazda rozszerzeń	<b>1 x PCIe 3.0 x 8</b>
Maks. wielkość pamięci	<b>32</b>
Interfejs sieciowy	<b>1 x 10Gbit/s 10GBase-T</b>
Wbudowana pamięć RAM	<b>8</b>
Architektura sieci (switche)	<b>GigabitEthernet</b>
Rodzaj pamięci	<b>DDR4</b>
Pozostałe parametry dysku	<b>Maksymalna liczba zatok na dyski z opcjonalną jednostką rozszerzającą RX1225RP: 28</b>
Typ dysku	<b>HDD</b>
RAID	<b>Tak</b>
Obudowa serw.	<b>Rack 3U</b>
Wentylator	<b>8 cm</b>
Liczba wentylatorów	<b>3</b>
Obsługa hot-swap dysków	<b>Tak</b>
Maks. liczba dysków	<b>16</b>
Gniazda we/wy	<b>1 x Mini-SAS</b>
Interfejs dysku	<b>SATA</b>
Format szerokości dysku	<b>2,5" (SFF)</b>
Procesor	<b>AMD Ryzen V1780B</b>
Protokoły sieciowe	<b>SMB1 (CIFS), SMB2, SMB3, NFSv3, NFSv4, NFSv4.1, sesje Kerberos NFS, iSCSI, HTTP, HTTPs, FTP, SNMP, LDAP, CalDAV ( x 1)</b>

Zasilanie	<b>Napięcie zasilania AC: 100 V do 240 V AC Częstotliwość zasilania: 50/60 Hz, jedna faza</b>
Waga	<b>17.3</b>
Akcesoria w zestawie	<b>Jednostka główna Zestaw akcesoriów 2 x Przewód zasilający AC</b>
Wymiary	<b>132,3 x 482 x 656,5 mm</b>

## Opis produktu

### RS2825RP+

#### Niezawodne rozwiązanie do zarządzania danymi dla obciążeń biznesowych

RS2825RP+ (zasilanie redundantne) to wszechstronny i ekonomiczny system pamięci masowej 3U z 16 zatokami do centralnego przechowywania i udostępniania danych, tworzenia kopii zapasowych punktów końcowych i serwerów, zarządzania nadzorem oraz innych zastosowań biznesowych.

Zaprojektowany dla małych firm i wdrożeń w zdalnych biurach, system ten oferuje wydajność sekwencyjnego odczytu/zapisu na poziomie ponad 3,519/1,790 MB/s oraz do 560 TB surowej pamięci, zapewniając wystarczającą przepustowość i pojemność do obsługi obciążeń biznesowych.

#### Solidna wydajność

Do 3,519/1,790 MB/s sekwencyjnej przepustowości odczytu/zapisu wspiera aplikacje w całym biurze.

#### Rozszerzenie na żądanie

Skaluj do 28 zatok na dyski i 560 TB surowej pamięci z jednostką rozszerzającą Synology RX1225RP.

#### Kompleksowe kopie zapasowe

Chroń swoją infrastrukturę IT za pomocą rozwiązań bez licencji do tworzenia kopii zapasowych, replikacji i odzyskiwania.

#### Zabezpieczenia dostępności

Wymienne dyski na gorąco, rozszerzenie wolumenu online, podwójne zasilacze i klastrowanie wysokiej dostępności zapewniają niezawodność.

#### Solidny serwer pamięci masowej do zastosowań biurowych

3U 16-zatokowy rackmount RS2825RP+ został zaprojektowany, aby pomóc małym i średnim firmom w konsolidacji zarządzania danymi w jednym systemie. Wbudowane rozwiązania ochrony danych i szerokie opcje dostosowywania czynią go doskonałym wyborem dla wszystkich scenariuszy wymagających niezawodnej i ekonomicznej pamięci masowej.

- Wydajność do 3,519/1,790 MB/s sekwencyjnego odczytu/zapisu obsługuje duże wolumeny transferu danych i umożliwia szybkie udostępnianie plików, synchronizację i tworzenie kopii zapasowych dla wielu użytkowników
- Obsługuje 16 2.5" SATA SSD i 3.5" SATA HDD, rozszerzalne do 28 dysków do 560 TB surowej pamięci z jednostką rozszerzającą Synology RX1225RP
- Obsługa pamięci all-flash i hybrydowej zapewnia elastyczność w użyciu SATA SSD jako wolumenów pamięci lub jako pamięci podręcznej do odczytu/zapisu w celu przyspieszenia wolumenów HDD. Dodatkowo, Synology M.2 NVMe SSD mogą być używane jako dyski pamięci podręcznej z opcjonalną kartą rozszerzeń
- Jeden wbudowany port 10GbE i dwa porty Gigabitowe mogą być uzupełnione o dodatkowe porty 1/10/25GbE dla zwiększenia redundancji lub przepustowości przez gniazdo rozszerzeń PCIe 3.0
- Wymienne na gorąco kieszenie na dyski i zarządzanie wolumenami online umożliwiają zarządzanie pamięcią bez przestoju, podczas gdy wymienne na gorąco podwójne zasilacze utrzymują działanie usług w przypadku problemów z jednym źródłem zasilania

#### Wbudowane rozwiązania ochrony danych i dostępności

Rozwiązania bez licencji pomagają chronić dane i konfiguracje na systemie Synology, zapewniają maksymalną dostępność systemu oraz umożliwiają tworzenie kopii zapasowych i przywracanie wszystkich urządzeń, maszyn wirtualnych i aplikacji w chmurze.

- **Synology High Availability** zapewnia szybkie przełączanie awaryjne między dwoma identycznymi jednostkami Synology, aby utrzymać dostępność usług bez przerw
- **Snapshot Replication** zapewnia planowalną, szybką ochronę danych i ich przywracanie z kontrolą wersji, zapewniając, że wszystkie foldery współdzielone i LUNy na systemie Synology pozostają bezpieczne i dostępne
- **Hyper Backup** chroni system Synology poprzez pełne kopie zapasowe systemu oraz kopie zapasowe folderów

współdzielonych i konfiguracji do wielu miejsc docelowych z deduplikacją, kontrolą integralności, kompresją i wersjonowaniem

- **Synology Active Backup Suite** pozwala na konsolidację ochrony klientów i serwerów Windows, punktów końcowych Linux, systemów Synology, maszyn wirtualnych VMware i Hyper-V, Microsoft 365 i Google Workspace, maksymalizując efektywność pamięci masowej dzięki technologii deduplikacji danych

### Zaawansowane środki ochrony danych

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

- Chroni wrażliwe dane przed fizycznymi naruszeniami danych za pomocą szyfrowania całego wolumenu
- Chroni swoje dane przed przypadkowym lub złośliwym usunięciem za pomocą niezmiennych migawek zasilanych przez WORM i folderów współdzielonych WriteOnce
- Active Insight, rozwiązanie Synology do monitorowania floty w chmurze, wykorzystuje uczenie maszynowe do wykrywania złośliwego oprogramowania i innych złośliwych działań oraz automatycznie tworzy niezienne migawki w celu ochrony danych

### Centrum współpracy i komunikacji dla zespołów

Synology oferuje rozwiązanie chmurowe dla pracowników lokalnych i zdalnych, a także użytkowników domowych, umożliwiające jednoczesne edytowanie dokumentów, udostępnianie plików, zarządzanie e-mailami, wysyłanie wiadomości błyskawicznych, zarządzanie zdjęciami i wiele więcej.

- **Synology Drive** służy jako scentralizowane centrum do przechowywania plików z etykietami i organizacji dla łatwego dostępu, oferując szczegółowe uprawnienia do udostępniania plików i konfigurowalne funkcje bezpieczeństwa w celu zapewnienia bezpieczeństwa plików
- **Synology Office** umożliwia użytkownikom współpracę nad dokumentami, arkuszami kalkulacyjnymi i slajdami prezentacji w czasie rzeczywistym, z obsługą uniwersalnych formatów plików i nieograniczonego wersjonowania plików dla łatwego przywracania
- **Synology Chat** łączy zespoły poprzez rozmowy jeden na jeden, kanały grupowe i szyfrowane kanały prywatne
- **Synology MailPlus** zapewnia bezpieczny, niezawodny i prywatny serwer e-mail z zaawansowanymi narzędziami administracyjnymi, które upraszczają rozwiązywanie problemów i zwiększają bezpieczeństwo serwera
- **Synology Calendar** pomaga zespołom śledzić priorytety dzięki wygodnemu udostępnianiu kalendarza i planowaniu
- **Synology Hybrid Share** wzmacnia współpracę wielostanowiskową dzięki globalnemu hybrydowemu systemowi plików w chmurze, który łączy skalowalność chmury z szybkim lokalnym dostępem zapewnianym przez systemy Synology

### Niezawodna wirtualizacja i konteneryzacja

Wykorzystaj system Synology jako przechowywanie maszyn wirtualnych, lub jako alternatywny host kontenerów lub VM. Dzięki certyfikacji dla VMware vSphere, Microsoft Hyper-V, Citrix XenServer i środowisk OpenStack, systemy Synology bezproblemowo integrują się z powszechnymi platformami wirtualizacji i chmury.

- **Synology Storage Console** dla platform VMware lub Windows pozwala zarządzać komponentami pamięci maszyn wirtualnych bezpośrednio z poziomu hypervisora. Integracja VMware VAAI i Windows ODX pomaga odciążać operacje pamięci masowej i przyspieszyć transfer danych
- **Hostuj lekkie kontenery i maszyny wirtualne** za pomocą Container Manager i Synology Virtual Machine Manager, natywnego hypervisora, który obsługuje Windows, Linux i wirtualne wersje DSM

### Zbuduj skalowalny i scentralizowany system nadzoru

Synology Surveillance Station przekształca każdy system Synology w potężny sieciowy rejestrator wideo (NVR) do monitoringu jednego miejsca, lub może służyć jako centralne repozytorium pamięci i platforma zarządzania dla wielu miejsc.

- Ponad 8,700 obsługiwanych modeli kamer
- Wsparcie ONVIF dla szerszego wyboru kamer
- Prywatne, bezabonamentowe przechowywanie nagrań
- Dostęp przez przeglądarki internetowe, klientów desktopowych i aplikacje mobilne
- Reguły oparte na zdarzeniach do wyzwalania określonych działań
- Opcje powiadomień e-mail, SMS i push
- Zarządzaj setkami lokalizacji centralnie za pomocą Centralized Management System (CMS) Surveillance Station
- Jednoczesne nagrywanie do chmury z C2 Backup for Surveillance dla dodatkowej warstwy ochrony danych i wygodniejszego udostępniania