

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/serwer-nas-rs1226-8x0hdd-2-2ghz-2x2-5gbe-1x4gb-ddr4-3y-p-396028.html>

BRAK
ZDJĘCIA



Serwer NAS RS1226+ 8x0HDD 2,2Ghz 2x2,5GbE 1x4GB DDR4 3Y

Cena brutto	9 872,99 zł
Cena netto	8 026,82 zł
Numer katalogowy	NBSYNNR080000D7
Kod producenta	RS1226+
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
Maks. wielkość pamięci	32
Interfejs sieciowy	2 x 10/100/1000/2500 Mbit/s
Wbudowana pamięć RAM	4
Architektura sieci (switche)	GigabitEthernet
Rodzaj pamięci	SODIMM DDR4
Typ dysku	SSD
RAID	Tak
Poziomy RAID	6
Obudowa serw.	Rack 2U
Wentylator	8 cm
Liczba wentylatorów	2
Obsługa hot-swap dysków	Tak
Maks. liczba dysków	8
Gniazda we/wy	2 x RJ-45 LAN
Interfejs dysku	SATA
Format szerokości dysku	3,5" (LFF)
Procesor	AMD Ryzen V1500B
Protokoły sieciowe	SMB1 (CIFS), SMB2, SMB3, NFSv3, NFSv4, NFSv4.1, NFS Kerberized sessions, iSCSI, HTTP, HTTPS, FTP, SNMP, LDAP, CalDAV
Zasilanie	Moc zasilacza: 250 W Napięcie wejściowe AC: 100-240 V AC Częstotliwość zasilania: 50/60 Hz, jednofazowe

Waga	6.8
Wymiary	88 × 482 × 306.6 mm

Opis produktu

Serwer pamięci masowej 2U dla dynamicznie rozwijających się małych i średnich firm

Synology RackStation RS1226+ to wszechstronny i niezawodny system pamięci masowej 2U z 8 zatokami dyskowymi oraz wbudowanymi dwoma gniazdami M.2. Jest idealnym rozwiązaniem dla małych i średnich przedsiębiorstw oraz oddziałów firm, które wymagają nieprzerwanego, całodobowego dostępu do danych.

Dzięki systemowi operacyjnemu Synology DiskStation Manager (DSM) urządzenie usprawnia wykonywanie kopii zapasowych, udostępnianie i synchronizację plików, obsługę aplikacji zwiększających produktywność oraz innych kluczowych aplikacji biurowych.

Stała wydajność

Sekwencyjna przepustowość odczytu/zapisu przekraczająca 2300/1500 MB/s zapewnia płynną obsługę codziennych obciążeń biurowych.

Łatwa rozbudowa

Możliwość rozszerzenia do 12 zatok dyskowych za pomocą jednostki rozszerzającej Synology RX426.

Elastyczna łączność sieciowa

Dwa porty 2.5GbE RJ45 z możliwością rozbudowy o karty sieciowe 10/25GbE oraz adaptery Fibre Channel zapewniają maksymalną elastyczność połączeń.

Warstwowanie pamięci masowej (Storage Tiering)

Automatyczne zarządzanie danymi gorącymi i zimnymi zwiększa efektywność wykorzystania pamięci masowej (ROI) oraz poprawia wydajność i dostępność danych.

Kompleksowe tworzenie kopii zapasowych

Chroń swoją infrastrukturę IT dzięki rozwiązaniom do tworzenia kopii zapasowych, replikacji i odzyskiwania danych, które nie wymagają dodatkowych licencji.

Solidny serwer pamięci masowej dla zastosowań biurowych

8-zatokowy serwer RS1226+ w obudowie 2U został zaprojektowany z myślą o małych i średnich przedsiębiorstwach oraz oddziałach firm, które chcą scentralizować zarządzanie swoimi danymi w jednym systemie. Wbudowane mechanizmy ochrony danych oraz łatwa rozbudowa sprzętowa czynią go doskonałym wyborem dla zastosowań wymagających niezawodnej i ekonomicznej pamięci masowej.

Stabilna wydajność

Sekwencyjna wydajność odczytu/zapisu przekraczająca 2300/1500 MB/s umożliwia szybkie udostępnianie plików, synchronizację oraz wykonywanie kopii zapasowych dla zespołów.

Elastyczna konfiguracja pamięci masowej

Obsługa konfiguracji całkowicie opartych na dyskach SSD (all-flash) oraz konfiguracji hybrydowych pozwala wykorzystywać dyski SATA SSD zarówno jako przestrzeń magazynową, jak i pamięć podręczną odczytu/zapisu przyspieszającą działanie wolumenów HDD.

Obsługa akceleracji NVMe

Dwa wbudowane gniazda M.2 umożliwiają wykorzystanie dysków SSD jako pamięci podręcznej bez zajmowania zatok na dyski.

Wszechstronna komunikacja sieciowa

Dwa wbudowane porty 2.5GbE RJ45 można rozszerzyć o karty sieciowe 10/25GbE oraz adaptery Fibre Channel za pośrednictwem gniazda rozszerzeń PCIe 3.0.

Skalowalna pojemność

W razie potrzeby system można łatwo rozbudować do 12 zatok dyskowych za pomocą jednostki rozszerzającej Synology RX426.

Zarządzanie bez przestoju

Kieszenie na dyski z funkcją hot-swap oraz możliwość zarządzania wolumenami online pozwalają na wykonywanie operacji administracyjnych bez konieczności wyłączania systemu.

Inteligentna optymalizacja pamięci masowej

Funkcja Synology Tiering automatyzuje zarządzanie danymi pomiędzy warstwami pamięci zoptymalizowanymi pod kątem

wydajności i pojemności, zapewniając niezawodne oraz efektywne przechowywanie danych. Przenosząc rzadko używane dane do bardziej ekonomicznej warstwy pamięci, rozwiązanie zwiększa efektywność wykorzystania zasobów i obniża koszty przechowywania. Model RS1226+ można skonfigurować zgodnie z wymaganiami organizacji jako pamięć przeznaczoną dla danych gorących (często używanych) lub zimnych (rzadko używanych).

Najważniejsze funkcje

- Automatyczne przenoszenie rzadko używanych danych z lokalnej, wysokowydajnej pamięci do zdalnej warstwy przeznaczonej dla danych zimnych.
- Definiowanie zasad warstwowania na podstawie czasu ostatniego dostępu, dostępnej pojemności lub ustalonego harmonogramu.
- Zachowanie pełnej dostępności danych często używane pliki są automatycznie przywracane do szybkiej warstwy pamięci.
- Centralny panel monitorowania umożliwiający śledzenie stanu folderów, rozmieszczenia danych, wykorzystania pojemności oraz aktywności związanej z warstwowaniem danych.