

Synology RS2423RP+ 12x0HDD



Cena brutto	13 935 zł
Cena netto	11 330 zł
Cena poprzednia	16 723 zł
Dostępność	Na zamówienie
Czas wysyłki	4 Dni
Kod producenta	RS2423RP+
Kod EAN	4711174724901
Producent	Synology

Opis produktu

Synology RS2423RP+ 12x0HDD

Specyfikacja techniczna

- Całkowita liczba gniazd pamięci: **2 szt.**
- Częstotliwość procesora: **3350 MHz (Turbo: 3600 MHz)**
- Format szerokości dysku twardego: **2.5 cala3.5 cala**
- Grupa produktowa: **NAS - serwery plików Synology**
- Gwarancja: **3 lata w serwisie sprzedawcy**
- Głośność pracy: **56 dB**
- Ilość pamięci RAM: **8 GB**
- Interfejs LAN: **1 x 10 Gigabit | 2 x 1 Gigabit**
- Interfejs dysku twardego: **Serial ATA III**
- Maks. ilość dysków twardech: **12**
- Maks. rozmiar pamięci: **32 GB**
- Obsługiwany typ RAID: **BasicJBODRAID 0RAID 1RAID 10RAID 5RAID 6Synology Hybrid RAID**
- Obudowa: **RACK**
- Procesor: **AMD Ryzen V1780B**
- Producent: **Synology**
- Typ pamięci: **DDR4 DIMM (ECC)**
- Waga: **11.5 kg**
- Wymiana dysków hot-swap: **tak**
- Wymiary: **88 x 482 x 578 mm**
- Zasilanie: **zasilacz wbudowany**
- Zastosowanie: **kopie zapasowemedia serwerserwer FTPserwer iTuneserwer plikówserwer VPNstacja fotograficznastacja monitoringustacja pobierająca dane**
- Złącza zewnętrzne: **2 x USB 3.2 Gen 13 x RJ-45**
- Nazwa producenta / importera: **Synology Synology GmbH Grafenberger Allee 295 40237 Düsseldorf Niemcy**
DE Email: pl_sales@synology.com

W obliczu stale rosnącej ilości danych w Twojej firmie, potrzeba wydajnego i niezawodnego systemu staje się kluczowa. Synology RackStation RS2423RP+ to przemyślana platforma stworzona z myślą o małych i średnich przedsiębiorstwach, umożliwiająca scentralizowane gromadzenie, szybki dostęp i płynne operacje na informacjach. System ten, łączący stabilność z zaawansowanymi mechanizmami tworzenia kopii zapasowych, stanowi fundament dla efektywnego środowiska pracy. Doświadczysz znaczącego wzrostu szybkości w codziennych zadaniach, co pozwoli Twoim zespołom działać responsywnie, bez niepotrzebnych przestoju. Serwer wyposażono w procesor V1780B, którego taktowanie wynosi 3350 MHz, z możliwością dynamicznego zwiększenia do 3600 MHz w trybie Turbo, co stanowi solidne wsparcie dla wymagających procesów. Standardowa konfiguracja obejmuje 8 GB pamięci RAM z korekcją błędów ECC, z opcją rozszerzenia do 32 GB, co pozwala na sprawną obsługę intensywnych obciążeń. Urządzenie osiąga ponad 155 000 losowych operacji odczytu/zapisu na sekundę

(IOPS) oraz sekwencyjne prędkości do 3 500 MB/s dla odczytu i 1 700 MB/s dla zapisu, zapewniając szybkość, której Twoja firma potrzebuje.

Elastyczna przestrzeń dyskowa i konfiguracja

Z łatwością stworzysz przestrzeń dyskową, która dynamicznie dostosuje się do zmieniających się wymogów Twojej organizacji, oferując długoterminową skalowalność i bezpieczeństwo danych. Serwer RS2423RP+ dysponuje 12 kieszeniami na dyski Serial ATA III, kompatybilnymi z formatami 2.5 lub 3.5 cala, co umożliwi budowę obszernego repozytorium o fizycznej pojemności do 216 TB jeszcze przed rozbudową. Możesz wybierać spośród wielu konfiguracji RAID, takich jak Basic, JBOD, 1, 5, 6, 10 oraz Synology Hybrid RAID, aby optymalnie zrównoważyć szybkość dostępu z ochroną danych. Funkcja wymiany dysków hot-swap minimalizuje przestoje, a możliwość dodania kolejnych 12 kieszeni na dyski oraz woluminów pamięci podręcznej SSD pozwala na dalsze zwiększenie pojemności i ogólnej wydajności systemu.

Płynny przesył danych dzięki zaawansowanej łączności

Zapewnij swojej firmie usprawniony przepływ informacji, wykorzystując ultraszybkie połączenia sieciowe, które sprostają najbardziej intensywnym zadaniom. Urządzenie RS2423RP+ wyposażono w jeden port 10 Gigabit LAN oraz dwa porty 1 Gigabit LAN, co gwarantuje wysoką przepustowość niezbędną do szybkiego przesyłania dużych plików i równoczesnej obsługi wielu użytkowników. Dwa porty USB 3.2 Gen 1 oraz trzy złącza RJ-45 oferują elastyczność w podłączaniu urządzeń peryferyjnych i dalszej rozbudowie. Jeśli zajdzie taka potrzeba, system pozwala również na instalację dodatkowych portów sieciowych 1/10/25 GbE, aby precyzyjnie dopasować infrastrukturę do specyficznych wymagań Twojego środowiska IT.

Kompleksowe narzędzia do współpracy i udostępniania

Pracuj efektywniej, mając pewność, że Twoje dane są zawsze dostępne i bezpiecznie synchronizowane między różnymi urządzeniami i lokalizacjami. Dzięki Synology Drive, uzyskujesz zdalny dostęp do plików, efektywną synchronizację danych, przywracanie na żądanie oraz łatwe tworzenie kopii zapasowych za pośrednictwem intuicyjnych aplikacji mobilnych i stacjonarnych. Niezależnie od tego, czy korzystasz z , smartfona czy przeglądarki internetowej, wszelkie zmiany są automatycznie synchronizowane. Ponadto, pakiet Synology umożliwia współpracę w czasie rzeczywistym nad dokumentami, arkuszami kalkulacyjnymi i prezentacjami, zachowując pełną kompatybilność z popularnymi formatami Microsoft Office i OpenDocument.

Zoptymalizowana integracja z chmurą poprzez Hybrid Share

Połącz swoje zespoły rozproszone geograficznie, oferując im niezawodny dostęp do danych, jednocześnie optymalizując wykorzystanie pamięci masowej i przepustowości sieci. Funkcja Hybrid Share umożliwia przechowywanie obszernych zbiorów danych w chmurze, wykorzystując wysoką przepustowość centrów danych do przesyłania potrzebnych plików do lokalnych serwerów w oddziałach firmy. Zespoły zdalne uzyskują pełny dostęp do najbardziej aktualnych plików na żądanie, jednocześnie redukując zajmowane miejsce w lokalnej pamięci masowej i zużycie przepustowości. Najczęściej używane dane są buforowane lokalnie, co zapewnia dostęp do nich z szybkością sieci LAN, a pliki i foldery można ręcznie przypinać, aby zapewnić ich stałą dostępność i zapobiec zastąpieniu.

Wszechstronne centrum dla Twojego biznesu

Zbuduj wszechstronne centrum danych, które sprosta licznym wyzwaniom biznesowym, od zabezpieczania informacji po zarządzanie monitoringiem. Urządzenie Synology RS2423RP+ może funkcjonować jako stabilna baza do tworzenia kopii zapasowych dla nawet 300 punktów końcowych, centralny serwer plików, media serwer, serwer FTP, iTunes, , stacja fotograficzna, stacja monitoringu dla 50 kamer IP, a także stacja pobierająca dane. Obudowa typu RACK o wymiarach 88 x 482 x 578 mm i wadze 11.5 kg, z wbudowanym zasilaczem i poziomem głośności pracy 56 dB, ułatwia integrację z profesjonalną infrastrukturą IT, stając się trwałym filarem w rozwoju Twojej firmy.

Synology RS2423RP+ 12x0HDD