



Serwer DS923+ 4x0HDD 4GB R1600 2xRJ45 1xeSATA 2xUSB 3.2.1

Indeks: 212725 Producent: SYNOLOGY Kod producenta: DS923+

Cena: **2,943.41 zł**

Opis

Serwer DS923+ 4x0HDD 4GB R1600 2xRJ45 1xeSATA 2xUSB 3.2.1

Producent: Synology

Właściwości

- Opis **Elastyczne udostępnianie plików i pamięć masowa dla domów i małych firm** Synology DS923+ to wydajne 4-kieszeniowe rozwiązanie NAS, które można dostosowywać i rozbudowywać w miarę zmieniających się potrzeb, z opcjonalną obsługą do dziewięciu dysków, szybszymi połączeniami sieciowymi i dyskami SSD NVMe do buforowania lub tworzenia dodatkowych pul pamięci. Serwer jest wyposażony w system operacyjny Synology DiskStation Manager (DSM) i oferuje elastyczne, uniwersalne rozwiązanie do udostępniania danych, synchronizacji, tworzenia kopii zapasowych i nadzoru. **Najważniejsze cechy:**
Niezawodna wydajność: Dzięki maksymalnej prędkości odczytu/zapis sekwencyjnego na poziomie 625/559 MB/s, operacje na plikach są szybkie i wydajne **Uniwersalna sieciowa pamięć masowa:** Skorzystaj z wbudowanych rozwiązań do zarządzania plikami i zdjęciami, ochrony danych, wirtualizacji i nadzoru **Szybka i stabilna łączność:** Dwa porty 1GbE umożliwiają prostą integrację z istniejącymi środowiskami dzięki opcjonalnej łączności 10GbE, która umożliwia obsługę bardziej specjalistycznych zastosowań wymagających dużej przepustowości **Proste rozszerzanie pojemności:** Dodaj 5 dodatkowych wnek na dyski przy użyciu 1 jednostki rozszerzającej DX517, aby uzyskać maksymalnie 9 dysków pamięci masowej **Możliwość przedłużenia okresu pomocy technicznej produktu:** 3-letnia ograniczona gwarancja na sprzęt firmy Synology z możliwością rozszerzenia do 5 lat na wybranych rynkach. **Uniwersalne przechowywanie dla dowolnego zastosowania** Serwer DS923+ jest wyposażony w gotowe do użycia intuicyjne i wszechstronne opcje zarządzania plikami, organizacji multimediów i tworzenia kopii zapasowych, dzięki czemu jest idealny dla entuzjastów IT, twórców treści i właścicieli firm poszukujących wydajnego i kompaktowego systemu pamięci masowej. **Szybkość sekwencyjnego odczytu do 625 MB/s i sekwencyjnego zapisu do 559 MB/s** umożliwia szybkie udostępnianie plików, ich synchronizowanie, przesyłanie strumieniowe oraz tworzenie kopii zapasowych dla wielu użytkowników **Obsługuje 4 dyski twarde HDD/SSD SATA 3,5- lub 2,5-calowe z możliwością rozbudowy do 9 dysków przy użyciu jednej jednostki rozszerzającej Synology DX517** **Maksymalnie 32 GB pamięci DDR4 ECC** zapewnia ochronę przed potencjalnymi awariami i przypadkowymi zmianami danych dzięki automatycznej korekcie błędów danych **Dwa porty Gigabit RJ-45** można ze sobą powiązać przy użyciu funkcji agregacji łączy Link Aggregation w celu zapewnienia automatycznego przełączania awaryjnego sieci i równoważenia obciążenia **Zmaksymalizuj zwrot z inwestycji** dzięki modernizacji platformy pamięci masowej w razie wystąpienia bardziej wymagających potrzeb dzięki dwóm wbudowanym gniazdom pamięci SSD M.2 NVMe i opcjonalnemu modułowi rozszerzania sieci RJ-45 10 GbE **Dla ochrony i integralności danych:** **Chroń swoje dane o znaczeniu krytycznym** 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 Elastyczny system limitów pamięci ułatwia administratorom zarządzanie dostępnym miejscem poprzez określanie 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 Kompletnie rozwiązania do tworzenia kopii zapasowych danych i urządzeń System Synology DSM jest standardowo wyposażony w kompletny pakiet rozwiązań do tworzenia kopii zapasowych dostępny bez dodatkowych kosztów. Pakiet Active Backup Suite łączy zadania tworzenia kopii zapasowych i oferuje szybkie przywracanie punktów końcowych systemu Windows i Linux, maszyn wirtualnych, serwerów Synology NAS 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 umożliwia bezpieczne i wydajne tworzenie kopii zapasowych danych z serwera NAS w wielu miejscach docelowych dzięki kontroli integralności oraz zaawansowanym opcjom deduplikacji, kompresji i przechowywania wersji C2 Storage for Hyper Backup to dedykowane, bezpieczne miejsce docelowe w chmurze publicznej dla danych kopii zapasowych na serwerze Synology NAS Zaawansowane narzędzia do współpracy i udostępniania Pakiet do zwiększania wydajności firmy Synology to rozwiązanie chmury prywatnej dla lokalnych i zdalnych pracowników, umożliwiające równoczesną edycję dokumentów, udostępnianie plików, zarządzanie wiadomościami e-mail, wysyłanie wiadomości błyskawicznych i wiele innych. Synology Drive to rozwiązanie do zarządzania plikami w chmurze, które obsługuje udostępnianie plików, zdalny dostęp do danych, synchronizację między urządzeniami i lokalizacjami, przywracanie plików na żądanie i tworzenie kopii zapasowych Rozszerzenie pakietu Synology Office umożliwia użytkownikom współpracę nad dokumentami, arkuszami kalkulacyjnymi i slajdami prezentacji w czasie rzeczywistym, a także zapewnia wygodne opcje, takie jak przechowywanie wersji plików, co ułatwia przywracanie i ochronę hasłem Aplikacja Synology Photos pełni rolę centrum organizacji multimediów dla entuzjastów i profesjonalistów, którzy chcą efektywnie zarządzać zdjęciami i filmami oraz udostępniać je, korzystając z intuicyjnych opcji przeglądania i bezpiecznych metod udostępniania Synology 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 LAN Prywatny nadzór wideo Synology Surveillance Station umożliwia przekształcenie serwera DS923+ w zaawansowane urządzenie Network Video Recorder z obsługą do 40 kamer IP9 Ponad 8 300 obsługiwanych modeli kamer Obsługa standardu ONVIF dla większego wyboru kamer Prywatne przechowywanie nagrań bez subskrypcji Dostęp za pośrednictwem przeglądark internetowych, klientów stacjonarnych lub aplikacji mobilnych Reguły oparte na zdarzeniach do wyzwalania określonych działań Opcje powiadomień e-mail, SMS i push Wirtualizacja i certyfikowana pamięć masowa Serwer DS923+ może służyć jako pamięć masowa maszyny wirtualnej, serwer kopii zapasowych maszyny wirtualnej oraz lekki kontener i host maszyny wirtualnej. Jest w pełni certyfikowany jako pamięć masowa dla środowisk VMware vSphere, Microsoft Hyper-V, Citrix XenServer i OpenStack. Konsola Synology Storage Console for VMware lub Windows umożliwia zarządzanie komponentami pamięci masowej maszyn wirtualnych bezpośrednio z poziomu monitora maszyny wirtualnej. Integracja VMware VAAI i Windows ODX pomaga odciążyć operacje pamięci masowej i przyspieszyć transfer danych Hostuj lekkie kontenery i maszyny wirtualne do celów testowania, utrzymywania środowiska piaskownicy i odzyskiwania awaryjnego dzięki środowisku Docker i Synology Virtual Machine Manager, natywnemu monitorowi maszyny wirtualnej obsługującemu systemy Windows, Linux i Virtual DSM.

- Procesor Dwurdzeniowy procesor AMD Ryzen R1600 (4-wątkowy) z taktowaniem maksymalnie 3,1 GHz
- Wbudowana pamięć RAM 4
- Maks. wielkość pamięci 32
- Rodzaj pamięci **SODIMM DDR4**
- Liczba zainstalowanych dysków tw. 0
- Maks. liczba dysków 4
- Typ dysku **HDD**
- Typ dysku **SSD**
- Format szerokości dysku **2,5" (SFF)**
- Format szerokości dysku **3,5" (LFF)**
- Interfejs dysku **SATA**
- Obsługa hot-swap dysków **Tak**

- RAID **Tak**
- Poziomy RAID **6**
- Poziomy RAID **1**
- Poziomy RAID **10 (1+0)**
- Poziomy RAID **5**
- Poziomy RAID **JBOD**
- Poziomy RAID **0**
- Pozostałe parametry dysku
- Protokoły sieciowe **SMB, AFP, NFS, FTP, WebDAV, CalDAV, iSCSI, Telnet, SSH, SNMP i VPN (PPTP, OpenVPN, L2TP)**
- 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 połączeń: 40; Obsługiwane protokoły VPN: PPTP, OpenVPN, L2DTP/IPSec Active Insight: Monitoruj statystyki dotyczące kondycji, aktywności logowania i stanów tworzenia kopii zapasowych Twoich serwerów Synology na całym świecie oraz otrzymuj powiadomienia i porady z naszej scentralizowanej platformy zarządzania obsługiwanej w chmurze Analizator pamięci masowej: Wyświetla wykorzystanie miejsca w wolumenie i przydziału, łączna liczba plików, wykorzystanie wolumenu i historyczna analiza trendów, rozmiar folderów współdzielonych, duże pliki, ostatnio zmodyfikowane pliki i najrzadziej używane pliki Antivirus Essential: Zapewnia pełne skanowanie systemu, zaplanowane skanowanie, dostosowanie białej listy i automatyczną aktualizację definicji wirusów Web Station: Umożliwia hostowanie maksymalnie 30 witryn z obsługą PHP/MariaDB i aplikacji zewnętrznych Inne pakiety: DNS Server, RADIUS Server i Centrum logów**
- Architektura sieci (switche) **GigabitEthernet**
- Interfejs sieciowy **2 x 10/100/1000 Mbit/s**
- Gniazda we/wy **1 x eSATA**
- Gniazda we/wy **2 x RJ-45 LAN**
- Gniazda we/wy **2 x USB 3.0**
- Liczba wentylatorów **2**
- Wentylator **9.2 cm**
- Obudowa serw. **Tower**
- Zasilanie **Napięcie wejściowe zasilania prądem zmiennym: 100 V 240 V AC Częstotliwość zasilania: 50 / 60 Hz, jednofazowo**
- Akcesoria w zestawie **1 jednostka główna DS923+ 1 przewodnik szybkiej instalacji 1 pakiet akcesoriów 1 adapter zasilający 1 kabel zasilający 2 przewody RJ-45 LAN**
- Waga **2.24**
- Wymiary **166 × 199 × 223 mm**
- Pozostałe parametry

Parametry

Producent	Synology
EAN	4711174724451
Kod producenta	DS923+
Model	DS923+
Obsługiwany format dysków	2,5, 3,5, dyski zewnętrzne, M.2
Dyski w zestawie	nie
Łączna pojemność zainstalowanych dysków	0

RAID	0, 1, 5, 6, 10, Basic, JBOD
System plików	BTRFS, EXT4
System plików dla dysków zewnętrznych	BTRFS, exFAT, EXT3, EXT4, FAT, HFS+, NTFS
Interfejs dysków	M.2, SATA III, USB
Interfejs sieciowy	10/100/1000
Zarządzanie	FTP, HTTP, HTTPS, SNMP, Syslog
Złącza	eSATA, PCie, RJ-45, USB 3.1
Procesor	AMD Ryzen R1600
Taktowanie procesora	3.1
Pamięć RAM	4
Stan	Nowy