

Link do produktu: <https://www.atmar.pl/serwer-plikow-synology-ds723-ddr4-16gb-ram-ecc-amd-ryzen-p-5356.html>



Serwer plików Synology DS723+ DDR4 16GB RAM ECC AMD Ryzen

Cena	2 799,00 zł
Cena poprzednia	2 799,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	DS723+upg16GECC
Kod producenta	DS723+upg16GECC
Kod EAN	4711174724444
Producent	Synology
Maksymalna liczba dysków	4
Producent	Synology
Obsługiwany format dysków	2,5, 3,5, M.2
Dyski w zestawie	nie
System plików	EXT4, BTRFS
Kod producenta	DS723+
Pamięć RAM	16 GB ECC
Taktowanie procesora	2.6 GHz
Procesor	AMD Ryzen R1600
Złącza	RJ-45, PCIe, eSATA, USB 3.1
Interfejs sieciowy	10/100/1000
Interfejs dysków	SATA III, M.2
System plików dla dysków zewnętrznych	EXT3, EXT4, BTRFS, NTFS, HFS+, exFAT, FAT
RAID	0, 1, JBOD, Basic

Opis produktu

Synology DS723+ 16 GB RAM ECC

- Dwurdzeniowy, czterowątkowy procesor AMD Ryzen R1600
- 8 GB RAM z możliwością rozbudowy do 32 GB (w serwerze są zamontowane 2 szt. kompatybilnych pamięci 8 GB z ECC lub jeden kompatybilny moduł 16GB z ECC)
- 2 zatoki na dyski 3,5" oraz 2, 5"
- Dwa gniazda na dyski SSD M.2 NVMe
- Dwa porty LAN RJ-45 1GbE
- Port USB 3.2
- Port eSATA

Wyższy poziom zarządzania danymi

Wszechstronna, inteligentna pamięć masowa, która pomaga skonsolidować i przechowywać rosnące dane cyfrowe.

Wyjątkowo niewielkie rozmiary - Duża funkcjonalność w małej obudowie, miejsce na kartę 10GbE i dwa dyski NVMe.

Konsolidacja i udostępnianie - Elastyczne przechowuj i porządkuj 50 TB danych, a następnie udostępniaj je dowolnej osobie.

Chroń swoje dane - Sprzęt i oprogramowanie zaprojektowane w celu ochrony danych — zaufały nam miliony użytkowników.

Wydajność, której potrzebujesz

Skróć czas przesyłania danych dzięki modelowi DS723+ zaprojektowanemu w celu przyspieszenia obciążeń. W prosty sposób dodawaj szybsze sieci i dyski NVMe w celu zwiększenia wydajności.

Uniwersalna i elastyczna pamięć masowa

Wykorzystaj w pełni możliwości wydajnych sieci i dostępu do plików bez zajmowania niepotrzebnego miejsca. Urządzenie DS723+ jest wyposażone w 2 wnęki na dyski, ale można je rozbudować do 7 wnęk przy użyciu jednostki rozszerzającej DX517 w miarę zwiększania się potrzeb.

Przechowywanie, udostępnianie i ochrona

Zarządzaj wszystkimi dokumentami, zdjęciami i innymi plikami, twórz kopie zapasowe aplikacji i urządzeń oraz chroń swoje zasoby dzięki profesjonalnemu wideomonitoringowi.

Prywatna chmura dla wszystkich urządzeń

Zbuduj własną chmurę osobistą korzystając z rozwiązania chmury prywatnej firmy Synology. Uprość dostęp do plików i skonsoliduj zarządzanie danymi, aby łatwiej udostępniać pliki i współpracować nad nimi.

Profesjonalne zarządzanie zdjęciami

Twórz wydajne kopie zapasowe i organizuj zdjęcia i filmy za pomocą narzędzi do zarządzania dla amatorów i profesjonalistów. Automatycznie porządkuj zawartość w albumach i twórz bezpieczne łącza udostępniania dla rodziny, znajomych lub klientów.

Synchronizuj pliki i foldery między lokalizacjami

Synchronizacja plików między lokalizacjami umożliwia współpracownikom synchronizowanie pojedynczych plików lub folderów

między urządzeniami Synology, w domu, z innego biura lub dowolnego miejsca na świecie. Połączenie wygodnego dostępu z 100% własnością danych.

Udostępnianie danych z mocą chmury

Technologia chmury hybrydowej pozwala zmniejszyć ilość miejsca zajmowanego w lokalnej pamięci masowej i korzystać z szybkości sieci centrów danych. Skonfiguruj foldery Hybrid Share4, aby efektywnie przechowywać w chmurze rzadko używane dane, zachowując jednocześnie często używane pliki przechowywane lokalnie w pamięci podręcznej na urządzeniu DS723+, tak aby były dostępne z szybkością sieci LAN .

Wielowarstwowa kopia zapasowa

Twórz kopie zapasowe plików, folderów, urządzeń fizycznych, maszyn wirtualnych i aplikacji SaaS przy użyciu bezpłatnych rozwiązań i chroń pamięć NAS za pomocą wbudowanych technologii.

Scentralizuj rozwiązanie do tworzenia kopii zapasowych i odzyskiwania danych

Pakiet Active Backup Suite pozwala skonsolidować i zautomatyzować zadania tworzenia kopii zapasowych dla komputerów, serwerów plików, maszyn wirtualnych, aplikacji SaaS i innych aplikacji. Zarządzaj zdalnie kopiami zapasowymi urządzeń za pośrednictwem scentralizowanego portalu i szybko przywracaj określone pliki lub całe urządzenia w celu zapewnienia ciągłości działania firmy. Wbudowane rozwiązania do zdalnego tworzenia kopii zapasowych umożliwiają bezproblemowe tworzenie kopii zapasowych w konfiguracji 3-2-1.

Wykonywanie pełnych kopii zapasowych systemu Synology

Chroń wszystkie dane, aplikacje i konfiguracje w systemach Synology dzięki kompleksowym, zaplanowanym kopiom zapasowym dla lokalnych i zdalnych serwerów, dysków zewnętrznych lub miejsc przechowywania w chmurze, w tym Synology C2 Storage.

Ochrona folderów i jednostek LUN za pomocą migawek

Konfiguruj wydajne wykonywanie migawek typu punkt w czasie dla folderów współdzielonych i jednostek LUN nawet co 5 minut. Pozwól użytkownikom na łatwe samodzielne przywracanie poprzednich wersji plików, szybkie odzyskiwanie maszyn wirtualnych i kopiowanie migawek na inny serwer, aby skorzystać na szybkim przełączaniu awaryjnym pamięci masowej.

Inteligentny nadzór

Przekształć urządzenie Synology we wszechstronny system zarządzania sygnałem wizyjnym dla szerokiej gamy zgodnych kamer IP.

Synology Surveillance Station

Ochrona firmy nigdy nie była prostsza dzięki scentralizowanemu zarządzaniu, obsłudze ponad 8 300 modeli kamer IP oraz funkcji zdalnego monitorowania i odtwarzania. System zarządzania sygnałem wizyjnym firmy Synology zapewnia wszystkie narzędzia potrzebne do monitorowania na żywo, badania i tworzenia kopii zapasowych oraz zarządzania nimi.

Podwójne nagrywanie

C2 Surveillance pozwala zachować dostęp do nagrań monitoringu po wyłączeniu serwera nagrywającego poprzez zapis nagrań na lokalnym serwerze, a także w chmurze C2. Kompleksowe szyfrowanie chroni strumień przed nieautoryzowanym dostępem, a nagrywanie z niewielkimi opóźnieniami umożliwia sprawdzenie najważniejszych informacji na kilka sekund przed utratą serwera nagrywającego.

Więcej możliwości dzięki DiskStation Manager

Skorzystaj z zestawu rozwiązań z zakresu wydajności, zarządzania i zabezpieczeń dostępnych w opartym na sieci systemie operacyjnym Synology DSM.

Central Management System - Wygodnie zarządzaj flotą serwerów Synology NAS za pomocą centralnej konsoli.

Bezpieczeństwo - Chroń serwer Synology NAS przed najbardziej zaawansowanymi zagrożeniami dzięki najlepszym w branży rozwiązaniom bezpieczeństwa.

Synology High Availability - Bezproblemowe przełączanie serwerów w klastrze w przypadku awarii serwera w celu zminimalizowania jej wpływu na działanie aplikacji.

Specyfikacja

Procesor

- **Model CPU:** AMD Ryzen R1600
- **Architektura procesora:** 64-bit
- **Częstotliwość procesora:** 2-core 2.6 (podstawowy) / 3.1 (turbo) GHz
- **Mechanizm szyfrowania sprzętowego (AES-NI):** Tak

Pamięć

- **Pamięć systemowa:** 8 GB DDR4 ECC (w serwerze są zamontowane 2 szt. kompatybilnych pamięci 8 GB z ECC)
- **Całkowita liczba gniazd pamięci:** 2
- **Maksymalna pojemność pamięci:** 32 GB (16 GB x 2)

Przechowywanie

- **Kieszeń/kieszenie na dyski:** 2
- **Maks. liczba kieszeni na dyski z jednostką rozszerzającą:** 7 (DX517 x 1)
- **Kieszenie dysków M.2:** 2 (NVMe)
- **Zgodny typ dysków:** 3.5" SATA HDD; 2.5" SATA HDD; 2.5" SATA SSD; M.2 2280 NVMe SSD
- **Dysk z możliwością wymiany podczas pracy (hot-swap):** Tak

Porty zewnętrzne

- **Port LAN RJ-45 1GbE:** 2 (z obsługą funkcji Link Aggregation / przełączania awaryjnego)
- **Port USB 3.2 1. generacji:** 1
- **Port eSATA:** 1

PCIe

- **Rozszerzenie karty PCIe:** 1 x Gen3 x2 Gniazdo aktualizacji sieci

System plików

- **Wewnętrzne dyski twarde:** Btrfs; EXT4
- **Zewnętrzne dyski twarde:** Btrfs; EXT4; EXT3; FAT; NTFS; HFS+; exFAT

Wygląd

- **Rozmiar (wys. x szer. x gł.):** 166 mm x 106 mm x 223 mm
- **Masa:** 1.51 kg

Inne

- **Wentylator obudowy:** 92 mm x 92 mm x 1 pcs
- **Tryb prędkości wentylatora:** Tryb pełnej prędkości; Tryb chłodzenia; Tryb cichy
- **Kontrolki LED z regulacją jasności:** Tak
- **Przywracanie zasilania:** Tak

-
- **Natężenie dźwięku:** 20.7 dB(A)
 - **Zaplanowane włączanie/wyłączanie:** Tak
 - **Funkcja Wake on LAN / WAN:** Tak
 - **Zasilacz / Adapter:** 65 W
 - **Napięcie wejściowe zasilania prądem przemiennym:** 100 V do 240 V AC
 - **Częstotliwość zasilania:** 50/60 Hz, Jednofazowy
 - **Zużycie energii:** 21.07 W (dostęp); 8.62 W (hibernacja dysków twardych)

Temperatura

- **Temperatura pracy:** 0°C do 40°C (32°F do 104°F)
- **Temperatura przechowywania:** -20°C do 60°C (-5°F do 140°F)
- **Wilgotność względna:** 5% do 95% RH

Certyfikaty

- FCC
- CE
- BSMI
- VCCI
- RCM
- UKCA
- EAC
- CCC
- KC

Środowisko

- **Zgodność z dyrektywą RoHS**

Zawartość opakowania

- **Jednostka główna X 1**
- **Pakiet akcesoriów X 1**
- **Zasilacz X 1**
- **Kabel zasilania X 1**
- **Kabel LAN RJ-45 X 2**
- **Przewodnik szybkiej instalacji X 1**