Dane aktualne na dzień: 16-11-2026 16:03

Link do produktu: https://www.cybersklep.pro/qnap-ts-432x-4g-p-54553.html



QNAP TS-432X-4G

Cena brutto	**3 284 zł**
Cena netto	**2 670 zł**
Cena poprzednia	~~**3 941 zł**~~
Dostępność	**Na zamówienie**
Czas wysyłki	**5 Dni**
Kod producenta	**TS-432X-4G**
Kod EAN	**4711103085202**
Producent	**Qnap**

Opis produktu

QNAP TS-432X-4G

Specyfikacja techniczna

- Całkowita liczba gniazd pamięci: **1 szt.**
- Częstotliwość procesora: **2000 MHz**
- Format szerokości dysku twardego: **2.5 cala3.5 cala**
- Grupa produktowa: **NAS - serwery plików Qnap**
- Gwarancja: **2 lata w serwisie sprzedawcy**
- Ilość pamięci RAM: **4 GB**
- Inne cechy: **wbudowana pamięć flash: 512MB**
- Interfejs LAN: **10 Gigabit SFP+ | 2 x 2.5 Gigabit**
- Interfejs dysku twardego: **Serial ATA III**
- Maks. ilość dysków twardych: **4**
- Maks. rozmiar pamięci: **16 GB**
- Obsługiwany typ RAID: **JBODRAID 0RAID 1RAID 10RAID 5RAID 6Single Disk**
- Obudowa: **wolnostojąca**
- Procesor: **Alpine AL524**
- Producent: **Qnap**
- System: **QTS 5**
- Typ pamięci: **SO-DIMM (DDR4)**
- Waga: **2 kg**
- Wymiana dysków hot-swap: **tak**
- Wymiary: **165 x 170 x 226.5 mm**
- Zarządzanie: **WWW**
- Zasilanie: **zasilacz zewnętrzny**
- Zastosowanie: **kopie zapasowemedia serwerserwer baz danychserwer FTPserwer iTunesserwer plikówserwer syslogserwer VPNserwer WWWserwer wydrukustacja fotograficznastacja monitoringustacja pobierająca dane**
- Złącza zewnętrzne: **1 x 10 Gigabit SFP+2 x RJ-452 x USB 3.2 Gen 1**
- Nazwa producenta / importera: **Qnap QNAP GmbH Karl-Arnold-Straße 26 47877 Willich Niemcy DE Email: contact.eu@qnap.com**

Szukasz sposobu na usprawnienie zarządzania cyfrowymi zasobami bez nadwyrężania budżetu? QNAP TS-432X-4G to 4-zatokowy serwer , który oferuje wydajne funkcje przechowywania danych w korzystnej cenie. Ten system pamięci masowej przyspiesza codzienne operacje, oferując bezpieczeństwo danych, szybki transfer oraz wsparcie dla aplikacji kontenerowych. Stanowi on mocną bazę dla Twojej infrastruktury cyfrowej, dostosowaną dla firm i użytkowników indywidualnych, którzy potrzebują niezawodnego i rozbudowywalnego centrum danych.

Wydajność obliczeniowa dla sprawnego przetwarzania

Zachowaj płynność i szybkość reakcji w każdym zadaniu, nawet przy jednoczesnym uruchamianiu wielu procesów. QNAP TS-432X-4G wykorzystuje czterordzeniowy procesor Alpine AL524 o taktowaniu 2,0 GHz, zapewniający wystarczającą moc obliczeniową. Początkowe 4 GB pamięci RAM SO-, z opcją rozszerzenia do 16 GB (w tym z obsługą pamięci RAM ECC), wspiera stabilną pracę dla różnorodnych zastosowań – od wymagających operacji na bazach danych po zadania wirtualizacyjne.

Szybka łączność sieciowa 10GbE i 2.5GbE
Optymalizuj transfer danych i podnieś efektywność współpracy dzięki rozbudowanym możliwościom połączeń sieciowych. QNAP TS-432X-4G dysponuje jednoportową łącznością 10 Gigabit SFP+, co znacząco przyspiesza przesyłanie dużych wolumenów danych i skraca czas poświęcony na tworzenie kopii zapasowych. Ponadto, dwa zintegrowane porty 2,5 Gigabit Ethernet pozwalają na zastosowanie trybu wielokanałowego SMB lub trunkingu portów, co zwiększa ogólną przepustowość i dynamikę dostępu, szczególnie przydatne przy pracy z obszernymi plikami.

Elastyczna pamięć masowa z mechanizmami ochrony
Stwórz bezpieczne i skalowalne miejsce na wszystkie Twoje dane, z pełnym naciskiem na ich zabezpieczenie. QNAP TS-432X-4G umożliwia instalację do czterech dysków twardych 2,5 lub 3,5 cala z interfejsem Serial ATA III, z opcją wymiany dysków hot-swap, co ogranicza czas przestojów. Dostępne są różnorodne konfiguracje RAID, takie jak JBOD, , 1, 5, 6 i 10, pozwalające na dostosowanie do wymagań dotyczących wydajności i odporności na uszkodzenia. Oprogramowanie QTS 5 dodatkowo wspiera centralne tworzenie kopii zapasowych oraz migawek, zabezpieczając zasoby przed ryzykami, w tym oprogramowaniem ransomware.

Możliwości rozbudowy dzięki PCIe Gen 3
Dostosuj urządzenie NAS do ewoluujących wymagań, korzystając z wbudowanego gniazda PCIe Gen 3. Istnieje możliwość instalacji karty rozszerzeń, która wprowadzi dodatkowe opcje łączności 2,5/5/10GbE, zwiększając przepustowość sieci, lub gniazda M.2 SSD, aby istotnie poprawić szybkość operacji wejścia/wyjścia poprzez buforowanie SSD. Te cechy adaptacyjne sprawiają, że QNAP TS-432X-4G pozostaje elastyczny wobec przyszłych potrzeb i nowych zastosowań.

Wielofunkcyjność i sprawne tworzenie kopii zapasowych
Przekształć QNAP TS-432X-4G w kompleksowe centrum operacyjne, odpowiadające na szereg potrzeb. Urządzenie efektywnie działa jako serwer plików, kopii zapasowych, multimediów, baz danych, FTP, iTunes, , syslog, WWW oraz serwer wydruku. Może również funkcjonować jako stacja do zarządzania zdjęciami, rozbudowany system monitoringu i hub do pobierania danych. Dwa porty USB 3.2 Gen 1 (5 Gb/s) z funkcją szybkiego kopiowania umożliwiają sprawne tworzenie kopii zapasowych na/z urządzeń zewnętrznych, upraszczając zarządzanie Twoimi cyfrowymi zasobami.

QNAP TS-432X-4G