

Link do produktu: <https://www.cybersklep.pro/qnap-ts-855x-8g-p-59403.html>

QNAP TS-855X-8G

Cena brutto	8 295 zł
Cena netto	6 744 zł
Cena poprzednia	9 954 zł
Dostępność	Na zamówienie
Czas wysyłki	4 Dni
Kod producenta	TS-855X-8G
Kod EAN	4711103084007
Producent	Qnap

Opis produktu

QNAP TS-855X-8G

Specyfikacja techniczna

- Całkowita liczba gniazd pamięci: **4 szt.**
- Częstotliwość procesora: **2800 MHz**
- Format szerokości dysku twardego: **2.5 cala3.5 calaM.2 NVMe (2280)**
- Grupa produktowa: **NAS - serwery plików Qnap**
- Gwarancja: **3 lata w serwisie sprzedawcy**
- Głośność pracy: **23.6 dB**
- Ilość pamięci RAM: **8 GB**
- Inne cechy: **pamięć flash: 5 GB**
- Interfejs LAN: **2 x 2.5 Gigabit Ethernet (2.5G/1G/100M) | 1 x 10GBASE-T**
- Interfejs dysku twardego: **M.2Serial ATA III**
- Maks. ilość dysków twardech: **10 (6 x 3.5 SATA | 2 x 2.5 SATA | 2 x M.2)**
- Maks. rozmiar pamięci: **128 GB**
- Obsługiwany typ RAID: **JBODRAID 0RAID 1RAID 10RAID 5RAID 6RAID 60Triple MirrorTriple Parity**
- Obudowa: **wolnostojąca**
- Procesor: **Intel Atom C5125**
- Producent: **Qnap**
- System: **QTS 5**
- Typ pamięci: **DDR4 DIMM**
- Waga: **8.5 kg**
- Wymiana dysków hot-swap: **tak**
- Wymiary: **231.9 x 292.9 x 319.8 mm**
- Zasilanie: **zasilacz wbudowany**
- Zastosowanie: **kopie zapasoweserwer FTPserwer plikówserwer VPNserwer WWWserwer wydruku**
- Złącza zewnętrzne: **1 x USB 2.03 x RJ-453 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 stabilnej infrastruktury IT, która sprosta dzisiejszym i przyszłym wyzwaniom? QNAP TS-855X-8G to serwer stworzony z myślą o hybrydowych środowiskach pamięci masowej i dynamicznych aplikacjach wirtualizacyjnych. Model ten, z planowanym wsparciem producenta do 2027 roku, gwarantuje długoterminową stabilność Twoich inwestycji. Dzięki 8-rdzeniowemu procesorowi, szybkiej łączności 10GbE oraz możliwościom rozbudowy, QNAP TS-855X-8G ułatwia szybki dostęp do danych, usprawnia tworzenie kopii zapasowych i odzyskiwanie, a także efektywnie funkcjonuje jako serwer plików i środowisko wirtualizacji. To uniwersalne narzędzie, które efektywnie odpowiada na różnorodne potrzeby biznesowe.

Wysoka moc obliczeniowa dla kluczowych zadań

Doświadcz płynnej pracy i szybkiej reakcji systemu, nawet przy obsłudze wielu równoległych procesów. Serwer NAS QNAP TS-855X-8G

wykorzystuje 8-rdzeniowy Atom C5125 o taktowaniu 2800 MHz, co przekłada się na wydajność potrzebną do profesjonalnych zastosowań. Urządzenie, wyposażone w 8 GB pamięci RAM (z możliwością rozszerzenia do 128 GB w czterech gniazdach UDIMM), jest przeznaczone do hostowania maszyn wirtualnych, kontenerów oraz intensywnych operacji na danych. Dodatkowo, technologia Intel QuickAssist (QAT) odciąża główną jednostkę obliczeniową w zadaniach kompresji i usprawnia wydajność szyfrowania IPsec/SSL, co przyczynia się do większej ochrony danych i ogólnej efektywności działania.

Szybka łączność sieciowa dla sprawniejszej współpracy

Przyspiesz wymianę danych i zoptymalizuj pracę w sieci dzięki rozbudowanym opcjom komunikacji. QNAP TS-855X-8G dysponuje dwoma portami 2.5 Gigabit Ethernet (2.5G/1G/100M) oraz jednym portem 10GBASE-T (2.5G/1G/100M), co spełnia wymogi przepustowości kluczowych aplikacji firmowych. Możliwe jest wykorzystanie funkcji SMB Multichannel do połączenia podwójnych portów 2.5GbE, osiągając przepustowość do 5 Gb/s. Tworzy to szybkie i odporne na błędy połączenia, co jest korzystne w wirtualizacji, transferze dużych plików oraz szybkim tworzeniu kopii zapasowych i odzyskiwaniu danych.

Elastyczna organizacja pamięci masowej

Dopasuj przestrzeń dyskową do rosnących potrzeb Twojej firmy. Serwer QNAP TS-855X-8G oferuje dziesięć zatok na dyski: sześć 3.5-calowych SATA dla pojemnych dysków twardych, dwie 2.5-calowe SATA dla szybkich dysków SSD oraz dwa gniazda M.2 PCIe Gen 3 dla dysków NVMe (2280). Można skonfigurować pamięć podręczną SSD lub utworzyć pulę pamięci masowej SSD, co przyspiesza operacje wejścia/wyjścia. Obsługa wielu konfiguracji RAID, w tym , 1, 5, 6, 10, 60, Triple Mirror i Triple Parity, zwiększa zarówno wydajność, jak i ochronę danych. Funkcja wymiany dysków hot-swap ogranicza przestoje, ułatwiając serwisowanie.

Rozbudowa PCIe Gen3 dla nowych możliwości

Dostosuj QNAP TS-855X-8G do zmieniających się wymogów działalności dzięki możliwościom rozbudowy. Dwa gniazda PCIe Gen 3 pozwalają na instalację kart sieciowych 5/10/25GbE, kart QM2 (dla dodatkowych dysków M.2 SSD lub portów 10GbE) czy kart Fibre Channel, co poszerza funkcjonalność i wydajność systemu. Istnieje także opcja zainstalowania Edge TPU (sprzedawanego oddzielnie), aby przyspieszyć wykrywanie obrazów bazujące na sztucznej inteligencji, co jest przydatne w analizach i aplikacjach multimedialnych.

Ochrona i wirtualizacja zasobów

Zadbaj o bezpieczeństwo i ciągłość operacji Twojej firmy dzięki funkcjom tworzenia kopii zapasowych i odzyskiwania danych. QNAP TS-855X-8G stanowi efektywne centrum do przechowywania kopii danych z komputerów /Mac, maszyn wirtualnych, kontenerów, danych w chmurze i usług SaaS. Serwer ten wspiera także hostowanie maszyn wirtualnych i aplikacji skonteneryzowanych, optymalizując wykorzystanie zasobów i budżetu IT. Dzięki opcji przełączania między systemem operacyjnym QTS 5 a opartym na ZFS systemem QuTS hero, użytkownik zyskuje elastyczność w zarządzaniu danymi i zachowaniu ich spójności.

QNAP TS-855X-8G