Dane aktualne na dzień: 29-03-2024 14:27

Link do produktu: https://sklepqnap.pl/qnap-ts-873aeu-4g-p-2501.html



QNAP TS-873AeU-4G

Cena	**7 512,04 zł**
Dostępność	**Oczekujemy**
Numer katalogowy	**QNA_TS873AEU4G**
Kod producenta	**TS-873AeU-4G**
Kod EAN	**4711103081075**
Producent	**QNAP**
Port 10 GbE	**Łącze 10GbE opcjonalne przez PCIe**
Pamięć RAM	**4GB**
Port 2,5 GbE	**2**

Opis produktu



QNAP TS-873AeU-4G

Kompaktowe urządzenie **TS-873AeU** montowane na stelażu 2U jest wyposażone w czterordzeniowy/ośmiowątkowy procesor AMD Ryzen™ V1000 serii **V1500B 2,2 GHz** i oferuje dwa porty sieciowe 2,5GbE w jednej obudowie. W porównaniu do poprzedniej generacji, urządzenie TS-873AeU zostało dodatkowo wyposażone w dwa porty M.2 PCIe Gen3 x 1 dla pamięci podręcznej **NVMe SSD** lub Edge TPU wspomagające funkcję rozpoznawania obrazów w oparciu o sztuczną inteligencję. Nowoczesny sprzęt wyposażony w kompleksowe rozwiązania oprogramowania sprawia, że model **TS-873AeU** świetnie nadaje się do zastosowań i zadań wymagających pod względem zasobów, np. maszyn wirtualnych lub intensywnego uzyskiwania dostępu dla wielu użytkowników. Płytka obudowa zapewnia oszczędność miejsca, ułatwiając montaż w małych szafkach na media lub w miejscach z dużą ilością okablowania.

Cechy wyjątkowe dysku sieciowego **QNAP TS-873AeU:**

- Oferuje dwa porty **2,5GbE**. Korzystając z funkcji trunkingu portów można uzyskać prędkości transferu do **5 Gb/s**.
- Oferuje jeden port **PCIe Gen3 x 8**. Możliwość korzystania z dodatkowych funkcji dzięki użyciu kart PCIe, w tym portów **10/25GbE**, QM2 lub Fibre Channel.
- Wyposażony w dwa porty **M.2 PCIe Gen3** w celu instalacji dysków SSD NVMe i wzbogacenia o technologię Qtier™ i buforowanie SSD.
- Panel użytkownika i oprogramowanie dostępne w **języku polskim**
- Obsługa aplikacji **Virtualization Station** do tworzenia maszyn wirtualnych
- Obsługuje protokoły **SMB/CIFS, AFP i NFS** w celu usprawnienia udostępniania plików w systemach **Windows®, Mac® i Linux®/UNIX®**
- NAS w płytkiej obudowe **RACK** o głębokości zaledwie 30cm. Idealny do zastosowania w płytkich szafach teleinformatycznych i w miejscach z dużą liczbą przewodów.
- Urządzenie **TS-873AeU** obsługuje różne aplikacje, które uwzględniają wszystkie potrzeby w zakresie **tworzenia kopii zapasowych**.
- Obsługuje **migawki oparte na blokach**, które rejestrują stan systemu w dowolnym momencie
- Zawiera elastyczne ustawienia uprawnień i **środki bezpieczeństwa.**

Podstawowe funkcje **serwera QNAP** dla rozwiązań biznesowych:

Dostęp do danych z pracy oraz z dowolnego miejsca na świecie.



System QNAP zapewnia szybki, a przede wszystkim bezpieczny sposób na udostępnianie danych każdemu i wszędzie. Dzięki aplikacji File Station oraz wbudowanemu serwerowi VPN można przeszukiwać, organizować i przenosić pliki pomiędzy QNAP, a dowolnym urządzeniem w sieci. Udostępnianie plików dla każdej platformy Windows, MAC czy Linux.



Rozszerzenie funkcjonalności TS-873AeU dzięki wirtualizacji.

Uruchamiając wiele maszyn wirtualnych i kontenerów na urządzeniu TS-873AeU możesz wdrażać środowiska i aplikacje dla wielu dzierżawców, aby zwiększyć wydajność zarządzania i obniżyć koszty sprzętu. W połączeniu z aplikacją Sieć i przełącznik wirtualny, system usprawnia interoperacyjność maszyn wirtualnych, kontenerów, serwera QNAP NAS i innych urządzeń fizycznych w sieci, umożliwiając użytkownikowi elastyczne przydzielanie zasobów fizycznych i wirtualnych zasobów sieci, upraszczając wdrażanie sieci.
Przyspiesz swój system dzięki sieciom 2,5GbE

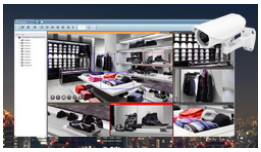


Model TS-873AeU wyposażony jest w dwa porty LAN 2,5 GbE RJ45, które umożliwiają wykorzystanie istniejących kabli CAT5e do zwiększenia przepustowości sieci z 1 Gigabit do 2,5 Gigabitów. Prędkość 5GbE można także osiągnąć przy użyciu funkcji trunkingu portów.



Tworzenie zdalnych kopii zapasowych dla NAS

Oprogramowanie Hybrid Backup Sync ułatwia tworzenie kopii zapasowych danych z urządzenia TS-873AeU-RP na innym serwerze QNAP NAS lub serwerze zdalnym w celu realizowania strategii tworzenia kopii zapasowych 3-2-1.



Monitoring wideo.

QVR Elite to oparte na subskrypcji rozwiązanie do inteligentnego monitoringu firmy QNAP, pozwalające na łatwe tworzenie systemu monitoringu przy niższych kosztach posiadania i większych możliwościach rozbudowy. Nagrania są zapisywane w formie plików MP4, umożliwiając ich odtwarzanie na niemal każdym urządzeniu. Aplikacja QVR Elite obejmuje także rozwiązania oparte na sztucznej inteligencji QNAP, pozwalając przy użyciu QNAP NAS na stworzenie inteligentnego systemu rozpoznawania twarzy na potrzeby handlu detalicznego i systemy dostępu do drzwi. Możesz wydzielić na urządzeniu TS-873AeU dedykowane, niezależne miejsce do magazynowania danych z nadzoru wizyjnego oraz korzystać z zalet uproszczonego zarządzania kamerami, alokacji miejsca w pamięci masowej, przeglądania na żywo obrazów z kamery oraz odtwarzania.

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Gwarancja oraz wsparcie: Standard , EPA Care Pack (+ 456,88 zł)
Szyny: Bez szyn Rack , Szyny Rack 2U RAIL-B02 TVS-471U i pozostałe modele 2U (+ 380,89 zł)

Specyfikacja sprzętowa

Procesor	AMD Ryzen™ Embedded V1500B 4-core/8-thread 2.2 GHz processor	
	Architektura procesora	64-bitowy x86
	Koprocesor arytmetyczny FPU	TAK
	Mechanizm szyfrowania	TAK (AES-NI)
	Transkodowanie wspomagane sprzętowo	Opcjonalne przez kartę graficzną PCIe
	Pamięć systemowa	4 GB SODIMM DDR4 (1 x 4 GB)
	Maksymalna pojemność pamięci	64 GB (2 x 32 GB)
	Gniazdo pamięci	2 x SODIMM DDR4 Support ECC memory W przypadku konfiguracji z dwoma modułami DIMM należy u DDR4.
	Pamięć flash	5 GB (ochrona systemu operacyjnego przed podwójnym rozr
	Wnęka dysków	8 dysków 3,5-calowych SATA 6 Gb/s, 3 Gb/s System jest dostarczany bez dysku twardego. Lista zgodności dysków twardych znajduje się na stronie htt
	Kompatybilność dysków	3,5-calowe dyski twarde SATA 2,5-calowe dyski twarde SATA 2,5-calowe dyski SSD SATA
	Wymieniany podczas pracy	TAK

M.2 Slot	2 x M2 2280 (PCIe Gen3 x 1)
Obsługa przyspieszenia pamięci podręcznej SSD	TAK
GPU pass-through	TAK
Port 2,5 Gigabit Ethernet (2,5G/1G/100M)	2 (także obsługa 10M)
Port 5 Gigabit Ethernet (5G/2,5G/1G/100M)	Opcjonalne przez kartę sieciową
Port 10 Gigabit sieci Ethernet	Opcjonalne przez kartę sieciową
Wake on LAN (WOL)	Tylko port 2,5GbE
Ramka Jumbo	TAK
Gniazdo PCIe	1 x PCIe Gen3 x8
Port USB 3.2 Gen 2 (10 Gb/s)	4 (2 x Type A, 2 x Type C)
Wyjście HDMI	Opcjonalne przez kartę graficzną PCIe
Kształt	2U, do montażu stelażowego
Wskaźniki LED	HDD 1–8, stan, LAN, USB, zasilanie
Przyciski	Zasilanie, reset
Wymiary (wys. x szer. x gł.)	89 × 482 × 297,4 mm
Waga (netto)	7.61 kg
Waga (brutto)	10.2 kg
Temperatura robocza	0 - 40 °C (32°F - 104°F)
Temperatura dysków	-20 - 70°C (-4°F - 158°F)
Wilgotność względna	5-95% bez kondensacji, temperatura mokrego termometru:
Zasilacz	250 W PSU, 100–240 V
Wentylator	3 x 60 mm, 12 V prądu stałego
Ostrzeżenie systemowe	Brzęczyk
Max. Number of Concurrent Connections (CIFS) - with Max. Memory	2000