

# QNAP TS-883XU-E2124-8G



Cena	<b>14 818,89 zł</b>
Dostępność	<b>Oczekujemy</b>
Numer katalogowy	<b>QNA_TS883XUE21248G</b>
Kod producenta	<b>TS-883XU-E2124-8G</b>
Producent	<b>QNAP</b>
Pamięć RAM	<b>4GB DDR3L z opcją rozbudowy do 16GB</b>

## Opis produktu



## QNAP TS-883XU-E2124-8G

**QNAP TS-883XU-E2124-8G** wysokowydajny serwer NAS z procesorem cztero Intel® Xeon® E-2124, posiada 8 zatok, wbudowane dwie karty sieciowe 10GbE oraz 4 porty LAN 1Gbit/s i 8 GB RAM UDIMM DDR4 ECC (max. 64GB). Protokoły sieciowe zapewniają komunikację ze wszystkimi obecnymi na rynku systemami operacyjnymi oraz wirtualizacji VMware 4 vSphere4, Citrix i Hyper-V.

Cechy wyjątkowe dysku sieciowego **QNAP TS-883XU-E2124-8G**:

- Wydajny 8 dyskowy **serwer plików** obsługujący dyski 2,5", 3,5" SATA, SSD
- Obsługa 8 dysków i trybu **RAID** Single Disk, JBOD, RAID 0, 1, 5, 6, 10, 5 + hot spare, zabezpieczającą przed utratą danych
- Wbudowany szybki interfejs sieciowy - **1Gbit/s z czterema portami lan** i wbudowane dwie karty **10GbE-T oraz 10GbE SFP+ SmartNIC**
- Panel użytkownika i oprogramowanie dostępne w języku polskim
- Obsługa aplikacji **Virtualization Station** do tworzenia maszyn wirtualnych
- **TS-883XU** obsługuje oprogramowanie **VMware® i Citrix®** oraz jest kompatybilny z Microsoft® Hyper-V™ i Windows Server 2016
- Cztero procesor ze sprzętowym mechanizmem **szyfrowania AES 256bit**
- Port wewnętrznej **pamięci podręcznej** przyspieszający operacje we/wy
- Obsługa **RTRR (ang. Real-Time Remote Replication)** umożliwiająca wykonywanie kopii zapasowych zarówno w czasie rzeczywistym jak i według harmonogramu
- Wbudowany **serwer FTP** z funkcjami SSL, TLS
- Wbudowany serwer **VPN** oraz **MySQL**
- Możliwość działania **jako rejestrator** do zbudowania wydajnego systemu **monitoringu** z kamerami IP

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.



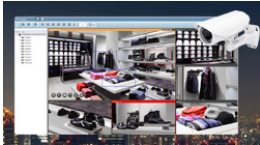
### Rozszerzenie funkcjonalności TS-883XU-E2124-8G dzięki wirtualizacji.

Aplikacja **Virtualization Station** przekształca model **TS-883XU** w NAS typu dwa-w-jednym, mogący działać jako NAS typu wszystko-w-jednym oraz jako platforma wirtualizacji obsługująca różne **systemy operacyjne** i umożliwiającą szybkie tworzenie, importowanie i eksportowanie maszyn wirtualnych, tworzenie migawek i wykonywanie operacji na pulpicie w przeglądarce internetowej.



### Obsługa standardu 10GbE.

Model **TS-883XU** oferuje cztery wbudowane porty **Gigabit Ethernet**; zainstalowanie karty sieciowej 10GbE umożliwia szybkie przesyłanie danych - z prędkością 10 Gigabitów. **TS-883XU** jest przygotowany do **obsługi standardu 10GbE**, zapewnia bardzo wysoką prędkość przesyłu danych i możliwość uzyskania dużej przestrzeni na dane.



### Monitoring wideo.

W modelu TS-883XU-E2124-8G dostępny jest system **Surveillance Station** - profesjonalne rozwiązanie do monitoring z przyjaznym dla użytkownika interfejsem. System oferuje szeroki wybór ponad **2600 kompatybilnych modeli kamer IP** oraz rozszerzalne licencje na kanały kamer IP. Umożliwia **monitoring w czasie rzeczywistym**, nagrywanie i odtwarzanie wideo oraz audio, a także oferuje szeroki wachlarz ustawień użytkownika.

## Produkt posiada dodatkowe opcje:

**Gwarancja oraz wsparcie:** Standard , EPA Care Pack (+ 985,38 zł )

**Pamięć RAM:** 32 GB , 64 GB (+ 985,38 zł )

**Szyny:** Bez szyn Rack , Szyny Rack 2U RAIL-B02 TVS-471U i pozostałe modele 2U (+ 419,40 zł )

## Specyfikacja sprzętowa

Procesor	Czterordzeniowy procesor Intel® Xeon® E-2124 o taktowaniu 3,3 GHz (zwiększonym do 4,3 GHz)
Architektura procesora	64-bitowy x86
Koprocesor arytmetyczny FPU	TAK
Mechanizm szyfrowania	TAK (AES-NI)
Pamięć systemowa	8 GB UDIMM DDR4 ECC (2 x 4 GB)
Maksymalna pojemność pamięci	64 GB (4 x 16 GB)
Gniazdo pamięci	4 x Long-DIMM DDR4
Pamięć flash	5 GB (zabezpieczenie przed podwójnym uruchomieniem systemu operacyjnego)
Wnęka dysków	8 dysków 3,5-calowych SATA 6 Gb/s, 3 Gb/s
Kompatybilność dysków	3,5-calowe wnęki: 3,5-calowe dyski twarde SATA 2,5-calowe dyski twarde SATA 2,5-calowe dyski SSD SATA
Wymieniany podczas pracy	TAK
Obsługa przyspieszenia pamięci podręcznej	TAK
SSD	
Port Gigabit sieci Ethernet (RJ45)	4
Port 10 Gigabit sieci Ethernet	2 porty 10GbE SFP+ SmartNIC
Ramka Jumbo	TAK
Gniazdo PCIe	4 Gniazdo 1: PCIe Gen 2 x4 (PCH) Gniazdo 2: PCIe Gen 3 x8 (CPU) Gniazdo 3: PCIe Gen 3 x4 (CPU) Gniazdo 4: PCIe Gen 3 x4 (CPU) Gniazdo 4 jest fabrycznie instalowane z kartą sieciową 10GbE
Port USB 3.2 Gen 2 (10 Gb/s)	2 x Type-C USB 3.2 Gen 2 5V/3A 10Gbps 4 x Type-A USB 3.2 Gen 2 5V/1A 10Gbps
Kształt	2U, do montażu stelażowego
Wskaźniki LED	HDD 1-12, stan, LAN, stan gniazda rozszerzenia pamięci masowej
Przyciski	Zasilanie, reset
Wymiary (wys. x szer. x gł.)	88,3 x 482 x 562 mm

---

Waga (netto)	11,75 kg
Temperatura robocza	0 - 40 °C (32°F - 104°F)
Wilgotność względna	5-95% bez kondensacji, temperatura mokrego termometru: 27 °C (80,6 °F)
Zasilacz	300W, 100-240 V
Pobór mocy: Tryb pracy, typowy	105,12 W Tested with drives fully populated.
Wentylator	Wentylator systemu: 2 x 60mm, 12 V prądu stałego
Poziom dźwięku	40,6 db(A)
Ostrzeżenie systemowe	Brzęczyk
Maks. liczba jednoczesnych połączeń (CIFS)	700