

QNAP TS-1264U-RP-4G



Cena	11 500,46 zł
Dostępność	Na zamówienie
Numer katalogowy	QNA_TS1264URP4G
Kod producenta	TS-1264U-RP-4G
Kod EAN	4711103081020
Producent	QNAP
Pamięć RAM	4GB
Porty 1GbE RJ-45	2

Opis produktu



QNAP TS-1264U-RP

Model TS-1264U-RP, wyposażony w czterordzeniowy procesor **Intel® Celeron® N5105/N5095** (o taktowaniu zwiększonym do 2,9 GHz), oferuje dwa porty 2,5GbE RJ45 i funkcję trunkingu portów na potrzeby łącznej przepustowości nawet do 5 Gb/s. Wbudowane wyjście 4K HDMI do wyświetlania multimediów i zawartości maszyny wirtualnej. Model **TS-1264U-RP**, wyposażony w gniazdo PCIe Gen 3, zapewnia elastyczną możliwość rozszerzania funkcji NAS, umożliwiając instalację różnych kart: karty sieciowej 10GbE/5GbE, karty QM2 do buforowania dysków **SSD M.2 lub Edge TPU** do rozpoznawania obrazów w oparciu o sztuczną inteligencję. Model **TS-1264U-RP** obsługuje także 256-bitowe szyfrowanie AES, zapewniając poufność wrażliwych danych biznesowych bez pogarszania wydajności systemu. Urządzenie TS-1264U-RP wyposażono też w zasilacz nadmiarowy, aby w ten sposób zapewnić jak najdłuższy czas działania systemu bez przestojów.

Cechy wyjątkowe dysku sieciowego **QNAP TS-1264U-RP**:

- Wydajny dwunasto dyskowy **serwer plików** obsługujący dyski 2,5", 3,5" SATA, SSD
- Obsługa dwunastu dysków i trybu **RAID** Single Disk, JBOD, RAID 0, 1, 5, 6, 10, 5 + hot spare, zabezpieczającą przed utratą danych
- Wbudowany szybki interfejs sieciowy - **2,5 Gbit/s z dwoma portami lan**
- Panel użytkownika i oprogramowanie dostępne w języku polskim
- Model TS-1264U-RP posiada **redundantne zasilanie**
- Wbudowany port **HDMI 4k**
- Obsługa aplikacji **Virtualization Station** do tworzenia maszyn wirtualnych
- TS-1264U obsługuje oprogramowanie **VMware® i Citrix®** oraz jest kompatybilny z Microsoft® Hyper-V™ i Windows Server 2016
- Czterordzeniowy procesor ze sprzętowym mechanizmem **szyfrowania AES 256bit**
- **Pamięć podręczna** przyspieszająca operacje we/wy opcjonalnie przez port PCIe
- 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-1264U dzięki wirtualizacji.

Aplikacja **Virtualization Station** przekształca model TS-1263XU 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.



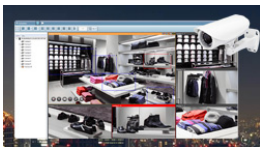
Obsługa standardu 10 GbE (opcjonalnie)

Model TS-1264U oferuje dwa wbudowane porty **2,5 Gigabit Ethernet**; zainstalowanie karty sieciowej 10GbE umożliwia szybkie przesyłanie danych – z prędkością 10 Gigabitów. TS-1264U jest przygotowany do **obsługi standardu 10GbE**, zapewnia bardzo wysoką prędkość przesyłu danych i możliwość uzyskania dużej przestrzeni na dane.



Bezpieczeństwo danych.

Niezależnie od tego, gdzie przechowujesz swoje wrażliwe dane, nieuczciwe osoby zawsze próbują wykorzystać słabości systemu. Na pomoc przychodzą dyski sieciowe QNAP. Dzięki wbudowanemu kontrolerowi RAID, **wbudowanemu szyfrowaniu AES256bit**, programowi antywirusowemu oraz zaawansowanej kontroli dostępu zabezpieczymy swoje dane przed ich utratą.



Monitoring wideo.

W modelu TS-1264U dostępny jest system **Surveillance Station** – profesjonalne rozwiązanie do monitoringu 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.

Zabezpieczenie danych NetBak PC Agent.

NetBak PC Agent **zapewnia tworzenie kopii zapasowych systemu** i pełne przywracanie urządzeń dla aplikacji, ustawień systemowych i danych z komputerów PC i serwerów Windows®. Możesz łatwo połączyć swojego klienta Windows z QNAP NAS za pomocą zaledwie kilku kliknięć i tworzyć zadania tworzenia kopii zapasowych. NetBak PC Agent **obsługuje również przywracanie bez wyłączania**, co zapewnia większą elastyczność użytkowania.



Dowiedz się więcej na temat systemu QNAP QTS:



Produkt posiada dodatkowe opcje:

Gwarancja oraz wsparcie: Standard , EPA Care Pack (+ 1 432,66 zł)

Rozszerzenie gwarancji do 5 lat: Gwarancja Standard - 3 lata , Gwarancja QNAP rozszerzona do 5 lat [EXTW-BROWN-2Y] (+ 1 866,35 zł)

Specyfikacja sprzętowa

Procesor	Intel® Celeron® N5105/N5095 4-core/4-thread processor, burst up to 2.9 GHz
	Architektura procesora 64-bitowy x86
	Procesory graficzne Intel® UHD Graphics
	Koprocesor arytmetyczny FPU TAK
	Mechanizm szyfrowania TAK (AES-NI)
	Transkodowanie wspomagane sprzętowo TAK
	Pamięć systemowa 4 GB SO-DIMM DDR4 (1 x 4 GB)
	Maksymalna pojemność pamięci 16 GB (2 x 8 GB)
	Gniazdo pamięci 2 x SO-DIMM DDR4
	Jeśli instalowane są dwa moduły pamięci, moduły w obu gniazdach powinny być najlepiej aby były również tego samego typu.
	Pamięć flash 4 GB (ochrona systemu operacyjnego przed podwójnym rozbojem)
	Wnęka dysków 12 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
	M.2 Slot Opcjonalne poprzez kartę PCIe
	Obsługa przyspieszenia pamięci podręcznej SSD TAK
	Port 2,5 Gigabit Ethernet (2,5G/1G/100M) 2 (także obsługa 10M)
	Wake on LAN (WOL) TAK
	Ramka Jumbo TAK
	Gniazdo PCIe 1
	Slot 1: PCIe Gen 3 x2
	Port USB 2.0 2
	Port USB 3.2 Gen 2 (10 Gb/s) 2 x Type A USB3.2 Gen2
	Wyjście HDMI 1, HDMI 1.4b
	Kształt 2U, do montażu stelażowego
	Wskaźniki LED HDD 1-12, stan, LAN, rozszerzenie, zasilanie
	Przyciski Zasilanie, reset
	Wymiary (wys. x szer. x gł.) 88,7 x 482,2 x 423,8 mm
	Waga (netto) 9,43 kg
	Waga (brutto) 14,09 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 300W (x2), 100-240V
	Wentylator 2 x 80 mm, 12 V prądu stałego
	Ostrzeżenie systemowe Brzęczyk
	Max. Number of Concurrent Connections 1500
	(CIFS) - with Max. Memory

