



TS-h1277AXU-RP-R7-32G

Procesor	Procesor AMD Ryzen™ 7 serii 7000 8-rdzeniowy/16-wątkowy, zwiększenie taktowania do 5,3 GHz Grafika AMD Radeon
Architektura procesora	64-bitowy x86
Koprocesor arytmetyczny FPU	Yes
Mechanizm szyfrowania	Yes (AES-NI)
Transkodowanie wspomaganie sprzętowo	Yes
Pamięć systemowa	32 GB UDIMM DDR5 (1x 32 GB)
Maksymalna pojemność pamięci	192 GB (4 x 48 GB)
Gniazdo pamięci	4 x UDIMM DDR5 Wspiera opcjonalną pamięć ECC
Pamięć flash	5GB (ochrona systemu operacyjnego przed podwójnym rozruchem)
Wnęka dysków	12 dyski 3,5-calowe SATA 6 Gb/s, 3 Gb/s
Kompatybilność dysków	Dyski twarde SATA 3,5-calowe Dyski SSD SATA 2,5-calowe
Wymieniany podczas pracy	Yes
Gniazdo M.2	2 x M.2 2280 PCIe Gen 5 x2 sloty Kompatybilne z dyskami NVMe SSD PCIe Gen 3 & Gen 4. Zweryfikuj listę https://www.qnap.com/compatibility/ kompatybilności.
Obsługa przyspieszenia pamięci podręcznej SSD	Yes
GPU pass-through	Yes
Port 2,5 Gigabit Ethernet (2,5G/1G/100M)	2 (2,5G/1G/100M/10M)

Port 10 Gigabit sieci Ethernet	2 x 10GBASE-T (10G/5G/2,5G/1G/100M)
Wake on LAN (WOL)	Yes
Ramka Jumbo	Yes
Gniazdo PCIe	3 Gniazdo 1: Gen 4 x 4 Gniazdo 2: Gen 4 x 8 lub Gen 4 x 4* Gniazdo 3: Gen 4 x 4 *Gniazdo 2 zapewnia szerokość PCIe Gen 4 x8, gdy gniazdo 1 nie jest używane, i zapewnia szerokość PCIe Gen 4 x4, gdy gniazdo 1 jest używane.
Port USB 3.2 Gen 2 (10 Gb/s)	2 x Type-A USB 3.2 Gen 2 10Gbps
Kształt	2U, do montażu stelażowego
Wskaźniki LED	Status zasilania, HDD 1-12, M.2 SSD 1-2, Status, LAN, status portu rozbudowy pamięci
Przyciski	Zasilanie, reset
Wymiary (wys. x szer. x gł.)	88,6 × 432 × 511,2 mm Nie uwzględnia ucha ani wystającej części jednostki zasilania.
Waga (netto)	13 kg
Waga (brutto)	19 kg
Temperatura robocza	0–40°C
Temperatura przechowywania	-20–70°C
Wilgotność względna	5-95% bez kondensacji, temperatura mokrego termometru: 27°C
Zasilacz	550W(x2), 100-240V
Pobór mocy: Tryb uśpienia HDD	82.247 W
Pobór mocy: Tryb pracy, typowy	367.65 W Testy wykonane przy całkowicie zapełnionych dyskach.
Wentylator	Wentylator systemu: 3 x 60mm, 12VDC
Ostrzeżenie systemowe	Brzęczyk
Standardowa gwarancja	5
Maks. liczba połączeń współbieżnych (CIFS) — z maks. pojemnością pamięci	5000

Uwaga: Używaj tylko modułów pamięci QNAP, aby zapewnić odpowiednią stabilność systemu. Dla urządzeń z dwoma złączami RAM (lub więcej) używaj identycznych modułów pamięci, które są zalecane dla danego modelu NAS.

Ostrzeżenie: Używanie nieobsługiwanych modułów może pogorszyć wydajność, powodować błędy, a nawet uniemożliwić uruchomienie systemu operacyjnego.

QNAP zastrzega sobie prawo do wymiany części i akcesoriów, jeśli oryginalne nie są już dostępne u dostawców/producentów. Każda zamiana będzie w pełni przetestowana i zweryfikowana pod kątem kompatybilności i zapewnienia identycznej wydajności jak oryginalna część.

The terms HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI trade dress and the HDMI Logos are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc.

Zdjęcia produktów służą wyłącznie do celów poglądowych i mogą różnić się od rzeczywistego produktu. Ze względu na różnice w monitorach kolory produktów mogą również różnić się od przedstawionych na stronie.

Projekty i specyfikacje mogą ulec zmianie bez powiadomienia.