



TS-h1677AXU-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 | 16 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 | 3U, do montażu stelażowego |
| Wskaźniki LED | Status zasilania, HDD 1-16, M.2 SSD 1-2, Status, LAN, status portu rozbudowy pamięci |
| Przyciski | Zasilanie, reset |
| Wymiary (wys. x szer. x gł.) | 131,3 × 482,2 × 550,8 mm Nie uwzględnia ucha ani wystającej części jednostki zasilania. |
| Waga (netto) | 15.64 kg |
| Waga (brutto) | 22.08 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 | 99.99 W |
| Pobór mocy: Tryb pracy, typowy | 349.96 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.