




TS-h2477XU-RP-3700X-32G

Procesor	AMD Ryzen™ 7 3700X 8-core/16-thread 3.6 GHz processor, Turbo Core 4.4 GHz
Architektura procesora	64-bitowy x86
Koprocesor arytmetyczny FPU	Yes
Mechanizm szyfrowania	Yes (AES-NI)
Pamięć systemowa	32 GB UDIMM DDR4 (2 x 16GB)
Maksymalna pojemność pamięci	128 GB (4 x 32 GB)
Gniazdo pamięci	4 x Long-DIMM DDR4
Pamięć flash	5 GB (ochrona systemu operacyjnego przed podwójnym rozruchem)
Wnęka dysków	24 dyski 3,5-calowe SATA 6 Gb/s, 3 Gb/s
Kompatybilność dysków	3,5-calowe dyski twarde SATA 2,5-calowe dyski twarde SATA 2,5-calowe dyski SSD SATA
Wymieniany podczas pracy	Yes
Obsługa przyspieszenia pamięci podręcznej SSD	Yes
Port Gigabit sieci Ethernet (RJ45)	2
Port 10 Gigabit sieci Ethernet	2 porty 10GbE SFP+ SmartNIC
Wake on LAN (WOL)	Yes
Ramka Jumbo	Yes
Gniazdo PCIe	4 Gniazdo 1: PCIe Gen 3 x4 Gniazdo 2: PCIe Gen 3 x8 lub PCIe Gen 3 x4* Gniazdo 3: PCIe Gen 3 x8 lub PCIe Gen 3 x4** Gniazdo 4: PCIe Gen 3 x4

Port USB 3.2 Gen 1	4
Port USB 3.2 Gen 2 (10 Gb/s)	1 gniazdo typu C USB 3.2 Gen 2 10 Gb/s 1 gniazdo typu A USB 3.2 Gen 2 10 Gb/s
Kształt	4U, do montażu stelażowego
Wskaźniki LED	HDD 1–24, stan, LAN, stan gniazda rozszerzenia pamięci masowej
Przyciski	Zasilanie, reset
Wymiary (wys. x szer. x gł.)	176,15 × 481,04 × 672,02 mm
Waga (netto)	22,66 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: 27 °C (80,6 °F)
Zasilacz	800W(x2), 100–240 V
Pobór mocy: Tryb pracy, typowy	143,97 W
Wentylator	Wentylator systemu: 4 x 92 mm, 12 V prądu stałego
Poziom dźwięku	27,5 db(A)
Ostrzeżenie systemowe	Brzęczyk
Max. Number of Concurrent Connections (CIFS) - with Max. Memory	5000

Uwaga: W celu zapewnienia wydajności systemu i stabilności używaj wyłącznie modułów pamięci firmy QNAP. W urządzeniach NAS wyposażonych w kilka gniazd pamięci należy używać modułów QNAP o identycznych specyfikacjach.

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

* Środowisko testowe

poziomu dźwięku: Patrz ISO 7779; Maksymalne obciążenie dysku twardego; pozycja obserwatora; przeciętne dane z odległości 1 metra na wprost działającego serwera NAS.

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.