



TS-1232PXU-RP-4G

Procesor	4-rdzeniowy procesor AnnapurnaLabs Alpine AL324 64-bitowy ARM® Cortex-A57 1,7 GHz
Architektura procesora	64-bitowy ARM
Koprocesor arytmetyczny FPU	Yes
Mechanizm szyfrowania	Yes
Pamięć systemowa	4 GB UDIMM DDR4 (1 x 4 GB)
Maksymalna pojemność pamięci	16 GB (1 x 16 GB)
Gniazdo pamięci	1 x UDIMM DDR4
Pamięć flash	512 MB (ochrona systemu operacyjnego przed podwójnym rozruchem)
Wnęka dysków	12 dysków 3,5-calowych SATA 6 Gb/s, 3 Gb/s
Kompatybilność dysków	3,5-calowe wnętrza: 3,5-calowe dyski twarde SATA 2,5-calowe dyski twarde SATA 2,5-calowe dyski SSD SATA
Wymieniany podczas pracy	Yes
Gniazdo M.2	Opcjonalne poprzez kartę PCIe
Obsługa przyspieszenia pamięci podręcznej SSD	Yes
Port 2,5 Gigabit Ethernet (2,5G/1G/100M)	2 (2,5G/1G/100M/10M)
Port 10 Gigabit sieci Ethernet	2 x 10GbE SFP+
Wake on LAN (WOL)	Yes
Ramka Jumbo	Yes
Gniazdo PCIe	1 Gniazdo 1: PCIe Gen 2 x2

Port USB 3.2 Gen 1	4
Kształt	2U, do montażu stelażowego
Wskaźniki LED	HDD 1-12, stan, LAN, Rozszerzanie pamięci masowej
Przyciski	Zasilanie, reset
Wymiary (wys. x szer. x gł.)	89 × 482 × 534 mm
Waga (netto)	11,34 kg
Waga (brutto)	17,27 kg
Temperatura robocza	0 - 40 °C (32°F - 104°F)
Temperatura przechowywania	-20 - 70°C (-4°F - 158°F)
Wilgotność względna	5-95% bez kondensacji, temperatura mokrego termometru: 27 °C (80,6 °F)
Zasilacz	250 W (x2) PSU, 100-240 V
Pobór mocy: Tryb pracy, typowy	83,57 W
Wentylator	2 x 70mm, 12VDC
Ostrzeżenie systemowe	Brzęczyk
Maks. liczba połączeń współbieżnych (CIFS) — z maks. pojemnością pamięci	700

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.

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.