



TS-h1290FX-7302P-256G

Procesor	16-rdzeniowy/32-wątkowy procesor AMD EPYC™ 7302P o taktowaniu do 3,3 GHz
Architektura procesora	64-bitowy x86
Mechanizm szyfrowania	Yes (AES-NI)
Pamięć systemowa	256 GB RDIMM DDR4 ECC (8 x 32 GB)
Maksymalna pojemność pamięci	1 TB (8 x 128 GB)
Gniazdo pamięci	8 x RDIMM DDR4
Pamięć flash	5GB (ochrona systemu operacyjnego przed podwójnym rozruchem)
Wnęka dysków	12 x 2,5-calowe U.2 PCIe NVMe / SATA 6Gbps System jest dostarczany bez dysku SSD. Lista zgodności dysków SSD znajduje się na stronie https://www.qnap.com/compatibility/
Kompatybilność dysków	Zatoki 2,5 cala: 2,5-calowy SATA solid state twarde dyski 2,5-calowy U.2 NVMe PCIe Gen 4 x4 solid state twarde dyski
Wymieniany podczas pracy	Yes
Obsługa przyspieszenia pamięci podręcznej SSD	Yes
GPU pass-through	Yes
SR-IOV	Yes
Port 2,5 Gigabit Ethernet (2,5G/1G/100M)	2 (2,5G/1G/100M/10M)
Port 25 Gigabit sieci Ethernet	2 porty 25GbE SFP28 SmartNIC
Wake on LAN (WOL)	Yes Tylko port 2,5GbE
Ramka Jumbo	Yes

Gniazdo PCIe	4 Gniazdo 1: PCIe Gen 4 x16 Gniazdo 2: PCIe Gen 4 x16 Gniazdo 3: PCIe Gen 4 x8 Gniazdo 4: PCIe Gen 4 x16 Wymiary kart dla gniazd PCIe 1-2 : 185 x 111,15 x 18,76 mm / 7,28 x 4,38 x 0,74 cala. Wymiary kart dla gniazd PCIe 3-4 : 280 x 111,15 x 18,76 mm / 11,02 x 4,38 x 0,74 cala. W przypadku niekorzystania z następnego gniazda PCIe można zainstalować szersze karty.
Port USB 3.2 Gen 1	3
Kształt	Tower
Wskaźniki LED	Zasilanie/stan, LAN, USB, SSD1–12
Wyświetlacz LCD/przycisk	Yes
Przyciski	Zasilanie, reset, automatyczne kopiowanie USB
Wymiary (wys. x szer. x gł.)	157,2 × 368 × 362 mm Wymiary nie uwzględniają podkładki (podkładka może mieć do 30mm / 1,18 cala wysokości w zależności od modelu)
Waga (netto)	10.4 kg
Waga (brutto)	11.3 kg
Temperatura robocza	0–40°C
Temperatura przechowywania	-20–70°C
Wilgotność względna	5-95% bez kondensacji, temperatura mokrego termometru: 27°C
Zasilacz	750W, 100–240 V
Pobór mocy: Tryb pracy, typowy	134.41 W
Wentylator	2 x 92mm, 12VDC
Ostrzeżenie systemowe	Brzęczyk
Gniazdo bezpieczeństwa Kensington	Yes
Standardowa gwarancja	5
Maks. liczba połączeń współbieżnych (CIFS) — z maks. pojemnością pamięci	10 000

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.