



## TVS-h1288X-W1250-16G

Procesor	6-rdzeniowy/12-wątkowy procesor Intel® Xeon® W-1250 o taktowaniu do 4,7 GHz
Architektura procesora	64-bitowy x86
Procesory graficzne	Intel® UHD Graphics P630
Koprocesor arytmetyczny FPU	Yes
Mechanizm szyfrowania	Yes (AES-NI)
Transkodowanie wspomaganie sprzętowo	Yes
Pamięć systemowa	16 GB ECC UDIMM DDR4 (2 x 8 GB)
Maksymalna pojemność pamięci	128 GB (4 x 32 GB)
Gniazdo pamięci	4 x UDIMM DDR4
Pamięć flash	5 GB (ochrona systemu operacyjnego przed podwójnych rozruchem)
Wnęka dysków	8 dysków 3,5-calowych SATA 6 Gb/s, 3 Gb/s + 4 dyski 2,5-calowe SATA 6 Gb/s, 3 Gb/s
Kompatybilność dysków	3,5-calowe wnęki: 3,5-calowe dyski twarde SATA 2,5-calowe dyski twarde SATA 2,5-calowe dyski SSD SATA  2,5-calowe wnęki: 2,5-calowe dyski SSD SATA
Wymieniany podczas pracy	Yes
Gniazdo M.2	2 gniazda M.2 22110/2280 NVMe PCIe Gen3 x4
Obsługa przyspieszenia pamięci podręcznej SSD	Yes
GPU pass-through	Yes
Port 2,5 Gigabit Ethernet (2,5G/1G/100M)	4 (2,5G/1G/100M)

Port 5 Gigabit Ethernet (5G/2,5G/1G/100M)	Opcjonalne przez kartę
Port 10 Gigabit sieci Ethernet	2 x 10GBASE-T (10G/1G)
Port 25 Gigabit sieci Ethernet	Opcjonalne przez kartę
Wake on LAN (WOL)	Yes
Ramka Jumbo	Yes
Port Thunderbolt	Opcjonalnie przez dwuportową kartę QXP-T32P Thunderbolt 3 PCIe
Gniazdo PCIe	3 Gniazdo 1: PCIe Gen3 x8 Gniazdo 2: PCIe Gen3 x4 Gniazdo 3: PCIe Gen3 x4
Port USB 3.2 Gen 2 (10 Gb/s)	2 x typu C 3 x typu A
Wyjście HDMI	1, HDMI 1.4b (rozdzielczość do 4096 x 2160 przy częstotliwości 30 Hz)
Wejście audio	- (Nie jest już dostępny dla urządzeń wyprodukowanych w dniu 1. stycznia 2021 r. lub później)
Wyjście audio	- (Wyjście liniowe i głośnik nie są już dostępne dla urządzeń wyprodukowanych w dniu 1. stycznia 2021 r. lub później)
Kształt	Tower
Wskaźniki LED	Stan systemu, LAN, USB, Dysk 1-12, M.2 SSD 1-2
Wyświetlacz LCD/przycisk	Yes
Przyciski	Zasilanie, reset, automatyczne kopiowanie USB
Wymiary (wys. x szer. x gł.)	234,6 × 369,9 × 319,8 mm
Waga (netto)	11,27 kg
Waga (brutto)	14,95 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	550W PSU, 100-240 V
Pobór mocy: Tryb uśpienia HDD	85,216 W
Pobór mocy: Tryb pracy, typowy	97,492 W

Wentylator	Wentylator systemu: 3 x 80mm, 12VDC Wentylator procesora: 2 x 97mm, 12VDC
Ostrzeżenie systemowe	Brzęczyk
Gniazdo bezpieczeństwa Kensington	Yes
Maks. liczba połączeń współbieżnych (CIFS) — z maks. pojemnością pamięci	10000

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.