

QUTS hero  
edition  
TS-h1683XU-RP



## TS-h1683XU-RP-E2136-128G

Procesor	6-rdzeniowy/12-wątkowy procesor Intel® Xeon® E E-2136
Architektura procesora	64-bitowy x86
Koprocesor arytmetyczny FPU	Yes
Mechanizm szyfrowania	Yes (AES-NI)
Pamięć systemowa	128 GB UDIMM DDR4 ECC (4 x 32 GB)
Maksymalna pojemność pamięci	128 GB (4 x 32 GB)
Gniazdo pamięci	4 x UDIMM DDR4
Pamięć flash	5 GB (ochrona systemu operacyjnego przed podwójnym rozruchem)
Wnęka dysków	16 dysków 3,5-calowych 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
Wymieniany podczas pracy	Yes
Obsługa przyspieszenia pamięci podręcznej SSD	Yes
GPU pass-through	Yes
Port Gigabit sieci Ethernet (RJ45)	4
Port 10 Gigabit sieci Ethernet	2 porty 10GbE SFP+ SmartNIC, 2 porty 10GBase-T
Wake on LAN (WOL)	Yes
Ramka Jumbo	Yes

Gniazdo PCIe	4 Gniazdo 1: PCIe Gen 2 x4 (PCH) Gniazdo 2: PCIe Gen 3 x8 (CPU) Gniazdo 3: PCIe Gen 3 x4 (CPU) Gniazdo 4: PCIe Gen 3 x4 (CPU)
Port USB 3.2 Gen 2 (10 Gb/s)	2 gniazda typu C USB 3.2 Gen 2 10 Gb/s 4 gniazda typu A USB 3.2 Gen 2 10 Gb/s
Kształt	3U, do montażu stelażowego
Wskaźniki LED	HDD 1-16, stan, LAN, stan gniazda rozszerzenia pamięci masowej
Przyciski	Zasilanie, reset
Wymiary (wys. x szer. x gł.)	130 × 481 × 573,5 mm
Waga (netto)	13,76 kg
Waga (brutto)	21,79 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	500W (x2), 100-240 V
Pobór mocy: Tryb pracy, typowy	149 W
Wentylator	Wentylator systemu: 3 x 80mm, 12VDC
Ostrzeżenie systemowe	Brzęczyk
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.