



TS-464U-8G

Procesor	Procesor Intel® Celeron® N5095 4-rdzeniowy/4-wątkowy, zwiększenie taktowania do 2,9 GHz
Architektura procesora	64-bitowy x86
Procesory graficzne	Intel® UHD Graphics
Koprocesor arytmetyczny FPU	Yes
Mechanizm szyfrowania	Yes (AES-NI)
Transkodowanie wspomagane sprzętowo	Yes
Pamięć systemowa	8 GB SODIMM DDR4 Od 2024/01
Maksymalna pojemność pamięci	16 GB (2 x 8GB)
Pamięć flash	4 GB (ochrona systemu operacyjnego przed podwójnym rozruchem)
Wnęka dysk	4 x 3,5-calowe SATA 6Gb/s, 3Gb/s
Kompatybilność dysk	3,5-calowe zatoki: 3,5-calowe dyski twarde SATA 2,5-calowe dyski SSD SATA
Wymieniany podczas pracy	Yes (Nieobsługiwane M.2 SSD)
Gniazdo M.2	Opcjonalne poprzez kartę PCIe
Obsługa przyspieszenia Pamięć podręczna SSD	Yes
Port 2,5 Gigabit Ethernet (2,5G/1G/100M)	2 (2,5G/1G/100M/10M)
Port 5 Gigabit Ethernet (5G/2,5G/1G/100M)	Opcjonalne przez kartę sieciową
Port 10 Gigabit sieci Ethernet	Opcjonalne przez kartę sieciową Opcjonalne z kartą rozszerzeń PCIe

Wake on LAN (WOL)	Yes
Ramka Jumbo	Yes
Gniazdo PCIe	1 Gniazdo 1: PCIe Gen 3 x2 Wymiary karty dla slotu PCIe: 210 x 68.9 x 18.76 mm / 8.27 x 2.71 x 0.74 cala.
Port USB 2.0	2
Port USB 3.2 Gen 2 (10 Gb/s)	2 x Type-A USB 3.2 Gen2
Wyjście HDMI™	1, HDMI™ 1.4b
Kształt	1U, do montażu stelażowego
Wskaźniki LED	HDD 1-4, Status, LAN, Rozszerzenie, Zasilanie
Przyciski	Zasilanie, reset
Wymiary (wys. x szer. x gł.)	43,3 × 430 × 479 mm
Waga netto	7.52 kg
Waga (brutto)	9.46 kg
Temperatura robocza	0–40°C
Temperatura Pamięć masowa	-20–70°C
Wilgotność względna	5-95% bez kondensacji, temperatura mokrego termometru: 27°C
Zasilacz	250W (x1), 100-240 V
Pobór mocy: dysk tryb czuwania	22.285 W
Pobór mocy: tryb pracy, typowy	36.81 W Testy wykonane przy całkowicie zapełnionych dyskach.
Wentylator	2 x 40mm, 12VDC
Ostrzeżenie systemowe	Brzęczyk
Standardowa gwarancja	3
Maks. liczba połączeń współbieżnych (CIFS) — z maks. pojemnością pamięci	1500

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.