



## TS-435XeU-4G

Procesor	Marvell OCTEON TX2™ CN9130 / CN9131 ARMv8 Cortex-A72 4-core 2.2GHz processor
Architektura CPU	ARM 64 bitů
Jednotka s pohyblivou řádovou čárkou	Ano
Šifrovací modul	Ano
Systémová paměť	4 GB SODIMM DDR4 (1 x 4 GB)
Maximální paměť	32 GB (1 x 32 GB)
Paměťový slot	1 x SO-DIMM DDR4
Paměť Flash	4 GB (dvojitá ochrana OS při spouštění)
Pozice pro diskové jednotky	4 x 3,5" SATA 6 Gb/s, 3 Gb/s
Kompatibilita diskových jednotek	3,5" pozice: 3,5" SATA jednotky pevných disků 2,5" SATA jednotky pevných disků 2,5" SATA SSD
Vyměnitelné za provozu (hot-swap)	Ano
M.2 Slot	2 x M.2 2280 PCIe Gen 3 x1 slots
Podpora akcelerace SSD cache	Ano
2,5 Gigabitový Ethernet port (2,5G/1G/100M)	2
5 Gigabitový Ethernet port (5G/2,5G/1G/100M)	Volitelné prostřednictvím adaptéru
10 gigabitový Ethernet port	2 x 10GbE SFP+
Probuzení po síti LAN (WOL)	Ano
Rámec Jumbo	Ano
Port USB 2.0	2

Port USB 3.2 Gen 1	2
Tvarový činitel	1U s montáží do racku
Indikátory LED	HDD 1-4, Status, LAN, USB, M.2 SSD 1-2
Tlačítka	Napájení, reset
Rozměry (V x Š x H)	43,3 × 430 × 292,12 mm
Hmotnost (čistá)	4,17 kg
Provozní teplota	0 - 40 °C (32°F - 104°F)
Teplota úložiště	-20 - 70°C (-4°F - 158°F)
Relativní vlhkost	Relativní vlhkost 5 až -95 %, bez kondenzace, teplota vlhkého teploměru: 27 °C (80,6 °F)
Napájecí jednotka	100 W PSU, 100–240 V
Spotřeba energie: Režim spánku HDD	17.367 W
Spotřeba energie: Provozní režim, typický	30.878 W
Ventilátor	3 x 40 mm, 12 V DC
Systémové varování	Bzučák
Bezpečnostní slot Kensington	Ano
Max. Number of Concurrent Connections (CIFS) - with Max. Memory	1500

Poznámka: Používejte pouze paměťové moduly QNAP pro zachování výkonu a stability systému. Pro zařízení NAS s více než jedním paměťovým slotem používejte moduly QNAP s identickými specifikacemi.

Upozornění: Používání nepodporovaných modulů může vést ke zhoršení výkonu, chybám nebo situacím, kdy se operační systém nespustí.

\* Testovací prostředí hladiny

zvuku: Viz norma ISO 7779; Maximální počet HDD; Pozice přihlížejícího; Průměrné údaje z 1 metru před NAS v provozu.

Obrázky produktů mají pouze ilustrativní charakter a mohou se lišit od skutečného produktu. Kvůli rozdílům v monitorech se barvy produktů mohou také lišit od barev zobrazených na webu.

Provedení a specifikace se mohou lišit bez oznámení.