



TS-435XeU-4G

CPU	Marvell OCTEON TX2™ CN9130 / CN9131 ARMv8 Cortex-A72 4-core 2.2GHz processor
Architettura CPU	64-bit ARM
Unità di floating point	Yes
Motore di crittografia	Yes
Memoria di sistema	DDR4 SODIMM da 4 GB (1 da 4 GB)
Memoria massima	32 GB (1 x 32 GB)
Slot di memoria	1 DDR4 SO-DIMM
Memoria Flash	4 GB (doppia protezione sistema operativo di avvio)
Unità bay	4 SATA 6Gb/s, 3Gb/s da 3,5"
Compatibilità unità	Baie da 3,5" : Dischi rigidi SATA da 3,5" Dischi rigidi SATA da 2,5" Dischi allo stato solido SATA da 2,5"
Sostituibile a caldo	Yes
M.2 Slot	2 x M.2 2280 PCIe Gen 3 x1 slots
Supporto accelerazione cache SSD	Yes
Porta 2,5 Gigabit Ethernet (2,5G/1G/100M)	2
Porta 10 Gigabit Ethernet	2 da 10GbE SFP+
Wake on LAN (WOL)	Yes
Jumbo Frame	Yes
Porta USB 2.0	2
Porta USB 3.2 Gen 1	2
Fattore di forma	Montaggio su rack 1U

Indicatori LED	HDD 1-4, Status, LAN, USB, M.2 SSD 1-2
Pulsanti	Alimentazione, Ripristino
Dimensioni (A x L x P)	43,3 × 430 × 292,12 mm
Peso (Netto)	4,17 kg
Temperatura operativa	0 - 40 °C (32°F - 104°F)
Temperatura del NAS	-20 - 70°C (-4°F - 158°F)
Umidità relativa	5-95% senza condensa UR, bulbo umido: 27°C (80,6°F)
Unità di alimentazione	PSU da 100W, 100-240V
Consumo energetico: Modalità sospensione HDD	17.367 W
Consumo energetico: Modalità operativa, tipica	30.878 W
Ventola	3 da 40mm, 12VCC
Avviso di sistema	Cicalino
Slot di sicurezza Kensington	Yes
Max. Number of Concurrent Connections (CIFS) - with Max. Memory	1500

Nota: Usare solo moduli di memoria QNAP per mantenere le prestazioni e la stabilità del sistema. Per i dispositivi NAS con più di uno slot di memoria, usare i moduli QNAP con caratteristiche tecniche identiche.

Attenzione: l'uso di moduli non supportati potrebbe ridurre le prestazioni, causare errori od impedire l'avvio del sistema operativo.

* Ambiente test livello

audio: Consultare la ISO 7779; Numero massimo HDD caricati; Posizione rispetto a terzi; Dati medi da 1 metro davanti al NAS in funzione.

Le immagini del prodotto sono solo illustrative e possono differire dal prodotto effettivo. A causa delle differenze nei monitor, i colori dei prodotti potrebbero apparire diversi da quelli mostrati sul sito.

Design e specifiche sono soggette a modifica senza preavviso.