



## TS-873AU-4G

CPU	AMD Ryzen™ Embedded V1500B 4-core/8-thread 2.2 GHz processor
Architettura CPU	64-bit x86
Unità di floating point	Yes
Motore di crittografia	Yes (AES-NI)
Transcodifica hardware accelerata	Opzionale tramite scheda grafica PCIe
Memoria di sistema	DDR4 UDIMM da 4 GB (1 da 4 GB)
Memoria massima	64 GB (2 x 32 GB)
Slot di memoria	2 x UDIMM DDR4 Support ECC memory
Memoria Flash	5 GB (doppia protezione sistema operativo di avvio)
Unità bay	8 SATA 6Gb/s, 3Gb/s da 3,5"
Compatibilità unità	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	Opzionale tramite una scheda QNAP QM2 PCIe
Supporto accelerazione cache SSD	Yes
GPU pass-through	Yes
Porta 2,5 Gigabit Ethernet (2,5G/1G/100M)	2 (supporta anche 10M)
Porta 5 Gigabit Ethernet (5G/2,5G/1G/100M)	Opzionale tramite un adattatore di rete
Porta 10 Gigabit Ethernet	Opzionale tramite un adattatore di rete
Wake on LAN (WOL)	Yes
Jumbo Frame	Yes

Slot PCIe	2 x PCIe Gen3 x4 (Units manufactured before 2021/01/09 are 1 x PCIe Gen3 x8 slot and can be upgraded to 2 x PCIe Gen3 x4 slots with the purchase of a BRKT-RISER-2P-2U adapter)
Porta USB 3.2 Gen 1	1 Tipo A
Porte USB 3.2 Gen 2 (10Gbps)	2 Tipo C 1 Tipo A
Uscita HDMI	Opzionale tramite scheda grafica PCIe
Fattore di forma	Montaggio su rack 2U
Indicatori LED	HDD 1-8, Stato, LAN, USB, Alimentazione
Pulsanti	Alimentazione, Ripristino
Dimensioni (A x L x P)	89 × 482 × 425 mm
Peso (Netto)	8,04 kg
Peso (Lordo)	12,76 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 250W, 100 - 240V
Consumo energetico: Modalità sospensione HDD	28,98 W
Consumo energetico: Modalità operativa, tipica	55,01 W
Ventola	2 da 80mm, 12VCC
Avviso di sistema	Cicalino
Max. Number of Concurrent Connections (CIFS) - with Max. Memory	2000

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.