



## TS-473A-8G

CPU	AMD Ryzen™ Embedded V1500B 4-core/8-thread 2.2 GHz processor
Architettura CPU	64-bit x86
Processori grafici	Opzionale tramite un adattatore PCIe
Unità di floating point	Yes
Motore di crittografia	Yes (AES-NI)
Transcodifica hardware accelerata	Opzionale tramite un adattatore PCIe
Memoria di sistema	DDR4 SO-DIMM da 8 GB (1 da 8 GB)
Memoria massima	64 GB (2 x 32 GB)
Slot di memoria	2 x SO-DIMM DDR4 Support ECC memory
Memoria Flash	5 GB (doppia protezione sistema operativo di avvio)
Unità bay	4 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	2 x M.2 2280 PCIe Gen3 x1 slots
Supporto accelerazione cache SSD	Yes
GPU pass-through	Yes
Porta 2,5 Gigabit Ethernet (2,5G/1G/100M)	2
Porta 5 Gigabit Ethernet (5G/2,5G/1G/100M)	Opzionale tramite un adattatore PCIe
Porta 10 Gigabit Ethernet	Opzionale tramite un adattatore PCIe
Wake on LAN (WOL)	Yes

Jumbo Frame	Yes
Slot PCIe	2 Slot 1: PCIe Gen 3 x4 Slot 2: PCIe Gen 3 x4
Porte USB 3.2 Gen 2 (10Gbps)	3 x Type-A USB 3.2 Gen 2 5V/1A 10Gbps 1 x Type-C USB 3.2 Gen 1 5V/1A 5Gbps
Uscita HDMI	Opzionale tramite un adattatore PCIe
Fattore di forma	Tower
Indicatori LED	Alimentazione/Stato, USB, LAN, Disco 1-4, SSD M.2 1-2
Pulsanti	Alimentazione, Ripristino, Copia automatica USB
Dimensioni (A x L x P)	188,2 × 199,3 × 280,8 mm
Peso (Netto)	5.03 kg
Peso (Lordo)	6.04 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	250W, 100-240V CA, 50-60Hz, 3,5A
Consumo energetico: Modalità sospensione HDD	19.576 W
Consumo energetico: Modalità operativa, tipica	29.792 W
Ventola	Ventola sistema: 1 ventole CPU da 120mm: 1 da 60mm
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.