



## TS-h973AX-32G

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)
Memoria di sistema	DDR4 SO-DIMM da 32 GB (2 da 16 GB)
Memoria massima	64 GB (2 x 32 GB)
Slot di memoria	2 x SO-DIMM DDR4 Support optional ECC memory
Memoria Flash	5 GB (doppia protezione sistema operativo di avvio)
Unità bay	5 da 3,5" + 4 da 2,5"
Compatibilità unità	<p>Baie da 3,5" :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Dischi rigidi SATA da 3,5"</li> <li>Dischi rigidi SATA da 2,5"</li> <li>Dischi allo stato solido SATA da 2,5"</li> </ul> <p>Baie da 2,5" :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Dischi rigidi SATA da 2,5"</li> <li>Dischi allo stato solido SATA da 2,5"</li> <li>Dischi allo stato solido U.2 NVMe PCIe Gen3 x4 da 2,5" (Baie da 2,5" #1 &amp; #2)</li> </ul>
Sostituibile a caldo	Yes
Supporto accelerazione cache SSD	Yes
Porta 2,5 Gigabit Ethernet (2,5G/1G/100M)	2
Porta 5 Gigabit Ethernet (5G/2,5G/1G/100M)	Opzionale tramite un adattatore di rete da QNA-UC5G1T USB a 5GbE
Porta 10 Gigabit Ethernet	1 10GBASE-T (10G/5G/2,5G/1G/100M)
Wake on LAN (WOL)	Yes

Jumbo Frame	Yes
Porte USB 3.2 Gen 2 (10Gbps)	1 USB 3.2 Gen 2 Tipo C 3 USB 3.2 Gen 2 Tipo A
Fattore di forma	Tower
Indicatori LED	HDD 1-5, SSD 1-4, Alimentazione/Stato, LAN, USB
Pulsanti	Alimentazione, Ripristino, Copia USB
Dimensioni (A x L x P)	182,65 × 224,6 × 224,1 mm
Peso (Netto)	3,52 kg
Peso (Lordo)	5,12 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	Esterno, 120 W, CA da 100 a 240 V
Consumo energetico: Modalità sospensione HDD	41,2 W
Consumo energetico: Modalità operativa, tipica	55,41 W
Ventola	1 da 140mm, 12VCC
Avviso di sistema	Cicalino
Slot di sicurezza Kensington	Yes
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.