



TS-h973AX-32G

CPU	AMD Ryzen™ Embedded V1500B 4-core/8-thread 2.2 GHz processor
CPU Architektur	64-Bit x86
Gleitkommaeinheit	Yes
Verschlüsselungseingine	Yes (AES-NI)
Systemspeicher	32 GB SO-DIMM DDR4 (2 x 16 GB)
Maximaler Speicher	64 GB (2 x 32 GB)
Speichersteckplatz	2 x SO-DIMM DDR4 Support optional ECC memory
Flash-Speicher	5GB (Dual Boot OS Schutz)
Laufwerksschacht	5 x 3,5-Zoll + 4 x 2,5-Zoll
Laufwerkskompatibilität	3,5-Zoll Schächte: 3,5-Zoll SATA Festplattenlaufwerke 2,5-Zoll SATA Festplattenlaufwerke 2,5-Zoll SATA SSDs 2,5-Zoll Schächte: 2,5-Zoll SATA Festplattenlaufwerke 2,5-Zoll SATA SSDs 2,5-Zoll U.2 NVMe PCIe Gen3 x4 SSDs (2,5-Zoll Schacht #1 & #2)
Hot-Swap-fähig	Yes
Unterstützung für SSD-Cache-Beschleunigung	Yes
2,5 Gigabit Ethernet Port (2,5G/1G/100M)	2
5 Gigabit Ethernet Port (5G/2,5G/1G/100M)	Optional über den QNA-UC5G1T USB auf 5GbE Netzwerkadapter
10 Gigabit Ethernet Port	1 x 10GBASE-T (10G/5G/2,5G/1G/100M)
Wake on LAN (WOL)	Yes
Jumbo Frame	Yes

USB 3.2 Gen 2 (10 Gbit/s) Port	1 x Typ-C USB 3.2 Gen 2 3 x Typ-A USB 3.2 Gen 2
Formfaktor	Tower
LED-Anzeigen	HDD 1-5, SSD 1-4, Betrieb/Status, LAN, USB
Tasten	Ein/Aus, Reset, USB-Kopie
Abmessungen (HxBxT)	182,65 × 224,6 × 224,1 mm
Gewicht (netto)	3,52 kg
Gewicht (brutto)	5,12 kg
Betriebstemperatur	0 - 40 °C (32°F - 104°F)
Speichertemperatur	-20 - 70°C (-4°F - 158°F)
Relative Luftfeuchtigkeit	5 – 95% relative Luftfeuchtigkeit / nicht kondensierend, Feuchtkugeltemperatur: 27°C (80,6°F)
Netzteil	Extern, 120 W, AC 100 bis 240 V
Stromverbrauch: Festplattenruhezustand	41,2 W
Stromverbrauch: Betriebsmodus, typisch	55,41 W
Lüfter	1 x 140mm, 12VDC
Systemwarnung	Summer
Kensington-Sicherheitsschloss	Yes
Max. Number of Concurrent Connections (CIFS) - with Max. Memory	2000

Hinweis: Verwenden Sie ausschließlich QNAP Speichermodule, um Leistung und Stabilität des Systems zu gewährleisten. Für NAS-Gerät mit mehr als einem Speichersteckplatz verwenden Sie bitte QNAP-Module mit identischen Spezifikationen.

Warnung: Die Verwendung nicht unterstützter Module kann die Leistung beeinträchtigen, Fehler verursachen oder bewirken, dass das Betriebssystem nicht mehr gestartet werden kann.

* Geräuschpegel

Testumgebung: Siehe ISO 7779; Maximale Festplattenlast; Zuschauerposition; Durchschnittliche Daten 1 Meter vor dem NAS.

Die Produktbilder dienen nur zur Veranschaulichung und können vom tatsächlichen Produkt abweichen. Aufgrund von Unterschieden bei Monitoren können die Farben der Produkte anders aussehen als auf der Webseite dargestellt.

Änderungen der Designs und technischen Daten sind vorbehalten.