



TS-h973AX-32G

CPU	AMD Ryzen™ Embedded V1500B 4-core/8-thread 2.2 GHz processor
CPU-architectuur	64-bit x86
Floating Point Unit	Yes
Encryptie-engine	Yes (AES-NI)
Systeemgeheugen	32 GB SO-DIMM DDR4 (2 x 16 GB)
Maximale hoeveelheid geheugen	64 GB (2 x 32 GB)
Geheugen sleuf	2 x SO-DIMM DDR4 Support optional ECC memory
Flash-geheugen	5GB (Dual boot OS-bescherming)
Schijfhouder	5 x 3,5 inch + 4 x 2,5 inch
Schijf compatibiliteit	3,5-inch bays: 3,5-inch SATA harde schijven 2,5-inch SATA harde schijven 2,5-inch SATA solid state drives 2,5-inch bays: 2,5-inch SATA harde schijven 2,5-inch SATA solid state drives 2,5-inch u.2 NVMe PCIe Gen3 x4 solid state drives (2,5-inch houder #1 en #2)
Hot-swappable	Yes
Ondersteuning SSD cache versnelling	Yes
2.5 Gigabit Ethernet-poort (2,5 G/1 G/100 M)	2
5 Gigabit Ethernet-poort (5G/2,5G/1G/100M)	Optioneel via de QNA-UC5G1T USB-naar-5GbE-netwerkadapter
10 Gigabit Ethernet-poort	1 x 10GBASE-T (10G/5G/2.5G/1G/100M)
Wake on LAN (WOL)	Yes

Jumbo Frame	Yes
USB 3.2 Gen 2 (10 Gbps)-poort	1 x Type-C USB 3.2 Gen2 3 x Type-A USB 3.2 Gen 2
Vorm	Toren
LED-indicatoren	HDD 1- 5, SSD 1- 4, voeding/status, LAN, USB
Knoppen	Voeding, Reset, USB Copy
Dimensies (HxBxD)	182,65 × 224,6 × 224,1 mm
Gewicht (netto)	3,52 kg
Gewicht (bruto)	5,12 kg
Bedrijfstemperatuur	0 - 40 °C (32°F - 104°F)
Opslag Temperatuur	-20 - 70°C (-4°F - 158°F)
Relatieve vochtigheid	5-95% RH niet-condenserend, natte bol: 27 °C
Voedingseenheid	Extern, 120 W, AC 100 tot 240 V
Stroomverbruik: HDD slaapstand	41,2 W
Stroomverbruik: Bedrijfsmodus, typisch	55,41 W
Ventilator	1 x 140 mm, 12 V DC
Systeemwaarschuwing	Zoemer
Kensington beveiligingsslot	Yes
Max. Number of Concurrent Connections (CIFS) - with Max. Memory	2000

Opmerking: Gebruik uitsluitend geheugenmodules van QNAP om de systeemprestaties en stabiliteit te handhaven. Gebruik voor NAS-apparaten met meer dan één geheugensleuf QNAP-modules met identieke specificaties.

Waarschuwing: Het gebruik van niet-ondersteunde modules kan de prestaties verslechteren, fouten veroorzaken, of voorkomen dat het besturingssysteem start.

* Test geluidsniveau

Omgeving: Raadpleeg ISO 7779; maximum HDD geladen; positie omstander; gemiddelde gegevens van 1 meter vóór werkende NAS.

Productafbeeldingen zijn uitsluitend ter illustratie bedoeld en kunnen afwijken van het werkelijke product. Als gevolg van verschillen in monitoren kunnen de kleuren van producten eveneens afwijken van wat op de site wordt getoond.

Ontwerpen en de specificaties zijn onderhevig aan veranderingen zonder vooraankondiging.