



TVS-h874T-i7-32G

CPU	Intel® Core™ i7 12-core (8P+4E) /20-thread Processor
CPU-architectuur	64-bit x86
Grafische processors	Intel® UHD Graphics 770
Floating Point Unit	Yes
Encryptie-engine	Yes (AES-NI)
Hardware-versnelde transcoding	Yes
Systeemgeheugen	32 GB SODIMM DDR4
Maximaal geheugen	64 GB (2 x 32 GB)
Geheugensleuf	2 x SODIMM DDR4
Flash-geheugen	5GB (Dual boot OS-beveiliging)
station houder	8 x 3,5-inch SATA 6Gb/s, 3Gb/s
station compatibiliteit	3,5-inch bays: 3,5-inch SATA harde schijfstations 2,5-inch SATA solid state drives
Hot-swappable	Yes (Niet ondersteunde M.2 SSD)
M.2-sleuf	2 x M.2 2280 PCIe Gen 4 x4 slots Compatibel met Gen 3 & Gen 4 PCIe NVMe SSD. Raadpleeg https://www.qnap.com/compatibility/ voor de compatibiliteit.
SSD-cache acceleratie-ondersteuning	Yes
GPU pass-through	Yes
2.5 Gigabit Ethernet-poort (2,5 G/1 G/100 M)	2(2.5G/1G/100M/10M)
5 Gigabit Ethernet-poort (5G/2,5G/1G/100M)	Optioneel via PCIe-uitbreidingskaart

10 Gigabit Ethernet-poort	Optioneel via PCIe-uitbreidingskaart Optioneel via PCIe-uitbreidingskaart
Wake on LAN (WOL)	Yes
Jumbo Frame	Yes
Thunderbolt Poort	2 (Thunderbolt™ 4) Ondersteunt alleen Thunderbolt verbindingen voor Windows & Mac hosts en USB opslagapparaten. Externe opslagapparaten van derden met Thunderbolt worden niet ondersteund.
PCIe-sleuf	2 Slot 1: PCIe Gen 4 x16 Slot 2: PCIe Gen 4 x4 *Slot 2 is vooraf geïnstalleerd met een Thunderbolt 4 AIC. Afmetingen van de kaart voor PCIe-slot 1~Slot 2: 185 x 131,15 x 18,76 mm / 7,28 x 5,16 x 0,74 inch. Bredere kaarten kunnen worden geïnstalleerd als het volgende PCIe-slot niet wordt gebruikt.
USB 3.2 Gen 2 (10Gbps) poort	1 x Type-C USB 3.2 Gen 2 10Gbps 2 x Type-A USB 3.2 Gen 2 10Gbps
HDMI™ -uitgang	1, HDMI™ 1.4b (up to 4096 x 2160 @ 30Hz)
Form Factor	Toren
LED-indicatoren	HDD 1-8, Status, LAN, USB-poort, M.2-poort
LCD Display/knop	Yes
Knoppen	Voeding, Reset, USB Copy
Dimensies (HxBxD)	180,2 × 329,3 × 279,6 mm Afmetingen zijn exclusief voetpad (voetpad kan tot 30mm / 1,18 inch hoog zijn afhankelijk van het model)
Gewicht (netto)	7.34 kg
Gewicht (bruto)	8.99 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
Stroomvoorzieningseenheid	350W (PWR-PSU-350W-DT01), 100-240V
Stroomverbruik: schijf standby-modus	62.668 W
Stroomverbruik: bedrijfsmodus, typisch	104.35 W Getest volledig gevuld met WD10EFRX-harde schijven.

Ventilator	Systeemventilator: 2 x 120mm, 12VDC CPU-ventilator: 1 x 60mm, 12VDC
Systeemwaarschuwing	Zoemer
Kensington Beveiliging slot	Yes
Max. aantal gelijktijdige verbindingen (CIFS) - met max. geheugen	3500

Opmerking: Gebruik enkel QNAP geheugenmodules om systeem performantie en stabiliteit te behouden. Gebruik voor NAS apparaten met meer dan één geheugenslot geheugenmodules met identieke specificaties, raadpleeg de hardware gebruikershandleiding voor de installatie van compatibele QNAP geheugenmodules.

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

QNAP behoudt zich het recht voor om onderdelen of accessoires te vervangen als het origineel niet meer beschikbaar is bij de fabrikant/leverancier. Elke vervanging is volledig getest en geverifieerd op compatibiliteit en stabiliteit richtlijnen en zal gelijkaardige performantie bieden als het origineel.

The terms HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI trade dress and the HDMI Logos are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc.

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.