



TS-h686-D1602-8G

CPU	Intel® Xeon® D-1602 2-core/4-thread processor, up to 3.2 GHz
CPU-architectuur	64-bit x86
Floating Point Unit	Yes
Encryptie-engine	Yes (AES-NI)
Hardware-versnelde transcoding	Optioneel via een PCIe-adapter
Systeemgeheugen	8 GB UDIMM DDR4 ECC (2 x 4 GB)
Maximale hoeveelheid geheugen	128 GB (4 x 32 GB)
Geheugen sleuf	4 x UDIMM DDR4
Flash-geheugen	5GB (Dual boot OS-bescherming)
Schijfhouder	4 x 3,5-inch SATA 6 Gb/s, 3 Gb/s + 2 x 2,5-inch SATA 6Gb/s, 3 Gb/s
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 solid state drives
Hot-swappable	Yes
M.2 Slot	2 x M.2 22110/2280 NVMe PCIe Gen3 x4 sleuven
Ondersteuning SSD cache versnelling	Yes
GPU pass-through	Yes
SR-IOV	Yes
2.5 Gigabit Ethernet-poort (2,5 G/1 G/100 M)	4 (ondersteunt ook 10 M)
5 Gigabit Ethernet-poort (5G/2,5G/1G/100M)	Optioneel via een adapter

25 Gigabit Ethernet-poort	Optioneel via een adapter
Wake on LAN (WOL)	Yes
Jumbo Frame	Yes
PCIe sleuf	2 Sleuf 1: PCIe Gen3 x8 Sleuf 2: PCIe Gen3 x8
USB 3.2 Gen 1-poort	3
Vorm	Toren
LED-indicatoren	Systeemstatus, LAN, USB, schijven 1~ 6, M.2 SSD 1~2
Knoppen	Voeding, Reset, USB Auto Copy
Dimensies (HxBxD)	231,9 × 224,9 × 319,8 mm
Gewicht (netto)	7,27 kg
Gewicht (bruto)	8,72 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	250 W PSU, 100~240 V
Stroomverbruik: Bedrijfsmodus, typisch	61,115 W
Ventilator	Systeemventilator: 1 x 97 mm, 12 V DC CPU-ventilator: 1 x 90 mm, 12 V DC
Systeemwaarschuwing	Zoemer
Kensington beveiligingsslot	Yes
Max. Number of Concurrent Connections (CIFS) - with Max. Memory	10000

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 voor aankondiging.