

TS-1277-1600-8G

CPU	<p>Processor: AMD Ryzen™ 5 1600 6-core/12-thread 3,2 GHz-processor, Turbo Core 3,6 GHz</p> <p>Architectuur: 64-bits</p> <p>Grafisch: Optioneel (met PCIe-uitbreidingskaart)</p> <p>Encryptie-engine: AES-NI</p>
Systeemgeheugen	8 GB DDR4 (2 x 4 GB)
Maximale hoeveelheid geheugen	64 GB (4 x 16 GB)
Geheugensleuf	<p>4 x UDIMM DDR4</p> <p>(Voor dual- of quad-DIMM-configuraties moet u een paar identieke DDR4-modules gebruiken.)</p>
Flashgeheugen	512MB DOM
Drive Bay	<p>8 x 3,5-inch SATA 6 Gbps bays</p> <p>4 x 2,5-inch SATA 6 Gbps bays</p>
Schijf compatibiliteit	<p>3,5-inch bays:</p> <p>3,5-inch SATA harde schijven</p> <p>2,5-inch SATA harde schijven</p> <p>2,5-inch SATA SSDs</p> <p>2,5-inch bays:</p> <p>2,5-inch SATA SSDs</p>
M.2 SSD-sleuf	<p>2 x M.2 2240/2260/2280/22110 SATA 6 Gb/s SSDs</p> <p>Opmerking:</p> <ol style="list-style-type: none"> De M.2 SSD wordt niet standaard meegeleverd. Activiteit van de M.2 SSD kan gemakkelijk veel warmte veroorzaken. Aanbevolen wordt om een koellichaam te installeren (van QNAP of van een externe leverancier) op de M.2 SSD.
Ondersteuning SSD-cache versnelling	<p>3,5-inch drive bays 1 tot 8</p> <p>2,5-inch drive bays 1 tot 4</p> <p>M.2 sleuven 1 tot 2</p> <p>Optioneel: SSD via PCIe-uitbreidingsleuf</p>
Hot-swappable	<p>Ja</p> <p>De volgende zijn niet hot-swappable: M.2 SSDs, SSD cache drives, SSDs van PCIe-uitbreidingsleuven.</p>

10 Gigabit Ethernet-poort	Optioneel: Met PCIe-uitbreidingskaart
Gigabit Ethernet-poort	4 x RJ45
PCIe sleuf	1 x PCIe 3,0 x8 1 x PCIe 3,0 x4 1 x PCIe 2,0 x4
USB-poort	2 x USB 3.1 10 Gbps Achterkant: 1 x USB 3.1 10 Gbps Type-C Achterkant: 1 x USB 3.1 10 Gbps Type-A 6 x USB 3.0 Voorkant: 1 x USB 3.0 Type-A (opmerking: wordt geleverd met de One-Touch Copy-knop) Achterkant: 5 x USB 3.0 Type-A
HDMI-uitgang	Optioneel: Met PCIe-uitbreidingskaart
Audio	2 x 3,5 mm aansluitingen voor dynamische microfoons 1 x 3,5 mm line-out aansluiting 2 x luidsprekers Opmerking: U kunt de luidsprekers en de line-out aansluiting niet gelijktijdig gebruiken.
Weergavepaneel	Monochroom van achteren verlicht LCD-scherm met Enter- en selectieknoppen
USB one-touch-copy	Voorkant: USB 3.0 Type-A
Vorm	Toren
Afmetingen (H x B x D)	234,6 x 369,9 x 319,8 mm 9,23 x 14,56 x 12,59 inch
Netto gewicht	NAS: 11,27 kg (24,85 lbs) Shipping: 13,49 kg (29,74 lbs)
Voedingseenheid	550W, 100-240 V AC, 50/60 Hz
Ventilator	Systeem: 3 x 80 mm CPU: 2 x 90 mm
Bedrijfstemperatuur en relatieve vochtigheid	0 ~ 40°C (32°F ~ 104°F), 5 ~ 95% RH niet-condenserend, natte bol: 27 °C (80,6 °F)
Beveiligingssleuf	Kensington beveiligingsslot

Note: Use only QNAP memory modules to maintain system performance and stability. For NAS devices with more than one memory slot, use QNAP modules with identical specifications. Warning: Using unsupported modules may degrade

performance, cause errors, or prevent the operating system from starting.

* Sound Level Test Environment: Refer to ISO 7779; Maximum HDD loaded; Bystander Position; Average data from 1 meter in front of operating NAS.

Designs and specifications are subject to change without notice.