



TS-h3077AFU-R7-64G

CPU	AMD Ryzen™ 7 7000 serie 8-core/16-thread processor, burst tot 5.3 GHz AMD Radeon Graphics
CPU-architectuur	64-bit x86
Grafische processoren	AMD Radeon™ Graphics
Floating Point Unit	Yes
Encryptie-engine	Yes (AES-NI)
Hardware-versnelde transcoding	Yes
Systeemgeheugen	64 GB UDIMM DDR5 (2x 32 GB)
Maximale hoeveelheid geheugen	192 GB (4 x 48 GB)
Geheugen sleuf	4 x UDIMM DDR5 Ondersteunt optioneel ECC-geheugen
Flash-geheugen	5 GB (Dual boot OS-bescherming)
Schijfhouder	30 x 2,5-inch SATA 6Gb/s, 3Gb/s
Schijfcompatibiliteit	2,5-inch SATA solid state drives
Hot-swappable	Yes
Ondersteuning SSD cache versnelling	Yes
GPU passthrough	Yes
2.5 Gigabit Ethernet-poort (2,5 G/1 G/100 M)	2 (2,5G/1G/100M/10M)
10 Gigabit Ethernet-poort	2 x 10GBASE-T (10G/5G/2,5G/1G/100M)
Wake on LAN (WOL)	Yes
Jumbo Frame	Yes

PCIe-sleuf	3 Sleuf 1: Gen 4 x 4 Sleuf 2: Gen 4 x 8 of Gen 4 x 4* Sleuf 3: Gen 4 x 4 *Slot 2 biedt de breedte van PCIe Gen 4 x8 wanneer Slot 1 niet in gebruik is, en biedt de breedte van PCIe Gen 4 x4 wanneer Slot 1 in gebruik is. Kaartafmetingen voor PCIe slot 1: 250 x 111.15 x 18.76 mm / 9.84 x 4.38 x 0.74 inches Kaartafmetingen voor PCIe slot 2: 250 x 111.15 x 18.76 mm / 9.84 x 4.38 x 0.74 inches Kaartafmetingen voor PCIe slot 3: 200 x 111.15 x 23.76 mm / 9.84 x 4.38 x 0.94 inches Breedere kaarten kunnen worden geïnstalleerd als de volgende PCIe slot niet wordt gebruikt.
USB 3.2 Gen 2 (10 Gbps)-poort	2 x Type-A USB 3.2 Gen 2 10Gbps
Vorm	2U rekmontage
LED-indicatoren	Vermogenstatus, SSD 1-30, Status, LAN, status uitbreidingspoort opslag
Knoppen	Aan/Uit / Reset
Dimensies (HxBxD)	88,3 × 442,6 × 485,2 mm Exclusief oorhaakje en het uitstekende deel van de voedingseenheid.
Gewicht (netto)	12.73 kg
Gewicht (bruto)	18.69 kg
Bedrijfstemperatuur	0 - 40°C (32°F - 104°F)
Opslagtemperatuur	-20 - 70°C (-4°F - 158°F)
Relatieve vochtigheid	5-95% RH niet-condenserend, natte bol: 27 °C
Voedingseenheid	550W(x2), 100-240V
Stroomverbruik: Bedrijfsmodus, typisch	380.23 W Getest volledig gevuld met schijven.
Ventilator	Systeemventilator: 3 x 60 mm, 12 V DC
Systeemwaarschuwing	Zoemer
Standaard garantie	5
Max. aantal gelijktijdige verbindingen (CIFS) - met max. geheugen	5000

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.