



TS-h3088XU-RP-W1270-64G

CPU	Intel® Xeon® W-1270 8-core/16-thread processor, up to 5.0 GHz
CPU Architektur	64-Bit x86
Gleitkommaeinheit	Yes
Verschlüsselungseine	Yes (AES-NI)
Hardware-beschleunigte Transkodierung	Yes
Systemspeicher	64 GB UDIMM DDR4 ECC (4 x 16 GB)
Maximaler Speicher	128 GB (4 x 32 GB)
Speichersteckplatz	4 x UDIMM DDR4
Flash-Speicher	5GB (Dual Boot OS Schutz)
Laufwerksschacht	Vorderseite: 24 x 2,5-Zoll SATA 6Gb/s, 3Gb/s Rückseite: 6 x 2,5-Zoll SATA 6Gb/s, 3Gb/s
Laufwerkskompatibilität	2,5-Zoll Schächte: 2,5-Zoll SATA Festplattenlaufwerke 2,5-Zoll SATA SSDs SATA Festplattenlaufwerke
Hot-Swap-fähig	Yes
Unterstützung für SSD-Cache-Beschleunigung	Yes
2,5 Gigabit Ethernet Port (2,5G/1G/100M)	4
5 Gigabit Ethernet Port (5G/2,5G/1G/100M)	Optional über einen Adapter
10 Gigabit Ethernet Port	Optional über einen Adapter
25 Gigabit Ethernet Port	2
Wake on LAN (WOL)	Yes
Jumbo Frame	Yes

PCIe-Steckplatz	3 Steckplatz 1: PCIe Gen3 x8 oder x4 Steckplatz 2: PCIe Gen3 x4 Steckplatz 3: PCIe Gen3 x4
USB 3.2 Gen 2 (10 Gbit/s) Port	2 x Type-C USB 3.2 Gen 2 10Gbps 2 x Type-A USB 3.2 Gen 2 10Gbps
HDMI-Ausgang	1, HDMI 1.4b (bis zu 4096 x 2160 @ 30Hz)
Formfaktor	Rackmount
LED-Anzeigen	Festplatte, Status, 10 GbE, LAN, Status des Speichererweiterungsports
Tasten	Ein/Aus, Reset
Abmessungen (HxBxT)	88,3 × 481,07 × 515,02 mm
Gewicht (netto)	12,26 kg
Gewicht (brutto)	17,87 kg
Betriebstemperatur	0 - 40°C (32°F - 104°F)
Speichertemperatur	-20 - 70°C (-4°F - 158°F)
Relative Luftfeuchtigkeit	5 – 95% relative Luftfeuchtigkeit / nicht kondensierend, Feuchtkugeltemperatur: 27°C (80,6°F)
Netzteil	550W (x2), 100-240V
Stromverbrauch: Festplattenruhezustand	129,57 W
Stromverbrauch: Betriebsmodus, typisch	261,81 W
Lüfter	3 x 60mm, 12VDC
Systemwarnung	Summer
Max. Number of Concurrent Connections (CIFS) - with Max. Memory	10,000

Hinweis: Verwenden Sie ausschließlich QNAP Speichermodule, um Leistung und Stabilität des Systems zu gewährleisten. Für NAS-Gerät mit mehr als einem Speichersteckplatz verwenden Sie bitte QNAP-Module mit identischen Spezifikationen.

Warnung: Die Verwendung nicht unterstützter Module kann die Leistung beeinträchtigen, Fehler verursachen oder bewirken, dass das Betriebssystem nicht mehr gestartet werden kann.

* Geräuschpegel

Testumgebung: Siehe ISO 7779; Maximale Festplattenlast; Zuschauerposition; Durchschnittliche Daten 1 Meter vor dem NAS.

Die Produktbilder dienen nur zur Veranschaulichung und können vom tatsächlichen Produkt abweichen. Aufgrund von Unterschieden bei Monitoren können die Farben der Produkte anders aussehen als auf der Webseite dargestellt.

Änderungen der Designs und technischen Daten sind vorbehalten.