

TS-1277XU-RP-1200-4G	
Prozessor	AMD Ryzen™ 3 1200 4 Kerne/4 Threads 3,1 GHz Prozessor, Turbo Core 3,4 GHz Architektur: 64-Bit Grafik: Optional (mit PCIe Erweiterungskarte) Verschlüsselungs-Engine: AES-NI
Systemspeicher	4 GB DDR4 (1 x 4GB)
Maximaler Speicher	64 GB (4 x 16 GB)
Speichersteckplatz	4 x Long-DIMM Steckplätze (Für Dual- oder Quad-DIMM-Konfigurationen müssen Sie ein Paar identische DDR4-Module verwenden.)
Laufwerksschacht	12 x 3,5" SATA-6-Gbit/s-Laufwerksschächte
Laufwerkskompatibilität	3,5 Zoll Schächte: 3,5 Zoll SATA Festplattenlaufwerke 2,5 Zoll SATA Festplattenlaufwerke 2,5 Zoll SATA SSDs
10 Gigabit Ethernet Port	2 x 10-GbE-SFP+-Ports
Gigabit Ethernet Port	2 x RJ45
USB-Port	2 x USB 3.1 Gen 2 (10 Gbps) 1 x USB 3.1 Gen 2 (10 Gbps) Typ-C 1 x 3.1 Gen 2 (10 Gbps) Typ-A 4 x USB 3.0 Typ-A
PCIe-Steckplatz	Steckplatz 1: Gen3 x8 (wenn Steckplatz 2 belegt ist, wird die Geschwindigkeit zu Gen3 x4) Steckplatz 2: Gen3 x4 Steckplatz 3: Gen3 x8 (wenn Steckplatz 4 belegt ist, wird die Geschwindigkeit zu Gen3 x4) Steckplatz 4: Gen3 x4
HDMI-Ausgang	Optional: Mit PCIe Erweiterungskarte
Formfaktor	2HE-Rackmount
Abmessungen (H x B x T)	88.3 x 482 x 562 mm
Gewicht	13.73 kg
Netzteil	300W (x2), 100-240V AC, 50/60Hz
Stromverbrauch (W)	In operation: 106.66 W
Lüfter	2 x 7cm smart fan (12V DC)
Geräuschpegel	37.2 dB(A)
Betriebstemperatur & relative Luftfeuchtigkeit	0 ~ 40°C (32°F ~ 104°F), 5 ~ 95% relative Luftfeuchtigkeit / nicht kondensierend, Feuchtkugeltemperatur: 27°C (80,6°F)

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.