

TS-1683XU-RP-E2124-16G

CPU	Intel® Xeon® E-2124 4-Core 3,3 GHz-Prozessor (Turbo bis zu 4,3 GHz) Architektur: 64-Bit
Verschlüsselungsbeschleunigung	Yes , AES-NI
Systemspeicher	16GB DDR4 ECC RAM (2 x 8GB)
Maximaler Speicher	64 GB (4 x 16 GB)
Speichersteckplatz	4 x Long-DIMM DDR4 (Für Dual- oder Quad-DIMM-Konfigurationen müssen Sie ein Paar identischer DDR4-Module verwenden.)
Flash-Speicher	4 GB (Dual Boot OS Schutz)
Laufwerkseinschub	Hot-Swap-fähige 16 x 3,5-Zoll SATA 6 Gbit/s-Schächte
Kompatible Laufwerke	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 10GbE SFP+ SmartNIC-Ports
Gigabit-Ethernet-Port	4 x RJ45
PCIe-Steckplatz	4 Steckplatz 1: PCIe Gen2 x4 (PCH) Steckplatz 2: PCIe Gen3 x8 (CPU) Steckplatz 3: PCIe Gen3 x4 (CPU) Steckplatz 4: PCIe Gen3 x4 (CPU) Hinweis: In Steckplatz 4 ist ein 10GbE Adapter vorinstalliert
USB-Port	2 x Typ-C USB 3.1 Gen2 10Gbps 4 x Typ-A USB 3.1 Gen2 10Gbps
LED-Anzeigen	HDD 1-16, Status, LAN, Speichererweiterungsport Status
Tasten	Ein/Aus, Reset
Systemwarnung	Sprachausgabe
Formfaktor	3HE-Rackmount
Abmessungen (H x B x T)	130 x 481 x 573,5 mm 5,1 x 18,8 x 22,6-Zoll
Gewicht	13,76 kg
Netzteil	500W (x2), 100-240V
Stromverbrauch (W)	Betrieb: 130,43 W
Lüfter	System: 4 x 9,2cm Lüfter (12V DC)

Geräuschpegel	53dB(A)
Betriebstemperatur & relative Luftfeuchtigkeit	0 ~ 40°C (32°F ~ 104°F), 5 ~ 95% relative Luftfeuchtigkeit / nicht kondensierend, Feuchtkugeltemperatur: 27°C (80,6°F)
Sicherheitssteckplatz	Kensington-Sicherheitsschloss

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.