



## TDS-h2489FU-4309Y-64G

CPU	2 x Intel® Xeon® Silver 4309Y 8-Core/16-Thread Prozessor, bis zu 3,6 GHz
CPU-Architektur	64-Bit x86
Verschlüsselungseengine	Yes (AES-NI)
Arbeitsspeicher	64 GB RDIMM DDR4 ECC (8 x 8 GB)
Speichersteckplatz	32 x RDIMM DDR4 ECC (16 x Steckplätze pro Socket)
Flash-Speicher	5GB (Dual Boot OS Schutz)
Laufwerksschacht	24 x 2,5-Zoll
Laufwerkskompatibilität	2,5-Zoll Schächte: 2,5-Zoll SATA Festplattenlaufwerke (#17-24) 2,5-Zoll SATA SSDs (#17-24) 2,5-Zoll U.2 NVMe PCIe Gen4 x4 SSDs
Hot-Swap-fähig	Yes
M.2 Steckplatz	2 Steckplatz 1: M.2 2280 NVMe PCIe Gen 3 x4 oder SATA 6Gb/s Steckplatz 2: M.2 2280 NVMe PCIe Gen 3 x2 oder SATA 6Gb/s
Unterstützung für SSD-Cache-Beschleunigung	Yes
SR-IOV	Yes
2,5 Gigabit Ethernet Port (2,5G/1G/100M)	4 (2,5G/1G/100M/10M)
25 Gigabit-Ethernet-Port	2 x 25GbE SFP28 SmartNIC Port
Wake on LAN (WOL)	Yes
Jumbo-Frame	Yes
PCIe-Steckplatz	2 Steckplatz 1: PCIe Gen4 x16 Steckplatz 2: PCIe Gen4 x8
USB 3.2 Gen 1 Port	4
Formfaktor	Rackmount

LED-Anzeigen	SSD, Status, Betrieb, Lüfter, Temperatur, Betriebsmodulstatus, Geräte name, IP-Adresse
Tasten	Ein/Aus, Reset, OLED
Abmessungen (HxBxT)	88,3 × 446,2 × 713,2 mm
Gewicht (netto)	21,31 kg
Gewicht (brutto)	27,6 kg
Betriebstemperatur	0 - 35°C (32°F - 95°F)
Lagertemperatur	-20 - 70°C (-4°F - 158°F)
Relative Luftfeuchtigkeit	5-95% relative Luftfeuchtigkeit nicht kondensierend, Feuchtkugeltemperatur: 27°C (80,6°F)
Netzteil	1200W PSU(x2), 100-240Vac Max Wattleistung: 1200W@200-240Vac 1000W@100-127Vac
Stromverbrauch: Betriebsmodus, typisch	467,59 W
Lüfter	6 x 60mm, 12VDC
Systemwarnung	Summer
Max. Anzahl gleichzeitige Verbindungen (CIFS) - mit Max. Arbeitsspeicher	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.

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.

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.