



## TDS-16489U-SA2 (EOL)

CPU	E5-2620 v3 6-Core 2,4 GHz Prozessor x2
CPU Architektur	64-Bit x86
Gleitkommaeinheit	Yes
Verschlüsselungseine	Yes (AES-NI)
Hardware-beschleunigte Transkodierung	Optional über eine PCIe-Grafikkarte (QTS)
Systemspeicher	128 GB RDIMM DDR4 (8 x 16 GB)
Maximaler Speicher	RDIMM/LRDIMM: 1 TB (16 x 64 GB)
Speichersteckplatz	16 x RDIMM DDR4
Flash-Speicher	512MB (DOM für Dual-OS)
Laufwerksschacht	Vorderseite: 16 x 3,5-Zoll Rückseite: 4 x 2,5-Zoll
Laufwerkskompatibilität	3,5-Zoll Schächte: 3,5-Zoll SATA/SAS Festplattenlaufwerke 2,5-Zoll SATA/SAS Festplattenlaufwerke 2,5-Zoll SATA/SAS SSDs  2,5-Zoll Schächte: 2,5-Zoll SATA/SAS SSDs
Hot-Swap-fähig	Yes
Unterstützung für SSD-Cache-Beschleunigung	Yes
GPU pass-through	Yes
SR-IOV	Yes
Gigabit Ethernet Port (RJ45)	2
10 Gigabit Ethernet Port	4 x 10GbE SFP+
Wake on LAN (WOL)	Yes
Jumbo Frame	Yes

PCIe-Steckplatz	4 Steckplatz 1: PCIe Gen 3 x16 Steckplatz 2: PCIe Gen 3 x8 Steckplatz 3: PCIe Gen 3 x8 Steckplatz 4: PCIe Gen 3 x8
USB 3.2 Gen 1 Port	4
IPMI	1
Formfaktor	3HE-Rackmountt
LED-Anzeigen	HDD 1-16, Status, 10 GbE, LAN, Status des Speichererweiterungsports
Tasten	Ein/Aus, Reset
Abmessungen (HxBxT)	130,8 × 444 × 744 mm
Gewicht (netto)	22,42 kg
Gewicht (brutto)	30,19 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	Redundantes/ Hot-Swapping-fähiges ATX-Netzteil, Eingang: 50-60 Hz 100-127V~/ 10A 200-240V/ 5A Ausgang: 770W
Stromverbrauch: Festplattenruhezustand	254,21 W
Stromverbrauch: Betriebsmodus, typisch	362,86 W
Lüfter	4 x 60mm intelligenter Kühllüfter (12VDC)
Systemwarnung	Summer
Max. Number of Concurrent Connections (CIFS) - with Max. Memory	10000

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.

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.