

QNAP TS-H765EU NAS-Server 4 Schächte Rack einbaufähig SATA 6Gb/s RAM 8 GB 2.5 Gigabit Ethernet 1U

Artikelnummer	999899516
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

QNAP TS-h765eU-8G 4 Bay Rackmount NAS

Produktbeschreibung:

Platzsparend: Die 1U kurze Tiefe von nur 292,1 mm (12 Zoll) eignet sich für kleine Medianschränke oder an der Wand montierte Netzwerkschränke. DDR5-RAM: Integrierter DDR5-RAM mit hoher Leistung und geringem Stromverbrauch unterstützt In-Band ECC (IB ECC) für Datensicherheit.

Bis zu 16 GB RAM können installiert werden. Erweiterbar auf zwei 10GbE-Ports: Flexibles Upgrade auf 10GbE-Highspeed durch Installation von zwei E1.S auf 10GbE-Netzwerkmodule. Standardmäßig zwei 2,5 GbE: Schnellere Datenübertragungs- und Sicherungsgeschwindigkeiten durch Aktivierung von Port Trunking oder SMB Multichannel. Einfache Speichererweiterung über USB: Schließen Sie ein QNAP USB-JBOD TR-004U mit kurzer Tiefe an das TS-h765eU an - um eine Kapazität von bis zu 144 TB zu erreichen (mit 24 TB HDDs in RAID 5). Langfristige Versorgung: Das TS-h765eU wird von QNAP für einen längeren Zeitraum - bis 2031 - verfügbar sein und unterstützt werden. TS-h765eU: Kompaktes 1U Rackmount NAS mit kurzer Tiefe - mit E1.S/M.2 PCIe NVMe Steckplätzen und 10GbE Erweiterbarkeit. Das 1U Rackmount TS-h765eU mit kurzer Tiefe wurde für Umgebungen mit begrenztem Platzangebot entwickelt und bietet eine effiziente und zuverlässige Speicherlösung für eine Vielzahl von Anforderungen.

Das TS-h765eU ist mit dem neuesten Intel® Atom x7000C Prozessor ausgestattet und verfügt über vier 3,5-Zoll-Laufwerkseinschübe und drei E1.S / M.2 PCIe NVMe-Steckplätze für außergewöhnliche Erweiterungsmöglichkeiten - was es zu einem idealen

NAS für hohe Leistungs- und Multitasking-Anforderungen macht.

Auf dem TS-h765eU läuft das ZFS-basierte Betriebssystem

QuTS hero - das Datenintegrität und WORM-Schutz

für die Unveränderlichkeit der Daten gewährleistet.

Technische Details:

Allgemein

Gerätetyp

NAS-Server

Host-Konnektivität

2.5 Gigabit Ethernet

Gehäusotyp

Rack - einbaufähig - 1U

Gesamtspeicherkapazität

0 GB

Anzahl installierter Peripheriegeräte/Module

0 (installiert) / 4 (Max)

Breite

43 cm

Tiefe

29,21 cm

Höhe

4,3 cm

Gewicht

4,51 kg ()

Prozessor / Arbeitsspeicher

Installierte Prozessoren

1 x Intel Atom x7405C

Anz. der Kerne

Quad-Core

Max. Turbo-Taktfrequenz

3,4 GHz

RAM

8 GB (installiert) / 16 GB (unterstützt) - DDR5

Installierter Flash-Speicher

8 GB

Massenspeicher-Controller

Schnittstellentyp

SATA 6Gb/s

Netzwerk

Data Link Protocol

10Mb LAN, 100Mb LAN, 1GbE, 2.5GbE

Leistung

Gleichzeitige Verbindungen (CIFS): 1500 - (mit max. Speicher)

Leistungsmerkmale

Gleitkomma-Einheit, SSD Cache Acceleration Support, GPU-Passthrough, Wake on LAN (WOL), Jumbo-Frames-Support

Verschlüsselungsalgorithmus

AES-NI

Erweiterung/Konnektivität

Erweiterungseinschübe

4 (gesamt)/ 4 (frei) x Hot-Swap - 2.5" / 3.5" (6,4 cm / 8,9 cm)

Erweiterungssteckplätze

1 (gesamt)/ 0 (frei) x 260-Pin-SO-DIMM

3 (gesamt)/ 3 (frei) x E1.S 15mm/M.2 2280

Schnittstellen

2 x 2.5 Gigabit Ethernet - RJ-45

1 x USB 2.0

1 x USB 3.2 Gen 1

Verschiedenes
 Leistungsmerkmale
 Dual-Boot, LED-Anzeige, Reset-Taste, 3 x 40 mm Kühlgebläse, Alarmsummer
 Stromversorgung
 Stromversorgungsgerät
 Internes Netzteil
 Erforderliche Netzspannung
 Wechselstrom 100-240 V
 Gestellte Leistung
 150 Watt
 Herstellergarantie
 Service und Support
 Begrenzte Garantie - 3 Jahre
 Umgebungsbedingungen
 Min Betriebstemperatur
 0 °C
 Max. Betriebstemperatur
 40 °C
 Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb
 5 - 95% RH (non-condensing)

Produkteigenschaften

Massenspeicher-Controller - Schnittstellentyp	Serial ATA-600
RAM - Technologie	DDR5 SDRAM
Max. Turbo-Taktfrequenz	3,4 GHz
Verschlüsselungsalgorithmus	AES-NI
Gewicht	4,51 kg
Prozessor - Typ	Atom
Max. unterstützte Größe	16 GB
Höhe (Rack-Einheiten)	1
Anz. der Kerne	Quad-Core
Prozessornummer	x7405C
Service und Support - Typ	3 Jahre Garantie
Farbkategorie	Schwarz
Flash-Speicher - Installierte Größe	8 GB

Weitere Bilder

