QNAP TS-855EU-8G NAS & Speicherserver Rack (2U) Intel Atom® C5125 8 GB DDR4 0 TB QuTS hero Schwarz



Marke : QNAP

Artikel-Code: TS-855EU-8G

Produktname : TS-855EU-8G

Intel Atom C5125 8-core processor, 2.8GHz, 64-bit x86, 8 GB DDR4, Flash Memory 5GB, Hot-swap, 2.5G/1G/100M, 2U, 250W PSU, 100 - 240V, Black
QNAP TS-855EU-8G. Typ: NAS. Gehäusetyp: Rack (2U). Geräteklasse: Kleines & Mittleres Unternehmen. Prozessorfamilie: Intel Atom®, Prozessor: C5125, Prozessor-Taktfrequenz: 2,8 GHz. Speicherkapazität: 8 GB, Interner Speichertyp: DDR4. Gesamte installierte Speicherkapazität: 0 TB. Installiertes Betriebssystem: QuTS hero



Speichermedium	
Speicherkapazität *	0 GB
Unterstützte Speicherlaufwerk-Schnittstellen	Serial ATA III, Serial ATA II
unterstützte Speicherlaufwerksgrößen	2.5,3.5"
Anzahl der M.2 (M & B) Steckplätze	2
RAID-Unterstützung *	✔
RAID Level	0, 1, 5, 10, 50, 60, JBOD
Online-RAID-Migration	✔
Online-RAID-Erweiterung	✔
RAID-Neuaufbau	✔
Im laufenden Betrieb wechselbare Gehäuseschächte	✔
Unterstützte Dateisysteme	FAT32, HFS+, NTFS, ZFS, exFAT, ext3, ext4
Installierte Speichertreiber *	✘
Gesamte installierte Speicherkapazität *	0 TB
Anzahl der unterstützten Speicherlaufwerke *	8
Typ des installierten Speicherlaufwerks *	✘
Unterstützte Speicherlaufwerke *	HDD & SSD
Disk-Roaming	✔

Prozessor	
Prozessorhersteller *	Intel
Prozessorfamilie *	Intel Atom®
Prozessor *	C5125
Prozessor-Taktfrequenz *	2,8 GHz
Anzahl Prozessorkerne	8
Prozessor-Threads	8
Prozessor-Cache	9 MB
Anzahl installierter Prozessoren	1
ECC vom Prozessor unterstützt	✔
Thermal Design Power (TDP)	50 W

Design	
LED-Anzeigen	✔

Leistungen	
Typ *	NAS
Geräteklasse *	Kleines & Mittleres Unternehmen
Backup-Funktion *	✔
Backup-Funktionen	USB-Stick, iSCSI LUN
Alarm	✔
Schnappschuss	✔
Management-Protokolle	SNMP V2, V3
Unterstützte Sicherheitsalgorithmen	AES, FIPS 140, HTTPS, SSH
Zugriffkontrollliste	✔
Reset-Knopf	✔
Ein-/Ausschalter	✔
Integrierter FTP-Server	✔
Unterstützter Browser	Apple Safari (latest version) Google Chrome (latest version) Microsoft Edge (latest version) Mozilla Firefox (latest version)
Systemprotokoll	✔
Hot Spare	✔
S.M.A.R.T. Unterstützung	✔
Gemeinsamer Ordner	CIFS/SMB
USB-Kopie-Funktion	✔

Software	
Installiertes Betriebssystem *	QuTS hero
Version des Betriebsystems	h5.0.1
Unterstützt Windows-Betriebssysteme	Windows 10, Windows 11, Windows 7, Windows 8
Unterstützte Linux-Betriebssysteme	CentOS 7.0, Ubuntu 14.04, Ja
Unterstützt Mac-Betriebssysteme	Mac OS X 10.10 Yosemite, Ja
Unterstützte Server-Betriebssysteme	Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012, Windows Server 2012 R2, Windows Server 2016, Windows Server 2019
Unterstützung anderer Betriebsysteme	IBM AIX 7.1, Solaris 10

Speicher	
Speicherkapazität *	8 GB
Interner Speichertyp	DDR4
Maximum unterstützte RAM	64 GB
Speicherkartensteckplätze	2
Memory Formfaktor	SO-DIMM
Flash-Speicher	5000 MB

Netzwerk	
Ethernet/LAN *	✔
Ethernet LAN Datentransferraten	10,100,1000,2500 Mbit/s
DHCP-Server	✔
Jumbo Frames Unterstützung	✔
iSCSI-Unterstützung	✔
Wake-on-LAN bereit	✔
Unterstützte Netzwerkprotokolle	IPv4, IPv6
Dynamisches DNS (DDNS)	✔

Anschlüsse und Schnittstellen	
USB Anschluss *	✔
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A	4
Optischer Kabelverbinder	MTP
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45) *	2
PCI-Express x4 (Gen 3.x)-Anschlüsse	2

Design	
Gehäusetyp *	Rack (2U)
Kühlung *	Aktiv
Produktfarbe	Schwarz
Anzahl Lüfter	3 Lüfter
Lüfterdurchmesser	6 cm

Energie	
Platzierung der Stromversorgung	Eingebaut
Kapazität der Stromversorgungseinheit	250 W
Anzahl von Stromversorgungseinheiten	1
Stromverbrauch (Standardbetrieb)	79,113 W
Stromverbrauch (Sleep-Modus)	49,799 W
AC Eingangsspannung	100 - 240 V
Ventilatoren Spannung	12 V

Gewicht und Abmessungen	
Breite *	432 mm
Tiefe *	297,4 mm
Höhe *	88,6 mm
Gewicht	7,61 kg
Verpackungsbreite	530 mm
Verpackungstiefe	210 mm
Verpackungshöhe	592 mm
Paketgewicht	10,9 kg

Lieferumfang	
Mitgelieferte Kabel	AC, LAN (RJ-45)
Anzahl Stromkabel	1
Schnellinstallationsanleitung	✔
Anzahl von Schrauben	56
Verpackungsart	Box

Betriebsbedingungen	
Betriebstemperatur	0 - 40 °C
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	5 - 95%
Temperaturbereich bei Lagerung	-20 - 70 °C

Sonstige Funktionen	
Fibre Channel-Funktionen	✔
Garantiezeit	3 Jahr(e)

5054444534534

4711103083376

0885022025725

885022025725

Catalog Object Cloud

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.

Publication date: 03-OCT-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date