

QNAP TDS-h2489FU NAS Teline (2U) Intel® Xeon Silver 4314 256 GB DDR4 0 TB QuTS hero musta, Hopea

Tuotemerkki : QNAP

Tuotekoodi: TDS-H2489FU-4314-256G

Tuotteen nimi : TDS-h2489FU



QNAP TDS-h2489FU. Malli: NAS. Alustatyyppi: Teline (2U). Laitteen luokka: Suuryritys. Suoritinperhe: Intel® Xeon Silver, Prosessorimalli: 4314, Prosessorin taajuus: 2,4 GHz. Sisäinen muisti: 256 GB, Sisäisen muistin tyyppi: DDR4. Asennetun muistin kokonaiskapasiteetti: 0 TB. Käyttöjärjestelmä asennettu: QuTS hero

Tallennusväline		Suunnittelu	
Tallennusaseman kapasiteetti *	0 GB	Tuotteen väri	musta, Hopea
Tuetut tallennusasemaliitännät	M.2, SATA, Serial ATA II, Serial ATA III, U.2	Tuulettimien määrä	6 tuuletin(ta)
Tuetut tallennusasemien koot	2.5,M.2	Tuulettimen halkaisija	6 cm
Numeron M.2 (M & B) paikat	2	LED-merkkivalot	Tuuletin, Teho, SSD, Tila, Lämpötila
RAID-tuki *	✓	Sisäänrakennettu näyttö	✓
RAID-tasot	0, 1, 5, 6, 10, 50, 60, JBOD	Näytön tyyppi	OLED
Verkkoon kytketty RAID-laajennus	✓	Suorituskyky	
RAID-uudelleenrakennus	✓	Malli *	NAS
Hot-swap asemat	✓	Laitteen luokka *	Suuryritys
Tuetut tiedostojärjestelmät	FAT32, HFS+, NTFS, exFAT, ext3, ext4	Varmuuskopiointitoiminto *	✓
Asennetut tallennusasemat *	✗	Varmuuskopioinnin ominaisuudet	Pilvi, iSCSI LUN
Asennetun muistin kokonaiskapasiteetti *	0 TB	Summeri	✓
Tuettujen tallennusasemien lukumäärä *	24	Monikielisyys tuki	✓
Asennetun tallennusaseman tyyppi *	✗	Pikakuva	✓
Tuetut tallennusasematyypit *	HDD & SSD	Tietoturva-algoritmit	256-bit AES, AES, FIPS 140-2, SNMPv2, SNMPv3, TLS
Automaattinen uudelleenrakentaminen	✓	Pääsynhallintalista	✓
Levyn verkkovierailu	✓	Uudelleenkäynnistyspainike	✓
		On/off-kytkin	✓
		Sisäänrakennettu FTP -palvelin	✓
		Tuettu selain	Apple Safari, Google Chrome, Microsoft Edge, Mozilla Firefox
		System log	✓
		Kuumavalmius	✓
		S.M.A.R.T. tuki	✓
Prossessori		Ohjelmisto	
Suoritinvalmistaja *	Intel	Käyttöjärjestelmä asennettu *	QuTS hero
Suoritinperhe *	Intel® Xeon Silver	Käyttöjärjestelmän versio	h5.0.0
Prossessorimalli *	4314		
Prossessorin taajuus *	2,4 GHz		
Suorittimen boost-taajuus	3,4 GHz		
Prossessorin ytimet	16		
Prossessorin säikeet	32		
Prossessorin välimuisti	24 MB		
Asennettujen prosessorien lukumäärä	2		
Muisti			
Sisäinen muisti *	256 GB		
Sisäisen muistin tyyppi	DDR4		
Muistipaikat	32		
Muisti	RDIMM		
ECC	✓		
Flash-muisti	5000 MB		

Verkko		Ohjelmisto	
Ethernet LAN *	✓		Windows 10, Windows 10 Education, Windows 10 Education x64, Windows 10 Enterprise, Windows 10 Enterprise x64, Windows 10 Home, Windows 10 Home x64, Windows 10 IOT Core, Windows 10 IoT Enterprise, Windows 10 Pro, Windows 10 Pro x64, Windows 10 x64, Windows 7, Windows 7 Enterprise, Windows 7 Enterprise x64, Windows 7 Home Basic, Windows 7 Home Basic x64, Windows 7 Home Premium, Windows 7 Home Premium x64, Windows 7 Professional, Windows 7 Professional x64, Windows 7 Starter, Windows 7 Starter x64, Windows 7 Ultimate, Windows 7 Ultimate x64, Windows 7 x64, Windows 8, Windows 8 Enterprise, Windows 8 Enterprise x64, Windows 8 Pro, Windows 8 Pro x64, Windows 8 x64
Ethernet LAN -datanopeudet	10,100,1000,2500,25000 Mbit/s		
DHCP serveri	✓		
Jumbo Frames -tuki	✓		
iSCSI-tuki	✓		
Wake-on-LAN -valmius	✓		
Tuetut verkkoprotokollat	IPv4, IPv6		
Dynamic DNS (DDNS)	✓		
Liitettävyys		Windows-käyttöjärjestelmätuki	
USB-portti *	✓		
USB 3.2 (3.1 sukupolvi 1) A-tyypin porttien määrä	4		
Kuituporttien määrä	2		
Valokuituliitin	SFP28		
Ethernet LAN (RJ-45) -portit *	4		
Samanaikaiset yhteydet	10000		
PCI Express x8 (Gen 4.x) -paikat	1		
PCI Express x16 (sukupolvi 4.x) -paikkaa	1		CentOS 7.0, SuSE Linux 12.0, SuSE Linux 12.3, Ubuntu 14.04, Ubuntu 14.10, Ubuntu 15.04, Ubuntu 15.10, Ubuntu 16.04, Ubuntu 16.10, Ubuntu 17.10
Suunnittelu		Linux-käyttöjärjestelmätuki	
Alustatyypit *	Teline (2U)		
Jäähdytyksen tyyppi *	Aktiivinen	Mac-käyttöjärjestelmätuki	Mac OS X 10.10 Yosemite, Mac OS X 10.11 El Capitan, Mac OS X 10.12 Sierra, Mac OS X 10.13 High Sierra, Mac OS X 10.14 Mojave, Mac OS X 10.15 Catalina, Mac OS X 10.15.3 Catalina, Mac OS X 11.0 Big Sur
		Tuetut palvelinkäyttöjärjestelmät	Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012, Windows Server 2012 R2, Windows Server 2016, Windows Server 2019
		Muu käyttöjärjestelmätuki	IBM AIX 7.1, IBM AIX 7.2, Solaris 10, Solaris 11
Virranhallinta			
Virtalähteen sijainti		Sisäinen	
Virtalähdeyksikön (PSU) kapasiteetti		1200 W	
Virtalähteiden lukumäärä		2	
Virrankulutus		467,59 W	
AC-syöttöjännite		100 - 240 V	
Tuulettimen jännite		12 V	
Paino ja mitat			
Tuotteen leveys *		446,2 mm	
Tuotteen syvyys *		713,2 mm	
Tuotteen korkeus *		88,3 mm	
Paino		21,3 kg	
Pakkauksen paino		27,6 kg	
Pakkauksen sisältö			
Sisältää johdot		AC, LAN (RJ-45)	
Virtakaapeleiden määrä		2	
Pika-asennusopas		✓	
Ruuvien määrä		98	
Ajurikotelon avain sisältyy		✓	
Ympäristöolosuhteet			
Käyttölämpötila (T-T)		0 - 35 °C	
Käytön suhteellinen kosteus (H-H)		5 - 95%	
Varastointilämpötila		-20 - 70 °C	
Logistiikkatiedot			
Harmonoidun järjestelmän nimikkeistökoodi (HS)		84714100	

Muut ominaisuudet

Valokuitu





4711103080481

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.

Publication date: 22-NOV-2024. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date