

QNAP TVS-882ST2 NAS Tower Intel® Core™ i5 i5-6442EQ 8 GB DDR4 16 TB HDD QNAP Turbo System Zwart

Merk : QNAP

Artikelcode: TVS-882ST2-I5-8G/16TB-IWP

Productnaam : TVS-882ST2

QNAP TVS-882ST2. Soort: NAS. Type behuizing: Tower. Apparaatklasse: Kleine & middelgrote bedrijven. Processorfamilie: Intel® Core™ i5, Processormodel: i5-6442EQ, Frequentie van processor: 1,9 GHz. Intern geheugen: 8 GB, Intern geheugentype: DDR4. Totale geïnstalleerde opslagcapaciteit: 16 TB, Geïnstalleerde opslag-drive: HDD. Inclusief besturingssysteem: QNAP Turbo System



Opslagmedia		Design	
Capaciteit opslag-drive *	2 TB	Bevestigingsmogelijkheid voor kabelslot	✓
Opslag schijf-interface *	SATA III	Kabelslot sleuf type	Kensington
Ondersteunde opslagstationinterfaces	SATA III	Ingebouwde luidsprekers	✗
Opslagschijf afmetingen ondersteund	2.5"	Prestatie	
RAID support *	✓	Soort *	NAS
Soorten RAID	0, 1, 5, 6, 10, 50, 60, JBOD	Apparaatklasse *	Kleine & middelgrote bedrijven
Online RAID-migratie	✓	Backup-functie *	✓
Online RAID-uitbreiding	✓	Back-up-eigenschappen	Cloud, USB-stick, iSCSI LUN
Hot-swap drive bays	✓	Ondersteunt meerdere talen	✓
Ondersteunde bestandssystemen	FAT32, HFS+, NTFS, ext3, ext4	Geluidsniveau	15,2 dB
Opslagdrives geïnstalleerd *	✓	Ondersteuning van derden	✓
Totale geïnstalleerde opslagcapaciteit *	16 TB	Ingebouwde optical-drive	✗
Aantal storage drives geïnstalleerd *	8	Videoringangkanalen	72 kanalen
Aantal storage drives ondersteund *	8	Geïntegreerde geheugenkaartlezer	✗
Geïnstalleerde opslag-drive *	HDD	Snap shot	✓
Ondersteunde types opslag-drives *	HDD & SSD	Beheerprotocollen	SNMP v2/3
Scannen op beschadigd blokken	✓	Web-gebaseerd management	✓
Schijfroaming	✓	Ondersteunde algoritmen beveiligingsalgoritmen	256-bit AES, FIPS 140-2, HTTPS, SSH, SSL/TLS
Processor		Access Control List (ACL)	✓
Processorfabrikant *	Intel	Reset button	✓
Processorgeneratie	Zesde generatie Intel® Core™ i5	Aan/uitschakelaar	✓
Processorfamilie *	Intel® Core™ i5	Ingebouwde UPnP™ AV - mediaserver	✓
Processormodel *	i5-6442EQ	Ingebouwde iTunes-server	✓
Frequentie van processor *	1,9 GHz	Ingebouwde ftp-server	✓
Maximale turbofrequentie van processor	2,7 GHz	Ondersteunde browser	Microsoft Internet Explorer 10+, Google Chrome, Apple Safari 7+, Mozilla Firefox
Aantal processorkernen	4	Systeemlog	✓
Processor aantal threads	4	Wachtwoordauthenticatie	✓
Processor cache	6 MB	S.M.A.R.T. support	✓
Bus type	DMI3	Op afstand bedienbaar	✓
CPU configuratie (max)	1	Backup-knop	✓
ECC ondersteund door processor	✗		

Processor		Prestatie	
PCI Express configuraties	1x16, 1x8+2x4, 2x8	Universal Plug and Play (UPnP)	✓
PCI Express slots versie	3.0	USB-kopieerfunctie	✓
Processor cache type	Smart Cache	Software	
Processorcode	SR2DY	Inclusief besturingssysteem *	QNAP Turbo System
Codenaam processor	Skylake	Operating systeem versie	4,3
Processor lithografie	14 nm	Ondersteunt Windows	✓
Processor operating modes	64-bit	Ondersteunt Linux	✓
Verpakkingsgrootte processor	42 x 28 mm	Ondersteunt Mac-besturingssysteem	✓
Processorserie	Intel Core i5-6400 Mobile series	Ondersteunde server operating systems	Windows Server 2003, Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012, Windows Server 2012 R2, Windows Server 2016
Processor socket	BGA 1440	Energie	
Stepping	R0	Vermogenstoevoer locatie	Ingebouwd
Systeembus	8 GT/s	Capaciteit voedingsunit (PSU)	250 W
Tcase	100 °C	Aantal voedingen	1
Tjunction	100 °C	Redundante voeding	✗
Thermal Design Power (TDP)	25 W	AC-ingangsspanning	100 - 240 V
On-board graphics adapter model	Intel® HD Graphics 530	AC-ingangsfrequentie	50 / 60 Hz
Maximaal intern geheugen ondersteund door processor	64 GB	Fan voltage	12 V
Geheugenbandbreedte ondersteund door de processor (max)	34,1 GB/s	Gewicht en omvang	
Conflictvrije processor	✓	Breedte *	180 mm
Geheugen		Diepte *	235 mm
Intern geheugen *	8 GB	Hoogte *	177 mm
Intern geheugentype	DDR4	Gewicht	3,97 kg
Ondersteund maximum RAM	32 GB	Inhoud van de verpakking	
Geheugenslots	2	Meegeleverde kabels	AC, LAN (RJ-45)
Geheugen form factor	SO-DIMM	Snelle installatiehandleiding	✓
Flash memory	512 MB	Aantal schroeven	32
Netwerk		Afstandsbediening inbegrepen	✓
Ethernet LAN *	✓	Processor speciale functies	
Ethernet LAN, data-overdrachtsnelheden	10,100,1000,10000 Mbit/s	Ingebouwde opties beschikbaar	✓
Ondersteunde datasnelheid Ethernet LAN (max)	10000 Mbit/s	Enhanced Intel SpeedStep Technology	✓
Koperen ethernetbekabelingstechnologie	10BASE-T, 10GBASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T	Execute Disable Bit	✓
DHCP client	✓	Graphics & IMC lithografie	14 nm
DHCP server	✓	Idle States	✓
Jumbo Frames ondersteuning	✓	Intel® 64	✓
iSCSI support	✓	Intel® Clear Video-technologie	✓
Wake-on-LAN	✓	Intel® Enhanced Halt State	✓
Dynamic DNS (DDNS)	✓	Intel® HD Graphics	✓
WLAN-adapter ondersteund	✓	Versie Intel® Identity Protection Technology	1,00
Poorten & interfaces		Versie Intel® Secure Key Technology	1,00
USB-poort *	✓	Intel® Trusted Execution Technology	✓
Aantal poorten USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Type A	2	Intel® TSX-NI	✓
Aantal poorten USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type A	1	Versie Intel® TSX-NI	1,00
Aantal poorten USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Type C	1	Intel® Virtualization Technology (VT-x)	✓
Aantal HDMI-poorten	1	Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	✓
Aantal Ethernet LAN (RJ-45)-poorten *	4	Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
Aantal Thunderbolt 2 poorten	2	Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	✓
3,5 mm-uitgang	✓		
Microfoon, line-in ingang	✓		
PCI Express x4 (Gen 3.x) slots	1		
PCI Express x8 (Gen 3.x) slots	1		

Grafisch		Processor speciale functies	
Basisfrequentie ingebouwde grafische adapter	350 MHz	Intel® Clear Video HD Technology (Intel® CVT HD)	✓
Graphics on-board -adapter dynamische frequentie (max)	1000 MHz	Intel® Clear Video Technology for Mobile Internet Devices (Intel® CVT for MID)	✓
On-board grafische adapter DirectX-versie	12.0	Intel® Hyper Threading Technology (Intel® HT Technology)	✗
On-board grafische adapter OpenGL versie	4.4	Intel® Identity Protection Technology (Intel® IPT)	✓
On-board grafische adapter ID	0x191B	Intel® Insider™	✓
Maximaal geheugen ingebouwde grafische adapter	64 GB	Intel® InTru™ 3D Technology	✓
Aantal displays ondersteund (door on-board grafische adapter)	3	Intel® OS Guard	✓
Design		Intel® Quick Sync Video Technology	✓
Type behuizing *	Tower	Intel® Secure Key	✓
Type koeling *	Actief	Intel® Turbo Boost Technology	2.0
Kleur van het product	Zwart	Intel® Wireless Display (Intel® WiDi)	✓
Aantal ventilatoren	1 ventilator(en)	Maximaal aantal PCI Express-lijnen	16
Ventilator diameter	12 cm	Thermal Monitoring Technologies	✓
Drive bay-vergrendeling	✗	Geheugenkanalen ondersteund door processor	Dual
LED-indicatoren	✓	Geheugentypen ondersteund door processor	DDR3L-SDRAM, DDR4-SDRAM, LPDDR3-SDRAM
Ingebouwd display	✓	Eisen aan de omgeving	
Type beeldscherm	LCD	Bedrijfstemperatuur (T-T)	0 - 40 °C
		Relatieve vochtigheid in bedrijf (V-V)	5 - 95 procent
		Overige specificaties	
		Digital Living Network Alliance (DLNA) gecertificeerd	✓
		ARK ID processor	90617

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.