

QNAP TS-879 Pro 8x2TB Tower Intel® Core™ i3 i3-2120 2 GB DDR3 16 TB Linux Schwarz



Marke : QNAP

Artikel-Code: TS879P/OT-BT001

Produktname : TS-879 Pro 8x2TB

QNAP TS-879 Pro 8x2TB. Gehäusetyp: Tower. Prozessorfamilie: Intel® Core™ i3, Prozessor: i3-2120, Prozessor-Taktfrequenz: 3,3 GHz. Speicherkapazität: 2 GB, Interner Speichertyp: DDR3. Gesamte installierte Speicherkapazität: 16 TB. Installiertes Betriebssystem: Linux

Speichermedium		Design	
Speicherkapazität *	2 TB	Produktfarbe	Schwarz
Speicherlaufwerk Schnittstelle *	SATA, Serial ATA II, Serial ATA III	Anzahl Lüfter	2 Lüfter
Größe des Speicherlaufwerks	2.5/3.5"	LED-Anzeigen	eSATA, HDD, LAN, Status, USB
HDD Geschwindigkeit	7200 RPM	Display-Typ	LCD
RAID-Unterstützung *	✓	Kabelsperr-Slot	✓
RAID Level	0, 1, 5, 6, 10, JBOD	Leistungen	
Im laufenden Betrieb wechselbare Gehäuseschächte	✓	Alarm	✓
Unterstützte Dateisysteme	ext3, ext4, FAT32, HFS+, NTFS	Mehrsprachige Unterstützung	✓
Gesamte installierte Speicherkapazität *	16 TB	Zahl der Benutzer	4096 Benutzer
Anzahl der installierten Speicherlaufwerke *	8	Geräuschpegel	27,4 dB
Anzahl der unterstützten Speicherlaufwerke *	8	Geräuschpegel Ruhemodus	25,87 dB
Prozessor		Unterstützte Sicherheitsalgorithmen	256-bit AES, HTTPS, SSH, SSL/TLS
Prozessorhersteller *	Intel	Reset-Knopf	✓
Prozessorgeneration	Intel® Core™ i3 der zweiten Generation	Ein-/Ausschalter	✓
Prozessorfamilie *	Intel® Core™ i3	Software	
Prozessor *	i3-2120	Installiertes Betriebssystem *	Linux
Prozessor-Taktfrequenz *	3,3 GHz	Energie	
Anzahl Prozessorkerne	2	Kapazität der Stromversorgungseinheit	350 W
Prozessor-Threads	4	Anzahl von Stromversorgungseinheiten	1
Prozessor-Cache	3 MB	Stromverbrauch (Standardbetrieb)	101 W
Anzahl installierter Prozessoren	1	Stromverbrauch (Sleep-Modus)	39 W
Bus Typ	DMI	AC Eingangsspannung	100-240 V
CPU Konfiguration (max)	1	AC Eingangsfrequenz	50 - 60 Hz
CPU-Multiplikator (Bus-/Kernverhältnis)	33	Gewicht und Abmessungen	
PCI-Express-Slots-Version	2.0	Breite *	327 mm
Prozessor Cache Typ	Smart Cache	Tiefe *	321,2 mm
Prozessor Codename	Sandy Bridge	Höhe *	217,5 mm
Prozessor Lithografie	32 nm	Gewicht	8,39 kg
Prozessorbetriebsmodi	64-Bit	Paketgewicht	14 kg
Prozessor-Paketgröße	37.5 x 37.5 mm		

Prozessor		Prozessor Besonderheiten	
Prozessorsockel	LGA 1155 (Socket H2)	Eingebettete Optionen verfügbar	✓
Systembus-Rate	5 GT/s	Verbesserte Intel SpeedStep Technologie	✓
Tcase	69,1 °C	Execute Disable Bit	✓
Thermal Design Power (TDP)	65 W	Leerlauf Zustände	✓
Eingebautes Grafikkartenmodell	Intel® HD Graphics 2000	Intel® 64	✓
Maximaler interner Speicher, vom Prozessor unterstützt	32 GB	Intel® Dual Display Capable Technologie	✓
Durch den Prozessor (max) unterstützte Speicherbandbreite	21 GB/s	Intel® Enhanced Halt State	✓
Konfliktloser-Prozessor	✗	Intel® Fast Memory Access	✓
Speicher		Intel® FDI-Technik	✓
Speicherkapazität *	2 GB	Intel® Flex Memory Access	✓
Interner Speichertyp	DDR3	Intel® Identity Protection Technologieversion	1,00
Flash-Speicher	512 MB	Intel® Trusted-Execution-Technik	✗
Netzwerk		Intel® Virtualization Technologie (VT-X)	✓
Ethernet/LAN *	✓	Intel® Virtualisierungstechnik für direkte I/O (VT-d)	✗
Ethernet LAN Datentransferraten	10,100,1000 Mbit/s	Intel® VT-x mit Extended Page Tables (EPT)	✓
WLAN	✗	Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	✗
DHCP-Client	✓	Intel® Clear Video HD Technology für (Intel® CVT HD)	✓
DHCP-Server	✓	Intel® Hyper-Threading-Technik (Intel® HT Technology)	✓
Jumbo Frames Unterstützung	✓	Intel® Identity-Protection-Technologie (Intel® IPT)	✓
iSCSI-Unterstützung	✓	Intel® Insider™	✓
Konformität mit Industriestandards	IEEE 802.3, 802.3u, 802.3ab	Intel® InTru™ 3D Technologie	✓
Unterstützte Netzwerkprotokolle	CIFS/SMB, AFP (v3.3), NFS(v3), FTP, FTPS, SFTP, TFTP, HTTP(S), Telnet, SSH, iSCSI, SNMP, SMTP, SMSC	Intel® Quick-Sync-Video-Technik	✓
Verkabelungstechnologie	10/100/1000Base-T(X)	Intel® Turbo-Boost-Technologie	✗
Anschlüsse und Schnittstellen		Intel® Wireless-Display (Intel® WiDi)	✗
Anzahl USB 2.0 Anschlüsse	4	Maximale Anzahl der PCI-Express-Lanes	16
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A	2	Thermal-Überwachungstechnologien	✓
Anzahl eSATA-Anschlüsse	2	Speicherkanäle, vom Prozessor unterstützt	Dual
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45) *	2	Betriebsbedingungen	
eSATA	✓	Betriebstemperatur	0 - 40 °C
Grafik		Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	0 - 90%
On-Board Grafikkadaper Basisfrequenz	850 MHz	Sonstige Funktionen	
Maximale dynamische Frequenz der On-Board Grafikkadaper	1100 MHz	ARK Prozessorerkennung	53426
On-Board Grafikkadaper Geräte-ID	0x102		
Anzahl an unterstützten Displays (On-Board-Grafik)	2		
Design			
Gehäusetyp *	Tower		

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.