

QNAP TS-H973AX NAS Tower Ryzen Embedded V1500B 32 GB DDR4 0 TB QuTS hero Schwarz

Marke : QNAP

Artikel-Code: TS-H973AX-32G

Produktname : TS-H973AX

5 x 3.5", 4 x 2.5", AMD Ryzen Embedded V1500B, 32 GB SO-DIMM DDR4, 5GB Flash, LAN, 120W, 100 - 240V, 3.52 kg

QNAP TS-H973AX. Typ: NAS. Gehäusestyp: Tower. Gerätekategorie: Kleines & Mittleres Unternehmen.

Prozessorfamilie: Ryzen Embedded, Prozessor: V1500B, Prozessor-Taktfrequenz: 2,2 GHz.

Speicherkapazität: 32 GB, Interner Speichertyp: DDR4. Gesamte installierte Speicherkapazität: 0 TB.

Installiertes Betriebssystem: QuTS hero



Speichermedium		Leistungen	
Speicherkapazität *	0 GB	Gerätekategorie *	Kleines & Mittleres Unternehmen
Unterstützte Speicherlaufwerk-Schnittstellen	Serial ATA II, Serial ATA III, U.2	Backup-Funktion *	✓
unterstützte Speicherlaufwerksgrößen	2.5,3.5"	Backup-Funktionen	Cloud, iSCSI LUN
RAID-Unterstützung *	✓	Alarm	✓
RAID Level	0, 1, 5, 6, 10, 50, 60, JBOD	Mehrsprachige Unterstützung	✓
Online-RAID-Erweiterung	✓	Geräuschpegel	22,9 dB
RAID-Neuaufbau	✓	Drittunterstützung	✓
Im laufenden Betrieb wechselbare Gehäuseschächte	✓	Schnappschuss	✓
Unterstützte Dateisysteme	FAT32, HFS+, NTFS, ZFS, exFAT, ext3, ext4	Unterstützte Sicherheitsalgorithmen	256-bit AES, HTTPS, SSH
Installierte Speichertreiber *	✗	Zugriffkontrollliste	✓
Gesamte installierte Speicherkapazität *	0 TB	Reset-Knopf	✓
Anzahl der unterstützten Speicherlaufwerke *	9	Ein-/Ausschalter	✓
Typ des installierten Speicherlaufwerks *	✗	Integrierter FTP-Server	✓
Unterstützte Speicherlaufwerke *	HDD & SSD	Unterstützter Browser	Apple Safari, Google Chrome, Microsoft Internet Explorer, Mozilla Firefox
Disk-Roaming	✓	Systemprotokoll	✓
Prozessor		Hot Spare	✓
Prozessorhersteller *	AMD	Passwortauthentifizierung	✓
Prozessorgeneration	AMD Ryzen Embedded V1000 Series	Datenträger-Überprüfung	✓
Prozessorfamilie *	Ryzen Embedded	S.M.A.R.T. Unterstützung	✓
Prozessor *	V1500B	Gemeinsamer Ordner	AFP, CIFS/SMB, FTP, WebDAV
Prozessor-Taktfrequenz *	2,2 GHz	USB-Kopie-Funktion	✓
Anzahl Prozessorkerne	4	Software	
Prozessor-Threads	8	Installiertes Betriebssystem *	QuTS hero
Speicher		Version des Betriebssystems	h5.0.0
Speicherkapazität *	32 GB		
Interner Speichertyp	DDR4		
Maximum unterstützte RAM	32 GB		
Speicherkartensteckplätze	2		
Memory Formfaktor	SO-DIMM		
Flash-Speicher	5000 MB		

Netzwerk		Software	
Ethernet/LAN *	✓	Unterstützt Windows-Betriebssysteme	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 Pro, Windows 10 Pro x64, Windows 10 x64, Windows 11, Windows 11 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 Datentransferraten	100,1000,2500,5000,10000 Mbit/s		
Unterstützte Ethernet-LAN-Datenrate (max.)	10000 Mbit/s		
Kupfer Ethernet Verkabelungstechnologie	10GBASE-T		
DHCP-Client	✓		
DHCP-Server	✓		
Jumbo Frames Unterstützung	✓		
iSCSI-Unterstützung	✓		
Wake-on-LAN bereit	✓		
Unterstützte Netzwerkprotokolle	IPv4, IPv6		
Link Aggregation	✓		
Ladungsausgleichsystem	✓		
Dynamisches DNS (DDNS)	✓		
Anschlüsse und Schnittstellen		Unterstützte Linux-Betriebssysteme	CentOS 7.0, SuSE Linux 12.0, SuSE Linux 12.3, SuSE Linux 15, Ubuntu 14.04, Ubuntu 14.10, Ubuntu 15.04, Ubuntu 15.10, Ubuntu 16.04, Ubuntu 16.10, Ubuntu 17.10, Ubuntu 18.04 LTS, Ubuntu 20.04 LTS
USB Anschluss *	✓		
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A	3		
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ C	1		
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45) *	3		
Gleichzeitige Verbindungen	2000	Unterstützt Mac-Betriebssysteme	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 10.7 Lion, Mac OS X 10.8 Mountain Lion, Mac OS X 10.9 Mavericks, Mac OS X 11.0 Big Sur
Design			
Gehäusotyp *	Tower		
Kühlung *	Aktiv		
Produktfarbe	Schwarz		
Anzahl Lüfter	1 Lüfter		
Lüfterdurchmesser	14 cm		
Gehäuseschacht mit Einrastfunktion	✓	Unterstützte Server-Betriebssysteme	Windows Server 2003, Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012, Windows Server 2012 R2, Windows Server 2016, Windows Server 2019
LED-Anzeigen	HDD, LAN, Leistung, SSD, Status, USB		
Kabelsperre-Slot	✓	Unterstützung anderer Betriebssysteme	IBM AIX 7.1, IBM AIX 7.2, Solaris 10, Solaris 11
Slot-Typ Kabelsperre	Kensington		
Leistungen		Energie	
Typ *	NAS	Platzierung der Stromversorgung	Extern
		Kapazität der Stromversorgungseinheit	120 W
		Anzahl von Stromversorgungseinheiten	1
		Stromverbrauch (Standardbetrieb)	55,41 W
		Stromverbrauch (HDD-Standby)	41,2 W
		AC Eingangsspannung	100 - 240 V
		Ventilatoren Spannung	12 V
Gewicht und Abmessungen			
		Breite *	224,6 mm
		Tiefe *	224,1 mm
		Höhe *	182,7 mm
		Gewicht	3,52 kg
		Verpackungsbreite	524 mm
		Verpackungstiefe	402 mm
		Verpackungshöhe	358 mm
		Paketgewicht	5,35 kg
Lieferumfang			
		Externes Netzteil	✓
		Mitgelieferte Kabel	AC, LAN (RJ-45)
		Anzahl Stromkabel	1
		Schnellinstallationsanleitung	✓

Lieferumfang	
Anzahl von Schrauben	56
Laufwerksschachtschlüssel enthalten	✓
Verpackungsart	Box
Betriebsbedingungen	
Betriebstemperatur	0 - 40 °C
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	5 - 95%
Temperaturbereich bei Lagerung	-20 - 70 °C
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	5 - 95%
Logistikdaten	
Warentarifnummer (HS)	84714100
Sonstige Funktionen	
Garantiezeit	3 Jahr(e)



4713213518663



0885022020690



885022020690

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.