

QNAP TVS-675 - NAS-Server - 6 Schächte - SATA 6Gb/s

RAID 5 - 6 - 10 - RAM 8 GB - Gigabit Ethernet / 2.5 Gigabit Ethernet - iSCSI Support

Gruppe	Storage Systeme
Hersteller	QNAP
Hersteller Art. Nr.	TVS-675-8G
EAN/UPC	4713213519387



Beschreibung

Ausgestattet mit dem Zhaoxin KaiXian KX-U6580 8-Kern Prozessor der x86-Architektur bietet das TVS-675 Unternehmen eine moderne 2,5GbE NAS-Lösung zur Bewältigung alltäglicher Aufgaben wie Dateisicherung/-wiederherstellung und zur Steigerung der Teamzusammenarbeit durch höhere Produktivität. Neben den Hardwarevorteilen mit integrierten M.2 SSD-Steckplätzen für Cache-Beschleunigung und PCIe-Erweiterung unterstützt das TVS-675 neben erweiterbarer Speicherkapazität und Install-on-Demand Apps zahlreiche Geschäfts- und Medienanwendungen (einschließlich Snapshot-Schutz, virtuelle Maschinen, Cloud-Speichergateways, 4K HDMI-Anzeige und Echtzeit-Transkodierung), was es zu einem kostengünstigen und zuverlässigen NAS-Speicher für Daten und Medien macht.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	QNAP TVS-675 - NAS-Server
Gerätetyp	NAS-Server
Host-Konnektivität	Gigabit Ethernet / 2.5 Gigabit Ethernet
Anzahl installierter Peripheriegeräte/Module	0 (installiert) / 6 (Max)
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	26.39 cm x 28.08 cm x 18.82 cm
Gewicht	6.2 kg ()
Prozessor	1 x ZhaoXin Kaixian KX-U6580 2.5 GHz (8 Kerne)
Massenspeicher-Controller	RAID SATA 6Gb/s RAID 5, 6, 10
Netzwerk	100Mb LAN, 1GbE, 2.5GbE
RAM	8 GB
Stromversorgung	Wechselstrom 120/230 V
Speicherbetriebssystem	QNAP QTS hero

Ausführliche Details

Allgemein	
Gerätetyp	NAS-Server
Host-Konnektivität	Gigabit Ethernet / 2.5 Gigabit Ethernet
Gesamtspeicherkapazität	0 GB

Anzahl installierter Peripheriegeräte/Module	0 (installiert) / 6 (Max)
Breite	26.39 cm
Tiefe	28.08 cm
Höhe	18.82 cm
Gewicht	6.2 kg ()
Integrierte Peripheriegeräte	LED Panel
Prozessor / Arbeitsspeicher	
Installierte Prozessoren	1 x ZhaoXin Kaixian KX-U6580 2.5 GHz
Anz. der Kerne	8 Kerne
Max. unterstützte Anzahl	1
RAM	8 GB (installiert) / 64 GB (unterstützt) - DDR4
Installierter Flash-Speicher	5 GB
Massenspeicher-Controller	
Typ	RAID
Schnittstellentyp	SATA 6Gb/s
RAID Level	RAID 5, RAID 6, RAID 10
Netzwerk	
Data Link Protocol	100Mb LAN, 1GbE, 2.5GbE
Netzwerk/Transportprotokoll	TCP/IP, IPv4, IPv6, DHCP, DDNS, HTTP, HTTPs, Telnet, SMSG, RTSP, PPTP, L2TP, IPSec
Remoteverwaltungsprotokoll	SNMP 2, SNMP 3, LDAP, SSH, Telnet, HTTP, HTTPS
Kompatibilität mit Netzwerk-Services	Apple File Protocol (AFP), File Level Security (ACLs), FTP, Microsoft CIFS, Network File System v3 (NFS v3), Network File System v4 (NFS v4), Server Message Block (SMB), FTPS, Microsoft Active Directory (AD), HTTP, HTTPS, SFTP, DDNS, DHCP
Leistungsmerkmale	EXT4-Dateisystem, NAT Support, STP Support, Online-RAID-Kapazitätserweiterung, Online-RAID-Levelmigration, SSD-Verkleidung, iSCSI LUN Klon/Schnappschuss, Snapshot (Ordner und LUN), iSER, iSCSI-Initiator, VJBOD Cloud, WebDAV Server-Unterstützung, eingebaute Hardware-Transcodierung, Syslog-Unterstützung, Dateistation, LDAP-Unterstützung, SMS-Meldung, Druckbenachrichtigung, myQNAPcloud, E-Mail-Benachrichtigung, WOL, Netzwerk-Überwachung, Performance Monitoring, Qsync, Qsirch, gemeinsamer Dateizugriff, Qfiling, Hybrid-Backup-Synchronisierung, Amazon Glacier Support, Amazon S3 Support, OpenStack Swift-kompatibel, Alibaba Cloud OSS Support, Amazon Cloud Drive support, Backblaze B2 Support, Dropbox-Unterstützung, HiDrive-Support, hubiC-Unterstützung, Microsoft OneDrive support, Yandex Disk support, RTRR-Server, RTRR-Client, Rsync-kompatibel, Apple Time Machine-kompatibel, QuMagie, WebRTC, ONVIF-Unterstützung, OpenVPN Pass-Through, Qcenter (NAS CMS), Chromecast-Unterstützung, BitTorrent Client, Qcontactz, IFTTT-Agent, Qmiix Agent, Qfinder Pro
Verschlüsselungsalgorithmus	SSL, TLS, 256-Bit-AES, FIPS 140-2
Produktzertifizierungen	UPnP, DLNA-ZERTIFIZIERT
Erweiterung/Konnektivität	
Erweiterungseinschübe	6 (gesamt)/ 6 (frei) x Hot-Swap - 2.5" / 3.5" (6.4 cm / 8.9 cm)
Erweiterungssteckplätze	2 (gesamt)/ 2 (frei) x M.2 2280 2 (gesamt)/ 2 (frei) x PCI Express 3.0 x4

Schnittstellen	2 x 2.5 Gigabit Ethernet - RJ-45 2 x USB 3.2 Gen 1 - Type A 2 x USB 3.2 Gen 2 - Type A 1 x HDMI-Ausgang - Type A
	Verschiedenes
Enthaltene Kabel	1 x Netzkabel
Leistungsmerkmale	Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich)
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
Produktzertifizierungen	FIPS 140-2, TLS v1.0, TLS v1.1, TLS v1.2, SSL
Mitgeliefertes Zubehör	2 x M.2 SSD Kühlkörper, 18 x Senkkopfschrauben (für 2,5" (HDD)), 18 x Senkkopfschrauben (für 3,5" (HDD)), 2 x Festplatten-Sicherheitsschlüssel, Netzkabel
	Stromversorgung
Stromversorgungsgerät	Internes Netzteil
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 120/230 V
Leistungsaufnahme im Betrieb	60.794 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	41.897 Watt
Gestellte Leistung	250 Watt
	Software / Systemanforderungen
Speicherbetriebssystem	QNAP QTS hero
	Herstellergarantie
Service und Support	Begrenzte Garantie - 2 Jahre
	Abmessungen & Gewicht (Transport)
Transportgewicht	7.67 kg
	Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	5 - 95 % (nicht kondensierend)
Geräuscentwicklung	20.2 dBA

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.