



## QNAP TS-1273AU-RP - NAS-Server - 12 Schächte

Rack - einbaufähig - SATA 6Gb/s - RAID 0 - 1 - 5 - 6 - 10 - JBOD - 5 Hot Spare -  
6 Hot Spare - 10-Hot-Spare - RAM 8 GB - Gigabit Ethernet / 2.5 Gigabit Ethernet  
- iSCSI Support - 2U

Gruppe	Storage Systeme
Hersteller	QNAP
Hersteller Art. Nr.	TS-1273AU-RP-8G
EAN/UPC	4713213517901

### Beschreibung

Mit seinem leistungsstarken AMD Ryzen Prozessor ist das TS-1273AU-RP in der Lage, die Leistung von virtuellen Maschinen mit bis zu 4 Kernen/8 Threads bei 2,2 GHz zu steigern. Das TS-1273AU-RP verfügt über zwei 2,5 GbE Ports und zwei PCIe Gen 3 Steckplätze, wodurch Sie eine schnelle Netzwerkkonnektivität erhalten und zusätzliche Funktionen und zusätzliches Anwendungspotenzial hinzufügen können. Zudem verfügt das TS-1273AU-RP über eine redundante Stromversorgung zur Gewährleistung einer maximalen Systemlaufzeit. Modernste Hardware, die in umfassenden Softwarelösungen integriert ist, macht das TS-1273AU-RP zu einer optimalen Wahl für die Ausführung ressourcenintensiver Anwendungen und Aufgaben.

### Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	QNAP TS-1273AU-RP - NAS-Server
Gerätetyp	NAS-Server
Host-Konnektivität	Gigabit Ethernet / 2.5 Gigabit Ethernet

Gehäusetyp	Rack - einbaufähig - 2U
Anzahl installierter Peripheriegeräte/Module	0 (installiert) / 12 (Max)
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	43.2 cm x 37.2 cm x 8.9 cm
Gewicht	9.69 kg
Prozessor	1 x AMD Ryzen Embedded V1500B 2.2 GHz (Quad-Core)
Massenspeicher-Controller	RAID SATA 6Gb/s RAID 0, 1, 5, 6, 10, JBOD, 5 Hot Spare, 6 Hot Spare, 10-Hot-Spare
Netzwerk	10Mb LAN, 100Mb LAN, GigE, 2.5 GigE
RAM	8 GB
Stromversorgung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Redundante Stromversorgung	Ja
Speicherbetriebssystem	QNAP QTS 4.4.2
Systemanforderungen	UNIX, Linux, Microsoft Windows Server 2003, Microsoft Windows Server 2008 R2, Apple MacOS X 10.7 oder höher, Microsoft Windows Server 2012, Microsoft Windows Server 2012 R2, Microsoft Windows 7 / 8 / 10

## Ausführliche Details

### Allgemein

Gerätetyp	NAS-Server
Host-Konnektivität	Gigabit Ethernet / 2.5 Gigabit Ethernet
Gehäusetyp	Rack - einbaufähig - 2U
Gesamtspeicherkapazität	0 GB
Anzahl installierter Peripheriegeräte/Module	0 (installiert) / 12 (Max)
Breite	43.2 cm
Tiefe	37.2 cm
Höhe	8.9 cm
Gewicht	9.69 kg

**Prozessor / Speicher**

Installierte Prozessoren	1 x AMD Ryzen Embedded V1500B 2.2 GHz
Anz. der Kerne	Quad-Core
Max. unterstützte Anzahl	1
RAM	8 GB (installiert) / 32 GB (unterstützt) - DDR4
Installierter Flash-Speicher	5 GB

**Massenspeicher-Controller**

Typ	RAID
Schnittstellentyp	SATA 6Gb/s
RAID Level	RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 6, RAID 10, JBOD, RAID 5 Hot Spare, RAID 6 Hot Spare, RAID 10-Hot-Spare

**Netzwerk**

Data Link Protocol	10Mb LAN, 100Mb LAN, GigE, 2.5 GigE
Netzwerk/Transportprotokoll	TCP/IP, PPTP, UDP/IP, iSCSI, SMTP, FTP, DHCP, Bonjour, SMB, DDNS
Remoteverwaltungsprotokoll	SNMP 2, Telnet, SNMP 3, HTTP, HTTPS, TFTP, SSH
Kompatibilität mit Netzwerk-Services	Microsoft Active Directory (AD), Apple Bonjour Protocol, DHCP, DDNS, Microsoft CIFS, Network File System (NFS), FTP, FTPS, Server Message Block (SMB), Apple File Protocol (AFP), HTTP, HTTPS, Web-based Distributed Authoring and Versioning (WebDAV)
Leistungsmerkmale	NAT Support, Trunking, LDAP-Unterstützung, Wake on LAN (WOL), Syslog-Unterstützung, E-Mail-Meldung, Print Server, IPv6-Unterstützung, Spanning Tree Protocol (STP)-Unterstützung, Download-Client, gemeinsamer Dateizugriff, Unterstützung für Trivial File Transfer Protocol (TFTP), SSH-Unterstützung, iTunes-Server, Jumbo-Frames-Support, DHCP-Server, FTP-Server, SMS-Meldung, BitTorrent Client, UPnP Media Server, Bandbreitensteuerung, Überwachungsstation, Team-Unterstützung, DLNA Media Server, Apple Time Machine-kompatibel, DHCP-Client, E-Mail-Benachrichtigung, Cloud-Sicherung, VPN-Server, Apple AirPlay, Veranstaltungsbenachrichtigung, Druckbenachrichtigung, Chromecast-Unterstützung
Verschlüsselungsalgorithmus	SSL, FIPS 140-2, 256-Bit-AES, AES-NI
Produktzertifizierungen	UPnP

**Erweiterung/Konnektivität**

Erweiterungseinschübe	12 (gesamt)/ 12 (frei) x Hot-Swap - 2.5" / 3.5" (6.4 cm / 8.9 cm)
Erweiterungssteckplätze	2 (gesamt)/ 1 (frei) x DIMM 288-pin   2 (gesamt)/ 2 (frei) x PCI Express 3.0 x4
Schnittstellen	2 x 2.5 Gigabit Ethernet - RJ-45   1 x USB 3.2 Gen 1 - Type A   2 x USB 3.2 Gen 2 - Type C   1 x USB 3.2 Gen 2 - Type A
<b>Verschiedenes</b>	
Enthaltene Kabel	1 x Netzkabel
Leistungsmerkmale	Hörbarer Alarm, Wake-On-LAN
Mitgeliefertes Zubehör	48 x Senkkopfschrauben (für 3,5" (HDD)), 36 x Senkkopfschrauben (für 2,5" (HDD)), 2 Netzkabel
<b>Stromversorgung</b>	
Stromversorgungsgerät	Internes Netzteil
Installierte Anzahl	2
Max. unterstützte Anzahl	2
Redundante Stromversorgung	Ja
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Leistungsaufnahme im Betrieb	78.92 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	43.67 Watt
Gestellte Leistung	300 Watt
<b>Software / Systemanforderungen</b>	
Speicherbetriebssystem	QNAP QTS 4.4.2
Erforderliches Betriebssystem	UNIX, Linux, Microsoft Windows Server 2003, Microsoft Windows Server 2008 R2, Apple MacOS X 10.7 oder höher, Microsoft Windows Server 2012, Microsoft Windows Server 2012 R2, Microsoft Windows 7 / 8 / 10
<b>Abmessungen &amp; Gewicht (Transport)</b>	
Transportgewicht	14.62 kg
<b>Umgebungsbedingungen</b>	
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	5 - 95 % (nicht kondensierend)

Technische Daten © CNET Content Solutions. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.