

QNAP TS-h1886XU-RP R2 - NAS-Server - 18 Schächte

Rack - einbaufähig - SATA 6Gb/s - RAID 0 - 1 - 5 - 6 - 10 - 50 - JBOD - 60 - RAID TP - RAM 32 GB - 2.5 Gigabit Ethernet / 10 Gigabit Ethernet - iSCSI Support - 2U

Gruppe	Storage Systeme
Hersteller	QNAP
Hersteller Art. Nr.	TS-H1886XU-RP-R2-D1622-32G
EAN/UPC	4711103081242



Beschreibung

Das 2U Rackmount TS-h1886XU-RP R2 verfügt über zwölf 3,5-Zoll SATA 6 Gb/s Laufwerkseinschübe, sechs 2,5-Zoll SATA 6 Gb/s Steckplätze, unterstützt 10GbE und vier 2,5GbE Konnektivität und verfügt über einen Intel Xeon D-1622 Prozessor mit 128 GB DDR4 Error Correcting Code (ECC) Arbeitsspeicher. Auf dem TS-h1886XU-RP R2 läuft das ZFS-basierte QuTS hero Betriebssystem, um Serverleistung mit hoher Zuverlässigkeit zu realisieren. Das TS-h1886XU-RP R2 bietet eine leistungsstarke und dennoch günstige NAS Lösung, egal ob für unternehmenskritische Dateiserver, Virtualisierungsserver, gemeinschaftliche Videobearbeitung oder effiziente Datensicherungs- und Wiederherstellungsanwendungen.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	QNAP TS-h1886XU-RP R2 - NAS-Server
Gerätetyp	NAS-Server
Host-Konnektivität	2.5 Gigabit Ethernet / 10 Gigabit Ethernet
Gehäusetyp	Rack - einbaufähig - 2U
Anzahl installierter Peripheriegeräte/Module	0 (installiert) / 18 (Max)
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	48.2 cm x 54.97 cm x 8.83 cm
Gewicht	12.73 kg (ohne HDD)
Prozessor	1 x Intel Xeon D-1622 2.6 GHz (Quad-Core)
Massenspeicher-Controller	RAID SATA 6Gb/s RAID 0, 1, 5, 6, 10, 50, JBOD, 60, RAID TP
Netzwerk	2.5GbE, 10 GigE optisch
RAM	32 GB
Stromversorgung	Wechselstrom 100-240 V
Redundante Stromversorgung	Ja
Speicherbetriebssystem	QNAP QuTS hero h5.0.0
Systemanforderungen	Apple MacOS X 10.10 oder höher, CentOS 7.0, Red Hat Enterprise Linux 6.6, SuSE Linux 12 oder höher, Ubuntu 14.04, IBM AIX 7, Oracle Solaris 10 oder später, Microsoft Windows 7 / 8 / 10, Microsoft Windows Server 2008 R2, Microsoft

Windows Server 2012, Microsoft Windows Server 2012 R2, Microsoft Windows Server 2016, Microsoft Windows Server 2019

Ausführliche Details

	Allgemein
Gerätetyp	NAS-Server
Host-Konnektivität	2.5 Gigabit Ethernet / 10 Gigabit Ethernet
Gehäusotyp	Rack - einbaufähig - 2U
Gesamtspeicherkapazität	0 GB
Anzahl installierter Peripheriegeräte/Module	0 (installiert) / 18 (Max)
Breite	48.2 cm
Tiefe	54.97 cm
Höhe	8.83 cm
Gewicht	12.73 kg (ohne HDD)
	Prozessor / Arbeitsspeicher
Installierte Prozessoren	1 x Intel Xeon D-1622 2.6 GHz
Anz. der Kerne	Quad-Core
Max. unterstützte Anzahl	1
Max. Turbo-Taktfrequenz	3.2 GHz
RAM	32 GB (installiert) / 128 GB (unterstützt) - DDR4
Leistungsmerkmale	ECC, ungepuffert
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, RAID 50, JBOD, RAID 60, RAID TP
	Netzwerk
Data Link Protocol	2.5GbE, 10 GigE optisch
Netzwerk/Transportprotokoll	IPv4, IPv6, DDNS
Remoteverwaltungsprotokoll	SNMP 2, SNMP 3, HTTP, HTTPS, SSH, Telnet
Kompatibilität mit Netzwerk-Services	Microsoft CIFS, FTP, Apple File Protocol (AFP), Server Message Block (SMB), Web-based Distributed Authoring and Versioning (WebDAV)
Leistungsmerkmale	SR-IOV, WOL, Jumbo-Frames-Support, VJBOD Cloud, FTP-Server, Dateistation, WORM protection, ACL Support, Anschluss-Bündelung, VLAN-Unterstützung, DHCP-Server, firewall, Qsync, Qsirch, QuMagie, VPN-Support, LDAP-Unterstützung, SQL Server, RADIUS-Unterstützung, Qfiling, QmailAgent, QuWAN, Q'center (NAS CMS), Anti-Viren-Schutz
Verschlüsselungsalgorithmus	AES-NI
	Erweiterung/Konnektivität

Erweiterungseinschübe	12 (gesamt)/ 12 (frei) x Hot-Swap - 2.5" / 3.5" (6.4 cm / 8.9 cm) 6 (gesamt)/ 6 (frei) x Hot-Swap - 2.5" (6.4 cm)
Erweiterungssteckplätze	1 (gesamt)/ 1 (frei) x PCI Express 2.0 x4 1 (gesamt)/ 0 (frei) x PCI Express 3.0 x8 1 (gesamt)/ 1 (frei) x PCI Express 3.0 x4
Schnittstellen	4 x 2.5 Gigabit Ethernet - RJ-45 2 x USB 3.2 Gen 1 - Type A 2 x Ethernet 10Gb - SFP+
	Verschiedenes
Enthaltene Kabel	1 x Netzkabel
Leistungsmerkmale	Hörbarer Alarm, Dual-Boot, 3 Lüfter integriert, Secure Erase
Produktzertifizierungen	TLS v1.1, TLS v1.0, TLS v1.2, TLS v1.3
Mitgeliefertes Zubehör	48 x Senkkopfschrauben (für 3,5" (HDD)), 64 x Senkkopfschrauben (für 2,5" (HDD)), 2 Netzkabel
	Stromversorgung
Stromversorgungsgerät	Internes Netzteil
Installierte Anzahl	2
Max. unterstützte Anzahl	2
Redundante Stromversorgung	Ja
Plan für redundante Stromversorgung	1+1
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 100-240 V
Leistungsaufnahme im Betrieb	117.92 Watt
Gestellte Leistung	550 Watt
	Software / Systemanforderungen
Speicherbetriebssystem	QNAP QuTS hero h5.0.0
Erforderliches Betriebssystem	Apple MacOS X 10.10 oder höher, CentOS 7.0, Red Hat Enterprise Linux 6.6, SuSE Linux 12 oder höher, Ubuntu 14.04, IBM AIX 7, Oracle Solaris 10 oder später, Microsoft Windows 7 / 8 / 10, Microsoft Windows Server 2008 R2, Microsoft Windows Server 2012, Microsoft Windows Server 2012 R2, Microsoft Windows Server 2016, Microsoft Windows Server 2019
	Herstellergarantie
Service und Support	Begrenzte Garantie - 3 Jahre
	Abmessungen & Gewicht (Transport)
Transportgewicht	18.69 kg
	Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	5 - 95 % (nicht kondensierend)

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