

QNAP TS-H1277AXU-RP NAS Armadio (2U) Intel Xeon E E-2136 16 GB DDR4 168 TB HDD QuTS hero Nero



Marchio : QNAP

Codice prodotto: TS-H1277AXU-RP-R5-16G

Nome del prodotto : TS-H1277AXU-RP

QNAP TS-H1277AXU-RP. Tipo: NAS. Tipo di case: Armadio (2U). Classe del dispositivo: Grandi Aziende. Famiglia processore: Intel Xeon E, Modello del processore: E-2136, Frequenza del processore: 3,3 GHz. RAM installata: 16 GB, Tipo di RAM: DDR4. Capacità di archiviazione totale installata: 168 TB, Tipi di unità di archiviazione installate: HDD. Sistema operativo incluso: QuTS hero

Archiviazione		Design	
Capacità dell'unità di archiviazione *	14 TB	Indicatori LED	HDD, LAN, status
Interfaccia dispositivo di archiviazione *	Seriale ATA II, Serial ATA III	Prestazione	
Interfacce dell'unità di archiviazione supportate	Seriale ATA II, Serial ATA III	Tipo *	NAS
Dimensioni dei dispositivi di archivio supportati	2,5,3,5"	Classe del dispositivo *	Grandi Aziende
Supporto RAID *	✓	Funzione di backup *	✓
Livelli RAID	0, 1, 5, 6, 10, 50, 60, JBOD	Caratteristiche del backup	Cloud, iSCSI LUN
Migrazione RAID online	✓	Allarme	✓
Espansione RAID online	✓	Supporto multilingua	✓
Ricostruzione RAID	✓	Snap shot	✓
Alloggiamenti delle unità hot-swap	✓	Gestione web-based	✓
Sistemi file supportati	FAT32, HFS+, NTFS, ZFS, exFAT, ext3, ext4	Algoritmi di sicurezza supportati	256-bit AES, FIPS 140-2, TLS
Unità di archiviazione installate *	✓	Lista di controllo accesso (ACL)	✓
Capacità di archiviazione totale installata *	168 TB	Tasto reset	✓
Numero di unità di archiviazione installate *	12	Interruttore On/Off	✓
numero di dispositivi di archivio supportati *	12	Server FTP integrato	✓
Tipi di unità di archiviazione installate *	HDD	Browser supportati	Apple Safari, Google Chrome, Microsoft Edge, Mozilla Firefox
Tipi di unità di archiviazione supportate *	HDD & SSD	Log di sistema	✓
Roaming del disco	✓	Hot-spare	✓
Processore		Scansione del disco	✓
Produttore processore *	Intel	Supporto S.M.A.R.T.	✓
Famiglia processore *	Intel Xeon E	Cartelle condivise	CIFS/SMB
Modello del processore *	E-2136	Software	
Frequenza del processore *	3,3 GHz	Sistema operativo incluso *	QuTS hero
Frequenza del processore turbo massima	4,5 GHz	Versione sistema operativo	h5.0.0
Numero di core del processore	6	Sistema operativo Windows supportato	Windows 10, Windows 7, Windows 8
Numero di threads del processore	12	Sistema operativo Linux supportato	✓
Cache processore	12 MB	Compatibilità sistema operativo Mac	✓
Tipo di bus	DMI3	Sistemi operativi server supportati	Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012, Windows Server 2012 R2, Windows Server 2016, Windows Server 2019
CPU configuration (max)	1	Gestione energetica	
Memoria		Posizione alimentazione	Da Incasso
RAM installata *	16 GB	Capacità dell'alimentatore	500 W
Tipo di RAM	DDR4	Numero di alimentatori	2
		Supporto Redundant power supply (RPS)	✓
		Consumi	105,12 W

Memoria		Gestione energetica	
Massima RAM supportata	16 GB	Tensione di ingresso AC	100 - 240 V
Slot memoria	4	Frequenza di ingresso AC	50 - 60 Hz
Fattore di forma memoria	UDIMM	Voltaggio del ventilatore	12 V
Data Integrity Check (verifica integrità dati)	✓	Dimensioni e peso	
Memoria flash	5000 MB	Larghezza *	482 mm
Collegamento in rete		Profondità *	562 mm
Collegamento ethernet LAN *	✓	Altezza *	88,3 mm
Velocità trasferimento Ethernet LAN	1000,10000 Mbit/s	Contenuto dell'imballo	
Velocità di trasmissione Ethernet LAN supportata (max)	10000 Mbit/s	Cavi inclusi	AC, LAN (RJ-45)
Cliente DHCP	✓	Quantità di cavi di alimentazione	2
Server DHCP	✓	Numero di viti	84
Supporto Jumbo Frames	✓	Caratteristiche speciali del processore	
Supporto Iscsi	✓	Opzioni incorporate disponibili	✗
Wake-on-LAN ready	✓	Tecnologia potenziata Intel SpeedStep	✓
DNS Dinamico (DDNS)	✓	Execute Disable Bit	✓
Connettività		Idle States	✓
Porta USB *	✓	Intel® 64	✓
Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo A	4	Intel® Enhanced Halt State	✓
Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo C	2	Versione della Tecnologia Intel® Secure Key	1,00
Porte Fibre Channel	2	Tecnologia Intel® Trusted Execution	✓
Connettore a fibra ottica	SFP+	Intel® TSX-NI	✓
Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45) *	6	Versione Intel® TSX-NI	1,00
Slot PCI Express x4 (Gen 3.x)	2	Tecnologia Intel® Virtualization (VT-x)	✓
slot PCI Express x8 (Gen 3.x)	1	Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	✓
Design		Intel® VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
Tipo di case *	Armadio (2U)	Condizioni ambientali	
Tipo di raffreddamento *	Attivo	Intervallo temperatura di funzionamento	0 - 40 °C
Colore del prodotto	Nero	Range di umidità di funzionamento	5 - 95%
Numero di ventole	2 ventola(e)	Intervallo di temperatura	-20 - 70 °C
Diametro del ventilatore	6 cm	Umidità	5 - 95%
		Dati logistici	
		Codice del Sistema Armonizzato (SA)	84714100



4711103084663

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.

Publication date: 08-OCT-2024. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date