

<b>Nas senza hard disk integrato QNAP TS-h1277AXU-RP-R5-16G TSH1277AXURP16G</b>	
Codice	CK316599
EAN	4711103084663
Marca	QNAP
Part number	TSH1277AXURP16G
Storage unit	
Unità di vendita	Cadauno
Confezione	1
Imballaggio	1
Peso (kg)	18.4
Volume (cm³)	134199
<b>TS-h1277AXU-RP</b>	
Sperimenta le eccezionali prestazioni di livello enterprise con i potenti processori della serie AMD Ryzen 7000, DDR5 e M.2 PCIe Gen 5	
Dotata di processori della serie AMD Ryzen 7000 basati sulla piattaforma avanzata AMD con socket AM5, la soluzione di storage e backup TS-h1277AXU-RP basata su ZFS sprigiona tutto il potenziale in termini di prestazioni a livello enterprise. Con un rivoluzionario processore multicore, DDR5 RAM, M.2 PCIe Gen 5 e alimentatori ridondanti, il TS-h1277AXU-RP offre prestazioni eccellenti, bandwidth ultra ampia ed affidabilità garantita per l'archiviazione Tier 2 che richiede prestazioni elevate, virtualizzazione, modifica di video 4K e applicazioni storage di livello PB.	
<b>RAM DDR5</b>	
Supporta fino a 128 GB di RAM DDR5 ad alte prestazioni e basso consumo energetico per carichi di lavoro pesanti (è supportata anche la RAM ECC).	

## **Due slot M.2 PCIe Gen 5**

Installa gli SSD M.2 NVMe per l'accelerazione della cache SSD. PCIe Gen 5 è retrocompatibile con PCIe Gen 4 / PCIe Gen 3 per un implementazione flessibile.

## **2,5GbE e 10GbE di serie**

Due porte 2,5GbE e due 10GbE per accelerare la virtualizzazione, centri di archiviazione e trasferimento di file di grandi dimensioni.

## **Espandibilità PCIe Gen 4**

Tre slot PCIe Gen 4 offrono diverse possibilità di espansione con l'installazione di schede 25GbE, schede SAS per l'espansione storage o schede Fibre Channel.

## **Archiviazione in termini di petabyte**

Collega fino a otto JBOD TL-R2400PES-RP da 24 bay per raggiungere una capacità di archiviazione di livello PB dei 204 dischi.

## **Fornitura a lungo termine**

Il TS-h1277AXU-RP sarà disponibile e supportato da QNAP per un lungo periodo di tempo, fino al 2030.

## **SPECIFICHE**

Tipo	nas senza hard disk integrato
Marca	QNAP

## **CARATTERISTICHE TECNICHE**

Bus per Hard Disk	SATA
Tipo Cpu	AMD Ryzen 5
Supporto RAID	Si
Memoria DDRAM	16000 MB
Memoria Flash	5000 MB
Posizionamento	Professional
Tipo File Systems	Dischi interni EXT4 Dischi esterni - EXT4 - EXT3 - FAT - NTFS - HFS+
Supporto IP	IPv4/IPv6
Sistema Operativo	QTS hero
Numero massimo utenti CIFS	5000

## **ALIMENTAZIONE**

Power Supply Frequenza	N/A Hz
Power Supply Potenza Assorbita	550 W
Power Supply Tensione	100/240 V
Power Supply	N/A

Alimentatore ridondato	Si
<b>CARATTERISTICHE FISICHE</b>	
Altezza massima	88,6 mm
Colore Chassis	Nero
Led	Power Status, HDD 1-12, M.2 SSD 1-2, Status, LAN, storage expansion port status
Formato Chassis	Rack
Larghezza massima	432 mm
Peso	13000 gr
Profondità massima	511,2 mm
<b>CONFEZIONE</b>	
Cavi Inclusi	10Gbase-T Ethernet cable x1 Power cord x2
Kit e Accessori Vari	Flat head screw x 36 (for 3.5" HDD) Flat head screw x 48 (for 2.5" HDD)
Manuali	Quick Installation Guide
Software	.
<b>CONFORMITÀ</b>	
Dichiarazione di Conformità	CE
<b>CONNELLTIVITÀ</b>	
Porta Console	No
Connettori porte LAN	Gigabit Ethernet
Numero porte LAN	4
Velocità LAN	10/100/1000/10000 MB
Conformità LAN	x2 porte 10Gbase-T x2 porte 2,5G
Numero porte USB	2
<b>ESTENSIONI WIRELESS</b>	
Estensioni wireless	No
Wireless Security	No
<b>STORAGE</b>	
Numero Bay Totali	12

Capacità Totale Dischi Inclusi	0 GB
Numero Dischi Inclusi	0
Unità di memoria	HDD/SSD SATA
Supporto Enclosures	Si
Dimensione degli slot dei dischi	2.5"/3.5"
<b>PROTOCOLLI</b>	
Cifs	Si
SMB	Si
AFP	Si
NFS	Si
Http	Si
Https	Si
FTP	Si
Ftps	Si
Rsync	Si
Iscsi	Si
<b>LIVELLI RAID</b>	
RAID 0 (Striping)	Si
RAID 1 (Mirroring)	Si
Raid 5	Si
Raid 6	Si
Jbod	Si