

nas senza hard disk integrato QNAP TS-h2490FU-7232P-64G
 TSH2490FU7232P6



Codice	CK274226
EAN	4713213518397
Marca	QNAP
Part number	TSH2490FU7232P6
Storage unit	
Unità di vendita	Cadauno
Confezione	1
Imballaggio	1
Peso (kg)	20.2
Volume (cm ³)	134962.5

Il TS-h2490FU all-flash NVMe è progettato per offrire prestazioni estreme con elevata efficienza in termini di costi. Grazie a 24 baie SSD U.2 NVMe Gen 3 x4, il TS-h2490FU offre IOPS in lettura/scrittura casuale fino a 472K/205K con latenza ultra bassa. Il sistema operativo QuTS hero basato su ZFS supporta la deduplica e compressione interna dei dati per ridurre il consumo dello spazio di archiviazione I/O e SSD, aumentando in modo significativo la durata degli SSD con un elevato rapporto prestazioni-costi per tutti gli array di archiviazione all-flash. Associato alle snapshot quasi illimitate, SnapSync in tempo reale e capacità di espansione dell'archiviazione nell'ordine di petabyte, il TS-h2490FU è ideale per applicazioni a uso intensivo di I/O e attente alla latenza, oltre a eliminare i colli di bottiglia nella produttività durante le attività dei centri dati, virtualizzazione e backup/ripristino importanti.

Deduplica e compressione interna dei dati, over-provisioning pool, e TRIM massimizzano prestazioni e durata degli SSD.

La multi connettività 25GbE SFP28 e 2,5GbE RJ45 accelera la virtualizzazione, l'accesso ai file e le attività di backup/ripristino di grandi quantità di dati.

Gli slot PCIe Gen 4 consentono l'installazione di adattatori 10GbE/25GbE/40GbE, schede QM2 o schede Fibre Channel per aumentare le prestazioni applicative.

Supporta la virtualizzazione dell'archiviazione e l'hosting di macchine virtuali e applicazioni in container.

Cloud storage gateway permette l'utilizzo di applicazioni cloud ibride che lavorano con lo spazio della cache sul NAS per garantire l'accesso ai dati su cloud a bassa latenza.

Design scalabile che aiuta nella crescita aziendale grazie al collegamento di alloggiamenti di espansione SAS 12Gb/s per una capacità di archiviazione nell'ordine di petabyte.

SPECIFICHE

Tipo	nas senza hard disk integrato
Marca	QNAP
