

Nas senza hard disk integrato QNAP TS-855X-8G



Codice	CK308927
EAN	47111103084007
Marca	QNAP
Part number	TS-855X-8G
Storage unit	
Unità di vendita	Cadauno
Confezione	1
Imballaggio	1
Peso (kg)	10.04
Volume (cm ³)	59500

TS-855X

NAS a 8 core 10GbE ad alte prestazioni per l'implementazione di infrastrutture storage-ibride e virtualizzazione ad alta velocità

Il TS-855X ad alta capacità dispone di sei alloggiamenti unità SATA da 3,5 (per HDD), due alloggiamenti unità SATA da 2,5 (per SSD) e un processore 8-core che supporta la tecnologia Intel® QuickAssist (QAT) per aiutare le aziende nell'implementazione di un ambiente di archiviazione dei dati e virtualizzazione. La connettività ad alta velocità 10GbE/2,5GbE integrata consente di realizzare un accesso rapido ai dati, backup/ripristino, file server e virtualizzazione. Eseguendo di serie il sistema operativo QTS, il TS-855X può passare all'uso del sistema operativo QuTS hero basato su ZFS in base alle proprie esigenze. Il TS-855X sarà disponibile e supportato da QNAP per un lungo periodo di tempo (fino al 2027), ideale per le aziende che richiedono l'implementazione dei modelli NAS per i progetti a lungo termine.

Connettività 2,5GbE/10GbE

Connettività a doppia porta 2,5GbE e singola porta 10GbE. Le due porte 2,5GbE supportano il Multicanale SMB fino a 5 Gbps!

Espansione flessibile dello storage

Collegare le unità JBOD TL-R1620Sep-RP / TL-R1220Sep-RP al TS-855X per aggiungere fino a 48 unità e venire incontro alla crescita del vostro business.

Espansione PCIe Gen3 flessibile

Dispone di due slot PCIe Gen 3 per l'installazione di schede di rete 5/10/25GbE, schede QM2 o schede Fibre Channel.

Cache SSD M.2

Due slot M.2 PCIe NVMe consentono la cache SSD, pool di archiviazione SSD o il tiering storage con Qtier.

Macchine virtuali e container

Eseguite macchine virtuali e applicazioni containerizzate su un unico dispositivo per ottimizzare l'utilizzo delle risorse e il budget IT. Supporta SR-IOV.

Backup e ripristino dei dati tutto incluso

Un centro di backup affidabile per PC/Mac, macchine virtuali, container, dati cloud e dati SaaS.

SPECIFICHE

Tipo	nas senza hard disk integrato
Marca	QNAP

CARATTERISTICHE TECNICHE

Bus per Hard Disk	SATA
Tipo Cpu	Intel
Supporto RAID	Si
Memoria DDRAM	8000 MB
Memoria Flash	5000 MB
Posizionamento	Office
Tipo File Systems	Dischi interni EXT4 Dischi esterni - EXT4 - EXT3 - FAT - NTFS - HFS+
Supporto IP	IPv4/IPv6
Sistema Operativo	QNAP QTS
Numero massimo utenti CIFS	2500
Numero massimo utenti FTP	1024

ALIMENTAZIONE

Power Supply Frequenza	N/A Hz
Power Supply Potenza Assorbita	89,96 W

Power Supply Tensione	100/240 V
Power Supply	N/A
Alimentatore ridondato	No
CARATTERISTICHE FISICHE	
Altezza massima	231,9 mm
Colore Chassis	Nero
Led	Power/Status, LAN, USB, HDD1-6, SSD 1-2, M.2 SSD 1-2
Formato Chassis	Tower
Larghezza massima	292,9 mm
Peso	8500 gr
Profondità massima	319,8 mm
CONFEZIONE	
Cavi Inclusi	X2 Ethernet cable X1 Power cord
Kit e Accessori Vari	X32 flat head screw (for 3.5" HDD) X24 flat head screw (for 2.5" HDD) X2 M.2 SSD heatsink
Manuali	Quick Installation Guide
Software	.
CONFORMITÀ	
Dichiarazione di Conformità	CE
CONNETTIVITÀ	
Porta Console	No
Connettori porte LAN	RJ45
Numero porte LAN	3
Velocità LAN	10/100/1000/10000 MB
Conformità LAN	1 x 10GBASE-T 2 x 2,5G/1G/100M/10M
Numero porte USB	4
ESTENSIONI WIRELESS	
Estensioni wireless	No
Wireless Security	No

STORAGE	
Numero Bay Totali	8
Capacità Totale Dischi Inclusi	0 GB
Numero Dischi Inclusi	0
Unità di memoria	SATA
Supporto Enclosures	Si
Dimensione degli slot dei dischi	2.5"/3.5"
PROTOCOLLI	
Cifs	Si
SMB	Si
AFP	Si
NFS	Si
Http	Si
Https	Si
FTP	Si
Ftps	Si
Rsync	Si
Iscsi	Si
LIVELLI RAID	
RAID 0 (Striping)	Si
RAID 1 (Mirroring)	Si
Raid 5	Si
Raid 6	Si
Jbod	Si