

|   |  |
|---|--|
| <b>Nas senza hard disk integrato</b><br><b>QNAP QNAP NAS SMB TS-</b><br><b>H973AX-32G</b>   |  |
| Codice  | CK196783   |
| EAN   | 4713213518663  |
| Marca   | QNAP   |
| Part number   | 6213009  |
| Storage unit  |  |
| Unità di vendita  | Cadauno  |
| Confezione  | 1  |
| Imballaggio   | 1  |
| Peso (kg)   | 5.12   |
| Volume (cm³)  | 31825  |
| <p>Dotato di un processore AMD Ryzen V1000 serie V1500B quad-core e connettività 10GbE/2,5GbE, il TS-h973AX a 9 baie offre una infrastruttura di archiviazione ibrida ad alta capacità con un ingombro fisico compatto. Con cinque unità baie SATA 6Gbps da 3,5 , due slot SSD U.2 NVMe da 2,5 (Slot 1 e 2 supportano sia SSD U.2 NVMe che SATA), e due slot SSD SATA 6Gbps da 2,5 , il TS-h973AX può trarre vantaggio dalla cache SSD per migliorare le applicazioni a IOPS intensivo. Con il sistema operativo QuTS hero basato su ZFS, il TS-h973AX garantisce l'integrità dei dati oltre a supportare la deduplica e compressione inline dei dati a livello di blocco, snapshot quasi illimitate, e SnapSync in tempo reale per soddisfare i file server importanti, server di virtualizzazione, video editing collaborativo, e backup e restore efficiente dei dati con prestazioni di livello aziendale, affidabilità dei processi, e costo globale ridotto.</p> <p>Installare SSD U.2 NVMe PCIe Gen 3 x4 o SSD SATA 6Gb/s a prestazioni elevate negli slot SSD dedicati per l'accelerazione della cache e migliorare le random I/O.</p> <p>Una porte 10GBASE-T Multi-Gig e due porte 2,5GbE LAN per accelerare la virtualizzazione, l'accesso intensivo ai file, le attività di backup/ripristino ed il trasferimento dei media.</p> |  |

Sperimentare un centro di backup di classe aziendale in grado di supportare il backup/ripristino dei dati cloud e VM (inclusi Google Workspace, Microsoft 365®, VMware® e Hyper-V).

Consente di eseguire l'hosting di più macchine virtuali e container per eseguire un'ampia gamma di applicazioni sul TS-h973AX.

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.

Scalare in modo flessibile la capacità di archiviazione totale per soddisfare la crescita aziendale collegando gli alloggiamenti di espansione USB (JBOD serie TR).

## SPECIFICHE

|       |                               |
|-------|-------------------------------|
| Tipo  | nas senza hard disk integrato |
| Marca | QNAP                          |

## CARATTERISTICHE TECNICHE

|                   |  |
|-------------------|--|
| Bus per Hard Disk | SATA   |
| Supporto RAID     | Si   |
| Posizionamento    | Office   |
| Tipo File Systems | EXT4 (internal) , EXT4, EXT3, FAT, NTFS, HFS+ (External) |
| Supporto IP       | IPv4/IPv6  |

## ALIMENTAZIONE

|                                |           |
|--------------------------------|-----------|
| Power Supply Frequenza         | N/A Hz    |
| Power Supply Potenza Assorbita | 55,41 W   |
| Power Supply Tensione          | 100/240 V |
| Power Supply                   | N/A       |
| Alimentatore ridondato         | No        |

## CARATTERISTICHE FISICHE

|                    |   |
|--------------------|---|
| Altezza massima    | 182,65 mm                                       |
| Colore Chassis     | Nero  |
| Led                | HDD 1-5, SSD 1-4, Alimentazione/Stato, LAN, USB |
| Formato Chassis    | Tower   |
| Larghezza massima  | 224,6 mm  |
| Peso               | 5120 gr   |
| Profondità massima | 224,1 mm  |

| CONFEZIONE                     |  |
|--------------------------------|--|
| Cavi Inclusi                   | 10GBASE-T Ethernet cable x 1<br>Power Cord x 1<br>PWR-ADAPTER-120W-A01                                     |
| Kit e Accessori Vari           | Flat head screw (for 3.5" HDD) x 24<br>Flat head screw (for 2.5" HDD) x 32<br>Drive tray keys x 2          |
| Manuali                        | Quick Installation Guide (QIG)   |
| Software                       | QuTS hero 4.5.0 (embedded Linux)   |
| CONFORMITÀ                     |  |
| Dichiarazione di Conformità    | CE   |
| CONNETTIVITÀ                   |  |
| Porta Console                  | No   |
| Connettori porte LAN           | Gigabit Ethernet   |
| Numero porte LAN               | 3  |
| Velocità LAN                   | 10/100/1000/10000 Mb   |
| Conformità LAN                 | 1 Porta 10 Gigabit Ethernet 10GBASE-T (10G/5G/2,5G/1G/100M)<br>2 Porte 2,5 Gigabit Ethernet (2,5G/1G/100M) |
| Numero porte USB               | 4  |
| ESTENSIONI WIRELESS            |  |
| Estensioni wireless            | No   |
| Wireless Security              | No   |
| STORAGE                        |  |
| Numero Bay Totali              | 9  |
| Capacità Totale Dischi Inclusi | 0 GB   |
| Numero Dischi Inclusi          | 0  |
| Unità di memoria               | SSD  |
| Supporto Enclosures            | No   |
| PROTOCOLLI                     |  |
| 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 |