

Qnap NAS TS-431XeU-2G 4bay 2Gb 2xGblan 1x 10Gblan SFP+

Prezzo :

629,00 € Iva inclusa

SKU: TS-431XEU-2G



Descrizione

Il NAS TS-431XeU quad-core a profondità ridotta e ad alte prestazioni comprende una porta 10GbE SFP+ per il supporto completo di reti ad alta velocità 10GbE a un prezzo economico con ROI ottimizzato. Il design a profondità ridotta consente di installare il NAS TS-431XeU in un rack compatto o in luoghi ricchi di cablaggi. Il TS-431XeU fornisce una versatile funzionalità all-in-one e caratteristiche esclusive, tra cui VJBOD (Virtual JBOD) - un modo economico per utilizzare lo spazio di archiviazione del NAS inutilizzato per espandere la capacità di archiviazione di un altro QNAP NAS - e Container Station - che consente agli utenti di sviluppare e implementare velocemente app IoT (Internet of Things). Il TS-431XeU è una soluzione di archiviazione efficiente in termini di costi e progettata per aziende in crescita che necessitano di operazioni di backup, ripristino, cloud privato, archiviazione per la virtualizzazione e di organizzare la propria infrastruttura IT "a prova di futuro" per le reti da 10 GbE.

- Il design a profondità ridotta consente l'installazione in rack di dimensioni inferiori o luoghi con vincoli di spazio
- 10GbE-ready, cache SSD e motore di crittografia accelerato
- VJBOD consente di utilizzare il TS-431XeU per espandere la capacità di archiviazione di altri QNAP NAS
- Virtualizzazione con container e sviluppo di app IoT con Container Station
- Creare un cloud privato per organizzare e gestire in modo centralizzato file e attività di backup
- Accesso sicuro con VPN Server e VPN Client
- Qsirch, il motore di ricerca per testo, consente di individuare velocemente i file sul NAS
- Espansione della capacità di archiviazione totale fino a 24 unità connettendo fino a 2 alloggiamenti di espansione QNAP (UX-1200U-RP o UX-800U-RP)

Specifiche tecniche:

CPU Processore AnnapurnaLabs Alpine AL314 32-bit ARM®

Cortex-A15 4-core 1,7GHz

Architettura CPU 32-bit ARM

Unità di floating point

Motore di crittografia

Memoria di sistema DDR3 SODIMM da 2 GB (1 da 2 GB)

Memoria massima 8GB (1 da 8GB)

Slot di memoria 1 DDR3 SODIMM

Memoria Flash 512 MB (doppia protezione sistema operativo di avvio)

Unità bay 4 SATA 6Gb/s, 3Gb/s da 3,5"

Compatibilità unità Baie da 3,5":

Dischi rigidi SATA da 3,5"

Dischi rigidi SATA da 2,5"

Dischi allo stato solido SATA da 2,5"

Sostituibile a caldo

Supporto accelerazione cache SSD

Porta Gigabit Ethernet (RJ45) 2
Porta 10 Gigabit Ethernet 1 da 10GbE SFP+
Wake on LAN (WOL)
Fotogramma Jumbo
Porta USB 3.2 Gen 1 4
Fattore di forma 1U Short Depth Rackmount
Indicatori LED HDD 1-4, Stato, USB, LAN1-3
Pulsanti Alimentazione, Ripristino
Dimensioni (A x L x P) 44 × 439 × 291 mm
Excludes ear hook and the protruding part of the Power Supply Unit.
Peso (Netto) 4,15 kg
Peso (Lordo) 5,78 kg
Temperatura operativa 0 - 40 °C (32°F - 104°F)
Temperatura di stoccaggio -20 - 70 °C (-4°F - 158°F)
Umidità relativa 5-95% senza condensa UR, bulbo umido: 27 °C (80,6°F)
Unità di alimentazione Open-frame 100W, Ingresso: 100V-240V ~ / 3,5A, 50Hz-60Hz
Consumo energetico: Modalità sospensione HDD 12,42 W
Consumo energetico: Modalità operativa, tipica 30,99 W
Test con dischi tutti popolati.
Ventola Ventola sistema: 3 da 40 mm, 12VCC
Avviso di sistema Cicalino
Slot di sicurezza Kensington
Numero max di connessioni contemporanee (CIFS) con memoria massima 400