

Codice:TS-431XEU-2G

4-BAY QUAD-CORE 1.7 GHZ SHORT-DEPTH RACKMOUNT NAS WITH 100W POWER SUPPLY, 2GB DDR3 SODIMM RAM (MAX 8GB), SATA 6GB/S, 1X 10GBE SFP+ LAN, 2X GBE LAN, SURVEILLANCE STATION: FREE 2, MAX 30



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)

Tipologia Processore	ARM
Processore	Annapurna Labs Alpine QC AL-314 1.4 GHz
Tipologia Raid	RAID 0,1, 5, 6, 10, 5/6/10 + Hot Spares
Capacità	Diskless
Dischi	4 x 3.5-inch or 2.5-inch SATA 6 Gb/s, HDD or SSD
Ram	1 x 2GB SO DIMM DDR3-1600 Maximum Memory 8GB Memory Slots 1
Interfacce	1 x 10 Gigabit SFP+ port 2 x Gigabit RJ45 LAN port 4 x USB 3.0
Sistema operativo	QTS 4.3 (embedded Linux)
Protocolli trasporto di rete	TCP/IP: Dual stack (IPv4 and IPv6) Jumbo frame (failover, multi-IP settings, port trunking, and NIC teaming) Service binding based on network interfaces Squid web caching proxy Proxy client DHCP server and client Protocols: CIFS/SMB, AFP v3.3, NFS v3, FTP, FTPS, SFTP, TFTP, HTTP(S), Telnet, SSH, iSCSI, SNMP, SMTP, and SMSC UPnP and Bonjour Discovery USB Wi-Fi adapter
Software incluso	Two free Surveillance Station camera licenses Note: The application supports a maximum of 30 camera channels. You can purchase additional licenses
Formato	Rack
Dimensioni	44 x 439 x 291 mm
Peso	4.15 kg (net); 5.78 kg (gross)

Garanzia

3 anni oncenter

N.B.: Questa scheda è da ritenersi puramente informativa e non contiene alcun tipo di garanzia n implicita n esplicita.

Opzioni Consigliate

Codice	Descrizione
RAIL-B02	RACK SLIDE RAIL KIT
WD2002FFSX	WD RED PRO 2TB SATA3 3.5
WD10EFRX	WD RED 1TB SATA3 3.5
WD30EFRX	WD RED 3TB SATA3 3.5
WD60EFRX	WD RED 6TB SATA3 3.5
WD40EFRX	WD RED 4TB SATA3 3.5
ST4000VN008	IRONWOLF 4TB SATA3 3.5
ST8000VN0022	IRONWOLF 8TB SATA3 3.5
ST2000NE0025	IRONWOLF PRO 2TB SATA3 3,5
ST4000NE0025	IRONWOLF PRO 4TB SATA3 3,5
RAM-8GDR3-SO-1600	8GB DDR3 RAM, 1600 MHZ, SO-DIMM
RAM-4GDR3-SO-1600	4GB DDR3 RAM, 1600 MHZ, SO-DIMM
WD8003FFBX	WD RED PRO 8TB SATA 3 3.5
WD4003FFBX	WD RED PRO 4TB 3.5
WD6003FFBX	WD RED PRO 6TB SATA3 3.5
ST6000VN0033	IRONWOLF 6TB SATA 3.5
ST12000NE0007	IRONWOLF PRO 12TB SATA3 3,5
ST2000NM0125	2TB EXOS 7E8 ENTERPRISE SEAGATE SATA 3.5 512E
ST1000NM0008	1TB EXOS 7E2 ENTERPRISE SEAGATE SATA 3.5 512N
ST2000NM0008	2TB EXOS 7E2 ENTERPRISE SEAGATE SATA 3.5 512N
ST8000NE0004	IRONWOLF PRO 8TB SATA3 3,5
ST10000NE0004	IRONWOLF PRO 10TB SATA3 3,5
ST6000NE0023	IRONWOLF PRO 6TB SATA3 3,5
LIC-NAS-EXTW-ORANGE-2Y-EI	5 YEARS WARRANTY EXTENSION ORANGE (ELECTRONIC)
0F30146	HUH721212ALE604 - ULTRASTAR DC HC520 12TB SATA 3.5
WD20EFRX	WD RED 2TB SATA3 3.5
0F27606	HUH721010ALE604 - ULTRASTAR DC HC510 10TB SATA 3.5
1W10001	HUS722T1TALA604 - ULTRASTAR DC HA210 1TB SATA 3.5
TRX-10GSFP-SR-MLX	MELLANOX MFM1T02A-SR 10GBE TRANSCEIVER