



QNAP NAS 4 BAIE AL-214 1.7GHZ QC 1X10GB SFP+ 2GB

Codice:TS-431KX-2G



QNAP TS-431KX-2G, NAS, Tower, Alpine AL-214, Nero

QNAP TS-431KX-2G. Tipi di unità di archiviazione installate: HDD+SSD, Tipi di unità di archiviazione supportate: HDD & SSD, Interfaccia dispositivo di archiviazione: Seriale ATA II, Serial ATA III. Produttore processore: Annapurna Labs, Modello del processore: Alpine AL-214, Frequenza del processore: 1,7 GHz. RAM installata: 2 GB, Tipo di RAM: DDR3, Memoria flash: 512 MB. Velocità trasferimento Ethernet LAN: 10000 Mbit/s, Velocità di trasmissione Ethernet LAN supportata (max): 10000 Mbit/s, Protocolli di rete supportati: IPv4, IPv6. Tipo di case: Tower, Tipo di raffreddamento: Attivo, Colore del prodotto: Nero

Archiviazione

Interfaccia dispositivo di archiviazione	Seriale ATA II, Serial ATA III
Dimensione del dispositivo di archiviazione	2.5/3.5"
Supporto RAID	Sì
Livelli RAID	0,1,5,6,10,JBOD
Alloggiamenti delle unità hot-swap	Sì
Sistemi file supportati	FAT32,HFS+,NTFS,exFAT,ext3,ext4
Unità di archiviazione installate	No
Tipi di unità di archiviazione installate	HDD+SSD
Tipi di unità di archiviazione supportate	HDD & SSD
numero di dispositivi di archivio supportati	4

Processore

Produttore processore	Annapurna Labs
Modello del processore	Alpine AL-214
Frequenza del processore	1,7 GHz
Numero di core del processore	4

Memoria

Tipo di RAM	DDR3
RAM installata	2 GB
Memoria flash	512 MB

Collegamento in rete

Collegamento ethernet LAN	Sì
Velocità trasferimento Ethernet LAN	10000 Mbit/s
Velocità di trasmissione Ethernet LAN supportata (max)	10000 Mbit/s
Supporto Jumbo Frames	Sì
Wake-on-LAN ready	Sì
DNS Dinamico (DDNS)	Sì
Protocolli di rete supportati	IPv4, IPv6

Connettività

Quantità di porte USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) di tipo C	3
Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)	2

Design

Tipo di case	Tower
Tipo di raffreddamento	Attivo
Colore del prodotto	Nero
Numero di ventole	1 ventola(e)
Diametro del ventilatore	12 cm
Indicatori LED	HDD, LAN, Potenza, Status, USB
Blocco cavo	Sì
Tipologia slot blocco cavo	Kensington

Prestazione

Tipo	NAS
Classe del dispositivo	Piccola e media azienda
Funzione di backup	Sì
Allarme	Sì
Emissione acustica	19,5 dB
Canali di ingresso video	5000 canali
Browser supportati	Apple Safari 7, Google Chrome, Microsoft Internet Explorer 10, Mozilla Firefox
Server FTP integrato	Sì
Algoritmi di sicurezza supportati	256-bit AES,FIPS 140-2,SSH
Universal Plug and Play (UPnP)	Sì
Gestione web-based	Sì

Software

Sistema operativo incluso	LINUX incorporato
Versione sistema operativo	QTS 4.4.2
Sistema operativo Windows supportato	Windows 10,Windows 7,Windows 8
Sistema operativo Linux supportato	CentOS 7.0,Ubuntu 14.04,openSUSE 12.1
Compatibilità sistema operativo Mac	Mac OS X 10.10 Yosemite

Gestione energetica

Posizione alimentazione	Da Incasso
Capacità dell'alimentatore	90 W
Consumi	26,7 W
Consumo energetico (in sospensione)	11,65 W
Tensione di ingresso AC	100 - 240 V

Dimensioni e peso

Larghezza	160 mm
Profondità	219 mm
Altezza	161 mm
Peso	2,03 kg
Peso dell'imballo	3,46 kg

Condizioni ambientali

Intervallo temperatura di funzionamento	0 - 40 °C
Range di umidità di funzionamento	5 - 95%

Certificati di sicurezza

--	--

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

Opzioni Consigliate

Codice	Descrizione
LIC-NAS-EXTW-GREEN-3Y-EI	5 YEARS WARRANTY EXTENSION GREEN (ELECTRONIC)
RAM-4GDR3-SO-1600	4GB DDR3 RAM, 1600 MHZ, SO-DIMM
RAM-4GDR3T0-SO-1600	4GB DDR3 RAM, 1600 MHZ, SO-DIMM
RAM-8GDR3-SO-1600	8GB DDR3 RAM, 1600 MHZ, SO-DIMM