



TS-431K

CPU AnnapurnaLabs, società di Amazon, Alpine AL214, 4-core, 1,7GHz

Architettura CPU 32-bit ARM

Unità di floating point Yes

Motore di crittografia Yes

Memoria di sistema DDR3 da 1 GB

Memoria massima DDR3 da 1 GB

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 Yes

Supporto accelerazione cache SSD Yes

Porta Gigabit Ethernet (RJ45) 2

Wake on LAN (WOL) Yes

Jumbo Frame Yes

Porta USB 3.2 Gen 1 2

Fattore di forma Tower

Indicatori LED Alimentazione/Stato, LAN, USB, HDD1-4

Pulsanti Alimentazione, Ripristino, Copia automatica USB

Dimensioni (A x L x P) 169 × 160 × 219 mm

Peso (Netto) 2,01 kg

| | |
|---|---|
| Peso (Lordo) | 3,47 kg |
| Temperatura operativa | 0 - 40 °C (32°F - 104°F) |
| Temperatura del NAS | -20 - 70°C (-4°F - 158°F) |
| Umidità relativa | 5-95% senza condensa UR, bulbo umido: 27°C (80,6°F) |
| Unità di alimentazione | Adattatore da 90W, 100-240V |
| Consumo energetico: Modalità sospensione HDD | 11,928 W |
| Consumo energetico: Modalità operativa, tipica | 26,57 W |
| Ventola | 1 da 120mm, 12VCC |
| Avviso di sistema | Cicalino |
| Slot di sicurezza Kensington | Yes |
| Max. Number of Concurrent Connections (CIFS) - with Max. Memory | 400 |

Nota: Usare solo moduli di memoria QNAP per mantenere le prestazioni e la stabilità del sistema. Per i dispositivi NAS con più di uno slot di memoria, usare i moduli QNAP con caratteristiche tecniche identiche.

Attenzione: l'uso di moduli non supportati potrebbe ridurre le prestazioni, causare errori od impedire l'avvio del sistema operativo.

* Ambiente test livello

audio: Consultare la ISO 7779; Numero massimo HDD caricati; Posizione rispetto a terzi; Dati medi da 1 metro davanti al NAS in funzione.

Le immagini del prodotto sono solo illustrative e possono differire dal prodotto effettivo. A causa delle differenze nei monitor, i colori dei prodotti potrebbero apparire diversi da quelli mostrati sul sito.

Design e specifiche sono soggette a modifica senza preavviso.