



Serwer plików NAS QNAP TS-431K

Indeks: **14956** Producent: **QNAP** Kod producenta: **TS-431K**

Cena: 1,274.28 zł

Opis

QNAP TS-431K serwer danych Alpine AL-214 Przewodowa sieć lan Tower Biały NAS

Producent: QNAP

Procesor

- Model procesora: Alpine AL-214
- Liczba rdzeni procesora: 4
- Taktowanie procesora: 1,7 GHz
- Typ procesora: Annapurna Labs

Pamięć

- Wielkość pamięci flash: 512 MB
- Pamięć wewnętrzna: 1 GB
- Typ pamięci wewnętrznej: DDR3
- Maksymalna pamięć operacyjna RAM: 1 GB

Konstrukcja

- Kolor produktu: Biały
- Gniazdo zamknięcia przewodu: Tak
- Diody LED: LAN, USB, Zasilanie, HDD, Status
- Rodzaj chłodzenia: Aktywny
- Typ gniazda zamka kabla: Kensington
- Obudowa: Tower
- Średnica czaszy wentylatora: 12 cm
- Liczba wentylatorów: 1 went.

Moc

- Pobór mocy: 26,57 W
- Napięcie wejściowe AC: 100-240 V
- Moc zasilacza: 90 W
- Ilość jednostek zasilania: 1
- Zużycie energii (tryb uśpienia): 11,928 W
- Lokalizacja zasilania: Zewnętrzny
- Natężenie wentylatora: 12 V

Waga i rozmiary

- Szerokość produktu: 160 mm

- Waga produktu: 3 kg
- Waga wraz z opakowaniem: 4,3 kg
- Głębokość produktu: 219 mm
- Wysokość produktu: 161 mm

Warunki pracy

- Zakres wilgotności względnej: 5 - 95%
- Zakres temperatur (eksploatacja): 0 - 40 °C

Sieć

- Gotowy Wake-On-LAN: Tak
- Klient DHCP: Tak
- Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN: 10, 100, 1000 Mbit/s
- Przewodowa sieć lan: Tak
- Obsługiwany adapter WLAN: Tak
- Zgodny z Jumbo Frames: Tak
- Serwer DHCP: Tak

Wydajność

- Zarządzanie przez stronę www: Tak
- Model: NAS
- Poziom hałasu: 21,3 dB
- Przycisk reset: Tak
- Wbudowany wyłącznik: Tak
- Szyfrowanie / bezpieczeństwo: FIPS 140-2, SSH, SSL/TLS, HTTPS, 256-bit AES, TLS
- Obsługiwane przeglądarki: Microsoft Internet Exploer 10, Mozilla Firefox, Google Chrome, Apple Safari 7+
- Zdjęcie: Tak
- Cechy kopii zapasowej: Chmura, Dysk USB, iSCSI LUN
- Folder udostępniający: CIFS/SMB, FTP, WebDAV
- Rejestr systemowy: Tak
- Lista kontrolna dostępu (ACL): Tak
- Elementy gorącej rezerwy: Tak
- Funkcja kopii zapasowej: Tak
- Klasa urządzenia: Home i Home Office
- Obsługa S.M.A.R.T.: Tak
- Wsparcie wielojęzyczne: Tak
- Brzęczyk: Tak
- Wbudowany serwer FTP: Tak
- Funkcja kopiowania USB: Tak
- Universal Plug and Play (UPnP): Tak

Zawartość opakowania

- Przewody: Prąd przemienny, LAN (RJ-45)
- Adapter zewnętrznego zasilania: Tak

Oprogramowanie

- Obsługiwane systemy operacyjne Windows: Windows 10, Windows 8, Windows 7
- Obsługiwane systemy operacyjne Mac: Mac OS X 10.11 El Capitan, Mac OS X 10.12 Sierra, Mac OS X 10.15 Catalina, Mac OS X 10.14 Mojave, Mac OS X 10.10 Yosemite, Mac OS X 10.13 High Sierra
- Zainstalowany system operacyjny: QNAP Turbo System
- Obsługiwane systemy operacyjne serwera: Windows Server 2012 R2, Windows Server 2016, Windows Server 2012, Windows Server 2019

- Obsługiwane systemy operacyjne Linux: Tak
- Pozostałe obsługiwane systemy operacyjne: IBM AIX 7.2, IBM AIX 7.1, Solaris 10

Nośnik danych

- Obsługiwane rodzaje dysków: HDD & SSD
- Wspierane interfejsy dysków twardych: Serial ATA III, druga generacja szeregowej magistrali komputerowej (serial ATA II)
- Obsługiwane rozmiary dysków pamięci: 2.5, 3.5"
- Usługa RAID: Tak
- Poziomy raid: 1, JBOD, 0, 5, 6, 10
- Ilość obsługiwanych rozmiarów dysków pamięci: 4
- Obsługiwane systemy plików: ext4, HFS+, FAT32, NTFS, ext3
- Rodzaje zainstalowanych dysków: Nie
- Zainstalowane urządzenie pamięci masowej: Nie
- Zatoka hot-swap: Tak

Porty i interfejsy

- Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45): 2
- Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A: 2
- Port USB: Tak

Parametry

| | |
|--|-------------------|
| Producent | Qnap |
| EAN | 4713213516799 |
| Kod producenta | TS-431K |
| Model | TS-431K |
| Obsługiwany format dysków | 3,5 |
| Dyski w zestawie | nie |
| Łączna pojemność zainstalowanych dysków | 0 |
| RAID | 10 |
| Stan | Nowy |
| Waga produktu | 3 |
| Maksymalna liczba dysków | 4 |
| Interfejs dysków | SATA II, SATA III |
| Interfejs sieciowy | 10/100/1000 |
| Złącza | RJ-45, USB 3.0 |
| Pamięć RAM | 1 |

Zdjęcia

