



QNAP-TS-231K 2 bay tower Annapurna 1GB

Indeks: **48983** Producent: **QNAP** Kod producenta: **TS-231K**

Cena: 1,105.77 zł

Opis

QNAP TS-231K serwer danych NAS Tower Przewodowa sieć lan Biały Alpine AL-214

Producent: QNAP

Procesor

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

Pamięć

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

Konstrukcja

- Diody LED: Status, LAN, USB, Zasilanie, HDD
- Gniazdo zamknięcia przewodu: Tak
- Kolor produktu: Biały
- Rodzaj chłodzenia: Aktywny
- Typ gniazda zamka kabla: Kensington
- Liczba wentylatorów: 1 went.
- Średnica czaszy wentylatora: 7 cm
- Obudowa: Tower

Moc

- Napięcie wejściowe AC: 100-240 V
- Ilość jednostek zasilania: 1
- Natężenie wentylatora: 12 V
- Zużycie energii (tryb uśpienia): 8,46 W
- Lokalizacja zasilania: Zewnętrzny
- Pobór mocy: 15,6 W

Waga i rozmiary

- Waga produktu: 1,35 kg
- Waga wraz z opakowaniem: 2,39 kg

- Wysokość produktu: 161 mm
- Szerokość produktu: 102 mm
- Głębokość produktu: 219 mm

Warunki pracy

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

Sieć

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

Wydajność

- Zarządzanie przez stronę www: Tak
- Szyfrowanie / bezpieczeństwo: SSL/TLS, 256-bit AES, TLS, SSH, FIPS 140-2, HTTPS
- Przycisk reset: Tak
- Poziom hałasu: 19,2 dB
- Lista kontrolna dostępu (ACL): Tak
- Funkcja kopii zapasowej: Tak
- Brzęczyk: Tak
- Wsparcie wielojęzyczne: Tak
- Model: NAS
- Universal Plug and Play (UPnP): Tak
- Obsługa S.M.A.R.T.: Tak
- Klasa urządzenia: Home i Home Office
- Cechy kopii zapasowej: iSCSI LUN, Chmura, Dysk USB
- Obsługiwane przeglądarki: Microsoft Internet Explorer 10, Mozilla Firefox, Google Chrome, Apple Safari 7+
- Zdjęcie: Tak
- Folder udostępniający: CIFS/SMB, FTP, WebDAV
- Rejestr systemowy: Tak
- Wbudowany wyłącznik: Tak
- Wbudowany serwer FTP: Tak
- Funkcja kopiowania USB: Tak
- Elementy gorącej rezerwy: Tak

Zawartość opakowania

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

Oprogramowanie

- Obsługiwane systemy operacyjne Windows: Windows 8, Windows 10, Windows 7
- Obsługiwane systemy operacyjne serwera: Windows Server 2016, Windows Server 2012, Windows Server 2019, Windows Server 2012 R2, Windows Server 2008 R2
- 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 10.10 Yosemite, Mac OS X 10.13 High Sierra, Mac OS X 10.14 Mojave
- Obsługiwane systemy operacyjne Linux: Tak
- Pozostałe obsługiwane systemy operacyjne: IBM AIX 7.1, IBM AIX 7.2, Solaris 10

- Zainstalowany system operacyjny: QNAP Turbo System

Nośnik danych

- Obsługiwane rodzaje dysków: HDD & SSD
- Wspierane interfejsy dysków twardych: Serial ATA III, druga generacja szeregowej magistrali komputerowej (serial ATA II)
- Usługa RAID: Tak
- Poziomy raid: JBOD, 1, 0
- Zatoka hot-swap: Tak
- Zainstalowane urządzenie pamięci masowej: Nie
- Rodzaje zainstalowanych dysków: Nie
- Obsługiwane systemy plików: HFS+, FAT32, ext4, NTFS, ext3
- Ilość obsługiwanych rozmiarów dysków pamięci: 2
- Obsługiwane rozmiary dysków pamięci: 3.5", 2.5

Porty i interfejsy

- Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A: 3
- Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45): 2
- Port USB: Tak

Parametry

Producent	Qnap
EAN	4713213516805
Kod producenta	TS-231K
Model	TS-231K
Kolor	biały
Szerokość produktu	10.2
Wysokość produktu	16.9
Głębokość produktu	21.9
Waga produktu	1.46
Obsługiwany format dysków	3,5
Maksymalna liczba dysków	2
Dyski w zestawie	nie
Liczba zainstalowanych dysków	0
Łączna pojemność zainstalowanych dysków	0
Interfejs dysków	SATA II, SATA III
Interfejs sieciowy	10/100/1000
Złącza	RJ-45, USB 3.0
Procesor	Alpine AL-214
Taktowanie procesora	1.7
Pamięć RAM	1
Stan	Nowy

RAID	0, 1, JBOD, Single Disk
System plików	EXT3
System plików dla dysków zewnętrznych	exFAT, EXT3, EXT4, FAT32, HFS+, NTFS