

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/qnap-ts-133-tower-1-x-2-5-3-5-sata-arm-1-8ghz-quad-core-2gb-1-x-1gbe-external-adapter-psu-p-185245.html>



Qnap TS-133, Tower, 1 x 2.5"/3.5" SATA, ARM 1.8GHz Quad core, 2GB, 1 x 1GbE, External adapter (PSU)

Cena	846,74 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	NASQNANAS0307
Kod producenta	TS-133
Kod EAN	4711103080603
PKWiU	26.20.13.0

Opis produktu

- **Taktowanie procesora:** 1,8 GHz
- **Liczba rdzeni procesora:** 4
- **Typ pamięci RAM:** DDR4
- **Pamięć RAM:** 2 GB
- **Wielkość pamięci flash:** 4000 MB
- **Maksymalna pamięć operacyjna RAM:** 4 GB
- **Kolor produktu:** Biały
- **Diody LED:** Status, LAN, System, HDD
- **Obudowa:** Tower
- **Średnica czaszy wentylatora:** 5 cm
- **Rodzaj chłodzenia:** Aktywne
- **Liczba wentylatorów:** 1 wentylator
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
- **Pobór mocy:** 7,32 W
- **Moc zasilacza:** 36 W
- **Ilość jednostek zasilania:** 1
- **Częstotliwość wejściowa AC:** 50 - 60 Hz
- **Lokalizacja zasilania:** Zewnętrzny
- **Zużycie energii (tryb uśpienia):** 2,74 W
- **Natężenie wentylatora:** 12 V
- **Waga produktu:** 608 g
- **Wysokość produktu:** 187,4 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 1,27 kg
- **Szerokość produktu:** 66 mm
- **Głębokość produktu:** 157,5 mm
- **Zakres wilgotności względnej:** 5 - 95%
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -20 - 70 °C
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 40 °C
- **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 100 Mbit/s, 1000 Mbit/s, 10 Mbit/s
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Dynamiczny DNS (DDNS):** Tak
- **Funkcja Wake-On-LAN:** Tak
- **Serwer DHCP:** Tak
- **Universal Plug and Play (UPnP):** Tak
- **Cechy kopii zapasowej:** iSCSI LUN, Chmura, Dysk USB
- **Wsparcie wielojęzyczne:** Tak
- **Model:** NAS
- **Obsługiwane przeglądarki:** Mozilla Firefox, Microsoft Edge, Google Chrome, Apple Safari

-
- **Zdjęcie:** Tak
 - **Szyfrowanie / bezpieczeństwo:** 256-bit AES, TLS, HTTPS, SSL/TLS, FIPS 140-2
 - **Brzęczyk:** Tak
 - **Folder udostępniający:** CIFS/SMB
 - **Elementy gorącej rezerwy:** Tak
 - **Funkcja kopii zapasowej:** Tak
 - **Klasa urządzenia:** Home i Home Office
 - **Wbudowany serwer FTP:** Tak
 - **Obsługa S.M.A.R.T.:** Tak
 - **Rejestr systemowy:** Tak
 - **Przycisk reset:** Tak
 - **Wbudowany wyłącznik:** Tak
 - **Lista kontrolna dostępu (ACL):** Tak
 - **Adapter zewnętrznego zasilania:** Tak
 - **Przewody:** Prąd przemienny, LAN (RJ-45)
 - **Ilość kabli zasilających:** 1
 - **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 10, Windows 8, Windows 7
 - **Obsługiwany system operacyjny Linux:** Tak
 - **Wersja systemu operacyjnego:** 5,0,0
 - **Zainstalowany system operacyjny:** QNAP QTS
 - **Pozostałe obsługiwane systemy operacyjne:** Tak
 - **Obsługiwane systemy operacyjne serwera:** Windows Server 2012 R2, Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012, Windows Server 2019, Windows Server 2016
 - **Obsługiwane systemy operacyjne Mac:** Mac OS X 10.14 Mojave, Mac OS X 10.12 Sierra, Mac OS X 10.15 Catalina, Mac OS X 10.11 El Capitan, Mac OS X 10.10 Yosemite, Mac OS X 10.13 High Sierra
 - **Obsługiwane rozmiary dysków pamięci:** 2.5, 3.5"
 - **Obsługiwane rodzaje dysków:** HDD & SSD
 - **Obsługiwane systemy plików:** ext3, HFS+, exFAT, ext4, NTFS, FAT32
 - **Ilość obsługiwanych rozmiarów dysków pamięci:** 1
 - **Zainstalowane urządzenie pamięci masowej:** Nie
 - **Zatoka hot-swap:** Tak
 - **Usługa RAID:** Nie
 - **Wspierane interfejsy dysków twardej:** druga generacja szeregowej magistrali komputerowej (serial ATA II), Serial ATA III
 - **Rodzaje zainstalowanych dysków:** Nie
 - **Liczba portów USB 2.0:** 1
 - **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 1
 - **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
 - **Port USB:** Tak
 - **Kod zharmonizowanego systemu (HS):** 84714100
 - **Ostrzeżenia:** Nie wyrzucaj urządzenia do zwykłego śmietnika. Produkt wymaga specjalnej utylizacji., Nie demontuj urządzenia samodzielnie., Unikaj kontaktu z płynami.

Specyfikacja:

Procesor:

- **Taktowanie procesora:** 1,8 GHz
- **Liczba rdzeni procesora:** 4

Pamięć:

- **Typ pamięci RAM:** DDR4
- **Pamięć RAM:** 2 GB
- **Wielkość pamięci flash:** 4000 MB
- **Maksymalna pamięć operacyjna RAM:** 4 GB

Konstrukcja:

- **Kolor produktu:** Biały
- **Diody LED:** Status, LAN, System, HDD
- **Obudowa:** Tower
- **Średnica czaszy wentylatora:** 5 cm
- **Rodzaj chłodzenia:** Aktywne
- **Liczba wentylatorów:** 1 wentylator

Moc:

-
- **Napięcie wejściowe AC:** 100 - 240 V
 - **Pobór mocy:** 7,32 W
 - **Moc zasilacza:** 36 W
 - **Ilość jednostek zasilania:** 1
 - **Częstotliwość wejściowa AC:** 50 - 60 Hz
 - **Lokalizacja zasilania:** Zewnętrzny
 - **Zużycie energii (tryb uśpienia):** 2,74 W
 - **Natężenie wentylatora:** 12 V

Waga i rozmiary:

- **Waga produktu:** 608 g
- **Wysokość produktu:** 187,4 mm
- **Waga wraz z opakowaniem:** 1,27 kg
- **Szerokość produktu:** 66 mm
- **Głębokość produktu:** 157,5 mm

Warunki pracy:

- **Zakres wilgotności względnej:** 5 - 95%
- **Zakres temperatur (przechowywanie):** -20 - 70 °C
- **Zakres temperatur (eksploatacja):** 0 - 40 °C

Sieć:

- **Prędkość transferu danych przez Ethernet LAN:** 100 Mbit/s, 1000 Mbit/s, 10 Mbit/s
- **Przewodowa sieć LAN:** Tak
- **Dynamiczny DNS (DDNS):** Tak
- **Funkcja Wake-On-LAN:** Tak
- **Serwer DHCP:** Tak

Wydajność:

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

Zawartość opakowania:

- **Adapter zewnętrznego zasilania:** Tak
- **Przewody:** Prąd przemienny, LAN (RJ-45)
- **Ilość kabli zasilających:** 1

Oprogramowanie:

- **Obsługiwane systemy operacyjne Windows:** Windows 10, Windows 8, Windows 7
- **Obsługiwany systemy operacyjne Linux:** Tak
- **Wersja systemu operacyjnego:** 5,0,0
- **Zainstalowany system operacyjny:** QNAP QTS
- **Pozostałe obsługiwane systemy operacyjne:** Tak
- **Obsługiwane systemy operacyjne serwera:** Windows Server 2012 R2, Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012, Windows Server 2019, Windows Server 2016
- **Obsługiwane systemy operacyjne Mac:** Mac OS X 10.14 Mojave, Mac OS X 10.12 Sierra, Mac OS X 10.15 Catalina, Mac OS X 10.11 El Capitan, Mac OS X 10.10 Yosemite, Mac OS X 10.13 High Sierra

Nośnik danych:

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

Porty i interfejsy:

- **Liczba portów USB 2.0:** 1
- **Ilość portów USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Typu-A:** 1
- **Ilość portów Ethernet LAN (RJ-45):** 1
- **Port USB:** Tak

Dane logistyczne:

- **Kod zharmonizowanego systemu (HS):** 84714100

Ostrzeżenie bezpieczeństwa:

- **Ostrzeżenia:** Nie wyrzucaj urządzenia do zwykłego śmietnika. Produkt wymaga specjalnej utylizacji., Nie demontuj urządzenia samodzielnie., Unikaj kontaktu z płynami.