Dane aktualne na dzień: 23-11-2026 09:54

Link do produktu: https://sklepqnap.pl/qnap-tr-002-p-2104.html



QNAP TR-002

Cena	**873,40 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**QNA_TR002**
Kod producenta	**TR-002**
Kod EAN	**4713213515310**
Producent	**QNAP**

Opis produktu

QNAP TR-002 to 2 wnękowa obudowa rozszerzająca RAID serwerów plików QNAP lub komputera wyposażona w złącze USB 3.1
Obudowę można wykorzystać w roli bezpośrednio podłączanej pamięci zewnętrznej (DAS), podłączenie się do portu USB pozwala uzyskać do dostęp do dysków. Dzięki dwóm wnękom dysków SATA 3,5 cala i obsłudze konfiguracji RAID model TR-002 umożliwia przechowywanie ogromnych ilości plików i danych przy jednoczesnym zapewnieniu ochrony przed potencjalną awarią dysku.

Najważniejsze funkcje:

- Szybszy transfer danych przez port USB 3.1 Gen. 2 Type-C
- Niezawodny odczyt i zapis dzięki obsłudze maksymalnie dwóch dysków SATA
- Przełącznik DIP trybu pracy dysków do wyboru sterowania sprzętowego lub programowego i ustawiania poziomu RAID
- Zamykane kieszenie dysków zapobiegające przypadkowemu wyjęciu dysku
- Przycisk wysuwania umożliwiający odłączenie odbudowy TR-002 od serwera NAS lub komputera*.
- Błyskawicznie kopiowanie plików z urządzenia TR-002 na serwer NAS jednym naciśnięciem przycisku szybkiego kopiowania*

Model TR-002 obsługuje różne konfiguracje RAID. W zależności od potrzeb można wybrać sprzętowe lub programowe sterowanie trybem RAID. Przełączniki DIP pozwalają ustawić tryb RAID najlepiej dopasowany do potrzeb: pojedyncze dyski, grupa JBOD, RAID 0 lub RAID 1. Ustawienia RAID można też konfigurować z serwera QNAP NAS lub za pomocą aplikacji QNAP External RAID Manager na komputerze.

Obsługiwany tryb RAID	Rozbudowa serwera NAS	Pamięć zewnętrzna dla serwera NAS	Pamięć zewnętrzna dla komputera Windows/Mac	Pamięć zewnętrzna dla komputera Linux
Sterowanie programowe	Wymagane przełączenie w tryb sterowania programowego			
Pojedyncze dyski				
JBOD				
RAID 0/1				

*Wymaga narzędzia QNAP External RAID Manager.
**W przypadku pracy w trybie dysku zewnętrznego wymaga serwera QNAP NAS z przyciskiem szybkiego kopiowania i systemem QTS 4.3.6 (lub późniejszym).

Komputery z system Linux rozpoznają partycje utworzone w różnych grupach RAID ale nie mogą tworzyć nowych

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Rozszerzenie gwarancji do 5 lat: Gwarancja Standard - 2 lata , Gwarancja QNAP rozszerzona do 5 lat [EXTW-GREEN-3Y] (+ 471,35 zł)
Gwarancja QNAP NBD: Brak NBD , NBD 1 rok (+ 352,02 zł), NBD 2 lata (+ 1 056,05 zł), NBD 3 lata (+ 1 408,06 zł), NBD 4 lata (+ 1 760,08 zł), NBD 5 lat (+ 2 112,10 zł)
Gwarancja QNAP NBD Onsite: Brak NBD Oniste , NBD Onsite 1 rok (+ 5 057,45 zł), NBD Onsite 2 lata (+ 10 114,89 zł), NBD Onsite 3 lata (+ 15 172,34 zł), NBD Onsite 4 lata (+ 20 229,79 zł), NBD Onsite 5 lat (+ 25 287,23 zł)

Specyfikacja sprzętowa

Procesor	Mikroprocesor z osprzętem RAID
Wnęki dysków	2 x 3,5 cala SATA 3Gb/s
Zgodność dysków	• Dyski twarde 3,5 cala SATA 6 Gb/s, 3 Gb/s • Dyski twarde 2,5 cala SATA 6 Gb/s, 3 Gb/s • Dyski SSD 2,5 cala SATA 6 Gb/s, 3 Gb/s
Typ kieszeni dysku	Blokada kluczem
Wymiana podczas pracy	TAK
Port USB	1 x USB 3.1 Type-C UWAGA: Ten port służy wyłącznie do podłączania obudowy RAID do serwera NAS lub komputera.
Obudowa	Tower
Wymiary (wys. x szer. x głęb.)	168,5 x 102x 219 mm
Waga	1,37 kg
Zasilacz	External Power Adapter, 36W, 100-240V
Pobór mocy (W)	Z dyskami twardymi w trybie uśpienia: 2.98 W Podczas pracy: 10,15 W (2 dyski twarde 1 TB)
Poziom hałasu	17.8 dB(A)
Temperatura pracy i wilgotność względna	5–95% bez kondensacji, temperatura mokrego termometru: 27 ˚C
Wentylator	1 x 70mm, 12VDC
Złącze bezpieczeństwa Kensington	TAK