Dane aktualne na dzień: 14-11-2026 06:52

Link do produktu: https://sklepqnap.pl/qnap-tl-r2400pes-rp-p-2678.html

QNAP TL-R2400PES-RP



Cena	**19 508,78 zł**
Dostępność	**Na zamówienie**
Numer katalogowy	**QNA_TLR2400PESRP**
Kod producenta	**TL-R2400PES-RP**
Kod EAN	**4711103084014**
Producent	**QNAP**

Opis produktu

TL-R2400PES-RP

Obudowa pamięci masowej JBOD z interfejsem TL PCIe TL-R2400PES-RP umożliwia zwiększenie pojemności pamięci masowej urządzenia QuTS hero lub QTS NAS poprzez zastosowanie dysków twardych SATA. Zapewniający dużą pojemność danych i dużą szybkość transferu, TL-R2400PES-RP jest idealnym rozwiązaniem do archiwizowania/tworzenia kopii zapasowych aplikacji wirtualizacyjnych, nagrań z monitoringu, dużych ilości danych i multimediów.

QNAP Enterprise NAS z pamięcią masową klasy petabajt
Korzystając z serwera QNAP Enterprise i NAS typu all-flash z systemem QuTS hero, sparowanego z wieloma modelami JBOD TL-R2400PES-RP, można uzyskać zarówno niezwykle wysoką wydajność, jak i ogromną pojemność. Model TL-R2400PES-RP obsługuje dyski twarde SATA, zapewniając większy wybór dysków dużej pojemności. Jest to idealna konfiguracja dla przedsiębiorstw, instytucji naukowo-badawczych i firm produkujących media, które wymagają pamięci masowej o dużej pojemności do tworzenia kopii zapasowych lub przechowywania maszyn wirtualnych, kontenerów i tego, co jest produkowane/generowane przez ich wysokowydajny NAS.

Możliwość zwiększenia istniejących puli pamięci masowej na serwerze NAS
Można rozszerzyć istniejące pule pamięci masowej na hoście NAS, dodając po prostu nowe woluminy utworzone na TL-R2400PES-RP. Nie jest wymagane ponowne tworzenie RAID ani złożone ustawienia. Wszystkie ustawienia można skonfigurować przy użyciu Menedżera pamięci masowej i migawek na hoście NAS. Model TL-R2400PES-RP to świetne rozwiązanie, aby pomieścić stale rosnącą liczbę plików danych lub kopii zapasowych.

Włączanie/wyłączanie zasilania połączone z hostem QNAP NAS
Stan zasilania modelu TL-R2400PES-RP jest powiązany z hostem NAS, dzięki czemu pracownicy działu IT mają mniej pracy przy zarządzaniu osprzętem.

Wiele jednostek rozbudowy sieci
Zainstaluj karty rozszerzenia pamięci QXP-3X8PES (PCIe Gen 3 x8) lub QXP-3X4PES (PCIe Gen 3 x4) na swoim QNAP NAS w zależności od wymagań dotyczących elastycznego rozszerzania pamięci masowej.

Najważniejsze cechy:

- Pojemność 4,1 PB - Rozszerz pojemność do 4,1 PB dla QuTS hero NAS, poprzez podłączenie dwunastu obudów rozszerzających (łącznie do 288 dysków twardych).
- Model TL-R2400PES-RP obsługuje dyski twarde SATA, które są powszechne, niedrogie i dostępne o dużej pojemności
- Do 64 Gb/s - Model TL-R2400PES-RP jest wyposażony w złącze PCIe Gen 3 x8, zapewniające prędkość przesyłania danych do 64 Gb/s.
- Łatwe ustawienie - Wystarczy podłączyć TL-R2400PES-RP do hosta NAS, aby zwiększyć pojemność NAS. Ponowne tworzenie macierzy RAID na hoście NAS nie jest wymagane, a konfiguracja trwa kilka minut.
- Zarządzanie energią w oparciu o hosta - Włączanie/wyłączanie zasilania TL-R2400PES-RP jest połączone z hostem NAS.
- Redundantne zasilanie - Zapewnia ciągłość usług dzięki stabilnym i niezawodnym zasilaczom.

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Rozszerzenie gwarancji do 5 lat: Gwarancja Standard - 5 lat
Gwarancja QNAP NBD: Brak NBD , NBD 1 rok (+ 1 706,96 zł), NBD 2 lata (+ 3 413,88 zł), NBD 3 lata (+ 5 120,85 zł), NBD 4 lata (+ 6 827,81 zł), NBD 5 lat (+ 8 534,77 zł)
Gwarancja QNAP NBD Onsite: Brak NBD Oniste , NBD Onsite 1 rok (+ 2 791,09 zł), NBD Onsite 2 lata (+ 5 582,13 zł), NBD Onsite 3 lata (+ 8 373,21 zł), NBD Onsite 4 lata (+ 11 164,30 zł), NBD Onsite 5 lat (+ 13 955,38 zł)

Specyfikacja sprzętowa

Wnęka dysków	24 dysków 3,5-calowych SATA 6 Gb/s
	System jest dostarczany bez dysku twardego.
	Lista zgodności dysków twardych znajduje się na stronie https://www.qnap.com/compatibility/
	System jest dostarczany bez dysku twardego.
	Lista zgodności dysków twardych znajduje się na stronie https://www.qnap.com/compatibility/
Kompatybilność dysków	3.5-inch bays: 3.5-inch SATA hard disk drives 2.5-inch SATA solid state drives
Wymieniany podczas pracy	Tak
Kształt	4U, do montażu stelażowego
Interfejs hosta	PCIe Gen3 x8, 1 x IN (dual SFF-8644), 1 x OUT (dual SFF-86
Wskaźniki LED	Panel przedni: HDD 1-24, zasilanie, stan, łącze, błąd wenty Panel tylny: Złącze SAS, ID obudowy
Przyciski	Zasilanie
Wymiary (wys. x szer. x gł.)	176,15 × 442,4 × 630,2 mm
Waga (netto)	18.67 kg
Waga (brutto)	26.29 kg
Maks. liczba obsługiwanych dysków twardych/SSD	24
Typ dysku twardego	3,5- lub 2,5-calowe dyski SATA 6 Gb/s i 3 Gb/s
Temperatura robocza	0–40°C
Temperatura przechowywania	-20–70°C
Wilgotność względna	5-95% bez kondensacji, temperatura mokrego termometru
Zasilacz	550W (x2), 100–240 V
Wentylator	3 x 80mm, 12VDC
Ostrzeżenie systemowe	Brzęczyk
Zarządzanie	Managed via QNAP QTS / QuTS hero OS 1. Supports disk S.M.A.R.T. information 2. RAID expansion enclosure identifier 3. Locate RAID expansion enclosures 4. Locate hard disks on RAID expansion enclosure 5. Smart fan control by detecting system and hard drive te 6. Support Host-Based Power Management

Zawartość opakowania

- TL-R1600PES-RP
- Przewód zasilający x 2
- Klucz do kieszeni dysku twardego x 2
- Śruba z łbem płaskim x 96 (dla dysku twardego 2,5 cala)
- Śruba z łbem płaskim x 96 (dla dysku twardego 3,5 cala)
- CAB-PCIE10M-8644-8X
- Skrócona instrukcja instalacji (QIG)