Dane aktualne na dzień: 24-11-2026 16:04

Link do produktu: https://sklepqnap.pl/qnap-tl-r1220sep-rp-p-2330.html

QNAP TL-R1220Sep-RP



Cena	**15 366,12 zł**
Dostępność	**Na zamówienie**
Numer katalogowy	**QNA_TLR1220SEPRP**
Kod producenta	**TL-R1220Sep-RP**
Kod EAN	**4713213518571**
Producent	**QNAP**

Opis produktu

TL-R1220 Sep-RP

Rozszerzenie pamięci masowej SAS 12 Gb / s klasy korporacyjnej z obsługą routingu wielościeżkowego i łączenia łańcuchowego

QNAP TL-R1220 Sep-RP Obudowa rozszerzająca pamięć masową TL-R1220Sep-RP SAS 12 Gb / s jest przeznaczona do rozszerzania przestrzeni dyskowej serwera QTS lub QuTS hero NAS. Do szesnastu obudów rozszerzających można połączyć łańcuchowo za pomocą szybkich kabli mini SAS HD, aby obsługiwać do 3,4 PB pojemności fizycznej, co jest idealne do archiwizacji / tworzenia kopii zapasowych aplikacji wirtualizacyjnych, nagrań z monitoringu, dużych danych lub multimediów. Wyposażony w technologię optymalizacji przepustowości Broadcom® SAS DataBolt ™, TL-R1220Sep-RP konsoliduje infrastrukturę 6 Gb / s do 12 Gb / s. Po podłączeniu do serwera NAS QTS / QuTS hero obsługującego routing wielościeżkowy, TL-R1220Sep-RP może zapewnić płynniejszą transmisję danych i ciągłą pracę systemu.

Obsługuje technologię SAS DataBolt ™, zapewnia prędkość 12 Gb / s przy użyciu istniejącej infrastruktury 6 Gb / s

Wyposażony w technologię optymalizacji przepustowości Broadcom® SAS DataBolt ™, TL-R1220Sep-RP posiada inteligentny bufor danych do przesyłania danych na dyski z szybkością odpowiadającą wydajności hosta NAS. Niezależnie od tego, czy TL-R1220Sep-RP wykorzystuje dyski 12 Gb / s, czy 6 Gb / s, host NAS będzie przesyłać dane do TL-R1220 Sep-RP z prędkością 12 Gb / s, umożliwiając korzystanie z szybkiej transmisji SAS 12 Gb / s przy istniejącym 6 Gb / s infrastruktury.

Routing wielościeżkowy zapewniający ciągłość działania systemu

Dzięki łańcuchowemu połączeniu TL-R1220Sep-RP, obciążenia transmisji danych można zrównoważyć za pomocą routingu wielościeżkowego, aby osiągnąć wysoką dostępność. W przypadku awarii jednej trasy można skorzystać z innej trasy transmisji, aby uzyskać dostęp do danych i zapewnić ciągłość działania systemu. TL-R1220Sep-RP jest również wyposażony w nadmiarowy zasilacz zapewniający bezawaryjną pracę systemu.

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Rozszerzenie gwarancji do 5 lat: Gwarancja Standard - 3 lata
Gwarancja QNAP NBD: Brak NBD , NBD 1 rok (+ 1 065,57 zł), NBD 2 lata (+ 2 131,18 zł), NBD 3 lata (+ 3 196,75 zł), NBD 4 lata (+ 4 262,32 zł), NBD 5 lat (+ 5 327,93 zł)

Gwarancja QNAP NBD Onsite: Brak NBD Oniste , NBD Onsite 1 rok (+ 2 163,54 zł), NBD Onsite 2 lata (+ 4 327,12 zł), NBD Onsite 3 lata (+ 6 490,67 zł), NBD Onsite 4 lata (+ 8 654,21 zł), NBD Onsite 5 lat (+ 10 817,79 zł)

Specyfikacja sprzętowa

Kieszenie na dyski	12 dysków 3,5-calowych SAS 12 G
	System jest wysyłany bez dysku twar
	Listę kompatybilności dysków twardy
	https://www.qnap.com/compatibility/
Zgodność dysków	Wnęki 3,5-calowe:
	3,5-calowe dyski twarde SAS / SAT
	2,5-calowe dyski twarde SAS / SAT
	2,5-calowe dyski półprzewodnikow
Możliwość wymiany podczas pracy	
Form Factor	Montaż w szafie 2U
Interfejs hosta	4 x Mini-SAS HD (SFF-8644)
Wskaźniki LED	Panel przedni: HDD 1-12, zasilanie
	Panel tylny: złącze SAS, identyfikat
guziki	Moc
Wymiary (WxSxG)	88,65 × 482,2 × 423,8 mm
Waga (netto)	9,19 kg
Waga (brutto)	14,03 kg
Maks. liczba obsługiwanych dysków twardych / SSD	12
Typ dysku twardego	3,5-calowe lub 2,5-calowe dyski SA
Temperatura robocza	0 - 40 ° C (32 ° F - 104 ° F)
Wilgotność względna	

Zasilacz	5-95% RH bez kondensacji, mokry 300 W (x2), 100 - 240 V.
Zużycie energii: tryb pracy, typowy	163,38 W Testowane z całkowicie zapełnionymi
Wentylator	2 x 80 mm, 12 V DC
Poziom głośności	33,9 db (A)
Ostrzeżenie systemowe	Brzęczyk
Zarządzanie	Zarządzane przez QNAP QTS / QuT 1. Obsługuje informacje o dysku S 2. Identyfikator obudowy rozszerza 3. Lokalizowanie modułów rozszerz 4. Lokalizowanie dysków twardych 5. Inteligentne sterowanie wentyla dysku twardego 6. W aktualizacja oprogramowania