

QNAP TL-R1220Sep-RP



Cena	10 099,00 zł
Dostępność	Oczekujemy
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 multimediiów. 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 routingu 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 przysyłać 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:

Szyny: Bez szyn Rack , Szyny Rack 2U RAIL-B02 TVS-471U i pozostałe modele 2U (+ 348,00 zł)

Specyfikacja sprzętowa

Kieszenie na dyski	12 dysków 3,5-calowych SAS 12 G
	System jest wysyłany bez dysku twardego
	Listę kompatybilności dysków twardego
	https://www.qnap.com/compatibility/
Zgodność dysków	Wnęki 3,5-calowe: 3,5-calowe dyski twarde SAS / SATA 2,5-calowe dyski twarde SAS / SATA 2,5-calowe dyski półprzewodnikowe
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, identyfikacja
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 twardego / SSD	12
Typ dysku twardego	3,5-calowe lub 2,5-calowe dyski SAS
Temperatura robocza	0 - 40 ° C (32 ° F - 104 ° F)
Wilgotność względna	5-95% RH bez kondensacji, mokry
Zasilacz	

300 W (x2), 100 - 240 V.

Zużycie energii: tryb pracy, typowy

163,38 W

Testowane z całkowicie zapelnionymi

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 twardejch

5. Inteligentne sterowanie wentyla

dysku twardego

6. W aktualizacja oprogramowania