



Mikrotik CRS520-4XS-16XQ-RM | Switch | 16x QSFP28, 4x SFP28, 2x 10G RJ45



link do produktu:

<https://www.batna24.com/pl/p/switche/mikrotik-crs520-4xs-16xq-rm-switch-16x-qsfp28-4x-sfp28-2x-10g-rj45>

Cena: **7 533,84 zł** brutto / 6 125,07 zł netto



Producent: MIKROTIK

Nr referencyjny: DNXGGNJKJRMJI

Opis produktu

Mikrotik CRS520-4XS-16XQ-RM - Twoje rozwiązanie na przyszłość

Mikrotik CRS520-4XS-16XQ-RM to zaawansowany przełącznik sieciowy stworzony z myślą o najbardziej wymagających środowiskach pracy, takich jak **centra danych, sieci korporacyjne czy studia multimedialne**. Dzięki swojej wszechstronności i wyjątkowej wydajności, CRS520 może z powodzeniem zastąpić wiele innych urządzeń sieciowych, co przyniesie oszczędności zarówno w zakresie sprzętu, jak i przestrzeni. Jeżeli szukasz niezawodnego i efektywnego rozwiązania sieciowego, CRS520-4XS-16XQ-RM jest odpowiedzią na Twoje potrzeby.

Nieźródnana moc i wydajność

Wyposażony w **16 portów QSFP28 o prędkości 100 Gb/s oraz 4 porty SFP28 o prędkości 25 Gb/s**, CRS520-4XS-16XQ-RM oferuje najwyższą wydajność na rynku. Dodatkowo, przełącznik posiada dwa porty Ethernet 10 Gb/s, co czyni go idealnym wyborem dla złożonych środowisk sieciowych, które wymagają ogromnych przepustowości. Z jego pomocą zbudujesz elastyczną infrastrukturę sieciową, zdolną do obsługi najbardziej wymagających aplikacji i usług.

Zaawansowana moc obliczeniowa

CRS520-4XS-16XQ-RM wyróżnia się nie tylko liczbą portów, ale także wyjątkową mocą obliczeniową, zapewnianą przez **czterordzeniowy procesor ARM o taktowaniu 2 GHz oraz 4 GB pamięci RAM DDR4**. To oznacza, że przełącznik ten może wykonywać znacznie więcej niż tylko przesyłać dane – bez problemu obsłuży **routing warstwy 3, protokoły OSPF czy BGP, a także zaawansowane reguły ACL**. To wszystko sprawia, że CRS520 jest gotowy na rosnące potrzeby Twojej sieci.

Przygotowany na przyszłość

Mikrotik CRS520-4XS-16XQ-RM to sprzęt, który został zaprojektowany z myślą o przyszłości. Jego zaawansowane funkcje sprzętowego offloadingu oraz możliwość aktualizacji oprogramowania sprawiają, że wraz z rozwojem technologii sieciowych urządzenie to będzie stale zwiększało swoje możliwości. Inżynierowie Mikrotik regularnie wprowadzają nowe funkcje, co gwarantuje, że CRS520 będzie zawsze aktualny i w pełni funkcjonalny bez konieczności opłacania dodatkowych licencji.

Niezawodne zasilanie i chłodzenie

CRS520-4XS-16XQ-RM jest wyposażony w dwa zasilacze z możliwością wymiany na gorąco, co zapewnia ciągłość działania nawet w przypadku awarii jednego z nich. Dodatkowo, cztery wentylatory również z możliwością wymiany na gorąco dbają o optymalne chłodzenie urządzenia, co jest kluczowe w środowiskach o dużym obciążeniu. Dla jeszcze większej elastyczności, przełącznik może być zasilany z zewnętrznego zasilacza PW48V-12V150W, co sprawia, że nadaje się do zastosowań w sektorze telekomunikacyjnym.

Kompleksowe rozwiązanie dla firm i instytucji

Mikrotik CRS520-4XS-16XQ-RM to kompleksowe rozwiązanie dla firm i instytucji, które oczekują najwyższej wydajności, niezawodności i elastyczności. Jego zaawansowane funkcje, możliwość rozbudowy oraz wsparcie dla najnowszych technologii sieciowych czynią go idealnym wyborem na długie lata. Inwestując w CRS520, zyskujesz nie tylko wydajne urządzenie, ale także spokój i pewność, że Twoja sieć jest przygotowana na wyzwania przyszłości.