

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/router-cloud-switch-crs518-16xs-2xq-rm-p-286612.html>

Router Cloud Switch CRS518-16XS-2XQ-RM



Cena brutto	5 879,99 zł
Cena netto	4 780,48 zł
Numer katalogowy	KMMKKRXC000033A
Kod producenta	CRS518-16XS-2XQ-RM
Kod EAN	4752224007438
Uwaga	CE+WEEE
Gwarancja	12 mc.
Typ routera	xDSL
Architektura sieci (switche)	GigabitEthernet
Standardy sieciowe	802.1Q
Porty we/wy (sieciówka drobna)	1 x Serial port (RJ-45)
Zasilanie	Zakres wejściowy AC 100-240 Częstotliwość (Hz) 47-63 Maksymalny pobór mocy 95 W Maksymalny pobór mocy bez przystawek 45 W Chłodzenie typu 4 wentylatory
Akcesoria w zestawie	Uszy rackowe do CRS518-16XS-2XQ Przewód IEC Przewód IEC Zestaw K-54
Wymiary	443 x 265 x 44.5 mm
Pozostałe parametry	Procesor QCA9531 Liczba rdzeni procesora 1 Częstotliwość nominalna procesora 650 MHz Przełącznik układu scalonego model 98DX8525 Licencja RouterOS 6 System operacyjny RouterOS (tylko v7) Rozmiar pamięci RAM 64 MB Rozmiar pamięci 16 MB Typ pamięci FLASH MT
Kolor (wyliczeniowy)	Biały

Opis produktu

Wraz z rozwojem naszej rodziny produktów 100 Gigabit nadszedł czas na wprowadzenie poważnego przełącznika na poziomie korporacyjnym. Przełącznik, który sprosta wyzwaniom, gdy gęstość portów CRS504 jest po prostu niewystarczająca. Przedstawiamy spektakularny CRS518-16XS-2XQ!

Dzięki 2 portom 100 Gigabit QSFP28 i 16 portom 25 Gigabit SFP28 jest to doskonały ekonomiczny dodatek do każdej sieci korporacyjnej lub centrum danych. A dzięki podwójnie nadmiarowym zasilaczom i wentylatorom z możliwością wymiany podczas pracy nie musisz się martwić o niepotrzebne przestoje.

Oto rzeczywista konfiguracja - podobna do tej, której używamy w naszym biurze:

Na górze możesz umieścić dwa flagowe routery CCR2216, aby zapewnić główną łączność i routing. Następnie niesamowicie szybkie połączenie 100 Gigabit prowadzi do trzech przełączników poziomego dystrybucji CRS518. To tutaj dzieje się cała magia. Przełączniki CRS518 łączą każde urządzenie poziomu dostępu z główną siecią, zajmują się filtrowaniem ruchu i egzekwowaniem zasad sieciowych. I radzą sobie z tym wszystkim z gracją i godnością - dzięki fantastycznemu układowi przełączającemu Marvell Prestera Aldrin2. Ten sam układ, który widziałeś w naszym flagowym CCR2216, który działał cuda z obciążaniem sprzętowym L3.

25-gigabitowe porty są wstecznie kompatybilne z urządzeniami 10 Gigabit i 1 Gigabit SFP. Mieszaj i dopasowuj, jak potrzebujesz!

Dwa zasilacze typu hot-swap obsługują wysoki zakres napięcia wejściowego: 100-240 V. Sama płyta zużywa do 45 W mocy, podczas gdy całkowity maksymalny pobór mocy wzrasta do 77 W ze wszystkimi dodatkami. Może być nieco bardziej energochłonny niż CRS504, ale Ty też byś był, gdybyś miał 16 portów 25-Gigabit, prawda?

Nasza rodzina produktów 100 Gigabit stale się powiększa: przełączniki, routery, kable i moduły QSFP28. Jeśli chcesz prawdziwej szybkości i maksymalnej elastyczności za najlepszą cenę na rynku - chcesz MikroTik!

Nic nie może zatrzymać tego przełącznika: obsługuje VLAN (802.1Q, 802.1ad), routing sprzętowy L3, ACL, LACP, MLAG, ramki Jumbo, IGMP/MLD snooping i tak dalej. Aktualizuj swój RouterOS i ciesz się prawdziwą mocą CRS!