



MikroTik CRS312-4C+8XG-RM | Switch | 12x RJ45 10 Gigabit, 4x SFP+



link do produktu:

<https://www.batna24.com/pl/p/switche/mikrotik-crs312-4c8xg-rm-switch-12x-rj45-10-gigabit-4x-sfp>

Cena: **2 416,85 zł** brutto / 1 964,92 zł netto



Producent: MIKROTIK

Nr referencyjny: DNXGFOMSFRMMOI

Cechy produktu

Wysokość produktu	44 mm
Diody LED	Tak
Szerokość produktu	443 mm
Głębokość produktu	183 mm
Przewody	AC
Możliwości montowania w stelażu	Yes
Maksymalne zużycie mocy	60 W
Port konsoli	RJ-45
Liczba portów USB 2.0	1
Kod zharmonizowanego systemu (HS)	85176990
Przepustowość routowania/przełączania	240 Gb/s
Typ przełącznika	Zarządzany
Obsługa 10G	Yes
Wielkość pamięci flash	16 MB
Zakres temperatur (eksploatacja)	-30 do 70 °C
Zestaw do montażu haków	Yes
Zasilacz dołączony	Yes
Obsługa PoE	No
Pojemność pamięci wewnętrznej	64 MB
Liczba portów SFP Combo	4
Napięcie wejściowe AC	100 V
Ilość portów Fast Ethernet (copper)	1

Kolor produktu	Biały
Złącze zasilania	Gniazdo AC-in
Warstwa przełącznika	L3+
Podstawowe przełączanie Ethernet RJ-45 porty typ	Ethernet 10G (100/1000/10000)
Podstawowe przełączanie RJ-45 Liczba portów Ethernet	8
Obsługa zasilania zapasowego (RPS)	Yes

Opis produktu

MikroTik CRS312-4C+8XG-RM

MikroTik Cloud Router Switch CRS312-4C+8XG-RM to pierwszy zarządzalny switch marki MikroTik z portami **10G RJ-45 Ethernet**. Urządzenie wyposażone jest w 8 portów 10G Ethernet oraz 4 porty **10G Combo** (10G Ethernet/ SFP+). CRS312-4C+8XG-RM oferuje więc dostęp do 12 portów, a przepustowość każdego z nich to **10 Gb/s**. Porty Combo umożliwiają doprowadzenie połączenia za pośrednictwem kabla światłowodowego, co rozszerza możliwości przełącznika. Wydajność przełączania osiąga poziom **240 Gb/s**, a prędkość przekazywania pakietów wynosi **178 Mp/s**. Porty 10G Ethernet wspierają negocjację prędkości połączeń, dzięki temu mogą być wykorzystywane przy przepustowościach 1G, 2,5G, 5G czy 10G.



Dwa systemy operacyjne do wyboru

Dzięki funkcji dual boot użytkownik może wybrać jeden z dwóch systemów operacyjnych urządzenia - **RouterOS** Level 5 lub **SwitchOS**. Pierwszy z systemów pozwala na korzystanie z wydajnego switcha **Layer2**, natomiast drugi umożliwia zaawansowaną konfigurację **Layer3**.



Dwa zasilacze AC

Dzięki dwóm wbudowanym zasilaczom AC zmniejsza się ryzyko przerwania połączenia. Urządzenie oferuje także pełnowymiarowy port **USB**, port konsolowy **RJ-45** do konfiguracji. Maksymalny pobór mocy przełącznika wynosi **60 W**. MikroTik CRS312-4C+8XG-RM jest praktycznym rozwiązaniem dla tych, użytkowników, którzy pracują z ogromnymi plikami danych i potrzebują szybkiego, sprawnego połączenia 24/7 podczas produkcji multimedialnych, badań naukowych, tworzenia gier, analizy dużych danych itp. Urządzenie jest umieszczone w obudowie 1U przeznaczonej do szaf rack 19".



Najważniejsze cechy

- Dwa wbudowane redundantne zasilacze AC
- Procesor QCA9531, 650 MHz
- Prędkość przekazywania pakietów - 178 Mp/s
- Przepustowość przełączania - 240 Gb/s
- Dual boot - do wyboru SwitchOS lub RouterOS Level 5
- 4 porty 10G Combo (10G Ethernet/ SFP+)
- 8 portów 10G Ethernet
- Port USB
- Obudowa 1U przystosowana do szaf rack 19"