



MikroTik CRS317-1G-16S+RM | Switch | 1x RJ45 1000Mb/s, 16x SFP+



link do produktu:

<https://www.batna24.com/pl/p/switche/mikrotik-crs317-1g-16srm-switch-1x-rj45-1000mb-s-16x-sfp>

Cena: **1 707,10 zł** brutto / 1 387,89 zł netto



Producent: MIKROTIK

Nr referencyjny: DN XF MKJ MHR MMJO

Cechy produktu

Wysokość produktu	44 mm
Diody LED	Tak
Szerokość produktu	443 mm
Głębokość produktu	224 mm
Szyfrowanie / bezpieczeństwo	SNMPv2
Przewody	AC
Możliwości montowania w stelażu	Yes
Maksymalne zużycie mocy	42 W
Uchwyty mocowania dołączone	Yes
Port konsoli	RJ-45
Typ pamięci	Pamięć Flash
Kod zharmonizowanego systemu (HS)	85176990
Standardy komunikacyjne	IEEE 802.1Q
Typ przełącznika	Zarządzany
Obsługa 10G	Yes
Wielkość pamięci flash	1000 MB
Liczba VLANs	4000
Protokół drzewa rozpinającego	Yes
Kontrola wzrostu natężenia ruchu	Yes
Zakres temperatur (eksploatacja)	-20 do 60 °C
Obsługa sieci VLAN	Yes
Agregator połączenia	Yes

Przewodnik użytkownika	Yes
Przycisk reset	Yes
Ilość slotów Modułu SFP+	16
Taktowanie procesora	800 MHz
Zarządzanie przez stronę www	Yes
Dublowanie portów	Yes
Obsługa PoE	No
Pojemność pamięci wewnętrznej	16 MB
Napięcie wejściowe AC	110 V
Ilość portów Gigabit Ethernet	1
Procesor wbudowany	Yes
Kolor produktu	Szary
Złącze zasilania	Gniazdo DC-in
Warstwa przełącznika	L3+
Ilość jednostek zasilania	2
Podstawowe przełączania Ethernet RJ-45 porty typ	Nie

Opis produktu

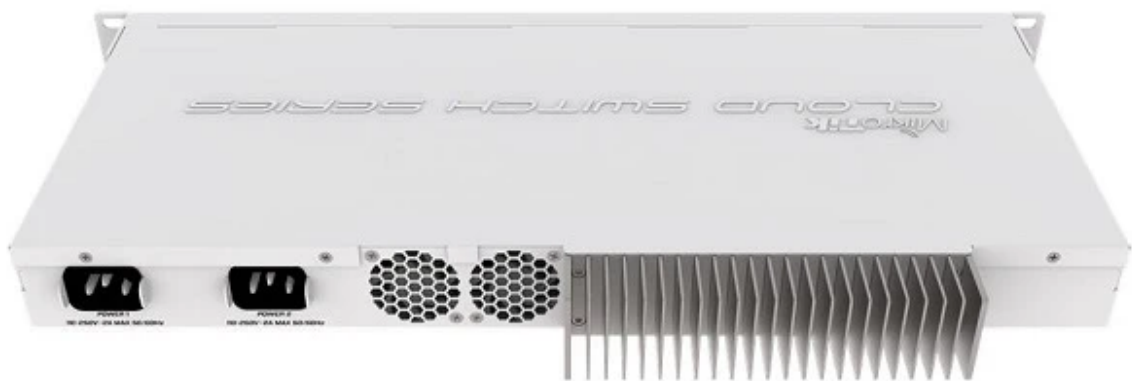
MikroTik CRS317-1G-16S+RM

Cloud Router Switch 317-1G-16S+RM to przełącznik z funkcjami warstwy 3 przeznaczony do montażu w szafie rack. Wyposażony jest w 16 portów SFP+ do połączeń 10 GbE o wysokiej wydajności oraz w miedziany port 1 GbE do zarządzania. Zapraszamy do zapoznania się z bogatą ofertą naszego sklepu, w której prezentujemy tysiące produktów, takich jak np. switche PoE, uchwyty montażowe, kable i akcesoria światłowodowe, urządzenia klienckie, media konwertery, moduły SFP, uchwyty odciążowe, listwy zasilające i wiele innych.



Najważniejsze cechy

- 16 slotów na wkładki SFP+
- Kompatybilność zarówno z wkładkami SFP+, jak i SFP
- Wydajny switch chip
- Procesor o taktowaniu 800 MHz
- 1 GB pamięci RAM
- Dual boot - systemy RouterOS i SwitchOS



Specyfikacja CRS317-1G-16S+RM

CRS317-1G-16S+RM jest zasilany przez układ przełączający następnej generacji, co zapewnia szybkość łącza dla wszystkich szesnastu portów 10 GbE o dowolnym rozmiarze ramki Ethernet. Nowe funkcje, takie jak sprzętowy protokół Spanning Tree Protocol i Link Aggregation (LACP), zapewniają zwiększoną ochronę i prawdziwą profesjonalną wydajność dla wymagających sieci. Podwójne zasilacze redundantne i pasywna obudowa chłodząca sprawiają, że urządzenie pracuje cicho. Jeśli zachodzi taka potrzeba, to w gorących środowiskach dwa redundantne wentylatory automatycznie utrzymują system w chłodnym stanie.

Switching results

CRS317-1G-16S+RM							
Mode	Configuration	1518 byte		512 byte		64 byte	
		kpps	Mbps	kpps	Mbps	kpps	Mbps
Switching	Non blocking Layer 2 throughput	13,085.2	158,906.4	37,828.9	154,947.4	239,583.3	122,666.7
Switching	Non blocking Layer 2 capacity	13,085.2	317,812.7	37,828.9	309,894.7	239,583.3	245,333.3
Switching	Non blocking Layer 1 throughput	13,085.2	161,000.0	37,828.9	161,000.0	239,583.3	161,000.0
Switching	Non blocking Layer 1 capacity	13,085.2	322,000.0	37,828.9	322,000.0	239,583.3	322,000.0

Ethernet test results

CRS317-1G-16S+RM							
98DX8216B0 all port test							
Mode	Configuration	1518 byte		512 byte		64 byte	
		kpps	Mbps	kpps	Mbps	kpps	Mbps
Bridging	none (fast path)	268.3	3258.2	361.2	1479.5	355.2	181.9
Bridging	25 bridge filter rules	98.4	1195.0	98.6	403.9	98	50.2
Routing	none (fast path)	254.4	3089.4	309.8	1268.9	315.4	161.5
Routing	25 simple queues	104.6	1270.3	104.4	427.6	104.6	53.6
Routing	25 ip filter rules	104.6	1270.3	103.4	423.5	103.9	53.2