



MikroTik CRS305-1G-4S+IN | Switch | 1x RJ45 1000Mb/s, 4x SFP+



link do produktu:

<https://www.batna24.com/pl/p/switche/mikrotik-crs305-1g-4sin-switch-1x-rj45-1000mb-s-4x-sfp>

Cena: **509,22 zł** brutto / 414,00 zł netto



Producent: MIKROTIK

Nr referencyjny: DNXGFM00FRMMLI

Cechy produktu

Wysokość produktu	28 mm
Szerokość produktu	141 mm
Głębokość produktu	115 mm
Możliwości montowania w stelażu	No
Maksymalne zużycie mocy	18 W
Pobór mocy	10 W
Kod zharmonizowanego systemu (HS)	85176990
Standardy komunikacyjne	IEEE 802.3af
Typ przełącznika	Zarządzany
Obsługa 10G	Yes
Wielkość pamięci flash	16 MB
Napięcie wejściowe DC	12 V
Zakres temperatur (eksploatacja)	-40 do 70 °C
Ilość slotów Modułu SFP+	4
Taktowanie procesora	800 MHz
Obsługa PoE	Yes
Pojemność pamięci wewnętrznej	512 MB
Procesor wbudowany	Yes
Kolor produktu	Biały
Złącze zasilania	Gniazdo DC-in
Podstawowe przełączania Ethernet RJ-45 porty typ	Ethernet Gigabit (10/100/1000)
Podstawowe przełączanie RJ-45 Liczba portów Ethernet	1

Opis produktu

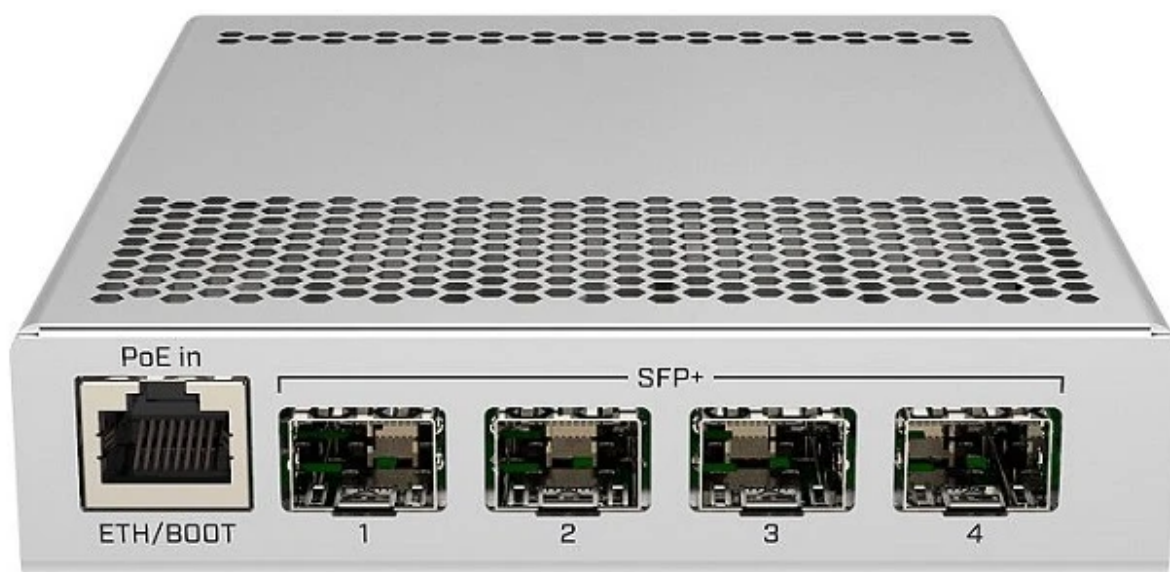
Mikrotik Cloud Router Switch CRS305-1G-4S+IN - wydajne rozwiązanie sieciowe

CRS305 to kompaktowy, lecz bardzo wydajny przełącznik z czterema portami SFP+ (do 10 gigabitów na port). Urządzenie wyposażono w port Ethernet do zarządzania o prędkości 1 gigabita oraz dwa gniazda DC dla redundancji zasilania. Elegancka obudowa niewielkich rozmiarów jest wykonana z metalu. Brak wentylatorów zapewnia cichą pracę.



Cechy

- 4 porty SFP+
- 1 port Gigabit Ethernet
- Przepustowość bez blokowania - 41 Gbps
- Wydajność przełączania - 82 Gbps
- Prędkość przesyłu - 61 Mpps
- 2 gniazda DC dla redundancji
- Maksymalny pobór mocy - 12 W (z końcówkami 18 W)
- Obsługuje PoE+ IEEE 802.3at/af i pasywne PoE 12-57 V
- Obudowa metalowa
- Bezwentylatorowy



Funkcje CRS305-1G-4S+IN

Urządzenie posiada funkcję "dual boot", która umożliwia wybór pomiędzy dwoma systemami operacyjnymi - RouterOS lub SwOS. Jeśli wolisz korzystać z uproszczonego systemu operacyjnego z określonymi funkcjami przełącznika, użyj SwOS, natomiast jeśli chcesz mieć możliwość korzystania z routingu i innych funkcji warstwy 3 w systemie CRS, wybierz RouterOS. Żądany system operacyjny możesz wybrać z RouterOS lub SwOS, a także z ustawień RouterBOOT loader.

Switching results

CRS305-1G-4S+IN							
Mode	Configuration	1518 byte		512 byte		64 byte	
		kpps	Mbps	kpps	Mbps	kpps	Mbps
Switching	Non blocking Layer 2 throughput	3,332.2	40,466.8	9,633.5	39,458.6	61,011.9	31,238.1
Switching	Non blocking Layer 2 capacity	3,332.2	80,933.7	9,633.5	78,917.3	61,011.9	62,476.2
Switching	Non blocking Layer 1 throughput	3,332.2	41,000.0	9,633.5	41,000.0	61,011.9	41,000.0
Switching	Non blocking Layer 1 capacity	3,332.2	82,000.0	9,633.5	82,000.0	61,011.9	82,000.0

Ethernet test results

CRS305-1G-4S+IN		98DX3236 all port test					
Mode	Configuration	1518 byte		512 byte		64 byte	
		kpps	Mbps	kpps	Mbps	kpps	Mbps
Bridging	none (fast path)	104,3	1266.6	273,5	1120.3	449	229.9
Bridging	25 bridge filter rules	104	1263.0	104,6	428.4	104,5	53.5
Routing	none (fast path)	104,3	1266.6	273,9	1121.9	343,5	175.9
Routing	25 simple queues	104,3	1266.6	136,9	560.7	137,4	70.3
Routing	25 ip filter rules	64,8	786.9	65,9	269.9	65,8	33.7