



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



link to the product:

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

Price: **1 709,75 zł** gross / 1 390,04 zł net



Manufacturer: MIKROTIK

Referention number: DNXFMKJMHRMMJO

Product features

Výška	44 mm
LED indikátory	Ano
Šířka	443 mm
Hloubka	224 mm
Šifrování/zabezpečení	SNMPv2
Dodávané kabely	AC
Instalace do racku	Yes
Maximální spotřeba energie	42 W
Včetně montážních držáků	Yes
Konzolový port	RJ-45
Typ paměti	Flash
Kód harmonizovaného systému	85176990
Síťové standardy	IEEE 802.1Q
Typ přepínače	Spravováno
Podpora 10G	Yes
Paměť flash	1000 MB
Počet VLANs	4000
Protokol větvícího se stromu (STP)	Yes
Broadcast storm control	Yes
Provozní rozsah teplot (T-T)	-20 až 60 °C
Podpora VLAN	Yes
Agregace spojení	Yes

Návod k obsluze	Yes
Tlačítko reset	Yes
Počet slotů modulu SFP+	16
Takt procesoru	800 MHz
Správa prostřednictvím webového rozhraní	Yes
Zrcadlení portů	Yes
Podpora napájení po Ethernetu (PoE)	No
Vnitřní paměť	16 MB
Vstupní střídavé napětí	110 V
Počet portů gigabitového Ethernetu	1
Zabudovaný procesor	Yes
Barva produktu	Šedá
Napájecí konektor	DC-in konektor
Přepínač vrstev	L3+
Počet napájecích článků	2
Typy přepínaných ethernetových portů RJ-45	Ne

Full product description

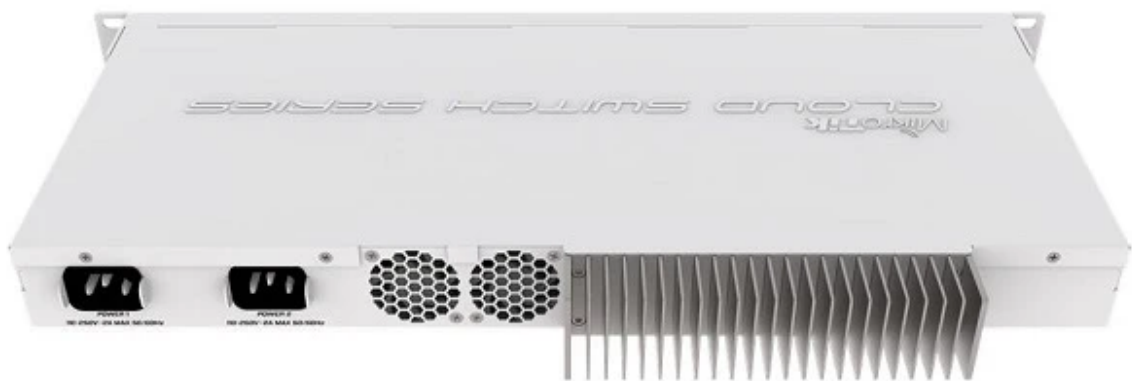
MikroTik CRS317-1G-16S + RM

Přepínač cloudového směrovače 317-1G-16S + RM je přepínač vrstvy 3 určený pro montáž do stojanu. Dodává se s 16 porty SFP + pro vysoce výkonné připojení 10GbE a 1GbE měděným portem pro správu. Zve vás, abyste se seznámili s bohatou nabídkou našeho obchodu, ve kterém představujeme tisíce produktů, jako jsou například PoE přepínače, montážní držáky, kabely z optických vláken a příslušenství, klientská zařízení, převaděče médií, SFP moduly, extrakční držáky, prodlužovací kabely a mnoho dalších.



Nejdůležitější vlastnosti

- 16 slotů pro SFP + vložky
- Kompatibilní s vložkami SFP + i SFP
- Efektivní přepínací čip
- 800 MHz procesor
- 1 GB RAM
- Dual boot - systémový RouterOS i SwitchOS



Specifikace CRS317-1G-16S + RM

CRS317-1G-16S + RM je napájen přepínacím čipem nové generace, který poskytuje rychlosti připojení pro všech šestnáct 10GbE portů jakékoli velikosti rámce Ethernet. Nové funkce, jako je hardware Spanning Tree Protocol a Link Aggregation (LACP), poskytují vylepšenou ochranu a skutečný profesionální výkon pro náročné sítě. Díky duálním redundantním napájecím zdrojům a krytu pasivního chlazení je zařízení tiché. Je-li to nutné, v horkém prostředí dva redundantní ventilátory automaticky udržují systém v chladu.

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