



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



link to the product:

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

Price: **1 707,10 zł** gross / 1 387,89 zł net



Manufacturer: MIKROTIK

Referention number: DNXFMKJMHRMMJO

Product features

Altura	44 mm
Indicadores LED	Sim
Largura	443 mm
Profundidade	224 mm
Codificação / segurança	SNMPv2
Cabos	AC
Montagem em prateleira	Yes
Consumo de energia (máx)	42 W
Suportes de montagem incluídos	Yes
Entrada de consola	RJ-45
Tipo de memória	Memória Flash
Código de Sistema Harmonizado (HS)	85176990
Normas de Comunicações	IEEE 802.1Q
Tipo de switch	Gerido
Suporte 10G	Yes
Tamanho da memória flash	1000 MB
Número de VLANs	4000
Protocolo spanning tree	Yes
Controlo de tempestade de difusão	Yes
Temperatura de funcionamento (T-T)	-20 a 60 °C
Suporte VLAN	Yes
Agregação de links	Yes

Guia de utilizador	Yes
Botão reset	Yes
Quantidade de ranhuras de módulos SFP+	16
Frequência do processador	800 MHz
Gestão web-based	Yes
Espelhamento de portas	Yes
Power over Ethernet (PoE)	No
Capacidade de memória interna	16 MB
Voltagem de entrada AC	110 V
Quantidade de portas Gigabit Ethernet (cobre)	1
Processador built-in	Yes
Cor do produto	Cinza
Conetor de alimentação	Entrada DC-in
Camada de switches	L3+
Quantidade de fornecedores de energia	2
Tipos de portas ethernet Basic switching RJ-45	Não

Full product description

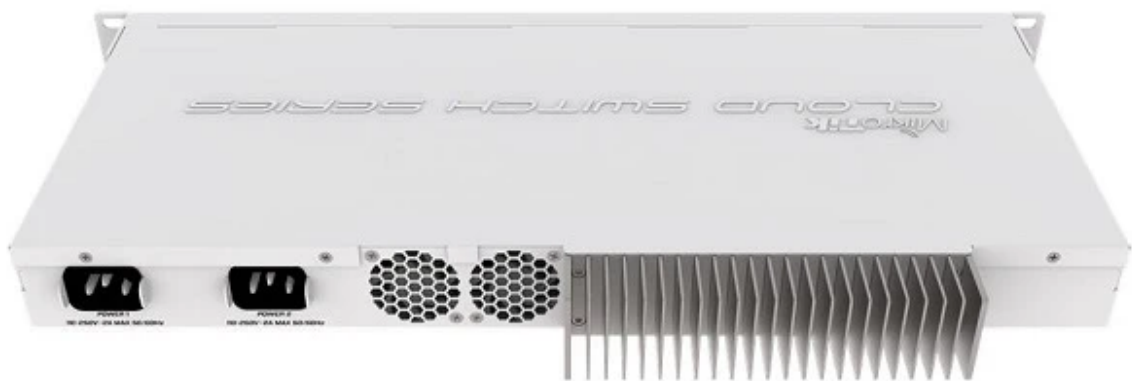
MikroTik CRS317-1G-16S+RM

Cloud Router Switch 317-1G-16S+RM é um switch com recursos de Camada 3 projetado para montagem em rack. Possui 16 portas SFP+ para conexões de alto desempenho de 10 GbE e uma porta de cobre de 1 GbE para gerenciamento. Convidamo-lo a navegar na vasta gama da nossa loja, onde apresentamos milhares de produtos como interruptores PoE, suportes de montagem, cabos e acessórios de fibra óptica, dispositivos de cliente, conversores de mídia, módulos SFP, suportes de extracção, tiras de alimentação e muitos outros.



Características principais

- 16 SFP+ slots
- Compatível tanto com SFP+ como com inserções SFP
- Chip de interruptor potente
- processador de 800 MHz
- 1 GB DE RAM
- Dual boot - RouterOS e SwitchOS



Especificação CRS317-1G-16S+RM

O CRS317-1G-16S+RM é alimentado por um chip de comutação de próxima geração, fornecendo velocidades de ligação para todas as dezesseis portas de 10 GbE com qualquer tamanho de quadro Ethernet. Novos recursos como o hardware Spanning Tree Protocol e o Link Aggregation Protocol (LACP) oferecem maior proteção e verdadeiro desempenho profissional para redes exigentes. Duas fontes de alimentação redundantes e uma caixa de arrefecimento passivo mantêm a unidade a funcionar silenciosamente. Se necessário, dois ventiladores redundantes mantêm automaticamente o sistema frio em ambientes quentes.

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