

**MIKROTIK
CRS418-8P-8G-2S+5AXQ2AXQ-RM
SWITCH WITH WIFI6, 16X GE, 2X
SFP+, POE OUT**

link to the product:

<https://www.batna24.com/cs/p/switche/mikrotik-crs418-8p-8g-2s5axq2axq-rm-switch-with-wifi6-16x-ge-2x-sfp-poe-out>Price: **1 717,84 zł** gross / 1 396,62 zł net

Manufacturer: MIKROTIK

Referention number: DNKGKHLERMLNH

Full product description**Výkon a flexibilita v jednom zařízení**

Přepínač Mikrotik CRS418-8P-8G-2S 5AXQ2AXQ-RM je vysoce výkonné zařízení určené pro nejnáročnější uživatele. Díky podpoře Wi-Fi 6 a PoE-out poskytuje nejen stabilní síťové připojení, ale také napájení pro zařízení vyžadující napájení přes Ethernet. Díky vestavěným portům SFP a možnostem správy RouterOS je ideální pro malé a střední firmy a pokročilé domácí uživatele.

**Vysoce výkonná Wi-Fi 6**

Mikrotik CRS418-8P-8G-2S 5AXQ2AXQ-RM podporuje technologii Wi-Fi 6, která umožňuje vyšší přenosové rychlosti a lepší výkon v přeplněném prostředí. Díky maximální rychlosti 2400 Mbit/s v pásmu 5 GHz a 1148 Mbit/s v pásmu 2,4 GHz poskytuje zařízení rychlé připojení i při současném připojení více uživatelů. Navíc získáte 4 antény na každém pásmu pro lepší pokrytí ve větších místnostech.

**Porty PoE-out pro větší flexibilitu**

Přepínač je vybaven 8 gigabitovými ethernetovými porty s funkcí PoE-out, která umožňuje napájet zařízení, jako jsou IP kamery, přístupové body Wi-Fi nebo IP telefony, bez potřeby dalších napájecích kabelů. Napájení probíhá v souladu se standardem 802.3af/at a celkový výstupní výkon je 150 W. Mikrotik CRS418-8P-8G-2S 5AXQ2AXQ-RM je ideálním řešením pro centrální síťové body, kde se napájení a přenos dat provádí jediným kabelem.

**Rozsáhlé možnosti správy**

Zařízení běží na systému RouterOS v7, který poskytuje rozsáhlé funkce správy a konfigurace. Díky podpoře směrování L3 získávají uživatelé plnou kontrolu nad svou sítí a mohou doladit nastavení podle svých potřeb. Kromě toho přepínač podporuje protokoly SNMP a CAPsMAN pro centrální správu přístupových bodů Wi-Fi ve velkých sítích.



Porty SFP pro vysokorychlostní optické připojení

Dva porty SFP umožňují vysokorychlostní připojení k dalším síťovým zařízením 10G, což výrazně zvyšuje propustnost a umožňuje snadné rozšíření sítě o vysokorychlostní optické spoje. Mikrotik CRS418-8P-8G-2S 5AXQ2AXQ-RM je ideální pro větší sítě, kde je důležitá spolehlivost a vysoká datová propustnost.



Kompaktní skříň 1U

Jednotka je navržena v provedení 1U, které umožňuje montáž do standardního stojanu. Díky tomu zabírá minimum místa, což je důležité v případě omezeného prostoru v kancelářích nebo datových centrech. Skříň navíc poskytuje dostatečné chlazení díky čtyřem ventilátorům, které se účinně starají o provozní teplotu jednotky.

