

Mikrotik stikalo Giga 16-port rack 2xSFP+ 8x PoE CRS418-8P-8G-2S+RM

Kategorija: [Stikala](#)
Dobavljivost: **predvidena dobava 19.08.2026**
Šifra: **107856**

Cena: 501,24€



(slika je simbolična)

Kratek opis

MikroTik CRS418-8P-8G-2S+RM je 1U rack hibridno stikalo s 16x Gigabit Ethernet vhodi (od tega z 8x s PoE-out), 2x 10G SFP+ uplink in 1x USB Tip-A 3.0 vhodom. Opremljen z ARM štirijedrnim procesorjem 2.2 GHz in 1 GB RAM. Deluje tudi kot usmerjevalnik z L3 HW offloading in RouterOS v7. Zagotavlja podporo redundantnega napajanja.

CRS418-8P-8G-2S+RM združuje funkcionalnosti zmogljivega L3 stikala in osnovnega usmerjevalnika v enem 1U rack ohišju. Opremljen je s 16x Gigabit Ethernet vrati (od katerih je 8x za napajanje PoE-out), z dvema 10G SFP+ režama za hitre optične povezave, dodatnim konzole vhodom in MGMT/BOOT vohodom. Namenjen je uporabi v manjših in srednje velikih poslovnih omrežjih, kjer je potrebna visoka prepustnost in zanesljivost naprav.

Štirijedrni ARM procesor s frekvenco 2.2 GHz v kombinaciji z RouterOS v7 omogoča L3 HW offloading, napredno usmerjanje, požarni zid, VLAN konfiguracije in centralizirano upravljanje omrežja. Zaradi PoE-out podpore je primeren za napajanje dostopnih točk, IP kamer in druge omrežne opreme brez dodatnih napajalnikov.

Naprava ima redundantna AC napajalnika, aktivno hlajenje s štirimi ventilatorji ter USB Tip-A 3.0 priključek za dodatno shrambo ali sprotno spremljanje delovanja. Upravljanje je omogočeno tudi prek ločenega Gigabit porta (console port), povezanega neposredno s procesorjem.

- 8x Gigabit Ethernet PoE-out vrata za napajanje omrežnih naprav
- 2x 10G SFP+ za visoko zmogljive uplinke ali hrbtenično povezavo
- L3 HW offloading in RouterOS v7 za napredno upravljanje omrežja
- Redundantno napajanje za večjo zanesljivost delovanja
- USB Tip-A 3.0 priključek za dodatno shrambo ali konfiguracijska orodja

Tehnične lastnosti:

- Model: CRS418-8P-8G-2S+RM
- Arhitektura: ARM 64bit
- Procesor: IPQ-8072
- Število jeder: 4
- Frekvenca procesorja: 2208 MHz
- RAM: 1 GB
- Notranji pomnilnik: 128 MB NAND
- Operacijski sistem: RouterOS v7
- Licenca RouterOS: 5
- MTBF: približno 200000 ur pri 25C
- Delovna temperatura: -20°C do 70°C
- IP zaščita: IP20
- Certifikati: CE, EAC, ROHS

Povezljivost:

- 16x 10/100/1000 Ethernet port (od tega 8x 1G Ethernet vhodov z PoE-out)
- 2x SFP+ port
- 1x Console port
- 1x MGMT/BOOT port

PoE-out:

- Standard: 802.3af/at
- PoE-out vrata: Od Ethernet porta 9 do porta 16
- Skupna izhodna moč: 150 W
- Skupni izhodni tok: 5.4 A

Napajanje:

- Število AC vhodov: 2
- Razpon napetosti: 100-240 V
- Frekvenca: 50-60 Hz
- Največja poraba: 215 W
- Poraba brez priključenih naprav: 28 W
- Hlajenje: 4 ventilatorji

Vmesniki in dodatki:

- USB: 1x USB 3.0 Tip-A
- Največji USB tok: 1 A
- Serijski konzolni priključek: RJ45
- Gumb za način delovanja: Da
- Merjenje temperature in napetosti: Da

Paket vsebuje: 1x Mikrotik stikalo Giga 16-port rack 2xSFP+ 8x PoE CRS418-8P-8G-2S+RM, 2x Napajalni kabel, 1x Set za namestitev v kabinet, 1x Navodila

Dimenzije: Dimenzije: 443 x 144 x 44 mm
Teža: 2.5000 kg
Garancija: 12 mesecev

Proizvajalec:

Proizvajalec
MIKROTIK

MIKROTIKLS, SIA
AIZKRAUKLES 23, 1006 RIGA, Latvija
support@mikrotik.com

Podatki odgovorne osebe v EU:

MIKROTIK
MIKROTIKLS, SIA
AIZKRAUKLES 22, 1006 RIGA, Latvija
support@mikrotik.com

Podrobno o izdelku:

Tehnične Specifikacije