

Datum: 03.09.2026

Davčna št.: si20355289

Telefon: 040 426 026

E-mail: prodaja@alt-store.siWWW: www.altstore.si

Mikrotik stikalo Giga 16-port rack 2xSFP+ 8x PoE WiFi CRS418-8P-8G-2S+5axQ2

Kategorija: [Stikala](#)Dobavljivost: **Ni na zalogi**Šifra: **217055****Cena: 554,40€**

(slika je simbolična)

Kratek opis

MikroTik CRS418-8P-8G-2S+5axQ2axQ-RM je 1U rack hibridno stikalo z dodanimi funkcijami usmerjevalnika in dostopne točke. Ponaša se s 16x Gigabit Ethernet porti (od tega z 8x PoE-out), dvema 10G SFP+ uplinkoma ter vgrajenim Wi-Fi 6 4x4 MIMO. Opremljen je s štirijedrnim ARM procesorjem 2.2 GHz, 1 GB RAM, USB Tip-A 3.0 in redundantnim napajanjem.

CRS418-8P-8G-2S+5axQ2axQ-RM združuje zmogljivo L3 stikalo, osnovni usmerjevalnik in brezžično dostopno točko Wi-Fi 6 v eni 1U rack napravi. Namenjen je manjšim in srednje velikim poslovnim omrežjem, kjer je potrebna visoka prepustnost, PoE napajanje naprav in brezžična povezljivost brez dodatnih komponent.

Naprava ima 16x Gigabit Ethernet vhode, od katerih 8x vhodov podpira PoE-out za neposredno napajanje dostopnih točk, IP kamer ali druge omrežne opreme. Dva 10G SFP+ vhoda omogočata povezavo na hrbtenično omrežje, strežnike ali hitre optične povezave. Vgrajen Wi-Fi 6 z 4x4 MIMO deluje v 2.4 GHz in 5 GHz pasu ter omogoča visoke brezžične hitrosti v pisarniškem okolju.

Štirijedrni ARM procesor s frekvenco 2.2 GHz in RouterOS v7 omogočata L3 HW offloading, usmerjanje med VLAN-i, požarni zid, nadzor prometa ter delovanje kot internetni prehod ali CAPsMAN kontroler. Redundantno napajanje in aktivno hlajenje zagotavljata stabilno delovanje v strežniškem okolju.

- Vgrajen Wi-Fi 6 4x4 MIMO za brezžično povezljivost brez ločene dostopne točke
- 8x Gigabit Ethernet PoE-out vrat za napajanje omrežnih naprav
- 2x 10G SFP+ za visoko zmogljive uplinke
- L3 HW offloading in RouterOS v7 za napredno usmerjanje in upravljanje
- Redundantno napajanje v 1U rack ohišju

Tehnične lastnosti:

- Model: CRS418-8P-8G-2S+5axQ2axQ-RM
- Arhitektura: ARM 64bit
- Procesor: IPQ-8072A
- 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: -20C do 70C
- IP zaščita: IP20
- Certifikati: CE, FCC, IC, EAC, ROHS

Povezljivost:

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

PoE-out:

- Standard: 802.3af/at in 24 V Passive PoE
- PoE-out vrata: Ether9 do Ether16
- Skupna izhodna moč: 150 W

Brezžična povezava:

- Standardi: 802.11b/g/n/ax (za 2.4 GHz) in 802.11a/n/ac/ax (za 5 GHz)
- Wi-Fi generacija: Wi-Fi 6
- 2.4 GHz: do 1148 Mbit/s, 4 chains, antena 5 dBi
- 5 GHz: do 2400 Mbit/s, 4 chains, antena 6 dBi

Napajanje:

- Število AC vhodov: 2
- Razpon napetosti: 100-240 V
- Frekvenca: 50-60 Hz
- Največja poraba: 227 W
- Poraba brez priključenih naprav: 43 W
- Hlajenje: 4 ventilatorji

Vmesniki in dodatki:

- USB: 1x USB 3.0 tip A
- Največji USB tok: 1 A
- Serijski konzolni priključek: RJ45
- Merjenje temperature, toka in napetosti: Da

Paket vsebuje: 1x Mikrotik stikalo Giga 16-port rack 2xSFP+ 8x PoE WiFi CRS418-8P-8G-2S+5axQ2, 2x Napajalni kabel, 1x Set za namestitvev, 1x Navodila

Dimenzije: 21 x 443 x 250 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**