



9104118

TECHTRADE

Stikalo Giga 48cm 48x RJ45 2x SFP+ 2x QSFP+
CRS354-48G-4S+2Q+RM Mikrotik

NAVODILA ZA UPORABO

Mikrotik CRS354-48G-4S+2Q+RM stikalo je učinkovita in prilagodljiva vgradnja rešitev za upravljanje omrežij v zahtevnih in zasedenih okoljih.

Cloud Router Switch je profesionalno Layer 3 stikalo kombinirano z usmerjevalnikom namenjeno vgradnji v komunikacijsko omaro. Stikalo ima 48 Gigabit RJ45 priključkov, 4 SFP+ priključke in pa 2 QSFP+ priključka s hitrostjo 40Gbps.

Specifikacije:

Arhitektura: MIPSBE

Procesor: QCA9531

Število jedr: 1

Frekvenca procesorja: 650 MHz

Licenca: RouterOS Level 5

Operacijski sistem: RouterOS L5

Dimenzije: 443 x 297 x 44 mm

RAM: 64 MB

Velikost pomnilnika FLASH: 16 MB

Temperatura delovanja: -20°C ~ 60°C

Napajanje:

AC vhodni priključek: 2x 110 - 240V

Največja poraba energije: 60W

Največja poraba energije dodatnih priključkov: 50W

Podrobnosti mrežnega priključka:

1x 10/100 RJ45 priključek

48x 10/100/1000 RJ45 priključek

Podrobnosti optičnega priključka:

4x SFP+ kletka

2x QSFP+ kletka

Ostalo:

1x RS232 RJ45 priključek

Redundančno napajanje

Senzor temperature PCB in napetosti

Aktivno hlajenje ohišja

Reset gumb

Paket vsebuje:

1x Stikalo, 2x Napajalni kabel, 1x Pribor za montažo v rack, 1x Organizator kablov, 1x Navodila

PRIKLJUČITEV:

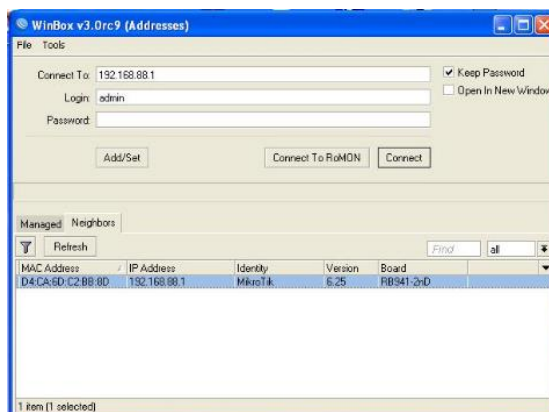
Priključite WAN kabel na port QSPF+ 1 ali 2 (internet) in LAN kable na preostale SFP+ in RJ45 porte. Priključite priložen napajalni kabel na napravo in v električno vtičnico.

KONFIGURACIJA:

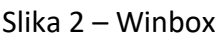
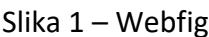
Privzeto so vsi porti vezani v switch konfiguracijo. Na računalniku preverite, da uporabljate IP naslov v istem omrežju (192.168.88.0/24). Za začetno konfiguracijo priključite ethernet kabel na **MGMT/BOOT** RJ45 port.

Usmerjevalnik lahko konfigurirate preko »Webfig« spletnega vmesnika ali preko »Winbox« aplikacije za sistem Windows.

Privzet naslov usmerjevalnika je 192.168.88.1 Privzeto uporabniško ime je **admin**, geslo pa je prazno.



Priporočamo, da najprej nastavite novo geslo za dostop do usmerjevalnika. Priporočljivo je tudi da nadgradite programsko opremo na usmerjevalniku.



Reset gumb, ki ga najdete poleg priključka za konzolo na sprednji strani, ima več funkcij odvisnih od časa pritiska gumba. Če gumb držite že pred zagonom – naprava uporabi varnostno kopijo bootloadera. Če gumb držite med zagonom dokler LED lučka ne začne utripati – se naprava postavi na tovarniške nastavitve. Če gumb držite še naprej – približno 20 sekund oziroma dokler LED lučka ne ugasne – se naprava postavi v način iskanja Netinstall serverja.

Poenostavljena izjava EU o skladnosti

"Mikrotikls SIA" izjavlja, da je ta model, **CRS354-48G-4S+2Q+RM** v skladu z bistvenimi zahtevami in drugimi relevantnimi določili direktiv za nizkonapetostne naprave **2014/35/EU** in elektromagnetne združljivosti **2014/30/EU**.

Celotno besedilo izjave EU o skladnosti je na voljo na spletnem naslovu: www.techtrade.si

Firma in sedež podjetja: MIKROTIKLS, SIA, AIZKRAUKLES 23, LV-1006 RIGA, LATVIJA