



9116086

TECHTRADE

Usmerjevalnik 5xRJ45 10/100/1000
RB960PGS-PB PowerBox Pro Mikrotik

NAVODILA ZA UPORABO

PREDSTAVITEV

Profesionalni zunanji usmerjevalnik Mikrotik PowerBox Pro

Ima pet gigabitnih priključkov in SFP kletko za povezavo z optičnim omrežjem. Pozabite na dodatne napajalnike in kable, saj priključki 2-5 lahko napajajo druge PoE naprave. Najvišji tok je 1A na posamezni priključek. Zunanje ohišje pa omogoča, da usmerjevalnik namestite na drog ali katerokoli drugo zunanjo lokacijo.

Specifikacije:

Arhitektura: MIPSBE

Procesor: QCA9557

Število jedr: 1

Frekvenca procesorja: 800 MHz

Licenca: RouterOS Level 4

Dimenzije: 125 x 52 x 225 mm

RAM: 128 MB

Velikost pomnilnika FLASH: 16 MB

Temperatura delovanja: -40°C ~ 70°C

Napajanje:

Število DC vhodov 2 (DC vtič, PoE-IN)

PoE vhod: 12-57 V, pasivni PoE

DC vhodni priključek: 12-57 V (priložen napajalnik 24V 2.5A)

PoE izhod: aktivni PoE 802.3af/at (Ether2-Ether5)

Max izhod na priključek (vhod > 30V): 450mA

Max izhod na priključek (vhod < 30V): 1000mA

Max skupni izhod: 2000mA

Največja poraba energije: 54W

Največja poraba energije dodatnih priključkov: 6W

Podrobnosti mrežnega priključka:

5x 10/100/1000 RJ45 priključek

Podrobnosti optičnega priključka:

1x SFP kletka (s podporo DDMI)

Ostalo:

Senzor voltaže in temperature PCB

Reset gumb



Paket vsebuje:

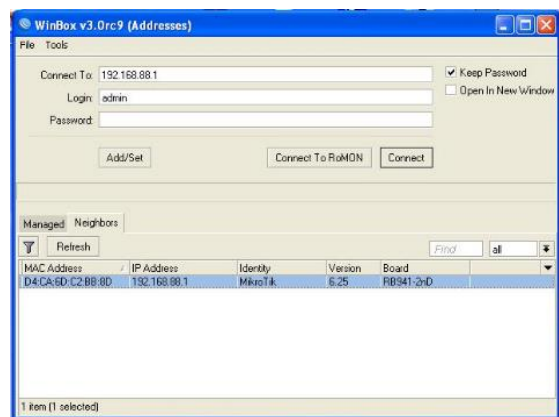
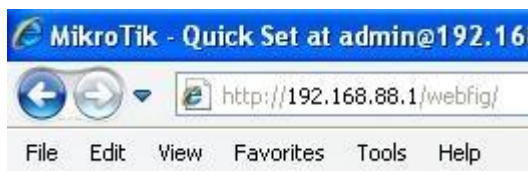
1x Usmerjevalnik, 1x Napajalnik, 1x Gigabitni PoE injektor, 1x DIN mount, 2x Kovinski montažni obroček, 1x Navodila

PRIKLJUČITEV:

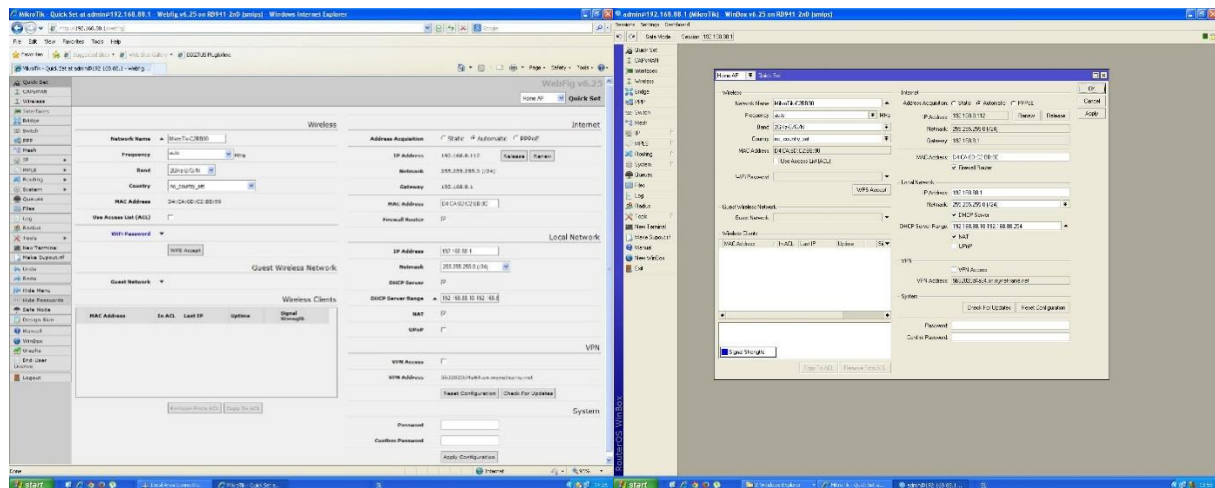
Priključite WAN kabel na port 1 (ETH1) in LAN kable na preostale porte 2-5. Priključite napajanje na vhod za napajanje. Uporabite priložen napajalnik. Usmerjevalnik podpira tudi napajanje preko pasivni PoE na ETH1 priključku (12-57V DC)

KONFIGURACIJA:

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. Na računalniku preverite, da uporabljate avtomatski DHCP za pridobitev IP naslova.



Odprite vaš spletni brskalnik in vpišite ta naslov v naslovno vrstico da boste lahko začeli konfiguracijo. Ali pa si s spletne strani <http://www.mikrotik.com/download> prenesete »Winbox« aplikacijo. V primeru da usmerjevalnik ne dodeljuje IP naslovov, se lahko nanj povežete tudi preko MAC naslova, vendar le preko aplikacije Winbox. Priporočamo, da najprej nastavite geslo za dostop do usmerjevalnika. Priporočljivo je tudi da nadgradite programsko opremo na usmerjevalniku.



Slika 1 – Webfig

Slika 2 – Winbox

GUMB RESET/WPS:

Reset gumb ki ga najdete poleg priključka za napajanje ima več funkcij odvisnih od časa pritiska gumba.

Če gumb držite že pred zagonom – naprava uporabi varnostno kopijo bootloaderja

Če gumb držite med zagonom dokler LED lučka ne začne utripati – se usmerjevalnik 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

"Mikrotiks SIA" izjavlja, da je ta model, **RB960PGS-PB** v skladu z bistvenimi zahtevami in drugimi relevantnimi določili direktive 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