



9116034

TECHTRADE

Brezžični Usmerjevalnik 300Mb Mikrotik
RB951Ui-2HnD z notranjima antenama

NAVODILA ZA UPORABO

PREDSTAVITEV

Brezžični usmerjevalnik za SOHO uporabo

Specifikacije:

Arhitektura: MIPSBE

Procesor: AR9344

Število jedr: 1

Frekvenca procesorja: 600 MHz

Licenca: RouterOS Level 4

Dimenzije: 113 x 138 x 29mm

RAM: 128 MB

Velikost pomnilnika FLASH: 128 MB

Temperatura delovanja: -20°C ~ 50°C

Napajanje:

Število DC vhodov: 2 (DC vtič, PoE-IN)

PoE vhod: pasivni PoE 9-30 V (priložen napajalnik 24V 0.8A)

PoE izhod: pasivni PoE (Ether5)

Max izhod na priključek (vhod < 30V): 500mA

Max skupni izhod: 500mA

Največja poraba energije: 6.5W

Podrobnosti Wi-Fi povezave:

Frekvenčni pas delovanja: 2.4 GHz

EIRP 2.4 GHz (največja energija za radijsko frekvenco): 23 dBm (MCS7)

Ojačanje 2.4GHz: 2.5 dBi

Brezžični 2.4GHz standardi: 802.11b/g/n

Hitrost 2.4GHz: do 300 Mbit/s

Brezžični 2.4 GHz čip: AR9344, dual chain

Generacija Wi-Fi: 4

Podrobnosti mrežnega priključka:

5x 10/100 RJ45 priključek

Ostalo:

USB vmesnik: 1x USB tip-A (s podporo za 3G/4G modem ali dodaten pomnilnik)

Maksimalni tok USB: 1A

Reset gumb

Možnost montaže na zid



Paket vsebuje:

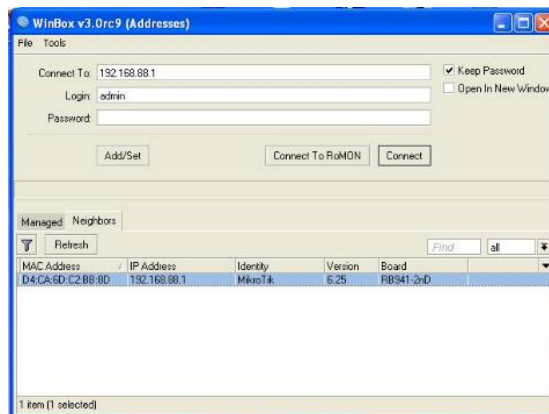
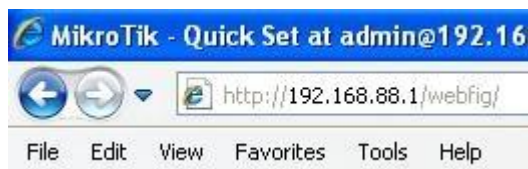
1x Brezžični usmerjevalnik, 1x Napajalnik, 1x Navodila

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 PoE na ETH1 priključku (8-30V DC na priključku matične plošče usmerjevalnika, višja voltaža bo morda potrebna le v primeru kompenzacije zaradi izgub glede na dolžino kabla). Usmerjevalnik NE PODPIRA IEEE802.3af/at!

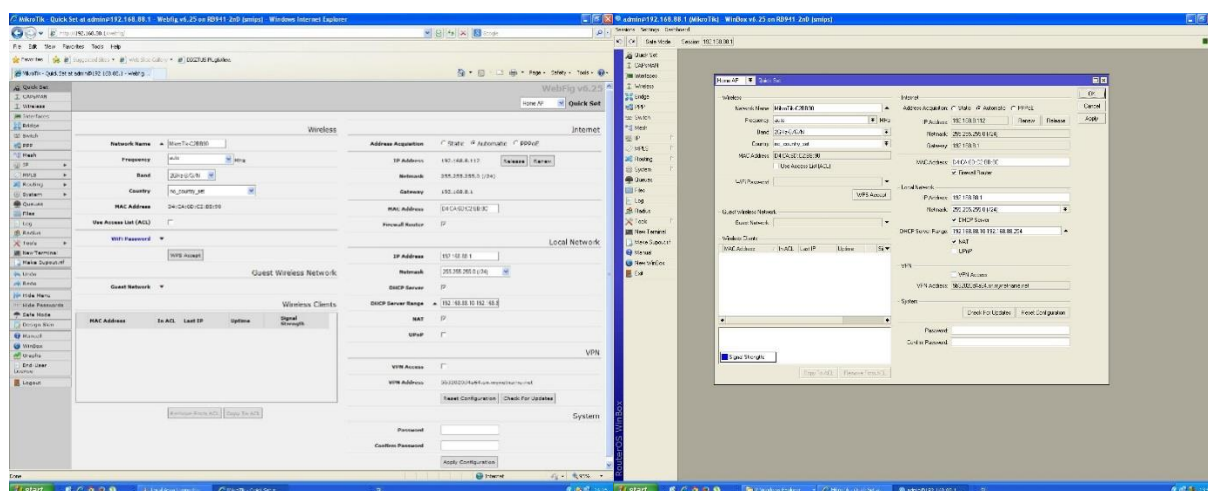
KONFIGURACIJA:

Prva konfiguracija mora biti opravljena preko žičnega omrežja. 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.



Odprite vaš spletni brskalnik in vpišite naslov 192.168.88.1 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 zaščitite brezžično omrežje z geslom in 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 med zagonom (skupno 5 sekund), dokler LED lučka ne začne utripati – se usmerjevalnik postavi na tovarniške nastavitve.

Če gumb držite še naprej (skupno 15 sekund), dokler LED lučka ne ugasne – se usmerjevalnik postavi v način iskanja Netinstall serverja.

Poenostavljena izjava EU o skladnosti

"Mikrotiks SIA" izjavlja, da je ta model, RB951Ui-2HnD v skladu z bistvenimi zahtevami in drugimi relevantnimi določili direktive **2014/53/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