



9108059

TECHTRADE

Brezžična Dostopna Točka 300Mb stropna
cAP lite Mikrotik

NAVODILA ZA UPORABO

PREDSTAVITEV

cAP lite je izredno majhna WiFi dostopna točka z enim mrežnim priključkom, preko katerega se tudi napaja. Točko lahko enostavno dodate v vaš CAPsMAN sistem upravljanja ali pa jo uporabite kot samostojni AP s celotnim RouterOS sistemom. Priloženi sta dve različni ohišji, lahko pa si natisnete tudi svojega, saj je točki priložena predloga za 3D tiskalnik.

Konfiguracija in uporaba primerna za uradne Mikrotik izvajalce, z opravljenim tečajem, vendar Quick-Set funkcija omogoča lažjo namestitev za osnovno uporabo vsem uporabnikom.

Nastavitev pa lahko namesto vas opravimo tudi mi, po veljavnem [ceniku](#)

Poglejte in preiskusite uporabniški vmesnik preko WebFig ali WinBox aplikacije na naslovu <http://demo.mt.lv> ali <http://demo2.mt.lv>

Strojna oprema

CPU: QCA9533, 650 MHz

RAM: 64 MB, Flash 16 MB

1x 10/100 RJ45 mrežni priključek

Wifi: QCA9533, 802.11b/g/n, 300 Mbps

Antena: 1.5 dBi omni

1x mikro USB ženski vmesnik za napajanje 5V

Operacijski sistem: RouterOS, Level 4 licenca

Napajanje: 5 V - 60 V, samo pasivni PoE, priložen 24V 0,2A napajalnik

Poraba do 4W

Reset gumb

Dimenzije: Ohišje za na steno: 88 x 52 x 20 mm, Ohišje za na strop: fi88 mm x 20 mm

Paket vsebuje

1x Dostopna točka, 1x Napajalnik, 1x Pasivni PoE injektor, 1x Navodila

PRIKLJUČITEV:



Naprava se lahko napaja preko pasivnega PoE (5-60V).

Pri uporabi pasivnega PoE uporabite priložen PoE injektor, ki ga priključite na stikalo (switch) in povežete s priloženim napajalnikom (glej sliko). Uporabite lahko tudi pasivni izhod iz druge Mikrotik naprave (glej sliko).

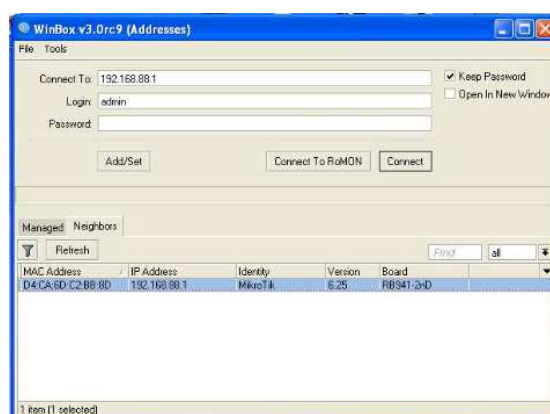
MONTAŽA:



KONFIGURACIJA:

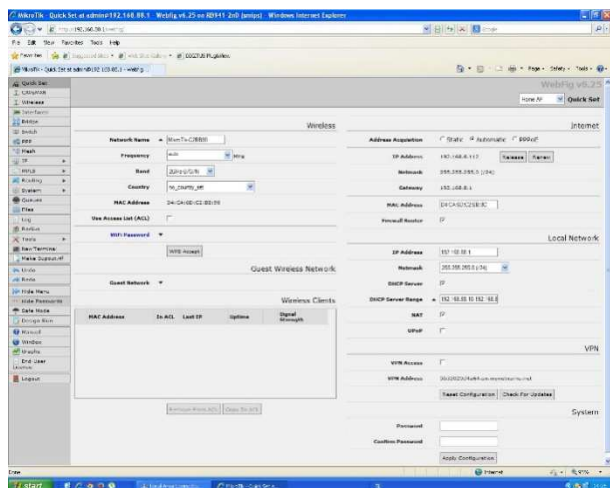
Na računalniku preverite, da uporabljate avtomatski DHCP za pridobitev IP naslova. Brezžično omrežje je privzeto vključeno in nezaščiteno. Povežete se lahko z omrežjem ki vsebuje besedo »Mikrotik«

Usmerjevalnik lahko nato 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.

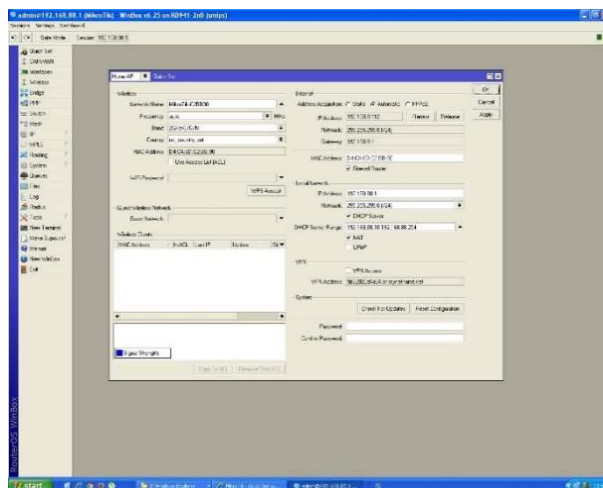


Odprite vaš spletni brskalnik in vpišite ta naslov v naslovno vrstico da boste lahko začeli konfiguracijo. Ali pa si s spletne strani <http://www.mikrotik.com/download> prenesete »Winbox« aplikacijo. V primeru da usmerjevalnik ne dodeljuje IP naslovov, se lahko nanj povežete tudi preko MAC naslova, vendar le preko aplikacije Winbox.

Priporočamo, da najprej 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 že pred zagonom – naprava uporabi varnostno kopijo bootladerja

Če gumb držite med zagonom -dokler LED lučka ne začne utripati – se usmerjevalnik postavi na tovarniške nastavitve. (skupaj cca 5 sekund)

Če gumb držite še naprej – dokler LED lučka ne sveti neprekinjeno - se naprava postavi v CAPs način (skupaj 10 sekund)

Če gumb držite še naprej – približno 20 sekund oziroma dokler LED lučka ne ugasne – se naprava postavi v način iskanja Netinstall serverja

Firma in sedež podjetja:

MIKROTIKS, SIA, AIZKRAUKLES 23, LV-1006 RIGA, LATVIJA