



9108077

TECHTRADE

Brezžična Dostopna Točka (bridge) Wireless Wire
wAP Mikrotik KIT set/2kos

NAVODILA ZA UPORABO

PREDSTAVITEV

Wireless Wire je brezžična dostopna točka, ki v pasu 60GHz ponuja hitrost prenosa in kvaliteto na nivoju optičnih povezav. S tem kompletom točk, se lahko znebite povezave med stavbami preko kabla. Dostopni točki le usmerite eno proti drugi in že sta pripravljeni na 1Gbps full duplex prenos podatkov.

Strojna oprema

CPU: IPQ-4019, 716 MHz, Quad-Core

RAM: 256 MB, Flash 16 MB

1x 10/100/1000 RJ45 mrežni priključek

Wifi: 802.11ad, 1Gbps

Usmeritev: 60°

Operacijski sistem: RouterOS, Level 3 licenca

Napajanje: 12 V - 57 V, aktivni PoE 802.3af/at, priložen 24V 0,38A napajalnik

Napajanje preko PoE In ali z napajalnikom.

Poraba do 5W

Reset gumb

Temperaturno območje delovanja: -40°C .. +70°C



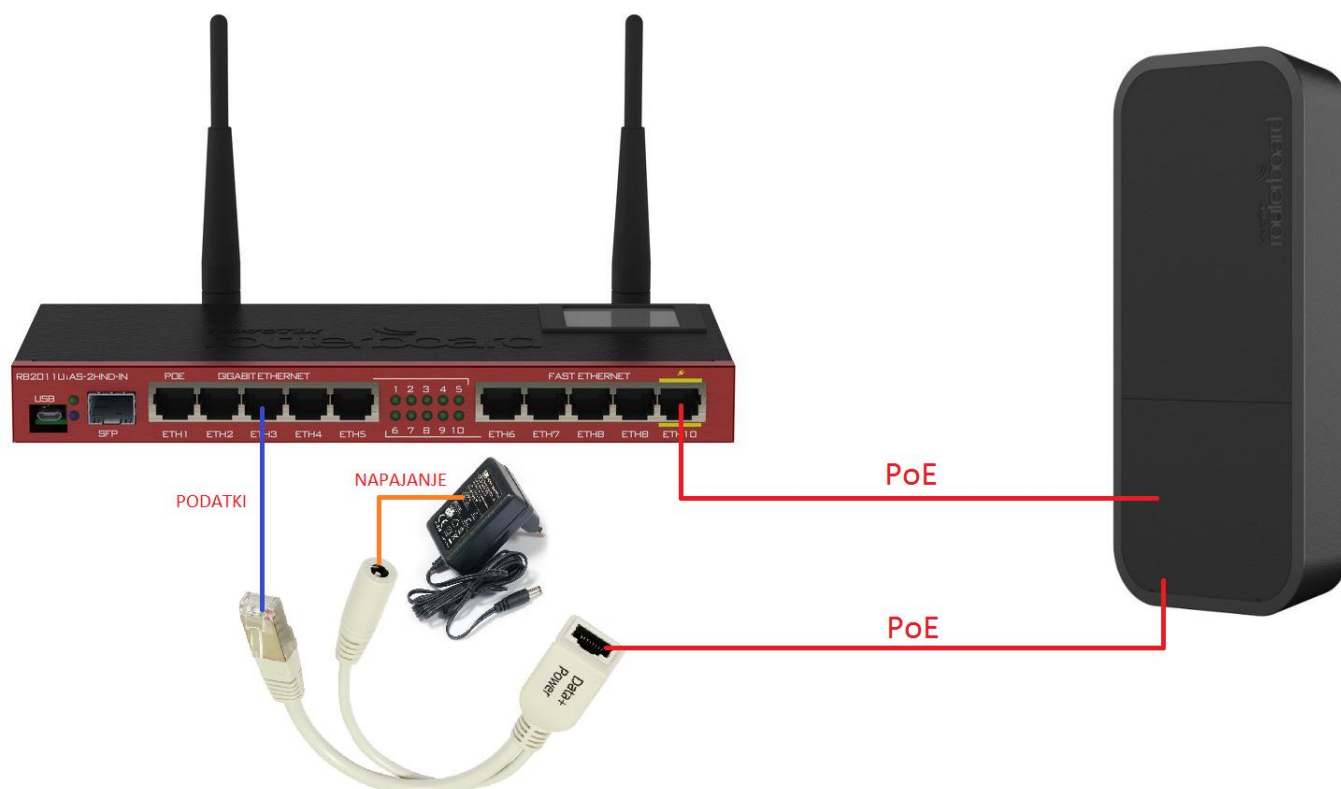
Paket vsebuje

2x Dostopna točka, 2x Napajalnik, 2x Pasivni gigabit PoE injektor, 2x Stojalo, 2x kit za montažo, 1x Navodila

PRIMER NAMESTITVE:



PRIKLJUČITEV:



Naprava se lahko napaja preko pasivnega ali aktivnega PoE 802.3af/a (12-57V).

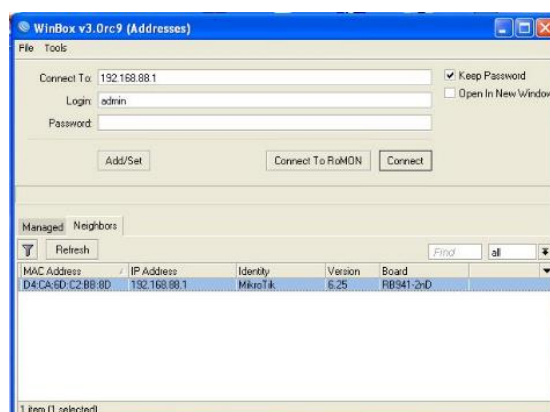
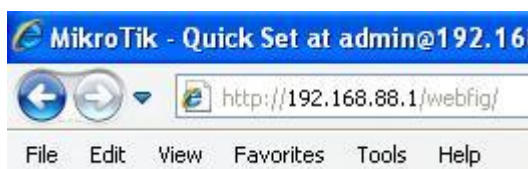
Pri uporabi pasivnega PoE uporabite priložen PoE injektor, ki ga priključite na stikalo (switch) in povežite s priloženim napajalnikom (glej sliko). Uporabite lahko tudi pasivni izhod iz druge MikroTik naprave (glej sliko). Pri uporabi aktivnih PoE injektorjev ali PoE stikal 802.3af/at uporabite kabel brez oklopa– UTP oziroma kablom katerega oklop ni vezan na GND pine (ozemljitev).

Možnost še napajanje neposredno z uporabo napajalnika (12-57V, priložen je 24V napajalnik).

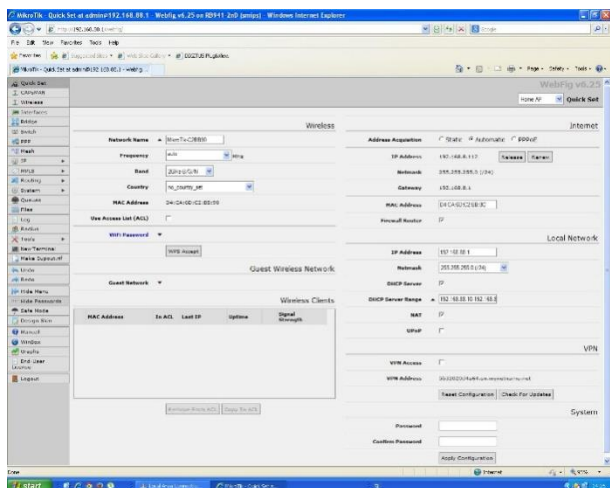
KONFIGURACIJA:

Komplet dostopnih točk je že pred nastavljen tako, da je 60GHz brezžični vmesnik in ethernet priključek v načinu bridge. Točki morata biti nameščeni tako, da sta obrnjeni neposredno ena proti drugi, med njima pa ne sme biti ovir. Ko bosta točki povezani, bo narejen avtomatski bridge med omrežjema.

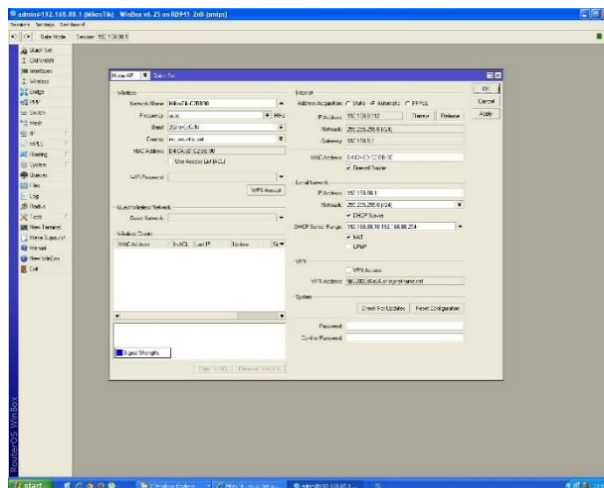
Usmerjevalnik lahko nato konfigurirate preko »Webfig« spletnega vmesnika ali preko »Winbox« aplikacije za sistem Windows. Privzet naslov glavne dostopne točke je 192.168.88.2, druge pa 192.168.88.3. Privzeto uporabniško ime je admin, geslo pa na nalepki na notranji strani pokrova dostopne točke.



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.

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, **RBwAPG-60ad kit** 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