



9108174

TECHTRADE

Mikrotik dostopna točka Wi-Fi mANTBox AX 15s PoE
zunanja L22UGS-5HaxD2HaxD-15S

NAVODILA ZA UPORABO

PREDSTAVITEV

Mikrotik brezžična dostopna točka L22UGS-5HaxD2HaxD-15S mANTBox ax 15s z dual-band antenami poskrbi za delovanje tako na 2.4GHz kot tudi na 5GHz frekvenci. Za dolg doomet povezave pa poskrbita dve močni anteni 12dBi na 2.4GHz in 15dBi na 5GHz. Dostopna točka vsebuje Quick-Set funkcijo, ki omogoča lažjo namestitev za osnovno uporabo vsem uporabnikom...

Specifikacije:

Arhitektura: ARM 64bit

Procesor: IPQ-5010

Število jedr: 2

Frekvenca procesorja: 800 MHz

Licenca: RouterOS Level 4

Operacijski sistem: RouterOS v7

Dimenzije: 140 x 348 x 82 mm

Velikost RAM: 256 MB

Velikost shranjevanja: 128MB

Temperatura delovanja: -40°C ~ 70°C

Napajanje:

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

PoE vhod: 18 - 28V, pasivni PoE

Največja poraba energije: 21W

Največja poraba energije brez dodatnih priključkov: 15W

Podrobnosti mrežnega priključka:

1x 10/100/1000 RJ45 priključek

Podrobnosti optičnega priključka:

1x SFP kletka (do 2,5G)

Ostalo:

USB vmesnik: 1x USB Tip-A

Maksimalni tok USB: 1,5A

Reset gumb

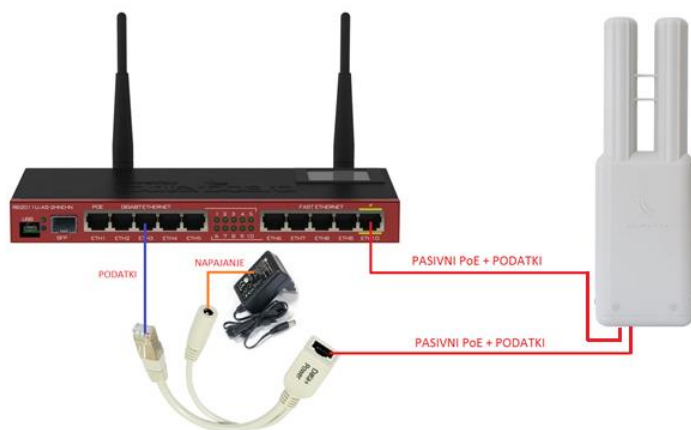
Senzor voltaže in temperature PCB

PRIMER NAMESTITVE:

Slike so simbolične



PRIKLJUČITEV:



Naprava se lahko napaja preko pasivnega PoE(18-28V) ali preko DC (12-28V).

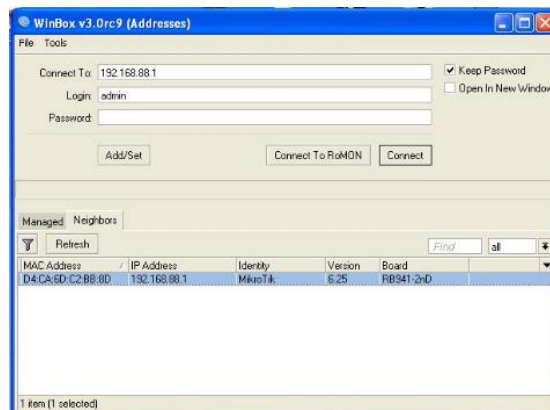
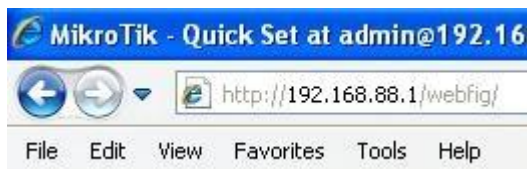
Pri uporabi pasivnega Poe uporabite priložen PoE injektor, ki ga priključite na stikalo (switch) in povežite s priloženim napajalnikom (glej sliko). Uporabite lahko tudi pasivni izhod iz druge Mikrotik naprave (glej sliko).



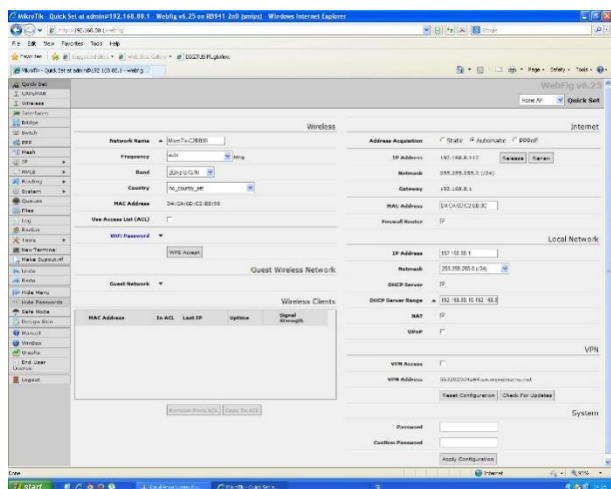
KONFIGURACIJA:

Na računalniku preverite, da uporabljate avtomatski DHCP za pridobitev IP naslova. Povežete se lahko preko mrežnega kabla.

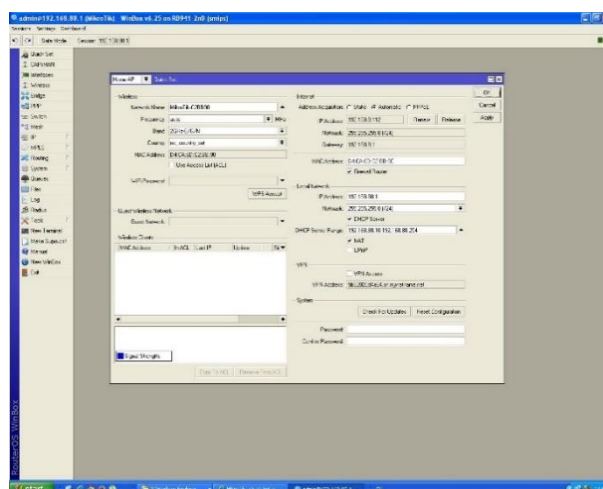
Usmerjevalnik lahko nato konfigurirate preko »Webfig« spletnega vmesnika ali preko »Winbox« aplikacije za sistem Windows. Privzet naslov usmerjevalnika je 192.168.88.1 Privzeto uporabniško ime je admin, geslo pa je prazno.



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 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 5 sekund oz dokler se LED vključi in neprekinjeno sveti – se naprava postavi v CAP način

Če gumb držite še naprej – približno 15 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, **RBD22UGS-5HPacD2HnD-15S** 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**