



9116084

TECHTRADE

Modul za upravljanje Mikrotik naprav
MQS Wi-Fi

NAVODILA ZA UPORABO

PREDSTAVITEV

Mikrotik **MQS** (Mobile Quick Setup) mrežni modul je koristen za vse skrbnike omrežij. Preprosto ga priključite na mrežni priključek katerekoli omrežne naprave in si takoj zagotovite brezžični dostop za konfiguracijo Mikrotik (ali drugih) naprav. MQS deluje kot brezžična dostopna točka in omogoča neposreden dostop do naprave na katero je priključen.

MQS se lahko napaja preko micro USB priključka (lahko uporabite USB polnilec ali Power Bank). MQS se lahko napaja preko pasivnega PoE napajanja, ali pa služi kot PoE napajalnik za druge naprave (ob uporabi 5V napajalnika).

Specifikacije:

Frekvenca: 2.4GHz 802.11/b/g/n

Wi-Fi generacija: 4

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

Vhodna napetost: 5-30V, pasivni PoE

Izhodna napetost: Pasivni PoE, 12V 400mA (ob uporabi USB 5V vhodnega napajanja)

Največja poraba energije: 7W

Največja poraba energije dodatnih priključkov: 1W

Temperatura delovanja: -20°C ~ 70°C

Paket vsebuje:

1x MQS mrežni modul, 1x MQS montažni nosilec, 1x Vezica, 1x USB kabel, 1x Kit za montažo, 1x Pritrditveni trak



OPIS:

Desna stran:

1. PoE LED – prikazuje aktivno PoE napajanja
2. LED aktivnosti – utripa zelena (aktivna povezava)
3. Prikazuje način delovanja kot dostopna točka
4. Prikazuje način delovanja kot klient
5. LED indikator posodobljanja (gori med posodobitvijo sistema)
6. LED napajanja – gori ko se naprava napaja preko 5V



PRIKLJUČITEV:

MQS omogoča napajanje preko 5V. Ethernet priključek podpira pasivni PoE 12-28V (potrebna kompenzacija zaradi izgub na mrežnem kablu, priporočljivo več kot 12V).

NAMESTITEV:

1. Če želite uporabiti vezico, jo namestite skozi odprtino na hrbtni strani MQS.
2. Montažni nosilec lahko privijete na steno ali strop
3. MQS lahko prav tako pritrdite z uporabo priloženega traku.

DOSTOP DO MQS:

MQS ima privzeto nastavljen IP naslov 192.168.88.1. Prav tako ima izklopljen DHCP strežnik na brezžičnem vmesniku. Na mrežni kartici računalnika je potrebno nastaviti statični IP naslov v istem omrežju (192.168.88.0) npr. 192.168.88.100.

Privzeto uporabniško ime je **admin**, geslo pa je prazno. Za dostop do MQS v orodno vrstico brskalnika vpišite <http://192.168.88.1>

V primeru da točko preko Ethernet priključka priključite na napravo, ki ima DHCP strežnik, bo MQS dobil IP naslov s strani tiste naprave. V tem primeru uporabite Winbox za pridobitev IP naslova MQS.

GUMB MODE:

Privzeto deluje MQS kot dostopna točka. Če držite MODE gumb med zagonom točke prične le-ta delovati kot klient. Načine lahko prilagodite v quick-set meniju.

RESET GUMB:

Med zagonom točke držite Reset gumb za ponastavitev na tovarniške nastavitve.

Poenostavljena izjava EU o skladnosti

"Mikrotik's SIA" izjavlja, da je ta model, **RBMQS** 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**