



9104162

TECHTRADE

Stikalo Giga 8xRJ45 8x PoE 2xSFP+
CSS610-8P-2S+IN Mikrotik

NAVODILA ZA UPORABO

PREDSTAVITEV

CSS610-8P-2S+IN je eno najbolj zaokroženih stikal na trgu. Popoln je za najrazličnejše nastavitve: od domačih omrežij in majhnih pisarn do hotelov, klicnih centrov itd. Edinstvena kombinacija velikosti, funkcij in cene ponuja neverjeten potencial razširljivosti.

Na voljo sta dve vrati SFP+ za 10-gigabitno optično povezljivost in osem gigabitnih mrežnih priključkov z izhodom 802.3af/at PoE.

To stikalo je namenjeno lepim in enostavnim nastavitvam. Kompaktna oblika pomeni lažje pošiljanje in rokovanje, medtem ko lahek SwOS pomeni lažjo konfiguracijo. To stikalo lahko konfigurirate celo v spletnem brskalniku! Omogoča vam vso osnovno funkcionalnost upravljanega stikala in še več: upravljate lahko posredovanje od vrat do vrat, nadzor broadcast storm-a, uporabite filtre MAC, konfigurirate omrežja VLAN, zrcalite promet, uporabite omejitve pasovne širine in celo prilagodite nekatere MAC in Polja glave IP.

Toda pravi blagoslov je kombinacija SFP+ in PoE-out mrežnih priključkov. S to nastavitvijo lahko počnete vse vrste stvari z majhnim proračunom. CSS610 ima impresiven skupni izhodni proračun PoE 140 W, tako da ga lahko uporabljate tudi v najbolj intenzivnih scenarijih – kot so hoteli, konferenčne dvorane ali klicni centri! Uporabite priključke PoE-out za povezavo IP-telefonov, medtem ko vrata SFP+ povežejo vaš primarni strežnik s ponudnikom internetnih storitev. Ali pa napajajte kup omrežnih kamer in takoj naložite posnetke v oblak. In hkrati upravljajte gručo brezžičnih dostopnih točk. Prav tako razširljivost ni več problem. Z našimi cenami si lahko privoščite stikalo v vsakem nadstropju!

Specifikacije

Šifra izdelka: CSS610-8P-2S+IN

Operacijski sistem: SwitchOS Lite

Velikost pomnilnika 64 KB

Vrsta shranjevanja FLASH

MTBF Približno 200'000 ur pri 25C

Preizkušena temperatura okolice -40°C do 70°C

Napajanje

Število AC vhodov: 1

AC vhodno območje: 100-240

Število DC vhodov: 1 (DC jack)

Vhodna napetost vtičnice: DC 48-57 V

Največja poraba energije: 162 W

Maksimalna poraba energije brez priključkov: 12 W

Vrsta hlajenja: Pasivno

PoE izhod

PoE-izhod priključki: Ether1-Ether8

PoE izhod standard 802.3af/at

Največji izhod na priključek (vhod 18-30 V) 1000 mA

Največji izhod na priključek (vhod 30-57 V) 625 mA

Skupna izhodna moč 140W

Paket vsebuje:

1x Mrežno PoE stikalo, 1x komplet nosilcev in vijakov za pritrditev v kabinet, 1x napajalni kabel



Ethernet

10/100/1000 mrežni priključki: 8

Število gigabitnih mrežnih priključkov s PoE izhodom: 8

Optična vlakna

SFP+ kletka: 2

drugo

Temperaturni senzor procesorja: Da

Senzor napetosti: Da

Certificiranje in odobritve

Certificiranje CE, EAC, ROHS, IP 20

PRIKLJUČITEV:

1. Povežite Ethernet kable na CSS610 port-e.
2. Napajanje je možno preko priloženega napajalnega kabla 100-240V
3. Za dostop do SwOS konfiguracijskega vmesnika, nastavite LAN IP konfiguracijo vašega računalnika na statičen IP 192.168.88.2.
4. Privzeti IP naslov CSS610 je 192.168.88.1., SwOS vmesnik je dostopen preko brskalnika. **Privzeto uporabniško ime: admin, gesla ni.**

KONFIGURACIJA:

CSS610 je pripravljen na uporabo kot stikalo. Za dostop do vseh njegovih funkcionalnosti se je potrebno povezati na SwOS internetni vmesnik.

Priključki in razširitvene reže

- 8x Ethernet port (podpora Auto MDI/X), kar omogoča uporabo Straight ali Crossover kabla
- 2x SFP+ kletka
- Mrežni priključki 1-8 podpirajo izhod PoE 802.3af/at

Reset gumb

Ima dve funkcionalnosti:

1. Držite reset gumb med zagonom naprave dokler ne začnejo LED utripati, spustite gumb za resetiranje SwOS konfiguracije.
2. Držite reset gumb med zagonom naprave dlje, dokler ne začnejo LED utripati dvakrat hitreje in nato spustite gumb da naprava čaka na TFTP firmware nadgradnjo.

SISTEM:

Vse informacije o sistemu SwOS se nahajajo na <https://wiki.mikrotik.com/wiki/SwOS>.

Poenostavljena izjava EU o skladnosti

"Mikrotiks SIA" izjavlja, da je ta model, **CSS610-8P-2S+IN** v skladu z bistvenimi zahtevami in drugimi relevantnimi določili direktiv za nizkonapetostne naprave **2014/35/EU** in elektromagnetne združljivosti **2014/30/EU**.

Celotno besedilo izjave EU o skladnosti je na voljo na spletnem naslovu: www.techtrade.si

Firma in sedež podjetja:

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