

# ST-IIIGW WIFI Alarmna centrala

## Korisničko uputstvo



## Sadržaj

Poglavlje 1 Instalacija i povezivanje	4
1.1 Instalacija	4
1.2 Ubacivanje SIM kartice	4
1.3 Instaliranje bežičnog senzora	5
Poglavlje 2 Opis tastera i osnovne operacije	5
2.1 Opis tastera	5
2.2 Osnovne operacije	6
2.3 LCD ikone	7
2.4 Naoružavanje i razoružavanje sistema	8
2.5 Alarmne procedure	9
Poglavlje 3 Prijem telefonske dojave i GSM kontrola	10
3.1 Kontrola alarma putem telefona	10
3.2 Prijem telefonske dojave	10
3.3 GSM kontrola alarma	11
3.4 GSM prijem telefonske dojave	11
3.5 GSM kontrola putem SMS	11
Poglavlje 4 Podešavanje sistema	12
4.1 Podešavanje šifre	12
4.1.1 Podešavanje administratorske šifre	13
4.1.2 Podešavanje korisničke šifre	13
4.2 Podešavanje CMS	13
4.3 Podešavanje telefonskih brojeva	14
4.4 Podešavanje opcija sistema	15
4.4.1 Podešavanje sistemskog vremena	15
4.4.2 Podešavanje ulaznog vremena	16
4.4.3 Podešavanje izlaznog vremena	16
4.4.4 Podešavanje detekcije gubitka senzora	16
4.4.5 Podešavanje naoružaj/razoružaj tona	17
4.4.6 Podešavanje AC off kašnjenja	17
4.4.7 Podešavanje forsiranog naoružavanja	17
4.4.8 Podešavanje detekcije gubitka magnetnog kontakta	18

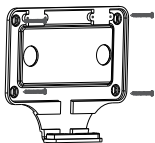
4.4.9	Podešavanje tipa sirene	18
4.5	Bežični uređaji	18
4.5.1	Kodiranje bežičnih uređaja	18
4.5.1.1	Kodiranje daljinskog upravljača	19
4.5.1.2	Kodiranje bežičnog senzora	19
4.5.1.3	Kodiranje bežične sirene	20
4.5.2	Brisanje bežičnih uređaja	20
4.5.2.1	Brisanje daljinskog upravljača	21
4.5.2.2	Brisanje bežičnog senzora	21
4.5.2.3	Brisanje bežične sirene	21
4.5.3	Kodiranje RFID priveska	21
4.5.4	Brisanje RFID priveska	22
4.6	Podešavanje zona	22
4.6.1	Podešavanje osobina zona	23
4.6.2	Set related zone	23
4.7	Održavanje sistema	24
4.7.1	Podešavanje vremena naoružavanja/razoružavanja	24
4.7.2	Snimanje glasovne poruke	25
4.7.3	Preslušavanje glasovne poruke	25
4.7.4	Brisanje događaja	25
4.7.5	resetovanje uređaja	25
4.8	Napredna podešavanja sistema	26
Poglavlje 5 Podešavanje aplikacije		27
5.1	Instaliranje aplikacije	27
5.2	Podešavanje WIFI	27
5.3	Logovanje aplikacije	28
5.3.1	Kreiranje lokalnog IP naloga	28
5.3.2	Drugi načini kreiranja naloga	29
Poglavlje 6 Kreiranje Web IE interfejsa		31
6.1	Host status	31
6.2	WIFI hotspot	32
6.2.1	Dodavanje hotspot-a	32
6.2.2	Brisanje WIFI hotspot-a	32
6.3	Logovanje u WEB IE	32

6.4 IP konfigurisanje .....	33
6.4.1 Sajt mod IP konfiguracija .....	33
6.4.2 Hotspot mod IP konfiguracija .....	33
6.5 Podešavanje Host CMS .....	34
6.5.1 Podešavanje mrežne CMS platforme .....	34
6.5.2 Podešavanje telefonom kontrolisane platforme .....	34
6.5.3 Podešavanje tel. brojeva prijemnog centra .....	34
6.5.4 Podešavanje personalnih telefonskih brojeva .....	35
6.5.5 Podešavanje email .....	35
6.5.6 Podešavanje GPRS APN .....	35
Poglavlje 7 Tehničke specifikacije .....	36

## Poglavlje 1 Instalacija

### 1.1 Instalacija

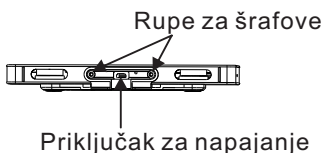
1. Fiksirati nosač na zid i okačiti panel na nosač.  
Koraci prilikom instaliranja:



- A. Šrafovima pričvrstiti nosač na zid.



- B. Položiti panel na nosač.



2. Veliki metalni predmeti ne mogu biti postavljeni oko panela, kako ne bi uticali na bežični signal.
3. Osigurajte da je panel postavljen u dometu svih bežičnih uređaja koji će biti ukodirani na sam panel.

### 1.2 Postavljanje i vađenje SIM kartice

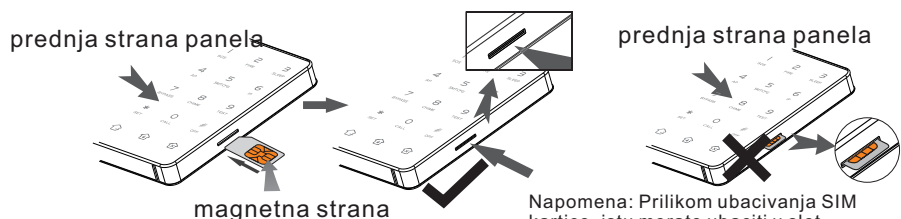
Postavljanje: Ubaciti SIM karticu u slot koji se nalazi sa desne strane tastature alarmne centrale.

Ubacivanje SIM kartice u slot isključivo izvršiti dok je alarmna centrala ugašena. Magnetnu stranu kartice okrenuti ka prednjem panelu alarmne centrale (kao na slici).

Sledeće, kartica mora biti utisnuta u alarmnu centralu sve dok se automatski ne zaključa.

Nakon što je kartica ubačena uključiti panel.

Vađenje: Pritisnuti karticu ka unutra kako bi se odbravila, nakon toga kartica će automatski izaći iz slota. Konačno, izvući karticu iz slota.



Napomena: Prilikom ubacivanja SIM kartice, istu morate ubaciti u slot kompletno do kraja.

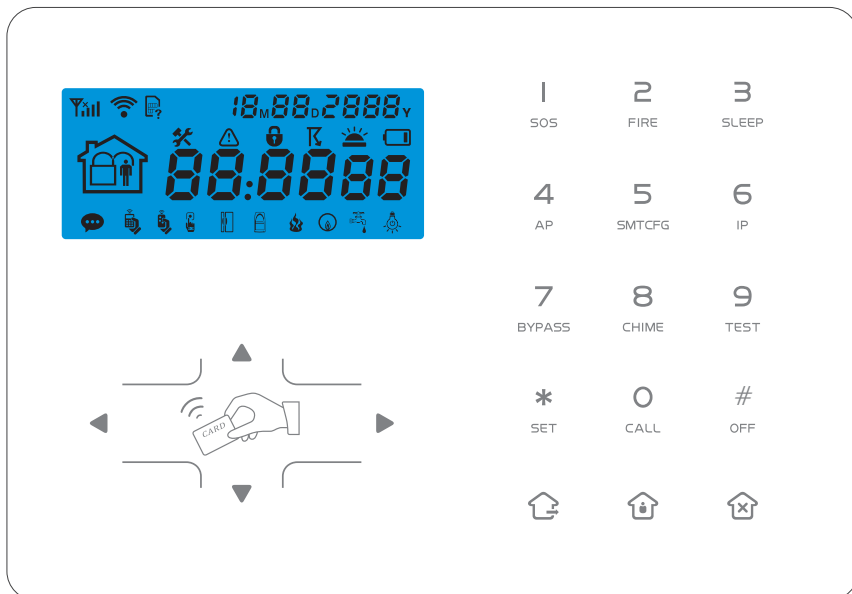
## 1.3 Montaža bežičnog senzora

2.3.1 Kao što stoji u uputstvu senzora, isti se montira na maksimalnoj udaljenosti 150m od alarmne centrale.

2.3.2 Ukoliko je udaljenost senzora veća od 150m ili postoje prepreke između senora i centrale, potrebno je koristiti bežični ripeter kojim se povećava domet senzora.

## Poglavlje 2 Opis tastera i osnovne operacije

### 2.1 Opis tastera



LEVO Smanjenje zvuka

DESNO Pojačanje zvuka

DOLE/GORE Pregled događaja

- 1** : Pritisnuti 3 sekunde za SOS.
- 2** : Pritisnuti 3 sekunde za aktiviranje protivpožarnog alarma.
- 3** : Pritisnuti 3 sekunde za ulazak/izlazak sleep moda.
  
- 4** : Pritisnuti 3 sekunde za ulazak/izlazak hotspot moda - koristi se za konfigurisanje centrale putem PC ili mobilnog telefona.
- 5** : Pritisnuti 3 sekunde za ulazak u WIFI smart mod za dodavanje WIFI mreže alarmnoj centrali;
  
- 6** : Pritisnuti 3 sekunde za proveru IP adrese u smart WIFI modu.
  
- 7** : Pritisnuti 3 sekunde za aktiviranje baypass zone.
- 8** : Pritisnuti 3 sekunde za aktiviranje/deaktiviranje funkcije otvaranja vrata.
- 9** : Pritisnuti 3 sekunde za testiranje sistema.
- \*** : Pritisnuti 3 sekunde za ulazak u programiranje.
- 0** : Pritisnuti 3 sekunde za aktiviranje poziva.
- #** : Taster za isključenje sistema.

## 2.2 Osnovne operacije



Putem tastature moguće je konfigurisati skoro sve funkcije sistema, osim povezivanja uređaja na Wifi koje se izvodi putem mobilnog telefona. Za ulazak u programiranje dugo pritisnuti [\*], zatim ukucati sistemsku šifru [012345] a nakon toga pratiti glasovno navođenje sistema. Fabrička sistemka šifra je 012345. Uređaj podržava 16 korisničkih šifara. Prva korisnička šifra je fabrički podešena na 1234 I moguće je menjati, dok ostalih 15 šifara korisnik sam definiše.



Razoružavanje: Korisnička šifra[1234]+DISARM

Kučno naoružavanje: Home arm taster






















Naoružavanje: Arm taster


Lista događaja: inquiry taster

Ulazak u programski mod: taster  pritisnuti u trajanju 3 sekunde + sistemska šifra [012345] + taster 

Ulazak u korisnička podešavanja: taster  pritisnuti u trajanju 3 sekunde + prva korisnička šifra(1234)+ taster 

## 2.3 LCD ikone

Ikona	Značenje	Ikona	Značenje
	GSM signal		GSM uključen
	Wifi signal		Kučno naoružavanje
	Prazna bat. u senzoru		Razoružavanje
	Prazna bat. u centrali		Naoružavanje
	Alarm		CMS
	Podešavanja		Daljinski upravljač
	Bypass		SOS
	Poruka		Magnetni senzor
	Kontrola putem tel.		Senzor
	Požarni alarm		Poplava
	Gasni alarm		Kontrola osvetljenja

 CMS blinka kada nije uspostavljena veza sa monitoring centrom a svetli konstantno kada je veza uspešno uspostavljena.

**A-05** Alarm u zoni 5

**F-05 L** Zona 5 gubitak senzora

**F-05 E** Problem u zoni 5

**F-05 □** Zona 5 prazna baterija

**P-05** Zona 5 baypass

Pažnja:

Broj zone koja je pod alarmnim stanjem biće prikazan na displeju sve dok korisnik dva puta ne razoruža alarm.

Kada unosite brojeve, u gornjem desnom uglu displeja biće prikazan broj unetih cifara, kao što je prikazano na slici:





## 2.4 Naoružavanje i razoružavanje sistema

**NAORUŽAVANJE**



Pritisnuti ARM taster na daljinskom ili tastaturi, oglašiće se "system arm, please exit the armed area" a zatim "Di-Di" zvuk za potvrdu da je sistem uspešno naoružan.

**RAZORUŽAVANJE**



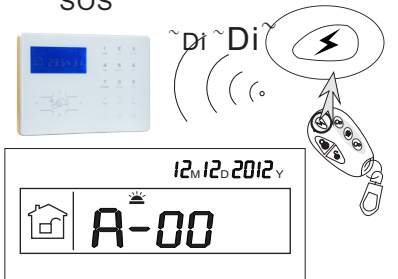
Pritisnuti DISARM taster na daljinskom ili ukucati korisničku šifru na tastaturi, oglašiće se "Di-Di" a zatim "system disarm", za potvrdu da je sistem uspešno razoružan.

**Kućno naoružavanje**



Pritisnuti taster za kućno naoružavanje na daljinskom, ili "HOME" taster na tastaturi, oglašiće se "operation successfully, system home arm" I pojaviće se ikona home arm na displeju.

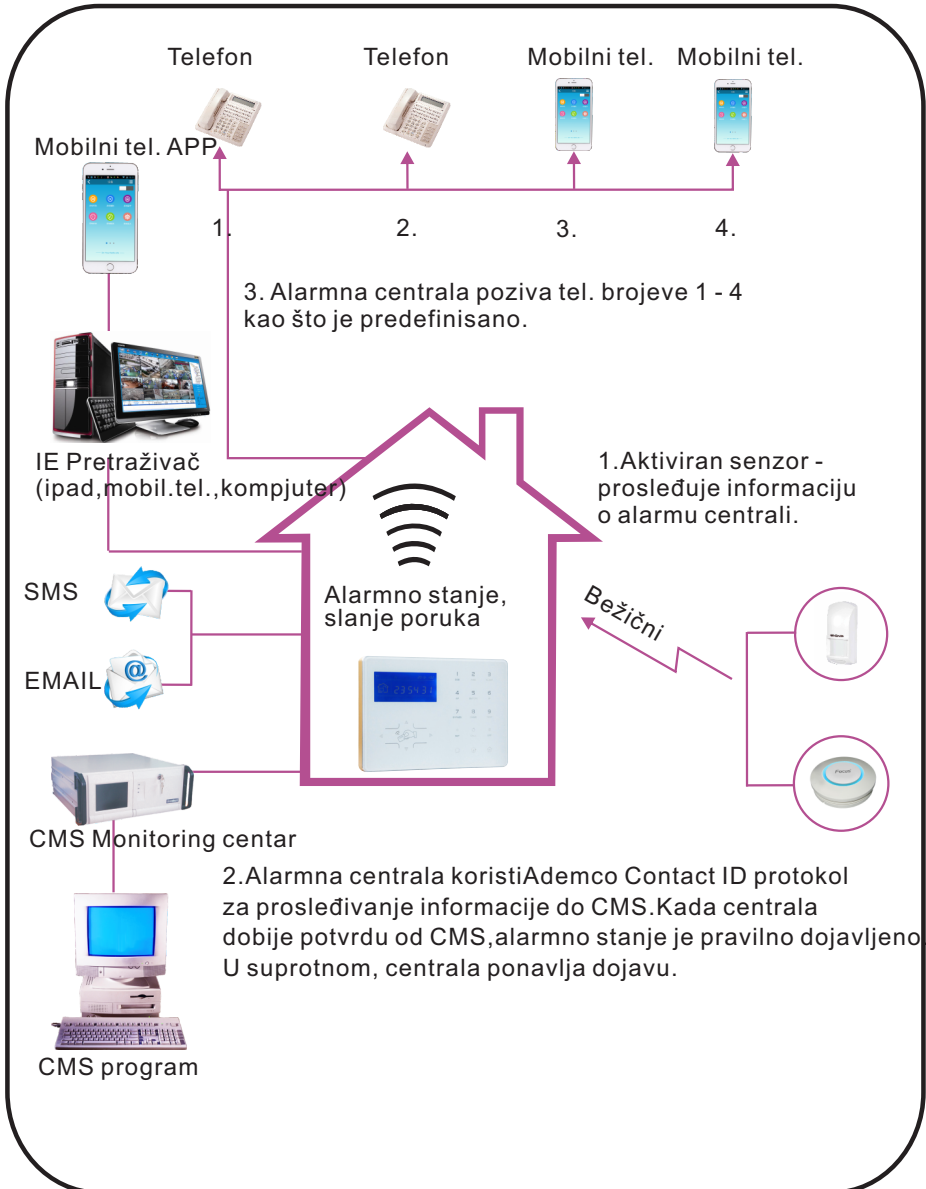
**SOS**



Pritisnuti panik taster na daljinskom ili taster **1** na centrali u trajanju od 3 sekunde I aktiviraće se panik alarm.

Različiti načini naoružavanja/razoružavanja imaju različite kodove:  
 65-72 : Alarmna centrala podržava do 8 daljinskih upravljača. Ukoliko se koriste daljinski upravljači, dobićete kodove 65-72.  
 01-16: Ukoliko se koriste korisničke šifre, kodovi su 01-16.  
 Alarmna centrala podržava do 16 korisničkih šifara.  
 80-83: Ukoliko se koristi telefon za naoružavanje/razoružavanje, kodovi su 80-83.  
 90: Kada korisnik naoružava/razoružava alarmnu centralu putem CMS platforme, kod je 90.  
 96: Odloženo naoružavanje/razoružavanje, kod je 96.  
 40-55: Ukoliko se koristi RFID tag za naoružavanje/razoružavanje, kodovi su 40-55.  
 97: Ukoliko se koristi web IP adresa za programiranje, kod je 97.  
 99: Nepoznata kontrola za naoružavanje/razoružavanje 99.

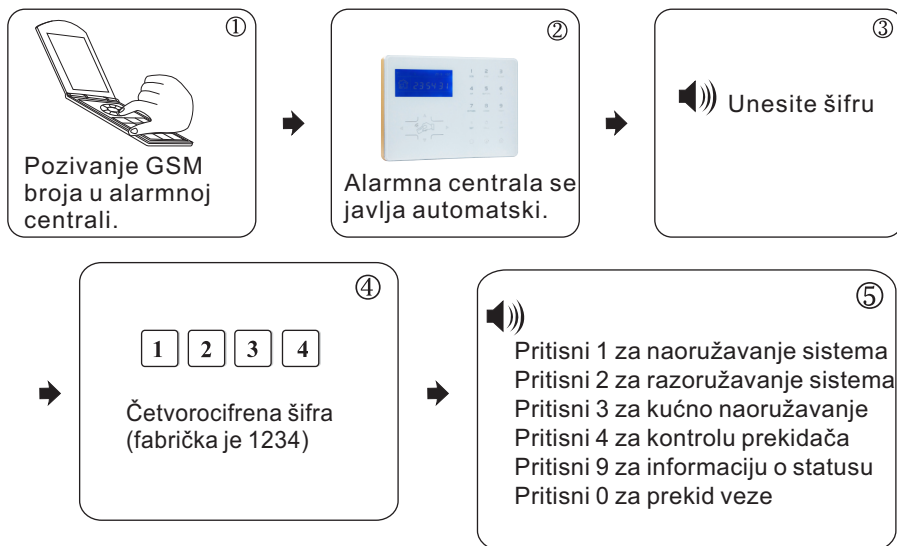
## 2.5 Alarmne procedure



## Poglavlje 3 Prijem glasovne dojave i GSM kontrola

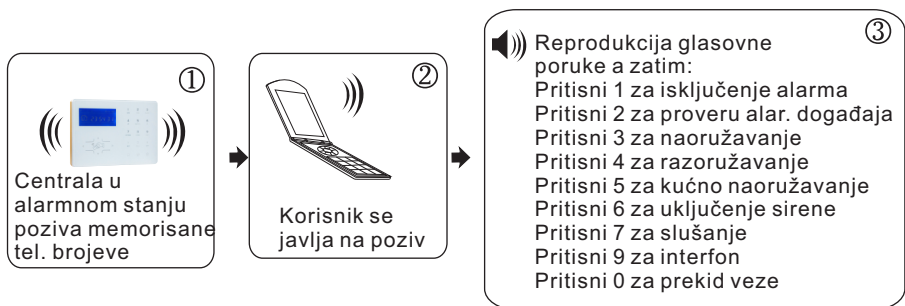
### 3.1 Kontrola alarmne centrale putem telefona

Korisnik može uputiti poziv alarmnoj centrali na GSM brojkoi je u centrali I na taj način ostvariti direktnu komunikaciju sa centralom. Nakon toga potrebno je uneti 4-cifrenu šifru a zatim upravljati alarmnom centralom.



### 3.2 Prijem telefonske dojave i kontrola telefonom

U alarmnom stanju, centrala poziva predefinisane tel. brojeve, kada se korisnik javi na poziv, čuće glasovnu poruku i ukoliko ne pritisne taster 1 za isključenje alarma ili taster 4 za razoružavanje, moći će da upravlja centralom a nakon prekida veze centrala poziva ostale predefinisane brojeve.



### 3.3 GSM operacije

Kada se oglasi alarm, GSM poziva memorisane brojeve, kada se korisnik javi, ukucava 4-cifrenu šifru, i čuće glasovno navođenje: Pritisni 1 za naoružavanje, Pritisni 2 za razoružavanje, Pritisni 3 za kućno naoružavanje, Pritisni 4 za proveru statusa, Pritisni 5 za kontrolu prekidača, Pritisni 9 za interfon, Pritisni 0 za prekid veze.

### 3.4 Prijem GSM alarma

Kada se oglasi alarm, centrala prvo šalje SMS, zatim poziva memorisane brojeve, kada se korisnik javi, centrala reprodukuje glasovnu poruku a zatim se aktivira glasovno navođenje: Pritisni 1 za isključenje alarma, Pritisni 2 za proveru alarmnog događaja, Pritisni 3 za naoružavanje, Pritisni 4 za razoružavanje, Pritisni 5 za kućno naoružavanje, Pritisni 6 za aktiviranje sirene, Pritisni 7 za slušanje, Pritisni 9 za interfon, Pritisni 0 za prekid veze.

### 3.5 GSM kontrola putem SMS-a

Operacija	Pošalji poruku
Naoružaj	#PWD1234#ARM
Razoružaj	#PWD1234#DISARM
Kućno naoružavanje	#PWD1234#HOME
Provera statusa	#PWD1234#CHECK
Aktiviranje prekidača	#PWD1234# SWITCH CLOSE01
Deaktiviranje prekidača	#PWD1234#SWITCH OPEN01
(XX=01-16 redni broj prekidača)	

#### Pažanja:

1. Fabrička korisnička šifra je 1234, kada je naoružavanje uspešno, dobićete SMS poruku "arm successful", ukoliko je komanda pogrešna, SMS poruka glasi "operation failure", ukoliko je šifra pogrešna ne dobija se SMS poruka.
2. Za aktiviranje/deaktiviranje prekidača, #PWD1234#SWITCH OPEN/CLOSE XX(01-16) XX redni broj prekidača 01-16, sa razmakom " OPEN/CLOSE" "XX".
3. Enter "#" poruke moraju biti na engleskom jeziku.

## Poglavlje 4 Podešavanje sistema

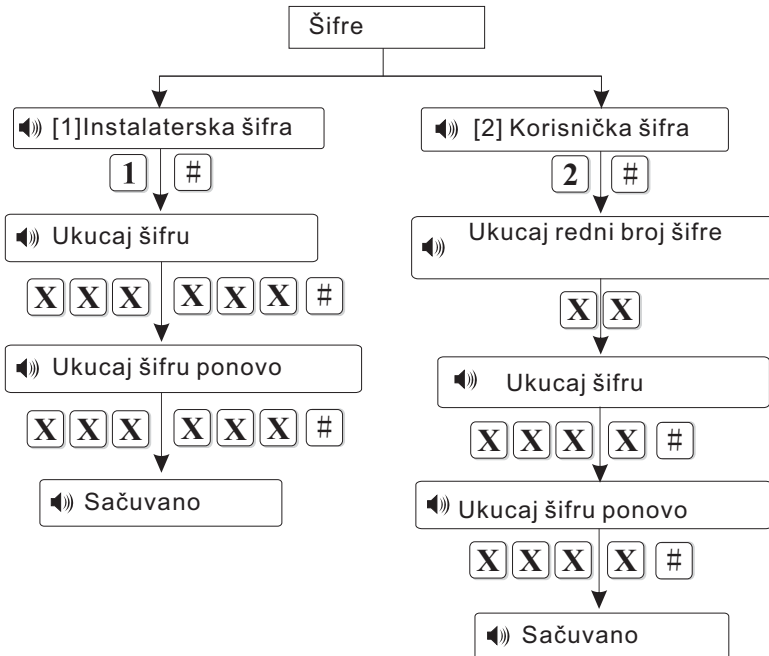
Pritisni [\*] u trajanju 3 sekunde

\* + 0 1 2 3 4 5 + #

- 1 Šifre
- 2 CMS
- 3 Telefonski brojevi.
- 4 Opcije sistema
- 5 Bežični uređaji
- 6 Zone
- 7 Održavanje
- 8 Napredne opcije

### 4.1 Šifre

\* + 0 1 2 3 4 5 + # + 1 # prati glasovno navođenje.



Pažnja: 1. Podešavanje šifre uključuje instalatersku i korisničke šifre, korisničke šifre služe za aktiviranje/deaktiviranje alarma, dok instalaterska šifra služi za podešavanje sistema.

2. Instalaterska šifra ima 6 cifara a korisnička 4 cifre, moguće je postaviti 16 korisničkih šifara, s tim što je samo prvom šifrom moguće korisničko programiranje a sa ostalih 15 šifara nije.

#### 4.1.1 Instalaterska šifra. Na primer: Postavi šifru 45678

Pritisni [\*] u trajanju 3 sekunde

\* → Unesi šifru + 0 1 2 3 4 5 + # + 1 # + 1 # →

Unesi novu šifru + 4 5 6 7 8 + # → Unesi novu šifru ponovo

+ 4 5 6 7 8 + # → Sačuvano

#### 4.1.2 Korisnička šifra. Na primer: Postavi 16. šifru da bude 0001

Pritisni [\*] u trajanju 3 sekunde

\* → Unesi šifru + 0 1 2 3 4 5 + # + 1 # + 2 # →

Unesi redni broj šifre + 1 6 + # → Unesi novu šifru + 0 0 0 1

+ # → Unesi novu šifru ponovo + 0 0 0 1 + # → Sačuvano

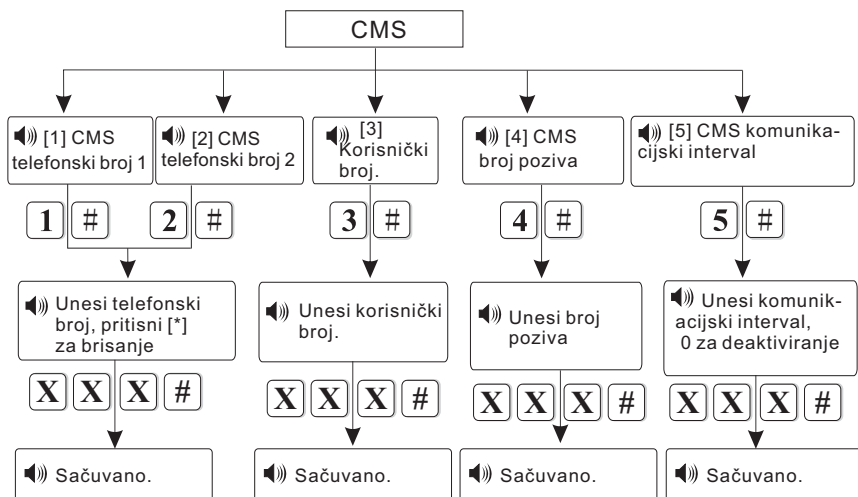
Pažnja:

1. Ukoliko je neka komanda pogrešno uneta, pritisni taster za povratak na naredhodni meni.
2. Fabrička instalaterska šifra je 012345 dok je fabrička korisnička šifra 1234.

## 4.2 CMS

Pritisni [\*] u trajanju 3 sekunde

\* + 0 1 2 3 4 5 + # + 2 # prati glasovno navođenje.

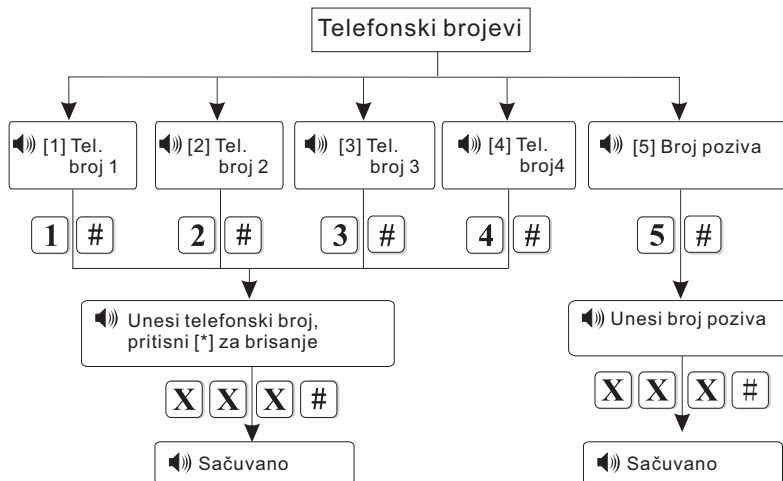


**Pažnja:** Korisnički broj je identifikacioni broj za CMS, CMS 1 i 2 CMS koriste isti korisnički broj, broj poziva može biti 1-15, komunikacijski interval može biti od 0-999 sati, fabrički je podešen na 24 časa.

## 4.3 Telefonski brojevi

Pritisni [\*] u trajanju 3 sekunde

[\*] + [0] [1] [2] [3] [4] [5] + [#] + [3] [#] prati glasovno navođenje.



Pažnja: Broj poziva može biti od 0 - 7. Max. broj cifara telefonskog broja je 17  
 Na primer: Uneti 3. telefonski broj kao 12345678

Pritisni [\*] u trajanju 3 sekunde

\* → Unesi šifru + 0 1 2 3 4 5 + # + 3 #

+ 3 # → Unesi telefonski broj, pritisni [\*] za brisanje + 1 2 3 4 5 6 7 8 + #

## 4.4 Opcije sistema

Pritisni [\*] u trajanju 3 sekunde

\* + 0 1 2 3 4 5 + # + 4 # +

- 1 Sistemsko vreme
- 2 Ulazno vreme
- 3 Izlazno vreme
- 4 Gubitak senzora
- 5 Naoružaj/razoružaj ton
- 6 Kašnjenje za nestanak AC
- 7 Prinudno naoružavanje
- 8 Otvoren magnetni kontakt
- 9 Panik alarm tip sirene

### 4.4.1 Sistemsko vreme

Na primer: Podеси sistemsko vreme na 22:59:36 22/12/2012

Pritisni [\*] u trajanju 3 sekunde

\* → Unesi šifru + 0 1 2 3 4 5 + # + 4 # +

1 # → Unesi sistemsko vreme + 1 2 + 1 2 + 2 2

+ 2 2 + 5 9 + 3 6 + # → Sačuvano

Unos ide sledećim redosledom G.M.D.H.Min.Sec, dakle 12.12.22.22.59.36, takođe se može pritisnuti [UP][DOWN] taster za pomeranje kursora.



#### 4.4.2 Ulazno vreme

Kada se aktivira ulazni senzor, centrala odbrojava ulazno vreme (fabrički 30s)

Na primer: Podesi ulazno vreme na 20 sekundi.

Pritisni [\*] u trajanju od 3 sekunde

\* → Unesi šifru + 0 1 2 3 4 5 + # + 4 # + 2 #

→ Unesi ulazno vreme + 0 2 0 + # → Sačuvano

Uneti 3-cifreni broj od 0-255, dodati 0 ako broj ima manje od 3 cifre.

Pažnja: Ulazno vreme se odnosi samo na zone sa kašnjenjem, ostali tipovi zona nisu obuhvaćeni ulaznim kašnjenjem.

#### 4.4.3 Izlazno vreme

Nakon naoružavanja sistema, kreće odbrojanje izlaznog vremena (fabrički 30 sekundi). Na primer: Podesi izlazno vreme na 20 sekundi.

Pritisni [\*] u trajanju od 3 sekunde

\* → Unesi šifru + 0 1 2 3 4 5 + # + 4 # + 3 #

→ Unesi izlazno vreme + 0 2 0 + # → Sačuvano

Uneti 3-cifreni broj od 0-255, dodati 0 ako broj ima manje od 3 cifre.

#### 4.4.4 Gubitak senzora

Alarmna centrala prati status senzora i ukoliko u određenom vremenskom intervalu ne dobije informaciju od senzora, centrala detektuje gubitak senzora. Interval nije manji od 6 sati (fabrički je 0, isključena funkcija)

Na primer: Podesi interval skeniranja senzora na 8 sati

Pritisni [\*] u trajanju 3 sekunde

\* → Unesi šifru + 0 1 2 3 4 5 + # + 4 # +

4 # → Unesi interval skeniranja senzora, 00 isključeno + 0 8 + # → Sačuvano

#### 4.4.5 Naoružaj / razoružaj ton

Naoružavanje / razoružavanje alarma putem daljinskog upravljača, može biti praćeno zvukom sirene ukoliko je ta opcija uključena ( fabrički je isključena)

Na primer: Aktiviraj kratak ton sirene za naoružavanje / razoružavanje alarma putem daljinskog upravljača

Pritisni [\*] u trajanju 3 sekunde

\* → Unesi šifru + 0 1 2 3 4 5 + # + 4 # +

5 # → Izaberi  
1. Isključeno  
2. Kratak ton + 2 + # → Sačuvano

#### 4.4.6 Kašnjenje za nestanak AC

Kada dođe do nestanka AC napajanja, centrala odbrojava kašnjenje do slanja informacije CMS-u u rasponu od 0-99 minuta ( fabrički je 30 minuta)

Na primer: Podesi kašnjenje za nestanak AC na 10 minuta

Pritisni [\*] u trajanju od 3 sekunde

\* → Unesi šifru + 0 1 2 3 4 5 + # + 4 # +

6 # → Unesi kašnjenje  
, 00 je za isključeno + 0 1 0 + # → Sačuvano

Uneti 3-cifreni broj od 0-255, dodati 0 ako broj ima manje od 3 cifre.

Pažnja: Ukoliko dođe do povratka AC napajanja tokom trajanja kašnjenja, centrala neće proslediti raport CMS-u.

#### 4.4.7 Prinudno naoružavanje

Kada je dozvoljeno prinudno naoružavanje, I kada je neka od zona u problemu, ova opcija dozvoljava naoružavanje sistema uz slanje raporta CMS-u o problematičnoj zoni. Ukoliko je ova opcija isključena naoružavanje nije moguće. ( fabrički isključeno). Na primer: Aktiviraj prinudno naoružavanje.

Pritisni [\*] u trajanju 3 sekunde

\* → Unesi šifru + 0 1 2 3 4 5 + # + 4 # +

7 # → Izaberi 1. Isključeno  
2. Uključeno + 2 + # → Sačuvano

4.4.8 Otvoren magnetni konakt: Proveriti da li centrala na LCD displeju prijavljuje problem sa magnetnim konaktom kada je isti otvoren. Ova opcija može biti isključena. ( Fabički isključena)

Na primer: Uključi / isključi proveru magnetnog kontakta

Pritisni[\*] u trajanju 3 sekunde

\* → Unesi šifru + 0 1 2 3 4 5 + # + 4 # +

8 # → Izaberi: 1.Isključeno  
2.Uključeno + 1 + # → Sačuvano

4.4.9 Podesi tip sirene za panik alarm(Fabrički mutirano)

Na primer: Podesi tip sirene za panik alarm na pedal point

Pritisni[\*] u trajanju 3 sekunde

\* → Unesi šifru + 0 1 2 3 4 5 + # + 4 # +

9 # → Izaberi:  
1.Mute  
2.pedal point + 2 + # → Sačuvano

## 4.5 Usnimavanje / brisanje bežičnih uređaja

Pritisni[\*] u trajanju 3 sekunde

\* + 0 1 2 3 4 5 + # + 5 # →

- 1 Usnimi bežični uređaj
- 2 Obriši bežični uređaj
- 3 Usnimi RFID
- 4 Obriši RFID

### 4.5.1 Usnimavanje bežičnih uređaja

Pritisni [\*] u trajanju 3 sekunde

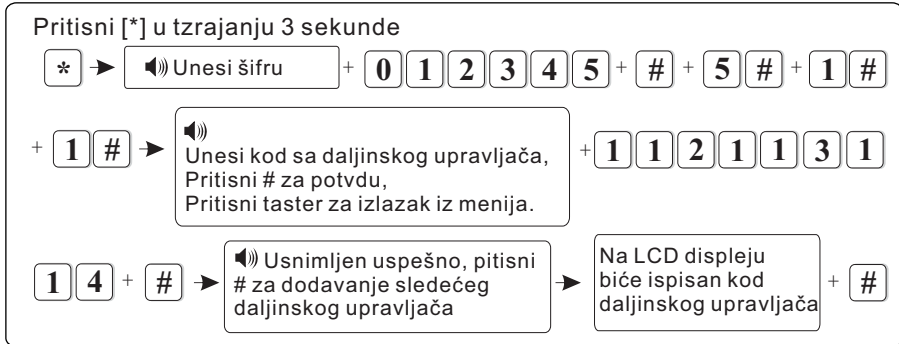
\* + 0 1 2 3 4 5 + # + 5 # + 1 # →

- 1 Usnimi daljinski upravljač
- 2 Usnimi bežični senzor
- 3 Usnimi bežičnu sirenu

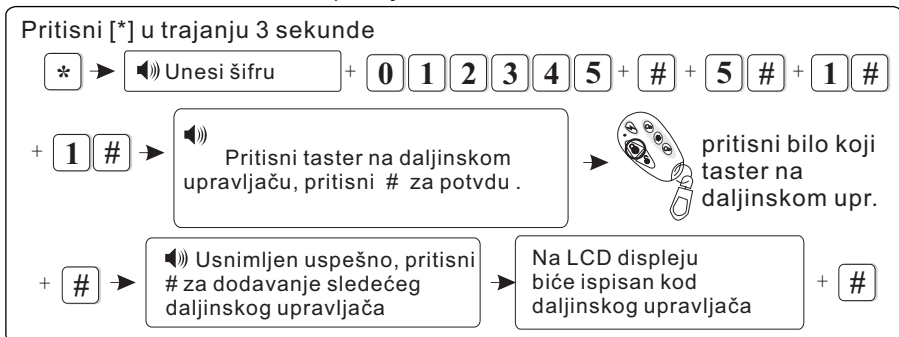
## 4.5.1.1 Usnimi daljinski upravljač

### 1. Unošenjem koda sa daljinskog upravljača:

Na primer: Usnimi daljinski upravljač sa kodom 112113114



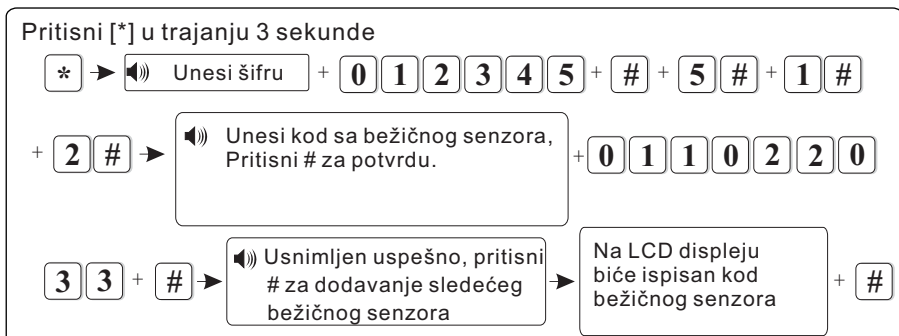
### 2. Pritiskom tastera na upravljaču



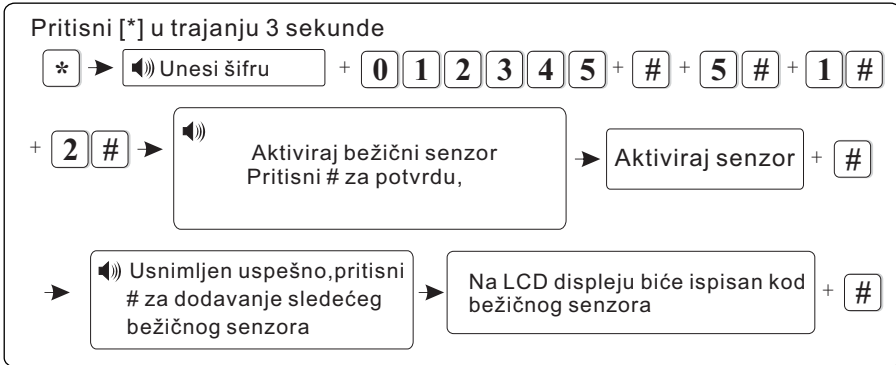
## 4.5.1.2 Usnimavanje bežičnog senzora

### 1. Unošenjem koda sa bežičnog senzora:

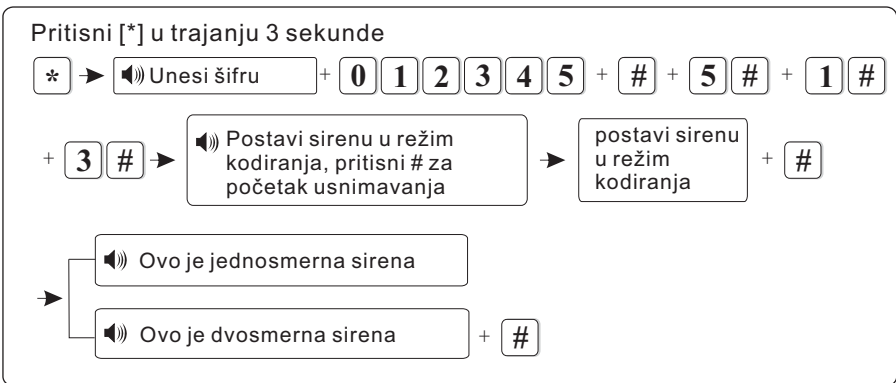
Na primer: Usnimi bežični senzor sa kodom 011022033



## 2. Usnimavanje aktiviranjem senzora



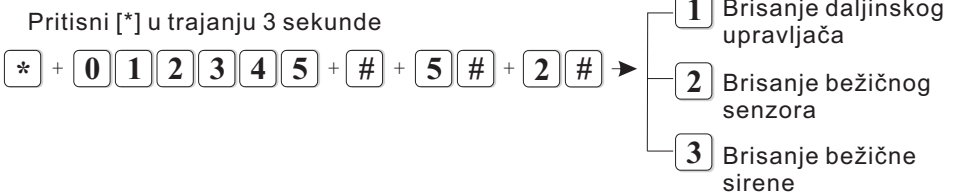
### 4.5.1.3 Usnimavanje bežične sirene Na primer : dodaj bežičnu sirenu broj 2



**Pažnja:**

Alarmna centrala ispisuje na LCD displeju zona 41 kada je aktiviran tamper sirene. Centrala podržava dve dvosmerne sirene. Nema ograničenja za jednosmerne.

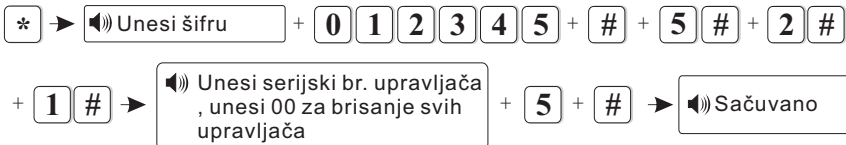
### 4.5.2 Brisanje bežičnih uređaja



## 4.5.2.1 Brisanje daljinskog upravljača

Na primer : Obrisati 5. daljinski upravljač

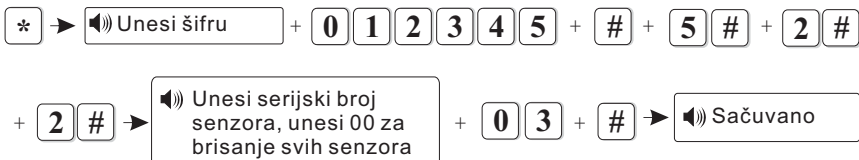
Pritisni [\*] u trajanju 3 sekunde



## 4.5.2.2 Brisanje bežičnog senzora

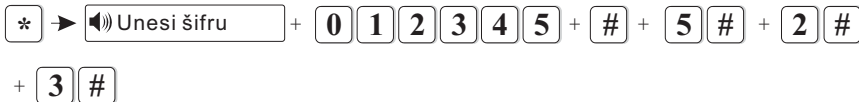
Na primer : Obrisati 3. bežični senzor

Pritisni [\*] u trajanju 3 sekunde



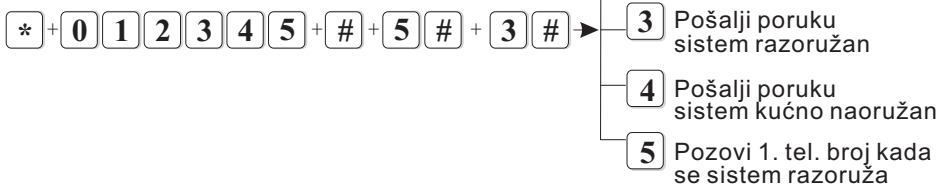
## 4.5.2.3 Brisanje bežične sirene

Pritisni [\*] u trajanju 3 sekunde

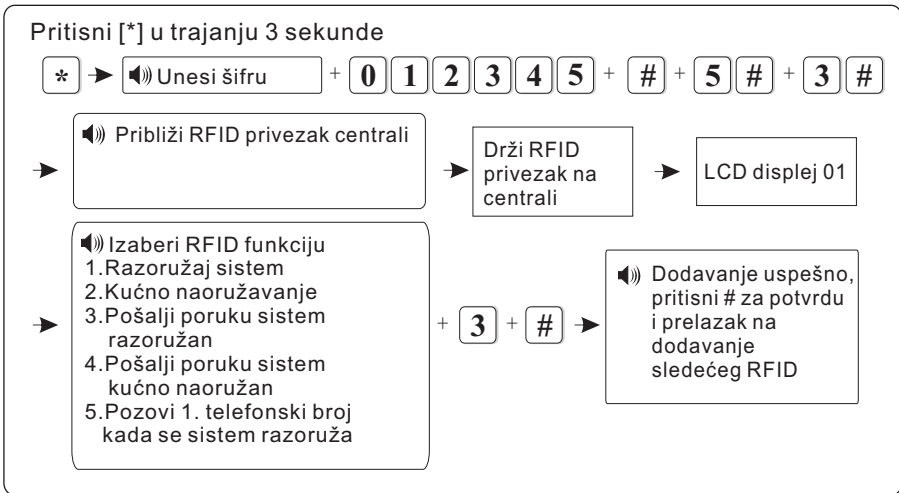


## 4.5.3 Usnimavanje RFID

Pritisni [\*] u trajanju 3 sekunde



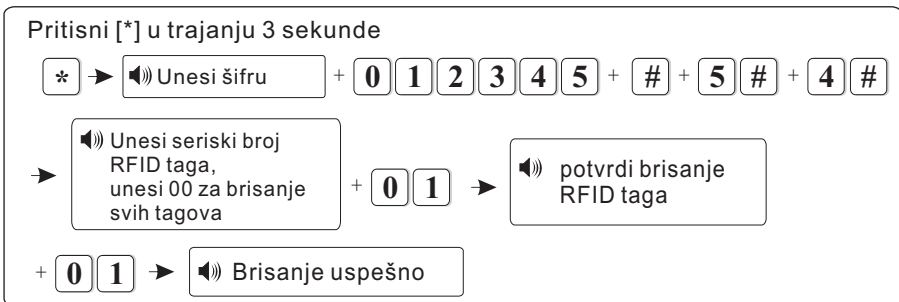
Na primer , usnimi RFID I dodeli 1. korisniku, I podesi da šalje poruku kada se sistem razoruža



Pažnja: Centrala podržava max. 16 RFID tagova.

## 4.5.4 Brisanje RFID

Na primer: Obriši 1. RFID tag



## 4.6 Podešavanje zona

Pritisni [\*] u trajanju 3 sekunde



#### 4.6.1 Podešavanje tipa zone

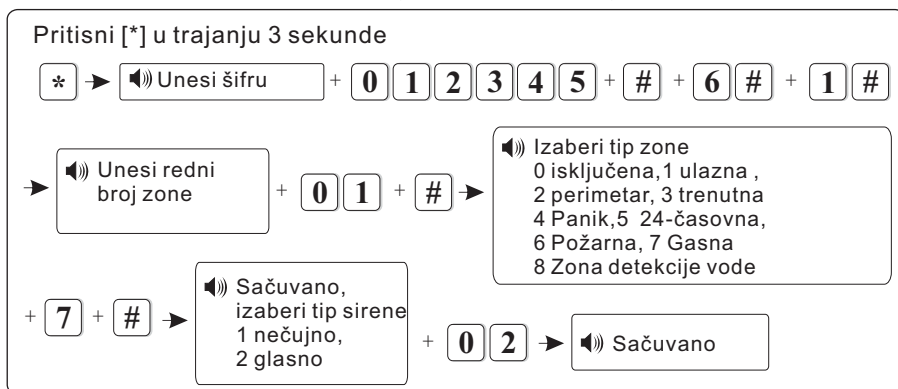
Tipovi zona:

0>Isključena 1>Ulazna zona 2>Perimetar zona 3>Trenutna zona  
4>Panik zona 5>24-časovna zona 6>Požarna zona 7>Gasna zona  
8>Zona detekcije vode

1. Kada je zona definisana sa 0 to znači da je ona isključena I aktiviranje takve zone neće prouzrokovati alarm.
2. Trenutna zona aktivira alarm momentalno I aktivna je samo u slučaju kad je sistem naoružan.
3. Ulazna I perimetar zonaaktiviraju alarm kada je sistem naoružan ili kućno naoružan.
4. Panik zona, 24-časovna zona I požarna zona aktiviraju alarm u bilo kom statusu sistema.

WiFi alarmna centrala podržava 64 bežične zone

Na primer: Podesi 1. zonu kao gasnu a tip sirene glasno

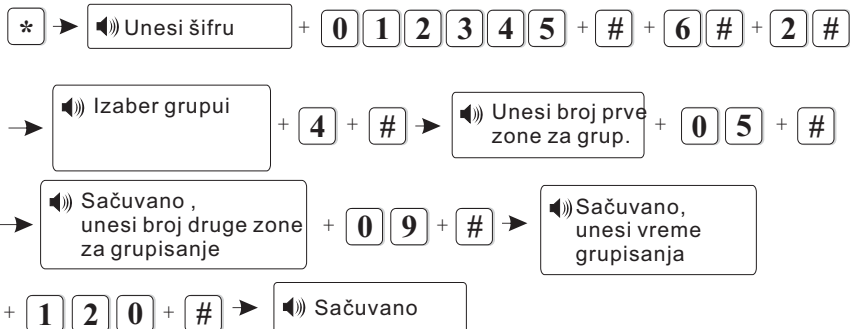


#### 4.6.2 Grupisanje zona: zona1+zona2+vreme grupisanja

Na primer, poveži zonu 5 I zonu 9 u grupu 4 a vreme grupisanja 120sek.



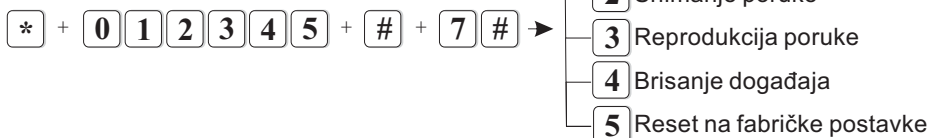
Pritisni [\*] u trajanju



PAŽNJA: moguće je definisati ukupno 8 grupa

## 4.7 Održavanje sistema

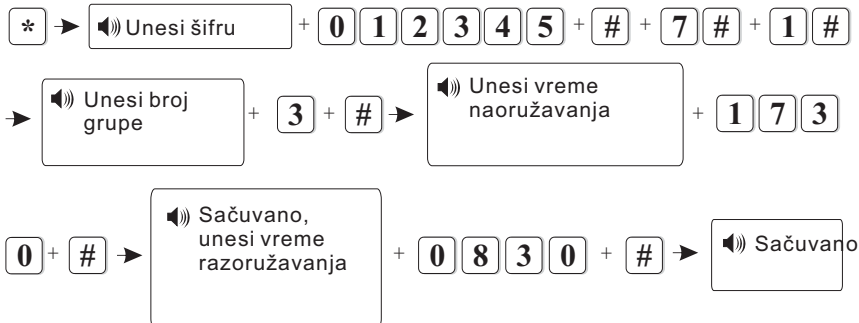
Pritisni [\*] u trajanju 3 sekunde



### 4.7.1 Odloženo naoružavanje / razoružavanje

Na primer, podesi grupu 3 za rezoružavanje u 8:30 I naoružavanje u 17:30

Pritisni [\*] u trajanju 3 sekunde



PAŽNJA: moguće je podesiti max. 4 grupa za naoružavanje/razoružavanje

#### 4.7.2 Snimanje glasovne poruke

Pritisni [\*] u trajanju 3 sekunde

\* → Unesi šifru + 0 1 2 3 4 5 + # + 7 #

+ 2 #

▶ Započni govor  
posle zvučnog  
signala

▶ Na displeju kreće  
odbrojavanje 12 sek

#### 4.7.3 Reprodukcija glasovne poruke

Pritisni [\*] u trajanju 3 sekunde

\* → Unesi šifru + 0 1 2 3 4 5 + # + 7 #

+ 3 #

▶ Reprodukcija

#### 4.7.4 Brisanje liste događaja

Pritisni [\*] u trajanju 3 sekunde

\* → Unesi šifru + 0 1 2 3 4 5 + # + 7 #

+ 4 #

▶ Potvrdi brisanje liste  
događaja

+ #

▶ Sačuvano

#### 4.7.5 Reset na fabričke postavke

Pritisni [\*] u trajanju 3 sekunde

\* → Unesi šifru + 0 1 2 3 4 5 + # + 7 #

+ 5 #

▶ Potvrdi reset na  
fabričke postavke

+ #

▶ Sačuvano

**Pažnja:** Ova operacija briše celokupna podešavanja!

## 4.8 Napredna podešavanja sistema

Ne postoji glasovno navođenje za napredna podešavanja, pogledaj tabelu.

01--jezik SMS poruke		59--Tamper	7
02--jačina glasa		60--Naoružaj	13
03--vreme sirene		61--Razoružaj	13
10--Network CMS IP		62--Kučno naoružavanje	13
11--Network CMS Port		63--Prazna baterija	13
13--Network CMS korisnički ID/ šifra		64--Izgubljeno AC napajanje	13
20--Udaljeni Server IP		65--Vraćeno AC napajanje	13
21--Udaljeni Server Port		66--Obrisan alarm	13
22--Remote Server korisnički ID/ šifra		67--Prazna baterija u senzoru	13
40--CID CMS SPK 60		68--Puna baterija u senzoru	13
41--CID CMS MIC 04		69--Izgubljen bežični senzor	13
50--Kašnjenje	7	70--Promenjene postavke	13
51--Perimetar	7	71--Naoružavanje neuspešno	13
52--Trenutna	7	72--test komunikacije	13
53--Panik	7	73--Bajpas zone	13
54--24-časovna	7	74--Napunjena baterija	13
55--Požarna	7	75--Neuspešna komunikacija	13
56--Gasna	7	76--Isključen bajpas zone	13
57--Detekcija vode	7	77--Uspostavljena komunikacija	13
58--SOS	7	78--Zona Loop greška	0
		79--Zone Loop ispravna	0

1.Opcije:

01--SMS jezik (0. Kineski, 1 Engleski) 02--Jačina glasa (0-7)

03--Vreme sirene(0-30min) 40--CID CMS SPK(01-99) 41--CID CMS MIC(01-07)

2.Adrese 50-79 su događaji, broj iza je fabrička postavka

3.Opcije dojava:

0>Isključeno 1>CMS 2>Telefon 3>CMS+Telefon

4>SMS 5>CMS+SMS 6>Telefon+SMS 7>CMS+Telefon+SMS

8>Email 9>CMS+Email 10>Telefon+Email

11>CMS+Telefon+ Email

12>SMS+Email 13>CMS+SMS+Email 14>Telefon+SMS+Email

15>CMS+Telefon+SMS+Email

## Poglavlje 5 Aplikacija za telefon

### 5.1 Instalacija Aplikacije

Skeniraj QR kod

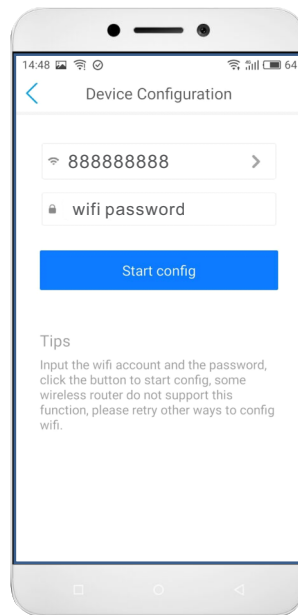


### 5.2 Podešavanje WIFI

Poveži centralu na WIFI putem aplikacije.

Metod 1: prvo, poveži svoj telefon na WIFI

Pritisni taster 5 na centrali, I prati korake.



Slika 1

2: Upotrebi taster 4 na centrali, kako bi otvorio WIFI hotspot, a zatim se putem telefona poveži na WIFI hotspot. Na kraju, podesi wifi u APP.

Pritisni taster 4 u trajanju 3 sekunde

4--unesi šifru---1234--WIFI Smartconfig ON

A. Telefon traži hotspot "WIFI\_PANEL" unesi šifru "wf012345"

B. Otvori APP, kreiraj novi account I sačuvaj. (Pogledaj

6.3 kako kreirati novi account)

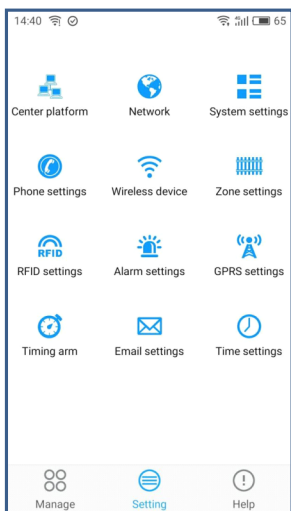
C. Otvori interface (Slika 2), korisnik može vršiti sva podešavanja, npr. usnimiti senzore, podesiti tip zone. Kada je ovaj korak završen, klikni "Network < Wifi Settings"

D. Slika 3, unesi ime I šifru wifi-ja, klik save

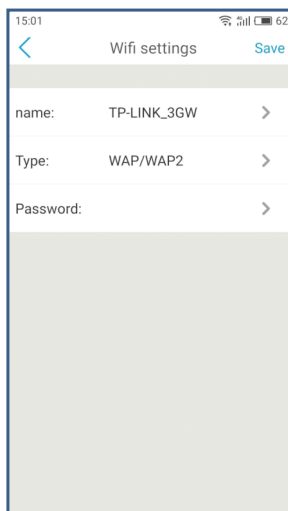
E. Pojaviće se slika koja traži restart, klikni "Yes"

F. Nakon restarta, ikona WIFI pojaviće se u gornjem levom uglu LCD displeja.

Operacija je uspela.



Slika 2



Slika 3

## 5.3 Logovanje na APP

### 5.3.1 Kreiraj lokalni IP nalog

A. Otvori APP < Account < Add, slika 4

B. Uđi u fabrička podešavanja

Ime: (korisnik kreira)

Korisničko ime: admin

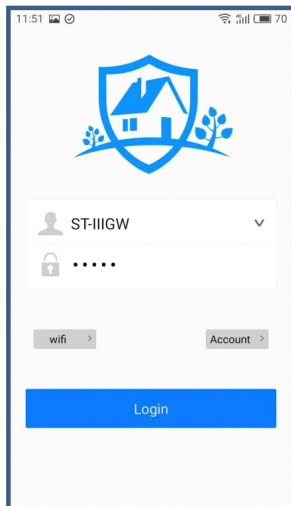
Šifra: 12345

IP adresa: 192.168.1.1

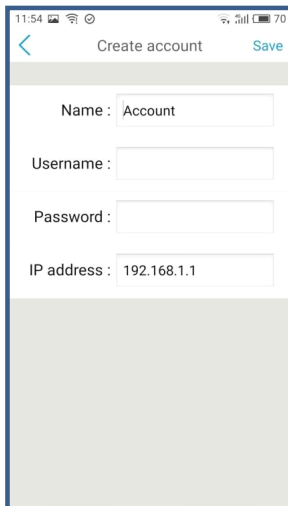
## C. Klikni save

Primedba: IP adresa se može modifikovati putem web IE(pogledaj

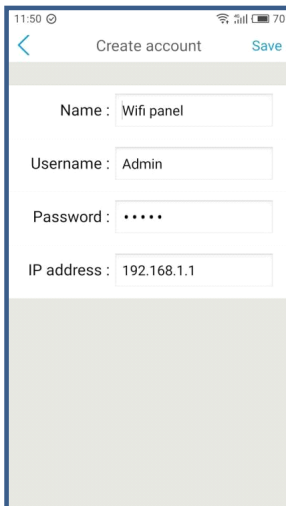
## 5.3.1 Set IP)



Slika 4



Slika 5



Slika 6

## 5.3.2 Drugi način kreiranja naloga

Korisnik može kupiti CMS ID ili P2P ID od proizvođača

## a. Network CMS ID podešavanje

Klik " Setting<Center Platform<Network Alarm"

Ip adresa je određena od strane proizvođača, port je 7974, korisničko ime i šifru određuje korisnik (Slika 5)

## b. P2P ID podešavanje

Klik " Setting<Center Platform<Network Relay Platform"

IP: (daje proizvođač)

Port: 18034(fabrička postavka)

ID:987BF3978661(na primer)

Šifra:012345

Nakon podešavanja, klikni kreiraj account.(Slika 6)

## Primedba:

1. IP adresa uređaja: DHCP funkcija je uključena fabrički. IP adresa je dinamička, ukoliko APP ne uspe da se poveže na mrežu sa lokalnim IP nalogom, proveri da li nije promenjena IP adresa. Ukoliko se koristi P2P ID nalog za logovanje na APP, aplikacija će raditi i u lan i van mreži.
2. Nakon konfigurisanja, restartujte alarmnu centralu kako bi podešavanja postala validna.

## Poglavlje 6 Pristup putem računara

1. Pritisni taster 6 u trajanju 3 sekunde, a nakon toga taster ▼ kako bi očitao 12 cifara IP adrese.
2. Unesi IP adresu u web IE, fabrički ID: admin, šifra: 12345.

### 6.1 Host status

U exploreru, klikni "Host Status", na ovaj način korisnik može proveriti status centrale, verziju softvera, WIFI mod, MAC adresu, Napajanje, CMS platformu, GSM mrežu i WIFI mrežu. Klikni reboot, uređaj će se restartovati.

Host Status		--- Display Host Status info ---
<b>Device Info</b>		
Device Mode :	ST6_WF	
Hardware Version :	VO.3_20160622	
Software Version:	VO.4_20160705_TCP	
<b>Network Status</b>		
WIFI Mode:	Station	
MAC Address:	98:7B:F3:97:86:4F	
<b>Host Status</b>		
System Power:	Power supplied by AC	
CMS Platform:	Not connected to CMS	
GSM Network:	Gsm not ready	
WIFI Network:	WIFI connect to AP	
<b>System Reboots</b>		
<div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">System Reboots</div> <span style="color: red; font-size: small;"> Some System parameters changed, to be in effect after the system reboots.</span>		



## 6.2 WIFI hotspot

Klikni WIFI hotspot kao što je dato na slici ispod.

### 7.2.1 Dodavanje hotspot-a: 7 naloga(max)

Svakom od 7 naloga može se dodati prioritet, postoji sedam nivoa 0~7, 0 je najviši prioritet. Kada prvi nalog nije u funkciji, centrala se automatski prebacuje na sledeći.

WIFI Hotspot
--- Add Delete WIFI Hotspot ---

**Add WIFI Hotspot**

Hotspot Name:

Security Type:  Open  WEP  WPA1  WPA2

Hotspot Password:

Connect Priority:  Enter Value 0-7 (0=Higest Priority)

Add New Hotspot, To be in effect after the system reboots.

**Delete WIFI Hotspot**

<input type="checkbox"/> 1. TP-LINK_3GW	Security Type: <b>WPA</b>	Priority :0
<input type="checkbox"/> 2. -	Security Type: -	Priority :-
<input type="checkbox"/> 3. -	Security Type: -	Priority :-
<input type="checkbox"/> 4. -	Security Type: -	Priority :-
<input type="checkbox"/> 5. -	Security Type: -	Priority :-
<input type="checkbox"/> 6. -	Security Type: -	Priority :-
<input type="checkbox"/> 7. -	Security Type: -	Priority :-

Delete Hotspot, To be in effect after the system reboots.

6.2.2 Obriši WIFI hotspot: Selektuj WIFI koi je potrebno obrisati I klikni na "Delete Hotspot"

## 6.3 Log konekcija u Web IE.

Klikni "Log Connection" za podešavanje korisničkog log-a.

Login connection
--- Set WEB Login and hotspot connection ---

**WEB login configuration**

WEB login username:  WEB and Mobile App local login by this username.

WEB Password:  WEB and Mobile App local login by this password.

To be in effect after the system reboots.

**Host WIFI Hotspot configuration**

Hotspot Name:  Host AP mode hotspot name

Security Type:  Open  WEP  WPA

Hotspot Password:  Password to connect to Host hotspot

To be in effect after the system reboots.

## 6.5 Podesi Host CMS

Klikni [Host Setting] za ulazak u Host podešavanje.

### 7.5.1 Podesi mrežnu CMS platformu

IP adresa servera je ponuđena od strane operatora. Port je 7974. Kontaktiraj operatora za korisničko ime i šifru.

### 7.5.2 Podesi platformu za mobilni telefon

Server IP: Ponuđena od strane operatora

Port: Fabrički je 18034

ID: Host definiše ID automatski. Na primer: 987BF3978661

Šifra: 012345

Klikni sačuvaj.

### 7.5.3 Podesi centar za prijem telefonske dojave

telefonski broj 2 sadrži do 17 karaktera i jedino on može biti podešen.

Host Setting ---Set Host CMS platform---

---

**Network CMS platform settings**

Server IP Address:  Platform Address can be IP or Domain name.

Server Port:

Server Account:

Server Password:

---

**Mobile APP Setting**

Server Address:

Server Port:

Login Account:

Login Password:

---

**Phone CMS Setting**

Phone Number 1:

Phone Number 2:

User Account :

Dial Times:  Dial Times 1-15, default is 5 times.

Korisnik može modifikovati korisničko ime ,šifru, hotspot and hotspot šifru tokom programiranja, klikni sačuvaj, programiranje ima efekta nakon restarta.

## 6.4 IP konfiguracija

Klikni [IP configuration] za ulazak u IP konfigurisanje.

7.4.1 Site Mod IP konfiguracije: omogući DHCP za dodeljivanje IP adrese automatski. Za ručni unos isključi DHCP.

Primer:

IP adresa:192.168.3.31

Subnet Mask:255.255.255.0

Default Gateway:192.168.3.1

DNS Server:192.168.3.30

Klikni [Setting Save] .

IP configuration --- IP of Configuring Host under WIFI Sites and Hotspot Mode---

Site mode IP configuration

DHCP Server:  Disable  Enable  
After enable the DHCP Client the host IP Address will get from router automatically

IP address: 192.168.3.31

Subnet Mask: 255.255.255.0

Default Gateway: 192.168.3.1

DNS Server: 192.168.3.30

Setting Save To be in effect after the system reboots.

Hotspot mode IP Configuration

IP Address: 192.168.1.1

DHCP Server

Start IP Address: 192.168.1.2

End IP Address: 192.168.1.254

Setting Save To be in effect after the system reboots.

### 6.4.2 Hotspot mod IP konfiguracija

IP adresa: Wifi Adresa fabrički je 192.168.1.1

DHCP Server podešavanja

Inicijalna IP adresa: 192.168.1.2

IP adresa terminala: 192.168.1.254

Klikni [ Setting Save]

#### 6.5.4 Podesi personalne telefonske brojeve

Kada se alarm aktivira centrala šalje telefonske dojave predefinisanim telefonskim brojevima (4 broja). Svaki može sadržati max. 17 karaktera, a broj poziva je fabrički podešen na 5. Kada centrala pozove prvi telefonski broj I ne dobije odgovor, automatski prelazi na sledeći broj. Ukoliko se ni jedan telefonski broj ne javi na poziv a max. broj poziva je dostignut, centrala prestaje sa pozivanjem.

#### 6.5.5 Podesi mejl

Centrala ima mogućnost da pošalje mejl o alarmno stanju na unapred definisanu mejl adresu. Unesi ispravno SMTP server podatke.

Na primer: 163 mailbox server :smtp.163.com, port 25.

#### 6.5.6 Podesi GPRS APN

Access point APN je isti kao GPRS mobilnog telefona. Korisničko ime I šifra mogu se kreirati od strane korisnika.

**Follow me phone number Setting**  
  

Phone Number 1:	<input type="text"/>
Phone Number 2:	<input type="text"/>
Phone Number 3:	<input type="text"/>
Phone Number 4:	<input type="text"/>
Dial Times:	<input type="text" value="5"/> <small>Dial Times 1-15, default is 5 times.</small>

**Email Setting**  
  

SSL Encryption

SMTP Server:	<input type="text"/>
SMTP Port:	<input type="text" value="25"/>
Email Login Username:	<input type="text"/>
Email Login Password:	<input type="text"/>
Outbox Address:	<input type="text"/>
Inbox Address:	<input type="text"/>

**GPRS APN Setting**  
  

Access Point (APN):	<input type="text"/>
User Name:	<input type="text"/>
User Password:	<input type="text"/>

## Poglavlje 7 Tehničke karakteristike

### 7.1 Podaci

1. Adapter za napajanje: 5.5V/2000mA
2. Ugrađena punjiva LI baterija: 3.7V/1100mAh
3. Struja u mirovanju: <100mA
4. Struja u alarmnom stanju: <300mA
5. Frekvencija: 433mhz/868mHz
6. Bežična distanca: 100-150M (na otvorenom prostou)
7. Dojava: putem mreže, putem GSM, putem GPRS
8. Komunikacioni protokol: Ademco Contact ID
9. DTMF devijacija: <1.5%
10. Vreme snimanja glasovne poruke: 12 sekundi

### 7.2 Fizičke performanse.

- Radna temperatura: 0 -45 (32F-120F)  
Temperatura skladištenja: -20 -60 (-4F-140F)  
Relativna vlažnost: 85% at 30 (86F)  
Boja: bela.