



## **Digiplex LCD tipkovnica DGP2-641**



***UNILAB ALARM  
SYSTEMS***

# *UPUTSTVO ZA KORISNIKE*

## 1.0. LEGENDA:

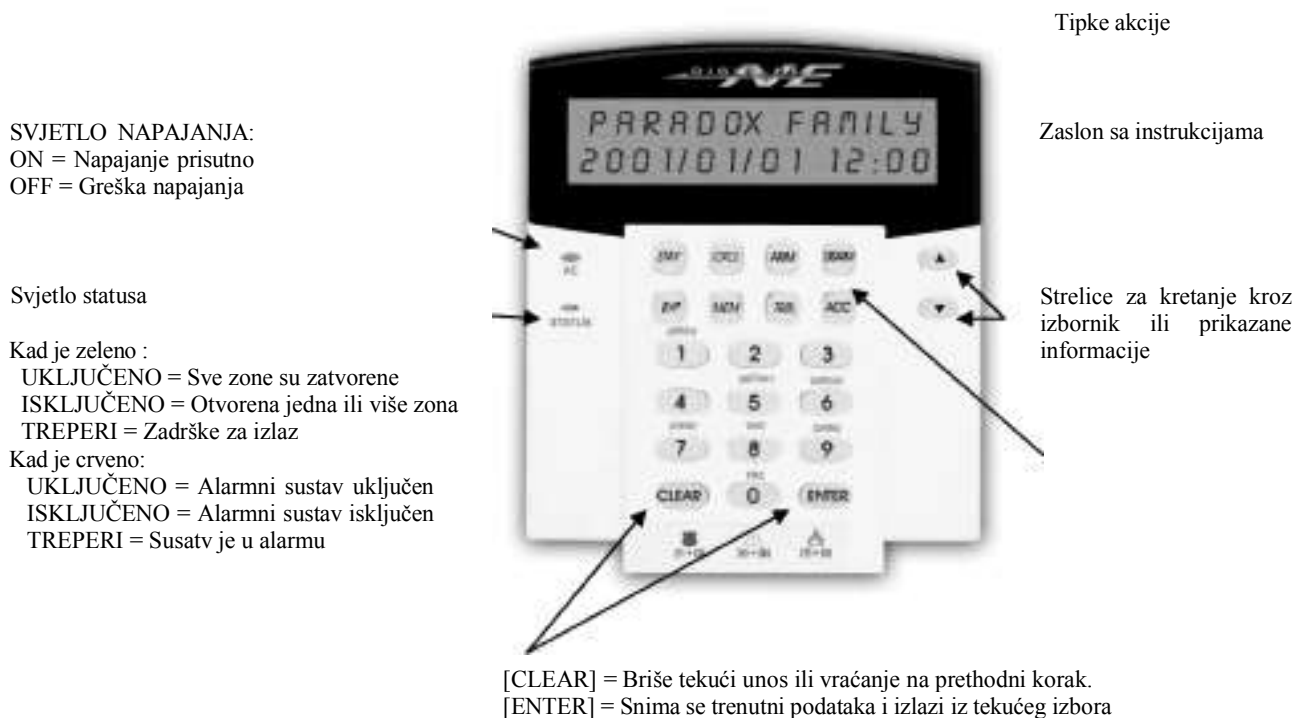


Upozorenje ili važna napomena.

V^ Korisna informacija ili savjet.

[uglate zagrade] Tipka ili informacija koja se mora unijeti preko tipkovnice.

## 2.0. Osnovne radnje



### 2.1. Tonovi tipkovnice

Kada unosite informacije, tipkovnica će vas obavještavati tonovima koji će označavati prihvatanje ili odbacivanje.

- Ton potvrde: Kada je informacija (npr. uključivanje/isključivanje alarmnog sustava) pravilno nešena ili kad se suustav prebacuje u novi režim rada, tipkovnica će emitirati isprekidan ton ("BEEP-BEEP-BEEP-BEEP-BEEP").
- Ton odbijanja: Kada se sustav vraća u prethodno stanje ili kada je informacija nepravilno unešena, tipkovnica će emitirati neprekidan ton ("BEEEEEEEEEEEP").

### 2.2. Režim skrivenih poruka

Instalater može programirati tipkovnicu da ne prikazuje status tako da isprogramira tipkovnicu u režim rada sa skrivenim porukama t.j.

- poruke zona i status neće biti prikazivane
- Osvjetljenje zaslona neće biti upaljeno
- Ovisno kako je tipkovnica programirana od strane instalatera, morate pritisnuti neku tipku ili unijeti pristupni kod da bi se upalilo osvjetljenje zaslona i aktivirao normalan prikaz.

## 2.3. Podjela sustava

Kada je sustav podijeljen na više neovisnih dijelova, ta područja se nazivaju particije. Sustav se može dizajnirati tako da razlikuje do 8 particija. Npr. neko poduzeće ima skladište i upravnu zgradu koji se moraju zasebno promatrati kao 2 neovisna alarmna sustava, te se uključivanje i isključivanje, tj kontrola alarma se mora vršiti neovisno.

Ako imate pristup na više od jedne particije i trebate izabrati određenu, na upit tipkovnice, slijedite jedan od sljedećih načina:

- Pritisne tipku odgovarajuće particije
- Pritisnite [0] za sva područja
- Upotrebite tipke [A] i [T] i pritisnite [ENTER] kad se odgovarajući broj particije pojavi na zaslonu

## 2.4. Prikaz statusa particije

Prikaz statusa particije omogućava vam da vidite status izabrane particije u podjeljenom sustavu.

### Kako da pogledate status particije?

1. Pritisnite tipku odgovarajuće particije ili upotrebite tipke [A] i [T] i pritisnite [ENTER] kad se odgovarajući broj particije pojavi na zaslonu
2. Pritisnite [CLEAR] za izlaz

Na prikazu statusa particije, mogu biti sljedeće informacije:

- „ready“: Ako su sve štíćene zone zatvorene
- „not ready“: ako je jedna ili više štíćenih zona otvoreno
- Otvorena zona u particiji npr. „Otvorena prednja vrata“
- „Trouble(s)“: Pogledajte odjeljak 6.0 za spisak grešaka
- „Alarms in Memory“: Ako se desio alarm. Pogledajte odjeljak 4.3
- „Armed“; „Force Armed“; „Instant armed“; „Stay Armed“: Prikaz uključenog režima rada u izabranoj particiji

# 3.0 AKTIVIRANJE ALARMNOG SUSTAVA

Jednom uključen sustav reagovaće na svaki proboj u štíćeno područje uzrokujući alarm i slanje poruke u centar za nadzor.

## 3.1. Zadržka za izlaz

Kada aktivirate sustav, pokrenuće se izlazna zadržka koja vam daje dovoljno vremena da napustite štíćeno područje prije nego se sustav aktivira i reagira na vaše prisustvo.

## 3.2. Normalno aktiviranje sustava

Svakodnevno uključenje. Sve zaštićene zone moraju biti zatvorene

### Kako normalno aktivirati sustav?

1. Unesite [pristupni kod]
2. Pritisnite tipku [ARM]
3. Ako imate pristup u više particija, izaberite onu koju želite uključiti

## 3.3. Aktiviranje sa ostankom

Aktiviranje sa ostankom će samo djelomično aktivirati sustav omogućujući vam da ostanete u kući ili uredu. Ovom procedurom aktiviraju se samo vanjske zone npr. vrata i prozori.

### Kako aktivirati sustav sa ostankom?

1. Unesite [pristupni kod]
2. Pritisnite tipku [STAY]
3. Ako imate pristup u više particija, izaberite onu koju želite uključiti

### 3.4. Brzo aktiviranje

Ovo je jednako kao i aktiviranje sa ostankom, s tom razlikom što nema ulazne zadržske, tako da će proboj u svaku štíćenu zonu, odmah aktivirati alarm

#### Kako brzo aktivirati sustav?

1. Unesite [pristupni kod]
2. Pritisnite tipku [5]
3. Ako imate pristup u više particija, izaberite onu koju želite uključiti

### 3.5. Forsirano aktiviranje

Forsirano aktiviranje omogućava vam da sustav aktivirate iako sve štíćene zone nisu zatvorene. Ipak, i one će se **štítiti** nakon zatvaranja.

#### Kako forsirano aktivirati sustav?

1. Unesite [pristupni kod]
2. Pritisnite [FORCE] tipku
3. Ako imate pristup u više particija, izaberite onu koju želite uključiti

### 3.6. Programiranje premoštenja

Možete premostiti određenu štíćenu zonu kada aktivirate sustav. Kada je zona premoštena, ona će biti ignorirana prilikom slijedećeg aktiviranja sustava. Slijedeće deaktiviranje particije će poništiti premoštenje zone.

#### Kako premostiti štíćenu zonu?

1. Unesite [pristupni kod]
2. Pritisnite [BYP] tipku
3. Unesite broj zone ili koristite tipke [A] i [T] i pritisnite [BYP] kad se odgovarajući broj zone pojavi na zaslonu. Ako se riječ „bypassed“ ne pojavi na ekranu i tipkovnica emitira ton odbijanja, to znači da nemate pravo pristupa u tu zonu.
4. Ponavljajte korak 3 za sve zone koje namjeravate premostiti.
5. Pritisnite [ENTER] za izlazak.

Da bi premostili zonu, moraju biti zadovoljeni slijedeći zahtjevi:

- Zona mora imati uključenu „Bypass“ opciju od strane instalatera
- Vaš pristupni kod mora biti programiran sa „Bypass“ opcijom
- Vaš pristupni kod mora imati pristup zoni u tabeli radpodjele zona po particijama
- Sustav ili particija kojoj pripada zona, mora biti deaktiviran



Zone vatrodjave ne mogu biti premoštene

#### 3.6.1. Opoziv premoštenja

Opoziv premoštenja će poništiti sva prethodna premoštenja zona od zadnjeg aktiviranja sustava

#### Kako opozvati premoštenja?

1. Unesite [pristupni kod]
2. Pritisnite tipku [BYP]
3. Pritisnite tipku [MEM]
4. Pritisnite [ENTER] za izlazak.

### 3.7. Tipke sa kraticom do radnje

Ako je omogućeno od instalatera sustava, slijedećim radnjama se može pristupiti bez unošenja korisničkog koda:

Tipka	Radnja
[ARM]	Normalno aktiviranje
[STAY]	Aktiviranje sa ostankom
[FORCE]	Forsirano aktiviranje
[BYP]	Premoštenje zone
[DISARM]	Deaktiviranje

[5]	Brzo aktiviranje
[6]	Podešavanje zaslona
[7]	Pregled događaja

### 3.8. Aktiviranje ključem

Sustav se može aktivirati ključem na dva načina.

1. Stavite ključ na poziciju „ON“ da aktivirate sustav, a na poziciju „OFF“ da ga deaktivirate
2. Stavite ključ na poziciju samo na kratko na poziciju „ON“ i onda ga vratite na poziciju „OFF“. Da deaktivirate sustav, ponovite ovaj proces

### 3.9. Automatsko aktiviranje

Ako je to omogućeno od strane instalatera, možete podesiti vrijeme u koje će se sustav automatski aktivirati.

#### 3.9.1. Vremensko aktiviranje

Instalater može podesiti sustava da se automatski aktivira u prislilnom režimu (vidi sekciju 3.5) ili u režimu aktiviranja sa ostankom (vidi sekciju 3.3). Aktivirat će se 60-sekundna zadržka za neposredno prije automatskog aktiviranja sustava.

#### Kako podesiti automatsko aktiviranje?

1. Unesite [pristupni kod]
2. Pritisnite tipku [0]
3. Pritisnite tipku [MEM]
4. Ako imate pristup u više particija, izaberite onu koju želite uključiti
5. Unesite vrijeme automatskog aktiviranja u 24-satnom formatu (npr, 0900 za jutro i 2100 za večer)
6. Pritisnite [ENTER] za izlazak.

#### 3.9.2. Automatsko aktiviranje u situaciji bez pokreta

Sistam se može podesiti da pošalje poruku u nadzorni centar i/ili aktivira sustav ako nema aktivnosti u zonama tijekom određenog vremenskog perioda. Ovaj način aktiviranja susatva može se podesiti u režimu normalnog ili aktiviranja sa ostankom.

## 4.0. Deaktiviranje alarmnog sustava

### 4.1. Izlazna zadržka

Instalater će podesiti određenu zonu (npr. ulazna vrata) sa ulaznom zadržkom određenog vremenskog perioda. Ovo vrijeme treba osigurati unošenje unese korisničkog koda i deaktiviranje sustava prije nego se aktivira alarm.

### 4.2. Dekaktiviranje sustava

Deaktivirati možete samo onu particiju u koju imate pristupa. Pristupni kod koji ima programiranu opciju „ARM ONLY“ (samo aktiviranje) ne može deaktivirati sustav

#### Kako deaktivirati sustav?

1. Unesite [pristupni kod]
2. Pritisnite tipku [DISARM]
3. Pritisnite tipku [MEM]
4. Ako imate pristup u više particija, izaberite onu koju želite uključiti

#### K

#### ako deaktivirati susta koji je u alarmu?

1. Unesite [pristupni kod]
- U slučaju lažnog alarma, obavjestite nadzorni centar



**U slučaju provalnog alarma, napustite objekat i pozovite policiju sa sigurnog mjesta.**

### 4.3. Upamćeni alarmi

Sustav će zabilježiti sve alarme koji su se dogodili od zadnjeg aktiviranja. Zone u alarmu će ostati u alarmnoj memoriji do sljedećeg aktiviranja sustava.

#### **Kako pogledati zabilježene alarme ?**

Kad se dogodi alarm, zaslon će prikazivati „Alarms in Memory [MEM] to View“

1. Pritisnite tipku [MEM]. Svaka probijena zona će se pojaviti u „Alarms in“
2. Pritisnite tipku [CLEAR] da izađete sa prikaza alarma u memoriji

## 5.0. Pristupni kodovi

Pristupni kodovi omogućavaju pristup sustavu. Sustav podržava do 96 korisničkih pristupnih kodova. Kodovi se daju po brojevima od 02 do 96 (korisnički kod 01 je glavni kod sustava). Instalater će podesiti sustav da prima kodove duljine 4, 6 ili promjenljive duljine od 1 do 6 brojeva. Svaki broj može biti vrijednost od 0 do 9. Ako je sustav podešen da prima kodove promjenljive duljine, tipka [ENTER] se treba pritisnuti nakon unošenja korisničkog pristupnog koda.

### 5.1. Glavni kod sustava (tvornički 123456)

Glavni kod sustava daje vam pristup do svih funkcija na sustavu, kao i mogućnost dodavanja, izmjene i brisanja korisničkih pristupnih kodova. Preporučamo izmjenu ovog koda, u cilju onemogućenja ostalih korisnika da mijenjaju opcije sustava bez dopuštenja. Instalater može podesiti da duljina glavnog koda sustava bude duljine 4 ili 6.

#### **Kako izmjeniti glavni kod sustava ?**

1. Unesiti trenutni [glavni kod sustava] (tvornički podešeno na 123456).
2. Pritisnite tipku [0]
3. Pritisnite tipku [ACC]
4. Pritisnite tipku [01]
5. Unesite [novi kod]
6. Pritisnite tipku [ENTER] za izlaz.



**Glavni kod sustava uvijek ima dopušten pristup na sva vrata pod kontrolom pristupa, kao i na sve sve funkcije kontrole pristupa. Samo se serijski broj kartice i izbor režima aktiviranja može mijenjati. Ako se ručno izmijene neke opcije, sustav će odmah vratiti vrijednosti na originalno unešene.**

### 5.2. Naziv korisnika

Naziv korisnika personalizira korisnički pristupni kod i može se dodijeliti pritiskom na tipku [ENTER] u bilo kojoj točki nakon koraka 4 tijekom programiranja korisničkog pristupnog koda. (vidi sekciju 5.1). Na primjer LCD zaslon će prikazivati „Pero Peric“

#### **Kako unijeti naziv korisnika ?**

U bilo kojoj tački nakon koraka 4. (vidi sekciju 5.1)

1. Pritisnite tipku [ENTER]
2. Unesite željene karaktere prema kako je objašnjeno u 5.2.2
3. Pritisnite tipku [A] da pomjerite pokazivač na sljedeće mjesto
4. Pritisnite tipku [ENTER] za izlaz.

### 5.2.1. Karakteri na tipkovnici

Svakoj brojačanoj tipki na tipkovnici dodijeljen je set karaktera. Da dobijete željeni karakter upotrebljavajući brojačne tipke, pritisnite pripadajuću tipku dok se na zaslonu ne pojavi traženi karakter. Na primjer, ako želite unijeti karakter „C“ pritisnite tipku [1] tri puta (pogledajte tabelu 1)

Tabela 1. Podjela karaktera po brojačanim tipkama

Tipka	Prvi pritisak	Drugi pritisak	Treći pritisak
[1]	A	B	C
[2]	D	E	F
[3]	G	H	I
[4]	J	K	L
[5]	M	N	O
[6]	P	Q	R
[7]	S	T	U
[8]	V	W	X
[9]	Y	Z	

### 5.2.2. Funkcijske tipke za upis karaktera

- [STAY] Unos praznog mjesta (razmaka) na trenutnu poziciju pokazivača
- [FORCE] Brisanje karaktera na trenutnoj poziciji pokazivača
- [ARM] Brisanje karaktera desno od pokazivača
- [DISARM] Prebacivanje između unošenja slova i brojeva
- [BYP] Velika ili mala slova
- [MEM] Unos specijalnog karaktera. Pritisak na tipku [MEM] promjeniče pokazivač na treptajući kvadratić. Prema tabeli ispod unesite trocifreni kod karaktera kojeg želite unijeti



### 5.3. Brisanje korisničkog pristupnog koda

Da obrišete korisnički pristupni kod, pratite korake 1 do 5 u sekciji 5.4., ali pritisnite tipku [CLEAR] u koraku 5. Kad je informacija obrisana pritisnite tipku [ENTER] za izlazak

### 5.4. Programiranje korisničkog pristupnog koda

Glavni korisnik sustava ili korisnik sa tom privilegijom, može programirati korisničke pristupne kodove i dodjele u particije. U nastavku su opisani koraci za programiranje korisničkog pristupnog koda.

Ako tipkovnica vrati ton odbijanja u bilo kojoj tački tijekom programske procedure, izabrali ste postojeći korisnički kod ili nemate pravo pristupa na određene korisničke opcije (vidi sekciju 5.5.) i dodjele particija (korak 7.). Korisnik sa privilegijom glavnog može dodjeljivati korisničke opcije i particije za koje ima pravo, ali samo u odnosu na postavke svog koda. Npr. ako je korisniku sa privilegijom glavnog dodjeljena korisnička opcija 1 i particija 2, on može dodjeljivati samo te stavke u korisničkom pristupnom kodu.

- |       |                                    |                                                                                                                                                                                                           |
|-------|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1     | PARADOX FAMILY<br>2001/01/25 10:36 | Unesite [pristupni kod] (Glavni korisnik ili korisnik sa privilegijom glavnog)                                                                                                                            |
| 2     | SELECT ACTION                      | Pritisnite tipku [0] za ulazak u programski izbornik                                                                                                                                                      |
| 3     | ACCESS CODE<br>ACCESS PROGRAM      | Pritisnite tipku [ACC]                                                                                                                                                                                    |
| 4     | USER NUMBER ]<br>ENTER A NUMBER    | Unesite dvocifreni korisnički broj ili pritisnite tipku [T] dok ne dođete do željenog koda i pritisnite tipku [ACC]                                                                                       |
| 5     | USER CODE 00<br>[ _ ]              | Unutar zagrada unesite korisnički kod. Pritisnite tipku [A] da dođete do prikaza sa korisničkim opcijama                                                                                                  |
| Korak | Ne pritisnite [ENTER]              |                                                                                                                                                                                                           |
| 6     | [*****]                            | Programirajte korisničke opcije priskajajući odgovarajuću tipku prema opciji koju želite omogućiti. Opcija se smatra uključenom (ON) ako je broj opcije vidljiv između zagrada, inače je isključena (OFF) |

[1] OFF	Onemogućena privilegija glavnog korisnika
[1] ON	Korisnik može samo vršiti izmjene
[2] OFF	
[1] ON	Korisnik može dodavati, vršiti izmjene i programirati korisničke opcije i particije
[2] ON	
[3]	Omogućenje koda za slučaj prisile
[4]	Premoštenje zone
[5]	Može samo aktivirati sustav
[6]	Brzo i aktiviranje sa ostankom
[7]	Forsirano aktiviranje
[8] OFF	Pristup samo particijama sa tipkovnicom
[8] ON	Pristup svim particijama dodjeljenim korisniku

Pritisnite tipku [A] da pređete na korak 7.

7

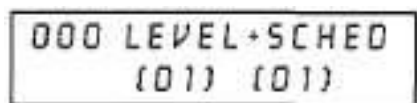


Korisnici mogu vršiti akcije (aktiviranje, deaktiviranje, itd.) samo u particijama kojima su dodjeljeni. Da dodjelite korisnika particiji, unesite broj željene particije.

Pritisnite tipku [T] da se vratite na korisničke opcije; pritisnite tipku [A] da idete na korak 8 ili pritisnite tipku [ENTER] da sačuvate izmjene i izađete iz programskog režima.

Pređite na korake 8 do 10 samo ako je omogućena kontrola pristupa

8



A) Unesite dvocifrenu Pristupnu razinu (npr. 00,01,...15) u prve zagrade.  
*Pristupna razina* određuje kroz koja vrata pod kontrolom pristupa korisnik ima pravo proći. Postoji 16 mogućih pristupnih razina koje su obično programirane od instalatera. Pravo prolaza kroz sva vrata je razina 00.

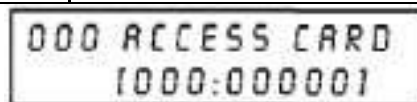
B) Unesite dvocifreni Pristupni raspored (npr. 00,01,... 15) u druge zagrade.  
*Pristupni rasporedi*, programirani od instalatera, određuju sate, dane i praznike kada je korisniku dopušteno prolaziti kroz vrata pod kontrolom pristupa. Pristupni raspored 00 nema vremensko ograničenje.

9



Programirajte opcije kontrole pristupa pritiskajući odgovarajuću tipku prema opciji koju želite omogućiti. Opcija se smatra uključenom (ON) ako broj opcije vidljiv između zagrada, inače je isključena (OFF).

[1]	Aktivirana pristupna kartica
[2]	Korisnik može karticom deaktivirati sustav
[3]	Prošireni period za otključavanje
[4] OFF	Onemogućeno aktiviranje sustava karticom
[4] ON	[5] [6] [7] OFF Normalno aktiviranje
[4] [5] ON	[6] [7] OFF Aktiviranje sa ostankom
[4] [6] ON	[5] [7] OFF Brzo aktiviranje
[4] [7] ON	[5] [6] OFF Forsirano aktiviranje
[8]	Prolaz kroz zaštićena vrata pod kontrolom pristupa



Unesite serijski broj pristupne kartice

10

Pritisnite tipku [ENTER] da sačuvate izmjene i izađete iz programskog režima.

## 5.5. Pronalaženje prvog nedodjeljenog korisničkog koda

Automatsko pronalaženje prvog dostupnog nedodjeljenog korisničkog koda

### Kako pronaći prvi slobodan korisnički kod ?

1. Unesite [pristupni kod] (glavni korisnik ili korisnik sa privilegijom glavnog)
2. Pritisnite tipku [0] pa potom [ACC]
3. Pritisnite tipku [BYP]
4. Nastavite unositi podatke za korisnika od koraka 5. kako je to objašnjeno u sekciji 5.4.

## 5.6. Kopiranje korisničkih opcija

Omogućava kopiranje korisničkih opcija, opcija kontrole pristupa i dodjele particijama sa jednog korisničkog koda na drugi.

Kopiraju su sve korisničke opcije osim korisničkog pristupnog koda, personalnih podataka i pristupne kartice

### Kako kopirati podatke ?

1. Unesite [pristupni kod] (glavni korisnik ili korisnik sa privilegijom glavnog)
2. Unesite trocifreni korisnički broj **na koji** će se kopirati podaci
3. Pritisnite tipku [MEM]
4. Unesite trocifreni korisnički broj **sa kojeg** se uzimaju podaci
5. Unesite korisnički pristupni kod. Ako je duljina pristupnog koda promjenljiva pritisnite tipku [ENTER] nakon unosa. Ako je potrebno dodijelite pristupnu karticu i personalne podatke
6. Pritisnite tipku [ENTER] da sačuvate podatke.



## 5.7. Opcije korisničkog pristupnog koda, opis.

Opcija	Opis
[1] i [2] Privilegija glavnog koda	Kada je opcija [1] isključena, korisnik nema privilegije glavnog i stim ne može raditi ništa sa korisničkim kodovima. Kad je opcija [1] uključena i opcija [2] uključena korisnik ima privilegije glavnog, ali samo može mijenjati postojele korisničke pristupne kodove. Kada su obe opcije [1] i [2] uključene korisnik ima sva prava glavnog korisnika. Može dodavati, mijenjati i brisati ostale korisničke kodove, ali samo u odnosu na svoj korisnički kod. Npr. omogućene korisničke opcija 1 i particija 2, on može dodjeljivati samo te stavke u korisničkom pristupnom kodu.
[3] Kod prisile na radnju.	Ova opcija se omogućava korištenje koda prisile. U slučaju kad netko prisili korisnika da aktivira ili deaktivira sustav, unošenjem posebnog koda prisile, rezerviranog za ove slučajeve, sustav će se izvršiti traženu radnju i poslati tihi alarm u nadzorni centar.
[4] Premoštenje	Kad je ova opcija uključena, ona omogućava korisniku da premijosti određenu zonu prije aktiviranja sustava. Time će dešavanja unutar te zone biti ignorirana.
[5] Samo aktiviranje	Korisnik može aktivirati sustav, ali ne i deaktivirati ga. Ako je opcija isključena, korisnik može vršiti i aktiviranje i deaktiviranje.
[6] Aktiviranje sa ostankom Brzo aktiviranje	Kad je ova opcija uključena korisnik ima pravo aktivirati sustav u režimu sa ostankom, kao i brzo aktivirati sustav.
[7] Forsirano aktiviranje	Ako je opcija uključena, korisnik može forsirano aktivirati sustav.
[8] Pristup particijama	Kada je ova opcija uključena tipkovnica će dozvoljavati pristup svim particijama koje su dodijeljene korisniku. Kad je opcija isključena, korisnik ima pravo pristupa samo u particiju koja je dodijeljena tipkovnici. Npr., tipkovnici je dodijeljena particija 1, a korisniku particije 1 i 4. Ako je opcija uključena korisnik će imati pristup će imati pristup svim svojim particijama t.j. 1 i 4, a ako je opcija isključena korisnik ima pravo pristupa samo u particiju 1 koja je dodijeljena tipkovnici.



Predodređeno, svi korisnici mogu normalno aktivirati sustav.

## 5.8. Opcije kontrole pristupa

Opcija	Opis
[1] Pristupna kartica	Kada je opcija [1] uključena pristupa kartica je aktivirana i može se upotrebljavati kad je u sustavu omogućena kontrola pristupa.
[2] Deaktiviranje karticom.	Opcijom [2] da je se mogućnost da se karticom otključaju i deaktiviraju aktivirana vrata pod kontrolom pristupa (vidi 6.2.2.)  <b>Da bi opcija, kad je uključena, ispravno djelovala, opcija [5] u opcijama korisničkog pristupnog koda, mora biti onemogućena!</b>
[3] Prošireni period otključavanja	Kad je opcija uključena, omogućen se proširenu period otključavanja koji se posebno programira za svaka vrata. Npr. ako je instalater podesio vrijeme otključavanja na 30 sekundi, a prošireno vrijeme otključavanja na 15 sekundi, <u>tada korisnik ima 45 sekundi da prođe kroz vrata.</u>
[4] do [7] Tip aktiviranja sa karticom	[4] ON, [5] do [7] OFF = Normalno aktiviranje [4] i [5] ON, [6] i [7] OFF = Aktiviranje sa ostankom [4] i [6] ON, [5] i [7] OFF = Brzo aktiviranje [4] i [7] ON, [5] i [6] OFF = Forsirano aktiviranje
[8] Aktiviranje sa ostankom <u>Brzo aktiviranje</u>	Kad je ova opcija uključena korisnik ima pravo aktivirati sustava u režimu sa ostankom, kao i brzo aktivirati sustav.
[7] Forsirano aktiviranje	Ako je opcija uključena, korisnik može forsirano aktivirati sustav.
[8] Pristup vratima pod kontrolom pristupa sa aktiviranim alarmom	Kad je ova opcija uključena, pristupna kartica se može upotrijebiti za otvaranje alarmiranih vrata. Kad je čitač kartica koji je dodjeljen zoni, prepoznao vrijedeću kontrolnu pristupnu karticu, i ako zona aktivirana, pristup će biti omogućen i započet će ulazna zadržka. Obzirom da je ova opcija uključena, vrijedi dodatna sigurnost jer korisnik mora unijeti pristupni korisnički kod da deaktivira particiju.  <b>Da bi opcija, kad je uključena, ispravno djelovala, opcija [5] (samo aktiviranje) u opcijama korisničkog pristupnog koda, mora biti onemogućena i opcija [2] (deaktiviranje karticom) u opcija kontrole pristupa, mora biti omogućena.</b>

## 6.0 Prikaz greški

Kad se u sustavu pojavi neka greška ili kvar na zaslonu će se pojaviti „*Trouble(s) [TRBL] to View*“. Prikaz grešaka će pokazivati samo greške koje su se pojavile u particiji kojoj pripada tipkovnica.

### Kako pogledati prikaz grešaka?

1. Pritisnite tipku [TRBL]. Prikazat će se naslov grupe i greška.
2. Koristite tipke [A] i [T] za listanje grupa sa greškama
3. Pritisnite [BROJ] greške koju želite da prikazete.
4. Pritisnite [CLEAR] za izlaz

Greške su grupirane u osam kategorija. Ovdje su prikazane samo greške koje su relevantne korisniku. Ako se prikaže greška koja ovdje nije opisana, kontaktirajte instalatera.



**Preporučujemo da pozovete instalatera pri pojavi bilo koje greške**

### 6.0.1 Grupa 1: Sustav

#### **Nestanak mrežnog napajanja („AC failure“)**

Detektiran je nestanak mrežnog napajanja. Ovo znači da sustav radi na pomoćnoj bateriji. Ako se pojavi ova greška, a znate da je mrežno napajanje prisutno, pozovite instalatera za opravak.

#### **Problem sa baterijom („Battery trouble“)**

Detektirano je nepostojanje baterije, mora se napuniti ili zamijeniti

#### **Nedostaje sirena**

Sustav je detektirao da nije spojena sirena.

### 6.0.2 Grupa 5: GREŠKA OŽIČENJA/TAMPERA U ZONI

Zona koja ima grešku ožičenja/tampera bit će prikazana na zaslonu

### 6.0.3. Grupa 6: Istrošena baterija u zoni

Ako je potrebno zamijeniti bateriju u bežičnom uređaju, bit će prikazana zona kojoj je dodijeljen.

### 6.0.4 Grupa 7: Greška u zoni

Nema komunikacije prema bežičnom uređaju koji je dodjeljen zoni. Također greška se može pojaviti kad nema komunikacije prema dimnom senzoru ili isti javlja grešku „CleanMe<sup>1</sup>M“.

### 6.0.5 Grupa 8: Greška sata realnog vremena

Vrijeme i datum su vraćeni na tvorničke vrijednosti. Ovo je jedina greška za koju preporučujemo da je otkloni korisnik. Na zaslonu će biti prikazano „*Clock Loss [8] to Set*“. **Pogledajte sekciju 7.2 kako da podesite vrijeme i datum.**

## 6.1. Pregled zapisanih događaja

U prokazu zapisanih događaja mogu se pogledati sve akcije koje je inicirao korisnik, kao i sve alarme ili alarme koji su se pojavili u sustavu. Korisnik može pogledati samo događaje u dodijeljenoj mu particiji .

### Kako pregledati zapisane događaje?

1. Unesite [pristupni kod].
2. Pritisnite tipku [7].
3. Ako imate pristup u više particija, izaberite onu za koju želite pregledati zapisane događaje.
4. Koristite tipke [▲] i [T] za listanje događaja.
5. Pritisnite [CLEAR] za izlaz

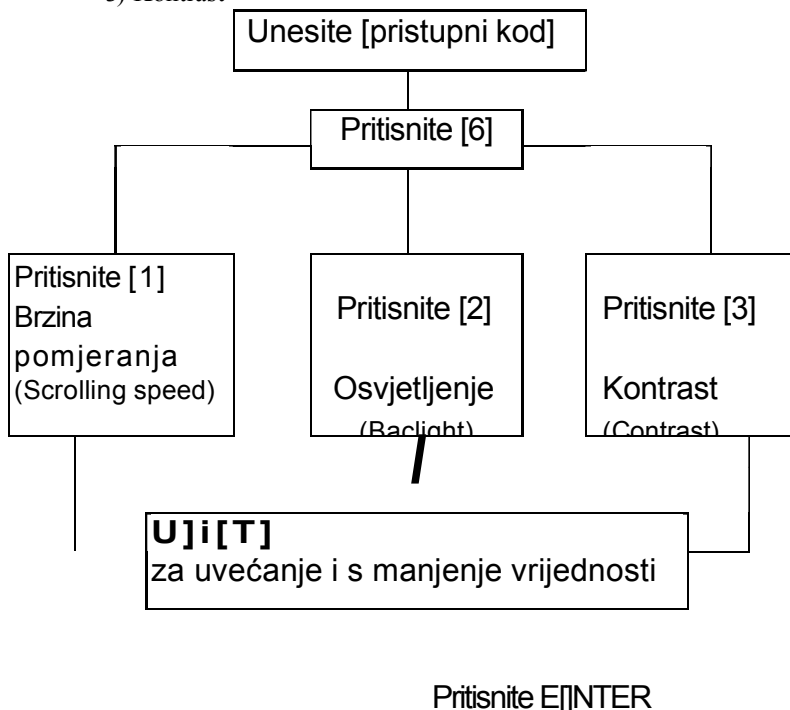
Kad ste u režimu prikaza zapisanih događaja, možete mijenjati redosljed prikaza događaja pritiskom na tipku [7]. Ako već znate broj događaja kojeg želite pogledati, pritisnite tipku [MEM] nakon koraka 3 u gornjem opisu, te unesite broj događaja.

## 7.0. Dodatne značajke

### 7.1. Podešavanje tipkovnice

Možete podestiti tipkovnicu da odgovara vašim potrebama.

- 1) Brzina pomjeranja (Scrolling speed) odnosi se na to koliko vremena će se trenutna poruka zadržati na zaslону prije pojavljivanje slijedeće poruke
- 2) Osvjetljenje (Backlight) iza tipki i zaslona
- 3) Kontrast



Pritisnite [CLEAR] za izlaz

Pritisnite [ ] za slijedeće podešavanje

## 7.2. Podešavanja vremena i datuma

### Kako podesiti vrijeme i datum?

1. Unesite [pristupni kod] i pritisnite tipku [TRBL].
2. Pritisnite tipku [8].
3. Da promijenite vrijeme, tipkom [T] postavite pokazivač ispod znamenke koju želite izmjeniti i unesite vrijeme u 24-satnom formatu.
4. Da promijenite datum, postavite pokazivač ispod znamenke koju želite izmjeniti te unesite datum u obliku godina/mjeseć/dan.
5. Pritisnite [ENTER] da sačuvate izmjene i izađete.

## 7.3. Programiranje zvonjenja na otvaranja zone

Tipkovnica može generisati brz isprekidan ton kad je označena zona otvorena ili kad je otvorena u određenom periodu. Ove se zone deklariraju kao „Zone zvona”. Instalater može programirati zone zvona i da generišu ton pri zatvaranju zone.

- ### Kako programirati zone zvona ?
1. Unesite [pristupni kod]
  2. Pritisnite tipku [8]
  3. Pritisnite tipku [1] za zone zvona. Potom unesite broj zone koja mora zvoniti, ili koristite tipke [A] i [T] da listate zone. Pritisnite [ACC] da uključite ili isključite zvono za zonu koja se nalazi na zaslonu. Pritisnite tipku [ENTER] da sačuvate podatke.

## 7.4. Tipke panike

Za slanje tihog ili glasnog alarma (ovisno kako je sustav programiran) vašem dojavnom centru, pritisnite i držite jednu od kombinacija tipki na 2 sekunde.

- I L I
- Pritisnite tipku [2]
- Unesite vrijeme (SS:MM) početka i kraja perioda kada će otvorena zona zvoniti.
6. programiranja zona zvona.

Alarm panike	Kombinacija tipki
Policija Hitna pomoć	[1] i [3]
Vatrogasci	[4] i [6] [7] i [9]

**ZABILJEŠKA O SUSTAVU**

Br	Opis zone	Modul	P	Br	Opis zone	Modul	P
1				49			
2				50			
3				51			
4				52			
5				53			
6				54			
7				55			
8				56			
9				57			
10				58			
11				59			
12				60			
13				61			
14				62			
15				63			
16				64			
17				65			
18				66			
19				67			
20				68			
21				69			
22				70			
23				71			
24				72			
25				73			
26				74			
27				75			
28				76			
29				77			
30				78			
31				79			
32				80			
33				81			
34				82			
35				83			
36				84			
37				85			
38				86			
39				87			
40				88			
41				89			
42				90			
43				91			
44				92			
45				92			
46				94			
47				95			
48				96			

**Particije**

1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	

Sustav instalirao:

\_\_\_\_\_

Tel: