

LCD62 Keypad



UŽÍVATEĽSKÝ MANUÁL

UPOZORNENIE

Tento manuál obsahuje informácie o obmedzeniach ohľadom používania. Manuál je majetkom výrobcu a akékoľvek zmeny, publikácie, kópie alebo jeho reprodukcie sa nesmú urobiť bez jeho súhlasu. Celý manuál by mal byť pozorne prečítaný.

OBSAH	
VŠEOBECNÉ INFORMÁCIE	3
ZÁRUČNÁ DOBA	3
UPOZORNENIA	3
POPIS	4
PREHL'AD	4
Indikácie LED	5
Zvukové indikácie	6
Displej	7
Klávesnica	7
Funkcie – Aktivácia	9
Plná	9
Čiastočná	10
Nútená	10
Okamžitá	11
Núdzový poplach	12
Deaktivácia	12
Zastavenie Alarmu	12
Prepadový kód	12
Premostenie	13
Prehľad problémov systému	13
Prehľad stavu pamäte	14
Stupeň užívateľovho programu	17
Zmena kódu užívateľa	17
Vypnutie/ Zapnutie režimu Zvonkohry	18
Stupeň Manažérskeho programu	18
Zmena manažérskeho kódu	18
Zmena užívateľovho kódu a privilég	20
Vypnutie/ Zapnutie režimu Zvonkohry	21
Nastavenie hodín	21
Nastavenie dátumu	21
Pridanie ďalšej karty	22
Vymazanie karty	23

VŠEOBECNÉ INFORMÁCIE

Záručná doba

Záručná doba začína plynúť od doby zakúpenia výrobku počas 24 mesiacov. Výrobok by sa nemal poškodiť pri bežnom užívaní.

Počas záručnej doby výrobca na jeho výhradné uváženie vymení alebo opraví akýkoľvek defektný produkt v prípade vrátenia do výroby.

Táto garancia bude udelená keď bude vrátený zmiernený prístroj. Výrobca neakceptuje žiaden produkt akéhokoľvek druhu, pre ktorý nebolo vopred prijaté oznámenie.

UPOZORNENIE

Pred použitím LCD62 Keypad si prosím pozorne prečítajte manuál. Nerozoberajte výrobok alebo jeho časti. Zasaňovať do výrobu má právo výhradne kvalifikovaný technik. Na čistenie výrobku nepoužívajte prostriedky obsahujúce alkohol, benzén, riedidlo alebo iné horľavé látky, ktoré môžu spôsobiť požiar. Výrobok nie je vode-odolný preto naň nelejte tekutinu.

POPIS

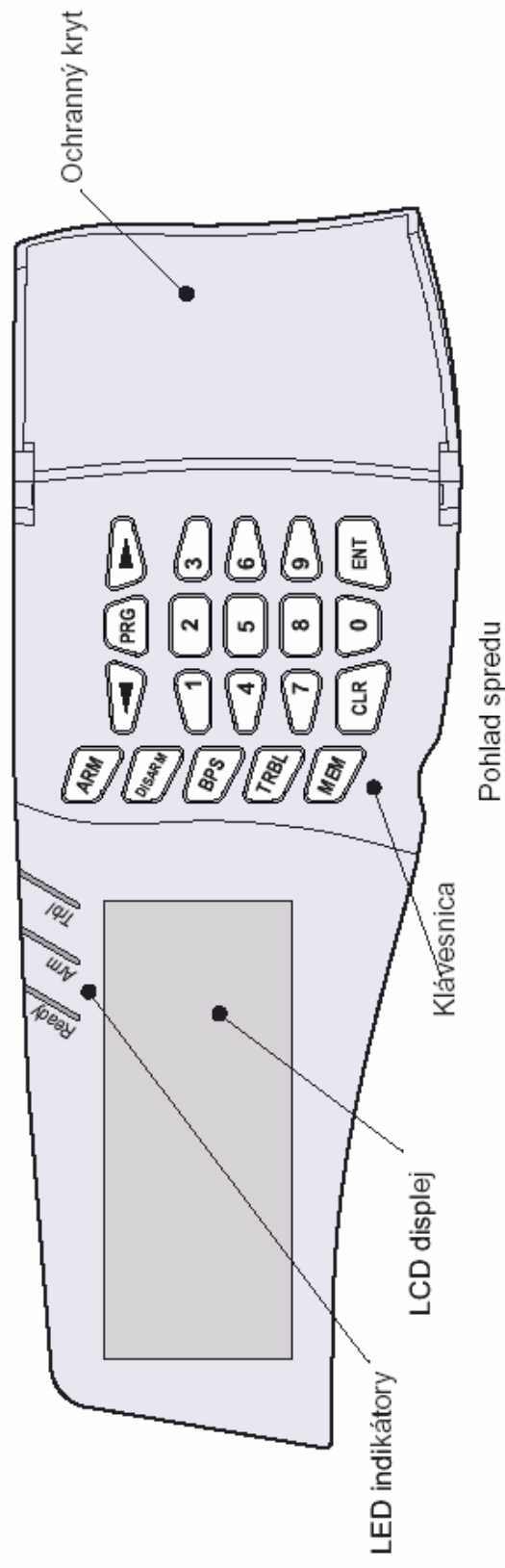
Prehľad

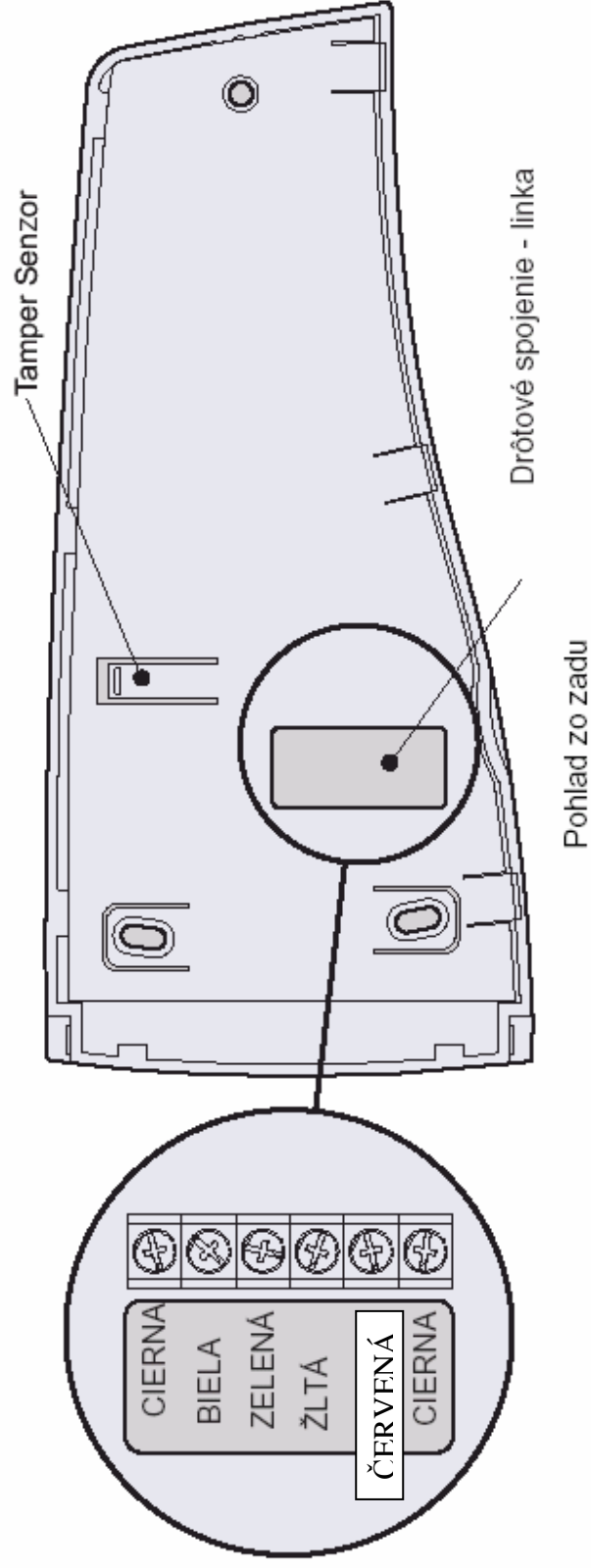
Keyboard LCD62 poskytuje kompletnú kontrolu a informácie kontrolného panelu CA60Plus.

Celý kontrolný panel je možný programovať cez LCD62.

Displej LCD a kontrolky LED ukážu alarm a informujú o stave stanice.

Užívateľ a systém upozorní pri správnom, ako aj nesprávnom zadaní vstupu, službe, či výstražnom signále zvukový signál.





Indikácie LED

LED	Svieti	Bliká
prípravený (zelená)	system je pripravený	režim programovania
aktívny (červená)	system je aktivovaný	vstupný výstupný čas
problém (oranžová)	-	technické problémy

Zvukové indikácie

Systém má sedem (7) zvukových kombinácií, ktoré sa vyskytujú pri siedmych rozdielnych situáciách.

Kliknutie – krátke pípnutie objavuje sa pri zatlačení klávesnice

Potvrdenie – dve krátke pípnutia, vyskytujú sa keď systém potvrdzuje zadanú operáciu (aktivácia, deaktivácia, zadanie zmien atď.)

Odmietnutie – dlhé pípnutie, indikuje nesprávne zadanú operáciu.

Vstupný čas – neprerušované pípanie oznamuje preniknutie do vstupnej zóny.

Odchodový čas – krátke pípnutia oznamujúce, že systém sa aktivoval a užívateľ by mal opustiť zónu do 10 sekúnd od zadania kódu.



Problém – dve krátke pípnutia oznamujú problém v systéme (takmer vybité batérie, nedostatočná podpora siete atď.).


Zvonkohra – krátke stupňujúce sa pípnutia oznamujúce napojenie sa do zóny Zvonkohry a následnej aktivácie.


Obrázok 1 Displej LCD

 zobrazuje stav batérie:
 (statické) batérie OK
 (blikajúce) batérie takmer vybité alebo chýb

 zobrazuje stav energie:
 (statické) dodávka energie OK
 (blikajúce) strata energie

 blikajúca, oznamuje problém systému
 oznamuje údaje nahrané do pamäte

 systém je aktivovaný

 systém aktivovaný nie je

88:88 displej rôznych informácií (čas, dátum, kódy atď.)

READY systém je pripravený k obsluhu

FIRE oznamuje požiar

ALARM oznamuje alarm

MEMORY ukazuje údaje pamäťovej karty

STAY systém je v čiastočnom režime (pozri stranu 19)

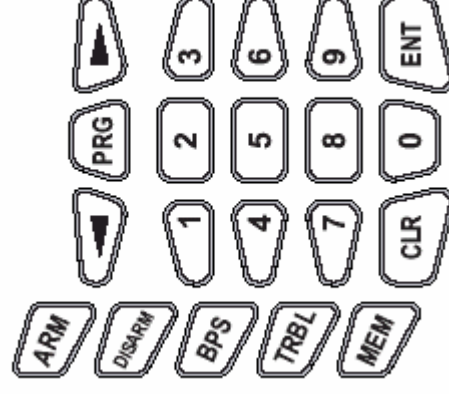
FORCE systém je v nútenej aktivácii

INSTANT systém je okamžite aktivovaný

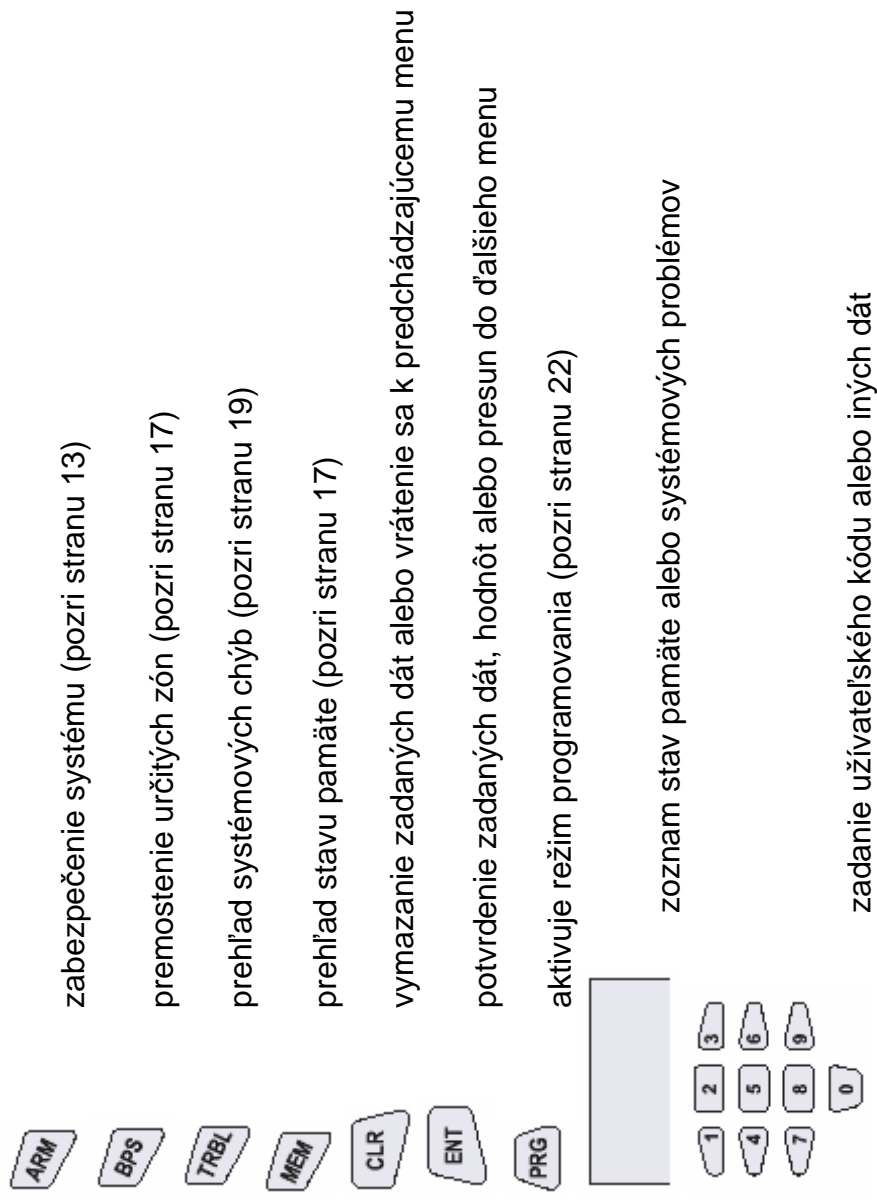
Vizualizácia rôznych typov alarmov a situácií



Displej



Klávesnica



Funkcie

Ak sa na LCD displeji ukáže symbol READY systém je pripravený k obsluhu.

Aktivácie

Plná aktivácia

Plná aktivácia znamená, že všetky zóny v systéme sú zabezpečené. Ktokoľvek vstúpi do zóny je povinný zadať kód inak sa spustí poplach po vypršaní vstupného času.

Predvolený kód správcu je **0000**.



Postup plnej aktivácie:



Zrýchlený postup plnej aktivácie:

LCD displej:



Čiastočná aktivácia

Znamená to, užívateľ môže zostať v určitej zóne, ale vstupná zóna je stále zabezpečená, vyžaduje si zadanie vstupného kódu. Inak sa spustí alarm po vypršaní vstupného času.

Postup čiastočnej aktivácie:



Zrýchlený postup čiastočnej aktivácie:



LCD displej:



Počet premostených zón sú na displeji nahradené symbolom [] .

Nútená aktivácia

Pod rýchlou aktiváciou rozumieme to keď sú zóny v systéme aj napriek možným problémom zabezpečené.

Postup nútenej aktivácie:



Zrýchlený postup nútenej aktivácie:



LCD displej:



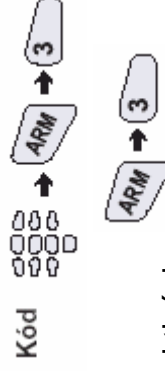
Počet premostených zón sú na displeji nahradené symbolom [] .

Po ukončení horeuvedených príkazov zabliká na displeji symbol **ON** a ozve sa krátke pípnutie čo značí, že užívateľ by mal do 10 sekúnd opustiť zónu.

Okamžitá aktivácia

Znamená to, užívateľ môže zostať v určitej zóne, ale vstupná zóna je stále zabezpečená. Rozdiel medzi okamžitou a čiastočnou aktiváciou je taký, že narušenie vstupnej zóny vyvolá okamžitý poplach.

Postup okamžitej aktivácie:



Zrýchlený postup okamžitej aktivácie:



LCD displej:

Počet premostených zón sú na displeji nahradené symbolom [] . Symbol **ON** ukazuje, že systém je v okamžitej aktivácii.

Núdzový poplach



Stlačeníím a podržaním pošlete poplachový signál.

Deaktivácia

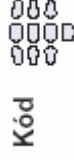
Príchodom do vstupnej zóny je potrebné zadať osobný kód:
Neprerušované pípanie oznamuje vstupný čas.

Poznámka: Niektorí užívatelia nemajú povolenie k deaktivácii systému.



Zastavenie alarmu

Alarm zastavíme zadáním osobného kódu:



Prepadový kód

Prepadový kód je kódom, ktorým sa deaktivuje systém avšak systém stále vysiela bezpečnostné signály v prípade ak je užívateľ nútený deaktivovať systém proti svojej vôli. Prepad kód sa prirába ku koncu osobného kódu smerom nahor. Ak sa posledná číslica osobného kódu končí 9, nahradí ju 0.

Príklad:

Osobný kód: 4615 – Prepad kód bude: 4616

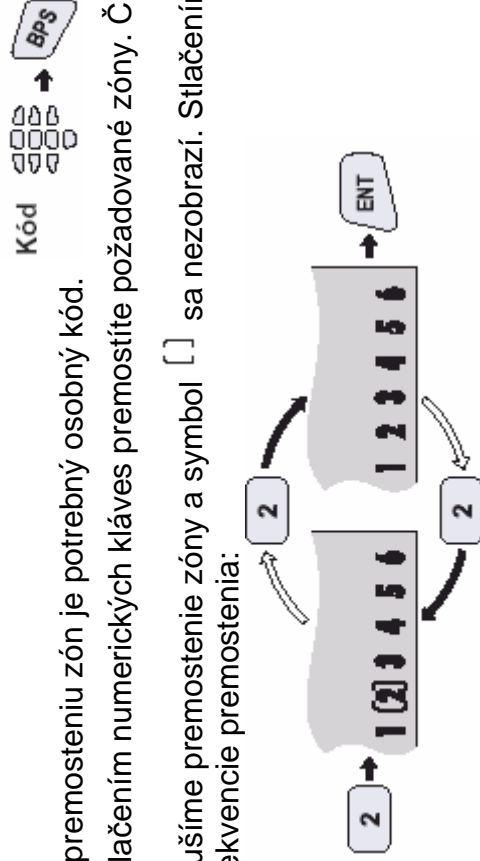
Osobný kód: 4619 – Prepad kód bude: 4610

Premostenie

K premosteniu zón je potrebný osobný kód.

Stlačením numerických kláves presťujete požadované zóny. Čísla zón sú označené symbolom [] . Stlačením tej istej klávesy

zrušíme premostenie zóny a symbol [] sa nezobrazí. Stlačením [ENT] potvrdíte vašu voľbu.
Sekvencie premostenia:

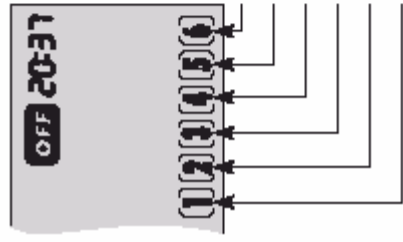


LCD displej:



Prehľad problémov systému

Povolenie k prezeraniu problémov v systéme má len užívateľ s kódom. LCD displej:



Každé číslo označuje inú chybu systému.

[] symbol ohraničujúci číslo ukazuje problém.



Kód

Prehľad stavu pamäte

Zadaním osobného kódu ste schopný prezerat' stav pamäte.

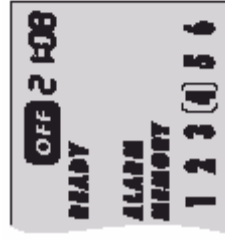
Poznámka: Niektorí užívatelia nemajú prístup k prezeraniu.

Nasledujúci údaj  , predošlý údaj .

Zobrazenie kódu, času a dátumu:



CODE




Popis príkazu	Kód príkazu	Zóna/ Užívateľ
Aktivovaný poplach	01	Číslo zóny
Deaktivovaný poplach	02	Číslo zóny
Aktivácia požiaru	03	Číslo zóny
Deaktivácia požiaru	04	Číslo zóny
Aktivácia núdzového poplachu	05	Číslo zóny
Deaktivácia núdzového poplachu	06	Číslo zóny
Aktivácia polachu Tamper	07	Číslo zóny
Deaktivácia polachu Tamper	08	Číslo zóny
Aktivácia polachu Lekár	09	Číslo zóny
Deaktivácia polachu Lekár	10	Číslo zóny
Premostená zóna	11	Číslo zóny
Nepremostená zóna	12	Číslo zóny
Požiar na zóna premostená	13	Číslo zóny
Nepremostená zóna požiar	14	Číslo zóny
Premostená zóna núdza	15	Číslo zóny

<u>Nepremostená zóna núdza</u>	16	Číslo zóny
<u>Premostená zóna Tamper</u>	17	Číslo zóny
<u>Nepremostená zóna Tamper</u>	18	Číslo zóny
<u>Premostená zóna Lekár</u>	19	Číslo zóny
<u>Nepremostená zóna Lekár</u>	20	Číslo zóny
<u>Deaktivácia</u>	21	Číslo užívateľa
<u>Deaktivácia na diaľku</u>	22	Číslo užívateľa
<u>Deaktivácia kľúčom</u>	23	Číslo zóny
<u>Aktivácia</u>	24	Číslo užívateľa
<u>Aktivácia na diaľku</u>	25	Číslo užívateľa
<u>Aktivácia kľúčom</u>	26	Číslo zóny
<u>Rýchla aktivácia</u>	27	nezáleží na výbere
<u>Vstup do menu technik</u>	28	17
<u>Výstup z menu technik</u>	29	17
<u>Zadanie prepádového kódu</u>	30	Číslo užívateľa
<u>Chyba telefónnej linky</u>	31	0
<u>Obnovenie telefónnej linky</u>	32	0
<u>Chyba v komunikácii</u>	33	0
<u>Automatický test</u>	34	0
<u>Manuálny test</u>	35	0
<u>Vybie poisťky</u>	36	0

Obnova poisťiek	37	0
Vynulovanie systému	38	0
Strata napätia	39	0
Obnova napätia	40	0
Nízky stav batérie alebo batéria chýba	41	0
Obnovenie batérie	42	0

Stupeň užívateľovho programu

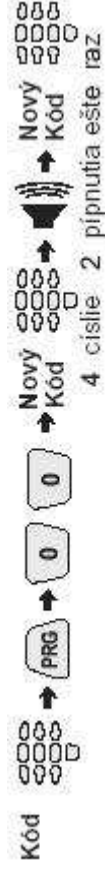
Blikajúci symbol  - PRIPRAVENÝ, zobrazuje systém v programovom režime.

Zmena kódu užívateľa


Pred zmenou kódu je potrebné aby užívateľ/ ka zadal/ a osobný kód.

Postupnosť zmeny kódu užívateľa:

Postup pri zmene užívateľského kódu je vždy dvojmiestne poradové číslo: /príklad kód 1 sa zadá ako 01/

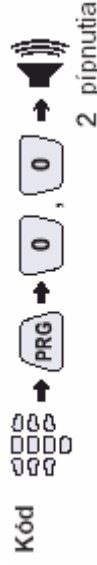




Stupeň Manažérskeho programu

Blikajúci symbol  - PRIPRAVENÝ, zobrazuje systém v programovom režime.

Zmena manažérskeho kódu

Pred zmenou manažérskeho kódu je potrebné aby užívateľ/ ka zadal/ a osobný kód. Postup pri zmene:



Manažér použitím šípok   môže vykonať zmenu kódov na diaľku. V podstate je systém v režime zmeny kódov.

LCD displej:



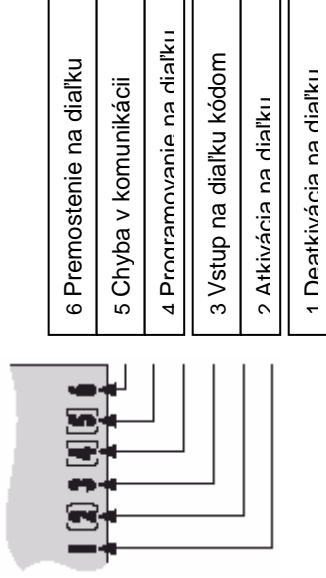
Čísla v zátvorkách [] znázorňujú počet číselných kódov, ktoré treba ešte zadať. Potom manažér zadá nový kód.



Postup pri zadaní nového kódu: 4 čísle 2 pípnutia ešte raz  , pri akceptovaní nového kódu sa systém automaticky prepne do diaľkového režimu.

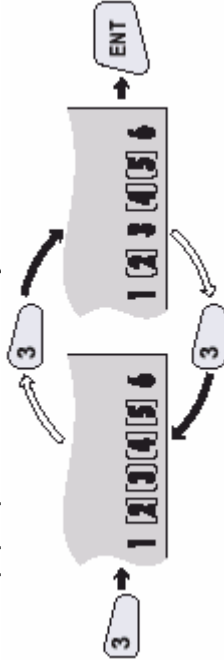
LCD displej:

Čísla v zátvorkách [] udávajú povolenie k príslušnej operácii.



Čísla v zátvorkách [] udávajú povolenie k príslušnej operácii. Stlačením toho istého kódu 2x sa operácia zablokuje a symbol [] sa odstráni. Stlačením klávesy ENT potvrdíte vašu voľbu.

Postup pri povolení diaľkovým kľúčom:



Zmena kódu užívateľa a jeho privilég

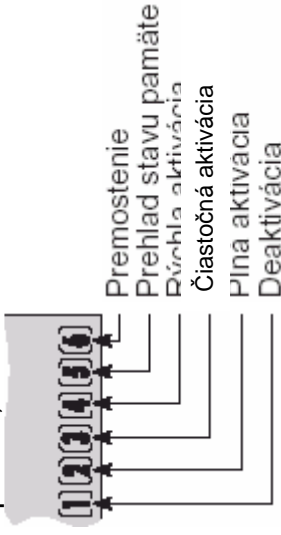
Pred zadáním užívateľského kódu je potrebné najprv zadať kód manažéra.

Postup pri zmene užívateľského kódu je vždy dvojmiestne poradové číslo: /príklad kód 1 sa zadá ako 01/



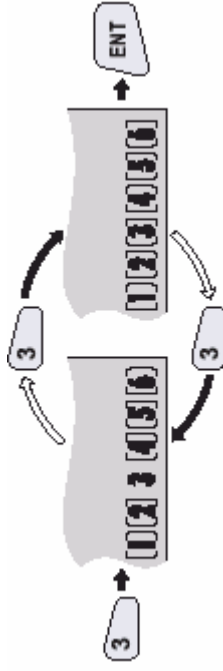
Manažér použitím šípok môže vykonať zmenu kódov na diaľku. V podstate je systém v režime zmeny kódov. LCD displej:

Čísla v zátvorkách [] udávajú povolenie k príslušnej operácii. Ak má byť kód zmazaný treba vypnúť všetky povolenia k príslušnej operácii, čím sa kód znefunkční.



Čísla v zátvorkách [] udávajú povolenie k príslušnej operácii. Stlačením toho istého kódu 2x sa operácia zablokuje a symbol [] sa odstráni. Stlačením klávesy [ENT] potvrdíte vašu voľbu.

Postup pri povolení kľúčom užívateľa:



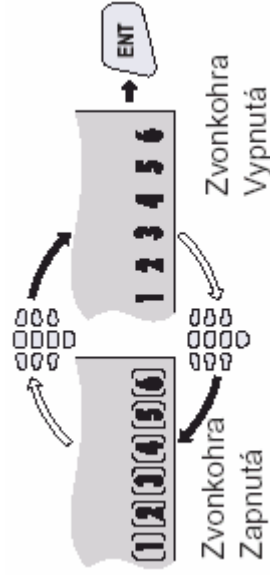
Vypnutie/ Zapnutie režimu Zvonkohry

Vypnutie a zapnutie režimu Zvonkohry manažérom je podmienené zadaním jeho osobného kódu.



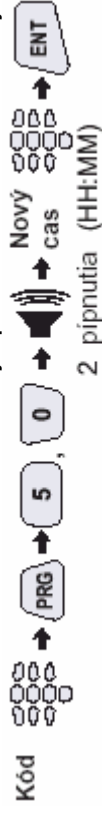
Postup pri zapnutí a vypnutí Zvonkohry:

Stlačením ktorejkoľvek klávesy sa režim zmení na zapnutý a vypnutý. Stlačením klávesy [ENT] potvrdíte vašu voľbu.



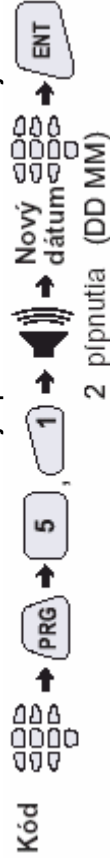
Nastavenie hodín

Nastavenie hodín manažérom je podmienené zadaním jeho osobného kódu. Postup pri nastavení hodín:



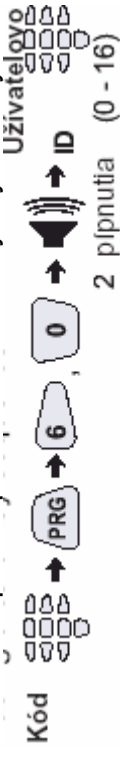
Nastavenie času

Nastavenie času manažérom je podmienené zadaním jeho osobného kódu. Postup pri nastavení času:



Pridanie ďalšej proxy karty

Ak chcete použiť proxy kartu musí byť systém vybavený proxy čítačkou. Postup pridania karty:



vtom čase by mala byť karta blízko čítačky.

Vymazanie karty

Postup:



PRÍLOHA

Address	J0	J1	J2	JT
0	0	0	0	1
1	0	0	1	0
2	0	1	0	0
3	0	1	1	0
4	1	0	0	0
5	1	0	1	0
6	1	1	0	0
7	1	1	1	0

Tamper Sensor – senzor tamperu

Wire Terminal – terminál linky

Black – čierna

White – biela

Green – zelená

Yellow - žltá

Red – červená

Black – čierna

