

CAPTAIN - i

Behatolásjelző Rendszer

Felhasználói kézikönyv



Az Ön telepítő partnere:

P/N 4410049 Rev. E (Dec-2002)



Gyártó: PIMA Electronic Systems Ltd.

5 Hatzoref Street, Holon 58856, Israel

+972-3-5587722

+972-3-5500442

support@pima-alarms.com

<http://www.pima-alarms.com>

Köszönjük, hogy termékünket választotta személy- és vagyonvédelmi céljainak megvalósítására.

Ez a kezelési leírás tartalmazza a *Captain i* behatolásjelző központ kezeléséhez szükséges információkat. A füzetben találhatók olyan adatok, lehetőségek, amelyek az Ön rendszere esetében nem alkalmazhatók, tekintettel a telepítés és programozás sajátosságaira.

Ennek következtében a riasztó rendszerének átvételekor a lehetőségeket egyeztesse a felszerelést végző szakemberrel, illetve a jövőbeli változtatási szándékával is őt keresse meg.

A biztonsági rendszer nem hárítja el a veszélyt, csak jelzi Önnek, illetve a távfelügyeleti állomásnak (amennyiben igénybe veszik) vészhelyzetben. A biztonsági rendszerek megbízhatóak, de nem helyettesítik a körültekintő biztonsági szokásokat vagy az élet- és vagyonbiztosítást. Kizárólag szakemberrel szereltesse és ellenőriztesse rendszerét.

Fontos: Kérjük, olvassa el figyelmesen a használati útmutatót, és kövesse az abban foglaltakat. Amennyiben problémája merül fel a kezeléssel kapcsolatban, hívja fel telepítő szakemberét.

Copyright © 2002 by PIMA Electronic Systems Ltd. Minden jog fenntartva.

Importőr:

ELECTROPOINT Kft.

1153 Budapest, Bocskai utca 8.

Tel: 271-1148

Információ:

<http://www.electropoint.hu>

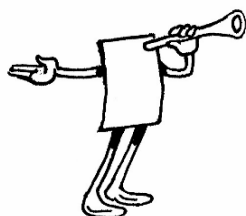
Garanciális feltételek

Az Electropoint Kft. az eszköz vásárlásától számított 1 évig vállal garanciát az egyes termékekre a 117/1991 (IX.10.) számú kormányrendelet alapján. A garanciális idő letelte után a 74/1987. (XII.10.) MT rendelettel módosított 35/1998 (VII.6.) MT rendelet alapján biztosítjuk az egyes termékekhez a szerviz- és alkatrészellátást. Garanciális meghibásodás esetén, szakszervizünk a javításokat a lehető leghamarabb elvégzi, vagy ha javításuk azonnal nem lehetséges cserekészüléket biztosítanak a javítás idejére. A garanciális időn belül – üzemszerű használat közben meghibásodott eszközöknél – a javítások szervizdíj mentesek.

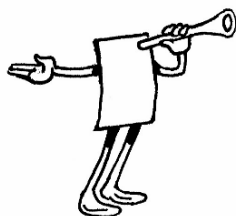
Garanciát kizáró okok: nem szakszerű üzembe helyezés és programozás, nem rendeltetésszerű használat, szakszerűtlen kezelés, elemi kár által okozott meghibásodás (pl.: villámcsapás, beázás, tűz), továbbá mechanikai károsodás, panel törés, repedés, lefestés, belejavítás, panelégés stb.

Amennyiben a fenti garanciát kizáró okok nem állnak fenn, úgy garanciát vállalunk a forgalmazott eszközökre, illetve azok alkatrészeire, alkotóelemeire.

Tartalomjegyzék



1.Bevezetés	4
A CAPTAIN főbb tulajdonságai	4
Kód típusok ismertetése.....	5
Partíciók élesítése és kikapcsolása	5
A kezelő jelzései élesített állapotban.....	5
A nyolcadik felhasználói kód mint pánik kód	6
Kényszer és tűz-kód.....	6
Zóna kiiktatás.....	6
A GSM egység hibaiüzenetei.....	7
A CAPTAIN Rendszer üzemeltetése	7
2.RX-130/406 kezelőegység	7
RX-130	7
RX-406	1
RX-406	9
Rendszerfunkciók	10
Program beállítások.....	12
3.RX-150/RX-160/RX-400 kezelőegységek	14
Bevezetés	14
Rendszer funkciók	16
Program beállítások.....	18
4.RX-180 kezelőegység	21
Bevezetés	21
Rendszerfunkciók	23
Program beállítások.....	25



BEVEZETÉS

Gratulálunk Önnek, hogy a CAPTAIN riasztórendszert választotta. Nagy gondot fordítottunk a CAPTAIN rendszerek kifejlesztésére, ami maximális biztonságot fog nyújtani. A CAPTAIN termékcsalád felhasználóbarát működése és a fejlett technikai tulajdonságai révén, magas szintű védelmet nyújt otthonában és az üzleti életben egyaránt.

Azért fontos a CAPTAIN riasztórendszer család teljes választékának megismerése, hogy a legelőnyösebbet válassza ki tulajdonságaik alapján. Az optimális biztonság a CAPTAIN rendszer heti tesztelésével biztosítható.

A CAPTAIN főbb tulajdonságai

- ◆ 6 programozható zóna mely 2 partícióra osztható
- ◆ A kommunikátor: 3 magántelefonszám és 4 távfelügyeleti állomáshoz programozható fel
- ◆ Többféle eszköz a riasztás élesítésre és megszüntetésére: kezelőegység, kulcs, távirányító
- ◆ Kezelőegységek fajtái: Az egyszerű LED-es kezelő (RX-130, RX-406), 7 szegmenses kijelzős +LED kezelő (RX-180), és LCD kijelzős kezelő (RX-150, RX-160, RX-400, RX-410)
- ◆ 6 különböző kezelőegység, párhuzamosan kapcsolható
- ◆ Két működtetési mód: teljes vagy otthon maradó élesítés.
- ◆ Eseménymemória minden központban
- ◆ Változtatható kódok: Mester kód, 8 felhasználói kód és rövid kód (a 8. kód lehet a panic kód)
- ◆ Tetszőleges átmeneti zónaáthidalások
- ◆ “Chime” mód zónánként: működteti a kezelő hangjelzőjét, amikor a zónák nyitva vannak (pl.: ellenőriz egy hátsó ajtót, amikor a rendszer nyitott)
- ◆ Távfelügyeleti kapcsolódás lehetősége: beépített kommunikátor és integrált hosszúhullámú rádióadó
- ◆ Gátolja a rendszer élesítését hiba esetén
- ◆ GSM kommunikátor támogatás

Kód típusok ismertetése

A CAPTAIN rendszer 3 kód típust alkalmaz a belépéshez:

- ♦ **Installáló kód (telepítői kód):** Ezt a rendszer programozásakor alkalmazzák. A gyári beállított kód az 5555. A biztonság érdekében nem ajánlott ezt a kódot használni a rendszer élesítésére és kikapcsolására.



FONTOS!

A legjobb védekezés, ha a gyári beállítású installáló kódot (telepítői kódot) lecseréljük.

- ♦ **Felhasználói kód:** 4 számjegyből álló kódot alkalmazunk a rendszer élesítésére és a megszüntetésére. 8 felhasználói kódot programozhatunk (a 3.0 verziótól), felhasználói kód 1- 8-ig
- ♦ **Rövid kód:** Szokásos két számjegyű kód, ami a rendszer gyors élesítésére szolgál.

Partíciók élesítése és kikapcsolása

A Captain-i központ rendelkezik két partícióval. Minden kódhoz a telepítő hozzárendelheti, hogy melyik partíciót kapcsolja. Minden a rendszerhez kapcsolt kezelő azonos képernyőn osztozik, tehát a rendszer állapotát bármelyik kezelő azonosan jeleníti meg függetlenül attól, hogy melyik partícióhoz tartozik.



FONTOS!

A partíciók beállítását és kódokhoz rendelését csak a telepítő tudja megváltoztatni!

Ha a "hibás élesítés tiltása" be van kapcsolva, a központ nem engedi a felhasználónak élesíteni a rendszert!

Írja be a felhasználói kódját és élesítse a rendszert, hogy megjelenjen az alábbi kijelzések valamelyike:

Ha csak az első partíció van élesítve:

```
Part.1 ON 17:52
-----
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16
```

Ha csak a második van élesítve:

```
Part.2 ON 17:52
-----
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16
```

Ha mind a kettő élesítve van:

```
XXXX !ELES! XXXX
-----
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16
```

A kezelő jelzései élesített állapotban

Élesített partíciók	LCD kezelő kiírása	Zöld, "élesítve" LED
Első partíció élesítve	Part.1 ON	4 másodpercenként 1 felvillanás
Második partíció élesítve	Part. 2 ON	4 másodpercenként 2 felvillanás
Mindkét partíció élesítve	XXXX !ELES! XXXX	folyamatosan világít

**MEGJEGYZÉS:**

A LED-es kezelők (RX-130, RX-180, RX-406) az élesített állapotban csak az "Élesítve" lámpa villogásával jelzik, hogy melyik partíció van bekapcsolva.

**FONTOS!**

Ha az egyik partíció élesítve volt akkor a mester kód beírásával mindkét partíció élesedik.

Ha mindkét partíció éles, és beütjük a mester kódot, az egész rendszer kikapcsol.

A nyolcadik felhasználói kód mint pánik kód

Ha a rendszer nyolcadik felhasználói kódja pánik kódnak van programozva, a kód beütésével a központ pánik eseményt küld a felügyelet felé.

A pánik kód beütésével a kezelőről bármelyik partíciót deaktiválhatja.

Kényszer és tűz-kód

A kód segítségével a központ jelentést küld a felügyeletnek vagy magántelefonszámra.

Kényszer kód

Tartsa lenyomva a -es, és a -os gombot amíg a kezelő el nem kezd sípolni.

**MEGJEGYZÉS:**

Az esemény kényszerként lesz tárolva a memóriában.

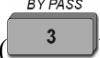
Tűz kód

Tartsa lenyomva a -es és a -es gombot amíg a kezelő sípolni nem kezd.

**MEGJEGYZÉS:**

Az esemény tűz riasztásként lesz tárolva a memóriában.

Zóna kiiktatás

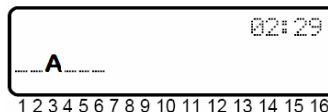
A felhasználói menüből válassza ki a kiiktatás funkciót () majd adja meg a kiiktatni kívánt zóna számát és nyomjon rá egy -t.

A kiiktatott zónát a következőképpen jelzi a központ:

A kijelzőn a harmas zóna lett kiiktatva.

Egyszerre csak egy zónát lehet kiiktatni. Több zóna kikapcsolásához kezdje előről a műveletet.

A kiiktatás visszakapcsolásához végezze el az előbbi műveletet a kikapcsolt zónán.

**FONTOS!**

Minden zóna kiiktatás naplózásra kerül és a központ eltárolja.

A GSM egység hibaüzenetei

LED kezelő jelzése	LCD kezelő jelzései	7 szegmenses kezelő jelzései	Jelentése
TEL LED folyamatosan világít	GSM egys.	GU	A GSM eszközt nem ismeri fel.
	GSM csatl.	GL	Alacsony térérő.
	GSM card	GS	SIM kártya hiba.
	GSM comm	GC	GSM átjelzési hiba.

A CAPTAIN Rendszer üzemeltetése

A CAPTAIN riasztórendszer három különböző kezelőegység típus közül kínál választási lehetőséget. A CAPTAIN rendszer teljes működtetési, hozzáférési és programozási utasításáért - az alkalmazott kezelőegység típus kínálatához – kérem, lapozzon a következő oldalakhoz:

Az RX-130 vagy RX-406-os működését, lásd az 7. oldaltól.

Az RX-150/160 vagy RX-400/410-es működését, lásd a 14. oldalon.

Az RX-180-as működését, lásd a 21. oldalon.



RX-130/406 KEZELŐEGYSÉG

RX-130

Az RX-130 kezelőegység hat piros LED kijelzőjének kettős feladata van. Ezek a LED-ek tájékoztatnak a zónák állapotáról és hibajelzésekről egyaránt.



RX-130 Kezelőegység

Az RX-130 kezelőnél közvetlenül a nyomógombok fölött találhatók a különböző funkciók címei, amik a későbbiekben megkönnyítik a felhasználónak a rendszer kezelését.

(MEMORY- memória, BYPASS- zóna kiiktatás, CHIME- csengő, PROGRAM- program, RESET- törlés)

A , , ,  és  gombok több funkcióval rendelkeznek. Alapesetben élesítésre, programozáskor gyors beállításra szolgálnak. Programozáskor addig kell a gombot nyomva tartani, amíg egy hosszú hangjelzést nem hallunk.

RX-130 Lényeges tulajdonságai

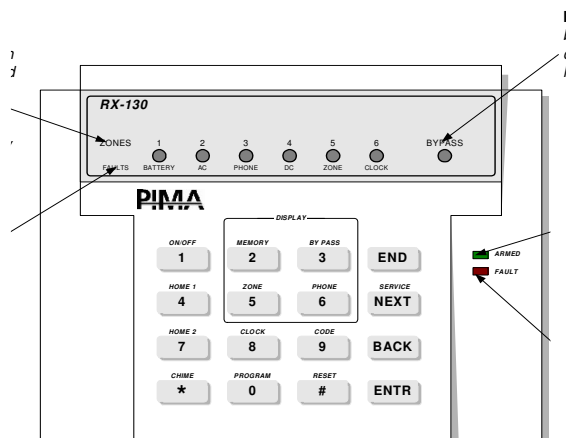
Hibajelzés esetén a zóna LED-ek tájékoztatnak a hibák forrásáról:

Zóna állapota: 6 számozott piros lámpa található a kijelző közepén. Ezek a következő információval szolgálnak:

- **Nem világít:** Zóna zárva
- **Világít:** Zónariasztás és eseménymemória
- **Villog:** Zóna nyitva

Hibajelzés:

Rendszerhiba esetén 1-6 LED segítségével tájékozódhatunk a hiba okáról.



Bypass kijelző: A piros Bypass akkor világít, ha valamelyik zónánk ki van iktatva.

Élesítés kijelzése: A zöld Armed szolgál a rendszer bekapcsolt állapotának jelzésére:

- **Nem világít:** Rendszer kikapcsolva.
- **Világít:** Rendszer bekapcsolva.
- **Villog:** Be vagy kilépéskor a késleltetést jelzi

Fault kijelző: A piros lámpa villog, amikor hibás bevitelt érzékel.

Lámpák száma	Kijelzés	Hiba leírása
1	ALACSONY AKKU	Alacsony akkumulátor feszültség.
2	HALOZAT	Nincs hálózati feszültség.
3	TELEFON	Telefonvonal hiba, vagy nincs kapcsolat a távfelügyeleti állomással.
4	AKKU	Alacsony feszültség.
5	HIBA	Zóna hiba
6	ÓRA	Dátum/idő beállítás szükséges

RX-406

Az RX-406 kezelőegység 11 piros LED kijelzőjének az a feladata, hogy tájékoztassanak a zónák állapotáról és hibajelzésekről.



RX-406 Kezelőegység

Az RX-406 kezelőnél közvetlenül a nyomógombok fölött találhatók a különböző funkciók címei, amik a későbbiekben megkönnyítik a felhasználónak a rendszer kezelését.

A **MEMORY** (2), **BY PASS** (3), **CHIME** (*), **PROGRAM** (0) és **RESET** (#) gombok több funkcióval rendelkeznek. Alapesetben élesítésre, programozáskor gyors beállításhoz szolgálnak. Programozáskor addig kell a gombot nyomva tartani, amíg egy hosszú hangjelzést nem hallunk.

RX-406 Lényeges tulajdonságai

Hibajelzés esetén a LED-ek tájékoztatnak a hibák forrásáról:

Bypass kijelző: A piros Bypass akkor világít, ha valamelyik zónánk ki van iktatva.

Élesítés kijelzése: A zöld Armed szolgál a rendszer bekapcsolt állapotának jelzésére:

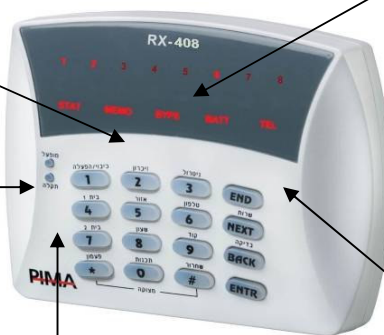
- **Nem világít:** Rendszer kikapcsolva.
- **Világít:** Rendszer bekapcsolva.
- **Villog:** Be vagy kilépéskor a késleltetést jelzi

Fault kijelző: A piros lámpa villog, amikor hibás bevitelt érzékel.

Zóna állapota: 6 számozott piros lámpa található a kijelző közepén. Ezek a következő információval szolgálnak:

- **Nem világít:** Zóna zárva
- **Világít:** Zónariasztás és eseménymemória
- **Villog:** Zóna nyitva

Hibajelzés: Rendszerhiba esetén az 5 LED segítségével tájékozódhatunk a hiba okáról.



Rendszerfunkciók



FONTOS!

A  szimbólum, mögött szereplő adatokat kell megadni.

A riasztórendszer élesítése:

-  Bármelyik *Felhasználói kód beütése* (1 – 8- ig)
-  Rövid kód beütése



MEGJEGYZÉS:

A kódok csak a hozzájuk rendelt partíciókat élesítik.

A rendszer kikapcsolása:

-  Bármelyik *Felhasználói kód beütése*

A zöld-ÉLESÍTVE lámpa a rendszer állapotát jelzi, úgy mint:

- Villogás: A rendszerbe való Belépés (kikapcsolás előtt) vagy Kilépés (élesítés után) időkésleltetési módban.
- Állandóan világít: Ha a rendszer élesítve van.



MEGJEGYZÉS:

A kódok csak a hozzájuk rendelt partíciókat hatástalanítják.

Részleges (otthon maradó) élesítés: A  gombot 2 másodpercig nyomva tartjuk, majd a kódunk beütésével élesítünk.

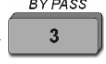
-  bármelyik *Felhasználói kód*
-  Rövid kód.



FONTOS:

A rövid kód mind a két partíciót élesíti!

Zónák kiiktatása a rendszerből:

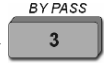
-  Mester kód →  →  zóna száma (pl.: 1) → .



MEGJEGYZÉS:

Mielőtt a fenti műveletet végrehajtjuk, célszerű az élesített partíciókat kikapcsolni.

Zóna visszaállítás (megegyezik a kiiktatással):

-  Mester kód →  →  zóna száma (pl.: 1) → .

Füst és tűzérzékelők jelzésének törlése:

- A  gombot 2 másodpercig nyomva tartjuk.

A riasztást kiváltó zónák azonosítása:

- A  gombot 2 másodpercig nyomva tartjuk. A hangjelzés után a megfelelő zónák lámpái világítani fognak 10 másodpercig.

A chime (csengő) mód engedélyezése:

- A  gombot 2 másodpercig nyomva tartjuk.



MEGJEGYZÉS:

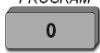
Ebben az üzemmódban aktivizálható a kezelőben lévő hangjelző, ha a csengő zóna kiváltja az eseményt. Itt jegyezzük meg, hogy az RX-130-nál nem látható semmilyen jelzés, amikor a csengő módot engedélyezzük. Ezt a tulajdonságot akkor használhatjuk, ha ellenőrizni szeretnénk a jogosulatlan be és kilépéseket a zónákba, amikor a rendszer nincs beélesítve.

A csengő zóna további programozását lásd "A csengő zóna programozása" című részben.

A chime mód tiltása:

- A  gombot 2 másodpercig nyomva tartjuk.

A belépés késleltetési idő ideiglenes törlése:

- A  gombot 2 másodpercig nyomva tartjuk.



MEGJEGYZÉS:

Amíg ezt a tulajdonságot engedélyezzük, célszerű a rendszert kikapcsolni.

Pánikjelzés indítása:

- A  és  gombokat 2 másodpercig együtt nyomva tartjuk.



MEGJEGYZÉS:

A rendszer szokásos reakciója pánik riasztás esetén, például, hogy felhívja a távfelügyeleti állomást, vagy egy megadott telefonszámot. A pánikjelzés programozásánál kérje telepítője tanácsát.

A kezelőbillentyű hangjának tiltása:

- A  és  gombokat 2 másodpercig együtt nyomva tartjuk.



MEGJEGYZÉS:

Amikor a kezelőegység hangját letiltjuk, akkor az összes billentyűhang megszűnik ezen a kezelőn.

A kezelőegység hangjának engedélyezése:

- A  és  gombokat együtt nyomva tartjuk, amíg egy sípoló hangot nem hallunk.

Program beállítások



FONTOS!

A CAPTAIN riasztórendszerbe először a gyári beállított kóddal, az 5555-tel lehet belépni és ezután kezdődhet a programozás.

Visszavonás parancs:

➤ **END** → **END** → **END** gombok megnyomása után kezdheti a programozási műveletet előről.

Új mester kód létrehozása:

➤ Gyári mester kód → **9** CODE → **ENTR** → új mester kód (4 számjegy) → **ENTR** → **END** → **END** → **END**.

Első felhasználói kód létrehozása:

Új mester kód → **9** CODE → **NEXT** SERVICE → **ENTR** → új felhasználói kód (4 számjegy) → **ENTR** → **END** → **END** → **END**.

Az első felhasználói kód törlése:

➤ Mester kód → **9** CODE → **NEXT** SERVICE → **ENTR** → **#** RESET → **END** → **END** → **END**.

Felhasználói kódok (4 számjegy) sorszám szerinti létrehozása 2-8-ig:

➤ Mester kód → **9** CODE → a **NEXT** SERVICE gombot, annyszor kell megnyomni, amelyik sorszámra akarunk felhasználói kódot megadni → **ENTR** → új felhasználói kód → **ENTR** → **END** → **END** → **END**.

Felhasználói kódok sorszám szerinti törlése 2-8-ig:

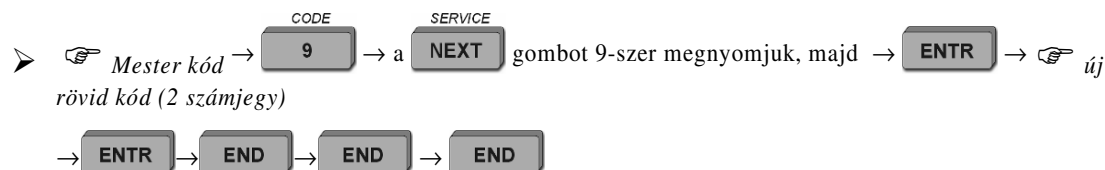
➤ Mester kód → **9** CODE → a **NEXT** SERVICE gombot, annyszor kell megnyomni, amelyik sorszámú kódot törölni akarjuk → **ENTR** → **#** RESET → **END** → **END** → **END**.

Példa:

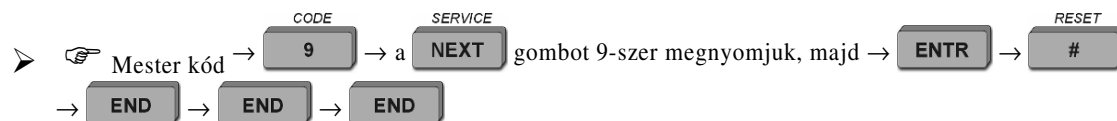


Amikor a 6. felhasználói kódot létrehozzuk, vagy töröljük, akkor a mester kóddal lépünk be, majd megnyomjuk a **9** CODE gombot, és ezt követően a **NEXT** SERVICE gombot hatszor.

Rövid kódok létrehozása:



Rövid kód törlése:



Telefonszámok felprogramozása (körzetszámmal):



MEGJEGYZÉS:

A központ memóriába 3 telefonszámot programozhatunk, amelyek segélyhívásra is alkalmasak, amikor riasztás történik.

Ha csak egy vagy két telefonszámot akarunk felprogramozni, akkor nyomjuk meg az → → → gombokat, miután végeztünk a számok beírásával.

Ha egy PBX központon (pl. telefonközpont) keresztül létesítünk kapcsolatot, akkor a kimenő (városi) vonalhoz szükséges számjegy(ek) után, de a telefonszám elé teszünk egy csillagot.

Például: 0*555-5555

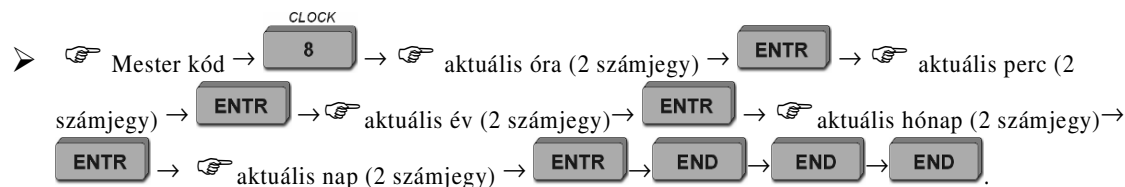
Amikor a CAPTAIN riasztórendszer az első beállított telefonszámot hívja, egy szirénahangot is hallunk a vonalban.

Előre felvett üzenetet is lejátszik, amihez egy VU-20-as egységre (választható) van szükség. Kérdezze a telepítőjét erről a lehetőségről.

Az összes telefonszám törlése:



Idő és a dátum beállítása:



MEGJEGYZÉS:

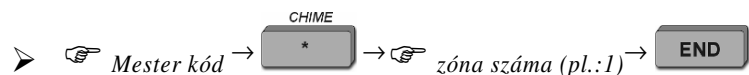
A CAPTAIN riasztórendszer megbízható működéséhez elengedhetetlen a pontos idő és dátum beállítása.

A rendszeridő nem látható, de a memóriába tárolódik az eseményekkel együtt.

Ha nincs az idő megfelelően beállítva, a CAPTAIN riasztórendszer egy rövid hibaüzenetet küld.

A CAPTAIN riasztórendszer nem fogadja el az értelmetlen adatokat. Például, ha beírjuk, hogy 25:25 van, a program automatikusan leáll, és kezdhethetjük a beállítási folyamatot az elejétől.

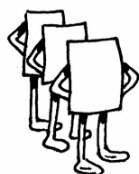
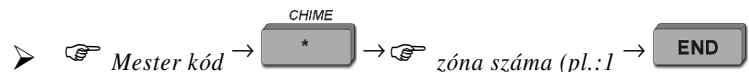
A chime zóna beállítása:



MEGJEGYZÉS:

Ez a mód aktivizálja a kezelő belső hangjelzőjét, amikor a zónát megsértik. Az RX-130 kezelőjén nem jelenik meg a chime zóna állapotának kijelzése.

A chime zóna törlése:



RX-150/RX-160/RX-400 KEZELŐEGYSÉGEK

Bevezetés

Az RX-150/160/400/410 kezelőegységek funkcionálisan azonosak. A két model csak a kijelzőjében tér el egymástól.

Az RX-150/400-as kezelőegység világító számlapú LCD kijelzős, két soros, soronként 16 karakteres. Az RX-160/410-es kezelőegység világító számlapú nyújtott LCD kijelzős, két soros, soronként 16 karakteres.



RX-150



RX-160



RX-400



RX-410

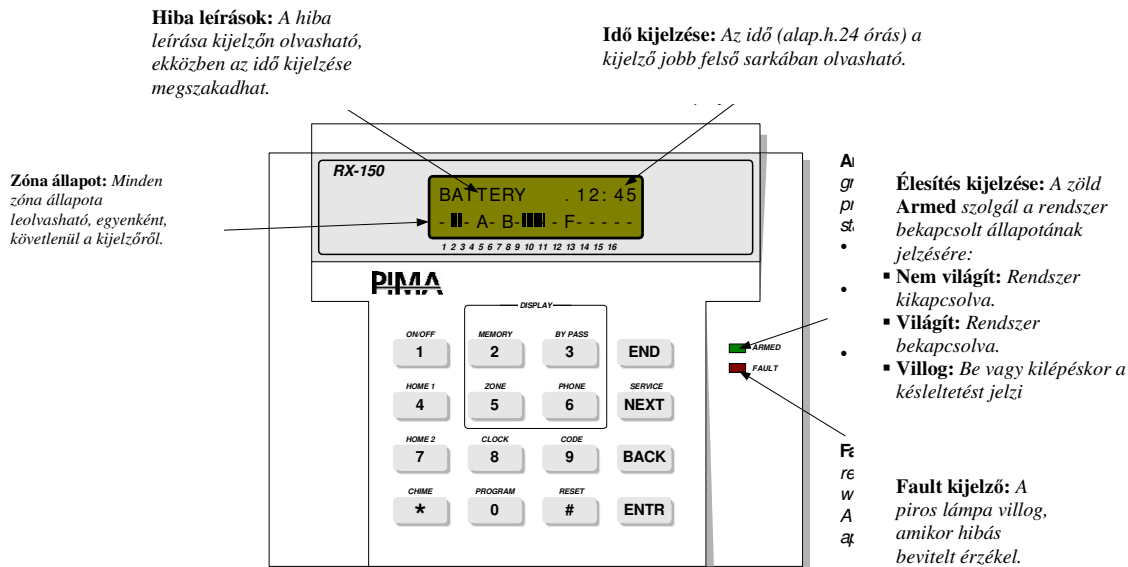
Az RX-150/160/400/410 kezelőnél közvetlenül a nyomógombok fölött találhatóak a különböző funkciók címei, ami a későbbiekben megkönnyíti a felhasználónak a rendszer kezelését.

(MEMORY-memória, BYPASS-zóna kiiktatás, ZONA-zóna, CHIME-csengő, PROGRAM-program, RESET-törlés)

A , , , ,  és  gombok több funkcióval rendelkeznek. Alapesetben élesítésre, programozáskor gyors beállításra szolgálnak. Programozáskor addig kell a gombot nyomva tartani, amíg egy hosszú hangjelzést nem hallunk.

A RX-150/160/400/410 lényeges tulajdonságai

A zónák állapotának megfelelően a következő szimbólumok jelennek meg:



Jelölés	Leírás
-	Zóna zárva
■	Zóna nyitva
A	Zóna kiiktatva
R	Riasztás leállítása után mutatja, hogy melyik zóna riasztott
a	Csengő zóna
S	Rövid zóna
H	Hibás zóna (pl. szakadás)

Rendszer funkciók



FONTOS!

A  szimbólum, mögött szereplő adatokat kell megadni.

A rendszer élesítése:

-  bármelyik Felhasználói kód (felhasználói kód 1 – 8-ig)
-  Rövid kód.



MEGJEGYZÉS:

A kódok csak a hozzájuk rendelt partíciókat élesítik. (a rövid kód mind a két partíciót bekapcsolja)

A rendszer kikapcsolása:

-  bármelyik Felhasználói kód (felhasználói kód 1 – 8-ig)



MEGJEGYZÉS:

A kódok csak a hozzájuk rendelt partíciókat hatástalanítják.

A zöld ARMED lámpa a rendszer állapotát jelzi, úgy mint:

- Villogás: A rendszerbe való Belépés (kikapcsolás előtt) vagy Kilépés (élesítés után) időkésleltetési módban.
- Állandóan világít: Ha a rendszer élesítés alatt van.

Részleges (otthon maradó) élesítés: A  gombot 2 másodpercig nyomva tartjuk, majd a kódunk beütésével élesítünk.

-  bármelyik Felhasználói kód
-  Rövid kód.



MEGJEGYZÉS:

A kódok csak a hozzájuk rendelt partíciókban a megfelelő zónánál megjelölt otthonmaradó zónákat élesítik.

Zónák kiiktatása a rendszerből:

-  Mester kód →  →  zóna száma (pl.:1) → .



MEGJEGYZÉS:

Mielőtt a fenti műveletet végrehajtjuk, célszerű az élesített partíciókat kikapcsolni.

Kiiktatott zóna visszaállítása (megegyezik a kiiktatással):

-  Mester kód →  →  zóna száma (pl.:1) → .

Füst és tűzérzékelők jelzésének törlése:

- A  gombot 2 másodpercig nyomva tartjuk.

A riasztást kiváltó zónák azonosítása:

- Az **R** betű jelenik meg a fent említett valamennyi zóna riasztásakor, ami a riasztás kiváltástól a riasztás végéig tart.

A chime zóna élesítése:

- A  gombot 2 másodpercig nyomva tartjuk. A **ajtcsengetés be** üzenet olvasható 3 másodpercig a kijelzőn.



MEGJEGYZÉS:

Ez a mód aktivizálja a kezelő belső hangjelzőjét, amikor a zónát megsértik. Ezt a tulajdonságot akkor használhatjuk, ha ellenőrizni szeretnénk a jogosulatlan be és kilépéseket a zónákba, amikor a rendszer nincs beélesítve.

A csengő zóna további programozását lásd: „A csengő zóna programozása” című részben a 21. oldalon.

A csengő mód tiltása:

- A  gombot 2 másodpercig nyomva tartjuk. A **ajtcsengetés ki** üzenet jelenik meg a kijelzőn 3 másodpercig.

Belépési események rögzítésének megtekintése az eseménymemóriában:

-  *Mester kód* → , és azután megnyomjuk a  (vissza) vagy  (előre) gombokat, amelyik irányba akarunk lépkedni.

Az  →  gombok megnyomásával léphetünk ki.

Ideiglenes törlése a belépési késleltetés idejének:

- A  gombot 2 másodpercig nyomva tartjuk.



MEGJEGYZÉS:

Amíg ez a tulajdonság engedélyezve van, célszerű a rendszert kikapcsolni.

Pánikjelzés indítása:

- A  és  gombokat együtt 2 másodpercig tartjuk nyomva.



MEGJEGYZÉS:

A rendszer szokásos reakciója pánik riasztás esetén, például, hogy felhívja a távfelügyeleti állomást, vagy egy megadott telefonszámot. A pánikjelzés programozásánál kérje telepítője tanácsát.

A kezelőegység hangjának tiltása:

- A **END** és **ENTR** gombokat együtt 2 másodpercig tartjuk nyomva.



MEGJEGYZÉS:

Amikor a kezelőegység hangját letiltjuk, akkor az összes billentyűhang megszűnik ezen a kezelőn.

A kezelőegység hangjának engedélyezése:

- A **END** és **ENTR** gombokat együtt 2 másodpercig tartjuk nyomva, amíg egy sípoló hangot nem hallunk.

Program beállítások



FONTOS!

A CAPTAIN riasztórendszerbe először a gyári beállított kóddal, az 5555-tel lehet belépni. Amikor a **Valassz** felirat megjelenik a kijelzőn, folytathatja a rendszer programozását.

Visszavonás parancs:

- **END** → **END** → **END** gombok megnyomása után kezdheti a programozási műveletet előlről.

A mester kód beállítása:

- gyári mester kód → **9** ^{CODE} → **ENTR** → új mester kód (4számjegy)
→ **ENTR** → **END** → **END**.

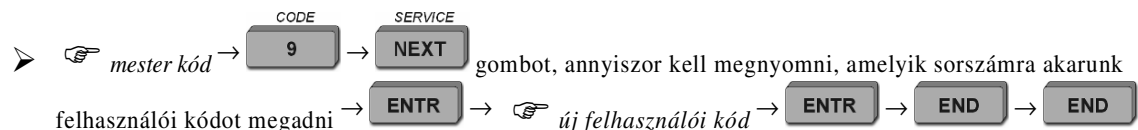
Első felhasználói kód (4 számjegy) beállítása:

- új mester kód → **9** ^{CODE} → **NEXT** ^{SERVICE} → **ENTR** → új felhasználói kód
→ **ENTR** → **END** → **END**.

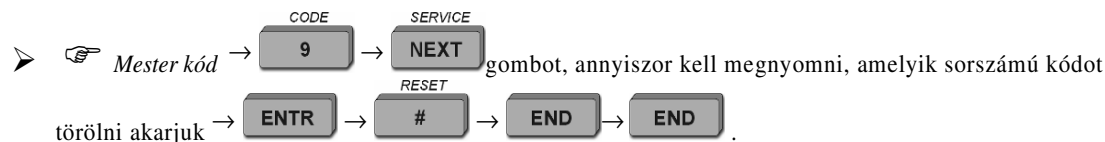
Első felhasználói kód törlése:

- mester kód
→ **9** ^{CODE} → **NEXT** ^{SERVICE} → **ENTR** → **#** ^{RESET} → **END** → **END**.

Felhasználói kódok (4 számjegy) sorszám szerinti létrehozása 2-8-ig:



Felhasználói kódok sorszám szerinti törlése 2-8-ig:

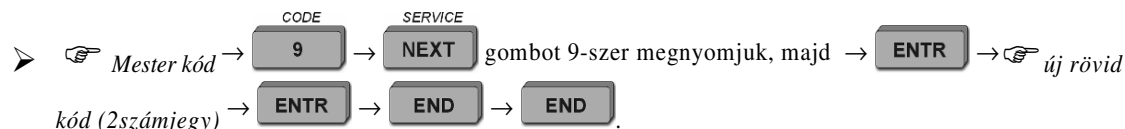


Példa:

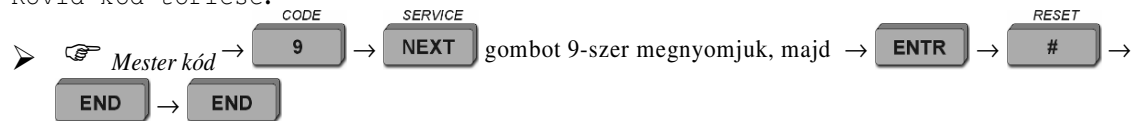


Amikor a 6. felhasználói kódot létrehozunk vagy töröljük, a mester kóddal lépünk be, majd megnyomjuk a gombot, és ezt követően megnyomjuk a gombot hatszor.

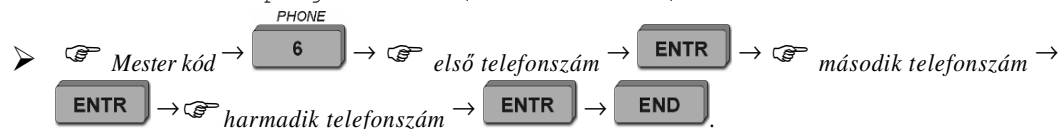
Rövid kód beállítása:



Rövid kód törlése:



Telefonszámok felprogramozása (körzetszámmal):



MEGJEGYZÉS:

A rendszermemóriába 3 telefonszámot programozhatunk, amelyek segélyhívásra is alkalmasak, riasztás esetén.

Ha átugrunk egy számot (pl.: számok programozásakor vagy üresen hagyunk egy helyet), egyszer nyomjuk meg az gombot. Az gombot nyomjuk meg, ha befejeztük a programozást.

Ha egy PBX központ (pl. telefonközpont) keresztül létesítünk kapcsolatot, akkor a kimenő (városi) vonalhoz szükséges számjegy(ek) után, de a telefonszám elé teszünk egy csillagot.

Például: 0*555-5555

Amikor a CAPTAIN riasztórendszer az első beállított telefonszámot hívja, egy szirénahangot is hallunk a vonalban.

Előre felvett üzenetet is lejátszik, amihez egy VU-20-as egységre (választható) van szükség. Kérdezze a telepítőjét erről a lehetőségről.

Telefonszám(ok) törlése:

-  *Mester kód* →  gomb megnyomása után, azt a telefonszámot(okat) üssük be, amit megtartunk, majd nyomjuk meg az  gombot, aztán üssük be azt(okat), amit törölni szeretnénk és nyomjuk meg a  gombot. Az  gombot nyomjuk meg a kilépéshez.



MEGJEGYZÉS:

Az összes telefonszám törlése a következő képpen történik:  *Mester kód* →  →  →  →

 → .

Az idő és a dátum beállítása:

-  *Mester kód* →  →  aktuális óra (2számjegy), aktuális perc (2számjegy)(24 órás formátum) →  →  aktuális év(2számjegy), aktuális hónap (2számjegy), aktuális nap (2számjegy) →  → .



MEGJEGYZÉS:

A CAPTAIN riasztórendszer megbízható működéséhez elengedhetetlen a pontos idő és dátum beállítása.

Ha nincs az idő beállítva, a CAPTAIN riasztórendszer egy rövid hibaüzenetet küld.

A CAPTAIN riasztórendszer nem fogadja el az értelmetlen adatokat. Például, ha beírjuk, hogy 25:25 van, a program automatikusan leáll, és kezdetjük a beállítási folyamatot az elejéről.

A csengő zóna beállítása:

-  *Mester kód* →  →  zóna száma (pl.:1) → .



MEGJEGYZÉS:

Ez a mód aktivizálja a kezelő hangjelzőjét, amikor a zónát megsértik. A csengő zóna programozásánál a kijelzőn egy **a** betű látható és az aktuális zóna száma.

A csengő zóna törlése:

-  *Mester kód* →  →  zóna szám (pl.:1) → .



RX-180 KEZELŐEGYSÉG

Bevezetés

Az RX-180 kezelőegység egy világító számlapos három LED-kijelző és egy digitális alfanumerikus kijelző kombinációja.



Az RX-180-as kezelő

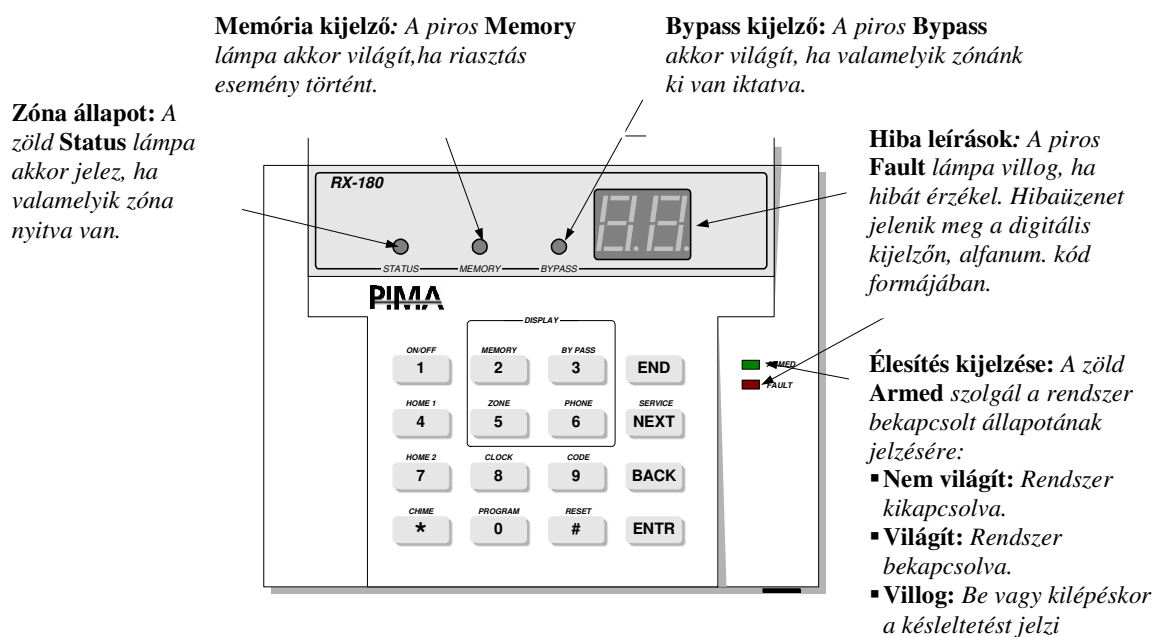
Az RX-180-as kezelőnél közvetlenül a nyomógombok fölött találhatók a különböző funkciók címei, ami a későbbiekben megkönnyíti a felhasználónak a rendszer kezelését.

(MEMORY-memória, BYPASS-zóna kiiktatás, ZONA-zóna, CHIME-csengő, PROGRAM-program, RESET-törlés)

A

MEMORY	BY PASS	ZONE	CHIME	PROGRAM	RESET
2	3	5	*	0	#

 gombok több funkcióval rendelkeznek. Alapesetben élesítésre, programozáskor gyors beállításra szolgálnak. Programozáskor addig kell a gombot nyomva tartani, amíg egy hosszú hangjelzést nem hallunk.



Az RX-180 lényeges tulajdonságai

A 3 LED kijelző információit, a digitális kijelző egyidejű leolvasásával tudhatjuk meg.

A következő hibaüzenetek jelenhetnek meg a kijelzőn alfanumerikus kódok formájában:

Hiba kód	Hiba leírása
CL	Dátum/idő beállítása szükséges.
Lb	Alacsony akkufeszültség.
dC	Alacsony feszültség.
CO	Nincs kapcsolat a távfelügyeleti állomással.
AC	Nincs hálózati feszültség.
rD	Belső rendszerhiba.
PH	Telefonvonal hiba.

A kijelzőn olvasható információk után a zónák kikapcsolása a következő módon történik:

-  gombot 2 másodpercig tartjuk nyomva. A kijelzőn megjelenő szám, az aktuális zónát, míg az ezt követő  jel, a kikapcsolás állapotát jelzi.

Rendszerfunkciók



FONTOS!

A  szimbólum mögött szereplő adatokat kell megadni.

A rendszer élesítése:

-  bármelyik Felhasználói kód (1-8-ig)
-  Rövid kód.

A rendszer kikapcsolása:

-  bármelyik Felhasználói kód.

A zöld ARMED lámpa a rendszer állapotát jelzi, úgy mint:

- Villogás: A rendszerbe való Belépés (kikapcsolás előtt) vagy Kilépés (élesítés után) időkésleltetési módban.
- Állandóan világít: Ha rendszer riasztás alatt van.

Részleges (otthon maradó) élesítés a rendszerben:

A  gombot 2 másodpercig nyomva tartjuk, majd a kódunk beütésével élesítünk.

-  bármelyik Felhasználói kód
-  Rövid kód.

Zóna kiiktatása a rendszerből:

-  Mester kód →  ( jelzés fog megjelenni a kijelzőn) →  zóna száma(pl.:1) → .



MEGJEGYZÉS:

Mielőtt a fenti műveletet végrehajtjuk, célszerű kikapcsolni a rendszert.

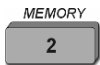
Kiiktatott zóna visszaállítása (megegyezik a előzővel):

-  *Mester kód* →  →  *zóna száma (pl.:1)* → .

Füst- és tűzérzékelők jelzésének törlése:

- A  gombot 2 másodpercig nyomva tartjuk.

A riasztást kiváltó zónák azonosítása:

- A  gombot addig nyomjuk, amíg egy sípszót hallunk. A riasztást kiváltó zóna száma fog megjelenni a digitális kijelzőn.

A csengő mód engedélyezése:

- A  gombot addig tartjuk nyomva, amíg az  üzenet nem jelenik meg a digitális kijelzőn.



MEGJEGYZÉS:

Ez a mód aktivizálja a kezelő belső hangjelzőjét, amikor a zónát megsértik. Ezt a tulajdonságot akkor használhatjuk, ha ellenőrizni szeretnénk a jogosulatlan be és kilépéseket a zónákba, amikor a rendszer nincs beélesítve.

A csengő zóna további programozását lásd. "A csengő zóna programozása" című részben a 21. oldalon.

A csengő mód tiltása:

- A  gombot addig tartjuk nyomva, amíg az  üzenet nem jelenik meg a digitális kijelzőn.

Ideiglenes törlése a belépési késleltetés idejének:

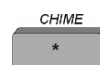
- A  gombot addig tartjuk nyomva, amíg az  üzenet nem jelenik meg a digitális kijelzőn.



MEGJEGYZÉS:

Amíg ezt a tulajdonságot engedélyezzük, célszerű a rendszert kikapcsolni.

Pánikjelzés indítása:

- A  és  gombokat együtt 2 másodpercig tartjuk nyomva.



MEGJEGYZÉS:

A rendszer szokásos reakciója pánik riasztás esetén, hogy felhívja a távfelügyeleti állomást, vagy egy megadott telefonszámot. A pánikjelzés programozásánál kérje telepítője tanácsát.

A kezelőegység hangjának tiltása:

- A  és  gombokat együtt 2 másodpercig tartjuk nyomva.



MEGJEGYZÉS:

Amikor a kezelőegység hangját letiltjuk, akkor az összes billentyűhang megszűnik ezen a kezelőn.

A kezelőegység hangjának engedélyezése:

- A **END** és **ENTR** gombokat együtt tartsuk nyomva, amíg egy sípoló hangot nem hallunk.

Program beállítások



FONTOS!:

A CAPTAIN riasztórendszerbe először a gyári beállított kóddal, az 5555-tel lehet belépni. Amikor az **SL** üzenetet látjuk a kijelzőn, folytathatjuk a rendszer programozását.

Visszavonás parancs:

- **END** → **END** → **END** megnyomása után kezdheti a programozási műveletet előlről.

Az Mester kód (4 számjegy) beállítása:

- gyári Mester kód → **CODE** **9** (**PR** üzenet fog megjelenni a kijelzőn) → **ENTR** →
 új Mester kód → **ENTR** → **END** → **END** .

Első felhasználói kód beállítása (4 számjegy):

- Mester kód → **CODE** **9** → **SERVICE** **NEXT** (**LL** üzenet fog megjelenni a kijelzőn) → **ENTR** → új felhasználói kód → **ENTR** → **END** → **END** .

Az első felhasználói kód törlése:

- Mester kód → **CODE** **9** → **SERVICE** **NEXT** → **ENTR** → **RESET** **#** → **END** → **END** .

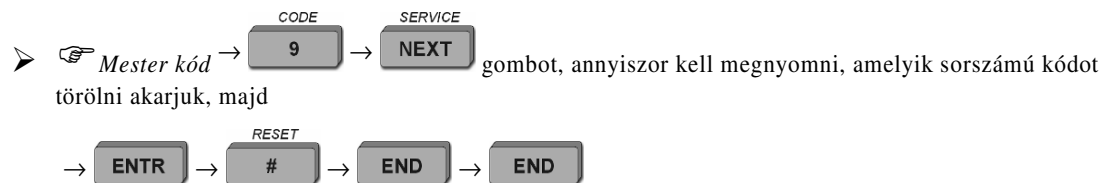
Felhasználói kódok (4 számjegy) sorszám szerinti létrehozása 2-8-ig:

- Mester kód → **CODE** **9** → **SERVICE** **NEXT** gombot, annyszor kell megnyomni, amelyik sorszámra akarunk felhasználói kódot megadni.

Az **LL** betű és a felhasználói kód sorszáma a kijelzőn olvasható.

- **ENTR** → új felhasználói kód → **ENTR** → **END** → **END** .

Felhasználói kódok sorszám szerinti törlése 2-8-ig:

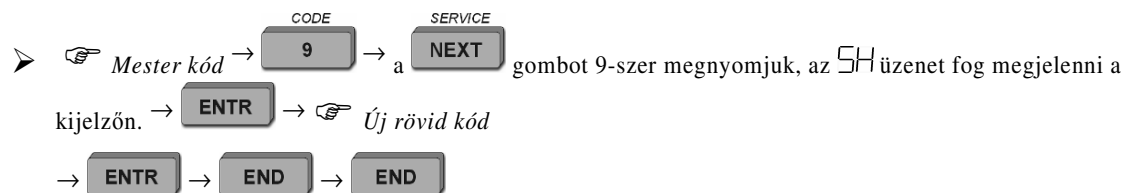


Példa:

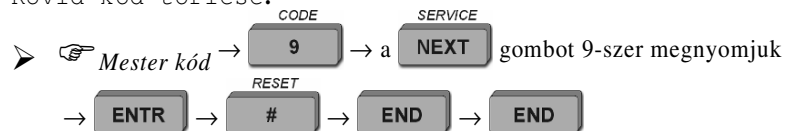


Amikor a 6. felhasználói kódot létrehozunk vagy töröljük, a mester kóddal belépünk, majd megnyomjuk a gombot, és ezt követően a gombot hatszor.

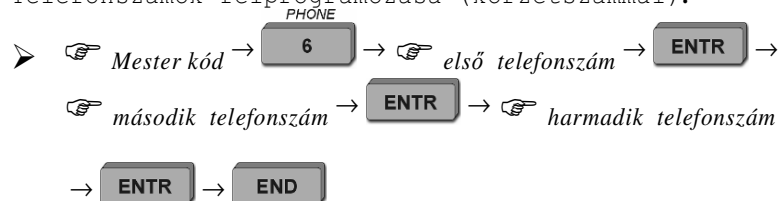
Rövid kód beállítása (2 számjegy):



Rövid kód törlése:



Telefonszámok felprogramozása (körzetszámmal):



MEGJEGYZÉS:



A rendszermemóriába 3 telefonszámot programozhatunk, amelyek segélyhívásra is alkalmasak, riasztás esetén.

Ha átugrunk egy számot (pl.: számok programozásakor, vagy üresen hagyunk egy helyet), egyszer nyomjuk meg az gombot, majd az gombot nyomjuk meg, ha befejeztük a programozást.

Ha egy PBX központra (pl. telefonközpont) keresztül létesítünk kapcsolatot, akkor a kimenő (városi) vonalhoz szükséges számjegy(ek) után, de a telefonszám elé teszünk egy csillagot.

Például: 0*555-5555

Amikor a CAPTAIN riasztórendszer az első beállított telefonszámot hívja, egy szirénahangot is hallunk a vonalban.

Előre felvett üzenetet is lejátszik, amihez egy VU-20-as egységre (választható) van szükség. Kérdezze a telepítőjét erről a lehetőségről.

A telefonszám(ok) törlése:

-  Mester kód →  üssük be azt(okat) a telefonszámot(okat), amit megtartunk, majd nyomjuk meg az  gombot és azt(okat), amit törölni szeretnénk. Végül nyomjuk meg a  gombot. Az  gombot nyomjuk meg a kilépéshez.



MEGJEGYZÉS:

Az összes telefonszám törlése:

 Mester kód →  →  →  →  → .

A rendszeridő és dátum beállítása:

-  Mester kód →  →  üssünk be 2 számjegyet az aktuális órának →  →  2 számjegyet az aktuális percnak →  →  végül 2 számjegyet az aktuális évnak →  →  2 számjegyet az aktuális hónapnak →  →  2 számjegyet az aktuális napnak →  → .



MEGJEGYZÉS:

Az időt következő módon jelzi ki: HH:MM, ez 24 órás formátumban van (pl.: 22:35).

A CAPTAIN riasztórendszer megbízható működéséhez elengedhetetlen a pontos idő és dátum beállítása.

Ha nincs az idő megfelelően beállítva, a CAPTAIN riasztórendszer egy rövid hibaüzenetet küld.

A CAPTAIN riasztórendszer nem fogadja el az értelmetlen adatokat. Például, ha beírjuk, hogy 25:25 van, a program automatikusan leáll, és kezdhethetjük a beállítási folyamatot az elejéről.

A csengő zóna beállítása:

-  Mester kód →  gomb megnyomását követően a  üzenet fog megjelenni a digitális kijelzőn. →  zóna száma(pl.: 1) → .

A csengő zóna visszavonása:

-  Mester kód →  →  zóna száma (pl.: 1) → .