

**Figyelmeztetés!**

Ez a kézikönyv információkat tartalmaz a készülék használatával és m ködéssel kapcsolatos megkötésekr l. Ezen információk a gyár garanciavállalásával kapcsolatosak. Ezért gondosan tanulmányozza át ezt a kézikönyvet!

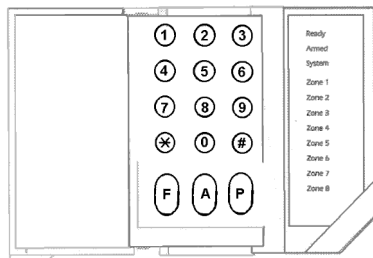
# Felhasználói Kézikönyv

**TARTALOMJEGYZÉK**

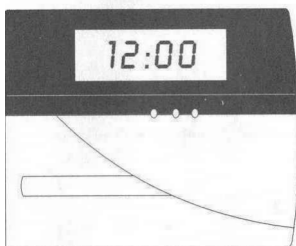
TARTALOMJEGYZÉK	1
BILLENTY ZETEK	2
PARTÍCIÓVÁLTÁS	3
FUNKCIÓBILLENTY K	5
ÉLESÍTÉS	6
HATÁSTALANÍTÁS	10
PÁNIKBILLENTY K	11
HA SZÓL A HANGJELZ	12
RIASZTÁSI MEMÓRIA	13
ÉRZÉKEL ÚJRAINDÍTÁS	13
RENDSZERTESZT	14
FELHASZNÁLÓI KÓDOK PROGRAMOZÁSA	15
ID - ÉS DÁTUMBEÁLLÍTÁS	16
AUTOMATIKUS ÉLESÍTÉS	17
AJTÓCSENG FUNKCIÓ	18
GYORS KILÉPÉS	19
ZÓNAKIKTATÁS	20
HIBAJELZÉSEK MEGTEKINTÉSE	21
A SZÖVEGES BILLENTY ZET SPECIÁLIS FUNKCIÓI	23
RENDSZERINFORMÁCIÓ	24
ZÓNA INFORMÁCIÓK	25
ÖSSZEFOGLALÁS	27
JEGYZETEK	28
HÁZTARTÁSOK T ZVÉDELME	29

**BILLENTY ZETEK**

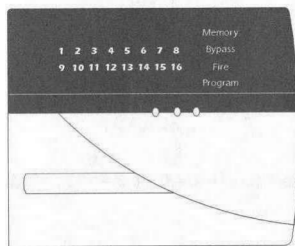
PC1555RKZ



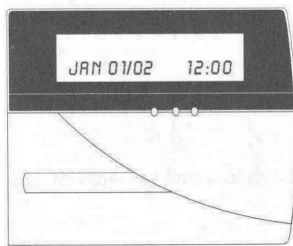
LCD5501Z



PC5508Z/PC5516Z/PC5532Z

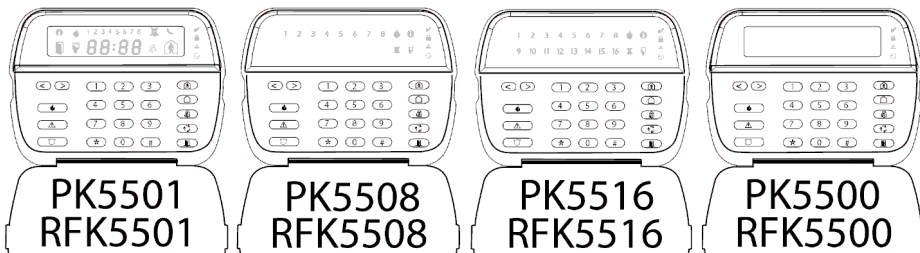


LCD5500Z

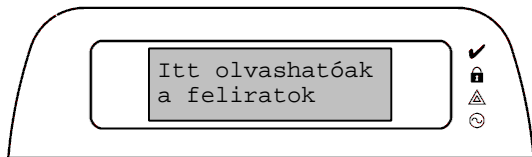


Az LCD5500-as billenty zet feliratai a füzetben megtalálhatóak:

Itt olvashatóak a feliratok



Az PK5500-as billenty zet feliratai a füzetben megtalálhatóak:



A feliratok a teljesség igénye nélkül készültek.

**PARTÍCIÓVÁLTÁS**

Lehetséges partíciószámok:

PC585	1 partíció	PC1616	2 partíció
PC1565-2P	2 partíció	PC1832	4 partíció
PC5010	2 partíció	PC1864	8 partíció
PC5020	8 partíció		

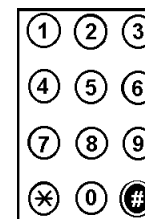
**Partíciós billenty zet**

Több partícióra bontott rendszernél csak az a partíció kezelhet , melyhez a billenty zet hozzá van rendelve.

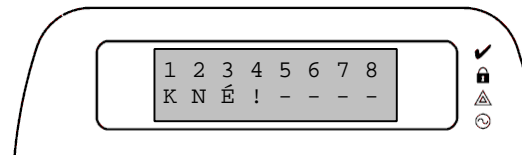
Egy **partíciós billenty zet** a kiválasztott partíció állapotát jelzi ki.

Több partíciós rendszernél a partícióváltás az alábbi módon lehetséges:

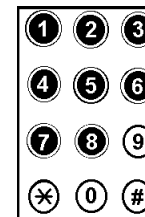
A felhasználónak **le kell nyomnia el ször két másodpercig a [#] billenty t**, a billenty zet ekkor sötét lesz.



A **PK5500/RFK5500 billenty zetek**en megjelenik a partíciók állapota.

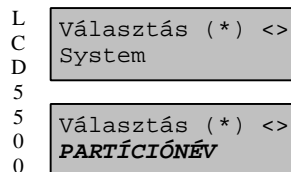
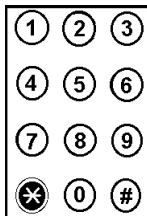


Majd ki kell választania a partíciót (egy másodpercig nyomva tartva az [1]-[8] billenty t az 1.-8. partícióhoz). A billenty zet ekkor kijelzi a választott partíció állapotát, és lehet vé teszi a normál m kódot. Megfelel programozás után a funkcióbillenty kkel is lehetséges a partícióváltás.

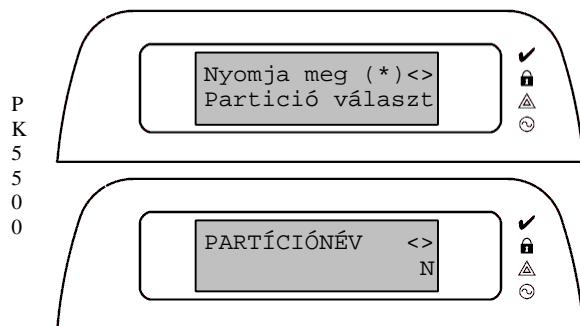
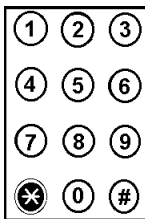


Szöveges billenty zeteknél a [< >] és [\*] gombok segítségével is választhat partíciót.

LCD5500:



PK5500/RFK5500:



Miután nincs billenty lenyomás kb. 30 másodperc múlva visszatér az alapkijelzéshez.

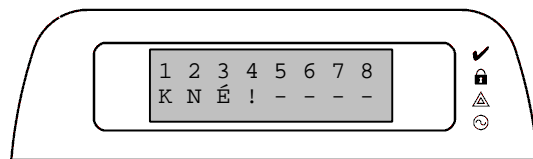
**Globális billenty zet**

**PC1555RKZ, PC55XX, LCD55XX - Globális billenty zet** nem ad semmilyen kijelzést mindaddig, amíg partíciót nem választott (hiba helyzet esetén a Trouble (Hiba) (⚠) [PC1555RK esetén a System (Rendszer)] (sárga) fény világítani fog).

**PK5500, RFK5500 - Globális billenty zet** kijelzi a partíció állapotokat. Csak az új szöveges billenty zetek léptethet ek be globális billenty zetnek a PK55XX/RFK55XX sorozatból.

Partíció állapot jelzések:

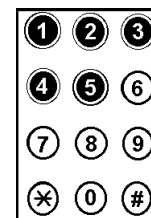
K: üzemiKész – élesíthet állapot  
N: Nem üzemiKész – élesíthet állapot  
É: Élesítve  
!: riasztásban



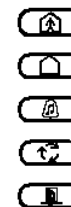
Ki kell választania egy partíciót (egy másodpercig nyomva tartva az [1]-[8] billenty t az 1.-8. partícióhoz). A billenty zet ekkor kijelzi a választott partíció állapotát, és lehet vé teszi a normál m kódést.

## FUNKCIÓBILLENTY K

A billenty zetekon található 5 db funkcióbillenty , melyek m kódése programozható. A funkciók eléréséhez 2 másodpercig nyomva kell tartani a megfelelő billenty t. A PC1555RK billenty zeten nincs külön funkcióbillenty , hanem az [1]..[5] számok 2 másodperces nyomvatartásával érhetjük el ezeket a funkciókat.



○ F1  
○ F2  
○ F3  
○ F4  
○ F5



Gyári beállítás:  
F1: Otthonmaradó élesítés  
F2: Távozó élesítés  
F3: Ajtócseng funkció  
F4: Érzékel  
F5: Gyors kilépés

Jellemz funkcióbillenty beállítási opciók:

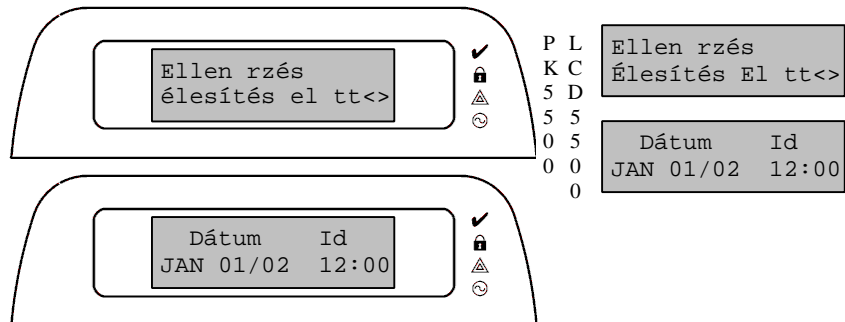
Partíció választása  
Otthonmaradó élesítés  
Távozó élesítés  
[\*][4] Ajtócseng Be / Ki  
[\*][1] Zónakiiktatás  
[\*][2] Hibakijelzés  
[\*][3] Riasztási memória  
[\*][7][2]Parancs kimenet vezérlés  
[\*][0] Gyors kilépés

## ÉLESÍTÉS

Figyelje a billentyűzetet:

Ha a Ready (Üzemkész) (✓) (zöld) fény nem világít, a rendszer nem élesíthető. Zárja be az ajtókat, ablakokat!

Ellenőrizze, hogy nincs-e mozgás az érzékelők előtt!



Alapvetően két élesítési módszer lehetséges:

1. Away (Távozó): Ha elmegy otthonról, és nem marad senki a védett térben.



2. Stay (Otthonmaradó): Ha rendszerét otthonmaradó üzemmódba állítja.



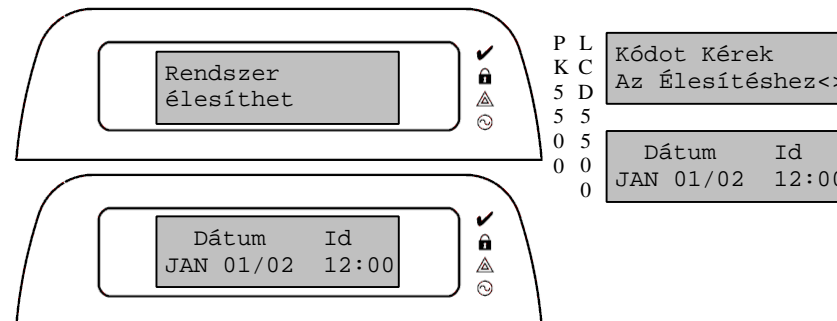
Ezek az élesítési lehetőségek a kiépítéstől függően választhatóak.

## Élesítés lépései:

1. lépés:

**Ellenőrizze rendszerét, kész-e az élesítésre.**

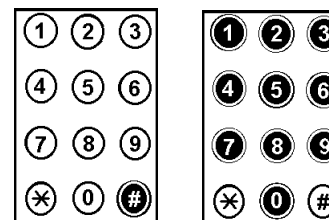
A Ready (Üzemkész) (✓) (zöld) fény világít.



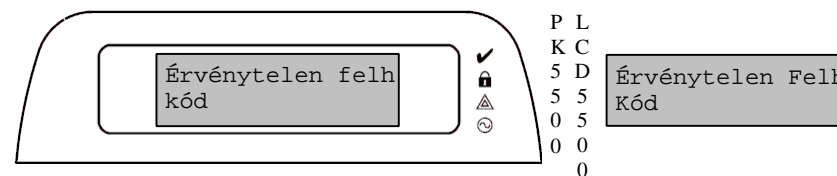
2. lépés:

1. módszer

Üssze be **kódját**. Minden egyes billentyű nyomáskor a kezelőcsipog.

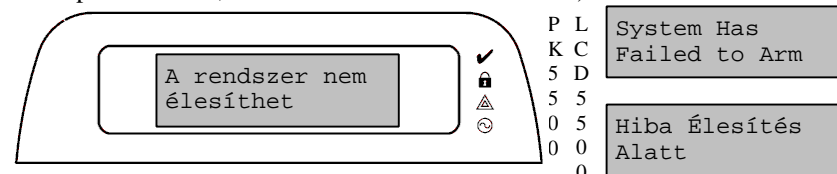


Ha rossz kódot ír be, hosszú sípszó hallható. [#] lenyomása után kezdje újra! A könnyebb megjegyezhetőség miatt célszerű mindig a [#] [kód] használata, mivel így nem kell megjegyezni, hogy mit kell nyomni rossz kód után.



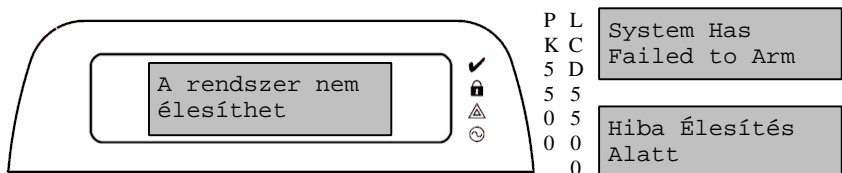
Ha helyes a kód, a billentyűzet hatszor csipog.

(Ha helyes a kód, de nem üzemkész a partíció, akkor hat rövid és egy hosszú sípszó hallható, és a következő üzenet olvasható.)



2. módszer

[\*][0] gombokkal való élesítés (**gyors élesítés**) (csak akkor működik, ha programozták). A [\*][0] csak élesíti a rendszert, *hatástalanításhoz kód kell!* (Ha nem üzemkész rendszer, akkor 3 rövid és egy hosszú sípszó hallható, és a következő üzenet olvasható.)



Mindkét módszer használata esetén, ha egy, vagy több zóna, vagy zónák Otthonmaradó / Távozóként került programozásra (STAY/AWAY), akkor a rendszer élesítésekor a panel minden Késleltetett 1 és Késleltetett 2-re programozott zónát figyelni fog. Aktiválódik a Bypass (Kiiktatás) (🚫) (piros) fényjelzés [PC1555RK esetén a System (Rendszer) (sárga) fény].

Ha a kilépési késleltetés végéig egyetlen késleltetett zóna sem jelzett, akkor a panel valamennyi Otthonmaradó / Távozó zónát kiiktatja. A fényjelzés segítségével a felhasználó tudomást szerez arról, hogy a belső védelmet a panel automatikusan kiiktatta.

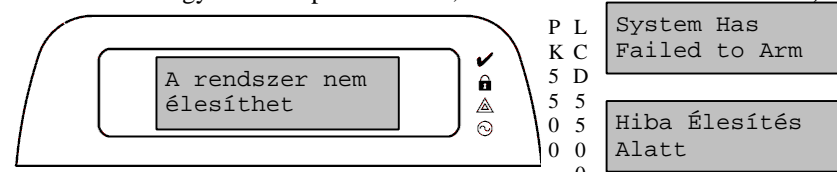
Ha a kilépési késleltetés ideje alatt valamely késleltetett zónát megnyitottuk, akkor a kilépési késleltetés lejártával az Otthonmaradó / Távozó zónák aktívak lesznek. A fényjelzés megszűnik.




Mindaz elsősorban a felhasználó kényelmét szolgálja, ha úgy akarná a panelt élesíteni, hogy otthon tartózkodik. Ekkor nem kell a belső zónákat külön kiiktatnia.

3. módszer

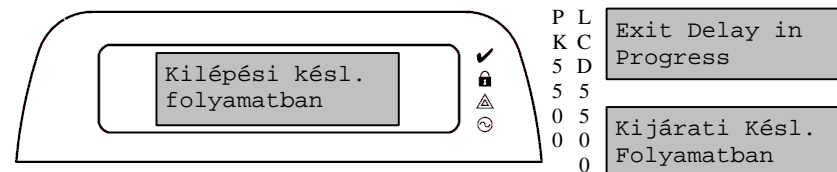
**Funkciógomb (F1; F2)**

A fent említett folyamat egyszer sítethető. Nem kell más, csak nyomja meg a billentyűzetten található megfelelő funkciógombot (F1, F2) két másodpercre (csak akkor működik, ha programozták). (Ha nem üzemkész rendszer, akkor 3 rövid és egy hosszú sípszó hallható, és a következő üzenet olvasható.)




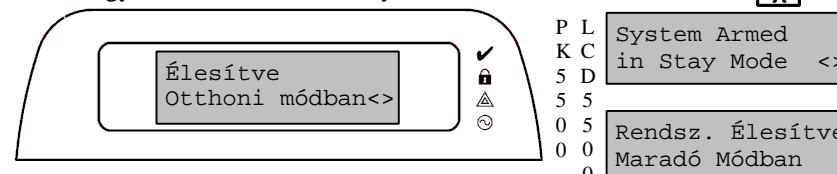
Otthonmaradó élesítés: Funkciógomb Stay F1   
 Távozó élesítés: Funkciógomb Away F2  



Mindhárom módszernél az Armed (Bekapcsolva) (🔒) (piros) fény bekapcsol. **Elkezd dik a kilépési késleltetés.** Másodpercenként csipog a kezelő, majd az utolsó 10 másodpercben ez felgyorsul (funkciógombbal való otthonmaradó élesítés esetén nem hallható). Ezalatt hagyja el a védendő területet, ha szükséges – távozó élesítésnél.

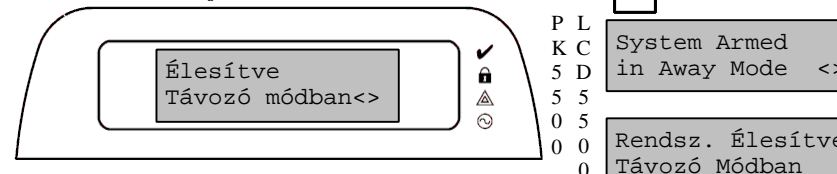


3. lépés  
 A rendszer most éles. Az otthonmaradó vagy távozó módot külön jelzi a billentyűzet.

**Otthonmaradó mód** jelzései:  
 LCD5501 vagy PK5501 ikonos billentyűzetten a következő ábra látható: 



**Távozó mód** jelzései:  
 LCD5501 ikonos billentyűzetten a következő ábra látható:   
 PK5501 ikonos billentyűzetten a következő ábra látható: 

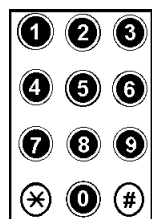
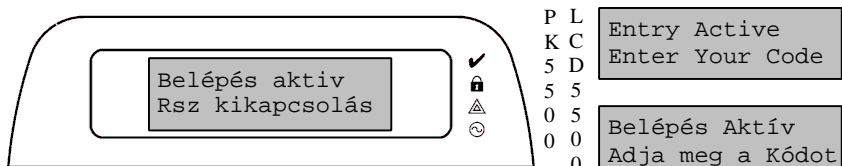


A biztonsági rendszer hatástalanítása

1. lépés:

Ha kint l jön, lépjen be a kijelölt ajtón, ha bent tartózkodik, menjen a billenty zethez. Ha másik ajtón lép be, lehet, hogy azonnal riasztás történik.

**Belépéskor a billenty zet sípszóval jelzi, hogy hatástalanítani kell.**



**Üsse be kódját.** Ha a belépési késleltetés alatt nem sikerül helyes kódot bevinni, riasztás történik. **Hibás kód esetén** hosszú sípszó hallható. **[#] lenyomása után kezdje újra!** A könnyebb megjegyezhet ség miatt célszer mindig a [#] [kód] használata, mivel így nem kell megjegyezni, hogy mit kell nyomni rossz kód után.

2. lépés:

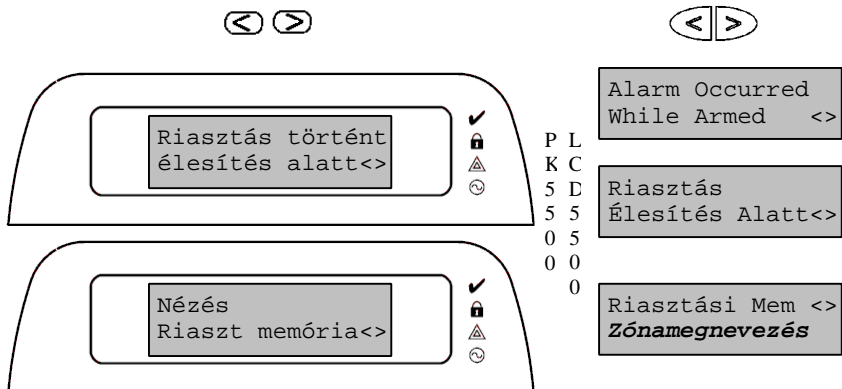
A kód beütése után az Armed (Bekapcsolva) (🔒) (piros) fény elalszik.

3. lépés:

**Ha riasztás volt:**

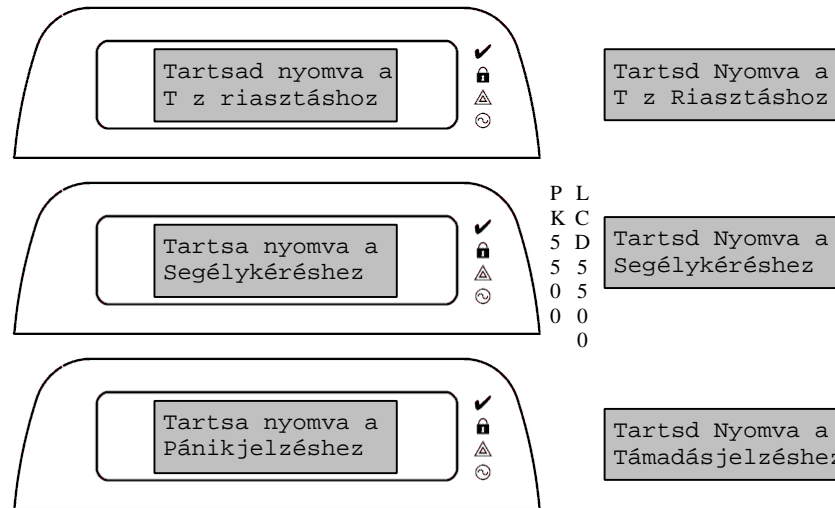
A kezel n a Memory (Memória) (i) (piros) fény [PC1555RK esetén a System (Rendszer) (sárga) fény] villog, és jelzik a zónafények, hol volt riasztás. Szöveges billenty zetnél a [<>] segítségével nézheti meg a riasztást kiváltó zónákat. A [#] lenyomásával visszatérhet az alapkijelzéshez.

A memória törléséhez egyszer élesíteni és hatástalanítani kell.

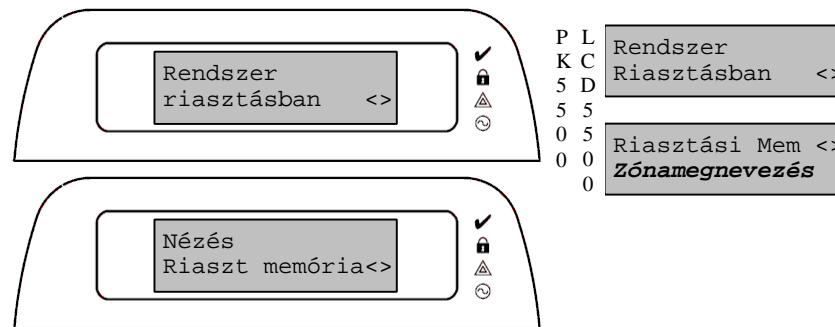


Megfelel programozás után 3 pánikbillenty t lehet használni.

Ezek az **F** (T zjelzés) (🔥), **A** (Orvosi segély, Ambulancia) (⚠️) és **P** (Pánik) (👮) billenty k.



A funkciók eléréséhez **legalább 2 másodpercig nyomva kell tartani** a megfelelő billenty t.



Riasztási esemény esetén a **hangjelz k némításához írjon be egy érvényes felhasználói kódot.**



## HA SZÓL A HANGJELZ



A rendszer két különböző típusú hangjelzést tud generálni:

Folyamatos: betörésjelzés

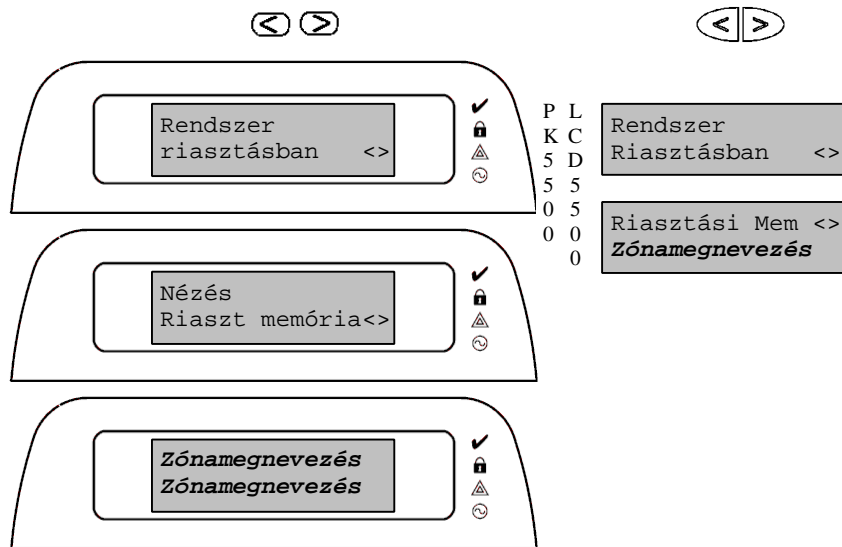
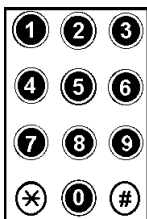
Szagatott: tűzjelzés

**BETÖRÉSJELZÉS** - Folyamatos szirénajelzés

Riasztási esemény esetén a hangjelzők némításához írjon be egy érvényes felhasználói kódot.

**TŰZJELZÉS** – Szaggatott szirénajelzés

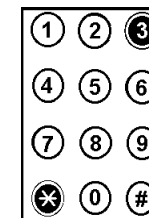
Riasztási esemény esetén a hangjelzők némításához írjon be egy érvényes felhasználói kódot.



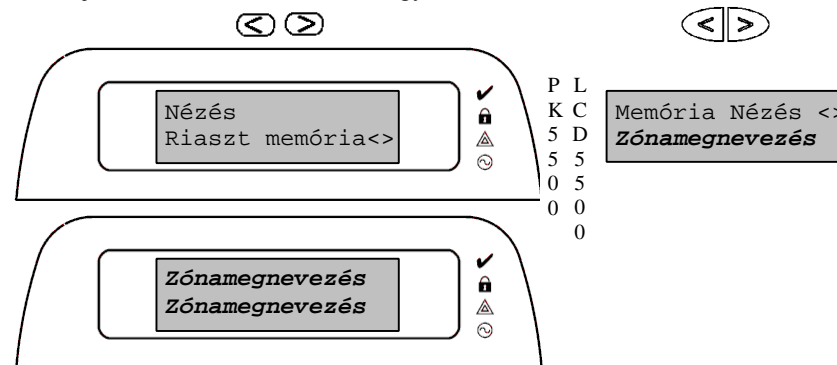
## RIASZTÁSI MEMÓRIA

**Riasztási esemény** esetén a kezelő riasztási memória jelzőfényei a bekapcsolnak: Memory (Memória) (i) (piros) fény [PC1555RK esetén a System (Rendszer) (sárga) fény] villog, és jelzik a zónafények, hol volt riasztás.

**Hatástalanítás után automatikusan kijelzi a billentyűzet a riasztási memóriát**, a zónafények jelzik, hol volt riasztás. Szöveges billentyűzetnél [ < > ] segítségével lehet lépkedni a riasztási memóriában. A [#] lenyomásával visszatérhet az alapkijelzéshez. Alapkijelzésből [\*][3] lenyomásával bármikor megtekinthet a riasztási memóriát a következő bekapcsolásig. PC1616, PC1832, PC1864 központok esetén, beállításától függően felhasználói kódot is meg kell adni. A [#] lenyomásával visszatérhet az alapkijelzéshez.



A memóriajelzés törléséhez a rendszert egyszer élesíteni és hatástalanítani kell.

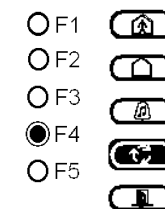
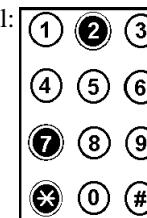


## ÉRZÉKEL ÚJRAINDÍTÁS

Néhány speciális esetben az érzékel riasztása után azokat újra kell indítani (néhány üvegtörés érzékel, füstérzékel). Ezekről a rendszer telepítője ad bővebb felvilágosítást!

Az érzékel újraindítást a következő módokon érheti el:

1. [\*][7][2] billentyűk lenyomásával.
2. Reset (Újraindítás) (F4) feliratú funkciógomb legalább 2 másodperces lenyomásával.



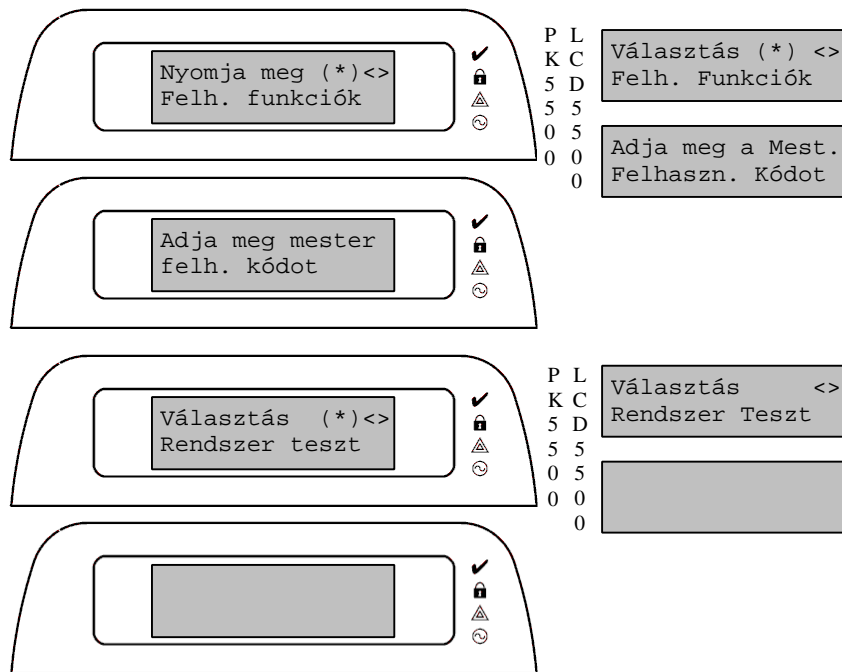
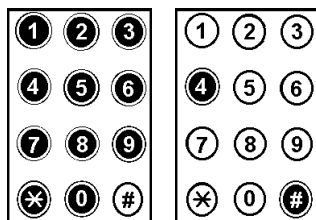
## RENDSZERTESZT

### Billenty zet, sziréna, akkumulátor

A [\*][6][mesterkód] beírása után belép a felhasználói funkciókhoz.

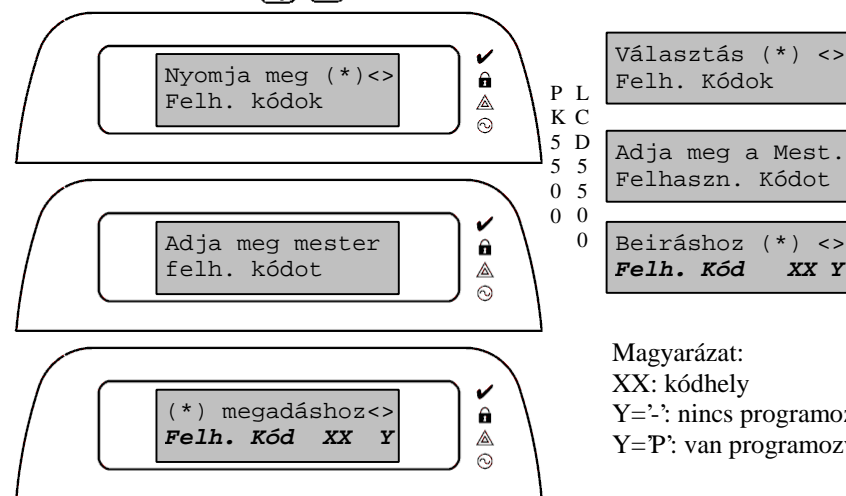
Majd a [4]-es gomb lenyomásával elindíthatja a tesztet. Szöveges billenty zetnél [<>] és a [\*] gombok segítségével is kiválaszthatja a megfelelő menüpontot. Ekkor **2 másodpercre** megszólal a **sziréna**, és **billenty zet hangjelz je**, ill. az **összes fénye** is kigyullad.

A [#] lenyomásával visszatérhet az alapkijelzéshez.



## FELHASZNÁLÓI KÓDOK PROGRAMOZÁSA

A rendszerhez több felhasználói kód programozható. A programozási részt a [\*][5][mesterkód] begépelésével érheti el. Ezután meg kell adni a **kétszámjegyes kódhelyet** (01-32: 01-32 felhasználói kód, 33-34 kényszerített kód, 40 mesterkód, 41-42 felügyel i /partíciós mester/ kód). Szöveges billenty zetnél a [<>] és [\*] gombok segítségével is választhat felhasználói kódhelyet. Írja be a **4 vagy 6 számjegyes új kódot**, vagy nyomja meg a [\*] gombot a **kód törléséhez**. Ezt elvégezve választhat új felhasználót, vagy a [#] lenyomásával kiléphet.



Magyarázat:

XX: kódhely

Y='-': nincs programozva.

Y='P': van programozva.

Több partíciós rendszernél a felhasználói kódokat partícióhoz kell / lehet rendelni. A programozási részt a [\*][5][Mesterkód] begépelésével érheti el. Ezután PC1565-2P és PC5010 jel központok esetén a [9]-es, PC5020, PC1616, PC1832 és PC1864 jel központ esetén [8]-as gombot kell lenyomni. Majd meg kell adni a kétszámjegyes kódhelyet (01-32: 01-32 felhasználói kód, 33-34 kényszerített kód, 41-42 felügyel i (partíciós mester) kód). A megfelelő számok segítségével kiválaszthatóak a kódhoz rendelt partíciók. A [#] lenyomásával kiléphet.

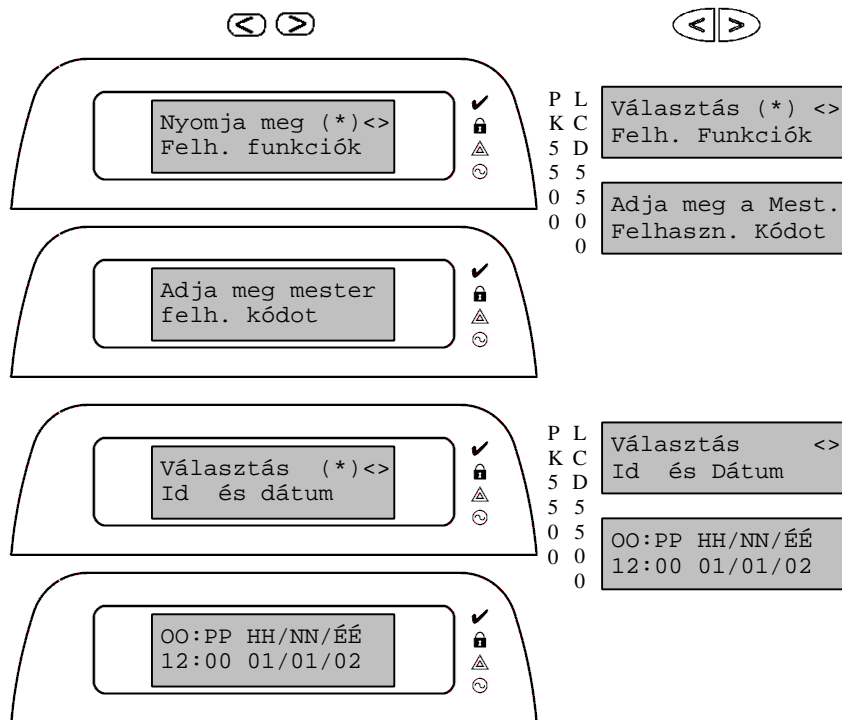
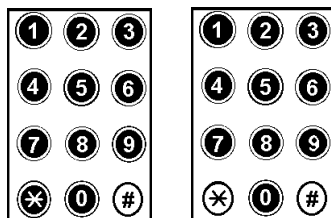


**ID - ÉS DÁTUMBEÁLLÍTÁS**

A [\*][6][mesterkód] beírása után belép a felhasználói funkciókhoz.

Nyomja meg az [1]-es gombot az id - és dátumállításhoz. Szöveges billenty zeteknél a [<>] és [\*] gombok segítségével is kiválaszthatja a megfelel menüpontot.

Ezt követ en írja be az id t **24 órás formátumban** (ÓÓ:PP), majd ezt követ en a **dátumot** (HH:NN:ÉÉ). A [#] lenyomásával visszatérhet az alapkijelzéshez.



PK5500 szöveges billenty zet esetén a [\*][2] Hibajelzés menüb l is beállítható az id , ha Óra elvesztés hiba van.

**AUTOMATIKUS ÉLESÍTÉS**

Több partíciós rendszernél az automatikus élesítés beállításai mindig ahhoz a partícióhoz tartoznak, melyhez a billenty zet pillanatnyilag hozzá van rendelve. (LSD. PARTÍCIÓVÁLTÁS)

A [\*][6][mesterkód] beírása után belép a felhasználói funkciókhoz.

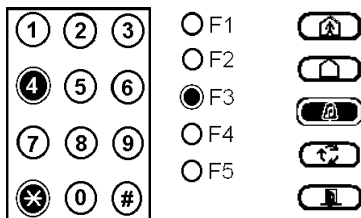
Nyomja meg az [2]-es gombot az automatikus élesítés engedélyezéshez / tiltásához. Szöveges billenty zeten a [<>] és [\*] gombok segítségével is kiválaszthatja a megfelel menüpontot.

Három rövid sípszó jelzi a funkció bekapcsolását – engedélyezését, egy hosszú sípszó pedig a kikapcsolását – tiltását.

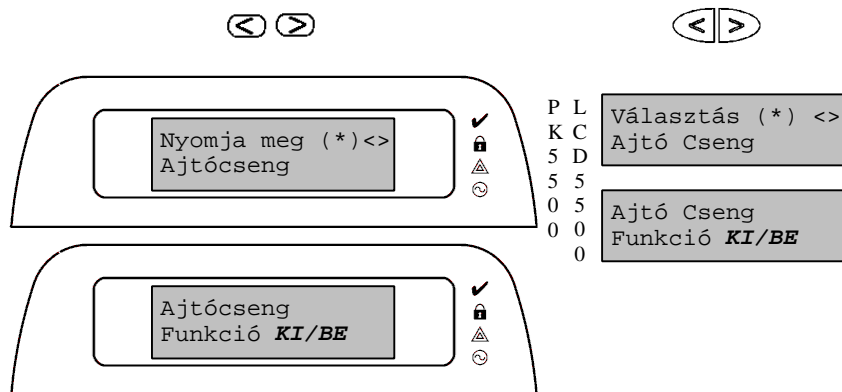
Nyomja meg a [3]-as gombot az automatikus élesítés id pontjának megadásához. Ezt követ en írja be az id t **24 órás formátumban** (ÓÓ:PP) a PC585, PC1565-2P, PC5010 jel központok esetén. PC5020, PC1616, PC1832, PC1864 jel központok esetén a hét napjaira különböz élesítési id ket adhatunk meg. Így els lépésben napot kell választanunk a számok segítségével (1 - vasárnap, 2 – hétf , ..., 7 - szombat). Szöveges billenty zeten a [<>] és [\*] gombok segítségével is kiválaszthatja a megfelel napot. Majd ezt követ en írja be az id t **24 órás formátumban** (ÓÓ:PP). Ezután visszatér a napválasztáshoz, és kiválaszthatja a következ napot. A [#] lenyomásával visszatérhet az alapkijelzéshez.

## AJTÓCSENG FUNKCIÓ

Az ajtócseng funkciókat használva a billentyűzet **5 gyors hangjelzést** (LCD5501 és PK55XX billentyűzetek esetén 4 különböző hangból lehet választani.) ad minden cseng jellemző **zóna aktiválásakor és visszaállításakor** (bizonyos billentyűzetek esetén ez állítható opció).



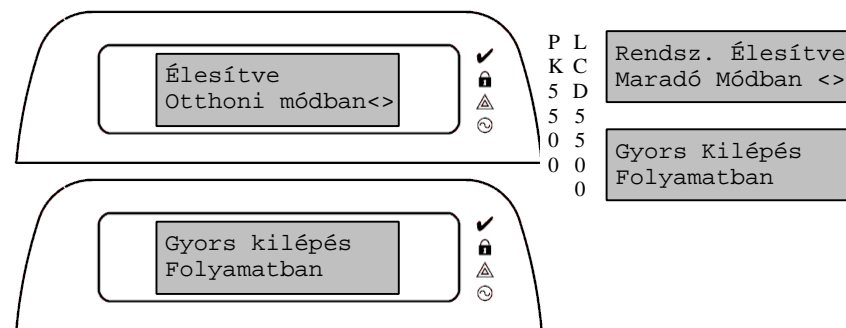
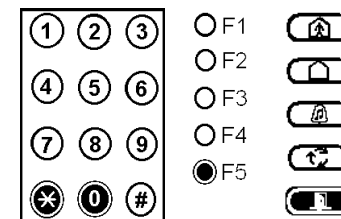
A funkció a [\*][4] beírásával kapcsolható **ki és be**. [A Chime (Cseng) (F3) feliratú funkciógomb legalább 2 másodperces lenyomásával szintén vezérelhet.]



## GYORS KILÉPÉS

Ez a lehet ség a kiépítést l függ en választható.

A Gyors kilépés lehet vé teszi egy - **otthonmaradó módban- élesített helyiség elhagyását a késleltetett zónán át** a rendszer hatástalanítása és újraélesítése nélkül. Ha a [\*][0] parancsot beütöttük, és ha a Gyors kilépés engedélyezett, a panel **két perces id ablakot** nyit a felhasználó számára a távozáshoz. [Az Exit (Gyors kilépés) (F5) feliratú funkciógomb legalább 2 másodperces lenyomásával szintén aktiválható a funkció.] Ekkor a panel nem veszi figyelembe a késleltetett **zóna els** aktiválódását. Amikor a késleltetett zóna nyugalomba kerül, az **id ablak lezárul**. Ha egy másik késleltetett zóna megsértésre kerül, vagy a zóna nem kerül nyugalomba a két perces id ablak alatt, akkor elindul a belépési késleltetés.

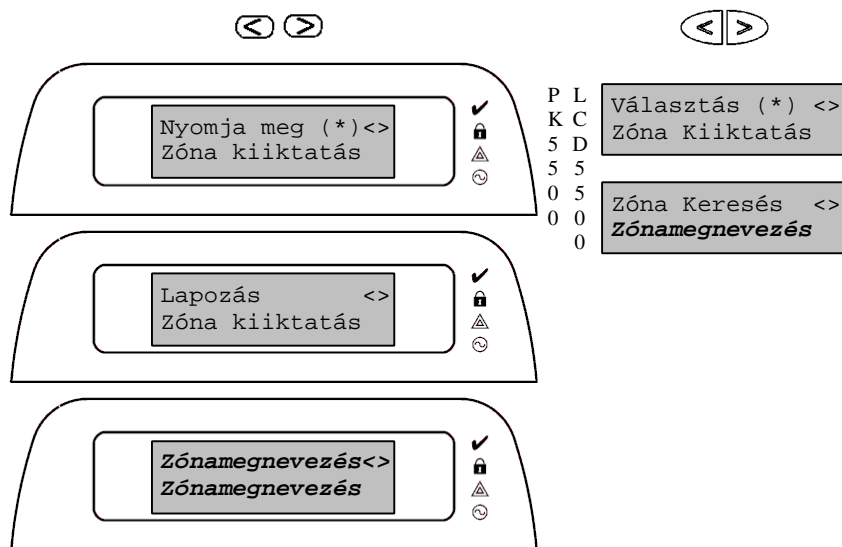


Ha a felhasználó élesítés alatt szeretne bejutni egy egyébként védett területre, vagy sérült (fizikailag) zónát kell kiiktatni a rendszerből a szerviz megérkezéséig a rendszer, vagy a partíció élesíthet kiiktatott zónával. A zóna kiiktatását az élesítés előtt kell elvégezni. **A kiiktatott zóna nem vált ki riasztást.** Amennyiben Kód Szükséges a Kiiktatáshoz opciót engedélyezték, a zónák kiiktatása csak kiiktatásra engedélyezett felhasználói kódokkal lehetséges.

A [\*][1] parancs a zónák kiiktatására szolgál. Ha szükséges adja meg a kódot! Ezután meg kell adni a **kétszámjegyű zónaszámot** (01..64 a rendszer kiépítésétől, a partíciótól függően). Szöveges billentyűzet esetén a [<>] és a [\*] gombok segítségével is választhat zónát. Ezt elvégezve választhat új zónát, vagy a [#] lenyomásával kiléphet.

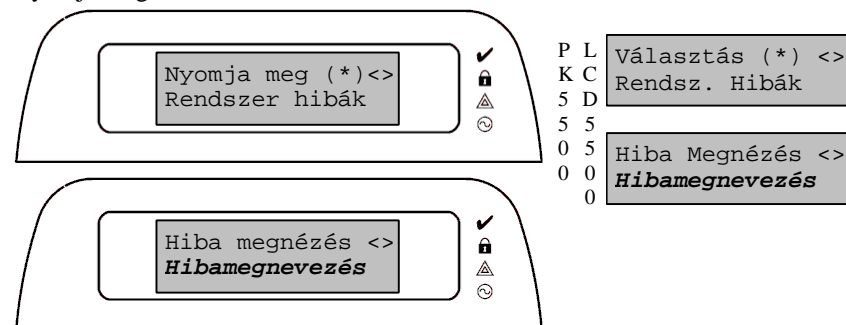
A kiiktatott zóna a következő élesítésig, ill. az alatt nem okoz riasztást.

A Kiiktatás jelzésére a Bypass (Kiiktatás) (☒) (piros) fényjelzés [PC1555RK esetén a System (Rendszer) (sárga) fény] aktiválódik.



Hiba esetén Trouble (Hiba) (⚠) [PC1555RK esetén a System (Rendszer)] (sárga) fény jelez.

1. Nyomja meg a [\*][2]-t.



PC1616, PC1832, PC1864 központok esetén, beállítástól függően felhasználói kódot is meg kell adni.

2. A billentyűzetten villogni fog a Trouble (Hiba) (⚠) [PC1555RK esetén a System (Rendszer)] (sárga) fény, a zónafények (itt jelző fények) megmutatják a hibát.

Szöveges billentyűzetten az üzemzavar lista megjelenik; a [<>] gombok segítségével az előforduló hibák sorra megjelennek.

A hibalehetőségek a következők:

Jelzőfény hiba

1. **Szerviz szükséges:** Ez a fény világít, ha a vezérlőpanel a következő hibák valamelyikét észlelte; ha „Szerviz szükséges... hiba áll fenn, akkor nyomja meg az [1]-es gombot (Szövegesnél a [\*] is megfelelő), hogy meghatározza a hibát.

1. fény **Alacsony akkumulátor feszültség:** A hibajelzés akkor generálódik, ha az akkumulátor feszültsége 11.5 V alá süllyed. A hibahelyzet megszűnik, ha a feszültség eléri a 12.5 V-t.
2. fény **Sziréna áramköri hiba:** A sziréna kör nyitott, vagy a sziréna PTC-je kinyitott (zárlat).
3. fény **Általános rendszer hiba:** A PC5400 printer modulhoz kapcsolt nyomtatónál off line hiba jött létre, illetve az PC5204 modulnál AUX hiba áll fenn, PC5204 Output #1 hiba, kamera hiba, automatizálás hiba.
4. fény **Általános rendszer szabotázs:** Szabotázs hiba valamely modulnál.
5. fény **Általános rendszer felügyelet:** A hibajelzés akkor érkezik, ha a panel nem tud kommunikálni valamelyik KEYBUS-hoz csatlakoztatott modulal. Az eseménytároló regisztrálja.
6. fény **RF Jam.** További információk a PC5132-es leírásában!
7. fény **PC5204 Alacsony akkumulátor feszültség hiba.**
8. fény **PC5204 AC hiba.**

2. **Hálózat kimaradás:** Az ilyen üzemzavar esetén nincs hálózati tápellátás.
3. **Telefonvonal hiba:** A telefonvonal állandóan felügyelt.
4. **Kommunikációs hiba (FTC):** Ha a kommunikátor sikertelen kísérletet tesz a programozott telefonszámok bármelyikével való kommunikációra, akkor hibajelzést generál. Egy későbbi sikeres kommunikáció alkalmával az FTC hiba is átvitelre kerül és minden olyan esemény is, ami a hibaállapot alatt bekövetkezett.
5. **Zóna hiba** (Beleértve a T zónát): A hibajelzés akkor érkezik, ha a rendszer bármely zónájánál üzemzavar lép fel (t zóna szakadt, vagy DEOL lezárású zóna zárt, vagy vezeték nélküli zóna felügyeleti hiba), vagyis, ha szükség esetén nem tudna riasztást küldeni a panel felé. Nyomja meg a [5] gombot hiba üzemmódban (Szövegesnél a [\*] is megfelel), ezzel megtekintheti a hibás zónát. A t zóna hiba élesített állapotban is kijelzésre kerül.
6. **Zóna szabotázs:** Ez a hiba csak DEOL ellenállás felügyelettel konfigurált zónáknál generálódik illetve a vezeték nélküli eszköz szabotázs köre nyitott. Nyomja le a [6] billentyűt Hibajelzés üzemmódban (Szövegesnél a [\*] is megfelel). Ezzel megtekintheti, hogy mely zónáknál állt el a szabotázs hiba.
7. **Alacsony telep feszültség:** Egy vezeték nélküli berendezés telep lemerülését jelzi. Nyomja le a [7] gombot egyszer, kétszer vagy háromszor, így megtekintheti, melyik eszköz jelez telep hibát. A LED billentyűzeten a zónafények jelzik, hogy melyik zónán állt el a hiba. Lehetséges esetek:
- |                   |   |
|-------------------|---|
| sípjel:           | kijelzés:   |
| [7] lenyomva      | 1 Alacsony telepfeszültség zóna (LED bill.-zónafény 1-32) |
| [7] újra lenyomva | 2 Hordozható billentyűzet telep kimerülés (1-4 zónafény)  |
| [7] újra lenyomva | 3 Vezeték nélküli kulcs telep kimerülés (1-16 zóna fény)  |
8. **Rendszer id vesztés:** A vezérlő egység élesztését követően a belső órát be kell állítani. Ez a hiba az órabeállításával megszűnik. A [#] lenyomásával visszatérhet az alapkijelzéshez.

## A SZÖVEGES BILLENTY ZET SPECIÁLIS FUNKCIÓI LCD5500, PK5500

### Használata

A szöveges billentyűzeten megjelent opciók, funkciók között a [<>] segítségével lapozhat, ill. léphet át a következőre. Ha a megjelent funkciót szeretné kiválasztani, akkor azt a [\*] gombbal teheti meg.

### Nyelv kiválasztása

Többnyelvű billentyűzeteknél ki lehet választani a megfelelő nyelvet (pl. magyar). A (<>) billentyűket folyamatosan nyomvatartva eljön a nyelv kiválasztási menü. Itt a nyílakkal keresse meg a magyar nyelvet, majd a [\*] gombbal nyugtázza a magyar nyelvet.

### További funkciók

A további lehetőségek eléréséhez be kell lépnie a felhasználói funkciókhoz, ennek módja: [\*][6][mesterkód]  
A funkciók között a [<>] segítségével lapozhat, ill. léphet át a következőre. Ha a megjelent funkciót szeretné kiválasztani, akkor azt a [\*] gombbal teheti meg.

### Fényer szabályozása

LCD5500 esetén 10, PK5500 esetén 4 állítási lehetőség van, a nyílak segítségével beállíthatja a megfelelő értéket. Kikapcsoláshoz nyomja meg a [#] gombot.

### Kontraszt szabályozása

10 állítási lehetőség van, a nyílak segítségével beállíthatja a megfelelő értéket. Kikapcsoláshoz nyomja meg a [#] gombot.

### Zümmer beállítása

21 állítási lehetőség van, a nyílak segítségével beállíthatja a megfelelő értéket. Kikapcsoláshoz nyomja meg a [#] gombot.

### Eseménytároló

Az esemény kétszer két sorban jelennek meg, ezek között a [\*] gombbal válthat:  
- Egyik lapon megtekintheti az esemény sorszáma, terület (partíció) következő sorban az idő és a dátum.  
- Másik lapon olvasható az esemény.  
Az események között a nyílak segítségével lépkedhet. Kikapcsoláshoz nyomja meg a [#] gombot.

**RENDSZERINFORMÁCIÓ**

A következő részt töltsse ki figyelmesen, és tegye el biztonságos helyre.

**Hozzáférési Kódok (ki a tulajdonos)**

Az Ön Mester kódja [40]: \_\_\_\_\_

Hozzáférési kódok:

01 \_\_\_\_\_ 09 \_\_\_\_\_ 17 \_\_\_\_\_ 25 \_\_\_\_\_

02 \_\_\_\_\_ 10 \_\_\_\_\_ 18 \_\_\_\_\_ 26 \_\_\_\_\_

03 \_\_\_\_\_ 11 \_\_\_\_\_ 19 \_\_\_\_\_ 27 \_\_\_\_\_


04 \_\_\_\_\_ 12 \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_\_ 28 \_\_\_\_\_


05 \_\_\_\_\_ 13 \_\_\_\_\_ 21 \_\_\_\_\_ 29 \_\_\_\_\_

06 \_\_\_\_\_ 14 \_\_\_\_\_ 22 \_\_\_\_\_ 30 \_\_\_\_\_

07 \_\_\_\_\_ 15 \_\_\_\_\_ 23 \_\_\_\_\_ 31 \_\_\_\_\_

08 \_\_\_\_\_ 16 \_\_\_\_\_ 24 \_\_\_\_\_ 32 \_\_\_\_\_

Billentyűzeti [F]  T z \_\_\_\_\_

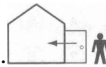
Billentyűzeti [A]  Segély \_\_\_\_\_

Billentyűzeti [P]  Pánik \_\_\_\_\_

Kilépési késleltetés ideje \_\_\_\_\_ másodperc.



Belépési késleltetés ideje \_\_\_\_\_ másodperc.

**Felügyeleti állomás:**

Száma: \_\_\_\_\_ Telefon: \_\_\_\_\_

**Telepítési Információ:**

Cég: \_\_\_\_\_ Telefon \_\_\_\_\_

**ZÓNA INFORMÁCIÓK**

Zóna	Védett terület	Zóna típus
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		
21		
22		
23		
24		
25		
26		
27		
28		
29		
30		
31		
32		

**ZÓNA INFORMÁCIÓK**

Zóna	Védett terület	Zóna típus
33		
34		
35		
36		
37		
38		
39		
40		
41		
42		
43		
44		
45		
46		
47		
48		
49		
50		
51		
52		
53		
54		
55		
56		
57		
58		
59		
60		
61		
62		
63		
64		

**ÖSSZEFOGLALÁS**

Bekapcsolás, élesítés: [#] [kód], ha az üzemkész fény jelez.

Hatástalanítás: [#] [kód]

Zóna kiiktatás: [\*][1] [zónaszám1, zónaszám2,...] [#]

Otthonmaradó zónák élesítése [\*][1] (Távozó, vagy éjszakai élesítéshez)

Hibajelzés megtekintése: [\*][2] hibajelzések megtekintése [#]

Riasztási memória megtekintése: [\*][3] zónák megtekintése [#]

Ajtócseng funkció ki/bekapcsolása: [\*][4]

Kódok programozása: [\*][5] [Mesterkód] [kódhely] [kód]

Felhasználói funkciók: [\*][6] [Mesterkód]

Óraállítás, automata élesítés beállítása, LCD beállítások, stb.

Parancskimentek vezérlése: [\*][7] [kód][X]

Programozói módba belépés: [\*][8] [telepít i kód]

Belépési késleltetés nélküli élesítés: [\*][9]

Gyors élesítés: [\*][0]

Gyors kilépés: [\*][0]



**Családi menekülési terv**

Gyakran rövid idő telik el a tűz észlelése és halálossá válása között.

1. Minden családtag vegyen részt a menekülési terv kidolgozásában.
2. A lakás minden pontjától tanulmányozzák át az esetleges menekülési útvonalakat. Mivel a legtöbb tüzeset az éjszaka folyamán következik be, ezért különös figyelmet kell fordítani a hálósobákból történő menekülési utakra.
3. Fontos, hogy a menekülés a hálósobákból a belső ajtó nyitása nélkül történhessen.

A menekülési terv készítésekor az alábbiakat vegyék figyelembe:

Ellenőrizze, hogy a kifelé nyíló ajtók és ablakok könnyedén nyithatók legyenek, ne szoruljanak a festéstől, és zárszerkezetük simán működjön.

Ha a kijárat ajtó használata túl nehéz idősek, gyerekek vagy mozgássérültek számára, akkor külön menekülési tervet kell készíteni. Ez tartalmazza azt is, hogy minden menekülő meghallja a tűzjelző hangot.

Ha a kijárat az alap szint felett van, akkor engedélyezett tűzlétrát vagy kötelel kell biztosítani, és gyakorolni kell azok használatát.

A földszinti kijáratokat szabadon kell tartani. Ellenőrizze, hogy bútorok, berendezések ne zavarják a kijáratot, a kijáratnál télen a hó el legyen takarítva.

Ki kell jelölni egy gyülekezési pontot, ahol a család minden tagja megjelenik.

A lakásból elsőként kimenekülő azonnal hívja a tűzoltókat.

A jó terv gyors menekülést eredményez. Először ne a tűzoltással próbálkozzon, ne értékeit vagy állatait menekítse, mert értékes időt veszít el. Ha sikerült távozni a házból, ne menjen ismét vissza. Várja meg a tűzoltókat.

A tervet írja le, gyakran tanulmányozzák át, hogy vészhelyzet esetén mindenki tudja a feladatát. Ha változás történik, vizsgálja azt át, pl. ha több vagy kevesebb családtag tartózkodik otthon, vagy a lakást átalakítják.

A rendszer heti ellenőrzése során mindig ellenőrizze a tűzjelző rendszer megfelelő működését is. Ha kételyei merülnek fel, akkor vegye fel a kapcsolatot a telepítővel.

Célszerű a helyi tűzoltókkal is felvenni a kapcsolatot, további információkat kérni az ottani tűzvédelmi és menekülési tervekről. Ha van rá lehetőség, kérje meg a tűzoltó tisztet az ottani tűzvédelmi ellenőrzés végrehajtására.

**GARANCIA**

A Digital Security Controls Ltd. a vásárlástól számított 12 hónapig garanciát nyújt mind a felhasznált anyagokban bekövetkező, mind a gyártásban bekövetkezett hibákra, amelyek normál üzemi körülmények között keletkeznek. A hibákra a Digital Security Controls Ltd. opcióként vállalja a készülék javítását vagy cseréjét, ha a hibás terméket beküldik a javítószolgálathoz. Az ingyenes garancia csak az alkatrészekben és gyártásban előforduló hibákra vonatkozik, nem érvényes tehát szállítás vagy kezelés közben keletkező sérülésekre, bármely, a Digital Security Controls Ltd. cégtől független kárra (például villámcsapás, túlfeszültség, mechanikai sérülés, beázás, a készülék helytelen használata vagy szándékos rongálása) sem. A fenti garancia csak az eredeti vásárlót illeti meg, és minden jelenlegi vagy jövőbeni garancianyilatkozatot (akár szóban, akár írásban, akár a Digital Security Controls Ltd. egyéb kötelezettségeiből feltételezéssel derivált formában létezik) érvényteleníti. A cég erre vonatkozó nyilatkozattételre vagy a garancia-feltételek módosítására más személyt nem hatalmazott fel.

A Digital Security Controls Ltd. semmilyen felelősséget nem vállal a készülék használatával összefüggő közvetlen, közvetett vagy következményes károkért, az ilyen események következtében elmaradt profitért, idővesztésért, illetve bármiféle, a vásárlóra nézve hátrányos következményért.

Figyelem! A Digital Security Controls Ltd. tanácsolja, hogy rendszeresen hajtsa végre a teljes rendszer ellenőrzését. A rendszeres ellenőrzés dacára (belső célú beavatkozás vagy áramköri rongálás következtében vagy más okból) előfordulhat, hogy a termék nem az elvárásoknak megfelelően működik.

A fordítás a DSC Hungária Kft. szellemi tulajdona, ezért annak változtatása jogi következményeket vonhat maga után.

A DSC Hungária Kft., mint kizárólagos magyarországi disztribútor biztosítja az eszközökhöz szükséges műszaki háttérrel és szakszervizet. A mindenkor érvényes szervizelési feltételeket a DSC Hungária Kft. telephelyén lehet megtekinteni.

Szakszervizeink: DSC Hungária Kft.

1083 Budapest

Fűvészkert u. 3.

Tel: +36-1-210-33-59

Alarmtechnika Rt.

3529 Miskolc

Bocskai u. 11.

Tel: +36-46-411-745

**DSC Hungária**

1083 Budapest, Fűvészkert u. 3.

Tel.: (1) 210-33-59 Fax: (1) 210-3389 Info: (30) 279-0882

E-mail: [info@dschungaria.hu](mailto:info@dschungaria.hu)

Webáruház: [www.dsc.hu](http://www.dsc.hu)

Web: [www.dschungaria.hu](http://www.dschungaria.hu)