

---

## **Figyelmeztetés!**

Ez a kézikönyv információkat tartalmaz a készülék használatával és működésével kapcsolatos megkötésekről. Ezen információk a gyár garanciavállalásával kapcsolatosak. Ezért gondosan tanulmányozza át ezt a kézikönyvet!

---

# **Felhasználói kézikönyv**

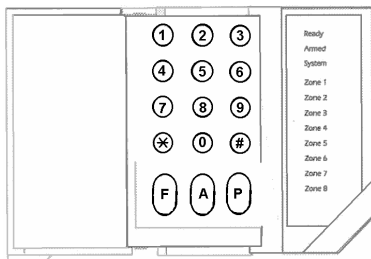
PC585, PC1565-2P, PC5010, PC5020  
PC1616 v4.1, PC1832 v4.1, PC1864 v4.1  
PC1616 v4.2, PC1832 v4.2, PC1864 v4.2  
SCW9045

PC1616, PC1832, PC1864, PC585, PC1565-2P, PC5010, PC5020  
TARTALOMJEGYZÉK

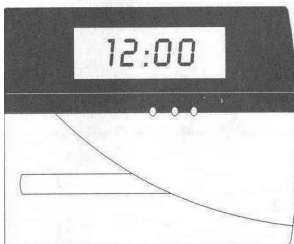
BILLENTYŰZETEK	3
PARTÍCIÓVÁLTÁS	4
FUNKCIÓBILLENTYŰK	6
ÉLESÍTÉS	7
HATASTALANÍTÁS	11
AUTOMATIKUS ÉLESÍTÉS	12
PÁNIKBILLENTYŰK	13
HA SZÓL A HANGJELZŐ	14
RIASZTÁSI MEMÓRIA	15
ÉRZÉKELŐ ÚJRAINDÍTÁS	15
RENDSZERTESZT	16
FELHASZNÁLÓI KÓDOK PROGRAMOZÁSA	17
IDŐ- ÉS DÁTUMBEÁLLÍTÁS	20
AJTÓCSENGŐ FUNKCIÓ	21
GYORS KILÉPÉS	22
ZÓNAKIKTATÁS	23
HIBAJELZÉSEK MEGTEKINTÉSE	24
A SZÖVEGES BILLENTYŰZET SPECIÁLIS FUNKCIÓI	26
RENDSZERINFORMÁCIÓ	27
ZÓNA INFORMÁCIÓK	28
ÖSSZEFOGLALÁS	30
HÁZTARTÁSOK TŰZVÉDELME	31

PC1616, PC1832, PC1864, PC585, PC1565-2P, PC5010, PC5020  
**BILLENTYŰZETEK**

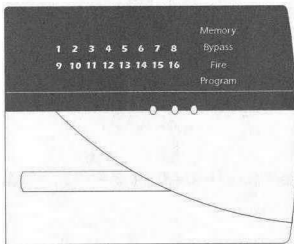
**PC1555RKZ**



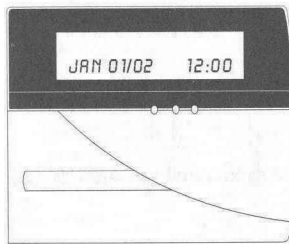
**LCD5501Z**



**PC5508Z/PC5516Z/PC5532Z**

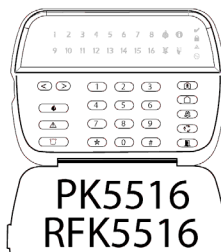
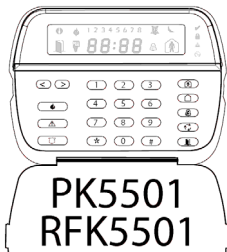


**LCD5500Z**

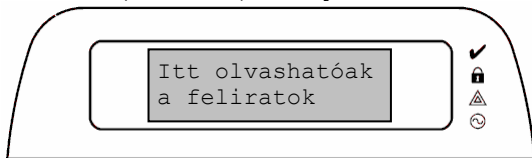


Az LCD5500-as billentyűzet feliratai a füzetben megtalálhatóak:

Itt olvashatóak  
a feliratok



Az PK5500-as (SCW9045) billentyűzet feliratai a füzetben megtalálhatóak:



A feliratok a teljesség igénye nélkül készültek.

## PARTÍCIÓVÁLTÁS

Lehetséges partíciós számok:

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

### Partíciós billentyűzet

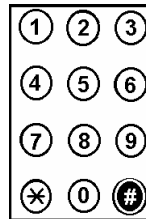
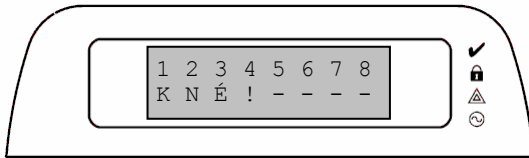
Több partícióra bontott rendszernél csak az a partíció kezelhető, melyhez a billentyűzet hozzá van rendelve.

Egy **partíciós billentyűzet** a kiválasztott partíció állapotát jelzi ki.

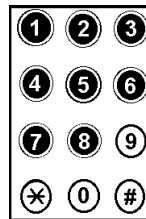
Több partíciós rendszernél a partícióváltás az alábbi módon lehetséges:

A felhasználónak **le kell nyomnia először két másodpercig a [#] billentyűt**, a billentyűzet ekkor sötét lesz.

A **PK5500/RFK5500 billentyűzeteken megjelenik a partíciók állapota.**



Majd ki kell választania a partíciót (egy másodpercig nyomva tartva az [1]-[8] billentyűt az 1.-8. partícióhoz). A billentyűzet ekkor kijelzi a választott partíció állapotát, és lehetővé teszi a normál működést. Megfelelő programozás után a funkcióbillentyűkkel is lehetséges a partícióváltás.

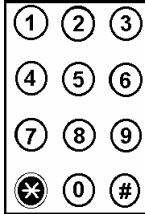


**PC1616 v4.2, PC1832 v4.2, PC1864 v4.2 vagy újabb** esetén lehetséges funkcióbillentyűvel **több partíció egyszerre történő élesítése, hatástalanítása.**

PC1616, PC1832, PC1864, PC585, PC1565-2P, PC5010, PC5020

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

LCD5500:

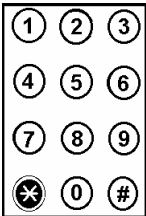


L  
C  
D  
5  
5  
0  
0

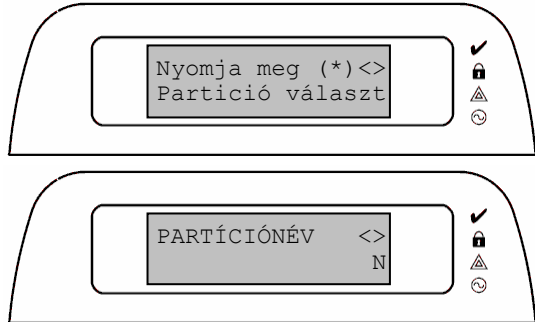
Választás (\*) <>  
System

Választás (\*) <>  
**PARTÍCIÓNÉV**

PK5500/RFK5500:



P  
K  
5  
5  
0  
0



Miután nincs billentyűlenyomás kb. 30 másodperc múlva visszatér az alapkijelzéshez.

### Globális billentyűzet

**PC1555RKZ, PC55XX, LCD55XX - Globális billentyűzet** 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 billentyűzet** kijelzi a partíció állapotokat. Csak az új szöveges billentyűzetek léptethetők be globális billentyűzetnek a PK55XX/RFK55XX sorozatból.

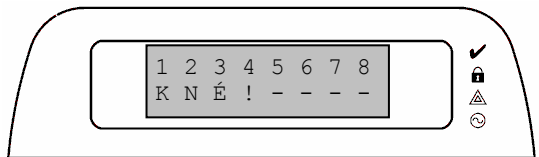
Partíció állapot jelzések:

K: "üzemKész – élesíthető" állapot

N: Nem "üzemkész – élesíthető" állapot

É: Élesítve

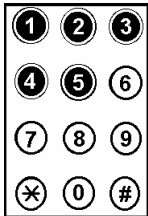
!: riasztásban



Ki kell választania egy partíciót (egy másodpercig nyomva tartva az [1]-[8] billentyűt az 1.-8. partícióhoz). A billentyűzet ekkor kijelzi a választott partíció állapotát, és lehetővé teszi a normál működést.

## FUNKCIÓBILLENTYŰK

A billentyűzeteken található 5 db funkcióbillentyű, melyek működése programozható. A funkciók eléréséhez 2 másodpercig nyomva kell tartani a megfelelő billentyűt. A PC1555RK billentyűzeten nincs külön funkcióbillentyű, 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: Ajtócsengő funkció Ki / Be

F4: Érzékelő újraindítás

F5: Gyors kilépés

Jellemző funkcióbillentyű beállítási opciók, melyeket a telepítő állíthat be egy rendszernél, ha nem a gyári beállításra van szükség:

Partíció választása

Otthonmaradó élesítés

Távozó élesítés

[\*][4] Ajtócsengő Be / Ki

[\*][1] Zónakiiktatás

[\*][2] Hibakijelzés

[\*][3] Riasztási memória

[\*][7][2]Parancs kimenet vezérlés

[\*][0] Gyors kilépés

PC1616 v4.2, PC1832 v4.2, PC1864 v4.2 vagy újabb esetén

Globális élesítés távozó módban

Globális élesítés otthonmaradó módban

Globális hatástalanítás

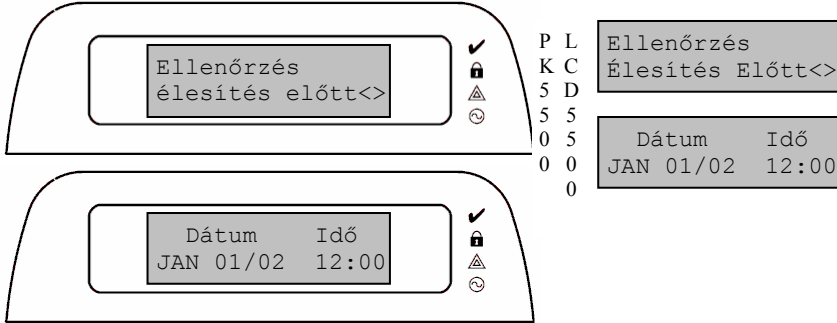
## ÉLESÍTÉS

Figyelje a billentyűzetet:

Ha a Ready (Üzembész) (✓) (zöld) fény nem világít, a rendszer nem élesíthető:

Zárja be az ajtókat, ablakokat!

Ellenőrizze, hogy nincs-e mozgás az érzékelők előtt!

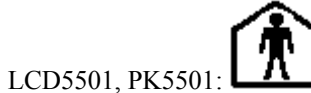


Alapvetően két élesítési módszer lehetséges:

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.

**PC1616 v4.2, PC1832 v4.2, PC1864 v4.2 vagy újabb** esetén lehetséges funkcióbillentyűvel **több partíció egyszerre történő élesítése, hatástalanítása.**

### Globális „Stay” – Otthonmaradó élesítés funkciógombbal

A funkciógomb lenyomása után kéri a felhasználói kódot a rendszer, majd élesíti a kódhoz tartozó partíciókat. Minden Stay/Away (Otthonmaradó/Távozó) típusú zóna automatikusan kiiktatódik.

### Globális „Away” – Távozó élesítés funkciógombbal

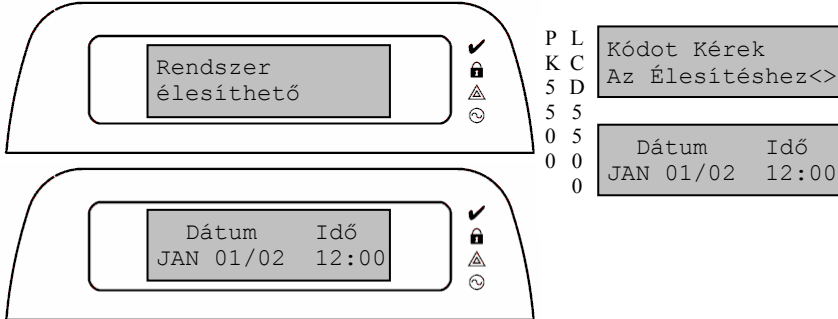
A funkciógomb lenyomása után kéri a felhasználói kódot a rendszer, majd élesíti a kódhoz tartozó partíciókat. Minden Stay/Away (Otthonmaradó/Távozó) típusú zóna aktív lesz a kilépési késleltetés végén.

## Partíciós billentyűzetekről történő élesítés Élesítés lépései:

1. lépés:

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

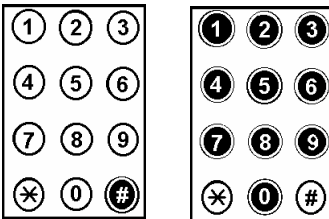
A Ready (Üzemkész) (✓) (zöld) fény világít.



2. lépés:

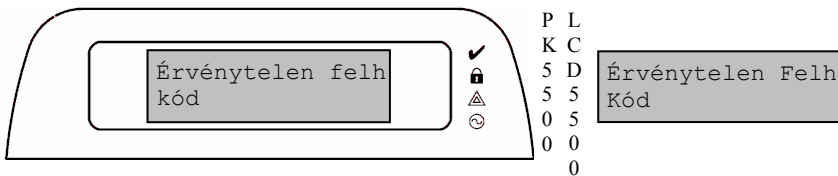
*1. módszer*

Üsse be **kódját**. Minden egyes billentyűnyomáskor a kezelő csipog.



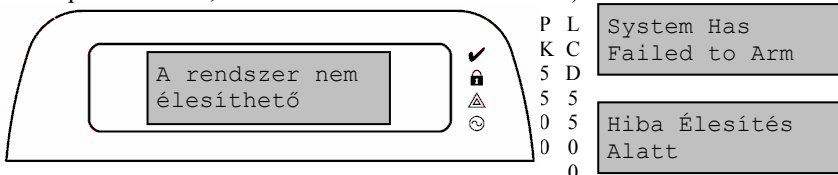
Ha rossz kódot ír be, hosszú sípszó hallható. [#] lenyomása után kezdje újra!

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.

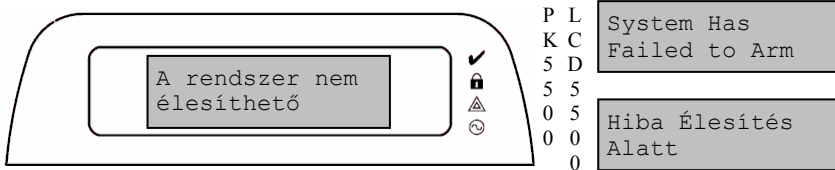
(Ha helyes a kód, de nem üzemkész a partíció, akkor hat rövid és egy hosszú sípszó hallható, és a következő üzenet olvasható.)





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.

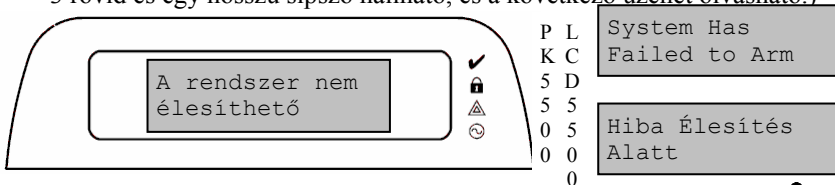
**Ha a kilépési késleltetés ideje alatt valamely késleltetett zónát megnyitottuk, akkor a kilépési késleltetés lejártával az Otthonmaradó / Távozó zónák aktívak lesznek.** A fényjelzés megszűnik.

Mindez 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 egyszerűsíthető. 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:

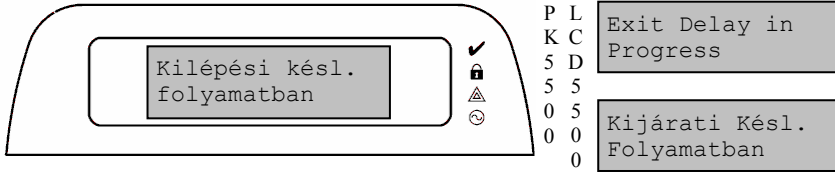
Funkciógomb Away

F2



Mindhárom módszerrel az Armed (Bekapcsolva)  (piros) fény bekapcsol.

**Elkezdődik 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.

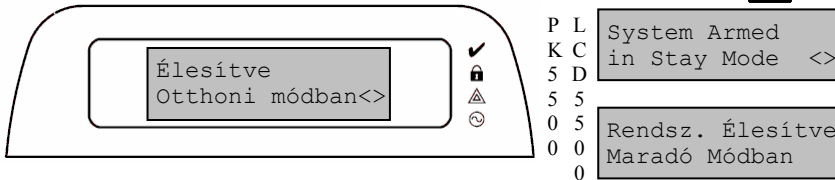


### 3. lépés


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

**Otthonmaradó mód** jelzései:

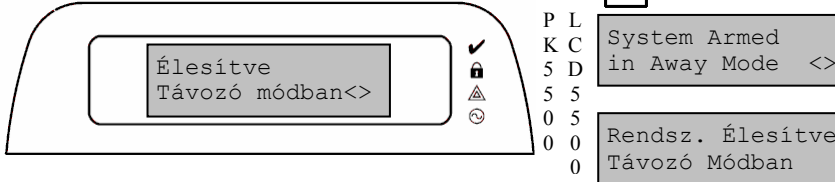
**LCD5501** vagy **PK5501** ikonos billentyűzeten a következő ábra látható: 



**Távozó mód** jelzései:


**LCD5501** ikonos billentyűzeten a következő ábra látható: 

**PK5501** ikonos billentyűzeten a következő ábra látható: 



Belépési késleltetés nélküli élesítés

Otthonmaradó élesítésnél megoldható a belépési nélküli élesítés. Ezt a [\*][9] beírásával aktiválhatjuk, illetve törölhetjük. Ha aktiváltuk ezt a módot, akkor az

Armed (Bekapcsolva)  (piros) fény villog.

*Megjegyzés: Ha a partíció belépési késleltetés nélkül lett élesítve, akkor riasztás nélkül csak abban az esetben lehet hatástalanítani, ha nem védett területen (belső, otthonmaradó) van elhelyezve egy hozzáférhető billentyűzet.*

*Megjegyzés: A globális késleltetett zónáknak mindig van belépési késleltetésük annak ellenére is, hogy a rendszer [\*][9] módban van élesítve.*

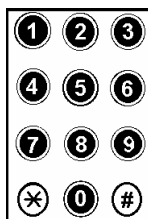
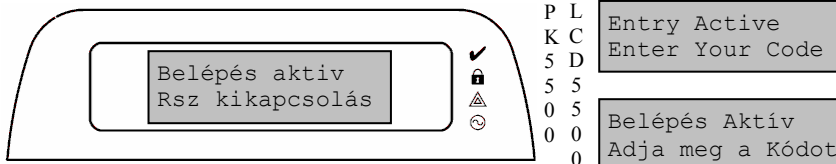
# PC1616, PC1832, PC1864, PC585, PC1565-2P, PC5010, PC5020 HATÁSTALANÍTÁS

A biztonsági rendszer hatástalanítása

1. lépés:

Ha kintről jön, lépjen be a kijelölt ajtón, ha bent tartózkodik, menjen a billentyűzethez. Ha másik ajtón lép be, lehet, hogy azonnal riasztás történik.

**Belépéskor a billentyűzet sípszóval jelzi, hogy hatástalanítani kell.**



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

2. lépés:

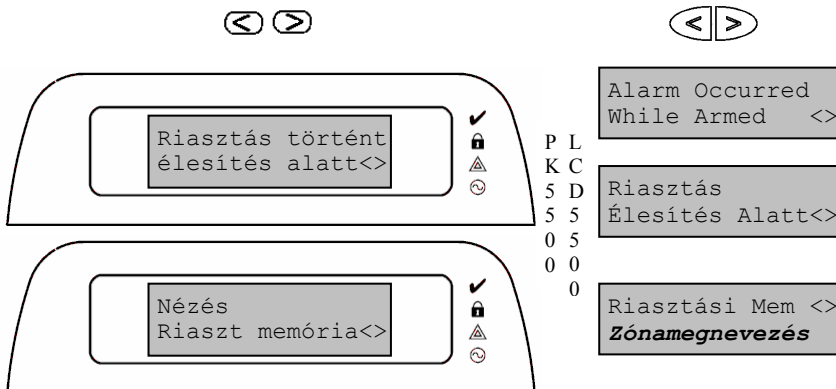
A kód beütése után az Armed (Bekapcsolva) (i) (piros) fény elalszik.

3. lépés:

**Ha riasztás volt:**

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

*A memória törléséhez egyszer élesíteni és hatástalanítani kell.*



PC1616, PC1832, PC1864, PC585, PC1565-2P, PC5010, PC5020  
**PC1616 v4.2, PC1832 v4.2, PC1864 v4.2 vagy újabb** esetén lehetséges  
funkcióbillentyűvel **több partíció egyszerre történő élesítése, hatástalanítása.**

### **Globális hatástalanítás funkciógommbal**

A funkciógomb lenyomása után kéri a felhasználói kódot a rendszer, majd hatástalanítja a kódhoz tartozó partíciókat.

## **AUTOMATIKUS ÉLESÍTÉS**

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

SCW9045

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

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

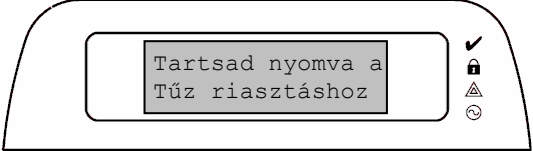







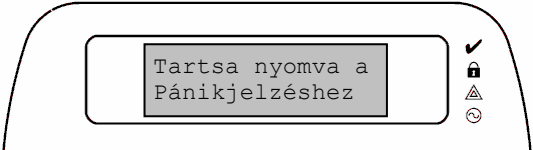



Három rövid sípszó jelzi a funkció bekapcsolását – engedélyezését, egy hosszú sípszó pedig a kikapcsolását – tiltását.

Nyomja meg a [3]-as gombot az automatikus élesítés időpontjának megadásához. Ezt követően írja be az időt **24 órás formátumban** (ÓÓ:PP) a PC585, PC1565-2P, PC5010 jelű központok esetén. PC5020, PC1616, PC1832, PC1864 jelű központok esetén a hét napjaira különböző élesítési időket adhatunk meg. Így első lépésben napot kell választanunk a számok segítségével (1 - vasárnap, 2 – hétfő, ..., 7 - szombat). Szöveges billentyűzeten a [<>] és [\*] gombok segítségével is kiválaszthatja a megfelelő napot. Majd ezt követően írja be az időt **24 órás formátumban** (ÓÓ:PP). Ezután visszatér a napválasztáshoz, és kiválaszthatja a következő napot. A [#] lenyomásával visszatérhet az alapkijelzéshez.

PC1616, PC1832, PC1864, PC585, PC1565-2P, PC5010, PC5020  
**PÁNIKBILLENTYŰK**

Megfelelő programozás után 3 pánikbillentyűt lehet használni.

Ezek az **F** (Tűzjelzés) (🔥), **A** (Orvosi segély, Ambulancia) (⚠️) és **P** (Pánik) (🛡️) billentyűk.

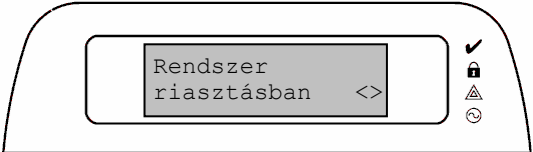







Tartsd Nyomva a Tűz Riasztáshoz

Tartsd Nyomva a Segélykéréshez

Tartsd Nyomva a Támadásjelzéshez

P L  
K C  
5 D  
5 5  
0 5  
0 0  
0

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

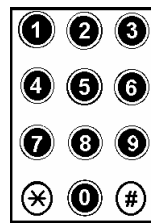
			
			

Rendszer Riasztásban <>

Riasztási Mem <>  
**Zónamegnevezés**

P L  
K C  
5 D  
5 5  
0 5  
0 0  
0

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



## HA SZÓL A HANGJELZŐ



A rendszer két különböző típusú hangjelzést tud generálni:

Folyamatos: betörésjelzés

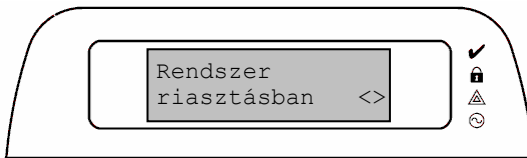
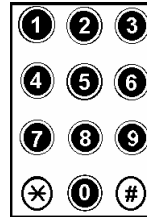
Szaggatott: tűzjelzés

**BETÖRÉSJELZÉS** - Folyamatos szirénajelzés

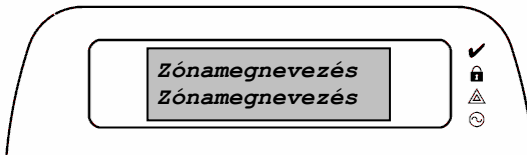
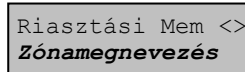
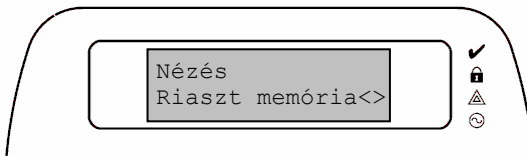
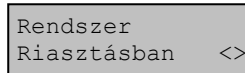
Riasztási esemény esetén a **hangjelzők némításához írjon be egy érvényes felhasználói kódot.**

**TŰZJELZÉS** – Szaggatott szirénajelzés

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

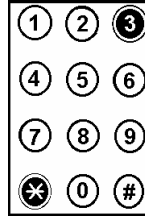


P L  
K C  
5 D  
5 5  
0 5  
0 0  
0

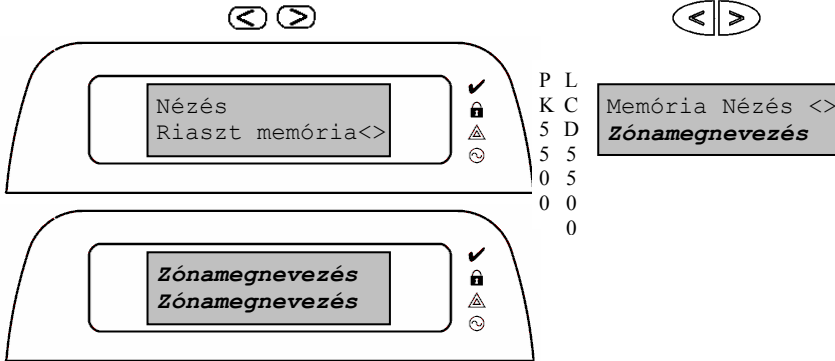


## RIASZTÁSI MEMÓRIA

**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 megtekinthető a **riasztási memória** a következő bekapcsolásig. PC1616, PC1832, PC1864 központok esetén, beállítástól függően felhasználói kódot is meg kell adni. A [#] lenyomásával visszatérhet az alapkijelzéshez.



A memóriajelzés törléséhez a rendszert egyszer élesíteni és hatástalanítani kell.

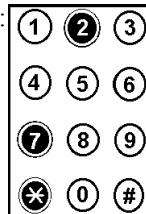


## ÉRZÉKELŐ ÚJRAINDÍTÁS

**Néhány speciális esetben az érzékelő riasztása után azt újra kell indítani** (néhány üvegtörés érzékelő, füstérzékelő). Ezekről a rendszer telepítője ad bővebb felvilágosítást!

Az érzékelő újraindítás a következő módokon érheti el:

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



- F1
- F2
- F3
- F4
- F5



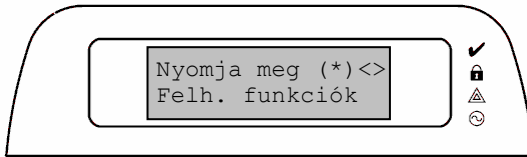
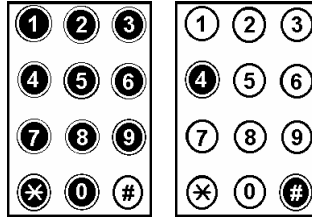
## RENDSZERTESZT

### Billentyűzet, sziréna, akkumulátor

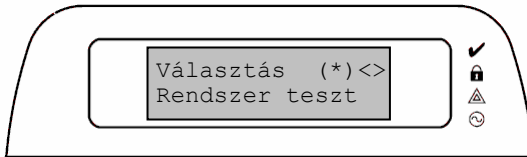
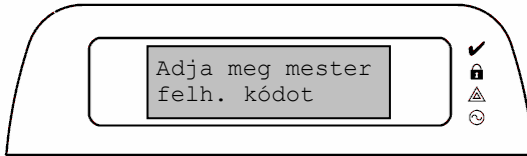
A [\*][6][mesterkód] beírása után belép a felhasználói funkciókhoz.

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

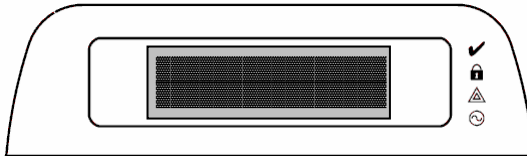
A [#] lenyomásával visszatérhet az alapkijelzéshez.



P	L	Választás (*) <>
K	C	Felh. Funkciók
5	D	
5	5	
0	5	Adja meg a Mest.
0	0	Felhaszn. Kódot
0	0	



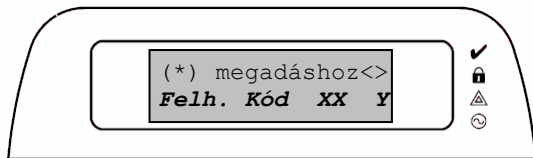
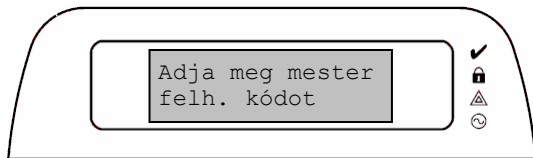
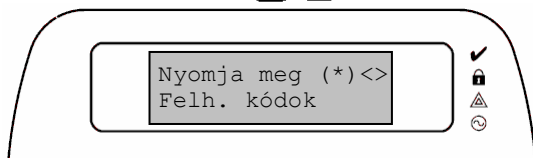
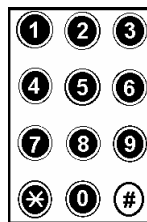
P	L	Választás <>
K	C	Rendszer Teszt
5	D	
5	5	
0	5	
0	0	
0	0	





PC1616, PC1832, PC1864, PC585, PC1565-2P, PC5010, PC5020  
**FELHASZNÁLÓI KÓDOK PROGRAMOZÁSA**  
**PC585, PC1565, PC5020, PC1616 v4.1, PC1832 v4.1, PC1864 v4.1 és SCW9045**

A rendszerhez több felhasználói kód programozható. A programozási részt a [\*][5][mesterkód] begépelésével érheti el. Ezután meg kell adni a kétszámjegyes kódhelyet (PC585, PC1565-2P, PC5010, PC5020, PC1616 v4.1, PC1832 v4.1 és PC1864 v4.1 jelű központ esetén: 01-32: 01-32 felhasználói kód, 33-34 kényszerített kód, 40 mesterkód, 41-42 felügyelői (partíciós mester) kód, SCW9045 esetén: 01-16 felhasználói kód, 40 mesterkód). Szöveges billentyűzetnél 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.



P L  
K C  
5 D  
5 5  
0 5  
0 0  
0

Választás (\*) <>  
Felh. Kódok

Adja meg a Mest.  
Felhaszn. Kódot

Beíráshoz (\*) <>  
**Felh. Kód XX Y**

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 jelű központok esetén a [9]-es, PC5020, PC1616 v4.1, PC1832 v4.1 és PC1864 v4.1 jelű 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 felügyelői (partíciós mester) kód). A megfelelő számok segítségével kiválaszthatóak a kódhoz rendelt partíciók. A [#] lenyomásával kiléphet.

PC1616, PC1832, PC1864, PC585, PC1565-2P, PC5010, PC5020

Attribútumok programozása:

Üsse be [\*][5][Mesterkód][9] Üsse be a szerkeszteni kívánt kód 2 számjegyes sorszámát (PC585, PC1565-2P, PC5010, PC5020, PC1616 v4.1, PC1832 v4.1 és PC1864 v4.1 jelű központ esetén: 01-32: 01-32 felhasználói kód, 33-34 kényszerített kód, 41-42 felügyelői (partíciós mester) kód, SCW9045 esetén: 01-16 felhasználói kód). Kapcsolja be a megfelelő attribútumot: 1-8-ig.

Attribútum 1:

PC585: Felh. kód engedélyezve

PC1565-2P, PC5010: Rendszer (1-es partíció) engedélyezve

PC5020, PC1616 v4.1, PC1832 v4.1 és PC1864 v4.1: Nincs használva

SCW9045: Felh. kód programozáshoz hozzáférés (Felügyelői kód)

Attribútum 2:

PC585: Nincs használva

PC1565-2P, PC5010: 2-es partíció engedélyezve

PC5020, PC1616 v4.1, PC1832 v4.1 és PC1864 v4.1: Nincs használva

SCW9045: Kényszerített kód

Attribútum 3:

PC585, PC1565-2P, PC5010, PC5020, PC1616 v4.1, PC1832 v4.1 és PC1864 v4.1, SCW9045: Bypass, zóna kiiktatásra jogosult

Attribútum 4:

PC585, PC1565-2P, SCW9045: Nincs használva

PC5010, PC5020, PC1616 v4.1, PC1832 v4.1 és PC1864 v4.1: ESCORT5580 hozzáférésre jogosult

Attribútum 5:

PC585, PC1565-2P, PC5010, PC1616 v4.1, PC1832 v4.1 és PC1864 v4.1, SCW9045: Nincs használva

PC5020: Downlook trigger 1-es telefonszámra, Escort 5580 és PC5108L/DLM-4L használatakor

SCW9045:

Attribútum 6:

PC585, PC1565-2P, PC5010, PC1616 v4.1, PC1832 v4.1 és PC1864 v4.1, SCW9045: Nincs használva

PC5020: Downlook trigger 2-es telefonszámra, Escort 5580 és PC5108L/DLM-4L használatakor

SCW9045:

Attribútum 7:

PC585, PC1565-2P, PC5010: Nincs használva

PC5020, PC1616 v4.1, PC1832 v4.1 és PC1864 v4.1: Sziréna hangjelzés élesítéskor / hatástalanításkor.

SCW9045: Sziréna hangjelzés távozó élesítéskor / hatástalanításkor.

Engedélyezhetjük a vezeték nélküli kulcsok kódjaihoz a szirénahangjelzést élesítés/hatástalanítás esetén, míg az összes többi kódnál ezt az attribútumot letiltjuk.

Attribútum 8:

PC585, PC1565-2P, PC5010: Nincs használva

PC5020: Nincs használva

PC1616 v4.1, PC1832 v4.1 és PC1864 v4.1: Egyszer használatos kód, csak a 01-16 kódhelyen lévő kódoknál hatásos. Ha a panelt hatástalanítják ezzel a kóddal, akkor a kód törlődik a következő élesítéshez tartozó kilépési késleltetés leteltekor, függetlenül attól, hogy melyik kódot használták az élesítésre. A kód akkor is törlődik a kilépési késleltetés végén, amikor azt élesítésre használták. Ha a panelt hatástalanítják a kilépési késleltetés alatt az egyszer használatos kóddal, akkor a kód még érvényes marad a következő élesítésig (addig, míg az egyszer használatos kódot még egyszer nem használják élesítésre).

SCW9045: Egyszer használatos kód, csak a 01-16 kódhelyen lévő kódoknál hatásos. A rendszer hatástalanítására naponta egyszer használható, és éjjelkor törlődik a használata.

A [#] lenyomásával léphet ki.

A rendszerhez több felhasználói kód programozható. A programozási részt a [\*][5][mesterkód] begépelésével érheti el. Ezután meg kell adni a **kétszámjegyes kódhelyet** (PC1616: 01-48, PC1832: 01-72, PC1864: 01-95) Szöveges billentyűzetnél 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.

**PC1616 v4.2, PC1832 v4.2, PC1864 v4.2 vagy újabb** esetén a felhasználói kódok nem lehetnek +/- 1-el eltérőek egy már meglévő kódtól.

**PC1616 v4.2, PC1832 v4.2, PC1864 v4.2 vagy újabb** esetén a megemelt számú felhasználói kódok miatt a **kódok partícióhoz rendelése megváltozott**. A programozási részt továbbra is a [\*][5][Mesterkód] begépelésével érheti el. Ezután a [98]-as gombokat kell lenyomni. Majd meg kell adni a kétszámjegyes kódhelyet (PC1616: 01-48, PC1832: 01-72, PC1864: 01-95). A megfelelő számok segítségével kiválaszthatóak a kódhoz rendelt partíciók. A [#] lenyomásával kiléphet.

**PC1616 v4.2, PC1832 v4.2, PC1864 v4.2 vagy újabb** esetén a megemelt számú felhasználói kódok miatt a **kódok attribútumok állítása megváltozott**.

Attribútumok programozása:

Üsse be [\*][5][Mesterkód][99]

Üsse be a szerkeszteni kívánt kód 2 számjegyes sorszámát, azaz kódhelyet (PC1616: 01-48, PC1832: 01-72, PC1864: 01-95).

Kapcsolja be a megfelelő attribútumot:

Attribútum 1: Felh. kód programozáshoz hozzáférés (Felügyelői kód)

Attribútum 2: Kényszerített kód

Attribútum 3: Bypass, zóna kiiktatásra jogosult

Attribútum 4: ESCORT5580 hozzáférésre jogosult

Attribútum 5-6: későbbi felhasználásra

Attribútum 7: Sziréna hangjelzés élesítéskor / hatástalanítás-kor. Engedélyezhetjük a vezeték nélküli kulcsok kódjaihoz a szirénahangjelzést élesítés/hatástalanítás esetén, míg az összes többi kódnál ezt az attribútumot letiltjuk.

Attribútum 8: Egyszer használatos kód, csak a 01-16 kódhelyen lévő kódoknál hatásos. A rendszer hatástalanítására naponta egyszer használható, és éjfélkor törlődik a használata.

A [#] lenyomásával léphet ki.

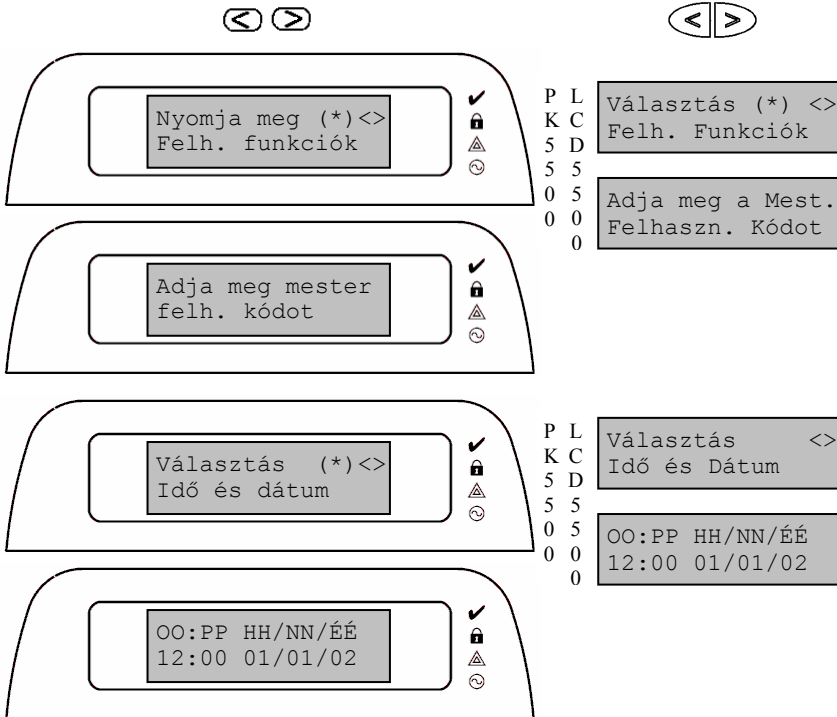
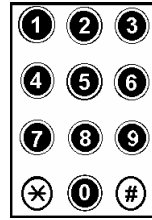
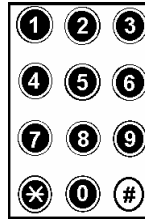
A Mesterkód a [40]-es kódhelyen található. Ezt nem lehetséges elérni sem a partíció hozzárendelési, sem az attribútum állítási részből.

## IDŐ- ÉS DÁTUMBEÁLLÍTÁS

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

Nyomja meg az [1]-es gombot az idő- és dátumállításhoz. Szöveges billentyűzeteknél a [< >] és [\*] gombok segítségével is kiválaszthatja a megfelelő menüpontot.

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

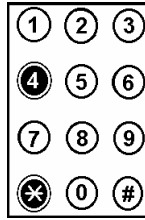


**PC1616 v4.2, PC1832 v4.2, PC1864 v4.2 vagy újabb** esetén a [\*][2] menüben a [8] lenyomásával is beléphet az időállítás részbe. PK5500 billentyűzetten a [\*] lenyomásával is beléphet, ha az Óra elvesztése hiba látható.

Megjegyzés: Erre csak akkor van lehetőség, ha a Rendszer idővesztés hiba aktív.

## AJTÓCSENGŐ FUNKCIÓ

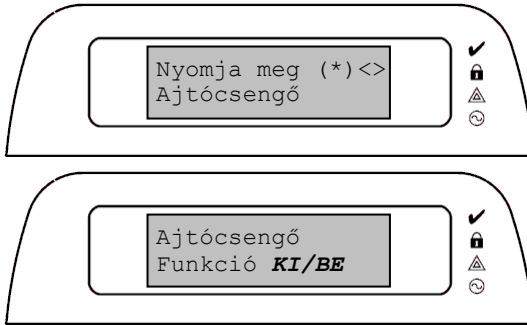
Az ajtócsengő funkciót használva a billentyűzet **5 gyors hangjelzést** (LCD5501 és PK55XX billentyűzetek esetén 4 különböző hangból lehet választani.) ad minden csengő jellemzőjű **zóna aktiválásakor és visszaállításakor** (bizonyos billentyűzetek esetén ez állítható opció).



- F1
- F2
- F3
- F4
- F5



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

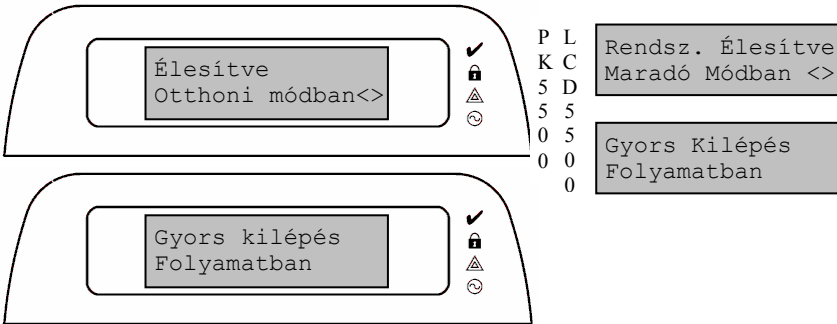
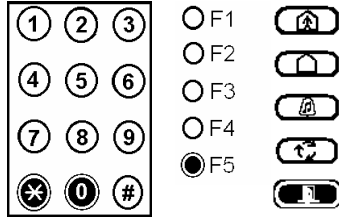


P	L	Választás (*) <>
K	C	Ajtó Csengő
5	D	
5	5	
0	5	Ajtó Csengő
0	0	Funkció <b>KI/BE</b>
0	0	

## GYORS KILÉPÉS

*Ez a lehetőség a kiépítéstől függően választható.*

A Gyors kilépés lehetővé 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 időablakot** 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 első** aktiválódását. Amikor a késleltetett zóna nyugalomba kerül, az **időablak lezárul**. Ha egy másik késleltetett zóna megsértésre kerül, vagy a zóna nem kerül nyugalomba a két perces időablak alatt, akkor elindul a belépési késleltetés.



## ZÓNAKIIKTATÁS

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 élesíthető 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.

Amikor a partíciót hatástalanítják, akkor a kiiktatások törölődnek, kivéve a 24 órás zónákét. Ezeket külön vissza kell venni a kiiktatásból.

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

< >
< >

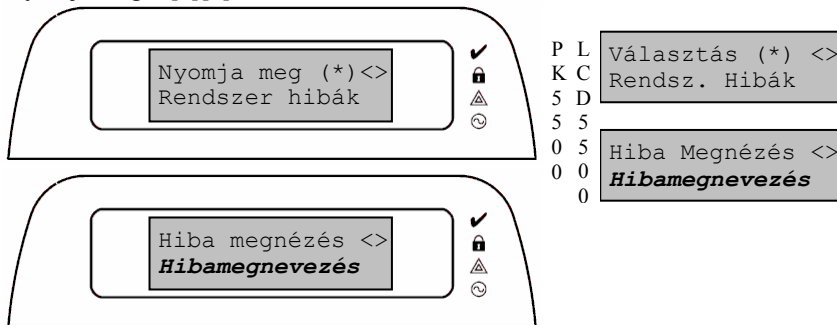
The image shows three panels of a control interface. Each panel has a central display area and a set of icons on the right. The top panel shows 'Nyomja meg (\*)<>' and 'Zóna kiiktatás'. The middle panel shows 'Lapozás <>' and 'Zóna kiiktatás'. The bottom panel shows 'Zónamegnevezés<>' and 'Zónamegnevezés'. Each panel has a checkmark, a lock icon, a triangle icon, and a circular arrow icon.

P	L	Választás (*) <>
K	C	Zóna Kiiktatás
5	D	
5	5	
0	5	Zóna Keresés <>
0	0	<b>Zónamegnevezés</b>
0	0	

PC1616, PC1832, PC1864, PC585, PC1565-2P, PC5010, PC5020  
**HIBAJELZÉSEK MEGTEKINTÉSE**

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 billentyűzeten villogni fog a Trouble (Hiba) (△) [PC1555RK esetén a System (Rendszer)] (sárga) fény, a zónafények (itt jelzőfények) megmutatják a hibát.

Szöveges billentyűzeten 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 üzemmódozavar 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 Tűzzónát): A hibajelzés akkor érkezik, ha a rendszer bármely zónájánál üzemmódozavar lép fel (tűzzóna szakadt, vagy DEOL lezárású zóna zárlatos, vagy vezeték nélküli zóna felügyeleti hiba), vagyis, ha szükség esetén nem tudna riasztást küldeni a panel felé. Nyomja meg a [5] gombot hiba üzemmódozban (Szövegesnél a [\*] is megfelelő), ezzel megtekintheti a hibás zónát. A tűzzóna 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 üzemmódozban (Szövegesnél a [\*] is megfelelő). Ezzel megtekintheti, hogy mely zónáknál állt elő 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 billentyűzetben a zónafények jelzik, hogy melyik zónán állt elő hiba. Lehetséges esetek:  
sípjel:                      kijelzés:  
[7] lenyomva            1 Alacsony telepfeszültségű 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 idővesztés:** A vezérlő egység élesztését követően a belső órát be kell állítani. Ez a hiba az óra beállításával megszűnik.  
A [#] lenyomásával visszatérhet az alapkijelzéshez.

PC1616, PC1832, PC1864, PC585, PC1565-2P, PC5010, PC5020  
**A SZÖVEGES BILLENTYŰZET SPECIÁLIS FUNKCIÓI**  
**LCD5500, PK5500, SCW9045**

**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 egyszerre folyamatosan nyomvatartva előjön a nyelv kiválasztási menü. Itt a nyilakkal 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.

**Fényerő szabályozása**

LCD5500 esetén 10, PK5500, SCW9045 esetén 4 állítási lehetőség van, a nyilak segítségével beállíthatja a megfelelő értéket.

Kilépéshez nyomja meg a [#] gombot.

**Kontraszt szabályozása**

10 állítási lehetőség van, a nyilak segítségével beállíthatja a megfelelő értéket.

Kilépéshez nyomja meg a [#] gombot.

**Zümmer beállítása**

21 állítási lehetőség van, a nyilak segítségével beállíthatja a megfelelő értéket.

Kilépéshez nyomja meg a [#] gombot.

**Eseménytároló**

Az esemény kétszer két sorban jelennek meg, ezek között a [\*] gombbal válthat:

- Egyik lapon megtekinthető az esemény sorszáma, terület (partíció) következő sorban az idő és a dátum.

- Másik lapon olvasható az esemény.

Az események között a nyilak segítségével lépkedhet.

Kilépéshez nyomja meg a [#] gombot.

**RENDSZERINFORMÁCIÓ**

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


**Hozzáférési Kódok (ki a tulajdonos)**

**Az Ön Mesterkódja [40]:** \_\_\_\_\_

01	_____	17	_____	33	_____	49	_____	65	_____	81	_____
02	_____	18	_____	34	_____	50	_____	66	_____	82	_____
03	_____	19	_____	35	_____	51	_____	67	_____	83	_____
04	_____	20	_____	36	_____	52	_____	68	_____	84	_____
05	_____	21	_____	37	_____	53	_____	69	_____	85	_____
06	_____	22	_____	38	_____	54	_____	70	_____	86	_____
07	_____	23	_____	39	_____	55	_____	71	_____	87	_____
08	_____	24	_____	40 MESTER	_____	56	_____	72	_____	88	_____
09	_____	25	_____	41	_____	57	_____	73	_____	89	_____
10	_____	26	_____	42	_____	58	_____	74	_____	90	_____
11	_____	27	_____	43	_____	59	_____	75	_____	91	_____
12	_____	28	_____	44	_____	60	_____	76	_____	92	_____
13	_____	29	_____	45	_____	61	_____	77	_____	93	_____
14	_____	30	_____	46	_____	62	_____	78	_____	94	_____
15	_____	31	_____	47	_____	63	_____	79	_____	95	_____
16	_____	32	_____	48	_____	64	_____	80	_____		_____

Billentyűzeti [F]  Tűz \_\_\_\_\_

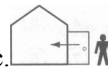
Billentyűzeti [A]  Segély \_\_\_\_\_

Billentyűzeti [P]  Pánik \_\_\_\_\_

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



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

**Felügyeleti állomás:**

Száma: \_\_\_\_\_ Telefon: \_\_\_\_\_

**Telepítői Információ:**

Cég: \_\_\_\_\_ Telefon \_\_\_\_\_

**ZÓNA INFORMÁCIÓK**

<b>Zóna</b>	<b>Védett terület</b>	<b>Zóna típus</b>
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**

<b>Zóna</b>	<b>Védett terület</b>	<b>Zóna típus</b>
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 üzembeszfényt jelezi.

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 [#]

Ajtócsengő 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] [telepítői kód]

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

Gyors élesítés: [\*][0]

Gyors kilépés: [\*][0]

## HÁZTARTÁSOK TŰZVÉDELME

### A füstérzékelők elhelyezése

Az alábbiakban felsorolt tanácsok csak általános vezérelveknek tekinthetők és ajánlatos a füstdetektor-gyártóknál hozzáférhető információkat is tanulmányozni a részletes telepítési szempontok megismerése érdekében.

A fokozott védelemre való törekvés miatt ajánlatos több füstdetektort elhelyezni, mint amennyi minimálisan szükséges. Ilyen helyek lehetnek: alagsor, hálósobák, étkező, kamra és közlekedési folyosók, melyeket nem védenek a minimálisan szükséges detektorok. A tapasztalat azt mutatja, hogy az összes akaratlan tűz a család nappali tartózkodására szolgáló helyiségeiben több-kevesebb füstképződéssel jár. Ugyancsak tapasztalati tény, hogy a tüzek többségénél detektálható nagyságú füstképződés előzi meg a lakóhelyiségekben a detektálható nagyságú hőmérsékletnövekedést. Ebből következik, hogy a füstdetektorokat az alvárszolgáló helyiségek kivételével minden emeleten az összes lakószobában el kell helyezni.

A legtöbb tüzeset a lakásokban történik. A veszély csökkentésére célszerű elvégezni a háztartás tűzbiztonsági ellenőrzését:

1. A villamos készülékek és azok hálózati csatlakozói biztonságos helyen vannak? Ellenőrizze a kopott zsinórokat, a túlterhelt áramköröket, stb. Ha bizonytalan a villamos készülékek és háztartási eszközök állapotában, akkor szakemberrel nézesse meg azokat.
2. A gyúlékony anyagok, folyadékok biztonságosan vannak tárolva zárt tartályokban vagy jól szellőző hűvös helyen? Kerülje a gyúlékony anyagokkal való tisztítást.
3. A veszélyes anyagok gyermekektől el vannak zárva?
4. A kályhák vagy fatüzelésű berendezések megfelelően vannak beépítve? Ellenőriztesse szakemberrel.

A kezdődő tűz által gerjesztett füst általában a mennyezet felé száll, ott szétterül, onnan kezd el lefelé sűrűsödni. A mennyezet és a fal találkozásánál lévő sarokba a füst csak nehezen tud bejutni. A legtöbb tüzesetnél ez a holttér a sarokponttól számítva kb. 0,1 m távolságban a falon lefelé ér véget. Ebbe a holt zónába soha ne telepítsünk füstdetektort.

### 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 következnek 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 mentési 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 kötelet 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.

PC1616, PC1832, PC1864, PC585, PC1565-2P, PC5010, PC5020  
**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) érvénytelenít. A cég erre vonatkozó nyilatkozattételre vagy a garancia-feltételek módosítására más személyt nem hatalmazott fel.

A Digital Security Controls Ltd. semmiféle felelősséget nem vállal a készülék használatával összefüggő közvetlen, közvetett vagy következményes károkért, az ilyen események következtében elmaradt profitért, idővesztéséért, 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 (bűnös 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 szakszervizt. A mindenkor érvényes szervizelési feltételeket a DSC Hungária Kft. telephelyén lehet megtekinteni.

Szakszervizeink: DSC Hungária Kft.  
1083 Budapest  
Fűvészkert u. 3.

Alarmtechnika Rt.  
3529 Miskolc  
Bocskai u. 11.  
Tel: +36-46-411-745

## **DSC** Hungária

1083 Budapest, Fűvészkert u. 3.

Tel.: (1) 210-33-59, 210-50-82, 323-06-38, 323-06-40

Fax: (1) 210-3389 Info: (30) 279-0882

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

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