
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

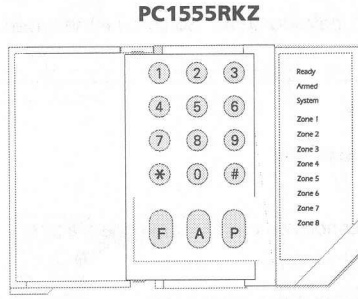
PC585, PC1565-2P, PC5010, PC5020

TARTALOMJEGYZÉK

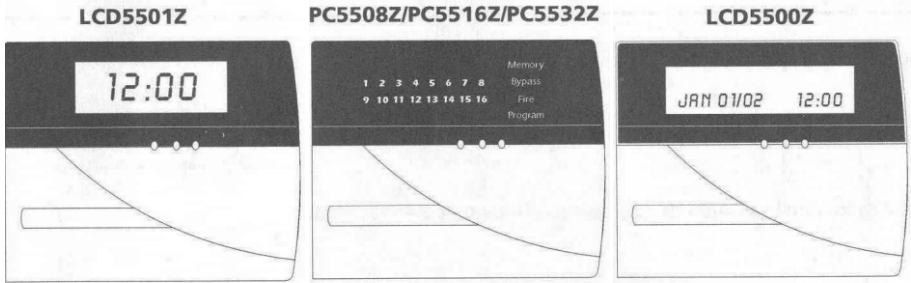
TARTALOMJEGYZÉK	1
BILLENTYŰZETEK	2
PARTÍCIÓVÁLTÁS	3
FUNKCIÓBILLENTYŰK	4
ÉLESÍTÉS	5
HATÁSTALANÍTÁS	9
PÁNIKBILLENTYŰK	10
HA SZÓL A HANGJELZŐ	11
ÉRZÉKELŐ ÚJRAINDÍTÁS	13
RENDSZERTESZT	14
FELHASZNÁLÓI KÓDOK PROGRAMOZÁSA	15
IDŐ- ÉS DÁTUMBEÁLLÍTÁS	16
AUTOMATIKUS ÉLESÍTÉS	17
AJTÓCSENGŐ FUNKCIÓ	18
GYORS KILÉPÉS	19
HIBAJELZÉSEK MEGTEKINTÉSE	20
ZÓNAKIKTATÁS	22
SPECIÁLIS FELHASZNÁLÓI FUNKCIÓI	23
AZ LCD5500-AS BILLENTYŰZET SPECIÁLIS FUNKCIÓI	24
Használata	24
Nyelv kiválasztása	24
További funkciók	24
RENDSZERINFORMÁCIÓ	25
ZÓNA INFORMÁCIÓK	26
HÁZTARTÁSOK TŰZVÉDELME	28
JEGYZETEK	30

BILLENTYŰZETEK

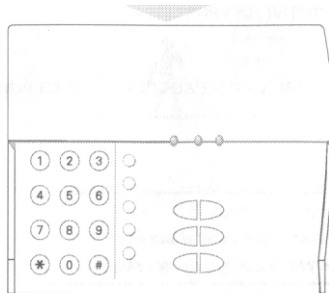
A PC585 és a PC1565-2P központok alappillentyűzete:



A PC585, PC1565-2P, PC5010, PC5020 központok billentyűzetei:



A három billentyűzet a továbbiakban egységésítve fog megjelenni a fűzetben:



Az LCD5500-as billentyűzet feliratai a fűzetben megtalálhatóak:

A feliratok a teljesség igénye nélkül készültek.

Itt olvashatóak
a feliratok

PARTÍCIÓVÁLTÁS

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

Lehetséges partíciószámok:

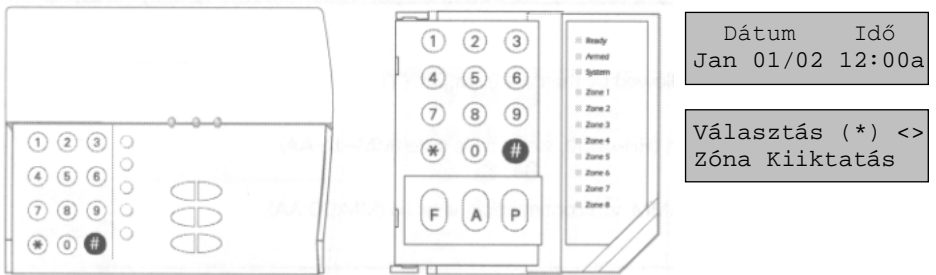
PC585	1 partíció	PC5010	2 partíció
PC1565-2P	2 partíció	PC5020	8 partíció

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).

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

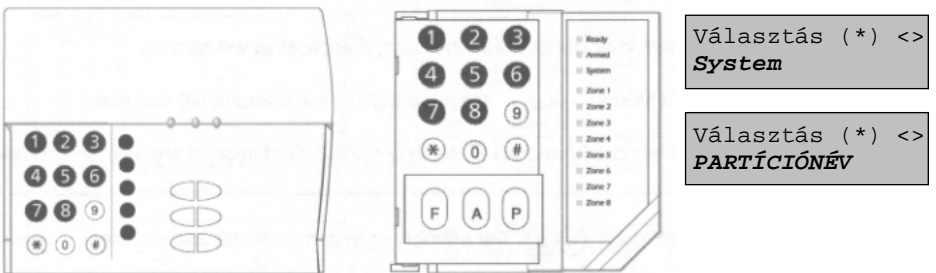
Több partíciós rendszernél a partícióváltás az alábbi módon lehetséges (bármely billentyűzetről):

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



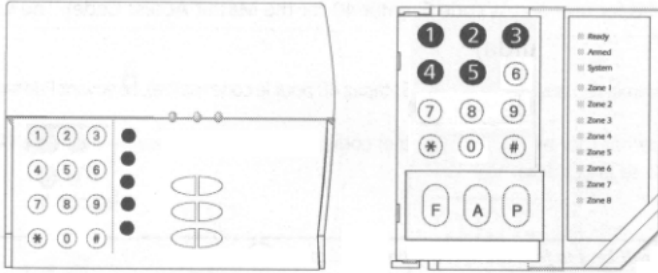
Majd ki kell választania a partíciót (egy másodpercig nyomva tartva az [1]-[8] billentyűt az 1.-8. partícióhoz.). A billentyűzet ekkor kijelzi a választott partíció állapotát, és lehetővé teszi a normál működést. Megfelelő programozással a funkcióbillentyűkkel is lehetséges a partícióváltás. LCD5500-as billentyűzetnél a [<>] és [*] gombok segítségével is választhat partíciót.

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



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.



Jellemző funkcióbillentyű beállítási opciók:

Partíció választása

Otthoni élesítés

Távozó élesítés

[*][4] Ajtócsengő Be / Ki

[*][1] Zónakiiktatás

[*][2] Hibakijelzés

[*][3] Riasztási memória

[*][7][2]Parancs kimenet vezérlés

[*][0] Gyors kilépés

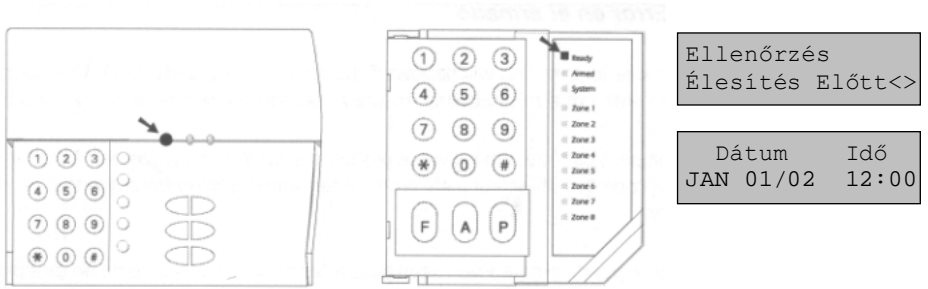
ÉLESÍTÉS

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 (Otthoni): Ha rendszerét otthonmaradó üzemmódba állítja.



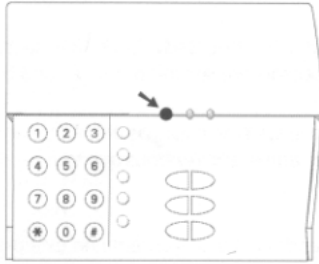
Ezek az élesítési lehetőségek a kiépítéstől függően választhatóak.

Élesítés lépései:

1. lépés:

Ellenőrizze rendszerét, kész-e az élesítésre.

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



Kódot Kérek
Az Élesítéshez<>

Dátum	Idő
JAN 01/02	12:00

2. lépés:

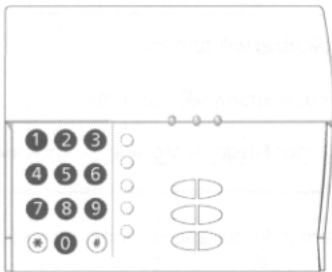
1. módszer

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

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

Ha jó a kód, billentyű hatszor csipog.

(Jó a kód, de nem üzemkész, akkor hat rövid és egy hosszú sípszó hallható.)



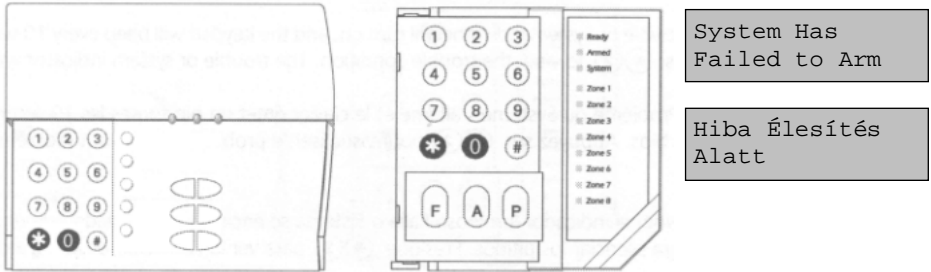
Érvénytelen Felh
Kód

System Has
Failed to Arm

Hiba Élesítés
Alatt


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.)



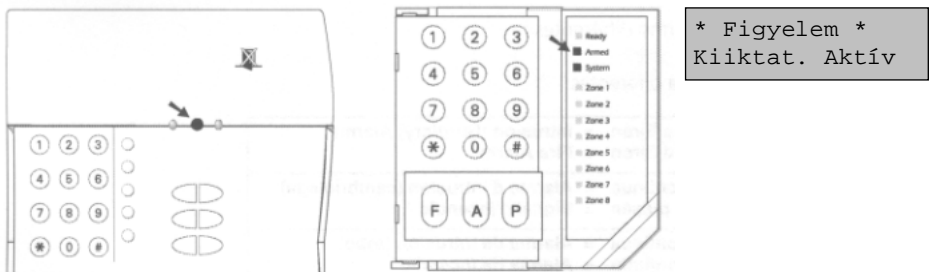
Mindkét módszer használata esetén, ha egy, vagy több zóna, vagy zónák Otthoni / Távozóként került programozásra (STAY/AWAY), akkor a rendszer élesítésekor a panel minden Késleltetett 1 és Késleltetett 2-re programozott zónát figyelni fog.

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 Otthoni / 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 kilépés-késleltetés lejártával **az Otthoni / 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 sipszó hallható.)

Otthonmaradó élesítés:

Funkciógomb Stay

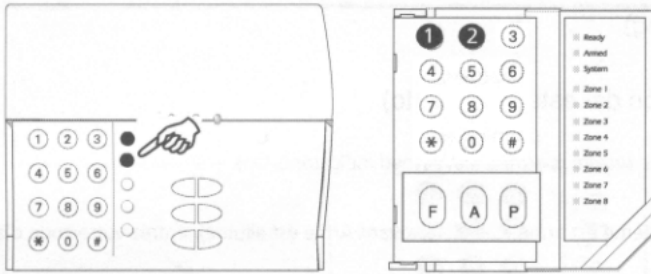
F1



Távozó élesítés:

Funkciógomb Away

F2

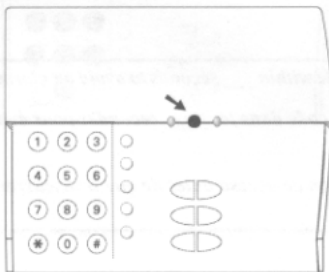


Mindhárom módszernél az Armed (Bekapcsolva) (🔒) (piros) fény bekapcsol.

Elkezdődik a kilépési késletetés. Másodpercenként csipog a kezelő, majd az utolsó 10 másodpercben ez felgyorsul (funkciógombbal való otthonmaradó élesítés esetén nem hallható). Ezalatt hagyja el a védendő terület, ha szükséges – távozó élesítésnél.

3. lépés

A rendszer most éles.



Kijáratati Késl.
Folyamatban

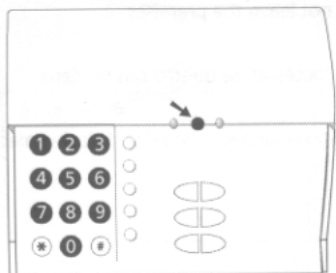
Rendsz. Élesítve
Maradó Módban <>

Rendsz. Élesítve
Távozó Módban <>

HATÁSTALANÍTÁS

A biztonsági rendszer hatástalanítása

1. 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.**
2. **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!**



Kódot Kérek
Kikapcsoláshoz<>

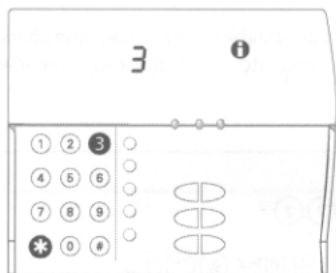
Belépés Aktív
Adja meg a Kódot

3. A kód beütése után az Armed (Bekapcsolva) (🔒) (piros) fény elalszik.
4. **Ha riasztás volt:**

A kezelőn a Memory (Memória) (📁) (piros) fény [PC1555RK esetén a System (Rendszer) (sárga) fény] villog, és jelzik a zónafények, hol volt riasztás. LCD5500-as billentyűzetnél a [<>] segítségével nézheti meg a riasztást kiváltó zónákat.

A [#] lenyomásával visszatérhet az alapkijelzéshez.

A memória törléséhez élesíteni és hatástalanítani kell.



Alarm Occurred
While Armed <>

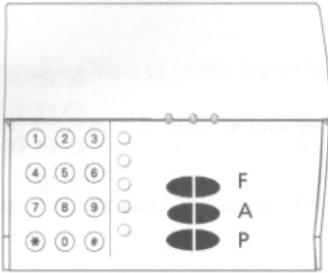
Riasztás
Élesítés Alatt<>

Riasztási Mem <>
Zónamegnevezés

PÁNIKBILENTYŰK

Megfelelő programozás után 3 pánikbilleentyűt lehet használni.

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



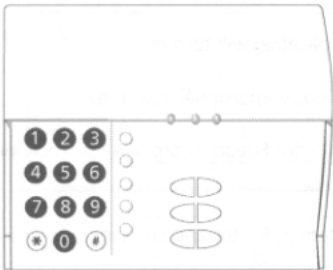
Tartsd Nyomva a
Tűz Riasztáshoz

Tartsd Nyomva a
Segélykéréshez

Tartsd Nyomva a
Támadásjelzéshez

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

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



Rendszer
Riasztásban <>

Riasztási Mem <>
Zónamegnevezés

HA SZÓL A HANGJELZŐ



A rendszer két különböző típusú hangjelzést tud generálni:

Folyamatos: betörésjelzés

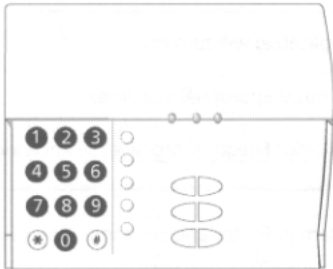
Szagatott: tűzjelzés

BETÖRÉSJELZÉS - Folyamatos szirénajelzés

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

TŰZJELZÉS – Szagatott szirénajelzés

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



Rendszer
Riasztásban <>

Riasztási Mem <>
Zónamegnevezés

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. Az LCD5500-as billentyűzeten a [<>] segítségével lehet lépkedni a riasztási memóriában. A [#] lenyomásával visszatérhet az alapkijelzéshez. Alapkijelzésből [*][3] lenyomásával bármikor megtekinthető **a riasztási memória** a következő bekapcsolásig. A [#] lenyomásával visszatérhet az alapkijelzéshez.

A memóriajelzés törléséhez a rendszert egyszer élesíteni és hatástalanítani kell.

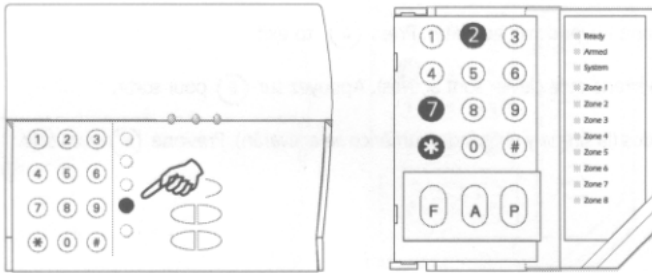


ÉRZÉKELŐ ÚJRAINDÍTÁS

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

Az érzékelő újraindítást a következő módokon érheti el:

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



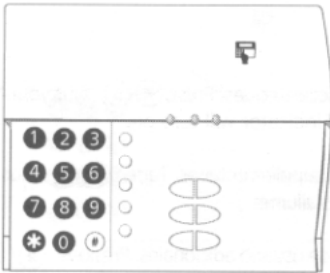
RENDSZERTESZT

Billeentyűzet, sziréna, akkumulátor

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

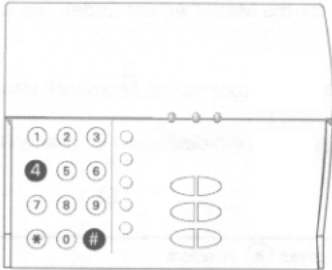
Majd a [4]-es gomb lenyomásával elindíthatja a tesztet. LCD5500-as billentyűzeten a [<>] és a [*] gombok segítségével is kiválaszthatja a megfelelő menüpontot. Ekkor **2 másodpercre** megszólal a **sziréna**, és **billeentyűzet hangjelzője**, ill. az **összes fénye** is kigyullad.

A [#] lenyomásával visszatérhet az alapkijelzéshez.

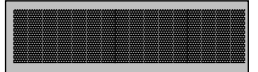


Választás (*) <>
Felh. Funkciók

Adja meg a Mest.
Felhaszn. Kódot

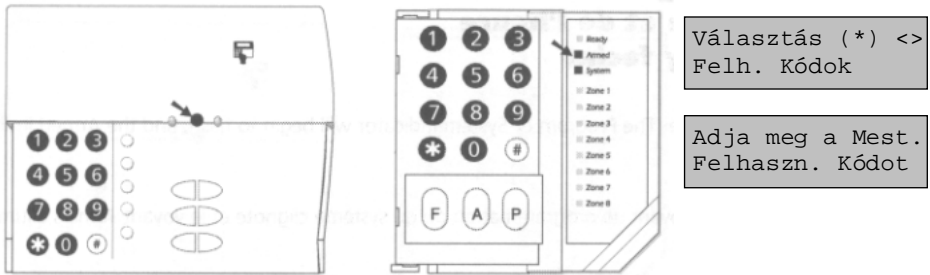


Választás <>
Rendszer Teszt



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 felügyelői /partíciós mester/ kód). LCD5500-as billentyűzet esetén 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.



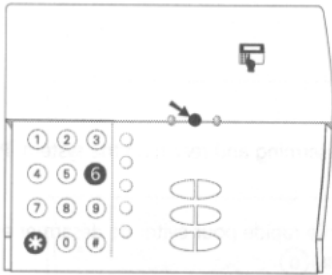
Több partíciós rendszernél a felhasználói kódokat partícióhoz kell / lehet rendelni. A programozási részt a [*][5][Mesterkód] begépelésével érheti el. Ezután PC1565-2P és PC5010 jelű központok esetén a [8]-as, PC5020-as jelű központ esetén [9]-es gombot kell lenyomni. Majd meg kell adni a kétszámjegyes kódhelyet (01-32: 01-32 felhasználói kód, 33-34 kényszerített kód, 41-42 felügyelői (partíciós mester) kód). A megfelelő fények (PC1565-2P, PC5010 esetén [1], [2]; PC5020-nál [1]..[8]) segítségével kiválaszthatóak a kódhoz rendelt partíciók. A [#] lenyomásával kiléphet.

IDŐ- ÉS DÁTUMBEÁLLÍTÁS

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

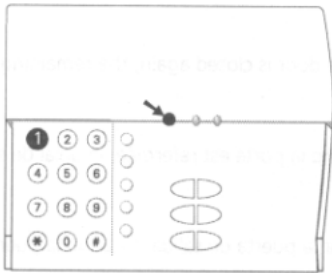
Nyomja meg az [1]-es gombot az idő- és dátumállításhoz. LCD5500-as billentyűzeten a [<>] és [*] gombok segítségével is kiválaszthatja a megfelelő menüpontot.

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

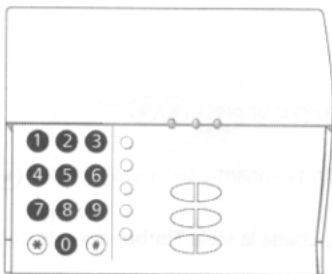


Választás (*) <>
Felh. Funkciók

Adja meg a Mest.
Felhaszn. Kódot



Választás <>
Idő és Dátum



ÓÓ:PP HH/NN/ÉÉ
12:00 01/01/02

AUTOMATIKUS ÉLESÍTÉS

Több partíciós rendszernél az automatikus élesítés beállításai mindig ahhoz a partícióhoz tartoznak, melyhez a billentyűzet 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. LCD5500-as billentyűzeten a [<>] és [*] gombok segítségével is kiválaszthatja a megfelelő menüpontot.

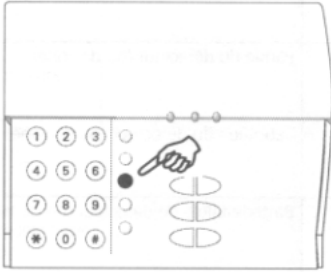
Három rövid sípszó jelzi a funkció bekapcsolását – engedélyezését, egy hosszú sípszó pedig a kikapcsolását – tiltását.

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-as jelű központ esetén a hét napjaira különböző élesítési időket adhatunk meg. Így első lépésben napot kell választanunk a számok segítségével (1 - vasárnap, 2 – hétfő, .., 7 - szombat). LCD5500-as 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 alapjelzéshez.

AJTÓCSENGŐ FUNKCIÓ

Az ajtócsengő funkciót használva a billentyűzet **5 gyors hangjelzést** ad minden csengő jellemzőjű **zóna aktiválásakor és visszaállásakor**.

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



Választás (*) <>
Ajtó Csengő

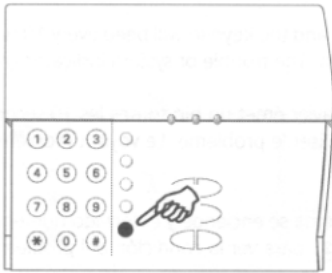
Ajtó Csengő
Funkció **KI/BE**

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.



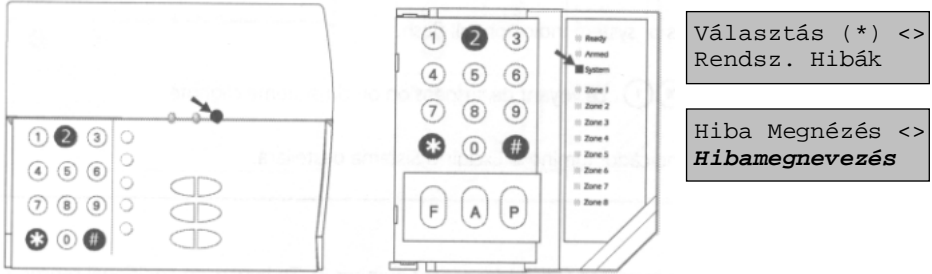
Rendsz. Élesítve
Maradó Módban <>

Gyors Kilépés
Folyamatban

HIBAJELZÉSEK MEGTEKINTÉSE

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

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



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

Az LCD5500 billentyűzeten az üzemmavar 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 (LCD5500-asnál a [*] is megfelelő), hogy meghatározza a hibát.
 1. jelzőfény **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. jelzőfény **Sziréna Áramköri Hiba:** A sziréna kör nyitott, vagy a sziréna PTC-je kinyitott (zárlat).
 3. jelzőfény **Általános Rendszer Hiba:** A PC5400 printer modulhoz kapcsolt nyomtatónál off line hiba jött létre, illetve az 5204 modulnál AUX hiba áll fenn, PC5204 Output #1 hiba, kamera hiba, automatizálás hiba.
 4. jelzőfény **Általános Rendszer Tamper:** Tamper hiba valamely modulnál.
 5. jelzőfény **Általános Rendszer Felügyelet:** A hibajelzés akkor érkezik, ha a panel nem tud kommunikálni valamelyik KEYBUS-hoz csatlakoztatott modulal. Az eseménytároló regisztrálja.
 6. jelzőfény **RF Jam.** További információk a PC5132-es leírásában!
 7. jelzőfény **PC5204 Alacsony akkumulátor feszültség hiba.**
 8. jelzőfény **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 Tűzzónát): A hibajelzés akkor érkezik, ha a rendszer bármely zónájánál üzemzavar lép fel (tűzzóna szakadt, vagy DEOL lezárású zóna zártatos, vagy vezeték nélküli zóna felügyeleti hiba), vagyis, ha szükség esetén nem tudna riasztást küldeni a panel felé. Nyomja meg a [5] gombot hiba üzemmódban (LCD5500-asnál a [*] is megfelelő), ezzel megtekintheti a hibás zónát. A tűzzóna hiba élesített állapotban is kijelzésre kerül.
 6. **Zóna Tamper:** Ez a hiba csak DEOL ellenállás felügyelettel konfigurált zónáknál generálódik illetve a vezeték nélküli eszköz tamper köre nyitott. Nyomja le a [6] billentyűt Hibajelzés üzemmódban (LCD5500-asnál a [*] is megfelelő). Ezzel megtekintheti, hogy mely zónáknál állt elő a tamper 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 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 órabeállításával megszűnik.
- A [#] lenyomásával visszatérhet az alapkijelzéshez.

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 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). LCD5500-as 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.



SPECIÁLIS FELHASZNÁLÓI FUNKCIÓI

A speciális felhasználói funkciók eléréséhez a **[*][6][mesterkód]** beírása szükséges. Nyomja meg a megfelelő gombot a funkcióhoz. LCD5500-as billentyűzeten a [**<>**] és [*****] gombok segítségével is kiválaszthatja a megfelelő menüpontot.

DLS Engedélyezés [5]

A programozási beállítástól függően 1 vagy 6 órán át lehetséges a telefonvonalon keresztüli programozás, megfelelő programozási beállítások mellett (Csengések száma, visszahívás, azonosító kódok, stb.).

Felh. Hívás [6]

Megfelelő programozás mellett a felhasználó kezdeményezi a fel/letöltő számítógép felhívását (telefonszám, azonosító kódok, stb.).

AZ LCD5500-AS BILLENTYŰZET SPECIÁLIS FUNKCIÓI**Használata**

Az LCD5500-as 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 nyomtatartva előjön a nyelvkiválasztási 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.

LCD5500 Fényerő szabályozása

10 féle állítási lehetőség van, a nyilak segítségével beállíthatja a megfelelő értéket. Kilépcshez nyomja meg a [#] gombot.

LCD5500 Kontraszt szabályozása

10 féle állítási lehetőség van, a nyilak segítségével beállíthatja a megfelelő értéket. Kilépcshez nyomja meg a [#] gombot.

LCD5500 Zümmer beállítása

21 féle állítási lehetőség van, a nyilak segítségével beállíthatja a megfelelő értéket. Kilépcshez nyomja meg a [#] gombot.

LCD5500 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.

Kilépcshez 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]  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

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		

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, hálószobák, 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 alvásra szolgáló 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 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 idősök, 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.

