
Figyelmeztetés !

Ez a kézikönyv információkat tartalmaz a készülék használatával és működésével kapcsolatos megkötésekről. Ezen információk a gyár garancia vállalásával kapcsolatosak, ezért gondosan tanulmányozza át ezt a kézikönyvet!

Kezelői Kézikönyv



PC5020v3.2

GYORS SEGÉDLET

A következő felsorolás egy összefoglaló az Ön rendszerének legfontosabb funkcióiról. Amennyiben többet szeretne megtudni, tekintse meg a funkció bővebb leírását a feltüntetett oldalszámon.

Megjegyzés: *A pontos működésről kérdezze telepítőjét*

Funkció/művelet	Teendő	Oldalszám
Rendszer élesítése (távozó):	[kód], hagyja el a helyiséget vagy a billentyűzeten nyomja meg az AWAY (távozó) gombot	
Rendszer élesítése (nincs késleltetés):	[*][9][hozzáférési kód]	
Rendszer élesítése (gyors):	[*][0], csak üzemkész rendszernél	
Rendszer élesítése (otthoni):	[kód], nem hagyja el a területet vagy a billentyűzeten nyomja meg az STAY (otthoni) gombot	
Zónakiiktatás:	[*][1][zónaszám], majd [#]	
Hatástalanítás:	[hozzáférési kód]	
Éles rendszer elhagyása:	[*][0], vagy EXIT gomb	
Füstérzékelő reset:	[*][7][2], vagy RESET gomb	
Tűz üzenet küldése:	„tűz” gomb, nyomja 2 s-ig (ha engedélyezett)	
Segély üzenet küldése:	„Aux” gomb, nyomja 2 s-ig (ha engedélyezett)	
Pánik üzenet küldése:	„pánik” gomb, nyomja 2 s-ig (ha engedélyezett)	
Idő és dátum állítása:	[*][6][mester kód][1]	
Tűz riasztás némítása:	[hozzáférési kód]	
Riasztó sziréna némítása:	[hozzáférési kód]	
Rendszer teszt:	[*][6][mester kód][4]	
Ajtócsengő BE/KI:	[*][4], vagy CHIME gomb	
Kiiktatott zónák aktiválása:	[*][1], vagy AWAY gomb (STAY módban)	
Riasztási memória megtekintése:	[*][3]	
Eseménymemória megtekintése:	[*][6][mester kód], majd keresse: „Eseménytár”	
Hibák megtekintése:	[*][2]	

BILLENTYŰZETEK

1 oldal
2 billentyűzet
lcd5501z lcd5500z

1. Kijelzők (LCD)

Fix szöveges kijelző (LCD5501Z)

A rendszer állapotát jelzi ki rövid szöveges üzenetek segítségével.

Folyadékkristályos kijelző (LCD5500Z)

Az LCD kezelő két sorban, 32 karakterrel mutatja a rendszer információit. Egyes szekciókban a <> gombok léptetnek tovább (pl. kiiktatás, élesítés).

2. Állapot fények (mindegyikre)

Ready (kész)

Ha a lámpa ég, a rendszer élesíthető.

Armed (élesítve)

Ha a lámpa ég a rendszer éles.

Trouble (hiba)

Ha a lámpa ég, nézze meg a „Hibák beazonosítása” részt.

3. Billentyűk (mindegyikre)

Az egyes szekciókon belül a [*] gombbal lehet kiválasztani a megfelelőt. A kilépéshez használja a [#]-et.

4. Funkcióbillentyűk (mindegyikre)

Ha a telepítő a programban engedélyezi, a billentyűzeten található gombok is használhatók (élesítés, ajtócsengő, reset, gyors kilépés).

5. Nyilak (LCD billentyűzeten)

Ha a <> megjelenik a kijelzőn, több információ áll rendelkezésre. Újabb képernyőhöz nyomja meg a gombot.

6. Vészgombok (mindegyikre)

A három (F, A, P) dupla vészgomb a hozzátartozó üzenetet küldi el a felügyelet felé.

Megjegyzés: Ha a telepítő nem programozza, a funkció nem működik. Beállítható az is, hogy a gomb megnyomását hangjelzés kövesse.

7. Zónafények (PC55XXZ-nél)

A zónafények segítenek programozáskor, hibák megtekintésekor, a zóna állapotának visszajelzésekor.

8. Funkciófények (LCD5500Z és PC55XXZ)

Memory (memória)

Hatástalanításkor, ha az előző periódusban riasztás történt, a lámpa ég.

Bypass (kiiktatás)

Ha ég, egy vagy több zóna kiiktatott.

Fire (tűz)

Ha ég, tűzriasztás történt.

Program (programozás)

Programozás közben a lámpa villog. Ha valaki közben egy másik kezelőn programoz, a LED folyamatosan világít, mutatva, hogy a rendszer foglalt.

BEMUTATÁS

Az Ön biztonsági rendszere alapvetően a DSC vezérlő központot, egy vagy több billentyűzetet és különféle érzékelőket tartalmaz. A DSC vezérlőközpontot általában alagsorban, gépházban, garázsban, gardróbban célszerű felszerelni védett térben. A központ fémdobozja tartalmazza az elektronikai áramköröket, biztosítékokat, akkumulátorokat. Normál körülmények között senkinek sem indokolt a hozzáférés, kivéve a telepítőt, illetve a szervizes szakembert.

A összes billentyűzet beépített hangszóróval, és parancsbillentyűkkel rendelkezik. A LED billentyűzet zóna- és rendszerállapot jelzőfényel rendelkezik. Az LCD billentyűzet alfanumerikus folyadékkristályos kijelzővel rendelkezik (LCD5500Z: teljes elérés, LCD5501Z: fix szöveges üzenetek, LCD5501INT: ikonos kijelzés).

A billentyűzet parancsok bevitelére és a pillanatnyi állapot kijelzésére alkalmas. Többnyire ki- vagy bejárati ajtók közeli előterében, védett térbe telepítendő.

A biztonsági rendszer megkülönböztethető, egyedi védett területekkel, ún. zónákkal rendelkezik. Minden zónához egy vagy több érzékelő kapcsolódik. (mozgás, üvegtörés, nyitás, rezgés stb.) Az aktivált érzékelők zóna fénye a LED billentyűzeten megjelenik, az LCD billentyűzeten kiíródik.

FONTOS MEGJEGYZÉS

A biztonsági rendszer nem hárítja el a veszélyt, csak riasztja Önt, illetve a távfelügyeleti állomást (amennyiben igénybe veszik) vészhelyzetben. A biztonsági rendszerek általában nagyon megbízhatóak, de nem helyettesítik a körültekintő biztonsági szokásokat, vagy az élet és vagyonbiztosítást. Kizárólag biztonsági szakemberrel szereltesse, ellenőriztesse rendszerét.

Tűz érzékelés

Az Ön rendszere alkalmas a tűz keletkezését jelző füstérzékelők működtetésére, tűz esetén megkülönböztetett jelzés generálására. A tűzjelző hálózathoz megfelelő számú, jól elhelyezett füstérzékelőre van szükség.

MEGJEGYZÉS: Természetesen csak akkor fog működni az automatikus tűzjelzés, ha a telepítő erre alkalmasan alakította ki a rendszert!

Ellenőrzés

Fontos, hogy ellenőrizze a helyes működést hetente a kézikönyv tesztelési útmutatója alapján. Hibás működés észlelése esetén jelezze a telepítő cégnek.

Távfelügyelet

Az Ön rendszere alkalmas a riasztások, üzemzavarok, vészjelzések továbbítására felügyeleti központokhoz telefonvonalon keresztül. Véletlenül keletkezett riasztáskor azonnal hívja a monitoring állomást, hogy megelőzze a szükségtelen intézkedéseket.

MEGJEGYZÉS: Természetesen csak akkor küld jelzéseket a felügyelő állomás felé, ha a telepítő így programozta be.

Karbantartás

Normál használat esetén a berendezés minimális karbantartást igényel. Az alábbi pontokat kell betartania:

1. Ne mossa vizes ronggyal, vagy tisztítószerrel a billentyűzetet. Puha enyhén nedves rongyot használjon a tisztításhoz.
2. Bár a sziréna/akkumulátor teszt arra szolgál, hogy figyelemmel kísérhesse az akkumulátor állapotát, javasoljuk, hogy háromévente cseréltesse ki azt.
3. A többi rendszer eszköz tisztítása, mint például a füstérzékelő, passzív infra, ultrahangos és mikrohullámú érzékelő vagy az üvegtörés érzékelő tekintetében kövesse a gyártó utasításait.

ÉLESÍTÉS ÉS HATÁSTALANÍTÁS

A élesítéshez üzemkész rendszer kell (READY fény világít). Élesíteni több módon is lehet, ezekről részletes tájékoztatót a következőkben nyújtunk. LCD billentyűzetnél a „Secure System Enter Code” (ellenőrizze a rendszert vagy üsse be kódját) üzenet jelenik meg. Most már beélesítheti rendszerét.

LCD5500Z billentyűzetnél:

1. Ha nincs Ready visszajelzés, vagy a Secure System üzenet jelenik meg:
 - Zárja be az ajtókat, ablakokat
 - Ellenőrizze, hogy nincs-e mozgás az érzékelők előtt
2. Ha megjelennek a nyílak (<>), ellenőrizheti a hibákat, kiiktatott zónákat

PC55XXZ vagy LCD5501Z billentyűzetnél:

1. Ha a Ready fény nem ég, a rendszer nem élesíthető:
 - Zárja be az ajtókat, ablakokat
 - Ellenőrizze, hogy nincs-e mozgás az érzékelők előtt
2. Ha a Trouble fény ég, nézze meg a hibákat.
3. Ha a Bypass fény világít, kiiktatott zónák vannak a rendszerben.

A rendszer élesítése

Alapvetően két módszer lehetséges:

- **Away (Távozó):** Ha mindenki elmegy otthonról, és nem marad senki a védett térben.
- **Stay (Otthoni):** Ha rendszerét otthonmaradó üzemmódba állítja, egy vagy több személy otthon marad

Egyéb módszerek:

- **Quick Arming (Gyors):** Élesítés kód nélkül (csak ha a funkció engedélyezett)
- **„No entry” (belépés nélküli):** Élesítés belépési késletetés nélkül.
- **Automatic Arming (auto élesítés):** Önbeélesedés program szerint beállított időpontban (csak ha engedélyezett)
- **No Activity Arming (nincs mozgás élesítés):** Önbeélesedés a program szerint beállított zóna aktivitások időzítés alapján (csak ha engedélyezett)

Távozó élesítés

Ebben a módban a belső (pl. mozgásérzékelő), illetve héjvédelmi (nyitásérzékelő) zónák is aktívak. Megsértésük riasztást eredményez.

1. Ellenőrizze rendszerét, kész-e az élesítésre.
2. Üsse be kódját. Minden egyes billentyűnyomáskor a kezelő csipog. Ha rossz kódot ír be, hosszú sípszó hallható. Üsse be a helyes kódot.

Ha jó a kód:

- A billentyűzet csipog
- Az Armed fény bekapcsol
- Az LCD5500Z billentyűzetén „Exit delay in Progress” üzenet jelenik meg
- Elkezdődik a kilépési késletetés. Másodpercenként sípol a kezelő, majd az utolsó 10 másodpercben ez felgyorsul.

3. Hagyja el a védendő területet.

Az Armed fény kigyullad, a billentyűzetén „System Armed in Away mode, Enter Code to Disarm System” üzenet látható. A rendszer most éles.

Away gomb

A fent említett folyamat egyszerűsíthető. Nem kell más, csak nyomja meg a billentyűzeten található Away gombot két másodpercig (csak akkor működik, ha programozták).

Away élesítés utáni szirénahang

Ha nem sikerült a folyamat tökéletesen, a rendszer jelzi (ha programozták). Ilyen eset lehet, ha véletlenül egy ajtó vagy ablak nem záródott rendesen be. A visszajelzés folyamatos szirénahanggal jár. Ha ez történik:

1. Lépjen vissza a helyiségbe
2. Üsse be kódját még, úgy hogy a kilépési késleltetés tart
3. Kezdje elölről az élesítést

Otthoni, vagy otthonmaradó élesítés

Az otthoni élesítéskor, Ön bent marad a védett térben, de a héjvédelmi zónái aktívak lesznek. Így a védett térben szabadon mozoghat, de kívülről a héjvédelmen keresztül a rendszer biztosított.

1. Ellenőrizze rendszerét, kész-e az élesítésre (READY led világít).
2. Üsse be kódját. Minden egyes billentyűnyomáskor a kezelő csipog. Ha rossz kódot ír be, hosszú sípszó hallható.

Ha jó a kód:

- A billentyű csipog
- Az Armed fény bekapcsol
- Az LCD5500Z billentyűzeten „Exit delay in Progress” üzenet jelenik meg
- Elkezdődik a kilépési késleltetés. 10 másodpercenként sípol a kezelő, majd az utolsó 10 másodpercben ez felgyorsul.

3. Maradjon a védett térben, ne sértse meg a héjvédelmet.

Az Armed fény kigyullad, a billentyűzeten „System Armed in Stay mode, Enter Code to Disarm System” üzenet látható. A rendszer most éles. A PC55XXZ és LCD5501Z billentyűzeteken a Bypass (kiiktatás) fény kigyullad.

Kiiktatott zónák újraaktiválása

Stay módból, ha normál módot szeretne, csak üssön be [*][1]-et. Ezután a belső zónák is aktívak. Természetesen, ha be akar jutni, hatástalanítani kell először.

Stay gomb

Ha engedélyezett a Stay (otthoni) élesítést a gomb segítségével is meg lehet oldani. A gomb folyamatos 2 másodpercig tartó lenyomásával lehet aktiválni.

Gyors élesítés

Kód nélküli élesítés:

1. Ellenőrizze, hogy üzemkész-e a rendszer
2. Nyomjon [*][0] -át
 - A billentyű gyorsan csipog
 - Az Armed fény kigyullad
 - LCD kezelőn „Exit Delay in Progress” üzenet van
 - Elkezdődik a kilépési késleltetés
3. Hagyja el a területet, a rendszer Away módban élesedik. Ha nem hagyjuk el a területet, az élesítés átvált Stay módba.

Fontos: A [*][0] csak élesíti a rendszert, hatástalanításhoz kód kell!

Belépés nélküli élesítés

Úgy is élesíthető a rendszer, hogy a belépési késleltetés elmaradjon:

1. Ellenőrizze, hogy üzemkész-e a rendszer
2. Nyomjon [*][9] –et, majd a felhasználói kódot
 - Az Armed fény villog, mutatva, hogy nincs belépési késleltetés
 - A kezelő gyorsan csipog
 - LCD kezelőn „Exit Delay in Progress” üzenet van
3. a rendszer Stay módban élesedik

Automatikus élesítés

Az Ön biztonsági rendszere automatikusan is beélesedhet adott, programozott időben, ha a telepítő engedélyezi. Automatikus élesedésnél a programozott időben elindul a folyamat, sípol a kezelő, és az LCD5500Z kezelő kiírja, hogy „System Arming in Progress”. Kóddal lehet halasztani, vagy akár törölni is a műveletet. Amennyiben programozott, a mester kóddal a funkciót ki és be lehet kapcsolni.

Automatikus élesítési folyamat KI és BE-kapcsolása

1. [*][6][mester kód]
2. Nyomja meg a [2]-t, a KI és BE állításhoz. Három sípszó jelzi a BE és egy hosszabb a KI állapotot
3. [#] a kilépéshez

Automatikus élesedési idő állítása

1. [*][6][mester kód]
2. [3]
3. LCD kezelőn keresse meg a napot [<>], majd nyomjon [*]-ot. PC55XXZ és LCD5501Z billentyűzeten a nap számát (1-7) üsse be (pl. vasárnaphoz 1-et, péntekhez 6-ot).
4. 24 órás formátumban (0000-2359) üsse be az órát és percet. Példa: délután 1 órához: üsse be 1300.
5. Más napoknál, más idő lehet, ismételje meg a 3-as és 4-es lépéseket.

Gyors kilépés

Éles rendszernél el tudja hagyni a területet, úgy hogy ne kelljen egyszer hatástalanítani.

1. [*][0]
2. Két perce van, hogy elhagyja a védett területet

Megjegyzés: *a fennálló idő alatt csak egyszer léphet ki a kijelölt ajtón. Ha egyszer becsukta, a visszaszámlálás azonnal megszakad, a rendszer élesedik. Ha nem csukja be rendesen ajtaját, vagy egy teljesen másikat is kinyit, elindul a belépési késleltetés.*

Exit gomb

Ha programozott, a gomb megnyomása gyors kilépést tesz lehetővé.

A biztonsági rendszer hatástalanítása

1. Ha kintről jön, lépjen be a kijelölt ajtón, ha bent tartózkodik, a kettes pontot nézze meg.
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
A kód beütése után az Armed fény elalszik. Ha nem volt riasztás, illetve nincs hiba az LCD5500Z billentyűzeten „System Disarmed No Alarm in Memory” és közvetlen ez után az „Enter Code to Arm System” üzenet jelenik meg.
3. Ha riasztás volt:
 - PC55XXZ és LCD5501Z kezelőn a Memory fény villog
 - LCD5500Z billentyűzeten a „View Memory <> Zone Alarm” üzenet jelenik meg.

A memória törléséhez élesíteni és hatástalanítani kell a rendszert.

RIASZTÁSOK ÉS VÉSZHELYZET

Riasztás esetén megfelelő programozás mellett a szirénák hangosak. Fontos, hogy a tűzriasztás prioritással rendelkezik a behatolás jelzéssel szemben.

Tűzriasztás

A szaggatott szirénahang jelzi, hogy a rendszer tűzriasztásban van. Felügyeleti rákötésnél a központ megkapja a kívánt jeleket, értesül a tűzről. Ha téves riasztás történt, a tűzriasztás programozható 30 másodperces késleltetéssel.

Ha nincs tűz, el kell némítani a szirénát:

1. Nyomja meg a [#]-et az említett 30 másodpercen belül. A riasztás újraindul 90 másodperc múlva, ha addig nem resetelik a füstérzékelőket.
 2. A füstérzékelők reseteléséhez nyomjon [*][7][2]-t. Ha még mindig van füst, a riasztás újraindul.
 3. A 30 másodperc után a szirénák elnémításához kód kell
- Elképzelhető, hogy a rendszer telepítője másképp programozta központját, kérjük ellenőrizze ezt.

Behatolás jelzés

Folyamatos szirénahang jelzi. Némításhoz:

1. Üsse be kódját
2. Ha téves riasztás volt, értesítse a felügyeletet
3. Nézze meg a memóriát, esetleg az eseménytárat

Memória megtekintése

A memóriakijelzés mellett látható, hogy melyik zóna ment riasztásba. A memória törlése egy élesítés, hatástalanítás művelettel megoldható.

LCD5500Z billentyűzet

Ha volt riasztás: „View Memory <> Zone X” üzenet látható.

1. Keresse meg a nyilakkal melyik zóna érintett
2. Kilépéshez nyomjon #-et

LCD5501Z billentyűzet

Ha volt riasztás: Memory fény villog, a kijelzőn hatástalanítás után 30 másodpercig megjelenik az érintett zóna száma.

1. A memória kijelzés törléséhez nyomja meg a #-et 30 másodpercen belül
2. 30 másodperc után Üzemkész állapotba áll a rendszer, a Memory fény bekapcsolt. [*][3] és a memória megtekinthető.

PC55XXZ billentyű

Ha volt riasztás: Memory fény villog, a kijelzőn hatástalanítás után 30 másodpercig a megfelelő zónaszám villog.

1. A memória kijelzés törléséhez nyomja meg a #-et 30 másodpercen belül
2. 30 másodperc után Üzemkész állapotba áll a rendszer, a Memory fény bekapcsolt. [*][3] és a memória megtekinthető.

Riasztási memória megtekintéskor a hibák nem láthatók.

Vészhívás

Minden billentyűzeten három funkciógomb segít: Tűz, Vészhelyzet, Pánik. A dupla gombokat egyszerre kell lenyomni. A gombok működéséről a telepítő tájékoztatja Önt. A funkció csak akkor működik, ha programozva van.

FUNKCIÓK

Ebben a részben a rendszer által nyújtott szolgáltatásokat részletezzük. Ide értendő a hibák megtekintése, eseménymemória, tesztelés ajtócsengő, kiiktatott zónák stb.

Zónák kiiktatása

Zónák kiiktatására akkor van szükség, ha élesített rendszerben egy területre bejárást szeretnének nyerni. A kiiktatott zóna nem lesz része a rendszernek, riasztást nem eredményez. Kiiktatott zónával a biztonság csökken.

Élesített állapotban a zónák nem iktathatók ki. Minden egyes élesítési periódusban újra ki kell iktatni a zónákat, ugyanis törlődnek. Elképzelhető, hogy a telepítő egyes zónákat letiltott, így ezek nem iktathatók ki.

Kiiktatás LCD5500Z billentyűzetről

Ellenőrizze, hogy hatástalan állapot van.

1. [*], majd keresse meg a „Press * to Zone Bypass” (nyomjon csillagot kiiktatáshoz) üzenetet.
2. [*][1], majd kód ha kell. „Zone Search <> Zone Name”
3. Üsse a kiiktatni kívánt zónát (01-64). Használhatja a nyilakat is, majd csillag. A kiiktatott zóna nevek mellett „B” (bypass, azaz kiiktatás) jelenik meg. Nyitott zónánál, mielőtt kiiktatnák „O” (open, azaz nyitva) látható.
4. A kiiktatás törléséhez keresse meg az érintett zónát, majd csillag. A „B” eltűnik.
5. Kilépéshez nyomjon [#]-et.

Kiiktatás PC55XXZ vagy LCD5501Z billentyűvel

Ellenőrizze, hogy hatástalan állapot van.

1. [*][1], majd kód, ha kell.
2. Üsse a kiiktatni kívánt zónát (01-64). PC55XXZ kezelőn a zónalámpa mutatja, hogy az ki van-e iktatva.
3. A kiiktatás törléséhez üsse be a kívánt zónaszámot, majd csillag.
4. Kilépéshez nyomjon [#]-et.

Kiiktatott zónák visszaállítása (legutolsó állás szerint)

1. [*][1], majd kód ha kell
2. [9][9]
3. Kilépéshez #.

Csoportos kiiktatás

Minden partícióhoz lehet csoportokat szervezni. A csoportot könnyebb kiiktatni, nem kell egyenként végigmenni az összes zónán.

Kiiktatott csoport programozása

1. [*][1], majd kód, ha kell
2. Üsse be a kívánt zónaszámokat (01-64), vagy LCD5500Z kezelőn keresse meg, majd [*] a kijelöléshez. A kijelölt zóna a csoporthoz fog tartozni.
3. A csoportba való elmentéshez nyomjon [9][5]-t
4. Kilépés: [#]

Csoport kiválasztása élesítésnél

1. [*][1], majd kód, ha kell
2. [9][1]. A következő élesítési periódusban a csoportba tartozó zónák kiiktatottak lesznek.
3. Kilépéshez: [#]

Hibák beazonosítása

A központ folyamatosan ellenőrzi magát, és ha hiba adódik:

- A Trouble (hiba) fény kigyullad
- A billentyűzet 10 másodpercenként sípol

A fennálló hiba csökkenti a biztonságot, hívja telepítőjét.

Hibák megtekintése LCD5500Z kezelőn

1. [*][2]. „View Trouble <> Trouble Message” (Hibák megtekintése) üzenet jelenik meg
2. Használja a nyilakat.
3. Bővebb információ esetén „*” látható. A további információk eléréséhez nyomja meg a * gombot.
4. Kilépéshez: [#]

Hibák megtekintése PC55XXZ vagy LCD5501Z kezelőn

1. [*][2]. A PC55XXZ kezelőn egy vagy több fény kigyullad, jelezve a hiba típusát. Az LCD5501Z-n hasonlóan.

Jelzés	Hiba típusa												
1	Szerviz szükséges, hívja telepítőjét. Nyomja meg az 1-es gombot további információért. Az egyes információkat itt is a számok jelzik. <table><tr><td>1. Akku töltöttség hiba</td><td>5. Általános rendszerfelügyelet</td></tr><tr><td>2. Sziréna kör hiba</td><td>6. Nem használt</td></tr><tr><td>3. Általános rendszerhiba</td><td>7. PC520X akkumulátor hiba</td></tr><tr><td>4. Általános rendszer szabotázs</td><td>8. PC520X AC hiba</td></tr></table>	1. Akku töltöttség hiba	5. Általános rendszerfelügyelet	2. Sziréna kör hiba	6. Nem használt	3. Általános rendszerhiba	7. PC520X akkumulátor hiba	4. Általános rendszer szabotázs	8. PC520X AC hiba				
1. Akku töltöttség hiba	5. Általános rendszerfelügyelet												
2. Sziréna kör hiba	6. Nem használt												
3. Általános rendszerhiba	7. PC520X akkumulátor hiba												
4. Általános rendszer szabotázs	8. PC520X AC hiba												
2	AC táp megszűnése. Ekkor csak a fény gyullad ki, hangjelzés nincs.												
3	Telefonvonal hiba												
4	Hibás kommunikáció												
5	Zóna hiba. További információért nyomja meg az [5]-t. Ezután felvillan a hibás zóna száma.												
6	Zóna szabotázs. További információért nyomja meg a [6]-t. Ezután felvillan a megsértett zóna száma.												
7	Alacsony akkumulátor hiba a zónáknál. Ez akkor fordul elő, ha egy rádiós zónánál az akkumulátor kimerült. A hiba csak akkor jelenik meg, ha használ rádiós eszközt. Nyomja meg a [7]-t egyszer, kétszer, majd harmadszor is, a típus beazonosításához. <table><tr><td></td><td>Sípszó száma</td><td>Kijelzőn:</td></tr><tr><td>[7]</td><td>1</td><td>Zóna akku hiba</td></tr><tr><td>újra [7]</td><td>2</td><td>Rádiós bill. akku hiba</td></tr><tr><td>újra [7]</td><td>3</td><td>Rádiós kulcs akku hiba</td></tr></table>		Sípszó száma	Kijelzőn:	[7]	1	Zóna akku hiba	újra [7]	2	Rádiós bill. akku hiba	újra [7]	3	Rádiós kulcs akku hiba
	Sípszó száma	Kijelzőn:											
[7]	1	Zóna akku hiba											
újra [7]	2	Rádiós bill. akku hiba											
újra [7]	3	Rádiós kulcs akku hiba											
8	Belső óra elvesztése												

2. Kilépéshez: [#]

Eseménymemória megtekintése LCD5500Z billentyűzeten

Összesen 256 eseményt rögzít a központ. Így mindig a legutolsó 256 esemény megtekinthető. Csak az LCD5500Z használható erre a funkcióra.

1. [*][6][mester kód]
2. A megfelelő eseményt [*]-al választhatja ki
3. Megtekinthető az esemény száma, partíció, idő és dátum.
4. Tovább lépéshez használja a nyilakat
5. Kilépéshez: [#]

Tesztelés**Sziréna és zümmer (billentyűzet) tesztelése**

Ez a teszt két másodpercig tart.

1. [*][6][mester kód][4]
2. Aktiválódnak a szirénák, a kezelői ledek és a zümmerek 2 másodpercre
3. Kilépéshez: [#]

Az egész rendszer tesztelése

Tesztelje rendszerét hetente, ha valami nem működik megfelelően, hívja a telepítőt.

1. Tesztelés előtt értesítse a felügyeletet
2. Helyezze üzemkész állapotba rendszerét
3. Hajtsa végre a következő szekcióban írtakat
4. Az érzékelőket egyenként ellenőrizze. (ajtónyitás, mozgás a védett térben stb)
LCD5500Z billentyűzeten minden zóna aktiválásakor üzenet jelenik meg: „Secure System Before Arming <>” (ellenőrizze rendszerét élesítés előtt) vagy „Secure System or Enter Code” (ellenőrizze rendszerét vagy üsse be kódját). A nyilakkal megtekintheti a nyitott zónákat.
LCD5501Z billentyűzeten nyitott zónáknál az OPEN felirat villog. #-el megnézheti a zónaszámot.
PC55XXZ billentyűzeten a megfelelő szám villan fel, ha megnyitnak egy zónát.
5. Füstérzékelők tesztelése után ne felejtse el resetelni őket ([*][7][1]).
Ne tesztelje a füstérzékelőket nyílt lánggal, vagy égő anyaggal.
6. A teszt végén értesítse a felügyeletet.

Néhány funkció csak akkor működik, ha a telepítő engedélyezte. Erről kérdezze telepítőjét.

Letöltés engedélyezése

Az Ön rendszere számítógépen keresztül is programozható, de ehhez, az Ön közreműködése szükséges.

1. [*][6][mester kód][5] (bármelyik kezelőről). Ezzel a paranccsal engedélyezi a letöltést adott ideig. A riasztóközpont válaszolni fog a bejövő hívásokra.

Ajtócsengő funkció

Ha engedélyezik, a billentyűzet csipogni fog minden egyes mozgásra, ajtónyitásra. A zónáknál külön-külön állítható, hogy melyik működjön ebben a funkcióban.

1. [*][4], a funkció bekapcsolva. Ezt 3 sipszó jelzi.
2. [*][4], a funkció kikapcsolva. Ezt 1 hosszú sipszó jelzi.

A RENDSZER BEÁLLÍTÁSAI

Ebben a szekcióban a rendszer különböző beállítási lehetőségeiről esik szó. Ide tartozik a belső óra, a kódprogramozás, a billentyűzet fényerőssége.

Hozzáférési kódok programozása

A mester kód (40-es) alkalmas arra, hogy egyéb kódokat programozzanak, de élesítésre és hatástalanításra is jó. Összesen 32 kód lehetséges (01-32). A programozás történhet LCD, vagy PC55XXZ billentyűzetten egyaránt. Egyéb kódok még a felügyelői, és kényszerített kódok.

LCD5500Z billentyűzetten

1. [*] gomb a funkció listához
2. A nyílakkal keresse meg: „Acces Codes” (Hozzáférési kódok)
3. Nyomjon *-ot. „[*] to Edit User Code 01P” (nyomjon *-ot a 01-es kód programozásához)
4. Keresse meg a programozni kívánt kódot a számok alapján. A „P” jelenti, hogy a kód már programozott. Természetesen felülírás lehetséges.
5. A kiválasztott kódszámnál [*]. „Enter New Code <>” (Üsse be az új kódot)
6. Üsse be az új kódot. Négy számjegy kell, ha másképp nem programozták. Ne programozzon egyszerű kódot, mint 1111, vagy 1234 stb.
7. Kilépéshez: [#]

PC55XXZ és LCD5501Z billentyűzetten

1. [*][5][mester kód], a Program fény villog
2. Üssön be egy kétjegyű számot, azt amelyik számú kódot állítani kívánja (01-32 hozzáférési kódok, 40 a mester kód).
3. Üsse be az új kódot. Négy számjegy kell, ha másképp nem programozták. Ne programozzon egyszerű kódot mint 1111, vagy 1234 stb.
4. Kilépéshez: [#]

Kódok törlése

1. [*][5][mester kód]
2. Üssön be egy kódszámot 01-32-ig. A mester kód nem törölhető.
3. A kód törléséhez nyomjon [*]-ot.
4. Kilépéshez: [#]

Idő és dátum állítása

A pontos idő megléte fontos, például a tesztjel átviteléhez, vagy automatikus beélesítéskor.

1. [*][6][mester kód][1]
2. a központ ezután 10 számjegyet vár:
ÓÓ:PP (24 órás formátumban, 00:00-23:59)
HH:NN:ÉÉ (hónap, nap, év)
3. Kilépéshez: [#]

LCD5500Z nyelv kiválasztás

Olyan billentyűzetnél, amely többnyelvű, ki lehet választani a megfelelőt.

A (< >) billentyűket folyamatosan nyomvatartva előjön a nyelvkiválasztási menü. Itt a nyilakkal keresse meg a magyar nyelvet, majd a [*] gombbal nyugtázza a magyar nyelvet.

LCD5500Z fényerősség

1. [*][6][mester kód]
2. Nyilakkal keresse meg a „Brightness Control” vagy „Contrast Control” részt, majd [*].
3. Amelyiket kiválasztotta, 10 féle állítási lehetőség van
4. Kilépéshez: [#]

Zümmer beállítása

1. [*][6][mester kód]
2. Keresse meg a „Select Option <>Buzzer Control” részt, majd [*]
3. Nyilakkal válassza ki a megfelelőt
4. Kilépéshez: [#]

PC55XXZ vagy LCD5501Z billentyűzet

Használja a [*]-et a hang kiválasztásához.

Háztartások tűzvédelme

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.

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 tűz oltással 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 tiszteket az ottani tűzvédelmi ellenőrzés végrehajtására.

ÖSSZEGZÉS

Hozzáférési kódok: 4 vagy 6 számjegyes kódok élesítésre, hatástalanításra, és egyéb funkciókra

Riasztás: Ha egy zónát (füstérzékelő, mozgásérzékelő, nyitásérzékelő) megsértenek, riasztást eredményez.

Behatolásjelzés: Élesített rendszernél mozgásérzékelők, nyitásérzékelők által generált riasztás

Tűzriasztás: Füst, vagy hőérzékelő által keltett jelzés

Hangos kilépési hiba: Segít a téves riasztások megelőzésében, figyelmeztet a hibásan zárt rendszerre.

Távozó élesítés: Minden zóna aktív lesz

Zónakiiktatás: Ha egy zónát kiiktatnak, nem lesz a rendszer része, nem ad riasztást.

Felügyeleti állomás: Ha felügyeletre kötik rendszerét, az ottani kezelő minden eseményről értesül (amit programoztak).

Érzékelő: Az Ön védelmi rendszerének része, melyek a központhoz csatlakoznak. Ezek küldik a jelzéseket a riasztóközpont felé.

Vészhívás: A billentyűzeten elhelyezett három dupla gomb külön-külön jelzést képes továbbítani, ha programozzák

Belépési késleltetés: Éles rendszernél, ha belép, elindul a belépési késleltetés. Hatástalanításhoz ezen idő alatt kell beütnie kódját.

Ki és belépési pontok: Általában azok, ahol a riasztó billentyűzeteit elhelyezték, azon pontok, amelyek valószínű, hogy belépési késleltetéssel rendelkeznek.

Eseménymemória: A legutolsó 256 eseményt a központ jegyzi. Visszanézhető az LCD5500Z billentyűzeten keresztül.

Kilépési késleltetés: Élesítés után ennyi ideje van, hogy elhagyja a védett területet. A végén beélesedik rendszere.

Mester kód: 4 vagy 6 számjegyes kód, mely élesítésre, hatástalanításra, egyéb programozásra jó.

Partíció: Zónák csoportja, melyek egyszerre kezelhetők (pl. élesítés, hatástalanítás).

Otthoni élesítés: Csak a héjvédelmi zónák aktívak, a többi nem.

Hiba: A rendszer folyamatosan ellenőrzi magát. Az esetleges hibákat mutatja, és beazonosítja.

RENDSZERINFORMÁCIÓ

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

Hozzáférési Kódok

Az Ön Mester kódja: _____

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 zóna [F] Tűz _____

Billentyűzeti zóna [A] Segély _____

Billentyűzeti zóna [P] Pánik _____

Kilépési késleltetés ideje _____ másodperc.

Belépési késleltetés ideje _____ másodperc.

A szervíz

Felügyeleti állomás:

Száma: _____ Telefon: _____

Telepítői Információ:

Cég: _____ Telefon _____

Zóna információk

Zóna	Védett terület	Zóna típus	Zóna	Védett terület	Zóna típus
01			33		
02			34		
03			35		
04			36		
05			37		
06			38		
07			39		
08			40		
09			41		
10			42		
11			43		
12			44		
13			45		
14			46		
15			47		
16			48		
17			49		
18			50		
19			51		
20			52		
21			53		
22			54		
23			55		
24			56		
25			57		
26			58		
27			59		
28			60		
29			61		
30			62		
31			63		
32			64		

Garanciális feltételek

A DSC Hungária Kft. az eszköz vásárlásától számított egy évig vállal garanciát az egyes termékekre a 117/1991. (IX.10.) sz. Kormányrendelet alapján.

A garanciális idő letelte után a 74/1987. (XII.10.)MT rendelettel módosított 35/1978 (VII.6.) MT rendelet alapján biztosítjuk az egyes termékekhez a szerviz és alkatrészellátást.

Garanciális meghibásodás esetén szakszervizeink a javításokat a lehető leghamarabb elvégzik, vagy ha javításuk azonnal nem lehetséges, akkor cserekészüléket biztosítanak a szervizelés idejére.

Garanciális időn belül - üzemszerű használat közben meghibásodott eszközöknél – a javítások szervizdíj mentesek.

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

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

A készülék üzembe helyezése speciális szakmai ismereteket és eszközöket igényel. A telepítést kizárólag szakember végezheti. Szakszerűtlen beavatkozás a készülék tönkremenetelét okozhatja és a garancia elvesztésével jár. A nem szakember által és nem az utasításoknak megfelelően telepített eszközökben keletkezett vagy ezek által okozott bármilyen jellegű kárért a forgalmazó nem vállal felelősséget.

Mindenkori garanciális feltételekről valamint javítási díjszabásokról kérjük tájékozódjanak szakszervizeinkben.

Importőr: DSC Hungária Kft.
1083 Budapest
Füvészkert u. 3.
Tel: 210-33-59 Info:30/2790882

Szakszervizeink:	DSC Hungária Kft. 1083 Budapest Füvészkert u. 3. Tel: 210-33-59	Alarmtechnika Rt. 3529 Miskolc Bocskai u. 11. Tel: 46/411-745
------------------	--	--