



Hungária Kft.

A b i z t o n s á g m ű v é s z e t e

***Segédlet az LCD5501Z INT
ikonos kezelőhöz***

**PC5010, 5020
PC1565, 585, 5008**

GYORS SEGÉDLET

A következő felsorolás egy összefoglaló az Ön rendszerének legfontosabb funkcióiról. Amennyiben többlet 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 (F1 és F5 között szabadon állítható)	
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 (F1-F5 gomb, állítható)	
Zónakiiktatás:	[*][1][zónaszám], majd [#]	
Hatástalanítás:	[hozzáférési kód]	
Éles rendszer elhagyása:	[*][0], vagy EXIT gomb (F1 – F5 gomb, állítható)	
Füstérzékelő reset:	[*][7][2], vagy RESET gomb (F1 F5 gomb, állítható)	
Tűz üzenet küldése:	„tűz” gomb, nyomja 2 s-ig (ha engedélyezett)	
Segély üzenet küldése:	„Aux” gomb (ha engedélyezett)	
Pánik üzenet küldése:	„pánik” gomb (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]

Hibák megtekintése: [*][2]

1. Állapot fények

Ready (kész) („pipa”)

Ha a lámpa ég, a rendszer élesíthető.

Armed (élesítve) („lakat”)

Ha a lámpa ég a rendszer éles.

Trouble (hiba) („felkiáltó jel”)

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

2. Funkcióbillentyűk (F1-F5)

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

3. Vészgombok

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.

4. Zónafények

A zónafények segítenek programozáskor, hibák megtekintésekor, a zóna állapotának visszajelzésekor. Az LCD-n 1-8-ig jelenik meg.

5. Funkciófények

Memory (memória) („I”)

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

Bypass (kiiktatás) („Ajtó kereszttel”)

Ha látható, egy vagy több zóna kiiktatott.

Fire (tűz)

Ha látható, tűzriasztás történt.

Program (programozás) (programozó billentyűzet)

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

Alkalmazható

PC 585
PC 1565-2P
PC 5010
PC 5020
PC 5008

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 fémdoboza 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 jelzőfényvel 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.

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 („pipa”) fény világít). Élesíteni több módon is lehet, ezekről részletes tájékoztatót a következőkben nyújtunk. Most már beélesítheti rendszerét.

LCD5501Z INT billentyűzetnél:

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

A rendszer élesítése

Alapvetően két módszer lehetséges:

- **Away (Távozó, F1-F5):** Ha elmegy otthonról és nem marad senki a védett térben.
- **Stay (Otthoni, F1-F5):** Ha rendszerét otthonmaradó üzemmódba állítja

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.
Ha jó a kód:

- A billentyű csipog
 - Az Armed (lakat) fény bekapcsol
 - Elkezdődik a kilépési késletetés. 10 másodpercenként sípol a kezelő, majd az utolsó 10 másodpercben ez felgyorsul.
3. Hagyja el a védendő területet. Az Armed (lakat) fény kigyullad, a billentyűzeten. A rendszer most éles.

Away gomb (F1-F5)

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

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.
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 (lakat) fény bekapcsol
 - Elkezdődik a kilépési késletetés. 10 másodpercenként sípol a kezelő, majd az utolsó 10 másodpercben ez felgyorsul.
4. Maradjon a védett térben, ne sértse meg a héjvédelmet. Az Armed fény kigyullad, a billentyűzeten. A rendszer most éles. A PC55XXZ és LCD5501Z billentyűzeteken a Bypass (kiiktatás – „ajtó kereszttel kép”) 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 (F1-F5)

Ha engedélyezett a Stay (otthoni) élesítést a gomb segítségével is meg lehet oldani.

Gyors élesítés

Kód nélküli élesítés:

1. Ellenőrizze, hogy üzemkész-e a rendszer
2. Nyomjon [*][0] -át
 - A billentyű gyorsan csipog
 - Az Armed (lakat) fény kigyullad
 - Elkezdődik a kilépési késletetés
3. Hagyja el a területet, a rendszer Away módban élesedik.

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
 - Az Armed (lakat) fény villog, mutatva, hogy nincs belépési késleltetés
 - A kezelő gyorsan csipog
3. A rendszer Stay módban élesedik

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 nyit ki, elindul a belépési késleltetés.

Exit gomb (F1-F5)

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 (lakat) fény elalszik.
3. Ha riasztás volt:
 - LCD5501Z kezelőn a Memory („I”) fény villog

A memória törléséhez élesíteni és hatástalanítani kell.

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. Űsse 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.

LCD5501Z billentyűzet

Ha volt riasztás: Memory („I”) 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 („I”)fény bekapcsolt. [*][3] és a memória megtekinthető.

Riasztási memória megtekintéskor a hibák nem láthatók.

Vész hívás

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 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 törölődnek. Elképzelhető, hogy a telepítő egyes zónákat letiltott, így ezek nem iktathatók ki.

Kiiktatás 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 #.

Hibák beazonosítása

A központ folyamatosan ellenőrzi magát, és ha hiba adódik:

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

A fennálló hiba csökkenti a biztonságot, hívja telepítőjét.

Hibák megtekintése LCD5501Z kezelőn

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

Jelzés

1

Hiba típusa

Szervíz szükséges, hívja telepítőjét. Nyomja meg az 1-es gombot további információért. Az egyes információkat itt is a számok jelzik.

1. Akku töltöttség hiba

5. Általános rendszerfelügyelet

2. Sziréna kör hiba

6. Nem használt

	3. Általános rendszerhiba	7. PC5204 akkumulátor hiba
	4. Általános rendszer szabotázs	8. PC5204 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.	
	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: #

Tesztelés

Sziréna és zümmer (billentyűzet) tesztelése

Ez a teszt két másodpercig tart.

1. [*][6][mester kód][4]
2. Aktiválódnak a szirénák 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)
LCD5501Z billentyűzeten nyitott zónáknál az „Ajtó” kép villog. #-el megnézheti a zónaszámot.
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 sípszó jelzi.
2. [*][4], a funkció kikapcsolva. Ezt 1 hosszú sípszó 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 billentyűzeten egyaránt. Egyéb kódok még a felügyelői, és kényszerített kódok.

LCD5501Z billentyűzeten

1. [*][5][mester kód], a Program (billentyűzet kép) 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: #

Zümmer beállítása LCD5501Z billentyűzetten

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 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 tűzletrát 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 tisztet az ottani tűzvédelmi ellenőrzés végrehajtására.

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.

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.

Vész hívás: 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 _____

Kezelő programozása

A programozást a programozói üzemmód[000] szekciójában tehetjük meg.
[*][8] [installer kód] [000]

[0] Billentyűzet engedélyezése

Két digitet kell megadnunk, melyek közül az első a partícióhoz való rendelést jelenti, míg a második a kezelői slot.

11 – 1. Partíció 1-es kezelője

22 – 2. Partíció 2-es kezelője

A kezelői slotot mindig léptetni kell, hiába tartoznak külön partícióhoz.

[1] – [5] Funkció billentyűk: (Amennyiben engedélyezve vannak)

	F1	F2	F3	F4	F5
Gyári beáll.:	03	04	06	14	16
	Stay	Away	Chime	Reset	Exit

[6] Billentyűzet opciók

Gyári	Opciók	Művelet
BE	1	Rendszer idő megjelenítésének engedélyezése
BE	2	Rendszer idő megjelenítése 12/24 órás módban
KI	3	
KI	4	Nincs használva
KI	5	Riasztot állapotban a riasztások jelzése
BE	6	Ajtócsengő engedélyezése nyitott zónáknál
BE	7	Ajtócsengő engedélyezése zárt zónáknál
KI	8	Nincs használva

[7] Vészbillentyűzet

Gyári	Opciók	
BE	1	Tűzgomb engedélyezése
BE	2	Segély gomb engedélyezése
BE	3	Pánik gomb
KI	4-8	Nincs használva

[*] Ajtócsengő hangok programozása

[*][8][installer kód] [*]

Először két digitet kell megadnunk, melyek a programozni kívánt zóna számát jelentik. Ezután kerül megadásra az ajtócsengő típusa. Itt négy közül választhatunk tetszés szerint.

Zóna	Típus	Zónajellemzők	1.hang	2.hang	3.hang	4.hang
[01]	___	_____				
[02]	___	_____				
[03]	___	_____				
[04]	___	_____				
[05]	___	_____				
.						
.						
.						
.						
[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, belevajítás, 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
Fűvészkert u. 3.
Tel: 210-3359 Info:30/2790882

Szakszervizeink:	DSC Hungária Kft. 1083 Budapest Fűvészkert u. 3. Tel: 210-3359	Alarmtechnika Rt. 3529 Miskolc Bocskai u. 11. Tel: 46/411-745
------------------	---	--