



DSC Hungária Kft.
A biztonság művészete

*Segédlet az LCD5501Z INT
ikonos kezelőhöz*

PC5010, 5020
PC1565, 585, 5008

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 (F1 és F5 között szabadon állítható)	
Rendszer élesítése (nincs késleltetés):	[*][9][hozzáférési kód]	
Rendszer élesítése (gyors):	[*][0], csak üzembesz rendszerénél	
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 billentyűzeten 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 keresztel”)

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 keresztrel 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 billentyűzetten. A rendszer most éles.

Away gomb (F1-F5)

A fent említett folyamat egyszerűsíthető. Nem kell más, csak nyomja meg a billentyűzetten 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 billentyűzetten. A rendszer most éles. A PC55XXZ és LCD5501Z billentyűzeteken a Bypass (kiiktatás – „ajtó keresztel 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 üzemkés-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 visszazámlálás 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. 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.

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.

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 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 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	Hiba típusa
1	Szerviz szükséges, hívja telepítőjét. Nyomja meg az 1-es gombot további információért. Az egyes információkat itt is a számok jelzik.
	1. Akku töltöttség hiba
	2. Sziréna kör hiba
	5. Általános rendszerfelügyelet
	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 billentyűzeten

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 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 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.

ÖSSZEGLÉS

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

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

Behatolásjelzés: Élesített rendszerrel 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 _____

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, belevetés, 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: 210-3359 Info:30/2790882

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