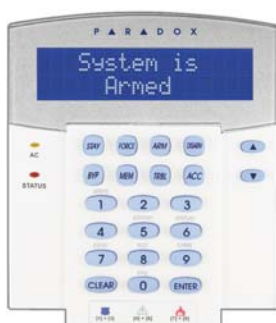




DIGI PLEX EVO

EVO48
EVO192

Felhasználói útmutató



Reméljük, termékünk maximális megelégedésére szolgál. Kérdéseivel észrevételeivel látogasson el honlapunkra a www.paradox.com címen.

P  **R**  **D O X**[®]
S E C U R I T Y S Y S T E M S

Tartalom

Bevezetés.....	2	Hogyan működik a beléptetés.....	18
Jelmagyarázat.....	2	Hiba kijelző.....	19
Alapműveletek.....	3	Hiba kijelző.....	19
Bizalmas mód	4	Esemény rögzítés kijelzés	20
MG-REM2 visszajelzések	5	Egyéb szolgáltatások	21
Teljes/Kényszer élesítés jelzések	5	Programozható kimenetek (PGM)	21
Stay/Elalvás élesítés jelzések	5	Kezelő beállítások.....	21
Egyéb LED kijelzők	5	Fényerő beállítások módosítása a DGP2-648BL LED kezelőn	21
Partíciózott rendszer	6	Idő és dátum beállítás.....	21
Terület kijelzés	6	Csipogó Zónák programozása.....	22
Élesítés.....	7	Pánik riasztások.....	22
Kilépés késleltetés időzítő.....	7	Gyors funkciógombok	22
Szokásos élesítés	7	VDMP3 dugaljzatos hangtárcsázó .	23
Stay élesítés	7	A VDMP3 felhívása (külső vonalról)	23
Azonnali élesítés.....	7	Hívás fogadása a VDMP3 modultól (riasztórendszer) 23	
Kényszer élesítés.....	7	Teszt és karbantartás.....	25
Kiiktatás programozás	7	Betörés riasztás teszt.....	25
Kulcskapcsoló élesítés.....	8	Tűz riasztás teszt.....	25
Auto-élesítés	9	Rendszer karbantartás.....	25
Hatástalanítás	10	Rendszer teszt.....	25
Belépés késleltetés időzítő	10	Tűz és Betörés riasztások	26
Élesített rendszer hatástalanítása.....	10	Standard tűz zóna.....	26
Riasztás memória kijelzés	10	Késleltetett tűz zóna	26
Belépőkódok.....	11	Tűzbiztonsági tippek	26
Rendszer mesterkód (Alap: 123456)	11	Tűzveszély minimalizálása	27
Felhasználó opciók másolása	11	Lakás tűzjelző rendszer	27
Felhasználó címkék	11	Betörés riasztás	27
Felhasználó belépőkód törlése	13	Függelék 1: Héber speciális karakterek.....	28
Felhasználó belépőkód programozása	13	Függelék 2: Orosz speciális karakterek.....	29
Felhasználó Opciók	15	Függelék 3: Görög Speciális karakterek.....	30
Beléptetőrendszer felhasználó opciók	15	Index.....	31
Beléptetőrendszer használata.....	17		
Belépés és kilépés	17		
Élesítés és hatástalanítás kártyával.....	17		

1.0 Bevezetés

Az EVO rendszer fejlett technológiája megbízható védelmet és könnyen használható hatékony szolgáltatásokat nyújt. Az elegáns és felhasználóbarát kezelők segítségével könnyedén hozzáférhet a vagyonvédelmi rendszer funkcióihoz és információihoz, egyetlen gombnyomással.

A választott kezelő típusától függően, a megjelenő üzenetek különbözőek lehetnek. A 32-karakteres LCD képernyőn jelennek meg a rendszer működésében eligazítást nyújtó üzenetek és menük. A telepítő személyre szabhatja az LCD kezelő üzeneteit. A DGP2-648BL LED kezelő LED jelzései egyetlen pillantásra tájékoztatják a rendszer állapotáról.

Mielőtt belefogna a kezelőn keresztül az utasítások megadásába, olvassa el figyelmesen ezt a kézikönyvet, az alapvető rendszerműveletekkel pedig a telepítő ismertetheti meg.

1.1 Jelmagyarázat



Figyelmeztetés vagy fontos megjegyzés.



Hasznos információ vagy tipp.

[SZÖVEG] *Információt kell megadni a kezelőn.*

LCD

LCD kezelő utasítást vagy információt jelez.



LED

DGP2-648BL utasítások és információk.



2 Felhasználói útmutató

2.0 Alapműveletek

A következő fejezetekben bemutatjuk a kezelő gombjait, LEDjeit, és üzeneteit.

1. ábra: LCD kezelő alap áttekintés

AC LED:

VILÁGÍT = AC táp

NEM = Táphiba

Állapot LED:

Amikor zöld:

VILÁGÍT = Minden zóna zárva.

NEM = Egy vagy több zóna nyitva.

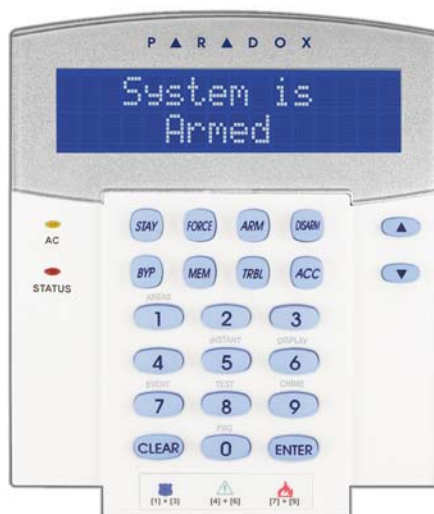
VILLOG = Kilépés késleltetés

Amikor piros:

VILÁGÍT = Terület(ek) élesítve

NEM = Terület(ek) hatástalanítva

VILLOG = Rendszer riasztásban



Az LCD képernyő részletes üzenetekkel tájékoztat.

A nyílombokkal lapozhat az aktuális menüben, amikor a nyilak megjelennek az LCD képernyőn.

2. ábra: DGP2-648BL LED kezelők

AC LED:

VILÁGÍT = AC táp (Rendben)

NEM = Táphiba

Terület LED: (A1, A2, A3 és A4)

VILÁGÍT = Terület élesítve

NEM VILÁGÍT = Terület hatástalanítva

VILLOG = Terület riasztásban

Állapot LED:

Amikor zöld:

VILÁGÍT = minden zóna zárva

NEM = Egy vagy több zóna nyitva.

VILLOG = Kilépés késleltetés

Amikor piros:

VILÁGÍT = Terület(ek) élesítve

NEM = Terület(ek) hatástalanítva

VILLOG = Rendszer riasztásban



Művelet LED: (Access, Stay, Force, Byp, Mem, Trbl és Prg)

A LEdek a rendszer állapotának megfelelően világítanak.

Szám LEdek: (Zónák)

VILÁGÍT = Zóna nyitva

NEM VILÁGÍT = Zóna zárva (Rendben)

VILLOG = Zóna / tűzhurok

A kezelő kijelzi az összes hozzárendelt terület állapotát.



Minden kezelőn, az [ENTER] gombbal ment és kilép, és a [CLEAR] gombbal lép ki mentés nélkül. [ENTER] és [CLEAR] jelenti az LCD/LED kezelő bevitel és törlés gombjait, ha csak nincs más funkció beállítva a gombokra.

2.1 Hangtámogatás (Csipogás)

Amikor információt ad meg a kezelőn, az hanggal jelzi vissza a bevitel elfogadását vagy elutasítását.

Megerősítő csipogás: Amikor egy műveletet (pl. élesítés/hatástalanítás) sikeresen végrehajtanak a kezelőn, vagy amikor a rendszer új állapotba/módba vált, a kezelő szaggatottan csipog („BÍP-BÍP-BÍP-BÍP”).

Elutasító csippanás: Amikor a rendszer visszatér előző állapotába vagy amikor a kezelőn végzett művelet helytelen, folyamatos sípolást hallat („BÍÍÍÍP”).

2.2 Bizalmas mód

A telepítő beállíthatja a kezelőt, hogy az LCD kijelző automatikusan Normál módról Bizalmas módra váltson, így az elrejtí a rendszer állapotát

Bizalmas módban:

- A zóna és állapot üzenetek NEM jelennek meg
- A LED jelzések NEM világítanak
- Attól függően, hogyan programozta a telepítő a kezelőt, gombnyomásra vagy belépőkód megadására aktiválható a LED kijelzés és a Normál mód.

3.0 MG-REM2 visszajelzések

Ha a rendszer tartalmaz Rádiós zóna bővítő modult (MG-RTX3), akkor támogatja a Kétirányú távirányítót (MG-REM2). Ezzel a távirányítóval változtatható a rendszer állapota, és mindenről fény- és hangjelzésekkel tájékoztat.

3.1 Teljes/Kényszer élesítés jelzések

Művelet	LED jelzés	Hangjelzés
Hatástalanítás	Zöld világít	2 csippanás
Kilépés késleltetés	Piros / zöld lassan villog	Megerősítő csipogás
Élesítés / Belépés késleltetés	Piros világít	Megerősítő csipogás
Riasztás	Piros gyorsan villog	Riasztás csipogás

3.2 Stay/Elalvás élesítés jelzések

Művelet	LED jelzés	Hangjelzés
Hatástalanítás	Zöld világít	2 csippanás
Kilépés késleltetés	Sárga / zöld lassan villog	Megerősítő csipogás
Élesítés / Belépés késleltetés	Sárga világít	Megerősítő csipogás
Riasztás	Piros gyorsan villog	Riasztás csipogás

3.3 Egyéb jelzések

Művelet	LED jelzés	Hangjelzés
PGM be/ki	Sárga világít	Megerősítő csipogás

4.0 Partíciózott rendszer

A telepítő beállíthatja úgy a kezelőt, hogy az elkülönítse a védett területeket. A részekre bontott rendszert nevezzük Partíciózott rendszernek, olyan telepítéseknél hasznos, ahol az osztott vagyonvédelmi rendszer célszerűbb. Például, a cég irodája és raktárpülete külön élesíthető és hatástalanítható, és a belépés is külön vezérelhető minden területre. Ezért, az egyik felhasználó csak egy területre léphet be, míg egy másik akár az összes területre. A területekre a belépést a Felhasználó belépőkód határozza meg.

4.1 Terület kijelzés

A Terület állapot kijelzés segítségével tekinthetők meg a partíciózott rendszer egyes területei. A telepítő külön területekre partíciózhatja a rendszert.

A területek állapotának megtekintése:

1. Adja meg **[BELÉPŐKÓDJÁT]**, majd nyomja meg az **[1]** gombot.
2. Nyomja meg a területhez tartozó gombot (pl. 1, 2, ...8), vagy használja a **[▲]** és **[▼]** gombokat, majd nyomja meg az **[ENTER]** gombot, amikor a megtekinteni kívánt terület megjelenik a képernyőn.
3. A **[CLEAR]** gombbal kilép.

LCD

Terület állapot kijelző módban, a következő információk jelennek meg a képernyőn:

- kész: ha a választott terület minden zónája zárva.
- nincs kész: ha a választott területen zónák vannak nyitva.
- Bejárati ajtó nyitva: ha nincs nyitott zóna a területen belül.
- Hiba(k): (9.0. fejezet a 20. oldalon), ha hiba jelentkezik.
- Riasztás memóriában: (6.3. fejezet a 10. oldalon), ha riasztás fordult elő.
- Élesített; Kényszer éles; Azonnali éles; Stay éles: jelzi a választott terület élesítési állapotát.

LED

A Terület állapot kijelzőben, a következő világít a választott területnél:

- A terület LED (A1,A2, A3, és A4), ha a terület élesített. Például, ha a 3. területet választotta, és éppen élesítve van, az A3 LED világít.
- A területhez tartozó nyitott zónák szám LEDjei világítanak.
- A *MEM* művelet LED, ha történt riasztás
- A *TRBL* művelet LED, ha történt hiba.
- A *STAY* művelet LED, ha a terület Stay vagy Azonnali élesített.
- A *FORCE* művelet LED, ha a terület Kényszer élesített.
- A *BYP* művelet LED, ha van kiiktatott zóna.

5.0 Élesítés

Amikor a rendszer élesített, a védett terület bármilyen sérülésére riasztással reagál és küldi a jelentést a távfelügyeletre.

LCD LED

5.1 Kilépés késleltetés időzítő

Amikor a rendszer élesítik, elindul a Kilépés késleltetés, elegendő időt adva a felhasználónak a védett terület elhagyására, mielőtt a rendszer élesedik.

LCD LED

5.2 Szokásos élesítés

Ez a módszer a rendszer mindennapos élesítésére szolgál. A védett területen belül minden zónának zárva kell lennie a rendszer Szokásos élesítéséhez.

Szokásos élesítés:

1. Adja meg **[BELÉPŐKÓDJÁT]**.
2. Nyomja meg az **[ARM]** gombot.
3. Ha több területhez rendelkezik hozzáféréssel, válassza ki a területet, amelyiket Szokásos élesítené (4.1. fejezet a 6. oldalon).

LCD LED

5.3 Stay élesítés

A Stay élesítés részlegesen élesíti a rendszert, lehetővé téve, hogy otthon vagy az irodában belül maradjon a felhasználó, mert csak a külső zónákat élesíti (pl. ajtók, ablakok).

Stay élesítés:

1. Adja meg **[BELÉPŐKÓDJÁT]**.
2. Nyomja meg a **[STAY]** gombot.
3. Ha több területhez rendelkezik hozzáféréssel, válassza ki a területet, amelyiket Stay élesítené (4.1. fejezet a 6. oldalon).

LCD LED

5.4 Azonnali élesítés

Ez a szolgáltatás megegyezik a Stay élesítéssel, kivéve, hogy nincs Belépés késleltetés. Ezért, bármely élesített zóna sérülése azonnal riasztást indít.

Azonnali élesítés:

1. Adja meg **[BELÉPŐKÓDJÁT]**.
2. Nyomja meg a **[5]** gombot.
3. Ha több területhez rendelkezik hozzáféréssel, válassza ki a területet, amelyiket Azonnali élesítené (4.1. fejezet a 6. oldalon).

LCD LED

5.5 Kényszer élesítés

A Kényszer élesítéssel úgy is élesíthető a rendszer, hogy közben zónák vannak nyitva. Habár, amikor a zóna zár, a rendszer azonnal élesíti azt a zónát is.

Kényszer élesítés:

1. Adja meg a **[BELÉPŐKÓDJÁT]**.
2. Nyomja meg a **[FORCE]** gombot.
3. Ha több területhez rendelkezik hozzáféréssel, válassza ki a területet, amelyiket Kényszer élesítené (4.1. fejezet a 6. oldalon).

LCD LED

5.6 Kiiktatás programozás

A védett terület(ek) élesítéskor kiiktathatók zónák. Amikor egy zóna kiiktatott, a központ figyelmen kívül hagyja a következő élesítéskor. Ha a terület hatástalanított, a rendszer törli a zóna kiiktatását.

Zóna kiiktatás:

1. Adja meg **[BELÉPŐKÓDJÁT]**.
2. Nyomja meg a **[BYP]** gombot.

- Adja meg a zónaszámot (pl. 01, 02,...96), vagy használja a [▲] és [▼] gombot, majd nyomja meg a [BYP] gombot a kiiktatni kívánt zóna megjelenítéséhez a képernyőn. Ha a zóna kiiktatva, de a *byp* LED nem jelenik meg a képernyőn és a kezelő elutasítót csippan, valószínűleg nincs jogosultsága kiiktatni azt a zónát.
- Ismételje meg a 3. lépést, amíg minden kívánt zónát ki nem iktatott.
- Az [ENTER] gombbal ment és kilép.

Az összes kiiktatott zóna megtekintése.

- Adja meg a [BELÉPŐKÓDJÁT].
- Nyomja meg a [BYP] gombot.
- A [▲] és a [▼] gombbal lapozhat a zónák állapotai között. (LCD kezelők)



A zóna kiiktatásához, a következő feltételeknek kell teljesülniük:

- A zónára a telepítő beprogramozta a Kiiktatás opciót.
- A Kiiktatás opciót engedélyezni kell a Felhasználó opciókban.
- A felhasználó belépőkódjával hozzáférhet a zóna Terület hozzárendeléséhez.
- A zóna területét hatástalanítani kell a zóna kiiktatása előtt.



Tűz zónákat nem lehet kiiktatni.

5.6.1 Kiiktatás ismétlés

A Kiiktatás ismétlés újra kiiktatja a legutóbbi élesítéskor kiiktatott zónákat.

Kiiktatás ismétlés:

- Adja meg a [BELÉPŐKÓDJÁT].
 - Nyomja meg a [BYP] gombot.
 - Nyomja meg a [MEM] gombot.
- A rendszer legutóbbi élesítéskor kiiktatott zónák ki vannak iktatva.
- Az [ENTER] gombbal ment és kilép.

LCD LED

5.6.2 Egy-gombos funkciók

Ha a telepítő lehetővé teszi, a következő szolgáltatásokhoz a belépőkód használata nélkül hozzáférhet, a kijelölt gomb nyomvatartásával.

1. táblázat: Egy-gombos funkciók

Gomb	Szolgáltatás
[ARM]	Szokásos élesítés
[STAY]	Stay élesítés
[FORCE]	Kényszer élesítés
[BYP]	Kiiktatás programozás
[DISARM]	Stay/Azonnali éles terület hatástalanítása
[5]	Azonnali élesítés
[6]	Kijelző beállítások változtatása
[7]	Eseményrögzítés kijelző nézet (csak LCD kezelők)

LCD LED

5.7 Kulcskapcsolós élesítés

Kétfajta kulcskapcsoló használható a rendszer kulcsos élesítéséhez vagy hatástalanításához. A Fenntartott kulcskapcsolóval, fordítsa a kulcsot „BE” állásba a rendszer élesítéséhez, és fordítsa a kulcsot „KI” állásba a rendszer hatástalanításához. Pillanatnyi kulcskapcsolóval, a rendszer élesítéséhez fordítsa „BE” állásba röviden, majd fordítsa vissza „KI” állásba a kulcsot. Ugyanígy hatástalaníthatja a rendszert Pillanatnyi kulcskapcsolóval.

5.8 Auto élesítés

Ha a telepítő lehetővé tette, beállítható az időpont amikor a terület automatikusan élesítse magát.

5.8.1 Időzített Auto-élesítés

A telepítő beállíthatja az Időzített Auto-élesítés funkciót Kényszer vagy Stay élesítés módra egyaránt. A rendszer programozott időben történő automatikus élesedése előtt egy hatvan másodperces (alapértelmezett) Kilépés késleltetés indul.

Auto élesedés idő beállítása:

1. Adja meg a **[BELÉPŐKÓDJÁT]**.
2. Nyomja meg a **[0]** gombot.
3. Nyomja meg a **[MEM]** gombot.
4. Ha több területhez rendelkezik hozzáféréssel, nyomja meg a terület számát, vagy használja a **[▲]** és a **[▼]** gombot, majd nyomja meg az **[ACC]** gombot amikor a programozni kívánt terület megjelenik a képernyőn.
5. Adja meg az időt 24órás formátumban (pl. de.9 az 9:00 és du.9 az 21:00), amikor a terület élesedjen.
6. Az **[ENTER]** gombbal ment és kilép.



Ha DGP2-648BL LED kezelőt használ, a MEM művelet LED villog, ha az idő még nincs beprogramozva. A PRG művelet LED, a választott terület LED, és az előző idő első száma világít (10 LED = nulla).

5.8.2 Nincs-mozgás auto élesítés

A rendszer programozható úgy, hogy jelentést küldjön a távfelügyeletre és/vagy élesítse a rendszert, ha nincs aktivitás a területen a meghatározott ideig. A telepítő beállíthatja a Nincs mozgás Auto élesítés funkciót Szokásos vagy Stay élesítés módra egyaránt.

6.0 Hatástalanítás

Amikor a rendszert hatástalanítják, deaktiválja a folyamatban lévő riasztásokat, és deaktiválja a zónákat is, így nem indul riasztás, ha a zóna sérül.

LCD LED

6.1 Belépés késleltetés időzítő

A telepítő a kijelölt bejáratokhoz (pl. bejárat ajtó) programozhat Belépés késleltetést. Ez a késleltetés időt biztosít belépéskor a kód megadására és a rendszer hatástalanítására, mielőtt riasztás indulna

LCD LED

6.2 Élesített rendszer hatástalanítása

Csak azt a területet lehet hatástalanítani, melyhez a felhasználókód hozzá van rendelve. A "Csak élesítés" (7.6. fejezet a 16. oldalon) opcióval rendelkező felhasználókódok nem hatástalaníthatnak élesített rendszert.

Hogyan hatástalaníthatja a rendszert?

1. Adja meg a **[BELÉPŐKÓDJÁT]**.
2. Nyomja meg a **[DISARM]** gombot. Ha több területhez rendelkezik hozzáféréssel, válassza ki a hatástalanítani kívánt területet (6.2. fejezet a 10. oldalon).

Riasztásban lévő rendszer hatástalanítása:

1. Adja meg a **[BELÉPŐKÓDJÁT]**.
2. Vakriasztás esetén, azonnal hívja fel a távfelügyeletet, hogy tájékoztassa őket a vakriasztásról.



Betörés riasztás esetén, hagyja el a területet, és biztonságos helyről hívja fel a rendőrséget.

6.3 Riasztás memória kijelzés

Riasztás jelentkezik egy másik zónán.

- A terület és a zóna (pl. Riasztás 1. terület – Első ajtó) megjelenik / a zóna LED villog, akkor is, ha éles a rendszer. Az értesítés a hatástalanításig látható, akkor is, ha a zóna közben visszaáll. (csak EVO641 / EVO641R)
- A riasztás memória törlődik a következő riasztáskor, vagy érvényes kód megadása után.

A legutóbbi rendszerélesítés óta előfordult riasztások megtekintése:

1. Amikor a rendszer hatástalanítva van, az LCD kezelő képernyőjén megjelenik a Riasztás memóriában: [mem] gomb. A DGP2-648 LED *MEM* LEDje világít.
2. Nyomja meg a **[MEM]** gombot.

Az összes sérült élesített zóna megjelenik a Riasztás:alatt.

A *MEM* művelet LED villog és a riasztást indító zónák szám LEDje világítanak.

3. A **[CLEAR]** gombbal kiléphet a Riasztás memória kijelzőből.

LCD

LED

7.0 Belépőkódok

A Belépőkódokkal lehet a rendszerhez hozzáférni. A rendszer 999 felhasználó belépőkódot támogat. A kódok Felhasználószámot kapnak 002 és 999 között (Felhasználószám 001 a Rendszer mesterkód). A telepítő programozhatja a belépőkódok hosszát négy-, hatjegyűre vagy változóra egytől hat jegyig. Minden számjegy 0 és 9 közötti érték. Ha a telepítő változó kódhosszt programozott, a felhasználónak meg kell nyomnia az **[ENTER]** gombot miután megadta belépőkódját.

LCD LED

7.1 Rendszer mesterkód (Alap: 123456)

A Rendszer mesterkóddal hozzáférhető minden szolgáltatás, valamint hozzáadható, módosítható és törölhető bármelyik felhasználó belépőkód. Javasoljuk, hogy ezt a kódot változtassa meg az illetéktelen hozzáférés és az opciók megváltoztatásának elkerülése érdekében. A telepítő a mesterkódot 4- vagy 6-jegy hosszúra állíthatja.

A Rendszer mesterkód megváltoztatása:

1. Gépelje be az aktuális **[RENDSZER MESTERKÓDOT]** (alap: 123456).
2. Nyomja meg a **[0]** gombot.
3. Nyomja meg az **[ACC]** gombot.
4. Írja be a **[0] [0]** és **[1]** számokat.
5. Adja meg az **[ÚJ KÓDOT]**.
6. Az **[ENTER]** gombbal ment és kilép.



A Rendszer mesterkód minden beléptető ajtóhoz és minden Beléptető szolgáltatáshoz hozzáférhet bármikor. Csak a kártya sorozatszámát és az élesítés típusát lehet változtatni. Ha más opciót manuálisan változtat, a Rendszer mesterkód azonnal visszatér eredeti programozására.



Bármikor rendelhető címke (név) a felhasználó belépőkódhoz a „Felhasználó belépőkód programozás” során. A Felhasználó címkéről bővebben: 7.3. fejezet a 11. oldalon.

LCD

7.2 Felhasználó opciók másolása

A szolgáltatás segítségével másolhatók a Felhasználó opciók, Beléptető opciók és a Terület hozzárendelések egyik felhasználókódról a másikra. A Felhasználókód, Kártya hozzárendelés és Felhasználó címke kivételével minden Felhasználó opciót átmásol.

Felhasználó opciók másolása:

1. Adja meg **[FELHASZNÁLÓKÓDJÁT]** (Rendszer mesterkód vagy felhasználó belépőkód mester szolgáltatással).
2. Nyomja meg a **[0]** gombot, majd az **[ACC]** gombot.
3. Adja meg a 3-jegyű Felhasználószámot, AMELYRE másolni kíván.
4. Nyomja meg a **[MEM]** gombot.
5. Adja meg a 3-jegyű Felhasználószámot, AMELYRŐL másolni kíván.
6. Adja meg a felhasználókódot. Ha a felhasználókód változó hosszúságú, nyomja meg az **[ENTER]** gombot a felhasználókód megadása után. Ha szükséges, rendeljen hozzá Belépőkártyát (13. lépés 7.5.1. fejezet a 15. oldalon) és Felhasználó címkét (7.3. fejezet a 11. oldalon).
7. Az **[ENTER]** gombbal ment és kilép.

LCD

7.3 Felhasználó címkék

A felhasználó címkék személyreszabják a belépőkódokat és a felhasználó belépőkód programozás (7.5.1. fejezet a 15. oldalon) 4. lépése után bármikor hozzárendelhetők az **[ENTER]** gomb megnyomásával. Például, az LCD kezelőn megjelenik: Szabó János válasszon műveletet.

Felhasználó címkék programozása:

1. A 4. lépés után bármikor a 7.5.1. fejezet a 15. oldalon:
2. Nyomja meg az **[ENTER]** gombot.
3. Írja be a kívánt karaktereket. A lehetőségek 7.3.1. fejezet a 12. oldalon és 7.3.2. fejezet a 12. oldalon.
4. A kurzort a **[▲]** gomb megnyomásával mozgathatja új helyre.

5. Ismétlje a 2. és 3é lépést, amíg a kívánt címke el nem készül.
6. Az **[ENTER]** gombbal ment és kilép.

7.3.1 Kezelő gombok

Az LCD kezelő minden gombjához több betű tartozik. A kívánt betű megjelenítéséhez, annyszor nyomja meg a numerikus billentyűt, amíg a betű megjelenik. Például, ha a „C” betűt kívánja beírni, nyomja meg a **[1]** gombot háromszor (2. táblázat a 12. oldalon). Héber kezelő esetén, használja a 6. táblázatot (1. függelék: Héber Speciális karakterek a 29. oldalon). Orosz kezelő esetén, használja a 8. táblázatot (Függelék 2: Orosz Speciális karakterek a 30. oldalon). Görög kezelő esetén, használja a 10. táblázatot (Függelék 3: Görög Speciális karakterek a 31. oldalon).

2. táblázat: Billentyűkhöz tartozó betűk

Gomb	Egyszer nyomva	Kétszer nyomva	Háromszor nyomva
[1]	A	B	C
[2]	D	E	F
[3]	G	H	I
[4]	J	K	L
[5]	M	N	O
[6]	P	Q	R
[7]	S	T	U
[8]	V	W	X
[9]	Y	Z	

7.3.2 Speciális funkciógombok

[STAY] = Szóköz

A **[STAY]** gomb megnyomásával szóközt illeszt az aktuális kurzor pozícióba.

[FORCE] = Törlés

A **[FORCE]** gomb megnyomásával törli a karaktert vagy szóközt a kurzor aktuális pozíciójából.

[ARM] = Törlés végig

Az **[ARM]** gomb megnyomásával töröl minden karaktert és szóközt a kurzortól jobbra és a kurzor pozíciójából.

[DISARM] = Numerikus gombok / Alfabetikus gombok

A **[DISARM]** gomb minden megnyomására oda-vissza váltható a billentyűzet numerikus és alfanumerikus között. Numerikus: A gombok **[0]** és **[9]** között megfelelnek a számoknak 0 – 9-ig.

[BYP] = Kisbetű / Nagybetű

A **[BYP]** gomb minden megnyomására oda-vissza váltható a billentyűzet kis- és nagybetű között.

[MEM] = Speciális karakterek

A **[MEM]** gomb megnyomására a kurzor villogó fekete négyzetre változik. A 13. oldali 3. táblázatból írja be a három jegyet, mely megfelel a szimbólumnak. Héber kezelő esetén: *Héber speciális karakterek* a 29. oldalon. Orosz kezelő esetén: *Cirill speciális karakterek* a 30. oldalon. Görög kezelő esetén: *Görög Speciális karakterek katalógus* a 31. oldalon.

3. táblázat: Speciális karakter katalógus

032	048	064	080	096	112	128	144	160	176	192	208	224	240
	Ø	Ɔ	P	`	P	Ô	Ê	â	Š	ø	·	α	ρ
033	049	065	081	097	113	129	145	161	177	193	209	225	241
!	1	A	Q	a	q	Ù	È	î	±	Ł	˙	¼	q
034	050	066	082	098	114	130	146	162	178	194	210	226	242
"	2	B	R	b	r	Ú	É	ï	ÿ	Đ	°	½	θ
035	051	067	083	099	115	131	147	163	179	195	211	227	243
#	3	C	S	c	s	Ü	Ê	í	↑	ß	`	¾	∞
036	052	068	084	100	116	132	148	164	180	196	212	228	244
\$	4	D	T	d	t	û	ê	ï	↓	ç	'	¾	Ω
037	053	A069	085	101	117	133	149	165	181	197	213	229	245
%	5	E	U	e	u	ù	è	i	←	⊗	~	¾	β
038	054	070	086	102	118	134	150	166	182	198	214	230	246
&	6	F	V	f	v	ú	é	ñ	ſ	æ	÷	ρ	Σ
039	055	071	087	103	119	135	151	167	183	199	215	231	247
'	7	G	W	g	w	ò	ë	ñ	f	⋮	«	g	˘
040	056	072	088	104	120	136	152	168	184	200	216	232	248
<	8	H	X	h	x	ó	ä	n	ſ	ſ	»	↑	Φ
041	057	073	089	105	121	137	153	169	185	201	217	233	249
>	9	I	Y	i	y	ó	ä	ſ	↓	ø	l	↓	Υ
042	058	074	090	106	122	138	154	170	186	202	218	234	250
*	:	J	Z	j	z	o	à	g	↑	ç	/	j	β
043	059	075	091	107	123	139	155	171	187	203	219	235	251
+	;	K	L	k	l	ô	ä	ſ	↓	ä	x	□	Π
044	060	076	092	108	124	140	156	172	188	204	220	236	252
,	<	L	\	l	l	ò	ä	ç	¶	¢	©	£	Ÿ
045	061	077	093	109	125	141	157	173	189	205	221	237	253
—	=	M	J	m	}	ó	ä	ſ	½	æ	©	Я	Ц
046	062	078	094	110	126	142	158	174	190	206	222	238	254
•	>	N	^	n	→	ó	ä	ſ	¾	œ	⊞	Ю	Ъ
047	063	079	095	111	127	143	159	175	191	207	223	239	255
/	?	O	—	o	←	ç	ä	ſ	¾	œ	≡	Ш	▯

Lengyel	001	002	003	004	005	006	007
	Ż	Ć	ą	ę	Ź	ł	ś
Magyar	001	002	003				
	Á	ű	ő				
Török	001						
	ü						

LCD LED

7.4 Felhasználó belépőkódok törlése

Felhasználókód törléshez, kövesse a lépéseket 1 – 4-ig a 15. oldali 7.5.1. fejezetből, de nyomja meg a [CLEAR] gombot a 4. lépésnél. Ha törölte az információt, az [ENTER] gombbal ment és kilép.

LCD LED

7.5 Felhasználó belépőkódok programozása

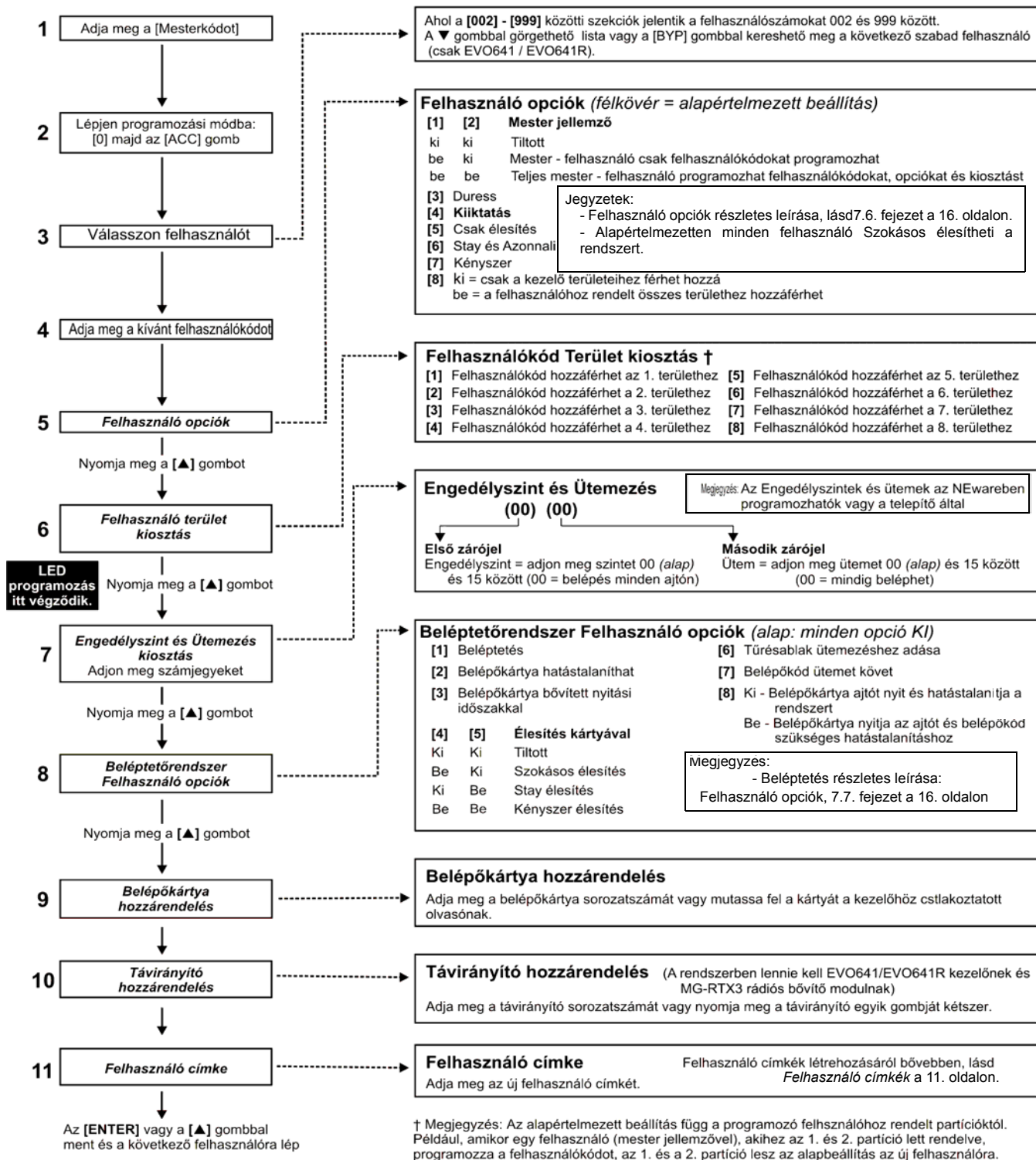
A Rendszer mesterkód és a Mester jellemzővel rendelkező felhasználókódok programozhatnak belépőkódokat Felhasználó opcióikkal és Terület hozzárendelésükkel. A 7.5.1. fejezet a 15. oldalon bemutatja a felhasználó belépőkódok programozásának lépéseit. Ha az NEware szoftverrel kívánja programozni a felhasználó belépőkódokat, lépjen kapcsolatba a telepítővel.

Ha a kezelő elutasítót csippan, valószínűleg létező felhasználókódot adott meg vagy nincs hozzáférése a Felhasználó opciókhoz (7.6. fejezet) vagy Terület hozzárendeléshez (7.5.1. fejezet a 15. oldalon, 7. lépés). Mester szolgáltatással rendelkező felhasználók csak olyan Felhasználó opciókat és Terület hozzárendeléseket rendelhetnek hozzá belépőkódhoz, melyhez ők maguk is hozzá vannak rendelve. Például, ha a Mester szolgáltatással rendelkező felhasználóhoz rendelik hozzá az 1. felhasználó opciót és a

2. területet, akkor csak az 1. opciót és a 2. területet rendelheti felhasználókódhoz.

7.5.1 Felhasználó beállítások programozása

Megjegyzés: minden opció akkor BEKAPCSOLT, amikor a száma a zárójelekben látható



† Megjegyzés: Az alapértelmezett beállítás függ a programozó felhasználóhoz rendelt partícióktól. Például, amikor egy felhasználó (mester jellemzővel), akihez az 1. és 2. partíció lett rendelve, programozza a felhasználókódot, az 1. és 2. partíció lesz az alapbeállítás az új felhasználóra.



MEGJEJEGYZÉS: Ha nincs hozzárendelve terület, és ha a telepítő programozott PGM kimenetet, a felhasználó csak a PGM kimeneteket vezérelheti. A PGM részletes bemutatása: 10.1. fejezet a 22. oldalon.

7.6 Felhasználó opciók

Opció [1] és [2]: Mester szolgáltatás

Amikor opció **[1] kikapcsolt**, a felhasználó nem programozhat más felhasználókat a rendszerben.

Amikor opció **[1] bekapcsolt** és opció **[2] kikapcsolt**, a felhasználó programozhat és módosíthat felhasználó belépőkódokat (csak P.I.N.) és Felhasználó címkeket.

Amikor opció **[1] és [2] egyaránt bekapcsolt**, a felhasználó Teljes mester jogokkal rendelkezik. A felhasználó létrehozhat vagy módosíthat felhasználó belépőkódokat, Felhasználó opciókat, Felhasználó beléptető opciókat, Belépőkártya számokat, Felhasználó címkeket és Terület hozzárendelést saját programozásának megfelelően. Például, ha a Teljes mester felhasználó hozzáférhet az 1. területhez és csak a **[4] opció** (Kiiktatás) van hozzárendelve, a Teljes mester felhasználó csak az 1. területet és a **[4] opció**t rendelheti hozzá felhasználókhöz.

[3] opció: Duress

Amikor a **[3] opció bekapcsolt**, a Duress engedélyezett. Ez a szolgáltatás akkor használatos, amikor valaki a rendszer élesítésére vagy hatástalanítására kényszeríti a felhasználót. A Duress számára fenntartott felhasználókód (P.I.N.) megadásával, a rendszer élesíti vagy hatástalanítja a területet, majd küldi a néma riasztást a távfelügyeletre.

[4] opció: Kiiktatás

Amikor a **[4] opció bekapcsolt**, a Kiiktatás engedélyezett. Ezzel a szolgáltatással a felhasználó deaktiválhat zónákat a terület élesítéskor.

[5] opció: Csak Élesítés

Amikor az **[5] opció bekapcsolt**, a Csak élesítés engedélyezett. A felhasználó élesítheti a hozzárendelt területeket kártyával vagy kóddal, de nem hatástalaníthat. Amikor az opció **kikapcsolt**, a felhasználó élesítheti vagy hatástalaníthatja is a hozzárendelt területeket.

[6] opció: Stay és Azonnali élesítés

Amikor a **[6] opció bekapcsolt**, a Stay és Azonnali élesítés bekapcsolt. A felhasználó Stay és Azonnali élesítheti a hozzárendelt területeket.

[7] opció: Kényszer élesítés

Amikor a **[7] opció bekapcsolt**, a Kényszer élesítés engedélyezett. A felhasználó Kényszer élesítheti a hozzárendelt területeket.

[8] opció: Terület hozzáférés

Amikor opció **[8] bekapcsolt**, a kezelő megadja a belépést a felhasználókódhoz rendelt összes területre. Amikor a **[8] opció kikapcsolt**, a kezelő csak a hozzátartozó területre ad belépést. Például, a kezelő csak az 1. területhez van hozzárendelve, és a felhasználókód 1-8-ig minden területhez hozzá van rendelve. Ha az opció bekapcsolt, a kezelőről hozzáférhető mind a nyolc terület. Ha az opció kikapcsolt, csak az 1. terület hozzáférhető.



Alapértelmezetten minden felhasználó Szokásos élesítheti a rendszert.

7.7 Beléptetőrendszer felhasználó opciók

[1] opció: Beléptető rendszer

Amikor az **[1] opció bekapcsolt**, a felhasználó belépést kaphat egy ajtón amikor a Beléptetés aktív a rendszerben. Ha egy felhasználó nincs partícióhoz rendelve, de be van a Beléptetés opciója (Opció [1]) kapcsolva, beléphet a beléptető ajtón kódjának (P.I.N.) megadásával, majd az **[ACC]** gomb megnyomásával. Amikor az opció **kikapcsolt**, a felhasználó nem léphet be a Beléptető ajtón.

[2] opció: Hatástalaníthat belépőkártyával

Amikor a **[2]** opció **bekapcsolt**, a Felhasználó Belépőkártyája nyithatja és hatástalaníthatja az élesített Beléptető ajtót. Amikor a **[2]** opció **kikapcsolt**, kövesse a **[8]** opció beállításait (18. oldal).



A [2] opció BE (ON) állású működéséhez, ki kell kapcsolni az [5] opciót („Csak élesítés”) (7.6. fejezet a 16. oldalon).

[3] opció: Belépőkártya bővített nyitási periódussal

Amikor opció **[3]** **bekapcsolt**, a „Bővített nyitási periódus” bekapcsolt. A „Bővített nyitási periódus” az ajtó nyitott időtartamára vonatkozik, amit a telepítő programozott az egyes Beléptető ajtókra. Például, ha a telepítő az Nyitási periódust 30 másodpercre állítja és a Bővített nyitási periódust 15 másodpercre, annak a felhasználónak, akinek felhasználókódja rendelkezik „Bővített nyitási periódus” szolgáltatással, 45 másodpercre van belépni az ajtón.

[4] és [5] opció: Élesítés kártyával

Opció **[4]** és **[5]** határozza meg az élesítés típusát kártyás élesítés esetére (8.2.1. fejezet a 18. oldalon). Az Élesítés kártyával beállítható Szokásos, Kényszer, Stay élesítésre vagy letiltható.

[4] BE, [5] KI = Szokásos élesítés

[4] KI, [5] BE = Stay élesítés

[4] és [5] BE = Kényszer élesítés

[4] és [5] KI = Kikapcsolja az Élesítés kártyával szolgáltatást

[6] opció: Tűrésablak Ütemezéshez adása

Amikor a **[6]** opció **bekapcsolt**, az Ütemezés tűrésablak szolgáltatás engedélyezett. Ez a szolgáltatás a telepítő által programozott idővel kibővíti a felhasználó ütemezett belépés periódusát a Beléptető ajtón. Például, ha a felhasználó hozzárendelt ütemezése az ajtón Hétfőtől Péntekig de.9-től du.5-ig tart, és a telepítő az „Tűrésablakot” egy órára állítja, az engedélyezett „Ütemezés tűrésablak” szolgáltatással rendelkező felhasználó beállított ütemezése előtt és után egy órával is beléphet és kiléphet az ajtón.

[7] opció: Kód ütemet követ

Amikor a **[7]** opció **bekapcsolt**, a felhasználók csak a 7.5.1. fejezet a 15. oldalon 8. lépésében hozzájuk rendelt ütemezett órákban használhatják belépőkódjukat. Amikor az opció **kikapcsolt**, a felhasználók bármikor használhatják belépőkódjukat.

[8] opció: Kártya nyit és Kód hatástalanít

A **[8]** opció csak akkor működik, ha a **[2]** opció a 7.7. fejezet kikapcsolt. Amikor a **[8]** opció **bekapcsolt**, a felhasználó belépőkártyájával nyithat élesített beléptető ajtót, bár meg **kell** adnia felhasználó belépőkódját az élesített terület hatástalanításához. Amikor a **[8]** opció **kikapcsolt**, a felhasználó csak akkor léphet be a Beléptető ajtón, ha az ajtóhoz tartozó terület hatástalanítva van.



A [8] opció BE állású működéséhez, ki kell kapcsolni az [5] opciót („Csak élesítés”) a Felhasználó opciókban (7.6. fejezet a 16. oldalon).

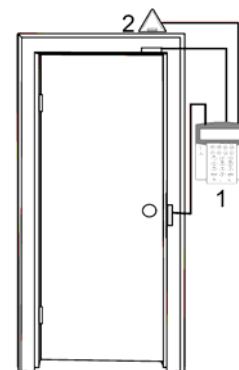
8.0 Beléptetőrendszer használata

LCD LED

8.1 Belépés és Kilépés

A rendszer kiépítésétől függően, több módon lehet belépni és kilépni a Beléptető ajtókon.

- Mutassa fel a Belépőkártyát az olvasónak vagy az EVO641R vagy DGP2-641RB kezelőnek. A rendszer ellenőrzi, hogy beléphet-e a kártya a hozzárendelt Engedélyszint és Ütemezés alapján. Ha megfelelő, a rendszer nyitja az ajtót. Az olvasó LEDje beállítható úgy, hogy zöldre váltson vagy röviden kialudjon, jelezve, hogy az ajtó nyitható.
- Amikor a mozgásérzékelő mozgást érzékel (Kilépés kérés), nyitja az ajtót, hogy ki lehessen lépni.
- Adja meg a belépőkódot a kezelőn, majd nyomja meg az **[ACC]** gombot.
- Ha a Beléptető ajtó „Ajtó nyitási ütemben” van, a Beléptető ajtó kinyitható felhasználókód vagy belépőkártya nélkül. Az ajtó programozásától függően, az ajtó nyitva marad a teljes programozott ütem alatt, vagy az ajtó nyitható, ha érvényes Belépőkártyát mutatnak fel az olvasónak az ütem alatt, majd nyitva marad az ütem hátralévő részében.



1 = EVO641R
2 = "Kilépés kérés" (REX) mozgásérzékelő

8.2 Élesítés és hatástalanítás kártyával

LCD csak EVO641R DGP2-641RB

8.2.1 Élesítés kártyával

- fel kell mutatni az ajtónál, a hozzárendelt Ütem alatt (7.5.1. fejezet a 15. oldalon 8. lépése).
- fel kell mutatni az ajtónál, a hozzárendelt Engedélyszint alatt (7.5.1. fejezet a 15. oldalon 8. lépése).
- programozni kell élesítésre (opció **[4]** és **[5]** a section 7.7 on page 16).
- hozzá kell rendelni minden területhez, melyek a beléptető ajtóhoz vannak rendelve (7.5.1. fejezet a 15. oldalon 7. lépése), vagy legalább egy területhez, amelyik a Beléptető ajtóhoz van rendelve, attól függ, hogy hogyan programozta a telepítő a Beléptető ajtót.

LCD csak EVO641R DGP2-641RB

8.2.2 Hatástalanítás kártyával

Beléptető ajtó hatástalanításához és nyitásához, amikor a hozzárendelt terület élesített, mutassa fel a Belépőkártyát az olvasónak vagy az EVO641R / DGP2-641RB kezelőnek (ajtó). A Belépőkártyát:

- fel kell mutatni az ajtónál, a hozzárendelt Ütem alatt (7.5.1. fejezet a 15. oldalon, 8. lépés).
- fel kell mutatni az ajtónál, a hozzárendelt Engedélyszint alatt (7.5.1. fejezet a 15. oldalon, 8. lépés).
- hatástalanítás engedélyezésére kell programozni (**[2]** opció a 7.7. fejezetben a 16. oldalon).
- hozzá kell rendelni minden területhez, melyek a beléptető ajtóhoz vannak rendelve (7.5.1. fejezet a 15. oldalon, 7. lépés), vagy legalább egy területhez, amelyik a Beléptető ajtóhoz van rendelve, attól függ, hogy hogyan programozta a telepítő a Beléptető ajtót.

8.3 Hogyan működik a beléptetés

A Beléptetőrendszer működésének illusztrálására, három egyszerű Beléptetőrendszer példát mutatunk be:



Marcsi belépőkártyájának programozása Engedélyszint 01 és Ütem 01. Ha felmutatja kártyáját az olvasónak vagy az EVO641R / DGP2-641RB kezelőnek a 02. ajtónál Kedden, augusztus 3-án du.3 órakor, akkor beléphet a helységbe.



Ha Marcsi a kártyáját az olvasónak vagy az EVO641R / DGP2-641RB kezelőnek a 02. ajtónál Szombaton vagy Szabadnapon du.3 órakor mutatja fel, nem kap belépést.



Ha megváltoztatjuk Marcsi engedélyszintjét 02-re, és így mutatja fel a kártyáját az olvasónak vagy az EVO641R / DGP2-641RB kezelőnek a 02. ajtónál kedden augusztus 3-án du.3 órakor, akkor nem kap belépés engedélyt.

9.0 Hiba kijelző

LCD LED

9.1 Hiba kijelző

Ha a rendszer hibát tapasztal, a Hiba [TRBL] megnéz üzenet jelenik meg a képernyőn, vagy a *TRBL* művelet LED világít. A kezelőn csak azok a hibák jelennek meg, melyek azokon a területeken jelentkeznek, melyekhez a kezelő hozzá van rendelve. A lehetséges hibákat nyolc csoportba osztjuk. Csak azokat a hibákat soroljuk fel és mutatjuk be, melyek egyértelműek a felhasználó számára is. Ha olyan hiba jelentkezik, melyet itt nem soroltunk fel, lépjen kapcsolatba a telepítővel. A Hiba kijelző megtekintése:

1. Nyomja meg a [TRBL] gombot.

Megjelenik a Csoportfejléc a hibával a képernyőn. A [▲] és a [▼] gombbal lapozhat a hibát tapasztaló csoportok között.

A DGP2-648BL LED kezelőn, a *TRBL* művelet LED villog és a csoport fejléc(ek) száma világít.

2. Nyomja meg a megtekinteni kívánt hiba [SZÁMÁT].



Javasoljuk, hogy ha hiba jelentkezik, azonnal kérjen szervizelést a telepítőtől.

9.1.1 1. csoport: Rendszer

[1] AC hiba

A központ táphibát tapasztalt. Jelzi, hogy a rendszer akkuról üzemel. Ha a hiba úgy fordul elő, hogy a létesítmény nem tapasztal táphibát, hívja a távfelügyeletet javításért.

[2] Akku hiba

A segédakku levált, töltés vagy cserét igényel.

[5] Sziréna hiány

Jelzi, hogy a rendszer nem érzékel bekötött szirénát vagy csengőt.

9.1.2 2. csoport: Kommunikátor

[1] TLM1

A központ nem tud kapcsolódni a főtelefonvonalra.

[2] – [5] nem kommunikál (1 – 4)

A központ megpróbálta az összes hozzárendelt telefonszámot és nem tudott kapcsolatba lépni a távfelügyelettel.

[6] Nem kommunikál PC-vel

A központ nem tud kommunikálni a WinLoad szoftverrel.

9.1.3 5. csoport: Zóna szabotázs

A szabotált zónák megjelennek az LCD képernyőn.

9.1.4 6. csoport: Zóna gyenge akku

Ha a rádiós eszköz elemcserét igényel, a hozzárendelt zóna megjelenik az LCD képernyőn.

9.1.5 7. csoport: Zóna hiba

A rádiós eszköz nem kommunikál a vevőjével, vagy csatlakozási, esetleg CleanMe™ hiba jelentkezett a füstérzékelőnél.

9.1.6 8. csoport: Óravesztés

Jelzi, hogy az idő és a dátum alapértelmezettre lett állítva. Csak ezt a hibát próbálja meg egyedül javítani. Óravesztés [8] beáll. jelenik meg az LCD képernyőn, miután megnyomta a **[TRBL]** vagy a **[●]** gombot. Az idő és dátum beállítása: 10.4. fejezet a 22. oldalon.

9.2 Esemény rögzítés kijelző

Az Esemény rögzítés kijelző megjeleníti a Felhasználó indította eseményeket, melyek a rendszerben jelentkeznek, pl. riasztások és hibák („Belépés megadva”). Csak azokat az eseményeket tekintheti meg, melyek a belépőkódjához rendelt területeken jelentkeztek.
- Csak LCD kezelőn áll rendelkezésre.

Események megtekintéséhez:

1. Adja meg a **[BELÉPŐKÓDJÁT]**.
2. Nyomja meg a **[7]** gombot.
3. Ha több területhez rendelkezik hozzáféréssel, válassza ki a megtekinteni kívánt területet.
4. A **[▲]** és a **[▼]** gombbal lapozhat az események között.
5. Nyomja meg a **[CLEAR]** gombot kilépéshez

Ha belépett Esemény rögzítés kijelző módba, a **[7]** gombbal megváltoztathatja az Eseményrekord képernyők sorrendjét. Ha már tudja a megtekinteni kívánt esemény számát, nyomja meg a **[MEM]** gombot a 3. lépés után fentebb, majd gépelje be az eseményszámot.

10.0 Egyéb szolgáltatások

LCD LED

10.1 Programozható kimenetek (PGM)

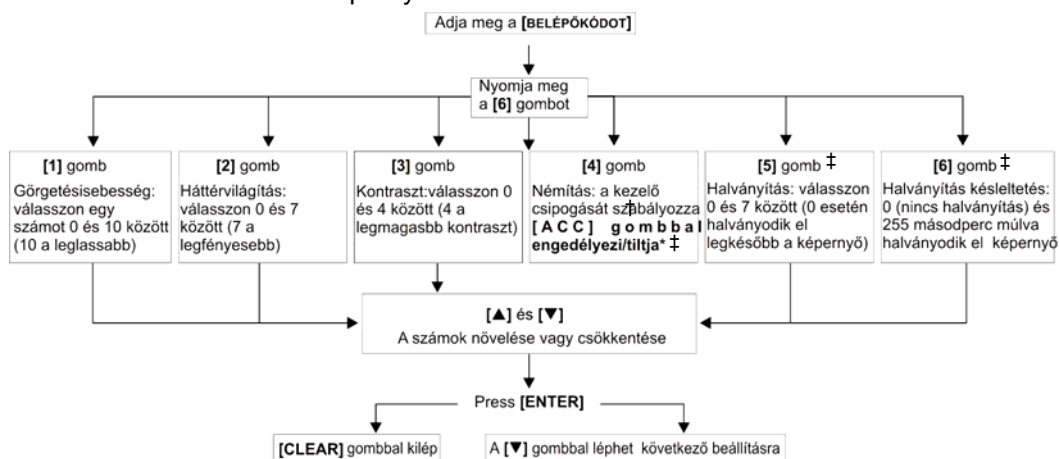
A rendszer programozható kimeneteit (PGM) a telepítő programozhatja. A PGM akkor kapcsol, amikor egy előre meghatározott esemény vagy eseménysor bekövetkezik. A PGM programozható füstriasztások törlésére, lámpák felkapcsolására, garázsajtó nyitás/zárásra és sok egyébre. Erről kérdezze a telepítőt.

10.2 Kezelő beállítások

Igény szerint módosíthatja a kezelő beállításait.

1. A Görgetéssebesség jelenti azt az időt, amennyit egy üzenet a képernyőn látható mielőtt megjelenik a következő.
2. A Háttérvilágítás a gombok mögötti megvilágítás és az LCD képernyő fényerősségét jelenti.
3. A kontraszt a képernyőn megjelenő karakterek sötétségét vagy világosságát jelenti.

6. ábra: LCD képernyő beállítások módosítása LCD kezelőkön



* Ez a szolgáltatás nem érhető el Nyomógombokkal (5.6.2. fejezet a 8. oldalon).

†Amikor a kezelő némítása engedélyezett, csak a megerősítő, elutasító csippanás, és a gombnyomás hangos.

‡csak EVO641 / EVO641R

LED

10.3 Fényerő beállítások módosítása a DGP2-648BL LED kezelőkön

Fényerő módosítása:

1. Adja meg **[BELÉPŐKÓDJÁT]**. A kezelő megerősítőt csippan. Az *Access* művelet LED villog.
2. Nyomja meg a **[6]** gombot. A kezelő megerősítőt csippan, a *Prg* művelet LED világít és az aktuális beállítás száma.
3. A **[▲]** és **[▼]** gombokkal növelheti vagy csökkentheti a fényerőt. A számok megvilágítása 1 és 8 között állítható (1 a leghalványabb, 8 a legerősebb).
4. Az **[ENTER]** gombbal ment és kilép.

LCD

10.4 Idő és dátum beállítás

Idő és dátum reszet:

1. Adja meg **[BELÉPŐKÓDJÁT]**, majd nyomja meg a **[TRBL]** gombot.
2. Nyomja meg a **[8]** gombot.
3. Az idő megváltoztatásához, vigye a kurzort a megváltoztatni kívánt szám alá a **[▲]** gombbal, majd írja be az időt a 24órás formátum alapján (pl. de.9 az 09:00, és du.9 az 21:00).
4. A dátum megváltoztatásához, vigye a kurzort a megváltoztatni kívánt szám alá, majd írja be a helyes dátumot év/hó/nap formában.

5. Az **[ENTER]** gombbal ment és kilép.

DGP2-648BL LED kezelőn, tegye a következőket:

1. Adja meg **[BELÉPŐKÓDJÁT]**, majd nyomja meg a **[TRBL]** gombot.
2. Nyomja meg a **[8]** gombot.
3. Adja meg az időt 24órás formátumban (de.9 az 09:00 és du.9 az 21:00).
4. A helyes dátumformátum: éééé/hh/nn.
5. Nyomja meg a **[CLEAR]** gombot.

10.5 Csipogó zónák programozása

A kezelő beállítható gyors, szaggatott csipogásra, amikor egy kijelölt zóna nyílik, vagy amikor a zóna bizonyos időpontok között nyílik. Ezek a zónák a Csipogó zónák. A telepítő úgy is programozhatja a Csipogó zónákat, hogy zárásra szólaljanak meg.

Hogyan programozzon Csipogó zónát?

1. Adja meg a **[BELÉPŐKÓDJÁT]**.
2. Nyomja meg a **[9]** gombot.
3. Az **[1]** gombbal bekapcsolja a zóna csipogását. Írja be a csipogó zóna számát, vagy a **[▲]** és a **[▼]** gombbal lapozhat a zónalistában. Az **[ACC]** gombbal kapcsolhatja be vagy ki a képernyőn megjelenő zóna csipogását. Az **[ENTER]** gombbal menthet.

VAGY

- A **[2]** gombbal állíthatja be az időt, amikor a zóna csipogjon. Írja be az időt, amikor a csipogó zóna elkezdjen csipogni, ha nyílik (ÓÓ:PP). Írja be az időt, amikor a csipogó zóna abbahagyja a csipogást, ha nyílik (ÓÓ:PP).
4. A **[CLEAR]** gombbal kiléphet a csipogás programozásból.

10.6 Pánik riasztások

A rendszerbe programozhatók előre meghatározott gombkombinációk, melyek lenyomására a központ rendőrségi, egészségügyi, tűzoltósági, vagy egy beállított személy segítségét kérő riasztást küld a távfelügyeletre. Pánik riasztáshoz, tartsa nyomva egyszerre a 4. táblázat a 23. oldalon látható kombinációt. A telepítő beállíthatja a riasztásokat némának és hangosnak is.

4. táblázat: Pánik gombok

Pánik riasztás típusok	A gombkombinációk
Vész pánik	Tartsa nyomva az [1] és [3] gombot
Aux pánik	Tartsa nyomva az [4] és [6] gombot
Tűz pánik	Tartsa nyomva az [7] és [9] gombot

10.7 Gyors funkció gombok

A Gyors funkciógombokat csak a telepítő vagy a távfelügyelet külön kérésére szükséges használni. Csak a Rendszer mesterkód vagy a Mester szolgáltatással rendelkező felhasználókódok férhetnek hozzá ezekhez a funkciókhoz.

A Gyors funkciógombok használata.

1. Adja meg a **[BELÉPŐKÓDJÁT]**
2. Nyomja meg a **[0]** gombot.
3. Nyomja meg:
 - [STAY]** gombbal **küld** Tesztjelentést a távfelügyeletre.
 - [FORCE]** gombbal **hívja** a WinLoad szoftvert.
 - [ARM]** gombbal **válaszol** a WinLoad szoftvernek.
 - [DISARM]** gombbal **törli** a kommunikációt a WinLoad szoftverrel.

11.0 VDMP3 hangtárcsázó

A VDMP3 egy hangmodul, mely képes maximum 8 programozott telefonszámot felhívni riasztás esetén. Külső vonalról a VDMP3 is felhívható, így élesíthető, vagy hatástalanítható a rendszer, valamint aktiválhatók, vagy deaktiválható 8 PGM kimenet.

11.1 A VDMP3 felhívása (külső vonalról)

Üzenetrögzítőre kapcsolva:

1. Külső vonalról, tárcsázza a telefonszámot, amelyre a VDMP3 csatlakozik.
2. Amikor csörög, tegye le a telefont.
3. Hívja újra a számot a telepítő által beállított idő alatt.
4. Amikor a VDMP3 válaszol, kéri a belépőkódot.
5. Lehetőség van élesítésre/hatástalanításra (1) és szolgáltatások vezérlésére (PGM) (2).

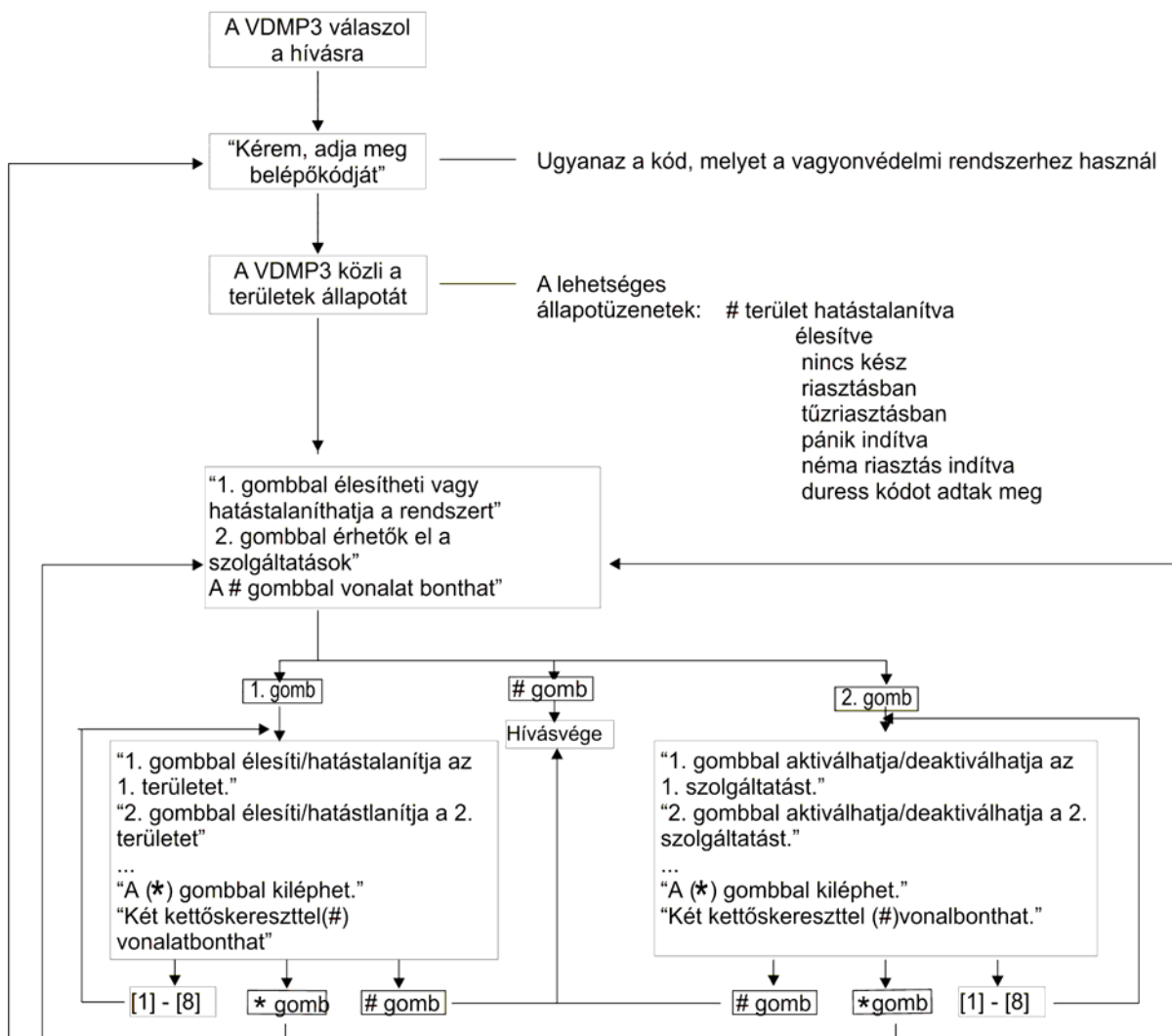
Nem csatlakozik üzenetrögzítőhöz:

1. Külső vonalról, tárcsázza a telefonszámot, amelyre a VDMP3 csatlakozik.
2. Amikor a VDMP3 válaszol, kéri a belépőkódot.
3. Lehetőség van élesítésre/hatástalanításra (1) és szolgáltatások vezérlésére (PGM) (2).

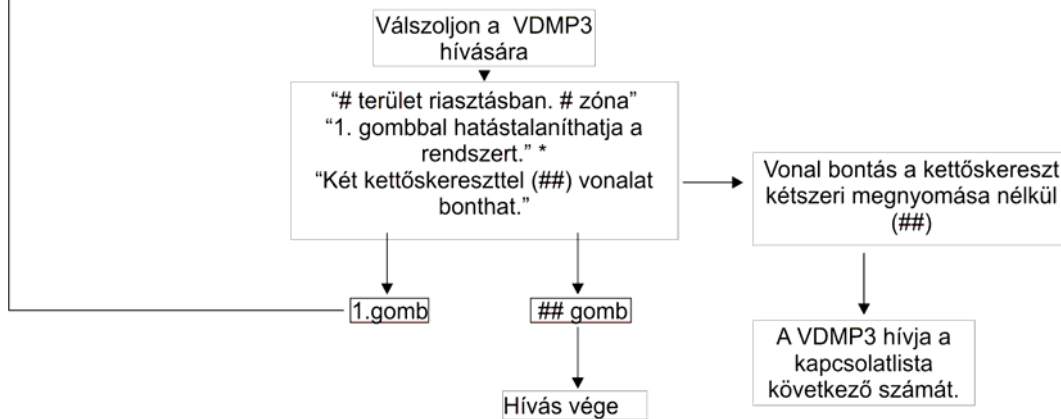
11.2 Hívás fogadása a VDMP3 modultól (riasztórendszer)

Amikor a VDMP3 riasztás miatt telefonál, lehetőség van a rendszer hatástalanítására, vagy vonalbontásra (##). Ha leteszi vonalbontás vagy hatástalanítás nélkül, a VDMP3 hívja a következő telefonszámot a listáról (*Telefonszámok* a VDMP3 beállítási útmutatójában).

A VDMP3 felhívása



VDMP3 hívásának fogadása



* Ha több terület van riasztásban, a VDMP3 vonalatbont és újrachív, hogy jelentse a többi riasztást.

12.0 Teszt és karbantartás

12.1 Betörés riasztás teszt

Két ember szükséges a teszthez. Egyikük nézi a képernyőt a kezelőn, míg a másik sétál a védett területen és nyitja a zónákat (pl. védett ajtót és ablakot nyit, elsétál a mozgásérzékelő sugara előtt, stb.). A képernyőn megjelenik a nyitott zóna, ha nem lépjen kapcsolatba a telepítővel.

12.2 Tűz riasztás teszt

Soha NE használjon nyílt lángot vagy égő anyagot a tűzérzékelő berendezések tesztelésére. A telepítőől kérdezze a rendszer tesztelésének legmegfelelőbb módját.

12.3 Rendszer karbantartás

Normál használat esetén a rendszer a rendszeres tesztelésen kívül nem igényel más karbantartást. A telepítő cserélje az akkukat háromévente.

12.4 Rendszer teszt

A rendszer teszt előtt beszéljen a telepítővel, mert a rendszert át kell programozni a tesztutasítások elfogadására. Javasolt a rendszer teszt heti elvégzése, de egyedi rendszereknél kérdezze a telepítőt ezzel kapcsolatosan.

Rendszer teszt elvégzése:

1. Hívja fel a távfelügyeltet és tájékoztassa őket a rendszer teszteléséről.
2. Adja meg a **[BELÉPŐKÓDJÁT]**.
3. Nyomja meg a **[8]** gombot.

A rendszer teszteli csatlakozásait és küldi a jelentést a távfelügyeletre. Ha a rendszer hibát érzékel, a Hiba kijelző megjelenik a képernyőn (9.0. fejezet a 20. oldalon). Hiba esetén hívja a telepítőt.

LCD LED

13.0 Tűz és Betörés riasztások

LCD LED

13.1 Standard tűz zóna

Tűz riasztáskor, a bell/sziréna szaggatott hangot ad ki (BÍP-BÍP-BÍP), amíg el nem némítják vagy resetelik. Ha a zóna Standard tűz zóna, a rendszer azonnal küldheti a riasztást a távfelügyeletre.

Vakriasztások hatástalanítása:

1. Adja meg **[BELÉPŐKÓDJÁT]** a kezelőn.
2. Azonnal hívja fel a távfelügyeletet, hogy tájékoztassa őket a riasztásról.



A Tűz zóna önállóan reszetel, ha a probléma megoldódott. Ha nem, egyszerre tartsa nyomva a [CLEAR] és az [ENTER] gombot két másodpercig.

LCD LED

13.2 Késleltetett tűz zóna

Ha a zóna Késleltetett tűz zóna, automatikusan késleltet mielőtt a rendszer kapcsolatba lép a távfelügyelettel. Vakriasztás elkerülése: 7. ábra a 28. oldalon.

Ha véletlenül tűzriasztás történik:

1. Nyomja meg a **[CLEAR]** gombot 30 másodpercen belül.
2. Hárítsa el a területen a problémát (pl. távolítsa el a füstöt a füstjelző közeléből).
3. Ha a probléma 90 másodperc után is fennáll, a riasztás újra megszólal. Nyomja meg a **[CLEAR]** gombot ismét.
4. A rendszer késlelteti a jelentést újabb 30 másodpercig.



Ha nem sikerül törölni a vakriasztást, a rendszer elküldi a riasztást. Azonnal hívja fel a távfelügyeletet, hogy tájékoztassa őket a riasztásról.



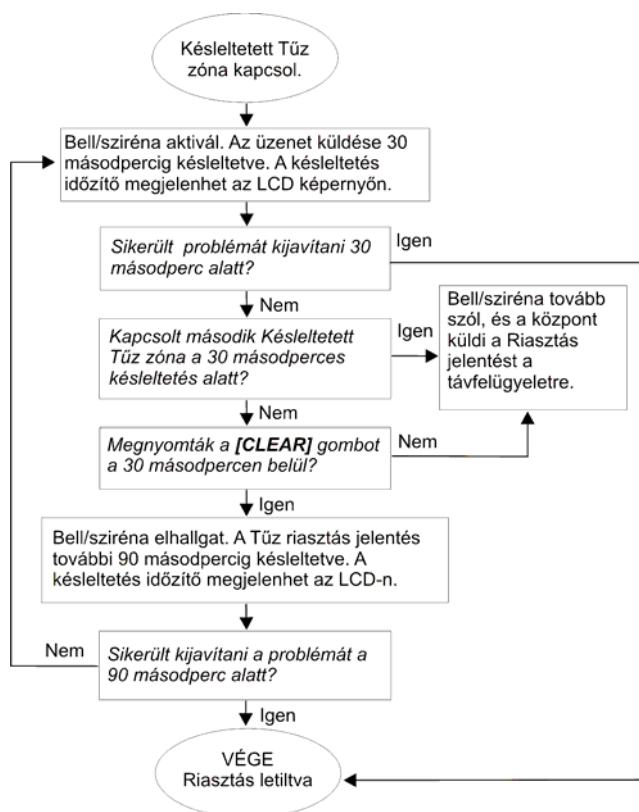
A Tűz zóna önállóan reszetel, ha a füst eltávozott. Ha nem, egyszerre tartsa nyomva a [CLEAR] és az [ENTER] gombot két másodpercig.

13.3 Tűzbiztonsági tippek

Hogyan készülhet fel a lakás- vagy irodatűzre?

- Jegyezze meg mindenki, hogy első a menekülés, utána hívunk segítséget.
- Dolgozzon ki menekülési tervet, és jelöljön ki külső találkozási pontot.
- Gyakorolja a menekülési útvonalat rendszeresen.
- Minden szobából két út legyen, ha lehetséges.
- Gyakorolja az utat csukott szemmel is.
- Mindenki jegyezze meg, hogy **soha** nem állunk fel tűzben, mindig a füst alatt kúszunk, eltakart szájjal.
- Hozza mindenki tudomására, hogy **soha** nem megyünk vissza égő épületbe, semmilyen okból, mert az életünkbe kerülhet.
- Rendszeresen ellenőrizze a füstérzékelőket. A füstérzékelők használata drasztikusan megnövelik a túlélés esélyét tűz esetén.

7. ábra: Késleltetett tűz zóna



13.4 Tűzveszély minimalizálása

Hogyan kerülhető el a négy leggyakoribb lakástűz ok?

- Soha ne hagyjon felügyelet nélkül készülő ételt. Ez a fő oka az égési sérüléseknek. A konyhatűzek gyakoribb oka a gondatlan főzés és emberi mulasztás, mint a műszaki hiba.
- Vigyázzon a dohányzással. A gondatlan dohányzás a tűzhalál leggyakoribb oka. Füstérzékelők, a parázsálló ágynemű és a kárpitozott bútor a tűz megelőzésének fontos eszközei.
- Tartsa karban a fűtőrendszert. A fűtőrendszer a második lakástűz kiváltó ok.

13.5 Lakás tűzjelző rendszer

A lakástűzek különösen éjjel veszélyesek. A tűz füsttel és mérgező gázokkal jár, melyek a lakókat álmukban lepik meg. A tűz észlelése érdekében, füstérzékelőket kell elhelyezni külön minden hálórész előtt, a hálósoba közvetlen közelében, és külön minden családi lakórészen, a pincében is.

13.6 Betörés riasztás

Ha az élesített rendszer sérül, a rendszer betörésjelző eszközei bekapcsolnak. A jelzés a használt kezelő függvénye. Ha a kezelő *Normál módban van*:

- Riasztásban üzenet jelenik meg az LCD képernyőn.
- A sziréna megszólalhat.
- A kezelő csipoghat. A *MEM* művelet LED világít.



Betörés riasztás esetén, hagyja el a területet, és biztonságos helyről hívja fel a rendőrséget.

1. függelék: Héber Speciális karakterek

Használja a következő táblázatot, ha felhasználó címkéket programoz héber LCD kezelőn. A 12. oldali 2. táblázat és 13. oldali 3. táblázat helyett, használja a 9. és 10. táblázatot, lent. Felhasználó címkék programozásáról bővebben: 7.3. fejezet a 11. oldal.

5. táblázat: Héber kezelő betű kiosztás

Key	Press key once	Press key twice	Press key three times
[1]	א	ב	ג
[2]	ד	ה	ו
[3]	ז	ח	ט
[4]	י	ך	כ
[5]	ל	ם	מ
[6]	ן	נ	ס
[7]	ע	ף	פ
[8]	ץ	צ	ק
[9]	ר	ש	ת

6. táblázat: Héber speciális karakterek

032	048	064	080	096	112	160	176	192	208	224	240
	Ø	И	P	У	Р	Х	Ј	Ɑ	Ɱ	Ɐ	Ɒ
033	049	065	081	097	113	161	177	193	209	225	241
!	1	A	Q	a	q	ב	ו	ⱱ	Ⱳ	ⱳ	ⱴ
034	050	066	082	098	114	162	178	194	210	226	242
"	2	B	R	b	r	ג	ז	Ⱶ	ⱶ	ⱷ	ⱸ
035	051	067	083	099	115	163	179	195	211	227	243
#	3	C	S	c	s	ד	ך	ⱹ	ⱺ	ⱻ	ⱼ
036	052	068	084	100	116	164	180	196	212	228	244
φ	4	D	T	d	t	ה	פ	ⱽ	Ȿ	Ɀ	Ȿ
037	053	069	085	101	117	165	181	197	213	229	245
%	5	E	U	e	u	ו	ץ	Ɀ	Ɀ	Ɀ	Ɀ
038	054	070	086	102	118	166	182	198	214	230	246
&	6	F	V	f	v	ז	א	Ɀ	Ɀ	Ɀ	Ɀ
039	055	071	087	103	119	167	183	199	215	231	247
'	7	G	W	g	w	ח	ק	Ɀ	Ɀ	Ɀ	Ɀ
040	056	072	088	104	120	168	184	200	216	232	248
<	8	H	X	h	x	ט	ר	Ɀ	Ɀ	Ɀ	Ɀ
041	057	073	089	105	121	169	185	201	217	233	249
>	9	I	Y	i	y	י	ש	Ɀ	Ɀ	Ɀ	Ɀ
042	058	074	090	106	122	170	186	202	218	234	250
*	:	J	Z	j	z	ך	ת	Ɀ	Ɀ	Ɀ	Ɀ
043	059	075	091	107	123	171	187	203	219	235	251
+	Г	K	Ш	k	ш	ו	ע	Ɀ	Ɀ	Ɀ	Ɀ
044	060	076	092	108	124	172	188	204	220	236	252
,	<	L	П	l	п	ז	ב	Ɀ	Ɀ	Ɀ	Ɀ
045	061	077	093	109	125	173	189	205	221	237	253
-	=	M	Ж	m	ж	ו	פ	Ɀ	Ɀ	Ɀ	Ɀ
046	062	078	094	110	126	174	190	206	222	238	254
□	>	N	^	н	→	ז	צ	Ɀ	Ɀ	Ɀ	Ɀ
047	063	079	095	111	127	175	191	207	223	239	255
/	Д	O	Е	o	←	ו	ר	Ɀ	Ɀ	Ɀ	Ɀ

Függelék 2: Orosz Speciális karakterek

Használja a következő táblázatot, ha felhasználó címkéket programoz orosz LCD kezelőn. A 12. oldali 2. táblázat és a 13. oldali 3. táblázat helyett, használja a 11. és 12. táblázatot, lent. Felhasználó címkék programozásáról bővebben: 7.3. fejezet a 11. oldal.

7. táblázat: Orosz kezelő betű kiosztás

Key	Press key once	Press key twice	Press key three times	Press key four times
[1]	А	Б	В	Г
[2]	Д	Е	Ё	Ж
[3]	З	И	Й	К
[4]	Л	М	Н	О
[5]	П	Р	С	Т
[6]	У	Ф	Х	Ц
[7]	Ч	Ш	Щ	Ъ
[8]	Ы	Ь	Э	Ю
[9]	Я			

8. táblázat: Cirill speciális karakterek

032	048	064	080	096	112	160	176	192	208	224	240
	0	Ә	Р	`	Р	Б	Ю	Ч	.	Д	Ѕ
033	049	065	081	097	113	161	177	193	209	225	241
!	1	А	Q	а	я	Г	Я	Ш	ı	Ц	Ѕ
034	050	066	082	098	114	162	178	194	210	226	242
"	2	В	Р	б	р	Ё	Б	Ъ	ıı	Щ	Ѕ
035	051	067	083	099	115	163	179	195	211	227	243
#	3	С	С	с	с	Ж	В	Ы	!!	Д	Ѕ
036	052	068	084	100	116	164	180	196	212	228	244
\$	4	Д	Т	д	т	З	Г	Ь	Џ	Ф	Е
037	053	A069	085	101	117	165	181	197	213	229	245
%	5	Е	U	e	u	И	ё	Э	Ж	Ц	:-
038	054	070	086	102	118	166	182	198	214	230	246
&	6	Ф	У	f	у	Й	Ж	Ю	Џ	Щ	Ѕ
039	055	071	087	103	119	167	183	199	215	231	247
'	7	Г	W	g	w	Л	З	Я	І	'	Е
040	056	072	088	104	120	168	184	200	216	232	248
<	8	Н	Х	н	х	П	И	<<	И	ıı	Ѕ
041	057	073	089	105	121	169	185	201	217	233	249
>	9	І	У	ı	у	У	Й	>>	↑	~	ıııı
042	058	074	090	106	122	170	186	202	218	234	250
*	:	Ј	З	j	з	Ф	К	“	↓	ё	Ѕ
043	059	075	091	107	123	171	187	203	219	235	251
+	;	К	С	k	ıı	Ч	Л	”	†	С	Ѕ
044	060	076	092	108	124	172	188	204	220	236	252
,	<	Л	\	ı	ıı	Ш	М	№	†	ıı	Ѕ
045	061	077	093	109	125	173	189	205	221	237	253
-	=	М	Ј	m	ıı	Ь	Н	С	†	Ѕ	Ѕ
046	062	078	094	110	126	174	190	206	222	238	254
.	>	Н	^	n	ıı	Ы	П	ф	Џ	ıı	Ѕ
047	063	079	095	111	127	175	191	207	223	239	255
/	?	О	_	o	ıı	Э	Т	ё	ıı	О	ıııı

Függelék 3: Görög Speciális karakterek

Használja a következő táblázatot, ha felhasználó címkéket programoz görög LCD kezelőn. A 12. oldali 2. táblázat és a 13. oldali 3. táblázat helyett, használja a 13. és 14. táblázatot, lent. Felhasználó címkék programozásáról bővebben: 7.3. fejezet a 11. oldal.

9. táblázat: Görög kezelő betű kiosztás

Gomb	Egyszer nyomva	Kétszer nyomva	Háromszor nyomva
[1]	A	B	G
[2]	D	E	Z
[3]	H	Q	I
[4]	K	L	M
[5]	N		O
[6]	P	R	S
[7]	T	U	F
[8]	C	Y	W

10. táblázat: Görög Speciális karakterek katalógus

016	032	048	064	080	096	112	128	144	160	176	192	208	224	240
±		Ø	Θ	Ρ	`	Ρ	Σ	Ε	Α	·	Γ	Μ	Β	Τ
017	033	049	065	081	097	113	129	145	161	177	193	209	225	241
≡	!	1	Α	Q	α	ρ	Ü	æ	ί	¨	Ј	†	Υ	Ο
018	034	050	066	082	098	114	130	146	162	178	194	210	226	242
∫		2	Β	R	b	r	é	Æ	ó	◊	∞	§	δ	Χ
019	035	051	067	083	099	115	131	147	163	179	195	211	227	243
∫	#	3	С	S	c	s	â	ô	ú	`	∇	¶	Ε	Ψ
020	036	052	068	084	100	116	132	148	164	180	196	212	228	244
∫	\$	4	D	T	d	t	ä	ö	φ	'	◀	Γ	ζ	ω
021	037	053	A069	085	101	117	133	149	165	181	197	213	229	245
∫	%	5	E	U	e	u	à	ò	f	½	↑	Δ	η	Τ
022	038	054	070	086	102	118	134	150	166	182	198	214	230	246
∫	&	6	F	U	f	u	â	û	¥	¼	↓	Θ	θ	Π
023	039	055	071	087	103	119	135	151	167	183	199	215	231	247
∫	'	7	G	W	g	w	ς	ù	℞	×	→	Λ	ι	◀
024	040	056	072	088	104	120	136	152	168	184	200	216	232	248
∫	<	8	H	X	h	x	ê	ÿ	f	÷	←	Ξ	Κ	Ρ
025	041	057	073	089	105	121	137	153	169	185	201	217	233	249
∫	>	9	I	Y	i	y	è	Ö	i	≤	Γ	Π	λ	◀
026	042	058	074	090	106	122	138	154	170	186	202	218	234	250
∫	*	:	J	Z	j	z	è	Ü	Ǽ	≥	Γ	Σ	μ	F
027	043	059	075	091	107	123	139	155	171	187	203	219	235	251
∫	+	:	K	∫	k	∫	ï	ñ	ǻ	«	∫	Υ	υ	→
028	044	060	076	092	108	124	140	156	172	188	204	220	236	252
=	'	<	L	\	l	l	î	ñ	ǻ	»	∫	Φ	ξ	□
029	045	061	077	093	109	125	141	157	173	189	205	221	237	253
∫	-	=	M	∫	m	∫	ì	ü	ø	≠	·	Ψ	π	-
030	046	062	078	094	110	126	142	158	174	190	206	222	238	254
∫	◊	>	N	^	n	~	ä	ö	ø	∫	Θ	Ω	ρ	Ε
031	047	063	079	095	111	127	143	159	175	191	207	223	239	255
∫	/	?	O	-	o	Δ	ä	ö	ø	-	Θ	α	σ	Ε

Garancia

A teljeskörű garancia információk a Limited Warranty Statement dokumentumban található a www.paradox.com/terms oldalon. A Paradox termék használata a garancia elfogadását jelenti.

FIGYELEM: Eladók, telepítők és/vagy a terméket árusító más személyek nem jogosultak a garancia módosítására vagy az Eladót megkötő kiegészítő garanciák készítésére.

© 2002-2007 Paradox Security Systems Ltd. Minden jog fenntartva. A műszaki jellemzők előzetes értesítés nélkül változhatnak. A következő US szabályok alkalmazhatók: 6215399, 6111256, 5751803, 5721542, 5287111, 5119069, 5077549, 5920259 és 5886632. Kanadai és nemzetközi szabályok szintén alkalmazhatók.

A Digiplex, InTouch, WinLoad és NEware a Paradox Security Systems vagy kanadai, egyesült államokbeli és/vagy más országbeli alvállalatainak bejegyzett védjegyei.

Riasztórendszerek korlátai

Kérjük, figyelmesen olvassa el a <http://paradox.com/Terms/> oldalon található „Limitations of Alarm Systems” dokumentumot.

Figyelmeztetések nem hagyományos telefon kapcsolatokhoz (pl. VoIP)

A Paradox berendezések hagyományos telefonrendszer használatához készültek. Azok a felhasználók, akik a Paradox központokat nem hagyományos telefonrendszerhez kapcsolva kívánják használni, például „Voice Over Internet Protocol” (VoIP), mely a telefon hangjeleit digitális jellé alakítja és az interneten továbbítja, vegyék figyelembe, hogy a vagyonvédelmi rendszer nem biztos, hogy ugyan olyan hatékonysággal fog működni, mint hagyományos telefonhálózatban.

Például, ha a VoIP eszköznek nincs segédakkója, áramkimaradás esetén a rendszer nem biztos, hogy képes lesz a jelzést továbbítani a távfelügyeletre. Vagy, ha a VoIP kapcsolat megszűnik, a telefonvonal felügyelet szolgáltatás is megszűnhet. Egyes tapasztalatok szerint, korlátozás nélkül, az Internet kapcsolat kimaradása gyakoribb lehet, mint a hagyományos telefonvonal kimaradása.

Ezért javasoljuk, hogy ezekről és a további, riasztórendszer teljesítményt befolyásoló korlátozásokról a VoIP rendszer vagy a hagyományos telefonhálózat kapcsán értekezzen a telepítő céggel. Ők ajánlhatnak olyan, eljárásokat, melyek csökkenthetik a kockázatot, és tisztázhatják a problémákat.

For technical support in Canada or the U.S., call 1-800-791-1919, Monday to Friday from 8:00 a.m. to 8:00 p.m. EST.
For technical support in Canada or the U.S., call -1-450-491-7444, Monday to Friday from 8:00 a.m. to 8:00 p.m. EST.



Printed In Canada - 11/2007

paradox.com

EVO-EU02