

DIGIPLEX

DGP48

KEZELÉSI UTASÍTÁS

Tartalomjegyzék

Bevezetés	3. oldal
Billentyűzeti hangjelzések	3. oldal
Billentyűzeti fényjelzések	3. oldal
Billentyűzetek jelentése	4. oldal
Segélykérés	5. oldal
Élesítés egy területen	5. oldal
Élesítés több területen	6. oldal
Részleges élesítés	7. oldal
Azonnali élesítés	7. oldal
Kényszerélesítés	7. oldal
Nyitás védett térben lévő kezelőnél	8. oldal
Nyitás védett térben kívül lévő kezelőnél	8. Oldal
Terület állapotának megtekintése	8. oldal
Egygombos élesítés	9. oldal
Látogatócsengő beállítása	10. oldal
Riasztási memória kiolvasása	10. oldal
Hibaüzenet kiolvasása	11. oldal
Élesítés kulcsos kapcsolóval v. nyomógombbal	14. oldal
Zónakikapcsolás	14. oldal
Kódszámtevesztés	15. oldal
Kódszámcsere	15. oldal
Kódtörlés	16. oldal
Automatikus élesedés idejének beállítása	16. oldal
Összefoglaló	19. oldal
Zónakiosztás	20. oldal
Felhasználói nevek	22. oldal
Beállítások	24. oldal

Bevezetés

A DIGIPLEX új billentyűzetei a biztonságtechnikai jellemzők és funkciók újfajta megközelítését képviselik. A DIGIPLEX DGP48 riasztóközponthoz kétféle kezelőt lehet csatlakoztatni: LCD-s kezelőt (DGP-641) és háromfajta LED-es kezelőt (10 zónás DGP-610, 20 zónás DGP-620 és a 48 zónás DGP-648). A leírásban csak a LED kezelőkről lesz szó, amelyek leírása a zárójelben megnevezett mindhárom kezelőre érvényes

Billentyűzeti hangjelzések

“JÓVÁHAGYÁS” hangjelzés: szaggatott csipogás, amely jelzi, hogy a billentyűzeti bevitel sikeres volt („BEEP-BEEP-BEEP”).

“VÉGE/VISSZAUTASÍTÁS” hangjelzés: egy hosszú sípszó, amely jelzi, hogy a művelet bevitele közben a billentyűzeten hibát vétett („BEEEEEEEEEEEEEEEEEP”).

“KI / BELÉPÉSI” hangjelzés: gyors szaggatott csipogás, amely jelzi, hogy a ki- és belépési idő folyamatban van. („BEEP-BEEP-BEEP”).

Billentyűzeti fényjelzések

	világít	Nem világít	villog
“AC” LED jelzése (sárga): Hálózati LED	rendben	nincs 230V	--
“STATUS” LED jelzése (zöld)	rendben	nyitott zóna*	kilépési idő
“STATUS” LED jelzése (piros)	összes terület éles	nem éles minden terület	riasztás
“Access” LED jelzése (zöld)	--	--	érvényes kód
“Stay” LED jelzése (piros)	részleges élesítés	normál élesítés	--
“Force” LED jelzése (piros)	kényszer élesítés	normál élesítés	--
“A1-A4” LED jelzése (piros)	Terület éles	a terület nem éles	a terület riaszt
“Byp” LED jelzése (piros)	kiemelt zóna	normál zónák	Beállítás alatt
“Mem” LED jelzése (piros)	Riasztás volt	Nem volt riasztás	kijelzés
“Trbl” LED jelzése (piros)	a rendszer hibát jelez	normál	kijelzés
“Prog” LED jelzése (piros)	--	normál	progr.alatt

Billentyűzetek jelentése

“STAY” gomb: *Részleges (otthoni zárás) élesítést beállító gomb.* Ez a gomb csak akkor használatos, ha nem akarjuk, hogy az élesített területen minden érzékelő működjön (pl.: lakásban alvaskor a hálószoba, irodaházban ott, ahol sokáig dolgoznak stb.) Ezt a beállítást beszéljük meg a rendszer telepítőjével, hogyan lehetséges az a beállítás, amit szeretnének.

[kód + Stay + terület száma]

“**FORCE**” gomb: *Kényszerélesítést beállító gomb*. Ez a gomb csak akkor használatos, ha nem tudjuk élesíteni a rendszert, mert meghibásodott egy vagy több érzékelő, vagy csak nyitott ajtónál lehetett élesíteni a rendszert (pl.: garázs, kapu stb.) Ezt a beállítást beszéljük meg a rendszer telepítőjével, hogyan lehetséges az a beállítás, amit szeretnének.

[kód + Force + terület száma]

“**ARM**” gomb: *Teljes (normál) élesítést beállító gomb*. Ez a gomb normál élesítésnél használatos, ha minden zónát be akarunk élesíteni a területen.

[kód + ARM + terület száma]

“**DISARM**” gomb: *Nyitás gomb*. Ez a gomb nyitáskor használatos.

[kód + DISARM + terület száma] (a terület számát nem kell megnyomni, ha azt a területet akarjuk kikapcsolni, amelyikbe beléptünk).

“**BYP**” gomb: *Zóna kiemelő gomb*. Ezt a gombot akkor használjuk, ha nem akarunk minden zónát élesíteni. Pl. meghibásodott egy vagy több érzékelő, vagy csak nem akarjuk az érzékelő védelmét (pl.: a garázsét, mert a kertész onnan veszi ki a kerti szerszámokat)

[kód + BYP + zóna száma + Enter] ha több zónát ki akarunk venni **[kód + BYP + zóna száma + zóna száma + ... + Enter]**

“**MEM**” gomb: *Memória kiolvasó gomb*. Ezt a gombot akkor használjuk, ha világít a „Mem” lámpa (riasztást jelöl). A gomb megnyomása után világít (-anak) a riasztást adó zóna(-k) lámpái, ezt a „**CLEAR**” gombbal töröljük.

[Mem (villog a Mem) – riasztást adó zóna száma (-i) – (kilépés) „CLEAR”]

“**TRBL**” gomb: *Hiba kiolvasó gomb*. Ezt a gombot akkor használjuk, ha világít a „**TRBL**” lámpa (hibát jelöl). A gomb megnyomása után világít (-anak) a hiba típusát jelentő lámpa (-k)**; ezt a „**CLEAR**” gombbal töröljük.

[TRBL (villog a TRBL) – a hiba típusának a száma (-i) – (kilépés) „CLEAR”]

“**ACC**” gomb: *Kódprogramozó gomb*. Ezt a gombot akkor használjuk, ha kódot akarunk cserélni vagy kiadni.

[Mesterkód + 0 + ACC + kód sorszáma (xx) + újkód + szintje + területre + Enter]

Segélykérés

A Digiplex három pánikzónát biztosít a billentyűzeten. A megfelelő gombokat három másodpercig kell nyomva tartani az adott riasztás kiváltása érdekében.

- | | |
|--|-------------|
| - <u>Személyi támadás</u> (pánikriasztás) | van / nincs |
| 1+3 gomb együttes nyomása kb.3 mp-ig | |
| - <u>Orvos hívása</u> | van / nincs |
| 4+6 gomb együttes nyomása kb.3 mp-ig | |
| - <u>Tűzriasztás</u> | van / nincs |
| 7+9 gomb együttes nyomása kb. 3mp-ig | |

Élesítés egy területen

Ezt az élesítést akkor használjuk, ha a rendszerünkön csak egy terület van kialakítva vagy a kódunk csak egy területre érvényes.

Zárás előtt mindig győződjük meg arról, hogy minden ajtót, ablakot bezártunk-e, nem hagytunk-e állapotot az objektumban, vagy a fűtést nem felejtettük-e nagy hőmérsékleten stb.

A zöld **“STATUS”** fénynek világítania kell. Ez a jelzés csak akkor gyullad ki, ha minden zóna zárt. Minden ajtó/ablakérintkezőnek zártnak kell lennie és a mozgásdetektor által védett területeken minden mozgást meg kell szüntetni. Amikor a **“STATUS”** fény ég, az érvényes belépési kódot be kell írni.

E kód beírásakor villog az „Access” zöld feliratú fény, melyet a billentyűzet **“JÓVÁHAGYÁS”** hanggal is jelez. (Ha a belépési kódot rosszul írja be, a **“VÉGE/VISSZA”** hang hallatszik. Helytelen belépés esetén nyomja meg a **[CLEAR]** gombot és írja be újra az adatokat.) Ezután nyomja meg az **„ARM”** gombot. A zöld **“STATUS”** fény villog a késleltetett kilépés ideje alatt. Ez idő alatt hagyjuk el az objektumot ! (a terület beélesedése után világít a terület lámpája [A1-A4])

- Kód beírása [villog az Access lámpa]
- Élesítés, nyomja meg az **[ARM]** –gombot
- Villog a **„STATUS”** lámpa és csipog a kezelő
- Objektum elhagyása a beállított időn belül
- A kezelői hangélesedéskor elhallgat, a rendszer éles.
- Világít az élesített terület lámpája (A1 – A4)

Élesítés több területen

Ezt az élesítést akkor használjuk, ha a rendszerünkben kettő vagy több terület van kialakítva és a kódunk több területre érvényes.

Zárás előtt mindig győződjük meg arról, hogy minden ajtót, ablakot bezártunk-e, nem hagytunk-e állapotot az objektumban vagy a fűtést nem felejtettük-e nagy hőmérsékleten stb.

A zöld **“STATUS”** fénynek világítania kell, kivéve abban az esetben, ha a kezelőn több terület zónáit is kijeleztetjük, mert ebben az esetben nem biztos, hogy világítani fog a **„STATUS”** lámpa, ebben az esetben figyeljük a zónák jelzéseit. Minden ajtó/ablakérintkezőnek zártnak kell lennie és a mozgásdetektor által védett területeken minden mozgást meg kell szüntetni.

Az érvényes kód beírásakor villog az **„Access”** zöld feliratú fény, melyet a billentyűzet **“JÓVÁHAGYÁS”** hanggal is jelez. (Ha a belépési kódot rosszul írja be, az **“VÉGE/VISSZA”** hang hallatszik. Helytelen belépés esetén nyomja meg a **[CLEAR]** gombot és írja be újra az adatokat.) Ezután nyomja meg az **„ARM”** gombot és annak a területnek a számát, amelyiket élesíteni akarja **[A1 – A4]**. A zöld **“STATUS”** fény villog a késleltetett kilépés ideje alatt, ez idő alatt hagyjuk el az objektumot.(a terület beélesedése után világít a terület lámpája [A1-A4])

- Kód beírása [villog az Access lámpa]
- Élesítés, nyomja meg az **[ARM]** –gombot*
- Válassza ki az élesíteni kívánt területet **[A1 – A2]**
- Villog a **„STATUS”** lámpa és csipog a kezelő
- Objektum elhagyása a beállított időn belül
- A kezelői hang élesedéskor elhallgat, a rendszer éles.
- Világít az élesített terület lámpája (A1 – A4)

- Ha élesíteni akarunk még területet vagy területeket, akkor a *-gal jelölt bekezdéstől kezdve ismételjük meg az élesítést.

- Ha viszont minden területet egyszerre akarunk élesíteni, akkor a területek egyenkénti élesítése helyett a [0] gomb megnyomásával minden területet be tudunk egyszerre élesíteni.

- Kód beírása [villog az Access lámpa]
- Élesítés, nyomja meg az [ARM] –gombot
- Nyomja meg a [0] gombot
- Villog a „STATUS” lámpa és csipog a kezelő
- Objektum elhagyása a beállított időn belül
- A kezelőhang élesedéskor elhallgat, a rendszer éles.
- Világítanak az élesített területek lámpái (A1 – A4)

Részleges élesítés

Stay élesítés (kód +[STAY]) több terület esetén (kód +[STAY] + 1-4)

Amikor a “Stay” élesítés aktív, a biztonsági berendezés részlegesen élesített. Ez azt jelenti, hogy csak egyes kijelölt zónák élesek, ezért a felhasználók a védett területen maradhatnak. Ha a rendszer “stay” élesítés alatt áll, akkor a [Stay] lámpa világít.

A „Stay” záráskor nem szükséges a “STATUS” zöldfény megléte a rendszer élesítéséhez, bár a “Stay” zónáknak (azok, amelyek működni fognak) zárva kell lenniük.

Azonnali élesítés

Instant élesítés (kód +[5]) több terület esetén (kód +[5] + 1-4)

Amikor az “Instant” élesítés aktív, a biztonsági berendezés részlegesen élesített, de a belépési időzítés ki van kapcsolva. Ez azt jelenti, hogy csak egyes kijelölt zónák élesek és a bejárati késleltetés ki van kapcsolva, ezért a felhasználók a védett területen maradhatnak. Amikor a rendszert magunkra élesítettük, akkor a kijelölt területen lehet mozogni, de ha valaki kinyitja az ajtót vagy belép egy védett térbe, akkor rögtön riasztójelzést ad a rendszer (az a zóna is, amelyik más esetben késleltetett). Ha a rendszer “Instant” élesítés alatt áll, akkor az [A1-A4] lámpa világít.

Az „Instant” záráskor nem szükséges a “STATUS” zöldfény megléte a rendszer élesítéséhez, bár a “Stay” zónáknak (azok, amelyek működni fognak) zárva kell lenniük.

Kényszerélesítés

Kényszerélesítés (kód +[Force]) több terület esetén (kód +[Force] + 1-4)

Amikor a “Force” élesítés aktív, a biztonsági berendezés nem minden zónája működik. Azok a zónák nem élesek, amelyek az élesítés pillanatában nyitottak voltak (ha viszont nyugalomba kerülnek, akkor azok automatikusan aktívvá válnak). Ez azt jelenti, hogy ha a garázskapu becsukódik, akkor az is működésbe lép. Ezt az élesítési módot csak abban az esetben alkalmazza, ha a rendszer működéséhez elengedhetetlen (csak így lehet elhagyni az objektumot). Ha viszont nyitva maradt egy ablak vagy meghibásodott egy érzékelő, akkor először hárítsuk el a hibát, ha nem tudjuk, akkor alkalmazzuk ezt az élesítési módot (ezt az élesítési módot csak abban az esetben lehet alkalmazni, ha a telepítő engedélyezte ezt)

A rendszer “Force” élesítés alatt áll akkor az [A1-A4] lámpa világít.

Az „Force” záráskor nem szükséges a “STATUS” zöldfény megléte a rendszer élesítéséhez.

Megjegyzés: A területeket különböző módon is lehet élesíteni egy élesítési ciklus alatt. (Pl.:A1 – normál élesítésű, A2 – részleges élesítésű, A3 – azonnali élesítésű, A4 – kényszerélesítésű)

Nyitás védett térben lévő kezelőnél

A védett területre a kijelölt be/kijárat ajtón át lehet belépni. A billentyűzet hangjelzése fogja emlékeztetni a felhasználót a rendszer hatástalanítására. Egy érvényes belépési kódot kell beírni a billentyűzeten még azelőtt, hogy az engedélyezett belépési idő letelne. Ha a belépési kódot helytelenül írta be, nyomja meg a [CLEAR] gombot, majd próbálja újra. A megfelelő terület "A1-A4" piros fény kialszik, a billentyűzet hangja pedig "JÓVÁHAGYÁS"-ra változik, mielőtt elhallgat.

Nyitás védett téren kívülről lévő kezelőnél

Egy érvényes belépési kódot kell beírni a billentyűzeten. Ha a belépési kódot helytelenül írta be, nyomja meg a [CLEAR] gombot, majd próbálja újra. Villog az „Access” zöld lámpa, nyomjuk meg a „Disarm” gombot, majd annak a területnek a számát, amelyiket ki akarjuk kapcsolni. A megfelelő terület "A1-A4" piros fény kialszik, a kezelő "JÓVÁHAGYÁS"-sal jelzi a művelet sikerességét.

- Kód beírása [villog az Access lámpa]
- *- Nyitás, nyomja meg az [DISARM] –gombot
- Válassza ki a nyitni kívánt területet [A1 – A2]
- A "JÓVÁHAGYÁS"-sal jelzi a sikeres műveletet
- Elalszik a terület lámpája (A1 – A4)

- Ha hatástalanítani akarunk még területet vagy területeket, akkor a *-gal jelölt bekezdéstől kezdve ismételjük meg a hatástalanítást.

- Ha viszont minden területet egyszerre akarunk nyitni, akkor a területek egyenkénti zárás helyett a [0] gomb megnyomásával minden területet ki tudunk egyszerre nyitni.

Terület állapotának a megtekintése:

A területnek megfelelő számot megnyomjuk 3 mp-re, ekkor hallunk egy „elfogadó” hangot, ekkor megmutatja az aktuális terület állapotát. Két állapotot tudunk megkülönböztetni, élesített és hatástalanított állapotot. Élesített állapotnál világít a terület száma (A1-A4) és az élesítési mód (Stay,A1- az 1-es területet részlegesen élesítették stb.), hatástalanított módban pedig kijelzi, hogy az ehhez tartozó terület zónái milyen állapotban vannak (nyitott vagy zárt), lehet-e élesíteni. Ebből a kijelzésből a „CLEAR” –gombbal tudunk kilépni (nyitást vagy zárást innen is végre tudunk hajtani).

1- es gomb - [Area1] – 1-es terület

2- es gomb - [Area2] – 2-es terület

3- as gomb - [Area3] – 3-as terület

4- es gomb - [Area4] – 4-es terület

Szimbólumok jelentése:

[A1-A4]	Terület állapot (világít = éles, nem világít = nem éles)
[Mem]	Az aktuális területben történt a riasztás
[Trbl]	Az aktuális területben is fennáll a hiba
[Stay]	A területet részleges vagy azonnali élesítéssel aktivizálták
[Force]	Kényszer vagy időzített élesítéssel élesítettek
[Byp]	Az aktuális területen zóna kiemelés történt

Egygombos élesítés

Ezt a funkciót akkor tudjuk használni, ha a telepítő engedélyezte !

Egyterületes élesítés:	[ARM]		
Egyterületes élesítés:	[ARM]	+	[A1-A4]
Részleges élesítés:	[Stay]	+	[A1-A4]
Kényszerélesítés:	[Force]+		[A1-A4]
Azonnali élesítés:	[5]	+	[A1-A4]
Azonnali vagy részleges élesítés kikapcsolása	[Diarm]	+	[A1-A4]
Zónakiemelés:	[Byp]	+	zóna (-k) száma (1=01,2=02,12=12) ENTER
Háttérvilágítás:	[6]		le/fel a nyilakkal (1-7erősség, 10 kikapcsolva)

Látogatócsengő beállítása

A csengőzónák gyors, szaggatott sípolással jelzik a jelenlétet (mozgás vagy ajtónyitás) a kiválasztott zónákban. Egy zóna csengőfunkciójának aktiválásához üsse be az érvényes kódot (villog az „Access), nyomja meg a [9] „CHIME” gombot, majd az [1] gombot, világít a „Prog” lámpa, ezután írja be az csengő zóna számát Pl.: a 01,02,12) adott zóna lámpája világít. A megfelelő beállítás után a „CLEAR” gomb megnyomásával lépünk ki.

Látogatócsengő működési idő beállítása

A csengőzónák működési idejét is be lehet állítani (nyitvatartási idő alatt 8 – 16 – óráig csengessen). Minden egyes billentyűzet működési ideje egyedileg programozható. Egy kezelő beállításához üsse be az érvényes kódot (villog az „Access), nyomja meg a [9] „CHIME” gombot, majd az [2] gombot, világít a „Prog” lámpa és villog az A2,A3 ezután írja be a kezdési időt, majd a kikapcsolási időt (Pl.: $8^{00} = 0800$, délután $6^{10} = 1810$) elfogadó hang hallható. A megfelelő beállítás után a „CLEAR” gomb megnyomásával lépünk ki !

Riasztási memória

A rendszer hatástalanításakor, (vagy riasztás leállításakor) a memória fény [MEM] ki fog gyulladni, ha az előző élesítési időszak alatt riasztás következett be. Minden riasztási eseményt, amely az élesített rendszer mellett történt, feljegyez a gép a memóriába. A rendszer hatástalanítása után a [MEM] gomb egyszeri megnyomására e fény villogni kezd és felidézi a riasztásokat, melyeket a billentyűzeten jelez ki a rendszer. Egy riasztási esemény tartalmazza az összes zónát, amelyek riasztást váltottak ki.

Memória kiolvasása:

Kikapcsoláskor (nyugtázás után) elalszik a piros „STATUS” lámpa, a **MEM** lámpa (memória) folyamatosan világít, jelezve hogy riasztás volt. A **MEM** gomb megnyomása után villogni kezd a **MEM** lámpa és kijelzi a riasztott zóna számát.

A **CLEAR** gombbal töröljük a jelzést. (ha a **MEM** gomb villog és nem világít egyik szám sem, akkor nem volt a távollétünkben riasztás, **CLEAR** gombbal kilépünk).

Hibaüzenet kiolvasása

A rendszerben előforduló hibákat folyamatosan figyeli a központi egység. 28 különböző hibát tud felismerni és kijelezni a billentyűzetten.

Ha hiba történik, a [TRBL] gomb kigyullad, és ha a “hiba-figyelmeztetés” engedélyezett a billentyűzet szaggatott hangjelzést ad. Nyomja meg a [TRBL] gombot, hogy a billentyűzet hibakijelzés módba kapcsolja. Ekkor a [TRBL] gomb villog. Azok a gombok, amelyek a hibakijelzés módban világítanak, mutatják a pillanatnyi és a memóriában tárolt hibákat. A „CLEAR” gomb megnyomásával a billentyűzet szokásos zónakijelző állapotba tér vissza. Ha a [CLEAR] gombot nyomja meg, akkor a memóriában szereplő hibák törlődnek, és a figyelmeztető hangjelzés elhallgat.

Hiba kiolvasása:

Világít a **TRBL** gomb, jelezve, hogy a rendszerben valamilyen hiba van vagy volt. Nyomjuk meg a **TRBL** gombot, elkezd villogni és jelzi a csoport számát, ezután nyomja meg a kijelzett csoport számát, ezután olvassa le a hiba számát és keresse ki a táblázatból. A hibajelzést **CLEAR** gombbal lehet törölni. Ha a hibát sikerült megszüntetni, akkor nem világít tovább a **TRBL** lámpa, de ha továbbra is fennáll a hiba, akkor nem alszik ki a **TRBL** lámpa.

1-es csoport: rendszerhiba

[1] gomb **Áramellátási hiba**

Nincs megfelelő 230V ellátás vagy a tápegység nem képes tölteni az akkumulátort vagy a tápfeszültség meghaladja a 14.9V-ot. Az objektumban rendben találja a 230V –os hálózatot (nincs áramkimaradás, minden biztosíték rendben van), akkor értesítse a vagyónvédelmi rendszer telepítőjét. Hiba esetén nem világít a kezelőn az AC feliratú sárga lámpa.

[2] gomb **Akkumulátor kiiktatva/kimerült**

Az akkumulátort kivették, vagy annak kapacitása alacsony. A panelterhelés mellett 4 másodperces dinamikus akkumulátor ellenőrzést végez minden 60 másodpercben. Ha az [2] gomb kigyullad, az jelzi, hogy a vezérlőegység akkumulátora hiányzik, vagy ki kell cserélni, mert az nem képes megfelelő háttér tápellátást biztosítani egy esetleges hálózati hiba esetén. Az [2] gomb akkor is kigyullad, ha az akkumulátor feszültsége 10.5 V alá esik, mialatt a rendszer akkumulátorról üzemel (nincs 230V-os hálózat)

[3] gomb **AUX kimenet túlterhelve**

Az AUX kimenetnél az áram erőssége meghaladja az 3 A-t. Ez az AUX kimenet automatikus lezárását okozza. A terhelés csökkentése, vagy az esetleges rövidzár megszüntetése után a kimenet áramellátása automatikusan visszaállítódik, miután a panel egy akkumulátortesztet elvégzett (60 másodpercen belül).

[4] gomb *Sziréna kimenet túlterhelve*

A processzor érzékelt, hogy riasztáskor a szirénakimenetnél az áram erőssége meghaladja a 3 A-t. Ez a szirénakimenet automatikus lezárását okozza. A terhelés csökkentése, vagy az esetleges rövidzár megszüntetése után a sziréna lekapcsolási idejének lejártát követően a szirénakimenet áramellátása automatikusan visszaállítódik.

[5] gomb *Sziréna kiiktatva*

A sziréna nem csatlakozik a kimenethez.

[6] gomb *ROM hiba*

A központ memóriája meghibásodott.

2-es csoport: kommunikációs hiba

[1] gomb *Telefonvonal hiányzik*

A központi egység kommunikátora nem csatlakozik a telefonhálózathoz (Pl.: elvágták a telefonvezetéket)

[2] gomb *Kommunikátor jelentés hiba az 1-es telefonszámra*

A központi egység kommunikátora sikertelenül próbálta meg az ügyeleti központtal a kapcsolatot felvenni. A jelentési hiba az eseménymemóriában tárolásra kerül.

[3] gomb *Kommunikátor jelentés hiba az 1-es telefonszámra*

[4] gomb *Kommunikátor jelentés hiba az 2-es telefonszámra*

[5] gomb *Kommunikátor jelentés hiba az 3-as telefonszámra*

[6] gomb *A riasztóközpont nem tudott kapcsolatot létesíteni a PC-vel*

A riasztóközpont ellenőrző bejelentkezéseket hajt végre időnként, ha ez nem sikeres, akkor hibaüzenettel jelzi.

3-es csoport: modulhiba

[1] gomb *A riasztóközpont bővítő modulján szabotázs van*

A bővítő modult szétszerelték, levágták.

[2] gomb *ROM hiba*

A ROM ellenőrzésekor hibát érzékelt a rendszer.

[3] gomb *Telefonvonal hiányzik a modulról*

A bővítő modul kommunikátora nem csatlakozik a telefonhálózathoz (Pl.: elvágták a telefonvezetéket)

[4] gomb *Kommunikátor jelentés hiba a bővítő modulon*

A bővítő modul kommunikátora sikertelenül próbálta meg az ügyeleti központtal a kapcsolatot felvenni. A jelentési hiba az eseménymemóriában tárolásra kerül.

[5] gomb *Printer hiba*

A printer nincs csatlakoztatva a központhoz, nincs bekapcsolva stb.

[6] gomb *Áramellátási hiba a bővítő modulon*

Nincs megfelelő 230V ellátás vagy a tápegység nem képes tölteni az akkumulátort vagy a tápfeszültség meghaladja a 14.9V-ot. Az objektumban rendben találja a 230V –os hálózatot (nincs áramkimaradás, minden biztosíték rendben van), akkor értesítse a vagyonvédelmi rendszer telepítőjét. Hiba esetén nem világít a kezelőn az AC feliratú sárga lámpa.

[7] gomb *Akkumulátor kiiktatva/kimerült a bővítő modulon*

Az akkumulátort kivették, vagy annak kapacitása alacsony. A panelterhelés mellett 4 másodperces dinamikus akkumulátor ellenőrzést végez minden 60 másodpercben. Ha az [2] gomb kigyullad, az jelzi, hogy a vezérlőegység akkumulátora hiányzik, vagy ki kell cserélni, mert az nem képes megfelelő háttér tápellátást biztosítani egy esetleges hálózati hiba esetén. Az [2] gomb akkor is kigyullad, ha az akkumulátor feszültsége 10.5 V alá esik, mialatt a rendszer akkumulátorról üzemel (nincs 230V-os hálózat)

[8] gomb *Modul kimenet túlterhelve*

Az AUX kimenetnél az áram erőssége meghaladja az 3 A-t. Ez az AUX kimenet automatikus lezárását okozza. A terhelés csökkentése, vagy az esetleges rövidzár megszüntetése után a kimenet áramellátása automatikusan visszaállítódik, miután a panel egy akkumulátortesztet elvégzett (60 másodpercen belül).

4-es csoport: buszhiba

[1] gomb *Elveszett a kezelő*

A riasztóközpont nem látja a kezelőjét, leszerelték, elvágták a vezetékét stb.

[2] gomb *Elveszett valamelyik bővítő modul*

A riasztóközpont nem látja a bővítőjét, leszerelték, elvágták a vezetékét stb.

[6] gomb *Nem tud kommunikálni valamelyik bővítő modullal*

A riasztóközpont nem látja a bővítőjét jelgyengeség miatt.

[7] gomb *A kommunikátor busz túl van terhelve*

A riasztóközpont buszvonalára túl van terhelve, kicsi a jel.

5-ös csoport: zónaszabotázs

A rendszer valamelyik érzékelőjét szétszerelték vagy levágták. A kezelő ezt a zónát villogással jelzi.

6-os csoport: rádiósérzékelő akkumulátora lemerült

7-es csoport: zónahiba

A rendszerhez csatlakoztatott füstérzékelő meghibásodott, nincs az érzékelő a helyén, nincs tápellátása, szakadt a vezeték.

8-as csoport: időalap hiba

Az akkumulátor és a hálózati feszültség együttes kiesése után az órát újra be kell állítani. Világít a „Trbl” lámpa , nyomja meg a „Trbl” gombot. Világít a 8-as lámpa, nyomja meg a 8-as gombot. Ezután írja be a pontos időt (00-23 óra, 00-59 perc) az elfogadó hang után pedig a dátumot (év, hó, nap) elfogadóhang, beállítás után a „CLEAR” [ÓÓPP csip ÉÉÉÉHHNN csip „CLEAR”]

Élesítés kulcsos kapcsolóval vagy nyomógommbal

A zónára helyezett kulcsos kapcsolóval vagy nyomógommbal is lehet élesíteni/hatástalanítani a rendszert. (A kapcsolót hálósobákban vagy bármely más kívánt helyiségben fel lehet szerelni.) A kulcskapcsoló működése: kikapcsolt vagy bekapcsolt állapotban áll. A nyomógombos működés: minden nyomásra másik állapotba kerül (ki – be – ki –be...). A kulcsos kapcsoló aktiválhat **“normál”**, **“stay”**, **“force”**, **“instant”** élesítést is minden területre.

Zónakikapcsolás

A kiiktatott zónák nem idéznek elő riasztást. A kézi kiiktatás akkor hasznos, amikor a rendszer felhasználója nem akarja a teljes védett területet élesíteni. A kézi kiiktatás során csak azokat a zónákat iktathatja ki a felhasználó, amelyeket “kiiktatás engedélyezve” zónákként jelöltek ki , a kód + [BYP] beírásával. Ekkor a [BYP] gomb világítani fog. Ha egy zónafény világít, az azt jelenti, hogy az adott zóna kiiktatásra került. Ha a kiiktatási információ helyes, nyomja meg az [ENTER]-t a kiiktatás funkció programozásának végrehajtása és elmentése érdekében. A [BYP] gomb égve marad, jelezve, hogy néhány zónát kiiktatott. A zónakiiktatás automatikusan törlődik minden esetben, amikor a rendszert hatástalanítja, kivételek ez alól a “24 órás” zónák. Ha egy “24 órás” zónát kiiktat, az a rendszer többszöri hatástalanítása után is kiiktatva marad. A beállítás után elvégezheti a rendszer élesítését (lásd előrébb)

Ne felejtse el, hogy a tűzzónákat nem lehet kiiktatni.

Kódszámtévesztés

Ha a kódunkat eltévesztettük, akkor úgy tudunk helyesbíteni, ha megnyomjuk a **CLEAR** gombot és újból kódolunk.

Kódszámcsere

Ha a kódszámunkat vagy a felhasználók kódszámát meg akarjuk változtatni, akkor erre is van lehetőségünk. A kódszám hossza 4, 6 vagy rugalmas számjegyű lehet, ezt programban meghatározták telepítéskor.

Csere:

-Mesterkód csere (1)

- Mesterkód beírása [villog az **Access** lámpa]
- Programozói menü **[0]**-gomb
- Kódcseré **[ACC]** –gomb
- Kód sorszáma **[0]** és **[1]** gombok
- Írja be az új kódot
- „Elfogadó” hanggal jelzi, hogy elfogadta a kódot
- Várja a következő kódsorszámot (02-64-ig)
- Ha nem akarunk több kódot cserélni vagy törölni, akkor lépünk ki a programból a „CLEAR” gommbal.

-Felhasználói kód csere (2-64)

- Mesterkód beírása [villog az **Access** lámpa]
- Programozói menü [0]-gomb
- Kódcseré [ACC] –gomb
- itt folytatás → - Kód sorszáma (02-64) [0] és [2] gombok
- Írja be az új kódot
- „Elfogadó” hanggal jelzi, hogy elfogadta a kódot
- Állítsa be a kódjogosságot (1-es táblázat)
- Állítsa be a területi jogosságot (2-es táblázat)
- „Enter” –rel fogadtassa el
- Várja a következő kódsorszámot (02-64-ig)
- Ha nem akarunk több kódot cserélni vagy törölni, akkor lépünk ki a programból 2x „Enter” és „CLEAR” gombbal.

Megjegyzés: A növekvő és a csökkenő számsorrendet kerüljük!

Kódszám törlése

Ha valamelyik felhasználó kódszámát akarjuk törölni, akkor erre is van lehetőségünk.

Törlés:

- Mesterkód beírása [villog az **Access** lámpa]
- Programozói menü [0]-gomb
- Kódcseré [ACC] –gomb
- itt folytatás → - Kód sorszáma (02-64) [0] és [2] gombok
- Törlés „CLEAR”
- „Elfogadó” hanggal jelzi, hogy elfogadta a kódot
- „Enter” –rel fogadtassa el
- Várja a következő kódsorszámot (02-64-ig)
- Ha nem akarunk több kódot cserélni vagy törölni, akkor lépünk ki a programból 2x „Enter” és „CLEAR” gombbal.

Automatikus élesedés idejének beállítása

- Mesterkód beírása [villog az **Access** lámpa]
- Programozói menü [0]-gomb
- Automata időbeállítás [MEM] –gomb
- Válassza ki a területet (A1-A4) [1-4]
- Írja be az élesítési időt (00-23 óra, 00-59 perc)
- „Elfogadó” hanggal jelzi, hogy elfogadta a kódot
- „Enter” –rel fogadtassa el
- Várja a következő terület beállítását
- Ha nem akarunk több beállítást, akkor lépünk ki a programból 2x „Enter” és „CLEAR” gombbal.

- Kezelők sorszáma: [] helye:.....
 [] helye:.....
 [] helye:.....
 [] helye:.....
 [] helye:.....
 [] helye:.....
 [] helye:.....

- Bővítők sorszáma: [] helye:.....
 [] helye:.....
 [] helye:.....
 [] helye:.....
 [] helye:.....
 [] helye:.....
 [] helye:.....

- Hangjelzők száma:.....

- Hangjelző típusa:.....

	1-es terület	2-es terület	3-as terület	4-es terület
- Hangjelző szólási ideje:	[]perc	[]perc	[]perc	[]perc

- Kilépési idő:	[]mp	[]mp	[]mp	[]mp
-----------------	-------	-------	-------	-------

- Belépési idő:	[]mp	[]mp	[]mp	[]mp
-----------------	-------	-------	-------	-------