

MG/SP Gyors programozói útmutató

1. Amikor a rendszer kiépítésével elkészült, helyezze táp alá a központot, majd csatlakoztassa az akkumulátort ügyelve a helyes polaritásra. A rendszer pár másodperc múlva elindul.
2. Hibák megtekintése: A hibák megtekintéséhez nyomja meg a [TBL] gombot

Gombok	Hibák főmenü	Gombok	Hibák al-menü
1	Rádiós zóna gyenge elem	1-32	A jelzett zónaszámú rádiós érzékelőkben gyenge az elem
2	Tápellátás hiba	1	Hiányzik vagy alacsony feszültségű az akku a központon
		2	AC hiba a központ panelen
		3	Központ panel AUX kimenet túlterhelés
		4	Rádiós kezelő tápellátás hiba
		5	Rádiós kezelő elem vagy akkumulátor hiba
		6	Rádiós jelismétlő (RPT1) tápellátás hiba
		7	Rádiós jelismétlő (RPT1) akkumulátor hiba
		8	Rádiós sziréna tápellátás hiba
		9	Rádiós sziréna elem hiba
3	Sziréna kimenet (Bell) hiba	1	Sziréna nincs csatlakoztatva a központ panelhez (1 KOhm lezárás szükséges a kimeneten)
		2	Sziréna kimenet túlterhelve
4	Kommunikációs hiba	1	Telefonvonal hiba
		2	Kommunikációs hiba a távfelügyelettel az 1-telefonszámon
		3	Kommunikációs hiba a távfelügyelettel az 2-telefonszámon
		5	Hangkommunikációs hiba
		6	Kommunikációs hiba a PC-vel
		7	Kommunikációs hiba a távfelügyelettel az 1-es vagy 2-es IP vevővel GPRS kommunikáción keresztül
		8	Kommunikációs hiba a távfelügyelettel az 1-es vagy 2-es IP vevővel IP kommunikáción keresztül
		9	GSM modul nem működik, GSM hálózat hiba
		10	IP modul nem működik hálózati hiba miatt
		STAY	GSM RF zavar
		OFF	Nincs regisztrálva az IP vevőre (IPR512)
5	Szabotázs és zóna vezeték hiba	1-32	Szabotázs vagy vezeték hiba a jelzett zónákon
6	Modul szabotázs hiba	1	2WPGM
		2	Kezelő BUS
		3	ZX8 modul
		4	RTX3
		5	Rádiós sziréna
7	Tűzhurok hiba	1-32	Tűzhurok hiba a jelzett zónákon
8	A központ belső órája nincs beállítva		
9	Rádiós zóna felügyelet vesztes	1-32	A jelzett zónák felügyelet vesztes
		STAY	RF zavar a telepítési helyszínen
0 vagy 10	Modul felügyelet vesztes (próbálja megszüntetni a hibát egy modul vizsgálattal: ENTER > telepítő kód > 955)	1	2WPGM
		2	Kezelő BUS
		3	ZX8 modul
		4	RTX3
		5	Rádiós sziréna
		6	Rádiós jelismétlő
		7	-
		8	VDMP3
		9	PCS modul sorozat
		10	IP100
		STAY	Rádiós sziréna
16	Kezelő hiba (csak K32, K32RF, K37, K35 kezelőkön)		
17	Központ frissítés szükséges v.3.2 vagy magasabb verzióra		
SLEEP	Kezelő hiba (csak K636, K10H, K10V kezelőkön)		

Óra és dátum beállítás: (következő lépés jele: >)

- [TBL] gomb > [8] gomb > óó pp (4 számjegy) > Időformátum beállítása: [1]=24ó, [2]=AM, [3]=PM (K10H/V és K636 kezelőkön nem szükséges) > Dátum megadása: éééé/hh/nn

3. Alap kódok:

- Telepítőkód: 0000 (6 jegyű kódok esetén: 000000)
- Mester kód: 1234 (6 jegyű kódok esetén: 123456)

4. Particionálás: (alapbeállításban kikapcsolva):

- 700-as címen [1]=BE (Mindkét partíció engedélyezve)

5. Általános zóna opciók: (ENTER > Telepítőkód)

- EOL ellenállás: [706]-os címen [2]-es gomb=BE
- Zónaduplázás (ATZ): [705]-ös címen az [1] és [2] gombokkal

Gombok	Opció	KI	BE
[1]	Zónaduplázás (ATZ)	kikapcsolva (alapbeállítás)	bekapcsolva
[2]	Vezetékes opció	soros (alapbeállítás)	párhuzamos

- Szabotázs felismerés: („kijelölős” programozás)

szekció	gombok	állapot	magyarázat
[705]	[3][4]	Ki / Ki	Kikapcsolt
[705]	[3][4]	Ki / Be	Csak hibajelzés
[705]	[3][4]	Be / Ki	Hatástalanított: csak hiba Élesített: Zóna riasztási típusát követi
[705]	[3][4]	Be / Be	Hatástalanított: hangos riasztás Élesített: zóna riasztási típusát követi

6. Zónák programozása:

- ENTER > Telepítőkód > Zónaszám: 001-032 (pl. egyes zóna [001]) > Zóna definíció megadása (2 számjegy) > Partíció kijelölés > Zóna opciók megadása > ENTER

		Élesítési típusok		
Beviteli érték	Zóna definíció	Stay módban	Alvó módban	Teljes éles módban
01	Belépési késleltetés 1	Belépési késleltetés 1	Belépési késleltetés 1	Belépési késleltetés 1
02	Belépési késleltetés 2	Belépési késleltetés 2	Belépési késleltetés 2	Belépési késleltetés 2
05	Követő	Követő	Követő	Követő
06	Követő (alvó/teljes éles)	Nem éles	Követő	Követő
07	Követő (teljes éles)	Nem éles	Nem éles	Követő
08	Azonnali	Azonnali	Azonnali	Azonnali
09	Azonnali (alvó/teljes é.)	Nem éles	Azonnali	Azonnali
10	Azonnali (teljes éles)	Nem éles	Nem éles	Azonnali

(Egyéni zóna definíciók is beállíthatók! Lásd a teljes programozói útmutatóban!)

(Az összes zónatípust a teljes programozói útmutató tartalmazza.)

- Partíció kijelölés:
 - [1]gomb (partíció 1)
 - [2]gomb (partíció 2)
 - [3] gomb (mindkét partíció)
- Zóna opciók megadása: („kijelölős” beállítás)

Gombok	Zóna opciók	Alapbeállítás
[1]	Automatikus zóna lekapcsolás	igen
[2]	Kiiktatható zóna	igen
[3]	RF zóna felügyelet	nem
[4]	[5]	
Ki	Ki	Hangos riasztás
Ki	Be	Pulzáló riasztás

Be	Ki	Néma riasztás	
Be	Be	Néma riasztás	
[6]		Intellizóna	nem
[7]		Riasztás küldés késleltetés	nem
[8]		Kényszer zóna	igen

Pl: 001 > 02 > 2 > Enter: 1. zóna, belépési késleltetés 2, 2. partíció, zónaopciók gyári alapbeállításban

Pl: 001 > 02 > 2 > 2 gomb kikapcsolva > ENTER: 1. zóna, belépési késleltetés 2, 2. partíció, zónaopciók: nem kiiktatható

- **Rádiós zóna esetén**, az eszközt a 061-092 címeken kell feltanítani. A címekre belépve nyomja meg a rádiós eszközön kétszer a sabotázs kapcsolót vagy írja be az adott címre az eszköz sorozatszámát.

7. Késleltetések beállítása: (ENTER ->Telepítő kód)

- Belépési késleltetés 1: [710]-es címen 3 digitben (alap:045) mp-ben
- Belépési késleltetés 2: [711]-es címen 3 digitben (alap:045) mp-ben
- Kilépési késleltetés, Partíció 1: [745]-ös címen 3 digitben (alap:060) mp-ben
- Kilépési késleltetés, Partíció 2: [746]-ös címen 3 digitben (alap:060) mp-ben
- Sziréna idő, Partíció 1: [747]-es címen 3 digitben (alap:004) perc-ben
- Sziréna idő, Partíció 2: [748]-as címen 3 digitben (alap:004) perc-ben

8. Kezelői pánikriasztás engedélyezése: (alapbeállításban kikapcsolt)

- (ENTER -> Telepítő kód)
- [702]-es címen: Az [1][2][3] gombok bekapcsolására csak jelentés küld a központ, még a [4][5][6] gombok bekapcsolására jelentést küld, és hangos riasztás történik.

Gombok	Állapot (alapbeállítás)	Állapot	Pánikriasztás típus
[1]	Ki	Be	Rendőrségi pánikriasztás engedélyezése
[2]	Ki	Be	Vészhelyzet pánikriasztás engedélyezése
[3]	Ki	Be	Tűz pánikriasztás engedélyezése
[4]	Ki	Be	Hangos vészhelyzet pánikriasztás engedélyezése
[5]	Ki	Be	Hangos rendőrségi pánikriasztás engedélyezése
[6]	Ki	Be	Hangos tűz pánikriasztás engedélyezése

9. Belépőkód hossz: (ENTER > Telepítői kód)

- [701]-es címen [1]-es gomb = BE/KI (4 jegyű/6 jegyű)

10. Tesztjelentés programozása (ENTER > Telepítői kód)

- [840]-es címen: 001 (1 naponta küldi a megadott időben ([850] szekció))
- [850]-es címen: óópp
- **[801]-as címen a [3] és [4] gombok kikapcsolva!**

11. Kommunikáció programozása: (ENTER ->Telepítő kód)

- Jelentés formátum:
 - [810]-es címen: 2 digitben (első digit: tel.szám 1, második digit: tel.szám 2)

0-Ademco Slow	3-Ademco Express
1-Silent knight fast	4-Ademco contactID (alap)
2-Sescoa	5-SIA

- Ügyfél azonosító:
 - [811]-es címen Partíció 1: 4 számjegy
 - [812]-es címen Partíció 2: 4 számjegy
 - [815]-ös címen Távfelügy.tel.szám1 (telefonszám bevitel után ENTER)
 - [816]-os címen Távfelügy.tel.szám2 (telefonszám bevitel után ENTER)

12. Telepítőkód megváltoztatása:

- (ENTER >Telepítőkód)
- [397]-es cím > új kód (4 vagy 6 számjegy)

13. Mesterkód megváltoztatása:

- (ENTER >Telepítőkód)
- [399]-es cím > új kód (4 vagy 6 számjegy)

14. Felhasználó kódok programozása és kiosztása:

01	Rendszer mesterkód (mindkét területhez mester funkciók)
02	Partíció 1 mesterkód (csak az 1-es területhez érvényes kód)
03	Partíció 2 mesterkód (csak a 2-es területhez érvényes kód)
04-32	Normál felhasználók

- [Ó] gomb > Mester kód > Felhasználó sorszáma: 2 digit (01-32) > új kód > új kód még egyszer > partíció száma > Enter (Ha nem partícionált a rendszer, akkor az egyes partícióhoz tartozik.)

15. Távirányító hozzáadás: (SP központoknál RTX3 vagy RX1 szükséges):

- [Ó] gomb majd Mester kód
- Felhasználó sorszáma 2 digitben
- Adja meg a kódot
- Adja meg a kódot újra
- Nyomja meg a távirányító egy tetszőleges gombot kétszer
- Ha a rendszer partícionált: [1][2] gombokkal rendelje területhez
- ENTER

16. Központ reszet: Visszaállítás gyári alapértékre!

- SP4000 és SP65:
 - AC táp és akkumulátor lekapcsolása
 - PGM1 és zóna1 bemenetek összekötése egy vezetéssel
 - AC táp visszakapcsolása
 - A rövidzár vezeték eltávolítása 1 perc után
- SP5000/SP6000/SP7000 és MG5000/MG5050
 - A központpanelen található "RESET" gombot tartsa nyomva, amíg a "STATUS LED" elkezd gyorsan villogni, ekkor engedje fel és 2 másodpercen belül nyomja meg újra.

Megjegyzés: A gyári alapértékekre visszaállítás a telepítői kódzár bekapcsolása esetén nem lehetséges. A visszaállítás előtt ezt ki kell kapcsolni:

17. Telepítői kódzár kikapcsolása:

- (ENTER -> Telepítőkód)
- [395]-ös címen: 000 (alapbeállítás, telepítői kódzár kikapcsolva)

18. Telepítői kódzár bekapcsolása:

- (ENTER > Telepítőkód)
- [395]-ös címen: 147

A telepítői kódzár bekapcsolt állapotát a központ indítása után 3 másodperccel a STATUS LED és a központ relé 6 másodperces gyors villogása/kattogása jelzi.

19. A biztonságos központ és PC közötti kommunikációhoz módosítsa a központ azonosítót és PC jelszó alapbeállítását:

- Központ azonosító: [910]-es címen 4 számjegy megadása (alapbeállításban üres)
- PC jelszó: [911]-es címen 4 számjegy megadása (alapbeállításban üres)