

MAGELLAN™

Rádiós bővítő modul v1.0 Ismertető és Telepítési kézikönyv



Tartalom

Bevezetés	1
Műszaki jellemzők	1
Szolgáltatások	2
Telepítés	2
Elhelyezés	2
Zajszint teszt	3
Telepítés.....	3
Rádiós tűz zóna programozása Spectra rendszerben	4
Programozás	7
Spectra programozás	8
Digiplex programozás.....	8
Adó programozás	8
Adó rendelése az MG-RCV3 modulhoz	9
Hozzárendelt adó törlése	10
Jelentés opciók	11
Az adó ismeretlen sorozatszámának megjelenítése	11
Az adó jelerősségének megtekintése.....	12
Jelerősség hangjelzés a kezelőn (csak Spectra)	13
Az adó aktuális elemélettartamának megtekintése (csak Digipex)	13
Az adó előző elemélettartamának megtekintése (csak Digipex).....	14
Felügyelet opciók	15
Gyenge akku felügyelet	15
Életjel felügyelet	16
Életjel felügyelet időtartam	16
Szabotázs felügyelet	17
Integrált modul szabotázs felügyelet zóna hozzárendelés (csak Spectra).....	18
Integrált modul szabotázs felügyelet (csak Digiplex).....	19
Rádiós adó szabotázsjelzés elutasítás	19

Programozható kimenetek (PGM)	20
PGM bekötés	20
PGM aktiválás.....	20
PGM Deaktiválás	20
Távirányító programozás	21
Távirányító hozzárendelése Magellan modulhoz.....	22
A hozzárendelt távirányító megtekintése (csak Digipex).....	23
Hozzárendelt távirányító törlése	24
Távirányító hozzárendelése felhasználóhoz.....	25
Távirányítógomb programozás	26
Hexadecimális értékek és jelzések	31
Távirányítógomb programozás törlése.....	33
Rendszer reset	33
Szekciók programozása (Spectra)	34
Szekciók programozása (Digiplex)	35
Táblázatlista	
Összefüggő Spectra adó (Tx) szekciók	8
Összefüggő Digiplex adó (Tx) szekciók.....	9
Összefüggő Spectra távirányító (RC) szekciók	22
Összefüggő Digiplex távirányító (RC) szekciók.....	22
Távirányítógomb programozás	28
Távirányítógomb opciók.....	30
Spectra hexadecimális értékek és jelzések	32
Digiplex hexadecimális értékek és jelzések	32
Ábralista	
Telepítés	5
A Magellan központhoz csatlakoztatása	6
Távirányítógomb programozás példa	30
Távirányítógomb azonosítás.....	30

1.0 Bevezetés

A kézikönyv részletesen bemutatja a Magellan Rádiós bővítő modul (MG-RCV3) bekötését, programozását és működését, Esprit vagy Digiplex központhoz (DGP-848 vagy DGP-NE96) csatlakoztatva.


Az MG-RCV3 433MHz vagy 868MHz változatban kapható. Amikor Spectra rendszerhez kapcsolódik, az MG-RCV3 lehetővé teszi 8 Magellan rádiós adó, és maximum 8, teljesen programozható Magellan távirányító csatlakoztatását. Amikor Digiplex rendszerhez kapcsolódik, az MG-RCV3 lehetővé teszi 16 Magellan rádiós adó, és maximum 16, teljesen programozható Magellan távirányító csatlakoztatását.




Az MG-RCV3 nem csatlakoztatható Spectra 1727 vagy 1759MG központhoz.

1.1 Műszaki jellemzők

- Di-pole antenna
- Hibajavító Algoritmus
- Kompatibilitás: Spectra 1728 és 1738 központok
Bármilyen Digiplex típusú központ
Bármilyen Magellan rádiós adó
- Frekvencia: 433MHz vagy 868MHz
- Érzékenység: -120 dBm
- Áramfelvétel: 50 mA
- Méret (antenna nélkül): 15cm M x 16cm Sz x 3cm V
(6in M x 6.5in Sz x 1.1in V)
- Működési hőmérséklet: 0°C - 49°C (32°F - 120°F)
- PGM kimenetek: 2 integrált PGM kimenet:
PGM1 és PGM2 – nem használt
PGM3 - C relé kimenet 5A/28Vdc tartományban, N.O./N.C. (PGM4 opcionális)

- Engedélyek: 433MHz 

868MHz 

Megfelel az összes EU és EFTA országban kivéve Görögországban, az RTT &E előírások alapján.

A 868MHz változat nem UL engedélyes
 - Hatótávolság (átlagos lakás környezetben): A megfelelő adó *Útmutatójából* tájékozódhat.
- A műszaki jellemzők előzetes értesítés nélkül változhatnak.

1.2 Rendszer szolgáltatások

- Auto-központ felismerés
- Akár 16 rádiós adó és 16 távirányító
- Integrált szabotázskapcsoló
- Teljes rendszer felügyelet (életjel, gyenge akku és szabotázs)
- Adó jelerősség kijelzés
- Adó elem élettartam kijelzés (csak Digiplex)

2.0 Telepítés

A következő fejezetek részletesen bemutatják az MG-RCV3 telepítését.

2.1 Elhelyezés

Az MG-RCV3 és az adók elhelyezése hatással van a rádiós rendszer teljesítményére. A legjobb jelérzékelés biztosításához, a következő elhelyezési feltételeket vegyék figyelembe, ha lehetséges:

- A telepítés helyének rádió frekvenciás jelzéseket (RF) elnyelő és visszaverő akadályoktól, valamint jeltorzító interferenciáktól mentesnek kell lennie. Erős RF mező útjába vagy közelébe (pl. neonlámpa, számítógép), vagy fémtárgyak, kapcsolószekrények, légkondicionáló és fűtőtestek közelébe ne telepítse, mert interferenciát okozhatnak és csökkentik az érzékenységet.

- Olyan helyet válasszon, mely nincs kitéve drasztikus hőmérsékletváltozásoknak
- Az MG-RCV3 vevőt lehetőleg az adók határolta terület középpontjába helyezze.
- Olyan magasra telepítse az MG-RCV3 modult, amilyen magasra csak tudja.
- Lehetőleg ne telepítse az MG-RCV3 modult pincébe, mert hatótávolsága lecsökken, ha földszint alá kerül. Ha minden képpen alagsorba kell telepíteni, olyan magasra és olyan közel telepítse az első szint aljához amennyire csak lehetséges.
- Szerelje az MG-RCV3 modult a falra, legalább 5cm területet hagyva a doboz körül, a megfelelő szellőzés biztosítására.



A központ és az MG-RCV3 közötti maximális távolságról a megfelelő *Programozói útmutatóban* tájékozódhat.

2.2 Zajszint teszt

Az MG-RCV3 induláskor tesztet végez, mellyel ellenőrzi a környezet zajszintjét. Ha a környezet túl zajos, a modul RX LEDje világít (2.2. ábra a 6. oldalon) és a modul következő indításáig úgy marad. Ilyenkor, kapcsolja le a Magellan modult, helyezze át, és indítsa újra. Addig ismétlje ezt, amíg az RX LED nem világít. Ha minden lehetséges helyet leellenőrzött és a környezet még mindig túl zajos, akkor a rádiós rendszer nem működik megfelelően. A zajszint tesztet a jelerősség tesztel együtt kell végezni (5.2. fejezet a 12. oldalon) az MG-RCV3 és adóinak legmegfelelőbb helyének megtalálásához.



Amikor zajszint tesztet végeznek, ne legyen adó felkapcsolva.

2.3 Bekötés és telepítés

1. Csavarhúzóval csavarja ki az MG-RCV3 előlapjának csavarját és vegye le a burkolatot.
2. Rögzítse az antennát az ANT feliratú csatlakozóba az MG-RCV3 modulon (2.1. ábra a 5. oldalon).
3. A nyomtatottáramkörtárcsát (PCB) vegye ki a rögzítőfülekről (2.1. ábra a 5. oldalon).
4. Csavarhúzóval fúrja ki a négy nyílást a műanyag burkolat hátlapján

(2.1. ábra a 5. oldalon).

5. Az alaplap (PCB) hat nyílását (2.1. ábra a 5. oldalon) illesse a műanyag foglalat hat tüskéjére, és pattintsa helyre. Ha jól illesztették, az antenna a hátlap furatán keresztülhalad.
6. Ideiglenesen helyezze fel az MG-RCV3 modult (2.1. fejezet a 2. oldalon), pl. ragasztószalaggal stb.
7. Csatlakoztassa az MG-RCV3 vevőt a központ kommunikációs buszára (Spectra) vagy kombuszára (Digiplex) csillag vagy lánc konfigurációban (2.2. ábra a 6. oldalon), majd ezután indítsa.
8. Ellenőrizze az MG-RCV3 környezetének zajszintjét (2.2. fejezet a 3. oldalon).
9. Ideiglenesen helyezze fel az adókat tervezett helyükre (2.1. fejezet a 2. oldalon), kétoldalú ragasztóval vagy más ideiglenes rögzítővel, helyezze be az elemeket és zárja az adók burkolatát.
10. Programozza a rendszert (3.0. fejezet a 7. oldalon).



Ne vágja, hajlítsa vagy változtassa az antennát. Biztosítsa, hogy elektromos vezetékek ne keresztezzék az antennát.



Spectra rendszer esetén, nem csatlakoztasson egynél több MG-RCV3 vevőt a központhoz. Az MG-RCV3 nem működik beépített rádiós vevővel rendelkező központokkal, például Spectra 1759MG központtal.

2.3.1 Rádiós tűz zóna programozása Spectra rendszerben

Spectra rendszerekben tűz zónák nem rendelhetők bővítő zónákhoz. Eredményeként, amikor rádiós füstérzékelőket használ Spectra rendszerben, a megfelelő zónát a következőképpen kell programozni:

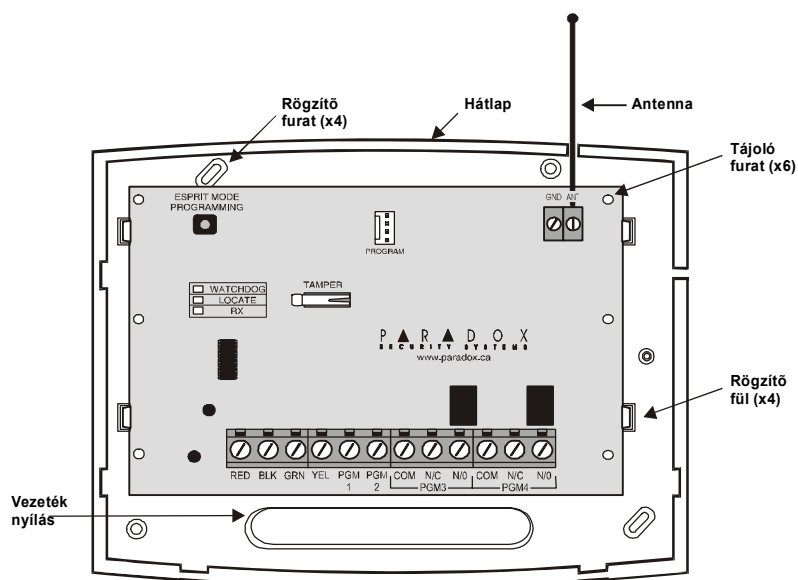
1. A zónát 24ó Betörés zónának kell definiálni
2. A zóna riasztás típusának Hangos riasztást (pulzáló) kell beállítani
3. A zóna Auto-Zóna lekapcsolás (zóna opció [1]) és Kiiktatás (zóna opció [2]) szolgáltatását le kell tiltani.
4. Változtassa meg a zóna jelentéskódját Betörés jelentéskódról tűz jelentéskódra. Ademco Contact ID használatakor, állítsa a Contact ID opciókat Minden kód opcióról Programozhatóra ([136] szekcióban [3] opció = KI), és adja meg manuálisan a

jelentéskódot.

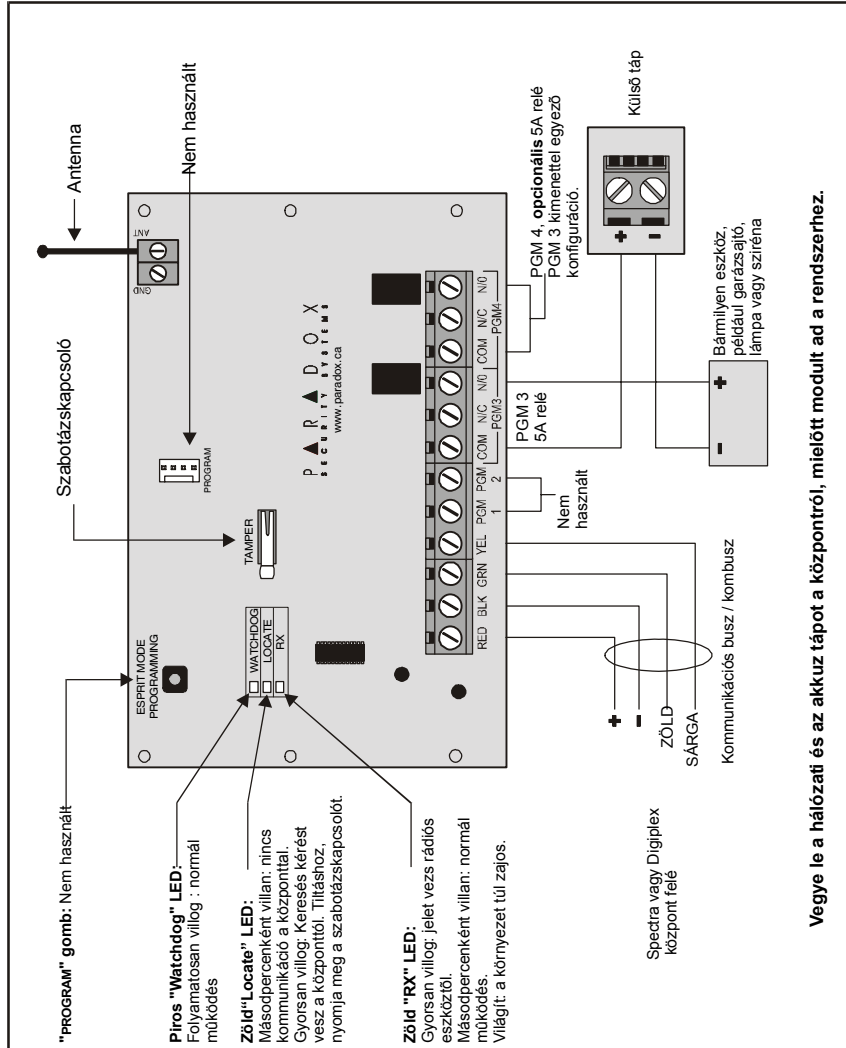


Bővebb tájékoztatás a zóna programozásról a megfelelő *Spectra Ismertető és telepítő útmutatójában* és *Programozói útmutatójában* található.

2.1. ábra: Elhelyezés



2.2. ábra: A Magellan központhoz csatlakoztatása



3.0 Programozás

A következő lépéseket el kell végezni az MG-RCV3 sikeres Spectra vagy Digiplex rendszerhez kapcsolásához.

1. Ideiglenesen helyezze fel az MG-RCV3 vevőt (2.3. fejezet a 3. oldalon).
2. Rendelje hozzá a távirányítókat (8.0. fejezet a 22. oldalon).
3. Rendelje hozzá az adókat (4.1. fejezet a 9. oldalon).
4. Várjon amíg a központ „kész” módba áll (a kezelő zöld „status” LEDje világít), majd nyissa és zárja az adó burkolatát a Magellan modul és adói megfelelő kommunikációjának ellenőrzésére.
5. Végezze el a jelerősség tesztet (5.2. fejezet a 12. oldalon) minden adóval, a legmegfelelőbb elhelyezés biztosításához.
6. Véglegesítse az MG-RCV3 és adói elhelyezését.
7. Programozza a Spectra vagy Digiplex központok zónáit.



Bővebb tájékoztatás a zóna programozásról a Spectra vagy Digiplex *Ismertető és telepítő útmutatóban* található.



Amikor rádiós füstérzékelőket használ Spectra rendszerben, a megfelelő zónát a következőképpen kell programozni:

- **A zónát 24ó Betörés zónának kell definiálni**
- **A zóna riasztás típusának Hangos riasztást (pulzáló) kell beállítani**
- **A zóna Auto-Zóna lekapcsolás (zóna opció [1]) és Kiiktatás (zóna opció [2]) szolgáltatását le kell tiltani.**

Bővebb tájékoztatás a zóna programozásról a megfelelő Spectra Ismertető és telepítő útmutatójában és Programozói útmutatójában található.

3.1 Spectra programozás

A modul a központ programozási módjából programozható, a rendszerhez csatlakoztatott bármilyen kezelőről.

Hogyan programozzon.

1. Nyomja meg az **[ARM]** gombot.
2. Adja meg a **[TELEPÍTŐKÓDOT]** (alap = 000000).
3. Adja meg a programozni kívánt **[SZEKCIÓSZÁMOT]** .
4. Adja meg a szükséges **[ADATOT]**.

3.2 Digiplex programozás

Az MG-RCV3 programozása a központ Modul programozási módjában végezhető, a rendszerhez kapcsolt bármilyen kezelőről. A WinLoad szoftverrel is végezhető a programozás.

Hogyan programozzon.

1. Tartsa nyomva a **[0]** gombot.
2. Adja meg a **[TELEPÍTŐKÓDOT]** (alap = 000000).
3. Lépjen a **[953]** szekcióba (DGP-848) vagy a **[4003]** szekcióba (DGP-NE96).
4. Adja meg a Magellan 8-jegyű **[SOROZATSZÁMÁT]**.
5. Adja meg a programozni kívánt **[SZEKCIÓSZÁMOT]** .
6. Adja meg a szükséges **[ADATOT]**.

4.0 Adó programozás

Spectra rendszernél, maximum 8 adó rendelhető minden MG-RCV3 vevőhöz. A Digiplex rendszer maximum 16 adót támogat. A következő táblázatok mutatják be az összefüggő adószekciókat.

4.1. táblázat: Összefüggő Spectra adó (Tx) szekciók

Bővítő bemenetszám	Adó modulhoz rendelése	Adó jelerősség vizsgálát
1 ↓ 8	[601] ↓ [608]	[631] ↓ [638]

4.2. táblázat: Összefüggő Digiplex adó (Tx) szekciók

Bemenet	Adó modulhoz rendelése	Adó jelerősség vizsgálát	Adó aktuális elem élettartam vizsgálát	Adó előző elem élettartam vizsgálát
001 ↓ 016	[101] ↓ [116]	[601] ↓ [616]	[701] ↓ [716]	[801] ↓ [816]

4.1 Adó rendelése az MG-RCV3 modulhoz

SPECTRA: SZEKCIÓ [601] - [608]

DIGIPLX: SZEKCIÓ [101] - [116]

Spectra rendszernél, maximum 8 rádiós adó rendelhető minden MG-RCV3 vevőhöz. Digiplex rendszernél, maximum 16 rádiós adó rendelhető minden MG-RCV3 vevőhöz.



A sorozatszám az adó belsejében található, vagy használja az Ismeretlen sorozatszámok kijelzése szolgáltatást (5.1. fejezet a 11. oldalon) az adó sorozatszámának meghatározásához.



Spectra rendszerben, ne rendeljen különböző moduloktól érzékelőeszközöket ugyanahhoz a bővítő bemenethez. Például, ne rendelje hozzá a rádiós adót a [601] szekcióban, majd csatlakoztassa az eszközt az APR3-ZX8 Z1 bemenetére.

Hogyan rendeljen adókat az MG-RCV3 vevőhöz:

Spectra

A szekciók [601] és [608] között jelentik a bővítő bemeneteket 1 – 8-ig. Például, a [601] szekció bővítő bemenet 1-hez van rendelve, és a [602] szekció bővítő bemenet 2-höz.

A 3. lépés a 3.1. fejezet a 8. oldalon:

1. Lépjen egy szekcióba **[601]** és **[608]** között.
2. Adja meg az adó 6-jegyű sorozatszámát.

Digiplex

A szekciók [101] és [116] között jelentik a bemeneteket 001 – 016-ig. Például, a [101] szekció bővítő bemenet 001-hez van rendelve, és a [102] szekció bővítő bemenet 002-höz.

A 5. lépés a 3.2. fejezet a 8. oldalon:

1. Lépjen egy szekcióba **[101]** és **[116]** között.
2. Adja meg az adó 6-jegyű sorozatszámát.



Az adó aktiválásához, helyezze bele az elemeket és zárja a burkolatát.

4.1.1 Hozzárendelt adók törlése

SPECTRA: SZEKCIÓ **[601]** - **[608]**

DIGIPLEX: SZEKCIÓ **[101]** - **[116]**

Hogyan törölhető hozzárendelt adó:

Spectra

A [601] – [608] közötti szekciókban hozzárendelt adók ugyanazokban a szekciókban törölhetők.

A 3. lépés a 3.1. fejezet a 8. oldalon:

1. Lépjen egy szekcióba **[601]** és **[608]** között.
2. Adjon meg 6 nullát (000000) 6-jegyű sorozatszámát helyére.

Digiplex

A [101] – [116] közötti szekciókban hozzárendelt adók ugyanazokban a szekciókban törölhetők.

A 5. lépés a 3.2. fejezet a 8. oldalon:

1. Lépjen egy szekcióba **[101]** és **[116]** között.
2. Adjon meg 6 nullát (000000) 6-jegyű sorozatszámát helyére.

5.0 Megjelenítés opciók

A következő adó információk jeleníthetők meg:

- Az adó ismeretlen sorozatszáma
- Az adó jelerőssége
- Az adó elem aktuális élettartama (csak Digiplex)
- Az adó előző elem élettartama (csak Digiplex)

5.1 Az adó ismeretlen sorozatszámának megjelenítése

SPECTRA: SZECKIÓ **[630]**

DIGIPLX: SZECKIÓ **[030]**

Ez a szolgáltatás megjeleníti a kezelőn a Magellan adó sorozatszámát.

Hogyan tekinthető meg az adó sorozatszáma:

Spectra

A 3. lépés a 3.1. fejezet a 8. oldalon:

1. Lépjen a **[630]** szekcióba.
2. Nyomja meg a Magellan rádiós adó szabotázskapcsolóját. Amikor a jelet fogta, a kezelő megerősítőt csippan („bíp-bíp-bíp-bíp”).

LED kezelők: A sorozatszám jegyei egyesével jelennek meg a megfelelő LED felvillanásával. A következő számjegy megtekintéséhez, nyomja meg az **[ENTER]** gombot.

LCD kezelők: A sorozatszám első három jegye jelenik meg. Nyomja meg az **[ENTER]** gombot háromszor a következő 3 szám megtekintéséhez.

Digiplex

A 5. lépés a 3.2. fejezet a 8. oldalon:

1. Lépjen a **[030]** szekcióba.
2. Tartsa nyomva az adó szabotázskapcsolóját. Az adó sorozatszáma megjelenik az LCD képernyőn az „Adat nézet” felirat alatt.

5.2 Az adó jelerősségének megtekintése

SPECTRA: SZEKCIÓ **[631]** - **[638]**

DIGIPLEX: SZEKCIÓ **[601]** - **[616]**

Ha az adókat az MG-RCV3 vevőhöz rendelték, minden adó jelerőssége ellenőrizhető ebben a szekcióban. Spectra rendszerben, a kezelő csipogásával is ellenőrizhető az adó jelerőssége (5.2.1. fejezet a 14. oldalon).



Miután belépett a megfelelő szekcióba, az első olvasat mindig pontatlan.

5.2.1 Jelerősség hangjelzés a kezelőn (csak Spectra)

Az MG-RCV3 csipogásával is ellenőrizhető az adó jelerőssége (5.2. fejezet a 12. oldalon). Amikor megnyomják az adó szabotázskapcsolóját, vagy nyílik a hozzátartozó zóna, a kommunikációs buszra kapcsolt minden kezelő csipogva jelzi a jelerősséget.

Hogyan ellenőrizhető az adó jelerőssége a csipogással:

A 3. lépés a 3.1. fejezet a 8. oldalon:

1. Lépjen egy szekcióba [631] és [638] között.
2. Nyomja meg az adó szabotázskapcsolóját, vagy nyissa a hozzátartozó zónát.
3. Figyelje a csipogást:
 - Ha a jelerősség 1 vagy 2 = Egy csipogás
 - Ha a jelerősség 3 és 5 közötti = Két csipogás
 - Ha a jelerősség 6 és 8 közötti = Három csipogás

5.3 Az adó aktuális elemélettartamának megtekintése (csak Digipex)

DIGIPLEX: SZEKCIÓ [701] - [716]

Ezekben a szekciókban tekinthető meg az idő, hetekben, amióta az elem az adott adóban van. Bár, ha az egyik adóban elemet cserélnek, az aktuális elem élettartam csak egy hét után olvasható. Minden szekció egy adott adó aktuális elem élettartamát mutatja. Például, a [701] szekció mutatja a [101] szekció adójának elem élettartamát, és a [716] szekció a [116] adójának elem élettartamát.

Hogyan tekinthető meg az adó aktuális elemélettartama:

A 5. lépés a 3.2. fejezet a 8. oldalon:

1. Lépjen egy szekcióba **[701]** és **[716]** között.
2. A választott szekcióban a szám (001 – 255) jelenti a hetek számát, amióta az elem az adóban van. Például, ha 006 a szám, akkor az elem 6 hete van az adóban.

Megjegyzés: Az aktuális elem élettartam csak egy héttel az elem behelyezése után olvasható.

5.4 Az adó előző elem élettartamának megtekintése (csak Digipex)

DIGIPLEX: SZEKCIÓ **[801]** - **[816]**

Ezekben a szekciókban tekinthető meg az idő, hetekben, ameddig az elem az adott adóban kitartott. Ez az érték az új elem behelyezése után egy héttel tárolódik. Bár, ha az egyik adóban elemet cserélnek, az előző elem élettartam egy hét múlva olvasható. Minden szekció egy adott adó előző elem élettartamát mutatja. Például, a [801] szekció mutatja a [101] szekció adójának előző elem élettartamát, és a [816] szekció a [116] adójának előző elem élettartamát.

Hogyan tekinthető meg az adó előző elem élettartama:

A 5. lépés a 3.2. fejezet a 8. oldalon:

1. Lépjen egy szekcióba **[801]** és **[816]** között.
2. A választott szekcióban a szám (001 – 255) jelenti a hetek számát, amíg az elem az adóban volt. Például, ha 012 a szám, akkor az elem 12 hétig volt az adóban.



Az előző elem élettartam tárolódik, és egy héttel az elem behelyezése után olvasható.

6.0 Felügyelet opciók

Az MG-RCV3 különféle felügyeleti opciókat kínál, melyekkel felügelhető a modul, érzékelők és nyitásérzékelők állapota.

6.1 Gyenge akku felügyelet

SPECTRA: NINCS SZÜKSÉG PROGRAMOZÁSRA

DIGIPLEX: SZEKCIÓ [001]: OPCIÓ [1]

Spectra rendszerénél, nem szükséges a szolgáltatás programozása. Amikor a Magellan rádiós adó elemfeszültsége egy javasolt szint alá esik, a piros LED villog, és küldi az alacsony feszültséget jelző jelet az MG-RCV3 vevőnek. Az MG-RCV3 ekkor küldi a jelentést a Spectra központnak, mely hibát generál, és küldi a jelzést a távfelügyeletnek (*Spectra Ismertető és Telepítői útmutató*).



Amikor Spectra központra csatlakozik, a rádiós adó gyenge akku felügyelet szolgáltatását engedélyezni kell.

Digiplex rendszerénél, az opció [1] engedélyezi a Gyenge akku felügyelet szolgáltatást. Amikor az adó elemfeszültsége egy javasolt szint alá esik, a piros LED villog, és küldi az alacsony feszültséget jelző jelet az MG-RCV3 vevőnek. Ha ez az opció engedélyezett, az MG-RCV3 küldi a jelentést a központnak, mely hibát generál, és küldi a jelentéskódot a távfelügyeletnek (megfelelő Digiplex *Ismertető és Telepítői útmutató*).



Némelyik adó nem rendelkezik piros LED jelzéssel.

Hogyan engedélyezhető/tiltható a gyenge akku felügyelet:

A 5. lépés a 3.2. fejezet a 8. oldalon:

1. Lépjen a [001] szekcióba.

2. Engedélyezze vagy tiltsa a [1] opciót.

 Opció [1] **KI**= Gyenge akku felügyelet tiltva

 Opció [1] **BE**= Gyenge akku felügyelet engedélyezett (alap)

6.2 Életjel felügyelet

SPECTRA: SZEKCIÓ [610]: OPCIÓ [1]

DIGIPLEX: SZEKCIÓ [001]: OPCIÓ [2]

Ha az életjel felügyelet engedélyezett, az MG-RCV3 várja, hogy a hozzárendelt adók küldjék állapotjelzésüket a meghatározott idő alatt, így megerősítve jelenlétüket és működésüket. Ha az adó nem küld jelzést a

meghatározott idő alatt, a modul küldi a felügyeletvesztés jelet a központnak. A központ hibát generál, riaszt és/vagy küldi a jelentéskódot a távfelügyeletnek (Spectra vagy a megfelelő Digiplex *Ismertető és Telepítési kézikönyv*).

Hogyan engedélyezhető/tiltható az életjel felügyelet:

Spectra

A 3. lépés a 3.1. fejezet a 8. oldalon:

1. Lépjen a **[610]** szekcióba.
2. Engedélyezze vagy tiltsa a **[1]** opciót.
Opció [1] **KI**= Életjel felügyelet tiltva (alap)
Opció [1] **BE**= Életjel felügyelet engedélyezett

Digiplex

A 5. lépés a 3.2. fejezet a 8. oldalon:

1. Lépjen a **[001]** szekcióba.
2. Engedélyezze vagy tiltsa a **[2]** opciót.
Opció [2] **KI**= Életjel felügyelet tiltva (alap)
Opció [2] **BE**= Életjel felügyelet engedélyezett

6.2.1 Életjel felügyelet sűrűség

SPECTRA: SZEKCIÓ **[610]**: OPCIO **[2]**

DIGIPLX: SZEKCIÓ **[001]**: OPCIO **[3]**

Ha az életjel felügyelet engedélyezett, az életjel felügyelet sűrűség határozza meg, milyen sűrűn várja az MG-RCV3 az életjel állapotot a hozzárendelt adóktól. Ha a modul nem vesz életjelet az egyik adótól az itt meghatározott idő alatt, hibát és riasztást indít, és/vagy jelentéskódot küld a távfelügyeletnek.



Az életjel idő a Magellan rádiós adónál fix érték.

Hogyan programozható az életjel felügyelet sűrűség:
<p>Spectra</p> <p>A 3. lépés a 3.1. fejezet a 8. oldalon:</p> <ol style="list-style-type: none"> Lépjön a [610] szekcióba. Engedélyezze vagy tiltsa a [2] opciót. <ul style="list-style-type: none"> Opció [2] KI = 24 óra (alap) Opció [2] BE = 80 perc
<p>Digiplex</p> <p>A 5. lépés a 3.2. fejezet a 8. oldalon:</p> <ol style="list-style-type: none"> Lépjön a [001] szekcióba. Engedélyezze vagy tiltsa a [3] opciót. <ul style="list-style-type: none"> Opció [3] KI = 24 óra (alap) Opció [3] BE = 80 perc

6.3 Szabotázs felügyelet

Az MG-RCV3 integrált szabotázskapcsolóval rendelkezik. Ha a Szabotázs felügyelet szolgáltatás engedélyezett, és a modul burkolatát eltávolítják, az integrált szabotázskapcsoló (2.2. ábra a 6. oldalon) kapcsol. Amikor ez előfordul, az MG-RCV3 küldi a szabotázsjelzést a központnak. A központ hibát, riasztást generálhat és küldi a jelentés kódot a távfelügyeletnek.



Bővebben a megfelelő *Digiplex* vagy *Spectra Ismertető és telepítő kézikönyvében* olvashat.

6.3.1 Integrált modul szabotázs felügyelet zóna hozzárendelés (csak Spectra)

SPECTRA: SZECKIÓ **[615]**: 000 - 008

A Digiplex rendszertől eltérően, a Spectra rendszerhez kapcsolódó MG-RCV3 a modul szabotázs jelentését a modul egyik bővítő bemenetén keresztül kommunikálja. Ez a szolgáltatás határozza meg, melyik bővítő bemenet fog szabotázs felügyeletre szolgálni. Amikor szabotázs történik a modulon, a zóna szabotázs jelentéskódja a [615] szekcióban programozott bővítő bemenetnek (001-008) definiált

zónából fog származni. Ha a bevitt érték 000, az integrált szabotázskapcsoló tiltott. A hozzátartozó zónát a központon programozni kell (*Spectra Ismertető és telepítő kézikönyv*). Például, amikor 003 az engedélyezett ATZ szolgáltatással rendelkező Spectra 1728 központ [615] szekciójába programozott érték, és szabotázs történik az MG-RCV3 vevőn, a központ küldi a Zóna szabotázs jelentéskódot a 15. zónából.



Ha engedélyezik a Magellan szabotázskapcsolóját a [615] szekcióban, a szabotázskapcsoló egy bővítő bemenetet fog foglalni. Ezért, hét bővítő bemenet marad a nyolc helyett.

Hogyan rendelhető Magellan szabotázskapcsoló zónához:

A 3. lépés a 3.1. fejezet a 8. oldalán:

1. Lépjen a **[615]** szekcióba.
2. Adjon meg egy bővítő bemenet számot 000 és 008 között.
000=Tiltva (alap)

6.3.2 Integrált modul szabotázs felügyelet (csak Digiplex)

DIGIPLX: SZEKCIÓ **[001]**: OPCIO **[5]**

Hogyan engedélyezhető/tiltható a modul szabotázs felügyelet:

A 5. lépés a 3.2. fejezet a 8. oldalán:

1. Lépjen a **[001]** szekcióba.
2. Engedélyezze vagy tiltsa a **[5]** opciót.
 - Opció [5] **KI**= Integrált modul szabotázs felügyelet tiltva (alap)
 - Opció [5] **BE** = Integrált modul szabotázs felügyelet engedélyezett

6.4 Rádiós adó szabotázsjelzés elutasítás

SPECTRA: SZEKCIÓ **[610]**: OPCIO **[8]**

DIGIPLX: SZEKCIÓ **[001]**: OPCIO **[8]**

Ha ez a szolgáltatás engedélyezett, az MG-RCV3 figyelmen kívül hagyja a hozzárendelt rádiós adóktól érkező szabotázsjelzéseket. Így, az MG-RCV3

nem küld szabotázsjelzést a központnak, az nem generál hibát, riasztást és/ vagy nem küld jelentéskódot a távfelügyeletre.

Hogyan programozható a Rádiós adó szabotázsjelzés elutasítása szolgáltatás:
Spectra A 3. lépés a 3.1. fejezet a 8. oldalon: 1. Lépjen a [610] szekcióba. 2. Engedélyezze vagy tiltsa a [8] opciót. Opció [8] KI = MG-RCV3 elutasítja a szabotázsjelzést (alap) Opció [8] BE = MG-RCV3 felismeri és jelenti a szabotázsjelzést
Digiplex A 5. lépés a 3.2. fejezet a 8. oldalon: 1. Lépjen a [001] szekcióba. 2. Engedélyezze vagy tiltsa a [8] opciót. Opció [8] KI = MG-RCV3 elutasítja a szabotázsjelzést (alap) Opció [8] BE = MG-RCV3 felismeri és jelenti a szabotázsjelzést

7.0 Programozható kimenetek (PGM)



Az MG-RCV3 négy integrált PGM kimenettel rendelkezik. Bár, csak PGM3 és PGM4 használt, ha Spectra vagy Digiplex központhoz csatlakozik.

- PGM 1 és 2: Nem Használt
- PGM 3: C relé kimenet 5A/28Vdc tartományban, N.O./N.C.
- PGM 4: Opcionális C relé kimenet 5A/28Vdc tartományban, N.O./N.C.





7.1 PGM bekötés

A PGM kimenetek a következőképpen csatlakoztathatók: 2.2. ábra a 6. oldalon.

7.2 PGM aktiválás

A PGM3 és PGM4 mindig engedélyezett, és csak Magellan távirányítóval aktiválhatók. A  távirányítógomb (8.2. ábra a 31. oldalon) vezérli PGM 3 kimenetet, és a  gomb PGM 4 kimenetet. Nyomja meg a megfelelő gombot a hozzátartozó PGM aktiválásához. Ha a PGM deaktiválás mód beállítása „Kézi” (7.3. fejezet), a PGM aktiválására használt gomb használatos deaktiválásra is.



Ha a  vagy a  távirányítógombot más művelet végrehajtására programozták (8.3. fejezet a 27. oldalon), a gomb megnyomása aktiválja a PGM kimenetet és végrehajtja a programozott műveletet is. Például, ha a  gombot a rendszer Szokásos élesítésére programozták, a  gomb megnyomása aktiválja a PGM3 kimenetet, és Szokásos élesíti a rendszert.

7.3 PGM Deaktiválás

SPECTRA: SZECKIÓ [610]: OPCIÓ [6] ÉS [7]



DIGIPLEX: SZECKIÓ [001]: OPCIÓ [6] ÉS [7]

Ha a PGM kimenetet aktiválták (7.2. fejezet a 21. oldalon), opció [6] és [7] határozza meg, hogyan deaktivál a PGM. Ha az opció kikapcsolt, az aktivált PGM automatikusan deaktivál 2 másodperc múlva. Ha az opció BE állapotú, az aktivált PGM csak akkor deaktiválódik, ha a Magellan távirányítón a megfelelő gombot megnyomják (7.2. fejezet a 21. oldalon).

Hogyan állítsa be a PGM deaktiválás módot:

Spectra

A 3. lépés a 3.1. fejezet a 8. oldalon:

1. Lépjen a [610] szekcióba.
2. Engedélyezze vagy tiltsa a [6] és [7] opciót.
 - Opció [6] **KI** = PGM 3: 2 másodperc múlva deaktivál (alap)
 - Opció [6] **BE** = PGM 3: Kézi ( távirányítógomb)
 - Opció [7] **KI** = PGM 4: 2 másodperc múlva deaktivál (alap)
 - Opció [7] **BE** = PGM 4: Kézi ( távirányítógomb)

Digiplex

A 5. lépés a 3.2. fejezet a 8. oldalán:

1. Lépjen a **[001]** szekcióba.
2. Engedélyezze vagy tiltsa a **[6]** és **[7]** opciót.
 - Opció **[6] KI** = PGM 3: 2 másodperc múlva deaktivál (alap)
 - Opció **[6] BE** = PGM 3: Kézi (⏻ távirányítógomb)
 - Opció **[7] KI** = PGM 4: 2 másodperc múlva deaktivál (alap)
 - Opció **[7] BE** = PGM 4: Kézi (➡ távirányítógomb)

8.0 Távirányító programozás

A használt rendszertől függően, az MG-RCV3 maximum 16 teljesen programozható távirányítót támogat, anélkül, hogy zónát foglalna el a központon. Spectra rendszernél, maximum 8 távirányító rendelhető minden MG-RCV3 vevőhöz. A Digiplex rendszer maximum 16 távirányítót támogat Magellan modulonként. A távirányítók három lépésben programozhatók.

1. Távirányító rendelése az MG-RCV3 vevőhöz (8.1. fejezet a 23. oldalon).
2. Távirányítók felhasználóhoz rendelése (8.2. fejezet a 26. oldalon).
3. Távirányítógomb programozás (8.3. fejezet a 27. oldalon).

A következő táblázatok mutatják be az összefüggő távirányító szekciókat.

8.1. táblázat: Összefüggő Spectra távirányító (RC) szekciók

TI	TI modulhoz rendelése	TI felhasználóhoz rendelése	TI gomb programozás
1	[721]/[731]	[701]	[711]
↓	↓	↓	↓
8	[728]/[738]	[708]	[718]

8.2. táblázat: Összefüggő Digiplex távirányító (RC) szekciók

TI	TI modulhoz rendelése	Hozzárendelt TI szám nézet	TI felhasználóhoz rendelése	TI gomb programozás
1 ↓ 8	[201] ↓ [208]	[040]	[301] ↓ [308]	[401] ↓ [408]
9 ↓ 16	[209] ↓ [216]	[041]	[309] ↓ [316]	[409] ↓ [416]

8.1 Távirányító hozzárendelése Magellan modulhoz

SPECTRA: SZEKCIÓ [721] - [728] / [731] - [738]

DIGIPLX: SZEKCIÓ [201] - [216]

Távirányító rendelése az MG-RCV3 vevőhöz az Automatikus tanulási móddal. Spectra rendszernél, maximum 8 távirányító rendelhető minden MG-RCV3 vevőhöz. A Spectra központ verziójától függően, az Automatikus tanulási mód eltérő lehet. Digiplex rendszernél, maximum 16 távirányító rendelhető minden MG-RCV3 vevőhöz.



Az MG-RCV3 vevőhöz rendelt távirányítók nem foglalnak zónát a Spectra vagy Digiplex központokon.

Hogyan rendeljen távirányítókat az MG-RCV3 vevőhöz:
<p>Spectra (V1.23 vagy régebbi)</p> <p>A 3. lépés a 3.1. fejezet a 8. oldalon:</p> <ol style="list-style-type: none"> Lépjön egy szekcióba [721] és [728] között. Lépjön a [111111] szekcióba. Elutasító csippanás hallatszik és kilép a szekcióból. Tartson nyomva egy gombot a távirányítón, amíg az egymást követő három csippanást nem hallja (Bíííííííííp). Ha a kezelő nem csipog, ismétlje a lépéseket, amíg csippan.
<p>Spectra (V2.0 vagy újabb)</p> <p>A 3. lépés a 3.1. fejezet a 8. oldalon:</p> <ol style="list-style-type: none"> Lépjön egy szekcióba [731] és [738] között. Tartson nyomva egy gombot a távirányítón, amíg a kezelő megerősítésül csippan („Bíp-bíp-bíp-bíp-bíp”). Ha a kezelő nem csipog, ismétlje a lépéseket, amíg csippan.
<p>Digiplex</p> <p>A 5. lépés a 3.2. fejezet a 8. oldalon:</p> <ol style="list-style-type: none"> Lépjön egy szekcióba [201] és [216] között. Tartson nyomva egy gombot a távirányítón, amíg a kezelő megerősítésül csippan („Bíp-bíp-bíp-bíp-bíp”). Ha a kezelő nem csipog, ismétlje a lépéseket, amíg csippan.



Ha elutasító csippanást hall („Bííííííp), vagy a távirányító hozzárendelés sikertelen, a környezet túl zajos lehet. Ezért, javasolt a távirányítók hozzárendelése a mozgás- és nyitászérzékelők telepítése előtt.

8.1.1 A hozzárendelt távirányító megtekintése (csak Digipex)

DIGIPEX: SEKCIÓ [040] ÉS [041]

Az MG-RCV3 vevőhöz rendelt minden távirányító kap egy távirányítószámot (8.3. táblázat a 29. oldalon). A távirányítókhöz rendelt számok megtekinthetők a [040] és [041] szekciókban Ez a szolgáltatás különösen hasznos amikor ellenőrizni kívánják, hogy

sikeres-e a távirányítók hozzárendelése. A [201] – [208] szekciókban hozzárendelt távirányítók, távirányítók 1-8-ig, a [040] szekcióban jelennek meg. A [209] – [216] szekciókban hozzárendelt távirányítók, távirányítók 9-16-ig, a [041] szekcióban jelennek meg. Miután belépett a megfelelő szekcióba, értékek jelennek meg 1-8-ig, bár a nézetszekciótól függően, az értékek 1-8-ig vagy 9-16-ig jelentik a távirányítókat. Például, ha a 13. távirányító van hozzárendelve, a [041] szekcióban megjelenő szám: 5.

Hogyan tekinthetők meg hozzárendelt távirányítók:
A 5. lépés a 3.2. fejezet a 8. oldalon:
1. Lépjen a [040] vagy [041] szekcióba.
2. A hozzárendelt távirányítókra vonatkozó számok jelennek meg.
Például, a [203] szekcióhoz rendelt távirányító a [040] szekcióban „3”-ként jelenik meg.

040 MODULE DATA
[* 3 * * * * *]

8.1.2 Hozzárendelt távirányító törlése

SPECTRA: SZEKCIÓ [721] - [728] / [731] - [738]

DIGIPLX: SZEKCIÓ [040] ÉS [041]

Töröl egy MG-RCV3 vevőhöz rendelt távirányítót.

Hogyan törölhet hozzárendelt távirányítót.

Spectra (V1.23 vagy régebbi)
A 3. lépés a 3.1. fejezet a 8. oldalon:
1. Lépjen egy szekcióba [721] és [728] között.
2. Írja be: [000000].

Spectra (V2.0 vagy újabb)
A 3. lépés a 3.1. fejezet a 8. oldalon:
1. Lépjen egy szekcióba [731] és [738] között.
2. Nyomja meg a [FORCE] gombot.

Digiplex

A 5. lépés a 3.2. fejezet a 8. oldalon:

1. Lépjen a **[040]** vagy **[041]** szekcióba.
2. Nyomja meg a törölni kívánt távirányítónak megfelelő gombot kezelőn. Például, a [201] szekcióhoz rendelt távirányító törléséhez a [040] szekcióban nyomja meg a [1] gombot, amíg a „1” eltűnik a képernyőről..
3. Nyomja meg az **[ENTER]** gombot.

8.2 Távirányító hozzárendelése felhasználóhoz

SPECTRA: SZEKCIÓ **[701]** - **[708]**: 001 - 048

DIGIPIX: SZEKCIÓ **[301]** - **[316]**: 001 - 255

A Magellan modulhoz rendelt minden távirányítót (8.1. fejezet a 23. oldalon) felhasználókhöz kell rendelni. Minden felhasználóknak egy felhasználószámot 001 és 048 (Spectra), 001 és 096 (DGP-848), vagy 001 és 255 (DGP-NE96) között. Távirányító felhasználóhoz rendeléséhez, adja meg a felhasználószámot a megfelelő szekcióban.



DGP-NE96 rendszerél, a 256 és 999 közötti felhasználószámokat nem lehet távirányítóhoz rendelni.

Hogyan rendeljen távirányítót felhasználóhoz:

Spectra

A szekciók [701] és [708] között megfelelnek a [721] – [728] vagy [731] – [738] szekciókban hozzárendelt távirányítóknak, értelemszerűen. Például, a [721] szekcióhoz rendelt távirányító felhasználóhoz rendeléséhez, adja meg a megfelelő felhasználószámot a [701] szekcióban.

A 3. lépés a 3.1. fejezet a 8. oldalon:

1. Lépjen egy szekcióba **[701]** és **[708]** között.
2. Adjon meg egy felhasználószámot 001 és 048 között.

Digiplex

A szekciók [301] és [316] között megfelelnek a [201] – [216] közötti szekciókban hozzárendelt távirányítóknak, értelemszerűen. Például, a [201] szekcióhoz rendelt távirányító felhasználóhoz rendeléséhez, adja meg a megfelelő felhasználószámot a [301] szekcióban.

A 5. lépés a 3.2. fejezet a 8. oldalon:

1. Lépjen egy szekcióba **[301]** és **[316]** között.
2. Adjon meg egy felhasználószámot.

DGP-848 = 001 - 096

DGP-NE96 = 001 - 255

8.3 Távirányítógomb programozás

SPECTRA: SZEKCIÓ **[711]** - **[718]**

DIGIPLX: SZEKCIÓ **[401]** - **[416]**

Minden távirányító programozható nyolc különböző jelzés küldésére, melyeknek megfelelően a központ műveleteket végez (8.4. táblázat a 31. oldalon). A kijelölt szekció minden számjegye egy gombot vagy gombkombinációt jelöl (8.3. táblázat a 29. oldalon). Amikor egy felhasználó távirányítóval élesíti vagy hatástalanítja a rendszert, a központ élesíti vagy hatástalanítja a felhasználóhoz rendelt **összes** területet. Például, ha olyan távirányítóval élesítenek, melyhez tartozó felhasználókód az 1. és 3. területhez lett rendelve, a központ megkísérli az 1. és 3. terület élesítését.



Távirányítógomb \cup és \rightarrow (8.2. ábra a 31. oldalon) automatikusan aktiválja a PGM 3-at és 4-et, megfelelően (7.2. fejezet a 21. oldalon). Ha a \cup vagy a \rightarrow gombot más művelet végrehajtására programozták, a gomb megnyomása aktiválja a PGM kimenetet és végrehajtja a programozott műveletet is. Például, ha a \cup gombot a rendszer Szokásos élesítésére programozták, a \cup gomb megnyomása aktiválja a PGM3 kimenetet, és Szokásos élesíti a rendszert.

Hogyan programozza a távirányító gombjait.

Spectra

A szekciók [711] és [718] között megfelelnek a [721] – [728] vagy [731] – [738] szekciókban hozzárendelt távirányítóknak (8.1. fejezet a 23. oldalon). Például, a [721]/[731] szekcióhoz rendelt távirányítógombok a [711] szekcióban programozhatók.

A 3. lépés a 3.1. fejezet a 8. oldalon:

1. Lépjen egy szekcióba **[711]** és **[718]** között.
2. Adja meg a 31. oldali 8.4 táblázat kívánt opciójának hexadecimális értékét (0 – D) a megfelelő helyre (8.3. táblázat a 29. oldalon).
3. Az **[ENTER]** gombbal ment és kilép.

Digiplex

A szekciók [401] és [416] között megfelelnek a [201] – [216] közötti szekciókban hozzárendelt távirányítóknak (8.1. fejezet a 23. oldalon). Például, a [201] szekcióhoz rendelt távirányítógombok a [401] szekcióban programozhatók.

A 5. lépés a 3.2. fejezet a 8. oldalon:

1. Lépjen egy szekcióba **[401]** és **[416]** között.
2. A kezelő nyíl gombjaival állítsa a kurzort a programozni kívánt gomb vagy gombkombináció számjegye alá (8.3. táblázat a 29. oldalon). Adja meg a 31. oldali 8.4 táblázat kívánt opciójának hexadecimális értékét (0 – F).
3. Ismétlje meg a 2. lépés minden gombra vagy gombkombinációra.
4. Az **[ENTER]** gombbal ment és kilép. Az LCD képernyő automatikusan átvált a következő szekcióra, a következő távirányítóhoz.



*Ha nem kívánja az összes gombot beprogramozni, nyomja meg az **[ENTER]** gombot mentéshez és kilépéshez.*



A távirányítóhoz rendelt Felhasználókódoknak (8.2. fejezet a 26. oldalon) a távirányító opcióival azonos opcióit kell engedélyezni. Például, ha engedélyezik a Kényszer élesítés gomb opciót, engedélyezni kell a megfelelő Kényszer élesítés Felhasználó opciót is a központon. Hasonlóan, ha engedélyez egy Pánik gomb opciót, engedélyezni kell a Pánik opciót a központon is (lásd a megfelelő Ismertető és Telepítési útmutatót).



A Spectra rendszerben, a távirányítógomb programozás ellenőrzéséhez LED kezelőn, lépjen a kívánt szekcióba, az [ENTER] gombbal lépjen kijelző módba, majd nyomja meg ismét az [ENTER] gombot minden értékre. A LED hexadecimális jelzései (8.5. táblázat a 33. oldalon) egyesével világítanak az [ENTER] minden lenyomására.

8.3. táblázat: Távirányítógomb programozás

TI	Spectra Szekció	Digiplex szekció	TI gombok (lásd 8.4. táblázat a 31. oldalon) Alap: (1 5 0 0 0 0 0 0)
1	[711]	[401]	
2	[712]	[402]	
3	[713]	[403]	
4	[714]	[404]	
5	[715]	[405]	
6	[716]	[406]	
7	[717]	[407]	

= Ezek a gombkombinációk nem működnek az MG-REM1 távirányítóval, és nem programozhatók.





8.3. táblázat: Távirányítógomb programozás (cont'd)

TI	Spectra Szekció	Digiplex szekció	TI gombok (lásd 8.4. táblázat a 31. oldalon) Alap: (1 5 0 0 0 0 0)
8	[718]	[408]	
9	-	[409]	
10	-	[410]	
11	-	[411]	
12	-	[412]	
13	-	[413]	
14	-	[414]	
15	-	[415]	
16	-	[416]	

= Ezek a gombkombinációk nem működnek az MG-REM1 távirányítóval, és nem programozhatók.







8.1. ábra: Távirányítógomb programozás példa

416 MODULE DATA
(15)(00)(E0)(00)

Ebben a példában, az MG-RCV3 a DGP-NE96 központhoz kapcsolódik, és a felhasználók LCD kezelőt használnak. A  gomb Szokásos élesítésre van programozva, a  gomb Hatástalanításra, a + gombkombináció pedig PGM aktiválásra, a megfelelő PGM táblázat alapján (Eszközgomb 4). Lásd 8.4. táblázat a 31. oldalon. A három utolsó számjegy nem működik az MG-REM1 távirányítóval, és nem programozható.

8.2. ábra: Távirányítógomb azonosítás





A  + ,  +  és  +  gombkombináció nem működik az MG-REM1 távirányítóval, és ezért nem programozható.

8.4. táblázat: Távirányítógomb opciók

Spectra	
[FORCE] = Gomb tiltva	[7] = Szokásos élesítés és hatástalanítás
[1] = Szokásos Élesítés	[8] = Pánik 1† (Rendőrség)
[2] = Stay Élesítés	[9] = Pánik 2† (Nem-Eü.)
[3] = Azonnali élesítés	[A] = Pánik 3† (Tűz)
[4] = Kényszer Élesítés (nem engedélyezett UL telepítésekhez)	[B] = Aktiválja az összes PGM kimenetet, melynek az Eseménycsoport 7 az aktiválás eseménye*

8.4. táblázat: Távirányítógomb opciók

[5] = Hatástalanítás	[C] = Aktiválja az összes PGM kimenetet, melynek az Eseménycsoport 8 az aktiválás eseménye*
[6] = Hatástalanít, ha nincs riasztás	[D] = Aktiválja az összes PGM kimenetet, melynek az Eseménycsoport 9 az aktiválás eseménye*
Digiplex	
[0] = Gomb tiltva	[8] = Pánik 2† (Nem-Eű.)
[1] = Szokásos Élesítés	[9] = Pánik 3† (Tűz)
[2] = Stay Élesítés	[A] = Füst reszet
[3] = Azonnali élesítés	[B] = Eszközgomb 1*
[4] = Kényszer Élesítés (nem engedélyezett UL telepítésekhez)	[C] = Eszközgomb 2*
[5] = Hatástalanítás	[D] = Eszközgomb 3*
[6] = Stay/Azonnali hatástalanítás	[E] = Eszközgomb 4*
[7] = Pánik 1† (Rendőrség)	[F] = Eszközgomb 5*

*Mivel az MG-RCV3 PGM kimenetei mindig engedélyezettek és csak a megfelelő  és  Magellan távirányítógombokkal aktiválhatók (7.2. fejezet a 21. oldalon), a PGM és Eszközgomb opciók csak a rendszer más moduljainak PGM kimeneteire vonatkoznak. Spectra rendszerben, használja a PGM táblázatot (Eseménycsoport: 07, 08 és 09) a *Spectra programozói útmutatóban*. DGP-848 rendszerben, használja a PGM táblázatot (Első számjegy: 8) a *Digiplex DGP848 Programozói útmutatóban*. DGP-NE96 rendszerben, használja a PGM táblázatot (Eseménycsoport: 048; Szolgáltatáscsoport: 000; Start #001 – Vége #005)) a *DGP-NE96 Programozói útmutatóban*.

† A Pánik szolgáltatást engedélyezni kell a központon.



A 2.12 előtti Digiplex verziókban, az [1] és [9] közötti gombok csak a Rendszer mesterkóddal (Kód 001) választhatók.

8.3.1 Hexadecimális értékek és jelzések

Ez a szekció határozza meg, hogyan adhatók meg hexadecimális értékek (1-F) az LCD és LED kezelőkön, és hogyan jelennek meg a hexadecimális értékek.

8.5. táblázat: Spectra hexadecimális értékek és jelzések

Érték vagy művelet	Mit kell megnyomni?	Kezelő kijelzés		
		10-zónás LED	16-zónás LED	LCD
1 - 9	[1] - [9]	[1] - [9]	[1] - [9]	[1] - [9]
A	[0]	[0 (10)]	[10]	0
B	[STAY]	[STAY]	[11]	B
C	[BYP]	[BYP]	[12]	C
D	[MEM]	[MEM]	[13]	D
E	[tbl] / [TRBL]	[TBL]	[14]	E
F	[PG] / [FNC1]	[PG]	[15]	F
Kilépés mentés nélkül	[CLEAR]	[ENTER] villog	[ARM1] és [STAY1] villog	„SZEKCIÓ []”
Szóköz	[FORCE]	Kijelzi a következő számot vagy szekciót		
Adatmentés	[ENTER]	A következő szekcióba lép		

8.6. táblázat: Digiplex hexadecimális értékek és jelzések

Érték vagy művelet	Mit kell megnyomni?	LCD Kezelő kijelzés
1 - 9	[1] - [9]	[1] - [9]
A	[STAY]	A
B	[FORCE]	B
C	[ARM]	C
D	[DISARM]	D
E	[BYP]	E
F	[MEM]	F
Kilépés mentés nélkül	[CLEAR]	„SZEKCIÓ []”
Adatmentés	[ENTER]	A következő szekcióba lép

8.3.2 Távirányítógomb programozás törlése

SPECTRA: SZEKCIÓ [711] - [718]

DIGIPLEX: SZEKCIÓ [401] - [416]

Hogyan törölhető a távirányítógomb programozása.

Spectra

A szekciók [711] és [718] között megfelelnek a [721] – [728] vagy [731] – [738] szekciókban hozzárendelt távirányítóknak (8.1. fejezet a 23. oldalon). Például, a [721]/[731] szekcióhoz rendelt távirányítógombok programozásának törléséhez lépjen a [711] szekcióba.

A 3. lépés a 3.1. fejezet a 8. oldalon:

1. Lépjen egy szekcióba [711] és [718] között.
2. Nyomja meg a [FORCE] gombot minden jegyre.

Digiplex

A szekciók [401] és [416] között megfelelnek a [201] – [216] közötti szekciókban hozzárendelt távirányítóknak (8.1. fejezet a 23. oldalon). Például, a [201] szekcióhoz rendelt távirányítógombok programozásának törléséhez lépjen a [401] szekcióba.

A 5. lépés a 3.2. fejezet a 8. oldalon:

1. Lépjen egy szekcióba [401] és [416] között.
2. Nyomja meg a [0] gombot minden jegyre.

9.0 Rendszer reszet



Spectra rendszernél, tájékozódjon a *Spectra Ismertető és Telepítői útmutató* „Hardver reszet” fejezetéből.

Digiplex rendszernél, a rendszer reszet törli az összes szekciót a Magellan modul programozásában és a következő szekciókat alapértelmezettre állítja:

Szekció	Alap beállítások
[001]	Opció 1- 8 = KI

Hogyan reszettelhető a Digiplex központhoz kapcsolt MG-RCV3:

1. Tartsa nyomva a [0] gombot.
2. Adja meg a [TELEPÍTŐKÓDOT] (alap=000000).
3. Lépjen a [951] szekcióba (DGP-848) vagy a [4001] szekcióba (DGP-NE96).
4. Adja meg az MG-RCV3 8-jegyű [SOROZATSZÁMÁT].

10.0 Szekciók programozása (Spectra)

Szekció	Leírás
[610]	<p>Opció [1]: Életjel felügyelet</p> <p>Opció [2]: Életjel felügyelet sűrűség KI = 24 óra BE = 80 perc</p> <p>Opció [3]: Jövőbeli használat</p> <p>Opció [4]: Jövőbeli használat</p> <p>Opció [5]: Jövőbeli használat</p> <p>Opció [6]: PGM 3 deaktiválás mód KI = 2 másodperc múlva deaktivál BE = kézi</p> <p>Opció [7]: PGM 4 deaktiválás mód KI = 2 másodperc múlva deaktivál BE = kézi</p> <p>Opció [8]: Adó szabotázs jelzésének figyelmen kívül hagyása KI = MG-RCV3 elutasítja a szabotázsjelzést (alap) BE = MG-RCV3 jelenti a szabotázsjelzést</p>
[615]	Integrált modul szabotázs felügyelet zóna hozzárendelés (000 – 008, 000 = tiltva)
[630]	Az adó ismeretlen sorozatszámának megtekintése

Szekció	Leírás
[601] - [608]	<ul style="list-style-type: none"> • Adó rendelése az MG-RCV3 vevőhöz • Hozzárendelt adók törlése (000000)
[721] - [728]	<ul style="list-style-type: none"> • (Spectra V1.23 vagy régebbi) Távirányító rendelése az MG-RCV3 vevőhöz • Hozzárendelt távirányító törlése
[731] - [738]	<ul style="list-style-type: none"> • (Spectra V2.0 vagy újabb) Távirányító rendelése az MG-RCV3 vevőhöz • Hozzárendelt távirányító törlése
[701] - [708]	Távirányítók felhasználóhoz (001 – 048) rendelése
[711] - [718]	<ul style="list-style-type: none"> • Távirányítógomb programozás • Távirányítógomb programozás törlése
[631] - [638]	Adó jelerősség nézet

11.0 Szekciók programozása (Digiplex)

Szekció	Leírás
[001]	<p>Opció [1]: Gyenge akku felügyelet</p> <p>Opció [2]: Életjel felügyelet</p> <p>Opció [3]: Életjel felügyelet sűrűség KI = 24 óra BE = 80 perc</p> <p>Opció [4]: Jövőbeli használat</p> <p>Opció [5]: Integrált modul szabotázs felügyelet</p> <p>Opció [6]: PGM 3 deaktiválás mód KI = 2 másodperc múlva deaktivál BE = kézi</p> <p>Opció [7]: PGM 4 deaktiválás mód KI = 2 másodperc múlva deaktivál BE = kézi</p> <p>Opció [8]: Adó szabotázs jelzésének figyelmen kívül hagyása KI = MG-RCV3 elutasítja a szabotázsjelzést (alap) BE = MG-RCV3 jelenti a szabotázsjelzést</p>

Szekció	Leírás
[030]	Az adó ismeretlen sorozatszámának megtekintése
[040] és [041]	<ul style="list-style-type: none"> • Az MG-RCV3 vevőhöz rendelt távirányítók számának megtekintése • Hozzárendelt távirányító törlése
[101] - [116]	<ul style="list-style-type: none"> • Adó rendelése az MG-RCV3 vevőhöz • Hozzárendelt adók törlése (000000)
[201] - [216]	Távirányítók rendelése az MG-RCV3 vevőhöz
[301] - [316]	Távirányítók felhasználóhoz (001 – 255) rendelése
[401] - [416]	<ul style="list-style-type: none"> • Távirányítógomb programozás • Távirányítógomb programozás törlése
[601] - [616]	Adó jelerősség nézet
[701]- [716]	Hogyan tekinthető meg az adók aktuális elem élettartama
[801] - [816]	Hogyan tekinthető meg az adók előző elem élettartama

Garancia

A Paradox Security Systems Ltd.(eladó) a gyártástól számított egy év garanciát vállal, hogy az általa forgalmazott termékek anyag- és gyártási hiba mentesek. Kivéve azt itt felsoroltakat, minden kifejezett vagy ráutaló garancia, akár törvényes, akár más fajta, korlátozás nélkül, bármilyen eladhatóságra vagy adott célra történő megfelelésre vonatkozó ráutaló garancia, határozottan kizárt. Mivel az Eladó nem telepíti vagy csatlakoztatja a termékeket és, mert a termékek nem az Eladó által gyártott termékekkel összekapcsolva is használhatók, az Eladó nem garantálja a vagyoni védelmi rendszer teljesítményét és nem lehet felelős a termék működésképtelenségéből származó következményekért. Az Eladó kötelezettsége és felelőssége ezzel a garanciával a javításra és cserére korlátozott, az Eladó választása szerint, a műszaki leírással nem egyező terméknél. A visszatérítések tartalmazzák a fizetésbiztosítást, és a garanciaidőn belül kell lenniük. Az Eladó semmilyen esetben sem felel a vevőnek, vagy más személynek, semmilyen hiányból vagy sérülésből származó kárért, legyen az közvetlen vagy közvetett, következmény vagy véletlen, beleértve, korlátozás nélkül, a profitvesztés, lopás vagy másik fél követelése, melyet hibás termék vagy más, helytelen, nem megfelelő vagy másképpen hibás telepítés vagy vásárolt termék használata okozott.

Az előző bekezdésben említettek ellenére, az Eladó maximális felelőssége szigorúan limitált a hibás termék vásárlási árára. A 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.

433MHz Magellan távirányítókra:

FCC ID: KDYOMNRCT1

Canada: 2438A-OMNRCT1

Az MG-REM1 megfelel az FCC szabályok 15. részének. Működtetése a következő feltételekhez kötött: (1) A berendezés nem okoz káros interferenciát, és (2) Ez a berendezés elfogad minden vett interferenciát, beleértve a nem kívánt működést okozó interferenciákat is.

A Spectra, Digiplex és Magellan a Paradox Security Systems vagy kanadai, egyesült államokbeli és/vagy más országbeli alvállalatainak bejegyzett védjegyei. Minden jog fenntartva.

© 2004-2005 Paradox Security Systems Ltd.

P  **R**  **D O X**[®]
S E C U R I T Y S Y S T E M S
780 Industriel Blvd., Saint-Eustache (Quebec) J7R 5V3 CANADA
Tel.: (450) 491-7444 www.paradox.ca Fax: (450) 491-2313
PRINTED IN CANADA 08/2005 MGRCV3SD-EI02



Magellan Rádiós Bővítő Modul