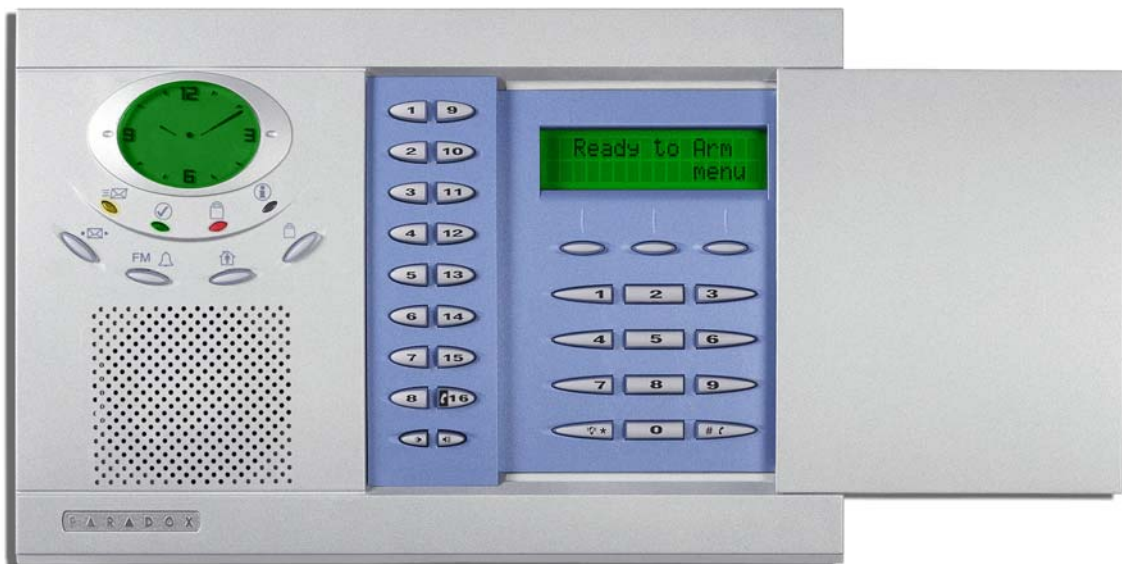




Kombinált Rádiós Vagyonvédelmi Rendszer V1.0

Model #: MG-6060



Ismertető és Telepítői kézikönyv

tervezet



Tartalom

Bevezetés	5	Élesítés és Hatástalanítás	22
Néhány szó a Magellan rendszerről és a kézikönyvről.....	5	Szokásos élesítés Stay élesítésre vált.....	22
Jelölések.....	5	Szokásos élesítés Kényszer élesítésre vált.....	22
Műszaki jellemzők.....	5	Stay élesítés Kényszer élesítésre vált.....	22
Gyors beállítás	6	Időzített Auto-élesítés.....	22
A kezdetek.....	6	Nincs mozgás Auto-élesítés.....	22
Felhasználó programozás.....	6	Auto-élesítés opciók.....	22
Távfelügyelet.....	6	Egygombos élesítés.....	23
Zónák programozása.....	6	Kilépés késleltetés.....	23
Zóna törlése.....	6	Sziréna csippan, ha távirányító élesít/hatástalanít.....	23
A Magellan rendszer tesztelése.....	7	Nincs kilépés késleltetés, ha távirányító élesít.....	23
Jelszó.....	7	Kilépés késleltetés befejezés.....	23
Távirányítók hozzárendelése.....	7	Követő zóna Belépés késleltetés 2-re vált.....	23
Idő és dátum.....	7	Zárás mulasztás időzítő.....	23
Telepítés	8	Riasztás opciók	24
AC táp.....	8	Sziréna leválás időzítő.....	24
Az akkumulátor.....	8	Rádiós adó felügyelet opciók.....	24
Telefonvonal bekötés.....	8	Szabotázs felismerés opciók.....	24
Programozható kimenetek (PGM).....	9	Bejelentkezés felügyelet opciók.....	24
Vezetékes zóna bekötés.....	10	Pánik riasztások.....	25
X10 adó bekötés.....	10	Jelentés és Tárcsázó ballítások	26
Paradox Memóriakulcs (PMC-3).....	10	Jelentés kódok.....	26
Elhelyezés.....	11	Konzol telefonszámok.....	27
Rádió antenna bekötése.....	12	Konzol ügyfélszám.....	29
Programozási módok	13	Jelentés formátumok.....	29
WinLoad telepítő feltöltő/letöltő szoftver.....	13	Esemény hívásirány.....	29
Programozás a beépített kezelővel.....	13	Késleltetés tárcsázási kísérletek között.....	30
Programozás a Paradox memóriakulccsal.....	13	Váltakozó tárcsázás opció.....	30
Felhasználó kódok	14	Tárcsázási mód.....	30
felhasználó kód hossz.....	14	Pulse arány.....	30
Telepítő kód.....	14	Pulse tárcsázásra vált az 5. kísérletre.....	30
Karbantartó kód.....	14	Telefonvonal figyelés (TLM).....	30
Rendszer mester kód.....	14	Jelenlegi zárás késleltetés.....	30
Duress kód.....	14	Auto-teszt jelentés.....	31
Zóna programozás	15	Táphiba jelentés késleltetés.....	31
Zóna programozás.....	15	Hatástalanítás jelentés késleltetés.....	31
Zóna definíciók.....	15	Zóna visszaállítás jelentés opciók.....	31
Zóna opciók.....	17	Programozható kimenetek	32
Zóna 15 és 16 mint vezetékes zóna.....	18	PGM aktiválás esemény.....	32
EOL (Vonalvég) zónák.....	18	PGM deaktiválás esemény.....	32
Rádiós programozás	19	PGM késleltetés.....	32
Rádiós zóna adók hozzárendelése.....	19	PGM normál állapot.....	32
Rádiós ajtócsengő rendelése a konzolhoz.....	19	PGM X10 opció.....	32
Hozzárendelt rádiós adók törlése.....	19	Rendszer beállítások	33
Rádiós adók jelerősségének megtekintése.....	19	Szoftver Reset.....	33
Távirányítók hozzárendelése.....	20	Telepítő zár.....	33
Távirányító nyomógombok programozása.....	20	Konzol szabotázs felügyelet.....	33
		Konzol hangos hibajelzés.....	33
		FM Tuner opció.....	33
		Automatikus óraállítás.....	33

AC táphiba figyelmeztetés	33
A Hiba kijelző	33

WinLoad szoftver beállítások 35

Központ válasz opciók	35
Központ azonosító	35
PC jelszó	35
PC Telefonszám	35
Visszahívás	35

1. függelék: Ademco Contact ID jelentés kód lista.. 36

Bevezetés

Néhány szó a Magellan rendszerről és a kézikönyvről

A Magellan gyorsan és könnyen telepíthető. A dobozból kivéve csak helyezze el a konzolt és a rádiós érzékelőket, adja rá a tápot és a Magellan már készen is áll a lakás védelmére. A Magellan gyárilag be van programozva az alapvető vagyonvédelmi beállításokkal.

A Magellan néhány jellemzője programozható a telepítő gyors menüből vagy a szekció programozással. A gyors beállításokról szóló fejezetben (6. oldal) megismerheti a Magellan konzol alapvető beállításait. A többi fejezet (8 - 34. oldal) a komolyabb szekció programozásról szól. Ezek a fejezetek mélyebb és átfogóbb ismereteket nyújtanak a komolyabb programozásról.

Javasoljuk, hogy telepítés előtt olvassa át az egész kézikönyvet.

Jelölések



Ez a jel hivatkozást jelent másik fejezetre, kézikönyvre és útmutatóra.



Ez a jelzés figyelemztetést, fontos információt jelez.



Ez a jel emlékeztetőt, javaslatot jelöl.

[ADAT] = - A zárójelben szereplő szöveg adatot vagy programozási információt jelent, amit a konzol kezelőjén kell bevinni.

- A zárójelben látható szöveg egy adott gombot is jelölhet, amit meg kell nyomni.

Műszaki jellemzők

Tápfelvétel:	AC*: 9Vac, 1A/9VA transzformátor vagy 16.5Vac, 20VA transzformátor vagy DC: 12Vdc - 18Vdc áramforrás
Áramfelvétel:	AC bemeneten: 600mA vagy DC bemeneten: 400mA
Akku:	7.2Vdc, 1.8 - 2.0Ah NiMH tölthető elem (a Paradox Security Systems Ltd. gyártja)
PGM:	Két N.O. szilárdtest relé (nem polarizált) Belső ellenállás - 16W (max.) Max. áram felvétel - 50mA



*** Javasoljuk, hogy 9Vac 1A/9VA transzformátort használjon a Magellan konzol tápellátására. A konzol kevésbé melegszik, ha 9Vac transzformátorra van kötve a 16.5Vac helyett.**

Gyors beállítás

A kezdetek

System Setup
start skip



1. Első indítás után, a [START] gombbal léphet a Telepítői menübe.

1-Language
ok next exit



2. Megjelenik az első menüopció. A [NEXT] gombbal léphet a "Felhasználó profil" menübe.

Felhasználó programozás

2-User Profile
ok next exit



1. A "User Profile" menüben nyomja meg az [OK] gombot.

Modify Master
ok next exit



2. Válassza ki a [NEXT] gombbal az új felhasználót. Amikor a képernyőn megjelenik a felhasználó, nyomja meg az [OK] gombot és a következőket állítsa be:

- Belépőkód
- Felhasználó címke
- Távirányító

Ha elkészült a következő menüpont jelenik meg (lásd Távfelügyelet alább).



A távirányítók programozásáról bővebben a 19. oldalon a Rádiós programozás fejezetben olvashat.

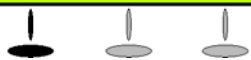
Távfelügyelet

3-Communicator
ok next exit



1. A "Kommunikátor" menüben nyomja meg az [OK] gombot.

Central Report?
ok next exit



2. [OK] gomb, majd állítsa be a következőket:
 - Telefonszámok
 - Ügyfélszám
 - Jelentés formátum

4-Delays & Tones
ok next exit



3. Ha kész, a következő menüopció jelenik meg. Annyiszor nyomja meg a [NEXT] gombot, amíg a "Zóna profil" menü nem jelenik meg.



A konzol kommunikációs jellemzőinek programozásáról bővebben a 26. oldalon a Jelentés és Tárcsázó beállítások fejezetben olvashat.

Zónák programozása

6-Zone Profile
ok next exit



1. A "Zóna profil" menüben nyomja meg az [OK] gombot.

Add Zone 01
ok next exit



2. A [NEXT] gombbal válassza ki a zónát, majd nyomja meg az [OK] gombot amikor a zóna megjelenik.

Open/Close Cover
back



3. Nyomja meg a szabotázskapcsolót azon a távirányítón, amelyiket a zónához kívánja rendelni. A következőket állítsa be:
 - Zóna címke
 - Zóna típus
 - Egyéb zónák

Ha kész, a következő menüopció jelenik meg. Nyomja meg a [NEXT] gombot annyiszor, amíg a "Rendszer teszt" menü meg nem jelenik vagy az [5] gombbal azonnal a "Rendszer teszt" menübe léphet.



A konzol zónáinak programozásáról bővebben a 15. oldalon a Zóna programozás fejezetben és a 19. oldalon a Rádiós programozás fejezetben olvashat.

Zóna törlés

6-Zone Profile
ok next exit



1. A "Zóna profil" menüben nyomja meg az [OK] gombot.

Modify Zone 01
ok next exit



2. A [NEXT] gombbal válassza ki a törölni kívánt zónát, majd nyomjon [OK] gombot, ha a zóna száma megjelenik.

Delete Zone(s)
yes next back



3. [YES] gomb.

Are you sure?
no yes



4. [YES] gomb ismét. Másik zóna törléséhez, nyomja meg a [YES] gombot újra, majd ismétlje a lépéseket 2 - 4-ig.

Amikor kész a következő menüopció jelenik meg. Nyomja meg a [NEXT] gombot annyiszor, amíg a "Rendszer teszt" menü nem jelenik meg vagy az [5] gombbal azonnal a "Rendszer tesztbe" léphet.



A konzol zónáinak programozásáról bővebben a 15. oldalon a Zóna programozás fejezetben és a 19. oldalon a Rádiós programozás fejezetben olvashat.

A Magellan rendszer tesztelése

5-System Test
ok next exit

1. A "Rendszer teszt" menüben nyomja meg az [OK] gombot.

Test Zones?
ok next exit

2. A [NEXT] gombbal válassza ki milyen tesztet kíván futtatni, majd nyomja meg az [OK] gombot amikor a kívánt teszt megjelenik. A következő tesztek választhatja:
 - Zóna teszt
 - Távirányító teszt
 - Jelentés teszt
 - Hardver teszt

Az [OK] megnyomása után, a Magellan lefuttatja a tesztet vagy az LCD kijelzőn megjeleníti a tennivalót.

FIGYELEM! A hardver teszt során, a hangszóró és a sziréna is tesztelésre kerül. Hallás károsodás elkerülése érdekében ilyenkor nem tartózkodjon a Magellan közvetlen közelében.

Ha elkészült a teszt a következő menü opció jelenik meg. Annyiszor nyomja meg a [NEXT] gombot, amíg a "Jelszó" menü megjelenik vagy a [8] gombbal azonnal a "Jelszó" menübe léphet.

Jelszó


8-Passwords
ok next exit

1. A "Jelszó" menüben nyomja meg az [OK] gombot.

Installer Code
ok next exit

2. Válassza ki a programozni kívánt jelszót vagy kódot a [NEXT] gomb megnyomásával, majd nyomja meg az [OK] gombot, ha a kívánt jelszó megjelenik. A következő jelszavakat lehet programozni:
 - Telepítőkód
 - Karbantartókód
 - Központ ID
 - PC jelszó

Ha kész, a következő menü opció jelenik meg. Nyomja meg a [NEXT] gombot annyiszor, amíg a "Felhasználó profil" menü megjelenik vagy a [2] gomb megnyomásával azonnal a "Felhasználó profil" menübe léphet.

 A konzol jelszavak programozásáról bővebben a 14. oldalon a Felhasználó kódok fejezetben és a 34. oldalon a WinLoad szoftver beállítások fejezetben olvashat.

Távirányítók hozzárendelése

2-User Profile
ok next exit

1. A "Felhasználó profil" menüben nyomja meg az [OK] gombot.

Add User 02
ok next exit

2. Nyomja meg a [NEXT] gombot annyiszor, amíg a kívánt felhasználóhoz ér, majd nyomja meg az [OK] gombot. A képernyőn megjelenő instrukciókat követve programozza a felhasználó belépőkódokat és címkéket.

Program Remote?
yes no back

3. Nyomja meg a [YES] gombot, majd a képernyőn megjelenő utasításokat követve rendelje a távirányítót felhasználóhoz.

Press Any Button
back

4. A távirányító hozzárendelése után, a [YES] gombbal rendelhet hozzá másik távirányítót másik felhasználóhoz, majd ismételje a lépéseket 2 - 4-ig. [NO] gombbal kiléphet.

on Remote
back

Press Again
back

Idő és dátum

Ready to Arm
menu

1. Nyomja meg a [MENU] gombot.

3-TIME AND DATE
ok next exit

2. Nyomja meg a [NEXT] gombot annyiszor, amíg az "Idő és dátum" menüt eléri, majd az [OK] gombbal vagy a [3] gombbal beléphet az "Idő és dátum" menübe.

Time Format
12hrs 24hrs back

3. Válassza ki az időformátumot (12órás vagy 24órás), majd programozza az időt. Nyomja meg az [OK] gombot ha elkészült az idő beállításával.


Y:2004 M:04 D:22
ok back

4. Először a 4-jegyű évet programozza, majd a 2-jegyű hónapot, végül a 2-jegyű napot. Nyomja meg az [OK] gombot, ha kész.

Telepítés

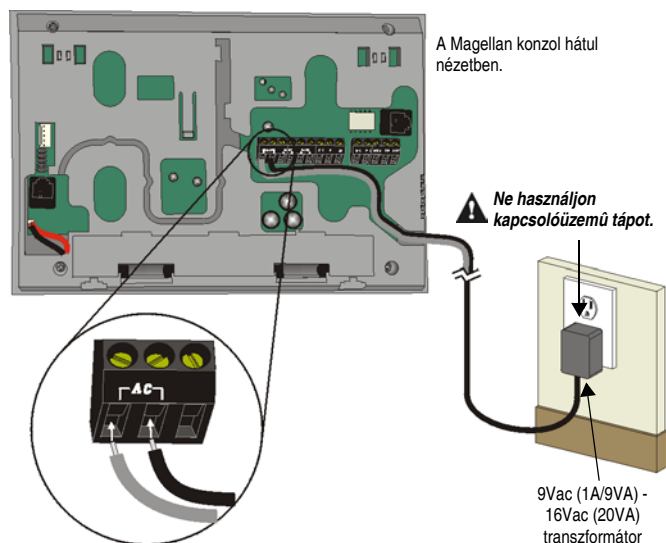
AC táp

A Magellan ellátásához 9Vac (1A/9VA) és 16.5Vac (20VA) teljesítmény közötti transzformátor szükséges (gyárilag nem tartalmazza). A transzformátort az alábbi ábra alapján kösse az AC terminálokra, 1. ábra a 8. oldalon.

 A Magellan kaphat DC tápot is. A konzol ellátásához kössön 12Vdc és 18Vdc közötti tápot az AC terminálokra.

Ne használjon kapcsolóüzemű tápot a transzformátor ellátására.

Figure 1: A transzformátor bekötése



A transzformátor vezetékét az AC terminálokba illesse.

Az akkumulátor

A Magellan saját akkumulátoros táplálással rendelkezik tápvesztés esetére. A 7.2Vdc 1.8 - 2.0Ah NiMH (Nickel Metal Hydride) tölthető elemet a Magellan konzol csomagja gyárilag tartalmazza. Az akku bekötését mutatja a 2. ábra a 8. oldalon.


 **Az akkut az AC táp ráadását után csatlakoztassa.**

Figure 2: Az akku bekötése

A Magellan konzol hátul nézetének részlete

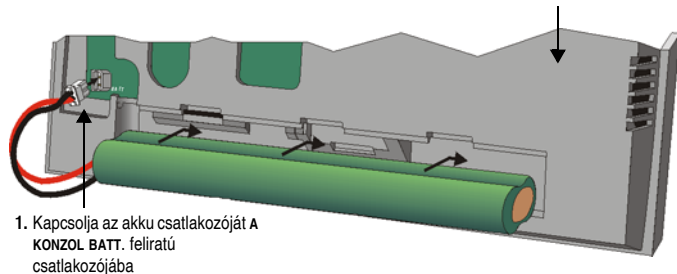
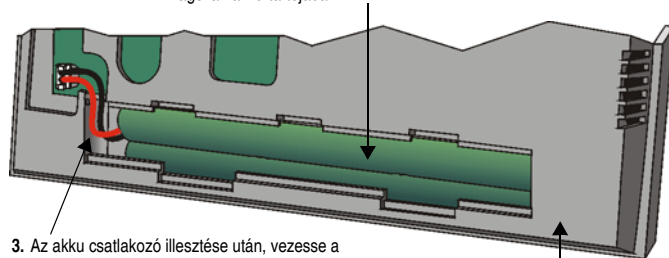
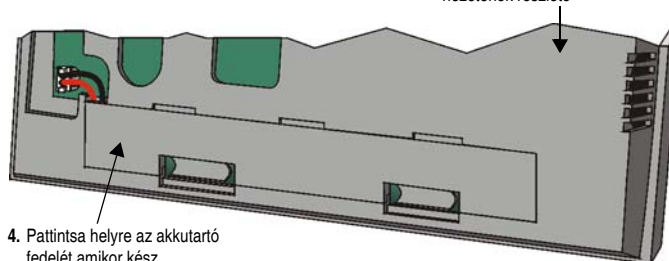


Figure 2: Az akku bekötése (folyt.)

2. Csúsztassa vízszintesen helyére az akkut, tojja lefelé, majd rögzítse a Magellan akku tartójába.



A Magellan konzol hátul nézetének részlete



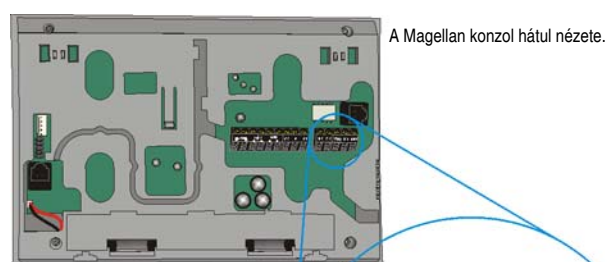
Telefonvonal bekötés

A Magellan konzol telefonvonalra is köthető, ha a telefonvezetékét közvetlenül a Magellan tárcsázójára csatlakoztatja vagy ha egy szabvány 4-tűs RJ-11 kábelt csatlakoztat a konzol LINE csatlakozójától a szabvány fali telefonaljzatba.

Direkt bekötés

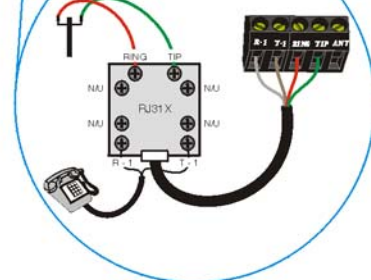
Csatlakoztassa a telefonvezetékét az RJ31X aljzatra, ahogy a 3. ábra a 8. oldalon mutatja.

Figure 3: Telefonvonal direkt bekötése



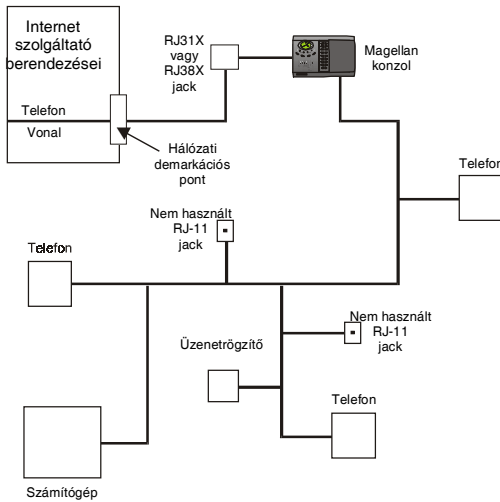
A telefonvonal bekötése:

1. Csatlakoztassa az RJ31X kábelt az R-1, T-1, RING és TIP terminálokra, ahogy jobbra látható.
2. Csatlakoztassa telefonvezetékét és a lakás telefonát az RJ31X kábelre.





A Magellan konzol hozzá kell, hogy férjen a telefonvonalhoz és hívás kell tudni kezdeményeznie vészhelyzetben. Ezt akkor is tudnia kell, ha a másik telefonkészülék (telefon, üzenetrögzítő, számítógép modem, stb.) éppen vonalban van. Ezért, a Magellan konzolt egy helyesen felszerelt RJ31X aljzatba kell csatlakoztatni, mely elektromosan sorosan van kötve, de a többi telefonkészülék elé, azonos telefonvonalra. Egy helyes felszerelést mutat az alábbi ábra. Ha kérdése van a fentebbiekkel kapcsolatban, lépjen kapcsolatba a telefon szolgáltatóval, ők összekapcsolják az RJ31X aljzatot és a Magellan konzolt a megfelelő módon.



Vonali csatlakozó

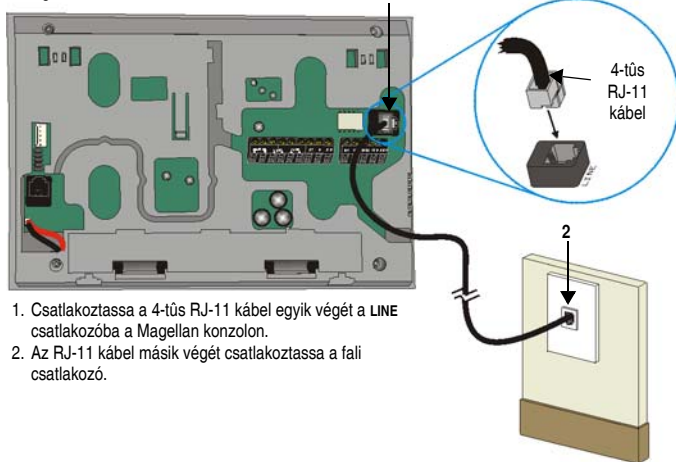
A Magellan konzol a telefonvonalra ráköthető a saját, alaplap **LINE** csatlakozójával is. Erről a módszerről részletesebben a 4. ábra a 9. oldalon tájékozhat.



Amikor a **LINE** csatlakozót használja, ha a telefonvonal osztott és éppen foglalt (pl. valaki telefonál) a konzol nem tud kommunikálni a távfelügyelettel. Ezért, a direkt bekötési módot (8. oldal) javasoljuk.

Figure 4: Vonali csatlakozó bekötés

A Magellan hátul nézete.



1. Csatlakoztassa a 4-tűs RJ-11 kábel egyik végét a **LINE** csatlakozóba a Magellan konzolon.
2. Az RJ-11 kábel másik végét csatlakoztassa a fali csatlakozó.

Programozható kimenetek (PGM)

A Magellan 50mA szilárdtest relés PGM kimenetekkel készül. Amikor egy adott esemény jelentkezik a rendszerben, a PGM programozható lámpák aktiválására, garázsajtó nyitására, stb. A PGM programozásról bővebben a 31. oldalon a Programozható kimenetek fejezetben olvashat.

A Magellan PGM bemeneteinek bekötését az 1. módszer mutatja, 5. ábra a 9. oldalon. Mivel a Magellan nem rendelkezik táppal, külső tápot kell használni ellátására. [090] szekció [7] és [8] opciójának programozásától függően (31. oldalon a PGM Normál állapot fejezetben), a PGM kimenetek lehetnek Normál Nyitottak (N.O.) vagy Normál Zártak (N.C.).

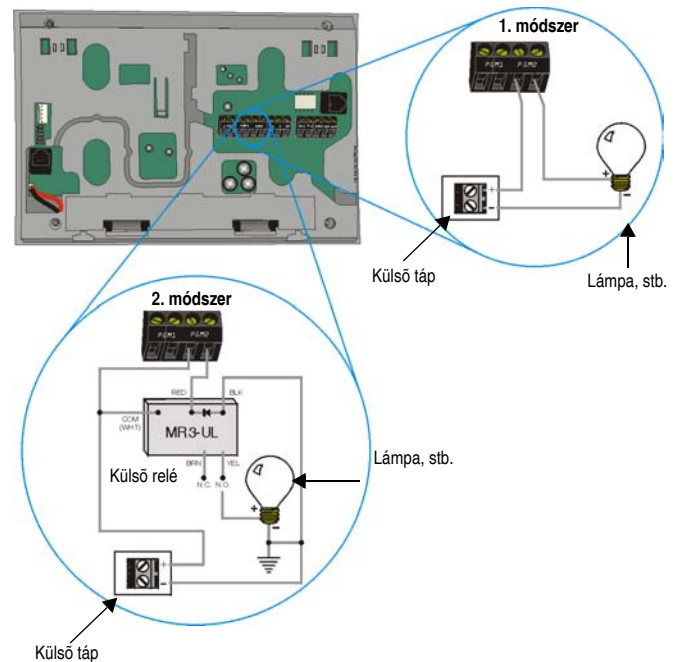
A Magellan PGM-ei darabonként maximum 50mA-t bírnak el. Ha a PGM-eken az áram felvétel meghaladja a maximális áramfelvételt, külső relé használata javasolt, ezt a 2. módszer mutatja be, 5. ábra a 9. oldalon.



Csatlakoztassa a berendezést a Magellan PGM kimenet normál állapotának megfelelő külső relé kimenet termináljaira. Például, ha a PGM1' normál állapota Normál nyitott (N.O.), csatlakoztassa a berendezést a külső relé n.o. termináljára.

Figure 5: PGM bekötés

A Magellan konzol hátul nézete.



A Magellan PGM kimeneteit a következő módokon csatlakoztathatja:

- 1. módszer** (akkor használja, ha az áram kevesebb mint 50mA):
 1. Csatlakoztassa a PGM kimenet egyik terminálját a berendezés egyik bemenet termináljára.
 2. Csatlakoztassa a berendezés másik bemenet terminálját táp egyik kimenet termináljára.
 3. Csatlakoztassa a táp másik kimenet terminálját a PGM kimenet másik termináljára.
- 2. módszer** (akkor használja, ha az áram meghaladja az 50mA-t):
 1. Csatlakoztassa a PGM kimenet terminálokat a relé bemenet termináljaira.
 2. Csatlakoztassa az N.C. vagy az N.O. terminálokat (attól függően, melyiket használja) a berendezés egyik bemenet termináljára.
 3. Csatlakoztassa a berendezés másik bemenet terminálját a táp egyik kimenet termináljára.
 4. Csatlakoztassa a táp másik kimenet terminálját a relé COM termináljára.

Vezetékes Zóna bekötés

A Magellan két integrált vezetékes zónával rendelkezik. A Magellan zóna termináljaira olyan vezetékes érzékelőeszközöket köthet, mint például a nyitásérzékelő. Az érzékelőeszközök bekötését mutatja a 6. ábra a 10. oldalon. A következőket vegye figyelembe:

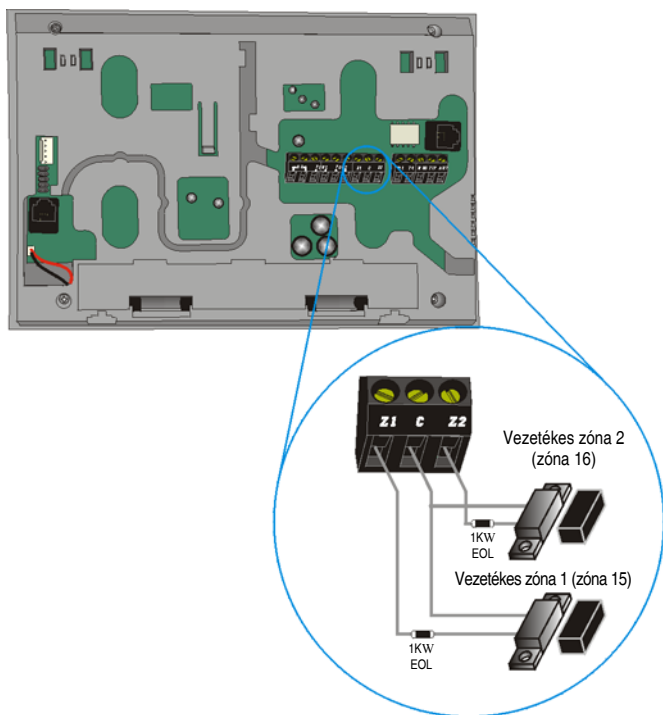
- Csak a 15 és 16 zóna programozható 1 és 2 vezetékes zónának
- [095] szekcióban [1] és [2] opciót be kell kapcsolni, ha használni kívánja a két vezetékes zónát. Bővebben a 18. oldalon a Zóna 15 és 16 mint vezetékes zóna fejezetben olvashat róla.
- Az érzékelőeszközök bekötése után, definiálni kell a zónákat. Erről bővebben a 15. oldalon a Zóna programozás fejezetben olvashat.
- A vezetékes zónák követik a konzol EOL és szabotázs definícióit.



Habár a Magellan integrált vezetékes zóna bemeneteire bármilyen vezetékes érzékelőeszköz köthető, javasoljuk, hogy csak olyan eszközöket kössön rá, melyek nem igényelnek áramforrást (pl. standard nyitásérzékelők). Mivel a Magellan konzolnak nincs tápja, külső tápot kell rá csatlakoztatni, hogy ellássa a vezetékes érzékelőeszközöket.

Figure 6: Vezetékes zóna bekötés

Magellan konzol hátul nézete.



X10 Adó bekötés

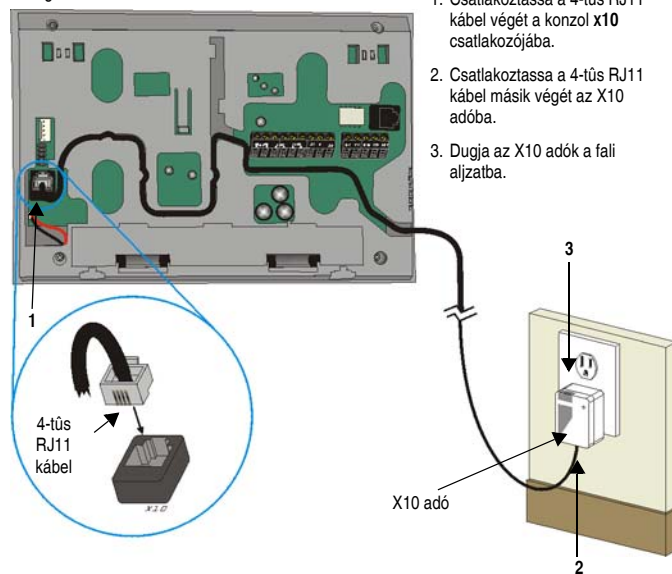
A Magellan támogatja az X10 kommunikációs protokollt. Az X10 elektromos berendezések, például lámpák, távirányítására használt kommunikációs protokoll. A kommunikáció a szabvány lakás elektromos vezetékein zajlik az X10 adók és vevők segítségével. A Magellan, az X10 adó használatával, automatizálhatja a lakást. Az X10 adó bekötését mutatja a 7. ábra a 10. oldalon.



A Magellan X10 jellemzőjének konfigurálását megtalálja a *Magellan X10 Instrukciók* címen honlapunkon, www.paradox.ca.

Figure 7: Az X10 adók bekötése

A Magellan hátul nézete.

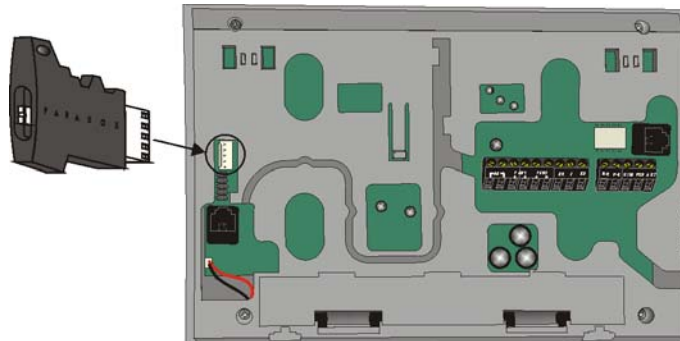


1. Csatlakoztassa a 4-tűs RJ11 kábel végét a konzol X10 csatlakozójába.
2. Csatlakoztassa a 4-tűs RJ11 kábel másik végét az X10 adóba.
3. Dugja az X10 adók a fali aljzatba.

Paradox Memóriakulcs (PMC-3)

Amikor Paradox Memóriakulcsot használ a Magellan konzollal, vegye le a tápot (a hálózati és az akkut is), csatlakoztassa a memóriakulcsot az 5-tűs csatlakozóra a Magellan konzolon, ahogy a 8. ábra a 10. oldalon bemutatja. Ha rácsatlakoztatta, akkor adja vissza az áramot a konzolra. Bővebben a 13. oldalon a Programozás a Paradox memóriakulccsal fejezetben olvashat.

Figure 8: A Paradox Memóriakulcs csatlakoztatása (PMC-3)



Jumper rajta
Olvasható és írható a
memóriakulcs

A PARadox
memóriakulcs hátul
nézete (PMC-3)



Jumper levéve
Írásvédett (csak olvasható)

Elhelyezés

Elhelyezés

A Magellan konzol és a rádiós érzékelők elhelyezése hatással van a teljes rádiós rendszer hatékonyságára. A legjobb jelvétele érdekében a következő elhelyezési feltételeket kell teljesíteni:

- Olyan helyszínt válasszon, amely mentes olyan akadályoktól, melyek visszaverik és elnyelik a rádió frekvenciás (RF) jeleket, az interferencia úgy szintén torzíja a jelet. Lehetőleg ne telepítse erős RF mezők (pl. neonlámpa, számítógép) közelébe, fémtárgyak közelébe vagy rájuk, megszakító dobozok közelébe, légkondicionálók és fűtőcsövek közelébe, mert interferenciájuk hatással lehet a konzol érzékenységre.
- Olyan helyet válasszon, mely nincs kitéve drasztikus hőmérsékletingásnak.
- A Magellan konzolt lehetőleg a rádiós érzékelőktől egyenlő távolságra helyezze el.
- Olyan magasra telepítse a Magellan konzolt amennyire csak lehet.
- Lehetőleg ne telepítse a Magellan konzolt alagsorba, mert a konzol hatótávolsága csökken, ha földszint alá kerül. Ha mégis alagsorba kell telepíteni a konzolt, a lehető legmagasabbra és a legközelebb az első szint aljához.
- Úgy telepítse a Magellan konzolt a falra, hogy legalább 5cm (2") hely legyen körben a konzol körül a megfelelő keringés és hőeloszlás miatt.

A falraszerelhető hátlap

A Magellan konzol egy műanyag hátlappal szerelhető fel a falra. A hátlappal lefedhető a konzol hátulja és a vezetékek a számukra készült furatokon át futnak, ha asztali változatban használja a konzolt. A megfelelő hely kiválasztása után (11. oldalon a Elhelyezés fejezetben), rögzítse a Magellan konzolt a hátlaphoz, ahogy azt a A Magellan falra szerelése vagy a Asztali szerelés bekezdés alább bemutatja. Ezután a Magellan konzol két csavarral rögzíthető a falraszerelhető hátlapra.

Figure 9: Falraszerelhető hátlap

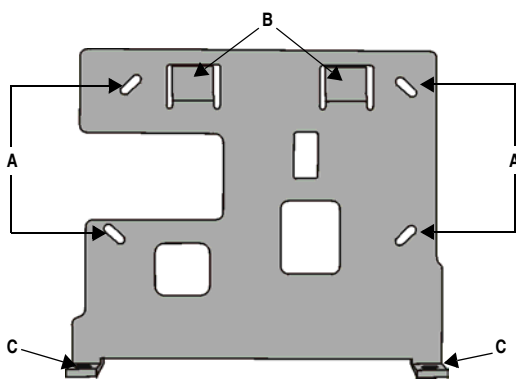


Figure 10: A Magellan fali hátlapra szerelése

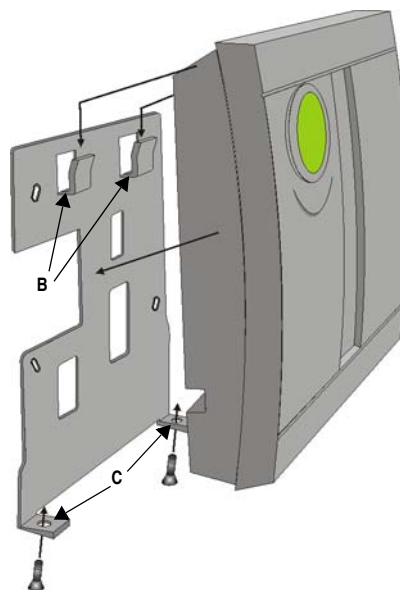
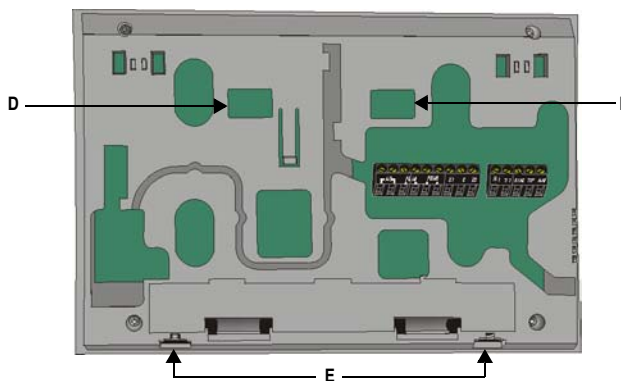


Figure 11: A Magellan hátlapja



A Magellan falra szerelése

A fali hátlap felszerelése után (A falraszerelhető hátlap fejezet), a Magellan konzol felszerelhető, mint azt a fenti ábra mutatja. A következőképpen:

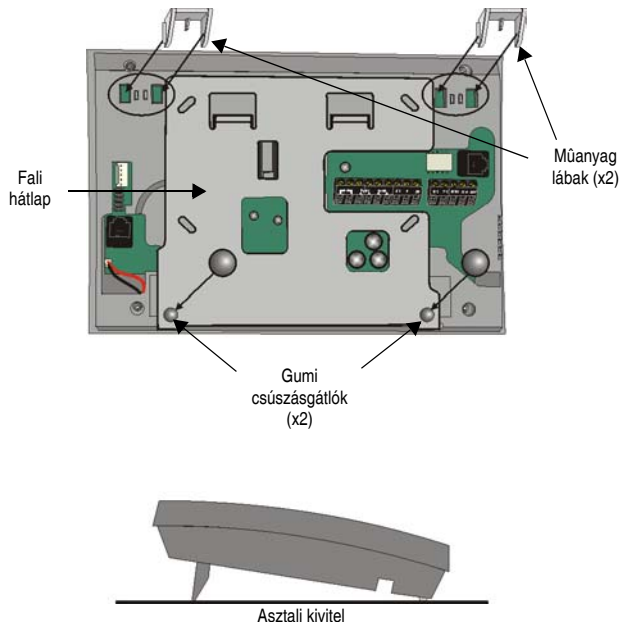
1. Helyezze a hátlapot a fal kiválasztott részére.
2. Fúrja ki és helyezze a csavarokat az A jelölésű furatokba (9. ábra a 11. oldalon).
3. Tegye a konzol hátulját szintben a fali hátlaphoz.
4. Csúsztassa a Magellan D jelű nyílásait (11. ábra a 11. oldalon) a fali hátlap B jelű füléire (10. ábra a 11. oldalon).
5. Finoman nyomja lefelé a Magellan konzolt, hogy a fülek hylükre pattanjanak.
6. A fali hátlap C jelű furatain keresztül csavarozza a hátlapot a Magellan E jelű furataiba (10. ábra a 11. oldalon). Ezzel rögzíti a konzolt a falra.

Asztali szerelés

A Magellan asztal tetejére is helyezhető. Ezzel a kényelmi megoldással a Magellan éjjeliszekrényre, íróasztalra, konyhaasztalra, stb. helyezhető. A Magellan dobozában gyárilag megtalálható két műanyag láb és két gumi csúszásgátló. A lábakkal a Magellan konzol enyhén megdönthető, így könnyebben leolvasható, míg a gumik megakadályozzák a konzol elcsúszását használat közben. A lábak és a gumik felszerelését mutatja a 12. ábra a 12. oldalon. A falraszerelhető hátlap konzolra szerelése:

1. Tegye a konzol hátulját szintben a fali hátlaphoz.
2. Csúsztassa a Magellan D jelű nyílásait (11. ábra a 11. oldalon) a fali hátlap B jelű fűleire (see 10. ábra a 11. oldalon).
3. Finoman nyomja lefelé a Magellan konzolt, hogy a fűlek hylükre pattanjanak.
4. A fali hátlap C jelű furatain keresztül csavarozza a hátlapot a Magellan E jelű furataiba (11. ábra a 11. oldalon) .

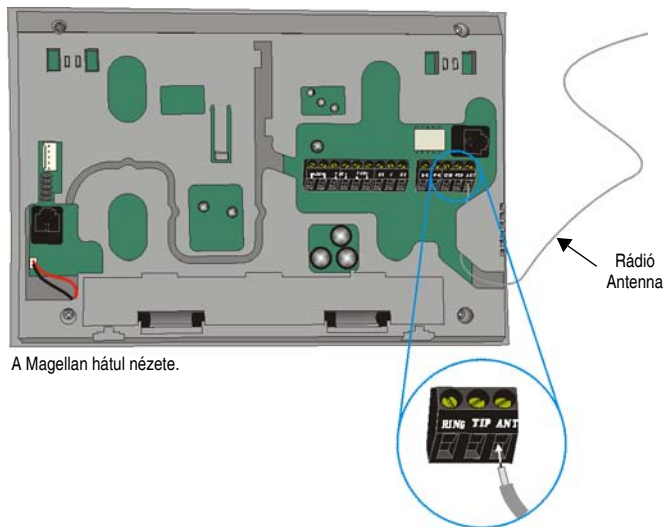
Figure 12: Mounting Magellan on a Tabletop



Rádió antenna bekötése

Ha nem elég jó a rádió vétel, csatlakoztassa a gyári antennát a Magellan konzol hátulján található ANT terminálra, ezt mutatja be a 13. ábra a 12. oldalon. Mozdogassa körbe az antennát, míg a legjobb vételt meg nem találja.

Figure 13: Rádió antenna bekötése



Az asztali változat nem biztos, hogy megfelel a helyi előírásoknak. Javasoljuk, hogy a szabályzások betartásával telepítse a Magellan konzolt.

Programozási módok

WinLoad telepítő feltöltő/letöltő szoftver

A Magellan konzol távolról vagy a helyszínen is programozható a Windows® alapú WinLoad telepítő feltöltő/letöltő szoftver segítségével. Bővebb információért forduljon a helyi Paradox forgalmazóhoz vagy látogasson el honlapunkra: www.paradox.ca. Ha a WinLoad szoftvert használja a 34. oldalon bemutatott jellemzőket be kell programoznia.



A WinLoad szoftverről bővebben olvashat a *WinLoad Online súgóban*.

Programozás a beépített kezelővel

A beépített kezelővel hozzáférhet a Magellan programozási módjához.



A *Magellan Programozói útmutatóban* rögzítheti, melyik szekciót hogyan programozta.

Belépés programozási módba:

1. Tartsa nyomva a [0] gombot.
2. Adja meg a [TELEPÍTŐI KÓDOT] vagy a [KARBANTARTÓ KÓDOT].
3. Írja be a programozni kívánt [SEKCIÓ] 3 jegyét.
4. Adjam eg a szükséges [ADATOT].

Programozási módban két módszerrel lehet adatot bevinni; Egyjegyű adat bevittel és a Jellemzőválasztó programozással.

Egyjegyű adat beviteli mód

Miután belépett a programozási módba, néhány szekció 000 és 255 közötti decimális érték bevitelét kívánja. Más szekciók 0 és F közötti hexadecimális értékeket kívánnak. A szükséges adatokat egyértelműen közli a kézikönyv és a Magellan Programozói útmutató is. Amikor megadja egy szekció utolsó jegyét, a Magellan automatikusan ment és a következő szekcióba lép. Az 1. táblázat (alább) bemutatja a gombokat és a hozzájuk tartozó decimális és/vagy hexadecimális értékeket.

Table 1: Decimális és Hexadecimális értékek

Gomb	Érték	Gomb	Érték
[1]	1	[9]	9
[2]	2	[0]	0 (decimális) Szóköz (Hexadecimális)
[3]	3	[1] CK*	A (csak Hexadecimális)
[4]	4	[2] CK*	B (csak Hexadecimális)
[5]	5	[3] CK*	C (csak Hexadecimális)
[6]	6	[4] CK*	D (csak Hexadecimális)
[7]	7	[5] CK*	E (csak Hexadecimális)
[8]	8	[6] CK*	F (csak Hexadecimális)

* CK = Középső billentyűzet

Jellemzőválasztó programozási mód

Ha belép egy szekcióba, nyolc opció jelenik meg, minden opció [1] és [8] között egy adott jellemzőnek vagy opciónak felel meg. Az opciók állításához:

- Nyomja meg a kívánt opcióhoz tartozó gombot és az opció száma megjelenik az LCD képernyőn. Ez jelenti, hogy opció bekapcsolt. A gomb újbóli megnyomásával a számjegyek eltűnnek a kijelzőről, vagyis az opció kikapcsolt.
- A [*] gombot megnyomva mind a nyolc opció kikapcsolódik. az opciók beállítása után, nyomja meg a [#] gombot a mentéshez, mentés után a következő szekcióba lép a központ.
- Ha kétszer nyomja meg a [*] gomb akkor a rendszer változtatás nélkül kilép.

Programozás a Paradox memóriakulccsal

A Paradox Memóriakulcsok (PMC-3) különösen hasznosak, amikor több Magellan konzolt kell programozni.

Ahelyett, hogy minden konzolon külön belépni programozási módba és lapozgatni a szekciók között, egyetlen memóriakulccsal felprogramozható az összes konzol. A konzol programozása memóriakulccsal kevesebb mint 3 másodpercet vesz igénybe.

A memóriakulccsal kétféle művelet hajtható végre.

Adat letöltés a Cél konzolra

A következő módon tölthető le az adat a memóriakulcsról a konzolra:

1. Vegye le a tápot a Magellan konzolról (AC és akku) és csatlakoztassa a memóriakulcsot az 5-tűs csatlakozóra a konzol hátoldalának bal felén (8. ábra a 10. oldalon).
2. Tegye vissza az AC és az akku tápot a konzolra.
3. Az [ok] gomb megnyomására a Magellan megkezdi az adat letöltést a memóriakulcsról.

Adat másolás memóriakulcsra a Forrás konzolról

A következő módon másolhat a konzolról adatot a memóriakulcsra.

1. Vegye le a tápot a Magellan konzolról (AC és akku), majd csatlakoztassa a memóriakulcsot az 5-tűs csatlakozóra a konzol hátoldalának bal felén (8. ábra a 10. oldalon).
2. Tegye vissza az AC és az akku tápot a konzolra.
3. Nyomja meg a [next] gombot, majd az [ok] gombot. A Magellan megkezdi adatainak memóriakulcsra másolását.



A Magellan konzol telepítő kódja, amiről az adatot másolni kívánja, meg kell hogy egyezzen annak a konzolnak a telepítő kódjával, amelyre letölteni kívánja az adatot a memóriakulcsról. Ha nem egyeznek a telepítő kódok, a memóriakulcs tartalma nem tölthető le a vevő konzolra.

Példa: Magellan konzol A tartalmát rámásoljuk B memóriakulcsra. Az A konzol telepítő kódja 111111. Ahhoz, hogy le tudjuk tölteni B memóriakulcs tartalmát C Magellan konzolra, a C konzolra programozott telepítő kód szintén 111111 kell legyen.

Felhasználó kódok

A Magellan konzolhoz, olyan személy férhet hozzá, aki rendelkezik felhasználó kóddal. A felhasználókód határozza meg a felhasználó jogait a rendszerben és egy kódszámból (PIN) és felhasználó opciókból áll. A Magellan egy telepítő kódot, egy Karbantartó kódot és 16 felhasználó kódot (egy Rendszer mester kód és 15 Felhasználó kód) támogat.

Telepítő kód	Az összes konzol beállítás programozására használatos, kivéve a Felhasználó kódokat és a Távírányítókat
Karbantartó kód	Azonos a Telepítő kóddal, kivéve, hogy nem programozható vele tárcsázó opció és nem hajtható végre szoftver reset.
Rendszer mester kód Felhasználó kód 001	A Magellan minden felhasználó opciója hozzáférhető. Bármelyik módszerrel élesíthet, hatástalaníthat, valamint programozhat Felhasználó kódokat.*
15 felhasználó kód Felhasználó kód 002 - 016	Élesíthetik és hatástalaníthatják a rendszert.

Felhasználó kód hossz

Szekció [090]: Opció [1]

Opció [1] KI = 6-jegyű felhasználó kódok

Opció [1] BE = 4-jegyű felhasználó kódok (alap)

Minden felhasználó kód állítható 4- vagy 6-jegyűre. Amikor a 4-jegyű opció engedélyezett, 4-jegyű kód megadásával kapható hozzáférés. Amikor a 6-jegyű opció, 6-jegyű belépő kódokat kell megadni.



Ha a Felhasználó kód hossz négyről hatra változik, miközben már vannak felhasználó kódok programozva, a konzol automatikusan a kód végére illeszti az első két jegyet újra. Például, ha a belépő kód 1234 és hat jegyre váltják, a kód 123412 lesz. Ellenőrizze a belépő kódokat miután négyről hat-jegyűre változtatja őket. Amikor hatról vált négy jegyre, a konzol automatikusan leválja az utolsó két jegyet. Például, 123456 kód 1234 lesz.

Telepítő kód

Szekció [181]: Alap = 000000

A telepítő kód használatával lehet belépni a központ programozásába (a 13. oldalon a Programozás a beépített kezelővel fejezetben olvashat róla), melyben programozhatja az összes jellemzőt, opciót és parancsot a Magellan konzolban. A Telepítő kód lehet 4- vagy 6-jegyű (a 14. oldalon a Felhasználó kód hossz fejezetben olvashat róla), ahol minden jegy egy 0 és 9 közötti szám lehet. A Telepítő kóddal nem programozhatók a Felhasználó kódok.

A Telepítő kód megváltoztatása:

1. Lépjen telepítő programozási módba (13. oldal).
2. Lépjen a [181] szekcióba.
3. Adjam eg az új [4- VAGY 6-JEGYŰ TELEPÍTŐ KÓDOT].

Karbantartó kód

Szekció [182]: Alap = 111111

A Karbantartó kód hasonló a Telepítő kódhoz. Ezzel a kóddal férhet hozzá a konzol programozási módjához (a 13. oldalon a Programozás a beépített kezelővel fejezetben olvashat róla), melyben programozhatja valamennyi

jellemzőt, opciót és parancsot, **kivéve** a konzol kommunikációs beállításait (Szekciók [100] - [154]) valamint a felhasználó kódokat. A Karbantartó kód lehet 4- vagy 6-jegyű (a 14. oldalon a Felhasználó kód hossz fejezetben olvashat róla), ahol minden jegy 0 és 9 közötti szám lehet.

A Karbantartó kód megváltoztatása:

1. Lépjen telepítő programozási módba (13. oldal).
2. Lépjen a [182] szekcióba.
3. Adja meg az új [4- VAGY 6-JEGYŰ KARBANTARTÓ KÓDOT].

Rendszer mester kód

A Rendszer mester kóddal használható az összes élesítés mód és programozhatók a Felhasználó kódok (1 - 16). A Rendszer mester kód lehet 4 vagy 6 jegy hosszú (a 14. oldalon a Felhasználó kód hossz fejezetben olvashat róla), ahol minden jegy 0 és 9 közötti szám lehet. A Rendszer mester kód nem változtatható a Telepítő vagy a Karbantartó kóddal, de visszaállítható alapra.

Rendszer mester kód zárolás

Szekció [090]: Opció [3]

Opció [3] KI = Rendszer mester kód hozzáférhető (alap)

Opció [3] BE = Rendszer mester kód zárolás

Ha [090] szekcióban [3] opció engedélyezett, a Rendszer mester kód nem változtatható vagy törölhető, csak WinLoad szoftveren keresztül vagy táp elvétel resettel.

Rendszer mester kód reset

Szekció [200]

[200] szekcióba lépve restelheti a Rendszer mester kódot (1234/123456).



Ellenőrizze, hogy a Rendszer mester kód zárolás (Szekció [090] Opció [3]; fentebb) kikapcsolt, mielőtt a Rendszer mester kód resetet használja.

Duress kód

Szekció [090]: Opció [4]

Opció [4] KI = Duress kód tiltva (alap)

Opció [4] BE = Felhasználó kód 016 lesz a Duress kód

Ha ez a jellemző engedélyezett, a felhasználó kód 016 lesz a Duress kód. Amikor a rendszer élesítésére vagy hatástalanítására kényszerítik a felhasználót, megadhatja a Duress kódot (felhasználó kód 016), mely élesíti vagy hatástalanítja a rendszert és azonnal küld egy néma riasztást a Távfelügyeletre, a [140] szekcióban programozott duress jelentés kód elküldésével (26. oldal).

Zóna programozás

A Magellan 16 rádiós zónát támogat, és mindegyik egyedi zónadefinícióval és opcióval programozható. Minden zónához rögzíthető hang címke is. A Magellan zónáit a Szekció programozással vagy a Telepítő menün keresztül lehet programozni.

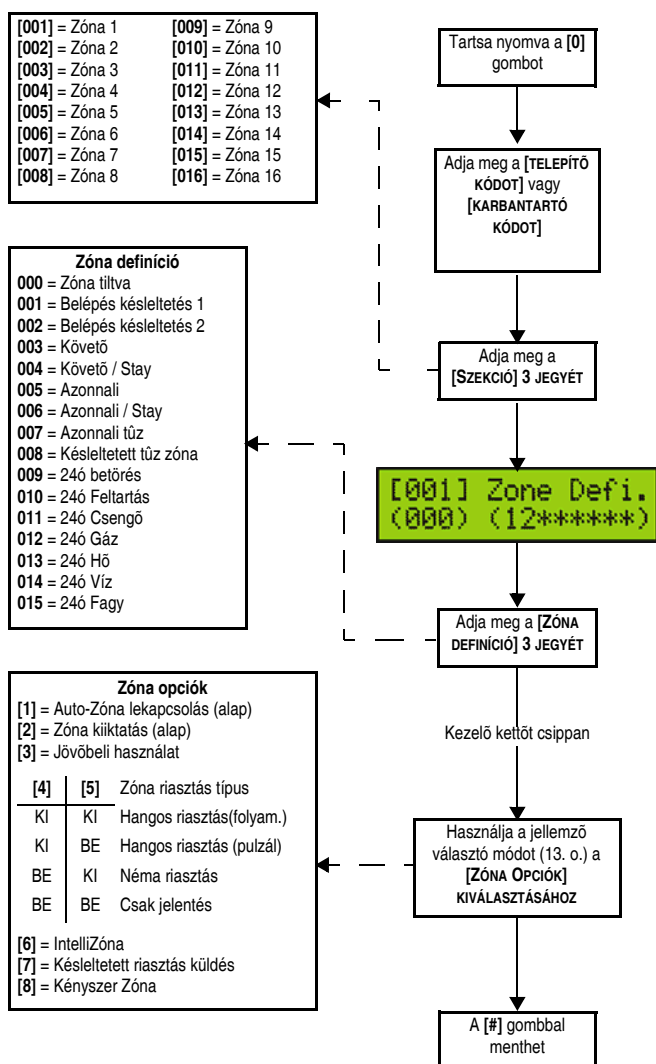


A Telepítő menüvel történő zóna programozásról bővebben a 6. oldalon a Gyors beállítás fejezetben olvashat.

Zóna programozás

Miután hozzárendelte és beállította a rádiós adókat, definiálja az érintett zókák paramétereit. A zóna paraméterek határozzák meg a zóna típusát és, hogy hogyan reagál a központ amikor riasztás körülmény jelentkezik a zónán. Ezek a zóna paraméterek egyetlen szekcióba programozhatók ezt mutatja be a 14. ábra a 15. oldalon.

Figure 14: Magellan zóna programozás



Zóna definíciók

A szekciók [001] - [016] között a zónákat jelölik 1 és 16 között, megfelelően, ahol az első három jegy minden szekcióban a zóna definícióját jelöli. A **Zóna kikapcsolásához**, írjon 000-át, majd nyomja meg a [#] gombot. 15 különböző zóna definíció közül válogathat, melyeket a következőkben részletesen bemutatunk:

Belépés késleltetés 1

Szekciók [001] - [016]: Zónák 1 - 16, 3-jegyű szám = 001

Amikor a rendszer élesített és a Belépés késleltetés 1-nek definiált zóna nyílik, a konzol riasztás generál miután a Belépés késleltetés 1-re programozott idő letelik. Így a felhasználóknak elegendő idejük van a védett területre belépni és hatástalanítani a rendszert. A Belépés késleltetés zónákat általában a bejárati/kijárat pontokon szokás használni (pl. első/hátsóajtó, garázs, stb.). Különböző Belépés késleltetések használata (lásd Belépés késleltetés 2 lentebb) akkor hasznos, amikor, például, az egyik bejárat hosszabb késleltetést igényel mint a többi.

Belépés késleltetés 1 időzítés

Szekció [060]: 001 - 255 másodperc; 000 = Kikapcsolt; Alap = 45 másodperc

Belépés késleltetés 1 programozásához 3 számjeggyel adja meg a kívánt másodpercet 000 és 255 között [060] szekcióban.

Belépés késleltetés 2

Szekciók [001] - [016]: Zónák 1 - 16, 3-jegyű szám = 002

A Belépés késleltetés 2 zónák hasonlóak a Belépés késleltetés 1 zónákhoz (15. oldalon a Belépés késleltetés 1 fejezetben), a különbség az, hogy más az időtartam.

Belépés késleltetés 2 időzítés

Szekció [061]: 001 - 255 másodperc; 000 = kikapcsolt; Alap = 45 másodperc

Belépés késleltetés 2 programozásához 3 számjeggyel adja meg a kívánt másodpercet 000 és 255 között [061] szekcióban.

Követő Zónák

Szekciók [001] - [016]: Zónák 1 - 16, 3-jegyű szám = 003

Amikor egy élesített Követő zóna nyílik, a konzol azonnal riasztást generál, hacsak nem egy Belépés késleltetés zóna nyílik előbb, mint az alább bemutatott szituációban:

- Ha élesített Követő zóna nyílik egy Belépés késleltetés zóna után, a konzol megvárja, míg a Belépés késleltetés letelik, csak az után riaszt.
- Ha élesített Követő zóna nyílik miután több Belépés késleltetés zóna nyílik, a konzol vár, amíg az elsőként nyílt zóna Belépés késleltetése letelik.

Ez a jellemző akkor hasznos, amikor egy mozgásérzékelő olyan területet véd, ahol bejárati kezelő található. Így elkerülhető, hogy riasztás történjen, amikor a felhasználó belép a bejáraton, hogy hatástalanítsa a rendszert.

Követő/Stay zónák

Szekciók [001] - [016]: Zónák 1 - 16, 3-jegyű szám = 004

A Követő/Stay zónák a következőképpen működnek:

- Minden Követő/Stay zónának definiált zóna Követő zóna lesz (15. oldalon a Követő Zónák fejezetben) amikor a Magellan rendszer Szokásos élessel élesített.
- Minden Követő/Stay zónának definiált zóna Stay zóna lesz, amikor a Magellan rendszer Stay vagy Azonnali élesztéssel élesített.

Azonnali zónák

Szekciók [001] - [016]: Zónák 1 - 16, 3-jegyű szám = 005

Amikor egy élesített Azonnali zóna nyílik, a konzol azonnal riasztást generál. Az Azonnali zónák ablakok, erkélyajtók, tetőablakok és más nyílászárós zónák élesztésekor hasznos.

Azonnali/Stay zónák

Szekciók [001] - [016]: Zónák 1 - 16, 3-jegyű szám = 006

Az Azonnali/Stay zónák a következőképpen működnek:

- Minden Azonnali/Stay zónának definiált zóna Azonnali zóna lesz (16. oldalon a Azonnali zónák fejezetben) amikor a Magellan rendszer Szokásos élesztéssel élesített.
- Minden Azonnali/Stay zónának definiált zóna Stay zóna lesz amikor a Magellan rendszer Stay vagy Azonnali élesztéssel élesített.

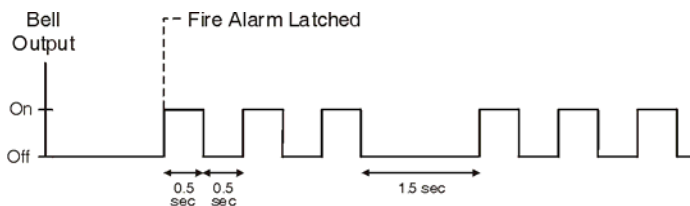
Standard 246. tűz zónák

Szekciók [001] - [016]: Zónák 1 - 16, 3-jegyű szám = 007

Amikor egy Standard 246. tűz zóna nyílik, akár élesített vagy hatástalanított, a konzol a következőképpen reagál:

- A konzol küldi a megfelelő Riasztás jelentés kódot a [187] és [190] közötti szekciókból.
- A riasztások mindig hangosak, tekintet nélkül a beállításokra. A tűz riasztások szaggatott (pulzáló) sziréna/BELL kimenet jelet generálnak, ezt mutatja be a 15. ábra a 16. oldalon.

Figure 15: Bell/Sziréna kimenet Tűz riasztás alatt

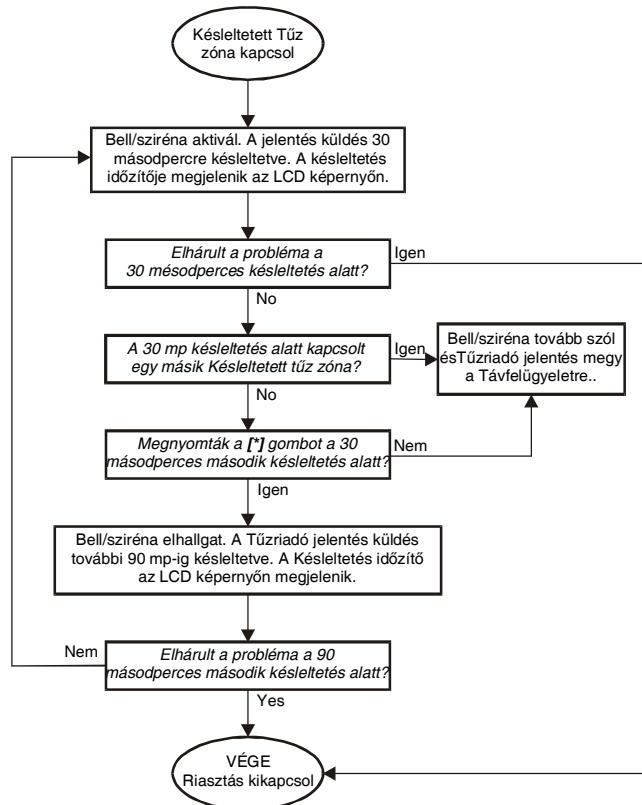


Késleltetett tűz zónák

Szekciók [001] - [016]: Zónák 1 - 16, 3-jegyű szám = 008

Amikor egy Késleltetett 246. tűz zóna nyílik, akár élesített vagy hatástalanított, a konzol úgy fog reagálni, ahogy a 16. ábra a 16. oldalon bemutatja. A Késleltetett 246. tűz zónák olyan lakásokban hasznosak, ahol a füstérzékelő gyakran vakriaszthat (pl. odaégett kenyér, stb.).

Figure 16: Késleltetett tűz zóna



246. Betörés zónák

Szekciók [001] - [016]: Zónák 1 - 16, 3-jegyű szám = 009

Amikor egy 246. betörés zóna nyílik, akár élesített vagy hatástalanított, a konzol azonnal riasztást generál.

246. Feltartás zónák

Szekciók [001] - [016]: Zónák 1 - 16, 3-jegyű szám = 010

Amikor egy 246. feltartás zóna nyílik, akár élesített vagy hatástalanított, a konzol azonnal riasztást generál. A SIA FSK jelentés formátum külön jelentés kódokat tartalmaz a Feltartás riasztás azonosítására.

246. Csengő zónák

Szekciók [001] - [016]: Zónák 1 - 16, 3-jegyű szám = 011

Ez a zóna definíció akkor lehet hasznos, amikor a felhasználó szeretne értesülni arról, amikor például egy széf vagy zár a lakásban nyílik (pl. a gyerek az értékes gyűjteményhez nyúl). Ez a zóna definíció a következőképpen működik:

- Amikor a 246. csengő zóna nyílik, akár élesített vagy hatástalanított a konzol, bekapcsolódik a kezelő csengője, így jelezve, hogy a zóna sérült.
- A konzol jelenti a riasztást, de nem kapcsolja be a bell/sziréna kimenetet.
- Érvényes belépő kód megadásával a kezelő csengő elhallgatható.

246. Gáz zónák

Szekciók [001] - [016]: Zónák 1 - 16, 3-jegyű szám = 012

Amikor egy 246. gáz zóna nyílik, akár élesített vagy hatástalanított, a konzol azonnal riasztást generál. A SIA FSK jelentés formátum külön jelentés kódokat tartalmaz a Gáz riasztás azonosítására.

24ó. Hő zónák

Szekciók [001] - [016]: Zónák 1 - 16, 3-jegyű szám = 013

Amikor a 24ó. Hő zóna nyílik, akár élesített vagy hatástalanított, a konzol azonnal riasztást generál. A SIA FSK jelentés külön jelentés kódokat tartalmaz a Hő riasztás azonosítására.

24ó. Víz zónák

Szekciók [001] - [016]: Zónák 1 - 16, 3-jegyű szám = 014

Amikor a 24ó. Víz zóna nyílik, akár élesített vagy hatástalanított, a konzol azonnal riasztást generál. külön jelentés kódokat tartalmaz a Víz riasztás azonosítására.

24ó. Fagy zónák

Szekciók [001] - [016]: Zónák 1 - 16, 3-jegyű szám = 015

Amikor a 24ó. Fagy zóna nyílik, akár élesített vagy hatástalanított, a konzol azonnal riasztást generál. külön jelentés kódokat tartalmaz a Fagy riasztás azonosítására.

Zóna opciók

A [001] és [016] közötti szekciók jelentik a zónákat 1 és 16 között megfelelően, ahogya Figure 14 a 15. oldalon bemutatja. A 3-jegyű zóna definíció megadásá után (15. oldalon a Zóna definíciók fejezetben), válasszon egyet vagy többet a következő zóna definíciók közül, a Jellemzőválasztó programozási móddal (13. oldal):

Auto-zóna lekapcsolás

Szekciók [001] - [016]: Zónák 1 - 16; Opció [1]

Opció [1] KI = Auto-zóna lekapcsolás kikapcsolt

Opció [1] BE = Auto-zóna lekapcsolás bekapcsolt (alap)

Ha, egy élesítés alatt, egy zóna, mely Auto zóna lekapcsolás opciója be van kapcsolva, többször riaszt mint az Auto zóna lekapcsolás számlálóban meghatározott szám, a konzol nem riaszt többet arról a zónáról. Az Auto zóna lekapcsolás számláló minden élesítéskor nullázódik.

Auto-zóna lekapcsolás számláló

Szekció [067]: 001 - 015 riasztás; 000 = kikapcsolt; Alap = 5 riasztásalarm

Adja meg a kívánt mennyiséget a [067] szekcióba.

Kiiktatás opció

Szekció [001] - [016]: Zónák 1 - 16; Opció [2]

Opció [2] KI = Kiiktatás opció kikapcsolt

Opció [2] BE = A választott zóna kiiktatva (alap)

Amikor a *Kiiktatás programozás* jellemzőt használja, csak azokat a zónákat lehet kiiktatni, melyek Kiiktatás opciója bekapcsolt.



Tűz zónák nem programozhatók Kiiktatással, mert a konzol nem iktat ki Tűz zónát.

Riasztás típusok

Szekciók [001] - [016]: Zónák 1 - 16; Opció [4] és [5]

Amikor riasztás körülmény jelentkezik, a konzol programozása szerint úgy reagálhat, ahogy a Table 2 a 17. oldalon bemutatja.

Table 2: Riasztás típusok

Opció		Leírás
[4]	[5]	
KI	KI	Hangos folyamatos riasztás (alap) Amikor riasztás feltétel teljesül, a központ küldi a megfelelő Zóna riasztás jelentés kódot (26. oldal) és folyamatos kimenetet biztosít a beépített szirénának.
KI	BE	Hangos pulzáló riasztás Amikor riasztás feltétel teljesül, a Magellan küldi a megfelelő Zóna riasztás jelentés kódot (26. oldal) és pulzáló kimenetet biztosít (15. ábra a 16. oldalon) a beépített szirénának.
BE	KI	Néma riasztás Amikor riasztás feltétel teljesül, a központ küldi a megfelelő Zóna riasztás jelentés kódot (26. oldal) és nem aktiválja a központ sziréna kimenetét. A megfelelő ARM vagy STATUS LED a kezelőn villog, jelezve a riasztást és a felhasználónak hatástalanítania is kell a rendszert.
BE	BE	Csak jelentés Amikor riasztás feltétel teljesül, a központ küldi a megfelelő Zóna riasztás jelentés kódot (26. oldal). A rendszert nem kell hatástalanítani.



A Riasztás típusok en mprogramozhatók a Tűz zónákra. A Tűz zónák automatikusan hangos pulzáló riasztásra vannak programozva. Ez nem változtatható.

IntelliZóna

Szekciók [001] - [016]: Zónák 1 - 16; Opció [6]

Opció [6] KI = IntelliZóna kikapcsolt (alap)

Opció [6] BE = IntelliZóna bekapcsolt

Ezzel a jellemzővel csökkenthető a vakriasztások lehetősége. Amikor IntelliZóna nyílik, a konzol nem generál azonnal riasztást. Először az IntelliZóna késleltetés indul. Ha a következő feltételek valamelyike ezalatt jelentkezik, a központ riasztást generál:

- Az IntelliZóna késleltetés alatt, egy másik zóna riaszt.
- Az IntelliZóna késleltetés alatt, a riasztásban lévő zóna helyreáll (zár) és újra riaszt (nyílik).
- A riasztásban lévő zóna az IntelliZóna késleltetés letelte után is nyitva marad.

IntelliZóna késleltetés

Szekció [065]: 010 - 255 másodperc; Alap = 48 másodperc

Írja be a kívánt 3-jegyű értéket a [065] szekcióba az IntelliZóna késleltetés programozásához.

Késleltetés riasztás jelentés kód küldés előtt

Szekciók [001] - [016]: Zónák 1 - 16; Opció [7]

Opció [7] KI = Riasztás küldés késleltetés kikapcsolt (alap)

Opció [7] BE = Riasztás küldés késleltetés bekapcsolt

Ez a Belépés késleltetés zónánál hasznos opció, a rendszert időben hatástalanítani nem tudó új felhasználók okozta vakriasztások csökkentésére. Működése a következő:

- Ha ez az opció bekapcsolt és a zónán riasztás körülmény fordul elő, a konzol bekapcsolja a bell/sziréna kimenetet, de nem jelenti a riasztást a távfelügyeletnek amíg a *Riasztás küldés késleltetés előtt* le nem telik.
- Ezalatt, a rendszer hatástalanítása kikapcsolja a bell/sziréna kimenetet és törli a jelentés kód küldést.

Riasztás küldés késleltetés

Szekció [075]: 001 - 255 másodperc; 000 = kikapcsolt; Alap = 0 másodperc

Írja be a kívánt 3-jegyű késleltetés értéket [075] szekcióba a Riasztás küldés késleltetés programozásához.

Kényszer zónák

Szekciók [001] - [016]: Zónák 1 - 16; Opció [8]

Opció [8] KI = Kényszer zóna kikapcsolva

Opció [8] BE = A választott zónára a Kényszer bekapcsolva (alap)

A nyitott Kényszer zónákat a központ az élesítéskor deaktiválnak veszi. Ha ezalatt a deaktivált zónák zárnak, a konzol visszaállítja a zóna aktív státuszát. Tehát, a konzol riasztás generál, ha a zóna sérül.



Tűz zónákat nem lehet Kényszer zónának programozni, mert a konzol nem iktat ki tűz zónát, akkor sem ha a rendszer Kényszer élesített.

Zóna 15 és 16 mint vezetékes zóna

Szekció [095]: Opció [1] és [2]

Opció [1] KI = Rádiós zóna 15 marad változatlan (alap)

Opció [1] BE = Rádiós zóna 15 a beépített vezetékes zóna bemenet 1-et használja

Opció [2] KI = Rádiós zóna 16 marad változatlan (alap)

Opció [2] BE = Rádiós zóna 16 a beépített vezetékes zóna bemenet 2-t használja

A Magellan konzol két beépített zóna bemenettel rendelkezik, vezetékes zóna bemenet 1 és 2. [095] szekcióban az [1] és [2] opció segítségével zóna 15 és 16 rádiósból vezetékes zónára váltható, így vezetékes érzékelőeszközök kapcsolhatók (pl. nyitásérzékelő) zóna bemenet 1 és 2-re.

- [095] szekcióban, ha [1] opció BEkapcsolt, Zóna 15 a Zóna bemenet 1-re kapcsolódik.
- [095] szekcióban, ha [2] opció BEkapcsolt, Zóna 16 a Zóna bemenet 2-re kapcsolódik.

EOL (Vonalvég) zónák

Szekció [095]: Opció [3]

Opció [3] KI = Vezetékes zóna 1 & 2 nem igényel EOL ellenállást (alap)

Opció [3] BE = Vezetékes zóna 1 & 2 EOL ellenállást igényel



This feature only applies to Magellan's on-board Zóna inputs. [095] szekcióban [1] és/vagy [2] opciót (18. oldalon a Zóna 15 és 16 mint vezetékes zóna fejezetben) BE kell kapcsolni a jellemző használatához.

Ha a Magellan 1 és 2 zóna bemenetére kapcsol vezetékes érzékelőeszközök 1KW vonalvég ellenállást igényelnek, kapcsolja be (BE) [095] szekcióban [3] opciót. Az EOL ellenállás használatáról bővebben a 10. oldalon olvashat.

Rádiós programozás

A Magellan rendszer 16 rádiós zónát támogat és két rádiós ajtócsengőt. A rádiós zónák felügyeletét ellátó adók lehetnek rádiós mozgás- és nyitásérzékelők. A Magellan konzol a Paradox Magellan család rádiós adóit támogatja. Az adókat két lépésben lehet programozni:

1. A rádiós adókat a Magellan konzolhoz kell rendelni.
2. Programozni kell a rádiós zónákat.

Rádiós zóna adók hozzárendelése

Szekciók [021] - [036]: Zónák 1-16; Rádiós adók 1-16

Szekciók [021] - [036]-ig jelentik a zónákat 1 - 16-ig. Ezekhez a szekciókhoz rendelt rádiós adók a szekció reprezentálta zónához lesznek rendelve.

Például, a [025] szekcióhoz rendelt rádiós adó 5. zónához lesz rendelve

Rádiós adók hozzárendelése:

1. Lépjen telepítő programozási módba (13. oldal).
2. Adja meg a kívánt zónának megfelelő **[SZEKCIÓT]**.
3. Adja meg a rádiós adó 6-jegyű **[SOROZATSZÁMÁT]**.



A sorozatszám a rádiós adó belsejében található.

A rádiós adót aktiválni kell, miután hozzá lett rendelve a Magellan konzolhoz. Az adó aktiválásához, helyezze bele az elemeket és zárja a fedelét. Az adók helyes szinkronizálásának ellenőrzéséhez, nyissa és zárja az adóhoz tartozó zónát.

A rádiós adóval rendelkező zónák programozva vannak? Bővebben erről a 15. oldalon a Zóna definíciók fejezetben és a 17. oldalon a Zóna opciók fejezetben olvashat.

A rádiós adókat a Telepítő menüből is hozzá lehet rendelni. Nyomja meg a [menu] gombot, a [4] gombot, adja meg a [TELEPÍTŐ KÓDOT], majd nyomja meg a [6] gombot. Válassza ki a zónát, melyhez adók kíván rendelni, nyomja meg az [ok] gombot, nyissa ki majd zárja be az adó fedelét. Az adó most már hozzá van rendelve egy zónához. Bővebben a Telepítő menüről és a rádiós adók hozzárendeléséről a Magellan Gyors beállításokban olvashat.

Rádiós ajtócsengő rendelése a konzolhoz

Szekció [058] és [059]: Rádiós ajtócsengő 1 és 2

A Magellan két rádiós "ajtócsengő" használatát támogatja. Ha nyomógombot kapcsol a Magellan rádiós nyitásérzékelő (MG-DCT1) univerzális adó bemeneteire, az MG-DCT1 jelet küld a Magellan konzolnak amikor a gombot megnyomják. A Magellan lesz ekkor az "ajtócsengő" és lejátsza az előreprogramozott hangot (19. oldalon a Rádiós ajtócsengő hangok fejezetben).



A rádiós nyitásérzékelő telepítéséről és konfigurálásáról a megfelelő Magellan rádiós nyitásérzékelő útmutatóban olvashat.

Rádiós ajtócsengő hozzárendelése:

1. Lépjen telepítő programozási módba (13. oldal).
2. Lépjen a kívánt ajtócsengőre vonatkozó **[SZEKCIÓBA]**.
3. Adja meg az MG-DCT1 6-jegyű **[SOROZATSZÁMÁT]**.

Rádiós ajtócsengő hangok

Szekció [096]: Opciók [1] - [4]

Opció [1] és [2] = Rádiós ajtócsengő 1 hangját állítja be

Opció [3] és [4] = Rádiós ajtócsengő 2 hangját állítja be

[096] szekcióban az opciók [1] - [4]-ig állítják be, milyen dallamot játszon a Magellan amikor jelet vesz valamelyik ajtócsengőtől. A Magellan

gyárilag négy dallamot tartalmaz. A Table 3 a 19. oldalon alapján beállíthatja a kívánt hangot.

Table 3: Rádiós ajtócsengő hangok

Szekció [096] - Opció [1] és [2]	Ajtócsengő hangszám
Opció [1] KI / Opció [2] KI (Ajtócsengő 1)	Hang 1 (alap)
Opció [1] KI / Opció [2] BE (Ajtócsengő 1)	Hang 2
Opció [1] BE / Opció [2] KI (Ajtócsengő 1)	Hang 3
Opció [1] BE / Opció [2] BE (Ajtócsengő 1)	Hang 4
Szekció [096] - Opció [3] és [4]	Ajtócsengő hangszám
Opció [3] KI / Opció [4] KI (Ajtócsengő 2)	Hang 1
Opció [3] KI / Opció [4] BE (Ajtócsengő 2)	Hang 2 (alap)
Opció [3] BE / Opció [4] KI (Ajtócsengő 2)	Hang 3
Opció [3] BE / Opció [4] BE (Ajtócsengő 2)	Hang 4

Hozzárendelt rádiós adó törlése

Szekciók [021] - [036]: Zónák 1-16; Rádiós adók 1-16

Szekció [058] és [059]: Rádiós ajtócsengő 1 és 2

A rádiós adó törlése a következő:

1. Lépjen Telepítő programozási módba (13. oldal).
2. Adja meg a kívánt zónának vagy ajtócsengőnek megfelelő **[SZEKCIÓ]** számot.
3. Nyomja meg hatszor a [0] gombot a rádiós adó sorozatszámának törléséhez.

Rádiós adók jelerősségének megtekintése

Szekciók [021] - [036]: Zónák 1-16; Rádiós adók 1-16

Szekció [058] és [059]: Rádiós ajtócsengő 1 és 2

A telepített és Magellan konzolhoz rendelt rádiós adók jelerőssége [021] - [036] (Zónák 1 - 16) valamint [058] és [059] (rádiós ajtócsengő 1 és 2) szekciókban tekinthető meg. Minden szekció a megfelelő zónához rendelt rádiós adó jelerősségét mutatja.

Például, Szekció [021] az 1. zónához rendelt rádiós adó jelerősségét mutatja, Szekció [036] pedig a 16. zónához rendelt rádiós adó jelerősségét.

A jelerősséget két kifejezés határozza meg:

- "Jó": Ez az átlagos és elfogadható.
- "Gyenge": Ez a gyenge jel. Az adót másik helyre kell telepíteni. Néha csak kis mértékű elmozdítás is jelentős változást okoz a jelvételezésben.

A rádiós adók jelerősségének megtekintése:

1. Lépjen Telepítő programozási módba (13. oldal).
2. Adja meg a kívánt zónának vagy ajtócsengőnek megfelelő **[SZEKCIÓ]** számát.
3. Az LCD képernyőn megjelenik a "Jó" vagy a "Gyenge" felirat.



A jelerősséget a rendszer teszt futtatásával is lehet ellenőrizni. Bővebben a 6. oldalon a Gyors beállítás fejezetben olvashat róla.

Távírányítók hozzárendelése

Szekciók [041] - [056]: Felhasználók 1 - 16; Távírányítók 1 - 16

A Magellan konzol 16 teljesen programozható távírányítót fogadhat. Minden felhasználó kódhoz egy távírányító rendelhető. A szekciók [041] és [056] között jelentik az 1 és 16 közötti felhasználó kódokhoz rendelt távírányítókat.

Távírányítók hozzárendelése:

1. Lépjen Telepítő programozási módba (13. oldal).
2. Adja meg a kívánt távírányítót jelképező [SZEKCIÓ] számát.
3. Adja meg a távírányító 6-jegyű [SOROZATSZÁMÁT].

Távírányító nyomógombok programozása

Szekciók [161] - [176]: Felhasználók 1 - 16; Távírányítók 1 - 16

A szekciók [161] - [176] jelentik az 1 és 16 közötti felhasználó kódokhoz (Table 4 a 20. oldalon) rendelt távírányítókat.



A távírányító csak 1 másodpercig küld jelet, ha a gombot megnyomják. Így kíméli az elemet.

Bár a távírányítókat a mester rendelheti hozzá, a távírányító gombokat a telepítő is programozhatja.

Minden távírányító 5 művelet végrehajtására programozható. A [161] és [176] közötti szekciók minden jegye egy gombot vagy gombkombinációt jelent (Table 4 a 20. oldalon).

Távírányító gombok programozása:

1. Lépjen Telepítő programozási módba (13. oldal).
2. Adja meg a kívánt távírányító [SZEKCIÓ] számát (Szekciók [161] - [176]).
3. Írja be a kívánt gomb opció [HEXADECIMÁLIS] (0 - D) értékét a Table 5 (21. oldal) alapján.

Ha nem kívánja az összes gombot és gombkombinációt beprogramozni, nyomja meg a [#] gombot a mentéshez és kilépéshez.



Ha kapcsolt be Pánik gomb opciót, be kell kapcsolnia a központon is a Pánik opciókat (25. oldalon a Pánik riasztások fejezetben).

Table 4: Távírányító gombok programozása

Szekció #	Adat (Table 5 a 21. oldalon)	Felh. #
[161]	____/____/____/____ Távírányító 1 🔒 🔌 → 🔌+ →	001
[162]	____/____/____/____ Távírányító 2 🔒 🔌 → 🔌+ →	002
[163]	____/____/____/____ Távírányító 3 🔒 🔌 → 🔌+ →	003
[164]	____/____/____/____ Távírányító 4 🔒 🔌 → 🔌+ →	004
[165]	____/____/____/____ Távírányító 5 🔒 🔌 → 🔌+ →	005
[166]	____/____/____/____ Távírányító 6 🔒 🔌 → 🔌+ →	006
[167]	____/____/____/____ Távírányító 7 🔒 🔌 → 🔌+ →	007
[168]	____/____/____/____ Távírányító 8 🔒 🔌 → 🔌+ →	008
[169]	____/____/____/____ Távírányító 9 🔒 🔌 → 🔌+ →	009
[170]	____/____/____/____ Távírányító 10 🔒 🔌 → 🔌+ →	010
[171]	____/____/____/____ Távírányító 11 🔒 🔌 → 🔌+ →	011
[172]	____/____/____/____ Távírányító 12 🔒 🔌 → 🔌+ →	012
[173]	____/____/____/____ Távírányító 13 🔒 🔌 → 🔌+ →	013
[174]	____/____/____/____ Távírányító 14 🔒 🔌 → 🔌+ →	014
[175]	____/____/____/____ Távírányító 16 🔒 🔌 → 🔌+ →	015
[176]	____/____/____/____ Távírányító 16 🔒 🔌 → 🔌+ →	016

Figure 17: A távírányító gombjai



MG-REM1



A 🔌 gomb az MG-REM1 távírányítón a rendszer hatástalanítására szolgál. ezen nem lehet változtatni.

A 🔒 + 🔌, 🔒 + 🔌+ és 🔌 + → gomb kombináció nem működik az MG-REM1 távírányítókon.

Table 5: Távírányító gomb opciók

Hexa érték	Leírás	Hexa érték	Leírás
0	Gomb kikapcsolva	8	Pánik 1†
1	Szokásos élesítés	9	Pánik 2†
2	Stay élesítés	A*	Pánik 3†
3	Azonnali élesítés	B*	PGM aktiválás (Esemény csoport #07 - Lásd Magellan Programozói útmutató)
4	Kényszer élesítés	C*	PGM aktiválás (Esemény csoport #08 - Lásd Magellan Programozói útmutató)
5	Jövőbeli használat	D*	FM rádió BE/KI
6	Jövőbeli használat	E*	FM rádió állomás váltás
7	Jövőbeli használat	F*	Egészségügyi riasztás

* = Hexa értékek A - F beviteléhez használja a Magellan középső billentyűzetén a gombokat [1] és [6] között.

† = A pánik opciót (Szekció [091] opciók [1] - [3]; 25. oldal) be kell kapcsolni.

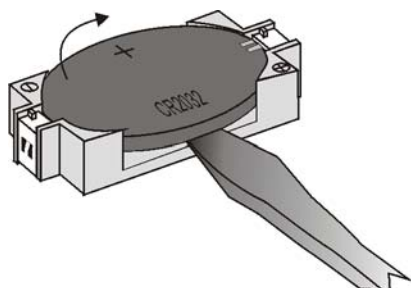
Figure 18: Elemcsere a távírányítóban

Elem típus: Egy 3V lithium elem (CR2032)

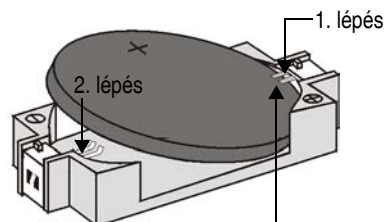
Az elemcsere lépései:

1. A hátlapon található két csavar kicsavarásával vegye le a távírányító hátlapját.
2. Csúsztasson egy teflon csavarhúzó, vagy bármilyen műanyag eszközt, az elem alá és pattintsa ki az elemet a helyéről (rajz alább). Fémeszközt ne használjon, mert rövidzárat okozhat.
3. Illessze helyére az új elemet a 2. rajz alapján. Az elem pozitív oldala nézen felfelé.
4. Tegye vissza a hátlapot és csavarozza vissza.

1. ábra: Az elem eltávolítása



2. ábra: Az új elem behelyezése



FIGYELEM!
A fém karmok sérülhetnek, ha az elemet nem helyesen helyezi vissza.

Élesítés és Hatástalanítás

Szokásos élesítés Stay élesítésre vált

Szekció [092]: Opció [4]

Opció [4] KI = Stay élesítésre váltás kikapcsolt (alap)

Opció [4] BE = Stay élesítésre váltás bekapcsolt

Ha a felhasználó Szokásos élesíti a rendszert, de nem hagyja el (nyit és zár) a Kilépés késleltetés alatt egy Belépés késleltetett zónán keresztül, a konzol programoz szerint átválthat szokásos élesítésről Stay élesítésre.

Szokásos élesítés Kényszer élesítésre vált

Szekció [092]: Opció [5]

Opció [5] KI = Szokásos élesítés Kényszer élesítésre váltás kikapcsolt

Opció [5] BE = Szokásos élesítés Kényszer élesítésre váltás bekapcsolt (alap)

Ha ez a jellemző engedélyezett, a konzol mindig Kényszer élesít Szokásos élesítés helyett, amikor érvényes Felhasználó kódot adnak meg. Olyan rendszereknél, ahol a Felhasználónak mindig Kényszer élesítenie kell távozáskor, ezzel a jellemzővel a felhasználó Kényszer élesíthet a belépő kód megadásával.

Stay élesítés Kényszer élesítésre vált

Szekció [092]: Opció [6]

Opció [6] KI = Stay élesítés Kényszer élesítésre váltás kikapcsolt (alap)

Opció [6] BE = Stay élesítés Kényszer élesítésre váltás bekapcsolt

Ha ez a jellemző bekapcsolt, a konzol mindig kényszer élesít, majd Stay élesít, amikor érvényes felhasználó kódot adnak meg, ha külső zónák vannak nyitva.

Időzített Auto-élesítés

Szekció [092]: Opció [1]

Opció [1] KI = Időzített Auto-élesítés kikapcsolt (alap)

Opció [1] BE = Időzített Auto-élesítés bekapcsolt

A Magellan rendszer programozható úgy, hogy minden nap egy adott időben automatikusan élesedjen. Ezt az időt az Auto-élesítés időzítő határozza meg (22. oldalon a Auto-élesítés időzítő fejezetben olvashat róla). A következők szintén kapcsolódó fejezetek:

- Az Auto-élesítés opciók (22. oldalon a Auto-élesítés opciók fejezetben) határozzák meg az élesítés módját.
- A rendszer kiiktatja az Auto-élesítéskor nyitott zónákat, tekintet nélkül definícióikra (kivéve a 24ó. zónákat).
- A konzol egy 60-másodperces Kilépés késleltetést indít, mielőtt a rendszert élesíti. Ekkor még az Auto-élesítés törölhető érvényes belépőkód megadásával.
- Miután a rendszert sikeresen élesítették, a konzol küldheti a [124] szekcióba programozott Időzített Auto-élesítés jelentés kódot.

Példa: Ahhoz, hogy minden nap este 6:15-kor automatikusan élesedjen a rendszer, engedélyezze [092] szekcióban [1] opciót az Időzített Auto-élesítés bekapcsolásához, majd írja 18:15 időpontot a [085] szekcióba.

Auto-élesítés időzítő

Szekció [085]

Programozza be az időt (használja a 24-órás időbeosztást pl. du.6:30 = 18:30), amikor szeretné, hogy a konzol megpróbálja élesíteni a rendszert és/vagy küldje a Késő zárnai jelentés kódot.

Nincs mozgás auto-élesítés

Szekció [092]: Opció [2]

Opció [2] KI = Nincs mozgás auto-élesítés kikapcsolt (alap)

Opció [2] BE = Nincs mozgás auto-élesítés bekapcsolt

Ha nincs mozgás egy zónában a Nincs mozgás időzítő (alább) által meghatározott ideig, a konzol automatikusan élesíti a rendszert.

- Az Auto-élesítés opció (22. oldalon a Auto-élesítés opciók fejezetben) határozza meg a rendszer élesítés módját.
- Ha nyitott zónát érzékel a rendszer Auto-élesítéskor, azt kiiktatja, tekintet nélkül a definíciójára (kivéve 24ó. zónák).
- Élesítéskor, a konzol küldi a Nincs mozgás jelentés kódot, ha [124] szekcióban be lett programozva.
- Akár sikeres volt a rendszer élesítése, akár nem, a konzol mindig küldi a Nincs mozgás jelentés kódot, ha be van programozva [124] szekcióban.
- Ha a nincs mozgás auto-élesítés tiltott, a konzol továbbra is küldi a Nincs mozgás jelentés kódot a nincs mozgás időzítő által meghatározott időben.

Példa: Ha szeretné, hogy a rendszer élesedjen amikor nincs mozgás 4 órány keresztül, kepcsolja be a [092] szekcióban [2] opciót (Nincs mozgás auto-élesítés), majd [064] szekcióba gépelje be: 016 (16 x 15perc = 240perc = 4 óra).

Nincs mozgás időzítő

Szekció [064]: 001 - 255 x 15 perc; 000 = kikapcsolt; Alap = 000

Programozza be mennyi időt várjon a konzol, mielőtt élesít és küldi a Nincs mozgás jelentés kódot. Ha a nincs mozgás auto-élesítés tiltott, a konzol még küldheti a Nincs mozgás jelentés kódot, amikor nem érzékel mozgást a Nincs mozgás időzítő által meghatározott ideig.

Auto-élesítés opciók

Szekció [092]: Opció [3]

Opció [3] KI = Auto-élesítéskor Szokásos módo élesedik a rendszer (alap)

Opció [3] BE = Auto-élesítéskor Stay módon élesedik a rendszer

Amikor Időzített auto-élesítést (22. oldal) vagy Nincs mozgás auto-élesítést (22. oldal) használ, a konzol Szokásos vagy Stay módon élesítheti a rendszert.

Egygombos élesítés

Szekció [092]: Opció [7] és [8]

Opció [7] KI = Egygombos Szokásos/Kényszer élesítés kikapcsolt

Opció [7] BE = Egygombos Szokásos/Kényszer élesítés bekapcsolt (alap)

Opció [8] KI = Egygombos Stay élesítés kikapcsolt

Opció [8] BE = Egygombos Stay éleítés bekapcsolt (alap)

Az Egygombos élesítéssel a felhasználók belépő kódjuk megadása nélkül élesíthetik a rendszert. A rendszer élesítéséhez csak a megfelelő gombot kell 2 másodpercig nyomva tartani.

Kilépés késleltetés

Szekció [062]: 001 - 255 másodperc; 000 = kikapcsolt; Alap = 60 másdperc

A kilépés késleltetés határozza meg azt az időt, ami alatt a felhasználónak el kell hagynia a védett területet, mielőtt a rendszer élesedik. A kilépés késleltetés minden zónára érvényes (kivéve a 24ó zónákat). A kilépés késleltetés 001 és 255 másodperc között állítható.

Sziréna csippan, ha távirányító élesít/hatástalanít

Szekció [093]: Opció [3]

Opció [3] KI = Sziréna csippanás kikapcsolt

Opció [3] BE = Sziréna csippanás bekapcsolt (alap)

Amikor [3] opció engedélyezett (BE), a sziréna egyet csippan amikor távirányítóval élesítenek és kettőt csippan, amikor távirányítóval hatástalanítanak.

Nincs kilépés késleltetés, ha távirányító élesít

Szekció [093]: Opció [4]

Opció [4] KI = Van kilépés késleltetés amikor távirányító élesít (alap)

Opció [4] BE = Nincs kilépés késleltetés amikor távirányító élesít

Amikor [4] opció engedélyezett (BE), a konzol törli a Kilépés késleltetést (azonnal élesít) amikor a rendszert távirányítóval élesítik. Amikor kikapcsolt, a Kilépés késleltetés időzítő indul amikor a rendszert távirányítóval élesítik.

Kilépés késleltetés befejezés

Szekció [093]: Opció [6]

Opció [6] KI = Kilépés késleltetés befejezés tiltva

Opció [6] BE = Kilépés késleltetés befejezés engedélyezett (alap)

Amikor a [6] opció engedélyezett (BE), a konzol 10 másodpercre csökkenti a kilépés késleltetést, ha a Belépés késleltetés zóna (23. oldalon a Kilépés késleltetés fejezetben) nyílik és zár a kilépés késleltetés alatt.

Példa: A 45 másodperces késleltetés 15. másodpercében egy Belépés késleltetés zóna nyit és zár. A maradék 30 másodperc 10 másodpercre csökken.

Követő zóna Belépés késleltetés 2-re vált

Szekció [093]: Opció [7]

Opció [7] KI = Követő zóna riasztást indít (alap)

Opció [7] BE = Követő zóna Belépés késleltetés 2-t követi, ha nyílik

Ha a [7] opció engedélyezett (BE) és egy Belépés késleltetés 1 típusú zóna ki van iktatva, amikor élesített Követő zóna nyílik a belépés késleltetés indítása nélkül, ekkor a Követő zóna átvált Belépés késleltetés 2 időzítésre.

Példa: Zóna 1 a Belépés késleltetés típusú zóna és Zóna 2 a Követő zóna, mely a kezelőt tartalmazó területet védi. A rendszer élesített, de Zóna 1 ki van iktatva. Ha a [7] opció engedélyezett, Zóna 2 átvált belépés késleltetés 2 időzítőjére és vár a riasztással, amíg az idő letelik.

Zárás mulasztás időzítő

Szekció [080]: 001 - 255 nap; 000 = kikapcsolt; Alap = 000

A Magellan konzol minden éjféltkor ellenőrzi, mikor volt utoljára élesítve a rendszer. Ha az élesítés régebben történt mint a programozott Zárás mulasztás, a konzol küldi a Zárás mulasztás jelentés kódot (27. oldal) a távfelügyeletre.

A Zárás mulasztás időzítő programozásához állítson be egy 001 és 255 nap közötti értéket a [080] szekcióban.

Riasztás opciók

Sziréna leválás időzítő

Szekció [063]: 001 - 255 perc; 000 = kikapcsolt; Alap = 4 perc

Hangos riasztás után, a sziréna leáll, ha hatástalanítják a rendszert vagy amikor a Sziréna leválás időzítő letelik, amelyek előbb bekövetkeznek.

Rádiós adó felügyelet opciók

Szekció [094]: Opció [6] és [7]

Ez a jellemző határozza meg hogyan reagál a Magellan konzol a Felügyeletvesztés hibára. A Table 6 bemutatja a különböző felügyeletvesztés kombinációkat és, hogy hogyan reagál a rendszer élesítéskor és hatástalanításkor.

Table 6: Rádiós adó felügyeletvesztés opciók

Opció		Leírás
[6]	[7]	
KI	KI	Rádiós adó felügyelet tiltva
KI	BE	Csak hiba (alap) <i>A rendszer élesített vagy hatástalanított:</i> Ha felügyeletvesztés jelentkezik egy zónán, a konzol megjeleníti a hibát az LCD képernyőn és elküldi a jelentést a távfelügyeletnek.
BE	KI	Hangos riasztás, ha élesített <i>A rendszer élesített:</i> Ha felügyeletvesztés jelentkezik egy zónán, a konzol követi a zóna riasztás típus beállítását (17. oldal). <i>A rendszer hatástalanított:</i> Ha felügyeletvesztés jelentkezik egy zónán, a konzol kijelzi a hibát az LCD képernyőn.
BE	BE	Hangos riasztás <i>A rendszer élesített:</i> Ha felügyeletvesztés jelentkezik egy zónán, a konzol követi a zóna riasztás típus beállítását (17. oldal). <i>A rendszer hatástalanított:</i> Hasonlóan működik mint a Csal hiba beállítás, kivéve, hogy még hangos riasztást is generál.

Felügyelet kiiktatás opciók

Szekció [094]: Opció [8]

Opció [8] KI = Nincs felügyeletvesztés, ha Kiiktatott zónán érzékeli (alap)

Opció [8] BE = Felügyeletvesztést generál, ha Kiiktatott zónán érzékeli

- Amikor a [8] opció tiltott (KI), a Rádiós adó felügyelet opciók (24. oldal) követik a zóna kiiktatás definícióját. Vagyis, a konzol nem reagál a kiiktatott zónán jelentkező Felügyeletvesztésre.
- Amikor a [8] opció engedélyezett (BE), a Rádiós adó felügyelet opciók (24. oldal) figyelmen kívül hagyják a kiiktatás definíciót. Vagyis, a konzol a Rádiós adó felügyelet opció alapján reagál, ha felügyeletvesztés jelentkezik a kiiktatott zónán.

Szabotázs felismerés opciók

Szekció [094]: Opció [3] és [4]

Ez a jellemző határozza meg hogyan reagál a Magellan konzol a zóna szabotázsra. Table 7 mutatja be a különböző szabotázs felismerés kombinációkat és, hogy hogyan reagál azokra a rendszer amikor élesített vagy hatástalanított.

Table 7: Szabotázs felismerés opciók

Opció		Leírás
[3]	[4]	
KI	KI	Szabotázs felismerés kikapcsolt (alap)
KI	BE	Csak hiba <i>A rendszer élesített vagy hatástalanított:</i> Ha szabotázs vezeték hiba jelentkezik egy zónán, a konzol követi a zóna Riasztás típus beállítását (17. oldal) és küldi a jelentést a távfelügyeletnek.
BE	KI	Hangos riasztás, ha élesített <i>A rendszer élesített:</i> Ha szabotázs hiba jelentkezik egy zónán, a konzol követi a zóna riasztás típus beállítását (17. oldal). <i>A rendszer hatástalanított:</i> Ha szabotázs hiba jelentkezik egy zónán, a konzol követi a zóna Riasztás típus beállítását (17. oldal) és küldi a jelentést a távfelügyeletnek.
BE	BE	Hangos riasztás <i>A rendszer élesített:</i> Ha szabotázs hiba jelentkezik egy zónán, a konzol követi a zóna Riasztás típus beállítását (17. oldal). <i>A rendszer hatástalanított:</i> Hasonló a Csak hiba beállításhoz, kivéve, hogy hangos riasztást is generál.

Szabotázs kiiktatás opciók

Szekció [094]: Opció [5]

Opció [5] KI = A kiiktatott zónán jelentkező összes szabotázszt figyelmen kívül hagyja a konzol (alap)

Opció [5] BE = Szabotázszt generál, ha kiiktatott zónán érzékeli

- Amikor az [5] opció engedélyezett (BE), a Szabotázs felismerés (24. oldal) figyelmen kívül hagyja a zóna kiiktatás definícióját. Vagyis a konzol a Szabotázs felismerés opció beállítása alapján reagál, ha szabotázs jelentkezik a kiiktatott zónán.
- Amikor az [5] opció tiltott (KI), a Szabotázs felismerés (24. oldal) követi a zóna kiiktatás definícióját. Vagyis a konzol figyelmen kívül hagyja a kiiktatott zónán jelentkező szabotázsokat.

Bejelentkezés felügyelet opciók

Szekció [103]: Opciók [1] - [8]; Zónák 1 - 8; Alap: Mind BE

Szekció [104]: Opciók [1] - [8]; Zónák 9 - 16; Alap: Mind BE

Ha engedélyezett, a Magellan egy meghatározott ideig (24. oldalon a Bejelentkezés felügyelet idő fejezetben) várhat, míg az összes hozzárendelt rádiós adó állapot jelzést küld, hogy megerősítsék meglétüket és működésüket. Ha valamelyik eszköz nem küld jelzést a meghatározott idő alatt, a Magellan riasztást generálhat, és/vagy küldi a jelentés kódot a távfelügyeletnek, ahogy a Rádiós adó felügyelet opciókban (24. oldal) be lett állítva. A [103] és [104] szekció határozza meg, melyik zóna felügyelt és melyik nem. Engedélyezze az opciót arra a zónára, melyet a Magellan felügyeljen.

Bejelentkezés felügyelet idő

Szekció [096]: Opció [7]

Opció [7] KI = Bejelentkezés felügyelet idő = 24 óra (alap)

Opció [7] BE = Bejelentkezés felügyelet idő = 80 perc

A [096] szekcióban a [7] opció határozza meg azt az időt, amit a Magellan vár a megadott rádiós adók Bejelentkezés felügyelet opciókban (24. oldal) beállított bejelentkezés jelzésére. Ha nincs jelzés a meghatározott

ideig, a Magellan a Rádiós adók felügyelet opciókban (24. oldal) meghatározott módon fog reagálni.

Pánik riasztások

Szekció [091]: Opció [1], [2] és [3]

Opció [1] KI = Pánik 1 (Vészhelyzet pánik) tiltott (alap)

Opció [1] BE = Pánik 1 (Vészhelyzet pánik) engedélyezett

Opció [2] KI = Pánik 2 (Aux pánik) tiltott (alap)

Opció [2] BE = Pánik 2 (Aux pánik) engedélyezett

Opció [3] KI = Pánik 3 (Tűz pánik) tiltott (alap)

Opció [3] BE = Pánik 3 (Tűz pánik) engedélyezett

Ha engedélyezi a [091] szekcióban az [1], [2] és [3] opciót, bekapcsolja a rendszer Pánik riasztásait. Minden pánik riasztás két gomb egyidejű lenyomásával és két másodperces nyomva tartásával aktiválható. A Table 8 a 25. oldalon bemutatja a megfelelő pánik gombokat. Azt, hogy ezek a pánik riasztások némán vagy hangosan zajlanak le a [091] szekcióban az opciók [4] - [6]-ig (25. oldalon a Pánik riasztás típusok fejezetben) határozzák meg.

Table 8: Pánik riasztás gombok

Gombok	Pánik riasztás típus
[1] és [3]	Pánik 1 (Vészhelyzet pánik)
[4] és [6]	Pánik 2 (Aux pánik)
[7] és [9]	Pánik 3 (Tűz pánik)



Távírányítók is programozhatók pánik riasztás küldésre. A 20. oldalon a Távírányító nyomógombok programozása fejezetben olvashat bővebben a távírányítók pánik riasztásának programozásáról.

Pánik riasztás típusok

Szekció [091]: Opció [4], [5] és [6]

Opció [4] KI = Pánik 1 (Vészhelyzet pánik) néma (alap)

Opció [4] BE = Pánik 1 (Vészhelyzet pánik) hangos

Opció [5] KI = Pánik 2 (Aux pánik) néma (alap)

Opció [5] BE = Pánik 2 (Aux pánik) hangos

Opció [6] KI = Pánik 3 (Tűz pánik) néma (alap)

Opció [6] BE = Pánik 3 (Tűz pánik) pulzál

Az opciók [4] - [6]-ig a pánik riasztások típusait jelölik megfelelően.

Néma riasztás: A Magellan konzol megerősítőt csippan és küldi a megfelelő Pánik riasztás kódot (ha a [139] szekcióban be lett programozva). A konzol nem kapcsolja be belső szirénáját és a rendszer szirénáját sem.

Hangos riasztás: Hasonló a néma riasztáshoz, de a konzol bekapcsolja szirénáját és a rendszer szirénáját is, amíg egy felhasználó nem törli a riasztást (hatástalanít) érvényes belépő kóddal vagy amíg a Sziréna leválás időzítő le nem telik (ha engedélyezett; 24. oldalon a Sziréna leválás időzítő fejezetben).

Pulzáló riasztás (Csak tűz pániknál): Hasonló a hangos riasztáshoz, de a sziréna pulzál, mint ahogy azt a Figure 15 a 16. oldalon bemutatja. A pulzáló sziréna kimenetről bővebben a 16. oldalon a Standard 24ó. tűz zónák fejezetben olvashat.

Jelentés és Táracsázó beállítások

Jelentés kódok

A jelentés kódok 1- vagy 2-jegyű, 1 és F közötti hexadecimális érték. Minden szekció [120] és [156] között max. 4 meghatározott eseményből álló egység és minden egyes esemény programozható külön 1- vagy 2-jegyű jelentés kóddal.



Csak az Ademco Slow, Silent Knight, és SESCOA formátumok támogatják az 1-jegyű jelentés kódokat. Az 1-jegyű jelentés kód programozásához, nyomja meg a [0] gombot, majd írja be a kívánt hexadecimális értéket és fordítva.

Amikor egy esemény jelentkezik, a konzol megpróbálja a programozott jelentést elküldeni a távfelügyeletnek. A jelentés kód átvitelének módját a *Jelentés formátumok* (28. oldal) és az *Esemény hívásirány* (29. oldal) fejezetek határozzák meg. Ez a két tétel határozza meg a jelentés kód átvitel módját és célját. Ha Ademco Contact ID formátumot használ, a [120] és [156] közötti szekciókat nem kell programozni. Bővebben a *Jelentés formátumok* (28. oldal) fejezetben olvashat róla. A következő al-fejezetek röviden bemutatják azokat az eseményeket, melyeket a Magellan konzol jelenteni tud.

Élesítés jelentés kódok

Szekciók [120] - [123]

Mind a 16 felhasználó kódhoz programozható egy jelentés kód. Amikor a felhasználó kóddal élesítik a rendszert, a Magellan konzol küldheti a megfelelő jelentés kódot a távfelügyeletnek, így azonosítható, melyik felhasználó élesztette.

Speciális élesítés jelentés kódok

Szekció [124] és [125]

Amikor a rendszert az alább felsorolt speciális élesítés módok használatával élesítik, a konzol küldheti a megfelelő jelentés kódot a távfelügyeletre, így azonosítható, a rendszer élesztésének módja.

Szekció [124]

- Időzített auto-élesítés: A rendszer önmagától élesedik a beállított időben (22. oldal).
- Késő zárni: Küldi a jelentést minden nap az Auto-élesítés időzítő által meghatározott időben (22. oldal).
- Nincs mozgás: A rendszer önmagától élesedik, ha mozgás nélkül letelt a beállított idő (22. oldalon a Nincs mozgás auto-élesítés fejezetben).
- Rész élesítés: A rendszer Stay, Azonnali vagy Kényszer élesztett vagy élesztéskor zónák lettek kiiktatva.

Szekció [125]

- Egygombos élesítés: A rendszert az Egygombos élesztés jellemző használatával élesztették (22. oldal).
- Táv élesztés: A rendszert WinLoad szoftver használatával élesztették.
- Jövőbeli használat
- Jövőbeli használat

Hatástalanítás jelentés kódok

Szekciók [126] - [129]

Mind a 16 felhasználó kódhoz programozható jelentés kód. Amikor belépő kóddal hatástalanítják a rendszert vagy egy riasztást, a Magellan konzol küldheti a megfelelő jelentés kódot a távfelügyeletre, így azonosítható, melyik felhasználó hatástalanította a rendszert.



A Hatástalanítás és Speciális hatástalanítás jelentés kódok küldhetők a rendszer minden egyes hatástalanításakor, vagy csak riasztás hatástalanítása után (Hatástalanítás jelentés opciók a 30. oldalon).

Speciális hatástalanítás jelentés kódok

Szekció [130]

Speciális hatástalanítás használata esetén, a Magellan konzol küldheti a megfelelő jelentés kódot a távfelügyeletnek, így azonosítva a rendszer hatástalanításának módját.

- Auto-élesztés törlés: A rendszert az Időzített auto-élesztés 60 másodperces Kilépés késleltetése alatt hatástalanították (22. oldal). Csak akkor történik jelentés, ha a Hatástalanítás jelentés opciókban (30. oldal) bevan állítva, hogy mindig jelentse a hatástalanítást.
- Táv hatástalanítás: A rendszert a WinLoad szoftver használatával hatástalanították.
- Jövőbeli használat
- Jövőbeli használat

Zóna riasztás jelentés kódok

Szekciók [131] - [134]

Mind a 16 rendelkezésre álló zónára programozható egy jelentés kód. Amikor a zóna riaszt, a konzol küldheti a megfelelő jelentés kódot a távfelügyeletre, így azonosítható, melyik zóna riasztott.

Zóna riasztás visszaállítás jelentés kódok

Szekciók [135] - [138]

Mind a 16 rendelkezésre álló zónára programozható egy jelentés kód. A Magellan konzol küldheti ezeket a jelentés kódokat a távfelügyeletre, így azonosítható, melyik zóna állt helyre.



A zóna akkor áll helyre, amikor riasztás után zár vagy a szíréna lekapcsol riasztás után. A 26. oldalon a Zóna riasztás visszaállítás jelentés kódok fejezetben olvashat még erről.

Speciális riasztás jelentés kódok

Szekció [139] és [140]

Amikor a rendszer riasztást generál az alábbi feltételek egyikének megfelelően, a központ küldheti a megfelelő jelentés kódot a távfelügyeletre, így azonosítható a riasztás típusa.

Szekció [139]

- Vészhelyzet pánik: [1] és [3] pánik gomb (25. oldal) vagy a távirányító megfelelő gombja(i) (20. oldal) lettek lenyomva.
- Aux pánik: [4] és [6] pánik gomb (25. oldal) vagy a megfelelő távirányító gomb(ok) (20. oldal) lettek lenyomva.
- Tűz pánik: [7] és [9] pánik gomb (25. oldal) vagy a megfelelő távirányító gomb(ok) (20. oldal) lettek lenyomva.
- Jelenlegi zárás: Jelenti mikor történt riasztás a rendszer élesztése után, a Jelenlegi zárás késleltetés meghatározta idő alatt (30. oldal).

Szekció [140]

- Auto-zóna lekapcsolás: A zóna túllépte az egy élesztés időszak alatt programozott átvitel számot (17. oldal).
- Duress: A Duress kód lett begépelve (14. oldal).
- Egyézségügyi riasztás
- Jövőbeli használat

Zóna szabotázs jelentés kódok

Szekciók [141] - [144]

Mind a 16 rendelkezésre álló zónára programozható egy jelentés kód. Amikor szabotázs vagy vezeték hiba jelentkezik egy zónán, a Magellan konzol küldheti a megfelelő jelentés kódot a távfelügyeletre, így azonosítható, melyik zóna szabotált.



Ha a Szabotázs felismerés (24. oldal) tiltott, a konzol nem jelenti a szabotázsokat, vezeték hibákat és a szabotázs visszaállást.

Zóna szabotázs visszaállítás jelentés kódok

Szekciók [145] - [148]

Mind a 16 rendelkezésre álló zónára programozható egy jelentés kód. Amikor egy szabotált zóna helyreáll, a Magellan konzol küldheti a megfelelő jelentés kódot a távfelügyeletre, így azonosítható, melyik zóna állt helyre.



Ha a Szabotázs felismerés (24. oldal) tiltott, a konzol nem jelenti a szabotázsokat, vezeték hibákat és a szabotázs visszaállást.

Rendszer hiba jelentés kódok

Szekciók [149] - [151]

Amikor a rendszer az alább felsorolt problémákat generálja, a konzol küldheti a megfelelő jelentés kódot a távfelügyeletre, így azonosítható a rendszer hiba típusa.

Szekció [149]

- Konzol szabotázs: Maga a konzol szabotált (32. oldalon a Konzol szabotázs felügyelet fejezetben).
- AC hiba: A Magellan hálózati táp hiányt érzékelt. Ez a jelentés kód késleltetve is küldhető (Táphiba jelentés késleltetés a 30. oldalon).
- Akku hiba: A segéd akku levált vagy a feszültsége \leq (kisebb vagy egyenlő) 6.9V.
- Óravesztés: A konzol óra hibát érzékelt.

Szekció [150]

- Jövőbeli használat
- Nem kommunikál: A Magellan konzol minden kommunikációs kísérlete sikertelen a távfelügyelettel. A jelentés kódokat a következő sikeres kísérletkor küldi el.
- Rádiós gyenge akku: Egy Omnia rádiós adó akkufeszültsége (mozgás- vagy nyitáserzékelő) alatta van a javasolt értéknek.
- Tx felügyelet vesztes: A Bejelentkezés felügyelet (24. oldal) engedélyezett és az adó pedig nem kommunikál a rendszerrel.

Szekció [151]

- Jövőbeli használat
- Jövőbeli használat
- Jövőbeli használat
- Jövőbeli használat

Rendszer hiba visszaállítás kódok

Szekciók [152] - [154]

Amikor a rendszer helyreállítja a [149] és [150] közötti szekciókban (27. oldalon a Rendszer hiba jelentés kódok fejezetben) felsorolt hibák valamelyikét, a Magellan konzol küldheti a megfelelő jelentés kódot a távfelügyeletre, így azonosítható a helyreállított rendszer hiba. Ha a Telefonvonal felügyelet engedélyezett (29. oldal), az első két jeggyel programozhatja a TLM visszaállítás jelentés kódot.

Speciális jelentés kódok

Szekció [155] és [156]

Amikor a rendszer az alább felsoroltakat jelzi, a Magellan konzol küldheti a megfelelő jelentés kódot a távfelügyeletre, így azonosítható a probléma típusa.

Szekció [155]

- Hideg indítás: a konzol teljesen leállt (nincs akku, nincs AC), majd újra lett indítva.
- Teszt jelentés: Teszt jelentés készült automatikusan (30. oldal).
- Jövőbeli használat
- WinLoad kijelentkezés: A konzol befejezte a kommunikációt a WinLoad szoftverrel.

Szekció [156]

- Telepítő bejelentkezés: A telepítő belépett programozási módba.
- Telepítő kijelentkezés: A telepítő kilépett programozási módból.
- Zárás mulasztás: A rendszer utolsó élesítése régebben történt mint a Zárás mulasztás időzítőben beállított idő (23. oldal).
- Jövőbeli használat

Konzol telefonszámok

A Magellan két különböző távfelügyelet telefonszámot használhat és egy Pager telefonszámot. A számjegyeket 0 és 9 között, speciális gombokat és funkciókat adhat (Table 9 a 27. oldalon) meg, a szám maximum 32-jegyű lehet. Ha a szám kevesebb mint 32 jegyű, nyomja meg a bal [AKCIÓ] gombot (ok) a mentéshez.

Table 9: Speciális telefonszám gombok

Gomb	Akció vagy érték
[*]	*
[#]	#
Középső [AKCIÓ] (szünet) gomb	4-másodperces szünetet iktat a telefonszámba. A gomb megnyomására egy "P" betű kerül a telefonszámba

Távfelügyelet telefonszámok (CSTN)

Szekció [111] = Távfelügyelet telefonszám 1

Szekció [112] = Távfelügyelet telefonszám 2

A Magellan konzol a [111] és/vagy [112] szekcióba programozott CSTN (Távfelügyelet telefonszám) telefonszámokat használja a távfelügyeleti állomással való kapcsolatra és kommunikációra. A következő helyzetek adódhatnak:

- Ha a nyolcadik kísérlet is sikertelen, a konzol hívja a tartalék telefonszámot (ha a [099] szekcióban az [1] opció engedélyezett. Lásd a 28. oldalon a CSTN 2 mint tartalék telefonszám fejezetben).
- Ha a Váltakozó tárcsázás opció (29. oldal) engedélyezett, a konzol hívja a programozott tartalék telefonszámot minden sikertelen kísérlet után (ha a [099] szekcióban az [1] opció engedélyezett. Lásd a 28. oldalon a CSTN 2 mint tartalék telefonszám fejezetben).
- Ha nincs programozva tartalék telefonszám, a konzol soha nem jelent a tartalék telefonra.



A telefonszámok használatáról bővebben a 29. oldalon a Esemény hívás irány fejezetben és a 28. oldalon a Jelentés formátumok fejezetben olvashat. Lásd még a 29. oldalon a Késleltetés tárcsázási kísérletek között fejezetben.

CSTN 2 mint tartalék telefonszám

Szekció [099]: Opció [1]

Opció [1] KI = CSTN 2 csak Távfelügyelet telefonszámként használatos

Opció [1] BE = CSTN 2 tartalék telefonszám (alap)

CSTN 2 használható tartalék telefonszámként is. Ha a [099] szekcióban az [1] opció engedélyezett (BE) a konzol CSTN 2 számot tartalék telefonszámként használja.



Erről bővebben a 27. oldalon a Távfelügyelet telefonszámok (CSTN) fejezetben és a 29. oldalon a Váltakozó tárcsázás opció fejezetben olvashat.

Pager telefonszám

Szekció [113]

A Magellan konzol a [113] szekcióba programozott telefonszámra küldi a [114] szekcióba (28. oldalon a Pager üzenetek fejezetben) programozott numerikus pager üzeneteket.

Pager üzenetek

Szekció [114]: 32-jegyű decimális szám (0 - 9 valamint a [*] és a [#])
Programozza a numerikus üzenetet, amit a konzol küldjön, ha a [114] szekcióba beírt pager telefonszámot hívja. Ha az üzenet 32 jegynél kevesebb, nyomja meg a bal oldali [AKCIÓ] gombot (ok) mentéshez.

Hangüzenet telefonszámok

A Magellan konzol a Hangüzenet telefonszámok használatával (melyeket a telepítő menüben lehet programozni. Bővebben lásd a Magellan Gyors beállítás útmutatóban) játsza le az előre rögzített üzeneteket a külső telefonra vagy mobil telefonra. Az opció használatakor a következőket vegye figyelembe:

- A konzol csak riasztás esetén hívja a Hangüzenet telefonszámot. A konzol az első programozott Hangüzenet telefonszámmal kezd.
- Amikor a kapcsolat létrejött, a konzol lejátsza az előre felvett üzenetet és a riasztásban lévő zónák zóna címkéjét.
- A hívás fogadó fél a hívást a [#] gomb megnyomásával nyugtázza.
- Ha konzol megismétli az üzenetet (28. oldalon a Hangüzenet ismétlés fejezetben), ha nincs nyugtázás.
- Ha nincs nyugtázás mielőtt a programozott számú ismétlés elhangzik, a konzol hívja a következő Hangüzenet telefonszámot és a folyamat újraindul.
- Ha az utolsó programozott Hangüzenet telefonszám hívása után nincs nyugtázás, a konzol újrahívja az első számot és megismétli a teljes folyamatot maximum háromszor.
- Ha a harmadik után sem érkezik jóváhagyás, a konzol Nem Komm. eseményt és hibát generálja.

Hangüzenet ismétlés

Szekció [079]: 001 - 255 ismétlés; Alap = 3 ismétlés

Ezt az érték határozza meg hányszor ismétli meg a konzol a felvett üzenetet a hangüzenete telefonszámra, ha nem kap nyugtázást. 001 és 255 közötti 3-jegyű számot adjon meg a [079] szekcióba.

Szervíz telefonszám

Szekció [119]

Amikor olyan hiba jelentkezik a rendszerben, mely a telepítő beavatkozását igényli, a konzol felhívhatja a [119] szekcióba programozott telefonszámot. Az opció kiválasztása után, a konzol kihangosított telefonként működik.



A jellemző használatáról bővebben a *Magellan felhasználói útmutatóban* olvashat.

Konzol ügyfélszám

Szekció [107]

Minden jelentés kód előtt egy 4- vagy 3-jegyű Konzol ügyfélszám szerepel, mely a Magellan konzolt azonosítja. A konzol ügyfélszám 1 és F közötti hexa-érték. A 3-jegyű ügyfélszám megadásához, egyszerűen nyomja meg a [0] gombot, majd írja be a 3-jegyű ügyfélszámot. Amikor 3-jegyű ügyfélszámot használ, 1-jegyű jelentés kódokat kell használnia.

Jelentés formátumok

Szekció [105] = Jelentés formátum a CSTN 1 számára

Szekció [106] = Jelentés formátum a CSTN 2 számára



A jelentés formátumok csak a [111] és [112] szekcióba (27. oldal) programozott CSTN (Távfelügyelet telefonszámok) telefonszámokra érvényesek.

A Magellan konzol különféle jelentés formátumokat használhat, akár minden távfelügyelet telefonszámhoz külön. A [105] szekcióban megadott három-jegyű szám jelenti a jelentés formátumot, amit a konzol használni fog amikor a Távfelügyelet telefonszám 1-et hívja. Míg a [106] szekcióba megadott 3 jegy azt a jelentés formátumot jelenti, amit a konzol akkor használ, amikor Távfelügyelet telefonszám 2-t hívja.

Table 10: Jelentés formátumok

3-jegyű érték	Jelentés formátum
001	Ademco slow (1400Hz, 1900Hz, 10BPS)
002	Silent Knight Fast (1400Hz, 1900Hz, 10BPS)
003	SESCO (2300Hz, 1800Hz, 20BPS)
004	Ademco Contact ID
005	SIA FSK



UL figyelmeztetés: A telepítőnek ellenőriznie kell a teljes kompatibilitást a DAC vevő és a formátumok között, minimum évente egyszer.

Standard impulzus formátumok

A Magellan konzol az Ademco slow, Silent Knight és SESCO standard impulzus jelentés formátumokat használhatja (Table 10 a 28. oldalon).

Ademco Contact ID

Az Ademco Contact ID egy olyan gyors kommunikációs formátum, mely tone jelentést használ pulse helyett. Ez a formátum a gyári standard üzenetek és jelentés kódok előre rögzített listáját használja, mely a rendszerek legtöbb alap szükségletének megfelel.

- A jelentés kódok kézi programozásához, 2-jegyű hexadecimális értékeket használjon a Magellan programozói útmutató Contact ID jelentés kódok listájából.
- 00-át gépelve kikapcsolhatja a jelentést, FF begépelésével pedig a Programozói útmutató Automatikus jelentés kód listájának alapértelmezett jelentés kódját használja.



A formátumok rögzített gyári standard üzeneteinek és jelentés kódjainak teljes listáját a 35. oldalon a 1 függelék: Ademco Contact ID jelentés kód lista fejezetben találja.

SIA FSK

SIA FSK egy olyan gyors kommunikációs formátum, mely tone jelentést használ pulse helyett. Ez a formátum a gyári standard üzenetek és jelentés kódok előre rögzített listáját használja, mely a rendszerek legtöbb alap szükségletének megfelel.



A formátumok rögzített gyári standard üzeneteinek és jelentés kódjainak teljes listáját a 35. oldalon a 1 függelék: Ademco Contact ID jelentés kód lista fejezetben találja.

Esemény hívás irány

Szekció [100]: Opciók [1] - [3]; Élesítés/Hatástalanítás

Opció [1] BE = CSTN 1 hívása
Opció [2] BE = CSTN 2 hívása
Opció [3] BE = Pager telefonszám hívása

Szekció [100]: Opciók [5] - [7]; Riasztás/Riasztás visszaáll

Opció [5] BE = CSTN 1 hívása
Opció [6] BE = CSTN 2 hívása
Opció [7] BE = Pager telefonszám hívása

Szekció [101]: Opciók [1] - [3]; Szabotázs/Szabotázs visszaáll

Opció [1] BE = CSTN 1 hívása
Opció [2] BE = CSTN 2 hívása
Opció [3] BE = Pager telefonszám hívása

Szekció [101]: Opciók [5] - [7]; Hiba/Hiba visszaáll

Opció [5] BE = CSTN 1 hívása
Opció [6] BE = CSTN 2 hívása
Opció [7] BE = Pager telefonszám hívása

Szekció [102]: Opciók [1] - [3]; Speciális

Opció [1] BE = CSTN 1 hívása
Opció [2] BE = CSTN 2 hívása
Opció [3] BE = Pager telefonszám hívása

Az események a fenti öt csoportba oszthatók, ahol minden esemény csoport programozható három telefonszám hívására (CSTN 1 & 2 és Pager telefonszám) egy lehetséges tartalékkal (CSTN 2. a 28. oldalon a CSTN 2 mint tartalék telefonszám fejezetben).

- Amikor egy jelenthető esemény jelentkezik a rendszerben, a Magellan konzol tárcsázza a CSTN 1 telefonszámot (ha programozva van), a kikapcsolt számokat kihagyja. A tárcsázási folyamatot akkor hagyja abba, ha minden számot hívott egyszer.
- Ha nyolcadik kísérletre sem sikerül felhívni a távfelügyeletet, a konzol hívja a választott tartalék telefonszámot (ha van. Lásd 28. oldalon a CSTN 2 mint tartalék telefonszám fejezetben).
- Ha a Váltakozó tárcsázás opció (29. oldal) engedélyezett, a konzol hívja a programozott tartalék telefonszámot (ha van. Lásd 28. oldalon a CSTN 2 mint tartalék telefonszám fejezetben) minden sikertelen kísérlet után.
- Ha nincs tartalék telefonszám programozva vagy a [099] szekcióban [1] opció kikapcsolt (KI. 29. oldal), a konzol nem jelent a tartalék telefonszámra.



Bővebben erről a 27. oldalon a Távfelügyelet telefonszámok (CSTN) fejezetben, a 29. oldalon a Váltakozó tárcsázás opció fejezetben, a 28. oldalon a CSTN 2 mint tartalék telefonszám fejezetben és a 29. oldalon a Késleltetés tárcsázási kísérletek között fejezetben olvashat.

Példa: A rendszer élesített és Zóna 1 riaszt. Ha [5] és [7] opciók Kikapcsoltak és [6] opció BEkapcsolt a [100] szekcióban, a konzol megpróbálja a CSTN 2 telefonszámra küldeni a [131] szekcióba programozott Zóna 1 riasztás jelentés kódot.

Késleltetés tárcsázási kísérletek között

Szekció [076]: 001 - 255 másodperc; 000 = kikapcsolt; Alap = 20 másodperc

Ez a késleltetés határozza meg, mennyi időt várjon a Magellan az egyes tárcsázási kísérletek között.

Váltakozó tárcsázás opció

Szekció [098]: Opció [5]

Opció [5] KI = Váltakozó tárcsázás kikapcsolt (alap)
Opció [5] BE = Váltakozó tárcsázás bekapcsolt

Ha az [5] opció Kikapcsolt, a Magellan konzol csak akkor hívja a programozott tartalék telefonszámot (CSTN 2. 28. oldalon a CSTN 2 mint tartalék telefonszám fejezetben), hogyha egy CSTN telefonszám összes híváskísérlete sikertelen. Ha az [5] opció BEkapcsolt, a konzol minden sikertelen híváskísérlet után hívja a tartalék telefonszámot.

Tárcsázási mód

Szekció [098]: Opció [7]

Opció [4] KI = Pulse tárcsázás
Opció [4] BE = Tone / DTMF tárcsázás (alap)

Ha a [4] opció BEkapcsolt, a Magellan konzol Tone/DTMF tárcsázásra van állítva. Ha a [4] opció Kikapcsolt, a konzol pulse tárcsázásra van. Az impulzus arány beállításáról a 29. oldalon a Pulse arány fejezetben olvashat.

Pulse arány

Szekció [098]: Opció [8]

Opció [8] KI = Európai Pulse arány 1:2
Opció [8] BE = U.S.A. Pulse arány 1:1.5 (alap)

Pulse tárcsázásnál, két pulse arány közül választhat. Bár a legtöbb európai országban 1:2 pulse arányt használnak, az 1:1.5 arány jobb eredményeket produkálhat bizonyos esetekben. Ez igaz az észak-amerikai országokra is. Ha az 1:1.5 pulse arány nem elég jó, az 1:2 arány megfelelőbb lehet.

Pulse tárcsázásra vált az 5. kísérletre

Szekció [098]: Opció [3]

Opció [3] KI = Pulse tárcsázásra váltás az ötödik kísérletre kikapcsolt (alap)

Opció [3] BE = Pulse tárcsázásra vált az ötödik kísérletre

Amikor a [098] szekcióban a [3] opció BEkapcsolt, a Magellan konzol átvált tone/DTMF tárcsázásról pulse tárcsázásra az ötödik kísérletre. A konzol a pulse tárcsázást használja, amíg a kommunikáció létre nem jön. Amikor a konzol átvált másik CSTN telefonszámra, visszatér a tone/DTMF tárcsázásra és ismét átvált pulse tárcsázásra az ötödik kísérletre.

Telefonvonal figyelés (TLM)

Szekció [098]: Opció [1] és [2]

Amikor engedélyezett, a rendszer ellenőrzi a telefonvonal meglétét másodpercenként. A Vonal teszt hiba akkor jelentkezik, amikor a TLM 3 voltnál kevesebb feszültséget érzékel a TLM hiba időzítő meghatározta ideig (30. oldal). Ha a vonal teszt hibát észlel, a Magellan konzol az alábbi TLM beállításoktól függően reagál. Ha a telefonvonal helyreáll, a konzol visszaáll.

Table 11: Telefonvonal figyelés opciók

Opció		Leírás
[1]	[2]	
KI	KI	TLM kikapcsolt (alap)
KI	BE	<i>Csak hiba:</i> Vonalteszt hiba esetén, a TLM hiba jelenik meg a konzol Hiba kijelzőjén
BE	KI	<i>Riasztás ha a rendszer élesített:</i> Vonalteszt hiba esetén, a TLM hiba megjelenik a konzol hiba kijelzőjén és, ha a rendszer élesített, a konzol riasztást generál.
BE	BE	<i>Néma riasztás hangossá válik:</i> Vonalteszt hiba esetén, a TLM hiba megjelenik a konzol Hiba kijelzőjén és a néma zóna riasztás vagy a néma pánik riasztás hangossá változik.



Amikor a tárcsázó bejövő hívást észlel, a TLM teszt leáll egy percre.

TLM hiba időzítő

Szekció [073]: 001 - 255 másodperc; 000 = kikapcsolt;
Alap = 32 másodperc

Ha a TLM nem érzékel a beállított idő alatt telefonvonalat, a központ a TLM opciók meghatározta módon reagál (lásd a 29. oldalon a Telefonvonal figyelés (TLM) fejezetben).

Jelenlegi zárás késleltetés

Szekció [066]: 001 - 255 másodperc; 000 = kikapcsolt;
Alap = kikapcsolt

A rendszer élesítése után riasztás történik a Jelenlegi zárás késleltetés alatt, a Magellan konzol megpróbálja küldeni a [139] szekcióba programozott (26. oldal) Jelenlegi zárás jelentés kódot.

Auto-teszt jelentés

Szekció [071]: 001 - 255 nap; 000 = kikapcsolt; Alap = Kikapcsolt
Szekció [084]: Idő (ÓÓ:PP)

A Magellan konzol küldi a [153] szekcióba programozott Teszt jelentés jelentés kódot a [084] szekcióba programozott időpontban, miután a [071] szekcióba programozott nap letelt. Az időt a 24órás időbeosztás alapján programozza (pl. du.6:30 = 18:30). Az első Teszt jelentést programozás után 24 órán belül küldi a [084] szekcióba programozott időpontban.

Példa: Szekció [071] = 005 és Szekció [084] = 13:00. Az első Teszt jelentést délután 1 órakor küldi aznap és azután minden ötödik nap délután 1 órakor.

Táphiba jelentés késleltetés

Szekció [070]: 001 - 255 perc; 000 = kikapcsolt;
Alap = 15 perc

A Magellan konzol küldi [149] szekcióba programozott AC hiba jelentés kódot, miután a Táphiba késleltetés letelt.

Hatástalanítás jelentés opciók

Szekció [093]: Opció [5]

Opció [5] KI = Mindig jelenti a hatástalanítást

Opció [5] BE = Csak riasztás után jelenti a hatástalanítást (alap)

Amikor az [5] opció Kikapcsolt, a Magellan konzol küldi a Hatástalanítás jelentés kódokat (26. oldal) a távfelügyeletnek minden hatástalanításkor. Amikor az [5] opció BEkapcsolt, a konzol csak akkor küldi a Hatástalanítás jelentés kódot a távfelügyeletre, ha a rendszer riasztást követően hatástalanították.

Zóna visszaállítás jelentés opciók

Szekció [094]: Opció [2]

Opció [2] KI = Jelentés sziréna leváláskor (alap)

Opció [2] BE = Jelentés zóna zárásra

Amikor a [2] opció Kikapcsolt, a Magellan konzol küldi a Zóna riasztás visszaállt jelentés kódot (26. oldal) a távfelügyeletre, miután a zóna normál állapotába visszatért és a Sziréna leválás időzítő (24. oldal) letelt. Amikor a [2] opció BEkapcsolt, a konzol küldi a Zóna riasztás visszaállt jelentés kódot a távfelügyeletre, amint a zóna visszatért normál állapotába vagy, ha a rendszert hatástalanították.

Programozható kimenetek

A PGM olyan programozható kimenet, mely ellentétes állásba vált (pl. a normál nyitott PGM zár) amikor egy adott esemény jelenti a rendszerben. Például, a PGM aktiválhat szirénákat, villogókat, nyithat/zárhat garázsajtókat és így tovább. Amikor a PGM zár, a központ földeli a PGM-et, így aktiválja a hozzákapcsolt eszközt vagy relét. Amikor a PGM nyílik, az áramkör nyit földről, elvéve az áramot a hozzákapcsolt berendezéstől.

PGM aktiválás esemény

Szekció [086] = PGM1 Aktiválás esemény

Szekció [088] = PGM2 Aktiválás esemény

Ezzel a jellemzővel, a Magellan konzol PGM-et aktiválhat, ha egy bizonyos esemény jelentkezik a rendszerben. A PGM aktivált állapotban marad, amíg a programozott PGM deaktiválás esemény (31. oldal) nem jelentkezik vagy amíg a PGM késleltetés időzítő le nem telik (31. oldal). A PGM aktiválás esemény programozása a következő:

1. Lépjen a kívánt PGM-et jelentő szekcióba; PGM1 = [086], PGM2 = [088].
2. Adja meg az [ESEMÉNYCSOPORT SZÁMOT].
3. Adja meg az [ALCSOPORT SZÁMOT].



Az "AC vesztés" PGM esemény (Eseménycsoport 28, Esemény alcsoport 01) csak a Táphiba jelentés késleltetés (30. oldal) letelte után jelentkezik.



Az Eseménylista a Magellan Programozói útmutató PGM táblázatában található.

PGM Deaktiválás esemény

Szekció [087] = PGM1

Szekció [089] = PGM2

PGM aktiválás után (lásd a 31. oldalon a PGM aktiválás esemény fejezetben), a PGM visszatér normál állapotába (deaktivál), ha a programozott PGM Deaktiválás esemény jelentkezik. A Deaktiválás esemény programozása a következő:

1. Lépjen a kívánt PGM-et jelentő szekcióba; PGM1 = [087], PGM2 = [089].
2. Adja meg az [ESEMÉNYCSOPORT SZÁMOT].
3. Adja meg az [ALCSOPORT SZÁMOT].



A PGM késleltetve is deaktiválható (lásd a 31. oldalon a PGM késleltetés fejezetben). Ha a PGM késleltetést használja, a [087] és [089] szekció használható második PGM aktiválás eseményként.



Az Eseménylista a Magellan Programozói útmutató PGM táblázatában található.

PGM késleltetés

Szekció [068] = PGM1, Szekció [069] = PGM2

001 - 255 másodperc; 000 = Deaktiválás eseményt követ;

Alap = 5 másodperc

A PGM nem eseményre, hanem az itt programozott idő letelte után deaktiválódik. Ha 000-át ír be, a PGM PGM deaktiválás eseményre (31. oldal) fog deaktiválni.



Ha a PGM késleltetést használja, a PGM deaktiválás esemény használható mint második PGM aktiválás esemény.

PGM Normál állapot

Szekció [090]: Opció [7] (PGM1) és [8] (PGM2)

Opció [7] KI = PGM1 Normál nyitott (alap)

Opció [7] BE = PGM1 Normál zárt

Opció [8] KI = PGM2 Normál nyitott (alap)

Opció [8] BE = PGM2 Normál zárt

A PGM ellentétes állásba vált (pl. a normál nyitott PGM zár), amikor egy adott esemény jelentkezik. Minden PGM kimenet külön programozható normál nyitott (N.O.) vagy normál zárt (N.C.) állásba, a [090] szekcióban a [7] és [8] opció ki- vagy bekapcsolásával.

PGM X10 Opció

Szekció [091]: Opció [7] (PGM1) és [8] (PGM2)

Opció [7] KI = PGM1 programozható kimenetként működik (alap)

Opció [7] BE = PGM1 az X10 rendszer 7. kimenetként működik

Opció [8] KI = PGM2 programozható kimenetként működik (alap)

Opció [8] BE = PGM2 az X10 rendszer 8. kimenetként működik

Amikor a [091] szekcióban a [7] és [8] opció engedélyezett (BE), PGM 1 és 2 követi az X10 rendszer 7. és 8. kimenetének állapotát. Ekkor a PGM a következőképpen működik:

- Amikor az X10 7. kimenete bekapcsolt, PGM1 aktivál. Amikor az X10 7. kimenete kikapcsolt, PGM1 deaktivál.
- Amikor az X10 8. kimenete bekapcsolt, PGM2 aktivál. Amikor az X10 8. kimenete kikapcsolt, PGM2 deaktivál.



Amikor a [091] szekcióban a [7] és [8] opció engedélyezett, a PGM kimenetek figyelmen kívül hagyják PGM aktiválás és deaktiválás eseményeiket (Szekciók [086] - [089]).

Rendszer beállítások

Szoftver Reset

Szekció [201]

A Szoftver reset minden programozott szekciót gyári alapértelmezetre állít vissza. A szoftver reset a következőképpen történik:

1. Lépjen telepítő programozási módba (13. oldal).
2. Lépjen a [201] szekcióba.



A szoftver reset úgy is elvégezhető, hogy elveszi az áramot a konzoltól, tartsa nyomva a [*] és [#] gombot, majd adja vissza az áramot a konzolra.

Telepítő zár

Szekció [180]: 000 = kikapcsolt; 147 = Zár bekapcsolt;
Alap = Kikapcsolt

Írjon 147-et a [180] szekcióba, ha zárolni kívánja az összes programozott szekciót. A hardver reset nincs hatással az aktuális konzol beállításokra. A Telepítő zár eltávolításához gépeljen 000-át.

Konzol szabotázs felügyelet

Szekció [090]: Opció [5]

Opció [5] KI = Konzol szabotázs felügyelet kikapcsolt (alap)

Opció [5] BE = Konzol szabotázs felügyelet bekapcsolt

A Magellan programozható integrált szabotázskapcsolójának felügyeletére. A konzol követi a programozott szabotázs felismerés opciókat. Bővebben a 24. oldalon a Szabotázs felismerés opciók fejezetben olvashat erről.

Konzol hangos hibajelzés

Szekció [090]: Opció [2]

Opció [2] KI = A konzol hangos hibajelzés kikapcsolt (alap)

Opció [2] BE = A konzol hangos hibajelzés bekapcsolt

Amikor bekapcsolt, a konzol szaggatottan csipog, ha hiba jelentkezik a rendszerben. A szaggatott csipogás addig szól, amíg egy felhasználó a Hiba kijelzőbe lépve nem nyomja meg a bal oldali [AKCIÓ] gombot (i). A szaggatott csipogás újraindul, ha új hiba jelentkezik vagy ha a helyreállt hiba újra jelentkezik.



Az AC táp hibát nem jelzi ezzel a módszerrel a konzol. Lásd a 32. oldalon a AC táphiba figyelmeztetés fejezetben.

FM Tuner opció

Szekció [093]: Opció [8]

Opció [8] KI = Az FM tuner kikapcsolt, ha a rendszer élesített (alap)

Opció [8] BE = Az FM tuner bekapcsolt, ha a rendszer élesített

A [093] szekcióban a [8] opció BEkapcsolt, a Magellan rádiója automatikusan bekapcsol, miután a rendszert élesítik (a Kilépés készletelés letelte után).

Automatikus óraállítás

Szekció [096]: Opció [5]

Opció [5] KI = Automatikus óraállítás kikapcsolt (alap)

Opció [5] BE = Automatikus óraállítás bekapcsolt

Ha a [096] szekcióban az [5] opció BEkapcsolt, a Magellan automatikusan vált időszámítást. Reggel 2:00 órakor minden április első teljes hétvégéjének vasárnapján a konzol egy órát hozzáad a beállított időhöz (óra). Minden október utolsó teljes hétvégéjének vasárnapján reggel 2 órakor pedig egy órát elvesz.

AC táphiba figyelmeztetés



Szekció [096]: Opció [6]


Opció [6] KI = AC táphiba figyelmeztetés kikapcsolt (alap)

Opció [6] BE = AC táphiba figyelmeztetés bekapcsolt

Amikor az opció bekapcsolt, a konzol szaggatottan csipog, ha AC táphibát érzékel. A szaggatott csipogást a felhasználó szüntetheti meg, úgy hogy megnyomja a baloldali [AKCIÓ] gombot a Hiba kijelzőben (i). A szaggatott csipogás újraindul amikor a hiba jelentkezik vagy a visszaállt hiba újrajelentkezik.

A Hiba kijelző

Amikor a rendszer hibát érzékel vagy szabotázst, a  jel jelenik meg az LCD képernyőn és a  LED világít. A Magellan által érzékelhető lehetséges hibák listáját az alábbi táblázat tartalmazza. A Hiba kijelzőbe a következő módon léphet:

1. Nyomja meg az  gombot.
2. A [NEXT] gombbal lapozhat a megjelenített hibák között.
3. Az [OK] gombbal tekintheti meg a hiba részleteit.

Hiba	Leírás
Kiiktatás	Kiiktatott zóna(k) van(nak) a rendszerben.
Riasztás memória	Riasztás történt a rendszerben. A megjelenített zónák riasztottak.
Konzol Gyenge akku	Az akku levált, töltést vagy cserét igényel.
Ajtócsengő gyenge akku	Az ajtócsengőként használt rádiós adó (19. oldal) elemcserét igényel.
Zóna gyenge akku	A megjelenített zóna(k) rádiós adói elemcserét igényelnek.
Óravesztés	Az idő és dátum alapértelmezetre lett állítva. Újraprogramozáshoz: 1. Nyomja meg a [MENU] gombot. 2. Nyomja meg a [3] gombot. 3. Nyomja meg a [12HRS] gombot, ha a 12órás beosztást kívánja használni, vagy a [24HRS] gombot, ha a 24órás beosztást. 4. Adja meg a kívánt időt, majd nyomja meg az [OK] gombot. 5. Adja meg a dátumot, majd [OK] gomb.
AC hiba	Táphiba jelentkezett. A rendszer az akkuról üzemel tovább.
Felügyelet hiba	A megjelenített zóna(k) a programozott idő alatt nem küldtek életjelet (24. oldal).
Konzol szabotázs	A Magellan konzol szabotált.

Hiba	Leírás
Zóna szabotázs	A megjelenített zóna(k) szabotáltak.
Nem kommunikál a távfelügyelettel	A Magellan konzol nem tud kapcsolatot létesíteni a távfelügyeleti állomással.
Nem kommunikál hang jelentéssel	A Magellan konzol nem tud kapcsolatot létesíteni a hangjeletésre programozott telefonszámmal.
Nem kommunikál Pagerrel	A Magellan konzol nem tud kapcsolatot létesíteni a Pager jeletésre programozott telefonszámmal.
Nem kommunikál a PC-vel	A Magellan konzol nem tud kapcsolatot létesíteni a WinLoad szoftverrel.
Nem kommunikál Speciális jelentéssel	A Magellan konzol nem tud kapcsolatot létesíteni a Speciális jeletésre programozott telefonszámmal.

WinLoad szoftver beállítások

Központ válasz opciók

A következő két opció határozza meg, hogyan válaszol a Magellan a WinLoad Telepítő feltöltő/letöltő szoftvert használó számítógéptől érkező hívásra.

Üzenetrögzítő elhagyás

Szekció [074]: 010 - 255 másodperc; 000 = kikapcsolt;
Alap = kikapcsolt

Amikor a WinLoad szoftverrel létesít kapcsolatot a távoli rendszerrel, mely üzenetrögzítőt használ, be kell programoznia az üzenetrögzítő elhagyást. A WinLoad szoftverrel hívja fel a Magellan konzolt, tegye le, majd hívja újra. Ha a rendszert a [074] szekcióban beállított késleltetésen belül hívja vissza, a konzol nem kapcsolja az üzenetrögzítőt, hanem beemeli a vonalat a második hívás első csörgésére. A második hívás megkezdése előtt várjon 10 másodpercet, különben a konzol még az előző hívásnak veszi.



A WinLoad használatáról a *WinLoad On-line súgóban olvashat.*

Példa: A rendszer üzenetrögzítője a harmadik csörgésre veszi fel. Ha a [074] szekcióba 040 (40 másodperc) van beállítva és a második hívás 40 másodpercen belül megtörténik, a Magellan beemeli a vonalat az első csörgésre. Ha a 40 másodperc letelik, a konzol nem válaszol az első csörgésre, hanem az üzenetrögzítő veszi fel a harmadik csörgésre.

Csörgésszám

Szekció [072]: 001 - 015 csörgés; 000 = kikapcsolt;
Alap = 008

ez az érték határozza meg, mennyi csörgést vár a Magellan mielőtt beemeli a vonalat. Ha nincs válasz a beállított csörgésszám alatt, a konzol válaszol a hívásra. Legalább 10 másodpercet várni kell a második hívás előtt, különben a Magellan ugyanannak a hívásnak veszi.

Központ azonosító

Szekció [108]: 4-jegyű Hexa-decimális szám 0000 és FFFF között

Ez a 4-jegyű kód azonosítja a konzolt a WinLoad szoftverben, mielőtt kommunikációt létesít. A Magellan ellenőrzi, hogy a központ azonosító a WinLoad szoftverben egyezik a [108] szekcióba programozottal. Ha a kódok nem egyeznek, a konzol nem létesít kommunikációt. Ezért, fontos, hogy egyezzen a Magellan konzolban és a WinLoad szoftverben a központ azonosító.

PC jelszó

Szekció [109]: 4-jegyű Hexa-decimális szám 0000 és FFFF között

Ez a 4-jegyű jelszó azonosítja a PC-t a Magellan konzolban, a kommunikáció létrehozása előtt. Ugyanazt a PC jelszót programozza a konzolba és a WinLoad szoftverbe. Ha a jelszó nem egyezik, a WinLoad nem létesít kapcsolatot.

PC Telefonszám

Szekció [118]

A Magellan amikor a WinLoad szoftver használó számítógéppel kíván kapcsolatot létesíteni, akkor a [118] szekcióba programozott telefonszámot hívja. A maximum 32-jegyű szám 0 és 9 közötti számokat, speciális gombokat és funkciókat is tartalmazhat (Table 9 a 27. oldalon).

Visszahívás

Szekció [098]: Opció [4]

Opció [4] KI = Visszahívás kikapcsolt (alap)

Opció [4] BE = Visszahívás bekapcsolt

A visszahívás a nagyobb biztonságot szolgálja. Amikor a [098] szekcióban a [4] opció BEkapcsolt és a WinLoad szoftvert használó számítógép megpróbál a Magellan konzollal kapcsolatot létesíteni, a konzol leteszi a hívást, majd visszahívja a számítógépet és újraellenőrzi az azonosító kódokat, ezután újra létrejön a kommunikáció. Amikor a Magellan leteszi, a WinLoad automatikusan Vár hívásra módba kerül, készen arra, hogy válaszoljon a konzoltól érkező hívásra. A PC telefonszámot be kell programozni (34. oldalon a PC Telefonszám fejezetben).

1 függelék: Ademco Contact ID jelentés kód lista

CID#	Jelentés kód	Programozott érték
Egészségügyi riasztások - 100		
100	Egészségügyi riasztás	01
101	Függő adó	02
102	Nem tud bejelentkezni	03
Tűz riasztások - 110		
110	Tűz riasztás	04
111	Füst	05
112	Égés	06
113	Vízfolyás	07
114	Hő	08
115	Pull station	09
116	Szakadás	0A
117	Láng	0B
118	Közeli riasztás	0C
Pánik riasztások - 120		
120	Pánik riasztás	0D
121	Duress	0E
122	Néma	0F
123	Hangos	10
124	Duress - Belépés megadva	11
125	Duress - Kilépés megadva	12
Betörés riasztások - 130		
130	Betörés	13
131	Külterület	14
132	Belterület	15
133	24-órás	16
134	Belépés/kilépés	17
135	Nappal/Éjjel	18
136	Külső	19
137	Szabotázs	1A
138	Közeli riasztás	1B
139	Behatolás megerősítve	1C
Általános riasztások - 140		
140	Általános riasztás	1D
141	Polling hurok nyitva	1E
142	Polling hurok rövid	1F
143	Bővítő modul hiba	20
144	Szenzor szabotázs	21
145	Bővítő modul szabotázs	22
146	Néma betörés	23
147	Szenzor felügyelet hiba	24
24-órás Nem-betörés - 150 és 160		
150	24-órás Nem-betörés	25
151	Gáz érzékelve	26
152	Fagyás	27
153	Hővesztés	28

CID#	Jelentés kód	Programozott érték
154	Víz szivárgás	29
155	Fólia szakadás	2A
156	Nap hiba	2B
157	Alacsony palackos gáz szint	2C
158	Magas hőmérséklet	2D
159	Alacsony hőmérséklet	2E
161	Légáram hiány	2F
162	Szén-monoxid veszély	30
163	Tank szint	31
Tűz felügyelet - 200 és 210		
200	Tűz felügyelet	32
201	Alacsony víznyomás	33
202	Alacsony CO ₂	34
203	Gátszelep szenzor	35
204	Alacsony vízszint	36
205	Szivattyú aktiválva	37
206	Szivattyú hiba	38
Rendszer hibák - 300 és 310		
300	Rendszer hiba	39
301	AC vesztes	3A
302	Alacsony rendszer akku	3B
303	RAM ellenőrző összeg hiba	3C
304	ROM ellenőrző összeg	3D
305	Rendszer reset	3E
306	Központ program változott	3F
307	Ön-teszt hiba	40
308	Rendszer lekapcsolás	41
309	Akku teszt hiba	42
310	Föld hiba	43
311	Akku hiány/rossz	44
312	Táp túláram hiba	45
313	Mérnök reset	46
Hangszóró/Relé hiba - 320		
320	Hangszóró/relé	47
321	Csengő 1	48
322	Csengő 2	49
323	Riasztás relé	4A
324	Hiba relé	4B
325	Fordító relé	4C
326	Értesítés #3	4D
327	Értesítés #4	4E
Rendszer periféria hibák - 330 és 340		
330	Rendszer periféria	4F
331	Polling hurok nyitva	50
332	Polling hurok rövid	51
333	Bővítő modul hiba	52
334	Átjátszó hiba	53

CID#	Jelentés kód	Programozott érték
335	Helyi nyomtatóból kifogyott a papír	54
336	Helyi nyomtató hiba	55
337	Bővítő modul DC vesztés	56
338	Bővítő modul gyenge akku	57
339	Bővítő modul reset	58
341	Bővítő modul szabotázs	59
342	Bővítő modul AC vesztés	5A
343	Bővítő modul ön-teszt hiba	5B
344	RF vevő zavar	5C
Kommunikációs hibák - 350 és 360		
350	Kommunikáció	5D
351	Telco 1 hiba	5E
352	Telco 2 hiba	5F
353	Nagyható távolságú rádió	60
354	Nem kommunikál	61
355	Rádió felügyelet vesztés	62
356	Központi polling vesztés	63
357	Nagyható távolságú rádió VSWR probléma	64
Védőhurok hibák - 370		
370	Védőhurok	65
371	Védőhurok nyitva	66
372	Védőhurok rövid	67
373	Tűz hiba	68
374	Kilépés hiba riasztás	69
375	Pánik zóna riasztás	6A
376	Feltartás zóna riasztás	6B
377	Swinger hiba	6C
378	Kereszt-zóna hiba	6D
Szenzor hibák - 380 és 390		
380	Szenzor hiba	6E
381	Felügyelet vesztés - RF	6F
382	Felügyelet vesztés - RPM	70
383	Szenzor szabotázs	71
384	RF adó gyenge akku	72
385	Füstérzékelő magas érzékenység	73
386	Füstérzékelő alacsony érzékenység	74
387	Behatolás érzékelő magas érzékenység	75
388	Behatolás érzékelő alacsony érzékenység	76
389	Szenzor ön-teszt hiba	77
391	Szenzor watch hiba	78
392	Drift compensation error	79
393	Maintenance alert	7A
Open/Close - 400		
400	Open/Close	7B
401	Open/Close by user	7C
402	Group open/close	7D
403	Automatic open/close	7E
404	Late to open/close	5E
405	Deferred open/close	5F
406	Cancel	7F
407	Remote arm/disarm	80

CID#	Reporting Code	Programming Value
408	Quick arm	81
409	Keyswitch open/close	82
Remote Access - 410		
411	Call back request made	83
412	Success - download access	84
413	Unsuccessful access	85
414	System shutdown	86
415	Dialer shutdown	87
416	Successful upload	88
Access Control - 420 and 430		
421	Access denied	89
422	Access report by user	8A
423	Forced access	8B
424	Egress denied	8C
425	Egress granted	8D
426	Access door propped open	8E
427	Access point door status monitor trouble	8F
428	Access point request to exit	90
429	Access program mode entry	91
430	Access program mode exit	92
431	Access threat level change	93
432	Access relay/trigger fail	94
433	Access RTE shunt	95
434	Access DSM shunt	96
Arming - 440 and 450		
441	Armed Stay	97
442	Keyswitch armed Stay	98
450	Exception open/close	99
451	Early open/close	9A
452	Late open/close	9B
453	Failed to open	9C
454	Failed to close	9D
455	Auto-arm failed	9E
456	Partial arm	9F
457	Exit error (user)	A0
458	User on premises	A1
459	Recent close	A2
System - 460		
461	Wrong code entry	A3
462	Legal code entry	A4
463	Re-arm after alarm	A5
464	Auto-arm time extended	A6
465	Panic alarm reset	A7
466	Service on/off premises	A8
Sounder Relay Disabled - 520		
520	Sounder/Relay disabled	A9
521	Bell 1 disabled	AA
522	Bell 2 disabled	AB
523	Alarm relay disabled	AC
524	Trouble relay disabled	AD

CID#	Reporting Code	Programming Value
525	Reversing relay disabled	AE
526	Notification appliance chk. #3 disabled	AF
527	Notification appliance chk. #4 disabled	B0
Modules - 530		
531	Module added	B1
532	Module removed	B2
Communication Disables - 550 and 560		
551	Dialer disabled	B3
552	Radio transmitter disabled	B4
Bypasses - 570		
570	Zóna bypass	B5
571	Fire bypass	B6
572	24Hr. Zóna bypass	B7
573	Burglary bypass	B8
574	Group bypass	B9
575	Swinger bypass	BA
576	Access Zóna shunt	BB
577	Access point bypass	BC
Test/Misc. - 600		
601	Manual trigger test	BD
602	Periodic test report	BE
603	Periodic RF transmission	BF
604	Fire test	C0
605	Status report to follow	C1
606	Listen-in to follow	C2
607	Walk test mode	C3
608	Periodic test - system trouble present	C4
609	Video transmitter active	C5
611	Point test OK	C6
612	Point not tested	C7
613	Intrusion Zóna walk tested	C8
614	Fire Zóna walk tested	C9
615	Panic Zóna walk tested	CA
616	Service request	CB
621	Event log reset	CC
622	Event log 50% full	CD
623	Event log 90% full	CE
624	Event log overflow	CF
625	Time/Date reset	D0
626	Time/Date inaccurate	D1
627	Program mode entry	D2
628	Program mode exit	D3
629	32-hour event log marker	D4
630	Schedule change	D5
631	Exception schedule change	D6
632	Access schedule change	D7
654	System inactivity	D8

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) 491-7313

Printed in Canada - 04/2004

MAGELLAN-E100



Kombinált Rádiós Vagyonvédelmi Rendszer V1.0

Model #: MG-6060



Ismertető és Telepítői kézikönyv

tervezet



Tartalom

Bevezetés	5	Élesítés és Hatástalanítás	22
Néhány szó a Magellan rendszerről és a kézikönyvről.....	5	Szokásos élesítés Stay élesítésre vált.....	22
Jelölések.....	5	Szokásos élesítés Kényszer élesítésre vált.....	22
Műszaki jellemzők.....	5	Stay élesítés Kényszer élesítésre vált.....	22
Gyors beállítás	6	Időzített Auto-élesítés.....	22
A kezdetek.....	6	Nincs mozgás Auto-élesítés.....	22
Felhasználó programozás.....	6	Auto-élesítés opciók.....	22
Távfelügyelet.....	6	Egygombos élesítés.....	23
Zónák programozása.....	6	Kilépés késleltetés.....	23
Zóna törlése.....	6	Sziréna csippan, ha távirányító élesít/hatástalanít.....	23
A Magellan rendszer tesztelése.....	7	Nincs kilépés késleltetés, ha távirányító élesít.....	23
Jelszó.....	7	Kilépés késleltetés befejezés.....	23
Távirányítók hozzárendelése.....	7	Követő zóna Belépés késleltetés 2-re vált.....	23
Idő és dátum.....	7	Zárás mulasztás időzítő.....	23
Telepítés	8	Riasztás opciók	24
AC táp.....	8	Sziréna leválás időzítő.....	24
Az akkumulátor.....	8	Rádiós adó felügyelet opciók.....	24
Telefonvonal bekötés.....	8	Szabotázs felismerés opciók.....	24
Programozható kimenetek (PGM).....	9	Bejelentkezés felügyelet opciók.....	24
Vezetékes zóna bekötés.....	10	Pánik riasztások.....	25
X10 adó bekötés.....	10	Jelentés és Tárcsázó ballítások	26
Paradox Memóriakulcs (PMC-3).....	10	Jelentés kódok.....	26
Elhelyezés.....	11	Konzol telefonszámok.....	27
Rádió antenna bekötése.....	12	Konzol ügyfélszám.....	29
Programozási módok	13	Jelentés formátumok.....	29
WinLoad telepítő feltöltő/letöltő szoftver.....	13	Esemény hívásirány.....	29
Programozás a beépített kezelővel.....	13	Késleltetés tárcsázási kísérletek között.....	30
Programozás a Paradox memóriakulccsal.....	13	Váltakozó tárcsázás opció.....	30
Felhasználó kódok	14	Tárcsázási mód.....	30
felhasználó kód hossz.....	14	Pulse arány.....	30
Telepítő kód.....	14	Pulse tárcsázásra vált az 5. kísérletre.....	30
Karbantartó kód.....	14	Telefonvonal figyelés (TLM).....	30
Rendszer mester kód.....	14	Jelenlegi zárás késleltetés.....	30
Duress kód.....	14	Auto-teszt jelentés.....	31
Zóna programozás	15	Táphiba jelentés késleltetés.....	31
Zóna programozás.....	15	Hatástalanítás jelentés késleltetés.....	31
Zóna definíciók.....	15	Zóna visszaállítás jelentés opciók.....	31
Zóna opciók.....	17	Programozható kimenetek	32
Zóna 15 és 16 mint vezetékes zóna.....	18	PGM aktiválás esemény.....	32
EOL (Vonalvég) zónák.....	18	PGM deaktiválás esemény.....	32
Rádiós programozás	19	PGM késleltetés.....	32
Rádiós zóna adók hozzárendelése.....	19	PGM normál állapot.....	32
Rádiós ajtócsengő rendelése a konzolhoz.....	19	PGM X10 opció.....	32
Hozzárendelt rádiós adók törlése.....	19	Rendszer beállítások	33
Rádiós adók jelerősségének megtekintése.....	19	Szoftver Reset.....	33
Távirányítók hozzárendelése.....	20	Telepítő zár.....	33
Távirányító nyomógombok programozása.....	20	Konzol szabotázs felügyelet.....	33
		Konzol hangos hibajelzés.....	33
		FM Tuner opció.....	33
		Automatikus óraállítás.....	33

AC táphiba figyelmeztetés	33
A Hiba kijelző	33

WinLoad szoftver beállítások 35

Központ válasz opciók	35
Központ azonosító	35
PC jelszó	35
PC Telefonszám	35
Visszahívás	35

1. függelék: Ademco Contact ID jelentés kód lista.. 36

Bevezetés

Néhány szó a Magellan rendszerről és a kézikönyvről

A Magellan gyorsan és könnyen telepíthető. A dobozból kivéve csak helyezze el a konzolt és a rádiós érzékelőket, adja rá a tápot és a Magellan már készen is áll a lakás védelmére. A Magellan gyárilag be van programozva az alapvető vagyonvédelmi beállításokkal.

A Magellan néhány jellemzője programozható a telepítő gyors menüből vagy a szekció programozással. A gyors beállításokról szóló fejezetben (6. oldal) megismerheti a Magellan konzol alapvető beállításait. A többi fejezet (8 - 34. oldal) a komolyabb szekció programozásról szól. Ezek a fejezetek mélyebb és átfogóbb ismereteket nyújtanak a komolyabb programozásról.

Javasoljuk, hogy telepítés előtt olvassa át az egész kézikönyvet.

Jelölések



Ez a jel hivatkozást jelent másik fejezetre, kézikönyvre és útmutatóra.



Ez a jelzés figyelmeztetést, fontos információt jelez.



Ez a jel emlékeztetőt, javaslatot jelöl.

[ADAT] = - A zárójelben szereplő szöveg adatot vagy programozási információt jelent, amit a konzol kezelőjén kell bevinni.

- A zárójelben látható szöveg egy adott gombot is jelölhet, amit meg kell nyomni.

Műszaki jellemzők

Tápfelvétel:	AC*: 9Vac, 1A/9VA transzformátor vagy 16.5Vac, 20VA transzformátor vagy DC: 12Vdc - 18Vdc áramforrás
Áramfelvétel:	AC bemeneten: 600mA vagy DC bemeneten: 400mA
Akku:	7.2Vdc, 1.8 - 2.0Ah NiMH tölthető elem (a Paradox Security Systems Ltd. gyártja)
PGM:	Két N.O. szilárdtest relé (nem polarizált) Belső ellenállás - 16W (max.) Max. áram felvétel - 50mA



*** Javasoljuk, hogy 9Vac 1A/9VA transzformátort használjon a Magellan konzol tápellátására. A konzol kevésbé melegszik, ha 9Vac transzformátorra van kötve a 16.5Vac helyett.**

Gyors beállítás

A kezdetek

System Setup
start skip



1. Első indítás után, a [START] gombbal léphet a Telepítői menübe.

1-Language
ok next exit



2. Megjelenik az első menüopció. A [NEXT] gombbal léphet a "Felhasználó profil" menübe.

Felhasználó programozás

2-User Profile
ok next exit



1. A "User Profile" menüben nyomja meg az [OK] gombot.

Modify Master
ok next exit



2. Válassza ki a [NEXT] gombbal az új felhasználót. Amikor a képernyőn megjelenik a felhasználó, nyomja meg az [OK] gombot és a következőket állítsa be:

- Belépőkód
- Felhasználó címke
- Távirányító

Ha elkészült a következő menüpont jelenik meg (lásd Távfelügyelet alább).



A távirányítók programozásáról bővebben a 19. oldalon a Rádiós programozás fejezetben olvashat.

Távfelügyelet

3-Communicator
ok next exit



1. A "Kommunikátor" menüben nyomja meg az [OK] gombot.

Central Report?
ok next exit



2. [OK] gomb, majd állítsa be a következőket:
 - Telefonszámok
 - Ügyfélszám
 - Jelentés formátum

4-Delays & Tones
ok next exit



3. Ha kész, a következő menüopció jelenik meg. Annyiszor nyomja meg a [NEXT] gombot, amíg a "Zóna profil" menü nem jelenik meg.



A konzol kommunikációs jellemzőinek programozásáról bővebben a 26. oldalon a Jelentés és Tárcsázó beállítások fejezetben olvashat.

Zónák programozása

6-Zone Profile
ok next exit



1. A "Zóna profil" menüben nyomja meg az [OK] gombot.

Add Zone 01
ok next exit



2. A [NEXT] gombbal válassza ki a zónát, majd nyomja meg az [OK] gombot amikor a zóna megjelenik.

Open/Close Cover
back



3. Nyomja meg a szabotázskapcsolót azon a távirányítón, amelyiket a zónához kívánja rendelni. A következőket állítsa be:
 - Zóna címke
 - Zóna típus
 - Egyéb zónák

Ha kész, a következő menüopció jelenik meg. Nyomja meg a [NEXT] gombot annyiszor, amíg a "Rendszer teszt" menü meg nem jelenik vagy az [5] gombbal azonnal a "Rendszer teszt" menübe léphet.



A konzol zónáinak programozásáról bővebben a 15. oldalon a Zóna programozás fejezetben és a 19. oldalon a Rádiós programozás fejezetben olvashat.

Zóna törlés

6-Zone Profile
ok next exit



1. A "Zóna profil" menüben nyomja meg az [OK] gombot.

Modify Zone 01
ok next exit



2. A [NEXT] gombbal válassza ki a törölni kívánt zónát, majd nyomjon [OK] gombot, ha a zóna száma megjelenik.

Delete Zone(s)
yes next back



3. [YES] gomb.

Are you sure?
no yes



4. [YES] gomb ismét. Másik zóna törléséhez, nyomja meg a [YES] gombot újra, majd ismétlje a lépéseket 2 - 4-ig.

Amikor kész a következő menüopció jelenik meg. Nyomja meg a [NEXT] gombot annyiszor, amíg a "Rendszer teszt" menü nem jelenik meg vagy az [5] gombbal azonnal a "Rendszer tesztbe" léphet.



A konzol zónáinak programozásáról bővebben a 15. oldalon a Zóna programozás fejezetben és a 19. oldalon a Rádiós programozás fejezetben olvashat.

A Magellan rendszer tesztelése

5-System Test
ok next exit

1. A "Rendszer teszt" menüben nyomja meg az [OK] gombot.

Test Zones?
ok next exit

2. A [NEXT] gombbal válassza ki milyen tesztet kíván futtatni, majd nyomja meg az [OK] gombot amikor a kívánt teszt megjelenik. A következő tesztek választhatja:
 - Zóna teszt
 - Távirányító teszt
 - Jelentés teszt
 - Hardver teszt

Az [OK] megnyomása után, a Magellan lefuttatja a tesztet vagy az LCD kijelzőn megjeleníti a tennivaló.

FIGYELEM! A hardver teszt során, a hangszóró és a sziréna is tesztelésre kerül. Hallás károsodás elkerülése érdekében ilyenkor nem tartózkodjon a Magellan közvetlen közelében.

Ha elkészült a teszt a következő menü opció jelenik meg. Annyiszor nyomja meg a [NEXT] gombot, amíg a "Jelszó" menü megjelenik vagy a [8] gombbal azonnal a "Jelszó" menübe léphet.

Jelszó


8-Passwords
ok next exit

1. A "Jelszó" menüben nyomja meg az [OK] gombot.

Installer Code
ok next exit

2. Válassza ki a programozni kívánt jelszót vagy kódot a [NEXT] gomb megnyomásával, majd nyomja meg az [OK] gombot, ha a kívánt jelszó megjelenik. A következő jelszavakat lehet programozni:
 - Telepítőkód
 - Karbantartókód
 - Központ ID
 - PC jelszó

Ha kész, a következő menü opció jelenik meg. Nyomja meg a [NEXT] gombot annyiszor, amíg a "Felhasználó profil" menü megjelenik vagy a [2] gomb megnyomásával azonnal a "Felhasználó profil" menübe léphet.

 A konzol jelszavak programozásáról bővebben a 14. oldalon a Felhasználó kódok fejezetben és a 34. oldalon a WinLoad szoftver beállítások fejezetben olvashat.

Távirányítók hozzárendelése

2-User Profile
ok next exit

1. A "Felhasználó profil" menüben nyomja meg az [OK] gombot.

Add User 02
ok next exit

2. Nyomja meg a [NEXT] gombot annyiszor, amíg a kívánt felhasználóhoz ér, majd nyomja meg az [OK] gombot. A képernyőn megjelenő instrukciókat követve programozza a felhasználó belépőkódokat és címkéket.

Program Remote?
yes no back

3. Nyomja meg a [YES] gombot, majd a képernyőn megjelenő utasításokat követve rendelje a távirányítót felhasználóhoz.

Press Any Button
back

4. A távirányító hozzárendelése után, a [YES] gombbal rendelhet hozzá másik távirányítót másik felhasználóhoz, majd ismételje a lépéseket 2 - 4-ig. [NO] gombbal kiléphet.

on Remote
back

Press Again
back

Idő és dátum

Ready to Arm
menu

1. Nyomja meg a [MENU] gombot.

3-TIME AND DATE
ok next exit

2. Nyomja meg a [NEXT] gombot annyiszor, amíg az "Idő és dátum" menüt eléri, majd az [OK] gombbal vagy a [3] gombbal beléphet az "Idő és dátum" menübe.

Time Format
12hrs 24hrs back

3. Válassza ki az időformátumot (12órás vagy 24órás), majd programozza az időt. Nyomja meg az [OK] gombot ha elkészült az idő beállításával.


Y:2004 M:04 D:22
ok back

4. Először a 4-jegyű évet programozza, majd a 2-jegyű hónapot, végül a 2-jegyű napot. Nyomja meg az [OK] gombot, ha kész.

Telepítés

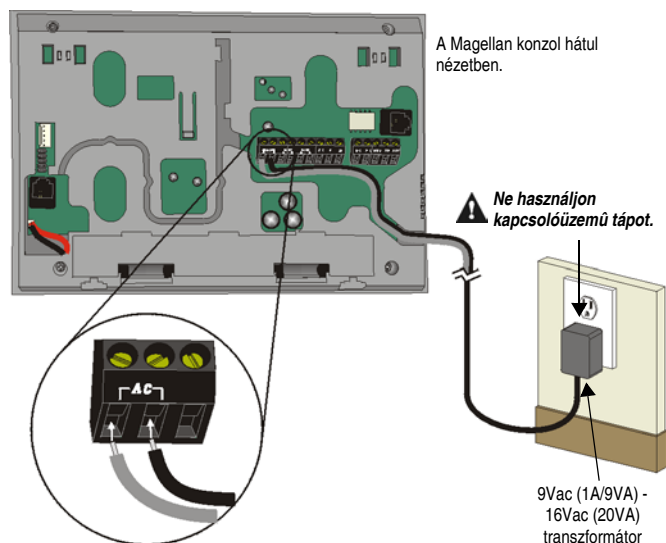
AC táp

A Magellan ellátásához 9Vac (1A/9VA) és 16.5Vac (20VA) teljesítmény közötti transzformátor szükséges (gyárilag nem tartalmazza). A transzformátort az alábbi ábra alapján kösse az AC terminálokra, 1. ábra a 8. oldalon.

 A Magellan kaphat DC tápot is. A konzol ellátásához kössön 12Vdc és 18Vdc közötti tápot az AC terminálokra.

Ne használjon kapcsolóüzemű tápot a transzformátor ellátására.

Figure 1: A transzformátor bekötése



A transzformátor vezetékét az AC terminálokba illesse.

Az akkumulátor

A Magellan saját akkumulátoros táplálással rendelkezik tápvesztés esetére. A 7.2Vdc 1.8 - 2.0Ah NiMH (Nickel Metal Hydride) tölthető elemet a Magellan konzol csomagja gyárilag tartalmazza. Az akku bekötését mutatja a 2. ábra a 8. oldalon.


 **Az akkut az AC táp ráadását után csatlakoztassa.**

Figure 2: Az akku bekötése

A Magellan konzol hátul nézetének részlete

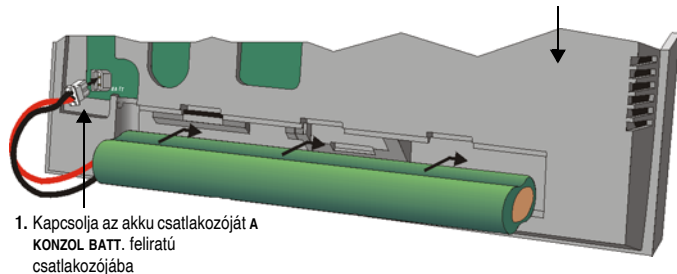
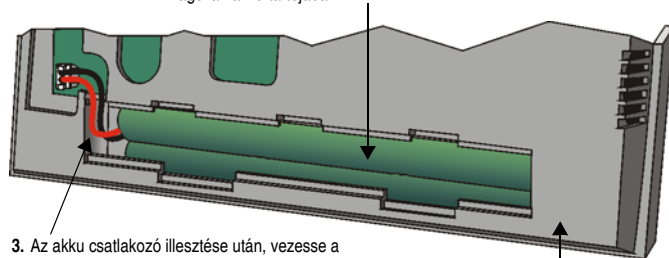
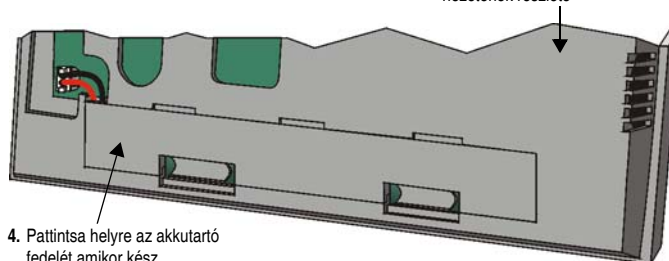


Figure 2: Az akku bekötése (folyt.)

2. Csúsztassa vízszintesen helyére az akkut, tojja lefelé, majd rögzítse a Magellan akku tartójába.



A Magellan konzol hátul nézetének részlete



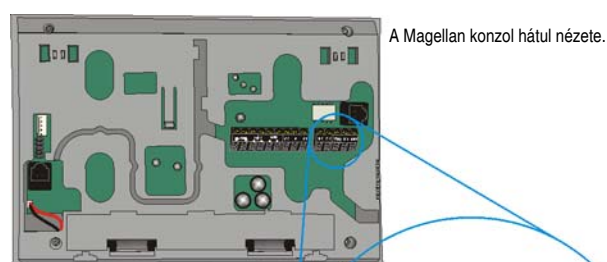
Telefonvonal bekötés

A Magellan konzol telefonvonalra is köthető, ha a telefonvezetékét közvetlenül a Magellan tárcsázójára csatlakoztatja vagy ha egy szabvány 4-tűs RJ-11 kábelt csatlakoztat a konzol LINE csatlakozójától a szabvány fali telefonaljzatba.

Direkt bekötés

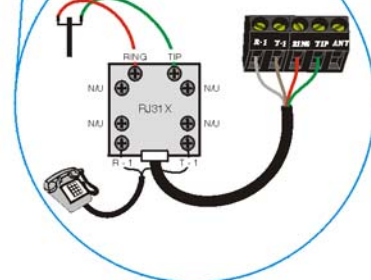
Csatlakoztassa a telefonvezetékét az RJ31X aljzatra, ahogy a 3. ábra a 8. oldalon mutatja.

Figure 3: Telefonvonal direkt bekötése



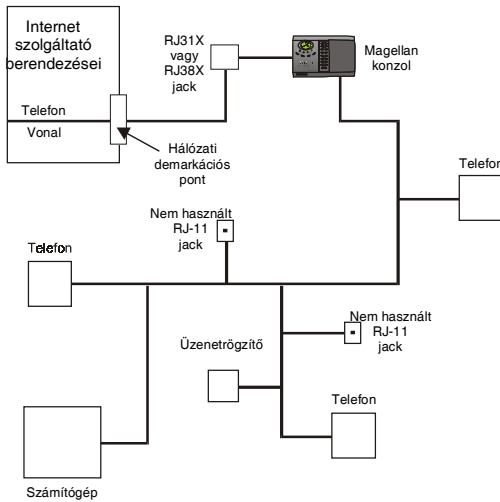
A telefonvonal bekötése:

1. Csatlakoztassa az RJ31X kábelt az R-1, T-1, RING és TIP terminálokra, ahogy jobbra látható.
2. Csatlakoztassa telefonvezetékét és a lakás telefonát az RJ31X kábelre.





A Magellan konzol hozzá kell, hogy férjen a telefonvonalhoz és hívás kell tudni kezdeményeznie vészhelyzetben. Ezt akkor is tudnia kell, ha a másik telefonkészülék (telefon, üzenetrögzítő, számítógép modem, stb.) éppen vonalban van. Ezért, a Magellan konzolt egy helyesen felszerelt RJ31X aljzatba kell csatlakoztatni, mely elektromosan sorosan van kötve, de a többi telefonkészülék elé, azonos telefonvonalra. Egy helyes felszerelést mutat az alábbi ábra. Ha kérdése van a fentebbiekkel kapcsolatban, lépjen kapcsolatba a telefon szolgáltatóval, ők összekapcsolják az RJ31X aljzatot és a Magellan konzolt a megfelelő módon.



Vonali csatlakozó

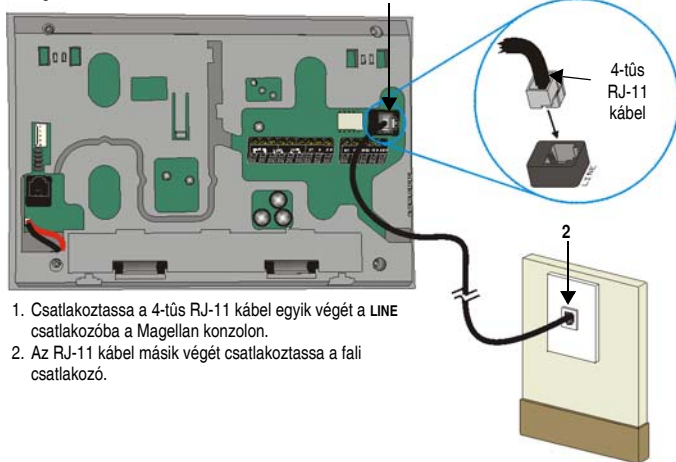
A Magellan konzol a telefonvonalra ráköthető a saját, alaplap **LINE** csatlakozójával is. Erről a módszerről részletesebben a 4. ábra a 9. oldalon tájékoztat.



Amikor a **LINE** csatlakozót használja, ha a telefonvonal osztott és éppen foglalt (pl. valaki telefonál) a konzol nem tud kommunikálni a távfelügyelettel. Ezért, a direkt bekötési módot (8. oldal) javasoljuk.

Figure 4: Vonali csatlakozó bekötés

A Magellan hátul nézete.



1. Csatlakoztassa a 4-tűs RJ-11 kábel egyik végét a **LINE** csatlakozóba a Magellan konzolon.
2. Az RJ-11 kábel másik végét csatlakoztassa a fali csatlakozó.

Programozható kimenetek (PGM)

A Magellan 50mA szilárdtest relés PGM kimenetekkel készül. Amikor egy adott esemény jelentkezik a rendszerben, a PGM programozható lámpák aktiválására, garázsajtó nyitására, stb. A PGM programozásról bővebben a 31. oldalon a Programozható kimenetek fejezetben olvashat.

A Magellan PGM bemeneteinek bekötését az 1. módszer mutatja, 5. ábra a 9. oldalon. Mivel a Magellan nem rendelkezik táppal, külső tápot kell használni ellátására. [090] szekció [7] és [8] opciójának programozásától függően (31. oldalon a PGM Normál állapot fejezetben), a PGM kimenetek lehetnek Normál Nyitottak (N.O.) vagy Normál Zártak (N.C.).

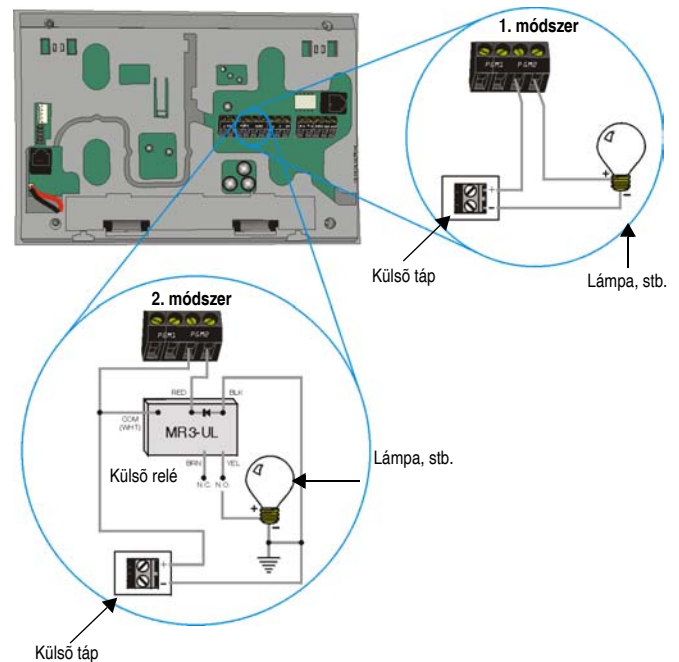
A Magellan PGM-ei darabonként maximum 50mA-t bírnak el. Ha a PGM-eken az áram felvétel meghaladja a maximális áramfelvételt, külső relé használata javasolt, ezt a 2. módszer mutatja be, 5. ábra a 9. oldalon.



Csatlakoztassa a berendezést a Magellan PGM kimenet normál állapotának megfelelő külső relé kimenet termináljaira. Például, ha a PGM1' normál állapota Normál nyitott (N.O.), csatlakoztassa a berendezést a külső relé n.o. termináljára.

Figure 5: PGM bekötés

A Magellan konzol hátul nézete.



A Magellan PGM kimeneteit a következő módokon csatlakoztathatja:

- 1. módszer** (akkor használja, ha az áram kevesebb mint 50mA):
 1. Csatlakoztassa a PGM kimenet egyik terminálját a berendezés egyik bemenet termináljára.
 2. Csatlakoztassa a berendezés másik bemenet terminálját táp egyik kimenet termináljára.
 3. Csatlakoztassa a táp másik kimenet terminálját a PGM kimenet másik termináljára.
- 2. módszer** (akkor használja, ha az áram meghaladja az 50mA-t):
 1. Csatlakoztassa a PGM kimenet terminálokat a relé bemenet termináljaira.
 2. Csatlakoztassa az N.C. vagy az N.O. terminálokat (attól függően, melyiket használja) a berendezés egyik bemenet termináljára.
 3. Csatlakoztassa a berendezés másik bemenet terminálját a táp egyik kimenet termináljára.
 4. Csatlakoztassa a táp másik kimenet terminálját a relé COM termináljára.

Vezetékes Zóna bekötés

A Magellan két integrált vezetékes zónával rendelkezik. A Magellan zóna termináljaira olyan vezetékes érzékelőeszközöket köthet, mint például a nyitásérzékelő. Az érzékelőeszközök bekötését mutatja a 6. ábra a 10. oldalon. A következőket vegye figyelembe:

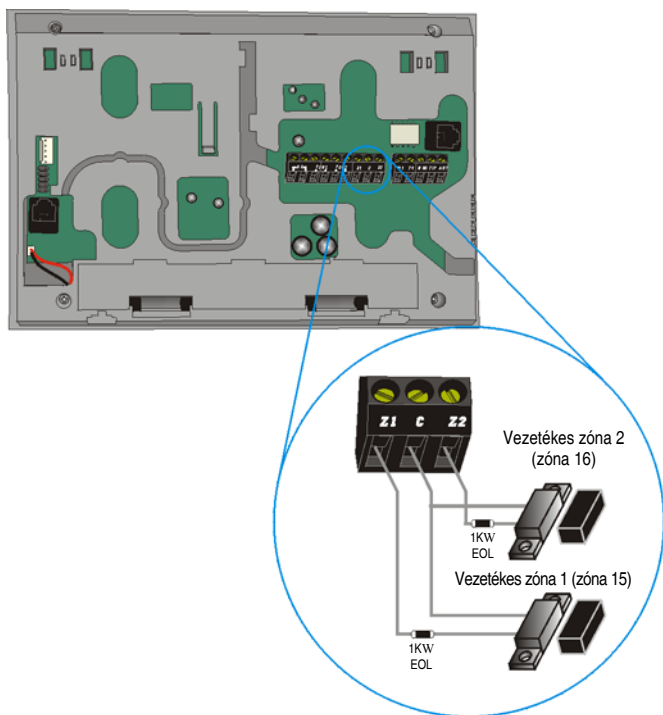
- Csak a 15 és 16 zóna programozható 1 és 2 vezetékes zónának
- [095] szekcióban [1] és [2] opciót be kell kapcsolni, ha használni kívánja a két vezetékes zónát. Bővebben a 18. oldalon a Zóna 15 és 16 mint vezetékes zóna fejezetben olvashat róla.
- Az érzékelőeszközök bekötése után, definiálni kell a zónákat. Erről bővebben a 15. oldalon a Zóna programozás fejezetben olvashat.
- A vezetékes zónák követik a konzol EOL és szabotázs definícióit.



Habár a Magellan integrált vezetékes zóna bemeneteire bármilyen vezetékes érzékelőeszköz köthető, javasoljuk, hogy csak olyan eszközöket kössön rá, melyek nem igényelnek áramforrást (pl. standard nyitásérzékelők). Mivel a Magellan konzolnak nincs tápja, külső tápot kell rá csatlakoztatni, hogy ellássa a vezetékes érzékelőeszközöket.

Figure 6: Vezetékes zóna bekötés

Magellan konzol hátul nézete.



X10 Adó bekötés

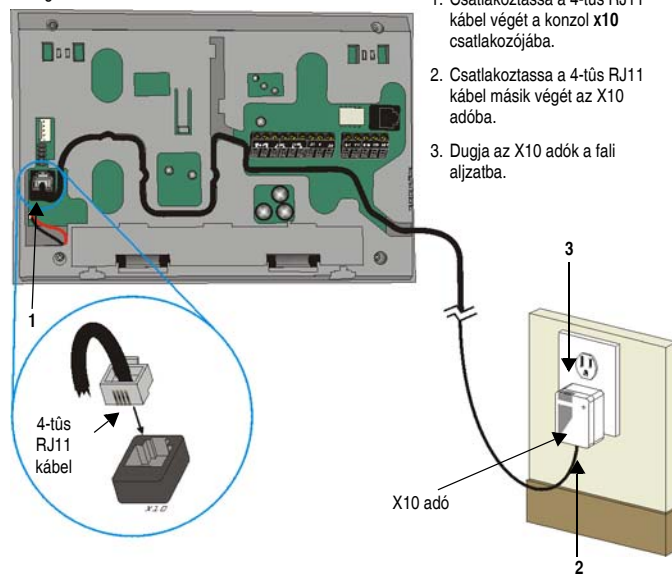
A Magellan támogatja az X10 kommunikációs protokollt. Az X10 elektromos berendezések, például lámpák, távirányítására használt kommunikációs protokoll. A kommunikáció a szabvány lakás elektromos vezetékein zajlik az X10 adók és vevők segítségével. A Magellan, az X10 adó használatával, automatizálhatja a lakást. Az X10 adó bekötését mutatja a 7. ábra a 10. oldalon.



A Magellan X10 jellemzőjének konfigurálását megtalálja a *Magellan X10 Instruációk* címen honlapunkon, www.paradox.ca.

Figure 7: Az X10 adók bekötése

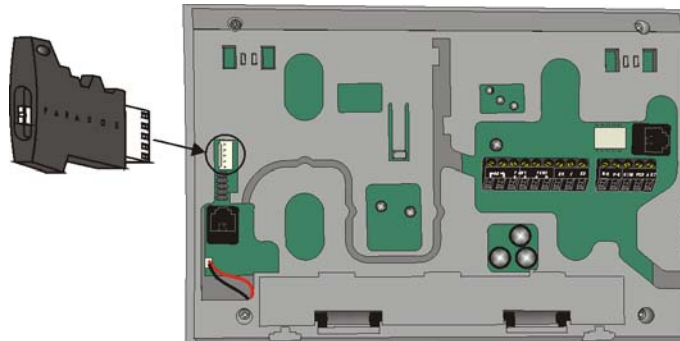
A Magellan hátul nézete.



Paradox Memóriakulcs (PMC-3)

Amikor Paradox Memóriakulcsot használ a Magellan konzollal, vegye le a tápot (a hálózati és az akkut is), csatlakoztassa a memóriakulcsot az 5-tűs csatlakozóra a Magellan konzolon, ahogy a 8. ábra a 10. oldalon bemutatja. Ha rácsatlakoztatta, akkor adja vissza az áramot a konzolra. Bővebben a 13. oldalon a Programozás a Paradox memóriakulccsal fejezetben olvashat.

Figure 8: A Paradox Memóriakulcs csatlakoztatása (PMC-3)



Jumper rajta
Olvasható és írható a
memóriakulcs

A PARadox
memóriakulcs hátul
nézete (PMC-3)



Jumper levéve
Írásvédett (csak olvasható)

Elhelyezés

Elhelyezés

A Magellan konzol és a rádiós érzékelők elhelyezése hatással van a teljes rádiós rendszer hatékonyságára. A legjobb jelvétele érdekében a következő elhelyezési feltételeket kell teljesíteni:

- Olyan helyszínt válasszon, amely mentes olyan akadályoktól, melyek visszaverik és elnyelik a rádió frekvenciás (RF) jeleket, az interferencia úgy szintén torzíja a jelet. Lehetőleg ne telepítse erős RF mezők (pl. neonlámpa, számítógép) közelébe, fémtárgyak közelébe vagy rájuk, megszakító dobozok közelébe, légkondicionálók és fűtőcsövek közelébe, mert interferenciájuk hatással lehet a konzol érzékenységre.
- Olyan helyet válasszon, mely nincs kitéve drasztikus hőmérsékletingásnak.
- A Magellan konzolt lehetőleg a rádiós érzékelőktől egyenlő távolságra helyezze el.
- Olyan magasra telepítse a Magellan konzolt amennyire csak lehet.
- Lehetőleg ne telepítse a Magellan konzolt alagsorba, mert a konzol hatótávolsága csökken, ha földszint alá kerül. Ha mégis alagsorba kell telepíteni a konzolt, a lehető legmagasabbra és a legközelebb az első szint aljához.
- Úgy telepítse a Magellan konzolt a falra, hogy legalább 5cm (2") hely legyen körben a konzol körül a megfelelő keringés és hőeloszlás miatt.

A falraszerelhető hátlap

A Magellan konzol egy műanyag hátlappal szerelhető fel a falra. A hátlappal lefedhető a konzol hátulja és a vezetékek a számukra készült furatokon át futnak, ha asztali változatban használja a konzolt. A megfelelő hely kiválasztása után (11. oldalon a Elhelyezés fejezetben), rögzítse a Magellan konzolt a hátlaphoz, ahogy azt a A Magellan falra szerelése vagy a Asztali szerelés bekezdés alább bemutatja. Ezután a Magellan konzol két csavarral rögzíthető a falraszerelhető hátlapra.

Figure 9: Falraszerelhető hátlap

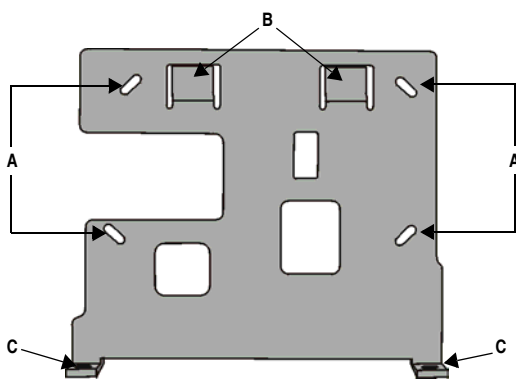


Figure 10: A Magellan fali hátlapra szerelése

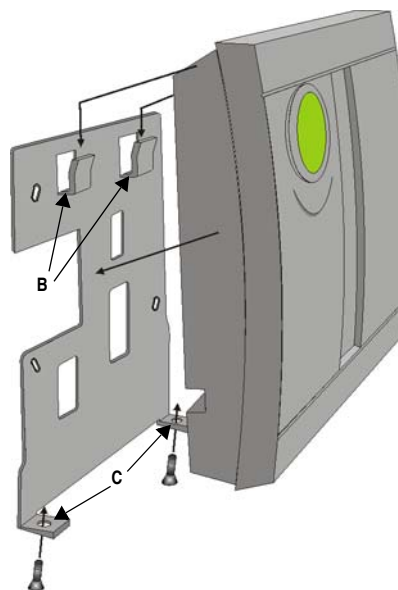
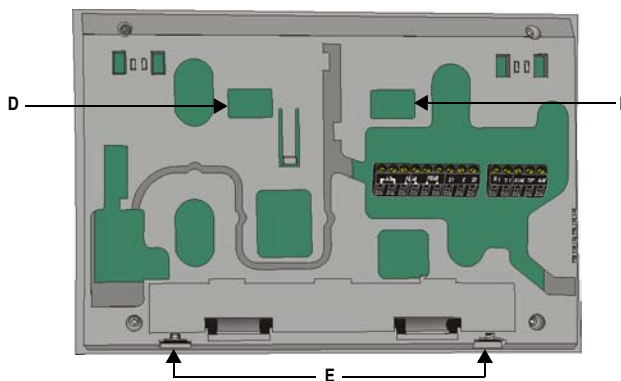


Figure 11: A Magellan hátlapja



A Magellan falra szerelése

A fali hátlap felszerelése után (A falraszerelhető hátlap fejezet), a Magellan konzol felszerelhető, mint azt a fenti ábra mutatja. A következőképpen:

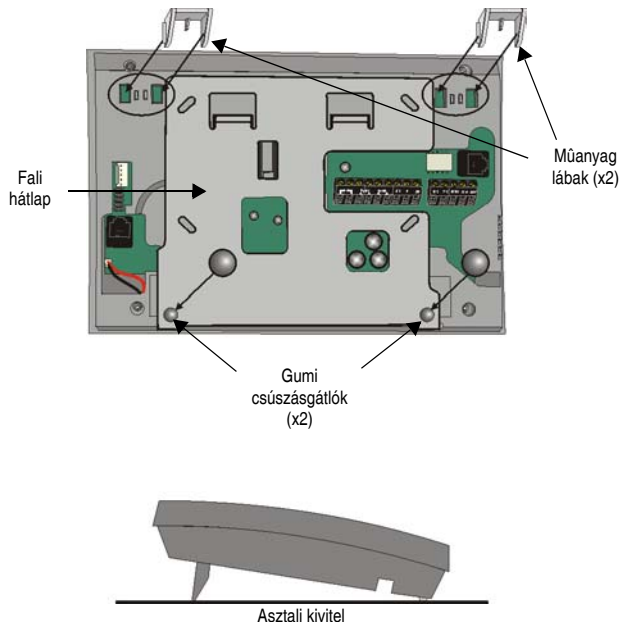
1. Helyezze a hátlapot a fal kiválasztott részére.
2. Fúrja ki és helyezze a csavarokat az A jelölésű furatokba (9. ábra a 11. oldalon).
3. Tegye a konzol hátulját szintben a fali hátlaphoz.
4. Csúsztassa a Magellan D jelű nyílásait (11. ábra a 11. oldalon) a fali hátlap B jelű füleire (10. ábra a 11. oldalon).
5. Finoman nyomja lefelé a Magellan konzolt, hogy a fülek hylükre pattanjanak.
6. A fali hátlap C jelű furatain keresztül csavarozza a hátlapot a Magellan E jelű furataiba (10. ábra a 11. oldalon). Ezzel rögzíti a konzolt a falra.

Asztali szerelés

A Magellan asztal tetejére is helyezhető. Ezzel a kényelmi megoldással a Magellan éjjeliszekrényre, íróasztalra, konyhaasztalra, stb. helyezhető. A Magellan dobozában gyárilag megtalálható két műanyag láb és két gumi csúszásgátló. A lábakkal a Magellan konzol enyhén megdönthető, így könnyebben leolvasható, míg a gumik megakadályozzák a konzol elcsúszását használat közben. A lábak és a gumik felszerelését mutatja a 12. ábra a 12. oldalon. A falraszerelhető hátlap konzolra szerelése:

1. Tegye a konzol hátulját szintben a fali hátlaphoz.
2. Csúsztassa a Magellan D jelű nyílásait (11. ábra a 11. oldalon) a fali hátlap B jelű fűleire (see 10. ábra a 11. oldalon).
3. Finoman nyomja lefelé a Magellan konzolt, hogy a fűlek hylükre pattanjanak.
4. A fali hátlap C jelű furatain keresztül csavarozza a hátlapot a Magellan E jelű furataiba (11. ábra a 11. oldalon) .

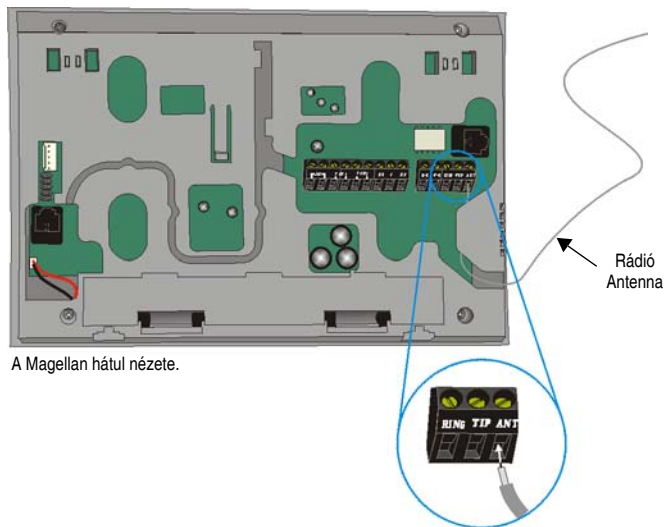
Figure 12: Mounting Magellan on a Tabletop



Rádió antenna bekötése

Ha nem elég jó a rádió vétel, csatlakoztassa a gyári antennát a Magellan konzol hátulján található ANT terminálra, ezt mutatja be a 13. ábra a 12. oldalon. Mozdogassa körbe az antennát, míg a legjobb vételt meg nem találja.

Figure 13: Rádió antenna bekötése



Az asztali változat nem biztos, hogy megfelel a helyi előírásoknak. Javasoljuk, hogy a szabályzások betartásával telepítse a Magellan konzolt.

Programozási módok

WinLoad telepítő feltöltő/letöltő szoftver

A Magellan konzol távolról vagy a helyszínen is programozható a Windows® alapú WinLoad telepítő feltöltő/letöltő szoftver segítségével. Bővebb információért forduljon a helyi Paradox forgalmazóhoz vagy látogasson el honlapunkra: www.paradox.ca. Ha a WinLoad szoftvert használja a 34. oldalon bemutatott jellemzőket be kell programoznia.



A WinLoad szoftverről bővebben olvashat a *WinLoad Online súgóban*.

Programozás a beépített kezelővel

A beépített kezelővel hozzáférhet a Magellan programozási módjához.



A *Magellan Programozói útmutatóban* rögzítheti, melyik szekciót hogyan programozta.

Belépés programozási módba:

1. Tartsa nyomva a [0] gombot.
2. Adja meg a [TELEPÍTŐI KÓDOT] vagy a [KARBANTARTÓ KÓDOT].
3. Írja be a programozni kívánt [SEKCIÓ] 3 jegyét.
4. Adjam eg a szükséges [ADATOT].

Programozási módban két módszerrel lehet adatot bevinni; Egyjegyű adat bevittel és a Jellemzőválasztó programozással.

Egyjegyű adat beviteli mód

Miután belépett a programozási módba, néhány szekció 000 és 255 közötti decimális érték bevitelét kívánja. Más szekciók 0 és F közötti hexadecimális értékeket kívánnak. A szükséges adatokat egyértelműen közli a kézikönyv és a Magellan Programozói útmutató is. Amikor megadja egy szekció utolsó jegyét, a Magellan automatikusan ment és a következő szekcióba lép. Az 1. táblázat (alább) bemutatja a gombokat és a hozzájuk tartozó decimális és/vagy hexadecimális értékeket.

Table 1: Decimális és Hexadecimális értékek

Gomb	Érték	Gomb	Érték
[1]	1	[9]	9
[2]	2	[0]	0 (decimális) Szóköz (Hexadecimális)
[3]	3	[1] CK*	A (csak Hexadecimális)
[4]	4	[2] CK*	B (csak Hexadecimális)
[5]	5	[3] CK*	C (csak Hexadecimális)
[6]	6	[4] CK*	D (csak Hexadecimális)
[7]	7	[5] CK*	E (csak Hexadecimális)
[8]	8	[6] CK*	F (csak Hexadecimális)

* CK = Középső billentyűzet

Jellemzőválasztó programozási mód

Ha belép egy szekcióba, nyolc opció jelenik meg, minden opció [1] és [8] között egy adott jellemzőnek vagy opciónak felel meg. Az opciók állításához:

- Nyomja meg a kívánt opcióhoz tartozó gombot és az opció száma megjelenik az LCD képernyőn. Ez jelenti, hogy opció bekapcsolt. A gomb újbóli megnyomásával a számjegyek eltűnnek a kijelzőről, vagyis az opció kikapcsolt.
- A [*] gombot megnyomva mind a nyolc opció kikapcsolódik. az opciók beállítása után, nyomja meg a [#] gombot a mentéshez, mentés után a következő szekcióba lép a központ.
- Ha kétszer nyomja meg a [*] gomb akkor a rendszer változtatás nélkül kilép.

Programozás a Paradox memóriakulccsal

A Paradox Memóriakulcsok (PMC-3) különösen hasznosak, amikor több Magellan konzolt kell programozni.

Ahelyett, hogy minden konzolon külön belépnének programozási módba és lapozgatnának a szekciók között, egyetlen memóriakulccsal felprogramozható az összes konzol. A konzol programozása memóriakulccsal kevesebb mint 3 másodpercet vesz igénybe.

A memóriakulccsal kétféle művelet hajtható végre.

Adat letöltés a Cél konzolra

A következő módon tölthető le az adat a memóriakulcsról a konzolra:

1. Vegye le a tápot a Magellan konzolról (AC és akku) és csatlakoztassa a memóriakulcsot az 5-tűs csatlakozóra a konzol hátoldalának bal felén (8. ábra a 10. oldalon).
2. Tegye vissza az AC és az akku tápot a konzolra.
3. Az [ok] gomb megnyomására a Magellan megkezdi az adat letöltést a memóriakulcsról.

Adat másolás memóriakulcsra a Forrás konzolról

A következő módon másolhat a konzolról adatot a memóriakulcsra.

1. Vegye le a tápot a Magellan konzolról (AC és akku), majd csatlakoztassa a memóriakulcsot az 5-tűs csatlakozóra a konzol hátoldalának bal felén (8. ábra a 10. oldalon).
2. Tegye vissza az AC és az akku tápot a konzolra.
3. Nyomja meg a [next] gombot, majd az [ok] gombot. A Magellan megkezdi adatainak memóriakulcsra másolását.



A Magellan konzol telepítő kódja, amiről az adatot másolni kívánja, meg kell hogy egyezzen annak a konzolnak a telepítő kódjával, amelyre letölteni kívánja az adatot a memóriakulcsról. Ha nem egyeznek a telepítő kódok, a memóriakulcs tartalma nem tölthető le a vevő konzolra.

Példa: Magellan konzol A tartalmát rámásoljuk B memóriakulcsra. Az A konzol telepítő kódja 111111. Ahhoz, hogy le tudjuk tölteni B memóriakulcs tartalmát C Magellan konzolra, a C konzolra programozott telepítő kód szintén 111111 kell legyen.

Felhasználó kódok

A Magellan konzolhoz, olyan személy férhet hozzá, aki rendelkezik felhasználó kóddal. A felhasználókód határozza meg a felhasználó jogait a rendszerben és egy kódszámból (PIN) és felhasználó opciókból áll. A Magellan egy telepítő kódot, egy Karbantartó kódot és 16 felhasználó kódot (egy Rendszer mester kód és 15 Felhasználó kód) támogat.

Telepítő kód	Az összes konzol beállítás programozására használatos, kivéve a Felhasználó kódokat és a Távírányítókat
Karbantartó kód	Azonos a Telepítő kóddal, kivéve, hogy nem programozható vele tárcsázó opció és nem hajtható végre szoftver reset.
Rendszer mester kód Felhasználó kód 001	A Magellan minden felhasználó opciója hozzáférhető. Bármelyik módszerrel élesíthet, hatástalaníthat, valamint programozhat Felhasználó kódokat.*
15 felhasználó kód Felhasználó kód 002 - 016	Élesíthetik és hatástalaníthatják a rendszert.

Felhasználó kód hossz

Szekció [090]: Opció [1]

Opció [1] KI = 6-jegyű felhasználó kódok

Opció [1] BE = 4-jegyű felhasználó kódok (alap)

Minden felhasználó kód állítható 4- vagy 6-jegyűre. Amikor a 4-jegyű opció engedélyezett, 4-jegyű kód megadásával kapható hozzáférés. Amikor a 6-jegyű opció, 6-jegyű belépő kódokat kell megadni.



Ha a Felhasználó kód hossz négyről hatra változik, miközben már vannak felhasználó kódok programozva, a konzol automatikusan a kód végére illeszti az első két jegyet újra. Például, ha a belépő kód 1234 és hat jegyre váltják, a kód 123412 lesz. Ellenőrizze a belépő kódokat miután négyről hat-jegyűre változtatja őket. Amikor hatról vált négy jegyre, a konzol automatikusan leválja az utolsó két jegyet. Például, 123456 kód 1234 lesz.

Telepítő kód

Szekció [181]: Alap = 000000

A telepítő kód használatával lehet belépni a központ programozásába (a 13. oldalon a Programozás a beépített kezelővel fejezetben olvashat róla), melyben programozhatja az összes jellemzőt, opciót és parancsot a Magellan konzolban. A Telepítő kód lehet 4- vagy 6-jegyű (a 14. oldalon a Felhasználó kód hossz fejezetben olvashat róla), ahol minden jegy egy 0 és 9 közötti szám lehet. A Telepítő kóddal nem programozhatók a Felhasználó kódok.

A Telepítő kód megváltoztatása:

1. Lépjen telepítő programozási módba (13. oldal).
2. Lépjen a [181] szekcióba.
3. Adjam eg az új [4- VAGY 6-JEGYŰ TELEPÍTŐ KÓDOT].

Karbantartó kód

Szekció [182]: Alap = 111111

A Karbantartó kód hasonló a Telepítő kódhoz. Ezzel a kóddal férhet hozzá a konzol programozási módjához (a 13. oldalon a Programozás a beépített kezelővel fejezetben olvashat róla), melyben programozhatja valamennyi

jellemzőt, opciót és parancsot, **kivéve** a konzol kommunikációs beállításait (Szekciók [100] - [154]) valamint a felhasználó kódokat. A Karbantartó kód lehet 4- vagy 6-jegyű (a 14. oldalon a Felhasználó kód hossz fejezetben olvashat róla), ahol minden jegy 0 és 9 közötti szám lehet.

A Karbantartó kód megváltoztatása:

1. Lépjen telepítő programozási módba (13. oldal).
2. Lépjen a [182] szekcióba.
3. Adja meg az új [4- VAGY 6-JEGYŰ KARBANTARTÓ KÓDOT].

Rendszer mester kód

A Rendszer mester kóddal használható az összes élesítés mód és programozhatók a Felhasználó kódok (1 - 16). A Rendszer mester kód lehet 4 vagy 6 jegy hosszú (a 14. oldalon a Felhasználó kód hossz fejezetben olvashat róla), ahol minden jegy 0 és 9 közötti szám lehet. A Rendszer mester kód nem változtatható a Telepítő vagy a Karbantartó kóddal, de visszaállítható alapra.

Rendszer mester kód zárolás

Szekció [090]: Opció [3]

Opció [3] KI = Rendszer mester kód hozzáférhető (alap)

Opció [3] BE = Rendszer mester kód zárolás

Ha [090] szekcióban [3] opció engedélyezett, a Rendszer mester kód nem változtatható vagy törölhető, csak WinLoad szoftveren keresztül vagy táp elvétel resettel.

Rendszer mester kód reset

Szekció [200]

[200] szekcióba lépve restelheti a Rendszer mester kódot (1234/123456).



Ellenőrizze, hogy a Rendszer mester kód zárolás (Szekció [090] Opció [3]; fentebb) kikapcsolt, mielőtt a Rendszer mester kód resetet használja.

Duress kód

Szekció [090]: Opció [4]

Opció [4] KI = Duress kód tiltva (alap)

Opció [4] BE = Felhasználó kód 016 lesz a Duress kód

Ha ez a jellemző engedélyezett, a felhasználó kód 016 lesz a Duress kód. Amikor a rendszer élesítésére vagy hatástalanítására kényszerítik a felhasználót, megadhatja a Duress kódot (felhasználó kód 016), mely élesíti vagy hatástalanítja a rendszert és azonnal küld egy néma riasztást a Távfelügyeletre, a [140] szekcióban programozott duress jelentés kód elküldésével (26. oldal).

Zóna programozás

A Magellan 16 rádiós zónát támogat, és mindegyik egyedi zónadefinícióval és opcióval programozható. Minden zónához rögzíthető hang címke is. A Magellan zónáit a Szekció programozással vagy a Telepítő menün keresztül lehet programozni.

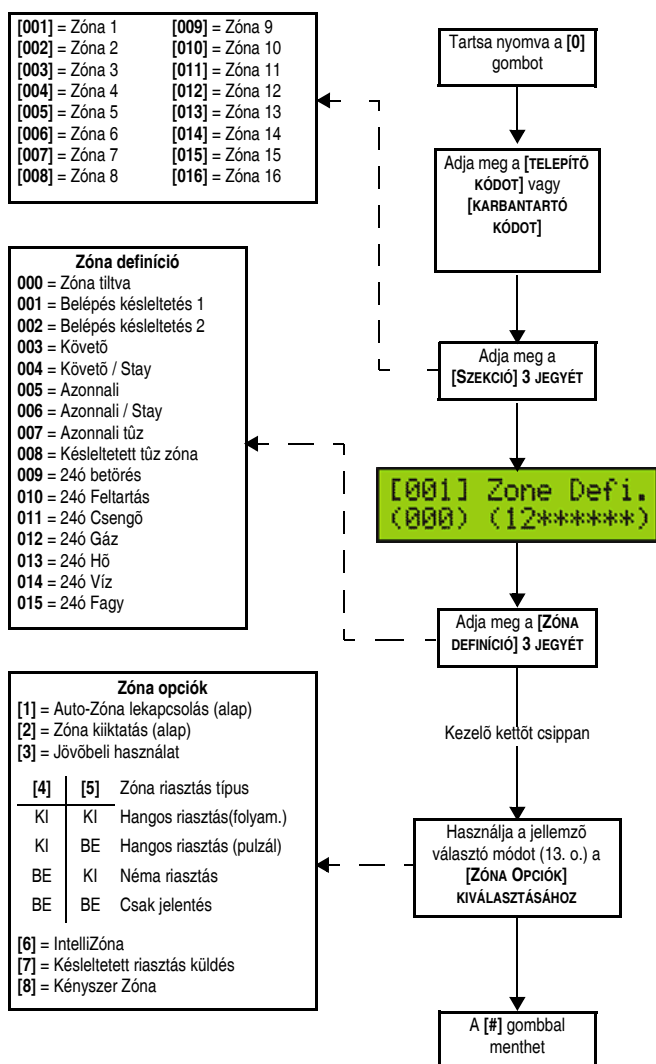


A Telepítő menüvel történő zóna programozásról bővebben a 6. oldalon a Gyors beállítás fejezetben olvashat.

Zóna programozás

Miután hozzárendelte és beállította a rádiós adókat, definiálja az érintett zókák paramétereit. A zóna paraméterek határozzák meg a zóna típusát és, hogy hogyan reagál a központ amikor riasztás körülmény jelentkezik a zónán. Ezek a zóna paraméterek egyetlen szekcióba programozhatók ezt mutatja be a 14. ábra a 15. oldalon.

Figure 14: Magellan zóna programozás



Zóna definíciók

A szekciók [001] - [016] között a zónákat jelölik 1 és 16 között, megfelelően, ahol az első három jegy minden szekcióban a zóna definícióját jelöli. A **Zóna kikapcsolásához**, írjon 000-át, majd nyomja meg a [#] gombot. 15 különböző zóna definíció közül válogathat, melyeket a következőkben részletesen bemutatunk:

Belépés késleltetés 1

Szekciók [001] - [016]: Zónák 1 - 16, 3-jegyű szám = 001

Amikor a rendszer élesített és a Belépés késleltetés 1-nek definiált zóna nyílik, a konzol riasztás generál miután a Belépés késleltetés 1-re programozott idő letelik. Így a felhasználóknak elegendő idejük van a védett területre belépni és hatástalanítani a rendszert. A Belépés késleltetés zónákat általában a bejárati/kijárat pontokon szokás használni (pl. első/hátsóajtó, garázs, stb.). Különböző Belépés késleltetések használata (lásd Belépés késleltetés 2 lentebb) akkor hasznos, amikor, például, az egyik bejárat hosszabb késleltetést igényel mint a többi.

Belépés késleltetés 1 időzítés

Szekció [060]: 001 - 255 másodperc; 000 = Kikapcsolt; Alap = 45 másodperc

Belépés késleltetés 1 programozásához 3 számjeggyel adja meg a kívánt másodpercet 000 és 255 között [060] szekcióban.

Belépés késleltetés 2

Szekciók [001] - [016]: Zónák 1 - 16, 3-jegyű szám = 002

A Belépés késleltetés 2 zónák hasonlóak a Belépés késleltetés 1 zónákhoz (15. oldalon a Belépés késleltetés 1 fejezetben), a különbség az, hogy más az időtartam.

Belépés késleltetés 2 időzítés

Szekció [061]: 001 - 255 másodperc; 000 = kikapcsolt; Alap = 45 másodperc

Belépés késleltetés 2 programozásához 3 számjeggyel adja meg a kívánt másodpercet 000 és 255 között [061] szekcióban.

Követő Zónák

Szekciók [001] - [016]: Zónák 1 - 16, 3-jegyű szám = 003

Amikor egy élesített Követő zóna nyílik, a konzol azonnal riasztást generál, hacsak nem egy Belépés késleltetés zóna nyílik előbb, mint az alább bemutatott szituációban:

- Ha élesített Követő zóna nyílik egy Belépés késleltetés zóna után, a konzol megvárja, míg a Belépés késleltetés letelik, csak az után riaszt.
- Ha élesített Követő zóna nyílik miután több Belépés késleltetés zóna nyílik, a konzol vár, amíg az elsőként nyílt zóna Belépés késleltetése letelik.

Ez a jellemző akkor hasznos, amikor egy mozgásérzékelő olyan területet véd, ahol bejárati kezelő található. Így elkerülhető, hogy riasztás történjen, amikor a felhasználó belép a bejáraton, hogy hatástalanítsa a rendszert.

Követő/Stay zónák

Szekciók [001] - [016]: Zónák 1 - 16, 3-jegyű szám = 004

A Követő/Stay zónák a következőképpen működnek:

- Minden Követő/Stay zónának definiált zóna Követő zóna lesz (15. oldalon a Követő Zónák fejezetben) amikor a Magellan rendszer Szokásos élessel élesített.
- Minden Követő/Stay zónának definiált zóna Stay zóna lesz, amikor a Magellan rendszer Stay vagy Azonnali élesítéssel élesített.

Azonnali zónák

Szekciók [001] - [016]: Zónák 1 - 16, 3-jegyű szám = 005

Amikor egy élesített Azonnali zóna nyílik, a konzol azonnal riasztást generál. Az Azonnali zónák ablakok, erkélyajtók, tetőablakok és más nyílászárós zónák élesítésekor hasznos.

Azonnali/Stay zónák

Szekciók [001] - [016]: Zónák 1 - 16, 3-jegyű szám = 006

Az Azonnali/Stay zónák a következőképpen működnek:

- Minden Azonnali/Stay zónának definiált zóna Azonnali zóna lesz (16. oldalon a Azonnali zónák fejezetben) amikor a Magellan rendszer Szokásos élessel élesített.
- Minden Azonnali/Stay zónának definiált zóna Stay zóna lesz amikor a Magellan rendszer Stay vagy Azonnali élesített.

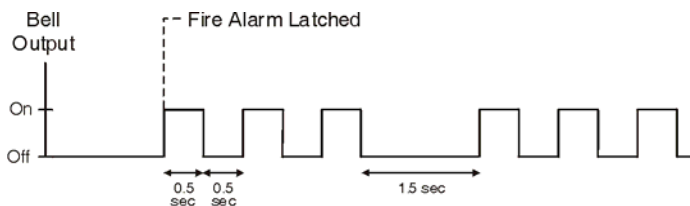
Standard 246. tűz zónák

Szekciók [001] - [016]: Zónák 1 - 16, 3-jegyű szám = 007

Amikor egy Standard 246. tűz zóna nyílik, akár élesített vagy hatástalanított, a konzol a következőképpen reagál:

- A konzol küldi a megfelelő Riasztás jelentés kódot a [187] és [190] közötti szekciókból.
- A riasztások mindig hangosak, tekintet nélkül a beállításokra. A tűz riasztások szaggatott (pulzáló) sziréna/BELL kimenet jelet generálnak, ezt mutatja be a 15. ábra a 16. oldalon.

Figure 15: Bell/Sziréna kimenet Tűz riasztás alatt

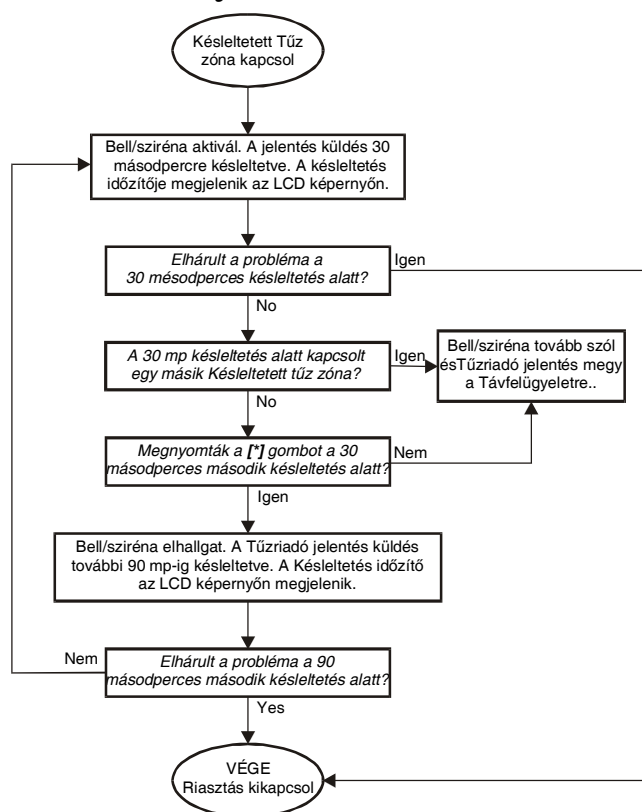


Késleltetett tűz zónák

Szekciók [001] - [016]: Zónák 1 - 16, 3-jegyű szám = 008

Amikor egy Késleltetett 246. tűz zóna nyílik, akár élesített vagy hatástalanított, a konzol úgy fog reagálni, ahogy a 16. ábra a 16. oldalon bemutatja. A Késleltetett 246. tűz zónák olyan lakásokban hasznosak, ahol a füstérzékelő gyakran vakriaszthat (pl. odaégett kenyér, stb.).

Figure 16: Késleltetett tűz zóna



246. Betörés zónák

Szekciók [001] - [016]: Zónák 1 - 16, 3-jegyű szám = 009

Amikor egy 246. betörés zóna nyílik, akár élesített vagy hatástalanított, a konzol azonnal riasztást generál.

246. Feltartás zónák

Szekciók [001] - [016]: Zónák 1 - 16, 3-jegyű szám = 010

Amikor egy 246. feltartás zóna nyílik, akár élesített vagy hatástalanított, a konzol azonnal riasztást generál. A SIA FSK jelentés formátum külön jelentés kódokat tartalmaz a Feltartás riasztás azonosítására.

246. Csengő zónák

Szekciók [001] - [016]: Zónák 1 - 16, 3-jegyű szám = 011

Ez a zóna definíció akkor lehet hasznos, amikor a felhasználó szeretne értesülni arról, amikor például egy széf vagy zár a lakásban nyílik (pl. a gyerek az értékes gyűjteményhez nyúl). Ez a zóna definíció a következőképpen működik:

- Amikor a 246. csengő zóna nyílik, akár élesített vagy hatástalanított a konzol, bekapcsolódik a kezelő csengője, így jelezve, hogy a zóna sérült.
- A konzol jelenti a riasztást, de nem kapcsolja be a bell/sziréna kimenetet.
- Érvényes belépő kód megadásával a kezelő csengő elhallgatható.

246. Gáz zónák

Szekciók [001] - [016]: Zónák 1 - 16, 3-jegyű szám = 012

Amikor egy 246. gáz zóna nyílik, akár élesített vagy hatástalanított, a konzol azonnal riasztást generál. A SIA FSK jelentés formátum külön jelentés kódokat tartalmaz a Gáz riasztás azonosítására.

24ó. Hő zónák

Szekciók [001] - [016]: Zónák 1 - 16, 3-jegyű szám = 013

Amikor a 24ó. Hő zóna nyílik, akár élesített vagy hatástalanított, a konzol azonnal riasztást generál. A SIA FSK jelentés külön jelentés kódokat tartalmaz a Hő riasztás azonosítására.

24ó. Víz zónák

Szekciók [001] - [016]: Zónák 1 - 16, 3-jegyű szám = 014

Amikor a 24ó. Víz zóna nyílik, akár élesített vagy hatástalanított, a konzol azonnal riasztást generál. külön jelentés kódokat tartalmaz a Víz riasztás azonosítására.

24ó. Fagy zónák

Szekciók [001] - [016]: Zónák 1 - 16, 3-jegyű szám = 015

Amikor a 24ó. Fagy zóna nyílik, akár élesített vagy hatástalanított, a konzol azonnal riasztást generál. külön jelentés kódokat tartalmaz a Fagy riasztás azonosítására.

Zóna opciók

A [001] és [016] közötti szekciók jelentik a zónákat 1 és 16 között megfelelően, ahogya Figure 14 a 15. oldalon bemutatja. A 3-jegyű zóna definíció megadása után (15. oldalon a Zóna definíciók fejezetben), válasszon egyet vagy többet a következő zóna definíciók közül, a Jellemzőválasztó programozási móddal (13. oldal):

Auto-zóna lekapcsolás

Szekciók [001] - [016]: Zónák 1 - 16; Opció [1]

Opció [1] KI = Auto-zóna lekapcsolás kikapcsolt

Opció [1] BE = Auto-zóna lekapcsolás bekapcsolt (alap)

Ha, egy élesítés alatt, egy zóna, mely Auto zóna lekapcsolás opciója be van kapcsolva, többször riaszt mint az Auto zóna lekapcsolás számlálóban meghatározott szám, a konzol nem riaszt többet arról a zónáról. Az Auto zóna lekapcsolás számláló minden élesítéskor nullázódik.

Auto-zóna lekapcsolás számláló

Szekció [067]: 001 - 015 riasztás; 000 = kikapcsolt; Alap = 5 riasztásalarm

Adja meg a kívánt mennyiséget a [067] szekcióba.

Kiiktatás opció

Szekció [001] - [016]: Zónák 1 - 16; Opció [2]

Opció [2] KI = Kiiktatás opció kikapcsolt

Opció [2] BE = A választott zóna kiiktatva (alap)

Amikor a *Kiiktatás programozás* jellemzőt használja, csak azokat a zónákat lehet kiiktatni, melyek Kiiktatás opciója bekapcsolt.



Tűz zónák nem programozhatók Kiiktatással, mert a konzol nem iktat ki Tűz zónát.

Riasztás típusok

Szekciók [001] - [016]: Zónák 1 - 16; Opció [4] és [5]

Amikor riasztás körülmény jelentkezik, a konzol programozása szerint úgy reagálhat, ahogy a Table 2 a 17. oldalon bemutatja.

Table 2: Riasztás típusok

Opció		Leírás
[4]	[5]	
KI	KI	Hangos folyamatos riasztás (alap) Amikor riasztás feltétel teljesül, a központ küldi a megfelelő Zóna riasztás jelentés kódot (26. oldal) és folyamatos kimenetet biztosít a beépített szirénának.
KI	BE	Hangos pulzáló riasztás Amikor riasztás feltétel teljesül, a Magellan küldi a megfelelő Zóna riasztás jelentés kódot (26. oldal) és pulzáló kimenetet biztosít (15. ábra a 16. oldalon) a beépített szirénának.
BE	KI	Néma riasztás Amikor riasztás feltétel teljesül, a központ küldi a megfelelő Zóna riasztás jelentés kódot (26. oldal) és nem aktiválja a központ sziréna kimenetét. A megfelelő ARM vagy STATUS LED a kezelőn villog, jelezve a riasztást és a felhasználónak hatástalanítania is kell a rendszert.
BE	BE	Csak jelentés Amikor riasztás feltétel teljesül, a központ küldi a megfelelő Zóna riasztás jelentés kódot (26. oldal). A rendszert nem kell hatástalanítani.



A Riasztás típusok en mprogramozhatók a Tűz zónákra. A Tűz zónák automatikusan hangos pulzáló riasztásra vannak programozva. Ez nem változtatható.

IntelliZóna

Szekciók [001] - [016]: Zónák 1 - 16; Opció [6]

Opció [6] KI = IntelliZóna kikapcsolt (alap)

Opció [6] BE = IntelliZóna bekapcsolt

Ezzel a jellemzővel csökkenthető a vakriasztások lehetősége. Amikor IntelliZóna nyílik, a konzol nem generál azonnal riasztást. Először az IntelliZóna késleltetés indul. Ha a következő feltételek valamelyike ezalatt jelentkezik, a központ riasztást generál:

- Az IntelliZóna késleltetés alatt, egy másik zóna riaszt.
- Az IntelliZóna késleltetés alatt, a riasztásban lévő zóna helyreáll (zár) és újra riaszt (nyílik).
- A riasztásban lévő zóna az IntelliZóna késleltetés letelte után is nyitva marad.

IntelliZóna késleltetés

Szekció [065]: 010 - 255 másodperc; Alap = 48 másodperc

Írja be a kívánt 3-jegyű értéket a [065] szekcióba az IntelliZóna késleltetés programozásához.

Késleltetés riasztás jelentés kód küldés előtt

Szekciók [001] - [016]: Zónák 1 - 16; Opció [7]

Opció [7] KI = Riasztás küldés késleltetés kikapcsolt (alap)

Opció [7] BE = Riasztás küldés késleltetés bekapcsolt

Ez a Belépés késleltetés zónánál hasznos opció, a rendszert időben hatástalanítani nem tudó új felhasználók okozta vakriasztások csökkentésére. Működése a következő:

- Ha ez az opció bekapcsolt és a zónán riasztás körülmény fordul elő, a konzol bekapcsolja a bell/sziréna kimenetet, de nem jelenti a riasztást a távfelügyeletnek amíg a *Riasztás küldés késleltetés előtt* le nem telik.
- Ezalatt, a rendszer hatástalanítása kikapcsolja a bell/sziréna kimenetet és törli a jelentés kód küldést.

Riasztás küldés késleltetés

Szekció [075]: 001 - 255 másodperc; 000 = kikapcsolt; Alap = 0 másodperc

Írja be a kívánt 3-jegyű késleltetés értéket [075] szekcióba a Riasztás küldés késleltetés programozásához.

Kényszer zónák

Szekciók [001] - [016]: Zónák 1 - 16; Opció [8]

Opció [8] KI = Kényszer zóna kikapcsolva

Opció [8] BE = A választott zónára a Kényszer bekapcsolva (alap)

A nyitott Kényszer zónákat a központ az élesítéskor deaktiválnak veszi. Ha ezalatt a deaktivált zónák zárnak, a konzol visszaállítja a zóna aktív státuszát. Tehát, a konzol riasztás generál, ha a zóna sérül.



Tűz zónákat nem lehet Kényszer zónának programozni, mert a konzol nem iktat ki tűz zónát, akkor sem ha a rendszer Kényszer élesített.

Zóna 15 és 16 mint vezetékes zóna

Szekció [095]: Opció [1] és [2]

Opció [1] KI = Rádiós zóna 15 marad változatlan (alap)

Opció [1] BE = Rádiós zóna 15 a beépített vezetékes zóna bemenet 1-et használja

Opció [2] KI = Rádiós zóna 16 marad változatlan (alap)

Opció [2] BE = Rádiós zóna 16 a beépített vezetékes zóna bemenet 2-t használja

A Magellan konzol két beépített zóna bemenettel rendelkezik, vezetékes zóna bemenet 1 és 2. [095] szekcióban az [1] és [2] opció segítségével zóna 15 és 16 rádiósból vezetékes zónára váltható, így vezetékes érzékelőeszközök kapcsolhatók (pl. nyitásérzékelő) zóna bemenet 1 és 2-re.

- [095] szekcióban, ha [1] opció BEkapcsolt, Zóna 15 a Zóna bemenet 1-re kapcsolódik.
- [095] szekcióban, ha [2] opció BEkapcsolt, Zóna 16 a Zóna bemenet 2-re kapcsolódik.

EOL (Vonalvég) zónák

Szekció [095]: Opció [3]

Opció [3] KI = Vezetékes zóna 1 & 2 nem igényel EOL ellenállást (alap)

Opció [3] BE = Vezetékes zóna 1 & 2 EOL ellenállást igényel



This feature only applies to Magellan's on-board Zóna inputs. [095] szekcióban [1] és/vagy [2] opciót (18. oldalon a Zóna 15 és 16 mint vezetékes zóna fejezetben) BE kell kapcsolni a jellemző használatához.

Ha a Magellan 1 és 2 zóna bemenetére kapcsol vezetékes érzékelőeszközök 1KW vonalvég ellenállást igényelnek, kapcsolja be (BE) [095] szekcióban [3] opciót. Az EOL ellenállás használatáról bővebben a 10. oldalon olvashat.

Rádiós programozás

A Magellan rendszer 16 rádiós zónát támogat és két rádiós ajtócsengőt. A rádiós zónák felügyeletét ellátó adók lehetnek rádiós mozgás- és nyitászérzők. A Magellan konzol a Paradox Magellan család rádiós adóit támogatja. Az adókat két lépésben lehet programozni:

1. A rádiós adókat a Magellan konzolhoz kell rendelni.
2. Programozni kell a rádiós zónákat.

Rádiós zóna adók hozzárendelése

Szekciók [021] - [036]: Zónák 1-16; Rádiós adók 1-16

Szekciók [021] - [036]-ig jelentik a zónákat 1 - 16-ig. Ezekhez a szekciókhoz rendelt rádiós adók a szekció reprezentálta zónához lesznek rendelve.

Például, a [025] szekcióhoz rendelt rádiós adó 5. zónához lesz rendelve

Rádiós adók hozzárendelése:

1. Lépjen telepítő programozási módba (13. oldal).
2. Adja meg a kívánt zónának megfelelő **[SZEKCIÓT]**.
3. Adja meg a rádiós adó 6-jegyű **[SOROZATSZÁMÁT]**.



A sorozatszám a rádiós adó belsejében található.

A rádiós adót aktiválni kell, miután hozzá lett rendelve a Magellan konzolhoz. Az adó aktiválásához, helyezze bele az elemeket és zárja a fedelét. Az adók helyes szinkronizálásának ellenőrzéséhez, nyissa és zárja az adóhoz tartozó zónát.

A rádiós adóval rendelkező zónák programozva vannak? Bővebben erről a 15. oldalon a Zóna definíciók fejezetben és a 17. oldalon a Zóna opciók fejezetben olvashat.

A rádiós adókat a Telepítő menüből is hozzá lehet rendelni. Nyomja meg a [menu] gombot, a [4] gombot, adja meg a [TELEPÍTŐ KÓDOT], majd nyomja meg a [6] gombot. Válassza ki a zónát, melyhez adók kíván rendelni, nyomja meg az [ok] gombot, nyissa ki majd zárja be az adó fedelét. Az adó most már hozzá van rendelve egy zónához. Bővebben a Telepítő menüről és a rádiós adók hozzárendeléséről a Magellan Gyors beállításokban olvashat.

Rádiós ajtócsengő rendelése a konzolhoz

Szekció [058] és [059]: Rádiós ajtócsengő 1 és 2

A Magellan két rádiós "ajtócsengő" használatát támogatja. Ha nyomógombot kapcsol a Magellan rádiós nyitászérző (MG-DCT1) univerzális adó bemeneteire, az MG-DCT1 jelet küld a Magellan konzolnak amikor a gombot megnyomják. A Magellan lesz ekkor az "ajtócsengő" és lejátsza az előreprogramozott hangot (19. oldalon a Rádiós ajtócsengő hangok fejezetben).



A rádiós nyitászérző telepítéséről és konfigurálásáról a megfelelő Magellan rádiós nyitászérző útmutatóban olvashat.

Rádiós ajtócsengő hozzárendelése:

1. Lépjen telepítő programozási módba (13. oldal).
2. Lépjen a kívánt ajtócsengőre vonatkozó **[SZEKCIÓBA]**.
3. Adja meg az MG-DCT1 6-jegyű **[SOROZATSZÁMÁT]**.

Rádiós ajtócsengő hangok

Szekció [096]: Opciók [1] - [4]

Opció [1] és [2] = Rádiós ajtócsengő 1 hangját állítja be

Opció [3] és [4] = Rádiós ajtócsengő 2 hangját állítja be

[096] szekcióban az opciók [1] - [4]-ig állítják be, milyen dallamot játszon a Magellan amikor jelet vesz valamelyik ajtócsengőtől. A Magellan

gyárilag négy dallamot tartalmaz. A Table 3 a 19. oldalon alapján beállíthatja a kívánt hangot.

Table 3: Rádiós ajtócsengő hangok

Szekció [096] - Opció [1] és [2]	Ajtócsengő hangszám
Opció [1] KI / Opció [2] KI (Ajtócsengő 1)	Hang 1 (alap)
Opció [1] KI / Opció [2] BE (Ajtócsengő 1)	Hang 2
Opció [1] BE / Opció [2] KI (Ajtócsengő 1)	Hang 3
Opció [1] BE / Opció [2] BE (Ajtócsengő 1)	Hang 4
Szekció [096] - Opció [3] és [4]	Ajtócsengő hangszám
Opció [3] KI / Opció [4] KI (Ajtócsengő 2)	Hang 1
Opció [3] KI / Opció [4] BE (Ajtócsengő 2)	Hang 2 (alap)
Opció [3] BE / Opció [4] KI (Ajtócsengő 2)	Hang 3
Opció [3] BE / Opció [4] BE (Ajtócsengő 2)	Hang 4

Hozzárendelt rádiós adó törlése

Szekciók [021] - [036]: Zónák 1-16; Rádiós adók 1-16

Szekció [058] és [059]: Rádiós ajtócsengő 1 és 2

A rádiós adó törlése a következő:

1. Lépjen Telepítő programozási módba (13. oldal).
2. Adja meg a kívánt zónának vagy ajtócsengőnek megfelelő **[SZEKCIÓ]** számot.
3. Nyomja meg hatszor a [0] gombot a rádiós adó sorozatszámának törléséhez.

Rádiós adók jelerősségének megtekintése

Szekciók [021] - [036]: Zónák 1-16; Rádiós adók 1-16

Szekció [058] és [059]: Rádiós ajtócsengő 1 és 2

A telepített és Magellan konzolhoz rendelt rádiós adók jelerőssége [021] - [036] (Zónák 1 - 16) valamint [058] és [059] (rádiós ajtócsengő 1 és 2) szekciókban tekinthető meg. Minden szekció a megfelelő zónához rendelt rádiós adó jelerősségét mutatja.

Például, Szekció [021] az 1. zónához rendelt rádiós adó jelerősségét mutatja, Szekció [036] pedig a 16. zónához rendelt rádiós adó jelerősségét.

A jelerősséget két kifejezés határozza meg:

- "Jó": Ez az átlagos és elfogadható.
- "Gyenge": Ez a gyenge jel. Az adót másik helyre kell telepíteni. Néha csak kis mértékű elmozdítás is jelentős változást okoz a jelvételezésben.

A rádiós adók jelerősségének megtekintése:

1. Lépjen Telepítő programozási módba (13. oldal).
2. Adja meg a kívánt zónának vagy ajtócsengőnek megfelelő **[SZEKCIÓ]** számát.
3. Az LCD képernyőn megjelenik a "Jó" vagy a "Gyenge" felirat.



A jelerősséget a rendszer teszt futtatásával is lehet ellenőrizni. Bővebben a 6. oldalon a Gyors beállítás fejezetben olvashat róla.

Távírányítók hozzárendelése

Szekciók [041] - [056]: Felhasználók 1 - 16; Távírányítók 1 - 16

A Magellan konzol 16 teljesen programozható távírányítót fogadhat. Minden felhasználó kódhoz egy távírányító rendelhető. A szekciók [041] és [056] között jelentik az 1 és 16 közötti felhasználó kódokhoz rendelt távírányítókat.

Távírányítók hozzárendelése:

1. Lépjen Telepítő programozási módba (13. oldal).
2. Adja meg a kívánt távírányítót jelképező [SZEKCIÓ] számát.
3. Adja meg a távírányító 6-jegyű [SOROZATSZÁMÁT].

Távírányító nyomógombok programozása

Szekciók [161] - [176]: Felhasználók 1 - 16; Távírányítók 1 - 16

A szekciók [161] - [176] jelentik az 1 és 16 közötti felhasználó kódokhoz (Table 4 a 20. oldalon) rendelt távírányítókat.



A távírányító csak 1 másodpercig küld jelet, ha a gombot megnyomják. Így kíméli az elemet.

Bár a távírányítókat a mester rendelheti hozzá, a távírányító gombokat a telepítő is programozhatja.

Minden távírányító 5 művelet végrehajtására programozható. A [161] és [176] közötti szekciók minden jegye egy gombot vagy gombkombinációt jelent (Table 4 a 20. oldalon).

Távírányító gombok programozása:

1. Lépjen Telepítő programozási módba (13. oldal).
2. Adja meg a kívánt távírányító [SZEKCIÓ] számát (Szekciók [161] - [176]).
3. Írja be a kívánt gomb opció [HEXADECIMÁLIS] (0 - D) értékét a Table 5 (21. oldal) alapján.

Ha nem kívánja az összes gombot és gombkombinációt beprogramozni, nyomja meg a [#] gombot a mentéshez és kilépéshez.



Ha kapcsolt be Pánik gomb opciót, be kell kapcsolnia a központon is a Pánik opciókat (25. oldalon a Pánik riasztások fejezetben).

Table 4: Távírányító gombok programozása

Szekció #	Adat (Table 5 a 21. oldalon)	Felh. #
[161]	____/____/____/____ Távírányító 1 🔒 🔌 → 🔌+ →	001
[162]	____/____/____/____ Távírányító 2 🔒 🔌 → 🔌+ →	002
[163]	____/____/____/____ Távírányító 3 🔒 🔌 → 🔌+ →	003
[164]	____/____/____/____ Távírányító 4 🔒 🔌 → 🔌+ →	004
[165]	____/____/____/____ Távírányító 5 🔒 🔌 → 🔌+ →	005
[166]	____/____/____/____ Távírányító 6 🔒 🔌 → 🔌+ →	006
[167]	____/____/____/____ Távírányító 7 🔒 🔌 → 🔌+ →	007
[168]	____/____/____/____ Távírányító 8 🔒 🔌 → 🔌+ →	008
[169]	____/____/____/____ Távírányító 9 🔒 🔌 → 🔌+ →	009
[170]	____/____/____/____ Távírányító 10 🔒 🔌 → 🔌+ →	010
[171]	____/____/____/____ Távírányító 11 🔒 🔌 → 🔌+ →	011
[172]	____/____/____/____ Távírányító 12 🔒 🔌 → 🔌+ →	012
[173]	____/____/____/____ Távírányító 13 🔒 🔌 → 🔌+ →	013
[174]	____/____/____/____ Távírányító 14 🔒 🔌 → 🔌+ →	014
[175]	____/____/____/____ Távírányító 16 🔒 🔌 → 🔌+ →	015
[176]	____/____/____/____ Távírányító 16 🔒 🔌 → 🔌+ →	016

Figure 17: A távírányító gombjai



MG-REM1



A 🔌 gomb az MG-REM1 távírányítón a rendszer hatástalanítására szolgál. ezen nem lehet változtatni.

A 🔒 + 🔌, 🔒 + 🔌+ és 🔌+ → gomb kombináció nem működik az MG-REM1 távírányítókon.

Table 5: Távírányító gomb opciók

Hexa érték	Leírás	Hexa érték	Leírás
0	Gomb kikapcsolva	8	Pánik 1†
1	Szokásos élesítés	9	Pánik 2†
2	Stay élesítés	A*	Pánik 3†
3	Azonnali élesítés	B*	PGM aktiválás (Esemény csoport #07 - Lásd Magellan Programozói útmutató)
4	Kényszer élesítés	C*	PGM aktiválás (Esemény csoport #08 - Lásd Magellan Programozói útmutató)
5	Jövőbeli használat	D*	FM rádió BE/KI
6	Jövőbeli használat	E*	FM rádió állomás váltás
7	Jövőbeli használat	F*	Egészségügyi riasztás

* = Hexa értékek A - F beviteléhez használja a Magellan középső billentyűzetén a gombokat [1] és [6] között.

† = A pánik opciót (Szekció [091] opciók [1] - [3]; 25. oldal) be kell kapcsolni.

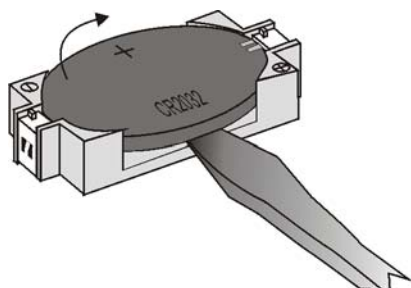
Figure 18: Elemcsere a távírányítóban

Elem típus: Egy 3V lithium elem (CR2032)

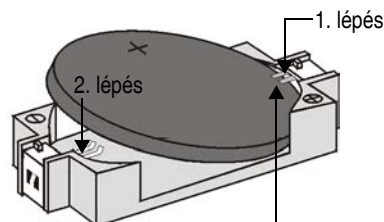
Az elemcsere lépései:

1. A hátlapon található két csavar kicsavarásával vegye le a távírányító hátlapját.
2. Csúsztasson egy teflon csavarhúzó, vagy bármilyen műanyag eszközt, az elem alá és pattintsa ki az elemet a helyéről (rajz alább). Fémeszközt ne használjon, mert rövidzárat okozhat.
3. Illessze helyére az új elemet a 2. rajz alapján. Az elem pozitív oldala nézen felfelé.
4. Tegye vissza a hátlapot és csavarozza vissza.

1. ábra: Az elem eltávolítása



2. ábra: Az új elem behelyezése



FIGYELEM!
A fém karmok sérülhetnek, ha az elemet nem helyesen helyezi vissza.

Élesítés és Hatástalanítás

Szokásos élesítés Stay élesítésre vált

Szekció [092]: Opció [4]

Opció [4] KI = Stay élesítésre váltás kikapcsolt (alap)

Opció [4] BE = Stay élesítésre váltás bekapcsolt

Ha a felhasználó Szokásos élesíti a rendszert, de nem hagyja el (nyit és zár) a Kilépés késleltetés alatt egy Belépés késleltetett zónán keresztül, a konzol programoz szerint átválthat szokásos élesítésről Stay élesítésre.

Szokásos élesítés Kényszer élesítésre vált

Szekció [092]: Opció [5]

Opció [5] KI = Szokásos élesítés Kényszer élesítésre váltás kikapcsolt

Opció [5] BE = Szokásos élesítés Kényszer élesítésre váltás bekapcsolt (alap)

Ha ez a jellemző engedélyezett, a konzol mindig Kényszer élesít Szokásos élesítés helyett, amikor érvényes Felhasználó kódot adnak meg. Olyan rendszereknél, ahol a Felhasználónak mindig Kényszer élesítenie kell távozáskor, ezzel a jellemzővel a felhasználó Kényszer élesíthet a belépő kód megadásával.

Stay élesítés Kényszer élesítésre vált

Szekció [092]: Opció [6]

Opció [6] KI = Stay élesítés Kényszer élesítésre váltás kikapcsolt (alap)

Opció [6] BE = Stay élesítés Kényszer élesítésre váltás bekapcsolt

Ha ez a jellemző bekapcsolt, a konzol mindig kényszer élesít, majd Stay élesít, amikor érvényes felhasználó kódot adnak meg, ha külső zónák vannak nyitva.

Időzített Auto-élesítés

Szekció [092]: Opció [1]

Opció [1] KI = Időzített Auto-élesítés kikapcsolt (alap)

Opció [1] BE = Időzített Auto-élesítés bekapcsolt

A Magellan rendszer programozható úgy, hogy minden nap egy adott időben automatikusan élesedjen. Ezt az időt az Auto-élesítés időzítő határozza meg (22. oldalon a Auto-élesítés időzítő fejezetben olvashat róla). A következők szintén kapcsolódó fejezetek:

- Az Auto-élesítés opciók (22. oldalon a Auto-élesítés opciók fejezetben) határozzák meg az élesítés módját.
- A rendszer kiiktatja az Auto-élesítéskor nyitott zónákat, tekintet nélkül definícióikra (kivéve a 24ó. zónákat).
- A konzol egy 60-másodperces Kilépés késleltetést indít, mielőtt a rendszert élesíti. Ekkor még az Auto-élesítés törölhető érvényes belépőkód megadásával.
- Miután a rendszert sikeresen élesítették, a konzol küldheti a [124] szekcióba programozott Időzített Auto-élesítés jelentés kódot.

Példa: Ahhoz, hogy minden nap este 6:15-kor automatikusan élesedjen a rendszer, engedélyezze [092] szekcióban [1] opciót az Időzített Auto-élesítés bekapcsolásához, majd írja 18:15 időpontot a [085] szekcióba.

Auto-élesítés időzítő

Szekció [085]

Programozza be az időt (használja a 24-órás időbeosztást pl. du.6:30 = 18:30), amikor szeretné, hogy a konzol megpróbálja élesíteni a rendszert és/vagy küldje a Késő zárnai jelentés kódot.

Nincs mozgás auto-élesítés

Szekció [092]: Opció [2]

Opció [2] KI = Nincs mozgás auto-élesítés kikapcsolt (alap)

Opció [2] BE = Nincs mozgás auto-élesítés bekapcsolt

Ha nincs mozgás egy zónában a Nincs mozgás időzítő (alább) által meghatározott ideig, a konzol automatikusan élesíti a rendszert.

- Az Auto-élesítés opció (22. oldalon a Auto-élesítés opciók fejezetben) határozza meg a rendszer élesítés módját.
- Ha nyitott zónát érzékel a rendszer Auto-élesítéskor, azt kiiktatja, tekintet nélkül a definíciójára (kivéve 24ó. zónák).
- Élesítéskor, a konzol küldi a Nincs mozgás jelentés kódot, ha [124] szekcióban be lett programozva.
- Akár sikeres volt a rendszer élesítése, akár nem, a konzol mindig küldi a Nincs mozgás jelentés kódot, ha be van programozva [124] szekcióban.
- Ha a nincs mozgás auto-élesítés tiltott, a konzol továbbra is küldi a Nincs mozgás jelentés kódot a nincs mozgás időzítő által meghatározott időben.

Példa: Ha szeretné, hogy a rendszer élesedjen amikor nincs mozgás 4 órány keresztül, kepcsolja be a [092] szekcióban [2] opciót (Nincs mozgás auto-élesítés), majd [064] szekcióba gépelje be: 016 (16 x 15perc = 240perc = 4 óra).

Nincs mozgás időzítő

Szekció [064]: 001 - 255 x 15 perc; 000 = kikapcsolt; Alap = 000

Programozza be mennyi időt várjon a konzol, mielőtt élesít és küldi a Nincs mozgás jelentés kódot. Ha a nincs mozgás auto-élesítés tiltott, a konzol még küldheti a Nincs mozgás jelentés kódot, amikor nem érzékel mozgást a Nincs mozgás időzítő által meghatározott ideig.

Auto-élesítés opciók

Szekció [092]: Opció [3]

Opció [3] KI = Auto-élesítéskor Szokásos módo élesedik a rendszer (alap)

Opció [3] BE = Auto-élesítéskor Stay módon élesedik a rendszer

Amikor Időzített auto-élesítést (22. oldal) vagy Nincs mozgás auto-élesítést (22. oldal) használ, a konzol Szokásos vagy Stay módon élesítheti a rendszert.

Egygombos élesítés

Szekció [092]: Opció [7] és [8]

Opció [7] KI = Egygombos Szokásos/Kényszer élesítés kikapcsolt

Opció [7] BE = Egygombos Szokásos/Kényszer élesítés bekapcsolt (alap)

Opció [8] KI = Egygombos Stay élesítés kikapcsolt

Opció [8] BE = Egygombos Stay éleítés bekapcsolt (alap)

Az Egygombos élesítéssel a felhasználók belépő kódjuk megadása nélkül élesíthetik a rendszert. A rendszer élesítéséhez csak a megfelelő gombot kell 2 másodpercig nyomva tartani.

Kilépés késleltetés

Szekció [062]: 001 - 255 másodperc; 000 = kikapcsolt; Alap = 60 másdperc

A kilépés késleltetés határozza meg azt az időt, ami alatt a felhasználónak el kell hagynia a védett területet, mielőtt a rendszer élesedik. A kilépés késleltetés minden zónára érvényes (kivéve a 24ó zónákat). A kilépés késleltetés 001 és 255 másodperc között állítható.

Sziréna csippan, ha távirányító élesít/hatástalanít

Szekció [093]: Opció [3]

Opció [3] KI = Sziréna csippanás kikapcsolt

Opció [3] BE = Sziréna csippanás bekapcsolt (alap)

Amikor [3] opció engedélyezett (BE), a sziréna egyet csippan amikor távirányítóval élesítenek és kettőt csippan, amikor távirányítóval hatástalanítanak.

Nincs kilépés késleltetés, ha távirányító élesít

Szekció [093]: Opció [4]

Opció [4] KI = Van kilépés késleltetés amikor távirányító élesít (alap)

Opció [4] BE = Nincs kilépés késleltetés amikor távirányító élesít

Amikor [4] opció engedélyezett (BE), a konzol törli a Kilépés késleltetést (azonnal élesít) amikor a rendszert távirányítóval élesítik. Amikor kikapcsolt, a Kilépés késleltetés időzítő indul amikor a rendszert távirányítóval élesítik.

Kilépés késleltetés befejezés

Szekció [093]: Opció [6]

Opció [6] KI = Kilépés késleltetés befejezés tiltva

Opció [6] BE = Kilépés késleltetés befejezés engedélyezett (alap)

Amikor a [6] opció engedélyezett (BE), a konzol 10 másodpercre csökkenti a kilépés késleltetést, ha a Belépés késleltetés zóna (23. oldalon a Kilépés késleltetés fejezetben) nyílik és zár a kilépés késleltetés alatt.

Példa: A 45 másodperces késleltetés 15. másodpercében egy Belépés késleltetés zóna nyit és zár. A maradék 30 másodperc 10 másodpercre csökken.

Követő zóna Belépés késleltetés 2-re vált

Szekció [093]: Opció [7]

Opció [7] KI = Követő zóna riasztást indít (alap)

Opció [7] BE = Követő zóna Belépés késleltetés 2-t követi, ha nyílik

Ha a [7] opció engedélyezett (BE) és egy Belépés késleltetés 1 típusú zóna ki van iktatva, amikor élesített Követő zóna nyílik a belépés késleltetés indítása nélkül, ekkor a Követő zóna átvált Belépés késleltetés 2 időzítésre.

Példa: Zóna 1 a Belépés késleltetés típusú zóna és Zóna 2 a Követő zóna, mely a kezelőt tartalmazó területet védi. A rendszer élesített, de Zóna 1 ki van iktatva. Ha a [7] opció engedélyezett, Zóna 2 átvált belépés késleltetés 2 időzítőjére és vár a riasztással, amíg az idő letelik.

Zárás mulasztás időzítő

Szekció [080]: 001 - 255 nap; 000 = kikapcsolt; Alap = 000

A Magellan konzol minden éjféltkor ellenőrzi, mikor volt utoljára élesítve a rendszer. Ha az élesítés régebben történt mint a programozott Zárás mulasztás, a konzol küldi a Zárás mulasztás jelentés kódot (27. oldal) a távfelügyeletre.

A Zárás mulasztás időzítő programozásához állítson be egy 001 és 255 nap közötti értéket a [080] szekcióban.

Riasztás opciók

Sziréna leválás időzítő

Szekció [063]: 001 - 255 perc; 000 = kikapcsolt; Alap = 4 perc

Hangos riasztás után, a sziréna leáll, ha hatástalanítják a rendszert vagy amikor a Sziréna leválás időzítő letelik, amelyek előbb bekövetkeznek.

Rádiós adó felügyelet opciók

Szekció [094]: Opció [6] és [7]

Ez a jellemző határozza meg hogyan reagál a Magellan konzol a Felügyeletvesztés hibára. A Table 6 bemutatja a különböző felügyeletvesztés kombinációkat és, hogy hogyan reagál a rendszer élesítéskor és hatástalanításkor.

Table 6: Rádiós adó felügyeletvesztés opciók

Opció		Leírás
[6]	[7]	
KI	KI	Rádiós adó felügyelet tiltva
KI	BE	Csak hiba (alap) <i>A rendszer élesített vagy hatástalanított:</i> Ha felügyeletvesztés jelentkezik egy zónán, a konzol megjeleníti a hibát az LCD képernyőn és elküldi a jelentést a távfelügyeletnek.
BE	KI	Hangos riasztás, ha élesített <i>A rendszer élesített:</i> Ha felügyeletvesztés jelentkezik egy zónán, a konzol követi a zóna riasztás típus beállítását (17. oldal). <i>A rendszer hatástalanított:</i> Ha felügyeletvesztés jelentkezik egy zónán, a konzol kijelzi a hibát az LCD képernyőn.
BE	BE	Hangos riasztás <i>A rendszer élesített:</i> Ha felügyeletvesztés jelentkezik egy zónán, a konzol követi a zóna riasztás típus beállítását (17. oldal). <i>A rendszer hatástalanított:</i> Hasonlóan működik mint a Csal hiba beállítás, kivéve, hogy még hangos riasztást is generál.

Felügyelet kiiktatás opciók

Szekció [094]: Opció [8]

Opció [8] KI = Nincs felügyeletvesztés, ha Kiiktatott zónán érzékeli (alap)

Opció [8] BE = Felügyeletvesztést generál, ha Kiiktatott zónán érzékeli

- Amikor a [8] opció tiltott (KI), a Rádiós adó felügyelet opciók (24. oldal) követik a zóna kiiktatás definícióját. Vagyis, a konzol nem reagál a kiiktatott zónán jelentkező Felügyeletvesztésre.
- Amikor a [8] opció engedélyezett (BE), a Rádiós adó felügyelet opciók (24. oldal) figyelmen kívül hagyják a kiiktatás definíciót. Vagyis, a konzol a Rádiós adó felügyelet opció alapján reagál, ha felügyeletvesztés jelentkezik a kiiktatott zónán.

Szabotázs felismerés opciók

Szekció [094]: Opció [3] és [4]

Ez a jellemző határozza meg hogyan reagál a Magellan konzol a zóna szabotázsra. Table 7 mutatja be a különböző szabotázs felismerés kombinációkat és, hogy hogyan reagál azokra a rendszer amikor élesített vagy hatástalanított.

Table 7: Szabotázs felismerés opciók

Opció		Leírás
[3]	[4]	
KI	KI	Szabotázs felismerés kikapcsolt (alap)
KI	BE	Csak hiba <i>A rendszer élesített vagy hatástalanított:</i> Ha szabotázs vezeték hiba jelentkezik egy zónán, a konzol követi a zóna Riasztás típus beállítását (17. oldal) és küldi a jelentést a távfelügyeletnek.
BE	KI	Hangos riasztás, ha élesített <i>A rendszer élesített:</i> Ha szabotázs hiba jelentkezik egy zónán, a konzol követi a zóna riasztás típus beállítását (17. oldal). <i>A rendszer hatástalanított:</i> Ha szabotázs hiba jelentkezik egy zónán, a konzol követi a zóna Riasztás típus beállítását (17. oldal) és küldi a jelentést a távfelügyeletnek.
BE	BE	Hangos riasztás <i>A rendszer élesített:</i> Ha szabotázs hiba jelentkezik egy zónán, a konzol követi a zóna Riasztás típus beállítását (17. oldal). <i>A rendszer hatástalanított:</i> Hasonló a Csak hiba beállításhoz, kivéve, hogy hangos riasztást is generál.

Szabotázs kiiktatás opciók

Szekció [094]: Opció [5]

Opció [5] KI = A kiiktatott zónán jelentkező összes szabotázszt figyelmen kívül hagyja a konzol (alap)

Opció [5] BE = Szabotázszt generál, ha kiiktatott zónán érzékeli

- Amikor az [5] opció engedélyezett (BE), a Szabotázs felismerés (24. oldal) figyelmen kívül hagyja a zóna kiiktatás definícióját. Vagyis a konzol a Szabotázs felismerés opció beállítása alapján reagál, ha szabotázs jelentkezik a kiiktatott zónán.
- Amikor az [5] opció tiltott (KI), a Szabotázs felismerés (24. oldal) követi a zóna kiiktatás definícióját. Vagyis a konzol figyelmen kívül hagyja a kiiktatott zónán jelentkező szabotázsokat.

Bejelentkezés felügyelet opciók

Szekció [103]: Opciók [1] - [8]; Zónák 1 - 8; Alap: Mind BE

Szekció [104]: Opciók [1] - [8]; Zónák 9 - 16; Alap: Mind BE

Ha engedélyezett, a Magellan egy meghatározott ideig (24. oldalon a Bejelentkezés felügyelet idő fejezetben) várhat, míg az összes hozzárendelt rádiós adó állapot jelzést küld, hogy megerősítsék meglétüket és működésüket. Ha valamelyik eszköz nem küld jelzést a meghatározott idő alatt, a Magellan riasztást generálhat, és/vagy küldi a jelentés kódot a távfelügyeletnek, ahogy a Rádiós adó felügyelet opciókban (24. oldal) be lett állítva. A [103] és [104] szekció határozza meg, melyik zóna felügyelt és melyik nem. Engedélyezze az opciót arra a zónára, melyet a Magellan felügyeljen.

Bejelentkezés felügyelet idő

Szekció [096]: Opció [7]

Opció [7] KI = Bejelentkezés felügyelet idő = 24 óra (alap)

Opció [7] BE = Bejelentkezés felügyelet idő = 80 perc

A [096] szekcióban a [7] opció határozza meg azt az időt, amit a Magellan vár a megadott rádiós adók Bejelentkezés felügyelet opciókban (24. oldal) beállított bejelentkezés jelzésére. Ha nincs jelzés a meghatározott

ideig, a Magellan a Rádiós adók felügyelet opciókban (24. oldal) meghatározott módon fog reagálni.

Pánik riasztások

Szekció [091]: Opció [1], [2] és [3]

Opció [1] KI = Pánik 1 (Vészhelyzet pánik) tiltott (alap)

Opció [1] BE = Pánik 1 (Vészhelyzet pánik) engedélyezett

Opció [2] KI = Pánik 2 (Aux pánik) tiltott (alap)

Opció [2] BE = Pánik 2 (Aux pánik) engedélyezett

Opció [3] KI = Pánik 3 (Tűz pánik) tiltott (alap)

Opció [3] BE = Pánik 3 (Tűz pánik) engedélyezett

Ha engedélyezi a [091] szekcióban az [1], [2] és [3] opciót, bekapcsolja a rendszer Pánik riasztásait. Minden pánik riasztás két gomb egyidejű lenyomásával és két másodperces nyomva tartásával aktiválható. A Table 8 a 25. oldalon bemutatja a megfelelő pánik gombokat. Azt, hogy ezek a pánik riasztások némán vagy hangosan zajlanak le a [091] szekcióban az opciók [4] - [6]-ig (25. oldalon a Pánik riasztás típusok fejezetben) határozzák meg.

Table 8: Pánik riasztás gombok

Gombok	Pánik riasztás típus
[1] és [3]	Pánik 1 (Vészhelyzet pánik)
[4] és [6]	Pánik 2 (Aux pánik)
[7] és [9]	Pánik 3 (Tűz pánik)



Távírányítók is programozhatók pánik riasztás küldésre. A 20. oldalon a Távírányító nyomógombok programozása fejezetben olvashat bővebben a távírányítók pánik riasztásának programozásáról.

Pánik riasztás típusok

Szekció [091]: Opció [4], [5] és [6]

Opció [4] KI = Pánik 1 (Vészhelyzet pánik) néma (alap)

Opció [4] BE = Pánik 1 (Vészhelyzet pánik) hangos

Opció [5] KI = Pánik 2 (Aux pánik) néma (alap)

Opció [5] BE = Pánik 2 (Aux pánik) hangos

Opció [6] KI = Pánik 3 (Tűz pánik) néma (alap)

Opció [6] BE = Pánik 3 (Tűz pánik) pulzál

Az opciók [4] - [6]-ig a pánik riasztások típusait jelölik megfelelően.

Néma riasztás: A Magellan konzol megerősítőt csippan és küldi a megfelelő Pánik riasztás kódot (ha a [139] szekcióban be lett programozva). A konzol nem kapcsolja be belső szirénáját és a rendszer szirénáját sem.

Hangos riasztás: Hasonló a néma riasztáshoz, de a konzol bekapcsolja szirénáját és a rendszer szirénáját is, amíg egy felhasználó nem törli a riasztást (hatástalanít) érvényes belépő kóddal vagy amíg a Sziréna leválás időzítő le nem telik (ha engedélyezett; 24. oldalon a Sziréna leválás időzítő fejezetben).

Pulzáló riasztás (Csak tűz pániknál): Hasonló a hangos riasztáshoz, de a sziréna pulzál, mint ahogy azt a Figure 15 a 16. oldalon bemutatja. A pulzáló sziréna kimenetről bővebben a 16. oldalon a Standard 24ó. tűz zónák fejezetben olvashat.

Jelentés és Táracsázó beállítások

Jelentés kódok

A jelentés kódok 1- vagy 2-jegyű, 1 és F közötti hexadecimális érték. Minden szekció [120] és [156] között max. 4 meghatározott eseményből álló egység és minden egyes esemény programozható külön 1- vagy 2-jegyű jelentés kóddal.



Csak az Ademco Slow, Silent Knight, és SESCOA formátumok támogatják az 1-jegyű jelentés kódokat. Az 1-jegyű jelentés kód programozásához, nyomja meg a [0] gombot, majd írja be a kívánt hexadecimális értéket és fordítva.

Amikor egy esemény jelentkezik, a konzol megpróbálja a programozott jelentést elküldeni a távfelügyeletnek. A jelentés kód átvitelének módját a *Jelentés formátumok* (28. oldal) és az *Esemény hívásirány* (29. oldal) fejezetek határozzák meg. Ez a két tétel határozza meg a jelentés kód átvitel módját és célját. Ha Ademco Contact ID formátumot használ, a [120] és [156] közötti szekciókat nem kell programozni. Bővebben a *Jelentés formátumok* (28. oldal) fejezetben olvashat róla. A következő al-fejezetek röviden bemutatják azokat az eseményeket, melyeket a Magellan konzol jelenteni tud.

Élesítés jelentés kódok

Szekciók [120] - [123]

Mind a 16 felhasználó kódhoz programozható egy jelentés kód. Amikor a felhasználó kóddal élesítik a rendszert, a Magellan konzol küldheti a megfelelő jelentés kódot a távfelügyeletnek, így azonosítható, melyik felhasználó élesített.

Speciális élesítés jelentés kódok

Szekció [124] és [125]

Amikor a rendszert az alább felsorolt speciális élesítés módok használatával élesítik, a konzol küldheti a megfelelő jelentés kódot a távfelügyeletre, így azonosítható, a rendszer élesítésének módja.

Szekció [124]

- Időzített auto-élesítés: A rendszer önmagától élesedik a beállított időben (22. oldal).
- Késő zárni: Küldi a jelentést minden nap az Auto-élesítés időzítő által meghatározott időben (22. oldal).
- Nincs mozgás: A rendszer önmagától élesedik, ha mozgás nélkül letelt a beállított idő (22. oldalon a Nincs mozgás auto-élesítés fejezetben).
- Rész élesítés: A rendszer Stay, Azonnali vagy Kényszer élesített vagy élesítéskor zónák lettek kiiktatva.

Szekció [125]

- Egygombos élesítés: A rendszert az Egygombos élesítés jellemző használatával élesítették (22. oldal).
- Táv élesítés: A rendszert WinLoad szoftver használatával élesítették.
- Jövőbeli használat
- Jövőbeli használat

Hatástalanítás jelentés kódok

Szekciók [126] - [129]

Mind a 16 felhasználó kódhoz programozható jelentés kód. Amikor belépő kóddal hatástalanítják a rendszert vagy egy riasztást, a Magellan konzol küldheti a megfelelő jelentés kódot a távfelügyeletre, így azonosítható, melyik felhasználó hatástalanította a rendszert.



A Hatástalanítás és Speciális hatástalanítás jelentés kódok küldhetők a rendszer minden egyes hatástalanításakor, vagy csak riasztás hatástalanítása után (Hatástalanítás jelentés opciók a 30. oldalon).

Speciális hatástalanítás jelentés kódok

Szekció [130]

Speciális hatástalanítás használata esetén, a Magellan konzol küldheti a megfelelő jelentés kódot a távfelügyeletnek, így azonosítva a rendszer hatástalanításának módját.

- Auto-élesítés törlés: A rendszert az Időzített auto-élesítés 60 másodperces Kilépés késleltetése alatt hatástalanították (22. oldal). Csak akkor történik jelentés, ha a Hatástalanítás jelentés opciókban (30. oldal) bevan állítva, hogy mindig jelentse a hatástalanítást.
- Táv hatástalanítás: A rendszert a WinLoad szoftver használatával hatástalanították.
- Jövőbeli használat
- Jövőbeli használat

Zóna riasztás jelentés kódok

Szekciók [131] - [134]

Mind a 16 rendelkezésre álló zónára programozható egy jelentés kód. Amikor a zóna riaszt, a konzol küldheti a megfelelő jelentés kódot a távfelügyeletre, így azonosítható, melyik zóna riasztott.

Zóna riasztás visszaállítás jelentés kódok

Szekciók [135] - [138]

Mind a 16 rendelkezésre álló zónára programozható egy jelentés kód. A Magellan konzol küldheti ezeket a jelentés kódokat a távfelügyeletre, így azonosítható, melyik zóna állt helyre.



A zóna akkor áll helyre, amikor riasztás után zár vagy a szíréna lekapcsol riasztás után. A 26. oldalon a Zóna riasztás visszaállítás jelentés kódok fejezetben olvashat még erről.

Speciális riasztás jelentés kódok

Szekció [139] és [140]

Amikor a rendszer riasztást generál az alábbi feltételek egyikének megfelelően, a központ küldheti a megfelelő jelentés kódot a távfelügyeletre, így azonosítható a riasztás típusa.

Szekció [139]

- Vészhelyzet pánik: [1] és [3] pánik gomb (25. oldal) vagy a távirányító megfelelő gombja(i) (20. oldal) lettek lenyomva.
- Aux pánik: [4] és [6] pánik gomb (25. oldal) vagy a megfelelő távirányító gomb(ok) (20. oldal) lettek lenyomva.
- Tűz pánik: [7] és [9] pánik gomb (25. oldal) vagy a megfelelő távirányító gomb(ok) (20. oldal) lettek lenyomva.
- Jelenlegi zárás: Jelenti mikor történt riasztás a rendszer élesítése után, a Jelenlegi zárás késleltetés meghatározta idő alatt (30. oldal).

Szekció [140]

- Auto-zóna lekapcsolás: A zóna túllépte az egy élesítés időszak alatt programozott átvitel számot (17. oldal).
- Duress: A Duress kód lett begépelve (14. oldal).
- Egyézségügyi riasztás
- Jövőbeli használat

Zóna szabotázs jelentés kódok

Szekciók [141] - [144]

Mind a 16 rendelkezésre álló zónára programozható egy jelentés kód. Amikor szabotázs vagy vezeték hiba jelentkezik egy zónán, a Magellan konzol küldheti a megfelelő jelentés kódot a távfelügyeletre, így azonosítható, melyik zóna szabotált.



Ha a Szabotázs felismerés (24. oldal) tiltott, a konzol nem jelenti a szabotázsokat, vezeték hibákat és a szabotázs visszaállást.

Zóna szabotázs visszaállítás jelentés kódok

Szekciók [145] - [148]

Mind a 16 rendelkezésre álló zónára programozható egy jelentés kód. Amikor egy szabotált zóna helyreáll, a Magellan konzol küldheti a megfelelő jelentés kódot a távfelügyeletre, így azonosítható, melyik zóna állt helyre.



Ha a Szabotázs felismerés (24. oldal) tiltott, a konzol nem jelenti a szabotázsokat, vezeték hibákat és a szabotázs visszaállást.

Rendszer hiba jelentés kódok

Szekciók [149] - [151]

Amikor a rendszer az alább felsorolt problémákat generálja, a konzol küldheti a megfelelő jelentés kódot a távfelügyeletre, így azonosítható a rendszer hiba típusa.

Szekció [149]

- Konzol szabotázs: Maga a konzol szabotált (32. oldalon a Konzol szabotázs felügyelet fejezetben).
- AC hiba: A Magellan hálózati táp hiányt érzékelt. Ez a jelentés kód késleltetve is küldhető (Táphiba jelentés késleltetés a 30. oldalon).
- Akku hiba: A segéd akku levált vagy a feszültsége \leq (kisebb vagy egyenlő) 6.9V.
- Óravesztés: A konzol óra hibát érzékelt.

Szekció [150]

- Jövőbeli használat
- Nem kommunikál: A Magellan konzol minden kommunikációs kísérlete sikertelen a távfelügyelettel. A jelentés kódokat a következő sikeres kísérletkor küldi el.
- Rádiós gyenge akku: Egy Omnia rádiós adó akkufeszültsége (mozgás- vagy nyitáserzékelő) alatta van a javasolt értéknek.
- Tx felügyelet veszteség: A Bejelentkezés felügyelet (24. oldal) engedélyezett és az adó pedig nem kommunikál a rendszerrel.

Szekció [151]

- Jövőbeli használat
- Jövőbeli használat
- Jövőbeli használat
- Jövőbeli használat

Rendszer hiba visszaállítás kódok

Szekciók [152] - [154]

Amikor a rendszer helyreállítja a [149] és [150] közötti szekciókban (27. oldalon a Rendszer hiba jelentés kódok fejezetben) felsorolt hibák valamelyikét, a Magellan konzol küldheti a megfelelő jelentés kódot a távfelügyeletre, így azonosítható a helyreállított rendszer hiba. Ha a Telefonvonal felügyelet engedélyezett (29. oldal), az első két jegggyel programozhatja a TLM visszaállítás jelentés kódot.

Speciális jelentés kódok

Szekció [155] és [156]

Amikor a rendszer az alább felsoroltakat jelzi, a Magellan konzol küldheti a megfelelő jelentés kódot a távfelügyeletre, így azonosítható a probléma típusa.

Szekció [155]

- Hideg indítás: a konzol teljesen leállt (nincs akku, nincs AC), majd újra lett indítva.
- Teszt jelentés: Teszt jelentés készült automatikusan (30. oldal).
- Jövőbeli használat
- WinLoad kijelentkezés: A konzol befejezte a kommunikációt a WinLoad szoftverrel.

Szekció [156]

- Telepítő bejelentkezés: A telepítő belépett programozási módba.
- Telepítő kijelentkezés: A telepítő kilépett programozási módból.
- Zárás mulasztás: A rendszer utolsó élesítése régebben történt mint a Zárás mulasztás időzítőben beállított idő (23. oldal).
- Jövőbeli használat

Konzol telefonszámok

A Magellan két különböző távfelügyelet telefonszámot használhat és egy Pager telefonszámot. A számjegyeket 0 és 9 között, speciális gombokat és funkciókat adhat (Table 9 a 27. oldalon) meg, a szám maximum 32-jegyű lehet. Ha a szám kevesebb mint 32 jegyű, nyomja meg a bal [AKCIÓ] gombot (ok) a mentéshez.

Table 9: Speciális telefonszám gombok

Gomb	Akció vagy érték
[*]	*
#[#]	#
Középső [AKCIÓ] (szünet) gomb	4-másodperces szünetet iktat a telefonszámba. A gomb megnyomására egy "P" betű kerül a telefonszámba

Távfelügyelet telefonszámok (CSTN)

Szekció [111] = Távfelügyelet telefonszám 1

Szekció [112] = Távfelügyelet telefonszám 2

A Magellan konzol a [111] és/vagy [112] szekcióba programozott CSTN (Távfelügyelet telefonszám) telefonszámokat használja a távfelügyeleti állomással való kapcsolatra és kommunikációra. A következő helyzetek adódhatnak:

- Ha a nyolcadik kísérlet is sikertelen, a konzol hívja a tartalék telefonszámot (ha a [099] szekcióban az [1] opció engedélyezett. Lásd a 28. oldalon a CSTN 2 mint tartalék telefonszám fejezetben).
- Ha a Váltakozó tárcsázás opció (29. oldal) engedélyezett, a konzol hívja a programozott tartalék telefonszámot minden sikertelen kísérlet után (ha a [099] szekcióban az [1] opció engedélyezett. Lásd a 28. oldalon a CSTN 2 mint tartalék telefonszám fejezetben).
- Ha nincs programozva tartalék telefonszám, a konzol soha nem jelent a tartalék telefonra.



A telefonszámok használatáról bővebben a 29. oldalon a Esemény hívás irány fejezetben és a 28. oldalon a Jelentés formátumok fejezetben olvashat. Lásd még a 29. oldalon a Késleltetés tárcsázási kísérletek között fejezetben.

CSTN 2 mint tartalék telefonszám

Szekció [099]: Opció [1]

Opció [1] KI = CSTN 2 csak Távfelügyelet telefonszámként használatos

Opció [1] BE = CSTN 2 tartalék telefonszám (alap)

CSTN 2 használható tartalék telefonszámként is. Ha a [099] szekcióban az [1] opció engedélyezett (BE) a konzol CSTN 2 számot tartalék telefonszámként használja.



Erről bővebben a 27. oldalon a Távfelügyelet telefonszámok (CSTN) fejezetben és a 29. oldalon a Váltakozó tárcsázás opció fejezetben olvashat.

Pager telefonszám

Szekció [113]

A Magellan konzol a [113] szekcióba programozott telefonszámra küldi a [114] szekcióba (28. oldalon a Pager üzenetek fejezetben) programozott numerikus pager üzeneteket.

Pager üzenetek

Szekció [114]: 32-jegyű decimális szám (0 - 9 valamint a [*] és a [#])
Programozza a numerikus üzenetet, amit a konzol küldjön, ha a [114] szekcióba beírt pager telefonszámot hívja. Ha az üzenet 32 jegynél kevesebb, nyomja meg a bal oldali [AKCIÓ] gombot (ok) mentéshez.

Hangüzenet telefonszámok

A Magellan konzol a Hangüzenet telefonszámok használatával (melyeket a telepítő menüben lehet programozni. Bővebben lásd a Magellan Gyors beállítás útmutatóban) játsza le az előre rögzített üzeneteket a külső telefonra vagy mobil telefonra. Az opció használatakor a következőket vegye figyelembe:

- A konzol csak riasztás esetén hívja a Hangüzenet telefonszámot. A konzol az első programozott Hangüzenet telefonszámmal kezd.
- Amikor a kapcsolat létrejött, a konzol lejátsza az előre felvett üzenetet és a riasztásban lévő zónák zóna címkéjét.
- A hívás fogadó fél a hívást a [#] gomb megnyomásával nyugtázhajta.
- Ha konzol megismétli az üzenetet (28. oldalon a Hangüzenet ismétlés fejezetben), ha nincs nyugtázás.
- Ha nincs nyugtázás mielőtt a programozott számú ismétlés elhangzik, a konzol hívja a következő Hangüzenet telefonszámot és a folyamat újraindul.
- Ha az utolsó programozott Hangüzenet telefonszám hívása után nincs nyugtázás, a konzol újrahívja az első számot és megismétli a teljes folyamatot maximum háromszor.
- Ha a harmadik után sem érkezik jóváhagyás, a konzol Nem Komm. eseményt és hibát generálja.

Hangüzenet ismétlés

Szekció [079]: 001 - 255 ismétlés; Alap = 3 ismétlés

Ezt az érték határozza meg hányszor ismétli meg a konzol a felvett üzenetet a hangüzenete telefonszámra, ha nem kap nyugtázást. 001 és 255 közötti 3-jegyű számot adjon meg a [079] szekcióba.

Szervíz telefonszám

Szekció [119]

Amikor olyan hiba jelentkezik a rendszerben, mely a telepítő beavatkozását igényli, a konzol felhívhatja a [119] szekcióba programozott telefonszámot. Az opció kiválasztása után, a konzol kihangosított telefonként működik.



A jellemző használatáról bővebben a *Magellan felhasználói útmutatóban* olvashat.

Konzol ügyfélszám

Szekció [107]

Minden jelentés kód előtt egy 4- vagy 3-jegyű Konzol ügyfélszám szerepel, mely a Magellan konzolt azonosítja. A konzol ügyfélszám 1 és F közötti hexa-érték. A 3-jegyű ügyfélszám megadásához, egyszerűen nyomja meg a [0] gombot, majd írja be a 3-jegyű ügyfélszámot. Amikor 3-jegyű ügyfélszámot használ, 1-jegyű jelentés kódokat kell használnia.

Jelentés formátumok

Szekció [105] = Jelentés formátum a CSTN 1 számára

Szekció [106] = Jelentés formátum a CSTN 2 számára



A jelentés formátumok csak a [111] és [112] szekcióba (27. oldal) programozott CSTN (Távfelügyelet telefonszámok) telefonszámokra érvényesek.

A Magellan konzol különféle jelentés formátumokat használhat, akár minden távfelügyelet telefonszámhoz külön. A [105] szekcióban megadott három-jegyű szám jelenti a jelentés formátumot, amit a konzol használni fog amikor a Távfelügyelet telefonszám 1-et hívja. Míg a [106] szekcióba megadott 3 jegy azt a jelentés formátumot jelenti, amit a konzol akkor használ, amikor Távfelügyelet telefonszám 2-t hívja.

Table 10: Jelentés formátumok

3-jegyű érték	Jelentés formátum
001	Ademco slow (1400Hz, 1900Hz, 10BPS)
002	Silent Knight Fast (1400Hz, 1900Hz, 10BPS)
003	SESCO (2300Hz, 1800Hz, 20BPS)
004	Ademco Contact ID
005	SIA FSK



UL figyelmeztetés: A telepítőnek ellenőriznie kell a teljes kompatibilitást a DAC vevő és a formátumok között, minimum évente egyszer.

Standard impulzus formátumok

A Magellan konzol az Ademco slow, Silent Knight és SESCO standard impulzus jelentés formátumokat használhatja (Table 10 a 28. oldalon).

Ademco Contact ID

Az Ademco Contact ID egy olyan gyors kommunikációs formátum, mely tone jelentést használ pulse helyett. Ez a formátum a gyári standard üzenetek és jelentés kódok előre rögzített listáját használja, mely a rendszerek legtöbb alap szükségletének megfelel.

- A jelentés kódok kézi programozásához, 2-jegyű hexadecimális értékeket használjon a Magellan programozói útmutató Contact ID jelentés kódok listájából.
- 00-át gépelve kikapcsolhatja a jelentést, FF begépelésével pedig a Programozói útmutató Automatikus jelentés kód listájának alapértelmezett jelentés kódját használja.



A formátumok rögzített gyári standard üzeneteinek és jelentés kódjainak teljes listáját a 35. oldalon a 1 függelék: Ademco Contact ID jelentés kód lista fejezetben találja.

SIA FSK

SIA FSK egy olyan gyors kommunikációs formátum, mely tone jelentést használ pulse helyett. Ez a formátum a gyári standard üzenetek és jelentés kódok előre rögzített listáját használja, mely a rendszerek legtöbb alap szükségletének megfelel.



A formátumok rögzített gyári standard üzeneteinek és jelentés kódjainak teljes listáját a 35. oldalon a 1 függelék: Ademco Contact ID jelentés kód lista fejezetben találja.

Esemény hívás irány

Szekció [100]: Opciók [1] - [3]; Élesítés/Hatástalanítás

Opció [1] BE = CSTN 1 hívása
Opció [2] BE = CSTN 2 hívása
Opció [3] BE = Pager telefonszám hívása

Szekció [100]: Opciók [5] - [7]; Riasztás/Riasztás visszaáll

Opció [5] BE = CSTN 1 hívása
Opció [6] BE = CSTN 2 hívása
Opció [7] BE = Pager telefonszám hívása

Szekció [101]: Opciók [1] - [3]; Szabotázs/Szabotázs visszaáll

Opció [1] BE = CSTN 1 hívása
Opció [2] BE = CSTN 2 hívása
Opció [3] BE = Pager telefonszám hívása

Szekció [101]: Opciók [5] - [7]; Hiba/Hiba visszaáll

Opció [5] BE = CSTN 1 hívása
Opció [6] BE = CSTN 2 hívása
Opció [7] BE = Pager telefonszám hívása

Szekció [102]: Opciók [1] - [3]; Speciális

Opció [1] BE = CSTN 1 hívása
Opció [2] BE = CSTN 2 hívása
Opció [3] BE = Pager telefonszám hívása

Az események a fenti öt csoportba oszthatók, ahol minden esemény csoport programozható három telefonszám hívására (CSTN 1 & 2 és Pager telefonszám) egy lehetséges tartalékkal (CSTN 2. a 28. oldalon a CSTN 2 mint tartalék telefonszám fejezetben).

- Amikor egy jelenthető esemény jelentkezik a rendszerben, a Magellan konzol tárcsázza a CSTN 1 telefonszámot (ha programozva van), a kikapcsolt számokat kihagyja. A tárcsázási folyamatot akkor hagyja abba, ha minden számot hívott egyszer.
- Ha nyolcadik kísérletre sem sikerül felhívni a távfelügyeletet, a konzol hívja a választott tartalék telefonszámot (ha van. Lásd 28. oldalon a CSTN 2 mint tartalék telefonszám fejezetben).
- Ha a Váltakozó tárcsázás opció (29. oldal) engedélyezett, a konzol hívja a programozott tartalék telefonszámot (ha van. Lásd 28. oldalon a CSTN 2 mint tartalék telefonszám fejezetben) minden sikertelen kísérlet után.
- Ha nincs tartalék telefonszám programozva vagy a [099] szekcióban [1] opció kikapcsolt (KI. 29. oldal), a konzol nem jelent a tartalék telefonszámra.



Bővebben erről a 27. oldalon a Távfelügyelet telefonszámok (CSTN) fejezetben, a 29. oldalon a Váltakozó tárcsázás opció fejezetben, a 28. oldalon a CSTN 2 mint tartalék telefonszám fejezetben és a 29. oldalon a Késleltetés tárcsázási kísérletek között fejezetben olvashat.

Példa: A rendszer élesített és Zóna 1 riaszt. Ha [5] és [7] opciók Kikapcsoltak és [6] opció BEkapcsolt a [100] szekcióban, a konzol megpróbálja a CSTN 2 telefonszámra küldeni a [131] szekcióba programozott Zóna 1 riasztás jelentés kódot.

Késleltetés tárcsázási kísérletek között

Szekció [076]: 001 - 255 másodperc; 000 = kikapcsolt; Alap = 20 másodperc

Ez a késleltetés határozza meg, mennyi időt várjon a Magellan az egyes tárcsázási kísérletek között.

Váltakozó tárcsázás opció

Szekció [098]: Opció [5]

Opció [5] KI = Váltakozó tárcsázás kikapcsolt (alap)
Opció [5] BE = Váltakozó tárcsázás bekapcsolt

Ha az [5] opció Kikapcsolt, a Magellan konzol csak akkor hívja a programozott tartalék telefonszámot (CSTN 2. 28. oldalon a CSTN 2 mint tartalék telefonszám fejezetben), hogyha egy CSTN telefonszám összes híváskísérlete sikertelen. Ha az [5] opció BEkapcsolt, a konzol minden sikertelen híváskísérlet után hívja a tartalék telefonszámot.

Tárcsázási mód

Szekció [098]: Opció [7]

Opció [4] KI = Pulse tárcsázás
Opció [4] BE = Tone / DTMF tárcsázás (alap)

Ha a [4] opció BEkapcsolt, a Magellan konzol Tone/DTMF tárcsázásra van állítva. Ha a [4] opció Kikapcsolt, a konzol pulse tárcsázásra van. Az impulzus arány beállításáról a 29. oldalon a Pulse arány fejezetben olvashat.

Pulse arány

Szekció [098]: Opció [8]

Opció [8] KI = Európai Pulse arány 1:2
Opció [8] BE = U.S.A. Pulse arány 1:1.5 (alap)

Pulse tárcsázásnál, két pulse arány közül választhat. Bár a legtöbb európai országban 1:2 pulse arányt használnak, az 1:1.5 arány jobb eredményeket produkálhat bizonyos esetekben. Ez igaz az észak-amerikai országokra is. Ha az 1:1.5 pulse arány nem elég jó, az 1:2 arány megfelelőbb lehet.

Pulse tárcsázásra vált az 5. kísérletre

Szekció [098]: Opció [3]

Opció [3] KI = Pulse tárcsázásra váltás az ötödik kísérletre kikapcsolt (alap)

Opció [3] BE = Pulse tárcsázásra vált az ötödik kísérletre

Amikor a [098] szekcióban a [3] opció BEkapcsolt, a Magellan konzol átvált tone/DTMF tárcsázásról pulse tárcsázásra az ötödik kísérletre. A konzol a pulse tárcsázást használja, amíg a kommunikáció létre nem jön. Amikor a konzol átvált másik CSTN telefonszámra, visszatér a tone/DTMF tárcsázásra és ismét átvált pulse tárcsázásra az ötödik kísérletre.

Telefonvonal figyelés (TLM)

Szekció [098]: Opció [1] és [2]

Amikor engedélyezett, a rendszer ellenőrzi a telefonvonal meglétét másodpercenként. A Vonal teszt hiba akkor jelentkezik, amikor a TLM 3 voltnál kevesebb feszültséget érzékel a TLM hiba időzítő meghatározta ideig (30. oldal). Ha a vonal teszt hibát észlel, a Magellan konzol az alábbi TLM beállításoktól függően reagál. Ha a telefonvonal helyreáll, a konzol visszaáll.

Table 11: Telefonvonal figyelés opciók

Opció		Leírás
[1]	[2]	
KI	KI	TLM kikapcsolt (alap)
KI	BE	<i>Csak hiba:</i> Vonalteszt hiba esetén, a TLM hiba jelenik meg a konzol Hiba kijelzőjén
BE	KI	<i>Riasztás ha a rendszer élesített:</i> Vonalteszt hiba esetén, a TLM hiba megjelenik a konzol hiba kijelzőjén és, ha a rendszer élesített, a konzol riasztást generál.
BE	BE	<i>Néma riasztás hangossá válik:</i> Vonalteszt hiba esetén, a TLM hiba megjelenik a konzol Hiba kijelzőjén és a néma zóna riasztás vagy a néma pánik riasztás hangossá változik.



Amikor a tárcsázó bejövő hívást észlel, a TLM teszt leáll egy percre.

TLM hiba időzítő

Szekció [073]: 001 - 255 másodperc; 000 = kikapcsolt;
Alap = 32 másodperc

Ha a TLM nem érzékel a beállított idő alatt telefonvonalat, a központ a TLM opciók meghatározta módon reagál (lásd a 29. oldalon a Telefonvonal figyelés (TLM) fejezetben).

Jelenlegi zárás késleltetés

Szekció [066]: 001 - 255 másodperc; 000 = kikapcsolt;
Alap = kikapcsolt

A rendszer élesítése után riasztás történik a Jelenlegi zárás késleltetés alatt, a Magellan konzol megpróbálja küldeni a [139] szekcióba programozott (26. oldal) Jelenlegi zárás jelentés kódot.

Auto-teszt jelentés

Szekció [071]: 001 - 255 nap; 000 = kikapcsolt; Alap = Kikapcsolt
Szekció [084]: Idő (ÓÓ:PP)

A Magellan konzol küldi a [153] szekcióba programozott Teszt jelentés jelentés kódot a [084] szekcióba programozott időpontban, miután a [071] szekcióba programozott nap letelt. Az időt a 24órás időbeosztás alapján programozza (pl. du.6:30 = 18:30). Az első Teszt jelentést programozás után 24 órán belül küldi a [084] szekcióba programozott időpontban.

Példa: Szekció [071] = 005 és Szekció [084] = 13:00. Az első Teszt jelentést délután 1 órakor küldi aznap és azután minden ötödik nap délután 1 órakor.

Táphiba jelentés késleltetés

Szekció [070]: 001 - 255 perc; 000 = kikapcsolt;
Alap = 15 perc

A Magellan konzol küldi [149] szekcióba programozott AC hiba jelentés kódot, miután a Táphiba késleltetés letelt.

Hatástalanítás jelentés opciók

Szekció [093]: Opció [5]

Opció [5] KI = Mindig jelenti a hatástalanítást

Opció [5] BE = Csak riasztás után jelenti a hatástalanítást (alap)

Amikor az [5] opció Kikapcsolt, a Magellan konzol küldi a Hatástalanítás jelentés kódokat (26. oldal) a távfelügyeletnek minden hatástalanításkor. Amikor az [5] opció BEkapcsolt, a konzol csak akkor küldi a Hatástalanítás jelentés kódot a távfelügyeletre, ha a rendszer riasztást követően hatástalanították.

Zóna visszaállítás jelentés opciók

Szekció [094]: Opció [2]

Opció [2] KI = Jelentés sziréna leváláskor (alap)

Opció [2] BE = Jelentés zóna zárásra

Amikor a [2] opció Kikapcsolt, a Magellan konzol küldi a Zóna riasztás visszaállt jelentés kódot (26. oldal) a távfelügyeletre, miután a zóna normál állapotába visszatért és a Sziréna leválás időzítő (24. oldal) letelt. Amikor a [2] opció BEkapcsolt, a konzol küldi a Zóna riasztás visszaállt jelentés kódot a távfelügyeletre, amint a zóna visszatért normál állapotába vagy, ha a rendszert hatástalanították.

Programozható kimenetek

A PGM olyan programozható kimenet, mely ellentétes állásba vált (pl. a normál nyitott PGM zár) amikor egy adott esemény jelenti a rendszerben. Például, a PGM aktiválhat szirénákat, villogókat, nyithat/zárhat garázsajtókat és így tovább. Amikor a PGM zár, a központ földeli a PGM-et, így aktiválja a hozzákapcsolt eszközt vagy relét. Amikor a PGM nyílik, az áramkör nyit földről, elvéve az áramot a hozzákapcsolt berendezéstől.

PGM aktiválás esemény

Szekció [086] = PGM1 Aktiválás esemény

Szekció [088] = PGM2 Aktiválás esemény

Ezzel a jellemzővel, a Magellan konzol PGM-et aktiválhat, ha egy bizonyos esemény jelentkezik a rendszerben. A PGM aktivált állapotban marad, amíg a programozott PGM deaktiválás esemény (31. oldal) nem jelentkezik vagy amíg a PGM késleltetés időzítő le nem telik (31. oldal). A PGM aktiválás esemény programozása a következő:

1. Lépjen a kívánt PGM-et jelentő szekcióba; PGM1 = [086], PGM2 = [088].
2. Adja meg az [ESEMÉNYCSOPORT SZÁMOT].
3. Adja meg az [ALCSOPORT SZÁMOT].



Az "AC vesztés" PGM esemény (Eseménycsoport 28, Esemény alcsoport 01) csak a Táphiba jelentés késleltetés (30. oldal) letelte után jelentkezik.



Az Eseménylista a Magellan Programozói útmutató PGM táblázatában található.

PGM Deaktiválás esemény

Szekció [087] = PGM1

Szekció [089] = PGM2

PGM aktiválás után (lásd a 31. oldalon a PGM aktiválás esemény fejezetben), a PGM visszatér normál állapotába (deaktivál), ha a programozott PGM Deaktiválás esemény jelentkezik. A Deaktiválás esemény programozása a következő:

1. Lépjen a kívánt PGM-et jelentő szekcióba; PGM1 = [087], PGM2 = [089].
2. Adja meg az [ESEMÉNYCSOPORT SZÁMOT].
3. Adja meg az [ALCSOPORT SZÁMOT].



A PGM késleltetve is deaktiválható (lásd a 31. oldalon a PGM késleltetés fejezetben). Ha a PGM késleltetést használja, a [087] és [089] szekció használható második PGM aktiválás eseményként.



Az Eseménylista a Magellan Programozói útmutató PGM táblázatában található.

PGM késleltetés

Szekció [068] = PGM1, Szekció [069] = PGM2

001 - 255 másodperc; 000 = Deaktiválás eseményt követ;

Alap = 5 másodperc

A PGM nem eseményre, hanem az itt programozott idő letelte után deaktiválódik. Ha 000-át ír be, a PGM PGM deaktiválás eseményre (31. oldal) fog deaktiválni.



Ha a PGM késleltetést használja, a PGM deaktiválás esemény használható mint második PGM aktiválás esemény.

PGM Normál állapot

Szekció [090]: Opció [7] (PGM1) és [8] (PGM2)

Opció [7] KI = PGM1 Normál nyitott (alap)

Opció [7] BE = PGM1 Normál zárt

Opció [8] KI = PGM2 Normál nyitott (alap)

Opció [8] BE = PGM2 Normál zárt

A PGM ellentétes állásba vált (pl. a normál nyitott PGM zár), amikor egy adott esemény jelentkezik. Minden PGM kimenet külön programozható normál nyitott (N.O.) vagy normál zárt (N.C.) állásba, a [090] szekcióban a [7] és [8] opció ki- vagy bekapcsolásával.

PGM X10 Opció

Szekció [091]: Opció [7] (PGM1) és [8] (PGM2)

Opció [7] KI = PGM1 programozható kimenetként működik (alap)

Opció [7] BE = PGM1 az X10 rendszer 7. kimeneteként működik

Opció [8] KI = PGM2 programozható kimenetként működik (alap)

Opció [8] BE = PGM2 az X10 rendszer 8. kimeneteként működik

Amikor a [091] szekcióban a [7] és [8] opció engedélyezett (BE), PGM 1 és 2 követi az X10 rendszer 7. és 8. kimenetének állapotát. Ekkor a PGM a következőképpen működik:

- Amikor az X10 7. kimenete bekapcsolt, PGM1 aktivál. Amikor az X10 7. kimenete kikapcsolt, PGM1 deaktivál.
- Amikor az X10 8. kimenete bekapcsolt, PGM2 aktivál. Amikor az X10 8. kimenete kikapcsolt, PGM2 deaktivál.



Amikor a [091] szekcióban a [7] és [8] opció engedélyezett, a PGM kimenetek figyelmen kívül hagyják PGM aktiválás és deaktiválás eseményeiket (Szekciók [086] - [089]).

Rendszer beállítások

Szoftver Reset

Szekció [201]

A Szoftver reset minden programozott szekciót gyári alapértelmezetre állít vissza. A szoftver reset a következőképpen történik:

1. Lépjen telepítő programozási módba (13. oldal).
2. Lépjen a [201] szekcióba.



A szoftver reset úgy is elvégezhető, hogy elveszi az áramot a konzoltól, tartsa nyomva a [*] és [#] gombot, majd adja vissza az áramot a konzolra.

Telepítő zár

Szekció [180]: 000 = kikapcsolt; 147 = Zár bekapcsolt;
Alap = Kikapcsolt

Írjon 147-et a [180] szekcióba, ha zárolni kívánja az összes programozott szekciót. A hardver reset nincs hatással az aktuális konzol beállításokra. A Telepítő zár eltávolításához gépeljen 000-át.

Konzol szabotázs felügyelet

Szekció [090]: Opció [5]

Opció [5] KI = Konzol szabotázs felügyelet kikapcsolt (alap)

Opció [5] BE = Konzol szabotázs felügyelet bekapcsolt

A Magellan programozható integrált szabotázskapcsolójának felügyeletére. A konzol követi a programozott szabotázs felismerés opciókat. Bővebben a 24. oldalon a Szabotázs felismerés opciók fejezetben olvashat erről.

Konzol hangos hibajelzés

Szekció [090]: Opció [2]

Opció [2] KI = A konzol hangos hibajelzés kikapcsolt (alap)

Opció [2] BE = A konzol hangos hibajelzés bekapcsolt

Amikor bekapcsolt, a konzol szaggatottan csipog, ha hiba jelentkezik a rendszerben. A szaggatott csipogás addig szól, amíg egy felhasználó a Hiba kijelzőbe lépve nem nyomja meg a bal oldali [AKCIÓ] gombot (i). A szaggatott csipogás újraindul, ha új hiba jelentkezik vagy ha a helyreállt hiba újra jelentkezik.



Az AC táp hibát nem jelzi ezzel a módszerrel a konzol. Lásd a 32. oldalon a AC táphiba figyelmeztetés fejezetben.

FM Tuner opció

Szekció [093]: Opció [8]

Opció [8] KI = Az FM tuner kikapcsolt, ha a rendszer élesített (alap)

Opció [8] BE = Az FM tuner bekapcsolt, ha a rendszer élesített

A [093] szekcióban a [8] opció BEkapcsolt, a Magellan rádiója automatikusan bekapcsol, miután a rendszert élesítik (a Kilépés készlettelés letelte után).

Automatikus óraállítás

Szekció [096]: Opció [5]

Opció [5] KI = Automatikus óraállítás kikapcsolt (alap)

Opció [5] BE = Automatikus óraállítás bekapcsolt

Ha a [096] szekcióban az [5] opció BEkapcsolt, a Magellan automatikusan vált időszámítást. Reggel 2:00 órakor minden április első teljes hétvégéjének vasárnapján a konzol egy órát hozzáad a beállított időhöz (óra). Minden október utolsó teljes hétvégéjének vasárnapján reggel 2 órakor pedig egy órát elvesz.

AC táphiba figyelmeztetés



Szekció [096]: Opció [6]


Opció [6] KI = AC táphiba figyelmeztetés kikapcsolt (alap)

Opció [6] BE = AC táphiba figyelmeztetés bekapcsolt

Amikor az opció bekapcsolt, a konzol szaggatottan csipog, ha AC táphibát érzékel. A szaggatott csipogást a felhasználó szüntetheti meg, úgy hogy megnyomja a baloldali [AKCIÓ] gombot a Hiba kijelzőben (i). A szaggatott csipogás újraindul amikor a hiba jelentkezik vagy a visszaállt hiba újrajelentkezik.

A Hiba kijelző

Amikor a rendszer hibát érzékel vagy szabotázst, a  jel jelenik meg az LCD képernyőn és a  LED világít. A Magellan által érzékelhető lehetséges hibák listáját az alábbi táblázat tartalmazza. A Hiba kijelzőbe a következő módon léphet:

1. Nyomja meg az  gombot.
2. A [NEXT] gombbal lapozhat a megjelenített hibák között.
3. Az [OK] gombbal tekintheti meg a hiba részleteit.

Hiba	Leírás
Kiiktatás	Kiiktatott zóna(k) van(nak) a rendszerben.
Riasztás memória	Riasztás történt a rendszerben. A megjelenített zónák riasztottak.
Konzol Gyenge akku	Az akku levált, töltést vagy cserét igényel.
Ajtócsengő gyenge akku	Az ajtócsengőként használt rádiós adó (19. oldal) elemcserét igényel.
Zóna gyenge akku	A megjelenített zóna(k) rádiós adói elemcserét igényelnek.
Óravesztés	Az idő és dátum alapértelmezettre lett állítva. Újraprogramozáshoz: 1. Nyomja meg a [MENU] gombot. 2. Nyomja meg a [3] gombot. 3. Nyomja meg a [12HRS] gombot, ha a 12órás beosztást kívánja használni, vagy a [24HRS] gombot, ha a 24órás beosztást. 4. Adja meg a kívánt időt, majd nyomja meg az [OK] gombot. 5. Adja meg a dátumot, majd [OK] gomb.
AC hiba	Táphiba jelentkezett. A rendszer az akkuról üzemel tovább.
Felügyelet hiba	A megjelenített zóna(k) a programozott idő alatt nem küldtek életjelet (24. oldal).
Konzol szabotázs	A Magellan konzol szabotált.

Hiba	Leírás
Zóna szabotázs	A megjelenített zóna(k) szabotáltak.
Nem kommunikál a távfelügyelettel	A Magellan konzol nem tud kapcsolatot létesíteni a távfelügyeleti állomással.
Nem kommunikál hang jelentéssel	A Magellan konzol nem tud kapcsolatot létesíteni a hangjeletésre programozott telefonszámmal.
Nem kommunikál Pagerrel	A Magellan konzol nem tud kapcsolatot létesíteni a Pager jeletésre programozott telefonszámmal.
Nem kommunikál a PC-vel	A Magellan konzol nem tud kapcsolatot létesíteni a WinLoad szoftverrel.
Nem kommunikál Speciális jelentéssel	A Magellan konzol nem tud kapcsolatot létesíteni a Speciális jeletésre programozott telefonszámmal.

WinLoad szoftver beállítások

Központ válasz opciók

A következő két opció határozza meg, hogyan válaszol a Magellan a WinLoad Telepítő feltöltő/letöltő szoftvert használó számítógéptől érkező hívásra.

Üzenetrögzítő elhagyás

Szekció [074]: 010 - 255 másodperc; 000 = kikapcsolt;
Alap = kikapcsolt

Amikor a WinLoad szoftverrel létesít kapcsolatot a távoli rendszerrel, mely üzenetrögzítőt használ, be kell programoznia az üzenetrögzítő elhagyást. A WinLoad szoftverrel hívja fel a Magellan konzolt, tegye le, majd hívja újra. Ha a rendszert a [074] szekcióban beállított késleltetésen belül hívja vissza, a konzol nem kapcsolja az üzenetrögzítőt, hanem beemeli a vonalat a második hívás első csörgésére. A második hívás megkezdése előtt várjon 10 másodpercet, különben a konzol még az előző hívásnak veszi.



A WinLoad használatáról a *WinLoad On-line súgóban olvashat.*

Példa: A rendszer üzenetrögzítője a harmadik csörgésre veszi fel. Ha a [074] szekcióba 040 (40 másodperc) van beállítva és a második hívás 40 másodpercen belül megtörténik, a Magellan beemeli a vonalat az első csörgésre. Ha a 40 másodperc letelik, a konzol nem válaszol az első csörgésre, hanem az üzenetrögzítő veszi fel a harmadik csörgésre.

Csörgésszám

Szekció [072]: 001 - 015 csörgés; 000 = kikapcsolt;
Alap = 008

ez az érték határozza meg, mennyi csörgést vár a Magellan mielőtt beemeli a vonalat. Ha nincs válasz a beállított csörgésszám alatt, a konzol válaszol a hívásra. Legalább 10 másodpercet várni kell a második hívás előtt, különben a Magellan ugyanannak a hívásnak veszi.

Központ azonosító

Szekció [108]: 4-jegyű Hexa-decimális szám 0000 és FFFF között

Ez a 4-jegyű kód azonosítja a konzolt a WinLoad szoftverben, mielőtt kommunikációt létesít. A Magellan ellenőrzi, hogy a központ azonosító a WinLoad szoftverben egyezik a [108] szekcióba programozottal. Ha a kódok nem egyeznek, a konzol nem létesít kommunikációt. Ezért, fontos, hogy egyezzen a Magellan konzolban és a WinLoad szoftverben a központ azonosító.

PC jelszó

Szekció [109]: 4-jegyű Hexa-decimális szám 0000 és FFFF között

Ez a 4-jegyű jelszó azonosítja a PC-t a Magellan konzolban, a kommunikáció létrehozása előtt. Ugyanazt a PC jelszót programozza a konzolba és a WinLoad szoftverbe. Ha a jelszó nem egyezik, a WinLoad nem létesít kapcsolatot.

PC Telefonszám

Szekció [118]

A Magellan amikor a WinLoad szoftver használó számítógéppel kíván kapcsolatot létesíteni, akkor a [118] szekcióba programozott telefonszámot hívja. A maximum 32-jegyű szám 0 és 9 közötti számokat, speciális gombokat és funkciókat is tartalmazhat (Table 9 a 27. oldalon).

Visszahívás

Szekció [098]: Opció [4]

Opció [4] KI = Visszahívás kikapcsolt (alap)

Opció [4] BE = Visszahívás bekapcsolt

A visszahívás a nagyobb biztonságot szolgálja. Amikor a [098] szekcióban a [4] opció BEkapcsolt és a WinLoad szoftvert használó számítógép megpróbál a Magellan konzollal kapcsolatot létesíteni, a konzol leteszi a hívást, majd visszahívja a számítógépet és újraellenőrzi az azonosító kódokat, ezután újra létrejön a kommunikáció. Amikor a Magellan leteszi, a WinLoad automatikusan Vár hívásra módba kerül, készen arra, hogy válaszoljon a konzoltól érkező hívásra. A PC telefonszámot be kell programozni (34. oldalon a PC Telefonszám fejezetben).

1 függelék: Ademco Contact ID jelentés kód lista

CID#	Jelentés kód	Programozott érték
Egészségügyi riasztások - 100		
100	Egészségügyi riasztás	01
101	Függő adó	02
102	Nem tud bejelentkezni	03
Tűz riasztások - 110		
110	Tűz riasztás	04
111	Füst	05
112	Égés	06
113	Vízfolyás	07
114	Hő	08
115	Pull station	09
116	Szakadás	0A
117	Láng	0B
118	Közeli riasztás	0C
Pánik riasztások - 120		
120	Pánik riasztás	0D
121	Duress	0E
122	Néma	0F
123	Hangos	10
124	Duress - Belépés megadva	11
125	Duress - Kilépés megadva	12
Betörés riasztások - 130		
130	Betörés	13
131	Külterület	14
132	Belterület	15
133	24-órás	16
134	Belépés/kilépés	17
135	Nappal/Éjjel	18
136	Külső	19
137	Szabotázs	1A
138	Közeli riasztás	1B
139	Behatolás megerősítve	1C
Általános riasztások - 140		
140	Általános riasztás	1D
141	Polling hurok nyitva	1E
142	Polling hurok rövid	1F
143	Bővítő modul hiba	20
144	Szenzor szabotázs	21
145	Bővítő modul szabotázs	22
146	Néma betörés	23
147	Szenzor felügyelet hiba	24
24-órás Nem-betörés - 150 és 160		
150	24-órás Nem-betörés	25
151	Gáz érzékelve	26
152	Fagyás	27
153	Hővesztés	28

CID#	Jelentés kód	Programozott érték
154	Víz szivárgás	29
155	Fólia szakadás	2A
156	Nap hiba	2B
157	Alacsony palackos gáz szint	2C
158	Magas hőmérséklet	2D
159	Alacsony hőmérséklet	2E
161	Légáram hiány	2F
162	Szén-monoxid veszély	30
163	Tank szint	31
Tűz felügyelet - 200 és 210		
200	Tűz felügyelet	32
201	Alacsony víznyomás	33
202	Alacsony CO ₂	34
203	Gátszelep szenzor	35
204	Alacsony vízszint	36
205	Szivattyú aktiválva	37
206	Szivattyú hiba	38
Rendszer hibák - 300 és 310		
300	Rendszer hiba	39
301	AC vesztes	3A
302	Alacsony rendszer akku	3B
303	RAM ellenőrző összeg hiba	3C
304	ROM ellenőrző összeg	3D
305	Rendszer reset	3E
306	Központ program változott	3F
307	Ön-teszt hiba	40
308	Rendszer lekapcsolás	41
309	Akku teszt hiba	42
310	Föld hiba	43
311	Akku hiány/rossz	44
312	Táp túláram hiba	45
313	Mérnök reset	46
Hangszóró/Relé hiba - 320		
320	Hangszóró/relé	47
321	Csengő 1	48
322	Csengő 2	49
323	Riasztás relé	4A
324	Hiba relé	4B
325	Fordító relé	4C
326	Értesítés #3	4D
327	Értesítés #4	4E
Rendszer periféria hibák - 330 és 340		
330	Rendszer periféria	4F
331	Polling hurok nyitva	50
332	Polling hurok rövid	51
333	Bővítő modul hiba	52
334	Átjátszó hiba	53

CID#	Jelentés kód	Programozott érték
335	Helyi nyomtatóból kifogyott a papír	54
336	Helyi nyomtató hiba	55
337	Bővítő modul DC vesztés	56
338	Bővítő modul gyenge akku	57
339	Bővítő modul reset	58
341	Bővítő modul szabotázs	59
342	Bővítő modul AC vesztés	5A
343	Bővítő modul ön-teszt hiba	5B
344	RF vevő zavar	5C
Kommunikációs hibák - 350 és 360		
350	Kommunikáció	5D
351	Telco 1 hiba	5E
352	Telco 2 hiba	5F
353	Nagyható távolságú rádió	60
354	Nem kommunikál	61
355	Rádió felügyelet vesztés	62
356	Központi polling vesztés	63
357	Nagyható távolságú rádió VSWR probléma	64
Védőhurok hibák - 370		
370	Védőhurok	65
371	Védőhurok nyitva	66
372	Védőhurok rövid	67
373	Tűz hiba	68
374	Kilépés hiba riasztás	69
375	Pánik zóna riasztás	6A
376	Feltartás zóna riasztás	6B
377	Swinger hiba	6C
378	Kereszt-zóna hiba	6D
Szenzor hibák - 380 és 390		
380	Szenzor hiba	6E
381	Felügyelet vesztés - RF	6F
382	Felügyelet vesztés - RPM	70
383	Szenzor szabotázs	71
384	RF adó gyenge akku	72
385	Füstérzékelő magas érzékenység	73
386	Füstérzékelő alacsony érzékenység	74
387	Behatolás érzékelő magas érzékenység	75
388	Behatolás érzékelő alacsony érzékenység	76
389	Szenzor ön-teszt hiba	77
391	Szenzor watch hiba	78
392	Drift compensation error	79
393	Maintenance alert	7A
Open/Close - 400		
400	Open/Close	7B
401	Open/Close by user	7C
402	Group open/close	7D
403	Automatic open/close	7E
404	Late to open/close	5E
405	Deferred open/close	5F
406	Cancel	7F
407	Remote arm/disarm	80

CID#	Reporting Code	Programming Value
408	Quick arm	81
409	Keyswitch open/close	82
Remote Access - 410		
411	Call back request made	83
412	Success - download access	84
413	Unsuccessful access	85
414	System shutdown	86
415	Dialer shutdown	87
416	Successful upload	88
Access Control - 420 and 430		
421	Access denied	89
422	Access report by user	8A
423	Forced access	8B
424	Egress denied	8C
425	Egress granted	8D
426	Access door propped open	8E
427	Access point door status monitor trouble	8F
428	Access point request to exit	90
429	Access program mode entry	91
430	Access program mode exit	92
431	Access threat level change	93
432	Access relay/trigger fail	94
433	Access RTE shunt	95
434	Access DSM shunt	96
Arming - 440 and 450		
441	Armed Stay	97
442	Keyswitch armed Stay	98
450	Exception open/close	99
451	Early open/close	9A
452	Late open/close	9B
453	Failed to open	9C
454	Failed to close	9D
455	Auto-arm failed	9E
456	Partial arm	9F
457	Exit error (user)	A0
458	User on premises	A1
459	Recent close	A2
System - 460		
461	Wrong code entry	A3
462	Legal code entry	A4
463	Re-arm after alarm	A5
464	Auto-arm time extended	A6
465	Panic alarm reset	A7
466	Service on/off premises	A8
Sounder Relay Disabled - 520		
520	Sounder/Relay disabled	A9
521	Bell 1 disabled	AA
522	Bell 2 disabled	AB
523	Alarm relay disabled	AC
524	Trouble relay disabled	AD

CID#	Reporting Code	Programming Value
525	Reversing relay disabled	AE
526	Notification appliance chk. #3 disabled	AF
527	Notification appliance chk. #4 disabled	B0
Modules - 530		
531	Module added	B1
532	Module removed	B2
Communication Disables - 550 and 560		
551	Dialer disabled	B3
552	Radio transmitter disabled	B4
Bypasses - 570		
570	Zóna bypass	B5
571	Fire bypass	B6
572	24Hr. Zóna bypass	B7
573	Burglary bypass	B8
574	Group bypass	B9
575	Swinger bypass	BA
576	Access Zóna shunt	BB
577	Access point bypass	BC
Test/Misc. - 600		
601	Manual trigger test	BD
602	Periodic test report	BE
603	Periodic RF transmission	BF
604	Fire test	C0
605	Status report to follow	C1
606	Listen-in to follow	C2
607	Walk test mode	C3
608	Periodic test - system trouble present	C4
609	Video transmitter active	C5
611	Point test OK	C6
612	Point not tested	C7
613	Intrusion Zóna walk tested	C8
614	Fire Zóna walk tested	C9
615	Panic Zóna walk tested	CA
616	Service request	CB
621	Event log reset	CC
622	Event log 50% full	CD
623	Event log 90% full	CE
624	Event log overflow	CF
625	Time/Date reset	D0
626	Time/Date inaccurate	D1
627	Program mode entry	D2
628	Program mode exit	D3
629	32-hour event log marker	D4
630	Schedule change	D5
631	Exception schedule change	D6
632	Access schedule change	D7
654	System inactivity	D8

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) 491-7313

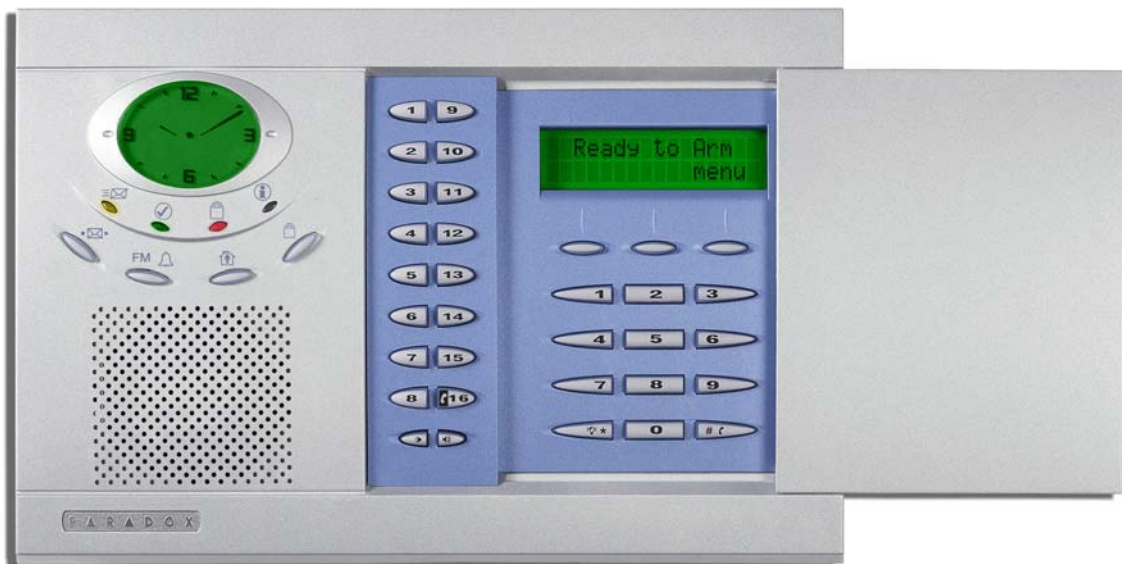
Printed in Canada - 04/2004

MAGELLAN-E100



Kombinált Rádiós Vagyonvédelmi Rendszer V1.0

Model #: MG-6060



Ismertető és Telepítői kézikönyv

tervezet



Tartalom

Bevezetés	5	Élesítés és Hatástalanítás	22
Néhány szó a Magellan rendszerről és a kézikönyvről.....	5	Szokásos élesítés Stay élesítésre vált.....	22
Jelölések.....	5	Szokásos élesítés Kényszer élesítésre vált.....	22
Műszaki jellemzők.....	5	Stay élesítés Kényszer élesítésre vált.....	22
Gyors beállítás	6	Időzített Auto-élesítés.....	22
A kezdetek.....	6	Nincs mozgás Auto-élesítés.....	22
Felhasználó programozás.....	6	Auto-élesítés opciók.....	22
Távfelügyelet.....	6	Egygombos élesítés.....	23
Zónák programozása.....	6	Kilépés késleltetés.....	23
Zóna törlése.....	6	Sziréna csippan, ha távirányító élesít/hatástalanít.....	23
A Magellan rendszer tesztelése.....	7	Nincs kilépés késleltetés, ha távirányító élesít.....	23
Jelszó.....	7	Kilépés késleltetés befejezés.....	23
Távirányítók hozzárendelése.....	7	Követő zóna Belépés késleltetés 2-re vált.....	23
Idő és dátum.....	7	Zárás mulasztás időzítő.....	23
Telepítés	8	Riasztás opciók	24
AC táp.....	8	Sziréna leválás időzítő.....	24
Az akkumulátor.....	8	Rádiós adó felügyelet opciók.....	24
Telefonvonal bekötés.....	8	Szabotázs felismerés opciók.....	24
Programozható kimenetek (PGM).....	9	Bejelentkezés felügyelet opciók.....	24
Vezetékes zóna bekötés.....	10	Pánik riasztások.....	25
X10 adó bekötés.....	10	Jelentés és Tárcsázó ballítások	26
Paradox Memóriakulcs (PMC-3).....	10	Jelentés kódok.....	26
Elhelyezés.....	11	Konzol telefonszámok.....	27
Rádió antenna bekötése.....	12	Konzol ügyfélszám.....	29
Programozási módok	13	Jelentés formátumok.....	29
WinLoad telepítő feltöltő/letöltő szoftver.....	13	Esemény hívásirány.....	29
Programozás a beépített kezelővel.....	13	Késleltetés tárcsázási kísérletek között.....	30
Programozás a Paradox memóriakulccsal.....	13	Váltakozó tárcsázás opció.....	30
Felhasználó kódok	14	Tárcsázási mód.....	30
felhasználó kód hossz.....	14	Pulse arány.....	30
Telepítő kód.....	14	Pulse tárcsázásra vált az 5. kísérletre.....	30
Karbantartó kód.....	14	Telefonvonal figyelés (TLM).....	30
Rendszer mester kód.....	14	Jelenlegi zárás késleltetés.....	30
Duress kód.....	14	Auto-teszt jelentés.....	31
Zóna programozás	15	Táphiba jelentés késleltetés.....	31
Zóna programozás.....	15	Hatástalanítás jelentés késleltetés.....	31
Zóna definíciók.....	15	Zóna visszaállítás jelentés opciók.....	31
Zóna opciók.....	17	Programozható kimenetek	32
Zóna 15 és 16 mint vezetékes zóna.....	18	PGM aktiválás esemény.....	32
EOL (Vonalvég) zónák.....	18	PGM deaktiválás esemény.....	32
Rádiós programozás	19	PGM késleltetés.....	32
Rádiós zóna adók hozzárendelése.....	19	PGM normál állapot.....	32
Rádiós ajtócsengő rendelése a konzolhoz.....	19	PGM X10 opció.....	32
Hozzárendelt rádiós adók törlése.....	19	Rendszer beállítások	33
Rádiós adók jelerősségének megtekintése.....	19	Szoftver Reset.....	33
Távirányítók hozzárendelése.....	20	Telepítő zár.....	33
Távirányító nyomógombok programozása.....	20	Konzol szabotázs felügyelet.....	33
		Konzol hangos hibajelzés.....	33
		FM Tuner opció.....	33
		Automatikus óraállítás.....	33

AC táphiba figyelmeztetés	33
A Hiba kijelző	33

WinLoad szoftver beállítások 35

Központ válasz opciók	35
Központ azonosító	35
PC jelszó	35
PC Telefonszám	35
Visszahívás	35

1. függelék: Ademco Contact ID jelentés kód lista.. 36

Bevezetés

Néhány szó a Magellan rendszerről és a kézikönyvről

A Magellan gyorsan és könnyen telepíthető. A dobozból kivéve csak helyezze el a konzolt és a rádiós érzékelőket, adja rá a tápot és a Magellan már készen is áll a lakás védelmére. A Magellan gyárilag be van programozva az alapvető vagyonvédelmi beállításokkal.

A Magellan néhány jellemzője programozható a telepítő gyors menüből vagy a szekció programozással. A gyors beállításokról szóló fejezetben (6. oldal) megismerheti a Magellan konzol alapvető beállításait. A többi fejezet (8 - 34. oldal) a komolyabb szekció programozásról szól. Ezek a fejezetek mélyebb és átfogóbb ismereteket nyújtanak a komolyabb programozásról.

Javasoljuk, hogy telepítés előtt olvassa át az egész kézikönyvet.

Jelölések



Ez a jel hivatkozást jelent másik fejezetre, kézikönyvre és útmutatóra.



Ez a jelzés figyelmeztetést, fontos információt jelez.



Ez a jel emlékeztetőt, javaslatot jelöl.

[ADAT] = - A zárójelben szereplő szöveg adatot vagy programozási információt jelent, amit a konzol kezelőjén kell bevinni.

- A zárójelben látható szöveg egy adott gombot is jelölhet, amit meg kell nyomni.

Műszaki jellemzők

Tápfelvétel:	AC*: 9Vac, 1A/9VA transzformátor vagy 16.5Vac, 20VA transzformátor vagy DC: 12Vdc - 18Vdc áramforrás
Áramfelvétel:	AC bemeneten: 600mA vagy DC bemeneten: 400mA
Akku:	7.2Vdc, 1.8 - 2.0Ah NiMH tölthető elem (a Paradox Security Systems Ltd. gyártja)
PGM:	Két N.O. szilárdtest relé (nem polarizált) Belső ellenállás - 16W (max.) Max. áram felvétel - 50mA



*** Javasoljuk, hogy 9Vac 1A/9VA transzformátort használjon a Magellan konzol tápellátására. A konzol kevésbé melegszik, ha 9Vac transzformátorra van kötve a 16.5Vac helyett.**

Gyors beállítás

A kezdetek

System Setup
start skip

1. Első indítás után, a [START] gombbal léphet a Telepítői menübe.

1-Language
ok next exit

2. Megjelenik az első menüopció. A [NEXT] gombbal léphet a "Felhasználó profil" menübe.

Felhasználó programozás

2-User Profile
ok next exit


1. A "User Profile" menüben nyomja meg az [OK] gombot.

Modify Master
ok next exit

2. Válassza ki a [NEXT] gombbal az új felhasználót. Amikor a képernyőn megjelenik a felhasználó, nyomja meg az [OK] gombot és a következőket állítsa be:

- Belépőkód
- Felhasználó címke
- Távirányító

Ha elkészült a következő menüpont jelenik meg (lásd Távfelügyelet alább).

 A távirányítók programozásáról bővebben a 19. oldalon a Rádiós programozás fejezetben olvashat.

Távfelügyelet

3-Communicator
ok next exit

1. A "Kommunikátor" menüben nyomja meg az [OK] gombot.

Central Report?
ok next exit

2. [OK] gomb, majd állítsa be a következőket:
 - Telefonszámok
 - Ügyfélszám
 - Jelentés formátum

4-Delays & Tones
ok next exit

3. Ha kész, a következő menüopció jelenik meg. Annyiszor nyomja meg a [NEXT] gombot, amíg a "Zóna profil" menü nem jelenik meg.

 A konzol kommunikációs jellemzőinek programozásáról bővebben a 26. oldalon a Jelentés és Tárcsázó beállítások fejezetben olvashat.

Zónák programozása

6-Zone Profile
ok next exit

1. A "Zóna profil" menüben nyomja meg az [OK] gombot.


Add Zone 01
ok next exit

2. A [NEXT] gombbal válassza ki a zónát, majd nyomja meg az [OK] gombot amikor a zóna megjelenik.

Open/Close Cover
back

3. Nyomja meg a szabotázskapcsolót azon a távirányítón, amelyiket a zónához kívánja rendelni. A következőket állítsa be:
 - Zóna címke
 - Zóna típus
 - Egyéb zónák

Ha kész, a következő menüopció jelenik meg. Nyomja meg a [NEXT] gombot annyiszor, amíg a "Rendszer teszt" menü meg nem jelenik vagy az [5] gombbal azonnal a "Rendszer teszt" menübe léphet.

 A konzol zónáinak programozásáról bővebben a 15. oldalon a Zóna programozás fejezetben és a 19. oldalon a Rádiós programozás fejezetben olvashat.

Zóna törlés

6-Zone Profile
ok next exit

1. A "Zóna profil" menüben nyomja meg az [OK] gombot.

Modify Zone 01
ok next exit

2. A [NEXT] gombbal válassza ki a törölni kívánt zónát, majd nyomjon [OK] gombot, ha a zóna száma megjelenik.


Delete Zone(s)
yes next back

3. [YES] gomb.

Are you sure?
no yes

4. [YES] gomb ismét. Másik zóna törléséhez, nyomja meg a [YES] gombot újra, majd ismétlje a lépéseket 2 - 4-ig.

Amikor kész a következő menüopció jelenik meg. Nyomja meg a [NEXT] gombot annyiszor, amíg a "Rendszer teszt" menü nem jelenik meg vagy az [5] gombbal azonnal a "Rendszer tesztbe" léphet.

 A konzol zónáinak programozásáról bővebben a 15. oldalon a Zóna programozás fejezetben és a 19. oldalon a Rádiós programozás fejezetben olvashat.

A Magellan rendszer tesztelése

5-System Test
ok next exit

1. A "Rendszer teszt" menüben nyomja meg az [OK] gombot.

Test Zones?
ok next exit

2. A [NEXT] gombbal válassza ki milyen tesztet kíván futtatni, majd nyomja meg az [OK] gombot amikor a kívánt teszt megjelenik. A következő tesztek választhatja:
 - Zóna teszt
 - Távirányító teszt
 - Jelentés teszt
 - Hardver teszt

Az [OK] megnyomása után, a Magellan lefuttatja a tesztet vagy az LCD kijelzőn megjeleníti a tennivalót.

FIGYELEM! A hardver teszt során, a hangszóró és a sziréna is tesztelésre kerül. Hallás károsodás elkerülése érdekében ilyenkor nem tartózkodjon a Magellan közvetlen közelében.

Ha elkészült a teszt a következő menü opció jelenik meg. Annyiszor nyomja meg a [NEXT] gombot, amíg a "Jelszó" menü megjelenik vagy a [8] gombbal azonnal a "Jelszó" menübe léphet.

Jelszó


8-Passwords
ok next exit

1. A "Jelszó" menüben nyomja meg az [OK] gombot.

Installer Code
ok next exit

2. Válassza ki a programozni kívánt jelszót vagy kódot a [NEXT] gomb megnyomásával, majd nyomja meg az [OK] gombot, ha a kívánt jelszó megjelenik. A következő jelszavakat lehet programozni:
 - Telepítőkód
 - Karbantartókód
 - Központ ID
 - PC jelszó

Ha kész, a következő menü opció jelenik meg. Nyomja meg a [NEXT] gombot annyiszor, amíg a "Felhasználó profil" menü megjelenik vagy a [2] gomb megnyomásával azonnal a "Felhasználó profil" menübe léphet.

 A konzol jelszavak programozásáról bővebben a 14. oldalon a Felhasználó kódok fejezetben és a 34. oldalon a WinLoad szoftver beállítások fejezetben olvashat.

Távirányítók hozzárendelése

2-User Profile
ok next exit

1. A "Felhasználó profil" menüben nyomja meg az [OK] gombot.

Add User 02
ok next exit

2. Nyomja meg a [NEXT] gombot annyiszor, amíg a kívánt felhasználóhoz ér, majd nyomja meg az [OK] gombot. A képernyőn megjelenő instrukciókat követve programozza a felhasználó belépőkódokat és címkéket.

Program Remote?
yes no back

3. Nyomja meg a [YES] gombot, majd a képernyőn megjelenő utasításokat követve rendelje a távirányítót felhasználóhoz.

Press Any Button
back

4. A távirányító hozzárendelése után, a [YES] gombbal rendelhet hozzá másik távirányítót másik felhasználóhoz, majd ismételje a lépéseket 2 - 4-ig. [NO] gombbal kiléphet.

on Remote
back

Press Again
back

Idő és dátum

Ready to Arm
menu

1. Nyomja meg a [MENU] gombot.

3-TIME AND DATE
ok next exit

2. Nyomja meg a [NEXT] gombot annyiszor, amíg az "Idő és dátum" menüt eléri, majd az [OK] gombbal vagy a [3] gombbal beléphet az "Idő és dátum" menübe.

Time Format
12hrs 24hrs back

3. Válassza ki az időformátumot (12órás vagy 24órás), majd programozza az időt. Nyomja meg az [OK] gombot ha elkészült az idő beállításával.


Y:2004 M:04 D:22
ok back

4. Először a 4-jegyű évet programozza, majd a 2-jegyű hónapot, végül a 2-jegyű napot. Nyomja meg az [OK] gombot, ha kész.

Telepítés

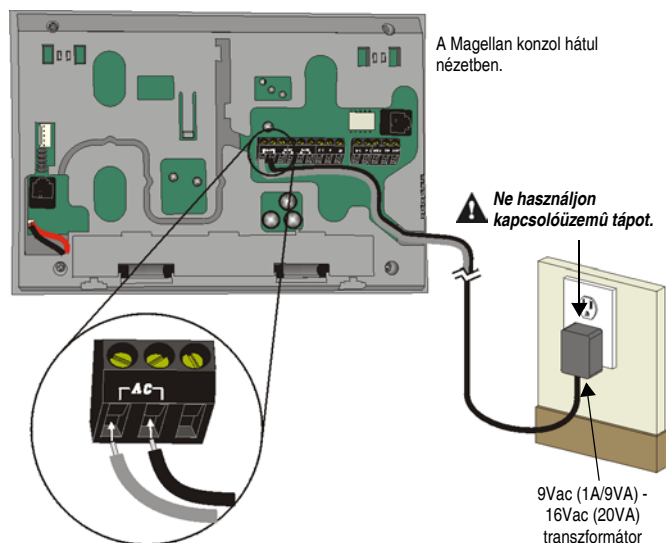
AC táp

A Magellan ellátásához 9Vac (1A/9VA) és 16.5Vac (20VA) teljesítmény közötti transzformátor szükséges (gyárilag nem tartalmazza). A transzformátort az alábbi ábra alapján kösse az AC terminálokra, 1. ábra a 8. oldalon.

 A Magellan kaphat DC tápot is. A konzol ellátásához kössön 12Vdc és 18Vdc közötti tápot az AC terminálokra.

Ne használjon kapcsolóüzemű tápot a transzformátor ellátására.

Figure 1: A transzformátor bekötése



A transzformátor vezetékét az AC terminálokba illesse.

Az akkumulátor

A Magellan saját akkumulátoros táplálással rendelkezik tápvesztés esetére. A 7.2Vdc 1.8 - 2.0Ah NiMH (Nickel Metal Hydride) tölthető elemet a Magellan konzol csomagja gyárilag tartalmazza. Az akku bekötését mutatja a 2. ábra a 8. oldalon.


 **Az akkut az AC táp ráadás után csatlakoztassa.**

Figure 2: Az akku bekötése

A Magellan konzol hátul nézetének részlete

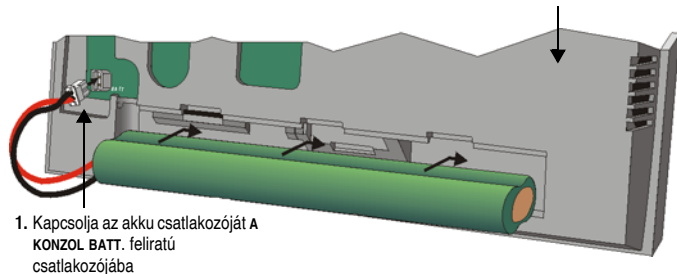
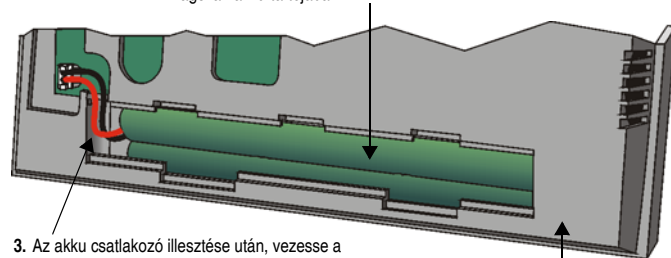


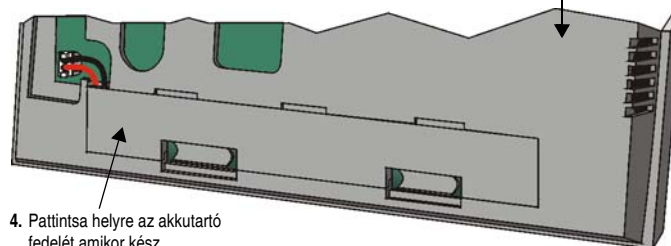
Figure 2: Az akku bekötése (folyt.)

2. Csúsztassa vízszintesen helyére az akkut, tojja lefelé, majd rögzítse a Magellan akku tartójába.



3. Az akku csatlakozó illesztése után, vezesse a kábeleket a számokra készült csatornába.

A Magellan konzol hátul nézetének részlete



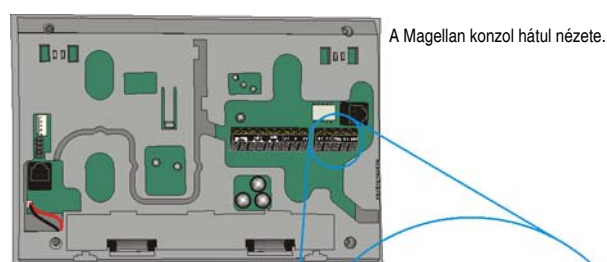
Telefonvonal bekötés

A Magellan konzol telefonvonalra is köthető, ha a telefonvezetékét közvetlenül a Magellan tárcsázójára csatlakoztatja vagy ha egy szabvány 4-tűs RJ-11 kábelt csatlakoztat a konzol LINE csatlakozójától a szabvány fali telefonaljzatba.

Direkt bekötés

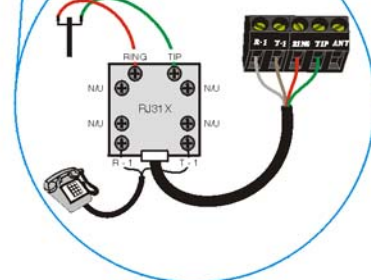
Csatlakoztassa a telefonvezetékét az RJ31X aljzatra, ahogy a 3. ábra a 8. oldalon mutatja.

Figure 3: Telefonvonal direkt bekötése



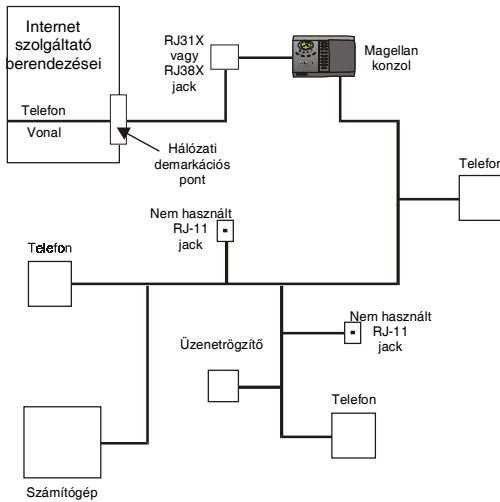
A telefonvonal bekötése:

1. Csatlakoztassa az RJ31X kábelt az R-1, T-1, RING és TIP terminálokra, ahogy jobbra látható.
2. Csatlakoztassa telefonvezetékét és a lakás telefonját az RJ31X kábelre.





A Magellan konzol hozzá kell, hogy férjen a telefonvonalhoz és hívás kell tudni kezdeményeznie vészhelyzetben. Ezt akkor is tudnia kell, ha a másik telefonkészülék (telefon, üzenetrögzítő, számítógép modem, stb.) éppen vonalban van. Ezért, a Magellan konzolt egy helyesen felszerelt RJ31X aljzatba kell csatlakoztatni, mely elektromosan sorosan van kötve, de a többi telefonkészülék elé, azonos telefonvonalra. Egy helyes felszerelést mutat az alábbi ábra. Ha kérdése van a fentebbiekkel kapcsolatban, lépjen kapcsolatba a telefon szolgáltatóval, ők összekapcsolják az RJ31X aljzatot és a Magellan konzolt a megfelelő módon.



Vonali csatlakozó

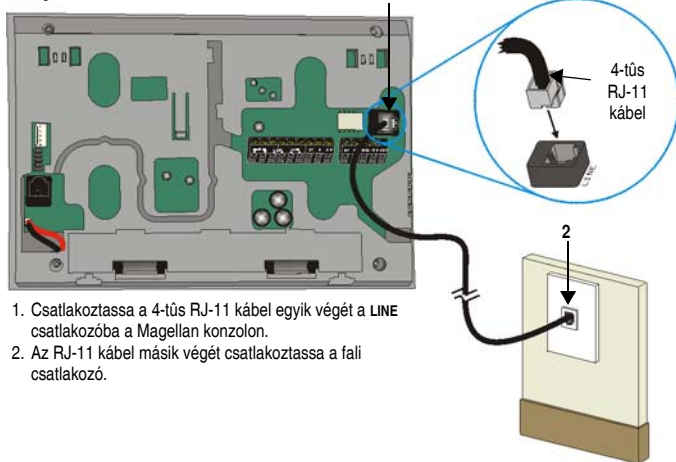
A Magellan konzol a telefonvonalra ráköthető a saját, alaplap **LINE** csatlakozójával is. Erről a módszerről részletesebben a 4. ábra a 9. oldalon tájékozhat.



Amikor a **LINE** csatlakozót használja, ha a telefonvonal osztott és éppen foglalt (pl. valaki telefonál) a konzol nem tud kommunikálni a távfelügyelettel. Ezért, a direkt bekötési módot (8. oldal) javasoljuk.

Figure 4: Vonali csatlakozó bekötés

A Magellan hátul nézete.



1. Csatlakoztassa a 4-tűs RJ-11 kábel egyik végét a **LINE** csatlakozóba a Magellan konzolon.
2. Az RJ-11 kábel másik végét csatlakoztassa a fali csatlakozóba.

Programozható kimenetek (PGM)

A Magellan 50mA szilárdtest relés PGM kimenetekkel készül. Amikor egy adott esemény jelentkezik a rendszerben, a PGM programozható lámpák aktiválására, garázsajtó nyitására, stb. A PGM programozásról bővebben a 31. oldalon a Programozható kimenetek fejezetben olvashat.

A Magellan PGM bemeneteinek bekötését az 1. módszer mutatja, 5. ábra a 9. oldalon. Mivel a Magellan nem rendelkezik táppal, külső tápot kell használni ellátására. [090] szekció [7] és [8] opciójának programozásától függően (31. oldalon a PGM Normál állapot fejezetben), a PGM kimenetek lehetnek Normál Nyitottak (N.O.) vagy Normál Zártak (N.C.).

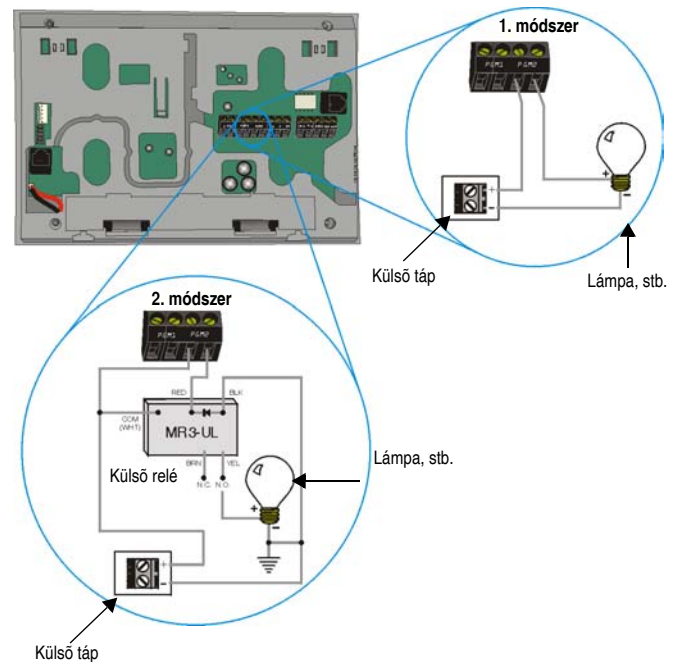
A Magellan PGM-ei darabonként maximum 50mA-t bírnak el. Ha a PGM-eken az áram felvétel meghaladja a maximális áramfelvételt, külső relé használata javasolt, ezt a 2. módszer mutatja be, 5. ábra a 9. oldalon.



Csatlakoztassa a berendezést a Magellan PGM kimenet normál állapotának megfelelő külső relé kimenet termináljaira. Például, ha a PGM1' normál állapota Normál nyitott (N.O.), csatlakoztassa a berendezést a külső relé n.o. termináljára.

Figure 5: PGM bekötés

A Magellan konzol hátul nézete.



A Magellan PGM kimeneteit a következő módokon csatlakoztathatja:

- 1. módszer** (akkor használja, ha az áram kevesebb mint 50mA):
 1. Csatlakoztassa a PGM kimenet egyik terminálját a berendezés egyik bemenet termináljára.
 2. Csatlakoztassa a berendezés másik bemenet terminálját a táp egyik kimenet termináljára.
 3. Csatlakoztassa a táp másik kimenet terminálját a PGM kimenet másik termináljára.
- 2. módszer** (akkor használja, ha az áram meghaladja az 50mA-t):
 1. Csatlakoztassa a PGM kimenet terminálokat a relé bemenet termináljaira.
 2. Csatlakoztassa az N.C. vagy az N.O. terminálokat (attól függően, melyiket használja) a berendezés egyik bemenet termináljára.
 3. Csatlakoztassa a berendezés másik bemenet terminálját a táp egyik kimenet termináljára.
 4. Csatlakoztassa a táp másik kimenet terminálját a relé COM termináljára.

Vezetékes Zóna bekötés

A Magellan két integrált vezetékes zónával rendelkezik. A Magellan zóna termináljaira olyan vezetékes érzékelőeszközöket köthet, mint például a nyitásérzékelő. Az érzékelőeszközök bekötését mutatja a 6. ábra a 10. oldalon. A következőket vegye figyelembe:

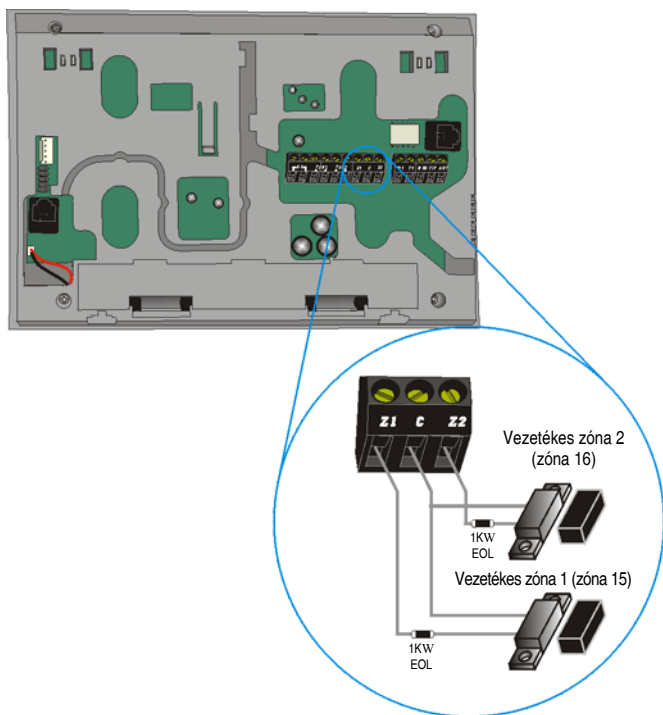
- Csak a 15 és 16 zóna programozható 1 és 2 vezetékes zónának
- [095] szekcióban [1] és [2] opciót be kell kapcsolni, ha használni kívánja a két vezetékes zónát. Bővebben a 18. oldalon a Zóna 15 és 16 mint vezetékes zóna fejezetben olvashat róla.
- Az érzékelőeszközök bekötése után, definiálni kell a zónákat. Erről bővebben a 15. oldalon a Zóna programozás fejezetben olvashat.
- A vezetékes zónák követik a konzol EOL és szabotázs definícióit.



Habár a Magellan integrált vezetékes zóna bemeneteire bármilyen vezetékes érzékelőeszköz köthető, javasoljuk, hogy csak olyan eszközöket kössön rá, melyek nem igényelnek áramforrást (pl. standard nyitásérzékelők). Mivel a Magellan konzolnak nincs tápja, külső tápot kell rá csatlakoztatni, hogy ellássa a vezetékes érzékelőeszközöket.

Figure 6: Vezetékes zóna bekötés

Magellan konzol hátul nézete.



X10 Adó bekötés

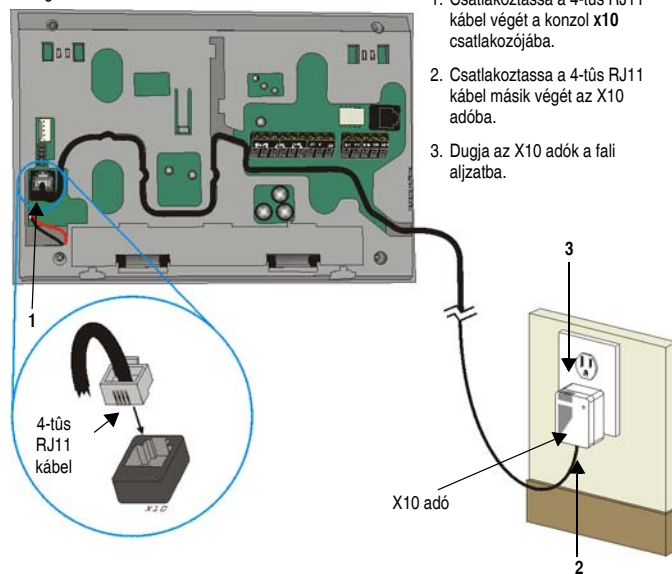
A Magellan támogatja az X10 kommunikációs protokollt. Az X10 elektromos berendezések, például lámpák, távirányítására használt kommunikációs protokoll. A kommunikáció a szabvány lakás elektromos vezetékein zajlik az X10 adók és vevők segítségével. A Magellan, az X10 adó használatával, automatizálhatja a lakást. Az X10 adó bekötését mutatja a 7. ábra a 10. oldalon.



A Magellan X10 jellemzőjének konfigurálását megtalálja a *Magellan X10 Instrukciók* címen honlapunkon, www.paradox.ca.

Figure 7: Az X10 adók bekötése

A Magellan hátul nézete.

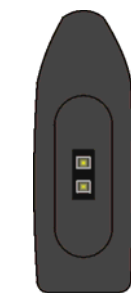
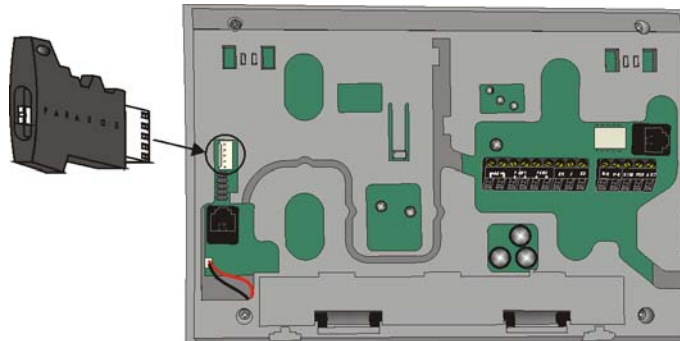


1. Csatlakoztassa a 4-tűs RJ11 kábel végét a konzol X10 csatlakozójába.
2. Csatlakoztassa a 4-tűs RJ11 kábel másik végét az X10 adóba.
3. Dugja az X10 adók a fali aljzatba.

Paradox Memóriakulcs (PMC-3)

Amikor Paradox Memóriakulcsot használ a Magellan konzollal, vegye le a tápot (a hálózati és az akkut is), csatlakoztassa a memóriakulcsot az 5-tűs csatlakozóra a Magellan konzolon, ahogy a 8. ábra a 10. oldalon bemutatja. Ha rácsatlakoztatta, akkor adja vissza az áramot a konzolra. Bővebben a 13. oldalon a Programozás a Paradox memóriakulccsal fejezetben olvashat.

Figure 8: A Paradox Memóriakulcs csatlakoztatása (PMC-3)



Jumper rajta
Olvasható és írható a
memóriakulcs

A PARadox
memóriakulcs hátul
nézete (PMC-3)



Jumper levéve
Írásvédelem (csak olvasható)

Elhelyezés

Elhelyezés

A Magellan konzol és a rádiós érzékelők elhelyezése hatással van a teljes rádiós rendszer hatékonyságára. A legjobb jelvétele érdekében a következő elhelyezési feltételeket kell teljesíteni:

- Olyan helyszínt válasszon, amely mentes olyan akadályoktól, melyek visszaverik és elnyelik a rádió frekvenciás (RF) jeleket, az interferencia úgy szintén torzíja a jelet. Lehetőleg ne telepítse erős RF mezők (pl. neonlámpa, számítógép) közelébe, fémtárgyak közelébe vagy rájuk, megszakító dobozok közelébe, légkondicionálók és fűtőcsövek közelébe, mert interferenciájuk hatással lehet a konzol érzékenységére.
- Olyan helyet válasszon, mely nincs kitéve drasztikus hőmérsékletingásnak.
- A Magellan konzolt lehetőleg a rádiós érzékelőktől egyenlő távolságra helyezze el.
- Olyan magasra telepítse a Magellan konzolt amennyire csak lehet.
- Lehetőleg ne telepítse a Magellan konzolt alagsorba, mert a konzol hatótávolsága csökken, ha földszint alá kerül. Ha mégis alagsorba kell telepíteni a konzolt, a lehető legmagasabbra és a legközelebb az első szint aljához.
- Úgy telepítse a Magellan konzolt a falra, hogy legalább 5cm (2") hely legyen körben a konzol körül a megfelelő keringés és hőeloszlás miatt.

A falraszerelhető hátlap

A Magellan konzol egy műanyag hátlappal szerelhető fel a falra. A hátlappal lefedhető a konzol hátulja és a vezetékek a számukra készült furatokon át futnak, ha asztali változatban használja a konzolt. A megfelelő hely kiválasztása után (11. oldalon a Elhelyezés fejezetben), rögzítse a Magellan konzolt a hátlaphoz, ahogy azt a A Magellan falra szerelése vagy a Asztali szerelés bekezdés alább bemutatja. Ezután a Magellan konzol két csavarral rögzíthető a falraszerelhető hátlapra.

Figure 9: Falraszerelhető hátlap

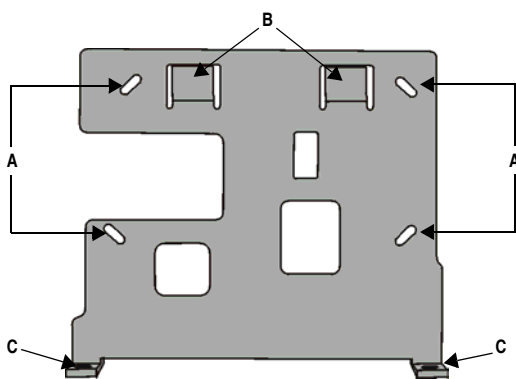


Figure 10: A Magellan fali hátlapra szerelése

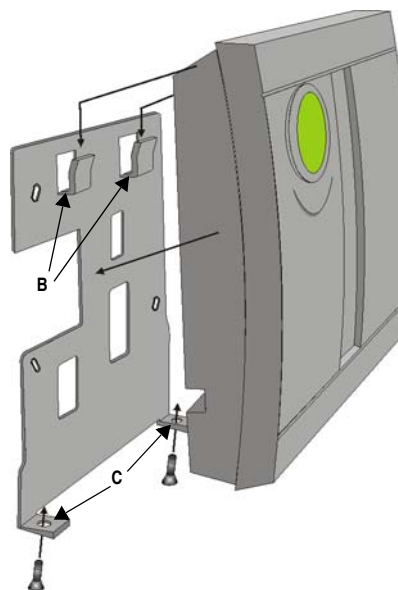
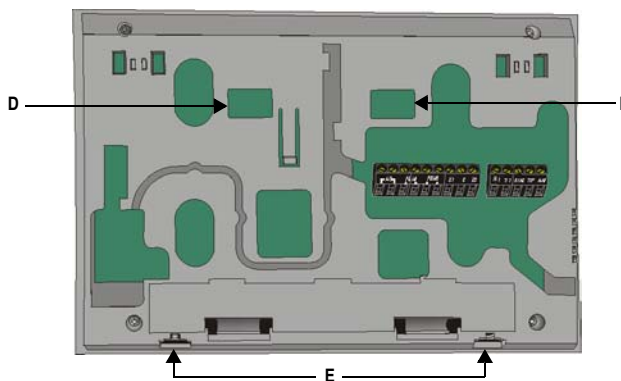


Figure 11: A Magellan hátlapja



A Magellan falra szerelése

A fali hátlap felszerelése után (A falraszerelhető hátlap fejezet), a Magellan konzol felszerelhető, mint azt a fenti ábra mutatja. A következőképpen:

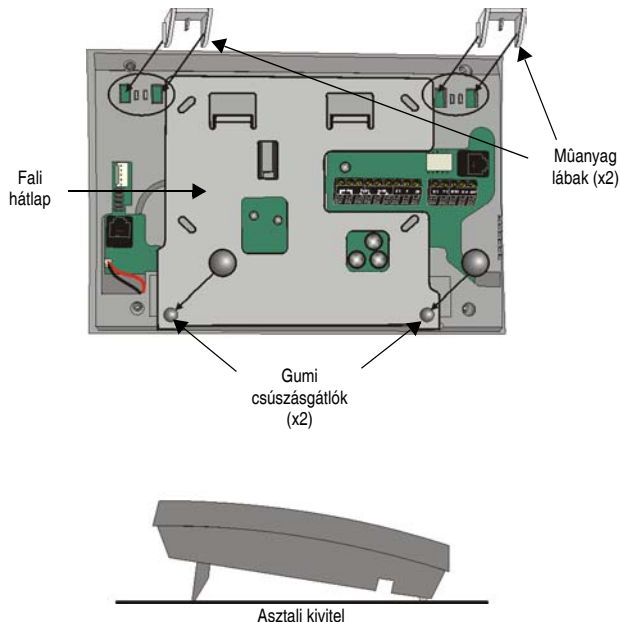
1. Helyezze a hátlapot a fal kiválasztott részére.
2. Fúrja ki és helyezze a csavarokat az A jelölésű furatokba (9. ábra a 11. oldalon).
3. Tegye a konzol hátulját szintben a fali hátlaphoz.
4. Csúsztassa a Magellan D jelű nyílásait (11. ábra a 11. oldalon) a fali hátlap B jelű füleire (10. ábra a 11. oldalon).
5. Finoman nyomja lefelé a Magellan konzolt, hogy a fülek hylükre pattanjanak.
6. A fali hátlap C jelű furatain keresztül csavarozza a hátlapot a Magellan E jelű furataiba (10. ábra a 11. oldalon). Ezzel rögzíti a konzolt a falra.

Asztali szerelés

A Magellan asztal tetejére is helyezhető. Ezzel a kényelmi megoldással a Magellan éjjeliszekrényre, íróasztalra, konyhaasztalra, stb. helyezhető. A Magellan dobozában gyárilag megtalálható két műanyag láb és két gumi csúszásgátló. A lábakkal a Magellan konzol enyhén megdönthető, így könnyebben leolvasható, míg a gumik megakadályozzák a konzol elcsúszását használat közben. A lábak és a gumik felszerelését mutatja a 12. ábra a 12. oldalon. A falraszerelhető hátlap konzolra szerelése:

1. Tegye a konzol hátulját szintben a fali hátlaphoz.
2. Csúsztassa a Magellan D jelű nyílásait (11. ábra a 11. oldalon) a fali hátlap B jelű fűleire (see 10. ábra a 11. oldalon).
3. Finoman nyomja lefelé a Magellan konzolt, hogy a fűlek hylükre pattanjanak.
4. A fali hátlap C jelű furatain keresztül csavarozza a hátlapot a Magellan E jelű furataiba (11. ábra a 11. oldalon) .

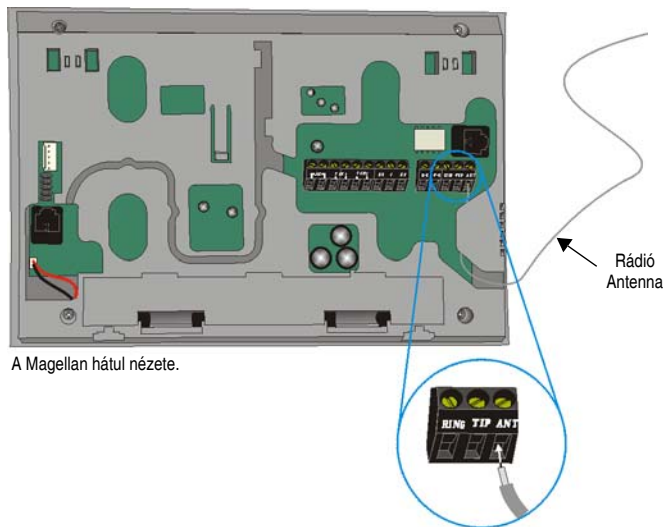
Figure 12: Mounting Magellan on a Tabletop



Rádió antenna bekötése

Ha nem elég jó a rádió vétel, csatlakoztassa a gyári antennát a Magellan konzol hátulján található ANT terminálra, ezt mutatja be a 13. ábra a 12. oldalon. Mozgassa körbe az antennát, míg a legjobb vételt meg nem találja.

Figure 13: Rádió antenna bekötése



Az asztali változat nem biztos, hogy megfelel a helyi előírásoknak. Javasoljuk, hogy a szabályzások betartásával telepítse a Magellan konzolt.

Programozási módok

WinLoad telepítő feltöltő/letöltő szoftver

A Magellan konzol távolról vagy a helyszínen is programozható a Windows® alapú WinLoad telepítő feltöltő/letöltő szoftver segítségével. Bővebb információért forduljon a helyi Paradox forgalmazóhoz vagy látogasson el honlapunkra: www.paradox.ca. Ha a WinLoad szoftvert használja a 34. oldalon bemutatott jellemzőket be kell programoznia.



A WinLoad szoftverről bővebben olvashat a *WinLoad Online súgóban*.

Programozás a beépített kezelővel

A beépített kezelővel hozzáférhet a Magellan programozási módjához.



A *Magellan Programozói útmutatóban* rögzítheti, melyik szekciót hogyan programozta.

Belépés programozási módba:

1. Tartsa nyomva a [0] gombot.
2. Adja meg a [TELEPÍTŐI KÓDOT] vagy a [KARBANTARTÓ KÓDOT].
3. Írja be a programozni kívánt [SEKCIÓ] 3 jegyét.
4. Adjam eg a szükséges [ADATOT].

Programozási módban két módszerrel lehet adatot bevinni; Egyjegyű adat bevittel és a Jellemzőválasztó programozással.

Egyjegyű adat beviteli mód

Miután belépett a programozási módba, néhány szekció 000 és 255 közötti decimális érték bevitelét kívánja. Más szekciók 0 és F közötti hexadecimális értékeket kívánnak. A szükséges adatokat egyértelműen közli a kézikönyv és a Magellan Programozói útmutató is. Amikor megadja egy szekció utolsó jegyét, a Magellan automatikusan ment és a következő szekcióba lép. Az 1. táblázat (alább) bemutatja a gombokat és a hozzájuk tartozó decimális és/vagy hexadecimális értékeket.

Table 1: Decimális és Hexadecimális értékek

Gomb	Érték	Gomb	Érték
[1]	1	[9]	9
[2]	2	[0]	0 (decimális) Szóköz (Hexadecimális)
[3]	3	[1] CK*	A (csak Hexadecimális)
[4]	4	[2] CK*	B (csak Hexadecimális)
[5]	5	[3] CK*	C (csak Hexadecimális)
[6]	6	[4] CK*	D (csak Hexadecimális)
[7]	7	[5] CK*	E (csak Hexadecimális)
[8]	8	[6] CK*	F (csak Hexadecimális)

* CK = Középső billentyűzet

Jellemzőválasztó programozási mód

Ha belép egy szekcióba, nyolc opció jelenik meg, minden opció [1] és [8] között egy adott jellemzőnek vagy opciónak felel meg. Az opciók állításához:

- Nyomja meg a kívánt opcióhoz tartozó gombot és az opció száma megjelenik az LCD képernyőn. Ez jelenti, hogy opció bekapcsolt. A gomb újbóli megnyomásával a számjegy eltűnik a kijelzőről, vagyis az opció kikapcsolt.
- A [*] gombot megnyomva mind a nyolc opció kikapcsolódik. az opciók beállítása után, nyomja meg a [#] gombot a mentéshez, mentés után a következő szekcióba lép a központ.
- Ha kétszer nyomja meg a [*] gomb akkor a rendszer változtatás nélkül kilép.

Programozás a Paradox memóriakulccsal

A Paradox Memóriakulcsok (PMC-3) különösen hasznosak, amikor több Magellan konzolt kell programozni.

Ahelyett, hogy minden konzolon külön belépnénk programozási módba és lapozgatnánk a szekciók között, egyetlen memóriakulccsal felprogramozható az összes konzol. A konzol programozása memóriakulccsal kevesebb mint 3 másodpercet vesz igénybe.

A memóriakulccsal kétféle művelet hajtható végre.

Adat letöltés a Cél konzolra

A következő módon tölthető le adat a memóriakulcsról a konzolra:

1. Vegye le a tápot a Magellan konzolról (AC és akku) és csatlakoztassa a memóriakulcsot az 5-tűs csatlakozóra a konzol hátoldalának bal felén (8. ábra a 10. oldalon).
2. Tegye vissza az AC és az akku tápot a konzolra.
3. Az [ok] gomb megnyomására a Magellan megkezdi az adat letöltést a memóriakulcsról.

Adat másolás memóriakulcsra a Forrás konzolról

A következő módon másolhat a konzolról adatot a memóriakulcsra.

1. Vegye le a tápot a Magellan konzolról (AC és akku), majd csatlakoztassa a memóriakulcsot az 5-tűs csatlakozóra a konzol hátoldalának bal felén (8. ábra a 10. oldalon).
2. Tegye vissza az AC és az akku tápot a konzolra.
3. Nyomja meg a [next] gombot, majd az [ok] gombot. A Magellan megkezdi adatainak memóriakulcsra másolását.



A Magellan konzol telepítő kódja, amiről az adatot másolni kívánja, meg kell hogy egyezzen annak a konzolnak a telepítő kódjával, amelyre letölteni kívánja az adatot a memóriakulcsról. Ha nem egyeznek a telepítő kódok, a memóriakulcs tartalma nem tölthető le a vevő konzolra.

Példa: Magellan konzol A tartalmát rámásoljuk B memóriakulcsra. Az A konzol telepítő kódja 111111. Ahhoz, hogy le tudjuk tölteni B memóriakulcs tartalmát C Magellan konzolra, a C konzolra programozott telepítő kód szintén 111111 kell legyen.

Felhasználó kódok

A Magellan konzolhoz, olyan személy férhet hozzá, aki rendelkezik felhasználó kóddal. A felhasználókód határozza meg a felhasználó jogait a rendszerben és egy kódszámból (PIN) és felhasználó opciókból áll. A Magellan egy telepítő kódot, egy Karbantartó kódot és 16 felhasználó kódot (egy Rendszer mester kód és 15 Felhasználó kód) támogat.

Telepítő kód	Az összes konzol beállítás programozására használatos, kivéve a Felhasználó kódokat és a Távírányítókat
Karbantartó kód	Azonos a Telepítő kóddal, kivéve, hogy nem programozható vele tárcsázó opció és nem hajtható végre szoftver reset.
Rendszer mester kód Felhasználó kód 001	A Magellan minden felhasználó opciója hozzáférhető. Bármelyik módszerrel élesíthet, hatástalaníthat, valamint programozhat Felhasználó kódokat.*
15 felhasználó kód Felhasználó kód 002 - 016	Élesíthetik és hatástalaníthatják a rendszert.

Felhasználó kód hossz

Szekció [090]: Opció [1]

Opció [1] KI = 6-jegyű felhasználó kódok

Opció [1] BE = 4-jegyű felhasználó kódok (alap)

Minden felhasználó kód állítható 4- vagy 6-jegyűre. Amikor a 4-jegyű opció engedélyezett, 4-jegyű kód megadásával kapható hozzáférés. Amikor a 6-jegyű opció, 6-jegyű belépő kódokat kell megadni.



Ha a Felhasználó kód hossz négyről hatra változik, miközben már vannak felhasználó kódok programozva, a konzol automatikusan a kód végére illeszti az első két jegyet újra. Például, ha a belépő kód 1234 és hat jegyre váltják, a kód 123412 lesz. Ellenőrizze a belépő kódokat miután négyről hat-jegyűre változtatja őket. Amikor hatról vált négy jegyre, a konzol automatikusan leválja az utolsó két jegyet. Például, 123456 kód 1234 lesz.

Telepítő kód

Szekció [181]: Alap = 000000

A telepítő kód használatával lehet belépni a központ programozásába (a 13. oldalon a Programozás a beépített kezelővel fejezetben olvashat róla), melyben programozhatja az összes jellemzőt, opciót és parancsot a Magellan konzolban. A Telepítő kód lehet 4- vagy 6-jegyű (a 14. oldalon a Felhasználó kód hossz fejezetben olvashat róla), ahol minden jegy egy 0 és 9 közötti szám lehet. A Telepítő kóddal nem programozhatók a Felhasználó kódok.

A Telepítő kód megváltoztatása:

1. Lépjen telepítő programozási módba (13. oldal).
2. Lépjen a [181] szekcióba.
3. Adjam eg az új [4- VAGY 6-JEGYŰ TELEPÍTŐ KÓDOT].

Karbantartó kód

Szekció [182]: Alap = 111111

A Karbantartó kód hasonló a Telepítő kódhoz. Ezzel a kóddal férhet hozzá a konzol programozási módjához (a 13. oldalon a Programozás a beépített kezelővel fejezetben olvashat róla), melyben programozhatja valamennyi

jellemzőt, opciót és parancsot, **kivéve** a konzol kommunikációs beállításait (Szekciók [100] - [154]) valamint a felhasználó kódokat. A Karbantartó kód lehet 4- vagy 6-jegyű (a 14. oldalon a Felhasználó kód hossz fejezetben olvashat róla), ahol minden jegy 0 és 9 közötti szám lehet.

A Karbantartó kód megváltoztatása:

1. Lépjen telepítő programozási módba (13. oldal).
2. Lépjen a [182] szekcióba.
3. Adja meg az új [4- VAGY 6-JEGYŰ KARBANTARTÓ KÓDOT].

Rendszer mester kód

A Rendszer mester kóddal használható az összes élesítés mód és programozhatók a Felhasználó kódok (1 - 16). A Rendszer mester kód lehet 4 vagy 6 jegy hosszú (a 14. oldalon a Felhasználó kód hossz fejezetben olvashat róla), ahol minden jegy 0 és 9 közötti szám lehet. A Rendszer mester kód nem változtatható a Telepítő vagy a Karbantartó kóddal, de visszaállítható alapra.

Rendszer mester kód zárolás

Szekció [090]: Opció [3]

Opció [3] KI = Rendszer mester kód hozzáférhető (alap)

Opció [3] BE = Rendszer mester kód zárolás

Ha [090] szekcióban [3] opció engedélyezett, a Rendszer mester kód nem változtatható vagy törölhető, csak WinLoad szoftveren keresztül vagy táp elvétel resettel.

Rendszer mester kód reset

Szekció [200]

[200] szekcióba lépve restelheti a Rendszer mester kódot (1234/123456).



Ellenőrizze, hogy a Rendszer mester kód zárolás (Szekció [090] Opció [3]; fentebb) kikapcsolt, mielőtt a Rendszer mester kód resetet használja.

Duress kód

Szekció [090]: Opció [4]

Opció [4] KI = Duress kód tiltva (alap)

Opció [4] BE = Felhasználó kód 016 lesz a Duress kód

Ha ez a jellemző engedélyezett, a felhasználó kód 016 lesz a Duress kód. Amikor a rendszer élesítésére vagy hatástalanítására kényszerítik a felhasználót, megadhatja a Duress kódot (felhasználó kód 016), mely élesíti vagy hatástalanítja a rendszert és azonnal küld egy néma riasztást a Távfelügyeletre, a [140] szekcióban programozott duress jelentés kód elküldésével (26. oldal).

Zóna programozás

A Magellan 16 rádiós zónát támogat, és mindegyik egyedi zónadefinícióval és opcióval programozható. Minden zónához rögzíthető hang címke is. A Magellan zónáit a Szekció programozással vagy a Telepítő menün keresztül lehet programozni.

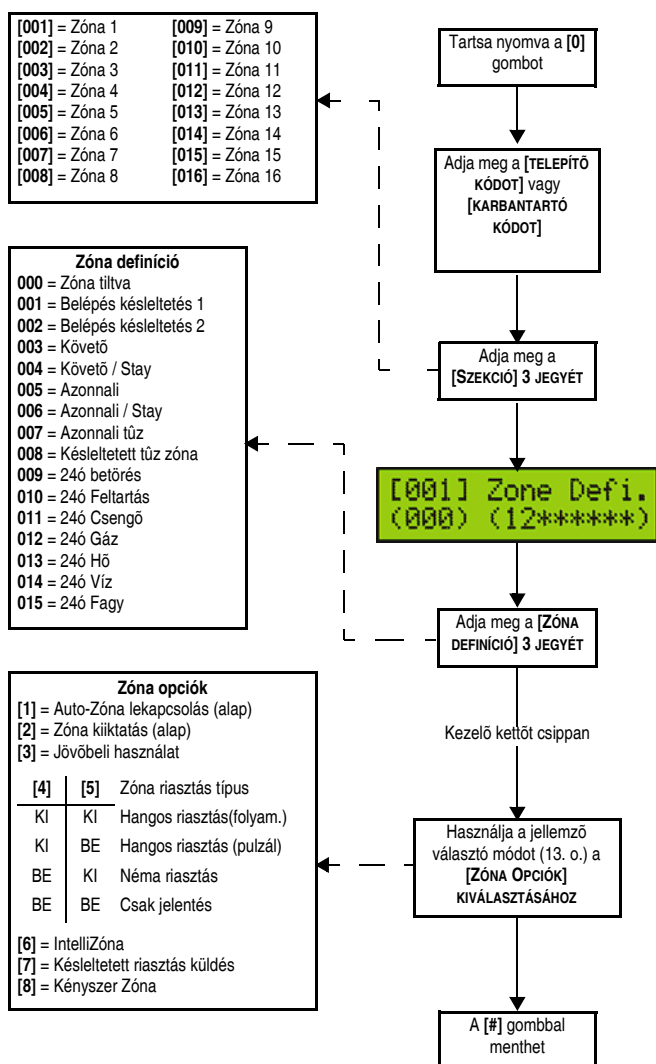


A Telepítő menüvel történő zóna programozásról bővebben a 6. oldalon a Gyors beállítás fejezetben olvashat.

Zóna programozás

Miután hozzárendelte és beállította a rádiós adókat, definiálja az érintett zókák paramétereit. A zóna paraméterek határozzák meg a zóna típusát és, hogy hogyan reagál a központ amikor riasztás körülmény jelentkezik a zónán. Ezek a zóna paraméterek egyetlen szekcióba programozhatók ezt mutatja be a 14. ábra a 15. oldalon.

Figure 14: Magellan zóna programozás



Zóna definíciók

A szekciók [001] - [016] között a zónákat jelölik 1 és 16 között, megfelelően, ahol az első három jegy minden szekcióban a zóna definícióját jelöli. A **Zóna kikapcsolásához**, írjon 000-át, majd nyomja meg a [#] gombot. 15 különböző zóna definíció közül válogathat, melyeket a következőkben részletesen bemutatunk:

Belépés késleltetés 1

Szekciók [001] - [016]: Zónák 1 - 16, 3-jegyű szám = 001

Amikor a rendszer élesített és a Belépés késleltetés 1-nek definiált zóna nyílik, a konzol riasztás generál miután a Belépés késleltetés 1-re programozott idő letelik. Így a felhasználóknak elegendő idejük van a védett területre belépni és hatástalanítani a rendszert. A Belépés késleltetés zónákat általában a bejárati/kijárat pontokon szokás használni (pl. első/hátsóajtó, garázs, stb.). Különböző Belépés késleltetések használata (lásd Belépés késleltetés 2 lentebb) akkor hasznos, amikor, például, az egyik bejárat hosszabb késleltetést igényel mint a többi.

Belépés késleltetés 1 időzítés

Szekció [060]: 001 - 255 másodperc; 000 = Kikapcsolt; Alap = 45 másodperc

Belépés késleltetés 1 programozásához 3 számjeggyel adja meg a kívánt másodpercet 000 és 255 között [060] szekcióban.

Belépés késleltetés 2

Szekciók [001] - [016]: Zónák 1 - 16, 3-jegyű szám = 002

A Belépés késleltetés 2 zónák hasonlóak a Belépés késleltetés 1 zónákhoz (15. oldalon a Belépés késleltetés 1 fejezetben), a különbség az, hogy más az időtartam.

Belépés késleltetés 2 időzítés

Szekció [061]: 001 - 255 másodperc; 000 = kikapcsolt; Alap = 45 másodperc

Belépés késleltetés 2 programozásához 3 számjeggyel adja meg a kívánt másodpercet 000 és 255 között [061] szekcióban.

Követő Zónák

Szekciók [001] - [016]: Zónák 1 - 16, 3-jegyű szám = 003

Amikor egy élesített Követő zóna nyílik, a konzol azonnal riasztást generál, hacsak nem egy Belépés késleltetés zóna nyílik előbb, mint az alább bemutatott szituációban:

- Ha élesített Követő zóna nyílik egy Belépés késleltetés zóna után, a konzol megvárja, míg a Belépés késleltetés letelik, csak az után riaszt.
- Ha élesített Követő zóna nyílik miután több Belépés késleltetés zóna nyílik, a konzol vár, amíg az elsőként nyílt zóna Belépés késleltetése letelik.

Ez a jellemző akkor hasznos, amikor egy mozgásérzékelő olyan területet véd, ahol bejárati kezelő található. Így elkerülhető, hogy riasztás történjen, amikor a felhasználó belép a bejáraton, hogy hatástalanítsa a rendszert.

Követő/Stay zónák

Szekciók [001] - [016]: Zónák 1 - 16, 3-jegyű szám = 004

A Követő/Stay zónák a következőképpen működnek:

- Minden Követő/Stay zónának definiált zóna Követő zóna lesz (15. oldalon a Követő Zónák fejezetben) amikor a Magellan rendszer Szokásos élessel élesített.
- Minden Követő/Stay zónának definiált zóna Stay zóna lesz, amikor a Magellan rendszer Stay vagy Azonnali élesítéssel élesített.

Azonnali zónák

Szekciók [001] - [016]: Zónák 1 - 16, 3-jegyű szám = 005

Amikor egy élesített Azonnali zóna nyílik, a konzol azonnal riasztást generál. Az Azonnali zónák ablakok, erkélyajtók, tetőablakok és más nyílászárós zónák élesítésekor hasznos.

Azonnali/Stay zónák

Szekciók [001] - [016]: Zónák 1 - 16, 3-jegyű szám = 006

Az Azonnali/Stay zónák a következőképpen működnek:

- Minden Azonnali/Stay zónának definiált zóna Azonnali zóna lesz (16. oldalon a Azonnali zónák fejezetben) amikor a Magellan rendszer Szokásos élessel élesített.
- Minden Azonnali/Stay zónának definiált zóna Stay zóna lesz amikor a Magellan rendszer Stay vagy Azonnali élesített.

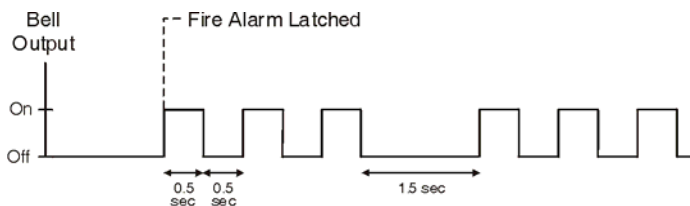
Standard 246. tűz zónák

Szekciók [001] - [016]: Zónák 1 - 16, 3-jegyű szám = 007

Amikor egy Standard 246. tűz zóna nyílik, akár élesített vagy hatástalanított, a konzol a következőképpen reagál:

- A konzol küldi a megfelelő Riasztás jelentés kódot a [187] és [190] közötti szekciókból.
- A riasztások mindig hangosak, tekintet nélkül a beállításokra. A tűz riasztások szaggatott (pulzáló) sziréna/BELL kimenet jelet generálnak, ezt mutatja be a 15. ábra a 16. oldalon.

Figure 15: Bell/Sziréna kimenet Tűz riasztás alatt

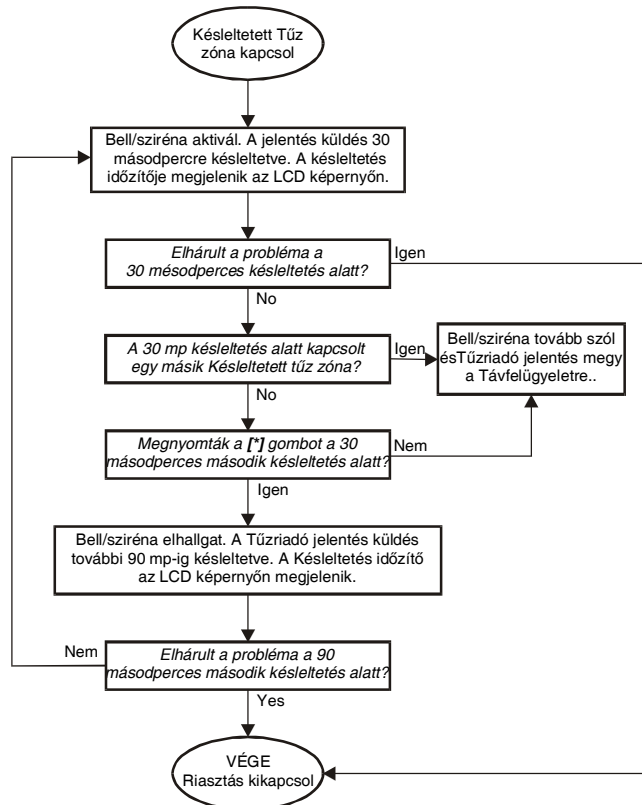


Késleltetett tűz zónák

Szekciók [001] - [016]: Zónák 1 - 16, 3-jegyű szám = 008

Amikor egy Késleltetett 246. tűz zóna nyílik, akár élesített vagy hatástalanított, a konzol úgy fog reagálni, ahogy a 16. ábra a 16. oldalon bemutatja. A Késleltetett 246. tűz zónák olyan lakásokban hasznosak, ahol a füstérzékelő gyakran vakriaszthat (pl. odaégett kenyér, stb.).

Figure 16: Késleltetett tűz zóna



246. Betörés zónák

Szekciók [001] - [016]: Zónák 1 - 16, 3-jegyű szám = 009

Amikor egy 246. betörés zóna nyílik, akár élesített vagy hatástalanított, a konzol azonnal riasztást generál.

246. Feltartás zónák

Szekciók [001] - [016]: Zónák 1 - 16, 3-jegyű szám = 010

Amikor egy 246. feltartás zóna nyílik, akár élesített vagy hatástalanított, a konzol azonnal riasztást generál. A SIA FSK jelentés formátum külön jelentés kódokat tartalmaz a Feltartás riasztás azonosítására.

246. Csengő zónák

Szekciók [001] - [016]: Zónák 1 - 16, 3-jegyű szám = 011

Ez a zóna definíció akkor lehet hasznos, amikor a felhasználó szeretne értesülni arról, amikor például egy széf vagy zár a lakásban nyílik (pl. a gyerek az értékes gyűjteményhez nyúl). Ez a zóna definíció a következőképpen működik:

- Amikor a 246. csengő zóna nyílik, akár élesített vagy hatástalanított a konzol, bekapcsolódik a kezelő csengője, így jelezve, hogy a zóna sérült.
- A konzol jelenti a riasztást, de nem kapcsolja be a bell/sziréna kimenetet.
- Érvényes belépő kód megadásával a kezelő csengő elhallgatható.

246. Gáz zónák

Szekciók [001] - [016]: Zónák 1 - 16, 3-jegyű szám = 012

Amikor egy 246. gáz zóna nyílik, akár élesített vagy hatástalanított, a konzol azonnal riasztást generál. A SIA FSK jelentés formátum külön jelentés kódokat tartalmaz a Gáz riasztás azonosítására.

24ó. Hő zónák

Szekciók [001] - [016]: Zónák 1 - 16, 3-jegyű szám = 013

Amikor a 24ó. Hő zóna nyílik, akár élesített vagy hatástalanított, a konzol azonnal riasztást generál. A SIA FSK jelentés külön jelentés kódokat tartalmaz a Hő riasztás azonosítására.

24ó. Víz zónák

Szekciók [001] - [016]: Zónák 1 - 16, 3-jegyű szám = 014

Amikor a 24ó. Víz zóna nyílik, akár élesített vagy hatástalanított, a konzol azonnal riasztást generál. külön jelentés kódokat tartalmaz a Víz riasztás azonosítására.

24ó. Fagy zónák

Szekciók [001] - [016]: Zónák 1 - 16, 3-jegyű szám = 015

Amikor a 24ó. Fagy zóna nyílik, akár élesített vagy hatástalanított, a konzol azonnal riasztást generál. külön jelentés kódokat tartalmaz a Fagy riasztás azonosítására.

Zóna opciók

A [001] és [016] közötti szekciók jelentik a zónákat 1 és 16 között megfelelően, ahogy a Figure 14 a 15. oldalon bemutatja. A 3-jegyű zóna definíció megadásá után (15. oldalon a Zóna definíciók fejezetben), válasszon egyet vagy többet a következő zóna definíciók közül, a Jellemzőválasztó programozási móddal (13. oldal):

Auto-zóna lekapcsolás

Szekciók [001] - [016]: Zónák 1 - 16; Opció [1]

Opció [1] KI = Auto-zóna lekapcsolás kikapcsolt

Opció [1] BE = Auto-zóna lekapcsolás bekapcsolt (alap)

Ha, egy élesítés alatt, egy zóna, mely Auto zóna lekapcsolás opciója be van kapcsolva, többször riaszt mint az Auto zóna lekapcsolás számlálóban meghatározott szám, a konzol nem riaszt többet arról a zónáról. Az Auto zóna lekapcsolás számláló minden élesítéskor nullázódik.

Auto-zóna lekapcsolás számláló

Szekció [067]: 001 - 015 riasztás; 000 = kikapcsolt; Alap = 5 riasztásalarm

Adja meg a kívánt mennyiséget a [067] szekcióba.

Kiiktatás opció

Szekció [001] - [016]: Zónák 1 - 16; Opció [2]

Opció [2] KI = Kiiktatás opció kikapcsolt

Opció [2] BE = A választott zóna kiiktatva (alap)

Amikor a *Kiiktatás programozás* jellemzőt használja, csak azokat a zónákat lehet kiiktatni, melyek Kiiktatás opciója bekapcsolt.



Tűz zónák nem programozhatók Kiiktatással, mert a konzol nem iktat ki Tűz zónát.

Riasztás típusok

Szekciók [001] - [016]: Zónák 1 - 16; Opció [4] és [5]

Amikor riasztás körülmény jelentkezik, a konzol programozása szerint úgy reagálhat, ahogy a Table 2 a 17. oldalon bemutatja.

Table 2: Riasztás típusok

Opció		Leírás
[4]	[5]	
KI	KI	Hangos folyamatos riasztás (alap) Amikor riasztás feltétel teljesül, a központ küldi a megfelelő Zóna riasztás jelentés kódot (26. oldal) és folyamatos kimenetet biztosít a beépített szirénának.
KI	BE	Hangos pulzáló riasztás Amikor riasztás feltétel teljesül, a Magellan küldi a megfelelő Zóna riasztás jelentés kódot (26. oldal) és pulzáló kimenetet biztosít (15. ábra a 16. oldalon) a beépített szirénának.
BE	KI	Néma riasztás Amikor riasztás feltétel teljesül, a központ küldi a megfelelő Zóna riasztás jelentés kódot (26. oldal) és nem aktiválja a központ sziréna kimenetét. A megfelelő ARM vagy STATUS LED a kezelőn villog, jelezve a riasztást és a felhasználónak hatástalanítania is kell a rendszert.
BE	BE	Csak jelentés Amikor riasztás feltétel teljesül, a központ küldi a megfelelő Zóna riasztás jelentés kódot (26. oldal). A rendszert nem kell hatástalanítani.



A Riasztás típusok en mprogramozhatók a Tűz zónákra. A Tűz zónák automatikusan hangos pulzáló riasztásra vannak programozva. Ez nem változtatható.

IntelliZóna

Szekciók [001] - [016]: Zónák 1 - 16; Opció [6]

Opció [6] KI = IntelliZóna kikapcsolt (alap)

Opció [6] BE = IntelliZóna bekapcsolt

Ezzel a jellemzővel csökkenthető a vakriasztások lehetősége. Amikor IntelliZóna nyílik, a konzol nem generál azonnal riasztást. Először az IntelliZóna késleltetés indul. Ha a következő feltételek valamelyike ezalatt jelentkezik, a központ riasztást generál:

- Az IntelliZóna késleltetés alatt, egy másik zóna riaszt.
- Az IntelliZóna késleltetés alatt, a riasztásban lévő zóna helyreáll (zár) és újra riaszt (nyílik).
- A riasztásban lévő zóna az IntelliZóna késleltetés letelte után is nyitva marad.

IntelliZóna késleltetés

Szekció [065]: 010 - 255 másodperc; Alap = 48 másodperc

Írja be a kívánt 3-jegyű értéket a [065] szekcióba az IntelliZóna késleltetés programozásához.

Késleltetés riasztás jelentés kód küldés előtt

Szekciók [001] - [016]: Zónák 1 - 16; Opció [7]

Opció [7] KI = Riasztás küldés késleltetés kikapcsolt (alap)

Opció [7] BE = Riasztás küldés késleltetés bekapcsolt

Ez a Belépés késleltetés zónánál hasznos opció, a rendszert időben hatástalanítani nem tudó új felhasználók okozta vakriasztások csökkentésére. Működése a következő:

- Ha ez az opció bekapcsolt és a zónán riasztás körülmény fordul elő, a konzol bekapcsolja a bell/sziréna kimenetet, de nem jelenti a riasztást a távfelügyeletnek amíg a *Riasztás küldés késleltetés előtt* le nem telik.
- Ezalatt, a rendszer hatástalanítása kikapcsolja a bell/sziréna kimenetet és törli a jelentés kód küldést.

Riasztás küldés késleltetés

Szekció [075]: 001 - 255 másodperc; 000 = kikapcsolt; Alap = 0 másodperc

Írja be a kívánt 3-jegyű késleltetés értéket [075] szekcióba a Riasztás küldés késleltetés programozásához.

Kényszer zónák

Szekciók [001] - [016]: Zónák 1 - 16; Opció [8]

Opció [8] KI = Kényszer zóna kikapcsolva

Opció [8] BE = A választott zónára a Kényszer bekapcsolva (alap)

A nyitott Kényszer zónákat a központ az élesítéskor deaktiválnak veszi. Ha ezalatt a deaktivált zónák zárnak, a konzol visszaállítja a zóna aktív státuszát. Tehát, a konzol riasztás generál, ha a zóna sérül.



Tűz zónákat nem lehet Kényszer zónának programozni, mert a konzol nem iktat ki tűz zónát, akkor sem ha a rendszer Kényszer élesített.

Zóna 15 és 16 mint vezetékes zóna

Szekció [095]: Opció [1] és [2]

Opció [1] KI = Rádiós zóna 15 marad változatlan (alap)

Opció [1] BE = Rádiós zóna 15 a beépített vezetékes zóna bemenet 1-et használja

Opció [2] KI = Rádiós zóna 16 marad változatlan (alap)

Opció [2] BE = Rádiós zóna 16 a beépített vezetékes zóna bemenet 2-t használja

A Magellan konzol két beépített zóna bemenettel rendelkezik, vezetékes zóna bemenet 1 és 2. [095] szekcióban az [1] és [2] opció segítségével zóna 15 és 16 rádiósból vezetékes zónára váltható, így vezetékes érzékelőszközők kapcsolhatók (pl. nyitásérzékelő) zóna bemenet 1 és 2-re.

- [095] szekcióban, ha [1] opció BEkapcsolt, Zóna 15 a Zóna bemenet 1-re kapcsolódik.
- [095] szekcióban, ha [2] opció BEkapcsolt, Zóna 16 a Zóna bemenet 2-re kapcsolódik.

EOL (Vonalvég) zónák

Szekció [095]: Opció [3]

Opció [3] KI = Vezetékes zóna 1 & 2 nem igényel EOL ellenállást (alap)

Opció [3] BE = Vezetékes zóna 1 & 2 EOL ellenállást igényel



This feature only applies to Magellan's on-board Zóna inputs. [095] szekcióban [1] és/vagy [2] opciót (18. oldalon a Zóna 15 és 16 mint vezetékes zóna fejezetben) BE kell kapcsolni a jellemző használatához.

Ha a Magellan 1 és 2 zóna bemenetére kapcsol vezetékes érzékelőszközők 1KW vonalvég ellenállást igényelnek, kapcsolja be (BE) [095] szekcióban [3] opciót. Az EOL ellenállás használatáról bővebben a 10. oldalon olvashat.

Rádiós programozás

A Magellan rendszer 16 rádiós zónát támogat és két rádiós ajtócsengőt. A rádiós zónák felügyeletét ellátó adók lehetnek rádiós mozgás- és nyitászérzők. A Magellan konzol a Paradox Magellan család rádiós adóit támogatja. Az adókat két lépésben lehet programozni:

1. A rádiós adókat a Magellan konzolhoz kell rendelni.
2. Programozni kell a rádiós zónákat.

Rádiós zóna adók hozzárendelése

Szekciók [021] - [036]: Zónák 1-16; Rádiós adók 1-16

Szekciók [021] - [036]-ig jelentik a zónákat 1 - 16-ig. Ezekhez a szekciókhoz rendelt rádiós adók a szekció reprezentálta zónához lesznek rendelve.

Például, a [025] szekcióhoz rendelt rádiós adó 5. zónához lesz rendelve

Rádiós adók hozzárendelése:

1. Lépjen telepítő programozási módba (13. oldal).
2. Adja meg a kívánt zónának megfelelő **[SZEKCIÓT]**.
3. Adja meg a rádiós adó 6-jegyű **[SOROZATSZÁMÁT]**.



A sorozatszám a rádiós adó belsejében található.

A rádiós adót aktiválni kell, miután hozzá lett rendelve a Magellan konzolhoz. Az adó aktiválásához, helyezze bele az elemeket és zárja a fedelét. Az adók helyes szinkronizálásának ellenőrzéséhez, nyissa és zárja az adóhoz tartozó zónát.

A rádiós adóval rendelkező zónák programozva vannak? Bővebben erről a 15. oldalon a Zóna definíciók fejezetben és a 17. oldalon a Zóna opciók fejezetben olvashat.

A rádiós adókat a Telepítő menüből is hozzá lehet rendelni. Nyomja meg a [menu] gombot, a [4] gombot, adja meg a [TELEPÍTŐ KÓDOT], majd nyomja meg a [6] gombot. Válassza ki a zónát, melyhez adók kíván rendelni, nyomja meg az [ok] gombot, nyissa ki majd zárja be az adó fedelét. Az adó most már hozzá van rendelve egy zónához. Bővebben a Telepítő menüről és a rádiós adók hozzárendeléséről a Magellan Gyors beállításokban olvashat.

Rádiós ajtócsengő rendelése a konzolhoz

Szekció [058] és [059]: Rádiós ajtócsengő 1 és 2

A Magellan két rádiós "ajtócsengő" használatát támogatja. Ha nyomógombot kapcsol a Magellan rádiós nyitászérző (MG-DCT1) univerzális adó bemeneteire, az MG-DCT1 jelet küld a Magellan konzolnak amikor a gombot megnyomják. A Magellan lesz ekkor az "ajtócsengő" és lejátsza az előreprogramozott hangot (19. oldalon a Rádiós ajtócsengő hangok fejezetben).



A rádiós nyitászérző telepítéséről és konfigurálásáról a megfelelő Magellan rádiós nyitászérző útmutatóban olvashat.

Rádiós ajtócsengő hozzárendelése:

1. Lépjen telepítő programozási módba (13. oldal).
2. Lépjen a kívánt ajtócsengőre vonatkozó **[SZEKCIÓBA]**.
3. Adja meg az MG-DCT1 6-jegyű **[SOROZATSZÁMÁT]**.

Rádiós ajtócsengő hangok

Szekció [096]: Opciók [1] - [4]

Opció [1] és [2] = Rádiós ajtócsengő 1 hangját állítja be

Opció [3] és [4] = Rádiós ajtócsengő 2 hangját állítja be

[096] szekcióban az opciók [1] - [4]-ig állítják be, milyen dallamot játszon a Magellan amikor jelet vesz valamelyik ajtócsengőtől. A Magellan

gyárilag négy dallamot tartalmaz. A Table 3 a 19. oldalon alapján beállíthatja a kívánt hangot.

Table 3: Rádiós ajtócsengő hangok

Szekció [096] - Opció [1] és [2]	Ajtócsengő hangszám
Opció [1] KI / Opció [2] KI (Ajtócsengő 1)	Hang 1 (alap)
Opció [1] KI / Opció [2] BE (Ajtócsengő 1)	Hang 2
Opció [1] BE / Opció [2] KI (Ajtócsengő 1)	Hang 3
Opció [1] BE / Opció [2] BE (Ajtócsengő 1)	Hang 4
Szekció [096] - Opció [3] és [4]	Ajtócsengő hangszám
Opció [3] KI / Opció [4] KI (Ajtócsengő 2)	Hang 1
Opció [3] KI / Opció [4] BE (Ajtócsengő 2)	Hang 2 (alap)
Opció [3] BE / Opció [4] KI (Ajtócsengő 2)	Hang 3
Opció [3] BE / Opció [4] BE (Ajtócsengő 2)	Hang 4

Hozzárendelt rádiós adó törlése

Szekciók [021] - [036]: Zónák 1-16; Rádiós adók 1-16

Szekció [058] és [059]: Rádiós ajtócsengő 1 és 2

A rádiós adó törlése a következő:

1. Lépjen Telepítő programozási módba (13. oldal).
2. Adja meg a kívánt zónának vagy ajtócsengőnek megfelelő **[SZEKCIÓ]** számot.
3. Nyomja meg hatszor a [0] gombot a rádiós adó sorozatszámának törléséhez.

Rádiós adók jelerősségének megtekintése

Szekciók [021] - [036]: Zónák 1-16; Rádiós adók 1-16

Szekció [058] és [059]: Rádiós ajtócsengő 1 és 2

A telepített és Magellan konzolhoz rendelt rádiós adók jelerőssége [021] - [036] (Zónák 1 - 16) valamint [058] és [059] (rádiós ajtócsengő 1 és 2) szekciókban tekinthető meg. Minden szekció a megfelelő zónához rendelt rádiós adó jelerősségét mutatja.

Például, Szekció [021] az 1. zónához rendelt rádiós adó jelerősségét mutatja, Szekció [036] pedig a 16. zónához rendelt rádiós adó jelerősségét.

A jelerősséget két kifejezés határozza meg:

- "Jó": Ez az átlagos és elfogadható.
- "Gyenge": Ez a gyenge jel. Az adót másik helyre kell telepíteni. Néha csak kis mértékű elmozdítás is jelentős változást okoz a jelvételezésben.

A rádiós adók jelerősségének megtekintése:

1. Lépjen Telepítő programozási módba (13. oldal).
2. Adja meg a kívánt zónának vagy ajtócsengőnek megfelelő **[SZEKCIÓ]** számát.
3. Az LCD képernyőn megjelenik a "Jó" vagy a "Gyenge" felirat.



A jelerősséget a rendszer teszt futtatásával is lehet ellenőrizni. Bővebben a 6. oldalon a Gyors beállítás fejezetben olvashat róla.

Távírányítók hozzárendelése

Szekciók [041] - [056]: Felhasználók 1 - 16; Távírányítók 1 - 16

A Magellan konzol 16 teljesen programozható távírányítót fogadhat. Minden felhasználó kódhoz egy távírányító rendelhető. A szekciók [041] és [056] között jelentik az 1 és 16 közötti felhasználó kódokhoz rendelt távírányítókat.

Távírányítók hozzárendelése:

1. Lépjen Telepítő programozási módba (13. oldal).
2. Adja meg a kívánt távírányítót jelképező [SZEKCIÓ] számát.
3. Adja meg a távírányító 6-jegyű [SOROZATSZÁMÁT].

Távírányító nyomógombok programozása

Szekciók [161] - [176]: Felhasználók 1 - 16; Távírányítók 1 - 16

A szekciók [161] - [176] jelentik az 1 és 16 közötti felhasználó kódokhoz (Table 4 a 20. oldalon) rendelt távírányítókat.



A távírányító csak 1 másodpercig küld jelet, ha a gombot megnyomják. Így kíméli az elemet.

Bár a távírányítókat a mester rendelheti hozzá, a távírányító gombokat a telepítő is programozhatja.

Minden távírányító 5 művelet végrehajtására programozható. A [161] és [176] közötti szekciók minden jegye egy gombot vagy gombkombinációt jelent (Table 4 a 20. oldalon).

Távírányító gombok programozása:

1. Lépjen Telepítő programozási módba (13. oldal).
2. Adja meg a kívánt távírányító [SZEKCIÓ] számát (Szekciók [161] - [176]).
3. Írja be a kívánt gomb opció [HEXADECIMÁLIS] (0 - D) értékét a Table 5 (21. oldal) alapján.

Ha nem kívánja az összes gombot és gombkombinációt beprogramozni, nyomja meg a [#] gombot a mentéshez és kilépéshez.



Ha kapcsolt be Pánik gomb opciót, be kell kapcsolnia a központon is a Pánik opciókat (25. oldalon a Pánik riasztások fejezetben).

Table 4: Távírányító gombok programozása

Szekció #	Adat (Table 5 a 21. oldalon)	Felh. #
[161]	____/____/____/____ Távírányító 1 🔒 🔌 → 🔌+ →	001
[162]	____/____/____/____ Távírányító 2 🔒 🔌 → 🔌+ →	002
[163]	____/____/____/____ Távírányító 3 🔒 🔌 → 🔌+ →	003
[164]	____/____/____/____ Távírányító 4 🔒 🔌 → 🔌+ →	004
[165]	____/____/____/____ Távírányító 5 🔒 🔌 → 🔌+ →	005
[166]	____/____/____/____ Távírányító 6 🔒 🔌 → 🔌+ →	006
[167]	____/____/____/____ Távírányító 7 🔒 🔌 → 🔌+ →	007
[168]	____/____/____/____ Távírányító 8 🔒 🔌 → 🔌+ →	008
[169]	____/____/____/____ Távírányító 9 🔒 🔌 → 🔌+ →	009
[170]	____/____/____/____ Távírányító 10 🔒 🔌 → 🔌+ →	010
[171]	____/____/____/____ Távírányító 11 🔒 🔌 → 🔌+ →	011
[172]	____/____/____/____ Távírányító 12 🔒 🔌 → 🔌+ →	012
[173]	____/____/____/____ Távírányító 13 🔒 🔌 → 🔌+ →	013
[174]	____/____/____/____ Távírányító 14 🔒 🔌 → 🔌+ →	014
[175]	____/____/____/____ Távírányító 16 🔒 🔌 → 🔌+ →	015
[176]	____/____/____/____ Távírányító 16 🔒 🔌 → 🔌+ →	016

Figure 17: A távírányító gombjai



MG-REM1



A 🔌 gomb az MG-REM1 távírányítón a rendszer hatástalanítására szolgál. ezen nem lehet változtatni.

A 🔒 + 🔌, 🔒 + 🔌+ és 🔌+ → gomb kombináció nem működik az MG-REM1 távírányítókon.

Table 5: Távirányító gomb opciók

Hexa érték	Leírás	Hexa érték	Leírás
0	Gomb kikapcsolva	8	Pánik 1†
1	Szokásos élesítés	9	Pánik 2†
2	Stay élesítés	A*	Pánik 3†
3	Azonnali élesítés	B*	PGM aktiválás (Esemény csoport #07 - Lásd Magellan Programozói útmutató)
4	Kényszer élesítés	C*	PGM aktiválás (Esemény csoport #08 - Lásd Magellan Programozói útmutató)
5	Jövőbeli használat	D*	FM rádió BE/KI
6	Jövőbeli használat	E*	FM rádió állomás váltás
7	Jövőbeli használat	F*	Egészségügyi riasztás

* = Hexa értékek A - F beviteléhez használja a Magellan középső billentyűzetén a gombokat [1] és [6] között.

† = A pánik opciót (Szekció [091] opciók [1] - [3]; 25. oldal) be kell kapcsolni.

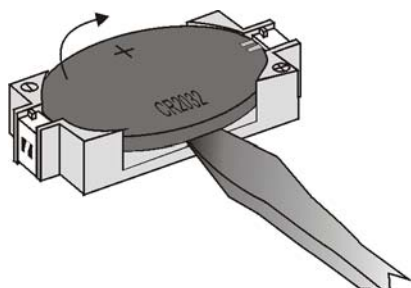
Figure 18: Elemcsere a távirányítóban

Elem típus: Egy 3V lithium elem (CR2032)

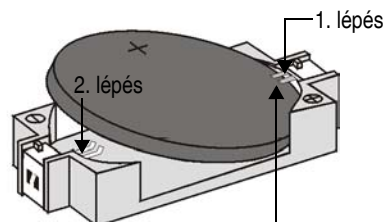
Az elemcsere lépései:

1. A hátlapon található két csavar kicsavarásával vegye le a távirányító hátlapját.
2. Csúsztasson egy teflon csavarhúzó, vagy bármilyen műanyag eszközt, az elem alá és pattintsa ki az elemet a helyéről (rajz alább). Fémeszközt ne használjon, mert rövidzárat okozhat.
3. Illessze helyére az új elemet a 2. rajz alapján. Az elem pozitív oldala nézen felfelé.
4. Tegye vissza a hátlapot és csavarozza vissza.

1. ábra: Az elem eltávolítása



2. ábra: Az új elem behelyezése



FIGYELEM!
A fém karmok sérülhetnek, ha az elemet nem helyesen helyezi vissza.

Élesítés és Hatástalanítás

Szokásos élesítés Stay élesítésre vált

Szekció [092]: Opció [4]

Opció [4] KI = Stay élesítésre váltás kikapcsolt (alap)

Opció [4] BE = Stay élesítésre váltás bekapcsolt

Ha a felhasználó Szokásos élesíti a rendszert, de nem hagyja el (nyit és zár) a Kilépés késleltetés alatt egy Belépés késleltetett zónán keresztül, a konzol programoz szerint átválthat szokásos élesítésről Stay élesítésre.

Szokásos élesítés Kényszer élesítésre vált

Szekció [092]: Opció [5]

Opció [5] KI = Szokásos élesítés Kényszer élesítésre váltás kikapcsolt

Opció [5] BE = Szokásos élesítés Kényszer élesítésre váltás bekapcsolt (alap)

Ha ez a jellemző engedélyezett, a konzol mindig Kényszer élesít Szokásos élesítés helyett, amikor érvényes Felhasználó kódot adnak meg. Olyan rendszereknél, ahol a Felhasználónak mindig Kényszer élesítenie kell távozáskor, ezzel a jellemzővel a felhasználó Kényszer élesíthet a belépő kód megadásával.

Stay élesítés Kényszer élesítésre vált

Szekció [092]: Opció [6]

Opció [6] KI = Stay élesítés Kényszer élesítésre váltás kikapcsolt (alap)

Opció [6] BE = Stay élesítés Kényszer élesítésre váltás bekapcsolt

Ha ez a jellemző bekapcsolt, a konzol mindig kényszer élesít, majd Stay élesít, amikor érvényes felhasználó kódot adnak meg, ha külső zónák vannak nyitva.

Időzített Auto-élesítés

Szekció [092]: Opció [1]

Opció [1] KI = Időzített Auto-élesítés kikapcsolt (alap)

Opció [1] BE = Időzített Auto-élesítés bekapcsolt

A Magellan rendszer programozható úgy, hogy minden nap egy adott időben automatikusan élesedjen. Ezt az időt az Auto-élesítés időzítő határozza meg (22. oldalon a Auto-élesítés időzítő fejezetben olvashat róla). A következők szintén kapcsolódó fejezetek:

- Az Auto-élesítés opciók (22. oldalon a Auto-élesítés opciók fejezetben) határozzák meg az élesítés módját.
- A rendszer kiiktatja az Auto-élesítéskor nyitott zónákat, tekintet nélkül definícióikra (kivéve a 24ó. zónákat).
- A konzol egy 60-másodperces Kilépés késleltetést indít, mielőtt a rendszert élesíti. Ekkor még az Auto-élesítés törölhető érvényes belépőkód megadásával.
- Miután a rendszert sikeresen élesítették, a konzol küldheti a [124] szekcióba programozott Időzített Auto-élesítés jelentés kódot.

Példa: Ahhoz, hogy minden nap este 6:15-kor automatikusan élesedjen a rendszer, engedélyezze [092] szekcióban [1] opciót az Időzített Auto-élesítés bekapcsolásához, majd írja 18:15 időpontot a [085] szekcióba.

Auto-élesítés időzítő

Szekció [085]

Programozza be az időt (használja a 24-órás időbeosztást pl. du.6:30 = 18:30), amikor szeretné, hogy a konzol megpróbálja élesíteni a rendszert és/vagy küldje a Késő zárnai jelentés kódot.

Nincs mozgás auto-élesítés

Szekció [092]: Opció [2]

Opció [2] KI = Nincs mozgás auto-élesítés kikapcsolt (alap)

Opció [2] BE = Nincs mozgás auto-élesítés bekapcsolt

Ha nincs mozgás egy zónában a Nincs mozgás időzítő (alább) által meghatározott ideig, a konzol automatikusan élesíti a rendszert.

- Az Auto-élesítés opció (22. oldalon a Auto-élesítés opciók fejezetben) határozza meg a rendszer élesítés módját.
- Ha nyitott zónát érzékel a rendszer Auto-élesítéskor, azt kiiktatja, tekintet nélkül a definíciójára (kivéve 24ó. zónák).
- Élesítéskor, a konzol küldi a Nincs mozgás jelentés kódot, ha [124] szekcióban be lett programozva.
- Akár sikeres volt a rendszer élesítése, akár nem, a konzol mindig küldi a Nincs mozgás jelentés kódot, ha be van programozva [124] szekcióban.
- Ha a nincs mozgás auto-élesítés tiltott, a konzol továbbra is küldi a Nincs mozgás jelentés kódot a nincs mozgás időzítő által meghatározott időben.

Példa: Ha szeretné, hogy a rendszer élesedjen amikor nincs mozgás 4 órány keresztül, kepcsolja be a [092] szekcióban [2] opciót (Nincs mozgás auto-élesítés), majd [064] szekcióba gépelje be: 016 (16 x 15perc = 240perc = 4 óra).

Nincs mozgás időzítő

Szekció [064]: 001 - 255 x 15 perc; 000 = kikapcsolt; Alap = 000

Programozza be mennyi időt várjon a konzol, mielőtt élesít és küldi a Nincs mozgás jelentés kódot. Ha a nincs mozgás auto-élesítés tiltott, a konzol még küldheti a Nincs mozgás jelentés kódot, amikor nem érzékel mozgást a Nincs mozgás időzítő által meghatározott ideig.

Auto-élesítés opciók

Szekció [092]: Opció [3]

Opció [3] KI = Auto-élesítéskor Szokásos módo élesedik a rendszer (alap)

Opció [3] BE = Auto-élesítéskor Stay módon élesedik a rendszer

Amikor Időzített auto-élesítést (22. oldal) vagy Nincs mozgás auto-élesítést (22. oldal) használ, a konzol Szokásos vagy Stay módon élesítheti a rendszert.

Egygombos élesítés

Szekció [092]: Opció [7] és [8]

Opció [7] KI = Egygombos Szokásos/Kényszer élesítés kikapcsolt

Opció [7] BE = Egygombos Szokásos/Kényszer élesítés bekapcsolt (alap)

Opció [8] KI = Egygombos Stay élesítés kikapcsolt

Opció [8] BE = Egygombos Stay éleítés bekapcsolt (alap)

Az Egygombos élesítéssel a felhasználók belépő kódjuk megadása nélkül élesíthetik a rendszert. A rendszer élesítéséhez csak a megfelelő gombot kell 2 másodpercig nyomva tartani.

Kilépés késleltetés

Szekció [062]: 001 - 255 másodperc; 000 = kikapcsolt; Alap = 60 másdperc

A kilépés késleltetés határozza meg azt az időt, ami alatt a felhasználónak el kell hagynia a védett területet, mielőtt a rendszer élesedik. A kilépés késleltetés minden zónára érvényes (kivéve a 24ó zónákat). A kilépés késleltetés 001 és 255 másodperc között állítható.

Sziréna csippan, ha távirányító élesít/hatástalanít

Szekció [093]: Opció [3]

Opció [3] KI = Sziréna csippanás kikapcsolt

Opció [3] BE = Sziréna csippanás bekapcsolt (alap)

Amikor [3] opció engedélyezett (BE), a sziréna egyet csippan amikor távirányítóval élesítenek és kettőt csippan, amikor távirányítóval hatástalanítanak.

Nincs kilépés késleltetés, ha távirányító élesít

Szekció [093]: Opció [4]

Opció [4] KI = Van kilépés késleltetés amikor távirányító élesít (alap)

Opció [4] BE = Nincs kilépés késleltetés amikor távirányító élesít

Amikor [4] opció engedélyezett (BE), a konzol törli a Kilépés késleltetést (azonnal élesít) amikor a rendszert távirányítóval élesítik. Amikor kikapcsolt, a Kilépés késleltetés időzítő indul amikor a rendszert távirányítóval élesítik.

Kilépés késleltetés befejezés

Szekció [093]: Opció [6]

Opció [6] KI = Kilépés késleltetés befejezés tiltva

Opció [6] BE = Kilépés késleltetés befejezés engedélyezett (alap)

Amikor a [6] opció engedélyezett (BE), a konzol 10 másodpercre csökkenti a kilépés késleltetést, ha a Belépés késleltetés zóna (23. oldalon a Kilépés késleltetés fejezetben) nyílik és zár a kilépés késleltetés alatt.

Példa: A 45 másodperces késleltetés 15. másodpercében egy Belépés késleltetés zóna nyit és zár. A maradék 30 másodperc 10 másodpercre csökken.

Követő zóna Belépés késleltetés 2-re vált

Szekció [093]: Opció [7]

Opció [7] KI = Követő zóna riasztást indít (alap)

Opció [7] BE = Követő zóna Belépés késleltetés 2-t követi, ha nyílik

Ha a [7] opció engedélyezett (BE) és egy Belépés késleltetés 1 típusú zóna ki van iktatva, amikor élesített Követő zóna nyílik a belépés késleltetés indítása nélkül, ekkor a Követő zóna átvált Belépés késleltetés 2 időzítésre.

Példa: Zóna 1 a Belépés késleltetés típusú zóna és Zóna 2 a Követő zóna, mely a kezelőt tartalmazó területet védi. A rendszer élesített, de Zóna 1 ki van iktatva. Ha a [7] opció engedélyezett, Zóna 2 átvált belépés késleltetés 2 időzítőjére és vár a riasztással, amíg az idő letelik.

Zárás mulasztás időzítő

Szekció [080]: 001 - 255 nap; 000 = kikapcsolt; Alap = 000

A Magellan konzol minden éjféltkor ellenőrzi, mikor volt utoljára élesítve a rendszer. Ha az élesítés régebben történt mint a programozott Zárás mulasztás, a konzol küldi a Zárás mulasztás jelentés kódot (27. oldal) a távfelügyeletre.

A Zárás mulasztás időzítő programozásához állítson be egy 001 és 255 nap közötti értéket a [080] szekcióban.

Riasztás opciók

Sziréna leválás időzítő

Szekció [063]: 001 - 255 perc; 000 = kikapcsolt; Alap = 4 perc

Hangos riasztás után, a sziréna leáll, ha hatástalanítják a rendszert vagy amikor a Sziréna leválás időzítő letelik, amelyek előbb bekövetkeznek.

Rádiós adó felügyelet opciók

Szekció [094]: Opció [6] és [7]

Ez a jellemző határozza meg hogyan reagál a Magellan konzol a Felügyeletvesztés hibára. A Table 6 bemutatja a különböző felügyeletvesztés kombinációkat és, hogy hogyan reagál a rendszer élesítéskor és hatástalanításkor.

Table 6: Rádiós adó felügyeletvesztés opciók

Opció		Leírás
[6]	[7]	
KI	KI	Rádiós adó felügyelet tiltva
KI	BE	Csak hiba (alap) <i>A rendszer élesített vagy hatástalanított:</i> Ha felügyeletvesztés jelentkezik egy zónán, a konzol megjeleníti a hibát az LCD képernyőn és elküldi a jelentést a távfelügyeletnek.
BE	KI	Hangos riasztás, ha élesített <i>A rendszer élesített:</i> Ha felügyeletvesztés jelentkezik egy zónán, a konzol követi a zóna riasztás típus beállítását (17. oldal). <i>A rendszer hatástalanított:</i> Ha felügyeletvesztés jelentkezik egy zónán, a konzol kijelzi a hibát az LCD képernyőn.
BE	BE	Hangos riasztás <i>A rendszer élesített:</i> Ha felügyeletvesztés jelentkezik egy zónán, a konzol követi a zóna riasztás típus beállítását (17. oldal). <i>A rendszer hatástalanított:</i> Hasonlóan működik mint a Csal hiba beállítás, kivéve, hogy még hangos riasztást is generál.

Felügyelet kiiktatás opciók

Szekció [094]: Opció [8]

Opció [8] KI = Nincs felügyeletvesztés, ha Kiiktatott zónán érzékeli (alap)

Opció [8] BE = Felügyeletvesztést generál, ha Kiiktatott zónán érzékeli

- Amikor a [8] opció tiltott (KI), a Rádiós adó felügyelet opciók (24. oldal) követik a zóna kiiktatás definícióját. Vagyis, a konzol nem reagál a kiiktatott zónán jelentkező Felügyeletvesztésre.
- Amikor a [8] opció engedélyezett (BE), a Rádiós adó felügyelet opciók (24. oldal) figyelmen kívül hagyják a kiiktatás definíciót. Vagyis, a konzol a Rádiós adó felügyelet opció alapján reagál, ha felügyeletvesztés jelentkezik a kiiktatott zónán.

Szabotázs felismerés opciók

Szekció [094]: Opció [3] és [4]

Ez a jellemző határozza meg hogyan reagál a Magellan konzol a zóna szabotázsra. Table 7 mutatja be a különböző szabotázs felismerés kombinációkat és, hogy hogyan reagál azokra a rendszer amikor élesített vagy hatástalanított.

Table 7: Szabotázs felismerés opciók

Opció		Leírás
[3]	[4]	
KI	KI	Szabotázs felismerés kikapcsolt (alap)
KI	BE	Csak hiba <i>A rendszer élesített vagy hatástalanított:</i> Ha szabotázs vezeték hiba jelentkezik egy zónán, a konzol követi a zóna Riasztás típus beállítását (17. oldal) és küldi a jelentést a távfelügyeletnek.
BE	KI	Hangos riasztás, ha élesített <i>A rendszer élesített:</i> Ha szabotázs hiba jelentkezik egy zónán, a konzol követi a zóna riasztás típus beállítását (17. oldal). <i>A rendszer hatástalanított:</i> Ha szabotázs hiba jelentkezik egy zónán, a konzol követi a zóna Riasztás típus beállítását (17. oldal) és küldi a jelentést a távfelügyeletnek.
BE	BE	Hangos riasztás <i>A rendszer élesített:</i> Ha szabotázs hiba jelentkezik egy zónán, a konzol követi a zóna Riasztás típus beállítását (17. oldal). <i>A rendszer hatástalanított:</i> Hasonló a Csak hiba beállításhoz, kivéve, hogy hangos riasztást is generál.

Szabotázs kiiktatás opciók

Szekció [094]: Opció [5]

Opció [5] KI = A kiiktatott zónán jelentkező összes szabotázszt figyelmen kívül hagyja a konzol (alap)

Opció [5] BE = Szabotázszt generál, ha kiiktatott zónán érzékeli

- Amikor az [5] opció engedélyezett (BE), a Szabotázs felismerés (24. oldal) figyelmen kívül hagyja a zóna kiiktatás definícióját. Vagyis a konzol a Szabotázs felismerés opció beállítása alapján reagál, ha szabotázs jelentkezik a kiiktatott zónán.
- Amikor az [5] opció tiltott (KI), a Szabotázs felismerés (24. oldal) követi a zóna kiiktatás definícióját. Vagyis a konzol figyelmen kívül hagyja a kiiktatott zónán jelentkező szabotázsokat.

Bejelentkezés felügyelet opciók

Szekció [103]: Opciók [1] - [8]; Zónák 1 - 8; Alap: Mind BE

Szekció [104]: Opciók [1] - [8]; Zónák 9 - 16; Alap: Mind BE

Ha engedélyezett, a Magellan egy meghatározott ideig (24. oldalon a Bejelentkezés felügyelet idő fejezetben) várhat, míg az összes hozzárendelt rádiós adó állapot jelzést küld, hogy megerősítsék meglétüket és működésüket. Ha valamelyik eszköz nem küld jelzést a meghatározott idő alatt, a Magellan riasztást generálhat, és/vagy küldi a jelentés kódot a távfelügyeletnek, ahogy a Rádiós adó felügyelet opciókban (24. oldal) be lett állítva. A [103] és [104] szekció határozza meg, melyik zóna felügyelt és melyik nem. Engedélyezze az opciót arra a zónára, melyet a Magellan felügyeljen.

Bejelentkezés felügyelet idő

Szekció [096]: Opció [7]

Opció [7] KI = Bejelentkezés felügyelet idő = 24 óra (alap)

Opció [7] BE = Bejelentkezés felügyelet idő = 80 perc

A [096] szekcióban a [7] opció határozza meg azt az időt, amit a Magellan vár a megadott rádiós adók Bejelentkezés felügyelet opciókban (24. oldal) beállított bejelentkezés jelzésére. Ha nincs jelzés a meghatározott

ideig, a Magellan a Rádiós adók felügyelet opciókban (24. oldal) meghatározott módon fog reagálni.

Pánik riasztások

Szekció [091]: Opció [1], [2] és [3]

Opció [1] KI = Pánik 1 (Vészhelyzet pánik) tiltott (alap)

Opció [1] BE = Pánik 1 (Vészhelyzet pánik) engedélyezett

Opció [2] KI = Pánik 2 (Aux pánik) tiltott (alap)

Opció [2] BE = Pánik 2 (Aux pánik) engedélyezett

Opció [3] KI = Pánik 3 (Tűz pánik) tiltott (alap)

Opció [3] BE = Pánik 3 (Tűz pánik) engedélyezett

Ha engedélyezi a [091] szekcióban az [1], [2] és [3] opciót, bekapcsolja a rendszer Pánik riasztásait. Minden pánik riasztás két gomb egyidejű lenyomásával és két másodperces nyomva tartásával aktiválható. A Table 8 a 25. oldalon bemutatja a megfelelő pánik gombokat. Azt, hogy ezek a pánik riasztások némán vagy hangosan zajlanak le a [091] szekcióban az opciók [4] - [6]-ig (25. oldalon a Pánik riasztás típusok fejezetben) határozzák meg.

Table 8: Pánik riasztás gombok

Gombok	Pánik riasztás típus
[1] és [3]	Pánik 1 (Vészhelyzet pánik)
[4] és [6]	Pánik 2 (Aux pánik)
[7] és [9]	Pánik 3 (Tűz pánik)



Távírányítók is programozhatók pánik riasztás küldésre. A 20. oldalon a Távírányító nyomógombok programozása fejezetben olvashat bővebben a távírányítók pánik riasztásának programozásáról.

Pánik riasztás típusok

Szekció [091]: Opció [4], [5] és [6]

Opció [4] KI = Pánik 1 (Vészhelyzet pánik) néma (alap)

Opció [4] BE = Pánik 1 (Vészhelyzet pánik) hangos

Opció [5] KI = Pánik 2 (Aux pánik) néma (alap)

Opció [5] BE = Pánik 2 (Aux pánik) hangos

Opció [6] KI = Pánik 3 (Tűz pánik) néma (alap)

Opció [6] BE = Pánik 3 (Tűz pánik) pulzál

Az opciók [4] - [6]-ig a pánik riasztások típusait jelölik megfelelően.

Néma riasztás: A Magellan konzol megerősítőt csippan és küldi a megfelelő Pánik riasztás kódot (ha a [139] szekcióban be lett programozva). A konzol nem kapcsolja be belső szirénáját és a rendszer szirénáját sem.

Hangos riasztás: Hasonló a néma riasztáshoz, de a konzol bekapcsolja szirénáját és a rendszer szirénáját is, amíg egy felhasználó nem törli a riasztást (hatástalanít) érvényes belépő kóddal vagy amíg a Sziréna leválás időzítő le nem telik (ha engedélyezett; 24. oldalon a Sziréna leválás időzítő fejezetben).

Pulzáló riasztás (Csak tűz pániknál): Hasonló a hangos riasztáshoz, de a sziréna pulzál, mint ahogy azt a Figure 15 a 16. oldalon bemutatja. A pulzáló sziréna kimenetről bővebben a 16. oldalon a Standard 24ó. tűz zónák fejezetben olvashat.

Jelentés és Táracsázó beállítások

Jelentés kódok

A jelentés kódok 1- vagy 2-jegyű, 1 és F közötti hexadecimális érték. Minden szekció [120] és [156] között max. 4 meghatározott eseményből álló egység és minden egyes esemény programozható külön 1- vagy 2-jegyű jelentés kóddal.



Csak az Ademco Slow, Silent Knight, és SESCOA formátumok támogatják az 1-jegyű jelentés kódokat. Az 1-jegyű jelentés kód programozásához, nyomja meg a [0] gombot, majd írja be a kívánt hexadecimális értéket és fordítva.

Amikor egy esemény jelentkezik, a konzol megpróbálja a programozott jelentést elküldeni a távfelügyeletnek. A jelentés kód átvitelének módját a *Jelentés formátumok* (28. oldal) és az *Esemény hívásirány* (29. oldal) fejezetek határozzák meg. Ez a két tétel határozza meg a jelentés kód átvitel módját és célját. Ha Ademco Contact ID formátumot használ, a [120] és [156] közötti szekciókat nem kell programozni. Bővebben a *Jelentés formátumok* (28. oldal) fejezetben olvashat róla. A következő al-fejezetek röviden bemutatják azokat az eseményeket, melyeket a Magellan konzol jelenteni tud.

Élesítés jelentés kódok

Szekciók [120] - [123]

Mind a 16 felhasználó kódhoz programozható egy jelentés kód. Amikor a felhasználó kóddal élesítik a rendszert, a Magellan konzol küldheti a megfelelő jelentés kódot a távfelügyeletnek, így azonosítható, melyik felhasználó élesített.

Speciális élesítés jelentés kódok

Szekció [124] és [125]

Amikor a rendszert az alább felsorolt speciális élesítés módok használatával élesítik, a konzol küldheti a megfelelő jelentés kódot a távfelügyeletre, így azonosítható, a rendszer élesítésének módja.

Szekció [124]

- Időzített auto-élesítés: A rendszer önmagától élesedik a beállított időben (22. oldal).
- Késő zárni: Küldi a jelentést minden nap az Auto-élesítés időzítő által meghatározott időben (22. oldal).
- Nincs mozgás: A rendszer önmagától élesedik, ha mozgás nélkül letelt a beállított idő (22. oldalon a Nincs mozgás auto-élesítés fejezetben).
- Rész élesítés: A rendszer Stay, Azonnali vagy Kényszer élesített vagy élesítéskor zónák lettek kiiktatva.

Szekció [125]

- Egygombos élesítés: A rendszert az Egygombos élesítés jellemző használatával élesítették (22. oldal).
- Táv élesítés: A rendszert WinLoad szoftver használatával élesítették.
- Jövőbeli használat
- Jövőbeli használat

Hatástalanítás jelentés kódok

Szekciók [126] - [129]

Mind a 16 felhasználó kódhoz programozható jelentés kód. Amikor belépő kóddal hatástalanítják a rendszert vagy egy riasztást, a Magellan konzol küldheti a megfelelő jelentés kódot a távfelügyeletre, így azonosítható, melyik felhasználó hatástalanította a rendszert.



A Hatástalanítás és Speciális hatástalanítás jelentés kódok küldhetők a rendszer minden egyes hatástalanításakor, vagy csak riasztás hatástalanítása után (Hatástalanítás jelentés opciók a 30. oldalon).

Speciális hatástalanítás jelentés kódok

Szekció [130]

Speciális hatástalanítás használata esetén, a Magellan konzol küldheti a megfelelő jelentés kódot a távfelügyeletnek, így azonosítva a rendszer hatástalanításának módját.

- Auto-élesítés törlés: A rendszert az Időzített auto-élesítés 60 másodperces Kilépés késleltetése alatt hatástalanították (22. oldal). Csak akkor történik jelentés, ha a Hatástalanítás jelentés opciókban (30. oldal) bevan állítva, hogy mindig jelentse a hatástalanítást.
- Táv hatástalanítás: A rendszert a WinLoad szoftver használatával hatástalanították.
- Jövőbeli használat
- Jövőbeli használat

Zóna riasztás jelentés kódok

Szekciók [131] - [134]

Mind a 16 rendelkezésre álló zónára programozható egy jelentés kód. Amikor a zóna riaszt, a konzol küldheti a megfelelő jelentés kódot a távfelügyeletre, így azonosítható, melyik zóna riasztott.

Zóna riasztás visszaállítás jelentés kódok

Szekciók [135] - [138]

Mind a 16 rendelkezésre álló zónára programozható egy jelentés kód. A Magellan konzol küldheti ezeket a jelentés kódokat a távfelügyeletre, így azonosítható, melyik zóna állt helyre.



A zóna akkor áll helyre, amikor riasztás után zár vagy a szíréna lekapcsol riasztás után. A 26. oldalon a Zóna riasztás visszaállítás jelentés kódok fejezetben olvashat még erről.

Speciális riasztás jelentés kódok

Szekció [139] és [140]

Amikor a rendszer riasztást generál az alábbi feltételek egyikének megfelelően, a központ küldheti a megfelelő jelentés kódot a távfelügyeletre, így azonosítható a riasztás típusa.

Szekció [139]

- Vészhelyzet pánik: [1] és [3] pánik gomb (25. oldal) vagy a távirányító megfelelő gombja(i) (20. oldal) lettek lenyomva.
- Aux pánik: [4] és [6] pánik gomb (25. oldal) vagy a megfelelő távirányító gomb(ok) (20. oldal) lettek lenyomva.
- Tűz pánik: [7] és [9] pánik gomb (25. oldal) vagy a megfelelő távirányító gomb(ok) (20. oldal) lettek lenyomva.
- Jelenlegi zárás: Jelenti mikor történt riasztás a rendszer élesítése után, a Jelenlegi zárás késleltetés meghatározta idő alatt (30. oldal).

Szekció [140]

- Auto-zóna lekapcsolás: A zóna túllépte az egy élesítés időszak alatt programozott átvitel számot (17. oldal).
- Duress: A Duress kód lett begépelve (14. oldal).
- Egyézségügyi riasztás
- Jövőbeli használat

Zóna szabotázs jelentés kódok

Szekciók [141] - [144]

Mind a 16 rendelkezésre álló zónára programozható egy jelentés kód. Amikor szabotázs vagy vezeték hiba jelentkezik egy zónán, a Magellan konzol küldheti a megfelelő jelentés kódot a távfelügyeletre, így azonosítható, melyik zóna szabotált.



Ha a Szabotázs felismerés (24. oldal) tiltott, a konzol nem jelenti a szabotázsokat, vezeték hibákat és a szabotázs visszaállást.

Zóna szabotázs visszaállítás jelentés kódok

Szekciók [145] - [148]

Mind a 16 rendelkezésre álló zónára programozható egy jelentés kód. Amikor egy szabotált zóna helyreáll, a Magellan konzol küldheti a megfelelő jelentés kódot a távfelügyeletre, így azonosítható, melyik zóna állt helyre.



Ha a Szabotázs felismerés (24. oldal) tiltott, a konzol nem jelenti a szabotázsokat, vezeték hibákat és a szabotázs visszaállást.

Rendszer hiba jelentés kódok

Szekciók [149] - [151]

Amikor a rendszer az alább felsorolt problémákat generálja, a konzol küldheti a megfelelő jelentés kódot a távfelügyeletre, így azonosítható a rendszer hiba típusa.

Szekció [149]

- Konzol szabotázs: Maga a konzol szabotált (32. oldalon a Konzol szabotázs felügyelet fejezetben).
- AC hiba: A Magellan hálózati táp hiányt érzékelt. Ez a jelentés kód késleltetve is küldhető (Táphiba jelentés késleltetés a 30. oldalon).
- Akku hiba: A segéd akku levált vagy a feszültsége \leq (kisebb vagy egyenlő) 6.9V.
- Óravesztés: A konzol óra hibát érzékelt.

Szekció [150]

- Jövőbeli használat
- Nem kommunikál: A Magellan konzol minden kommunikációs kísérlete sikertelen a távfelügyelettel. A jelentés kódokat a következő sikeres kísérletkor küldi el.
- Rádiós gyenge akku: Egy Omnia rádiós adó akkufeszültsége (mozgás- vagy nyitáserzékelő) alatta van a javasolt értéknek.
- Tx felügyelet vesztes: A Bejelentkezés felügyelet (24. oldal) engedélyezett és az adó pedig nem kommunikál a rendszerrel.

Szekció [151]

- Jövőbeli használat
- Jövőbeli használat
- Jövőbeli használat
- Jövőbeli használat

Rendszer hiba visszaállítás kódok

Szekciók [152] - [154]

Amikor a rendszer helyreállítja a [149] és [150] közötti szekciókban (27. oldalon a Rendszer hiba jelentés kódok fejezetben) felsorolt hibák valamelyikét, a Magellan konzol küldheti a megfelelő jelentés kódot a távfelügyeletre, így azonosítható a helyreállított rendszer hiba. Ha a Telefonvonal felügyelet engedélyezett (29. oldal), az első két jeggyel programozhatja a TLM visszaállítás jelentés kódot.

Speciális jelentés kódok

Szekció [155] és [156]

Amikor a rendszer az alább felsoroltakat jelzi, a Magellan konzol küldheti a megfelelő jelentés kódot a távfelügyeletre, így azonosítható a probléma típusa.

Szekció [155]

- Hideg indítás: a konzol teljesen leállt (nincs akku, nincs AC), majd újra lett indítva.
- Teszt jelentés: Teszt jelentés készült automatikusan (30. oldal).
- Jövőbeli használat
- WinLoad kijelentkezés: A konzol befejezte a kommunikációt a WinLoad szoftverrel.

Szekció [156]

- Telepítő bejelentkezés: A telepítő belépett programozási módba.
- Telepítő kijelentkezés: A telepítő kilépett programozási módból.
- Zárás mulasztás: A rendszer utolsó élesítése régebben történt mint a Zárás mulasztás időzítőben beállított idő (23. oldal).
- Jövőbeli használat

Konzol telefonszámok

A Magellan két különböző távfelügyelet telefonszámot használhat és egy Pager telefonszámot. A számjegyeket 0 és 9 között, speciális gombokat és funkciókat adhat (Table 9 a 27. oldalon) meg, a szám maximum 32-jegyű lehet. Ha a szám kevesebb mint 32 jegyű, nyomja meg a bal [AKCIÓ] gombot (ok) a mentéshez.

Table 9: Speciális telefonszám gombok

Gomb	Akció vagy érték
[*]	*
[#]	#
Középső [AKCIÓ] (szünet) gomb	4-másodperces szünetet iktat a telefonszámba. A gomb megnyomására egy "P" betű kerül a telefonszámba

Távfelügyelet telefonszámok (CSTN)

Szekció [111] = Távfelügyelet telefonszám 1

Szekció [112] = Távfelügyelet telefonszám 2

A Magellan konzol a [111] és/vagy [112] szekcióba programozott CSTN (Távfelügyelet telefonszám) telefonszámokat használja a távfelügyeleti állomással való kapcsolatra és kommunikációra. A következő helyzetek adódhatnak:

- Ha a nyolcadik kísérlet is sikertelen, a konzol hívja a tartalék telefonszámot (ha a [099] szekcióban az [1] opció engedélyezett. Lásd a 28. oldalon a CSTN 2 mint tartalék telefonszám fejezetben).
- Ha a Váltakozó tárcsázás opció (29. oldal) engedélyezett, a konzol hívja a programozott tartalék telefonszámot minden sikertelen kísérlet után (ha a [099] szekcióban az [1] opció engedélyezett. Lásd a 28. oldalon a CSTN 2 mint tartalék telefonszám fejezetben).
- Ha nincs programozva tartalék telefonszám, a konzol soha nem jelent a tartalék telefonra.



A telefonszámok használatáról bővebben a 29. oldalon a Esemény hívás irány fejezetben és a 28. oldalon a Jelentés formátumok fejezetben olvashat. Lásd még a 29. oldalon a Késleltetés tárcsázási kísérletek között fejezetben.

CSTN 2 mint tartalék telefonszám

Szekció [099]: Opció [1]

Opció [1] KI = CSTN 2 csak Távfelügyelet telefonszámként használatos

Opció [1] BE = CSTN 2 tartalék telefonszám (alap)

CSTN 2 használható tartalék telefonszámként is. Ha a [099] szekcióban az [1] opció engedélyezett (BE) a konzol CSTN 2 számot tartalék telefonszámként használja.



Erről bővebben a 27. oldalon a Távfelügyelet telefonszámok (CSTN) fejezetben és a 29. oldalon a Váltakozó tárcsázás opció fejezetben olvashat.

Pager telefonszám

Szekció [113]

A Magellan konzol a [113] szekcióba programozott telefonszámra küldi a [114] szekcióba (28. oldalon a Pager üzenetek fejezetben) programozott numerikus pager üzeneteket.

Pager üzenetek

Szekció [114]: 32-jegyű decimális szám (0 - 9 valamint a [*] és a [#])
Programozza a numerikus üzenetet, amit a konzol küldjön, ha a [114] szekcióba beírt pager telefonszámot hívja. Ha az üzenet 32 jegynél kevesebb, nyomja meg a bal oldali [AKCIÓ] gombot (ok) mentéshez.

Hangüzenet telefonszámok

A Magellan konzol a Hangüzenet telefonszámok használatával (melyeket a telepítő menüben lehet programozni. Bővebben lásd a Magellan Gyors beállítás útmutatóban) játsza le az előre rögzített üzeneteket a külső telefonra vagy mobil telefonra. Az opció használatakor a következőket vegye figyelembe:

- A konzol csak riasztás esetén hívja a Hangüzenet telefonszámot. A konzol az első programozott Hangüzenet telefonszámmal kezd.
- Amikor a kapcsolat létrejött, a konzol lejátsza az előre felvett üzenetet és a riasztásban lévő zónák zóna címkéjét.
- A hívás fogadó fél a hívást a [#] gomb megnyomásával nyugtázza.
- Ha konzol megismétli az üzenetet (28. oldalon a Hangüzenet ismétlés fejezetben), ha nincs nyugtázás.
- Ha nincs nyugtázás mielőtt a programozott számú ismétlés elhangzik, a konzol hívja a következő Hangüzenet telefonszámot és a folyamat újraindul.
- Ha az utolsó programozott Hangüzenet telefonszám hívása után nincs nyugtázás, a konzol újrahívja az első számot és megismétli a teljes folyamatot maximum háromszor.
- Ha a harmadik után sem érkezik jóváhagyás, a konzol Nem Komm. eseményt és hibát generálja.

Hangüzenet ismétlés

Szekció [079]: 001 - 255 ismétlés; Alap = 3 ismétlés

Ezt az érték határozza meg hányszor ismétli meg a konzol a felvett üzenetet a hangüzenete telefonszámra, ha nem kap nyugtázást. 001 és 255 közötti 3-jegyű számot adjon meg a [079] szekcióba.

Szervíz telefonszám

Szekció [119]

Amikor olyan hiba jelentkezik a rendszerben, mely a telepítő beavatkozását igényli, a konzol felhívhatja a [119] szekcióba programozott telefonszámot. Az opció kiválasztása után, a konzol kihangosított telefonként működik.



A jellemző használatáról bővebben a *Magellan felhasználói útmutatóban* olvashat.

Konzol ügyfélszám

Szekció [107]

Minden jelentés kód előtt egy 4- vagy 3-jegyű Konzol ügyfélszám szerepel, mely a Magellan konzolt azonosítja. A konzol ügyfélszám 1 és F közötti hexa-érték. A 3-jegyű ügyfélszám megadásához, egyszerűen nyomja meg a [0] gombot, majd írja be a 3-jegyű ügyfélszámot. Amikor 3-jegyű ügyfélszámot használ, 1-jegyű jelentés kódokat kell használnia.

Jelentés formátumok

Szekció [105] = Jelentés formátum a CSTN 1 számára

Szekció [106] = Jelentés formátum a CSTN 2 számára



A jelentés formátumok csak a [111] és [112] szekcióba (27. oldal) programozott CSTN (Távfelügyelet telefonszámok) telefonszámokra érvényesek.

A Magellan konzol különféle jelentés formátumokat használhat, akár minden távfelügyelet telefonszámhoz külön. A [105] szekcióban megadott három-jegyű szám jelenti a jelentés formátumot, amit a konzol használni fog amikor a Távfelügyelet telefonszám 1-et hívja. Míg a [106] szekcióba megadott 3 jegy azt a jelentés formátumot jelenti, amit a konzol akkor használ, amikor Távfelügyelet telefonszám 2-t hívja.

Table 10: Jelentés formátumok

3-jegyű érték	Jelentés formátum
001	Ademco slow (1400Hz, 1900Hz, 10BPS)
002	Silent Knight Fast (1400Hz, 1900Hz, 10BPS)
003	SESCO (2300Hz, 1800Hz, 20BPS)
004	Ademco Contact ID
005	SIA FSK



UL figyelmeztetés: A telepítőnek ellenőriznie kell a teljes kompatibilitást a DAC vevő és a formátumok között, minimum évente egyszer.

Standard impulzus formátumok

A Magellan konzol az Ademco slow, Silent Knight és SESCOA standard impulzus jelentés formátumokat használhatja (Table 10 a 28. oldalon).

Ademco Contact ID

Az Ademco Contact ID egy olyan gyors kommunikációs formátum, mely tone jelentést használ pulse helyett. Ez a formátum a gyári standard üzenetek és jelentés kódok előre rögzített listáját használja, mely a rendszerek legtöbb alap szükségletének megfelel.

- A jelentés kódok kézi programozásához, 2-jegyű hexadecimális értékeket használjon a Magellan programozói útmutató Contact ID jelentés kódok listájából.
- 00-át gépelve kikapcsolhatja a jelentést, FF begépelésével pedig a Programozói útmutató Automatikus jelentés kód listájának alapértelmezett jelentés kódját használja.



A formátumok rögzített gyári standard üzeneteinek és jelentés kódjainak teljes listáját a 35. oldalon a 1 függelék: Ademco Contact ID jelentés kód lista fejezetben találja.

SIA FSK

SIA FSK egy olyan gyors kommunikációs formátum, mely tone jelentést használ pulse helyett. Ez a formátum a gyári standard üzenetek és jelentés kódok előre rögzített listáját használja, mely a rendszerek legtöbb alap szükségletének megfelel.



A formátumok rögzített gyári standard üzeneteinek és jelentés kódjainak teljes listáját a 35. oldalon a 1 függelék: Ademco Contact ID jelentés kód lista fejezetben találja.

Esemény hívás irány

Szekció [100]: Opciók [1] - [3]; Élesítés/Hatástalanítás

Opció [1] BE = CSTN 1 hívása
Opció [2] BE = CSTN 2 hívása
Opció [3] BE = Pager telefonszám hívása

Szekció [100]: Opciók [5] - [7]; Riasztás/Riasztás visszaáll

Opció [5] BE = CSTN 1 hívása
Opció [6] BE = CSTN 2 hívása
Opció [7] BE = Pager telefonszám hívása

Szekció [101]: Opciók [1] - [3]; Szabotázs/Szabotázs visszaáll

Opció [1] BE = CSTN 1 hívása
Opció [2] BE = CSTN 2 hívása
Opció [3] BE = Pager telefonszám hívása

Szekció [101]: Opciók [5] - [7]; Hiba/Hiba visszaáll

Opció [5] BE = CSTN 1 hívása
Opció [6] BE = CSTN 2 hívása
Opció [7] BE = Pager telefonszám hívása

Szekció [102]: Opciók [1] - [3]; Speciális

Opció [1] BE = CSTN 1 hívása
Opció [2] BE = CSTN 2 hívása
Opció [3] BE = Pager telefonszám hívása

Az események a fenti öt csoportba oszthatók, ahol minden esemény csoport programozható három telefonszám hívására (CSTN 1 & 2 és Pager telefonszám) egy lehetséges tartalékkal (CSTN 2. a 28. oldalon a CSTN 2 mint tartalék telefonszám fejezetben).

- Amikor egy jelenthető esemény jelentkezik a rendszerben, a Magellan konzol tárcsázza a CSTN 1 telefonszámot (ha programozva van), a kikapcsolt számokat kihagyja. A tárcsázási folyamatot akkor hagyja abba, ha minden számot hívott egyszer.
- Ha nyolcadik kísérletre sem sikerül felhívni a távfelügyeletet, a konzol hívja a választott tartalék telefonszámot (ha van. Lásd 28. oldalon a CSTN 2 mint tartalék telefonszám fejezetben).
- Ha a Váltakozó tárcsázás opció (29. oldal) engedélyezett, a konzol hívja a programozott tartalék telefonszámot (ha van. Lásd 28. oldalon a CSTN 2 mint tartalék telefonszám fejezetben) minden sikertelen kísérlet után.
- Ha nincs tartalék telefonszám programozva vagy a [099] szekcióban [1] opció kikapcsolt (KI. 29. oldal), a konzol nem jelent a tartalék telefonszámra.



Bővebben erről a 27. oldalon a Távfelügyelet telefonszámok (CSTN) fejezetben, a 29. oldalon a Váltakozó tárcsázás opció fejezetben, a 28. oldalon a CSTN 2 mint tartalék telefonszám fejezetben és a 29. oldalon a Késleltetés tárcsázási kísérletek között fejezetben olvashat.

Példa: A rendszer élesített és Zóna 1 riaszt. Ha [5] és [7] opciók Kikapcsoltak és [6] opció BEkapcsolt a [100] szekcióban, a konzol megpróbálja a CSTN 2 telefonszámra küldeni a [131] szekcióba programozott Zóna 1 riasztás jelentés kódot.

Késleltetés tárcsázási kísérletek között

Szekció [076]: 001 - 255 másodperc; 000 = kikapcsolt; Alap = 20 másodperc

Ez a késleltetés határozza meg, mennyi időt várjon a Magellan az egyes tárcsázási kísérletek között.

Váltakozó tárcsázás opció

Szekció [098]: Opció [5]

Opció [5] KI = Váltakozó tárcsázás kikapcsolt (alap)
Opció [5] BE = Váltakozó tárcsázás bekapcsolt

Ha az [5] opció Kikapcsolt, a Magellan konzol csak akkor hívja a programozott tartalék telefonszámot (CSTN 2. 28. oldalon a CSTN 2 mint tartalék telefonszám fejezetben), hogyha egy CSTN telefonszám összes híváskísérlete sikertelen. Ha az [5] opció BEkapcsolt, a konzol minden sikertelen híváskísérlet után hívja a tartalék telefonszámot.

Tárcsázási mód

Szekció [098]: Opció [7]

Opció [4] KI = Pulse tárcsázás
Opció [4] BE = Tone / DTMF tárcsázás (alap)

Ha a [4] opció BEkapcsolt, a Magellan konzol Tone/DTMF tárcsázásra van állítva. Ha a [4] opció Kikapcsolt, a konzol pulse tárcsázásra van. Az impulzus arány beállításáról a 29. oldalon a Pulse arány fejezetben olvashat.

Pulse arány

Szekció [098]: Opció [8]

Opció [8] KI = Európai Pulse arány 1:2
Opció [8] BE = U.S.A. Pulse arány 1:1.5 (alap)

Pulse tárcsázásnál, két pulse arány közül választhat. Bár a legtöbb európai országban 1:2 pulse arányt használnak, az 1:1.5 arány jobb eredményeket produkálhat bizonyos esetekben. Ez igaz az észak-amerikai országokra is. Ha az 1:1.5 pulse arány nem elég jó, az 1:2 arány megfelelőbb lehet.

Pulse tárcsázásra vált az 5. kísérletre

Szekció [098]: Opció [3]

Opció [3] KI = Pulse tárcsázásra váltás az ötödik kísérletre kikapcsolt (alap)

Opció [3] BE = Pulse tárcsázásra vált az ötödik kísérletre

Amikor a [098] szekcióban a [3] opció BEkapcsolt, a Magellan konzol átvált tone/DTMF tárcsázásról pulse tárcsázásra az ötödik kísérletre. A konzol a pulse tárcsázást használja, amíg a kommunikáció létre nem jön. Amikor a konzol átvált másik CSTN telefonszámra, visszatér a tone/DTMF tárcsázásra és ismét átvált pulse tárcsázásra az ötödik kísérletre.

Telefonvonal figyelés (TLM)

Szekció [098]: Opció [1] és [2]

Amikor engedélyezett, a rendszer ellenőrzi a telefonvonal meglétét másodpercenként. A Vonal teszt hiba akkor jelentkezik, amikor a TLM 3 voltnál kevesebb feszültséget érzékel a TLM hiba időzítő meghatározta ideig (30. oldal). Ha a vonal teszt hibát észlel, a Magellan konzol az alábbi TLM beállításoktól függően reagál. Ha a telefonvonal helyreáll, a konzol visszaáll.

Table 11: Telefonvonal figyelés opciók

Opció		Leírás
[1]	[2]	
KI	KI	TLM kikapcsolt (alap)
KI	BE	<i>Csak hiba:</i> Vonalteszt hiba esetén, a TLM hiba jelenik meg a konzol Hiba kijelzőjén
BE	KI	<i>Riasztás ha a rendszer élesített:</i> Vonalteszt hiba esetén, a TLM hiba megjelenik a konzol hiba kijelzőjén és, ha a rendszer élesített, a konzol riasztást generál.
BE	BE	<i>Néma riasztás hangossá válik:</i> Vonalteszt hiba esetén, a TLM hiba megjelenik a konzol Hiba kijelzőjén és a néma zóna riasztás vagy a néma pánik riasztás hangossá változik.



Amikor a tárcsázó bejövő hívást észlel, a TLM teszt leáll egy percre.

TLM hiba időzítő

Szekció [073]: 001 - 255 másodperc; 000 = kikapcsolt;
Alap = 32 másodperc

Ha a TLM nem érzékel a beállított idő alatt telefonvonalat, a központ a TLM opciók meghatározta módon reagál (lásd a 29. oldalon a Telefonvonal figyelés (TLM) fejezetben).

Jelenlegi zárás késleltetés

Szekció [066]: 001 - 255 másodperc; 000 = kikapcsolt;
Alap = kikapcsolt

A rendszer élesítése után riasztás történik a Jelenlegi zárás késleltetés alatt, a Magellan konzol megpróbálja küldeni a [139] szekcióba programozott (26. oldal) Jelenlegi zárás jelentés kódot.

Auto-teszt jelentés

Szekció [071]: 001 - 255 nap; 000 = kikapcsolt; Alap = Kikapcsolt
Szekció [084]: Idő (ÓÓ:PP)

A Magellan konzol küldi a [153] szekcióba programozott Teszt jelentés jelentés kódot a [084] szekcióba programozott időpontban, miután a [071] szekcióba programozott nap letelt. Az időt a 24órás időbeosztás alapján programozza (pl. du.6:30 = 18:30). Az első Teszt jelentést programozás után 24 órán belül küldi a [084] szekcióba programozott időpontban.

Példa: Szekció [071] = 005 és Szekció [084] = 13:00. Az első Teszt jelentést délután 1 órakor küldi aznap és azután minden ötödik nap délután 1 órakor.

Táphiba jelentés késleltetés

Szekció [070]: 001 - 255 perc; 000 = kikapcsolt;
Alap = 15 perc

A Magellan konzol küldi [149] szekcióba programozott AC hiba jelentés kódot, miután a Táphiba késleltetés letelt.

Hatástalanítás jelentés opciók

Szekció [093]: Opció [5]

Opció [5] KI = Mindig jelenti a hatástalanítást

Opció [5] BE = Csak riasztás után jelenti a hatástalanítást (alap)

Amikor az [5] opció Kikapcsolt, a Magellan konzol küldi a Hatástalanítás jelentés kódokat (26. oldal) a távfelügyeletnek minden hatástalanításkor. Amikor az [5] opció BEkapcsolt, a konzol csak akkor küldi a Hatástalanítás jelentés kódot a távfelügyeletre, ha a rendszer riasztást követően hatástalanították.

Zóna visszaállítás jelentés opciók

Szekció [094]: Opció [2]

Opció [2] KI = Jelentés sziréna leváláskor (alap)

Opció [2] BE = Jelentés zóna zárásra

Amikor a [2] opció Kikapcsolt, a Magellan konzol küldi a Zóna riasztás visszaállt jelentés kódot (26. oldal) a távfelügyeletre, miután a zóna normál állapotába visszatért és a Sziréna leválás időzítő (24. oldal) letelt. Amikor a [2] opció BEkapcsolt, a konzol küldi a Zóna riasztás visszaállt jelentés kódot a távfelügyeletre, amint a zóna visszatért normál állapotába vagy, ha a rendszert hatástalanították.

Programozható kimenetek

A PGM olyan programozható kimenet, mely ellentétes állásba vált (pl. a normál nyitott PGM zár) amikor egy adott esemény jelenti a rendszerben. Például, a PGM aktiválhat szirénákat, villogókat, nyithat/zárhat garázsajtókat és így tovább. Amikor a PGM zár, a központ földeli a PGM-et, így aktiválja a hozzákapcsolt eszközt vagy relét. Amikor a PGM nyílik, az áramkör nyit földről, elvéve az áramot a hozzákapcsolt berendezéstől.

PGM aktiválás esemény

Szekció [086] = PGM1 Aktiválás esemény

Szekció [088] = PGM2 Aktiválás esemény

Ezzel a jellemzővel, a Magellan konzol PGM-et aktiválhat, ha egy bizonyos esemény jelentkezik a rendszerben. A PGM aktivált állapotban marad, amíg a programozott PGM deaktiválás esemény (31. oldal) nem jelentkezik vagy amíg a PGM késleltetés időzítő le nem telik (31. oldal). A PGM aktiválás esemény programozása a következő:

1. Lépjen a kívánt PGM-et jelentő szekcióba; PGM1 = [086], PGM2 = [088].
2. Adja meg az [ESEMÉNYCSOPORT SZÁMOT].
3. Adja meg az [ALCSOPORT SZÁMOT].



Az "AC vesztés" PGM esemény (Eseménycsoport 28, Esemény alcsoport 01) csak a Táphiba jelentés késleltetés (30. oldal) letelte után jelentkezik.



Az Eseménylista a Magellan Programozói útmutató PGM táblázatában található.

PGM Deaktiválás esemény

Szekció [087] = PGM1

Szekció [089] = PGM2

PGM aktiválás után (lásd a 31. oldalon a PGM aktiválás esemény fejezetben), a PGM visszatér normál állapotába (deaktivál), ha a programozott PGM Deaktiválás esemény jelentkezik. A Deaktiválás esemény programozása a következő:

1. Lépjen a kívánt PGM-et jelentő szekcióba; PGM1 = [087], PGM2 = [089].
2. Adja meg az [ESEMÉNYCSOPORT SZÁMOT].
3. Adja meg az [ALCSOPORT SZÁMOT].



A PGM késleltetve is deaktiválható (lásd a 31. oldalon a PGM késleltetés fejezetben). Ha a PGM késleltetést használja, a [087] és [089] szekció használható második PGM aktiválás eseményként.



Az Eseménylista a Magellan Programozói útmutató PGM táblázatában található.

PGM késleltetés

Szekció [068] = PGM1, Szekció [069] = PGM2

001 - 255 másodperc; 000 = Deaktiválás eseményt követ;

Alap = 5 másodperc

A PGM nem eseményre, hanem az itt programozott idő letelte után deaktiválódik. Ha 000-át ír be, a PGM PGM deaktiválás eseményre (31. oldal) fog deaktiválni.



Ha a PGM késleltetést használja, a PGM deaktiválás esemény használható mint második PGM aktiválás esemény.

PGM Normál állapot

Szekció [090]: Opció [7] (PGM1) és [8] (PGM2)

Opció [7] KI = PGM1 Normál nyitott (alap)

Opció [7] BE = PGM1 Normál zárt

Opció [8] KI = PGM2 Normál nyitott (alap)

Opció [8] BE = PGM2 Normál zárt

A PGM ellentétes állásba vált (pl. a normál nyitott PGM zár), amikor egy adott esemény jelentkezik. Minden PGM kimenet külön programozható normál nyitott (N.O.) vagy normál zárt (N.C.) állásba, a [090] szekcióban a [7] és [8] opció ki- vagy bekapcsolásával.

PGM X10 Opció

Szekció [091]: Opció [7] (PGM1) és [8] (PGM2)

Opció [7] KI = PGM1 programozható kimenetként működik (alap)

Opció [7] BE = PGM1 az X10 rendszer 7. kimeneteként működik

Opció [8] KI = PGM2 programozható kimenetként működik (alap)

Opció [8] BE = PGM2 az X10 rendszer 8. kimeneteként működik

Amikor a [091] szekcióban a [7] és [8] opció engedélyezett (BE), PGM 1 és 2 követi az X10 rendszer 7. és 8. kimenetének állapotát. Ekkor a PGM a következőképpen működik:

- Amikor az X10 7. kimenete bekapcsolt, PGM1 aktivál. Amikor az X10 7. kimenete kikapcsolt, PGM1 deaktivál.
- Amikor az X10 8. kimenete bekapcsolt, PGM2 aktivál. Amikor az X10 8. kimenete kikapcsolt, PGM2 deaktivál.



Amikor a [091] szekcióban a [7] és [8] opció engedélyezett, a PGM kimenetek figyelmen kívül hagyják PGM aktiválás és deaktiválás eseményeiket (Szekciók [086] - [089]).

Rendszer beállítások

Szoftver Reset

Szekció [201]

A Szoftver reset minden programozott szekciót gyári alapértelmezetre állít vissza. A szoftver reset a következőképpen történik:

1. Lépjen telepítő programozási módba (13. oldal).
2. Lépjen a [201] szekcióba.



A szoftver reset úgy is elvégezhető, hogy elveszi az áramot a konzoltól, tartsa nyomva a [*] és [#] gombot, majd adja vissza az áramot a konzolra.

Telepítő zár

Szekció [180]: 000 = kikapcsolt; 147 = Zár bekapcsolt;
Alap = Kikapcsolt

Írjon 147-et a [180] szekcióba, ha zárolni kívánja az összes programozott szekciót. A hardver reset nincs hatással az aktuális konzol beállításokra. A Telepítő zár eltávolításához gépeljen 000-át.

Konzol szabotázs felügyelet

Szekció [090]: Opció [5]

Opció [5] KI = Konzol szabotázs felügyelet kikapcsolt (alap)

Opció [5] BE = Konzol szabotázs felügyelet bekapcsolt

A Magellan programozható integrált szabotázskapcsolójának felügyeletére. A konzol követi a programozott szabotázs felismerés opciókat. Bővebben a 24. oldalon a Szabotázs felismerés opciók fejezetben olvashat erről.

Konzol hangos hibajelzés

Szekció [090]: Opció [2]

Opció [2] KI = A konzol hangos hibajelzés kikapcsolt (alap)

Opció [2] BE = A konzol hangos hibajelzés bekapcsolt

Amikor bekapcsolt, a konzol szaggatottan csipog, ha hiba jelentkezik a rendszerben. A szaggatott csipogás addig szól, amíg egy felhasználó a Hiba kijelzőbe lépve nem nyomja meg a bal oldali [AKCIÓ] gombot (i). A szaggatott csipogás újraindul, ha új hiba jelentkezik vagy ha a helyreállt hiba újra jelentkezik.



Az AC táp hibát nem jelzi ezzel a módszerrel a konzol. Lásd a 32. oldalon a AC táphiba figyelmeztetés fejezetben.

FM Tuner opció

Szekció [093]: Opció [8]

Opció [8] KI = Az FM tuner kikapcsolt, ha a rendszer élesített (alap)

Opció [8] BE = Az FM tuner bekapcsolt, ha a rendszer élesített

A [093] szekcióban a [8] opció BEkapcsolt, a Magellan rádiója automatikusan bekapcsol, miután a rendszert élesítik (a Kilépés készletelés letelte után).

Automatikus óraállítás

Szekció [096]: Opció [5]

Opció [5] KI = Automatikus óraállítás kikapcsolt (alap)

Opció [5] BE = Automatikus óraállítás bekapcsolt

Ha a [096] szekcióban az [5] opció BEkapcsolt, a Magellan automatikusan vált időszámítást. Reggel 2:00 órakor minden április első teljes hétvégéjének vasárnapján a konzol egy órát hozzáad a beállított időhöz (óra). Minden október utolsó teljes hétvégéjének vasárnapján reggel 2 órakor pedig egy órát elvesz.

AC táphiba figyelmeztetés



Szekció [096]: Opció [6]


Opció [6] KI = AC táphiba figyelmeztetés kikapcsolt (alap)

Opció [6] BE = AC táphiba figyelmeztetés bekapcsolt

Amikor az opció bekapcsolt, a konzol szaggatottan csipog, ha AC táphibát érzékel. A szaggatott csipogást a felhasználó szüntetheti meg, úgy hogy megnyomja a baloldali [AKCIÓ] gombot a Hiba kijelzőben (i). A szaggatott csipogás újraindul amikor a hiba jelentkezik vagy a visszaállt hiba újrajelentkezik.

A Hiba kijelző

Amikor a rendszer hibát érzékel vagy szabotázst, a  jel jelenik meg az LCD képernyőn és a  LED világít. A Magellan által érzékelhető lehetséges hibák listáját az alábbi táblázat tartalmazza. A Hiba kijelzőbe a következő módon léphet:

1. Nyomja meg az  gombot.
2. A [NEXT] gombbal lapozhat a megjelenített hibák között.
3. Az [OK] gombbal tekintheti meg a hiba részleteit.

Hiba	Leírás
Kiiktatás	Kiiktatott zóna(k) van(nak) a rendszerben.
Riasztás memória	Riasztás történt a rendszerben. A megjelenített zónák riasztottak.
Konzol Gyenge akku	Az akku levált, töltést vagy cserét igényel.
Ajtócsengő gyenge akku	Az ajtócsengőként használt rádiós adó (19. oldal) elemcserét igényel.
Zóna gyenge akku	A megjelenített zóna(k) rádiós adói elemcserét igényelnek.
Óravesztés	Az idő és dátum alapértelmezettre lett állítva. Újraprogramozáshoz: 1. Nyomja meg a [MENU] gombot. 2. Nyomja meg a [3] gombot. 3. Nyomja meg a [12HRS] gombot, ha a 12órás beosztást kívánja használni, vagy a [24HRS] gombot, ha a 24órás beosztást. 4. Adja meg a kívánt időt, majd nyomja meg az [OK] gombot. 5. Adja meg a dátumot, majd [OK] gomb.
AC hiba	Táphiba jelentkezett. A rendszer az akkuról üzemel tovább.
Felügyelet hiba	A megjelenített zóna(k) a programozott idő alatt nem küldtek életjelet (24. oldal).
Konzol szabotázs	A Magellan konzol szabotált.

Hiba	Leírás
Zóna szabotázs	A megjelenített zóna(k) szabotáltak.
Nem kommunikál a távfelügyelettel	A Magellan konzol nem tud kapcsolatot létesíteni a távfelügyeleti állomással.
Nem kommunikál hang jelentéssel	A Magellan konzol nem tud kapcsolatot létesíteni a hangjeletésre programozott telefonszámmal.
Nem kommunikál Pagerrel	A Magellan konzol nem tud kapcsolatot létesíteni a Pager jeletésre programozott telefonszámmal.
Nem kommunikál a PC-vel	A Magellan konzol nem tud kapcsolatot létesíteni a WinLoad szoftverrel.
Nem kommunikál Speciális jelentéssel	A Magellan konzol nem tud kapcsolatot létesíteni a Speciális jeletésre programozott telefonszámmal.

WinLoad szoftver beállítások

Központ válasz opciók

A következő két opció határozza meg, hogyan válaszol a Magellan a WinLoad Telepítő feltöltő/letöltő szoftvert használó számítógéptől érkező hívásra.

Üzenetrögzítő elhagyás

Szekció [074]: 010 - 255 másodperc; 000 = kikapcsolt;
Alap = kikapcsolt

Amikor a WinLoad szoftverrel létesít kapcsolatot a távoli rendszerrel, mely üzenetrögzítőt használ, be kell programoznia az üzenetrögzítő elhagyást. A WinLoad szoftverrel hívja fel a Magellan konzolt, tegye le, majd hívja újra. Ha a rendszert a [074] szekcióban beállított késleltetésen belül hívja vissza, a konzol nem kapcsolja az üzenetrögzítőt, hanem beemeli a vonalat a második hívás első csörgésére. A második hívás megkezdése előtt várjon 10 másodpercet, különben a konzol még az előző hívásnak veszi.



A WinLoad használatáról a *WinLoad On-line súgóban olvashat.*

Példa: A rendszer üzenetrögzítője a harmadik csörgésre veszi fel. Ha a [074] szekcióba 040 (40 másodperc) van beállítva és a második hívás 40 másodpercen belül megtörténik, a Magellan beemeli a vonalat az első csörgésre. Ha a 40 másodperc letelik, a konzol nem válaszol az első csörgésre, hanem az üzenetrögzítő veszi fel a harmadik csörgésre.

Csörgésszám

Szekció [072]: 001 - 015 csörgés; 000 = kikapcsolt;
Alap = 008

ez az érték határozza meg, mennyi csörgést vár a Magellan mielőtt beemeli a vonalat. Ha nincs válasz a beállított csörgésszám alatt, a konzol válaszol a hívásra. Legalább 10 másodpercet várni kell a második hívás előtt, különben a Magellan ugyanannak a hívásnak veszi.

Központ azonosító

Szekció [108]: 4-jegyű Hexa-decimális szám 0000 és FFFF között

Ez a 4-jegyű kód azonosítja a konzolt a WinLoad szoftverben, mielőtt kommunikációt létesít. A Magellan ellenőrzi, hogy a központ azonosító a WinLoad szoftverben egyezik a [108] szekcióba programozottal. Ha a kódok nem egyeznek, a konzol nem létesít kommunikációt. Ezért, fontos, hogy egyezzen a Magellan konzolban és a WinLoad szoftverben a központ azonosító.

PC jelszó

Szekció [109]: 4-jegyű Hexa-decimális szám 0000 és FFFF között

Ez a 4-jegyű jelszó azonosítja a PC-t a Magellan konzolban, a kommunikáció létrehozása előtt. Ugyanazt a PC jelszót programozza a konzolba és a WinLoad szoftverbe. Ha a jelszó nem egyezik, a WinLoad nem létesít kapcsolatot.

PC Telefonszám

Szekció [118]

A Magellan amikor a WinLoad szoftver használó számítógéppel kíván kapcsolatot létesíteni, akkor a [118] szekcióba programozott telefonszámot hívja. A maximum 32-jegyű szám 0 és 9 közötti számokat, speciális gombokat és funkciókat is tartalmazhat (Table 9 a 27. oldalon).

Visszahívás

Szekció [098]: Opció [4]

Opció [4] KI = Visszahívás kikapcsolt (alap)

Opció [4] BE = Visszahívás bekapcsolt

A visszahívás a nagyobb biztonságot szolgálja. Amikor a [098] szekcióban a [4] opció BEkapcsolt és a WinLoad szoftvert használó számítógép megpróbál a Magellan konzollal kapcsolatot létesíteni, a konzol leteszi a hívást, majd visszahívja a számítógépet és újraellenőrzi az azonosító kódokat, ezután újra létrejön a kommunikáció. Amikor a Magellan leteszi, a WinLoad automatikusan Vár hívásra módba kerül, készen arra, hogy válaszoljon a konzoltól érkező hívásra. A PC telefonszámot be kell programozni (34. oldalon a PC Telefonszám fejezetben).

1 függelék: Ademco Contact ID jelentés kód lista

CID#	Jelentés kód	Programozott érték
Egészségügyi riasztások - 100		
100	Egészségügyi riasztás	01
101	Függő adó	02
102	Nem tud bejelentkezni	03
Tűz riasztások - 110		
110	Tűz riasztás	04
111	Füst	05
112	Égés	06
113	Vízfolyás	07
114	Hő	08
115	Pull station	09
116	Szakadás	0A
117	Láng	0B
118	Közeli riasztás	0C
Pánik riasztások - 120		
120	Pánik riasztás	0D
121	Duress	0E
122	Néma	0F
123	Hangos	10
124	Duress - Belépés megadva	11
125	Duress - Kilépés megadva	12
Betörés riasztások - 130		
130	Betörés	13
131	Külterület	14
132	Belterület	15
133	24-órás	16
134	Belépés/kilépés	17
135	Nappal/Éjjel	18
136	Külső	19
137	Szabotázs	1A
138	Közeli riasztás	1B
139	Behatolás megerősítve	1C
Általános riasztások - 140		
140	Általános riasztás	1D
141	Polling hurok nyitva	1E
142	Polling hurok rövid	1F
143	Bővítő modul hiba	20
144	Szenzor szabotázs	21
145	Bővítő modul szabotázs	22
146	Néma betörés	23
147	Szenzor felügyelet hiba	24
24-órás Nem-betörés - 150 és 160		
150	24-órás Nem-betörés	25
151	Gáz érzékelve	26
152	Fagyás	27
153	Hővesztés	28

CID#	Jelentés kód	Programozott érték
154	Víz szivárgás	29
155	Fólia szakadás	2A
156	Nap hiba	2B
157	Alacsony palackos gáz szint	2C
158	Magas hőmérséklet	2D
159	Alacsony hőmérséklet	2E
161	Légáram hiány	2F
162	Szén-monoxid veszély	30
163	Tank szint	31
Tűz felügyelet - 200 és 210		
200	Tűz felügyelet	32
201	Alacsony víznyomás	33
202	Alacsony CO ₂	34
203	Gátszelep szenzor	35
204	Alacsony vízszint	36
205	Szivattyú aktiválva	37
206	Szivattyú hiba	38
Rendszer hibák - 300 és 310		
300	Rendszer hiba	39
301	AC vesztes	3A
302	Alacsony rendszer akku	3B
303	RAM ellenőrző összeg hiba	3C
304	ROM ellenőrző összeg	3D
305	Rendszer reset	3E
306	Központ program változott	3F
307	Ön-teszt hiba	40
308	Rendszer lekapcsolás	41
309	Akku teszt hiba	42
310	Föld hiba	43
311	Akku hiány/rossz	44
312	Táp túláram hiba	45
313	Mérnök reset	46
Hangszóró/Relé hiba - 320		
320	Hangszóró/relé	47
321	Csengő 1	48
322	Csengő 2	49
323	Riasztás relé	4A
324	Hiba relé	4B
325	Fordító relé	4C
326	Értesítés #3	4D
327	Értesítés #4	4E
Rendszer periféria hibák - 330 és 340		
330	Rendszer periféria	4F
331	Polling hurok nyitva	50
332	Polling hurok rövid	51
333	Bővítő modul hiba	52
334	Átjátszó hiba	53

CID#	Jelentés kód	Programozott érték
335	Helyi nyomtatóból kifogyott a papír	54
336	Helyi nyomtató hiba	55
337	Bővítő modul DC vesztés	56
338	Bővítő modul gyenge akku	57
339	Bővítő modul reset	58
341	Bővítő modul szabotázs	59
342	Bővítő modul AC vesztés	5A
343	Bővítő modul ön-teszt hiba	5B
344	RF vevő zavar	5C
Kommunikációs hibák - 350 és 360		
350	Kommunikáció	5D
351	Telco 1 hiba	5E
352	Telco 2 hiba	5F
353	Nagyható távolságú rádió	60
354	Nem kommunikál	61
355	Rádió felügyelet vesztés	62
356	Központi polling vesztés	63
357	Nagyható távolságú rádió VSWR probléma	64
Védőhurok hibák - 370		
370	Védőhurok	65
371	Védőhurok nyitva	66
372	Védőhurok rövid	67
373	Tűz hiba	68
374	Kilépés hiba riasztás	69
375	Pánik zóna riasztás	6A
376	Feltartás zóna riasztás	6B
377	Swinger hiba	6C
378	Kereszt-zóna hiba	6D
Szenzor hibák - 380 és 390		
380	Szenzor hiba	6E
381	Felügyelet vesztés - RF	6F
382	Felügyelet vesztés - RPM	70
383	Szenzor szabotázs	71
384	RF adó gyenge akku	72
385	Füstérzékelő magas érzékenység	73
386	Füstérzékelő alacsony érzékenység	74
387	Behatolás érzékelő magas érzékenység	75
388	Behatolás érzékelő alacsony érzékenység	76
389	Szenzor ön-teszt hiba	77
391	Szenzor watch hiba	78
392	Drift compensation error	79
393	Maintenance alert	7A
Open/Close - 400		
400	Open/Close	7B
401	Open/Close by user	7C
402	Group open/close	7D
403	Automatic open/close	7E
404	Late to open/close	5E
405	Deferred open/close	5F
406	Cancel	7F
407	Remote arm/disarm	80

CID#	Reporting Code	Programming Value
408	Quick arm	81
409	Keypad open/close	82
Remote Access - 410		
411	Call back request made	83
412	Success - download access	84
413	Unsuccessful access	85
414	System shutdown	86
415	Dialer shutdown	87
416	Successful upload	88
Access Control - 420 and 430		
421	Access denied	89
422	Access report by user	8A
423	Forced access	8B
424	Egress denied	8C
425	Egress granted	8D
426	Access door propped open	8E
427	Access point door status monitor trouble	8F
428	Access point request to exit	90
429	Access program mode entry	91
430	Access program mode exit	92
431	Access threat level change	93
432	Access relay/trigger fail	94
433	Access RTE shunt	95
434	Access DSM shunt	96
Arming - 440 and 450		
441	Armed Stay	97
442	Keypad armed Stay	98
450	Exception open/close	99
451	Early open/close	9A
452	Late open/close	9B
453	Failed to open	9C
454	Failed to close	9D
455	Auto-arm failed	9E
456	Partial arm	9F
457	Exit error (user)	A0
458	User on premises	A1
459	Recent close	A2
System - 460		
461	Wrong code entry	A3
462	Legal code entry	A4
463	Re-arm after alarm	A5
464	Auto-arm time extended	A6
465	Panic alarm reset	A7
466	Service on/off premises	A8
Sounder Relay Disabled - 520		
520	Sounder/Relay disabled	A9
521	Bell 1 disabled	AA
522	Bell 2 disabled	AB
523	Alarm relay disabled	AC
524	Trouble relay disabled	AD

CID#	Reporting Code	Programming Value
525	Reversing relay disabled	AE
526	Notification appliance chk. #3 disabled	AF
527	Notification appliance chk. #4 disabled	B0
Modules - 530		
531	Module added	B1
532	Module removed	B2
Communication Disables - 550 and 560		
551	Dialer disabled	B3
552	Radio transmitter disabled	B4
Bypasses - 570		
570	Zóna bypass	B5
571	Fire bypass	B6
572	24Hr. Zóna bypass	B7
573	Burglary bypass	B8
574	Group bypass	B9
575	Swinger bypass	BA
576	Access Zóna shunt	BB
577	Access point bypass	BC
Test/Misc. - 600		
601	Manual trigger test	BD
602	Periodic test report	BE
603	Periodic RF transmission	BF
604	Fire test	C0
605	Status report to follow	C1
606	Listen-in to follow	C2
607	Walk test mode	C3
608	Periodic test - system trouble present	C4
609	Video transmitter active	C5
611	Point test OK	C6
612	Point not tested	C7
613	Intrusion Zóna walk tested	C8
614	Fire Zóna walk tested	C9
615	Panic Zóna walk tested	CA
616	Service request	CB
621	Event log reset	CC
622	Event log 50% full	CD
623	Event log 90% full	CE
624	Event log overflow	CF
625	Time/Date reset	D0
626	Time/Date inaccurate	D1
627	Program mode entry	D2
628	Program mode exit	D3
629	32-hour event log marker	D4
630	Schedule change	D5
631	Exception schedule change	D6
632	Access schedule change	D7
654	System inactivity	D8

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) 491-7313

Printed in Canada - 04/2004

MAGELLAN-E100