



Kombinált rádiós vagyonvédelmi rendszer V1.0

Modelszám: MG-6060

X10 Üzemeltetési útmutató



Tartalom

Bevezetés	3
Belépés az X10 beállítás menübe	3
Az X10 kimenetek bekapcsolása/kikapcsolása	3
Ház- és Egységkódok.....	4
A Magellan Házkódok programozása	4
X10 programozás	5
X10 aktiválás/deaktiválás időre	5
X10 aktiválás/deaktiválás zóna nyitásra	5
X10 aktiválás/deaktiválás távirányítóval	6
X10 aktiválás/deaktiválás kilépés késleltetésre	7
X10 aktiválás/deaktiválás, ha a rendszer élesített.....	7
X10 aktiválás/deaktiválás belépés késleltetésre.....	7
X10 aktiválás/deaktiválás riasztásra	7
X10 kimenetek manuális aktiválása/deaktiválása.....	8
A középső billentyűzet használata.....	8
Az akciógombok használata	8

Bevezetés

Az X10 egy kommunikációs protokoll, lámpák és egyéb elektromos eszközök távirányításához. A kommunikáció szabványos háztartási elektromos vezetékeken keresztül zajlik, X10 adók és vevők segítségével. A Magellan beállítható X10 vezérlőnek és, amikor X10 adókhöz kapcsolják, a Magellan használható lakásautomatizációra. Ezért, a Magellan használható a televízió, lámpák, stb. kézi vagy automatikus Le- és Felkapcsolására. A Magellan konzol maximum 8 darab X10 vevőt és kimenetet támogat.

Belépés az X10 beállítás menübe

Az X10 beállítás menüben lehet konfigurálni az X10 Házkódot és az X10 vevőket. Belépés az X10 beállítás menübe:




```
Ready to Arm
      menu
```

1. A jobboldali [művelet] gomb (menü) megnyomásával léphet a Felhasználó menübe.



```
8-UTILITY SETUP
ok  next  exit
```

2. A középső [művelet] gombot (köv.) hétszer megnyomva elér az Eszköz beállítás menühez, itt nyomja meg a baloldali [művelet] gombot (OK).



```
5-X10 Setup
ok  next  exit
```

3. A középső [művelet] gombot (köv.) négyszer megnyomva elér az X10 beállítás menühez, itt nyomja meg a baloldali [művelet] gombot (OK). Ebben a menüpontban, a következő műveleteket végezheti:

- Nyomja meg a baloldali [művelet] gombot (OK) az aktuális X10 jellemzők programozásához.
- A középső [művelet] gombbal (köv.) lapozhat az X10 programozható jellemzői között.
- A jobboldali [művelet] gomb (kilép) megnyomásával elhagyhatja az X10 beállítás menüt.

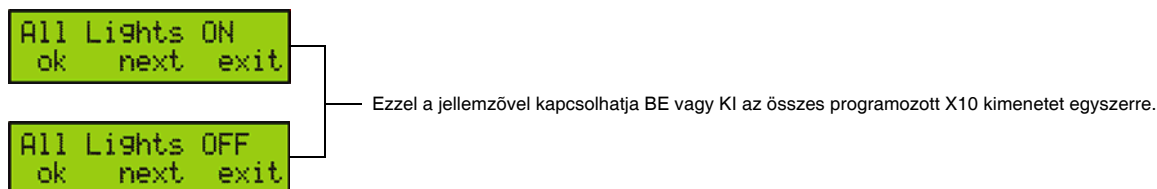
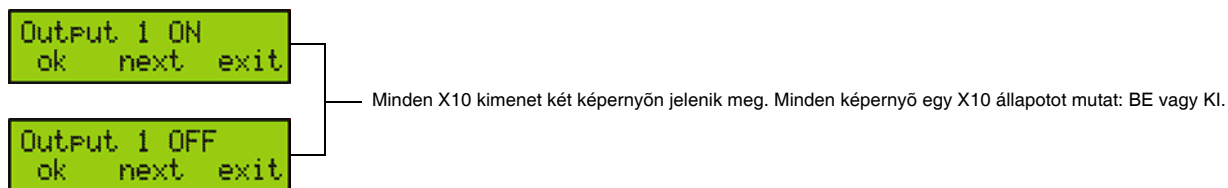
Az X10 kimenetek bekapcsolása/kikapcsolása

Amikor a Magellan X10 kimeneteket programozza az X10 beállítás menüből (lásd "Belépés az X10 beállítás menübe" a 2. oldalon), a Magellan konzol arra utasítja, hogy mikor aktiváljon vagy deaktiváljon egy vagy több X10 kimenetet. Lehetőség van az összes vagy csak egyes kimenetek aktiválására vagy deaktiválására.

Minden X10 kimenetnek két állása van, Be és Ki, és különböző képernyőkön jelennek meg, lásd 1. ábra a 3. oldalon. A következőképpen kapcsolható ki vagy be az X10 kimenet:

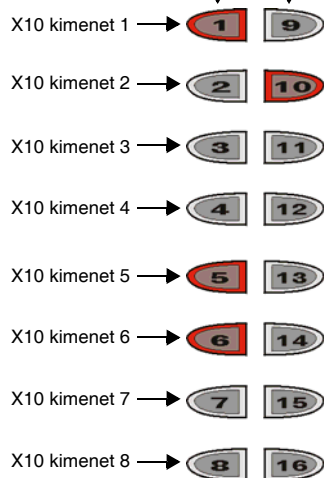
- Nyomja meg a baloldali [művelet] gombot (OK), vagy nyomja meg a középső kezelő megfelelő gombját a kijelzett X10 állapot be- vagy kikapcsolásához. A jobb felső sarokban megjelenik a pipa és a megfelelő gomb világít. Bővebben, 1. ábra a 3. oldalon.
- A középső [művelet] gombbal (köv.) léphet a következő X10 kimenet állapotához.
- Nyomja meg a jobboldali [művelet] gombot (kilép) a programozás mentéséhez és kilépéshez.

1. ábra: Az X10 kimenetek bekapcsolása/kikapcsolása



Gombok 1 – 8-ig: BE állás az 1 – 8 X10 kimenetekre

Gombok 9 – 16-ig: KI állás a 9 – 16 X10 kimenetekre



A középső billentyűzet használható az X10 kimenetek be- és kikapcsolására is.

- 1 – 8-ig a gombok az 1 – 8 X10 kimenetek Be állását jelentik.

- 9 – 16-ig a gombok a 9 – 16 X10 kimenetek KI állását jelentik.

- Amikor egy gomb világít, azt jelenti, hogy a világító gombhoz tartozó X10 kimenet állapota bekapcsolt.

- Ha nem világít egyik gomb sem, akkor az X10 kimenet sem BE-, sem Kikapcsol.

Példa: A balra lévő kezelőn látható, hogy az 1, 5 és 6 X10 kimenet beállítása szerint BEkapcsol, amikor a programozott ütem, művelet vagy esemény jelentkezik. X10 kimenet 2 Kikapcsol, amikor a programozott ütem, művelet vagy esemény jelentkezik. 3, 4, 7 és 8 X10 kimenet tiltott és sem BE sem KI nem kapcsolható.

Ház- és Egységkódok

A Magellan konzolt egy Házkódhoz kell rendelni A és P között, míg az X10 vevőket adott címhez, mely tartalmazza a Házkódot valamint egy egyedi Egységkódot 1 és 8 között. Így ismeri fel a Magellan melyik X10 vevőt kell aktiválni vagy deaktiválni, hogy aktiválja vagy deaktiválja a hozzátartozó eszközt.

A Magellan házkódok programozása

1. Belépés az X10 beállítás menübe ("Belépés az X10 beállítás menübe" a 2. oldalon).



2. A középső [művelet] gombbal (köv.) lapozhat a Házkód menühez. Nyomja meg a baloldali [művelet] gombot (OK) a Magellan házkód programozásához.

```
House Code : A
ok  next  exit
```

3. Válassza ki a kívánt Házkódot. Ebben a menüpontban, a következő műveleteket végezheti:
 - Nyomja meg a baloldali [művelet] gombot (OK) az aktuális Házkód kiválasztásához és mentéséhez. A gombot megnyomva kilép a Házkód menüből.
 - A középső [művelet] gombbal (köv.) lapozhat a rendelkezésre álló Házkódok között (A – P).
 - A jobboldali [művelet] gomb (kilép) megnyomásával elhagyhatja a képernyőt és visszatérhet az előző képernyőre.

X10 programozás

A Magellan az X10 kimenetek (vevők) programozásának széles skáláját nyújtja. Az X10 kimenetek programozhatók időzített ütemezések vagy adott események követésére. Kiválasztható, hogy minden X10 kimenetre egyidejűleg hasson, vagy csak adott X10 kimenetekre egyszerre.

X10 aktiválás/deaktiválás időre

Ezzel a programozási móddal állítható be, hogy az X10 kimenetek napi, időzített ütemekre kapcsoljanak ki vagy be. Két ütemezés programozható. Az X10 a következőképpen állítható be:

1. Lépjen be az X10 beállítás menübe ("Belépés az X10 beállítás menübe" a 2. oldalon).
2. Nyomja meg a baloldali [művelet] gombot (OK) a Magellan X10 időre jellemzőjének programozásához.
3. Nyomja meg a baloldali [művelet] gombot (OK) az első idő ütemezés programozásához.
4. A használt óra formátumtól függően (lásd, *Magellan ismertető és telepítő kézikönyv*), adja meg az időt, amikor az első ütem életbelépjen, majd nyomja meg a baloldali [művelet] gombot (OK) mentéshez és folytatáshoz.
5. Állítsa be az ütemezéssel aktiválni vagy deaktiválni kívánt X10 kimenetet, majd nyomja meg a jobboldali [művelet] gombot(kilép). Bővebben, "Az X10 kimenetek bekapcsolása/kikapcsolása" a 2. oldalon.
6. Nyomja meg a baloldali [művelet] gombot (OK) a második idő ütemezés programozásához.
7. A használt óra formátumtól függően (lásd, *Magellan ismertető és telepítő kézikönyv*), adjon meg időt, amikor a második ütem életbelépjen, majd nyomja meg a baloldali [művelet] gombot (OK) mentéshez és folytatáshoz.
8. Állítsa be az ütemezéssel aktiválni vagy deaktiválni kívánt X10 kimenetet, majd nyomja meg a jobboldali [művelet] gombot(kilép). Bővebben, "Az X10 kimenetek bekapcsolása/kikapcsolása" a 2. oldalon.

```
On Time?
ok  next  exit
```

```
Time 1?
ok  next  exit
```

```
Time: 03:32 AM
ok  PM  back
```

12órás óra formátum

```
Time: 03:32
ok  back
```

24órás óra formátum

```
Output 1 ON
ok  next  exit
```

```
Time 2?
ok  next  exit
```

```
Time: 05:32 AM
ok  PM  back
```

12órás óra formátum

```
Time: 05:32
ok  back
```

24órás óra formátum

```
Output 1 OFF
ok  next  exit
```

X10 aktiválás/deaktiválás zóna nyitásra

Ezzel a programozási móddal aktiválhatja vagy deaktiválhatja az X10 kimeneteket, amikor zóna nyílik. Az X10 kimenetek aktiváltak/deaktiváltak maradnak 5 percig. Programozható az időtartam, amíg ez a programozott opció engedélyezett. Az X10 kimenetek a következőképpen állíthatók be:

1. Lépjen be az X10 beállítás menübe ("Belépés az X10 beállítás menübe" a 2. oldalon).
2. Nyomja meg a középső [művelet] gombot (köv.), majd nyomja meg a baloldali [művelet] gombot (OK) a Magellan X10 zóna nyitásra jellemzőjének programozásához.
3. Nyomja meg a baloldali [művelet] gombot (OK) az egy vagy több X10 kimenet aktiválására vagy deaktiválására szánt zóna kiválasztásához. Ebben a menüpontban, a következő műveleteket végezheti:
 - Nyomja meg a baloldali [művelet] gombot (OK) a megjelenített zóna beállításához.
 - A középső [művelet] gombbal (köv.) lapozhat a rendelkezésre álló zónák között.
 - A jobboldali [művelet] gomb (kilép) megnyomásával elhagyhatja képernyőt és folytathatja.
4. Állítsa be az ütemezéssel aktiválni vagy deaktiválni kívánt X10 kimenetet, majd nyomja meg a jobboldali [művelet] gombot(kilép). Bővebben, "Az X10 kimenetek bekapcsolása/kikapcsolása" a 2. oldalon.
5. Nyomja meg a baloldali [művelet] gombot (OK) és programozza az időt, amikor az X10 kimenetek aktiváljanak vagy deaktiváljanak.
6. Nyomja meg a baloldali [művelet] gombot (OK) az ütemezés Start idejének beállításához. A használt óra formátumtól függően (lásd, *Magellan ismertető és telepítő kézikönyv*), adjon meg időt, amikor a második ütem életbelépjen, majd nyomja meg a baloldali [művelet] gombot (OK) mentéshez és folytatáshoz.
7. Nyomja meg a baloldali [művelet] gombot (OK) az ütemezés Stop idejének beállításához. A használt óra formátumtól függően (lásd, *Magellan ismertető és telepítő kézikönyv*), adjon meg időt, amikor a második ütem életbelépjen, majd nyomja meg a baloldali [művelet] gombot (OK) mentéshez és folytatáshoz.
8. Térjen vissza a 3. lépéshez másik zóna programozásához. Ha nem, a jobboldali [művelet] gomb (kilép) megnyomásával elhagyhatja a menüt.

```
On Zone Open?  
ok next exit
```

```
1-Select Zone  
ok next exit
```

```
Zone 01  
ok next exit
```

```
Output 1 ON  
ok next exit
```

```
2-Zone Schedule  
ok next exit
```

```
Start Time?  
ok next exit
```

```
Time: 03:32 AM  
ok PM back
```

12órás óra formátum

```
Time: 03:32  
ok back
```

24órás óra formátum

```
Stop Time?  
ok next exit
```

```
Time: 05:32 AM  
ok PM back
```

12órás óra formátum

```
Time: 05:32  
ok back
```

24órás óra formátum

X10 aktiválás/deaktiválás távirányítóval

A Magellan X10 kimenetei programozhatók úgy, hogy akkor aktiváljanak vagy deaktiváljanak, amikor megnyomnak a távirányítón egy gombot. A következőképpen állíthatja be az X10 kimeneteket:

1. Lépjen be az X10 beállítás menübe ("Belépés az X10 beállítás menübe" a 2. oldalon).
2. Nyomja meg a középső [művelet] gombot (köv.) kétszer, majd nyomja meg a baloldali [művelet] gombot (OK) a Magellan X10 távirányítógomb jellemzőjének programozásához.
3. A baloldali [művelet] gomb (OK) megnyomásával programozhatja a távirányító 1-es gombját X10 kimenet aktiválására vagy deaktiválására.
4. Állítsa be a távirányítógomb opcióval aktiválni vagy deaktiválni kívánt X10 kimenetet, majd nyomja meg a jobboldali [művelet] gombot (kilép). Bővebben, "Az X10 kimenetek bekapcsolása/kikapcsolása" a 2. oldalon.
5. A baloldali [művelet] gomb (OK) megnyomásával programozhatja a távirányító 2-es gombját X10 kimenet aktiválására vagy deaktiválására.
6. Állítsa be a távirányítógomb opcióval aktiválni vagy deaktiválni kívánt X10 kimenetet, majd nyomja meg a jobboldali [művelet] gombot(kilép). Bővebben, "Az X10 kimenetek bekapcsolása/kikapcsolása" a 2. oldalon.

```
Remote button?  
ok  next  exit
```

```
Remote Button 1?  
ok  next  exit
```

```
Output 1 ON  
ok  next  exit
```

```
Remote Button 2?  
ok  next  exit
```

```
Output 1 ON  
ok  next  exit
```

X10 aktiválás/deaktiválás kilépés késleltetésre

A Magellan X10 kimenetei programozhatók a rendszer Kilépés késleltetése alatti aktiválásra vagy deaktiválásra. Ehhez:

1. Lépjen be az X10 beállítás menübe ("Belépés az X10 beállítás menübe" a 2. oldalon).
2. Nyomja meg a középső [művelet] gombot (köv.) háromszor, majd nyomja meg a baloldali [művelet] gombot (OK) a Magellan X10 kilépés késleltetésre jellemzőjének programozásához.
3. Állítsa be az X10 kimeneteket, melyek aktiváljanak vagy deaktiváljanak, amikor a rendszer Kilépés késleltetést indít, majd nyomja meg a jobboldali [művelet] gombot(kilép). Bővebben, "Az X10 kimenetek bekapcsolása/kikapcsolása" a 2. oldalon.

```
On Exit Delay?  
ok  next  exit
```

```
Output 1 ON  
ok  next  exit
```

X10 aktiválás/deaktiválás, ha a rendszer élesített

Ezzel az opcióval aktiválható vagy deaktiválható a Magellan X10 kimenete, amikor a rendszer élesített. Ehhez:

1. Lépjen be az X10 beállítás menübe ("Belépés az X10 beállítás menübe" a 2. oldalon).
2. Nyomja meg a középső [művelet] gombot (köv.) négyszer, majd nyomja meg a baloldali [művelet] gombot (OK) a Magellan X10 amikor élesített jellemzőjének programozásához.
3. Állítsa be az X10 kimeneteket, melyek aktiváljanak vagy deaktiváljanak, amikor a rendszer élesített, majd nyomja meg a jobboldali [művelet] gombot(kilép). Bővebben, "Az X10 kimenetek bekapcsolása/kikapcsolása" a 2. oldalon.

```
When Armed?  
ok  next  exit
```

```
Output 1 ON  
ok  next  exit
```

X10 aktiválás/deaktiválás belépés késleltetésre

Az X10 kimenetek programozhatók úgy, hogy aktiváljanak vagy deaktiváljanak amikor mindkét vagy egyik Magellan belépés késleltetés időzítő indul. Ehhez:

1. Lépjen be az X10 beállítás menübe ("Belépés az X10 beállítás menübe" a 2. oldalon).
2. Nyomja meg a középső [művelet] gombot (köv.) ötször, majd nyomja meg a baloldali [művelet] gombot (OK) a Magellan X10 belépés késleltetésre jellemzőjének programozásához.

```
On Entry Delay?  
ok  next  exit
```

```
Output 1 ON
ok next exit
```

3. Állítsa be az X10 kimeneteket, melyek aktiváljanak vagy deaktiváljanak, amikor a rendszer valamelyik vagy mindkét Belépés késleltetése indul, majd nyomja meg a jobboldali [művelet] gombot(kilép). Bővebben, "Az X10 kimenetek bekapcsolása/kikapcsolása" a 2. oldalon.

X10 aktiválás/deaktiválás riasztásra

Programozza az X10 kimeneteket riasztás alatti aktiválásra vagy deaktiválásra. Ehhez:

1. Lépjen be az X10 beállítás menübe ("Belépés az X10 beállítás menübe" a 2. oldalon).
2. Nyomja meg a középső [művelet] gombot (köv.) hatszor, majd nyomja meg a baloldali [művelet] gombot (OK) a Magellan X10 riasztásra jellemzőjének programozásához.

```
On Alarm?
ok next exit
```

```
Output 1 ON
ok next exit
```

3. Állítsa be az X10 kimeneteket, melyek aktiváljanak vagy deaktiváljanak, amikor a Magellan rendszer riasztásba megy, majd nyomja meg a jobboldali [művelet] gombot(kilép). Bővebben, "Az X10 kimenetek bekapcsolása/kikapcsolása" a 2. oldalon.

X10 kimenetek manuális aktiválása/deaktiválása

A Magellan X10 kimenetei manuálisan aktiválhatók vagy deaktiválhatók a Magellan középső billentyűzetével vagy a Műveletgombokkal.

A középső kezelő használata

1. Nyomja meg a [*] gombot.
2. Nyomja meg az [1] - [8] gombokat a középső billentyűzeten az 1 – 8 X10 kimenetek aktiválásához.
3. Nyomja meg a [9] - [16] gombokat a középső billentyűzeten az 1 – 8 X10 kimenetek deaktiválásához.
4. Nyomja meg a [*] gombot kilépéshez.

Példa: BE akarunk kapcsolni két lámpát és Kikapcsolni egy másikat. Az egyik X10 kimenet 1-re, a másik X10 kimenet 6-ra és a harmadik X10 kimenet 8-ra van kapcsolva. Az első két lámpát akarjuk BEkapcsolni. Megnyomjuk a [] gombot, majd nyomjuk meg a [1] és [6] gombot a középső billentyűzeten. Az utolsó lámpát KI akarjuk kapcsolni. Nyomjuk meg a [16] gombot a középső billentyűzeten.*

Az műveletgombok használata

1. Nyomja meg a [*] gombot.
2. Nyomja meg a baloldali [művelet] gombot (OK) a megjelenített X10 kimenet aktiválásához. A középső [művelet] gombbal (köv.) lapozhat a kívánt X10 kimenethez. Nyomja meg a jobboldali akciógombot (ki) a képernyőn megjelenített X10 kimenet deaktiválásához.
3. Nyomja meg a [*] gombot kilépéshez.

Példa: BE akarjuk kapcsolni az X10 kimenet 4-re kapcsolt lámpát, és KI kapcsolni az X10 kimenet 7-re kapcsoltat. Nyomjuk meg a [] gombot, majd a középső [művelet] gombbal (köv.) lapozzon kimenet 4-hez. Nyomja meg a baloldali [művelet] gombot (BE) kimenet 4 aktiválásához. A középső [művelet] gombbal (köv.) lapozzon kimenet 7-hez. Nyomja meg a jobboldali [művelet] gombot (KI) kimenet 7 deaktiválásához.*

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
Tel.: (450) 491-7444 Fax: (450) 491-7313
www.paradox.ca
Printed in Canada - 09/2004 MAGELLANX10-EU00