

## Kezelési útmutató

### Figyelem!

Ezt a leírást akkor is olvassa el figyelmesen, ha eddigi termékeink kezelését ismeri. Ez a készülék más beállításokat használ!

Köszönjük, hogy termékünket választotta. A készülék egy külső érzékelő jelének hatására beállítás szerint a hozzá csatlakoztatott mobiltelefon segítségével hívást kezdeményez és 3 különböző rövid szöveges üzenet(sms) küld a felhasználó által előre beállított 3 telefonszámra. A hívásbeérkezés jelzés értékű lehet, ha a felhívott készüléken a hívó száma valamilyen néven regisztrálva van. (szám kijelzés) Ezt a nevet a fogadó telefon kijelzi, valamint belehallgatás esetén szirénázó hangot ad. Így tudomást szerezhet egy esemény bekövetkezéséről, amihez a hívásvezérlő adaptert alkalmazta. Amennyiben a beszerelt készüléket felhívja, az adapter „felveszi” a telefont, lehetőséget adva arra, hogy a készülékének billentyűi segítségével távvezéreljen az adapterhez kötött bármilyen elektromos fogyasztót. Minden eseményhez különböző szövegű sms üzeneteket lehet beállítani. Felhasználható különböző riasztások, illetve jelzések átvitelére: pl. lakásriasztás, tűz, illetve vízjelzés, távfelügyeleti rendszerek létesítésére. Felhasználható minden olyan célra, ahol valamilyen esemény bekövetkezését azonnal jelezni kell egy távoli helyen, vagy távolról kell beavatkozni valamilyen készülék működésébe.

### Egyéb beállítások

A készülék dobozában DIP kapcsoló segítségével beállítható, hogy mely számokra indítson hívást, és küldjön SMS üzenetet. Az üzenet szövegét mindig az aktiváló bemenet határozza meg.

DIP kapcsoló  
beállítása:



DIP kapcsoló	Esemény
1on	Hívás az első számra
2on	Üzenet küldése az első számra
3on	Hívás a második számra
4on	Üzenet küldése a második számra
5on	Hívás a harmadik számra
6on	Üzenet küldése a harmadik számra

A bemeneteken a negatív impulzus legalább 5mp-ig legyen jelen

### Távvezérlés:

Hívja fel az adapterhez csatlakoztatott telefonkészüléket. Kicsöngéskor a telefon belép a vonalba. (Az adapter felveszi a telefont) A jelfogók vezérlésének megkezdéséhez várja meg a jelzőhangot. Ezután készüléke billentyűi segítségével az alábbi táblázat alapján kapcsolhatja a jelfogókat. Minden sikeres kapcsolás után nyugtázó hangot ad a készülék. Így biztos lehet a kapcsolás sikerességében.

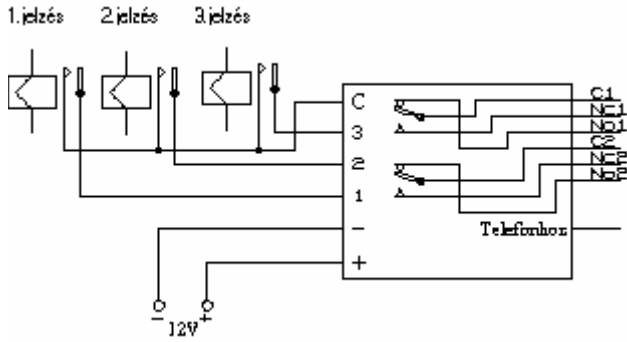
Billentyűkód	Esemény
61	C1-Nc1 zár. Első fogyasztó bekapcsolás
62	C1-Nc1 nyit. Első fogyasztó kikapcsolás
64	C2-Nc2 zár. Második fogyasztó bekapcsolás
65	C2-Nc2 nyit. Második fogyasztó kikapcsolás

### Jelfogó üzemmódváltás

A jelfogók alapesetben bistabil működésűek.

Lehetőség van az egyes jelfogó (61-62-vel kapcsolható) monostabil működtetésére is. Ehhez a készülékben található jumpert bontott állapotba kell állítani. Vezérlés esetén a 61-es kód elküldésekor bekapcsolás után nyugtázó hangot hall, majd a tartási idő lejártával kikapcsoláskor ismét jelzi a készülék a kapcsolást. A jelfogó tartási ideje kb.3mp.

## Bekötési vázlat



## Bekötés:

Az alábbi táblázatban az üzemi feszültségek, és a bemenetek bekötése látható. A feliratok a sorkapcson helyezkednek el.

Sorkapocs jele	Funkció
1	Egyes bemenet (negatív jelre aktív)
2	Kettes bemenet (negatív jelre aktív)
3	Hármas bemenet (negatív jelre aktív)
C	Közös
-	Tápfeszültség negatív
+	Tápfeszültség pozitív (max.12V)

Az adapter tápfeszültsége 12V. Nagyobb feszültség a berendezés, és a telefonkészülék károsodását is okozhatja

## Javaslat

Legalább havonta egyszer egy hívással ellenőrizze készüléke üzemkész állapotát.

## Új funkció:

Riasztáskor ha felveszi a telefont, szirénázó hangot hall.

## A telefonkészülék beállítása

A készülékhez tartozó adattelefonon semmilyen beállító szerv nem található. Ahhoz, hogy a hívandó számokat, és sms szövegeket be tudja állítani, szükséges egy másik gsm telefon. A használni kívánt SIM kártyát helyezze ebbe a telefonba, és első lépésként a **PIN kód kérést kapcsolja ki!** Amennyiben ezt nem teszi meg, az adattelefon nem tud a hálózatra feljelentkezni, és a kártyát is letiltja. A hívandó számokat sorrendben mentse el a SIM kártya 1,2,3-as memóriahelyére. A szám beírási formátuma: 06xxxxxxxx. Nemzetközi hívás esetén a 00 előtagot írja. Ne használjon + -al kezdődő nemzetközi formátumot! A küldendő sms-ek szövegét szintén írja meg, és mentse el a kártya memóriájába. Az így felprogramozott kártyát helyezze a GTRTA-hoz tartozó telefonkészülék SIM kártya tartójába. Ezzel a programozást el is végezte.

## Üzembe helyezés

A szükséges bemenetek, és jelfogó kimenetek bekötése után csatlakoztassa az adatkábelt a hívásvezérlő és a telefon közé. A tápfeszültség bekapcsolásakor az adapteren mind a piros, mind a sárga led dióda világítani kezd. Kb. 20mp. után a sárga led elalszik, és a telefonon a zöld led villogni kezd. Ettől kezdve a berendezés üzemképes. Minden parancs végrehajtásakor a DATA feliratú sárga led világítani fog.