

GT03A GPS nyomkövető felhasználói kézikönyv

1. Tartozékok

- 2600mAh Lítium akkumulátor 1 db;
- SIM kártya (készülékbe szerelve érkezik) 1 db
- Hálózati töltő 1db;
- Hálózati töltőkábel 1db;
- Felhasználói kézikönyv 1db;

2. Az eszköz bemutatása

2.1 Megjelenés és a funkció gombok bemutatása



Bekapcsoló *gomb*:

Kétszer röviden megnyomva a mozgásérzékelős riasztás funkciót aktiválja, vagy inaktíválja

USB csatlakozó:

A hálózati kábel csatlakozója ;

2.2. LED állapotjelzők

2.2.1 Piros LED (működési állapotjelző)

Állapot	Jelentés
Gyorsan villog (0.1 másodpercenként)	Alacsony akkumulátor töltöttség
Lassan villog (2 másodpercenként)	Teljes akkumulátor töltöttség
Lassan villog (0.1 másodpercig tartó felvillanás 2 másodpercenként)	Normális működés
Folyamatosan világít	Akkumulátor töltés folyamatban
Nem világít	Lemerült akkumulátor/kikapcsolt

	eszköz/Akkumulátor kímélő állapot
--	-----------------------------------

2.2.2. Kék LED (GPS állapotjelző)

Állapot	Jelentés
Villog (0.1 másodpercenként)	GPS jel keresése folyamatban
Lassan villog	GPS kapcsolat létesítése sikeres
Nem világít	GPS alvó módban van vagy nincs kapcsolat

2.2.3. Zöld LED(GSM állapotjelző)

Állapot	Jelentés
Gyorsan villog (0.1 másodpercenként)	GSM kapcsolat létesítése folyamatban
Lassan villog (0.1 másodpercig tartó felvillanás 2 másodpercenként)	GPRS adatkapcsolat online
Folyamatosan világít	GSM kommunikáció/ GPRS indítása
Nem világít	Nincs GSM jel vagy alvó mód

2.2.4. Mozgásérzékelős riasztás állapotjelző

Ha a mindhárom (piros, zöld, kék) állapotjelző lassan, körkörösén villog, akkor az eszköz megkezdte mozgásérzékelős riasztás üzemmódba lépést. A LED fények gyors villogása jelzi, hogy a mozgásérzékelős riasztás funkció bekapcsolt. Később a LED fények kialszanak.

Megjegyzés: Ha az eszköz akkumulátorról működik, és 20 másodpercen keresztül egy gomb sem kerül megnyomásra, a LED fények automatikusan kialszanak. Az SOS gomb rövid megnyomásakor a LED-ek felvillannak (bekapcsolt állapot esetén).

3 Műszaki jellemzők

GSM : 850/900/1800/1900Mhz

GPRS : Class12 , TCP/IP beépített GSM Modul

Nagy érzékenységű GPS chipkészlet

GPS érzékenység: Nyomkövetési érzékenység : - 159dBm

Helymeghatározási érzékenység : - 144dBm

GPS helymeghatározás ideje (tiszta égbolt) : Forró indítás:-2 sec

Meleg indítás:-32 sec

Hideg indítás:-38 sec

GPS helymeghatározás pontossága: <10m (2DRMS)

Működési környezet hőmérséklete: -20 °- +50 °

Méret : 91.5 (hossz) X 57.0 (szélesség) X 23.0 (mélység) mm

Súly : 100 g

4 Első lépések a készülék használatához

4.1 Bekapcsolás

A készülék be- és kikapcsoló gomb 2 másodpercig történő megnyomásával kapcsolható be és ki.

4.2 Akkumulátor feltöltése

Amikor az eszközön a piros LED fény gyorsan villog, az azt jelzi, hogy alacsony az akkumulátor töltöttség.

Az akkumulátort első használat előtt fel kell tölteni.

A feltöltés módja :

- Csatlakoztassa a töltőt egy hálózati aljzatba.
- Az első feltöltési folyamat akár egy napot is igénybe vehet. Az eszköz és a töltő a töltési folyamat alatt enyhén melegszik, ez nem jelent rendellenes működést.
- Az eszköz a töltési folyamat alatt rendeltetésszerűen használható. Amíg a piros LED fény folyamatosan világít, a töltés folyamatban van. Amikor a piros LED fény lassan villog, az akkumulátor teljesen feltöltődött.

Figyelmeztetés : Töltéskor helyezze az eszközt 0 °C ~ 40 °C hőmérsékletű, jól szellőző helyre, és csak a gyártó által biztosított töltőt használja! Nem a gyártó által biztosított töltő használata az eszköz meghibásodásához vezethet, és a garanciális feltételek megsértését jelenti.

Figyelmeztetés: A készülékben található SIM kártyát semmilyen esetben se távolítsa el, mert ez károsíthatja a SIM kártyát és az eszközt is.

4.3 Eszköz aktiválása a szolgáltatás megkezdéséhez

Az újonnan megvásárolt készülékben található SIM kártya 2 munkanapon belül aktiválódik. Kérjük, hogy ezen időszak alatt a készüléket tartsa bekapcsolt állapotban, hogy az aktiválással együtt járó távbeállításokat el tudjuk végezni.

Az aktiválás megtörténtéről emailben értesítést küldünk.

5. Az eszköz funkciói és beállítások

Az eszköz első beállítása és később a főbb funkcióinak használata SMS üzenetek elküldésével történik.

Az SMS üzeneteket az eszközhöz rendelt telefonszámra kell elküldeni minden esetben. Ezt a telefonszámot megtalálja a szerződése első oldalán (SIM szám néven. 06 előhívóval kiegészítendő.)

Kérjük, biztonsági okokból mindig arról a telefonról végezze el az alapbeállításokat, amelyet a későbbiekben is használni fog.

5.1 SOS telefonszámok beállítása

5.1.1 SOS telefonszámok beállítása SMS paranccsal

SMS parancs: **SOS,A,telefonszám#** („A” jelentése: telefonszám beállítása)

Példa:

SOS,A,36301234567#

(Az első két számjegy, azaz a 36 Magyarország kódja, így minden esetben ez használandó. A második két számjegy az ön mobilszolgáltatójának kódja (azaz 20,30, vagy 70), utána pedig az Ön hét számjegyű telefonszáma következik.

Kérjük, pontosan a megadott formátumot használja, végig nagy betűket használjon, és ne tegyen felesleges szóközöket, vagy egyéb karaktereket az üzenetbe.

Ha a telefonszám hozzáadása sikeresen megtörtént, az eszköz “OK” üzenetet küld a megadott telefonszámra.

Összesen 4 db SOS telefonszám állítható be az eszközön. Ha csak további SOS telefonszámot kíván beállítani, azt az alábbi parancsokkal teheti meg:

A második telefonszám beállítása: SOS,A,,36701112223#

A harmadik telefonszám beállítása: SOS,A,,,36202223334#

A negyedik telefonszám beállítása: SOS,A,,,,36304445556#

5.1.2. SOS telefonszámok törlése SMS paranccsal

SMS: **SOS,D,1,2,3,4#** („D” jelentése: telefonszám törlése)

Példa:

Az első telefonszám törlése: SOS,D,1#

A harmadik telefonszám törlése: SOS,D,3#

Több telefonszám egyidejű törléséhez a következő parancsot használja: SOS,D,1,2,4#

Ez a parancs törölni fogja az első, második és negyedik telefonszámot.

Ha nem tudja pontosan, hogy a törölni kívánt telefonszám hanyadik a sorban, úgy a telefonszám megadásával is törölheti azt a következő paranccsal: **SOS,D,szám#**

Példa:

SOS,D,36207852360# törli a parancsban megadott telefonszámot.

Ha a telefonszámok törlése sikeresen megtörtént, az eszköz “OK” üzenetet küld.

5.2 Mozgásérzékelős riasztás /mozgásérzékelős riasztás kikapcsolása

Az eszköz mozgásérzékelős riasztás funkcióval rendelkezik. E funkció használatához elsőként be kell kapcsolnia a mozgásérzékelős riasztást. Ezt háromféleképpen teheti meg.

5.2.1 Mozgásérzékelős riasztás bekapcsolása az eszközön

Nyomja meg kétszer röviden a bekapcsoló gombot mozgásérzékelős riasztás elindításához. A három LED lassú körkörös villogásba kezd. Az eszköz 3 perc múltán mozgásérzékelős riasztás üzemmódba lép. Ezt a három LED gyors, körkörös villogása jelzi.

Nyomja meg kétszer röviden az bekapcsoló gombot a mozgásérzékelős riasztás kikapcsolásához.

5.2.2 Mozgásérzékelős riasztás bekapcsolása telefonhívással

Amennyiben valamelyik SOS telefonszám hívást indít az eszköz felé, és 10 másodpercen belül megszakítja a hívást, akkor mozgásérzékelős riasztás állapotba lép az eszköz, és „Remote setting up defences successful” szövegű tájékoztató SMS-t küld. Ha az SOS telefonszám tulajdonosa (a hívó) nem szakítja meg a hívást 3 kicsengésen belül, akkor az eszköz fogadja a hívást és ún. hangmonitorozás¹ üzemmódba lép.

5.2.3 Mozgásérzékelős riasztás bekapcsolása SMS paranccsal

Bármely SOS telefonszámról érkező “111” tartalmú SMS parancs aktiválja a mozgásérzékelős riasztást. Ha a funkció aktiválása sikeresen megtörtént, arról az eszköz „Remote setting up defences successful” szövegű tájékoztató SMS-t küld. Az eszköz csak a beállított SOS telefonszámokról érkező SMS parancsokat ismeri fel.

5.2.4 A mozgásérzékelős riasztás kikapcsolása telefonhívással

Amennyiben valamelyik SOS telefonszám hívást indít az eszköz felé, és a hívó 3 kicsengésen belül megszakítja a hívást, akkor automatikusan kikapcsolja a mozgásérzékelős riasztás funkciót, ha az korábban bekapcsolásra került. Erről az eszköz „Remote disarm succesful” szövegű tájékoztató SMS-t küld. Ha az SOS telefonszám tulajdonosa (a hívó) nem szakítja meg a hívást 3 kicsengésen belül, akkor az eszköz fogadja a hívást és ún. hangmonitorozás üzemmódba lép.

5.2.5. A mozgásérzékelős riasztás kikapcsolása SMS paranccsal

Bármely SOS telefonszámról érkező “000” tartalmú SMS parancs kikapcsolja a mozgásérzékelős riasztást. Erről az eszköz “A mozgásérzékelős riasztás kikapcsolása sikeres” szövegű tájékoztató SMS-t küld. Az eszköz csak a beállított SOS telefonszámokról érkező SMS parancsokat ismeri fel.

Megjegyzés :

Ha az eszközt autóban használja, kérjük, mellőzze vezetés közben a mozgásérzékelős riasztás funkció alkalmazását, mert a rázkódás téves riasztásokat eredményezhet.

5.3 Mozgásérzékelős riasztás és rázkódásérzékelés

Amikor az eszköz mozgásérzékelős riasztás funkciója be van kapcsolva, külső behatás és rázkódás hatására néhány percen belül riasztást küld a megadott SOS telefonszámokra.

Amennyiben GPS adatok rendelkezésre állnak, az eszköz továbbítja a tartózkodási hely pontos adatait. Ha GPS adatok nem állnak rendelkezésre, akkor csak a riasztás tényét közli az SMS üzenet („Vibration Alarm, Attention please!”) Ha azonban a GPS adatok a riasztást követő 5 percen belül elérhetővé válnak, akkor az eszköz elküldi a tartózkodási hely pontos adatait.

Példa a GPS lokációs adatokra:

1066 Budapest, Nyugati tér 1-3., Magyarország (N 47.511259, E 19.056739)

E funkció használatához előbb be kell állítani az értesítendő SOS telefonszámokat!

A riasztási folyamat megszakítható az SOS gomb megnyomásával.

Megjegyzés :

- Riasztást követő 5 percen belül az eszköz nem küld újabb riasztást.
- Ha az eszköz nem tud SMS-t küldeni, ellenőrizze, hogy elérhető-e a mobilhálózat, azaz van-e térerő.

¹ A hangmonitorozás funkció lehetővé teszi, hogy telefonján keresztül hallja az eszköz mikrofonjának hatótávolságában történő beszélgetéseket, hangokat.

Megjegyzés: GPS adatok csak kültéren érhetőek el. Beltéren, magas fák vagy épületek közelében a GPS jelek gyengék vagy teljesen elérhetetlenek lehetnek. Ebben az esetben az utolsó ismert pozíció megtekinthető az internetes platformon.

5.4 Alacsony akkumulátor töltöttség figyelmeztetés

Ha az akkumulátor töltöttsége alacsony szintet ér el, az eszköz figyelmeztető SMS-t küld az SOS telefonszámokra.

A figyelmeztető SMS az alábbi szöveget tartalmazza:

„Attention! Battery too low, please charge in time!” (Vigyázat! Az akkumulátor töltöttsége alacsony, gondoskodjon a feltöltéséről.)

Amikor az akkumulátor töltöttsége olyan kritikusan alacsony szintet ér el, ami mellett az eszköz nem üzemképes, a következő figyelmeztető SMS-t küldi:

„Warning! Battery is too low, power off automatically! ” (Az akkumulátor töltöttség kritikusan alacsony szintet ért el, az eszköz automatikusan kikapcsol.)

5.5 Hangmonitorozás

A hangmonitorozás funkció lehetővé teszi, hogy a hívó belehallgasson a járműben folyó beszélgetésbe. A hangmonitorozás funkció a beállított SOS telefonszámok valamelyikéről az eszköz felé indított hívással, 10 másodpercnyi kicsengés után aktiválódik.

Megjegyzés: Ez a funkció csak abban az esetben használható, ha a hívó készülékén a hívószám kijelzés engedélyezve van!

5.6 A tartózkodási hely megtekintésének módjai

5.6.1 Google térkép link lekérdezése

SMS parancs: **URL#**

Az eszköz ebben az esetben egy Google térkép link megadásával válaszol, amelyre kattintva mobiltelefonja kijelzőjén megjelenik a pozíció.

e.g.: <DateTime:13-11-23 23:42:51>

<http://maps.google.com/maps?q=47.511259,19.056739&sl=47.504753,19.049173&sspn=0.015233,0.020196&num=1&t=h&vpsrc=0&z=17>

Megjegyzés: Ehhez mobil-előfizetéséhez mobilinternet előfizetésnek is tartoznia kell. Kérdés esetén, kérjük, vegye fel a kapcsolatot mobilszolgáltatójával.

6. Függelék

6.1 Az akkumulátorra vonatkozó biztonsági előírások

- Használja az eredeti akkumulátort. A jótállás érvényét veszti, ha más akkumulátort használ, és ebben az esetben a gyártó semmilyen felelősséget nem vállal az eszköz meghibásodásáért.
- Az új akkumulátor feltöltése akár 6 órát is igényelhet a későbbi maximális teljesítmény elérése érdekében. A maximális élettartam elérése érdekében javasolt újratöltés előtt teljesen lemeríteni.
- Az akkumulátor több száz alkalommal újratölthető. Amikor az akkumulátor észrevehetően gyorsabban merül le a megszokottnál, cserélje újra.
- Feltöltés után ne hagyja az eszközt a hálózati aljzathoz csatlakoztatva. A túltöltés csökkenti az akkumulátor élettartamát.
- Figyeljen rá, hogy ne zárja rövidre az akkumulátort fém tárgyakkal (pl. a zsebében lévő kulccsal).

- Ne hajlítsa meg vagy nyissa fel az akkumulátort.
- Óvja az akkumulátort hőtől és nedvességtől.
- Az akkumulátort szobahőmérsékleten töltsse fel.
- Soha ne töltsse az akkumulátort 0 °C alatti és 40 °C feletti hőmérsékleten.

6.2 Használat és karbantartás

A GT03A nyomkövető egy fejlett technológiát alkalmazó eszköz, használja körültekintően. Az alábbi tanácsok segítenek az eszköz rendeltetésszerű használatában és annak karbantartásában.

- A kiegészítőket tartsa távol a gyermekektől.
- Óvja az eszközt a hőtől, mert az csökkenti az élettartamát, károsítja az akkumulátort és a műanyag részeket.
- Óvja az eszközt az alacsony hőmérséklettől, mert felmelegedés hatására pára keletkezhet, amely károsítja az áramköröket.
- Ne szedje szét az eszközt, mert szakszerűtlen eljárással megrongálhatja azt.
- Ne dobja, üsse vagy rázza a készüléket, mert ezzel megrongálódhat az alaplap.
- Ne használjon tisztítószereket a szennyeződések eltávolításához. Az eszköz tisztításához használjon törlőkendőt.
- Ne fesse le a készüléket, mert ez rendellenes működést eredményezhet.
- Ne érintsen fém tárgyakat (a biztosított töltő csatlakozóján kívül) a készülék töltőcsatlakozójához, mert ez rövidzárlatot okozhat.

6.3 Hibaelhárítás

Ha probléma merülne fel az eszköz használata közben, olvassa el az alábbi tájékoztatót.

Jellemző problémák	Ok	Megoldás
Nem kapcsol be az eszköz	Nincs áramellátás.	Töltsse az akkumulátort.
Sikertelen a kommunikáció az eszközzel	Nincs beállítva SOS telefonszám.	Állítson be SOS telefonszámot.
Az eszköz nem tud a mobilhálózatra csatlakozni.	A SIM kártya rosszul lett behelyezve.	Ellenőrizze a SIM kártyát.
	A SIM kártya poros.	Törölje le egy tiszta ruhával.
	Nincs GSM lefedettség.	Keressen egy GSM hálózat által lefedett helyet.
	Gyenge GSM jel.	Próbálja újra egy jobban lefedett helyen.
Az eszköz nem töltődik fel.	A hálózati feszültség nem megfelelő a töltő számára.	Keressen megfelelő feszültségű áramforrást.
	Nem a gyártó által biztosított hálózati töltőt használja.	Használja a gyártó által biztosított hálózati töltőt.
	Rossz az érintkezés a töltő és a készülék között.	Ellenőrizze, hogy a töltő megfelelően be van-e dugva.

GPS helymeghatározá s sikertelen.	A készülék beltéren van.	Próbálkozzon a helymeghatározással kültéren.
	Fém tárgy takarja a készülék.	Távolítsa el a fém tárgyat.