

GPS jármű nyomkövető CRX 1 - (TR06)

(GPS+GSM+SMS/GPRS)

Használati útmutató (4.0N verzió)

Ez a használati utasítás végigvezeti önt a GPS jármű ny

1. Tartozékok

- -eszköz
- -hálózati kábel
- -relé
- -mikrofon
- -SOS riasztó kábel és gomb
- -felhasználói kézikönyv

2. Műszaki adatok

Méret: 106(L) x 54(W)x16(H) mm

Súly: 96 g

Akkumulátor: 450mAh / 3.7V

Működési hőmérséklet: -25°C-60°C

Páratartalom: 5%-95%

Készenléti idő:160 óra

GSM frekvencia:

850/900/1800/1900 MHz

GPRS: 12 fokozat

GPS csatorna: 20

GPS érzékenység: -159dBm

Vételi érzékenység: -144 dBm

Pozíció pontosság: 10 m

TTF: -hideg indítás: 38 s -meleg indítás:15 s -forró indítás: 2 s

GSM/GPS antenna: beépített kivitel

LED kijelző: GSM-zöld,GPS-kék, gépi-piros

Adatátvitel: TCP, SMS

Gyorsajtás riasztás: Riasztás, ha a sebesség nagyobb, mint az előre beállított érték.

Alacsony kapacitás riasztás: Riasztás az akkumulátor lemerülése esetén.

Állás érzékelés: Mozgás riasztás alapján beépített

3D mozgásérzékelő

Futás jelentés: Pálya idő / távolság intervallum

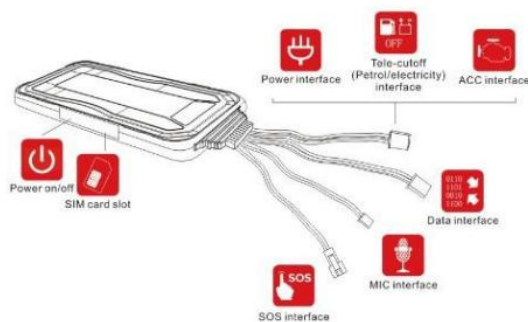
Távírányítás: az üzemanyagellátás megszakítható sms paranccsal

Területi lehatárolás: megadott területről való kilépés esetén riasztás

3. LED jelzések

a. Kék GPS LED jelzés

Villogás (0.1 másodpercenként): a GPS jel keresése



Folyamatos kék:

megtalált, folyamatos GPS jel

Nincs LED jelzés: nincs GPS jel

b. Zöld GSM LED jelzés

Gyors villogás (0.1 másodpercenként):

GSM inicializálása

Lassú villogás (2 másodpercenként): van normál GSM jel

Folyamatos zöld: csatlakozva a GSM hálózatra

Nincs LED jelzés: nincs GSM jel

c. Vörös (teljesítmény állapot)

Villogás (0.1 másodpercenként): gyenge az akkumulátor

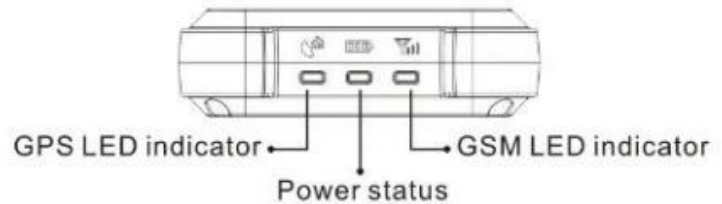
Lassú villogás (0.2 másodpercenként): teljes töltöttség

Lassú villogás (2 másodpercenként): normál működés

Folyamatos piros: töltés

Nincs LED jelzés: lemerült akkumulátor/kikapcsolva

A gyújtás érzékelése esetén a három LED kijelző felváltva villog.



4. Az első lépések

Kérjük, hogy a készülék biztonságos és helyes használata érdekében kövesse az alábbi utasításokat!

4.1 A SIM kártya behelyezése

Helyezze a SIM-kártyát a készülékbe, az arany színű oldalával lefelé.

Megjegyzés: Ügyeljen arra, hogy elegendő hitelkerete legyen a SIM kártyán. Ha a GPRS kommunikációt internetes kontrollra használja legyen elegendő a SIM kártya feltöltöttsége.

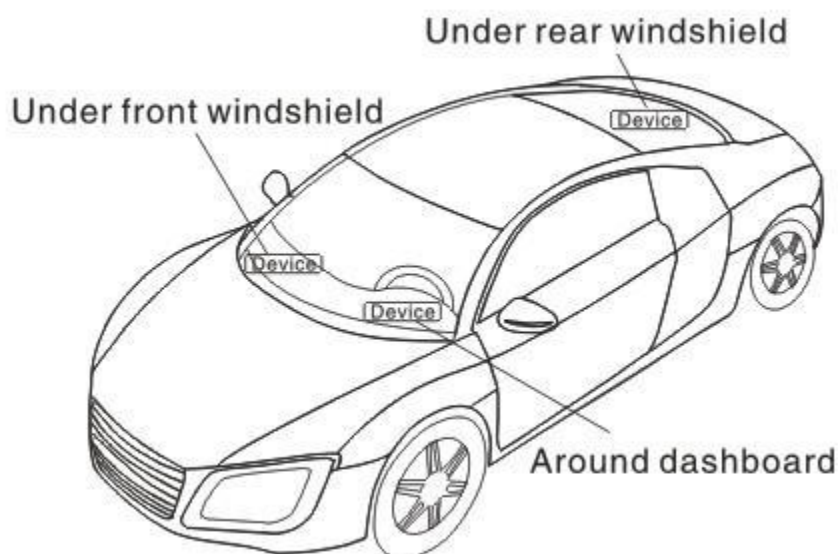
4.2 A készülék telepítése

Találjon egy helyet a készülék számára, ahol az nehezen fedezhető fel és található meg.

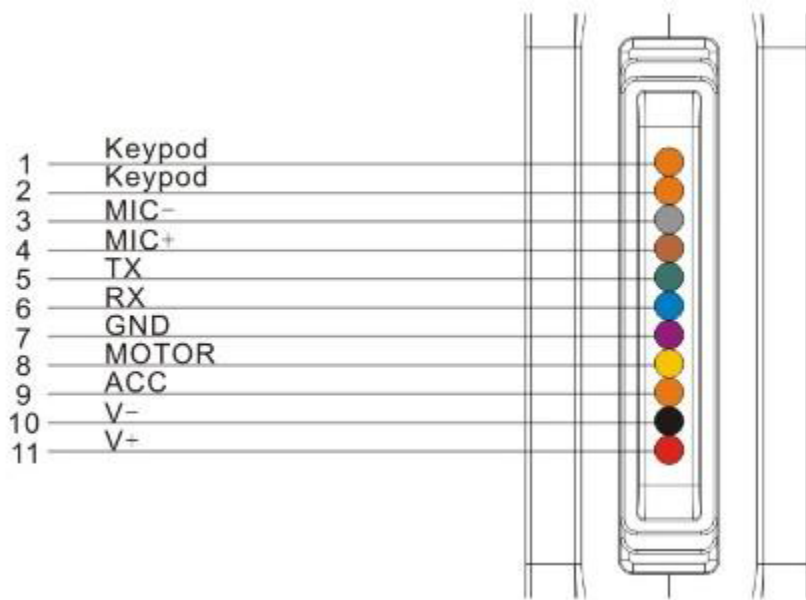
A telepítésben segít az alábbi ábra.

Megjegyzés:

1. Bármilyen nagy teljesítményű eszköz, mint a tolató radar, lopásgátló vagy kommunikációs berendezés befolyásolhatja a készülék jelét.
2. A szélvédőre helyezett fém alapú fóliák leárnyékolhatják a jeleket.



4.3 Bekötési leírás



- 1,2 az SOS gomb csatlakozása
- 3,4 a mikrofon csatlakozása
- 5 adatok küldése (TXT)/backup
- 6 adatok küldése (RX)/backup
- 7 földkábel
- 8 a relé vezérlő csatlakozása
- 9 az ACC gyújtás csatlakozása
- 10 az akkumulátor (12V624V) negatív oldala
- 11 az akkumulátor (12V624V) pozitív oldala

Megjegyzések a relé vezetékéhez:

A szivattyú bekötése a relébe:

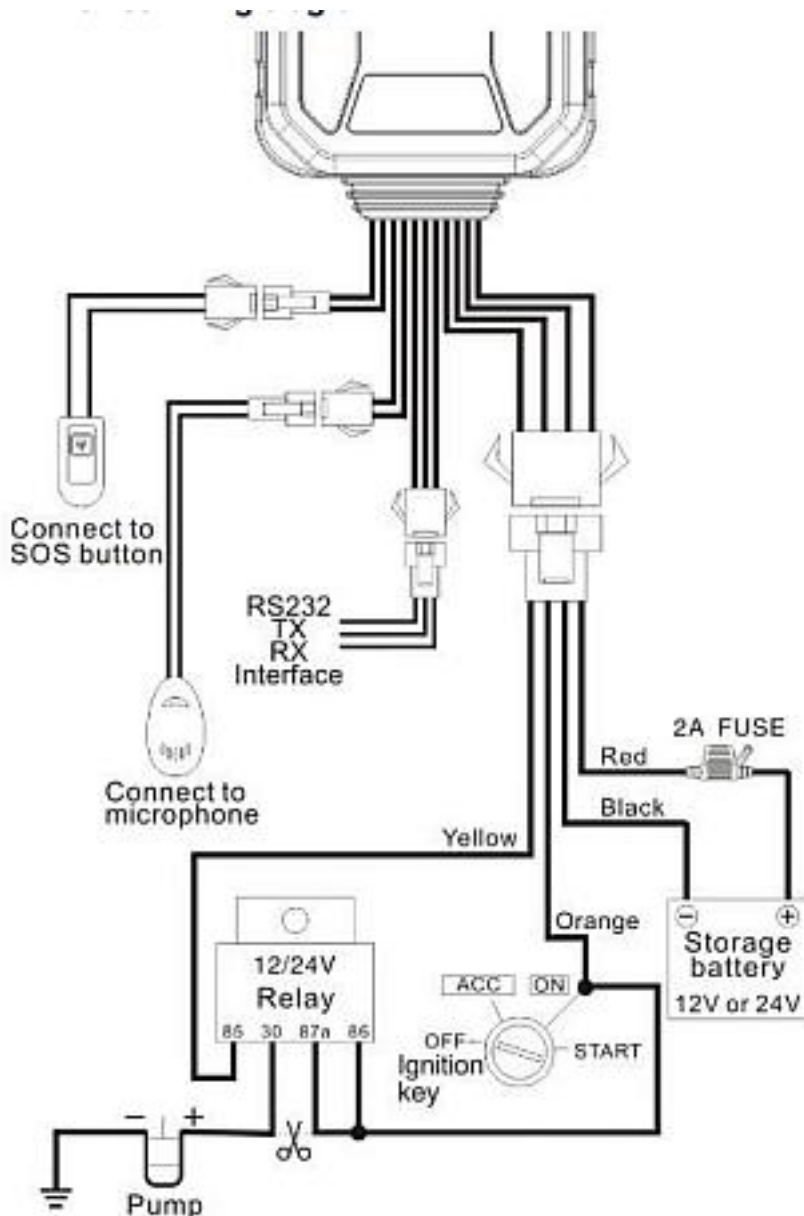
az üzemanyag pumpa csatlakozó két végén van egy fehér (85) és egy sárga (86) vezeték.

A fehér vezeték (85) csatlakozzon a jármű pozitív áramellátásához (+ 12V).

A sárga vezeték az üzemanyag ellátás pumpa pozitív érintkezőjére

Vágja el az AC pumpához vezető pozitív kábelt, majd csatlakoztassa a megszakítórelé NC érintkezőjéhez (vastag zöld vonal 87a). A másik végét csatlakoztassa a relé kimenetéhez.. (vastag zöld vonal 30)

A készülék kapcsolási rajza.



Kérjük, válassza ki a megfelelő relét (12V-os normál / 24V-külön megvásárolható) a megfelelő telepítéshez.

4.5 Teljesítmény / ACC / Tele-cutoff (benzin / villamos energia) vezérlés vezeték (4 pin)

1. A készülék tartalmaz egy hálózati kábelt, amit a gyártó által meghatározott eredeti készülékhez terveztek. A piros vezeték a pozitív, a fekete a negatív.
2. Az ACC kábelt (fehér) csatlakoztassa a jármű ACC kapcsolójához! Kérjük ügyeljen erre, különben a készülék nem érzékeli a gyújtást. Ha nem akar lopásgátlót, csak csatlakoztassa az ACC vezetékét a pozitív oldalhoz párhuzamosan.
3. Sárga vezeték csatlakozik pin 86 relé fogalaltba
4. USB kábel (3 pin)
Firmware frissítési felületet / kibővített funkcióval
5. MIC vezeték (2 pin)
Külsőleg csatlakoztassa a mikrofont a hangfelügyeleti funkcióhoz

6. SOS vezeték (2 pin)

Külsőleg csatlakoztassa a SOS kapcsolót a SOS funkcióhoz.

5. Gyors-kezelési útmutató

Használati tanácsok: Ahhoz, hogy megfelelően használja a készüléket, az általános paramétereket be kell állítani az első használat előtt. Ez történhet ha a paraméter szerkesztőt használja vagy SMS parancsokat küld a készüléknek. Idézőjelet tegyen az utasítások elé és mögé, ne szóközt!

5.1 APN beállítás

Ha csatlakozna az alapértelmezett platformhoz <http://www.gpsyeah.com>, kérjük, küldje el a következő SMS parancsot: APN parancs formátum: APN, APN neve #

Pl: APN, internet # ("internet" az APN hordozó)

A készülék „OK”-val válaszol, ha a beállítás sikeres.

Az APN egyes országokban jelszót kér, ekkor a következő SMS parancsot kell küldeni:

APN, APN név, felhasználó név, jelszó #

Például: APN, internet, Cliente, AMENA #

5.2 DNS beállítás

Ha más platformhoz akar kapcsolódni, kérjük küldje el az alábbi két SMS parancsot:

Parancs formátum:

①APN, APN neve #

②SERVER 1, DNS, Port 0 #

PL. : APN,internet# vagy APN,online# szolgáltatótól függ..

SERVER, 1, www.cooaccess.net, 8841,0 #

A készülék „OK”-val válaszol, ha a beállítás sikeres.

5.3 A GPRS ki- és bekapcsolása

Ha le szeretné tiltani akkor küldje el a SIM kártyára SMS parancsban azt a számot, amit az eszközben használt.

Parancs formátum:

GPRS be : GPRSON,1#

GPRS ki : GPRSON,0#

A készülék „OK”-val válaszol, ha a beállítás sikeres.

5.4 SOS szám hozzáadása

Vezérlő számok, azaz erre kapja a riasztásokat és csak ezekről fogad el parancsokat a készülék, ha meg van adva..

SMS parancs a készülék SOS számának beállításához:

SOS,A,No.1,No.2,No.3#

Például:

SOS,A, 0036709222333,0036201234455,0036201234466#

Például: vesszőt használva..

SOS,A,0036201234567# azt jelenti, hogy állítsa be az első számot SOS számként

SOS,A,,0036201234567# azt jelenti, hogy állítsa be az második számot SOS számként

SOS,A,,, 0036201234567# azt jelenti, hogy állítsa be a harmadik számot SOS számként

Ha a beállítások sikeresek, akkor egy "succes" választ kap SMS-ben.

5.5 SOS számok törlése

Mielőtt törölné a meghatározott számot, ellenőrizze a megfelelő kódot!

A kódért, kérjük küldje el a következő SMS parancsot:"PARAM #".

SMS parancs a szám törléséhez:

SOS,D,serial NO.1,serial NO.2,serial NO.3#

„D” jelenti a szám törlését, például:

SOS,D,1# az első szám törlése

SOS,D,3# a harmadik szám törlése

Ha több számot szeretne törölni, akkor küldje ezt a parancsot:

SOS,D,1,3# ez azt jelenti, hogy törölje az első és a harmadik számot.

Ha elfelejtette a törölni kívánt mobil-szám sorszámát, akkor küldje ezt a parancsot:

SOS, D, mobilszám # ez azt jelenti, hogy törölje a mobil számot közvetlenül.

Például: SOS,D,0036201234567#, ez azt jelenti, hogy törölje a 0036201234567 számot közvetlenül

5.6 A központi szám beállítása (CENTER)

Ha tiltani szeretné az üzemanyagellátást, meg kell adnia "center" számot, mert a készülék kizárólag erről a számról fogadja el a tiltást SMS-ben

Beállíthatja a saját mobilszámát, mint központi számot. A központi szám beállításának parancsa: CENTER,A, mobil szám #

Például: CENTER,A, 0036201234567#

Ha a beállítások sikeresek, „OK” üzenetet kap.

Megjegyzés: Csak az SOS számot lehet beállítani központ számnak.

5.7 A központi szám törlése

Például: CENTER,D#

Ha a beállítások sikeresek, „OK” üzenetet kap.

Megjegyzés: Csak az SOS számot tudja használni a központi szám sikeres törléséhez. A sikeres beállításhoz csak a SOS számot tudja használni. Csak egy központi számot lehet beállítani.

5.8 Ellenőrizze a paraméter-beállítást

Egy a terminálhoz küldött paranccsal tudja ellenőrizni a paraméter-beállítást.

Parancs formátum: PARAM # pl .: PARAM #

Információ válaszolt:

IMEI: 353419032348877 --- A készülék IMEI száma.

; GPRS Interval: 10,10; --- GPS adatok feltöltése intervallum;

SENDS: 5; --- A GPS munkaidő amikor ACC OFF;

SOS: 15942703401; --- SOS számok, maximum 3 SOS szám állítható be és használható riasztáshoz-és monitoringhoz

; Központ száma: 15942703401; --- csak 1 központ számát lehet beállítani és használni az olaj elzárása / helyreállítása parancshoz;

Sensoralm: 10,3,1,180 --- érzékeli 3 rezgések 10s; a riasztás késleltetése 180s

Védelmi idő: 10; --- A védelem késleltetése 10 perc

TimeZone: E, 8,0; --- Beállított időzóna; alapértelmezés szerint E8.

A válasz a következő információt tartalmazza IMEI szám, GPRS Interval SENDS, SOS, központ számát, érzékelő időintervallum, a védelmi időt és az időzónát.

5.9 Ellenőrizze a GPRS paramétereket

SMS parancs formátum: GPRSSET #

PI: GPRSSET #

Válaszüzenet

GPRS:ON // GPRS be / ki állapot //

APN: CMNET, 0,0.0.0.0,;; // APN beállítási információ //

Szerver: 1, egt06.szdatasource.com, 8841,0; // platform információ //

URL: //maps.google.com/maps? Q =; // előre beállított web kapcsolat beállítási információ //

5.10 GPRS időintervallum

Az alapértelmezett frissítési idő intervallum 10 mp ami azt jelenti, hogy a készülék a helymeghatározási adatokat a szerverre 10 másodpercenként tölti fel.

GPRS idő küldés intervallum SMS "TIMER, time (second) #".

Az időtartam 10-18000s

Például: TIMER,10#

Ez azt jelenti, hogy a készülék 10 másodpercenként tölti fel az adatokat a szerverre.

5.11 Vibrációs riasztás

Ha jármű gyújtása le van véve (melyet bekötéskor a fehér kábel érzékel), emellett 10 percen keresztül ebben az állapotban marad, akkor **élesedik a rezgés érzékelés..**

Ha ebben a stádiumban rezgést érzékel a készülék, riasztást küld nekünk az SOS számra..

Ha továbbra is ebben az állapotban marad, akkor a riasztást megismétli 3 percenként..

A riasztás formátuma, lehet SMS és hívás, vagy csak sms, vagy csak hívás..

Rezgésriasztás bekapcsolása SENSOR,1#.

Rezgésriasztás kikapcsolása SENSOR,0#

Riasztás formája:

SOSALM, érték1,érték2#

érték1= ON vagy OFF lehet, ki-be kapcsoló

érték2= lehet 0/1/2

0= csak GPRS -en küldjön riasztást rezgés esetén...

1= SMS-ben és GPRS-en küldjön

2= SMS-ben és GPRS-en és fel is hívja az sos számot

SMS formátum: "DEFENSE,TIME(minutes)#".

Az időtartam 1 és 60 perc között lehetséges.

Például: DEFENSE,15#.

Ez azt jelenti 15 perc várakozás a gyújtás levétele után..

Megjegyzés:

1. Csak SOS számra küld riasztást..

2. Ha már nincs szükség a vibrációs riasztásra, a parancs SENSOR 0 # parancssal tudja kikapcsolni.
3. Egyéb verziószámú készülékeke esetén, még FrimeWare frissítés előtt használható a SENALM,ON# és SENALM,OFF# parancs is, amely lényegében az érzékelő szenzor ki és bekapcsolását hivatott működtetni..

5.12 A gyári beállítás visszaállítása

SMS parancs formátuma: "FACTORY #" ezzel minden paramétert felveszi az eredeti gyári értéket. Ha a beállítások sikeresek, „OK” üzenetet kap.

5.13.A készülék újraindítása

Ha nem működik a GPRS kapcsolat, például ha a paraméterek beállítása helyes, de mégsem lehet nyomkövetni az autót, akkor indítsa újra az eszközt.

Parancs formátum: RESET#

A készülék 1 percen belül újraindul.

6.1 Bekapcsolás / Kikapcsolás

Bekapcsolás: Helyezzen be egy érvényes SIM-kártyát, és csatlakoztassa a vezetékeket, kapcsolja be a eszközt, ekkor a Power LED villogni kezd, közben a készülék keresi a jelet, a GSM és a GPS LED villog. Amikor a GPS LED folyamatosan világít,akkor a készülék megtalálta a jelet és működni kezd.

Kikapcsolás: Kapcsolja ki a főkapcsolót!

A készülék elkezd feltölteni a helymeghatározási adatokat a szerverre, ha behelyezte és bekapcsolta az érvényes SIM kártyát.

Alpbeállításként 10mp-es GPRS jeleket küld a szervernek..

6.2 Pozíció lekérdezése

1. SMS üzenettel

1.1 SMS-ben "WHERE #"

A készülék a tartózkodási helyről automatikus üzenetet küld a koordinátákkal.

Ha a készülék nem talál adatot, akkor küldi: a "Nincs adat", ha lát aktivitást..

Például: Lat:N22.571285,Lon:E113.877115,Course:42.20,Speed:0.0740,DateTime:10-11-23 22:28:51

1.2 SMS-ben "URL #"

A készülék küld egy Google Map linket, melyre rákattintva, azonnal beadja a helyet...

Ha a készülék nem talál semmilyen információt a helyre vonatkozóan, akkor elküldi a "No data" információt a mobiltelefonra

Például: . <Date Time : 10-11-23 23:42:51>

<http://maps.google.com/maps?q=N22.571490,E113.877103>

2. Internetes platform..

Kérdezze meg a kereskedőt, akitől vásárolta a készüléket, melyik weboldalon és milyen azonosítókkal tudja konroll alatt tartani járművét interneten..

6.3 SOS riasztás

Ha be van kötve az SOS gomb, akkor azt megnyomva és 3mp-ig nyomva tartva, a készülék az előzőleg megadott SOS számra, riasztást küld...

A készülék közben feltölti az SOS riasztási adatokat a szerverre. És üzenetet küld: SOS Alarm!

<DateTime:11-06-17 14 : 53 : 06>,

<http://maps.google.com/maps?q=N22576713,E113.916585>

6.4 Riasztás a vezeték elvágása esetén

Ha a vezetékeket elvágják, vagy az eszközt szabotázs éri (leszkítják) akkor a készülék riaszt. Ebben az esetben a készülék SMS-t küld a megadott számokra, és tárcsázza is a számokat folyamatosan. Ha senki nem válaszol, tartja a hívást. Eközben a készülék feltölti a SOS riasztási adatokat a szerverre. És üzenetet küld: Cut Power ! <Date Time:11-06-17 14 : 53 : 06>, <http://maps.google.com/maps?q=N22576713,E113.916585>

6.5 Alacsony akkufeszültség

Ha a készülék akkumulátorról működik és a belső feszültség kisebb, mint 3,7 V, az eszköz riasztás küld a meghatározott sos számra és a riasztási platformra.

Az alacsony akkufeszültség riasztás SMS tartalma például: " "Attention!!!battery too low, please charge." "Ami azt jelenti, hogy az akkumulátor töltöttségealacsony, tölteni kell.

6.7 Hang megfigyelés

Amikor a megfelelő számot tárcsázzuk, a készülék csenget 10 másodpercig, majd bekapcsolja a hang figyelés állapotát. Ekkor a hívó is figyelemmel kísérheti a jármű hangját. Más bejövő hívás nem aktiválja a hang felügyeleti funkciót.

6.8 Üzemanyag elzárása

1. Internetes felületről:

Küldjön oil cut-off parancsot a platformon, ha le szeretné állítani a járművet, azaz megszakítani az üzemanyag ellátást...

Ezt abban az esetben lehet csak megtenni, ha a jármű érvényes GPS koordinátákat produkál, azaz mozgásban van, de nem több mint 20km/h -val halad, vagy statikus állapotban van, azaz áll, de járó motorral..

A platform fiók jelszavára szükség van,az oil cut-off parancs elküldéséhez.

2. SMS-ben.

Ezt csak Center számról lehet eszközölni.. Kérjük, olvassa el a 6.6 pontot.Csak a központi számra küldheti a parancsot, hogy a készülék, zárja el, vagy nyissa ki az üzemanyagot.

Formátum: **RELAY,1#**

A parancs végrehajtása után ez a válasz érkezik: Cut off the fuel supply: Success! Speed:0 Km/h". A készülék azt is kijelzi, ha a parancsot nem sikerült végrehajtani.

Megjegyzés: Az autó és a vezetőjének biztonsága érdekében ez a parancs csak két feltétellel hajtható végre: a GPS jel megtalálható, és az autó sebessége nem több, mint 20 km/h.

6.9 Az Üzemanyag visszaállítása

1. Internetes felületről:

A "riasztás" fülön, cut off parancs visszaállít, a készülék

helyreállítja az **üzemanyagellátást**, és a jármű normálisan működik újra.

A platform fiók jelszavára szükség van, az üzemanyag elzárása parancs elküldéséhez

2. SMS-ben

Csak a központi számra lehet az olaj visszaállítása parancsot elküldeni.

Formátum: . **RELAY,0#**

Miután elküldte a parancsot, a következő üzenetet fogja kapni: "Restore fuel supply:Success!"

6.10 Sebesség túllépés riasztás

Ha az autó egy meghatározott ideig átlagosan túllépi a sebességhatártot,akkor a készülék riasztást

küld SMS-ben a felhasználónak. A sebességtúllépés riasztás funkciójának bekapcsolásához a következő SMS parancsot kell elküldenie: SPEED,Time,Limited speed#

Időtartam (második): 5-600s (alapértelmezés szerint 20s)

Korlátozott sebesség tartomány (km / h): 0-255 (0-nál kikapcsol a riasztó funkció)

Például: SPEED,3,120#

Ez azt jelenti, hogy ha az autó átlagos sebessége egy 3 perces időintervallumban meghaladja a 120 km/h-t, akkor a készülék riasztást küld a felhasználónak.

7. Web alapú nyomkövető online aktiválása

A GPRS web-alapú nyomkövető platform lehetővé teszi a valós idejű nyomon követést a legújabb Google Maps-szel Van egy lejátszási funkció, amellyel megnézheti, hogy merre járt az autó az elmúlt 30 napon

8 Hibaelhárítás.

Ha gondjai vannak a készülékkel, próbálkozzon az alábbi hibaelhárítási eljárásokkal mielőtt szakemberhez fordul.

Probléma	Okok	Megoldások
Nem csatlakozik a platformhoz	Kiéggett a biztosíték	Cserélje ki a biztosítékot
	Megszakadt az ACC gyújtás	Kapcsolja be a gyújtást kulccsal
	Régóta nincs mozgásban, vagy első beüzemeléskor még nincs használható GPS adat..	Tegyen egy kört járművével..
	IMEI szám, vagy felhasználó eltérés..	Keresse ügyfélszolgálatunkat
	Lefedettségi probléma..	Próbálkozzon menet közben, több helyen is..
Nem csatlakozik a hálózathoz	Hibásan települt a SIM kártya	Ellenőrizze a SIM-kártya telepítést (Lásd: 4.1 A SIM-kártya)
	Szennyeződött a SIM kártya fémfelülete	Tisztítsa meg
	Használhatatlan SIM kártya	Vegye fel a kapcsolatot az internet szolgáltatóval
	Helytelen telepítés	Ellenőrizze a telepítést (Lásd: 4.2 a készülék) telepítése
	Kívül van a GSM szolgáltatási területén	Használja a GSM szolgáltatási területén belül
	Hibás jel	Próbálja újra ott, ahol jobb a vétel
Nem lehet feltölteni	A feszültség alkalmatlan	Töltse fel megfelelő feszültségű helyről
	Nem megfelelő a csatlakozás	Ellenőrizze a töltő kapcsolódását

Garancia utasítások és szerviz

1. A garancia csak akkor érvényes, ha a jótállási jegyet megfelelően kitöltött, és bemutatása esetén a vásárlást igazoló bizonylat, amely az eredeti számla feltüntetve a vásárlás dátuma, modell és sorozatszám létszám a termék. Mi

Fenntartjuk a jogot, hogy garanciális, ha ez az információ el lett távolítva vagy után megváltozott az eredeti a termék megvásárlása a kereskedő

2. Kötelezettségeink korlátozódik javítás a hiba vagy csere a hibás részben vagy saját belátása szerint a termék cseréjére is.

3. Garanciális javítást kell elvégezni a hivatalos szervizbe.

Jótállás érvénytelen lesz, akkor is, ha a javítás már próbált bármilyen jogosulatlan szolgáltató központ.

4. Javítás vagy csere a jelen garancia nem nyújt való jog meghosszabbítását vagy megújítását a szavatossági idő.

5. A garancia nem vonatkozik azokra az esetekre, hibáktól eltérő anyagi, tervezés és kivitelezés.

ShenZhen Concox Information Technology CO.,Ltd

Tel: +86 755 2912 1200

Fax: +86 755 2912 1290

E-mail: aven@concox.cn.

Add: 4/F, Building B, Gaoxinqi Industrial Park,

Liuxian 1st Road, No.67 Bao'an District, Shenzhen

www.iconcox.com