

Handleiding GPS tracker kind

Tracker + telefoon



Inhoudsopgave:

1. Accessoires
2. Specificaties
3. Knoppen illustratie
4. SIM kaart installatie
5. Eerste gebruik GPS tracker
6. Instellingen
7. Vraag de locatie op
8. SOS alarm knop
9. Meeluister functie
10. Internet platform
11. Problemen en oplossingen

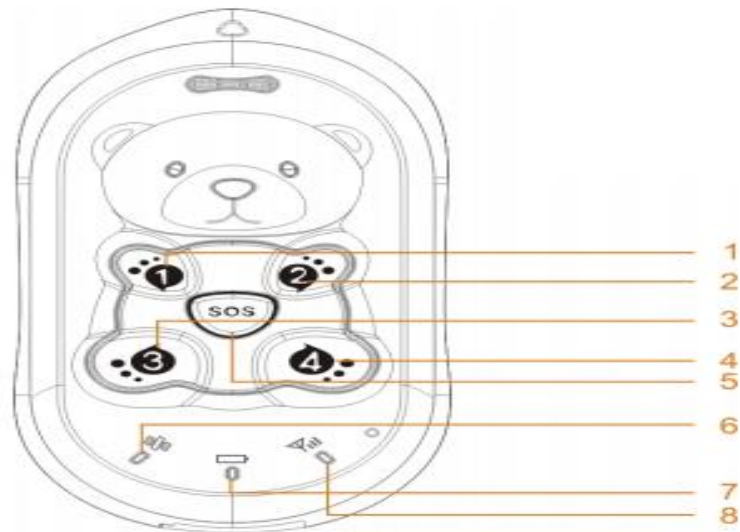
1. Accessoires



2. Specificaties

Afmetingen	85 x 45 x 16,5 mm
Gewicht	59 gram
Netwerk	GPS/GSM/GPRS
Band	850/900/1800/1900Mhz
GPS Chip	SIRF3 Chip
GPS sensitiviteit	-159dBm
GPS accurate	Tot 5 meter
Tijd tot 1 ^{ste} gebruik	Koude status 38s - Warme status 15s - Zeer warme status 2s
Oplader	110— 240V AC adapter
Voltage	12V
Batterij	Oplaadbare 800mAh lithium batterij
Stand-by	72 uur
Opslag temperatuur	-40°C tot +85°C
Operationele temperatuur	0°C tot +40°C
Vochtigheid	5%-95% non-condensing
Aan/uit knop	Deze GPS tracker heeft geen aan/uit knop. U kunt de GPS tracker uitzetten door de batterij te verwijderen.

3. Knoppen illustratie



1. Speciaal nummer 1
2. Speciaal nummer 2
3. Speciaal nummer 3
4. Speciaal nummer 4

5. SOS knop
6. GPS LED licht status
7. Power LED licht
8. GSM LED licht status

4. SIM kaart installatie

U zult een sim kaart moeten plaatsen voordat u kunt beginnen. Alleen de normale SIM kaarten passen in de GPS tracker, dus geen micro of Nano formaten. Wij raden aan deze SIM kaarten bij de provider om te ruilen of een SIM kaart adapter te kopen. Voorzie de sim kaart van voldoende beltegoed.



Vrijwel alle providers rusten de sim kaart uit met een standaard pincode, deze is doorgaans '0000'. Schakel de pincode, voicemail en nummer doorschakeling uit, anders werkt de GPS tracker niet! Dit kunt u doen door de SIM kaart in een normale mobiele telefoon te plaatsen en naar menu>instellingen>beveiliging instellingen te gaan. Bij sommige

telefoons werkt dit anders, raadpleeg dan de handleiding van het betreffende mobieltje of Google eens op 'uitzetten pincode (naam telefoon)'. De voicemail en nummer doorschakeling kunt u uitzetten via de provider.

Na het openen van het klepje aan de achterkant van de GPS tracker, kunt u de SIM kaart invoegen door deze in de SIM kaart houder te schuiven. Let op: de GPS tracker werkt niet zonder de voicemail, pincode en nummer doorschakeling uit te schakelen!

5. Eerste gebruik GPS tracker

Laad de batterij volledig op (3-4 uur). U kunt een bijna lege batterij herkennen aan het rode POWER LED lampje dat knippert of volledig uit is bij een lege accu. Als de accu wordt opgeladen staat dit lampje aan.

Wanneer u de SIM kaart en batterij plaatst, gaat het apparaatje automatisch aan. De GPS tracker speelt een liedje af en de lampjes van de speciale nummers en de SOS knop gaan volledig branden. Het POWER lampje en het GSM lampje zullen knipperen met intervallen van 3 seconden indien er signalen worden gevonden. Het GPS lampje zal eerst knipperen en twintig seconden volledig branden bij een goede verbinding. Het lampje stopt met knipperen als na vijf minuten geen signalen zijn gevonden en de GPS tracker zal indien nodig alsnog bereik proberen te maken met het GPS netwerk.

Het volgsysteem heeft geen aan/uit knop om te voorkomen dat uw kind deze per ongeluk zal indrukken. Het klepje aan de achterkant kunt u vastzetten met de bijgeleverde schroevendraaier en schroefjes. Het volgsysteem wordt uitgeschakeld door de batterij eruit te halen.

Plaats de GPS tracker op een locatie waar verbinding met het GPS en GSM netwerk mogelijk is. Verbinding met het GSM netwerk is vrijwel nooit een probleem in stedelijke gebieden, maar het GPS netwerk is erg gevoelig. Radio golven worden geblokkeerd door metalen, grote gebouwen, bomen, betonnen muren en andere grote voorwerpen. De GPS ontvanger kan hierdoor geen signalen ontvangen van de GPS satellieten. Test daarom altijd of de GPS signalen deze locatie kunnen bereiken door het LED lampje in de gaten te houden of de locatie van het volgsysteem op te vragen. Buiten of dicht bij een raam is doorgaans het beste bereik met dit netwerk.

Voordat u de functies gaat instellen, raden we aan het APN in te stellen door **APN,APNname#** te smsen. De meeste providers (kijk op de site van uw provider) hebben internet als apnname, de sms ziet er dan zo uit: **APN,internet#**. Indien uw provider een gebruikersnaam en wachtwoord hanteert, kunt u **APN,APNname,gebruikersnaam,wachtwoord#** smsen. Bij het niet of niet correct instellen van de APN werken een aantal functies niet goed, waaronder:

- De locatie opvragen door te bellen (1-2x laten overgaan).
- SMS met locatie gegevens indien op de SOS knop wordt gedrukt.
- Internet platform.

6. Algemene instellingen

Let op: U ontvangt altijd een bevestiging bij het sturen van een sms! Als u geen bevestiging krijgt is de commando niet doorgegeven. Na het herstellen van de fabriek instellingen moet u altijd uw nummer autoriseren (zie 6.4) om de commando's door te kunnen geven.

6.1 Herstellen fabriekinstellingen. Stuur een sms met de tekst **FACTORY#** naar de GPS tracker. U ontvangt een sms met de tekst 'OK' als dit is gelukt. Dit is een handige functie als u alle instellingen wilt wissen. Deze commando niet sturen nadat de APN is ingesteld of de APN opnieuw instellen.

6.2 Talen. Stel de taal in door een sms met de volgende tekst te sturen:

- Voor Engels: **LANG,0#**

- Voor Chinees: **LANG,1#**

6.3 Ringtone instellen. U kunt kiezen uit tien vooraf ingestelde ringtones die de tracker afspeelt als u het smsje stuurt. Stel de ringtone in door de tekst **RING,1-10#** te smsen. Vervang 1-10 door het gewenste getal. Als u bijvoorbeeld wilt kiezen voor ringtone 2, dan ziet dit er zo uit: **RING,2#**

6.4 Autoriseren telefoonnummers. U kunt 4 telefoonnummers instellen die contact kunnen maken met de GPS tracker en geautoriseerd zijn om commando's te versturen. Alleen met deze nummers kunt u de functies instellen/wijzigen of commando's versturen. Stel de nummers in door een sms met de tekst **SOS,A,nummer1, nummer2, nummer3, nummer4#** te sturen, waarbij u 'nummer1' kunt vervangen door het telefoonnummer inclusief land code (00316XXXXXXXX). Als u maar één nummer wilt instellen kan dat ook door de volgende tekst te smsen:

SOS,A,nummer# voor het eerste nummer inclusief landcode. (00316XXXXXXXX)

SOS,A,,nummer# voor het tweede nummer inclusief landcode. (00316XXXXXXXX)

SOS,A,,,nummer# voor het derde nummer inclusief landcode. (00316XXXXXXXX)

SOS,A,,,,nummer# voor het vierde nummer inclusief landcode. (00316XXXXXXXX)

6,5 Geautoriseerde nummers verwijderen. Stuur een sms met de tekst **SOS,D,1,2,3,4#** om alle vooraf ingestelde nummers te wissen. Stuur een sms met de tekst **SOS,D,1#** of **SOS,D,2#** of **SOS,D,1,2,3#** als u specifieke nummers wilt verwijderen. Zoals u kunt zien staan de getallen voor de vooraf ingestelde nummers. Het is dus van belang te onthouden welk nummer, welke plek heeft gekregen.

6,6 Bel een nummer met de GPS tracker. Het volgsysteem kan de vooraf ingestelde nummers bellen door de knoppen 1,2,3 of 4 minimaal 3 seconden in te drukken. Het apparaatje trilt 2 keer en het LED lampje van het nummer gaat aan, waarna het vooraf ingestelde nummer wordt gebeld. Als geen nummer is ingesteld trilt de GPS tracker wel, maar wordt geen nummer gebeld. De verbinding wordt verbroken door de SOS knop in te drukken.

6,7 Bellen naar de GPS tracker. Het apparaatje kan ook gebeld worden. Er wordt pas contact gemaakt als u 3-4x laat overgaan, daarna gaan de LED lampjes branden en gaat de ringtone over. Bij 1-2x laten overgaan, krijgt u een sms met de locatie (zie punt 7 van deze handleiding). De drager kan het telefoontje beantwoorden door een van de 4 knopjes in te drukken (niet de SOS knop!). Druk op de SOS knop om het gesprek te beëindigen. Bel niet met privé, anders word u niet herkend.

6,8 Ringtone mode. Er zijn drie soorten ringtone modes: Aan, trillen en stil. Bel de GPS tracker en druk binnen 3 seconden op nummer 4 en meteen daarna op de SOS knop. Als de ringtone aan staat, schakelt deze nu over naar trillen. Als trillen aanstaat schakelt deze nu over na stil, enzovoort.

6,9 Lege batterij alarm. Als de batterij bijna leeg is zullen de vooraf ingestelde nummers automatisch een sms krijgen met de tekst: "Attention: Battery too low, please charge."

6,10 Aanpassen belvolume. Tijdens het bellen kunt u het volume van het gesprek verhogen door op knop 1 te drukken en op knop 3 om het te verlagen. Als alle LED lampjes branden, is de maximale volumestand bereikt.

7. Vraag de locatie op

De locatie kan worden opgevraagd door één van de vier ingestelde nummers. U kunt de locatie op 3 verschillende manieren opvragen:

- **Coördinaten opvragen door te bellen:** Bel het nummer van de GPS tracker. Laat deze 1-2x overgaan, waarna u de locatie ontvangt. Bij 3-4x overgaan gaat de ringtone af.
- **Coördinaten opvragen per sms:** SMS **WHERE#** waarna de GPS tracker een smsje terugstuurt met de coördinaten, snelheid, tijd en datum. De tijd is van een andere tijdzone.
- **Coördinaten opvragen per sms met Google maps link:** SMS **URL#** en de GPS tracker zal een sms terugsturen met de link naar Google maps, waardoor u de coördinaten niet meer zelf hoeft in te voeren. Gebruik deze functie alleen als u een Smart Phone heeft.

De GPS tracker moet een goede verbinding hebben met de GPS satellieten om een juiste locatie te berekenen. Het beste bereik heeft u buiten of dicht bij een raam.

8. SOS alarm knop

Wordt geactiveerd als de SOS knop 3 seconden wordt ingedrukt. Het apparaatje zal de vooraf ingestelde nummers smsen met de locatie indien verbinding met het GPS netwerk kan worden gemaakt. Daarna zal de GPS tracker de vooraf ingestelde nummers bellen.

9. Meeluister functie

Deze functie is alleen beschikbaar voor de vier telefoonnummers die zijn ingesteld. Zorg dat uw nummerherkenning aan staat en SMS vervolgens **MONITOR#**. De GPS tracker zal OK terug smsen en uw nummer bellen. Als u opneemt kan worden meegeluisterd met de geluiden in de omgeving. De drager merkt hier niets van.

10. Internet platform

Leg de GPS tracker buiten en surf naar de website <http://www.cootrack.com>. U kunt hier inloggen met uw IMEI nummer (zie binnenkant GPS tracker) en het wachtwoord **666666**. Op het begin kan het moeilijk zijn om in te loggen, aangezien het platform contact moet maken met de GPS tracker via de GPS satellieten en GSM masten. Vraag de locatie op, zodat contact met de GPS satellieten wordt uitgelokt en probeer gelijktijdig in te loggen op de site.

Uw account is geactiveerd als het inloggen gelukt is. Het kan zijn dat u dit proces meerdere keren zult moeten herhalen voordat dit lukt. In het vervolg kunt u zich aanmelden met uw ID nummer, deze kunt u vinden bij de knop setting. Hierdoor hoeft u de GPS tracker niet elke keer buiten te leggen. Op het platform kunt u de opgevraagde locaties bekijken en de speciale nummers instellen. Aangezien wij niet de eigenaren zijn van dit platform, kunnen we helaas geen garanties geven over de (toekomstige) werking.

Op het online platform kunt u de nummers instellen en de opgevraagde locaties bekijken. Ook worden de SOS meldingen bijgehouden.

11. Problemen en oplossingen

Hieronder staan de meest voorkomende problemen en meest waarschijnlijke oplossingen.

Probleem	Oorzaak	Oplossing
GPS tracker gaat niet aan	Geen power	Kijk of de batterij is opgeladen en correct is geplaatst.
Slecht bereik telefoonfunctie	Op sommige plekken of tijdens bepaalde momenten is het signaal slecht, net als bij een normale mobiele telefoon.	Ga naar een plek met een beter signaal of wacht totdat het netwerk niet meer overbelast is.
Opdrachten komen niet door	Het 'speciale nummer' is niet of verkeerd geautoriseerd. Ook kan de sim kaart verkeerd geplaatst, de pincode nog aanstaan of het beltegoed op zijn.	Autoriseer het goede nummer en controleer de sim kaart, de pincode en het beltegoed.
GPS tracker stuurt geen accurate locatie	Indien er geen verbinding kan worden gemaakt met het GPS netwerk, zal het volgsysteem de coördinaten op basis van informatie van GSM masten of laatst bekende sturen. Deze zijn minder nauwkeurig.	Plaats de tracker altijd op een plek waar een goede verbinding met de GPS satellieten kan worden gemaakt. Als u dit al heeft gedaan kunnen bepaalde omgevingsfactoren als stoorzender optreden, probeer het traceren later nog een keer.
Word niet opgeladen	- Verkeerde oplader - Slecht contact	- Gebruik de originele oplader - Kijk of de stekker correct is ingestoken
Meeluister functie en andere functies werken niet	Uw nummer staat ingesteld als privé nummer of is nog niet ingesteld als een van de vier geautoriseerde telefoonnummers.	Stel het juiste nummer in en schakel nummerherkenning aan door privé uit te zetten.
Geen bereik met de GPS satellieten	- GPS tracker is binnen - Omgeven door metalen of andere storende voorwerpen	- Probeer het nog eens bij het raam of buiten, zodat de GPS signalen worden ontvangen. - Verwijder de storende voorwerpen of verplaats de GPS tracker.
Wel een sms, maar geen coördinaten, Geen SOS alarm ontvangen	- GPS signaal is zwak - APN niet goed ingesteld	- Plaats de GPS tracker op een andere plek of wacht op beter bereik. - Stel de APN goed in (zie punt 5).
Internet platform doet het niet	-APN niet goed ingesteld, -GPS signaal is zwak	- Stel de APN goed in (punt 5) - Plaats de GPS tracker buiten en trigger contact met de GPS satellieten door de locatie op te vragen tijdens het inloggen. De eerste keer inloggen is doorgaans lastig.
Ik heb alles al geprobeerd, maar niets helpt	Diverse redenen	Bekijk deze handleiding nog eens goed en stel de fabriek instellingen opnieuw in door FACTORY# te smsen.

Dank u wel voor de aanschaf van een GPS tracker kind. Lees deze handleiding voor een goed gebruik van de GPS tracker. <http://www.vindmijterug.nl> heeft de handleiding zorgvuldig samengesteld en updates zullen hierin worden verwerkt als deze bekend zijn. De laatste update van deze handleiding is geweest op 23-03-2015. Handleidingen van eerdere aankopen vind u terug op de site onder het kopje handleidingen.