

GPS-Buddy Basic

Quick reference guide

Gefeliciteerd met de aankoop van dit voertuigvolg-systeem. In deze handleiding leggen wij u uit hoe u het systeem snel en foutloos kunt installeren en toepassen. Leest u voordat u het systeem gaat gebruiken eerst deze handleiding aandachtig door.

Inhoud van de doos

1 voertuigvolgsysteem

1 Quick reference guide



Let op: Onze hard- en software worden constant verbeterd, zonder dat wij dit vooraf aankondigen in de handleiding. Hierdoor kan het voorkomen dat functionaliteit of specificaties afwijken.

De leverancier is niet aansprakelijk voor typ-, zet-, of drukfouten in dit document.

Introductie

Attentie



- Indien het systeem beschadigd is of de kabels beschadigd zijn en het systeem is reeds aangesloten raak het systeem dan niet aan. Probeer niet zelf het systeem te demonteren



- Alle apparatuur die gebruik maakt van wifi zorgt voor interferentie. Dat kan een storend effect hebben op andere apparatuur



- Neem contact op met een bevoegd installateur om het systeem aan te sluiten



- Het systeem moet deugdelijk worden bevestigd op de voorgeschreven plek in het voertuig



- Het systeem is niet waterbestendig en gevoelig voor vocht



- GPS Buddy is niet aansprakelijk voor wat voor een storing dan ook in het elektronisch circuit van het voertuig door gebruik van het voertuigvolgsysteem



- Wanneer u storing in het elektronisch circuit waarneemt, demonteer dan direct het systeem en bel onze helpdesk voor verdere aanwijzingen

Aansluiten bedrading

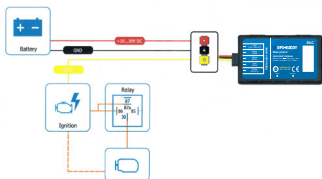
Wij adviseren om bij de installatie de bedrading zo veel mogelijk te bundelen en warmte of bewegende onderdelen te vermijden.

De bedrading is tot aan de aansluitpunten voorzien van isolatie. Verwijder de isolatielaag bij het aansluiten zo min mogelijk. Daar waar de isolatie is verwijderd om de Basic aan te sluiten wordt geadviseerd deze zo veel mogelijk weer aan te brengen.

Mocht de bedrading zijn aangebracht op plaatsen waar deze eenvoudig beschadigd kan raken danwel wordt blootgesteld aan vocht, warmte, vuil etc. dan adviseren wij extra isolatie aan te brengen.

De bedrading kan niet worden aangesloten op boordcomputers of controle units.

Wij adviseren om, daar waar mogelijk, altijd de gele draad aan te sluiten op het contact (ignition).



Veiligheidsinstructie

Het systeem maakt gebruik van een SELV gelimiteerde voeding. De nominale spanning is 12 V DC. De toegestane spanningsrange is 6 V...30 V DC. Om mechanische schade voorafgaande aan de installatie te voorkomen adviseren wij om het product in de originele verpakking te vervoeren. Verwijder voor het aansluiten van de kabels op het spanningscircuit in het voertuig eerst de jumpers van de spanningsbron van het voertuig. Het systeem heeft een IP54 behuizing, wat betekent dat het kan worden toegepast in voertuigen met een verhoogde kans op contact met water en stof. De Basic is nadrukkelijk niet bedoeld om te worden toegepast op boten!

Aansluiten voedingsbron

Zorg ervoor dat de motor van de auto is afgezet, maar er nog wel stroom staat op de kabel. Afhankelijk van het merk en type voertuig kan dit een periode van vijf tot dertig minuten zijn. Meet als het systeem is aangesloten het voltage nogmaals en stel zeker dat het voltage niet is afgenomen.

Wij adviseren om het systeem aan te sluiten op de spanningskabel in de zekeringenkast. Gebruik een 3A, 125V externe zekering.

Bevestigen GPS-Buddy Basic

De GPS-Buddy Basic kan eenvoudig worden aangesloten. Het systeem is voorzien van een interne GNSS en GSM antenne. Het systeem dient te worden gemonteerd met de bedrukking naar boven en de bovenkant vrij van metaal. Over het algemeen wordt de Basic gemonteerd onder het dashboard achter de voorruit, met de bedrukking richting het raam.

Gebruik GPS-Buddy Basic

De Basic is een eenvoudige track and trace oplossing om de realtime locatie van uw voertuigen te registreren. Na plaatsing en aansluiting van het voertuigvolgsysteem in het voertuig gaat de status-LED elke seconde knipperen. Dit betekent dat het systeem operationeel is. Het kan voorkomen dat omgevingsfactoren als veel metaal, veel gebouwen of tunnels ervoor zorgen dat het signaal tijdelijk gestoord wordt. De data gaat dan niet verloren maar wordt tijdelijk in het systeem opgeslagen in indien weer mogelijk doorgegeven aan de server.

Gebruik

Dit voertuigvolgsysteem is bedoeld voor het snel en eenvoudig kunnen volgen van uw voertuigen.

Werking van het systeem

| LED-status | Omschrijving |
|---|--|
| Navigatie-LED permanent aan | Geen ontvangst GNSS-sigitaal |
| Navigatie-LED knippert elke seconde | GNSS operationeel |
| Navigatie-LED is uit | GNSS is niet actief: systeem is in deep sleep modus GNSS antenne is defect |
| Status-LED knippert elke seconde | Systeem is operationeel |
| Status-LED knippert per 2 seconden | Systeem is in deep sleep modus |
| Status-LED knippert snel in korte periode | Modem actief |
| Status-LED knippert snel voor langere periode | Boot modus |
| Status-LED is uit | Systeem is niet actief of de firmware wordt geflashed |

Zichtbaarheid

De gegevens van het voertuig waar de GPS-buddy Basic ingebouwd zijn zichtbaar in de studio, de web-portal en in de GPS-Buddy apps.

Technische ondersteuning

Voor vragen over de werking kunt u contact opnemen met de GPS-Buddy helpdesk: support@gps-buddy.com of via telefoonnummer: 0900-477 28 33.

De openingstijden zijn van maandag tot en met vrijdag van 08.00 tot 18.00 uur.

U kunt de uitgebreide handleiding downloaden op: www.gps-buddy.com/support/