

UŽÍVATEĽSKÁ PRÍRUČKA

MVT340s

pre komplexné služby určené pre územie Slovenskej republiky

www.gpstrack.sk , www.gpsdog.sk



1. Komplexné služby v GPS monitoringu

Komplexné služby v GPS monitoringu, sú určené pre on-line monitorovanie Vašich vozidiel (prípadne iných sledovaných objektov) prostredníctvom on-line aplikácie www.gpsdog.sk. Komplexné služby sú navrhnuté tak, aby Vám nevznikali využívaním služieb GPS monitoringu žiadne ďalšie platby a poplatky (okrem nákladu na inštaláciu zariadenia).

Kúpou zariadenia (GPS trackera) získate tak bez akýchkoľvek ďalších platieb:

- nastavenie zariadenia (zariadenie Vám dodáme plne nastavené a otestované)
- technický dohľad nad správnou funkčnosťou zariadenia
- on-line prenos údajov zo zariadenia na servery poskytovateľa služby v rámci územia Slovenskej republiky
- prístup do webovej aplikácie www.gpsdog.sk pre on-line sledovanie a knihu jász
- on-line technickú podporu

V prípade špecifických podmienok je možné dohodnúť aj prispôsobenie služieb podľa požiadaviek odberateľa.

Upozornenie:

Pre komplexné služby sú využívané zariadenia, ktoré technicky umožňujú množstvo ďalších doplnkových funkcií (kontrola vstupov, riadenie výstupov, SMS alarmy....), ktoré však z povahy komplexných služieb (minimalizovanie nákladov tak aby sme Vám mohli poskytnúť služby v rámci jednorazovej platby) sú v prípade využívania našich komplexných služieb nedostupné resp. blokové.

V prípade, ak chcete využívať aj iné funkcie zariadení, ktoré z povahy komplexných služieb nie je možné zahrnúť do balíka komplexných služieb, odporúčame Vám zakúpiť si u nás zariadenie bez komplexných služieb. V tomto prípade Vám však budú vznikať ďalšie náklady spojené s prevádzkou zariadení. Viac info na www.gpstrack.sk

2. Obsah balenia zariadení určených pre komplexné služby

- zariadenie MVT340
- káblový zväzok s konektorom
- externá GPS anténa
- externá GSM anténa



Zariadenie sa dodáva už prednastavené pre komplexné služby. Klientom tak odpadá pomerne náročné nastavovanie služieb.

Káblový zväzok s konektorom obsahuje okrem káblov určených pre zapojenie zariadenia na elektroinštaláciu vo vozidle (červený a čierny) aj skrátené káble vstupov a výstupov, určené pre ďalšie funkcie zariadenia, ktoré sú pre komplexné služby nedostupné. Možnosti využitia niektorých vstupov a výstupov konzultujte s prevádzkovateľom služby.

3. Inštalácia zariadenia

Inštaláciu zariadenia si môže zákazník vykonať svojpomocne. V prípade, že ste si nie istý správnym pochopením pripojenia napájacích káblov na elektrorozvod vozidla uvedeného v časti „Elektroinštalácia“, odporúčame Vám osloviť ktorýkoľvek autoservis.

Elektroinštalácia

Označenie konektoru	Farba	Popis
1 (DC)	červená	DC In, Vstupné napätie +9V až +36 V. Odporúčané 12V
2 (GND)	čierna	Uzemnenie (-).

Pripojenie napájacích káblov červený (+) a čierny (GND) na elektroinštaláciu vozidla vykonajte pred pripojením zariadenia na konektor káblového zväzku.

Vhodným miestom pre pripojenie je spodná časť poistkovej skrinky vozidla. **Pre pripojenie červeného kábla (+) využite výhradne obvod elektroinštalácie vozidla s trvalým napätím.** Pripojenie na elektro obvody, ktoré sú pri odstavenom (uzamknutom) vozidle bez napätia, môže spôsobiť vážne komplikácie v celkovej funkčnosti systému a poskytovaných služieb.

Pripojenie zariadenia

Ku zariadeniu je potrebné pripojiť externé antény pre GPS a GSM signál, ktoré tvoria súčasť balenia. Zámena antén môže spôsobiť chybnú funkčnosť zariadenia. Pozor! Konektory antén doporučujeme pripojiť a dotiahnuť iba prstami, resp. v prípade použitia kľúča, alebo iného nástroja iba veľmi opatrne, tak aby prišlo iba k miernemu pritlačeniu gumičiek na anténnych vstupoch zariadenia.



Ku zariadeniu pripojte konektor s napájacím napätím. Pripojením konektoru so správnym napájacím napätím príde k zapnutiu zariadenia indikovaného blikaním kontrolných diód. V prípade, že zariadenie nebolo zapnuté pripojením konektoru, skontrolujte napájacie napätie, príp. môžete na zapnutie využiť mikropínač (Power key) jeho stlačením pod dobu cca 3 sec.

Umiestnenie zariadenia a antén

Zariadenie môže byť umiestnené v ktorejkoľvek časti vozidla chránenej pred poveternostnými vplyvmi (hlavne vodou). Všeobecne sa odporúča umiestnenie v priestore pod prístrojovou doskou.

Vzhľadom na bežnú silu a kvalitu signálu GSM nie je umiestnenie GSM antény viazané na konkrétny priestor a umiestnenie volíme hlavne z pohľadu zamedzenia možného rušenia GPS antény.

Pre správnu funkčnosť je najdôležitejšie umiestnenie GPS antény ako aj jej pripájacieho kábla. GPS anténa nesmie byť umiestnená v tesnej blízkosti zariadenia, resp. iných zariadení vyžarujúcich akékoľvek elektromagnetické vlnenie. Rovnako je vhodné dbať na to aby nepotrebná dĺžka pripojovacieho kábla GPS antény nebola pripevnená k ostanej kabeláži zariadenia alebo vozidla.

V prípade „utajených“ inštalácií je vhodné umiestnenie pod vrchnou časťou prístrojovej dosky pod čelným sklom. V prípade „viditeľných“ inštalácií je vhodné GPS anténu umiestniť na hornú časť prístrojovej dosky.

On-line technická podpora pri inštalácii

Inštaláciu a čas zapnutia zariadenia je vhodné oznámiť našej technickej podpore spolu s tel. kontaktom. Môžeme Vám tak pomôcť odhaliť niektoré chyby inštalácie, ktoré sa môžu prejaviť neposielaním údajov resp. posielaním nekorektných údajov so zariadenia na náš server už počas samotnej inštalácie zariadenia.

4. Záručné podmienky

Prispôsobenie nastavení zariadenia pre Vaše potreby konzultujte s poskytovateľom služby. Zmenu nastavení ako aj zásah do vnútornej časti zariadenia môže vykonať výhradne prevádzkovateľ služby. Akýkoľvek zásah do vnútornej časti zariadenia ako aj nastavení zariadenia (s výnimkou nastavení, ktoré je možné vykonať prostredníctvom on-line aplikácie) môže byť dôvodom na nepriznanie záruky a zastavenie poskytovania služby. Zariadenie je plombované deštrukčnými nálepkami. Ich odstránenie, alebo poškodenie pri ktorom nie je možné vylúčiť zásah do vnútornej časti zariadenia, je považované za porušenie záručných podmienok.

Ostatné záručné podmienky a záručná doba sa riadia platnou právnou úpravou SR a EU.

Technickú podporu môžete kontaktovať prostredníctvom kontaktného formulára na www.gpsdog.sk, www.gpstrack.sk resp. iným spôsob využitím kontaktov uvedených na webstránkach poskytovateľa služby.