



GSM komunikačný modul s GPS, 3D gravitačným senzorom a záložným zdrojom, na zabezpečenie vozidla.



UŽÍVATEĽSKÝ NÁVOD

Komunikačný modul Patriot je založený na najmodernejších technológiách. Slúži na zabezpečenie vozidla, prenosom poplachových informácií až na 5 telefónnych čísel, prostredníctvom SMS a prezvonením. Modul je možné použiť samostatne, alebo v spojení s autoalarmom. Využíva 3D gravitačný senzor, ktorý detekuje náklon, neoprávnený pohyb a haváriu vozidla. Je vybavený vstupom pre pripojenie autoalarmu, umožňuje priame prepojenie s originálnym autoalarmom vo vozidle (ak je vybavený zálohovanou sirénou, napr. VW GROUP, BMW, MERCEDES), bez nutnosti ďalších prídavných modulov. Modul má malé rozmery(50x67x20mm), má integrovanú GPS a GSM anténu, čo umožňuje skrytú inštaláciu, s vysokým stupňom ochrany pred sabotážou. Záložný akumulátor integrovaný v jednotke zaisťuje prevádzku aj po odpojení akumulátora vo vozidle

ÚVOD

Inštaláciu jednotky Patriot a jej následné nastavenie je potrebné vykonať v špecializovanej montážnej firme.

PRENOS POPLACHU

Pri narušení vozidla odošle jednotka Patriot poplachovú SMS správu na všetky nastavené telefónne čísla, potom nasleduje poplachové volanie formou krátkeho volania (cca 15 s) na telefónne čísla, ktoré majú volanie povolené. Zo strany užívateľa nie je potrebné poplachové volanie prebrať. Nezdvihnutie poplachového volania je brané ako odovzdaná poplachová informácia. Pri zdvihnutí poplachového volania je počuť pravidelné pípanie. Ak bude vyvolaný ďalší poplach do 10 min. od predania prvého poplachu, bude táto informácia predaná na všetky nastavené telefónne čísla iba formou SMS správy. Súčasťou doručených SMS správ je informácia o poplachu, stave vozidla a aktuálna GPS poloha v tvare linku na mapové zobrazenie v prostredí Google Maps.

ZOZNAM POPLACHOVÝCH HLÁSENÍ

VOZIDLO NARUŠENO: Informácia z poplachového vstupu, ak je pripojený autoalarm.

POKLES NAPĚTÍ AUTOBATERIE: Informácia o poklese napätia autobaterie.

ODPOJENÍ AUTOBATERIE: Informácia pri odpojení autobaterie.

NEOPRÁVNEŇÝ POHYB VOZIDLA: Zistenie pohybu vozidla s vypnutým zapaľovaním. Funkcia je aktívna po vypnutí zapaľovania a uplynutí 3 minút.

STAV NOUZE VOZIDLA: Informácia o stave núdze vozidla (havária, náraz)

NÁKLON VOZIDLA: Detekcia náklonu vozidla (napr. pri krádeži kolies). Funkcia je aktívna po vypnutí zapaľovania a uplynutí 3 minút.

KONTROLNÍ TEST: Test predania poplachových SMS správ a poplachového volania.

SIM KARTA

Pre správnu funkciu je nutné vložiť do jednotky PATRIOT aktívnu SIM kartu s vypnutou ochranou PIN kódom. Vhodná je paušálna SIM karta ľubovoľného operátora.

UŽIVATEĽSKÁ OBSLUHA

Komunikačný modul sa programuje zadávaním SMS príkazov z mobilného telefónu. Do každého SMS príkazu je nutné zadať bezpečnostný kód, ktorý je z výroby nastavený na 1111 a má tvar #1111#. Znak # je povinný.

NASTAVENIE BEZPEČNOSTNÉHO KÓDU

Po prevzatí vozidla s nainštalovanou jednotkou PATRIOT odporúčame zmeniť bezpečnostný kód zadaný vo výrobe (1111) na iný, Vami zvolený bezpečnostný kód. Kód musí obsahovať 4 číslice. V prípade, že kód zabudnete, kontaktujte dodávateľa jednotky.

Na zmenu prístupového bezpečnostného kódu zadajte SMS príkaz: #1111#CODE#2222, kde 2222 je Váš nový bezpečnostný kód.

NASTAVENIE TELEFÓNNYCH ČÍSEL

Pre správnu funkciu komunikačného modulu je nutné vložiť aspoň jedno telefónne číslo v medzinárodnom formáte. SMS správou je možné zadať 1 až 5 telefónnych čísel. Ak na konci telefónneho čísla bude zadaná skratka #SMS#, bude na toto číslo posielaná iba SMS správa a nebude prezváňané.

Príklad SMS príkazu pre nastavenie dvoch telefónnych čísel na pozícii jedna a tri. Telefónne číslo na pozícii jedna bude informované prostredníctvom SMS správy a volaním. Telefónne číslo na pozícii tri bude informované iba prostredníctvom SMS správy:

#1111#1TEL#+421123456789#3TEL#421987654321#SMS

ZISTENIE ZADANÝCH TELEFÓNNYCH ČÍSEL

Prehľad telefónnych čísel, ktoré sú uložené v zozname jednotky PATRIOT, je možné získať prostredníctvom SMS príkazu:

#1111#TEL

ZMAZANIE TELEFÓNNEHO ČÍSLA

Ak chceme zmazať ktorékoľvek telefónne číslo, odošleme SMS príkaz: **#1111#1TEL##**. Príkaz zmaže telefónne číslo na prvej pozícii. Na pozícii vymazaného telefónneho čísla bude uvedené „NEZADANO“.

ZISTENIE POLOHY PREZVONENÍM

Zistiť polohu vozidla je možné zavolaním na telefónne číslo SIM karty vlozenej v jednotke. Jednotka potvrdí príjem požiadavky ukončením spojenia a odošle SMS správu o aktuálnej polohe vozidla. Zavolať je možné z ľubovoľného telefónneho čísla, ak nie je zadané obmedzenie len na čísla uložené v jednotke (zabezpečené prezvonenie).

ZISTENIE POLOHY ODOSLANÍM SMS SPRÁVY

Aktuálnu polohu je možné získať odoslaním SMS správy z ľubovoľného telefónu v tvare: **#1111#INFO**

OVLÁDANIE VÝSTUPU

Jednotka PATRIOT má 1 výstup, ktorým je možné diaľkovo (prostredníctvom SMS správy) ovládať napr. blokovanie motora, nezávislé kúrenie, a pod. Informujte sa v montážnej firme, či bol výstup zapojený.

Príkaz na zapnutie výstupu: **#1111#ZAP**

Príkaz na vypnutie výstupu: **#1111#VYP**

Príkaz na krátke zopnutie výstupu: **#1111#IMP**

NASTAVENIE ZABEZPEČENÉHO PREZVONENIA

Príkazom je možné obmedziť odoslanie informácie o polohe (po prezvonení) iba na telefónne čísla zadané v jednotke na prvých troch pozíciách. Prezvonenie z iného telefónu bude ignorované.

Tvar SMS príkazu na zapnutie obmedzenia: **#1111#SEC#1**

Tvar SMS príkazu na vypnutie obmedzenia: **#1111#SEC#0**

NASTAVENIE AUTOMATICKÉHO TRACKINGU

Príkazom je možné nastaviť periodické zasielanie SMS správ (s polohou vozidla) po vyvolaní poplachu „NEOPRÁVNENÝ POHYB VOZIDLA“. SMS správy budú posielané na prvé telefónne číslo uložené v jednotke.

Je možné nastaviť časový interval a celkový počet odoslaných správ.

Tvar SMS príkazu: **#1111#TRACK#xxzz**

xx – Časový interval v minútach (rozsah 01-99 minút)

zz – Celkový počet SMS správ, ktoré jednotka pošle (01-10 SMS správ)

PREHĽAD SMS SPRÁV

Zistenie polohy vozidla zaslaním SMS	#1111#INFO
Zapnutia výstupu	#1111#ZAP
Vypnutie výstupu	#1111#VYP
Krátke zopnutie výstupu	#1111#IMP
Zistenie nastavených telefónnych čísel	#1111#TEL
Povolenie odosielania poplachových hlásení	#1111#PATRIOTON
Zákaz odosielania poplachových hlásení	#1111#PATRIOTOFF
Zistenie nastavenia parametrov jednotky	#1111#STATUS
Nastavenie telefónnych čísel	#1111#1TEL#+421123456789
Nastavenie telefónnych čísel – iba SMS	#1111#1TEL#+421123456789#SMS
Zmazanie telefónneho čísla	#1111#TEL##
Nastavenie odpovedí prevzonením	#1111#SEC#1
Test poplachového hlásení	#1111#TEST
Nastavenie vstupu a výstupu jednotky	#1111#CFG#11
Nastavenie automatického trackingu	#1111#TRACK#0503
Nastavenie prístupového kódu	#1111#CODE#2222
Uvedenie jednotky do výrobného nastavenia	#1111#RESET

ZÁRUČNÝ LIST

Záručné podmienky:

Výrobca poskytuje záruku na svoje výrobky po dobu 24 mesiacov od dátumu predaja na materiálové a výrobné vady. Záruka sa obmedzuje na opravu alebo výmenu riadne používaných výrobkov, ktoré boli uznané ako chybné v priebehu záručnej doby. Táto záruka je plne viazaná na pôvodnú nákupnú cenu a nie je sprevádzaná ďalšími poplatkami za súčasné, alebo následné straty. Záruka je uplatniteľná len s kompletne vyplneným záručným listom. Záruka sa nevzťahuje na zariadenia mechanicky poškodené. V prípade, že máte pochybnosti o správnej funkcii Vášho zabezpečovacieho systému, obráťte sa na firmu, ktorá vykonala montáž do Vášho vozidla. Tá odskúša systém a vystaví skúšobný protokol. Podľa výsledkov preskúšania bude zariadenie opravené, vymenené, alebo reklamácia nebude uznaná pre poruchy spôsobené nedbalosťou, neodborným zásahom alebo z iného dôvodu okrem materiálových a výrobných väd.

Typ zariadenia:	PATRIOT
Výrobné číslo zariadenia:	EW _ _ _ _ _ - _ _ _ _ _
Dátum predaja:	Pečiatka a podpis predajcu: