

GPS-TRACK-TL

MINI SOS TRACKER GPS/GSM

Mini lokátor vhodný pro hlídání osob, zvířat, věcí. Propojený s portálem PATROLCONTROL

Kapesní GPS lokátor je voděodolné zařízení pro sledování polohy a další užitečné informace. Díky praktické velikosti je vhodný pro skryté umístění. Ideální pro hlídání pohybu ohrožených/osamocených osob, majetku i zvířat.



SOS tlačítko

Pro okamžité hlášení stavu nouze. 3 různá nastavení pro SMS či hovor.



Nastavené scénáře (pravidla)

Definice pravidel automatizovaných reakcí v konkrétních krizových situacích.



Monitoring pádu

Pro případ nehody - pádu, okamžitě uvědomí přednastavené kontakty o stavu nouze.



Kapesní provedení

Díky malým rozměrům a nízké hmotnosti možno umístit kamkoliv.



Funkce MAN-DOWN

Upozornění na nehybnost zařízení/uživatele - detekce klidu (případně detekce pohybu).



2 programovatelná tlačítka

Pro různé účely (např.: SOS tlačítko, volání, funkce odpočtu, sledování na vyžádání)



Překročení rychlosti

Hlídá rozsah definované max. rychlosti. Při překročení aktivuje scénář, zaznamená událost.



Propojení s PATROLCONTROL

Umožňuje on-line sledování aktuální polohy v mapách vč. historie pohybu.



Funkce GEO FENCE

Možnost manuálního nastavení geografické oblasti, kterou zařízení/věc nesmí opustit.



GPS-TRACK-TL

SOS TRACKER^{GPS/GSM}



Hardware

Katalogové číslo:	GPS-TRACK-TL
Technologie:	GSM, GPRS, GNSS, BULETOOTH (4.0+LE)
GNSS:	GPS, GLONASS, GALILEO, BEIDOU, SBAS, QZSS, DGPS
GNSS přijímač:	kanál 33
Citlivost sledování:	-165 dBm
GNSS přesnost:	< 3m
Přesnost rychlosti:	< 0,1m/s (+/- 15%)
Mobilní síť:	GSM (oboustranná hlasová komunikace - volání)
Pásmo 2G:	čtyřpásmový 850/900/1800/1900 Mhz
Napájení:	z vestavěné dobíjecí baterie 3,7 V, baterie 800 mAh Li-Ion
Horký start/studený start:	< 1s / <35s
Spotřeba energie:	1,5 mA (Ultra Deep Sleep), 3,5 mA (Deep Sleep), 4 mA (On-line sleep), 8 mA (GPS sleep), 44 mA (normální)
Rozhraní:	2 programovatelná tlačítka, anténa GNSS, anténa pro GSM, USB 2.0 4 pin magnetický kontakt, 1 RGB LED, Micro-SIM, možnost e-SIM, 128MB interní paměť
Přenos dat:	GPRS max 107kbps (download), max 85,6kbps (upload)
Pracovní teplota:	-20°C až +45°C
Pracovní vlhkost:	5-95% bez kondenzace
Stupeň krytí:	IP67
Senzor:	akcelerometr, gyroskop
Výrobce/označení:	TELTONIKA, LT, TMT250

Software

Scénáře:	překročení rychlosti, Man-down, poplach, auto Geo Fence, ruční Geofence, akce na volání
Spánkové režimy:	GPS sleep, Online Deep Sleep, Deep Sleep, Ultra Deep Sleep
Nastavení a firmware:	defaultní konfigurace s možností úprav v konfigurační tabulce/formuláři
SMS:	nastavení, události, debug
GPRS příkazy:	nastavení, debug

Rozměry

Rozměry:	44 x 43 x 20mm (d x š x v)
Váha:	40g
Obsah balení:	GPS mini tracker, baterie, USB kabel, už. manuál



Nutná SIM

Aby mohl GPS lokátor komunikovat, je nutné vložit nano SIM kartu s aktivními daty. Dodáváme proto vždy s aktivní SIM kartou.



PATROLCONTROL

Zařazeno do rodiny systému PATROLCONTROL.

PATROL CONTROL

