Instrukcja Lokalizator LOKA-009



Spis treści:

3
3
4
-

1. Budowa



dioda	nie świeci się	miga	świeci się
zielona	-	jest połączenie GPRS	brak sygnału
czerwona	naładowany	-	ładuje się
niebieska	-	jest sygnał GPS	szuka sygnału

Śledzenie poprzez SMS działa zarówno przy zielonej diodzie świecącej się na stałe i migającej. Śledzenie online działa tylko przy migającej zielonej diodzie.

2. Przygotowanie

Przed użyciem naładuj urządzenie. Stan ładowania będzie pokazywał wskaźnik czerwony. Pełne ładowanie trwa ok. 3 h. Włóż kartę SIM (w formacie mikro).

3. Włączenie/wyłączenie

Włącz urządzenie poprzez włożenie karty SIM. W ciągu maksymalnie 40 sekund urządzenie powinno odebrać sygnał GSM i GPS (pod warunkiem, że jest na zewnątrz). Wyłączenie urządzenie odbywa się poprzez wyjęcie karty SIM.

4. Pozycja przez SMS

Aby uzyskać pozycję SMS'em, wystarczy zadzwonić na numer karty włożonej do urządzenia. Obroża odpowie SMS'em z linkiem do mapy google'a i zaznaczoną pozycją.

Wyjaśnienie poszczególnych składowych SMS'a:



- 1. link do mapy google'a, po jego kliknięciu otworzy się mapa z zaznaczoną pozycją
- 2. V:A dla pozycji GPS lub V:V gdy brak sygnału GPS
- 3. data i czas uzyskania pozycji
- 4. ostatnia znana prędkość urządzenia
- 5. przybliżony stan akumulatora
- 6. numer identyfikacyjny urządzenia (ID)

5. Komendy SMS

Sterowanie i konfiguracja urządzenia odbywa się poprzez wysyłanie komend SMS.

Komenda	Składnia	Odpowiedź
Reset urządzenia	begin123456	begin ok
Ustawienie numeru nadzorującego	admin123456 numer telefonu	admin ok
Skasowanie numeru nadzorującego	noadmin123456	noadmin ok
Śledzenie SMS	G123456#	link Google
Ustawienie strefy czasowej	timezone123456 x lub timezone123456 -x	time ok
Usypianie po czasie standardowo usypia się po 5 minutach	sleep123456 time	sleep time ok
Usypianie przy braku wibracji dobre przy raportowaniu na stronę	sleep123456 shock	sleep shock ok
Brak usypiania	sleep123456 off	sleep off ok
Tryb offline (tylko SMS)	nogprs123456	Nogprs ok
Tryb online (SMS i strona/aplikacja)	gprs123456	gprs ok
Sprawdzenie stanu	check123456	ID, IP, APN, GPS, GSM status

6. Śledzenie online

Włącz funkcję GPRS wysyłając komendę **gprs123456**, a następnie komendy konfigurujące punkt dostępowy do internetu. Dane punktu dostępowego można uzyskać od operatora lub sprawdzić w internecie.

Komenda	Składnia	Odpowiedź
Włączenie funkcji GPRS	gprs123456	gprs ok
Ustawienie nowego punktu dostępowego APN	apn123456 nazwa	apn ok
Ustawienie nazwy użytkownika do punktu dostępowego	apnuser123456 nazwa użytkownika	apnuser ok
Ustawienie hasła do punktu dostępowego	apnpasswd123456 hasło	apnpasswd ok
Ustawienie częstotliwości raportowania domyślnie 120 s x – czas w sekundach	upload123456 x	upload ok

Po wykonaniu komend można wejść na stronę

http://2.tkstargps.net

wybrać tryb logowania IMEI/ID No. i wpisać dane urządzenia (IMEI z tyłu, a hasło to 123456).

Można również skorzystać z aplikacji producenta na telefony komórkowe. W tym celu należy wyszukać "**TKSTAR GPS**" w sklepie Google'a lub Apple'a albo zeskanować poniższy kod QR.



Logowanie w aplikacji wygląda bardzo podobnie jak na stronie internetowej i wymaga tych samych danych. W ten sposób można uzyskać podstawowe informacje, aktualną pozycję, przejrzeć historię i wygenerować prosty raport.