

GPS lokátor pro auta s USB nabíječkou Secutek G17

Návod k obsluze



Kontakt na dodavatele

SHX Trading s.r.o.

Hrusická 2616/3, Praha 4

Obsah balení:

- GPS lokátor do auta s USB nabíječkou Secutek G17
- Uživatelský manuál v AJ

Klíčové vlastnosti:

- Síť: GSM 850/900/1800/1900MHz, podpora GPRS třídy 12, práce s naším protokolem TCP/IP
- Metody určování polohy: GPS + WiFi + LBS
- Sledovací systém: Mobilní aplikace
- Přehrávání stopy + historie stopy
- Mikrofon + reproduktor
- V případě nouze podporujte nouzové volání SOS (je vyžadována aktivace vysílání SIM karty)
- Geo-funkce
- GPS lokační čas
- Studený start: 38s (otevřená obloha)
- Teplý start: 2s (otevřená obloha)
- Vstup nabíječky do auta: DC 9-32V
- Výstup nabíječky do auta: DC 5V 4,8A (jeden výstup USB), DC 5V 2,4A (duální výstup USB)
- Přesnost lokalizace GPS: do 10 metrů venku
- Přesnost lokalizace WiFi: do 50 metrů
- Přesnost lokalizace LBS: nad 100 metrů
- Pracovní teplota: -20 °C ~ +45 °C
- Pracovní vlhkost: 5% ~ 95%
- Rozměry: 105 * 50 * 20 mm
- Hmotnost: 55 g
- Baterie: dobíjecí lithium-polymerová baterie 350 mAh

1. Příprava

- 1) Připravte si Nano SIM kartu s aktivními GPRS daty.
- 2) Novou SIM kartu aktivujte v mobilu a ověřte funkčnost GPRS dat (vypněte v mobilu WiFi a načtěte libovolnou www stránku). **Deaktivujte PIN kód SIM karty!**
- 3) Ověřte na mobilu, že lze ze SIM karty telefonovat. To je potřeba pro možnost využití nouzového SOS volání.
- 4) Naskenujte QR kód a do mobilu stáhněte a nainstalujte aplikaci **GPS365**. Aplikaci můžete též stáhnout přímo z Google Play nebo Apple store.

GPS365 (verze Pro).



365GPS (verze Lite).



2. Popis přístroje



1. Slot na Nano SIM kartu. Posuňte kryt doleva pro otevření. Vložte SIM kartu a zajistěte posunutím doprava.
2. Kryt slotu SIM a vnějšího SOS tlačítka.
3. Tlačítko RESET (pomocí špendlíku).
 - Bez vložené SIM karty provedete manuálně vypnutí.
 - S vloženou SIM kartou provedete restart.
4. IMEI a čárový kód.
5. Kryt na pojistku.
6. Vnější SOS tlačítko

3. Zapnutí a zprovoznění GPS

Vložte SIM kartu a zavřete kryt.

Zapnutí: vložte přístroj do zásuvky v autě. Přístroj se zapne a začne dobíjet záložní baterii.

Poznámka: po vyjmutí přístroje z auta je i nadále v provozu a napájen vnitřní vestavěnou záložní baterií po dobu až 2 dnů.

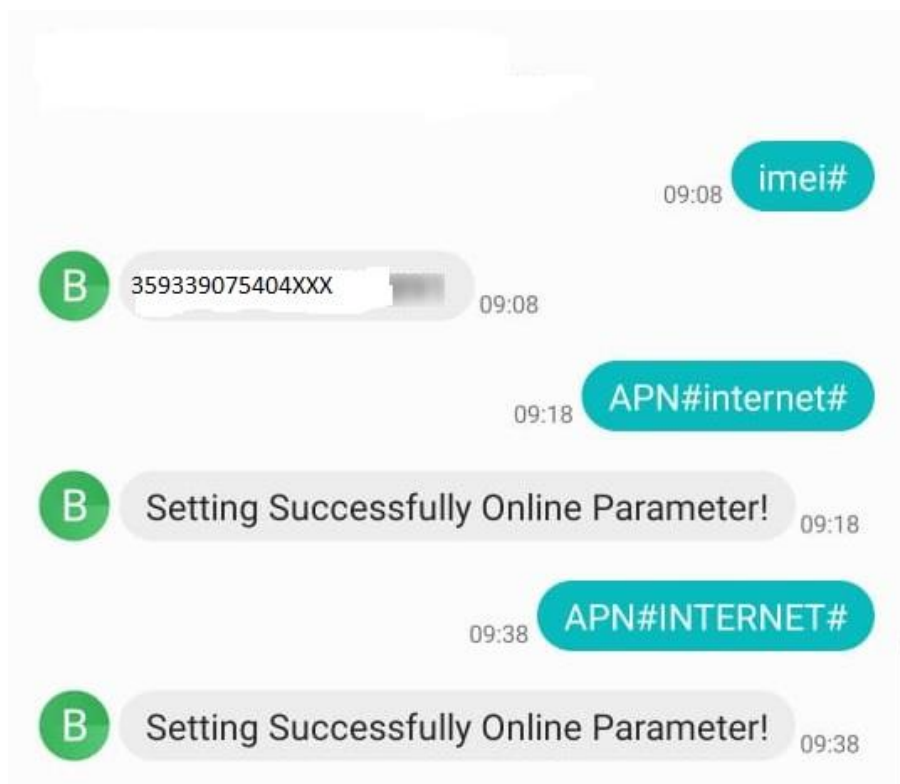
Vypnutí:

- A) Pokud není vložena SIM karta použijte pro vypnutí tlačítko RESET.
- B) Pokud je vložena SIM karta, tlačítko RESET slouží pro restart. Pro vypnutí vyjměte SIM kartu a použijte tlačítko RESET.

Po zapnutí prověřte stav žluté LED diody:

A) Pokud žlutá LED bliká pomalu, GPS je online a můžete použít GPS365 na přímé zobrazení polohy.

B) Pokud žlutá LED bliká rychle zašlete na SIM kartu v lokátoru SMS "**imei#**". Lokátor odpoví zasláním 15ti místného IMEI čísla. Poté zašlete SMS příkaz pro nastavení APN operátora (přesné hodnoty můžete zjistit po vložení SIM do mobilu).



Nastavení APN: "APN#parametr#účet#heslo#". Pokud vaše SIM karta nemá účet a heslo, pak jen "APN#parametr#".

C) Pokud žlutá LED po vložení neblinká, znamená to, že je chyba v SIM kartě. Je potřeba prověřit vypnutí PIN a aktivovaná GPRS data.

Význam LED diod:

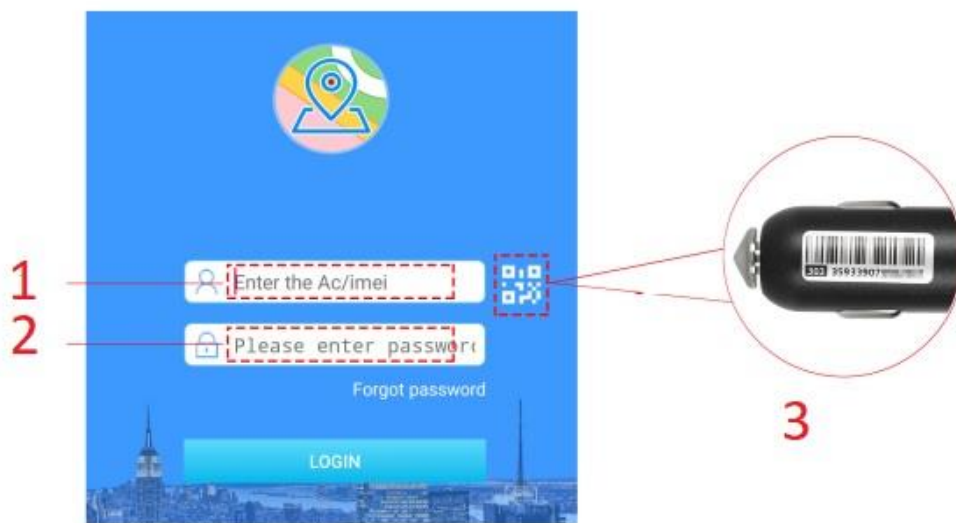
LED dioda	Funkce	Bliká pomalu	Bliká rychle	Nesvíčí
Červená	Nabití baterie	pod 30%	téměř vybitá	vypnuto/režim spánku
Žlutá	GSM signál	online	offline	chybná SIM/režim spánku
Modrá	GPS signál	online	vyhledávání	vypnuto/režim spánku

4. Spárování GPS lokátoru do aplikace

Pokud žlutá LED bliká pomalu, znamená to, že lokátor je připraven k párování k aplikaci v telefonu.

Na lokátoru je číslo IMEI a čárkový kód. Kód můžete buď nasnímat, nebo zadat ručně IMEI.

Heslo: 123456, nebo posledních 6 číslic z IMEI.



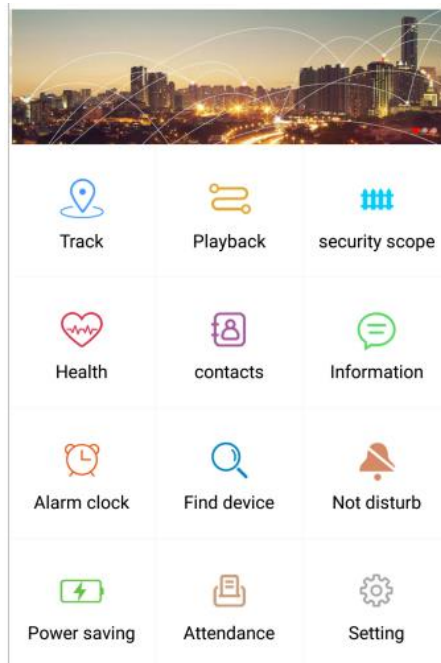
1 - Vložte 15ti místný IMEI

2 - Vložte heslo (defaultně 123456, nebo posledních 6 číslic IMEI)

3 - Můžete též kliknout sem a naskenovat IMEI a heslo z čárového kódu

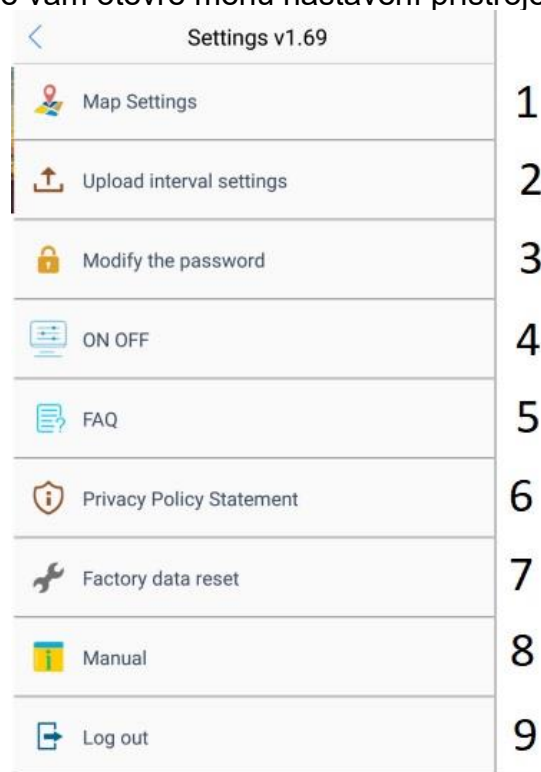
Po úspěšném spárování se aplikace přepne do menu změny hesla. Pokud změnu nechcete provést opusťte aplikaci a opětovně ji spusťte.

5. Hlavní funkce



Pozn.: aplikace je univerzální pro různá zařízení, proto Váš přístroj nemusí některé funkce podporovat.

Po kliknutí na **Setting** se vám otevře menu nastavení přístroje.



Nahoře - Informace o zařízení (IMEI, verze softwaru apod.)

1 - Nastavení map (Goggle nebo Baidu)

2 - Nastavení obnovovacího intervalu lokace (10 až 7200 sekund)

3 - Změna hesla

4 - Zapnutí jednotlivých voleb (LED, notifikací apod.) - viz další odstavec

5 - Často kladené otázky (anglicky)

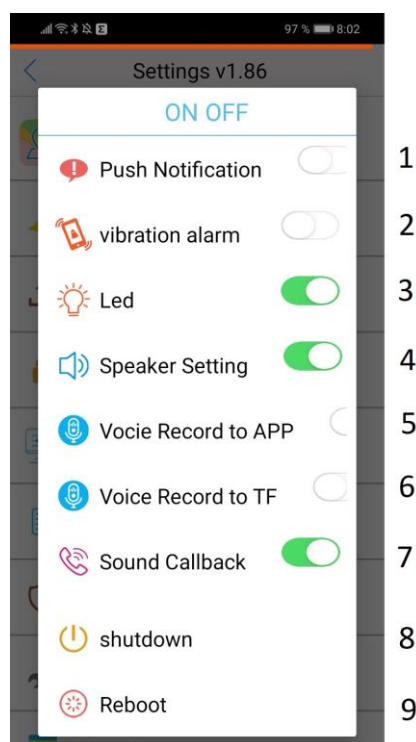
6 - Podmínky ochrany osobních dat (anglicky)

7 - Tovární nastavení

8 - Manuál (anglicky)

9 - Odhlášení z aplikace

Po kliknutí na volbu 4 (Zapnutí jednotlivých voleb) se objeví následující podmenu:



1 - Zapnutí Push notifikací

2 - Zapnutí vibračního alarmu

3 - Zapnutí/vypnutí LED

4 - Zapnutí vypnutí reproduktoru

5 - Nefunkční u tohoto lokátoru

6 - Nefunkční u tohoto lokátoru

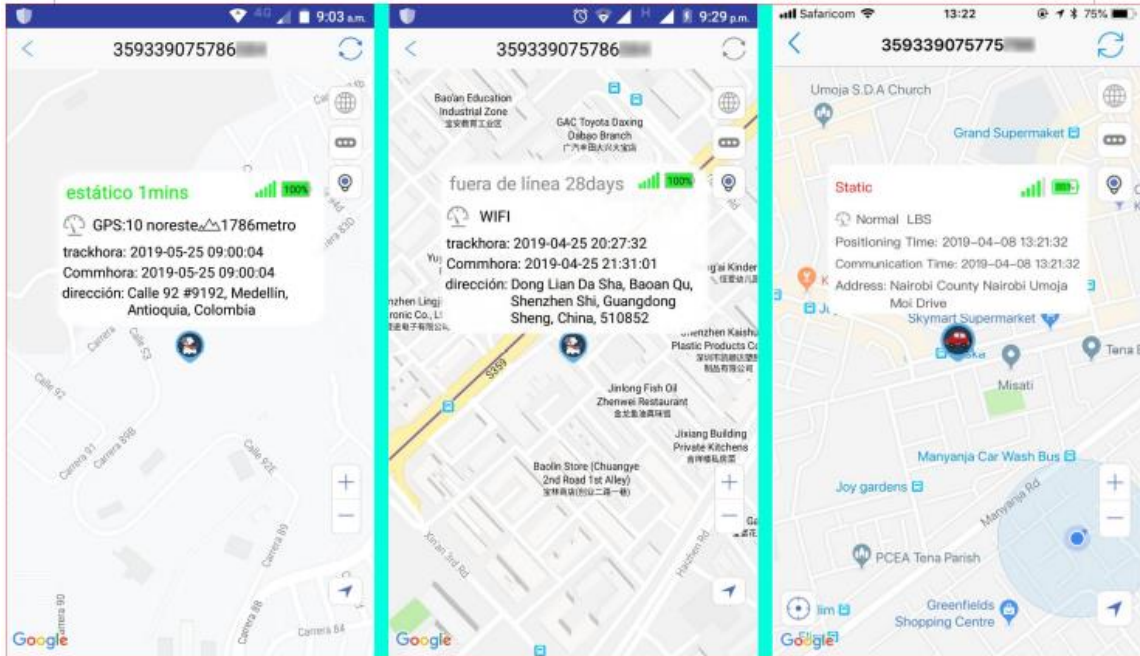
7 - Nefunkční u tohoto lokátoru

8 - Vypnutí

9 - Restart

Význam jednotlivých položek Menu. Uvedeny jsou pouze ty, které zařízení podporuje.

A. Track



GPS lokace

WiFi lokace

LBS lokace

Lokátor podporuje 3 metody lokace:

A) **GPS lokace:** Pokud má lokátor dobrý příjem GPS signálu (např. v krajině) přijme signály ze satelitů a ukáže vám přesnou polohu na mapě.

B) **WiFi lokace:** Pokud má lokátor špatný příjem GPS signálu, ale je k dispozici více WiFi signálů (např. v práci, doma), zjistí lokátor IP routeru, zanalyzuje umístění providera a ukáže pozici na mapě. V některých zemích (např. Německo) je analýza pozice podle WiFi zakázána.

C) **LBS lokace:** pokud není k dispozici ani GPS ani WiFi signál zaměří lokátor nejbližší GSM vysílače a ukáže pozici na mapě.

Přesnost určení polohy:

GPS: venku do 10 metrů

WiFi: do 50 metrů, protože signál WiFi se na větší vzdálenost nešíří

LBS: nad 100 metrů, v odlehlých regionech i několik kilometrů. V zastavěném území (vyšší hustota GSM vysílačů) i mnohem přesnější.

Upozornění: obnovovací interval je defaultně nastaven na 10 sekund. Můžete ho prodloužit a zvýšit tak výdrž baterie.

B. Playback

Zvolte počátek, konec a další možnosti pro ukázání historie pohybu lokátoru na mapě.

Zvolte **DOWNLOAD** pro stažení trasy do mobilu, nebo **CONFIRM** pro přímé přehrání v telefonu.

Mějte na paměti, že defaultně je obnovovací frekvence nastavena na 10 sekund.



C. Security scope = geo funkce

Můžete nastavit oblast, kde se lokátor smí pohybovat. Jakmile lokátor oblast opustí dostanete upozornění.

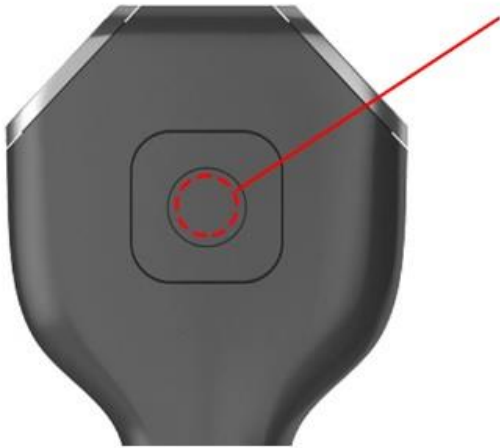


D. Health

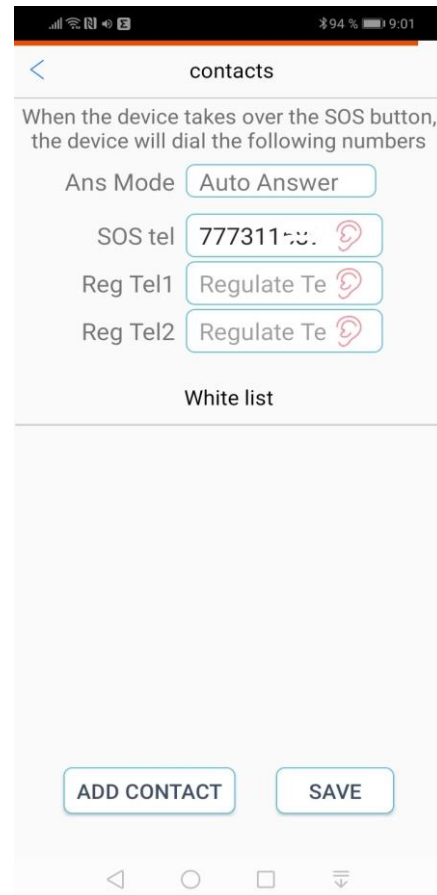
Není podporováno.

E. contacts

V aplikaci nastavte telefonní číslo(a) pro nouzové volání. Po stisknutí SOS tlačítka na dobu delší než 3 sekund se ozve tón "dingdong" a lokátor vytočí nastavené číslo(a).

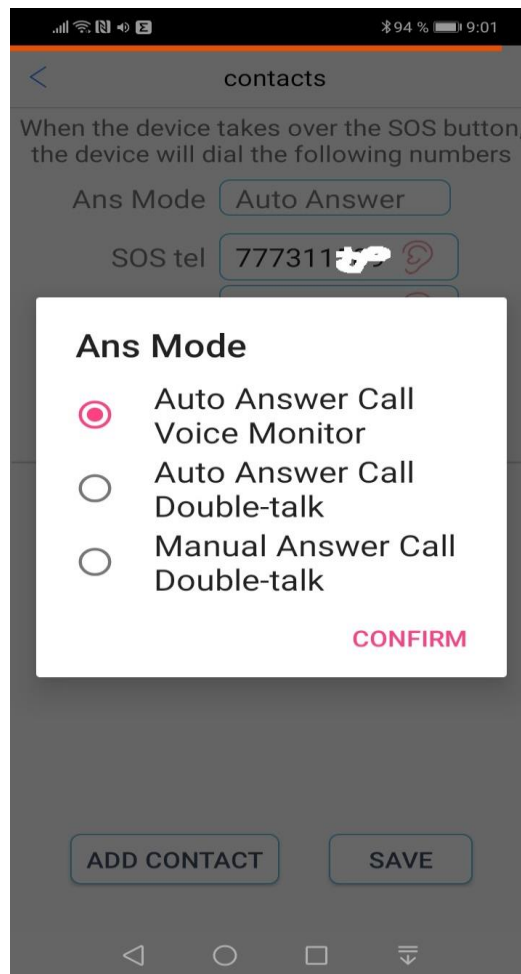


SOS tlačítko



V aplikaci po kliknutí na červený symbol "ucha" naopak lokátor sám zavolá uložené číslo (zpětné volání).

Můžete též zvolit režim přijetí hovoru na lokátoru (kliknutím do pole Auto Answer).



Auto Answer Call Voice Monitor: lokátor automaticky přijme hovor a přepne se do režimu odposlechu.

Auto Answer Call Double-talk: lokátor automaticky přijme hovor do režimu běžného hovoru.

Manual Answer Call Double-talk: pro přijetí hovoru musí být na lokátoru stisknuto tlačítko SOS.

Volbu potvrďte **CONFIRM**.

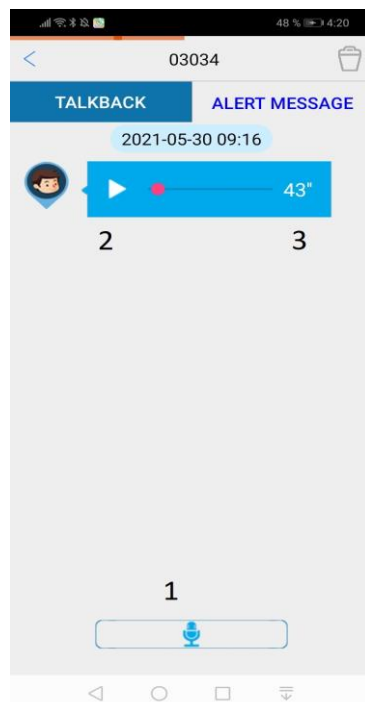
Poznámka: pokud není číslo uložené v seznamu, hovor se nespojí.

F. Information

Po kliknutí na ikonu mikrofonu (1) v záložce **TALKBACK** zašlete lokátoru pokyn, aby nahrál zhruba 40s zvuk svého okolí a odeslal vám ho do aplikace. Můžete si tak poslechnout okolí lokátoru aniž byste uskutečnili telefonní hovor. Vzhledem k přenosu GPRS počítejte s určitým zpožděním.

Kliknutím na levou část na symbol pro stažení (2) dojde ke stažení záznamu do telefonu a jeho přehrání.

Kliknutím na pravou část (3) můžete záznam smazat nebo sdílet.



Pod záložkou **ALERT MESSAGE** je výpis událostí z lokátoru.

G. Alarm clock

Zařízení funkci nepodporuje.

H. Find device

Zařízení funkci nepodporuje.

I. Not disturb

Můžete nastavit až tři časovače, kdy zařízení blokuje všechna volání a zvuky.

J. Power saving

Můžete nastavit dobu, kdy se zařízení zapne/vypne. Zařízení můžete na dálku i vypnout (Remote OFF) nebo zapnout (Remote ON).

K. Attendance

Můžete nastavit konkrétní WiFi síť a dostat upozornění, pokud se zařízení objeví v jejím dosahu (mimo její dosah).

6. SMS povely

SMS povely slouží pouze jako doplňkové řídicí povely. Nelze jimi zjistit polohu zařízení. To je možné pouze v aplikaci.

1. Zaslání čísla IMEI: "**imei#**"

2. Resetování hesla: "**pwrst**"

3. Tovární nastavení: "**1122**"

4. Nastavení obnovovacího intervalu:

"time#minute"(minuty, rozsah 1 - 120 minut)

"md#second"(sekundy, rozsah 10 - 60 sekund)

Pozor: defaultní interval je 10 sekund

5. Zapnutí/vypnutí LED: "**LED#on**", "**LED#off**"

6. Nastavení APN: "**APN#parameter#account#password#**"

7. Vzdálený Restart: "**sysrst**"

8. Vibrační Alarm: "**6666#on#**" / "**6666#off#**"

9. Vypnutí GPRS dat a lokační funkce: "**link#0#**"

10. Zapnutí GPRS dat a lokační funkce: "**link#1#**"

11. Připojení tří telefonů: "**000#number#number#number#**"
12. Vymazání obsahu paměti: "**444**"
13. Vypnutí všech funkcí: "**555**"
14. Při vibraci pošle lokátor notifikaci do aplikace: "**666**"



7. Závěrečná ustanovení

Ovládání přístroje se může v závislosti na jednotlivých sériích drobně lišit.

Přístroj používejte v souladu s platnými právními předpisy. Dodavatel nenesे žádnou odpovědnost za použití přístroje v rozporu s těmito předpisy.

Návod je majetkem společnosti SHX Trading s.r.o. Veškeré kopírování, či jiné používání musí být se souhlasem této společnosti.