



GPS lokátor Teltonika TAT100

Návod k obsluze



Kontakt na dodavatele

SHX Trading s.r.o.

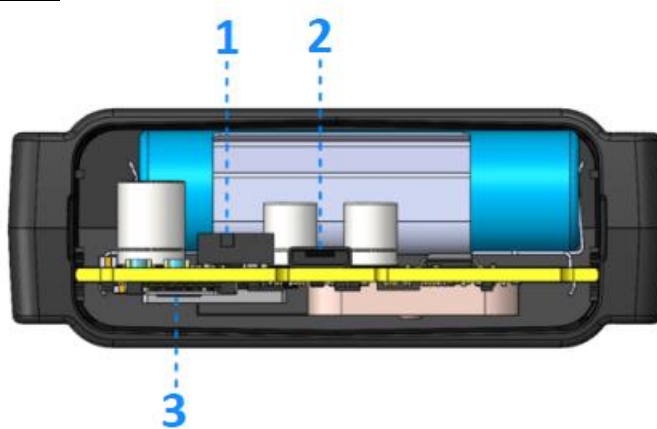
Hrusická 2616/3, Praha 4

Podrobný manuál

1. Obsah balení

- GPS lokátor TAT100

2. Popis zařízení

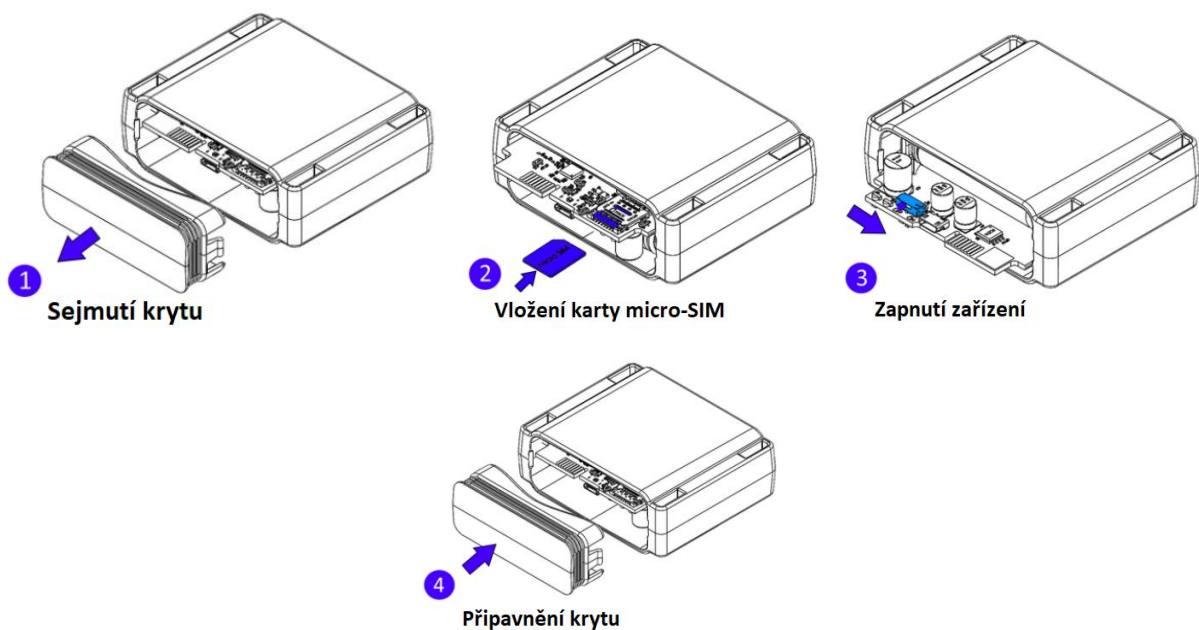


1. Přepínač zapnutí / vypnutí
2. Nabíjecí konektor microUSB

3. Slot na SIM kartu

3. Rychlý start

1. Sejměte kryt.
2. Vložte kartu SIM s vypnutým PIN kódem. Ujistěte se, že je SIM karta správně zasunuta.
3. Nabijte zařízení a následně zapněte pomocí přepínače.
4. Nasadte zpět kryt zařízení.
5. Zařízení je připraveno k použití.



4. Připojení zařízení k PC

1. Zapněte zařízení přepnutím přepínače do polohy zapnuto.
2. Připojte zařízení k počítači pomocí magnetického kabelu USB:
 - Pomocí USB kabelu
 - Budete muset nainstalovat ovladače USB
3. Nyní jste připraveni k použití zařízení na vašem počítači.

Instalace USB ovladače zařízení (Windows)

1. Stáhněte ovladače z této adresy: <https://wiki.teltonika-gps.com/images/d/d0/TeltonikaCOMDriver.zip>
2. Rozbalte soubor. Spusťte TeltonikaCOMDriver.exe a proveďte instalaci.

Konfigurace (Windows)

1. Na PC s operačním systémem Windows (Vista až Windows 10) musíte mít nainstalovaný MS.NET Framework 4.6.2. Bližší podrobnosti na www.microsoft.com.
2. Parametry můžete měnit konfiguračním softwarem. Stáhněte ho na následující adrese: https://wiki.teltonika-gps.com/view/Teltonika_Configurator_versions
3. Vyberte verzi softwaru dle verze firmwaru vašeho zařízení.
4. Stažený konfigurator rozbalte a spusťte program Configurator.exe.

Nejdůležitější částí konfiguratoru je GPRS – kde jsou všechna nastavení vašeho serveru a lze konfigurovat získávání dat pomocí GPRS.

Kompletní dokumentaci konfigurace k zařízení lze nalézt zde: https://wiki.teltonika-mobility.com/view/TAT100_Configuration

Dále pokračujte manuálem Teltonika Configurator.

5. SMS příkazy

Všechny příkazy rozlišují malá a velká písmena. Když se uživatel pokusí odeslat SMS/GPRS zprávu na zařízení, které pracuje v režimu hlubokého spánku (Deep Sleep), sms příkaz nebude zpracován, protože GSM/GPRS modul je většinu času vypnutý.

Pokud je zařízení v režimu GPS Sleep nebo Online Deep Sleep, odeslaná SMS/GPRS zpráva dorazí do zařízení.

Tvar sms příkazů

```
<SMS login><space><SMS password><space><command><space><value>
```

Pokud jste na zařízení nastavili login a heslo, je nutné jej v sms před příkazem vyplnit (např. `login pass getinfo`)

Pokud login a heslo nejsou nastaveny, nechte před příkazem 2 mezery. (např. `getinfo`)

Seznam základních SMS příkazů

Příkaz	Popis	Odpověď
getinfo	Informace o stavu zařízení	ANO
getever	Vrátí verzi kódu, IMEI zařízení, verzi aplikace modemu, čas RTC, čas zahájení, dobu provozu a BT MAC adresu.	ANO
getstatus	Informace o stavu modemu.	ANO
getgps	Aktuální GPS data, datum a čas.	ANO
ggps	Informace o poloze s odkazem na mapy Google.	ANO
cpureset	Resetuje zařízení	ANO
fwstats	Data o FW a restartech	ANO
getparam #	Vrátí hodnotu vybraného parametru. # - číslo parametru Kompletní seznam parametrů zde: https://wiki.teltonika-mobility.com/view/TAT100_Parameter_list	ANO
setparam #:#	Nastaví hodnotu vybraného parametru # - číslo parametru : # - hodnota parametru Kompletní seznam parametrů zde: https://wiki.teltonika-mobility.com/view/TAT100_Parameter_list	ANO
flush #,#,#,#,#,#,#	Přesměruje zařízení na jiný server. 1.# – IMEI. 2.# - APN. 3.# - PŘIHLÁŠENÍ. 4.# - PASS. 5.# - IP. 6.# - PORT. 7.# - REŽIM (0-TCP/1-UDP).	ANO
deleterecords	Smaže všechny záznamy z SD karty.	ANO
battery	Vrátí informace o stavu baterie.	ANO
defaultcfg	Načíst výchozí konfiguraci.	ANO
sdformat	Naformátuje kartu SD.	ANO

Kompletní seznam sms příkazů zde:

https://wiki.teltonika-mobility.com/view/TAT100_SMS/GPRS_Commands

Příklad sms příkazu pro nastavení tracking serveru:

```
setparam 2000:1;2001:internet;2004:185.47.221.236;2005:5027;2006:0
```

Upozornění: na začátku SMS musí být dvě mezery!

2001: APN

2002: uživatelské jméno APN (pokud se nepoužívá, nechte prázdné místo)

2003: heslo jméno APN (pokud se nepoužívá, nechte prázdné místo)

2004: doména

2005: port

2006: protokol odesílání dat (0 – TCP, 1 – UDP)



6. Závěrečná ustanovení

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

Přístroj používejte v souladu s platnými právními předpisy. Dodavatel nenesе 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.

Pokud v návodu naleznete nějaké nepřesnosti, budeme rádi, pokud nás budete informovat.