

Teltonika GPS nyomkövető FMT100



Rövid üzembehelyezési és használati útmutató

Teljes változat: <https://nyomkovetes.net>



A készülék műholdas nyomkövető eszköz, amely elsősorban járművek nyomon követésére szolgál. Működése a GSM / GPRS-hálózatra (mobil szolgáltatók), az internetre és a GPS-műholdak rendszerére épülve, SMS-ek vagy internetes alkalmazás használatával biztosítja a készülék mindenkori pozíciójának és egyéb adatainak a lekérését.

A valós idejű követés és a visszamenőleges útvonal lekérdezés segítségével a felhasználó bármikor ellenőrizheti a követett jármű aktuális, illetve múltbeli pozícióit, mozgását.

Forgalmazó

FlexCom Kommunikációs Kft

2151 Fót, Szent Imre u. 94. HUNGARY

Telefon: +36 1 769 1005

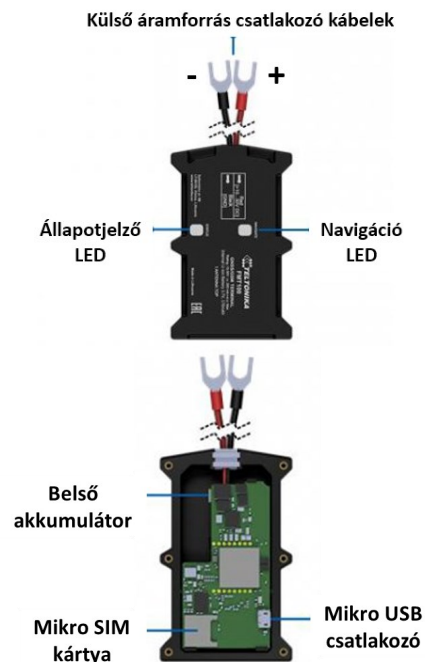
Email: info@nyomkovetes.net

Weboldal: <https://nyomkovetes.net>

Gyártó : TELTONIKA

<https://teltonika-gps.com/product/fmt100/>

1. A készülék részei



2. Üzembehelyezés

2.1 A SIM kártya előkészítése

Ha nem a forgalmazótól szerezte be SIM kártyáját, azt a készülékbe történő behelyezése / használata előtt be kell állítani:

1. Helyezze be a SIM kártyát a telefonjába.
 - * A telefon beállításai között kapcsolja ki a PIN kód kérése opciót,
 - * kapcsolja ki az automatikus válasz opciót, és a
 - * hívásátírányítást.

A fentiek kikapcsolása után helyezze be a kártyát a nyomkövető készülékbe.



A termékhez csak mikro méretű SIM kártya használható. Ha más típusú SIM-mel rendelkezik, használjon kártya-adaptert!

2.2 Adatforgalom beállítása

Ha nem a forgalmazótól szerezte be SIM kártyáját, akkor csatlakoztatni kell azt a GSM hálózathoz. Ezt az alábbi, a kártya telefonszámára küldött SMS üzenetekkel lehet elvégezni.

1. APN név megadása
SMS: setparam 2001: <APN-név>
2. APN felhasználónév megadása
SMS: setparam 2002:<APN-felhasználónév>
3. APN jelszó megadása
SMS: setparam 2003:<APN-jelszó>

Ha mobilszolgáltatója nem adott meg APN felhasználónevet és jelszót, a 2. és 3. üzeneteket nem kell elküldeni. A fenti utasítások külön-külön vagy összevontan, egyetlen SMS-ben is elküldhetők a készüléknek, például:

```
setparam  
2001:internet;2002:pistike;2003:pistikel986  
;2004:szolgaltato.hu;2005:15423;2006:0;
```

Beállítást támogató alkalmazás: https://play.google.com/store/apps/details?id=lt.teltonika.teltonika_fmft

Jelszó: 5555

2.3 Töltés és a SIM kártya behelyezése

Töltés

A belső akkumulátort normál üzem alatt a jármű áramforrása (akkumulátor) tölti fel, illetve (túltöltés melletti védelemmel ellátva) tartja feltöltve.

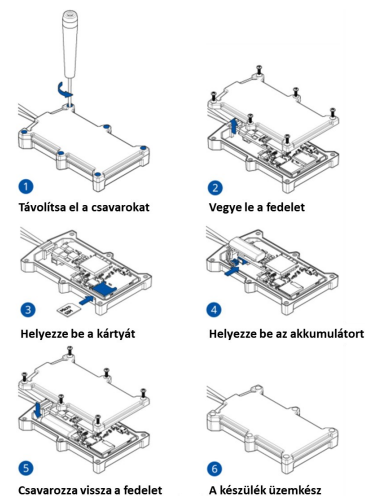
A SIM kártya behelyezése



A kártya behelyezése vagy kivétele kizárólag kikapcsolt készülék mellett végezhető (külső áramforrásról lekapcsolva, belső akkumulátor kivéve) – ellenkező esetben a kártya károsodhat.

Kártyacsere estén a készülék fedelének levétele után először vegye ki az akkumulátort!

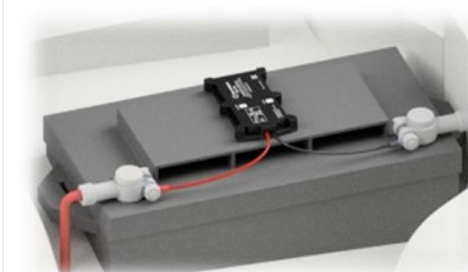
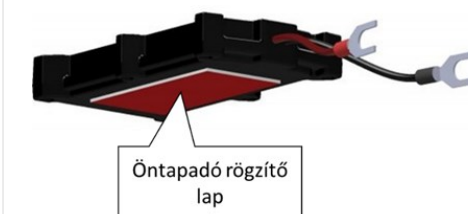
A SIM kártyát az alábbiak szerint helyezze be a készülékbe:



Áramforrásra kapcsoláskor (külső vagy belső akkumulátor) a készülék automatikusan bekapcsol.

2.4 A készülék elhelyezése

A készülék elhelyezése általában a jármű akkumulátorán vagy annak környékén szokásos, rögzítése a hátlapon található öntapadó lappal lehetséges.



3. A készülék használata

A készülék működéséről, állapotáról egy led jelzőfény tájékoztatja a használóját.



Állapotjelző LED

Jelzés	Jelentése
1 másodpercenként villog	Normál üzemmód
2 másodpercenként villog	Alvó üzemmód
Rövid ideig gyorsan villog	Adatforgalom
Nem világít	A készülék nem működik vagy bekapcsolás alatt van

Navigációs LED

Folyamatosan világít	Nincs műholdas kapcsolat
1 másodpercenként villog	Van műholdas kapcsolat
Nem világít	Nincs műholdas kapcsolat (a készülék nem működik vagy alvó üzemmódban van)
Folyamatosan gyorsan villog	A készülék saját szoftvere frissítés alatt áll

3.1 Beállítások és információk

Ha Ön ELŐFIZETETT a forgalmazó által nyújtott szoftver szolgáltatásra, a készülék további működési paramétereit és a nyomkövetéssel kapcsolatos minden információt a szoftver megfelelő funkciói segítségével állíthat be, illetve azokon keresztül kap meg.

Ha Ön NEM FIZETETT ELŐ a szoftverszolgáltatásra, akkor a készülék beállításaival és üzemeltetésével kapcsolatban az alábbi weboldalon talál részletes információkat:

<https://wiki.teltonika-gps.com/view/FMT100>



FIGYELEM!

Ha előfizetett a szoftverszolgáltatásra, NE HASZNÁLJA a fenti weboldalon található lehetőségeket.

Az emiatt felmerülő extra költségeket, vagy az általuk esetlegesen okozott működési problémák megoldásának költségeit a szolgáltató megtéríti.

3.2 Gyári alapbeállítások

A készülék az alábbi gyári alapbeállításokkal kerül forgalomba:

Mozgásérzékelés

Funkció	Esemény
A készülék On Moving eseményt regisztrál és küld be a szerver központba, ha a felsorolt események valamelyike bekövetkezik.	<p>ha a jármű legalább 300 mp-en át halad, vagy</p> <p>ha a jármű legalább 100 m.t megtett, vagy</p> <p>ha a jármű legalább 10 fokos fordulatot tett, vagy</p> <p>ha az utolsó és az aktuális pozícióknál mért sebesség különbsége meghaladja a 10 km/h értéket.</p>

Leállás érzékelés

Funkció	Esemény
A készülék On Stop eseményt regisztrál és küld be a szerver központba, ha a felsorolt események valamelyike bekövetkezik.	ha a jármű legalább 1 órán át mozdulatlan és a gyújtás is le van véve.

A fenti beállításokkal kapcsolatos jelzéseket a készülék 120 másodpercenként folyamatosan küldi a szervernek, amíg a jármű állapotában változás nem áll be.

3.2 Alkalmazás telepítése

Ha Ön a készülék forgalmazójánál előfizetett szoftver szolgáltatásra, akkor Android rendszerű telefon esetében:

1. Nyissa meg telefonján a Google Play alkalmazást.
2. Keressen rá a „FlexCom” vagy „FlexCom nyomkövetés” kifejezésre.
3. Telepítse a nyomkövető alkalmazást.

A szoftver iPhone-on vagy számítógépen böngészőben működtethető, az alábbi weboldalon:

<https://gpspositions.net/map>



FIGYELEM!

A szoftver használatához telefonján vagy számítógépén aktív internet kapcsolat szükséges!

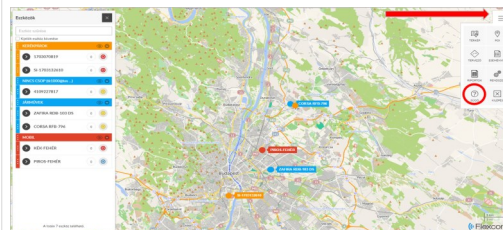
3.4 A készülék használata alkalmazáson keresztül

A készülék működési paramétereinek be- vagy átállításához, információk lekérdezéséhez, illetve fejlettebb szolgáltatások (pl. térképes útvonal megjelenítés, várakozási és menetpontok, diagramok, menetlevél stb.) igénybevételéhez külön szoftver áll rendelkezésre. Ezt a forgalmazó előfizetéses rendszer keretében, asztali számítógépen és tableten böngészőben, androidos mobiltelefonon letölthető alkalmazás formájában biztosítja.

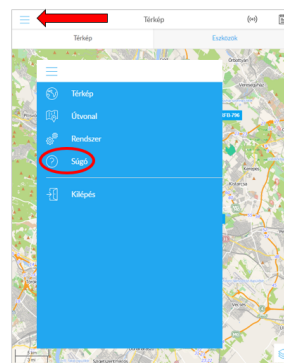
Az alkalmazás böngészőben vagy telefonon történő indítása után:

1. A bejelentkező ablakon adja meg a forgalmazótól kapott vagy annak weboldalán regisztrált felhasználónevét és jelszavát.
2. Alaposan tanulmányozza át a szoftver használatára vonatkozó információkat, melyeket a Súgóban talál meg.

Böngésző esetében a Súgó elérése:



Mobiltelefonos alkalmazás esetében:



Megfelelőségi nyilatkozat

A készülék megfelel a 2014/30/EU EMC, elektromágneses összeférhetőségre és a 2014/35/EU LVD, meghatározott feszültséghatáron belüli használatra tervezett berendezésekre vonatkozó irányelvek alapvető követelményeinek, és megfelel az Európai Unió rádiófrekvenciás sugárzásra vonatkozó határértékeinek.

Egészségvédelem és biztonság

EN 60950-1:2006 + A1:2010 + A2:2013 + A11:2009 + A12:2011
IEC 60950-1:2005 (Second Edition) + A1:2009 + A2:2013
CSA C22.2 No. 60950-1:2007 + A1:2011 + A2:2014 UL60950-1:2007 (Second Edition) + A1:2011 + A2:2014
EN 62311:2008
EN 50383:2010

Elektromágneses megfelelés

Draft EN 303 446-1 V1.1.0
Draft EN 301 489-1 V2.2.0
Draft EN 301 489-17 V3.2.0
Draft EN 301 489-52 V1.1.0

Zavartűrés-jellemzők, határértékek

EN 301 511 V12.5.1
EN 301 908-1 V11.1.1
EN 301 908-2 V11.1.1
EN 301 908-13 V11.1.1
Draft EN 303 413 V1.1.0
EN 300 328 V2.1.1

RoHS
EAC
REACH