

# GPS autós nyomkövető TK935B



## Rövid üzembehelyezési és használati útmutató

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



A készüléket a gyártó annak kialakítása alapján állatok nyomkövetésére tervezte. A készülék felfűzhető szíjakra, szalagokra, nyakörvekre.

A működését befolyásoló beállításokat csak egy másik készülékről (okostelefon, számítógép), a megfelelő alkalmazás vagy SMS parancsok segítségével lehet megváltoztatni – így a felhasználók biztosak lehetnek abban, hogy a készülék mindig az általuk megadott paramétereknek megfelelően működik.

### Forgalmazó

#### FlexCom Kommunikációs Kft

2151 Fót, Szent Imre u. 94. HUNGARY

Telefon: +36 1 769 1005

Email: [info@nyomkovetes.net](mailto:info@nyomkovetes.net)

Weboldal: <https://nyomkovetes.net>

## 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:

- 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 NORMÁL méretű SIM kártya használható. Ha más típusú SIM-mel rendelkezik, használjon kártya-adaptert! A SIM kártya behelyezésekor a készülék automatikusan bekapcsol.

### 2.2 Adatforgalom beállítása

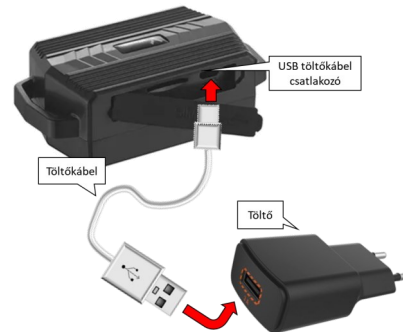
Ha nem a forgalmazótól szerezte be SIM kártyáját, akkor csatlakoztatni kell azt a GSM hálózathoz. Ezt az alábbi, a kártya telefonszámára küldött SMS üzenetekkel lehet elvégezni (az 123456 a nyomkövető készülék gyári beállítású jelszava).

- GPRS adatforgalom bekapcsolása**  
SMS: gprs123456
- APN név megadása**  
SMS: apn123456 (szóköz) APN neve
- APN felhasználónév megadása**  
SMS: apnuser123456 (szóköz) APN felhasználónév
- APN jelszó megadása**  
SMS: apnpasswd123456 (szóköz) APN jelszó

Ha mobilszolgáltatója nem adott meg APN felhasználónevet és jelszót, a 3. és 4. üzeneteket nem kell elküldeni.

### 2.3 Akkumulátor feltöltése

A feltöltéshez telefonunk töltője megfelelő, de számítógép USB csatlója is használható.



A töltés 2-3 órát vesz igénybe, ezalatt a led kijelző piros fényvel világít. Amikor a készülék feltöltődött, a fény kialszik.



A készülék nem rendelkezik túltöltés elleni védelemmel, ezért feltöltés után csatlakoztassa le a töltőről!

### 2.4 A készülék elhelyezése

A készüléket tetszőleges helyre, mágnesekkel fém felületre vagy nyakörvre fűzve helyezhetjük el a kívánt helyen.



A mágnesek erős kötést biztosítanak, de nem állnak ellen minden mértékű rázkódásnak. Ezért és a mérsékelt vízállóság miatt a készüléket jármű külső részén csak fokozott óvatossággal használja!

### 2.5 Alkalmazás telepítése

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

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

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

<https://gpspositions.net/map>

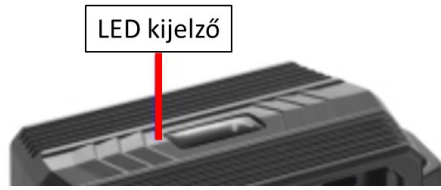







#### FIGYELEM!

A szoftver használatához telefonján vagy számítógépén aktív internet kapcsolat szükséges!

### 3. A készülék használata

A készülék működéséről, állapotáról LED jelzfény tájékoztatja a használóját.



-  Folyamatos sárga: nincs mobilhálózati kapcsolat.
-  Villogó sárga: mobilhálózathoz csatlakozva.
-  Folyamatos kék: nincs műholdas kapcsolat.
-  Villogó kék: műholdas kapcsolathoz csatlakozva.
-  Folyamatos piros: töltés alatt.

### 3.3 A készülék használata SMS üzenetekkel

Ha nincs szoftver előfizetése, akkor a készülék alapfunkcióit tudja használni. A működési paraméterek beállításához vagy pozíció adatok lekérdezéséhez mobiltelefonról a készülék SIM kártyájának telefonszámára SMS-ben küldött üzeneteket használhat.

*Az üzenetekben az 123456 a készülék gyárilag beállított jelszava.*

Az SMS üzenet általános formája:

Üzenetkód+jelszó [paraméterek]

ahol a paraméterek az üzenet jellegétől függően opcionálisak.



A készülékkel folytatott SMS vagy hanghívásos kommunikációt mobilszolgáltatója a szokásos telefonhasználati tarifák szerint számítja fel.

### 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 készüléket az abban levő SIM kártya telefonszámára küldött SMS üzenetekkel vezérelheti.



#### FIGYELEM!

Ha előfizetett a szoftverszolgáltatásra, **NE HASZNÁLJA** az SMS alapú kommunikációt!

A közvetlen SMS üzenetek miatt felmerült extra költségeket, vagy az általuk esetlegesen okozott működési problémák megoldásának költségeit a szolgáltató megtéríti.

### Példa: Készülék pozíciójának lekérdezése és megjelenítés a Google térképen

Az alábbi parancsra a készülék egy Google térkép hivatkozást küld vissza, amire kattintva (vagy koppintva) megjelenik a Google térkép a böngészőben, rajta a készülék jelzésével.

SMS üzenet: G123456#

A készülék egy lehetséges válasza:

Földrajzi szélesség	lat:22.65655
Földrajzi hosszúság	lon:114.18573
Sebesség	Spd:000
Időpont	T:13/10/15 15:55
Akku feszültség szint	bat:70%
Készülék azonosító	ID:8168000010
Google térkép link	<a href="http://maps.google.cn/maps?q=+22.65655,+114.18573">http://maps.google.cn/maps?q=+22.65655,+114.18573</a>

LBS üzemmód esetén:

LBS pozíció	lac:27a4 1223
Pozíció időpontja	T:24/09/15 15:17
Akku feszültség szint	bat:100%
Készülék azonosító	ID:2015070203
Utolsó GPS vételi időpontja	Last:T:25/09/15 03:04
Google térkép link	<a href="http://maps.google.com/maps?q=+22.63949,+114.17188">http://maps.google.com/maps?q=+22.63949,+114.17188</a>

### 3.2 A készülék használata alkalmazáson keresztül

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

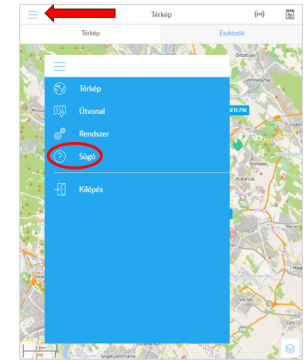
Az alkalmazás böngészőben vagy telefonon történt indítása után:

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:



### Példa: Sebességhatár túllépés riasztás be- vagy kikapcsolása

Beállíthatjuk, hogy a készülék küldjön riasztást (SMS), ha a jármű sebessége túllép egy megadott határt. A határt XXX formában kell megadni (pl. 120 vagy 070).

Bekapcsolás:

SMS üzenet: speed123456 070

Készülék válasza: speed ok

Kikapcsolás:

SMS üzenet: nospeed123456

Készülék válasza: speed ok

**A további SMS parancsok specifikációját a részletes használati útmutatóban találja:**

<https://nyomkovetes.net>

### Megfelelőségi nyilatkozat

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

A termék az alábbi előírásoknak és szabványoknak tesz eleget:

- EN 55032:2015, EN 55035:2017, EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11), EN 301 489-19 V2.1.1 (2019-04), Draft ETSI EN 301 489-52 V1.1.0 (2016-11)
- EN 62368-1:2014+A11: 2017
- EN 301 511 V12.5.1 (2017-03)
- EN 303 413 V1.1.1 (2017-06)