

# Gépjármű GPS nyomkövető

## Coban TK103A, TK103B



## Rövid üzembehelyezési és használati útmutató

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



A készülék műholdas nyomkövető eszköz. Kompakt kiviteléből és kiváló kommunikációs képességeiből adódóan kényelmesen kezelhető és hatékony eszköz. 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.

Támogatja internetes térképes alkalmazás használatát, melynek segítségével valós idejű térképes nyomkövetés és összetettebb információk lekérése is lehetséges. A készülék önmagában vagy jármű áramforrásra csatlakoztatva egyaránt üzemeltethető.

## Forgalmazó

### FlexCom Kommunikációs Kft

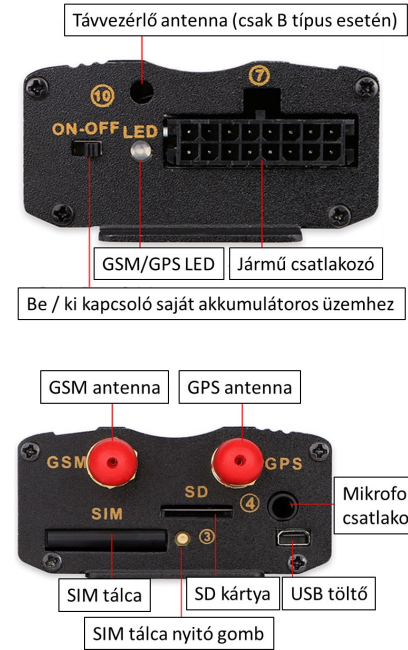
2151 Fót, Szent Imre u. 94. HUNGARY

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 / használat 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.

### 2.1 A SIM kártya behelyezése



#### Lépések:

- Egy hegyes eszköz segítségével nyomja meg a SIM tálcát nyitó gombot.
- Húzza ki a SIM tálcát.
- A megfelelő állásban helyezze bele a kártyát.
- Tolja vissza a tálcát a helyére.

### 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 1-2 órát vesz igénybe,

### 2.4 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:

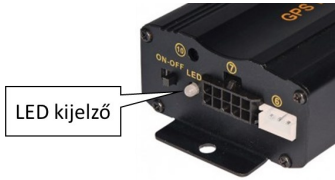
<https://gpspositions.net/map>

 **FIGYELEM!**

A szoftver használatához telefonján vagy számítógépén aktív internet kapcsolat szükséges!

### 3. A készülék használata

A készülék működéséről, állapotáról egy led jelzőfény



Kijelző	Állapot	
Piros	Világít	Nincs GSM hálózat
	Gyorsan villog, másodpercenként egyet	Üzem mód: GSM
	Lassan villog, három másodpercenként egyet	Üzem mód: GPRS
Zöld	Nem világít	Nincs műholdas kapcsolat
	Gyorsan villog, másodpercenként egyet	Műholdas hálózathoz csatlakozva

### 3.3 A készülék használata hívással és 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

Hívja telefonjáról a készülék SIM kártyájának telefonszámát. A hívás fogadása után a készülék megszakítja azt, majd SMS üzenetben visszaküldi az alábbi adatokat:

- földrajzi szélesség és hosszúság,
- pillanatnyi sebesség
- Időpont
- link, melyre kattintva / koppintva telefonunk böngészőjében készülékünk jelzése megjelenik a Google térképen.

Például:

lat:22.553341 long:113.903418 speed:000.00  
T:24/05/11 11:16  
<http://maps.google.com/maps?f=q&q=22.553341,113.903418&z=16>

### 3.2 A készülék használata alkalmazáson keresztül

A készülék működési paramétereinek be- vagy átváltoztatásához, 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 felhasználónevet és jelszavát.
2. Alaposan tanulmányozza át a szoftver használatára vonatkozó információkat, melyeket a Súgóban talál meg.

### 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 070 ok

#### Kikapcsolás:

SMS üzenet: nospeed123456

Készülék válasza: nospeed ok

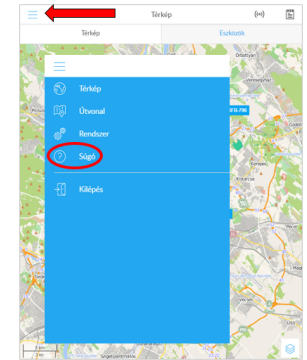
**A további SMS parancsok specifikációját a részletes használati útmutatóban találja:**

<https://nyomkovetes.net>

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.

A termék az alábbi előírásoknak és szabványoknak tesz eleget:

EN 55024:2010

EN 55022:2010 (zavartűrési-jellemzők, határértékek és mérési módszerek)

EN 61000-3-2:2006 + A1:2009 + A2:2009 (felharmonikus áramok kibocsátási határértékei)

EN 61000-3-3:2008 (feszültségváltozások, feszültség-ingadozások és villogás határértékei)