

JUNEO TKSTAR TK905

4G LTE GPS nyomkövető



Rövid üzembehelyezési és használati útmutató



<https://wiki.flexcom.hu>



A készülék műholdas nyomkövető eszköz, amely elsősorban járművek nyomon követésére szolgál. Működése a GSM / GPRS 4G LTE hálózatra (mobil szolgáltatók), az internetre és a GPS-műholdak rendszerére épülve, SMS-ek vagy internetes alkalmazás használatával biztosítja a készülék mindenkor pozíciójának és egyéb adatainak a lekérését.

A beépített mágnes segítségével a készülék másodperceken belül telepíthető a járműre. A valós idejű követés és a visszamenőleges útvonal lekérdezés segítségével a felhasználó bármikor ellenőrizheti a követett jármű aktuális, illetve múltbeli pozícióját, mozgását.

1. A készülék részei



1. USB csatlakozó
2. SIM foglalat
3. Védőfedél
4. LED kijelző
5. Mágneses talp
6. Hordszíj lyuk

Műszaki adatok

Méret	90mm X 72mm X 22mm
Súly	168g
Hálózat	2G: 850/900/1800/1900Mhz 4GE: LTE-FD D:B1/B3/B5/B7/B8/B20 GSM 900/1800MHZ 4GSA: LTE-FD D:B1/B2/B3/B4/B5/B7/B8/B28/B66 GSM:850/900/1800/1900M
Pontosság	5m
Bemeneti feszültség	5V - 1.0A
Akkumulátor	Újratölthető 3.7V 5000mA lítium akkumulátor
Töltési idő	8-10 óra
Készenléti idő	50 nap

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., amely ezután automatikusan bekapcsol.



A termékhez csak **NORMÁL** méretű SIM kártya használható.

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 (gyárilag be van)

SMS: gprs123456

APN név beállítása

SMS: apn123456 (szóköz) APN név

Ha az APN-hez felhasználónév és jelszó is tartozik, akkor azokat is a GSM szolgáltató adja meg és szintén be kell állítanunk.

APN felhasználónév beállítása:

SMS: apnuser123456(szóköz)felhasználónév

APN jelszó beállítása:

SMS: apnpasswd123456(szóköz)jelszó

Példák szolgáltatók APN neveivel

A készülék internetkapcsolatának biztosításához elegendhetetlen az APN megfelelő beállítása. Ez a beállítás garantálja az eszköz zavartalan mobilinternet-kapcsolatát, amely a nyomkövető működésének alapfeltétele. Használja az alábbi formátumot és a szolgáltatójának megfelelő értékeket, például:

- Telekom: apn123456 internet.telekom
- Yettel: apn123456 online
- One (Vodafone) előfizetés: apn123456 internet.vodafone.net
- One (Vodafone) (feltöltőkártyás): apn123456 vitamax.internet.vodafone.net

Fontos:

- Az 123456 az eszköz alapértelmezett jelszava. Ha megváltoztatta a jelszót, a továbbiakban azt használja.
- Az SMS sikeres elküldése után az eszköz válaszol egy visszaigazoló üzenettel, amely megerősíti a beállítás sikerességét.

2.3 Akkumulátor feltöltése



A töltéshez ne használjon gyorsöltőt, mert károsíthatja a készüléket!



Bemeneti feszültség és áramerősség: 5V 1.0A

A töltés alatt a led kijelző piros fénnel 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 feltöltés, SIM kártya behelyezés, majd SMS-ek vagy mobiltelefonos, illetve számítógépes alkalmazás útján történt beállítás után elhelyezzük a kívánt helyre.

Kis méretéből adódóan gyakorlatilag bárhol elhelyezhető, hordszj segítségével akár kézben, csuklón is tartható.



Figyeljen arra, hogy zárt területen (pl. fém-szerkezetek, építmények belsejében vagy magas fák között stb.) a műholdas kapcsolatot szünetelhet, akadózhat.

A SIM kártya behelyezése után a készülék automatikusan kapcsolódik a GPS és GSM hálózatokhoz (amennyiben azok elérhetők) és megkezdje a pozíció adatok gyűjtését, melyeket SMS-ek vagy internetes alkalmazás használatával kérdezhetünk le.

2.5 Alkalmazás telepítése

Ha Ön a készülék forgalmazójánál előfizetett szoftver szolgáltatásra, akkor:

- Android rendszerű telefon esetében az alkalmazást ezen QR-kód beolvasása után telepítheti.



- iPhone készülék esetén használja ezt a kódot.



A szoftver használatához telefonján vagy számítógépén aktív internet kapcsolat szükséges!

3. A készülék használata

A készülék működéséről, állapotáról led jelzőfények



	Folytonos sárga	nincs mobilhálózati kapcsolat
	Villogó sárga	mobil hálózathoz csatlakozva
	Folytonos kék	nincs műholdas kapcsolat
	Villogó kék	van műholdas kapcsolat
	Folytonos piros	töltés alatt
	Piros kialszik	feltöltve

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 szoftverszolgáltatásra, akkor a készüléket az abban levő SIM kártya telefonszámára küldött SMS üzenetekkel vezérelheti.



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.

3.2 A készülék használata alkalmazáson keresztül

A készülék működési paramétereinek be- vagy átállításhoz, 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 történt indítása után:

- A bejelentkező ablakon adja meg a forgalmazótól kapott felhasználónevet és jelszavát.
- Alaposan tanulmányozza át a szoftver használatára vonatkozó információkat, melyeket a Súgóban talál meg.

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.

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 válasza:

Földrajzi szélesség
Földrajzi hosszúság
Sebesség
Időpont
Akku feszültség szint
Készülék azonosító
Google térkép link

lat:22.65655
lon:114.18573
Spd:000
T:13/10/15 15:55
bat:70%
ID:8168000010
<http://maps.google.cn/maps?q=+22.65655,+114.18573>

A további SMS parancsok specifikációját a részletes használati útmutatóban találja:

<https://wiki.flexcom.hu>

Saját jegyzetek

JUNEO TKSTAR TK905

4G LTE GPS nyomkövető



Kezelési útmutató és további információk



<https://wiki.flexcom.hu>



- **Telepítés:** A készülék telepítését kizárólag szakképzett személy végezze. Az eszközt az előírások szerint helyezze el.
- **Interferencia:** A készülék rádiófrekvenciás jeleket bocsát ki – ne használja olyan helyen, ahol ezek a jelek interferenciát okozhatnak más eszközök működésében.
- **Akkumulátorhasználat:** Ha azt tapasztalja, hogy a működési időtartam jelentősen lecsökken, a hibás működés elkerülése érdekében minél hamarabb cseréltesse ki az akkumulátort. Az akkumulátor cseréjét szakszervizben végeztesse – az ezzel kapcsolatos információkért forduljon a termék forgalmazójához.
- **Programozás:** A készülék beállításait és programozását mindig a gyártó által megadott utasítások szerint végezze.
- **Kismamákra vonatkozó figyelmeztetés:** A készülék által kibocsátott rádiófrekvenciás jelek miatt a kismák számára javasolt a készüléket legalább 20-30 cm távolságban használni, és elkerülni annak közvetlen érintkezését a hasi területtel.

Származási hely: Kína

Gyártó

SHENZHEN JUNEO TECHNOLOGY CO., LTD.

Ország: Kína

Cím: Qihang Commercial Building 3J, Shenfeng Rd, Henggang, Longgang district, Shenzhen Guangdong 518000

Telefon: 0086-17727739018

Mobil: 0086-13502828508

Email : support@mytkstar.com

Weboldal: <https://www.tkstargps.com>

Importőr / forgalmazó

FLEXCOM KOMMUNIKÁCIÓS KFT.

Cím: 2151 Fót, Szent Imre u. 94. Hungary

Telefon: +36 1 769 1005

Mobil 1: +36 70 3333 525

Mobil 2: +36 70 3333 527

Telefon ügyelet: (hétfő–csütörtök) 9.00–15.00

Email: info@flexcom.hu

Weboldal: <https://flexcom.hu>

Biztonsági információk

A készüléket nem használhatják olyan személyek, akik nincsenek fizikai, érzékszervi vagy szellemi képességeik teljes mértékben birtokában – kivéve, ha alkalmas személy felügyelete alatt állnak.

A GPS-készülék használata során az alábbi biztonsági előírások betartása szükséges az eszköz megfelelő működésének biztosítása érdekében:

- **Áramellátás:** A készüléket kizárólag az előírt tápfeszültséggel működtesse. Ellenőrizze, hogy az áramforrás megfelel az eszköz műszaki követelményeinek, és csak a gyártó által ajánlott töltőkészülékeket használjon.
- **Tárolás:** Tartsa a készüléket száraz és jól szellőző környezetben. Ne tárolja nedves vagy párással teli helyen, mivel ez károsíthatja a belső áramköröket.
- **Hőmérséklet:** Kerülje a szélsőséges hőmérsékleteket. A készülék nem megfelelő működéséhez vezethet, ha túlmelegedett (50°C felett) vagy túlhideg (0°C alatt) környezetben használja.

- **Kezelés:** Óvatosan kezelje az eszközt. Kerülje a rázkódást, erős vibrációt és mechanikai ütéseket, amelyek károsíthatják az eszközt.
- **Tisztítás:** A készülék tisztításához használjon száraz, puha ruhát. Ne alkalmazzon vegyszereket, tisztítószereket vagy oldószereket. Tisztítás előtt mindig válassza le az eszközt az áramforrásról.
- **Szétszerelés:** Ne próbálja meg szétszerelni vagy módosítani az eszközt. A szétszerelés nemcsak a garanciát érvénytelenítheti, de az eszköz hibás működéséhez is vezethet. Amennyiben mégis szétszereli a készüléket, előbb áramtalanítsa azt és vegye ki a SIM kártyát.
- **Gyermekvédelem:** A készüléket tartsa távol gyermekektől, különösen a kis alkatrészeket tartalmazó részek miatt, amelyek lenyelése fulladást okozhat.
- **Környezettudatosság:** Az eszközt és annak alkatrészeit a helyi hulladékkezelési előírásoknak megfelelően ártalmatlanítsa. Elektromos és elektronikai hulladékot ne dobjon a háztartási szeméttel.

Garancia

A termékhez 2 év garancia jár, amely a vásárlás napjától érvényes. A garancia kiterjed az anyag- és gyártási hibákra, amelyek rendeltetésszerű használat mellett jelentkeznek.

A garancia nem terjed ki:

- A nem rendeltetésszerű használatból eredő károkra,
- fizikai sérülésekre és
- szakszerűtlen javításra vagy módosításra.

Garanciális ügyekben forduljon a vásárlás helyéhez, vagy vegye fel a kapcsolatot a forgalmazóval. A garancia érvényesítéséhez az eredeti vásárlási bizonylat szükséges.

Kapcsolódó dokumentumok

Megfelelőségi nyilatkozat, szabványok, tanúsítványok; környezetvédelmi és részletes műszaki, használati információk: <https://wiki.flexcom.hu>

	Ez a szimbólum azt jelzi, hogy a készüléket életciklusának végén nem szabad a háztartási hulladék közé dobni. Kérjük, adja le egy kijelölt újrahasznosító ponton, vagy vegye igénybe a helyi gyűjtőpont szolgáltatásait.
	A CE jelölés azt mutatja, hogy a termék megfelel az Európai Unió biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi követelményeinek.
	A RoHS megfelelés azt jelzi, hogy a termék nem tartalmaz a meghatározott határértékek felett veszélyes anyagokat, mint például ólom, higany vagy kadmium.