

JUNEO TKSTAR TK915

4G LTE GPS Nyomkövető



Rövid üzembehelyezési és használati útmutató

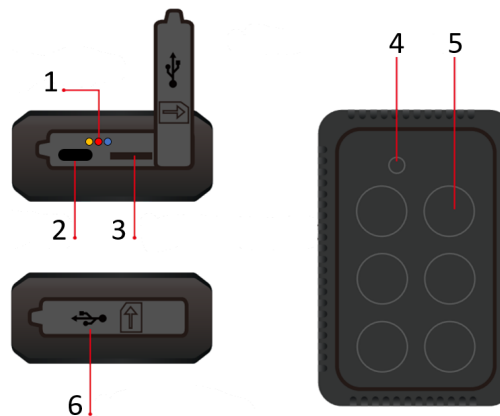
Teljes változat: wiki.nyomkovetes.net



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 mindenkor pozíciójának és egyéb adatainak a lekérését.

A beépített mágnes segítségével a készülék másodpercen belül telepíthető a járműre. A valós idejű követés, pozíció lekérdezés mellett a nyomkövető szoftverre való előfizetés esetén a visszamenőleges útvonal lekérdezés segítségével a felhasználó bármikor ellenőrizheti a követett jármű múltbeli pozíciót, mozgását.

1. A készülék részei



- 1. LED kijelző
- 2. USB csatlakozó
- 3. SIM foglalat
- 4. Eltávolítás szenzor
- 5. Mágnesek
- 6. Védőfedél



Az eltávolítás szenzor használatához távolítsa el róla a védőfóliát.

Műszaki adatok

Méret	112mm X 77mm X 27mm
Súly	270g
Hálózat	2G 850/900/1800/1900 4G-E LTE-FDD B1/B3/B5/B7/B8/B20 900/1800MHz 4G-SA LTE-FDD B1/B2/B3/B4/B5/B7/B8/B28/B66 850/900/1800/1900MHz
Pontosság	5m
Bemeneti feszültség	5V - 1.0A
Akkumulátor	Újratölthető 3.7V 7800mA lithium akkumulátor
Töltési idő	8-10 óra
Készenléti idő	75 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 után helyezze be a kártyát a nyomkövető készülékbe—az automatikusan bekapcsol és csatlakozik a GSM és műholdas hálózatokhoz (ha lehetséges).



A termékhez csak MICRO 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 elengedhetetlen 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
- Vodafone (előfizetés): APN123456 internet.vodafone.net
- Vodafone (feltöltőkártyás): APN123456 vitamax.internet.vodafone.net
- Digi: APN123456 internet

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 feltöltéshez telefonunk töltője megfelelő, de számítógép USB csatlakozója is használható.



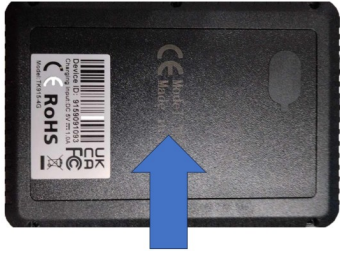
A töltés 8-10 órát vesz igénybe, ezalatt a led kijelző piros fénnel világít. Amikor a készülék feltöltődött, a fény kialszik.



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

2.4 A készülék elhelyezése

A készüléket a mágneses alsó részénél fogva rögzítse a kívánt felülethez.



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



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!

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 történő 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 Sűgőben talál meg.

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 egy led jelzőfény tájékoztatja a használatát.



Folyamatos sárga: nincs mobilhálózati kapcsolat.



Villogó sárga: mobilhálózathoz csatlakozva.



Folyamatos kék: nincs műholdas kapcsolat.



Villogó kék: műholdas kapcsolathoz csatlakozva.



Folyamatos piros: töltés alatt.

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.

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 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	http://maps.google.cn/maps?q=+22.65655,+114.18573

A további SMS parancsok specifikációját a részletes használati útmutatóban találja:

<https://wiki.nyomkovetes.net>

Saját jegyzetek

JUNEO TKSTAR TK915

4G LTE GPS nyomkövető



Kezelési útmutató és további

Bővebben: wiki.nyomkovetes.net



Származási hely: Kína

Gyártó

Shenzhen Juneo Technology Co., Ltd.

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

Telefon: 0086-17727739018

Mobil: 0086-13502828508

Weboldal: www.tkstargps.com

Email: support@mytkstar.com

Importőr / forgalmazó

FLEXCOM KOMMUNIKÁCIÓS KFT.

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

Telefon: +36 1 769 1005

Email: info@flexcom.hu

Weboldal: <https://flexcom.hu>

Mobil 1: +36 70 3333 525

Mobil 2: +36 70 3333 527

Telefon ügyelet: (hétfő–csütörtök) 9.00–15.00

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 páras helyen, mivel ez károsíthatja a belső áramköröket.
- **Hőmérséklet:** Kerülje a szélsőséges hőmérsékleteket. A készülék nem megfelelő működéséhez vagy meghibásodásához 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 ütések, amelyek károsíthatják az eszközt.
- **Tisztítás:** A készülék tisztításához használjon száraz, puha ruhát. Ne alkalmazzon vegyszereket, tisztítószerkeket 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.
- **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 szemétkébe.
- **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 szakszervízben 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.
- **Vészhelyzetek:** A GPS-készülék nem helyettesíti a hagyományos segélyhívó rendszereket. Vészhelyzet esetén használja a helyi hatóságok által biztosított kommunikációs csatornákat.

Megfelelőségi nyilatkozat és tanúsítvány

A Shenzhen Juneo Technology Limited, kizárólagos felelősségére kijelenti, hogy a fent azonosított termék megfelel az alábbi irányelvek alapvető követelményeinek és egyéb vonatkozó rendelkezéseinek:

- 2014/53/EU – Rádióberendezésekről szóló irányelv (RED)
- 2014/30/EU – Elektromágneses összeférhetőségi irányelv (EMC)
- 2011/65/EU – Veszélyes anyagok korlátozása (RoHS)

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.nyomkovetes.net>

	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 gyűjtő-
	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.