

Pandora FINDER

Helymeghatározó eszköz

ÁLTALÁNOS INFORMÁCIÓK

A Pandora Finder egy modern, rendkívül hatékony nyomkövető eszköz, amely a megfigyelt objektum helyzetének illetve mozgásának meghatározására használható. Az eszköz kis méretének köszönhetően szinte bárhol elhelyezhető (táskában, értéktárgyban, háziállat nyakörvén, járműben). A követési adatokat egy speciális applikáció és a weboldal segítségével lehet nyomon követni. A beépített interfészek GPS/GLONASS vagy LBS szerviz használatával lehetővé teszik a nyomkövető megkeresését. A környezet megfigyeléséhez és az objektum helyzetének meghatározásához a beépített mikrofon nyújt segítséget. A nyomkövető SMS parancsokkal irányítható, az eszköz mozgásának érzékelése a beépített sebességmérővel történik.

CSOMAG TARTALMA

- | | |
|--------------------------|------|
| ○ Nyomkövető | 1 db |
| ○ Rögzítő készlet | 1 db |
| ○ AAA elemek | 3 db |
| ○ Tulajdonosi kártya | 1 db |
| ○ Felhasználói kézikönyv | 1 db |

MŰSZAKI ADATOK

Működési feszültség	3V-5,5V
Aktuális fogyasztás alvó/működő módban	<4mA / <100mA
Elemek / mennyiség	AAA / 3 db
GSM modem	Telit GE866-QUAD
SIM kártya	nano SIM
Adatátvitel	Bluetooth 4.2
GPS/GLONASS modul	Telit SE868
Sebességmérő	Kionix KX022-1020
Mikrofon	STMicroelectronics MP33AB01H
Működési hőmérséklet (elemektől függően)	- 40 C° + 85 C°
Méret	54x46x17.7 mm



1. LED világítás – pirosan világító jelzőfény, az eszköz aktuális állapotát mutatja
2. Szerviz gomb – a nyomkövető aktiválásához illetve a beállítások módosításához alkalmazandó
3. Oldalsó rögzítés – ha klipszekkel rögzítik az eszközt
4. Mágneses rögzítés – ha fém felületre rögzítik az eszközt

NYOMKÖVETŐ MÓDOK

Szállítási üzemmód (Transportation mode)

Ez a mód az eszköz legyártásától aktív, a nyomkövető csak akkor fog kilépni ebből, ha a tulajdonos telefonszáma vagy további telefonszámok beállításra kerülnek. Ha minden telefonszám törlésre kerül a rendszer memóriájából, akkor az eszköz visszavált szállítási módra.

Helymeghatározó üzemmód (Autonomous beacon mode)

Alap üzemmód. Amint regisztrál egy telefonszámot a készülék automatikusan átvált erre az üzemmódra. Ebben az üzemmódban az eszköz legtöbbször alvó üzemmódban van, azonban meghatározott időközönként bekapcsolja a GSM/GPS interfészeket, hogy látható legyen az objektum aktuális helyzete.

Nyomkövető üzemmód (Tracking mode)

Ezt az üzemmódot a tulajdonosnak szükséges bekapcsolni ahhoz, hogy követni tudja az objektum aktuális helyzetét és hogy aktiválódjon a mikrofon. Ebben az üzemmódban az eszköz meghatározott időközönként rögzíti az aktuális koordinátákat, így követhető az objektum mozgása. A nyomkövetést online vagy SMS segítségével konfigurálhatja.

FIGYELEM! AMENNYIBEN AZ ESZKÖZ ALVÓ ÁLLAPOTBAN VAN AMIKOR NYOMKÖVETŐ ÜZEMMÓDOT AKTIVÁLJÁK, A NYOMKÖVETÉS CSAK AKKOR FOG AKTIVÁLÓDNI, HA AZ ESZKÖZ FELÉBREDT.

NYOMKÖVETŐ FUNKCIÓK

Mozgás figyelése

A funkciót a felhasználónak szükséges aktiválnia, hogy követhesse a nyomkövető mozgását.

Lehallgatás

A lehallgatás során a beépített mikrofon bekapcsolódik, így hallhatjuk az eszköz környezetében lévő zajokat/hangokat. Ez a funkció SMS-en keresztül vagy telefonhívással aktiválható.

- Hívja fel a készüléket amikor „Tracking/Nyomkövető” módban van arról a telefonszámról, amelyik regisztrálva van a memóriába. A beépített mikrofon be fog kapcsolni amint a készülék fogadja a hívást.
- Ha a készülék „Autonomous beacon /Helymeghatározó” vagy „Tracking/Nyomkövető” módban van, küldje a következő SMS-t: XXXX*007* (lásd: SMS parancsok rész) a készülékre arról a telefonszámról, amelyik regisztrálva van a memóriába. Ha a nyomkövető bekapcsol, felhívja az SMS-t küldő telefonszámot és aktiválja a mikrofont.

Nyomkövető funkciók szerviz gombbal

- Nyomkövető aktiválása – Ez a funkció meghatározott időközönként bekapcsolja a nyomkövető interfészeit, hogy módosítsa a paramétereit és beállításait
- A nyomkövető memóriájában eltárolt mobileszközök eltávolítása

Szoftverfrissítés Bluetooth-on keresztül

	Szerviz gomb	LED világítás
Nyomkövető aktiválása	Nyomja le 3 másodpercig	3 rövid villanás
Mobileszköz eltávolítása	Nyomja le 6 másodpercig	6 rövid villanás
Szoftverfrissítés	Nyomja le 10 vagy több másodpercig	9 rövid villanás + ezután pulzálás

LED VILÁGÍTÁS

		Bluetooth kapcsolat elérhető
		Adatfeltöltés a szerverre
		GPS koordináták érzékelése
		Az elsődleges felhasználó telefonja programozható
		Fogadható bejövő hívás
		Bejövő hívás
		Nyomkövetés aktív

TULAJDONOSI KÁRTYA

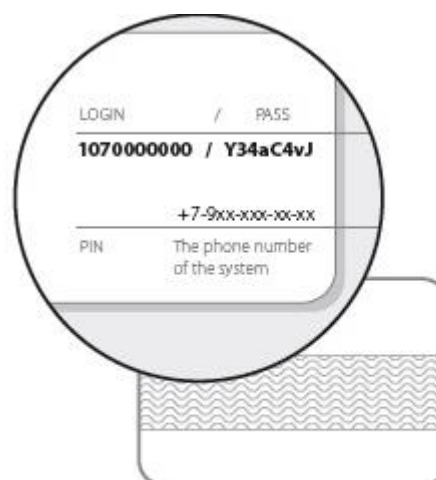
A tulajdonosi kártya az alábbi adatokat tartalmazza a védőréteg alatt. Óvatosan kaparja le a védőréteget, hogy ne sérüljenek meg ezek az adatok.

LOGIN (bejelentkezés) - 10 számjegy

PASS (jelszó) – 8 karakter (betű, szám)

System's phone number (Készülék telefonszáma) – A SIM kártyához tartozó telefonszám

PIN – nem kell használni



FIGYELEM! ÓVATOSAN TÁVOLÍTSA EL A VÉDŐRÉTEGET, NE HASZNÁLJON HOZZÁ ÉLES

TÁRGYAKAT, HOGY NE SÉRÜLJENEK MEG A VÉDŐRÉTEG ALATTI INFORMÁCIÓK. A TULAJDONOSI KÁRTYA ÉS A RAJTA LÉVŐ INFORMÁCIÓK NEM PÓTOLHATÓK.

KEZDŐ LÉPÉSEK

FIGYELEM! FOLYAMATOSAN ELLENŐRIZZE AZ ESZKÖZBEN TALÁLHATÓ SIM KÁRTYA ÁLLAPOTÁT ÉS EGYENLEGÉT. HA A SIM KÁRTYA LE LETT TILTVA VAGY SÉRÜLT AKKOR A NYOMKÖVETŐ NEM FOG MŰKÖDNI.

1. lépés – Készítse el a felhasználói fiókját és adja hozzá a nyomkövetőt

Ahhoz hogy elérhetőek legyenek a pandora-on.com illetve a Pandora Connect (Android: V4.4-től, iOS: iOS 10-től) mobilapplikáció szolgáltatásai kérjük, készítse el felhasználói fiókját és adja hozzá az eszközt. Regisztráljon a pandora-on.com weboldalon vagy a mobilapplikációban. A regisztráció akkor sikeres, ha az e-mailben kapott linken keresztül megerősíti azt.

FIGYELEM! HA NEM KAPTA MEG A MEGERŐSÍTŐ E-MAILT ELLENŐRIZZE A SPAM/LEVÉLSZEMÉTI MAPPÁT, VAGY A PANDORA-ON.COM OLDALON KÖVESSE AZ „ELFELEJTETT JELSZÓ” ELJÁRÁST.

2. lépés – Adja hozzá a nyomkövetőt a felhasználói fiókjához

Jelentkezzen be e-mail címével és jelszavával fiókjába a pandora-on.com oldalon vagy a mobilapplikáción keresztül. Válassza ki az „Add device/Add system” (Eszköz hozzáadása/rendszer hozzáadása) lehetőséget majd adja meg az eszköz 10 számjegyű bejelentkező kódját (LOGIN) és jelszavát (PASS). A nyomkövetési funkciók ezután lesznek elérhetőek.

3. lépés – Készítse elő a készüléket a működésre

Óvatosan szedje szét a készüléket, helyezze bele az elemeket, majd szerelje össze. A nyomkövető szállítási üzemmódban van. A következő lépések előtt javasoljuk, hogy hajtson végre egy szoftverfrissítést.

4. lépés – Tulajdonos telefonszámának beállítása

Adja meg a telefonszámát, amelyikkel használni kívánja az eszközt. Ezután a készülék a szállítási üzemmódról átvált helymeghatározó üzemmódra.

Miután a tulajdonos telefonszáma be lett állítva, a nyomkövető amikor felébred, GPS koordinátákat keres. Javasoljuk, hogy a nyomkövetőt olyan helyeken helyezze el, ahol megfelelő a jelerősség.

Háromféle módon tudja beállítani a telefonszámot:

- Jelentkezzen be a pandora-on.com oldalon a fiókjába, a menüből válassza ki a Settings (Beállítások)– Notifications (Értesítések) almenüt. Adja meg a tulajdonos telefonszámát a „Main number” mezőben az alábbi formátumban +xxxxxxxxxxx, majd mentse el az adatokat. A készüléken tartsa lenyomva a Szerviz gombot 3 másodpercig (3 rövid LED villanás), ezzel aktiválja azt. A megadott telefonszám 10 percen belül megérkezik a nyomkövetőre is.
- A készüléken tartsa lenyomva a Szerviz gombot 3 másodpercig (3 rövid LED villanás), így az aktiválódik és 2 percig hívható lesz. Ezután 2 percen belül hívja fel a készüléket a tulajdonosi kártyán megadott telefonszámon a regisztrálni kívánt telefonszámról. A készülék automatikusan elmenti ezt a telefonszámot, mint a tulajdonos telefonszáma és bontja a hívást.

- A beállítás akkor is elvégezhető, ha a mobiltelefon párosítva van a készülékkel (lásd PANDORA NAV BT mobilapplikáció). Bluetooth-on keresztül kapcsolódjon mobiltelefonjával a PANDORA NAV BT applikációhoz, a „Settings-Phone” menü „Notification 1” mezőben adja meg a telefonszámát a következő formátumban: +xxxxxxxxxxx. Bontsa a Bluetooth kapcsolatot miután elvégezte a beállítást.

FIGYELEM! HA NINCS TELEFONSZÁM BEÁLLÍTVA VAGY MINDEN TELEFONSZÁM TÖRÖLVE LETT A MEMÓRIÁBÓL A KÉSZÜLÉK VISSZAVÁLT SZÁLLÍTÁSI ÜZEMMÓDBA.

5. lépés – További beállítások

Az alapértelmezett beállítások módosítását a Pandora NAV BT mobilapplikáción keresztül vagy a pandora-on.com oldalon lehet elvégezni.

PANDORA NAV BT applikáció

A PANDORA NAV BT mobilapplikáció segítségével módosítani tudja a készülék beállításait és frissíteni a szoftverét. Az alkalmazás és a készülék között csak azzal a mobiltelefonnal lehet létrehozni a kapcsolatot, amelyiket korábban Bluetooth-on keresztül csatlakoztattunk a készülékhez.

Készülék és a mobiltelefon párosítása:

- Kapcsolja be a telefonján a Bluetooth-t és nyissa meg a PANDORA NAV BT alkalmazást.
- Tartsa lenyomva a készüléken a Szerviz gombot 3 másodpercig, a 3. LED villanás után engedje el a gombot – a nyomkövető aktiválja a Bluetooth kapcsolatot.
- Az applikáció „SEARCH” (keresés) menüjéből válassza ki a talált eszközt, adja meg a párosításhoz szükséges PIN kódot 0-0-0-0-0-0, ezután a két eszköz kapcsolódik egymáshoz.

A mobileszköz eltávolítása a nyomkövető memóriájából

- Tartsa lenyomva a Szerviz gombot 6 másodpercig, a 6. LED villanás után engedje el a gombot – a készülék eltávolítja a párosított mobileszközt.
- A nyomkövető ezután 1 percre aktiválja a párosítási módot.

Applikáció használata

Tartsa lenyomva a Szerviz gombot 3 másodpercig, nyissa meg a PANDORA NAV BT alkalmazást. Az alkalmazás automatikusan felismeri a rendszert és csatlakozni fog hozzá.

SZOFTVERFRISSÍTÉS

Tartsa lenyomva a Szerviz gombot több mint 10 másodpercig, amíg pulzál a LED fény. Nyissa meg a PANDORA NAV BT alkalmazást válassza ki a „Search device” (eszköz keresése) menüt és válassza ki a talált eszközt.

Az alábbi lehetőségek közül tud választani:

A legfrissebb szoftvert a weboldáról tudja letölteni majd a készülékre feltölteni.

File manager (csak Androidnál) – a legfrissebb szoftvert a telefon memóriájába letölteni majd a készülékre feltölteni

A szoftver a pandorainfo.com oldalon érhető el.

SMS PARANCSONK

Ha a készülék nincs már szállítási üzemmódban képes SMS parancsonk fogadására és végrehajtására. A készülék védelme érdekében minden SMS-nek tartalmaznia kell a „Service PIN kódot”: XXXX (gyári beállítás: 1111, javasoljuk megváltoztatni!)

XXXX*PIN*YYYY* - A „Service PIN kód” megváltoztatása:

- Ez a parancs csak arról a telefonszámról hajtható végre, amit korábban regisztráltunk a készülék memóriájába.
- XXXX – jelenlegi PIN kód (gyári beállítás: 1111)
- YYYY – új PIN kód
- A parancs végrehajtása után a készülék válaszolni fog, hogy „PIN-code changed” (PIN kód megváltoztatva).

XXXX*666* - Nyomkövető üzemmód bekapcsolása

- A készülék aktiválja a nyomkövető üzemmódot a korábban megadott periódusra, vagy amíg parancsot nem kap a kikapcsolásra. A parancs végrehajtása után az eszköz válaszolni fog: „Settings changed”

XXXX*999* - Nyomkövető üzemmód kikapcsolása

XXXX*ALARM*YYY – A kommunikáció gyakoriságának beállítása

- YYY – 001-168 óra intervallumban
- A parancs végrehajtása után az eszköz válaszolni fog: „Settings changed”

XXXX*500* - Aktuális helyzet lekérése

XXXX*100* - SIM-kártya egyenlegének lekérése

XXXX*007* - Lehallgatás bekapcsolása

ELEMCSERE

Az elemek kicseréléséhez kövesse az alábbi folyamatot:

- Óvatosan szerelje szét a készüléket
- Vegye ki a régi elemeket
- Helyezze be az új elemeket
- Szerelje össze az eszközt
- Aktiválja a nyomkövetőt olyan helyen ahol van GPS jel

Elsősorban lítium (LI-FES2) elemek használata javasolt, de az alkáli elemek is megfelelők. Kérjük, NE használjon hagyományos cink-szén elemeket.

A NYOMKÖVETŐ FELSZERELÉSE

Az alábbi tényezőket vegye figyelembe a készülék felszerelése során:

- Megfelelően tudja érzékelni a következőket: GPS/GLONASS jel, GSM modem, 2.4 GHz radio interface (BLE4.2)
- A beépített mikrofon megfelelően tudjon működni
- Az eszközt biztos helyre rögzítse, hogy elkerülje az esetleges sérüléseket vagy elmozdulást vezetés közben
- Az eszközt folyadéktól és magas hőmérséklettől távol helyezze el
- Az eszközt úgy helyezze el, hogy a Pandora jel, a Szerviz gomb és a LED fény legyenek felül.