

Turinys

1. PRADŽIA.....	2
1.1 SAUGOS PERSPĖJIMAI	2
1.2 PAKUOTĖS TURINYS	3
2. PRODUKTO VAIZDAS	3
3. ĮKRAUNAMAS ĮRENGINYS	4
3.1 AKUMULIATORIAUS ĮDĖJIMAS	4
3.2 AKUMULIATORIAUS ĮKROVIMAS	4
4. ĮRENGINIO VEIKIMAS	5
4.1 SUSIEJAMI ĮRENGINIAI	5
4.2 TAUPAUS ENERGIJOS NAUDOJIMO FUNKCIJA	ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.
4.3 LED INDIKATORIAI	6
5. TRIKČIŲ ŠALINIMAS	7
6. PRIEDAS.....	ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.
6.1 PRODUKTO SPECIFIKACIJOS	8
6.2 INFORMACIJA APIE TECHNINĮ PALAIKYMĄ IR GARANTIJĄ ..	ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.
6.3 ATSAKOMYBĖS NEPRISIĖMIMAS	ERROR! BOOKMARK NOT DEFINED.

1. Pradžia

Dėkojame, kad įsigijote „Bluetooth“ signalų imtuvą „**Prestigio Bluetooth GPS Receiver**“. Tai puikus pasirinkimas, todėl tikimės, kad mėgausitės visais šio įrenginio privalumais. Produktas siūlo funkcionalią asmeninę navigavimo sistemą ir multimedijos grotuvus: MP4, MP3 grotuvą ir nuotraukų peržiūros priemonę. Atidžiai perskaitykite instrukcijas ir tik tada naudokite produktą, o kad galėtumėte išnaudoti visas produkto galimybes, vadovaukitės instrukcijose nurodytomis procedūromis.

1.1 Saugos perspėjimai

Prieš pradėdami naudoti „Bluetooth“ signalų imtuvą „**Prestigio Bluetooth GPS Receiver**“, peržiūrėkite visus saugos perspėjimus. Vadovaukitės instrukcijų procedūromis, kad galėtumėte tinkamai naudotis įrenginiu. Jei nepaisysite šių reikalavimų, gali susikurti pavojingos situacijos, kai gali būti sužeisti žmonės, sugadintas turtas.

- **NEBANDYKITE** išardyti arba keisti įrenginio dalių, kurios neaprašytos instrukcijose.
- **NEBLOKUOKITE** ventiliavimo angų.
- **NEŠLAPINKITE** įrenginio vandeniu arba kitu skysčiu. Įrenginys **NĖRA** sukurtas kaip atsparus bet kokio tipo skysčiui.
- Jei skysčio patenka į įrenginio vidų, nedelsdami atjunkite jį nuo kompiuterio. Jei įrenginys bus naudojamas toliau, jis gali užsidegti arba gali kilti elektros iškrova. Pasikonsultuokite su produkto pardavėju arba artimiausiame techninės priežiūros centre.
- Kad išvengtumėte elektros iškrovos, įrenginio nejunkite ir neatjunkite šlapiomis rankomis.
- **NEDĖKITE** įrenginio netoli šilumą skleidžiančio šaltinio, prie tiesioginės ugnies ar karšto įrenginio.
- **NEDĖKITE** įrenginio prie įrenginių, skleidžiančių stiprų elektromagnetinį lauką. Stiprus magnetinis laukas gali sugadinti įrenginį, iš kurio gali dingti duomenys arba jie gali būti pažeisti.

1.2 Pakuotės turinys

Įrenginys	Aprašymas	Kiekis
	„Prestigio Bluetooth GPS“ imtuvas	1
	Ličio jonų įkraunamas akumuliatorius	1
	Instrukcijos	1
	Garantijos pasas	1
	Kintamosios srovės adapteris	1
	Automobilinis adapteris	1

2. Produkto vaizdas

Paveikslėliai šiose instrukcijose yra tam, kad skaitytojų būtų aiškiau. Tikrasis produktas gali atrodyti šiek tiek kitaip.



1. USB maitinimo įvesties lizdas

2. Maitinimo jungiklis
3. Akumuliatoriaus įkrovos LED indikatorius



4. „Bluetooth“ būsenos LED indikatorius
5. GPS būsenos LED indikatorius
6. Vidinė antena

3. Įkraunamas įrenginys

3.1 Akumuliatoriaus įdėjimas



PERSPĖJIMAS:

Išjunkite maitinimą ir atjunkite įrenginį nuo maitinimo šaltinio, tada įdėkite arba išimkite akumuliatorių. Jei taip nedarysite, galite sugadinti įrenginį.



1. Paspauskite ir pakelkite galinę dangtelį, kad nuimtumėte akumuliatoriaus dangtelį.
2. Įdėkite akumuliatorių ta kryptimi, kuria parodyta paveikslėlyje. Patikrinkite, ar auksiniai kontaktai (elektros perdavimo sąsaja) nukreipti į atitinkamas vietas įrenginyje.
3. Švelniai pastumkite akumuliatorių įrenginyje ir įkiškite į jam skirtą vietą.
4. Įkiškite skląstis į atitinkamas vietas ir švelniai spustelėkite dangtelį, kad įrenginys užsidarytų.

3.2 Akumuliatoriaus įkrovimas



1. Į maitinimo įvesties lizdą įkiškite „mini USB“ kabelį. Kitą jo galą įkiškite į pagrindinį įrenginį (nešiojamąjį kompiuterį, mobilųjį telefoną ar kitą.)
2. Maitinimo LED degs raudonai, kai akumuliatoriaus energijos bus nedaug, LED degs žaliai akumuliatoriaus įsikrovimo metu, o mirksės žaliai, kai akumuliatorius bus visiškai įsikrovęs.



PERSPĖJIMAS:

Prieš pirmą kartą naudodami įrenginį, **visiškai įkraukite jo akumuliatorių.**

4. Įrenginio veikimas



PERSPĖJIMAS:

Išjunkite ir atjunkite įrenginį ar bet kokį prie jo prijungtą išorinį įrenginį, tada bandykite jungti įrenginį prie išorinio įrenginio. Jei nesilaikysite šios instrukcijos, galite sugadinti ir pagrindinį ir prijungtąjį įrenginį.

4.1 Susiejami įrenginiai



1. Išjunkite „Bluetooth“ funkciją pagrindiniame įrenginyje ir tik tada šiuos įrenginius bandykite susieti.
2. Įjunkite „**Prestigio Bluetooth GPS**“ imtuvą ir pradėkite susiejimo procesą. Įveskite kodą „**0000**“, jei to bus reikalaujama pagrindinio įrenginio.
3. Susiejimo procesas reikalingas tik pirmą kartą jungiant įrenginius.



4. „Bluetooth Manager“ bus sukurta sparčiojo prisijungimo priemonė „iBT-GPS“.
5. Vėliau paprasčiausiai spustelėkite spracijos prieigos piktogramą ir iš naujo prijunkite **„Prestigio Bluetooth GPS“ imtuvą**.
6. Po įrenginių susiejimo proceso, paspauskite parinktį „Serial Port“ (Serijinis prievadas) ir patvirtinkite priskirtąjį COM prievadą, kai jungiama prie PC/PDA įrenginio.
7. Pradėkite į pagrindinį įrenginį įkelti navigavimo programinę įrangą. Patikrinkite, ar įrenginyje atitinka „Serial Port“ (Serijinis prievadas).
8. Norėdami sustabdyti „Bluetooth“ funkciją, pagrindiniame įrenginyje išjunkite GPS funkciją. **„Prestigio Bluetooth GPS“ imtuvas** bus atjungtas nuo pagrindinio įrenginio.
9. Išjunkite **„Prestigio Bluetooth GPS“ imtuvą**, kad taupytumėte sunaudojamą energiją.

4.2 Taupaus energijos naudojimo funkcija

„Prestigio Bluetooth GPS“ imtuvas palaiko automatinio **įsijungimo – išsijungimo** funkciją (taupaus energijos naudojimo režimą). Įrenginys automatiškai persijungia į taupaus energijos naudojimo režimą, kai „Bluetooth“ ryšys išjungiamas arba nutrūksta. „Bluetooth“ ryšio LED mirksi kas 5 sekundes, o ne kas 1 sekundę, kad nurodytų pasikeitimus.

Taupaus energijos naudojimo režimu **„Prestigio Bluetooth GPS“ imtuvas** automatiškai persijungia į įprastinį režimą, kai „Bluetooth“ ryšys atstatomas.

„Bluetooth“ LED mirksi kas 1 sekundę, o GPS LED dega, kad patvirtintų GPS būseną.

4.3 LED indikatoriai

Indikatoriai	Simbolis	Mirksi	Dega	Nedega
Maitinimo		raudona (mažai energijos) žalia (visiškai įkrauta)	žalia (įkraunama)	Nėra duomenų
„Bluetooth“		<u>kas 1 sekundę:</u> jungiamasi; perdavimo režimu <u>kas 5 sekundes:</u> ryšys nutrūko; energijos taupymo režimu	neprisijungta / susiejimo režimas	GPS neįjungta
GPS		GPS padėtis nustatyta, navigavimas	Aptinkamas palydovas, GPS padėtis nenustatyta	į GPS netiekiamas maitinimas

5. Trikčių šalinimas

Atlikite toliau nurodytus veiksmus lentelėje ir prieš kreipdamiesi į techninio aptarnavimo centrą bandykite patys išspręsti paprastas problemas.



PERSPĖJIMAS:

Iškart išjunkite įrenginį ir atjunkite jį nuo maitinimo šaltinio, jei jis tinkamai neveikia. Niekada nebandykite taisyti įrenginio patys, nes galite jį sugadinti.

Problemos	Galimos priežastys	Galimi sprendimai
Nėra padėties išvesties, tačiau skaičiuojamas laikas.	Silpnas arba nėra gauta GPS signalo esant šioje padėtyje.	Perkelkite įrenginį į atviresnę vietą.
Neįmanoma užfiksuoti	Tinkamai nesukonfigūruota navigavimo programinė	Pakeiskite ryšį į „Other Bluetooth GPS“ (Kitas

padėties.	įranga.	„Bluetooth“ GPS) arba kreipkitės į programinę įrangą pardavusią bendrovę.
Neveikia.	„Bluetooth“ funkcija nestabili.	Iš naujo perkraukite pagrindinį įrenginį arba iš naujo įdiekite programinę įrangą.
Neįmanoma naudoti COM prievado.	Įrenginys tinkamai neįdiegtas arba COM prievadas įrenginyje užimtas.	Iš naujo įdiekite įrenginį arba išjunkite kitą įrenginį, naudojančią COM prievadą.
Neįmanoma sukurti ryšio su įrenginiu.	Silpnas ryšys.	Iš naujo paleiskite įrenginį ir iš naujo įdiekite programinę įrangą.
Nėra signalo.	Pagrindinis įrenginys veikia energijos taupymo režimu, todėl uždaromas COM prievadas.	Uždarykite taikomąją programą ir iš naujo ją paleiskite iš naujo atidaryti COM prievadą.
Nėra signalo.	Silpnas arba nėra GPS signalo, kai įrenginys naudojamas pastatų viduje.	Perkelkite įrenginį į atvirą erdvę.



PERSPĖJIMAS:

Statiški arba išoriniai trikdžiai gali įtakoti neteisingą „Prestigio Bluetooth GPS“ imtuvo veikimą. Norėdami pašalinti triktis, atjunkite maitinimo kabelį, tada vėl įkiškite į elektros lizdą ir dar kartą nustatykite įrenginį. Jei problema išlieka, atjunkite maitinimo laidą ir kreipkitės į techninės pagalbos centro specialistą.

6. Priedas

6.1 Produkto specifikacijos

GPS mikroschema	MTK GPS modulis
Dažnių reagavimas	L1, 1575,42 MHz
Bodai	115200 bit./sek. (bps)
Kanalai	51 kanalas, visų vaizdas stebimas

Antena	Įmontuota su LNA
Jautrumas	Stebėjimas – 158 dBm
Maitinimas	Įkraunamas ličio jonų akumuliatorius (1000 mAh)
Veikimo laikas	25 hours with fully charged battery
Veikimo aplinka	-10°C ~ +60°C
Sąsaja	Suderinamas su 2 klasės „Bluetooth“ V1.2
Veikimo atstumas	15 metrų
Tikslumas	Palaikoma WAAS+EGNOS

6.2 Informacija apie techninį palaikymą ir garantiją

Informacijos ieškokite www.prestigio.com, ten rasite techninio palaikymo ir garantijos informaciją.

6.3 Atsakomybės neprisiėmimas

Mes ėmėmės visų priemonių, užtikrindami, kad informacija ir procedūros šiose instrukcijose būtų tikslios ir išbaigtos. Tačiau neprisiimame atsakomybės už klaidas arba praleidimus. „**Prestigio**“ pasilieka teisę keisti turinį be išankstinio perspėjimo.