

GARMIN VARIATM UT800

Perspėjimas: Šis prietaisas skirtas tik naudojimui lauke. Jei naudojimo metu nėra pakankamo oro srauto, prietaisas gali įkaisti. Naudokite atsargiai!
Prietaiso apžvalga



①	Prietaiso mygtukas	Laikykite nuspaudę 1 sek. prietaisui įjungti. Laikykite nuspaudę 2 sek. prietaisui išjungti. Laikykite nuspaudę susiejimo režimui įjungti. Paspauskite veikimo režimams pakeisti.
②	Būsenos LED	Rodo prietaiso būseną.

Programinės įrangos naujinimas naudojant kompiuterį
 Kad galėtumėte atnaujinti savo prietaiso programinę įrangą kompiuteriu, turite turėti „USB ANT Stick™“ ir „Garmin Connect™“ paskyrą ir atsisiųsti „Garmin Express“ programą.
 1. Įkiškite „USB ANT Stick“ į kompiuterio USB lizdą;
 2. Prijunkite prietaisą prie savo kompiuterio USB kabeliu;
 Jei yra nauja programinė įranga, „Garmin Express“ atsiuonia ją į Jūsų prietaisą;
 3. Vykdykite ekrane pateikiamas instrukcijas.
 4. Neatjunkite savo prietaiso nuo kompiuterio naujinimo metu.

Dviračio žibinto susiejimas su „Edge 820“
 1. Priartinkite „Edge“ įrenginį taip, kad jis būtų jutiklio veikimo zonoje (1 m);
Pastaba: susiejimo metu stovėkite 10 m atstumu nuo kitų ANT+ dviračio žibintų.
 2. Įjunkite „Edge“ įrenginį;
 3. Pasirinkite **Settings > Sensors > Add Sensor > Search All** (> Nustatymai > Jutikliai > Pridėti jutiklį > Ieškoti visų);
 4. Žibintui esant išjungtam, palaikykite nuspaudę „Varia“ prietaiso mygtuką 2 sekundes susiejimo režimui įjungti. Pradeda mirksėti purpurinė būsenos LED lemputė ir žibintas įsijungia. Prietaisas susiejimo režime bus 5 minutes, arba kol paspausite prietaiso mygtuką;
 5. Pasirinkite savo jutiklį. Įvykus jutiklio susiejimui su „Edge“ įrenginiu, prisijungimų lange būsenos piktograma šviečia nemirksėdama.
Prisijungimų lango atidarymas
 Prisijungimų lange rodoma GPS, ANT+ jutiklių ir belaidžių prisijungimų būseną.
 Pagrindiniame lange ar duomenų lange perbraukite ekraną žemyn. Atsidaro prisijungimų langas. Mirksinti piktograma reiškia, kad prietaisas vykdo paiešką.



Dviračio žibinto susiejimas su „Edge 1000“
 1. Priartinkite „Edge“ įrenginį taip, kad jis būtų jutiklio veikimo zonoje (1 m);
Pastaba: susiejimo metu stovėkite 10 m atstumu nuo kitų ANT+ dviračio žibintų.
 2. Įjunkite „Edge“ įrenginį;
 3. Pasirinkite **Sensors > Add Sensor > Search All** (> Jutikliai > Pridėti jutiklį > Ieškoti visų);
 4. Žibintui esant išjungtam, palaikykite nuspaudę „Varia“ prietaiso mygtuką 2 sekundes susiejimo režimui įjungti. Mirksi purpurinė būsenos LED lemputė;
 5. Pasirinkite savo jutiklį. Įvykus jutiklio susiejimui su „Edge“ įrenginiu, prisijungimų lange būsenos piktograma šviečia nemirksėdama.

Automatinis šviesos spindulio intensyvumas
 Su suderinamu „Edge“ įrenginiu susietas žibintas gali reguliuotis automatiškai priklausomai nuo aplinkos apšvietimo sąlygų, saulėlydžio ir saulėtekio informacijos bei greičio. Greičiui didėjant, žibintas šviečia ryškiau. Važiuojant lėčiau, šviesos intensyvumas susilpnėja baterijos darbo laikui pailginti.



Žibinto nustatymai naudojant „Edge 820“
 Kad galėtumėte atlikti „Varia“ prietaiso nustatymus savo „Edge“ įrenginiu, juos turite susieti.
 1. Pasirinkite **Settings > Sensors > Lights** (> Nustatymai > Jutikliai > Šviesos);
 2. Pasirinkite variantą:
 • **Enable** (Įjungti) – šviesų tinklui įjungti;
 • **Network Options > Light Mode** (Tinklo parinkty > Apšvietimo režimas) – apšvietimo intensyvumo režimui visoms šviesoms Jūsų tinkle nustatyti;

LED signalas	Būseną
Raudona	Įkrovimo metu įvyko klaida arba prietaisas išsijungė, kad neperkaistų.
Mirksinti raudona	Išsikrovusi baterija.
Mirksinti žalia	Baterija kraunasi.
Nuolatinė žalia	Įkrovimas baigtas.
Mirksinti mėlyna	Prietaisas yra išmaniajame režime ir gali būti valdomas susietu bevieliu nuotoliniu ar „Edge“ įrenginiu.
Mirksinti purpurinė	Prietaisas yra susiejimo režime.
Pakaitomis mirksinti mėlyna ir žalia	Prietaisas įkelia programinę įrangą.

Prietaiso įjungimas
 1. Palaikykite nuspaudę prietaiso mygtuką 1 sekundę. Pirmą kartą įjungus prietaisą, įsijungia susiejimo režimas; Mirksi purpurinė būsenos LED lemputė. Prietaisą galima susieti su bevieliu nuotoliniu ar „Edge“ įrenginiu;
 2. Palaikykite nuspaudę prietaiso mygtuką 2 sekundes prietaisui išjungti. Kitą kartą įjungus prietaisą, įsijungia aukšto intensyvumo režimas;

Prietaiso įkrovimas
Pastaba: gerai nuvalykite ir nusauskite kontaktus ir plotą aplink juos prieš įkraunant ar jungiant prie kompiuterio, kad jie nepradėtų rūdyti.
 1. Atkelkite apsauginį dangtelį nuo USB lizdo;



2. Įkiškite mažąjį USB laido galą į prietaiso USB lizdą;
 3. Įkiškite didįjį USB laido galą į maitinimo šaltinį, pvz., sieninį USB įkroviklį ar kompiuterio USB lizdą;
 4. Iki galo įkraukite prietaisą. Įkrovimo metu mirksi žalia LED lemputė. Pasibaigus įkrovimui žalia LED lemputė pradeda šviesti nemirksėdama;
Prietaiso įkrovimo patarimai
 • Įkroviklį prie prietaiso prijunkite tvirtai. Prietaisą galite įkrauti įkišdami USB kabelį į „Garmin“ patvirtintą standartinio sieninio lizdo AC adapterį, arba į kompiuterio USB lizdą. Visiškai išsikrovusią bateriją kompiuteriu įkrauti užtrunka apie 6 valandas, o kintamos srovės šaltiniu – 4 valandas.
 • Atjunkite įkroviklį nuo prietaiso, kai žalia LED lemputė nustoja mirksėti.
 • Likęs baterijos naudojimo laikas **||||** rodomas „Edge“ įrenginio prisijungimų ekrane.

„Varia“ prietaiso susiejimas su nuotoliniu įrenginiu
 Pirmą kartą jungdami „Varia“ nuotolinį įrenginį su savo „Varia“ prietaisu, turite susieti nuotolinį įrenginį su savo prietaisu.
 1. Priartinkite nuotolinį įrenginį ne toliau 1 m nuo prietaiso;
Pastaba: susiejimo metu stovėkite 10 m atstumu nuo kitų ANT+ jutiklių.
 2. Žibintui esant išjungtam, palaikykite nuspaudę „Varia“ prietaiso mygtuką 2 sekundes susiejimo režimui įjungti. Mirksi purpurinė būsenos LED lemputė;
 3. „Varia“ nuotoliniame įrenginyje laikykite vienu metu nuspauštus du mygtukus, kol pradės pakaitomis mirksėti žalia ir raudona LED lemputės, ir tada atleiskite mygtukus. Nuotolinis įrenginys ieško Jūsų „Varia“ prietaiso. Įvykus sėkmingam susiejimui, 12 kartų sumirksi žalia LED lemputė.

Intensyvumo režimas	LED šviesos srautas	Baterijos išsikrovimo laikas
Aukštas	800 lm	Iki 1,5 val.
Vidutinis	400 lm	Iki 3 val.
Žemas	200 lm	Iki 6 val.
Naktinis blyksnis	100-300 lm	Iki 6 val.
Dieninis blyksnis	700 lm	Iki 25 val.

Naujinimai
 Kompiuterėje įdėkite „Garmin Express™“ (www.garmin.lt/garmin-express). Tokiu būdu gausite patogią prieigą prie tokių „Garmin“ įrenginiams skirtų paslaugų:
 • programinės įrangos naujinimai;
 • gaminio registracija;

• **Network Options > Light Beam Activated** (Tinklo parinkty > Aktyvuotas šviesos spindulys) – žibintui įjungti automatiškai įsijungus laikmačiui ar „Edge“ įrenginiui;
 • **Network Options > Test Lights** (Tinklo parinkty > Šviesų bandymas) – patikrinti, ar teisingai nustatyta kiekviena šviesa Jūsų tinkle;
 • **Network Options > Auto Beam Adjustment** (Tinklo parinkty > Automatinis spindulio reguliavimas) – žibinto intensyvumui automatiškai reguliuoti priklausomai nuo greičio. Aukštas intensyvumas naudojamas esant dideliems greičiams, ir žemas – važiuojant lėtai;
 • pasirinkite šviesą prietaiso informacijai peržiūrėti ir kiekvienai Jūsų tinkle esančiai šviesai nustatyti.

Apšvietimo režimo nustatymai

„Edge“ įrenginyje pasirinkite **Settings > Sensors > Lights > Network Options > Light Mode** (> Nustatymai > Jutikliai > Šviesos > Tinklo parinktys > Apšvietimo režimas).

Auto: automatiškai reguliuojamas šviesos intensyvumas ir apšvietimo režimas priklausomai nuo aplinkos apšviestumo ir paros meto. Šis režimas rekomenduojamas kintant aplinkos sąlygoms ar važiuojant plentu.

High Visibility (Geras matomumas): apšvietimo intensyvumas nustatomas į blyksnio režimą ar ryškiausią galimą nustatymą.

Trial (Varžybos): automatiškai reguliuojamas šviesos intensyvumas ir apšvietimo režimas priklausomai nuo aplinkos apšviestumo ir paros meto. Šis režimas rekomenduojamas kalnų dviračių sportui.

Individual: leidžia nustatyti šviesos intensyvumą ir apšvietimo profilį kiekvienai šviesai Jūsų tinkle.

Priekinio laikiklio montavimas

Žibintui ir „Edge“ įrenginiui sumontuoti galite naudoti priekinį laikiklį. „Garmin“ rekomenduoja sureguliuoti laikiklį pagal „Edge“ matomumo kampą prieš pradėdant montuoti ir reguliuoti žibinto kampą.

1. Pasirinkite saugią vietą „Edge“ įrenginiui ir žibintui tvirtinti, kur jie netrukdytų saugiai valdyti dviratį;

2. Šešiakampiu 2,5 mm raktu išsukite varžtą ① iš rankenos apkabos ②;

3. Jei reikia pakeisti laikiklio orientaciją

„Edge“ įrenginiui, nusukite du varžtus laikiklio viršuje ③, pasukite apkabą ir vėl įsukite varžtus;

4. Uždėkite guminę tarpinę aplink rankeną:

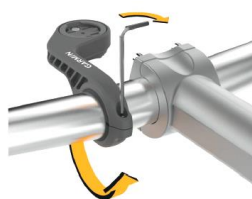
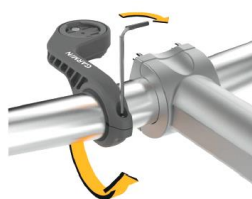
- jei rankenos skersmuo yra 25,4 mm, naudokite storesnę tarpinę;
- jei rankenos skersmuo yra 31,8 mm, naudokite plonesnę tarpinę;

5. Uždėkite rankenos apkabą aplink guminę tarpinę;

Pastaba: turėtumėte išlygiuoti guminės tarpinės kontūrus su grioveliais rankenos apkabos vidinėje pusėje.

6. Šešiakampiu 2,5 mm raktu atgal įsukite varžtą;

Pastaba: turėtumėte periodiškai tikrinti varžto priveržimo stiprumą.



7. Sumontuokite „Edge“ įrenginį ir sureguliuokite laikiklį (pasirinktina);

8. Prijunkite ketvirčio pasukimo adapterį ④ prie žibinto;

9. Įstatykite varžtą ⑤ ir priveržkite ranka;



10. Išlygiuokite ketvirčio pasukimo adapterio įpjovą su ašėmis laikiklio apačioje;

11. Švelniai įspauskite ir pasukite adapterį prieš laikrodžio rodyklę, kol jis užsifiksuoja.

Prietaiso priežiūra

Nelaikykite prietaiso ten, kur jį ilgą laiką gali veikti ypač aukšta temperatūra, kadangi ji gali nepataisomai sugadinti prietaisą.

Nenaudokite cheminių valiklių, tirpiklių ir vabzdžių repelentų, kurie gali pažeisti plastikines dalis ir apdailą!

Sandariai įstatykite apsauginį dangtelį, kad nebūtų pažeistas USB lizdas!

Prietaiso valymas

1. Prietaisą nuvalykite silpnu ploviklio tirpalu išmirkyta šluoste;

2. Nusausinkite.

Po valymo leiskite prietaisui visiškai išdžiūti.

Apsauga nuo perkaitimo

Kad neperkaistų, dideliu intensyvumu šiltame stovinčiame ore veikiantis „Varia“ prietaisas gali išsijungti. Pradeda šviesti raudona būsenos LED lemputė, kol prietaisas atvės. Prietaisą naudokite lauke.

Baterijos taupymas žemoje temperatūroje

Siekiant pailginti prietaiso baterijos darbo laiką, žemoje temperatūroje naudojamas „Varia“ prietaisas veikia tik su vidutinio, žemo ir blyksnio režimais.

Šviesų tinklo nustatymai

„Edge“ įrenginyje pasirinkite **Settings > Sensors > Lights** (> Nustatymai > Jutikliai > Šviesos) ir pasirinkite susietą šviesą.

Enable (Įjungti): įjungia šviesą ir leidžia šviesą valdyti nuotoliniu būdu „Edge“ įrenginiu. Šviesą galite išjungti iš šviesų tinklo.

Light Mode (Šviesos režimas): nustato šviesą ir leidžia šviesą valdyti nuotoliniu būdu „Edge“ įrenginiu. Šviesą galite išjungti iš šviesų tinklo.

Pastaba: šis nustatymas veikia pasirinkus *Individual* šviesų režimo nustatymą.

Software Update (Programinės įrangos naujinimas): tikrina, ar nėra žibinto programinės įrangos naujinimų.

About (Apie): rodo prietaiso, programinės įrangos ir baterijos informaciją.

Remove (Pašalinti): leidžia pašalinti susietą šviesą iš tinklo.

Šviesų tinklo bandymas

1. „Edge“ įrenginyje pasirinkite **Settings > Sensors > Lights > Network Options > Test Lights** (> Nustatymai > Jutikliai > Šviesos > Tinklo parinktys > Bandyti šviesas).

2. Pasirinkite šviesą, kurią norite bandyti. Šviesa sumirks, jei ji prijungta.



12. Sureguliuokite žibinto kampą taip, kad jis būtų lygiagretus kelio paviršiui ir 4 mm šešiakampiu raktu priveržkite varžtą.



Pastaba: turėtumėte periodiškai tikrinti varžto priveržimo stiprumą.

Šalmo laikiklio montavimas

1. Pasirinkite saugią vietą žibintui tvirtinti, kur jis nesumažintų Jūsų šalmo saugumo ir patogumo;

2. Pritvirtinkite laikiklį abiem dirželiais;

3. Užfiksuokite dirželius nuspausdami žemyn sagtį;

4. Prijunkite adapterį ① prie žibinto;



5. Įstatykite varžtą ② ir priveržkite ranka;

6. Išlygiuokite ašes ant adapterio su laikiklio įpjovomis.

Svirtelė ③ turi būti atidarytoje padėtyje;

7. Įstatykite prietaisą į laikiklį;

8. Užsklęskite svirtelę uždarytoje padėtyje prietaisui laikiklyje užfiksuoti. Svirtelė turi būti lygi su pagrindu;

9. Sureguliuokite žibinto kampą ir šešiakampiu 4 mm raktu priveržkite varžtą.

Pastaba: turėtumėte periodiškai tikrinti varžto priveržimo stiprumą.



Specifikacijos

Baterijos tipas	Įkraunama integruota Li-ION baterija
Baterijos tarnavimo laikas	Iki 1 metų budėjimo režime.
Darbinė temperatūra	nuo -15°C iki 50°C
Įkrovimo temperatūra	nuo 0°C iki 45°C
Radio dažnis / protokolas	2,4 GHz ANT+ belaidžio ryšio protokolas
Atsparumas vandeniui	IEC 60529 IPX7*
LED šviesos srautas	100-800 lm

* Prietaisas atlaiko epizodinį vandens poveikį iki 1 m iki 30 minučių. Daugiau informacijos rasite www.garmin.lt/udensizturibas-klase.

Prietaiso atstatymas

Galite atstatyti prietaiso gamyklinius nustatymus, jei jis nustoja veikti.

Palaiykite nuspaudę prietaiso mygtuką 8 sekundes, kol išsijungs visos LED lemputės. Šis veiksmas ištrina susiejimų informaciją iš prietaiso.

www.Garmin.lt