

Akkulaturi (EC-E6002)



Käyttöopas on nähtävillä seuraavassa osoitteessa: https://si.shimano.com

TÄRKEÄ TIEDOTE

• Pyydi ostopaikasta tai jälleenmyyjältä tietoja sellaisten tuotteiden asennuksesta ja säädöistä, joita ei ole esitetty käyttöoppaassa. Jälleenmyyjän opas ammattilaisia ja kokeneita polkupyörämeikkaanikoja varten on saatavana verkkosivustoltamme (https://si.shimano.com).

• Älä pura tai muuta tuotetta.

Turvallisuuden varmistamiseksi lue tämä käyttöopas huolellisesti ennen käyttöä ja noudata sen ohjeita.

TÄRKEITÄ TURVALLISUUSOHJEITA

SÄILYTÄ NÄMÄ OHJEET – Tämä opas sisältää SHIMANO STEPS -akkulaturin tärkeit turvallisuis- ja käyttöohjeita.

Ota yhteys ostopaikkaan tai pyöräliikkeeseen saadaksesi tuotteen vaihtamiseen liittyviä tietoja. Noudata seuraavia ohjeita palovammojen ja nestevuotojen, ylikuumentamisen, tulipalon ja räjähdysten aiheuttamien vammojen välttämiseksi.

⚠ VAARA

• **Älä pura tai tee muutoksia akkulaturiin. Muutoin seurauksena voi olla sähköisku tai loukkaantuminen.**

• **Käytä määriteltyä akun ja akkulaturin yhdistelmää, ja noudata latausolosuhteita koskevia ohjeita. Älä lataa ei-ladattavia akkuja.**

• **Muutoin seurauksena voi olla ylikuumentaminen, räjähdys tai syttyminen.**

• **Jos akku ei ole latautunut täyteen varaustilaan kahden tunnin kuluessa varsinaisen määrätyn latausajan täyttymisestä, irrota akku heti pistorasiasta ja ota yhteys ostopaikkaan. Muutoin seurauksena voi olla ylikuumentaminen, räjähdys tai syttyminen.**

• Älä päästä akkulaturia kastumaan. Jos se on märkä tai vesi pääsee sen sisään, seurauksena voi olla tulipalo, syttyminen, ylikuumentaminen tai sähköisku.

• Älä käytä märkää laturia äläkä kosketa tai kannata sitä märin käsin. Siitä voi saada sähköiskun.

• Älä käytä akkulaturia, kun se on peitetty kankaalla tai jollain muulla materiaalilla. Muutoin voi syntyä lämpöä, joka ei pääse tuulettumaan, ja seurauksena voi olla kotelon vääntyminen, tulipalo, syttyminen tai laitteen ylikuumentaminen.

• Käytä akkulaturia vain määritetyllä syöttöjännitteellä. Jos käytössä on muu kuin ohjeen mukainen syöttöjännite, seurauksena voi olla tulipalo, tuhoutuminen, savuaminen, ylikuumentaminen, sähköisku tai palovamma.

⚠ VAROITUS

• Tartu virtapistokkeeseen, kun irrotat tai kiinnität sen pistorasiaan. Muutoin seurauksena voi olla tulipalo tai sähköisku. Jos havaitset seuraavia oireita, lopeta laitteen käyttö ja ota yhteys ostopaikkaan. Seurauksena voi olla tulipalo tai sähköisku.
- Virtapistoke kuumenee, siitä tulee kitterää hajua tai savua.
- Virtapistokkeen sisäinen kytkentä voi olla heikko.

• Älä kosketa laitteen metalliosia, virtalähteen virtapistoketta tai muita osia ukkosmyrskyn aikana. Salaman iskissä voi syntyä sähköisku.

• Älä ylikuormita pistorasiaa nimelliskuormaa suuremmalla kuormituksella ja käytä vain 100–240 V AC -pistorasiaa. Jos pistorasiaa kuormitetaan kytkemällä siihen liian monta laitetta adapterilla, seurauksena voi olla ylikuumentaminen ja tulipalo.

• Älä vahingoita virtajohtoa tai virtapistoketta. (Älä vahingoita, käsittele, taivuta väkisin, kierrä tai vedä sitä, vie sitä kuumien esineiden lähelle, aseta sen päälle raskaita tavaroita tai niputa sitä tiukasti yhteen.) Jos sitä käytetään vaurioituneena, seurauksena voi olla tulipalo, sähköisku tai oikosulku.

• Älä käytä akkulaturia kaupallisesti saatavien, ulkomailla käytettäväksi tarkoitettujen sähkömuuntajien kanssa (matkamuuntimet). Ne voivat vaurioittaa akkulaturia.

• Työnnä virtapistoke aina pohjaan asti. Muutoin seurauksena voi olla tulipalo.

• ⚠ Kun pistoke on märkä, sitä ei saa kytkeä tai irrottaa. Sen seurauksena voi olla sähköisku. Jos pistoke on sisältä märkä, ⚠ kuivaa se huolellisesti ennen kytkemistä.

• Akkua ei saa ladata ulkotiloissa tai märissä tai kosteissa tiloissa. Seurauksena voi olla tulipalo, syttyminen, ylikuumentaminen tai sähköisku.

• Älä liikuta polkupyörää, kun lataat akkua sen ollessa asennettuna polkupyörään. Akkulaturin virtapistoke voi löystyä ja irrota osittain pistorasiasta, ja seurauksena voi olla tulipalovaara.

⚠ HUOMIO

• **Tarkasta akkulaturi ja adapteri säännöllisesti vaurioiden varalta – erityisesti johdon, pistokkeen ja kotelon osalta. Jos akkulaturi tai adapteri on vaurioitunut, älä käytä sitä ennen kuin se on korjattu ostopaikassa tai jälleenmyyjällä.**

• **Käytä tuotetta turvallisuudesta vastaavan henkilön valvonnassa ja vain hänen ohjeidensa mukaan. Älä anna kenenkään (mukaan lukien lapset), jolla on heikentynyt fyysinen, aistillinen tai henkinen kyky, tai sellaisten, joilla ei ole kokemusta tai tietoa siihen, käyttää tuotetta. Älä anna lasten leikkiä tuotteen lähetyvillä.**

• Puhdistamisen aikana irrota virtapistoke pistorasiasta ja latauspistoke akusta. Muutoin seurauksena voi olla sähköisku.

• Älä kosketa akkulaturia, kun sen lämpötila on korkea. Se voi aiheuttaa palovamman.

• Älä kosketa akkulaturia pitkään, kun sen lämpötila on kohonnut. Se voi aiheuttaa lievän palovamman.

• Tuotteen lämpötila voi latauksen aikana kohota 40–70 *C:seen, mutta se on normaalia.

• Ennen kuin käytät akkulaturia, lue kaikki ohjeet ja akkulaturiin, akkuun sekä akkua käyttävään laitteeseen merkityt varoitukset.

Huomautus

🔌 **Lataa akku sisätiloissa välttääksesi altistusta sateelle ja tuulelle.**

• Akku voidaan ladata 0–40 *C lämpötilassa. Akkulaturi ei toimi ilmoitetun lämpötila-alueen ulkopuolella. Se ilmoittaa virheestä. (Akkulaturin merkkivalo vilkkuu.)

• Älä käytä ulkotiloissa tai kosteissa tiloissa.

• Älä aseta akkulaturia pölyisille lattioille, kun käytät laitetta.

• Aseta akkulaturi tukevalla pinnalle, kuten pöydälle, kun käytät laitetta.

• Älä aseta akkulaturin tai sen johdon päälle mitään tavaroita. Älä myöskään peitä sitä suojakannella tai millään muulla esineellä.

• Älä kiedo johtoja nippuun.

• Älä roikota akkulaturia johdoista käsin, kun kannat laitetta.

• Älä kohdista johtoihin ja latauspistokkeeseen liian suurta jännitystä.

• Vältä vajerin käärimistä päärungon ympäri säilytyksen aikana, jotta vajjeri ei vaurioidu.

• Älä pese akkulaturia tai pyyhi sitä puhdistusaineilla.

• Älä anna lasten leikkiä tuotteen lähetyvillä.

• Kun ladataan polkupyörään asennettua akkua, varmista, ettei jalkasi tms. sotkeudu akkulaturin johtoon. Seurauksena voi olla loukkaantuminen tai polkupyörän kaatuminen, mikä voi rikkoa komponentteja.

• Varo seuraavia asioita, kun lataat polkupyörässä kiinnitettyä olevaa akkua:

- Älä poista akkua akkutelineestä latauksen ollessa käynnissä.

- Älä aja polkupyörällä, kun akkulaturi on liitettynä.

• Sulje latausliitännän korkki latauksen jälkeen. Jos latausliitântään pääsee vieraita aineita, kuten likaa tai pölyä, latauspistokkeen asettaminen voi olla mahdollonta.

• Tuotteiden takuu ei kata normaalista käytöstä ja ikääntymisestä johtuvaa luontaista kulumista ja heikkenemistä.

• Parhaan suorituskyvyn takaamiseksi suosittelemme käyttämään SHIMANO-voiteluaineita ja huoltoarvikkeita.

Akku voidaan ladata milloin tahansa akun jäljellä olevasta varausmäärästä riippumatta, mutta akku tulisi ladata täyteen varaustilaan seuraavassa tilanteessa:

• Ostohetkellä akku ei ole täydessä varaustilassa. Lataa akku täyteen varaustilaan ennen ajamista.

Kun akku on kokonaan purkautunut, lataa se mahdollisimman pian. Jos jätät akun lataamatta, se voi heikentyä ja tulla käyttökelvottomaksi.

• Jos polkupyörän käyttöön tulee pitkä tauko, varastoi se niin, että akun varaustila on noin 70 %. Lataa akku myös kuuden kuukauden välein varmistaaksesi, ettei se pääse täysin tyhjäksi asti.

• Akun käyttäminen lämpötila-alueiden ulkopuolella voi aiheuttaa käyttöongelmia tai suorituskyvyn heikkenemistä.

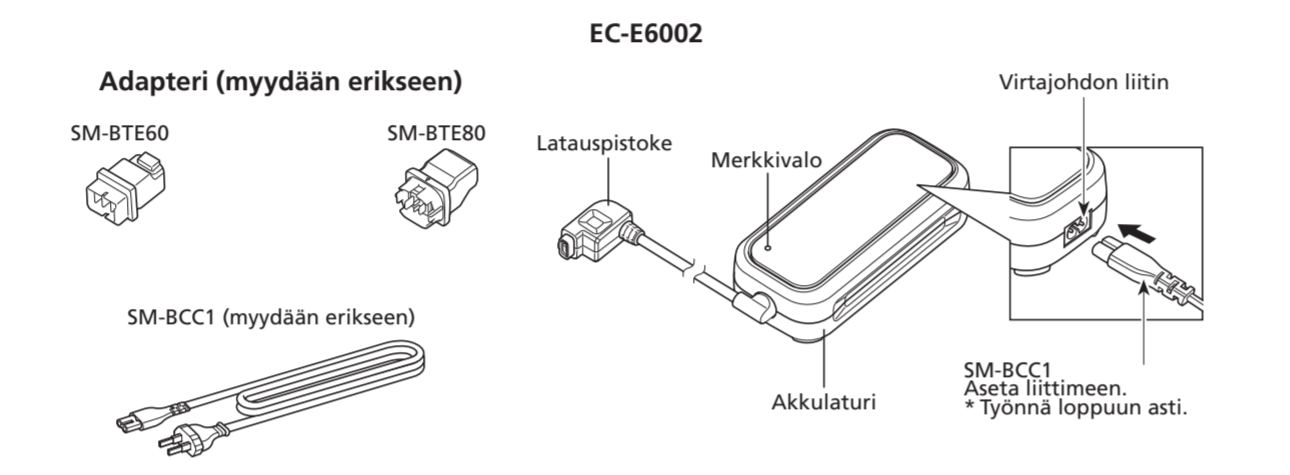
• Latausaika on pidempi, kun akun lämpötila on korkea.

Lue myös SHIMANO STEPS -käyttöopas.

■ Tärkeimmät tekniset tiedot		
Tuloliitântä	AC 100–240 V, 1,5 A, 50 / 60 Hz	
Lähtöliitântä	DC 42 V, 1,8 A	
Yhteensopivat akut*	Akun tyyppi	Litiumioni
	Nimelliskapasiteetti	SHIMANO BT-EN404 / BT-EN604 / BT-E6000 / BT-E6010 / BT-E8014: 11,6 Ah BT-EN405 / BT-EN605 / BT-EN805 / BT-EN805-L / BT-E6001 / BT-E8010 / BT-E8020 / BT-E8035 / BT-E8035-L: 14 Ah BT-EN606 / BT-EN806 / BT-E8016 / BT-E8036: 17,5 Ah
	Nimellisjännite	36 V

*Sisältää akkuja, joita ei välttämättä voida käyttää alueellasi.

Osien nimet



Lataustapa

■ Polkupyörästä poistetun akun lataaminen

Lataa akut sisätiloissa tasaiselle alustalle asetettuna.

Akkua ladattaessa suuntaa akku ja akkulaturi kuvan mukaisesti.

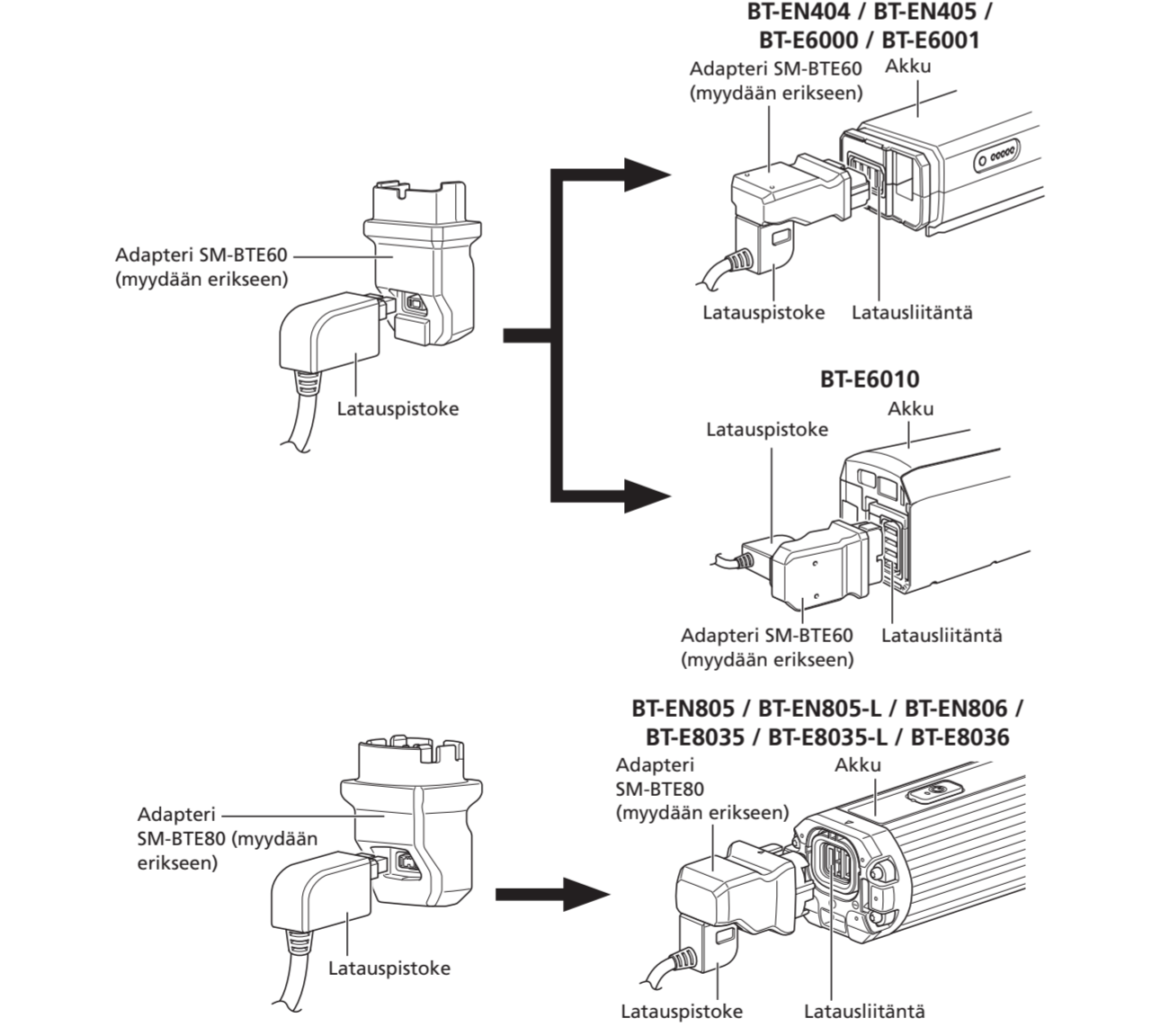
*Akun latausliitännän suuntaus eroaa akun mallin mukaan.

BT-EN404 / BT-EN405 / BT-EN805 / BT-EN805-L / BT-EN806 / BT-E6000 / BT-E6001 / BT-E6010 / BT-E8035 / BT-E8035-L / BT-E8036

1. Kiinnitä adapteri akkulaturin latauspistokkeeseen.

2. Kytke akkulaturin virtapistoke pistorasiaan.

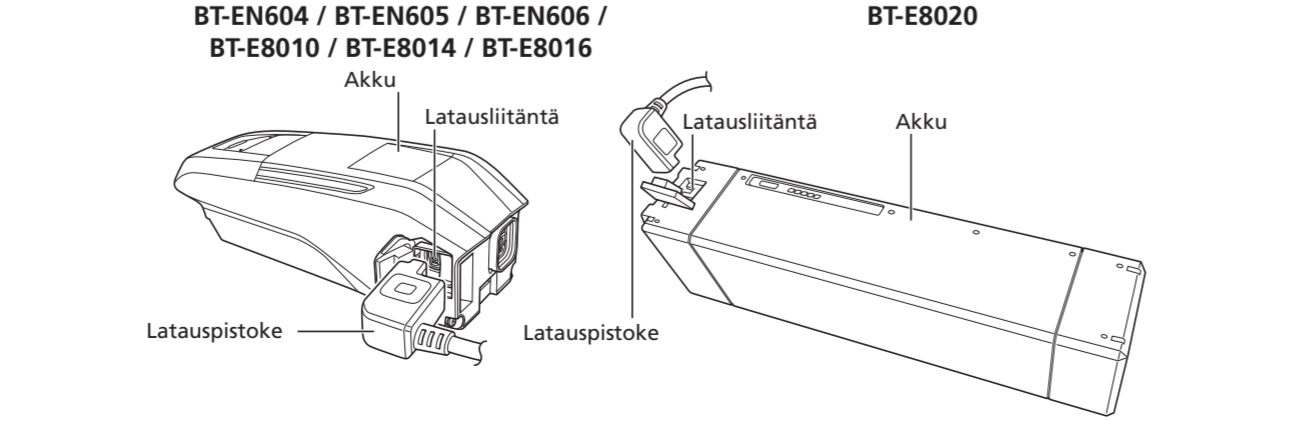
3. Liitä adapteri latausliitântään.



BT-EN604 / BT-EN605 / BT-EN606 / BT-E8010 / BT-E8014 / BT-E8016 / BT-E8020

1. Kytke akkulaturin virtapistoke pistorasiaan.

2. Aseta latauspistoke akun latausliitântään.

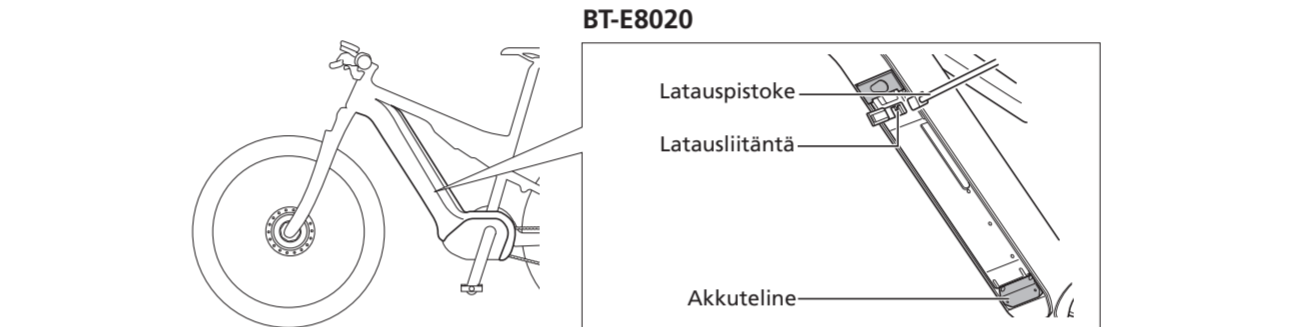
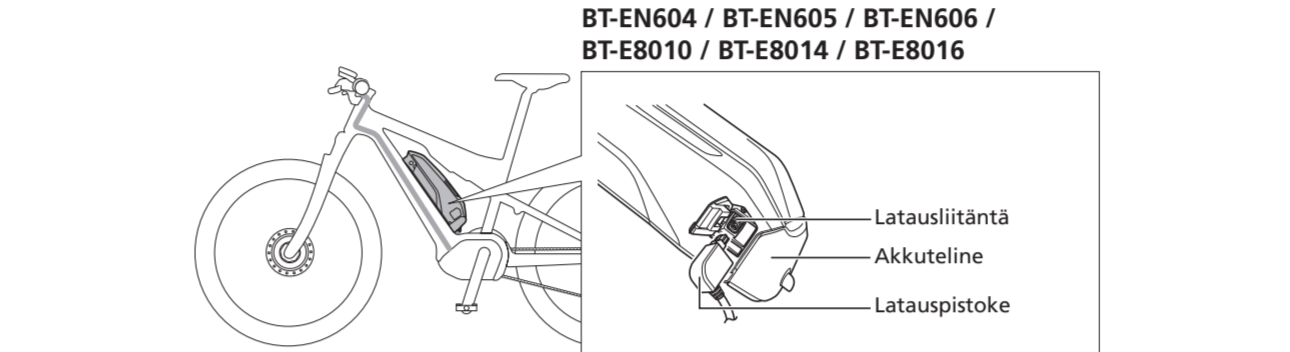
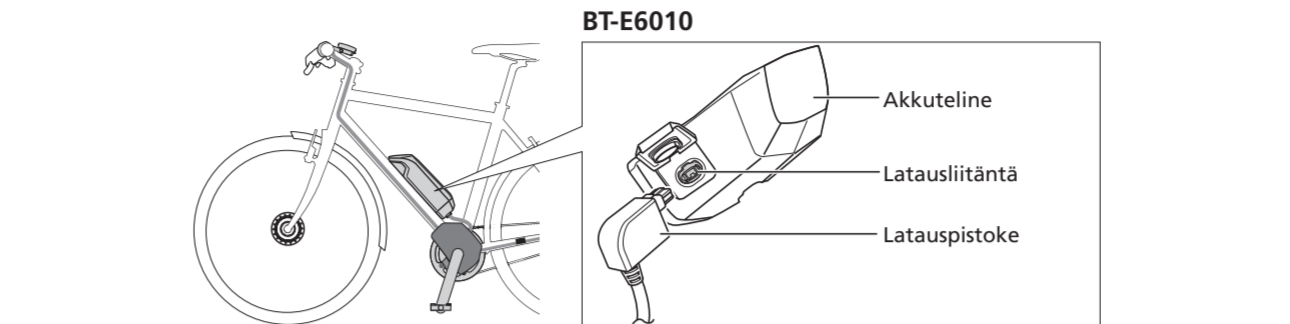
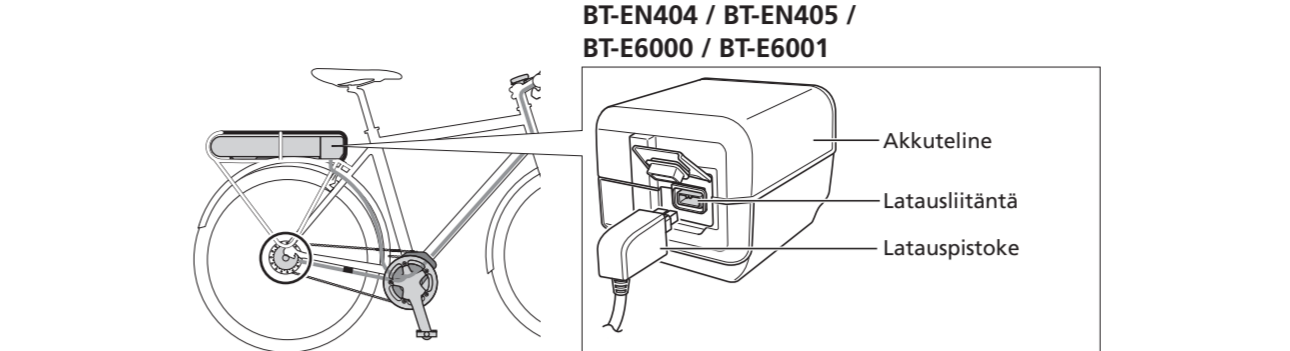


■ Polkupyörään liitetyn akun lataaminen

Lataa akku siten, että akkulaturi on asetettu lattialle tai muulle vakaalle alustalle. Aseta polkupyörä tukevasti paikalleen latauksen ajaksi siten, että se ei kaadu.

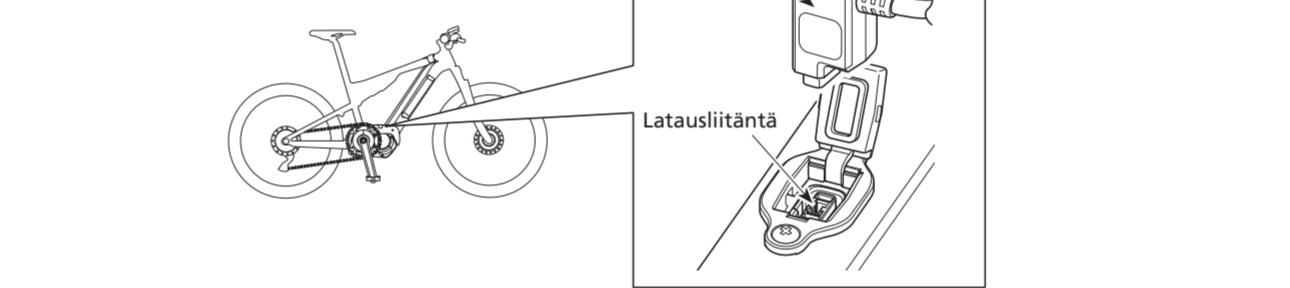
1. Kytke akkulaturin virtapistoke pistorasiaan.

2. Aseta latauspistoke akun latausliitântään.



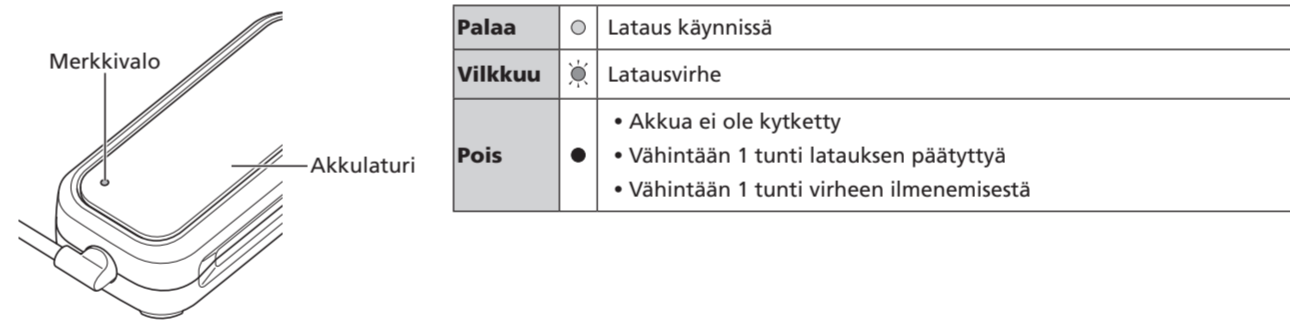
BT-EN805 / BT-EN805-L / BT-EN806 / BT-E8035 / BT-E8035-L / BT-E8036

• Satelliittilatausliitännän sijainti voi vaihdella rungon mukaan.



■ Laturin merkkivalo

• **Akkulaturin merkkivalo syttyy, kun lataus alkaa.**



• **Katso seuraavasta lisätietoja latausajasta.**

Määritetty latausaika	
Akku	Latausaika, kun akun varaustila on 0 %
BT-EN404 / BT-EN604 / BT-E6000 / BT-E6010 / BT-E8014	Noin 6 tuntia ja 30 minuuttia
BT-EN405 / BT-EN605 / BT-EN805 / BT-EN805-L / BT-E6001 / BT-E8010 / BT-E8020 / BT-E8035 / BT-E8035-L	Noin 7 tuntia ja 30 minuuttia
BT-EN606 / BT-EN806 / BT-E8016 / BT-E8036	Noin 10 tuntia ja 12 minuuttia

Vianetsintä

SHIMANO STEPS:n UKK löytyy seuraavasta osoitteesta:



https://si.shimano.com/FAQ/STP0A

🗑	Tämä symboli tuotteessa, asiakirjoissa tai pakkauksessa muistuttaa siitä, että tuote on toimitettava erilliseen keräykseen sen käyttöään päätyttyä. Tätä tuotetta ei saa hävittää lajittelemattomana yhdyskuntajätteenä, vaan se pitää viedä kierrätykseen. Tuotteen asianmukaisella hävittämisellä varmistetaan, että ympäristölle ja ihmisten terveydelle mahdolliset kielteiset seuraukset estetään. Lisätietoja lähimmästä kierrätyspisteestä saa paikalliselta jäteviranomaiselta.
----------------	---

CE