

e powered by



**BOSCH**

**BOSCH Smart System**  
**SÄHKÖPYÖRÄN PIKA-ALOITUSOPAS**



# Tervetuloa perheeseen!

Tämä pikaopas selittää Bosch-älyjärjestelmän perustoiminnan pyörässäsi. Tämä opas on myös saatavissa verkossa omalla kielelläsi. Käytä alla olevia koodeja tai linkkejä siirtyäksesi verkko-opaaseen.

Lue tämä opas, vaikka olisit ajanut pyörälläsi vuosia ja lue myös:

- Polkupyörän omistajan opas, joka toimitettiin pyöräsi mukana
- Kattava Bosch-älyjärjestelmän käyttöopas löytyy verkosta osoitteesta:

**TREK**

**Diamant**®

**Electra**

[trekbikes.com/manuals](http://trekbikes.com/manuals) [dianamtrad.com/bike-handbuecher](http://dianamtrad.com/bike-handbuecher) [electra.trebikes.com/electra-manuals](http://electra.trebikes.com/electra-manuals)



Nämä käyttöoppaat sisältävät tärkeitä turvallisuustietoja ja hyödyllisiä suosituksia sähköpyörän asianmukaiseen käyttöön ja huoltoon sekä sähkökomponenttien asianmukaisesta hävittämisestä. Jos sinulla ei ole pääsyä tietokoneelle tai internetiin, voit pyytää painetun oppaan paikalliselta valtuutetulta jälleenmyyjältä.

## Lue kaikki ohjeet.

Se, mitä et tiedä, voi satuttaa vakavasti sinua tai muita. Ole fiksu. Lue ja tiedä, ennen kuin lähdet liikkeelle.

## Muutama asia, jotka on hyvä tietää ajamisesta uudelle sähköpyörälläsi

### 1. Aloita hitaasti

Me tiedämme – kova vauhti on hauskaa. Sähköpyörät kuitenkin vaativat totuttelua. Sähköpyörän säätäminen heti nopeimpaan asetukseen voi olla houkutteleva ajatus, mutta suosittelemme hidasta aloitusta, kun ajat ensimmäisiä kertoja. Aloita matalimmalla avustuksella ja tutustu poljinavustuksen tunteeseen.

### 2. Jarruta aiemmin

Sähköpyörät ovat tavallisia polkupyöriä raskaampia ja liikkuvat nopeammin. Enemmän tehoa, enemmän nopeutta ja enemmän painoa. Kun liikut, tarvitset enemmän aikaa reagoidaksesi. Aloita siis sähköpyörällä hidastaminen aiemmin kuin tavallisella pyörällä. Aloita jarruttaminen varovasti ja paina jarruja vaiheittain, kun totuttelet uuteen sähköpyörääsi. Jarruta etu- ja takajarruilla tasaisesti – älä koskaan jarruta pelkällä etujarrulla.

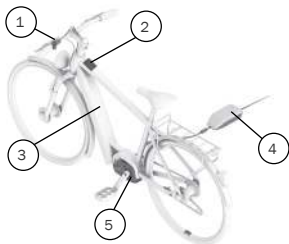
### 3. Olet nopeampi miltä näytät

Sähköpyörät näyttävät tavallisilta polkupyöriltä, joten muut eivät välttämättä osaa odottaa sellaisia nopeuksia, joita sähköpyörällä saavutetaan. Kiinnitä enemmän huomiota ympäristöösi ja aja tavallista varovaisemmin.

### 4. Kaikki pyöräily säännöt pätevät edelleen

Pääset uuden sähköpyöräsi myötä kokemaan uuden vapauden ja hauskuuden, mutta muista silti noudattaa polkupyörällä liikkumisen yleisiä sääntöjä teillä, poluilla ja maastossa. Pidä hauskaa, mutta muista, että suuremman nopeuden myötä sinulla on myös suurempi vastuu.

## Bosch-älyjärjestelmä

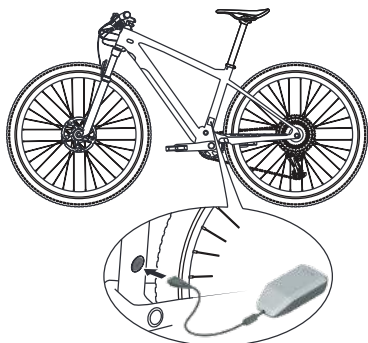


- 1 Etä
- 2 Näyttö
- 3 Akku
- 4 Charger
- 5 Moottori

## Akun lataaminen

- Akku toimitetaan osittain ladattuna. Saat parhaan suorituskyvyn, kun lataat akun täyteen ennen sähköpyörällä ajamista.
- Akku voidaan ladata, kun se on asennettuna pyörään tai kun se on irti pyörästä.
- LED-valot osoittavat akun varaustason.
- Kun akku latautuu, kaukosäätimen ylä-LED ja akun LED-valot vilkkuvat.

### Pyörän päällä



#### Maksu

Sininen = 20 %

Valkoinen = 10 %

#### Esimerkki

4 sinistä LED-valoa

+ 1 valkoinen LED

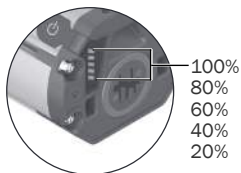
= 81-90 % varaus



### Poissa pyörältä



LED-valot vilkkuvat, kun akku latautuu. Kaikki LED-valot palavat, kun se on latautunut täyteen.



100%  
80%  
60%  
40%  
20%

**!** turvallisuuttasi. Noudata näitä turvallisuusvaroituksia, kun lataat akkua:

- Lataa akkua vain Bosch-älyjärjestelmän laturilla. Väärän laturin käyttö vaarantaa akun käyttöiän ja voi aiheuttaa mahdollisen palovaaran.
- Käytä laturia vain kuivassa sisätilassa.
- Älä jätä akkua latautumaan ilman valvontaa.
- Kun akku on ladattu täyteen, irrota laturi akusta ja pistorasiasta.

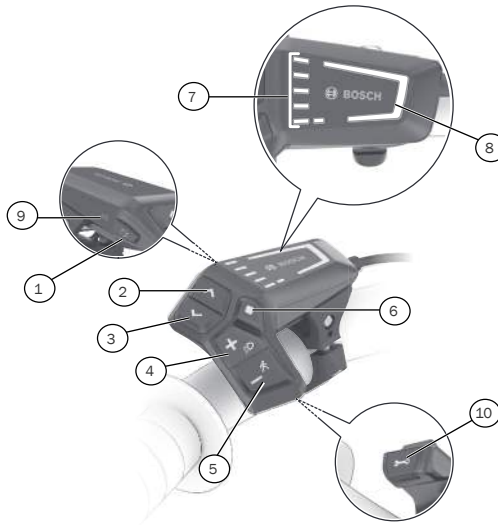
## Asenna tai irrota akku

Ennen kuin asennat tai irrotat akun, varmista, että akku ja kaukosäädin ovat pois päältä (OFF). Yhdenkään LED-valon ei pitäisi palaa kummassakaan komponentissa.

**Asenna:** 1 ▶ 2 ▶ 3 **Irrota:** 3 ▶ 2 ▶ 1



## Kaukosäätimen yleisnäkymä

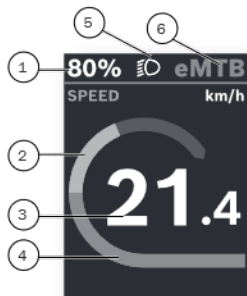


- |   |   |
|---|---|
| 1  Virta – Kytkee älyjärjestelmän PÄÄLLE (ON) tai POIS (OFF)                        | 6  Valitse – Pääsy toiselle tietotasolle / Avoimena olevaan sivuun liittyvät vaihtoehdot ja asetukset |
| 2  Seuraava näyttö / Kirkasta näyttöä   | 7 Akun varaustilan LED-valot  |
| 3  Edellinen näyttö / Himmennä näyttöä  | 8 Poljinavustus – Väri osoittaa avustustason.   |
| 4  Lisää poljinavustusta / Selaa ylös / Kytke pyörän valo ON/OFF / (jos varusteena) | 9 Valonanturi – Näytön kirkkaudelle   |
| 5  Vähennä poljinavustusta / Selaa alas   | 10 Mini-USB-portti – Vain diagnostiikkatyökalun käyttöön  |
| Talutusavustus  |   |

## Näytön yleiskuva

- Seuraava tai edellinen näyttö, paina ◀ tai ▶.
- Selaa ylös tai alas, paina + tai -.
- Siirry toiselle tietotasolle, paina ja vapauta ⬇.
- Nollaa matkatietosi, paina ja pidä ⬇.

### Yleiskuvanäyttö



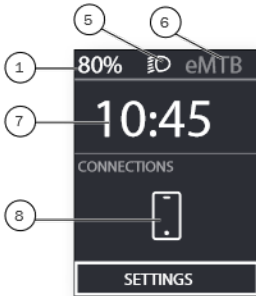
1 Akun varaustila

2 Ajajan vaikutus senhetkiseen nopeuteen

3 Nopeus

4 Moottorin vaikutus senhetkiseen nopeuteen

### Tilanäyttö



5 Valot (jos varusteena)

6 Poljinavustuksen taso

7 Senhetkinen aika

8 Kytetty laite

### Asetusten näyttö

1. Siirry tilinäytölle.
2. Paina ja pidä ⬇.

#### Asetuksista voit muokata:

##### Oma sähköpyörä

- Kantama
- Autom. matka
- Kiekot
- Osat

##### Järjestelmä

- Kieli
- Yksiköt
- Aika
- Aikamuoto
- Kirkkaus
- Asetuksen nollaus

##### Tiedot

- Yhteystiedot
- Sertifioinnit

**Huomautus:** Asetuksia ei voi käyttää ajon aikana.

Poistu asetuksista painamalla ja pitämällä ⬇.

**Huomautus:** Käytätksesi kaikkia näytön toimintoja, tarvitset yhteensopivan älypuhelimien, johon on asennettu e-Bike Flow -sovellus.

## Kytkee älyjärjestelmä PÄÄLLE (ON) tai POIS (OFF)

**SYTYTÄ:** Paina ja vapauta .

**SAMMUTA:** Paina ja pidä , kunnes kaukosäätimen LED-valot sammuvat.

**Huomaus:** Älyjärjestelmä kytkeytyy automaattisesti pois päältä, jos pyörää ei liikuteta tai mitään painikkeita ei paineta 10 minuutin aikana.

## Käytä poljinavustusta

Sinun on käytävä paikoissa ja nähtävä ihmisiä, joten lähde liikkeelle.

| Taso       | LED-väri | Avustustaso  |
|------------|----------|--|
| Eco        | Vihreä   | Minimaalinen avustus, maksimaalinen akun toimintamatkka        |
| Tour       | Sininen  | Tasainen avustus   |
| eMTB/Sport | Purple   | Optimaalinen tuki erilaisiin maastoihin, nopea liikkeellelähtö |
| Turbo      | Punainen | Maksimiavustus jopa suurella kadenssilla                       |

1. Aseta avustustaso.

Paina  tai .



2. Aloita polkeminen. Tämä pyörä ei polje itsestään.


## Poljinavustus

- Voidaan asettaa ennen kuin aloitat polkemaan tai muuttaa polkemisen aikana
- Pysähtyy automaattisesti, kun:
  - Lopetat polkemisen tai saavutat suurimman avustusnopeuden (Suurimmat nopeudet vaihtelevat alueittain. Tarkasta paikalliselta Trek-myyjäältäsi.)
- Käynnistyy automaattisesti uudestaan, kun:
  - Aloitat taas polkemisen
  - Kun poljet ja nopeutesi putoaa suurimman avustusnopeuden alapuolelle

## Käytä talutusavustusta

Talutusavustus tarjoaa pienen sysäyksen silloin, kun talutat tai työnnät pyörääsi. Kun vaihdat suuremmalle vaiheelle, talutusavustuksen nopeus suurenee, enintään maksiminopeuteen.

**!** Talutusavustusta pitäisi käyttää vain, kun talutat pyörääsi. Älä koskaan käytä talutusavustusta, kun ajat pyörälläsi, tai tilanteissa, joissa pyörät eivät kosketa maahan.

1. Paina ja pidä  -painiketta painettuna.
2. Samalla, kun pidät painiketta painettuna, taluta pyörää eteenpäin, taaksepäin tai kallista pyörää aktivoidaksesi talutusavustuksen.



3. Kytke talutusavustus pois päältä vapauttamalla .

## Seuraa akun käyttöäsi

Seuraa akkusi varausta pitääksesi pyörät pyörimässä. Kun akun varaus on vähissä, kahden alimman LED-valon väri vaihtuu.



### Paristo loppumassa

**2 oranssia:** 30-21 %

**1 oranssi:** 20-11 %

**1 punainen:** 10 % varantoon

**1 punainen vilkkuu:** varannosta tyhjentymiseen

## Bosch Flow -sovellus



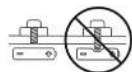
Bosch tarjoaa sovelluksen, jolla mukautetaan asetuksiasi, seurataan ajoasi ja luodaan pyörällesi digitaalinen lukitusnäppäin – puhelimesiasi. Saat tarkat tiedot sovelluksesta sivustolta [www.bosch-ebike.com](http://www.bosch-ebike.com). Lataa sovellus App Storesta tai Google Playsta.

## Sähköpyörän ja akun kunnossapito

Sähköpyörä tuo paljon hauskuutta, mutta myös muutamia erityisiä varoituksia, joiden avulla sinä ja pyöräsi pysytte turvassa.

### ⚠️ Asenna lisävarusteet huolellisesti

Kysy sertifioidulta sähköpyöräasentajalta neuvoa ennen lisävarusteiden asentamista. Väärin puttin käyttäminen väärässä paikassa voi aiheuttaa oikosulun sähköjärjestelmään ja/tai vaurioittaa akkua, mikä voi johtaa ylikuumentumiseen. Vakavasti vaurioitunut akkuyksikkö voi syttyä palamaan. Jos epäilet pyöräsi akun vaurioituneen, vie se heti tutkittavaksi jälleenmyyjällesi.



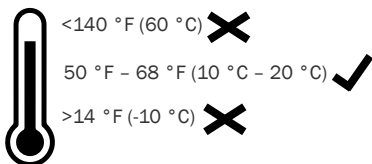
### ⚠️ Kuljeta sähköpyöräsi turvallisesti

- Bosch-voimansiirtojärjestelmä lisää pyöräsi painoa. Pyörän tavaratelineen ylikuormittaminen voi aiheuttaa kuoleman tai vakavan henkilövahingon. Katso pyöräsi tavaratelineoppaasta ohjeet, joilla varmistat, että se on yhteensopiva sähköpyöräsi kanssa.
- Irrota akku sähköpyörästä ja laita se matkustamoon turvallisen kuljetuksen varmistamiseksi. Pyörään kiinni jätetty akku voi irrota kuljetuksen aikana ja aiheuttaa vaaran.
- Älä jätä akkua autoon kesällä. Lämpötila auton sisällä voi ylittää 60 °C (140 °F). Äärimmäinen kuumuus voi vaurioittaa akkua ja sytyttää sen tuleen.

### ⚠️ Säilytä akkua asianmukaisesti.

Jos et aio ajaa sähköpyörälläsi 3 kuukauteen ja sitä pidempään, irrota akku pyörästä ja ryhdy seuraaviin toimenpiteisiin sen asianmukaista varastointia varten.

- Säilytä sähköpyörän akku kuivassa, ilmastoidussa paikassa, erossa kosteudesta, lämmönlähteistä ja palavista tai helposti sytyvistä esineistä.
- Säilytä akkua suositellussa lämpötilassa. Akun säilyttäminen tämän lämpötila-alueen ulkopuolella voi vaurioittaa akkua, vaikuttaa haitallisesti sen suorituskykyyn ja sytyttää akun tuleen.



- Seuraa akun varausta. Pidä akku ladattuna vähintään 30-60 %. Akku voi vaurioitua syväpurkauksen seurauksena.
- Kun akku on ladattu täyteen, irrota akku laturista. Älä säilytä akkua laturiin kytkettynä.

### ⚠️ Pese sähköpyörää varovaisesti

Älä upota sähköpyörää tai sen komponentteja veteen tai pese niitä korkeapaineletkulla. Vesi voi päästä sähköjärjestelmän sisään ja vahingoittaa sitä.

### ⚠️ Korjaa ja huolla sähköpyörää turvallisesti

Irrota akku aina ennen minkään sähköpyörään tehdyn huoltotyön aloittamista. Älä koskaan yritä avata mitään sähköjärjestelmän osaa. Ota aina yhteyttä paikalliseen Trek-myyjään, jos sähköjärjestelmän osia on huollettava.

# Yhteyshenkilö

## **TREK**

### **US Head Office**

Trek US  
Customer Service  
801 W Madison street  
Waterloo, Wisconsin 53594 USA  
Puhelin: 920.478.4678

### **Euroopan pääkonttori**

Bikeurope B.V./Trek Benelux  
Customer Service  
Ceintuurbaan 2-20C  
3847 LG Harderwijk  
Alankomaat  
Puh.: +31 (0)88-4500699

### **Yhdistynyt kuningaskunta**

Trek Bicycle Corporation Ltd.  
9 Sherbourne Drive, Tilbrook,  
Milton Keynes, MK7 8HX  
Puh.: +44 1908 360 140

### **Australia & New Zealand**

Trek Australia & New Zealand  
Customer Service  
PO Box 1747  
Fyshwick, ACT2609  
Australia

### **Australia**

Puh.: +61 2 6173 2400  
customerservice\_australia@trekbikes.com

### **Uusi-Seelanti**

Puh.: 0800-873-569  
customerservice\_newzealand@trekbikes.com

## **Diamant**<sup>®</sup>

### **Euroopan pääkonttori**

Trek Fahrrad GmbH  
Auenstrasse 10  
CH-8600 Dübendorf  
Sveitsi  
Puh.: 00800 8735 8735

## *Electra*

### **US Head Office**

Electra Bicycle Company  
364 2nd Street  
Encinitas, CA 92024  
USA  
Puhelin: 1.800.261.1644

### **Euroopan pääkonttori**

Bikeurope B.V.  
Ceintuurbaan 2-20C  
3847 LG Harderwijk  
Alankomaat  
Puhelin: +31 (0)88-  
4500699



**TREK**

*Electra*

*Diamant* 