

# käyttöopas

# EDGE<sup>®</sup> 800 KOSKETUSNÄYTÖLLINEN GPS-PYÖRÄTIETOKONE



#### © 2010-2012 Garmin Ltd. tai sen tytäryhtiöt

Kaikki oikeudet pidätetään. Tämän oppaan mitään osaa ei saa jäljentää, kopioida, välittää, levittää, ladata tai tallentaa mihinkään tallennusvälineeseen ilman Garminin ennakolta myöntämää kirjallista lupaa, ellei toisin ilmoiteta. Garmin myöntää luvan tämän oppaan ja sen päivitetyn version yhden kopion lataamiseen kiintolevylle tai muuhun sähköiseen tallennusvälineeseen tarkasteltavaksi, sekä tämän oppaan tai sen päivitetyn version yhden kopion tulostamiseen, mikäli tämän oppaan sähköinen tai tulostettu kopio sisältää tämän tekijänoikeuslausekkeen kokonaisuudessaan. Tämän oppaan tai sen päivitetyn version luvaton kaupallinen levittäminen on ehdottomasti kielletty.

Tämän asiakirjan sisältämät tiedot voivat muuttua ilman erillistä ilmoitusta. Garmin pidättää oikeuden muuttaa tai parannella tuotteitaan sekä tehdä muutoksia niiden sisältöön ilman velvollisuutta ilmoittaa muutoksista tai parannuksista muille henkilöille tai organisaatioille. Uusimmat päivitykset ja lisätietoja tämän tuotteen ja muiden Garminin tuotteiden käytöstä ja toiminnasta on Garminin sivustossa (www.garmin.com). Garmin<sup>®</sup>, Auto Pause<sup>®</sup>, Auto Lap<sup>®</sup>, Virtual Partner<sup>®</sup>, Edge<sup>®</sup> ovat Garmin Ltd.:n tai sen tytäryhtiöiden tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja muissa maissa. Garmin Connect<sup>™</sup>, GSC<sup>™</sup>, ANT<sup>™</sup> ja ANT+<sup>™</sup> ovat Garmin Ltd.:n tai sen tytäryhtiöiden tavaramerkkejä. Näitä tavaramerkkejä ei saa käyttää ilman Garminin nimenomaista lupaa.

Windows® on Microsoft Corporationin rekisteröity tavaramerkki Yhdysvalloissa ja/tai muissa maissa. Mac® on Apple Computer, Inc.:n rekisteröity tavaramerkki. Firstbeat ja Analyzed by Firstbeat ovat Firstbeat Technologies Ltd.:n rekisteröityjä tai rekisteröimättömiä tavaramerkkejä. Muut tavaramerkit ja tuotenimet kuuluvat omistajilleen.

# Sisällysluettelo

Johdanto	1
Laitteen määrittäminen	1
Laitteen rekisteröiminen	1
Tietoja akusta	1
Laitteen esittely	2
Harjoittelu	4
Lähteminen matkaan	4
Matkan tietojen tallentaminen	4
Hälytykset.	4
Harjoitukset	5
Virtual Partnerin käyttäminen	8
D HIL	
Reitit	9
ANT+-tunnistimet	9 <b>12</b>
ANT+-tunnistimet	9 <b>12</b> 12
ANT+-tunnistimet ANT+-tunnistimen pariliitos Sykevyön asettaminen paikalleen .	9 12 12 13
ANT+-tunnistimet ANT+-tunnistimen pariliitos Sykevyön asettaminen paikalleen . Pariliitoksen muodostaminen	9 12 12 13
ANT+-tunnistimet ANT+-tunnistimen pariliitos Sykevyön asettaminen paikalleen . Pariliitoksen muodostaminen sykevyön kanssa	9 12 13 13
ANT+-tunnistimet ANT+-tunnistimen pariliitos Sykevyön asettaminen paikalleen . Pariliitoksen muodostaminen sykevyön kanssa GSC 10 -laitteen asentaminen	9 12 13 13 13
ANT+-tunnistimet ANT+-tunnistimen pariliitos Sykevyön asettaminen paikalleen . Pariliitoksen muodostaminen sykevyön kanssa GSC 10 -laitteen asentaminen GSC 10 -laitteen pariliitoksen	9 12 13 13 13
ANT+-tunnistimet ANT+-tunnistimen pariliitos Sykevyön asettaminen paikalleen . Pariliitoksen muodostaminen sykevyön kanssa GSC 10 -laitteen asentaminen GSC 10 -laitteen pariliitoksen muodostaminen	9 12 13 13 13 15
ANT+-tunnistimet ANT+-tunnistimen pariliitos Sykevyön asettaminen paikalleen . Pariliitoksen muodostaminen sykevyön kanssa GSC 10 -laitteen asentaminen GSC 10 -laitteen pariliitoksen muodostaminen Kolmansien osapuolten ANT+-	9 12 13 13 13 15
ANT+-tunnistimet ANT+-tunnistimen pariliitos Sykevyön asettaminen paikalleen . Pariliitoksen muodostaminen sykevyön kanssa GSC 10 -laitteen asentaminen GSC 10 -laitteen pariliitoksen muodostaminen Kolmansien osapuolten ANT+- tunnistimet	9 12 13 13 15 15

	20
Historia	20 20 20
Tiedon tallennus Tietojen hallinta	22 23
Navigointi Sijainnit Reittiasetukset Lisäkarttojen ostaminen Kartta-asetukset	25 27 28 30
Asetukset Omien sivujen ja tietokenttien mukauttaminen Pyöräprofiilin päivittäminen Harjoitusasetukset Järjestelmäasetukset Käyttäjäprofiiliasetukset	<b>31</b> 36 36 39
Liite	<b>43</b> 43 43

Ohjelmiston päivittäminen Yhteyden ottaminen Garminin	43
tuotetukeen	43
Valinnaisten lisävarusteiden	
ostaminen	44
Laitteen huoltaminen	44
Sykevyön huoltaminen	44
Tekniset tiedot	45
Tietoja akusta	47
Edgen lataaminen	48
Sykevyön ja GSC 10:n paristot	48
Renkaan koko ja ympärysmitta	51
Vianmääritys	53
Hakemisto	55

# Johdanto

# 

Keskustele aina lääkärin kanssa ennen harjoitusohjelman aloittamista tai sen muuttamista. Lue lisätietoja varoituksista ja muista tärkeistä seikoista laitteen mukana toimitetusta *Tärkeitä turvallisuus- ja tuotetietoja* -oppaasta.

# Laitteen määrittäminen

Kun käytät Edge<sup>®</sup>-laitetta ensimmäisen kerran, noudata *Edge 800 -aloitusoppaan* ohjeita.

# Laitteen rekisteröiminen

Saat laajempia tukipalveluja rekisteröimällä tuotteen jo tänään.

- Siirry osoitteeseen http://my.garmin.com.
- Säilytä alkuperäinen kuitti tai sen kopio turvallisessa paikassa.

# Tietoja akusta

# 

Tämä tuote sisältää litiumioniakun. Lue lisätietoja varoituksista ja muista tärkeistä seikoista laitteen mukana toimitetusta *Tärkeitä turvallisuus- ja tuotetietoja* -oppaasta.

Laitteen virtalähde on sisäinen litiumioniakku, jonka voit ladata laitteen mukana toimitetulla AC-laturilla tai USBkaapelilla (sivu 48).

**HUOMAUTUS**: laite ei lataudu, jos lämpötila on alle 0 °C tai yli 45 °C (alle 32 °F tai yli 113 °F).

#### Johdanto

# Laitteen esittely

#### Painikkeet



	Voit käynnistää ja sammuttaa laitteen painamalla painiketta pitkään. Voit tarkastella tilasivua ja säätää taustavaloa painamalla painiketta.
LAP/ RESET	Voit luoda uuden kierroksen painamalla painiketta. Voit tallentaa matkan tiedot ja nollata ajanoton painamalla painiketta pitkään.
START/ STOP	Voit käynnistää tai pysäyttää ajastimen painamalla painiketta.

## Kosketusnäytön painikkeet

att	Voit tarkastella satelliitteja ja avata GPS-asetusvalikon valitsemalla kuvakkeen.
and the second sec	Voit avata asetusvalikon valitsemalla kuvakkeen. Jos tarkastelet reittiä, voit tarkastella lisäominaisuuksia valitsemalla kuvakkeen.
	Voit poistaa reitin, harjoituksen tai toiminnon valitsemalla kuvakkeen.
×	Sulje sivu tallentamatta valitsemalla kuvakkeen.
V	Tallenna muutokset ja sulje sivu valitsemalla kuvakkeen.
*	Voit palata edelliselle sivulle valitsemalla kuvakkeen.
<b>▲ ↓ →</b>	Voit vaihtaa tai vierittää sivua valitsemalla kuvakkeen. Voit myös vetää sormella kosketusnäytön halki.
ABC	Voit tarkentaa hakua syöttämällä nimen osittain valitsemalla kuvakkeen.

## Vinkit ja pikavalikot

#### Kosketusnäytön lukitseminen

Jos haluat välttää turhat ruutukosketukset, voit lukita kosketusnäytön.

1. Paina 🕛.

Näyttöön tulee tilasivu.

2. Valitse Lukitse.

### Pyörän vaihtaminen

1. Paina 🕛.

Näyttöön tulee tilasivu.

2. Valitse ①, niin voit vaihtaa pyörää.



### Taustavalon käyttäminen

- Voit ottaa taustavalon käyttöön milloin tahansa napauttamalla kosketusnäyttöä.
- Paina <sup>(1)</sup>, niin voit ottaa taustavalon käyttöön ja säätää kirkkautta.

HUOMAUTUS: myös hälytykset ja ilmoitukset aktivoivat taustavalon.

• Lisätietoja taustavalon aikakatkaisun muuttamisesta (sivu 47).

# ANT+-lisävarusteiden asetusten muuttaminen

1. Paina 🕛.

Näyttöön tulee tilasivu.

2. Valitse 💟, 🙆 📵, tai 💊.

### Tietokenttien muuttaminen

Voit millä tahansa tietosivulla koskettaa tietokenttää pitkään, kunnes se korostuu.

Kun nostat sormea, laite pyytää valitsemaan uuden tietokentän (sivu 31).

Harjoittelu

# Harjoittelu

# Lähteminen matkaan

Jotta voit tallentaa historiatietoja, etsi satelliittisignaaleja tai tee pariliitos Edgen ja ANT+<sup>™</sup>-tunnistimen välille (sivu 12).



- Aloita ajanotto painamalla ajanottosivulla START-painiketta. Historiatietoja tallennetaan ainoastaan, kun ajanotto on käynnissä.
- 2. Paina matkan jälkeen STOP-painiketta.

# Matkan tietojen tallentaminen

Painamalla **RESET**-painiketta pitkään voit tallentaa matkan tiedot ja nollata ajanoton.

# Hälytykset

Edgen hälytysten avulla voit pyrkiä tiettyyn aika-, matka-, kalori-, syke-, poljinnopeusja voimatavoitteeseen.

#### Aika-, matka- ja kalorihälytysten käyttäminen

- Valitse MENU > Harjoitus > Hälytykset.
- 2. Valitse Aikahälytys, Matkahälytys, tai Kalorihälytys.
- 3. Ota hälytys käyttöön.
- 4. Määritä aika-, matka- tai kalorimäärä.
- 5. Lähde matkalle.

Aina kun saavutat hälytyksen määrän, Edge antaa merkkiäänen ja näyttää ilmoituksen.

HUOMAUTUS: katso lisätietoja viestiäänien käyttöönottamisesta sivu 41.

### Lisähälytysten käyttäminen

Jos käytettävissä on valinnainen sykevyö, GSC<sup>™</sup> 10 tai kolmannen osapuolen ANT+-voimatunnistin, voit määrittää lisähälytyksiä.

- 1. Valitse MENU > Harjoitus > Hälytykset.
- 2. Valitse vaihtoehto:
  - Valitsemalla Sykehälytyksen voit määrittää minimi- ja maksimisykkeen lyönteinä minuutissa.

HUOMAUTUS: katso lisätietoja sykealueista ja -asetuksista sivu 13.

- Valitsemalla Poljinnop. hälytyksen voit määrittää minimi- ja maksimipoljinnopeuden poljinkammen kierrosten määränä minuutissa.
- Valitsemalla Voimahälytyksen voit määrittää minimi- ja maksimivoiman watteina.

3. Lähde matkalle.

Aina kun ylität tai alitat määritetyn sykkeen, poljinnopeuden tai voiman, Edge antaa merkkiäänen ja näyttää ilmoituksen.

HUOMAUTUS: katso lisätietoja viestiäänien käyttöönottamisesta sivu 41.

# Harjoitukset

Edgellä voit luoda harjoituksia, jotka sisältävät tavoitteita kutakin harjoituksen vaihetta varten sekä useita matkoja, aikoja ja lepokierroksia. Voit suunnitella harjoituksia etukäteen ja tallentaa ne Edgeen. Harjoittelu

- 1. Valitse MENU > Harjoitus > Harjoitukset > Uusi harjoitus.
- 2. Kirjoita harjoituksen nimi.
- 3. Valitse <Lisää uusi vai>.
- 4. Valitse **Kesto** ja määritä, miten vaihe mitataan.

Valitsemalla esimerkiksi **Matka** voit lopettaa vaiheen tietyn matkan jälkeen.

Jos valitset Avaa, voit lopettaa vaiheen harjoituksen aikana painamalla LAPpainiketta.

- 5. Kirjoita tarvittaessa arvo **Kesto**kenttään.
- 6. Valitse **Tavoite** ja valitse vaiheen tavoite.

Valitsemalla esimerkiksi **Syke** voit pyrkiä pitämään sykkeen tasaisena tämän vaiheen aikana.

 Tarvittaessa voit valita tavoitealueen tai määrittää mukautetun alueen.

Voit valita esimerkiksi sykealueen. Aina kun ylität tai alitat määritetyn sykkeen, Edge antaa merkkiäänen ja näyttää ilmoituksen. 8. Valitse tarvittaessa **Kyllä Lepok.**kentässä.

Lepokierroksen aikana ajanotto jatkuu ja tietoja tallennetaan.

- 9. Tallenna vaihe valitsemalla 🖌.
- 10. Tallenna harjoitus valitsemalla 🖌.

#### Harjoitusvaiheiden toistaminen

Luo harjoitus, joka sisältää vähintään yhden harjoitusvaiheen, jotta voit toistaa harjoitusvaiheita.

- 1. Valitse Lisää uusi vai.
- 2. Valitse Kesto-kentän arvo:
  - Valitsemalla Toista voit toistaa vaiheen kerran tai useita kertoja.

Voit toistaa esimerkiksi viiden kilometrin pituisen vaiheen kymmenen kertaa.

• Valitsemalla **Toista kunnes** voit toistaa vaihetta tietyn ajan.

Voit toistaa esimerkiksi viiden kilometrin vaihetta 60 minuuttia tai kunnes sykkeesi on 160 lyöntiä minuutissa.

- 3. Valitse toistettava vaihe **Palaa takaisin** -kentässä.
- 4. Tallenna vaihe valitsemalla 🖌.

### Harjoituksen aloittaminen

- 1. Valitse MENU > Harjoitus > Harjoitukset.
- 2. Valitse harjoitus.
- 3. Valitse Tee harjoitus.
- 4. Paina START-painiketta.

Kun olet aloittanut harjoituksen, Edge näyttää kaikki sen vaiheet, sen mahdollisen tavoitteen ja nykyisen harjoituksen tiedot. Laitteesta kuuluu äänimerkki, kun olet lopettamassa harjoituksen vaihetta. Näyttöön tulee ilmoitus, jossa näkyy, miten paljon aikaa on jäljellä seuraavan vaiheen alkuun.

#### Vaiheen lopettaminen

Voit lopettaa vaiheen kesken painamalla LAP-painiketta.

#### Harjoituksen lopettaminen

Valitse MENU > Harjoitus > Harjoitukset > Lopeta harjoitus. Harjoittelu

#### Harjoituksen muokkaaminen Edgessä

- 1. Valitse MENU > Harjoitus > Harjoitukset.
- 2. Valitse harjoitus.
- 3. Valitse Muokkaa.
- 4. Valitse vaihe.

- 5. Tee tarvittavat muutokset ja tallenna vaihe valitsemalla 🖌.
- 6. Tallenna harjoitus valitsemalla 🖌.

#### Harjoituksen poistaminen

- 1. Valitse MENU > Harjoitus > Harjoitukset.
- 2. Valitse harjoitus.
- Valitse > Kyllä.

# Virtual Partnerin käyttäminen

Kyseinen Virtual Partner<sup>®</sup> on työkalu, jonka avulla saavutat harjoitustavoitteesi.

- 1. Lähde matkalle.
- 2. Katso kumpi johtaa selaamalla Virtual Partner -sivulle.

Sivun yläosassa olevilla (+)-ja (-)-painikkeilla voit säätää Virtual Partnerin nopeutta ajon aikana.



# Reitit

Reittien avulla voit toistaa aiemmin tallennettuja toimintoja. Voit seurata tallennettua reittiä, koska se on hyvä. Voit esimerkiksi tallentaa pyöräilyyn sopivan työmatkareitin. Voit myös seurata tallennettua reittiä, jos haluat yrittää saavuttaa tai ylittää aiemmin asetettuja tavoitteita. Jos selvitit alkuperäisen reitin esimerkiksi 30 minuutissa, voit kilpailla Virtual Partnerin kanssa, joka yrittää selvittää reitin alle 30 minuutissa.

## Reittien luominen Edgellä

Ennen kuin reittejä voi luoda, Edgessä on oltava tallennettuja historiatietoja, jotka sisältävät GPS-jälkitietoja.

- 1. Valitse MENU > Reitit > Luo uusi reitti.
- 2. Valitse aiempi matka, jonka pohjalta luot uuden reitin.
- 3. Kirjoita reitin nimi ja valitse 🖌.

Harjoittelu

#### Reitin aloittaminen

Voit tallentaa lämmittelytoiminnon erikseen Edgeen. Nollaa ajastin ennen reitin aloittamista.

- 1. Valitse MENU > Reitit.
- 2. Valitse reitti.
- Katso reitin tietosivuja (valinnainen). Voit myös valita , niin voit muokata reittiominaisuuksia. Voit esimerkiksi vaihtaa reittiiviivan väriä kartalla.
- 4. Valitse Mene.

Historiatietoja tallennetaan, vaikka et olisi reitillä. Näyttöön tulee ilmoitus, kun reitti on päättynyt.

# Reitin seuraaminen internetin välityksellä

Tämä edellyttää Garmin Connect -tiliä (sivu 20).

- 1. Liitä Edge tietokoneeseen.
- Mene osoitteeseen www.garminconnect.com ja etsi toiminto.
- 3. Valitse Lähetä laitteeseen.
- Irrota Edge tietokoneesta ja käynnistä se.
- 5. Valitse MENU > Reitit.
- 6. Valitse reitti > Mene.

#### Pois tieltä -vaihtoehdot

Voit lisätä lämmittelyn ennen reitin alkua. Aloita reitti painamalla **START**-painiketta ja lämmittele normaalisti. Pysy poissa reitiltä lämmittelyn aikana. Kun olet valmis aloittamaan, suuntaa reitille. Kun olet reitillä, näyttöön tulee ilmoitus.

#### HUOMAUTUS: Kun painat START-

painiketta, Virtual Partner lähtee heti reitille. Se ei odota, että lopetat lämmittelyn.

Jos poistut reitiltä, Edge näyttää ilmoituksen. Palaa reitille kartan tai reittipisteiden avulla.

### Reitin nopeuden muuttaminen

- 1. Valitse MENU > Reitit.
- 2. Valitse reitti > Mene.
- 3. Selaa Virtual Partner -sivulle.

 Sivun yläosassa olevilla (+)-ja (-)-painikkeilla voit säätää reitin selvittämiseen kuluvan ajan prosenttiosuutta.

> Voit esimerkiksi parantaa reittiaikaa 20 prosentilla määrittämällä reittinopeudeksi 120 %. Kilpailet Virtual Partneria vastaan tavoitteena selvittää 30 minuutin reitti 24 minuutissa.

#### Reitin keskeyttäminen

Valitse MENU > Reitit > Lopeta harj.

### Reitin poistaminen

- 1. Valitse MENU > Reitit.
- 2. Valitse reitti.
- 3. Valitse 🔽 > Kyllä.

# ANT+-tunnistimet

Edge on yhteensopiva seuraavien ANT+lisävarusteiden kanssa:

- Sykevyö (sivu 13)
- GSC 10 -nopeus- ja poljinnopeustunnistin (sivu 15)
- Kolmansien osapuolten ANT+tunnistimet (sivu 16)

Lisätietoja valinnaisten lisävarusteiden hankkimisesta on osoitteessa http://buy.garmin.com.

# ANT+-tunnistimen pariliitos

Aseta sykevyö tai tunnistin paikalleen, ennen kuin muodostat pariliitoksen. Katso ohjeet *Edge 800 -aloitusoppaasta* tai lisävarustepakkauksesta.

- Varmista, että ANT+-tunnistin on yhteensopiva Garmin-laitteen kanssa.
- Tuo Edge lisävarusteen lähelle (enintään 3 metrin päähän).

Pysy 10 metrin päässä muista ANT+-tunnistimista pariliitoksen muodostamisen aikana.

- Kun olet muodostanut pariliitoksen ensimmäisen kerran, Garminlaite tunnistaa ANT+-tunnistimen automaattisesti aina, kun se aktivoidaan. Tämä tapahtuu automaattisesti, kun käynnistät Garminlaitteen. Tunnistimet aktivoituvat ja alkavat toimia muutamassa sekunnissa.
- Kun Garmin-laitteen ja tunnistimesi välille on muodostettu pariliitos, laite vastaanottaa tietoja vain tunnistimestasi, vaikka menisit muiden tunnistinten lähelle.

# Sykevyön asettaminen paikalleen

Katso ohjeet Edge 800 -aloitusoppaasta tai lisävarustepakkauksesta.

## Pariliitoksen muodostaminen sykevyön kanssa

Jos olet hankkinut sykevyön erikseen, tee pariliitos Edgen kanssa, jotta voit tarkastella syketietoja. Aseta sykevyö paikalleen, ennen kuin muodostat pariliitoksen.

- 1. Käynnistä Edge.
- Tuo Edge sykevyön lähelle (enintään 3 m päähän).
- Valitse MENU > > Pyöräasetuks. > Syke > ANT+-syke.
- 4. Valitse Sykevyö > Käytössä.

5. Paina 🕛.

Kun sykevyön pariliitos on muodostettu, näyttöön tulee siitä ilmoitus ja 💟 näkyy tilasivulla.

- 6. Valitse tarvittaessa Tark.uud.
- Mukauta tarvittaessa syketietokenttiä (sivu 31).

Kun olet asettanut sykevyön paikalleen, se on valmiustilassa ja valmis lähettämään tietoja.

VIHJE: jos syketiedot eivät näy tai ne ovat virheellisiä, kiristä hihnaa tai lämmittele 5–10 minuuttia (sivu 18).

## Sykealueiden määrittäminen

Edge määrittää sykealueet alkumäärityksen profiilitietojen perusteella. Jotta kaloritiedot olisivat mahdollisimman tarkkoja, määritä maksimi- ja leposykkeesi sekä sykealueet.

- Valitse MENU > > Pyöräasetuks. > Syke > Sykealueet.
- Kirjoita maksimi- ja leposykkeesi. Alueen arvot päivittyvät automaattisesti; voit silti muokata kutakin arvoa käsin.
- 3. Valitse Perustuen ja valitse vaihtoehto:
  - Valitsemalla BPM voit tarkastella ja muokata sykealuetta (lyöntiä minuutissa).
  - Valitsemalla % Maks. voit tarkastella ja muokata maksimisykkeen prosenttialuetta.
  - Valitsemalla % SYV voit tarkastella ja muokata leposykkeen prosenttialuetta.

## Tietoja sykealueista

Monet urheilijat mittaavat ja vahvistavat sydämensä ja verisuontensa kuntoa sekä parantavat kuntoaan sykealueiden avulla. Sykealueet ovat vaihteluvälejä, joiden rajakohdiksi on määritetty tietty minuuttikohtaisten sydämenlyöntien määrä.

Yleisesti tunnetut viisi sykealuetta on numeroitu 1–5 sen mukaan, miten sykearvo kasvaa. Yleisesti sykealueet lasketaan prosentteina maksimisykkeestä.

## Kuntoilutavoitteet

Kun tiedät omat sykealueesi, voit paremmin mitata ja kasvattaa kuntoasi näiden periaatteiden avulla:

- Syke on hyvä harjoituksen vaativuuden mittari.
- Harjoitteleminen tietyillä sykealueilla voi vahvistaa kardiovaskulaarista

kapasiteettia ja kuntoa.

 Kun tiedät sykealueesi, pystyt välttämään liikaharjoittelua ja pienentämään loukkaantumisriskiä.

Jos tiedät maksimisykkeesi, voit näppäillä sen Edgeen ja antaa Edgen laskea sykealueesi taulukon prosenttiarvojen mukaan(sivu 19).

Jos et tiedä maksimisykettäsi, käytä jotakin laskuria Internetissä. Maksimisyke voidaan myös mitata joillakin kuntosaleilla.

# GSC 10 -laitteen asentaminen

Katso ohjeet *Edge 800 -aloitusoppaasta* tai lisävarustepakkauksesta.

## GSC 10 -laitteen pariliitoksen muodostaminen

Jos olet hankkinut GSC 10:n erikseen, tee pariliitos Edgen kanssa, jotta voit tarkastella nopeus- ja poljinnopeustietoja. Asenna GSC 10, ennen kuin muodostat pariliitoksen.

- 1. Käynnistä Edge.
- 2. Tuo Edge enintään 3 metrin päähän GSC 10 -tunnistimesta. 10.
- Valitse MENU > > > Pyöräasetuks. > Pyöräprofiilit.
- 4. Valitse pyörä.
- Valitse ANT+-nopeus/-poljinnopeus > Pyörätunnistimet > Käytössä.
- 6. Paina 😃.

Kun GSC 10:n pariliitos on muodostettu, näyttöön tulee siitä ilmoitus ja tilasivulla näkyy 🐼 📵

 Mukauta valinnaisia tietokenttiä (sivu 31).

## Tietoja GSC 10 -laitteesta

Poljinnopeustiedot tallentuvat aina GSC 10:lle. Jos pariliitosta ei ole muodostettu GSC 10:n kanssa, GPStietojen perusteella lasketaan nopeus ja etäisyys.

Poljinnopeus tarkoittaa polkemistahtia sen mukaan, miten monta kertaa poljinkampi pyörähtää minuutissa. GSC 10 sisältää kaksi tunnistinta: nopeus- ja poljinnopeustunnistin.

Katso lisätietoja poljinnopeushälytyksistä sivu 5.

#### Nolla-arvot ohittava poljinnopeustietojen keskiarvolaskenta

Nolla-arvot ohittava keskiarvolaskenta on käytettävissä, jos käytät harjoitteluun valinnaista poljinnopeustunnistinta. Oletusasetuksena on ohittaa nolla-arvot, joita ilmenee, kun et polje. Ota nolla-arvot ohittava keskiarvolaskenta pois käytöstä valitsemalla MENU > 🔊 > Pyöräasetuks. > Tiedontallennus> Tietojen keskiarvot> Poljinnopeus.

# Kolmansien osapuolten ANT+-tunnistimet

Luettelo Edge-yhteensopivista muiden valmistajien ANT+-tunnistimista on osoitteessa www.garmin.com/intosports.

# Voimamittarin pariliitoksen muodostaminen

Katso lisätietoja valmistajan ohjeista.

Kun voimamittarin pariliitos on muodostettu, näyttöön tulee siitä ilmoitus ja 🕓 ilmestyy tilasivulle.

## Voimamittarin kalibroiminen

Tarkista voimamittarin kalibrointiohjeet valmistajan ohjeista.

Ennen kuin voit kalibroida voimamittarin, se on asennettava oikein ja sen on tallennettava tietoja aktiivisesti.

- Valitse MENU > > Pyöräasetuks. > Pyöräprofiilit.
- 2. Valitse pyörä.
- 3. Valitse ANT+-voima > Kalibroi.
- Pidä voimamittari aktiivisena polkemalla, kunnes näyttöön tulee ilmoitus.

## Voima-alueiden määrittäminen

Garmin Connectissa voi määrittää seitsemän mukautettua voima-aluetta. Jos tiedät FTP (functional threshold power) -arvosi, voit kirjoittaa sen ja antaa Edgen laskea voima-alueet automaattisesti.

- Valitse MENU > > Pyöräasetuks. > Pyöräprofiilit.
- 2. Valitse pyörä.
- 3. Valitse Voima-alueet.
- 4. Kirjoita oma FTP-arvo.

- 5. Valitse Perustuen ja valitse vaihtoehto:
  - Valitsemalla **Watit** voit tarkastella ja muokata wattialueita.
  - Valitsemalla % FTP voit tarkastella ja muokata functional threshold power -arvon prosenttialueita.

# Nolla-arvot ohittava voimatietojen keskiarvolaskenta

Nolla-arvot ohittava keskiarvolaskenta on käytettävissä, jos käytät harjoitteluun valinnaista voimamittaria. Oletusasetuksena on ohittaa nolla-arvot, joita ilmenee, kun et polje.

Ota nolla-arvot ohittava keskiarvolaskenta pois käytöstä valitsemalla MENU > >> Pyöräasetuks. > Tiedontallennus> Tietojen keskiarvot> Voima.

# ANT+-tunnistimen vianmääritys

Ongelma	Ratkaisu
ANT+-tunnistin ei muodosta pariliitosta laitteen kanssa.	<ul> <li>Pysy 10 metrin päässä muista ANT+-tunnistimista pariliitoksen muodostamisen aikana.</li> <li>Tuo laite lähelle (enintään 3 metrin päähän) sykevyötä pariliitoksen muodostamisen ajaksi.</li> <li>Jos ongelma ei häviä, vaihda paristo.</li> </ul>
Käytän toisen valmistajan ANT+-tunnistinta.	Varmista, että se on Edge-yhteensopiva (www.garmin.com/intosports).
Syketiedot ovat epätarkkoja tai virheeliisiä.	<ul> <li>Varmista, että sykevyö on kehoa vasten.</li> <li>Kostuta elektrodit ja kosketuspinta uudelleen. Käytä vettä, sylkeä tai elektrodigeeliä.</li> <li>Pese hihna seitsemän käyttökerran välein (sivu 44).</li> <li>Kiinnitä elektrodit selkään rinnan sijasta.</li> <li>Käytä puuvillapaitaa tai kastele paita mahdollisuuksien mukaan. Synteettiset kankaat, jotka hankaavat tai lepattavat sykevyötä vasten, voivat muodostaa staattista sähköä, joka häiritsee sykesignaaleja.</li> <li>Siirry pois voimakkaiden sähkömagneettisten kenttien ja joidenkin langattomien 2,4 GHz:n tunnistinten läheltä. Ne voivat häiritä sykevyön toimintaa. Häiriön aiheuttajia voivat olla suurjännitelinjat, sähkömoottorit, mikroaaltouunit, langattomat 2,4 GHz:n puhelimet ja langattomat LAN-tukiasemat.</li> </ul>
Kuinka kireälle tunnistimen varren ruuvit pitäisi kiristää GSC 10 -laitetta asentaessa?	Garminin suosittelema kiristysmomentti on 0,2–0,3 Nm, jotta GSC 10:n tunnistimen varren liitos on vesitiivis.

# Sykkeen alueet

	% maksimi- tai leposykkeestä	Rasituksen tuntu	Edut
1	50–60 %	Rauhallinen tahti, rytmikäs hengitys	Aloittelijatason aerobinen harjoittelu, vähentää stressiä
2	60–70 %	Miellyttävä tahti, hiukan syvempää hengitystä, keskusteleminen mahdollista	Perustason kardiovaskulaarinen harjoitus, hyvä palautustahti
3	70–80 %	Kohtuullinen tahti, keskusteleminen hiukan hankalampaa	Parantaa aerobista kapasiteettia, optimaalinen kardiovaskulaarinen harjoitus
4	80–90 %	Nopea tahti ja hiukan epämukava tuntemus, voimakas hengitys	Parantaa anaerobista kapasiteettia ja kynnystä, parantaa nopeutta
5	90–100 %	Kilpailutahti, ei ylläpidettävissä pitkään, hengitys työlästä	Lisää anaerobista ja lihasten kestävyyttä, lisää voimaa

Historia

# Historia

Edge tallentaa automaattisesti historiatietoja, kun ajanotto on käynnissä. Kun Edgen muisti on täynnä, näyttöön tulee ilmoitus. Edge ei poista tai korvaa historiatietoja automaattisesti. Katso sivu 21 lisätietoja historiatietojen poistamisesta.

Historiatiedot voivat sisältää aika-, etäisyys-, kalori-, keskinopeus-, maksiminopeus-, korkeus- ja kierrostietoja. Edge-laitteen historiatiedot voivat sisältää lisäksi syke-, poljinnopeus- ja voimatietoja.

HUOMAUTUS: historiatietoja ei tallenneta, kun ajanotto on pysäytetty tai keskeytetty.

# Ajon tarkasteleminen

Voit tarkastella tallennettuja matkoja ja meneillään olevia matkoja, mutta sinun täytyy pysäyttää ajastin.

- 1. Valitse MENU > Historia > Toiminnot.
- 2. Valitse matka luettelosta tai valitse **Toiminto meneillään**.

# Kokonaismatkan ja -ajan tietojen tarkasteleminen

Voit tarkastella kokonaisaikaa- ja etäisyyttä valitsemalla MENU > Historia > Yhteensä.

# Garmin Connect -ohjelmiston käyttäminen

Garmin Connect on web-ohjelmisto tietojen tallentamiseen ja analysoimiseen.

- 1. Siirry osoitteeseen www.garminconnect.com/start.
- 2. Seuraa näytön ohjeita.

# Historiatietojen siirtäminen tietokoneeseen

### ILMOITUS

Voit estää korroosiota kuivaamalla mini-USB-portin ja suojuksen ja niitä ympäröivän alueen ennen laitteen lataamista tai liittämistä tietokoneeseen.

- 1. Liitä USB-kaapeli tietokoneen vapaaseen USB-porttiin.
- 2. Avaa suojus ① mini-USBliitännästä ②.



- 3. Liitä USB-kaapelin pienempi pää mini-USB-liitäntään.
- 4. Siirry osoitteeseen www.garminconnect.com/start.

5. Seuraa ohjelmiston ohjeita.

### Historiatietojen poistaminen

Kun olet siirtänyt historiatiedot tietokoneeseen, voit poistaa ne Edgestä.

- 1. Valitse MENU > Historia > Poista.
- 2. Valitse vaihtoehto:

#### Historia

- Valitsemalla Kaikki toiminn. voit poistaa kaikki matkatiedot historiasta.
- Valitsemalla Vanh. toiminn. voit poistaa yli kuukausi sitten tallennetut toiminnot.
- Valitsemalla Kaikki yht. voit nollata matkan ja ajan yhteismäärät. HUOMAUTUS: tämä ei poista

historiatietoja.

3. Valitse Kyllä.

# Tiedon tallennus

Edge käyttää älykästä tallennusta. Se tallentaa pisteet, joissa suunta, nopeus tai syke muuttuu.

Kun kolmannen osapuolen voimamittari (sivu 16) liitetään Edgeen pariliitoksella, Edge tallentaa pisteitä sekunnin välein. Sekunnin välein tallennetut pisteet täyttävät Edgen muistia tavallista nopeammin.

Katso lisätietoja nolla-arvot ohittavasta poljinnopeus- ja voimatietojen keskiarvolaskennasta sivuilta 16–17.

# Tietojen tallennuspaikan muuttaminen

- 1. Valitse MENU > S > Järjestelmä > Tiedontallennus > Tallenna:.
- Valitse Sisäinen tallennustila (laitteen muisti) tai Muistikortti (valinnainen muistikortti on pakollinen).

## microSD-kortin asentaminen

Voit ostaa microSD-kortteja tietokonetarvikeliikkeestä tai hankkia esiladattuja karttamuistikortteja Garminjälleenmyyjältä..

Avaa suojus ① microSD-korttipaikasta
 ②.



2. Aseta kortti painamalla sitä sisäänpäin, kunnes se napsahtaa paikalleen.

# Tietojen hallinta

Edgeä voi käyttää USBmassamuistilaitteena.

HUOMAUTUS: Laite ei toimi Windows<sup>®</sup> 95-, 98-, Me-, tai NT-käyttöjärjestelmässä. Se ei toimi myöskään Mac<sup>®</sup> OS 10.3 -käyttöjärjestelmissä ja sitä vanhemmissa.

## USB-kaapelin liittäminen

## ILMOITUS

Voit estää korroosiota kuivaamalla mini-USB-portin ja suojuksen ja niitä ympäröivän alueen ennen laitteen lataamista tai liittämistä tietokoneeseen.

- 1. Liitä USB-kaapeli tietokoneen USBporttiin.
- 2. Avaa mini-USB-liitännän suojus.

 Liitä USB-kaapelin pienempi pää mini-USB-liitäntään.

Laite ja muistikortti (lisävaruste) näkyvät Windows-tietokoneiden Resurssienhallinnassa siirrettävinä levyinä ja Mac-tietokoneissa liitettynä taltiona.

## Tiedostojen lataaminen

Kun olet liittänyt laitteen tietokoneeseen, voit ladata seuraavia tiedostoja manuaalisesti laitteeseen: .tcx, .fit, .gpx ja .crs.

- 1. Etsi tiedosto tietokoneesta.
- 2. Valitse Muokkaa > Kopioi.
- 3. Avaa Garmin-asema tai -taltio.
- 4. Avaa Garmin\NewFiles -kansio tai taltio.

Historia

5. Valitse Muokkaa > Liitä.

Kaikki reittiitedostot muunnetaan ja tallennetaan Garmin/Courses -kansioon tai taltioon.

## Tiedostojen poistaminen

## ILMOITUS

Laitteen muistissa on tärkeitä järjestelmätiedostoja, joita ei saa poistaa.

Kun olet liittänyt laitteen tietokoneeseen, voit poistaa tiedostoja manuaalisesti.

- 1. Avaa Garmin-asema tai muistikorttiasema/-taltio.
- 2. Valitse tiedosto.
- 3. Paina näppäimistön Delete-näppäintä.

## USB-kaapelin irrottaminen

Kun olet lopettanut tiedostojen hallinnan, voit irrottaa USB-kaapelin.

- 1. Valmistele irrotus:
  - Napsauta Windows-tietokoneessa ilmaisinalueen poistokuvaketta 🛃.
  - Vedä Mac-tietokoneessa taltion symboli roskakoriin 🔐.
- 2. Irrota laite tietokoneesta.

# Navigointi

Tässä osassa kuvataan seuraavat ominaisuudet ja asetukset:

- Sijainnit ja Minne? (sivu 25)
- Reittiasetukset (sivu 27)
- Valinnaiset kartat (sivu 28)
- Kartta-asetukset (sivu 30)

# Sijainnit

Voit tallentaa sijainteja laitteeseen.

### Sijainnin tallentaminen

Voit tallentaa nykyisen sijaintisi, kuten kodin tai parkkipaikan. Sijainnin tallentaminen edellyttää satelliittisignaalien etsimistä.

- 1. Valitse kartalta 🐵.
- Valitse sijaintikuvake .

Sijaintikuvake osoittaa sijaintisi kartalle.

3. Valitse Tallenna tai Tallenna ja muokkaa.

## Sijaintien tallentaminen kartalta

- 1. Valitse kartalta 🕸.
- 2. Selaa karttaa sijaintiin.

Nuppineula ① osoittaa sijainnin, ja sijaintitiedot ilmestyvät kartan yläreunaan.



- 3. Tarkastele muita sijaintitietoja valitsemalla nimi 2.
- 4. Tallenna sijainti valitsemalla 🛃 > OK.

#### Navigointi

5. Muokkaa sijaintitietoja valitsemalla 🖉.

# Navigoiminen tallennettuun sijaintiin

- 1. Valitse MENU > Minne? > Sijainnit.
- 2. Valitse sijainti > Mene.

#### Navigoiminen viimeksi löydettyihin sijanteihin

Laite tallentaa viimeksi löydetyt 50 sijaintia.

- 1. Valitse MENU > Minne? > Aiemmin löydetyt.
- 2. Valitse sijainti > Mene.

# Navigoiminen tunnettuihin koordinaatteihin

- 1. Valitse MENU > Minne? > Koordinaatit.
- 2. Kirjoita koordinaatit ja valitse 🖌.
- 3. Valitse Mene.

## Navigoiminen takaisin alkuun

Voit missä tahansa reitin vaiheessa palata lähtöpisteeseen. Toiminnon käyttäminen edellyttää ajanoton käynnistämistä.

- 1. Paina ajon aikana **STOP**-painiketta, mutta älä nollaa ajastinta.
- 2. Valitse MENU > Minne? > Palaa alkuun > Mene.

Edge navigoi takaisin aloituspisteeseen.

### Navigoinnin pysäyttäminen

Kun navigoit tiettyyn sijaintiin, valitse MENU > Minne? > Lopeta navigointi.

#### Sijainnin projisoiminen

Voit luoda uuden sijainnin projisoimalla etäisyyden ja suuntiman sijainnista uuteen sijaintiin.

- 1. Valitse MENU > Minne? > Sijainnit.
- 2. Valitse sijainti.
- 3. Valitse nimi.
- 4. Valitse
- 5. Valitse Projisoi sijainti.
- 6. Kirjoita etäisyys ja suuntima projisoituun sijaintiin.
- 7. Valitse Tallenna tai Tallenna ja muokkaa.

### Sijaintien muokkaaminen

- 1. Valitse MENU > Minne? > Sijainnit.
- 2. Valitse sijainti.
- 3. Valitse nimi.
- 4. Valitse

5. Valitse ominaisuus.

Esimerkiksi kirjoita sijainnin tunnettu korkeus valitsemalla Vaihda korkeus.

6. Kirjoita uudet tiedot.

### Sijaintien poistaminen

- 1. Valitse MENU > Minne? > Sijainnit.
- 2. Valitse sijainti.
- 3. Valitse nimi.
- 4. Valitse Poista sijainti.

# Reittiasetukset

Valitse MENU > S > Järjestelmä > Reititys.

- **Opastustapa**—voit valita opastustavan reitin laskemista varten.
  - Poissa tieltä—laskee reittejä pisteestä pisteeseen.

- Tiellä, aika (edellyttää reititettäviä karttoja)—laskee mahdollisimman nopeita tiereittejä.
- Tiellä, matka (edellyttää reititettäviä karttoja)— laskee mahdollisimman lyhyitä tiereittejä.
- Laske reitit—voit valita kuljetustavan reitin optimoimiseksi.
- Lukitus tiehen (edellyttää reititettäviä karttoja)—kompensoi karttasijainnin tarkkuutta lukitsemalla nykyisen sijainnin merkki lähimpään tiehen.
- Pois tieltä -siirtymät
  - Aut.—muodostaa reitin automaattisesti seuraavaan pisteeseen.
  - Manuaalinen—voit valita reitin seuraavan pisteen koskettamalla pistettä aktiivisen reitin sivulla.

- Etäisyys—reitittää reitin seuraavaan pisteeseen, kun olet tietyn etäisyyden päässä nykyisestä pisteestä.
- Vältettävien määritys (edellyttää reititettäviä karttoja)—voit valita vältettävän tietyypin.

# Lisäkarttojen ostaminen

Mene osoitteeseen http://buy.garmin.com tai ota yhteys Garmin-jälleenmyyjään.

Voit tarkistaaEdgeen ladattujen karttojen version valitsemalla MENU > Järjestelmä > Kartta > Kartan tiedot.

### Osoitteen etsiminen

Valinnaisten City Navigator<sup>®</sup> -karttojen avulla voit etsiä osoitteita, kaupunkeja ja muita sijainteja. Yksityiskohtaiset ja reititettävät kartat sisältävät miljoonia kohdepisteitä, kuten ravintoloita, hotelleja ja autopalveluja.

- 1. Valitse MENU > Minne? > Osoite.
- 2. Vaihda tarvittaessa osavaltio, maa tai provinssi.
- Valitse Kirjoita kaupunki.
   VIHJE: jos et ole varma kaupungista, valitse Etsi kaikki.
- 4. Kirjoita kaupunki ja valitse 🖌.
- 5. Valitse kaupunki tarvittaessa.
- Valitse Kirjoita talonumero, kirjoita numero ja valitse <u></u>.
- Valitse Kirjoita kadun nimi, kirjoita nimi ja valitse 2.
- 8. Valitse katu tarvittaessa.
- 9. Valitse osoite tarvittaessa.
- 10. Valitse Mene.

### Kohdepisteen etsiminen

- 1. Valitse MENU > Minne?
- 2. Valitse luokka.

VIHJE: jos tiedät yrityksen nimen, valitse Kaikki kohdepisteet > 👸 ja kirjoita nimi.

- 3. Valitse tarvittaessa aliluokka.
- 4. Valitse sijainti > Mene.

# Lähellä sijaitsevien kohteiden etsiminen

- 1. Valitse MENU > Minne?
- 2. Valitse 🔘
- 3. Valitse vaihtoehto.
- 4. Valitse luokka ja tarvittaessa aliluokka.
- 5. Valitse sijainti > Mene.

## Kartan suunnan vaihtaminen

- 1. Valitse MENU > S > Järjestelmä > Kartta > Suuntaus.
- 2. Valitse suuntaus:
  - Valitsemalla Pohj. ylös voit näyttää pohjoisen sivun yläreunassa.
  - Valitsemalla Jälki ylös voit näyttää nykyisen kulkusuunnan sivun yläreunassa.
  - Valitsemalla Ajoneuvotila voit näyttää perspektiivinäkymän.

# Kartta-asetukset

Valitse MENU > 🔊 > Järjestelmä > Kartta.

- Suuntaus—voit valita kartan näyttötavan (sivu 30).
- Auto Zoom—valitsee automaattisesti optimaalisen käytön mukaisen zoomaustason kartassa. Kun Ei käytössä on valittuna, lähennä ja loitonna manuaalisesti.

- Kartan näkyvyys—voit valita kartan lisäominaisuuksia. Kohdissa Autom. ja Jyrkkä kontrasti on esiasetetut arvot. Voit määrittää kunkin arvon valitsemalla Mukautettu.
  - Zoomaustasot—karttakohteet piirretään tai ne näkyvät enintään valitulla zoomaustasolla.
  - **Tekstin koko**—voit valita karttakohteiden tekstin koon.
  - **Tarkkuus**—voit valita näytettävien karttatietojen määrän.
    - HUOMAUTUS: laite saattaa piirtää kartan sitä hitaammin, mitä enemmän yksityiskohtia valitset.
  - Varjost. korkeusero—näyttää yksityiskohtaisen korkeuseron kartassa (jos käytettävissä) tai poistaa varjostuksen käytöstä.
- Kartan tiedot—voit ottaa käyttöön tai poistaa käytöstä laitteeseen ladatut kartat.

Voit mukauttaa seuraavia Edge-asetuksia ja -ominaisuuksia:

- Tietokentät (sivu 31)
- Pyöräprofiilit (sivu 36)
- Harjoitusasetukset (sivu 36)
- Järjestelmäasetukset (sivu 39)
- Käyttäjäprofiiliasetukset (sivu 42)

# Omien sivujen ja tietokenttien mukauttaminen

Voit mukauttaa viiden ajanottosivun, kartan ja korkeussivun tietokenttiä. Alla on esimerkkiohjeet siitä, miten harjoituksen ajanottosivua voi mukauttaa.

- Valitse MENU > S > Pyöräasetuks. > Harjoittelusivut > Ajanottosivut > Harjoituksen ajanotto.
- 2. Valitse Käytössä.
- Määritä sivulla olevien tietokenttien määrä painikkeilla + ja -.

- 4. Valitse 🖌.
- 5. Valitse tietokenttä, jos haluat muuttaa sitä.

### Tietokentät

Tietokentissä, joissa on \*-symboli, näkyy maili- tai kilometrimittoja. Tietokentät, joissa on \*\*-symboli, edellyttävät ANT+tunnistinta.

Tietokenttä	Kuvaus
Aika	Sekuntikellon aika.
Aika	Nykyinen vuorokaudenaika aika-asetusten perusteella (muoto, aikavyöhyke ja kesäaika).
Aika – keskim. Kierros	Tähänastisten kierrosten kiertämiseen keskimäärin kulunut aika.
Aika – Kierr	Nykyiseen kierrokseen kulunut aika.
Aika – Kulunut	Tallennettu kokonaisaika START-painikkeen painamisesta RESET- painikkeen painamiseen.

Tietokenttä	Kuvaus
Aika – viim. kierros	Viimeiseen täyteen kierrokseen kulunut aika.
Aika määränp.	Arvioitu aika, jonka tarvitset määränpään saavuttamiseen.
Aika seur.	Arvioitu aika, jolloin saavut reitin tai harjoituksen seuraavaan pisteeseen.
Aikaa jäljellä	Näyttää harjoituksen aikana, kuinka paljon aikaa on jäljellä, kun käytössä on aikatavoite.
Akun varaus	Akun jäljellä oleva virta.
Auringonlasku	Auringonlaskun aika GPS- sijainnin mukaan.
Auringonnousu	Auringonnousun aika GPS- sijainnin mukaan.
ETA määränp	Arvioitu kellonaika, jolloin saavut määränpäähän.
GPS-signaalin voim.	GPS-satelliittisignaalin voimakkuus.

Tietokenttä	Kuvaus
GPS-tarkkuus *	Tarkan sijainnin virhemarginaali. Esimerkiksi GPS-sijainnin tarkkuus on +/- 3,65 m (12 jalkaa).
HR – Keskim. %maks. **	Juoksun maksimisykkeen keskiprosentti.
HR – Keskim. %SY-var. **	Juoksun sykereservin keskiprosentti (maksimisyke miinus leposyke).
HR – Keskim. **	Keskimääräinen syke matkalla.
Kalorit	Poltettujen kalorien kokonaismäärä.
Kalorit – rasva	Poltettujen rasvakalorien määrä.
Kaltevuus	Nousun määrä verrattuna kuljettuun matkaan. Jos nousu on esimerkiksi 3 m (10 jalkaa) 61 m (200 jalan) matkalla, kaltevuus on 5 %.

Tietokenttä	Kuvaus
Kierroks	Suoritettujen kierrosten määrä.
Korkeus *	Korkeus merenpinnasta.
Kulkusuunta	Kulkusuuntasi.
Kulutettavat kalorit	Näyttää harjoituksen aikana, kuinka paljon kulutettavia kaloreita on jäljellä, kun käytössä on kaloritavoite.
Lasku yhteensä *	Nykyisen matkan lasku yhteensä.
Lämpötila *	Lämpötila Fahrenheit- tai Celsius-asteina. <b>HUOMAUTUS</b> : Edgen näyttämä lämpötila voi olla todellista ilman lämpötilaa korkeampi, jos Edge on suorassa auringonpaisteessa tai kädessäsi tai jos sitä ladataan ulkoisella laturilla. Lisäksi Edge ei mukaudu lämpötilan merkittäviin muutoksiin välittömästi.

Tietokenttä	Kuvaus
Matka – Kierros *	Nykyisellä kierroksella kuljettu matka.
Matka – viim. kierros *	Viimeisen kokonaan kuljetun kierroksen matka.
Matka jäljellä	Näyttää harjoituksen aikana, kuinka paljon matkaa on jäljellä, kun käytössä on matkatavoite.
Matka määränp.	Etäisyys määränpäähän.
Matka seur.	Jäljellä oleva matka reitin tai harjoituksen seuraavaan pisteeseen.
Matka *	Nykyisellä matkalla kuljettu etäisyys.
Matkamittari	Muuttuva luku, kaikkien matkojen kuljettu matka.
Määränp. sij.	Viimeinen reitin tai harjoituksen piste.

Tietokenttä	Kuvaus
Nopeus – keskim. *	Matkan keskinopeus.
Nopeus – Kierr *	Nykyisen kierroksen keskinopeus.
Nopeus – Maks *	Nykyisen matkan suurin nopeus.
Nopeus – Viim. kierr. **	Viimeisen kokonaisen kierroksen keskinopeus.
Nopeus *	Nykyinen nopeus.
Nousu yhteensä *	Nykyisen matkan nousu yhteensä.
PN – 30s kskm. *	Pystynopeuden 30 sekunnin keskimääräinen liikenopeus.
Poljinnop. – Keskim. **	Keskimääräinen poljinnopeus koko nykyisen matkan ajalta.
Poljinnop. – Kierros **	Nykyisen kierroksen keskimääräinen poljinnopeus
Poljinnop. **	Poljinkampien kierrosten määrä minuutissa.

Tietokenttä	Kuvaus
Pystynopeus *	Nousu- tai laskunopeus jalkoina/metreinä tunnissa.
Saap.aika seur	Arvioitu aika, jolloin saavut reitin tai harjoituksen seuraavaan pisteeseen.
Seur. sij.	Seuraava reitin tai harjoituksen piste.
SY – %maks. **	Prosentit maksimisykkeestä.
SY – %SY-var. **	Sykereservin prosenttiarvo (maksimisyke miinus leposyke).
SY – kierr. (% maks.) **	Kierroksen maksimisykkeen keskiprosentti.
SY – Kierr. **	Keskimääräinen syke nykyisellä kierroksella.
SY-kaav. **	Viivadiagrammi, joka osoittaa nykyisen sykealueesi (1-5).
Syke **	Syke lyönteinä minuutissa.

Tietokenttä	Kuvaus
Sykealue **	Sykealue (1–5). Oletusalueet perustuvat käyttäjäprofiiliin, maksimisykkeeseen ja leposykkeeseen.
SY-Kierr %SYV **	Kierroksen sykereservin keskiprosentti (maksimisyke miinus leposyke).
Tavoitesyke **	Näyttää harjoituksen aikana sykkeen määrän, jonka olet edellä tai jäljessä tavoitesykkeestä.
Voima – W/kg **	Voiman määrä mitattuna watteina/kilogramma.
Voima – % FTP **	Nykyinen virrantuotto, yksikkönä % FTP (functional threshold power).
Voima – 30s keskim. **	Virrantuoton 30 sekunnin keskiarvo liikkeellä.

Tietokenttä	Kuvaus
Voima – 3s keskim. **	Virrantuoton kolmen sekunnin keskiarvo liikkeellä.
Voima – Keskim. Viim. kierr. **	Viimeisen kokonaisen kierroksen keskiteho.
Voima – Keskim. **	Keskimääräinen virrantuotto koko nykyisen matkan ajalta.
Voima – Kierr. **	Keskimääräinen virrantuotto nykyisellä kierroksella.
Voima – kJ **	Kokonaisvirrantuotto kilojouleina.
Voima – maks. Viim. kierr. **	Viimeisimmän kokonaisen kierroksen suurin saavutettu voima.
Voima – maks. **	Nykyisen matkan suurin virrantuotto.

Tietokenttä	Kuvaus
Voima **	Virrantuotto watteina.
Voima-alue **	Nykyinen virrantuottoalue (1-7) FTP-asetusten tai mukautettujen asetusten perusteella.

# Pyöräprofiilin päivittäminen

Voit mukauttaa kolmea pyöräprofiilia. Edge laskee matkatiedot tarkasti pyörän painon, matkamittarin arvon ja pyöräkoon perusteella.

- Valitse MENU > > Pyöräasetuks. > Pyöräprofiilit.
- 2. Valitse pyörä.
- 3. Valitse Pyörän tiedot.
- 4. Kirjoita pyöräprofiilin nimi, pyörän paino ja matkamittarin lukema.

- Jos käytät nopeus- tai poljinnopeustunnistinta tai voimatunnistinta, valitse Rengaskoko.
  - Valitsemalla Autom. voit laskea rengaskoon GPS-matkan perusteella.
  - Valitsemalla Mukaut. voit määrittää pyöräkoon itse. Rengaskoko- ja ympärysmittataulukko on sivu 51.

# Harjoitusasetukset

# Kierrosten merkitseminen sijainnin mukaan

Auto Lap<sup>®</sup>-toiminnolla voit merkitä kierroksen automaattisesti tiettyyn sijaintiin. Tämän ominaisuuden avulla voit helposti vertailla tehoa matkan eri osissa (esimerkiksi pitkässä nousussa tai pikamatkoilla). Matkojen aikana voit aloittaa uuden kierroksen kaikissa reitin kierrossijainneissa käyttämällä Sijainnin mukaan -asetusta.

- Valitse MENU > > > Pyöräasetuks. > Auto Lap > Auto Lap -valitsin.
- 2. Valitse Sij. mukaan.
- 3. Valitse Kierros:.
- 4. Valitse vaihtoehto:
  - Valitsemalla Vain kierr.pain. voit käynnistää kierroslaskurin aina, kun painat LAP-painiketta ja aina, kun ohitat kyseisen paikan uudelleen.
  - Valitsemalla Aloit. ja kierr. voit käynnistää kierroslaskurin GPSsijainnissa, jossa painat STARTpainiketta, ja missä tahansa matkan sijainnissa, jossa painat LAPpainiketta.
  - Valitsemalla Merkki ja kier. voit käynnistää kierroslaskurin tietyssä, ennen matkaa merkityssä GPSsijainnissa ja missä tahansa matkan sijainnissa, jossa painat LAPpainiketta.

5. Mukauta tarvittaessa kierrostietokenttiä (sivu 31).

# Kierrosten merkitseminen matkan mukaan

Auto Lap -toiminnolla voit merkitä kierroksen automaattisesti tiettyyn etäisyyteen. Tämän ominaisuuden avulla voit helposti vertailla tehoa matkan eri osissa (esimerkiksi 10 mailin tai 40 kilometrin välein).

- 1. Valitse MENU > S > Pyöräasetuks. > Auto Lap > Auto Lap valitsin.
- 2. Valitse Matkan mukaan.
- 3. Valitse Kierros:.
- Merkitse arvo.
- Mukauta tarvittaessa kierrostietokenttiä (sivu 31).

# Auto Pause -toiminnon käyttäminen

Auto Pause<sup>®</sup> -toiminnolla voit keskeyttää ajanoton automaattisesti, kun pysähdyt tai nopeutesi laskee tietyn arvon alle. Tämä toiminto on hyödyllinen, jos matka sisältää liikennevaloja tai muita paikkoja, joissa on hidastettava tai pysähdyttävä.

**HUOMAUTUS**: aikaa pysähdyksissä ei tallenneta historiatietoihin.

- 1. Valitse MENU > 🔊 > Pyöräasetuks. > Auto Pause > Auto Pause tila.
- 2. Valitse vaihtoehto:
  - Valitsemalla Pysäytettynä voit keskeyttää ajanoton automaattisesti, kun pysähdyt.
  - Valitsemalla Käytt. nopeus voit keskeyttää ajanoton automaattisesti, kun nopeutesi laskee tietyn arvon alle.
- Mukauta tarvittaessa valinnaisia aikatietokenttiä (sivu 31).

Voit tarkastella kokonaisaikaa (STARTpainikkeen painamisesta RESETpainikkeen painamiseen) valitsemalla Aika, Kulunut -tietokentän.

# Automaattisen vierityksen käyttäminen

Automaattisella vierityksellä voit katsoa automaattisesti kaikki harjoitustietosivut, kun ajanotto on käynnissä.

- 1. Valitse MENU > S > Pyöräasetuks. > Autom. vier. > Autom. vieritysnopeus.
- 2. Valitse näyttönopeus: Hidas, Normaali tai Nopea.

#### Alkuilmoituksen muuttaminen

Tämä toiminto havaitsee automaattisesti, kun laite on löytänyt satelliitteja ja on liikkeessä. Se toimii muistutuksena käynnistää ajanotto, jotta voit tallentaa matkatiedot.

- 1. Valitse MENU > 🔊 > Pyöräasetuks. > Alkuilmoitus > Alkuilmoitus alkuilmoitustila.
- 2. Valitse vaihtoehto:
  - Valitse Kerran.
  - Valitsemalla Toista > Toista viive voit määrittää, miten pitkän ajan kuluttua muistutus näkyy.

# Järjestelmäasetukset

- GPS-asetukset (sivu 39)
- Näyttöasetukset (sivu 40)
- Kartta-asetukset (katso kohta Navigoiminen sivu 30)
- Reittiasetukset (katso kohta Navigoiminen sivu 27)

- Tiedontallennuksen asetukset (katso Historia sivu 22)
- Mittayksikköasetukset (sivu 41)
- Järjestelmän asetukset (sivu 41)
- Kokoonpanoasetukset (sivu 41)
- Vaaka-asetukset (sivu 42)

#### GPS-asetukset

#### Sisäharjoittelu

- 1. Valitse MENU > S > Järjestelmä > GPS > GPS-tila.
- 2. Valitse Ei käytössä.

Kun GPS ei ole käytössä, nopeus- ja matkatiedot eivät ole käytettävissä, ellei käytössä ole valinnainen tunnistin, joka lähettää nopeus- ja matkatietoja Edgeen (kuten GSC 10). Kun käynnistät Edgen seuraavan kerran, se hakee taas satelliittisignaaleja.

#### Korkeuden asettaminen

Jos sinulla tarkat korkeustiedot nykyisestä sijainnistasi, voit kalibroida korkeusmittarin manuaalisesti laitteeseen.

- 1. Valitse MENU > S > Järjestelmä > GPS > Aseta korkeus.
- 2. Kirjoita korkeus ja valitse 🖌.

#### Sijainnin merkitseminen

- Valitse MENU > S >Järjestelmä > GPS > Merkitse sijainti.
- 2. Tallenna nykyinen sijainti valitsemalla Tallenna tai Tallenna ja muokkaa.

#### Satelliittisivu

Satelliittisivulla näkyvät kulloisetkin GPSsatelliittitiedot.

Valitse MENU > 🔊 > Järjestelmä > GPS > Näytä satelliitit.

Satelliittisivun yläreunassa näkyy GPS-tarkkuus. Vihreät palkit osoittavat kunkin vastaanotetun satelliittisignaalin voimakkuuden (kunkin satelliitin numero näkyy vastaavan palkin alapuolella). Lisätietoja GPS-ominaisuudesta on osoitteessa www.garmin.com/aboutGPS.

#### Näyttöasetukset

Valitse MENU > 🔊 > Järjestelmä > Näyttö.

- Taustavalon aikakatkaisu—katso sivu 47.
- **Tausta**—asettaa kuvan taustalle (taustakuva).
- **Kuvan siepp.**—voit tehdä kuvaotoksia laitteen näytöstä.
- Näytön kalibrointi—katso sivu 53.

#### Mittayksikköasetusten mukauttaminen

Voit mukauttaa etäisyyden, nopeuden, korkeuden, lämpötilan, painon ja sijaintimuodon mittayksiköitä.

- Valitse MENU > S > Järjestelmä > Yksiköt.
- 2. Valitse asetus.
- 3. Valitse yksikkö asetusta varten.

#### Järjestelmän asetukset Valitse MENU > 🔂 > Järjestelmä > Järjestelmän asetukset.

- Kieli—voit määrittää laitteen kielen.
- Äänet—voit määrittää äänet.
- Aikamuoto—voit valita 12 ja 24 tunnin kellon välillä.
- Autom. virrankatkaisu—katso sivu 47.

#### Aikavyöhykkeet

Aina kun käynnistät laitteen ja etsit satelliitteja, laite havaitsee aikavyöhykkeen ja kellonajan automaattisesti.

# Kokoonpanoasetusten muuttaminen

Voit muuttaa kaikkia asetuksia, jotka määritit alkumäärityksen aikana.

- 1. Valitse MENU > S > Järjestelmä > Alkumääritys > Käytössä.
- 2. Sammuta laite.
- 3. Käynnistä laite.
- 4. Seuraa näytön ohjeita.

#### Vaa'an käyttäminen

Jos käytössä on ANT+-yhteensopiva vaaka, Edge voi lukea tietoja siitä.

1. Valitse MENU > 😒 > Järjestelmä > Vaaka.

Näyttöön tulee ilmoitus, kun vaaka löytyy.

2. Seiso vaa'alla, kun laite kehottaa siihen.

HUOMAUTUS: jos käytät kehonkoostumusvaakaa, riisu sukat ja kengät, jotta kaikki kehonkoostumusparametrit voidaan lukea ja tallentaa.

3. Astu pois vaa'alta, kun laite kehottaa.

VIHJE: Jos tapahtuu virhe, astu pois vaa'alta. Astu takaisin, kun laite kehottaa.

# Käyttäjäprofiiliasetukset

Voit muuttaa seuraavia asetuksia: sukupuoli, ikä, paino, pituus, aktiivisuusluokka ja aktiivikuntoilija. Laite laskee tarkat matkatiedot antamiesi tietojen perusteella.

Valitse MENU > 📉 > Käyttäjäprofiili.

## Tietoja aktiivikuntoilijoista

Aktiivikuntoilijalla tarkoitetaan henkilöä, joka on harjoitellut säännöllisesti useiden vuosien ajan (lukuun ottamatta pienten vaurioiden aiheuttamia keskeytyksiä) ja jonka leposyke on enintään 60 lyöntiä minuutissa. Aktiivikuntoilija-asetus vaikuttaa tiettyihin vaakalaskuihin.

### Tietoja kaloreista

Firstbeat Technologies Ltd. tarjoaa kalorinkulutukseen käytetyn sykeanalyysitekniikan. Lisätietoja on osoitteessa www.firstbeattechnologies.com.

# Liite

# Laitteen rekisteröiminen

Saat laajempia tukipalveluja rekisteröimällä tuotteen jo tänään.

- Mene osoitteeseen http://my.garmin.com.
- Säilytä alkuperäinen kuitti tai sen kopio turvallisessa paikassa.

# Tietoja Edgestä

Voit näyttää tärkeitä ohjelmistotietoja ja laitteen tunnuksen valitsemalla MENU > > Tietoja Edgestä.

# Ohjelmiston päivittäminen

- 1. Valitse vaihtoehto:
  - Käytä WebUpdater-ohjelmaa. Mene osoitteeseen www.garmin.com /products/webupdater.
  - Käytä Garmin Connect -ohjelmaa. Mene osoitteeseen www.garminconnect.com.
- 2. Seuraa näytön ohjeita.

# Yhteyden ottaminen Garminin tuotetukeen

Ota yhteys Garminin tuotetukeen, jos sinulla on kysyttävää tästä laitteesta.

- Yhdysvallat:www.garmin.com/support, tai ota yhteyttä Garmin USA:han puhelimitse: (913) 397,8200 tai (800) 800,1020.
- Soita Isossa-Britanniassa (Garmin Europe Ltd.) numeroon 0808 2380000.
- Eurooppa: osoitteessa
   www.garmin.com/support voit tarkistaa
   maakohtaiset tukitiedot valitsemalla
   Contact Support. Vastaavasti voit

soittaa numeroon +44 (0) 870,8501241 (Garmin Europe Ltd.).

## Valinnaisten lisävarusteiden ostaminen

Osoitteessa http://buy.garmin.com tai Garmin-jälleenmyyjältä saat lisätietoja valinnaisista lisävarusteista ja varaosista.

# Laitteen huoltaminen

### ILMOITUS

Älä säilytä laitetta erittäin kuumissa tai kylmissä paikoissa, koska laite saattaa vahingoittua pysyvästi.

Älä koskaan käytä kosketusnäyttöä kovalla tai terävällä esineellä. Muutoin näyttö voi vahingoittua.

Älä käytä kemiallisia puhdistusaineita ja liuottimia, jotka voivat vahingoittaa muoviosia.

## Laitteen puhdistaminen

- 1. Käytä miedolla pesuaineliuoksella kostutettua liinaa.
- 2. Pyyhi laite kuivaksi.

## Näytön puhdistaminen

- 1. Käytä pehmeää, nukkaamatonta liinaa.
- Käytä tarvittaessa vettä, isopropyylialkoholia tai silmälasien puhdistusainetta.
- Kostuta liina nesteellä ja pyyhi näyttö varovasti.

# Sykevyön huoltaminen

## ILMOITUS

Irrota moduuli, ennen kuin puhdistat hihnan.

Hihnaan kertynyt hiki ja suola voivat heikentää sykemittarin kykyä ilmoittaa tiedot tarkasti.

- Katso yksityiskohtaiset pesuohjeet osoitteesta www.garmin.com/HRMcare.
- Huuhtele hihna aina käytön jälkeen.
- Pese hihna seitsemän käyttökerran

välein. Puhdistustapa määräytyy hihnaan painettujen symbolien mukaan.



- Älä laita hihnaa kuivausrumpuun.
- Voit pidentää sykevyön käyttöikää irrottamalla moduulin, kun et käytä sitä.



# **Tekniset tiedot**

### ILMOITUS

Edge on vedenpitävä IEC-standardin 60529 IPX7 mukaan. Se kestää upottamista 1 metrin syvyyteen 30 minuutin ajan. Pidempi upotus saattaa vahingoittaa laitetta. Pyyhi laite kuivaksi ja kuivata se ilmavassa paikassa veteen upottamisen jälkeen, ennen kuin käytät sitä tai lataat sen.

Edgen tekniset tiedot		
Akun tyyppi	1100 mAh:n ladattava sisäinen litiumioniakku	
Akun käyttöikä	15 tuntia, tavallinen käyttö	
Valinnainen ulkoinen laturi (lisävaruste)	20 tuntia, tavallinen käyttö	

Edgen tekniset tiedot		
Käyttölämpötila	-20–60 °C (-4–140 °F)	
Latauslämpötila	0–45 °C (32–113 °F)	
Edgen pidikkeen hihnat (O-renkaat)	Kaksi kokoa: • 1,3 × 1,5 × 0,9 tuumaa AS568-125 • 1,7 × 1,9 × 0,9 tuumaa AS568-131 <b>HUOMAUTUS:</b> Käytä vain EPDM (Ethylene Propylene Diene Monomer) -vaihtohihnoja. Mene osoitteseen http://buy.garmin.com tai ota yhteys Garmin- jälleenmyyjään.	

Sykevyön tekniset tiedot	
Vedenkestävyys	30 m (98,4 jalkaa) Tämä laite ei siirrä syketietoja GPS-laitteeseen uinnin aikana.
Paristo	Käyttäjän vaihdettavissa oleva CR2032, 3 volttia (sivu 48)
Akun käyttöikä	Noin 4,5 vuotta (1 tunti päivässä)
Käyttölämpötila	-5–50 °C (23–122 °F) HUOMAUTUS: käytä kylmissä olosuhteissa asianmukaisia vaatteita, jotta sykevyö pysyy ruumiinlämpöisenä.
Radiotaajuus/ yhteyskäytäntö	2,4 GHz:n langaton ANT+- yhteyskäytäntö

GSC 10:n tekniset tiedot	
Vedenkestävyys	IPX7
Paristo	Käyttäjän vaihdettavissa oleva CR2032, 3 volttia (sivu 48)
Akun käyttöikä	Noin 1,4 vuotta (1 tunti päivässä)
Käyttölämpötila	-15–70 °C (5–158 °F)
Radiotaajuus/ yhteyskäytäntö	2,4 GHz:n langaton ANT+- yhteyskäytäntö

# Tietoja akusta

# 

Tämä tuote sisältää litiumioniakun. Lue lisätietoja varoituksista ja muista tärkeistä seikoista laitteen mukana toimitetusta *Tärkeitä turvallisuus- ja tuotetietoja* -oppaasta.

## Akunkeston maksimoiminen

Näytön taustavalon liiallinen käyttö voi lyhentää akunkestoa merkittävästi.

#### Taustavalon kirkkauden vähentäminen

- 1. Avaa tilasivu painamalla 🕛.
- 2. Säädä kirkkautta.

#### Taustavalon aikakatkaisun säätäminen

- Valitse MENU > S > Järjestelmä > Näyttö > Taustavalon aikakatkaisu.
- 2. Valitse pieni arvo taustavalon aikakatkaisuun.

# Automaattisen virrankatkaisun ottaminen käyttöön

Tämä toiminto katkaisee Edgestä virran automaattisesti, kun laitetta ei ole käytetty 15 minuuttiin.

- Valitse MENU > S > Järjestelmä > Järjestelmän asetukset > Autom. virrankatkaisu.
- 2. Valitse Käytössä.

# Edgen lataaminen

## ILMOITUS

Voit estää korroosiota kuivaamalla mini-USB-portin ja suojuksen ja niitä ympäröivän alueen ennen laitteen lataamista tai liittämistä tietokoneeseen.

- 1. Liitä laturi pistorasiaan.
- 2. Avaa suojus ① mini-USBliitännästä ②.



 Liitä laturin pieni liitin mini-USBliitäntään.

Lisätietoja laitteen liittämisestä tietokoneeseen USB-kaapelilla on sivu 21.

4. Lataa laitteen akku täyteen.

Täyteen ladattua akkua voi käyttää enintään 15 tunnin ajan, ennen kuin se on ladattava uudelleen.

# Sykevyön ja GSC 10:n paristot

## 

Älä irrota -paristoja terävällä esineellä.

# 

Kysy lisätietoja paristojen hävittämisestä paikallisesta jätehuollosta. Perkloraattimateriaali – saattaa vaatia erityiskäsittelyä. Lisätietoja on osoitteessa www.dtsc.ca.gov /hazardouswaste/perchlorate.

### Sykevyön pariston vaihtaminen

- 1. Irrota ristipääruuvitaltalla moduulin taustapuolella olevat neljä ruuvia.
- 2. Irrota kansi ja paristo.



- 3. Odota 30 sekuntia.
- Aseta uusi paristo paikalleen pluspuoli ylöspäin.

HUOMAUTUS: älä vahingoita tai hukkaa O-rengastiivistettä.

5. Kiinnitä takakansi ja ruuvit takaisin.

Kun olet vaihtanut sykevyön pariston, tee pariliitos sen ja laitteen välille uudelleen (sivu 13).

### GSC 10:n pariston vaihtaminen

 Etsi pyöreä paristolokeron kansi GSC 10:n sivusta.



- Avaa kansi kiertämällä sitä kolikon avulla vastapäivään (nuoli osoittaa avauskohtaa).
- 3. Irrota kansi ja paristo 2.
- 4. Odota 30 sekuntia.

#### Liite

5. Aseta uusi paristo paikalleen pluspuoli ylöspäin.

HUOMAUTUS: älä vahingoita tai kadota kannen o-renkaan tiivistettä.

 Käännä kantta vastapäivään takaisin kiinni kolikon avulla (nuoli osoittaa lukituskohtaa).

Kun olet vaihtanut GSC 10:n pariston, tee pariliitos sen ja laitteen välille uudelleen (sivu 15).

# Renkaan koko ja ympärysmitta

Renkaan koko on merkitty renkaan molemmille puolille. Lisätietoja pyöräprofiilin muuttamisesta on sivu 36.

Pyöräkoko	L (mm)
12 × 1,75	935
14 × 1,5	1020
14 × 1,75	1055
16 × 1,5	1185
16 × 1,75	1195
18 × 1,5	1340
18 × 1,75	1350
20 × 1,75	1515
20 × 1-3/8	1615
22 × 1-3/8	1770
22 × 1-1/2	1785
24 × 1	1753
24 × 3/4 Tubular	1785

Pyöräkoko	L (mm)
24 × 1-1/8	1795
24 × 1-1/4	1905
24 × 1,75	1890
24 × 2,00	1925
24 × 2,125	1965
26 × 7/8	1920
26 × 1(59)	1913
26 × 1(65)	1952
26 × 1,25	1953
26 × 1-1/8	1970
26 × 1-3/8	2068
26 × 1-1/2	2100
26 × 1,40	2005
26 × 1,50	2010
26 × 1,75	2023
26 × 1,95	2050
26 × 2,00	2055
26 × 2,10	2068

Pyöräkoko	L (mm)
26 × 2,125	2070
26 × 2,35	2083
26 × 3,00	2170
27 × 1	2145
27 × 1-1/8	2155
27 × 1-1/4	2161
27 × 1-3/8	2169
650 × 35A	2090
650 × 38A	2125
650 × 38B	2105
700 × 18C	2070
700 × 19C	2080
700 × 20C	2086
700 × 23C	2096
700 × 25C	2105
700 × 28C	2136
700 × 30C	2170
700 × 32C	2155

Pyöräkoko	L (mm)
700C Tubular	2130
700 × 35C	2168
700 × 38C	2180
700 × 40C	2200

# Vianmääritys

Ongelma	Ratkaisu
Minun on kalibroitava kosketusnäyttö.	Sammuta laite.     Pidä RESET-painiketta painettuna, kun käynnistät laitteen.     VIHJE: voit valita myös MENU > S Järjestelmä > Näyttö > Näytön kalibrointi.
Painikkeet eivät vastaa. Miten nollaan Edgen?	Paina Opainiketta 10 sekuntia. HUOMAUTUS: tämä ei poista tietoja tai nollaa määrittämiäsi asetuksia.
Haluan poistaa kaikki käyttäjätiedot Edgestä.	HUOMAUTUS: tämä poistaa kaikki käyttäjän- antamat tiedot, muttei historiatietoja.         1. Sammuta laite.         2. Kosketa sormella kosketusnäytön vasenta ylänurkkaa.         3. Pidä sormi kiinni kosketusnäytössä ja kytke virta laitteeseen.         4. Valitse Kyllä.
Miten palautan laitteeseen tehdasasetukset?	Valitse MENU > 💽 > Järjestelmä > Alkumääritys > Palauta tehdasasetukset > Kyllä.
Laite ei löydä satelliittisignaaleja.	<ol> <li>Vie laite ulos pysäköintihallista ja pois korkeiden rakennusten tai puiden läheltä.</li> <li>Käynnistä laite.</li> <li>Pysy paikallasi muutaman minuutin ajan.</li> </ol>
Akun virta ei kestä pitkään.	Vähennä taustan kirkkautta ja lyhennä aikakatkaisua (sivu 47).
Mistä tiedän, että Edge on USB-massamuistitilassa?	Windows-tietokoneissa näkyy uusi siirrettävä levyasema Omassa tietokoneessa ja Mac-tietokoneissa näkyy uusi taltio.

Ongelma	Ratkaisu
Edge on liitetty	Lataamasi tiedosto on ehkä vioittunut.
tietokoneeseen, mutta se ei	1. Irrota Edge tietokoneesta.
siirry massamuistitilaan.	2. Sammuta Edge.
	tietokoneeseen.
	Paina <b>RESET</b> -painiketta 10 sekuntia tai kunnes Edge siirtyy massamuistitilaan.
Asemaluettelossa ei näy	Jos tietokoneeseen on yhdistetty useita verkkoasemia, Windows ei
uusia siirrettäviä levyjä.	välttämättä pysty määrittämään Garmin-asemien tunnuskirjaimia. Katso lisätietoja asemakirjainten määrittämisestä käyttöjärjestelmän ohjeesta.
Harjoituksen, reitin tai jäljen tiedostonimi muutettiin.	Edgeen voi ladata .tcx-, .gpx-, ja .crs-tiedostoja. Kun valitset harjoituksen mistä tahansa syystä, tiedosto muunnetaan .fit-harjoitustiedostoksi.
En löydä laitteeseen siirrettyä reittipistettä.	Reittipisteet muunnetaan ja lisätään .fit-sijaintitiedostoon. Valitse <b>MENU</b> > Minne? > Sijainnit.
Osa tiedoista puuttuu Edgen historiasta.	Kun Edgen muisti on täynnä, Edge ei enää tallenna tietoja. Voit välttää tietojen menettämisen siirtämällä tietoja tietokoneeseen säännöllisesti.
Pidikkeen hihnat on vaihdettava.	Mene osoitteeseen http://buy.garmin.com tai ota yhteys Garmin- jälleenmyyjään. Osta vain EPDM:stä valmistettuja hihnoja.

Hakemisto

# Hakemisto

#### Symbols

-painikkeet 2

#### A

äänet 41 aika hälytykset 4 kulunut kokonaisaika 38 tietokentät 31 vyöhykkeet ja muodot 41 aika liikkumatta 38 aiastin 20 akku Edge 47-48 GSC 10 48-49 ladataan 1 sykevyö 48-49 aktiivikuntoilija 42 alkuilmoitus 39 alkumääritys 41

alueet aika 41 syke 13–15 voima 17 älykäs tallennus 22 ANT+-tunnistimet 12–19 pariliitos 13 tekniset tiedot 46 vianmääritys 18 ANT+-tunnistinten pariliitos 12 asetukset 31 Auto Lap 36, 37 Automaattinen vieritys 38 autom. virrankatkaisu 47 Auto Pause 38

#### Е

Edgen lataaminen 1, 48 etäisyys hälytykset 4 tietokentät 33

#### G

Garmin Connect 20 Garminin tuotetuki 43 GPS satelliittisivu 40 tarkkuus 32 GSC 10 16, 18, 47

#### Н

hälytykset 4 harjoittelu asetukset 36 sisätiloissa 39 harjoittelu Edgen avulla 4 harjoitukset 5–8 lataaminen 23 poistaminen 8 hihnat 46, 54 historia 20, 54 poistaminen 21 tarkasteleminen 20 historian tallentaminen 4

#### Hakemisto

#### Κ

kalori hälytykset 4 kulutus 42 tietokentät 32 kaltevillis 32 kartat 28 kartta-asetukset 30-31 käyttäjäprofiili 42 käyttäjätietojen poistaminen 53 kieli 41 kohdepisteet 29 kokoonpanoasetukset 41 koordinaatit 26 korkeus sijainti 27 tietokentät 33, 34 kosketusnäytön lukitseminen 3 kosketusnävttö 2-3 kalibrointi 53 puhdistaminen 44

#### L

laitteen puhdistaminen 44 laitteen rekisteröiminen 1, 43 laitteen säilyttäminen 44 laitteen tunnus 43 lämpötilan tietokenttä 33 lisävarusteet 12, 44 litiumioniakku 1, 45

#### Μ

matkamittari 33 microSD-korttipaikka 22 mittayksiköt 41 muistikortti 22 mukautetut tietokentät 31–34 muokkaaminen reittiominaisuudet 10

#### Ν

navigoiminen poissa tieltä 27 navigointitoiminnot 25–27 nopeus- ja poljinnopeustunnistin 47

#### 0

ohjelmisto päivitykset 43 ohjelmiston lataaminen ohjelmiston päivittäminen 43 O-renkaat (hihnat) 46 osoitteet 28

#### Ρ

palaa alkuun 26 poissa tieltä -asetukset 27 poistaminen harjoitukset 8 historia 21 reitit 11 sijainnit 27 tiedostot 24 poljinnopeus hälytykset 5 harjoittelu 16 tietokentät 34 profiilit käyttäjä 42 pyöräily 36 pyöräkoot 36, 51 pyöräprofiilit siirtyminen 3 pystynopeus 34

#### R

reitit 9–11, 24 lataaminen 23 muokkaaminen 10 nopeus 11 poistaminen 11 reittiasetukset 27 rengaskoko 36, 51

#### S

satelliittisignaalien etsiminen 40, 53 satelliittisignaalit 40, 53 sijainnin merkitseminen 25 sijainnit etsiminen 28 merkitseminen 25 muokkaaminen 27 poistaminen 27 projisoiminen 27 tallentaminen 25 vasta löydetyt 26 suojus 23 svke alueet 13-15 hälytykset 5 tietokentät 34-35 sykevyö 13 puhdistaminen 44

#### Т

taustavalo 3, 40, 47 tekniset tiedot 45 tiedontallennus 22 tiedostojen lataaminen 23 tiedostot lataaminen 23 poistaminen 24 tietojen lataaminen 23 tietojen siirtäminen 23 tietojen tallentaminen 4 tietokentät 3, 31–34 tuotetuki 43 tuotteen rekisteröiminen 43 turvallisuustiedot 1

#### U

USB 23, 53

#### ۷

vaaka 42 varaosat 44 vianmääritys 18, 53 viimeksi löydetyt paikat 26

Hakemisto

#### Hakemisto

Virtual Partner 8, 11 voima alueet 17 hälytykset 5 metriä 16 tiedontallennus 22 tietokentät 36–37 voimamittarin kalibroiminen 16

Garmin-tuotteidesi koko käyttöiän ajan voit ladata uusimmat ilmaiset ohjelmistopäivitykset (karttatietoja lukuun ottamatta) Garminin Web-sivustosta osoitteesta www.garmin.com.



© 2010–2012 Garmin Ltd. tai sen tytäryhtiöt

Garmin International, Inc. 1200 East 151st Street Olathe, Kansas 66062, Yhdysvallat

Garmin (Europe) Ltd. Liberty House, Hounsdown Business Park Southampton, Hampshire, SO40 9LR, Iso-Britannia

> Garmin Corporation No. 68, Zhangshu 2nd Road, Xizhi Dist. New Taipei City, 221, Taiwan

Joulukuu 2012

Osanumero 190-01267-37 Rev. C

Painettu Taiwanissa