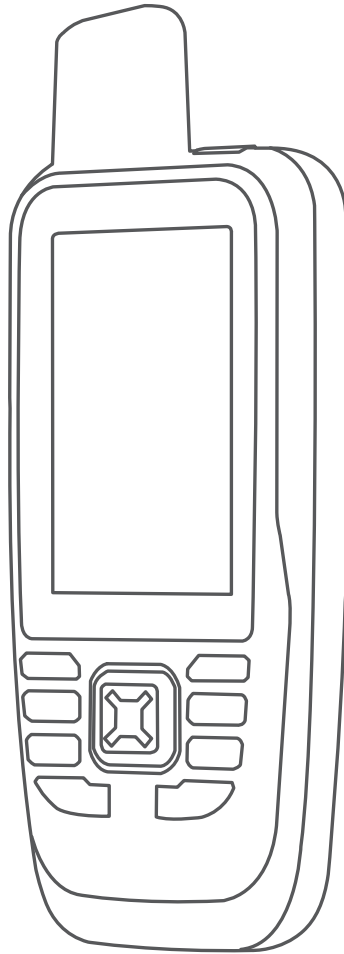


GARMIN®



GPSMAP® 86

Käyttöopas

© 2019 Garmin Ltd. tai sen tytäryhtiöt

Kaikki oikeudet pidätetään. Tekijänoikeuslakien mukaisesti tätä opasta ei saa kopioida kokonaan tai osittain ilman Garmin kirjallista lupaa. Garmin pidättää oikeuden muuttaa tai parannella tuotteitaan sekä tehdä muutoksia tämän oppaan sisältöön ilman velvollisuutta ilmoittaa muutoksista tai parannuksista muille henkilöille tai organisaatioille. Osoitteessa www.garmin.com on uusimmat päivitykset ja lisätietoja tämän tuotteen käyttämisestä.

Garmin®, Garmin logo, ANT+®, Auto Lap®, AutoLocate®, City Navigator®, GPSMAP®, inReach®, TracBack® ja VIRB® ovat Garmin Ltd:n tai sen tytäryhtiöiden tavaramerkkejä, jotka on rekisteröity Yhdysvalloissa ja muissa maissa. chirp™, Connect IQ™, Garmin Connect™, Garmin Explore™, Garmin Express™, tempe™ ja Xero™ ovat Garmin Ltd:n tai sen tytäryhtiöiden tavaramerkkejä. Näitä tavaramerkkejä ei saa käyttää ilman yhtiön Garmin nimenomaista lupaa.

Android™ on Google Inc:n tavaramerkki. Apple® ja Mac® ovat Apple Inc:n tavaramerkkejä, jotka on rekisteröity Yhdysvalloissa ja muissa maissa. Sana Bluetooth® ja vastaavat logot ovat Bluetooth SIG Inc:n omaisuutta, ja yhtiöllä Garmin on lisenssi niiden käyttöön. microSD® ja microSDHC logo ovat SD-3C LLC:n tavaramerkkejä. NMEA® on National Marine Electronics Associationin rekisteröity tavaramerkki. Wi-Fi® on Wi-Fi Alliance Corporationin rekisteröity merkki. Windows® on Microsoft Corporationin rekisteröity tavaramerkki Yhdysvalloissa ja muissa maissa. Muut tavaramerkit ja tuotenimet kuuluvat omistajilleen.

Sisällysluettelo

Johdanto	1	Yhdistäminen langattomaan verkkoon.....	6
GPSMAP 86s/sc laitteen yleiskatsaus.....	1	Connect IQ ominaisuudet.....	6
GPSMAP 86i/sci laitteen yleiskatsaus.....	1	Connect IQ ominaisuuksien lataaminen.....	6
Painikkeet.....	1	Connect IQ ominaisuuksien lataaminen tietokoneella.....	6
Laitteen käynnistäminen.....	1	Connect IQ widgetien tarkasteleminen.....	6
Painikkeiden lukitseminen.....	1	Yhteensopivien veneilylaitteiden hallinta ja tarkastelu.....	6
Taustavalon ottaminen käyttöön.....	1	Garmin Explore.....	7
Taustavalon säätäminen.....	1	Navigointi	7
Laitteen lataaminen.....	1	Navigoiminen kohteeseen.....	7
Laitteen aktivoiminen.....	2	Navigoiminen kartan avulla.....	7
Iridium satelliittiverkko.....	2	Navigoiminen kompassin avulla.....	7
inReach ominaisuudet	2	Navigoinnin lopettaminen.....	7
Viestit.....	2	Reittipisteet.....	7
Esimääritetyn viestin lähettäminen.....	2	Reittipisteen luominen.....	7
Tekstiviestin lähettäminen.....	2	Navigointi reittipisteeseen.....	7
Pikanäppäinten käyttäminen.....	2	Reittipisteen muokkaaminen.....	7
Vastaaminen viestiin.....	2	Reittipisteen poistaminen.....	7
Viestien tarkistaminen.....	2	Reittipisteen keskiarvo.....	7
Viestin tietojen näyttäminen.....	2	Reittipisteen projisointi.....	7
Navigoiminen viestin sijaintiin.....	2	Reittipisteen siirtäminen kartalla.....	7
Sijainnin koordinaattien sisällyttäminen viestiin.....	3	Sijainnin etsiminen reittipisteen läheltä.....	7
Viestien poistaminen.....	3	Reittipisteen läheisyshälytyksen asettaminen.....	7
Viestiasetukset.....	3	Reittipisteen lisääminen reitille.....	7
LiveTrack.....	3	Reittipisteen siirtäminen nykyiseen sijaintiisi.....	8
LiveTrack toiminnon käynnistäminen.....	3	Reitit.....	8
LiveTrack toiminnon pysäyttäminen.....	3	Reitin luominen.....	8
MapShare™ sivusi jakaminen.....	3	Tallennetun reitin navigoiminen.....	8
LiveTrack asetukset.....	3	Aktiivisen reitin tarkasteleminen.....	8
SOS.....	3	Reitin muokkaaminen.....	8
SOS-pelastuksen aloittaminen.....	3	Reitin näyttäminen kartassa.....	8
Mukautetun SOS-viestin lähettäminen.....	3	Reitin korkeuskäyrän tarkasteleminen.....	8
SOS-pelastuksen peruuttaminen.....	3	Reitin nimen muokkaaminen.....	8
Laitteen testaaminen	3	Reitin muuttaminen käänteiseksi.....	8
inReach tietojen synkronointi	3	Reitin poistaminen.....	8
Pääsivujen käyttäminen	4	Tallenteet.....	8
Päävalikon avaaminen.....	4	Tallennusasetukset.....	8
Kartta.....	4	Tallennuksen lisäasetukset.....	8
Kartan suunnan vaihtaminen.....	4	Nykyisen suorituksen tarkasteleminen.....	8
Etäisyyden mittaaminen kartassa.....	4	Navigointi toiminnolla TracBack®.....	9
Karttasivun asetukset.....	4	Nykyisen suorituksen lopettaminen.....	9
Kartta-asetukset.....	4	Tallennetun suorituksen navigoiminen.....	9
Kartan lisäasetukset.....	4	Tallennetun suorituksen poistaminen.....	9
Kompassi.....	4	Suorituksen suunnan kääntäminen.....	9
Kompassin käyttäminen.....	4	Jäljen luominen tallennetusta suorituksesta.....	9
Suuntaosoitin.....	4	Kartta.....	9
Navigoiminen Tähtää ja mene -toiminnolla.....	4	Kartan suunnan vaihtaminen.....	9
Kompassin asetukset.....	4	Kompassi.....	9
Kompassin kalibroiminen.....	5	Navigoiminen Tähtää ja mene -toiminnolla.....	9
Kulkusuunta-asetukset.....	5	Matkatietokone.....	9
Matkatietokone.....	5	Päävalikon työkalut	9
Ajotietokoneen asetukset.....	5	BirdsEye kuvat.....	10
Korkeusmittari.....	5	BirdsEye kuvien lataaminen.....	10
Korkeusmittarin käyrän asetukset.....	5	Geokätköt.....	10
Korkeusmittariasetukset.....	5	Laitteen rekisteröiminen Geocaching.com-palveluun.....	10
Barometrisen korkeusmittarin kalibroiminen.....	5	Yhteyden muodostaminen Geocaching.com-sivustoon.....	10
Yhteysominaisuudet	5	Geokätköjen lataaminen tietokoneella.....	10
Yhteysominaisuuden vaatimukset.....	6	Geokätkön etsiminen.....	10
Älypuhelimien ja laitteen pariliitos.....	6	Geokätköluettelon suodattaminen.....	10
Puhelinilmoitukset.....	6	Mukautetun geokätkösuodattimen tallentaminen.....	11
Puhelimen ilmoitusten tarkasteleminen.....	6	Mukautetun geokätkösuodattimen muokkaaminen.....	11
Ilmoitusten piilottaminen.....	6	Geokätkön tietojen tarkasteleminen.....	11
Ilmoitusten hallinta.....	6	Navigoiminen geokätkölle.....	11
		Geokätkön etsiminen vihjeiden avulla.....	11
		Yrityksen kirjaaminen.....	11
		chirp.....	11
		chirp haun ottaminen käyttöön.....	11

Geokätkön etsiminen chirp laitteen avulla	11	Lainsäädännöllisten e-label-tietojen ja yhdenmukaisuustietojen tarkasteleminen	17
Reaaliaikaisten geokätkötietojen poistaminen laitteesta	11	Liite	17
Laitteen rekisteröinnin poistaminen geocaching.com-sivustosta	11	Tietokentät	17
Läheisyshälytyksen asettaminen	11	Lisätietojen saaminen	18
Läheisyshälytyksen muokkaaminen tai poistaminen	11	Valinnaiset lisävarusteet	18
Tietojen lähettäminen ja vastaanottaminen langattomasti	11	tempe	19
Profiiliin valitseminen	12	Vihjeitä ANT+ lisävarusteiden pariliittämiseen Garmin laitteeseen	19
Alueen koon laskeminen	12	Tietoja sykealueista	19
VIRB etäkäyttötoiminnon käyttäminen	12	Kuntoilutavoitteet	19
Taskulampun käyttäminen	12	Sykealuealaskenta	19
Satelliittisivu	12	Hakemisto	20
GPS-satelliittiasetukset	12		
Laitteen mukauttaminen	12		
Tietokenttien mukauttaminen	12		
Asetus-valikko	12		
Järjestelmäasetukset	13		
Satelliittiasetukset	13		
Sarjaliitännän asetukset	13		
Näyttöasetukset	13		
Väritilan vaihtaminen	13		
Bluetooth asetukset	13		
Wi-Fi asetukset	13		
Reititysasetukset	13		
Laitteen merkkiäänten määrittäminen	13		
Geokätkentäasetukset	13		
Langattomat anturit	13		
Langattomien anturien pariliitos	14		
Kuntoiluasetukset	14		
Kierrosten merkitseminen matkan mukaan	14		
Merenkuluasetukset	14		
Merenkuluhälytysten määrittäminen	14		
Valikkoasetukset	14		
Päävalikon mukauttaminen	14		
Sivujärjestyksen muuttaminen	14		
Sijaintimuotoasetukset	14		
Mittayksiköiden muuttaminen	14		
Aika-asetukset	14		
Profiilit	15		
Mukautetun profiilin luominen	15		
Profiilin nimen muokkaaminen	15		
Profiilin poistaminen	15		
Tietojen ja asetusten nollaaminen	15		
Sivun oletusasetusten palauttaminen	15		
Laitteen tiedot	15		
Tuotepäivitykset	15		
Määrittäminen: Garmin Express	15		
Lisätietojen saaminen	15		
Akkutiedot	15		
Akunkeston maksimoiminen	15		
Akunsäästötilan ottaminen käyttöön	15		
Virransäästötilan ottaminen käyttöön	15		
Pitkäaikaissäilytys	16		
Karabiinihaan kiinnittäminen	16		
Karabiinihaan irrottaminen	16		
Hihnan liittäminen	16		
Laitteen huoltaminen	16		
Laitteen puhdistaminen	16		
Tietojen hallinta	16		
Tiedostotyytit	16		
Muistikortin asettaminen	16		
Laitteen liittäminen tietokoneeseen	16		
Tiedostojen siirtäminen laitteeseen	16		
Tiedostojen poistaminen	17		
USB-kaapelin irrottaminen	17		
Tekniset tiedot	17		

Johdanto

VAROITUS

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

GPSMAP 86s/sc laitteen yleiskatsaus



①	Sisäinen ja GNSS-antenni
②	Virtapainike ①
③	Painikkeet
④	Micro-USB-portti (suojausten alla)
⑤	Taskulamppu
⑥	microSD® korttipaikka (suojausten alla)
⑦	Kiinnityskohta

GPSMAP 86i/sci laitteen yleiskatsaus



①	Sisäinen Iridium® ja GNSS-antenni
②	Virtapainike ①
③	SOS-painike
④	Näppäimistö
⑤	Micro-USB-portti (suojausten alla)
⑥	Taskulamppu
⑦	microSD korttipaikka (suojausten alla)
⑧	Kiinnityskohta

Painikkeet



FIND	Valitsemalla tämän voit avata hakuvalikon.
MARK	Valitsemalla tämän voit merkitä nykyisen sijaintisi reittipisteeksi.
QUIT	Valitsemalla tämän voit peruuttaa tai palata edelliseen valikkoon tai edelliselle sivulle. Valitsemalla tämän voit selata pääsivuja.
ENTER	Valitsemalla tämän voit valita asetuksia ja kuitata ilmoituksia. Valitsemalla tämän voit hallita nykyisen suorituksen tallennusta (Kartta, Kompassi, Korkeusmittari ja Ajotietok.).
MENU	Valitsemalla tämän voit avata avoimena olevan sivun asetusvalikon. Valitsemalla tämän voit avata päävalikon (miltä tahansa sivulta).
PAGE	Valitsemalla tämän voit selata pääsivuja.
▲▼◀▶	Valitsemalla ▲, ▼, ◀ tai ▶ voit valita valikkokohtia ja siirtää kohdistinta kartassa.
+	Valitsemalla tämän voit lähentää karttaa.
-	Valitsemalla tämän voit loitontaa karttaa.

Laitteen käynnistäminen

Paina ①-painiketta pitkään.

Painikkeiden lukitseminen

Voit välttää turhat painallukset lukitsemalla painikkeet.

Valitse ① > Lukitse painikkeet.

Taustavalon ottaminen käyttöön

Sytytä taustavalo valitsemalla jokin painikkeista.

Taustavalo syttyy automaattisesti, kun näyttöön tulee hälytyksiä ja viestejä.

Taustavalon säätäminen

1 Avaa tilasivu valitsemalla ①.

2 Säädä kirkkautta valitsemalla + ja -.

VIHJE: valitsemalla NV voit himmentää taustavaloa, jolloin laite tukee hämäränäkölasien käyttöä.

Laitteen lataaminen

HUOMAUTUS

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

HUOMAUTUS: laite ei lataudu, jos lämpötila on hyväksytyn alueen ulkopuolella (*Tekniset tiedot, sivu 17*).

1 Nosta suojusta ①.



- 2 Liitä virtajohdon pienempi liitin laitteen latausporttiin ②.
- 3 Liitä virtajohdon toinen pää yhteensopivaan verkkolaitteeseen.
- 4 Liitä verkkolaite pistorasiaan.
- 5 Lataa laitteen akku täyteen.

Laitteen aktivoiminen

Ennen kuin voit käyttää GPSMAP 86 laitteen inReach® ominaisuuksia, laite on aktivoitava.

- 1 Luo tili ja valitse satelliittilaus osoitteessa explore.garmin.com.
- 2 Käynnistä laite.
HUOMAUTUS: sinun on annettava laitteen IMEI-numero ja valtuutuskoodi, jotta voit suorittaa verkossa tehtävän aktivoimisen ennen ulos lähtemistä.
- 3 Seuraa näytön ohjeita.
- 4 Valitse päävalikosta **Aktivoi** ja siirry ulos avoimeen paikkaan, josta on selkeä näkyvyys taivaalle.
- 5 Odota, kun laite muodostaa yhteyden Iridium satelliittiverkkoon.
HUOMAUTUS: laitteen aktivoiminen voi kestää enintään 20 minuuttia. Laitteen tarvitsee lähettää ja vastaanottaa useita viestejä, mikä kestää kauemmin kuin yksittäisen viestin lähettäminen normaalin käytön aikana.

Iridium satelliittiverkko

Laite tarvitsee hyvän näkyvyyden taivaalle voidakseen lähettää viestejä ja jälkipisteitä Iridium satelliittiverkon kautta. Jos hyvää näkyvyyttä taivaalle ei ole, laite yrittää lähettää tiedot, kunnes se löytää satelliittisignaaleja.

VIHJE: saat parhaan yhteyden satelliitteihin kiinnittämällä laitteen reppuun tai ylävartaloosi.

inReach ominaisuudet

Aktivoi laite, jotta saat siitä parhaan hyödyn. Aktivoimalla laitteen voit käyttää inReach ominaisuuksia, kuten viestintää, SOS-toimintaa ja LiveTrack toimintaa.

Viestit

GPSMAP 86 laite lähettää ja vastaanottaa tekstiviestejä Iridium satelliittiverkon kautta. Voit lähettää viestejä tekstiviestipuhelinnumeroon, sähköpostiosoitteeseen tai toiseen inReach tekniikkaa käyttävään laitteeseen. Kaikki lähettämäsi viestit sisältävät sijaintitietosi.

HUOMAUTUS: esimääritetty viesti sisältää esimääritetyn tekstin ja esimääritetyt vastaanottajat, ja se on luotava Garmin Explore™ sivustossa.

Esimääritetyn viestin lähettäminen

Esimääritetyt viestit ovat viestejä, joita olet luonut osoitteessa explore.garmin.com. Esimääritetyissä viesteissä on esimääritetty teksti ja vastaanottajat.

- 1 Valitse **Viestit**-sivulla **Lähetä esiasetus**.
- 2 Valitse esimääritetty viesti ja paina **ENTER**-valitsinta.
- 3 Lähetä viesti painamalla **ENTER**-valitsinta.

Tekstiviestin lähettäminen

- 1 Valitse **Viestit**-sivulla **Uusi viesti**.
- 2 Valitse vaihtoehto:
 - Voit aloittaa esikirjoitetusta viestistä valitsemalla **Lähetä pikatekstiviesti**.
HUOMAUTUS: voit lisätä ja muokata pikatekstiviestejä Garmin Explore verkkosivustossa.
 - Voit kirjoittaa mukautetun viestin valitsemalla **Kirjoita viesti**.
- 3 Valitse vastaanottajia yhteystietoluettelostasi tai kirjoita vastaanottajan yhteystiedot.
- 4 Kun viesti on valmis, valitse **Lähetä viesti**.

Pikanäppäinten käyttäminen

- Voit valita ensimmäisen automaattitäydennysvaihtoehdon valitsemalla **FIND**.
- Voit selata näppäimistöjä valitsemalla **MARK**.
- Voit vaihtaa merkkikokoa valitsemalla kerran **PAGE** ja lukita isot kirjaimet valitsemalla kahdesti **PAGE**.
- Voit käyttää askelpalautinta valitsemalla **+**.
- Voit lisätä välilyönnin valitsemalla **—**.

Vastaaminen viestiin

- 1 Valitse **Viestit**-sivulla keskustelu.
- 2 Valitse **Vastaa**.
- 3 Valitse vaihtoehto:
 - Voit kirjoittaa mukautetun viestin valitsemalla **Kirjoita viesti**.
 - Voit aloittaa esikirjoitetusta viestistä valitsemalla **Lähetä pikatekstiviesti** ja valitsemalla viestin.
- 4 Kun viesti on valmis, valitse **Lähetä viesti**.

Viestien tarkistaminen

Kun lähetät viestin, laite kuuntelee vastauksia 10 minuutin ajan. Laite myös tarkistaa uudet viestit tunnin välein. Kun käytät LiveTrack toimintaa, laite tarkistaa viestit automaattisesti jäljitysvälin mukaisesti.

HUOMAUTUS: laitteesta on oltava näkyvyys satelliittiin kuunteluajankohtana, jotta laite voi vastaanottaa viestit.

Voit pakottaa laitteen tarkistamaan viestit tarkistamalla ne manuaalisesti, lähettämällä viestin tai lähettämällä jälkipisteen. Tarkistuksen aikana laite muodostaa yhteyden satelliitteihin ja vastaanottaa lähetystä odottavat viestit.

Valitse päävalikosta **inReach-apuohjelmat > Postin tarkistus > Tarkista postilaatikko**.

Viestin tietojen näyttäminen

- 1 Valitse **Viestit**.
- 2 Valitse keskustelu.
- 3 Valitse viesti.
- 4 Valitse tietovälillehti.

Navigationin viestin sijaintiin

Kun vastaanotat viestin toisesta inReach tekniikkaa käyttävästä laitteesta, viesti saattaa sisältää sijaintitietoja. Näiden viestien osalta voit navigoida sijaintiin, josta viesti lähetettiin.

- 1 Valitse **Viestit**.

- 2 Valitse sijaintitietoja sisältävä keskustelu.
- 3 Valitse karttavälilehti.
- 4 Valitse **Mene**.

Sijainnin koordinaattien sisällyttäminen viestiin

Jos lähetät viestiä vastaanottajalle, jolla ei välttämättä ole Internet-yhteyttä, voit sisällyttää sijaintisi koordinaatit viestiin. Vastaanottajalla voi esimerkiksi olla vanha matkapuhelin, jolla ei voi katsoa karttoja, tai hän voi olla mobiilidatan kattavuusalueen ulkopuolella eikä voi katsella verkkosivua.

- 1 Valitse **Viestit**-sivulla **Uusi viesti** > **Lähetä sijainti**.
- 2 Valitse vähintään yksi vastaanottaja.
- 3 Kirjoita tarvittaessa viesti.
- 4 Valitse **Lähetä viesti**.

Viestien poistaminen

- 1 Valitse **Viestit**-sivulla keskustelu.
- 2 Valitse **MENU** > **Poista säie**.

Viestiasetukset

Valitse **Asetukset** > **Viestit**.

Soi, kunnes luettu: määrittää laitteen soimaan, kunnes luetaan uuden viestin. Tämä ominaisuus on kätevä, jos olet meluisassa ympäristössä.

Ilmoitukset: hälyttää saapuvista inReach viesteistä.

LiveTrack

Voit tallentaa jälkipisteet LiveTrack toiminnolla ja lähettää ne Iridium satelliittiverkon kautta määritetyin lähetysväleihin.

LiveTrack toiminnon käynnistäminen

Valitse **LiveTrack**-sivulla **Käynnistä LiveTrack**.

HUOMAUTUS: liveTrack toiminnon käynnistäminen käynnistää myös tallennuksen säätimet.

LiveTrack toiminnon pysäyttäminen

Valitse **LiveTrack**-sivulla **Pysäytä LiveTrack**.

MapShare™ sivusi jakaminen

Voit jakaa MapShare sivusi linkin muille henkilöille. Järjestelmä lisää esimerkiksi linkkitiedot viestin loppuun automaattisesti.

- 1 Valitse **LiveTrack** sivulla **Lähetä MapShare** > **Jaa**.
- 2 Valitse vastaanottajia yhteystietoluettelostasi tai kirjoita vastaanottajan yhteystiedot.
- 3 Valitse **Lähetä viesti**.

LiveTrack asetukset

Valitse **Asetukset** > **LiveTrack**.

Automaattinen jälki: määrittää laitteen aloittamaan jäljityksen, kun laite käynnistetään.

Aika liikkeellä: määrittää, miten usein laite tallentaa jälkipisteen ja lähettää sen satelliittiverkon kautta, kun olet liikkeellä. Jos olet yritysassiakas, voit määrittää välin, kun olet paikallasi.

SOS

Hätätilanteessa voit pyytää apua ottamalla yhteyden GEOSin IERCC-keskukseen (International Emergency Rescue Coordination Center). SOS-painikkeen painallus lähettää viestin pelastuskoordinaointikeskukseen, joka ilmoittaa tilanteestasi asianmukaisille hätävastauspalveluille. Voit pitää yhteyttä pelastuskoordinaointikeskukseen hätätilanteen aikana odottaessasi avun saapumista. Käytä SOS-toimintoa ainoastaan todellisessa hätätilanteessa.

SOS-pelastuksen aloittaminen

HUOMAUTUS: sOS-tilassa laitetta ei voi sammuttaa.

- 1 Nosta suojus ① **SOS**-painikkeen ② päältä.



- 2 Paina **SOS**-painiketta pitkään.
- 3 Odota SOS-laskuria.
Laitte lähettää hätävastauspalveluun oletusviestin, joka sisältää sijaintitietosi.
- 4 Vastaa vahvistusviestiin, jonka saat hätävastauspalvelulta.
Vastauksestasi hätävastauspalvelu tietää, että pystyt pitämään yhteyttä pelastusoperaation aikana.

Pelastusoperaation ensimmäisten 10 minuutin aikana päivitetty sijainti lähetetään hätävastauspalvelulle minuutin välein. Ensimmäisten 10 minuutin jälkeen päivitetty sijainti lähetetään akun säästämiseksi 10 minuutin välein, kun olet liikkeellä, ja 30 minuutin välein, kun olet paikallasi.

Mukautetun SOS-viestin lähettäminen

Kun olet aloittanut SOS-pelastuksen painamalla SOS-painiketta, voit vastata mukautetulla viestillä käyttämällä SOS-sivua.

- 1 Valitse päävalikosta **SOS** > **Vastaa**.
- 2 Luo mukautettu SOS-viesti valitsemalla **Kirjoita viesti**.
- 3 Valitse **Lähetä viesti**.

Vastauksestasi hätävastauspalvelu tietää, että pystyt pitämään yhteyttä pelastusoperaation aikana.

SOS-pelastuksen peruuttaminen

Jos et tarvitse enää apua, voit peruuttaa SOS-pelastuksen, kun se on lähetetty hätävastauspalveluun.

- 1 Nosta suojus ja paina **SOS**-painiketta pitkään.
- 2 Valitse **Peruuta SOS**.
- 3 Kun saat kehoitteen vahvistaa peruutuspyyntö, valitse **Peruuta SOS**.

Laitte lähettää peruutuspyynnön. Kun vastaanotat vahvistusviestin hätävastauspalvelulta, laite palaa normaaliin käyttötilaan.

Laitteen testaaminen

Varmista satelliittitilauksesi aktiivisuus testaamalla laite ulkona, ennen kuin käytät sitä matkalla.

Valitse päävalikosta **inReach-apuohjelmat** > **Tilaustesti** > **Testi**.

Odota, kun laite lähettää testiviestin. Kun saat vahvistusviestin, laite on valmis käytettäväksi.

inReach tietojen synkronointi

Voit synkronoida tiedot Garmin Explore tilistä laitteeseesi Garmin Explore sovelluksen avulla. Kun teet muutoksia tietoihin, kuten yhteystietoihin, esimääritettyihin viesteihin tai pikaviesteihin, sinun on synkronoitava ne laitteeseesi mobiilisovelluksella.

Avaa Garmin Explore sovellus.

Kokoelmiin, reittipisteisiin, reitteihin ja jälkiin tekemäsi muutokset päivittyvät automaattisesti.

Voit nyt synkronoida tiedot GPSMAP 86 laitteeseesi.

Pääsivujen käyttäminen

Tämän laitteen käyttämiseen tarvittavat tiedot ovat päävalikossa sekä kartta-, kompassi-, ajotietokone- ja korkeusmittarisivuilla.

Voit vierittää pääsivuja valitsemalla **PAGE** tai **QUIT**.

Päävalikon avaaminen

Päävalikosta voit käyttää esimerkiksi reittipisteisiin, suorituksiin ja reitteihin liittyviä työkaluja ja määritysnäyttöjä (*Päävalikon työkalut*, sivu 9, *Asetus-valikko*, sivu 12).

Valitse millä tahansa sivulla **MENU** kaksi kertaa.

Kartta

▲ osoittaa sijaintisi kartassa. Kulkiessasi ▲ liikkuu vastaavasti ja näyttää polkusi. Myös reittipisteiden nimet ja symbolit näkyvät kartassa. Kun navigoit määränpään, reitti näkyy kartassa värillisenä viivana.

Kartan suunnan vaihtaminen

- 1 Valitse kartasta **MENU**.
- 2 Valitse **Kartta-asetus > Suunta**.
- 3 Valitse vaihtoehto:
 - Valitsemalla **Pohjoinen ylös** voit näyttää pohjoisen sivun yläreunassa.
 - Valitsemalla **Reitti ylös** voit näyttää nykyisen kulkusuunnan sivun yläreunassa.
 - Valitsemalla **Ajoneuvotila** voit näyttää autoperspektiivin ja ajosuunnan näytön yläreunassa.

Etäisyyden mittaaminen kartassa

Voit mitata usean sijainnin välisen etäisyyden.

- 1 Siirrä kohdistin kartassa sijaintiin.
- 2 Valitse **MENU > Laske etäisyys**.
- 3 Valitse lisää sijainteja kartassa.

Karttasivun asetukset

Valitse kartasta **MENU**.

Lopeta navigointi: lopettaa nykyisen reitin navigoinnin.

Kartta-asetus: voit avata kartan lisäasetukset (*Kartta-asetukset*, sivu 4).

Laske etäisyys: voit mitata usean sijainnin välisen matkan (*Etäisyyden mittaaminen kartassa*, sivu 4).

Palauta oletukset: palauttaa kartan oletusasetukset.

Kartta-asetukset

Valitse kartassa **MENU** ja valitse **Kartta-asetus**.

Määritä kartat: ottaa käyttöön tai poistaa käytöstä laitteeseen ladatut kartat.

Suunta: määrittää kartan näyttötavan sivulla. Pohjoinen ylös -vaihtoehto näyttää pohjoisen sivun yläreunassa. Reitti ylös -vaihtoehto näyttää nykyisen kulkusuunnan sivun yläreunaa kohti. Ajoneuvotila -vaihtoehto näyttää autoperspektiivin ja ajosuunnan näytön yläreunassa.

Kojelauta: valitse kartassa näytettävä kojelauta. Kussakin kojelaudassa näkyy eri tietoja reitistä tai sijainnista.

Opasteteksti: voit valita, milloin opasteteksti näkyy kartassa.

Lisämääritys: voit avata kartan lisäasetukset (*Kartan lisäasetukset*, sivu 4).

Kartan lisäasetukset

Valitse kartassa **MENU** ja valitse **Kartta-asetus > Lisämääritys**.

Automaattinen zoom: valitsee automaattisesti optimaalisen käytön mukaisen zoomaustason kartassa. Kun Ei käytössä on valittuna, lähennä ja loitonna manuaalisesti.

Tiedot: säätää kartan yksityiskohtien määrää. Mitä enemmän yksityiskohtia näytetään, sitä hitaammin kartta piirtyy uudelleen.

Varjostettu korkeusero: näyttää yksityiskohtaisen korkeuseron kartassa (jos käytettävissä) tai poistaa varjostuksen käytöstä.

Ajoneuvo: määrittää sijaintikuvakkeen, joka osoittaa sijaintisi kartassa. Oletuskuvake on pieni sininen kolmio.

Zoomaustasot: säätää zoomaustasoa, jolla karttakohteet näkyvät. Karttakohteet eivät näy, kun kartan zoomaustaso on valittua tasoa korkeampi.

Tekstin koko: määrittää karttakohteiden tekstin koon.

Kompassi

Kun navigoit, ▲ osoittaa määränpään kulkusuunnasta riippumatta. Kun ▲ osoittaa sähköisen kompassin yläreunaa kohti, olet matkalla suoraan kohti määränpäättä. Jos ▲ osoittaa johonkin muuhun suuntaan, käännä sitä, kunnes se osoittaa sähköisen kompassin yläreunaa kohti.

Kompassin käyttäminen

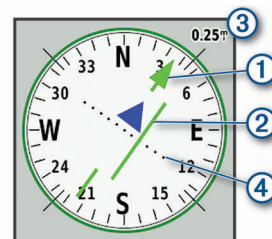
Kompassin avulla voit navigoida aktiivista reittiä.

- 1 Valitse **PAGE**.
- 2 Pitele laitetta vaakasuorassa.
- 3 Seuraa ▲-merkkiä määränpään.

Suuntaosoitin

Suuntaosoittimesta on eniten hyötyä, kun navigoit vesillä tai paikassa, jossa reitillä ei ole suuria esteitä. Sen avulla voit myös välttää reitin lähellä olevia vaaroja, kuten matalikkoja tai vedenalaisia kareja.

Ota suuntaosoitin käyttöön valitsemalla kompassissa **MENU > Määritä kulkusuunta > Viiva määränpään/osoitin > Suunta (CDI)**.



Suuntaosoitin ① näyttää sijaintisi suhteessa reittiiviivaan, joka johtaa määränpään. Kurssilta poikkeamisosoitin (CDI) ② näyttää, miten paljon olet ajautunut reitiltä (oikealle tai vasemmalle). Mittakaava ③ viittaa kurssilta poikkeamisosoittimen pisteiden ④ väliseen etäisyyteen.

Navigoiminen Tähtää ja mene -toiminnolla

Voit osoittaa laitteella matkan päässä olevaa kohdetta, lukita suunnan ja navigoida kohteeseen.

- 1 Valitse **Tähtää ja mene**.
- 2 Osoita laitteella jotakin kohdetta.
- 3 Valitse **Lukitse suunta > Aseta suunta**.
- 4 Navigoi kompassin avulla.

Kompassin asetukset

Valitse kompassissa **MENU**.

Tähtää ja mene: voit osoittaa laitteella jotakin kaukana olevaa kohdetta ja käyttää kohdetta navigoinnissa viitepisteinä (*Navigoiminen Tähtää ja mene -toiminnolla*, sivu 4).

Lopeta navigointi: lopettaa nykyisen reitin navigoinnin.

Muuta kojelautaa: muuttaa kojelaudassa näkyvän teeman ja tiedot.

Aseta mittakaava: asettaa kurssilta poikkeamisosoittimen pisteiden välisen etäisyyden mittakaavan.

Kalibroi kompassi: voit kalibroida kompassin, jos se ei toimi johdonmukaisesti esimerkiksi pitkien matkojen tai suurten lämpötilamuutosten jälkeen (*Kompassin kalibroiminen*, sivu 5).

Määritä kulkusuunta: voit mukauttaa kompassisuunnan asetuksia (*Kulkusuunta-asetukset*, sivu 5).

Muuta tietokenttiä: mukauttaa kompassin tietokenttiä.

Palauta oletukset: palauttaa kompassin oletusasetukset.

Kompassin kalibroiminen

Ennen kuin voit kalibroida sähköisen kompassin, sinun on oltava ulkona. Älä seiso lähellä kohteita, jotka voivat vaikuttaa magneetikenttiin, kuten autot, rakennukset tai jännitelinjat.

Laitteessa on kolmisuuntainen sähköinen kompassi. Kalibroi kompassi, kun olet liikkunut pitkiä matkoja tai siirtynyt lämpöoloista toisenlaisiin.

1 Valitse kompassissa **MENU**.

2 Valitse **Kalibroi kompassi > Käynnistä**.

3 Seuraa näytön ohjeita.

Kulkusuunta-asetukset

Valitse kompassissa **MENU** ja **Määritä kulkusuunta**.

Näyttö: asettaa kompassissa näkyvän liikesuunnan tyyppin.

Pohjoisen viite: asettaa kompassin pohjoisen viitteen.

Viiva määränpään/osoitin: määrittää kartassa näkyvän osoittimen toiminnan. Suuntima osoittaa määränpään suunnan. Harjoitus näyttää sijaintisi suhteessa määränpään johtavaan suuntaviivaan.

Kompassi: siirtyy automaattisesti sähköisestä kompassista GPS-kompassiin, kun kuljet tavallista suurempaa nopeutta tietyn ajan.

Kalibroi kompassi: voit kalibroida kompassin, jos se ei toimi johdonmukaisesti esimerkiksi pitkien matkojen tai suurten lämpötilamuutosten jälkeen (*Kompassin kalibroiminen*, sivu 5).

Matkatietokone

Ajotietokone näyttää nykyisen nopeuden, keskinopeuden, matkamittarin ja muita hyödyllisiä tilastotietoja. Voit mukauttaa ajotietokoneen asettelua, päävalikkoa ja tietokenttiä.

Ajotietokoneen asetukset

Valitse ajotietokoneessa **MENU**.

Nollaa: nollaa kaikki ajotietokoneen arvot. Nollaa matkatiedot aina ennen matkan aloittamista, jotta saat tarkat tiedot.

Muuta tietokenttiä: mukauttaa matkatietokoneen tietokenttiä.

Muuta kojelautaa: muuttaa kojelaudassa näkyvän teeman ja tiedot.

HUOMAUTUS: kojelauta muistaa mukautetut asetukset. Asetuksia ei menetetä, kun vaihdat profiilia (*Profiilit*, sivu 15).

Lisää sivu: lisää mukautettavien tietokenttien lisäsivun.

VIHJE: sivuja voi vierittää nuolipainikkeilla.

Poista sivu: poistaa mukautettavien tietokenttien lisäsivun.

Enemmän tietoja: lisää tietokenttiä ajotietokoneeseen.

Vähemmän tietoja: poistaa tietokenttiä ajotietokoneesta.

Palauta oletukset: palauttaa matkatietokoneen oletusarvot.

Korkeusmittari

Korkeusmittari näyttää oletusarvoisesti korkeuden kuljetulta matkalta. Voit mukauttaa korkeusmittariasetuksia (*Korkeusmittariasetukset*, sivu 5). Voit tarkastella minkä tahansa käyrän pisteen tietoja valitsemalla pisteen.

Korkeusmittarin käyrän asetukset

Valitse korkeusmittarissa **MENU**.

Nollaa: nollaa korkeusmittarin tiedot, mukaan lukien reittipisteiden, reitin ja matkan tiedot.

Kork.mittarin aset.: avaa korkeusmittarin lisäasetukset (*Korkeusmittariasetukset*, sivu 5).

Muuta zoomausalueita: säätää korkeusmittarisivulla näkyviä zoomausalueita.

Muuta tietokenttiä: voit mukauttaa korkeusmittarin tietokenttiä.

Palauta oletukset: palauttaa korkeusmittarin oletusasetukset.

Korkeusmittariasetukset

Valitse korkeusmittarissa **MENU > Kork.mittarin aset.**

Automaattinen kalibrointi: kalibroi korkeusmittarin automaattisesti aina, kun laite käynnistetään.

Ilmanpainemittaritila: Muutuva korkeus määrittää ilmanpainemittarin mittaamaan korkeusmuutoksia liikkeessäsi. Kiinteä korkeus olettaa, että laite on paikallaan kiinteässä korkeudessa, joten ilmanpaineen pitäisi muuttua ainoastaan sään vuoksi.

Painetrendit: määrittää, miten laite tallentaa painetietoja.

Tallenna aina tallentaa kaikki painetiedot, mikä voi olla hyödyllistä, kun tarkkailet painerintamia.

Käyrätyyppi: tallentaa korkeuden muutokset tietyltä ajalta tai matkalta, ilmanpainetietoja tietyltä ajalta tai ympäröivän paineen muutoksia tietyltä ajalta.

Kalibroi korkeusmittari: voit kalibroida barometrisen korkeusmittarin manuaalisesti (*Barometrisen korkeusmittarin kalibroiminen*, sivu 5).

Barometrisen korkeusmittarin kalibroiminen

Voit kalibroida barometrisen korkeusmittarin manuaalisesti, jos tiedät oikean korkeuden tai ilmanpaineen.

1 Siirry paikkaan, jonka korkeuden tai ilmanpaineen tiedät.

2 Valitse korkeusmittarissa **MENU**.

3 Valitse **Kork.mittarin aset. > Kalibroi korkeusmittari**.

4 Valitse **Tapa** ja valitse kalibroinnissa käytettävä mitta.

5 Määritä mitta.

6 Valitse **Kalibroi**.

Yhteysominaisuudet

Yhteysominaisuudet ovat käytettävissä GPSMAP 86 laitteessa, kun pariliitit sen yhteensopivaan älypuhelimien Garmin Connect™ sovelluksen avulla. Lisäominaisuuksia on käytettävissä, kun yhdistät pariliitityn laitteen älypuhelimessasi olevaan Garmin Explore sovellukseen. Lisätietoja on osoitteessa garmin.com/apps.

Bluetooth® anturit: voit yhdistää Bluetooth yhteensopivia antureita, kuten sykemittarin, Garmin Connect sovelluksen avulla.

Connect IQ™: voit täydentää laitteen ominaisuuksia widgeiteillä, tietokentillä ja sovelluksilla Garmin Connect sovelluksen avulla.

EPO-lataukset: voit ladata EPO (Extended prediction orbit) -tiedoston, jonka avulla paikannat helposti GPS-satelliitteja ja lyhennät GPS-paikannukseen kuluvaa aikaa, Garmin Connect sovelluksen avulla.

Garmin Explore: Garmin Explore sovellus synkronoituu ja jakaa reittipisteet, jäljet ja reitit laitteen kanssa. Voit myös ladata karttoja älypuhelimien offline-käyttöä varten.

Reaaliaikaiset geokätkötiedot: sivustosta www.geocaching.com saat maksulliset tai tilauksettomat palvelut, joiden avulla näet reaaliaikaiset geokätkötiedot käyttämällä Garmin Connect sovellusta.

LiveTrack: kaverit ja perheenjäsenet voivat seurata suoritusiasi reaaliaikaisesti. Voit kutsua seuraajia sähköpostitse tai yhteisösivustojen kautta tai lähettämällä

inReach viestin kentältä. Tämän ominaisuuden avulla seuraajat voivat tarkastella reaaliaikaisia tietoja MapShare jäljityssivulla käyttämällä Garmin Explore tiliäsi.

Puhelinilmoitukset: näyttää puhelimen ilmoitukset ja viestit GPSMAP 86 laitteessa Garmin Connect sovelluksen avulla.

Ohjelmistopäivitykset: voit vastaanottaa päivityksiä laitteesi ohjelmistolle käyttämällä Garmin Connect sovellusta.

Sää: voit tarkastella viimeisimpiä säätietoja ja sääennusteita käyttämällä Garmin Connect sovellusta.

Yhteysominaisuuden vaatimukset

Joitakin ominaisuuksia varten tarvitaan älypuhelin ja tietty älypuhelinsovellus.

Ominaisuus	Yhdistetty pariliitettyyn älypuhelimeen Garmin Connect Mobile sovelluksella	Yhdistetty Wi-Fi verkkoon
Suoritusten lataukset sivustoon Garmin Connect	Kyllä	Kyllä
Ohjelmistopäivitykset	Kyllä	Kyllä
EPO-lataukset	Kyllä	Kyllä
Reaaliaikaiset geokätkötiedot	Kyllä	Kyllä
Sää	Kyllä	Kyllä
Puhelinilmoitukset	Kyllä*	Ei
Connect IQ	Kyllä	Ei
LiveTrack	Kyllä	Ei
GroupTrack	Kyllä	Ei
BirdsEye Direct kuvat	Ei	Kyllä

*Laite vastaanottaa puhelinilmoituksia suoraan pariliitettystä iOS® puhelimesta Android™ puhelimeen asennetun Garmin Connect Mobile sovelluksen kautta.

Älypuhelimien ja laitteen pariliitos

- 1 Tuo yhteensopiva älypuhelin enintään 10 metrin (33 jalan) päähän laitteesta.
- 2 Valitse laitteen päävalikosta **Asetukset > Bluetooth**.
- 3 Ota Bluetooth tekniikka käyttöön yhteensopivassa älypuhelimessa ja avaa Garmin Connect tai Garmin Explore.
- 4 Pariliitä laite Garmin Connect tai Garmin Explore ohjeiden mukaisesti.

Puhelinilmoitukset

Puhelinilmoitukset edellyttävät yhteensopivaa älypuhelinia, joka pariliitetään GPSMAP 86 laitteen kanssa. Kun puhelin vastaanottaa viestejä, se lähettää ilmoituksen laitteeseen.

Puhelimen ilmoitusten tarkasteleminen

Pariliitä laite yhteensopivaan älypuhelimeen, jotta voit tarkastella ilmoituksia.

- 1 Valitse **📍 > Ilmoitukset**.
- 2 Valitse ilmoitus.

Ilmoitusten piilottaminen

Saapuvat ilmoitukset näkyvät oletusarvoisesti laitteen näytössä. Voit estää ilmoitusten näkyvän piilottamalla ne.

Valitse **Asetukset > Bluetooth > Ilmoitukset > Piilota**.

Ilmoitusten hallinta

Voit hallita GPSMAP 86 laitteessa näkyviä ilmoituksia yhteensopivassa älypuhelimessa.

Valitse vaihtoehto:

- Jos käytät Apple® älypuhelinia, voit valita laitteessa näkyvät kohteet älypuhelimien ilmoitusasetuksista.

- Jos käytät älypuhelinia, jossa on Android, valitse Garmin Connect Mobile sovelluksessa **Asetukset > Älykkäät ilmoitukset**.

Yhdistäminen langattomaan verkkoon

- 1 Valitse **Asetukset > Wi-Fi**.
- 2 Ota tarvittaessa Wi-Fi käyttöön kytkimestä.
- 3 Valitse **Lisää verkko**.
- 4 Valitse langaton verkko luettelosta ja anna tarvittaessa salasana.

Laite tallentaa verkon tiedot ja muodostaa yhteyden automaattisesti, kun palaat samaan paikkaan.

Connect IQ ominaisuudet

Voit lisätä laitteeseen Connect IQ ominaisuuksia yhtiöltä Garmin® ja muilta palveluntarjoajilta Connect IQ Mobile sovelluksella. Voit mukauttaa laitetta tietokentillä, widgeteilla ja sovelluksilla.

Tietokentät: voit ladata uusia tietokenttiä, joissa anturien, suoritusten ja aiempien suoritusten tiedot näkyvät uudella tavalla. Voit lisätä Connect IQ tietokenttiä sisäisiin ominaisuuksiin ja sisäisille sivuille.

Widgetit: näistä näet muun muassa anturitietoja ja ilmoituksia yhdellä silmäyksellä.

Sovellukset: voit lisätä laitteeseen vuorovaikutteisia ominaisuuksia, kuten uusia ulkoilu- ja kuntoilusuoritusten tyyppisiä.

Connect IQ ominaisuuksien lataaminen

Ennen kuin voit ladata ominaisuuksia Connect IQ Mobile sovelluksesta, sinun on pariliitettävä GPSMAP 86 laite älypuhelimeen.

- 1 Asenna Connect IQ Mobile sovellus älypuhelimien sovelluskaupasta ja avaa se.
- 2 Valitse laite tarvittaessa.
- 3 Valitse Connect IQ ominaisuus.
- 4 Seuraa näytön ohjeita.

Connect IQ ominaisuuksien lataaminen tietokoneella

- 1 Liitä laite tietokoneeseen USB-kaapelilla.
- 2 Siirry osoitteeseen apps.garmin.com ja kirjaudu sisään.
- 3 Valitse Connect IQ ominaisuus ja lataa se.
- 4 Seuraa näytön ohjeita.

Connect IQ widgetien tarkasteleminen

- 1 Valitse **📍**.
- 2 Voit vierittää widgeteitä valitsemalla **◀** tai **▶**.

Yhteensopivien veneilylaitteiden hallinta ja tarkastelu

GPSMAP 86 laitteella voi ohjata yhteensopivaa automaattiohjausta ja yhteensopivaa FUSION® stereolaitetta sekä tarkastella veneen tietoja.

- 1 Valitse **Connect IQ**.
- 2 Valitse jokin vaihtoehto.
 - Voit ohjata yhteensopivaa automaattiohjausta valitsemalla **Automaattiohjaus**.
 - Voit ohjata yhteensopivaa FUSION stereolaitetta valitsemalla **FUSION-Link**.
 - Voit tarkastella suoratoistettavia veneen tietoja, kuten polttoaineanturitietoja yhteensopivasta Garmin veneilylaitteesta valitsemalla **Veneen tiedot**.
- 3 Seuraa näytön ohjeita.

Garmin Explore

Garmin Explore sivustossa ja mobiilisovelluksella voit suunnitella matkoja ja tallentaa reittipisteitä, reittejä ja jälkiä pilvitalennuspalveluun. Niiden ansiosta voit suunnitella sekä verkossa että offline-tilassa sekä jakaa ja synkronoida tietoja yhteensopivalla Garmin laitteella. Mobiilisovelluksella voit ladata kartoja offline-käyttöä varten ja navigoida sen jälkeen kaikkialla ilman matkapuhelinpalvelua.

Voit ladata Garmin Explore sovelluksen älypuhelimien sovelluskaupasta tai siirtyä osoitteeseen explore.garmin.com.

Navigointi

Navigoiminen kohteeseen

- 1 Valitse **FIND**.
- 2 Valitse luokka.
- 3 Valitse määränpää.
- 4 Valitse **Mene**.
Reitti näkyy kartassa magentalla värillä.
- 5 Navigoi kartan (*Navigoiminen kartan avulla, sivu 7*) tai kompassin avulla (*Navigoiminen kompassin avulla, sivu 7*).

Navigoiminen kartan avulla

- 1 Aloita navigoiminen määränpäähen (*Navigoiminen kohteeseen, sivu 7*).
- 2 Valitse **Kartta**.
Sininen kolmio osoittaa sijaintisi kartassa. Kulkiessasi sininen kolmio liikkuu vastaavasti ja näyttää polkusi.
- 3 Voit tehdä seuraavat toimet:
 - Voit näyttää kartan eri alueita valitsemalla ▲, ▼, ◀ tai ▶.
 - Voit lähentää ja loitontaa karttaa valitsemalla + ja -.

Navigoiminen kompassin avulla

Kun navigoit määränpäähen, ▲ osoittaa määränpäähen kulkusuunnasta riippumatta.

- 1 Aloita navigoiminen määränpäähen (*Navigoiminen kohteeseen, sivu 7*).
- 2 Valitse **Kompassi**.
- 3 Käännä, kunnes ▲ osoittaa kompassin yläreunaa kohti, ja liiku kyseiseen suuntaan määränpäähen.

Navigoinnin lopettaminen

Valitse **FIND > Lopeta navigointi**.

Reittipisteet

Reittipisteet ovat laitteeseen tallentamiasi sijainteja. Reittipisteillä voi merkitä paikkoja, joissa olet, joihin olet menossa tai joissa olet käynyt. Voit lisätä tietoja sijainneista, kuten nimen, korkeuden ja syvyyden.

Voit lisätä reittipisteitä sisältävän .gpx-tiedoston siirtämällä tiedoston GPX-kansioon (*Tiedostojen siirtäminen laitteeseen, sivu 16*).

Reittipisteen luominen

Voit tallentaa nykyisen sijaintisi reittipisteeksi.

- 1 Valitse **MARK**.
- 2 Valitse tarvittaessa kenttä ja tee muutoksia reittipisteeseen.
- 3 Valitse **Tallenna**.

Navigointi reittipisteeseen

- 1 Valitse **FIND > Reittipisteet**.
- 2 Valitse reittipiste.
- 3 Valitse **Mene**.

Reittipisteen muokkaaminen

- 1 Valitse **Reittipisteet**.
- 2 Valitse reittipiste.
- 3 Valitse muokattava kohde, esimerkiksi nimi.
- 4 Anna uudet tiedot ja valitse **Valmis**.

Reittipisteen poistaminen

- 1 Valitse **Reittipisteet**.
- 2 Valitse reittipiste.
- 3 Valitse **MENU > Poista**.

Reittipisteen keskiarvo

Voit tarkentaa reittipisteen sijaintia. Keskiarvolaskennassa laite käyttää useita saman sijainnin lukemia ja laskee niiden keskiarvon mahdollisimman tarkan sijainnin määrittämiseksi.

- 1 Valitse **Reittipisteet**.
- 2 Valitse reittipiste.
- 3 Valitse **MENU > Keskim. sijainti**.
- 4 Siirry reittipisteen sijaintiin.
- 5 Valitse **Käynnistä**.
- 6 Seuraa näytön ohjeita.
- 7 Kun luotettavuuspalkin arvo on 100 %, valitse **Tallenna**.

Saat parhaan tuloksen keräämällä 4 - 8 reittipisteen näytettä ja odottamalla näytteiden välillä vähintään 90 minuuttia.

Reittipisteen projisointi

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

- 1 Valitse **Reittipisteet**.
- 2 Valitse reittipiste.
- 3 Valitse **MENU > Laadi reittipiste**.
- 4 Kirjoita suuntima ja valitse **Valmis**.
- 5 Valitse mittayksikkö.
- 6 Kirjoita matka ja valitse **Valmis**.
- 7 Valitse **Tallenna**.

Reittipisteen siirtäminen kartalla

- 1 Valitse **Reittipisteet**.
- 2 Valitse reittipiste.
- 3 Valitse **MENU > Siirrä reittipiste**.
- 4 Valitse jokin sijainti kartalla.
- 5 Valitse **Siirrä**.

Sijainnin etsiminen reittipisteen läheltä

- 1 Valitse **Reittipisteet**.
- 2 Valitse reittipiste.
- 3 Valitse **MENU > Etsi läheltä**.
- 4 Valitse luokka.

Valitun reittipisteen lähellä olevat sijainnit näkyvät luettelossa.

Reittipisteen läheisyshälytyksen asettaminen

Voit lisätä reittipisteen läheisyshälytyksen. Läheisyshälytykset ilmoittavat, kun olet tietyn matkan päässä tietyistä sijainnista.

- 1 Valitse **Reittipisteet**.
- 2 Valitse reittipiste.
- 3 Valitse **MENU > Aseta läh.pisteeksi**.
- 4 Määritä säde.

Kun saavut alueelle, jolla on läheisyshälytys, laitteesta kuuluu merkkiääni.

Reittipisteen lisääminen reitille

- 1 Valitse **Reittipisteet**.

- 2 Valitse reittipiste.
- 3 Valitse **MENU** > **Lisää reittiin**.
- 4 Valitse reitti.

Reittipisteen siirtäminen nykyiseen sijaintiisi

Voit muuttaa reittipisteen sijainnin. Jos esimerkiksi siirrät ajoneuvoa, voit vaihtaa nykyisen sijainnin sen sijainniksi.

- 1 Valitse **Reittipisteet**.
- 2 Valitse reittipiste.
- 3 Valitse **MENU** > **Siirrä tähän**.

Reittipisteen sijainniksi muuttuu nykyinen sijaintisi.

Reitit

Reitti on sarja reittipisteitä tai sijainteja, joka johtaa määränpään.

Reitin luominen

- 1 Valitse **Reittisuunnittelu** > **Luo reitti** > **Valitse 1. piste**.
- 2 Valitse luokka.
- 3 Valitse reitin ensimmäinen piste.
- 4 Valitse **Käytä**.
- 5 Lisää reitin muut pisteet valitsemalla **Valitse seuraava piste**.
- 6 Tallenna reitti valitsemalla **QUIT**.

Tallennetun reitin navigoiminen

- 1 Valitse **FIND** > **Reitit**.
- 2 Valitse reitti.
- 3 Valitse **Mene**.

Aktiivisen reitin tarkasteleminen

- 1 Kun navigoit reittiä, valitse **Aktiivinen reitti**.
- 2 Voit näyttää lisätietoja valitsemalla jonkin pisteen reitiltä.

Reitin muokkaaminen

- 1 Valitse **Reittisuunnittelu**.
- 2 Valitse reitti.
- 3 Valitse **Muokkaa reittiä**.
- 4 Valitse piste.
- 5 Valitse vaihtoehto:
 - Näytä piste kartalla valitsemalla **Tarkista**.
 - Jos haluat vaihtaa pisteiden paikkaa reitillä, valitse **Siirrä ylös** tai **Siirrä alas**.
 - Jos haluat lisätä uuden pisteen reitille, valitse **Lisää**. Uusi piste lisätään muokattavan pisteen edelle.
 - Jos haluat poistaa pisteen reitiltä, valitse **Poista**.
- 6 Tallenna reitti valitsemalla **QUIT**.

Reitin näyttäminen kartassa

- 1 Valitse **Reittisuunnittelu**.
- 2 Valitse reitti.
- 3 Valitse **Katso karttaa**.

Reitin korkeuskäyrän tarkasteleminen

- 1 Valitse **Reittisuunnittelu**.
- 2 Valitse reitti.
- 3 Valitse **Korkeuskäyrä**.

Reitin nimen muokkaaminen

- 1 Valitse **Reittisuunnittelu**.
- 2 Valitse reitti.
- 3 Valitse **Vaihda nimi**.
- 4 Kirjoita uusi nimi.

Reitin muuttaminen käänteiseksi

Voit vaihtaa reitin lähtö- ja päätepisteen keskenään ja navigoida reitin käänteiseen suuntaan.

- 1 Valitse **Reittisuunnittelu**.
- 2 Valitse reitti.
- 3 Valitse **Käännä reitti**.

Reitin poistaminen

- 1 Valitse **Reittisuunnittelu**.
- 2 Valitse reitti.
- 3 Valitse **Poista reitti**.

Tallenteet

Laite tallentaa kulkemasi matkan suorituksena. Suoritukset sisältävät tietoja tallennetun matkan varrelta, esimerkiksi kunkin pisteen ajan, sijainnin ja korkeuden.

Tallennusasetukset

Valitse **Asetukset** > **Tallent.**

Tallennustapa: määrittää tallennustavan. Automaattinen-vaihtoehto tallentaa pisteitä vaihtelevassa tahdissa polun esittämiseksi parhaalla mahdollisella tavalla. Pisteitä voi tallentaa myös tietyn ajan tai etäisyyden välein.

Väli: määrittää tallennustahdin. Jos pisteitä tallennetaan usein, polku on yksityiskohtainen, mutta tallennusloki täyttyy nopeasti.

Auto Pause: asettaa laitteen lopettamaan polun tallentamisen, kun et liiku.

Automaattinen aloitus: määrittää laitteen aloittamaan uuden tallenteen automaattisesti, kun edellinen tallenne päättyy.

Lisämääritys: voit avata tallennuksen lisäasetukset ([Tallennuksen lisäasetukset](#), sivu 8).

Tallennuksen lisäasetukset

Valitse **Asetukset** > **Tallent.** > **Lisämääritys**.

Tulostusmuoto

Tulostusmuoto: määrittää laitteen tallentamaan tallenteen FIT- tai GPX/FIT-tiedostoon ([Tiedostotyytit](#), sivu 16).

- FIT tallentaa suorituksen mukana kuntoilutietoja, jotka on suunniteltu Garmin Connect sovellusta varten ja joita voi käyttää navigointiin.
- FIT ja GPX tallentaa suorituksen sekä perinteisenä jälkenä, jonka voi näyttää kartassa ja jota voi käyttää navigointiin, että suorituksena, joka sisältää kuntoilutietoja.

Automaattinen GPX-arkistointi: asettaa automaattisen arkistointitavan tallenteiden järjestämistä varten. Tallenteet tallennetaan ja tyhjennetään automaattisesti.

Matkan tallennus: määrittää matkan tallennusasetuksen.

Tallennettujen tietojen nollaus: määrittää nollausasetuksen. Suoritus ja matka -vaihtoehto nollaa tallenne- ja matkatiedot, kun aktiivinen tallennus on valmis. Kysyttäessä-vaihtoehto kehottaa valitsemaan nollattavat tiedot.

Nykyisen suorituksen tarkasteleminen

- 1 Valitse **Tallennuksen säätimet**.
- 2 Näytä vaihtoehto valitsemalla ◀ ja ▶:
 - Voit hallita nykyistä suorituksen tallennusta valitsemalla ▶.
 - Voit näyttää suorituksen tietokentät valitsemalla ⓘ.
 - Voit näyttää nykyisen suorituksen kartassa valitsemalla 📍.
 - Voit näyttää nykyisen suorituksen korkeuskäyrän valitsemalla 📈.

Navigointi toiminnolla TracBack®



Voit navigoida tallennuksen aikana takaisin suorituksen alkuun. Tämä voi olla kätevää, kun haluat palata leiripaikalle tai polun alkuun.

- 1 Valitse **Tallennuksen säätimet**.
- 2 Siirry karttavälilehteen valitsemalla ►.
- 3 Valitse **TracBack**.

Reitti on merkitty karttaan lähtöpisteellä, purppuranpunaisella viivalla ja päätepisteellä.

- 4 Navigoi kartan tai kompassin avulla.

Nykyisen suorituksen lopettaminen

- 1 Valitse pääsivuilla **ENTER** > **Pysäytä**.
- 2 Valitse vaihtoehto:
 - Voit jatkaa tallennusta valitsemalla **Jatka**.
 - Voit tallentaa suorituksen valitsemalla .
 - Voit poistaa suorituksen ja nollata ajotietokoneen valitsemalla .

Tallennetun suorituksen navigoiminen

- 1 Valitse **FIND** > **Tallennetut suoritukset**.
- 2 Valitse suoritus.
- 3 Valitse **Mene**.

Tallennetun suorituksen poistaminen

- 1 Valitse **Tallennetut suoritukset**.
- 2 Valitse suoritus.
- 3 Valitse **MENU** > **Poista**.

Suorituksen suunnan kääntäminen

Voit vaihtaa suorituksen lähtö- ja päätepisteen keskenään ja navigoida suorituksen käänteiseen suuntaan.

- 1 Valitse **Tallennetut suoritukset**.
- 2 Valitse suoritus.
- 3 Valitse **MENU** > **Kopioi käännetty**.

Jäljen luominen tallennetusta suorituksesta

Voit luoda jäljen tallennetusta suorituksesta. Näin voit jakaa jäljen langattomasti muiden yhteensopivien Garmin-laitteiden kanssa.

- 1 Valitse **Tallennetut suoritukset**.
- 2 Valitse suoritus.
- 3 Valitse **MENU** > **Tallenna jälkenä**.

Kartta

▲ osoittaa sijaintisi kartassa. Kulkiessasi ▲ liikkuu vastaavasti ja näyttää polkusi. Myös reittipisteiden nimet ja symbolit näkyvät kartassa. Kun navigoit määränpähän, reitti näkyy kartassa värillisenä viivana.

Kartan suunnan vaihtaminen

- 1 Valitse kartasta **MENU**.
- 2 Valitse **Kartta-asetus** > **Suunta**.
- 3 Valitse vaihtoehto:
 - Valitsemalla **Pohjoinen ylös** voit näyttää pohjoisen sivun yläreunassa.
 - Valitsemalla **Reitti ylös** voit näyttää nykyisen kulkusuunnan sivun yläreunassa.
 - Valitsemalla **Ajoneuvotila** voit näyttää autoperspektiivin ja ajosuunnan näytön yläreunassa.

Kompassi

Kun navigoit, ▲ osoittaa määränpähän kulkusuunnasta riippumatta. Kun ▲ osoittaa sähköisen kompassin yläreunaa

kohti, olet matkalla suoraan kohti määränpäättä. Jos ▲ osoittaa johonkin muuhun suuntaan, käännä sitä, kunnes se osoittaa sähköisen kompassin yläreunaa kohti.

Navigoiminen Tähtää ja mene -toiminnolla

Voit osoittaa laitteella matkan päässä olevaa kohdetta, lukita suunnan ja navigoida kohteeseen.

- 1 Valitse **Tähtää ja mene**.
- 2 Osoita laitteella jotakin kohdetta.
- 3 Valitse **Lukitse suunta** > **Aseta suunta**.
- 4 Navigoi kompassin avulla.

Matkatietokone

Ajotietokone näyttää nykyisen nopeuden, keskinopeuden, matkamittarin ja muita hyödyllisiä tilastotietoja. Voit mukauttaa ajotietokoneen asettelua, päävalikkoo ja tietokenttiä.

Päävalikon työkalut

Paina **MENU**-painiketta kahdesti.

LiveTrack: voit jakaa ja tarkastella kulkemiesi jälkien tietoja.

SOS: voit aloittaa SOS-pelastuksen.

Viestit: voit lähettää esimääritetyn tai oman inReach viestin.

Tallennuksen säätimet: voit näyttää tietoja nykyisestä suorituksesta ja hallita nykyisen suorituksen tallennusta (*Nykyisen suorituksen tarkasteleminen*, sivu 8).

Ilmoitukset: hälyttää älypuhelimien ilmoitusasetusten mukaisesti esimerkiksi puheluista, tekstiviesteistä ja yhteisöpalvelusovellusten päivityksistä (*Puhelinilmoitukset*, sivu 6).

Sää: näyttää nykyisen lämpötilan, lämpötilaennusteen, sääennusteen, säätutkan, pilvipeitteen ja tuuliolosuhteet.

Reittipisteet: näyttää kaikki laitteeseen tallennetut reittipisteet (*Reittipisteet*, sivu 7).

Connect IQ: näyttää asennettujen Connect IQ-sovellusten luettelon (*Connect IQ ominaisuudet*, sivu 6).

BirdsEye Direct: voit ladata BirdsEye Satellite Imagery-tietoja laitteeseen (*BirdsEye kuvat*, sivu 10).

Geokätkentä: näyttää ladattujen geokätköjen luettelon (*Geokätköt*, sivu 10).

Tallennetut suoritukset: näyttää nykyisen suorituksen ja tallennettujen suoritusten luettelon (*Tallenteet*, sivu 8).

Aktiivinen reitti: näyttää aktiivisen reitin ja edessäpäin olevat reittipisteet (*Reitit*, sivu 8).

Reittisuunnittelu: näyttää tallennettujen reittien luettelon, ja voit myös luoda uusia reittejä (*Reitin luominen*, sivu 8).

Tallennetut jäljet: näyttää tallennettujen jälkien luettelon (*Jäljen luominen tallennetusta suorituksesta*, sivu 9).

Tähtää ja mene: voit osoittaa laitteella jotakin kaukana olevaa kohdetta ja käyttää kohdetta navigoinnissa viitepisteenä (*Navigoiminen Tähtää ja mene -toiminnolla*, sivu 4).

Lähestymishälytykset: voit määrittää hälytyksiä kuulumaan tietyn matkan päässä tietyistä sijainneista (*Läheisyshälytyksen asettaminen*, sivu 11).

Langaton jako: sallii tiedostojen siirtämisen langattomasti toiseen yhteensopivaan laitteeseen (*Tietojen lähettäminen ja vastaanottaminen langattomasti*, sivu 11).

Profiilimuutos: voit muuttaa laiteprofiilia ja mukauttaa asetuksia ja tietokenttiä tietyn suorituksen tai matkan osalta (*Profiilin valitseminen*, sivu 12).

Pinta-alamittaus: voit laskea alueen pinta-alan (*Alueen koon laskeminen*, sivu 12).

Kalenteri: näyttää kalenterin.

Metsästys ja kalastus: näyttää nykyisen sijainnin parhaiden metsästys- ja kalastusaikojen ennusteet.

Aurinko ja kuu: näyttää auringonnousu- ja -laskuajat sekä kuun vaiheen GPS-sijaintisi perusteella.

Kuvan katselu: näyttää tallennetut valokuvat.

Reittipisteen keskiarvo: voit tarkentaa reittipisteen sijaintia (*Reittipisteen keskiarvo, sivu 7*).

Laskin: näyttää laskimen.

Herätyskello: äänihälytyksen määrittäminen. Jos et käytä laitetta tällä hetkellä, voit määrittää sen käynnistymään tiettyyn aikaan.

VIRB-etäkäyttö: näyttää kameran säätimet, kun VIRB® laite on pariliitetty GPSMAP 86 laitteeseen (*VIRB etäkäyttötoiminnon käyttäminen, sivu 12*).

Sekuntikello: voit käyttää ajanottoa, merkitä kierroksen ja mitata kierrosaikoja.

Taskulamppu: ottaa taskulampun käyttöön (*Taskulampun käyttäminen, sivu 12*).

XERO-sijainnit: näyttää lasersijaintitietoja, kun Xero™ jousitähän on pariliitetty GPSMAP 86 laitteeseen.

Satelliitti: näyttää nykyiset GPS-satelliittitiedot (*Satelliittisivu, sivu 12*).

BirdsEye kuvat

BirdsEye kuvat ovat ladattavia, tarkkoja karttakuvia, kuten yksityiskohtaisia satelliittikuvia ja rasteripohjaisia topografisia karttoja. Voit ladata BirdsEye kuvia suoraan yhteensopivaan Garmin laitteeseen.

BirdsEye kuvien lataaminen

Ennen kuin voit ladata BirdsEye kuvia suoraan laitteeseen, sinun tarvitsee yhdistää langattomaan verkkoon (*Yhdistäminen langattomaan verkkoon, sivu 6*).

1 Valitse **BirdsEye Direct > Lataa kuvat**.

2 Valitse vaihtoehto:

- Voit ladata tietyn sijainnin tai alueen BirdsEye kuvatiedostot valitsemalla **Sijainti** ja valitsemalla luokan.

HUOMAUTUS: oletussijainti on nykyinen sijaintisi.

- Voit muokata ladattujen kuvatiedostojen nimeä valitsemalla **Nimi**.
- Voit valita kuvanlaatuasetuksen valitsemalla **Tiedot**.
- Voit määrittää ladatuissa kuvatiedostoissa näkyvän alueen koon valitsemalla **Säde** ja määrittämällä etäisyyden valitusta sijainnista.

Näet arvion tiedostokoosta valitulla kuvanlaadulla ja säteellä. Varmista, että laitteessa on riittävästi vapaata tallennustilaa kuvatiedostolle.

3 Valitse **Lataa**.

Geokätköt

Geokätkentä on aartenetsintää, jossa piilotetaan tai etsitään kätkeä vihjeiden ja GPS-koordinaattien avulla.

Laitteen rekisteröiminen Geocaching.com-palveluun

Voit rekisteröidä laitteesi osoitteessa www.geocaching.com. Tämän jälkeen voit hakea lähellä olevia geokätköjä tai tietoja miljoonista kätkeistä.

1 Muodosta yhteys langattomaan verkkoon (*Yhdistäminen langattomaan verkkoon, sivu 6*) tai Garmin Connect sovellukseen (*Älypuhelimien ja laitteen pariliitos, sivu 6*).

2 Valitse **Asetukset > Geokätkentä > Rekisteröi laite**.

Aktivointikoodi tulee näkyviin.

3 Seuraa näytön ohjeita.

4 Valitse **Vahvista rekisteröinti**.

Yhteyden muodostaminen Geocaching.com-sivustoon

Rekisteröinnin jälkeen voit tarkastella www.geocaching.com-sivuston geokätköjä laitteellasi langattomalla verkkoyhteydellä.

- Muodosta yhteys Garmin Connect Mobile sovellukseen.
- Muodosta yhteys Wi-Fi verkkoon.

Geokätköjen lataaminen tietokoneella

Voit ladata geokätköjä laitteeseesi manuaalisesti tietokoneen avulla (*Tiedostojen siirtäminen laitteeseen, sivu 16*). Voit liittää geokätkötiedostot GPX-tiedostoon ja tuoda sitten tiedot laitteesi GPX-kansioon. Jos sinulla on geocaching.com-sivuston premium-jäsenyys, voit ladata Pocket Query -toiminnolla laitteeseesi useita geokätköjä yhdellä kertaa yhtenä GPX-tiedostona.

1 Liitä laite tietokoneeseen USB-kaapelilla.

2 Siirry osoitteeseen www.geocaching.com.

3 Luo tili tarvittaessa.

4 Kirjautu.

5 Etsi ja lataa geokätköjä laitteeseen geocaching.com-sivuston ohjeiden mukaisesti.

Geokätkön etsiminen

Voit etsiä laitteeseesi tallennettuja geokätköjä. Jos yhteys geocaching.com-sivustoon on muodostettu, voit hakea reaaliaikaisia geokätkötietoja ja ladata geokätköjä.

HUOMAUTUS: päivässä voi ladata yksityiskohtaiset tiedot rajallisesta määrästä geokätköjä. Jos haluat ladata enemmän, voit ostaa Premium-tilauksen. Lisätietoja on osoitteessa www.geocaching.com.

1 Valitse **Geokätkentä**.

2 Valitse  > **MENU**.

3 Valitse vaihtoehto:


- Voit etsiä laitteeseesi ladattuja geokätköjä nimen perusteella valitsemalla **Kirjoitushaku** ja kirjoittamalla hakutermin.
- Voit etsiä lähellä sijaintiasi tai jotain muuta sijaintia olevia geokätköjä valitsemalla **Etsi läheltä** ja valitsemalla sijainnin.

Jos yhteys geocaching.com-sivustoon on muodostettu, hakutuloksissa näytetään myös reaaliaikaiset geokätkötiedot, jotka on haettu **GC Live -lataus** avulla.

- Voit etsiä reaaliaikaisia geokätköjä koodin perusteella valitsemalla **GC Live -lataus**.

Tämän toiminnon avulla voit ladata geocaching.com-sivustosta tietyn geokätkön sen koodin perusteella.

4 Voit suodattaa hakutuloksia (valinnainen) valitsemalla **MENU > Suodatin**.

5 Valitsemalla  > **Lataa geokätköt** voit hakea ja ladata kartassa lähellä olevia geokätköjä (valinnainen).

6 Valitse geokätkö.

Geokätkön tiedot tulevat näkyviin. Jos valitsit reaaliaikaisen geokätkön ja yhteys on muodostettu, laite lataa tarvittaessa geokätkön kaikki tiedot sisäiseen muistiin.

Geokätköluettelon suodattaminen

Voit suodattaa geokätköluettelon tiettyjen tekijöiden, kuten vaikeustason, mukaan.

1 Valitse **Geokätkentä > MENU > Suodatin**.

2 Valitse yksi tai useampi suodatusvalinta:

- Voit suodattaa tuloksia geokätkön luokan, kuten mysteerin tai tapahtuman mukaan, valitsemalla **Tyyppi**.
- Voit suodattaa tuloksia geokätkösäiliön fyysisen koon mukaan valitsemalla **Kätkön koko**.
- Voit suodattaa geokätköt, joiden tila on **Ei yritetty**, **Ei löytynyt** tai **Löytyi**, valitsemalla **Tila**.

- Valitsemalla tason 1–5 voit suodattaa geokätkön löytämisen vaikeustason tai maaston hankaluuden mukaan.

3 Valitsemalla **QUIT** voit näyttää suodatetun geokätköluettelon.

Mukautetun geokätkösuodattimen tallentaminen

Voit luoda ja tallentaa mukautettuja suodattimia geokätköjä varten tiettyjen ehtojen perusteella.

1 Valitse suodatettavat kohteet.

2 Valitse **QUIT**.

Uudet suotimet tallennetaan automaattisesti nimellä Suodatin, jota seuraa numero. Esimerkiksi Suodatin 2. Voit muuttaa nimeä muokkaamalla geokätkösuodinta (*Mukautetun geokätkösuodattimen muokkaaminen*, sivu 11).

Mukautetun geokätkösuodattimen muokkaaminen

1 Valitse sovelluksen säiliövalikosta **Asetukset > Geokätkentä > Suodinasetukset**.

2 Valitse suodatin.

3 Valitse muokattava kohde.

Geokätkön tietojen tarkasteleminen

1 Valitse **Geokätkentä**.

2 Valitse geokätkö.

3 Valitse **MENU > Katso piste**.

Geokätkön kuvaus ja lokit tulevat näkyviin.

Navigoiminen geokätkölle

1 Valitse **Geokätkentä**.

2 Valitse geokätkö.

3 Valitse **Mene**.

Geokätkön etsiminen vihjeiden avulla

Voit käyttää geokätkön etsinnässä apuna vihjeitä, kuten kuvausta ja koordinaatteja.

1 Kun liikut geokätköä kohti, valitse sen nimi.

2 Valitse vaihtoehto:

- Voit näyttää tietoja geokätköstä valitsemalla **Kuvaus**.
- Voit näyttää vihjeen geokätkön sijainnista valitsemalla **Vihje**.
- Voit näyttää geokätkön leveys- ja pituusasteet valitsemalla **Koordinaatit**.
- Voit näyttää edellisten etsijöiden geokätköstä antaman palautteen valitsemalla **Kirjaa**.
- Voit ottaa chirp™ etsinnän käyttöön valitsemalla **chirp™**.

Yrityksen kirjaaminen

Kun olet yrittänyt etsiä geokätköä, voit kirjata tuloksesi. Voit vahvistaa joitakin geokätköjä osoitteessa www.geocaching.com.

1 Valitse **Geokätkentä > Kirjaa**.

2 Valitse **Löytyi, Ei löytynyt, On korjattava** tai **Ei yritetty**.

3 Valitse vaihtoehto:

- Voit lopettaa kirjaamisen valitsemalla **Valmis**.
- Voit aloittaa navigoinnin lähimmälle geokätkölle valitsemalla **Etsi seuraavaksi lähin**.
- Voit lisätä kommentin kätkön etsimisestä tai itse kätköstä valitsemalla **Muokkaa kommenttia**, kirjoittamalla kommentin ja valitsemalla **Valmis**.

Jos olet kirjautunut www.geocaching.com-sivustoon, loki ladataan automaattisesti www.geocaching.com-tilillesi.

chirp

chirp on pieni Garmin lisävaruste, jonka voit ohjelmoida ja jättää geokätkölle. Laitteen avulla voi etsiä geokätkölle jätettyä chirp

laitetta. Lisätietoja chirp laitteesta on *chirp käyttöoppaassa* osoitteessa www.garmin.com.

chirp haun ottaminen käyttöön

1 Valitse **Asetukset > Geokätkentä**.

2 Valitse **Etsi chirp > Käytössä**.

Geokätkön etsiminen chirp laitteen avulla

1 Kun chirp haku on käytössä, siirry geokätköä kohti.

Kun olet noin 10 metrin (33 jalan) päässä geokätköstä, jossa on chirp, chirptiedot tulevat näyttöön.

2 Valitse **Näytä tiedot**.

3 Tarvittaessa voit siirtyä geokätkön seuraavaan vaiheeseen valitsemalla **Mene**.

Reaaliaikaisten geokätkötietojen poistaminen laitteesta

Voit poistaa laitteesta reaaliaikaiset geokätkötiedot, jolloin vain tietokoneesta manuaalisesti ladatut geokätköt näytetään.

Valitse **Asetukset > Geokätkentä > Geocaching Live > Poista reaaliaikaiset tiedot**.

Reaaliaikaiset geokätkötiedot poistetaan laitteesta, eivätkä ne enää näy geokätköluettelossa.

Laitteen rekisteröinnin poistaminen geocaching.com-sivustosta

Jos siirrät laitteesi omistajuuden toiselle henkilölle, voit poistaa laitteen rekisteröinnin Geocaching-sivustosta.

Valitse **Asetukset > Geokätkentä > Geocaching Live > Poista laitteen rekisteröinti**.

Läheisyshälytyksen asettaminen

Läheisyshälytykset ilmoittavat, kun olet tietyn matkan päässä tietystä sijainnista.

1 Valitse **Lähestymishälytykset > Luo hälytys**.

2 Valitse luokka.

3 Valitse sijainti.

4 Valitse **Käytä**.

5 Määritä säde.

Kun saavut alueelle, jolla on läheisyshälytys, laitteesta kuuluu merkkiääni.

Läheisyshälytyksen muokkaaminen tai poistaminen

1 Valitse **Lähestymishälytykset**.

2 Valitse herätys.

3 Valitse vaihtoehto:

- Voit muokata sädettä valitsemalla **Vaihda säde**.
- Näytä hälytys kartassa valitsemalla **Katso karttaa**.
- Voit poistaa hälytyksen valitsemalla **Poista**.

Tietojen lähettäminen ja vastaanottaminen langattomasti

Tietojen jakaminen langattomasti edellyttää sitä, että yhteensopiva laite on enintään 3 metrin (10 jalan) päässä.

Laitte voi lähettää ja vastaanottaa tietoja, kun se on pariliitetty toiseen yhteensopivaan laitteeseen Bluetooth-tekniikalla tai langattomalla ANT+®-tekniikalla. Voit jakaa reittipisteitä, geokätköjä, reittejä ja jälkiä.

1 Valitse **Langaton jako**.

2 Valitse vaihtoehto:

- Valitse **Lähetä** ja valitse tietotyyppi.
- Valitsemalla **Vastaanota** voit vastaanottaa tietoja toisesta laitteesta. Toisen yhteensopivan laitteen on yritettävä lähettää tietoja.

3 Seuraa näytön ohjeita.

Profiilin valitseminen

Kun vaihdat toiminnosta toiseen, voit muuttaa laitteen asetuksia vaihtamalla profiilia.

- 1 Valitse **Profiilimuutos**.
- 2 Valitse profiili.



Alueen koon laskeminen

- 1 Valitse **Pinta-alamittaus > Käynnistä**.
- 2 Kävele laskettavan alueen ympäri.
- 3 Valitse **Laske**, kun olet valmis.

VIRB etäkäyttötoiminnon käyttäminen

Ennen kuin voit käyttää VIRB etäkäyttötoimintoa, sinun on otettava etäkäyttöasetus käyttöön VIRB kamerassa. Lisätietoja on *VIRB sarjan käyttöoppaassa*.

VIRB etäkäyttötoiminnolla voit ohjata VIRB actionkameraa laitteesta.

- 1 Käynnistä VIRB kamera.
- 2 Valitse GPSMAP 86 laitteessa **VIRB-etäkäyttö**.
- 3 Odota, kun laite muodostaa yhteyden VIRB kameraan.
- 4 Valitse vaihtoehto:
 - Voit tallentaa videokuvaa valitsemalla .
 - Voit ottaa valokuvan valitsemalla .

Taskulampun käyttäminen

HUOMAUTUS: taskulampun käyttäminen voi lyhentää akunkestoa. Voit pidentää akunkestoa vähentämällä kirkkautta tai muuttamalla vilkunnan toistumistiheyttä.

- 1 Valitse **Taskulamppu > ENTER**.
- 2 Muuta tarvittaessa kirkkautta liukusäätimellä.
- 3 Valitse tarvittaessa toinen vilkkutoiminto.

0	Ei vilkuntaa, tasainen valo.
1–9	Vilkahdusten määrä sekunnissa.
SOS	Hätävilkunta. HUOMAUTUS: Wi-Fi, Bluetooth ja ANT+ yhteydet ovat poissa käytöstä SOS-tilassa.

Satelliittisivu

Satelliittisivulla näkyvät nykyinen sijainti, GPS-tarkkuus, satelliittien sijainnit ja signaalin voimakkuus.

GPS-satelliittiasetukset

Valitse **Satelliitti > MENU**.

Käytä, GPS käytössä: voit ottaa GPS-ominaisuuden käyttöön.

Reitti ylös: osoittaa, näytetäänkö satelliitit siten, että pohjoinen on näytön yläreunassa vai siten, että jäljen ajosuunta on näytön yläreunassa.

Yksivärinen: voit valita, onko satelliittisivu moni- vai yksivärinen.

Aseta sijainti kartassa: voit merkitä nykyisen sijaintisi karttaan. Tämän sijainnin avulla voit luoda reittejä tai etsiä tallennettuja sijainteja.

AutoLocate-sijainti: laskee GPS-sijaintisi Garmin AutoLocate® toiminnolla.

Satelliittimääritys: määrittää satelliittijärjestelmän asetukset (*Satelliittiasetukset*, sivu 13).

Laitteen mukauttaminen

Tietokenttien mukauttaminen

Voit mukauttaa pääsivujen tietokenttiä.

- 1 Avaa sivu, jonka tietokenttiä aiot muuttaa.
- 2 Valitse **MENU**.
- 3 Valitse **Muuta tietokenttiä**.
- 4 Valitse uusi tietokenttä.
- 5 Seuraa näytön ohjeita.

Asetus-valikko

Valitse **MENU** kaksi kertaa ja valitse **Asetukset**.

Järjestelmä: voit mukauttaa järjestelmän asetuksia (*Järjestelmäasetukset*, sivu 13).

Näyttö: säätää taustavalon ja näytön asetuksia (*Näyttöasetukset*, sivu 13).

Bluetooth: pariliittää laitteen älypuhelimeseen, ja voit mukauttaa Bluetooth asetuksia (*Bluetooth asetukset*, sivu 13).

Wi-Fi: voit yhdistää langattomiin verkkoihin (*Wi-Fi asetukset*, sivu 13).

Kartta: määrittää kartan ulkoasun (*Kartta-asetukset*, sivu 4).

Tallent.: voit mukauttaa suoritusten tallennusasetuksia (*Tallennusasetukset*, sivu 8).

Reititys: voit mukauttaa tapaa, jolla ohjelmisto laskee kunkin suorituksen reitit (*Reititysasetukset*, sivu 13).

Virransäätötila: voit mukauttaa virransäätötilan käyttöönottoasetuksia (*Virransäätötilan ottaminen käyttöön*, sivu 15).

Äänet: asettaa laitteen äänet, kuten näppäin- ja hälytysäänet (*Laitteen merkkiäänten määrittäminen*, sivu 13).

Kulkusuunta: voit mukauttaa kompassisuunnan asetuksia (*Kulkusuunta-asetukset*, sivu 5).

Korkeusmittari: voit mukauttaa korkeusmittariasetuksia (*Korkeusmittariasetukset*, sivu 5).

Geokätkentä: voit mukauttaa geokätkentäasetuksia (*Geokätkentäasetukset*, sivu 13).

Tunnistimet: pariliittää langattomia antureita laitteeseen (*Langattomat anturit*, sivu 13).

Kuntoilu: voit mukauttaa kuntoilusuoritusten tallennusasetuksia (*Kuntoiluasetukset*, sivu 14).

Veneily: määrittää veneilytietojen ulkoasun kartassa (*Merenkulkuasetukset*, sivu 14).

Valikot: voit mukauttaa sivujärjestystä ja päävalikkoa (*Valikkoasetukset*, sivu 14).

LiveTrack: määrittää automaattisen jäljen ja ajan liikkeellä.

Viestit: määrittää viesti-ilmoitusäänen pituuden ja ottaa käyttöön tai poistaa käytöstä viesti-ilmoitukset.

Sijaintimuoto: määrittää maantieteellisen sijainnin muodon ja datumin asetukset (*Sijaintimuotoasetukset*, sivu 14).

Yksikkö: määrittää laitteen mittayksikön (*Mittayksiköiden muuttaminen*, sivu 14).

Aika: määrittää aika-asetukset (*Aika-asetukset*, sivu 14).

Profiilit: voit mukauttaa ja luoda suoritusprofileja (*Profiilit*, sivu 15).

Nollaa: voit nollata käyttäjätiedot ja -asetukset (*Tietojen ja asetusten nollaaminen*, sivu 15).

Tietoja: näyttää laitteen tiedot, kuten laitteen tunnuksen, ohjelmistoversion, säädöstiedot ja käyttöoikeussopimuksen (*Lainsäädännöllisten e-label-tietojen ja yhdenmukaisuustietojen tarkasteleminen*, sivu 17).

Reittipisteet: voit määrittää mukautetun etuliitteen automaattisesti nimettäville reittipisteille.

Järjestelmäasetukset

Valitse **Asetukset > Järjestelmä**.

Satelliitti: määrittää satelliittijärjestelmän asetukset ([Satelliittiasetukset](#), sivu 13).

Tekstin kieli: voit asettaa tekstin kielen laitteessa.

HUOMAUTUS: tekstin kielen vaihtaminen ei vaihda käyttäjän antamien tietojen tai karttatietojen (kuten kadunnimet) kieltä.

Liitännät: määrittää sarjaliitännän muodon ([Sarjaliitännän asetukset](#), sivu 13).

RINEX-kirjaus: sallii laitteen tallentaa RINEX (Receiver Independent Exchange Format) -tietoja järjestelmätiedostoon. RINEX on satelliittinavigointijärjestelmien raakatietojen siirtomuoto.

Satelliittiasetukset

Valitse **Asetukset > Järjestelmä > Satelliitti**.

Satelliittijärjestelmä: valitsee satelliittijärjestelmäksi GPS tai Esittelytila (GPS ei käytössä).

WAAS/EGNOS: valitsee järjestelmäksi WAAS/EGNOS (Wide Area Augmentation System / European Geostationary Navigation Overlay Service).

GPS ja muut satelliittijärjestelmät

Oletusarvoinen satelliittijärjestelmäasetus on GPS. GPS + GLONASS- tai GPS + GALILEO -vaihtoehdot parantavat suorituskykyä haastavissa ympäristöissä ja nopeuttavat paikannusta. GPS-järjestelmän ja jonkin toisen satelliittijärjestelmän samanaikainen käyttö voi kuluttaa akun virtaa nopeammin kuin pelkän GPS-järjestelmän käyttö.

Sarjaliitännän asetukset

Valitse **Asetukset > Järjestelmä > Liitännät**.

Garmin Spanner: voit käyttää laitteen USB-porttia useimpien NMEA 0183 -yhteensopivien karttaohjelmistojen kanssa luomalla virtuaalisen sarjaportin.

Garmin Serial: määrittää laitteen käyttämään omaa Garmin muotoa, jossa reittipiste-, reitti- ja jälkitietoja voi siirtää tietokoneeseen.

Teksti: sijainti- ja nopeustiedot yksinkertaisena ASCII-tekstinä.

MTP: määrittää laitteen käyttämään tiedostojärjestelmänsä avaamiseen MTP (Media Transfer Protocol) -protokollaa massamuistitilan sijasta.

Näyttöasetukset

Valitse **Asetukset > Näyttö**.

Taustavalon aika: säättää aikaa, jonka kuluttua taustavalon sammuu.

Akunsäästö: säästää akun virtaa ja pidentää akunkestoa sammuttamalla näytön taustavalon aikakatkaisuaikana.

Ulkoasu: Voit muuttaa näytön taustan ulkoasua ja valinnan korostusta ([Väritilan vaihtaminen](#), sivu 13).

Kuvankaappaus: voit tallentaa laitteen näytön kuvan.

Tarkista tekstin koko: muuttaa tekstin koon näytössä.

Väritilan vaihtaminen

1 Valitse **Asetukset > Näyttö > Ulkoasu**.

2 Valitse vaihtoehto:

- Voit määrittää laitteen käyttämään päivä- ja yövärejä automaattisesti kellonajan mukaan valitsemalla **Tila > Automaattinen**.
- Käytä vaaleaa taustaa valitsemalla **Tila > Päivä**.
- Käytä tummaa taustaa valitsemalla **Tila > Yö**.
- Voit mukauttaa päivävärikaaviota valitsemalla **Päiväväri**.
- Voit mukauttaa yövärikaaviota valitsemalla **Yöväri**.

Bluetooth asetukset

Valitse **Asetukset > Bluetooth**.

Tila: ottaa käyttöön langattoman Bluetooth tekniikan ja näyttää nykyisen yhteyden tilan.

Ilmoitukset: näyttää tai piilottaa älypuhelimien ilmoitukset.

Unohda puhelin: poistaa yhdistetyn laitteen pariliitettujen laitteiden luettelosta. Tämä vaihtoehto on käytettävissä vasta, kun laite on pariliitetty.

Wi-Fi asetukset

Valitse **Asetukset > Wi-Fi**.

Wi-Fi: ottaa käyttöön langattoman tekniikan.

Lisää verkko: voit etsiä langattoman verkon ja yhdistää siihen.

Reititysasetukset

Käytettävissä olevat reititysasetukset vaihtelevat valitun suorituksen mukaan.

Valitse **Asetukset > Reititys**.

Toiminto: määrittää suorituksen reititystä varten. Laite optimoi laskemansa reitit valitsemasi suorituksen tyyppin mukaan.

Laskentatapa: määrittää reitin laskentatavan.

Lukitus tiehen: lukitsee sijaintisi kartalla osoittavan sinisen kolmion lähimpään tiehen. Tästä on eniten hyötyä, kun ajat tai navigoit teillä.

Poissa reitiltä -uudelleenlaskenta: määrittää uudelleenlaskennan asetukset navigoitaessa poissa aktiiviselta reitiltä.

Vältettävien määrittäminen: määrittää vältettävät teiden, maaston ja liikkumistapojen tyytit navigoinnin aikana.

Reitin siirtymät: määrittää, miten laite luo reitin pisteestä toiseen. Tämä asetus on käytettävissä ainoastaan joidenkin suoritusten yhteydessä. Etäisyys-asetus reitittää reitin seuraavaan pisteeseen, kun olet tietyn etäisyyden päässä nykyisestä pisteestä.

Laitteen merkkiänten määrittäminen

Voit mukauttaa viestien, näppäinten ja käännösvaroitusten merkkiäntä sekä hälytyksiä.

- 1 Valitse **Asetukset > Äänet > Äänet > Käytössä**.
- 2 Valitse merkkiäntäni kutakin äänityyppiä varten.

Geokätkentäasetukset

Valitse **Asetukset > Geokätkentä**.

Geocaching Live: voit poistaa reaaliaikaiset geokätkötiedot laitteesta ja laitteen rekisteröinnin osoitteesta geocaching.com ([Reaaliaikaisten geokätkötietojen poistaminen laitteesta](#), sivu 11, [Laitteen rekisteröinnin poistaminen geocaching.com-sivustosta](#), sivu 11).

Geokätkön tyyli: määrittää laitteen näyttämään geokätköluettelon nimien tai koodien avulla.

Etsi chirp: laite voi hakea geokätköjä, joissa on chirp lisävaruste ([chirp haun ottaminen käyttöön](#), sivu 11).

Ohjelmoi chirp™: ohjelmoi chirp lisävarusteen. Katso [chirp käyttöopasta](#) osoitteessa www.garmin.com.

Suodinasetukset: voit luoda ja tallentaa mukautettuja suodattimia geokätköjä varten ([Mukautetun geokätkösuodattimen tallentaminen](#), sivu 11).

Löydetty geokätkö: voit kirjoittaa löydettyjen geokätköjen määrän. Tämä numero kasvaa automaattisesti, kun kirjaat löytöjä ([Yrityksen kirjaaminen](#), sivu 11).

Langattomat anturit

Laitetta voidaan käyttää langattomien ANT+ tai Bluetooth anturien kanssa. Lisätietoja valinnaisten anturien yhteensopivuudesta ja hankkimisesta on osoitteessa buy.garmin.com.

Langattomien anturien pariiliotos

Aseta sykevyö tai anturi paikalleen, ennen kuin muodostat pariiliitoksen.

Pariiliitos tarkoittaa langattomien anturien yhdistämistä ANT+ tai Bluetooth tekniikalla, kuten sykemittarin yhdistämistä laitteeseen.

- 1 Tuo laite enintään 3 metrin (10 jalan) päähän anturista.
HUOMAUTUS: pysy 10 metrin (33 jalan) päässä muista antureista pariiliitoksen muodostamisen aikana.
- 2 Valitse **Asetukset > Tunnistimet**.
- 3 Valitse anturin tyyppi.
- 4 Valitse **Etsi uusi**.
Kun anturi on liitetty laitteeseesi, anturin tila muuttuu Etsitään-tilasta Yhdistetty-tilaan.

Kuntoiluasetukset

Valitse **Asetukset > Kuntoilu**.

Auto Lap: laite merkitsee kierroksen automaattisesti aina tietyn etäisyyden jälkeen.

Suorituksen tyyppi: määrittää kuntoilusuoritukseksi vaelluksen, juoksun, pyöräilyn tai muun. Siten suoritus näkyy oikean tyyppisenä, kun siirrät sen Garmin Connect sivustoon.

Käyttäjä: määrittää käyttäjäprofiilin tiedot. Laite laskee tarkat harjoitustiedot Garmin Connect palvelussa antamiesi tietojen perusteella.

Sykealueet: määrittää viisi sykealuetta ja maksimisykkeen kuntoilusuorituksia varten.

Kierrosten merkitseminen matkan mukaan

Auto Lap® toiminnolla voit merkitä kierroksen automaattisesti tietyn matkan päähän. Tämän ominaisuuden avulla voit helposti vertailla tehoa toiminnan eri vaiheissa.

- 1 Valitse **Asetukset > Kuntoilu > Auto Lap**.
- 2 Anna arvo ja valitse **Valmis**.

Merenkulkuausetukset

Valitse sovelluksen säiliövalikossa **Asetukset > Veneily**.

Merikarttatile: määrittää laitteen käyttämän karttatyyppin, kun laite näyttää veneilytietoja. Merenkulku näyttää kartan ominaisuuksia eri väreillä, jotta merenkulkukohdepisteet näkyvät paremmin ja kartta vastaa paperikarttojen piirtotapaa. Kalastus (edellyttää merikarttoja) näyttää pohjan muodot ja syvyysluotaukset yksityiskohtaisessa näkymässä ja yksinkertaistaa kartan esitystapaa optimaalista kalastuskäyttöä varten.

Ulkoasu: määrittää kartassa näkyvien navigointiapumerkkien ulkoasun.

Merihälytysasetukset: voit määrittää hälytyksen kuulumaan, kun vene ylittää ankkurissa ollessaan tietyn laahausetäisyyden, kun olet tietyn matkan päässä poissa suunnalta ja kun vesi muuttuu tietyn syvyiseksi.

Merenkulkuhälytysten määrittäminen

- 1 Valitse **Asetukset > Veneily > Merihälytysasetukset**.
- 2 Valitse hälytyksen tyyppi.
- 3 Valitse **Käytössä**.
- 4 Anna etäisyys ja valitse **Valmis**.

Valikkoasetukset

Valitse **Asetukset > Valikot**.

Valikkotyyl: määrittää päävalikon ulkoasun.

Päävalikko: voit siirtää, lisätä ja poistaa päävalikon kohteita (**Päävalikon mukauttaminen**, sivu 14).

Sivujärjestys: voit siirtää, lisätä ja poistaa sivujärjestyksen kohteita (**Sivujärjestyksen muuttaminen**, sivu 14).

Asetukset: muuttaa määritysvalikon kohteiden järjestystä.

Etsi: muuttaa etsintävalikon kohteiden järjestystä.

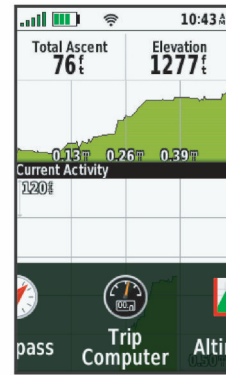
Päävalikon mukauttaminen

Voit siirtää, lisätä ja poistaa päävalikon kohteita.

- 1 Valitse päävalikosta **MENU > Vaihda järjestys**.
- 2 Valitse valikkokohde.
- 3 Valitse vaihtoehto:
 - Valitsemalla **Siirrä** voit muuttaa kohteen sijaintia luettelossa.
 - Valitsemalla **Lisää** voit lisätä uuden kohteen luetteloon.
 - Valitsemalla **Poista** voit poistaa kohteen luettelosta.

Sivujärjestyksen muuttaminen

- 1 Valitse **Asetukset > Valikot > Sivujärjestys > Muokkaa sivujärj.**
 - 2 Valitse sivu.
 - 3 Valitse vaihtoehto:
 - Siirrä sivua ylös- tai alaspäin luettelossa valitsemalla **Siirrä**.
 - Lisää uusi sivu sivujärjestykseen valitsemalla **Lisää** ja valitsemalla luokka.
 - Poista sivu sivujärjestyksestä valitsemalla **Poista**.
- VIHJE:** voit näyttää sivujärjestyksen valitsemalla PAGE.



Sijaintimuotoasetukset

HUOMAUTUS: älä muuta sijaintimuotoa tai karttadatumin koordinaattijärjestelmää, ellei käytössä ole erilaista sijaintimuotoa käyttävä kartta.

Valitse sovelluksen säiliövalikossa **Asetukset > Sijaintimuoto**.

Sijaintimuoto: määrittää sijaintimuodon, jossa sijaintilukema näkyy.

Karttadatum: kartan rakenteen määrittävän koordinaattijärjestelmän muuttaminen.

Kartan sferoidi: näyttää laitteen käyttämän koordinaattijärjestelmän. Oletuksena käytettävä koordinaattijärjestelmä on WGS 84.

Mittayksiköiden muuttaminen

Voit mukauttaa etäisyyden, nopeuden, korkeuden, syvyyden, lämpötilan, paineen ja pystynopeuden mittayksiköitä.

- 1 Valitse mittatyypin.
- 2 Valitse mittayksikkö.

Aika-asetukset

Ajan esitys: määrittää laitteeseen 12 tai 24 tunnin kellon.

Aikavyöhyke: Määrittää laitteen aikavyöhykkeen. Automaattinen määrittää aikavyöhykkeen automaattisesti GPS-sijainnin mukaan.

Profiilit

Profiilit ovat asetusryhmiä, jotka optimoivat laitteen toiminnot käyttötavan mukaan. Voit esimerkiksi käyttää eri asetuksia ja näkymiä metsästykseseen ja geokätkentään.

Kun käytät profiilia ja muutat asetuksia, kuten tietokenttiä tai mittayksiköitä, muutokset tallennetaan automaattisesti profiiliin osaksi.

Mukautetun profiilin luominen

Voit mukauttaa asetuksia ja tietokenttiä tiettyä toimintoa tai matkaa varten.

- 1 Valitse **Asetukset > Profiilit > Luo uusi profiili > OK**.
- 2 Mukauta asetukset ja tietokentät.

Profiilin nimen muokkaaminen

- 1 Valitse **Asetukset > Profiilit**.
- 2 Valitse profiili.
- 3 Valitse **Muokkaa nimeä**.
- 4 Kirjoita uusi nimi.

Profiilin poistaminen

HUOMAUTUS: jos haluat poistaa aktiivisen profiilin, aktivoi ensin jokin toinen profiili. Profiilia ei voi poistaa, kun se on aktiivinen.

- 1 Valitse **Asetukset > Profiilit**.
- 2 Valitse profiili.
- 3 Valitse **Poista**.

Tietojen ja asetusten nollaaminen

- 1 Valitse **Asetukset > Nollaa**.
- 2 Valitse vaihtoehto:

- Voit nollata tietyn matkan tiedot, kuten etäisyyden ja keskiarvot, valitsemalla **Nollaa matkatiedot**.
- Voit poistaa kaikki tallennetut reittipisteet valitsemalla **Poista kaikki reittipisteet**.
- Voit poistaa kaikki nykyisen suorituksen aloittamisen jälkeen tallennetut tiedot valitsemalla **Tyhjennä nykyinen suoritus**.

HUOMAUTUS: laite jatkaa nykyisen suorituksen uusien tietojen tallentamista.

- Voit palauttaa ainoastaan nykyisen suoritusprofiilin tehdasasetukset valitsemalla **Nollaa prof. as..**
- Voit palauttaa kaikki laitteen ja profiilien tehdasasetukset valitsemalla **Nollaa kaikki aset..**

HUOMAUTUS: kaikkien asetusten nollaamisen jälkeen kaikki geokätkösuoritukset poistetaan laitteestasi. Tämä ei poista tallennettuja käyttäjätietoja, kuten jälkiä ja reittipisteitä.

- Voit poistaa kaikki tallennetut käyttäjätiedot ja palauttaa kaikkien laitteen asetusten oletusarvot valitsemalla **Poista kaikki**.

HUOMAUTUS: kaikkien asetusten poistaminen poistaa henkilökohtaiset tiedot, historiatiedot ja tallennetut käyttäjätiedot, kuten jäljet ja reittipisteet.

Sivun oletusasetusten palauttaminen

- 1 Avaa sivu, jonka asetukset aiot palauttaa.
- 2 Valitse **MENU > Palauta oletukset**.

Laitteen tiedot

Tuotepäivitykset

Asenna tietokoneeseen Garmin Express™ (www.garmin.com/express). Voit asentaa älypuhelimeen Garmin Explore

sovelluksen, jolla voit ladata reittipisteitä, reittejä, jälkiä ja suorituksia.

Garmin Express helpottaa näiden palvelujen käyttöä Garmin laitteissa:

- Ohjelmistopäivitykset
- Karttapäivitykset
- Tuotteen rekisteröiminen

Määrittäminen: Garmin Express

- 1 Liitä laite tietokoneeseen USB-kaapelilla.
- 2 Siirry osoitteeseen garmin.com/express.
- 3 Seuraa näytön ohjeita.

Lisätietojen saaminen

Lisätietoja tästä laitteesta on yhtiön Garmin sivustossa.

- Osoitteesta support.garmin.com saat lisää oppaita, artikkeleita ja ohjelmistopäivityksiä.
- Saat lisätietoja valinnaisista lisävarusteista ja varaosista osoitteesta buy.garmin.com tai Garmin jälleenmyyjältä.

Akkutiedot

Todellinen akunkesto määräytyy laitteen asetusten perusteella, esimerkiksi jäljitys- ja viestintarkistusvälin mukaan.

Akunkesto	Tila
Enintään 200 h	Virransäästötila, jossa on 30 minuutin LiveTrack jäljitysväli
Enintään 35 h	Oletustila, jossa on 10 minuutin LiveTrack jäljitysväli ja automaattinen tallennus
Enintään 1 vuosi	Poistettu käytöstä

Akunkeston maksimoiminen

- Ota käyttöön **Laajennettu jäljitys** -asetus (**LiveTrack asetukset, sivu 3**).
- Ota käyttöön taustavalon kirkkauden **Automaattinen**-asetus tai lyhennä taustavalon aikakatkaisuaikaa (**Näyttöasetukset, sivu 13**).
- Pienennä viestien **Kuunteluväli**-asetuksen arvoa (**Viestiasetukset, sivu 3**).
- Pienennä jäljityksen **Kirjausväli**- ja **Lähetysväli**-asetuksen arvoa (**LiveTrack asetukset, sivu 3**).
- Poista langaton Bluetooth tekniikka käytöstä (**Bluetooth asetukset, sivu 13**).

Akunsäästötilan ottaminen käyttöön

Akun käyttöikä voi pidentää akunsäästötilan avulla.

Valitse **Asetukset > Näyttö > Akunsäästö > Käytössä**.

Akunsäästötilassa näyttö sammuu, kun taustavalo aikakatkastaan. Voit käynnistää näytön valitsemalla virtapainikkeen.

Virransäästötilan ottaminen käyttöön

Akunkesto voi pidentää virransäästötilan avulla. Virransäästötilassa näyttö sammuu, laite siirtyy virransäästötilaan ja laite kerää tavallista vähemmän GPS-jälkipisteitä.

- 1 Valitse **Asetukset > Virransäästötila**.
- 2 Valitse vaihtoehto:

- Voit määrittää laitteen näyttämään kehoitteen ottaa virransäästötila käyttöön, kun sammutat laitteen, valitsemalla **Kysyttäessä**.
- Voit määrittää laitteen ottamaan virransäästötilan käyttöön automaattisesti kahden minuutin käyttämättömyyden jälkeen valitsemalla **Automaattinen**.
- Voit määrittää, että virransäästötilaa ei oteta käyttöön koskaan, valitsemalla **Ei koskaan**.

Virransäästötilassa vihreä merkkivalo vilkkuu ajoittain.

Pitkäaikaissäilytys

Jos et aio käyttää laitetta moneen kuukauteen, lataa akkuun vähintään 50 % virtaa koko kapasiteetista ennen säilytystä. Säilytä laitetta viileässä, kuivassa paikassa, jonka lämpötila vastaa tavallista huoneenlämpöä. Lataa akku taas täyteen varastoinnin jälkeen, ennen kuin käytät laitetta.

Karabiinihaan kiinnittäminen

1 Aseta karabiinihaka ① laitteen kiinnityskohdan paikkoihin ②.



2 Työnnä karabiinihaka paikalleen siten, että se lukittuu.

Karabiinihaan irrottaminen

Nosta karabiinihakaa alaosasta ja työnnä se irti kiinnityskohdasta.

Hihnan liittäminen

1 Pujota hihnan lenkki laitteen hihnapaikkaan.



2 Pujota hihnan toinen pää lenkistä ja vedä tiukalle.

3 Tarvittaessa voit kiinnittää hihnan suorituksen ajaksi vaatteeseen tai reppuun.

Laitteen huoltaminen

HUOMAUTUS

Vältä kemiallisia puhdistusaineita, liuottimia ja hyönteismyrkkyjä, jotka voivat vahingoittaa muoviosia ja pintoja.

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

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

Huuhtele laite perusteellisesti puhtaalla vedellä, kun laitetta on käytetty kloori- tai suolavedessä.

Laitteen puhdistaminen

1 Käytä miedolla pesuaineliuksella kostutettua liinaa.

2 Pyyhi laite kuivaksi.

Anna laitteen kuivua kokonaan puhdistuksen jälkeen.

Tietojen hallinta

HUOMAUTUS: laite ei ole yhteensopiva Windows® 95, 98, Me ja Windows NT® eikä Mac® OS 10.3 käyttöjärjestelmien ja niitä aiempien kanssa.

Tiedostotyytit

GPS-käsilaitte tukee seuraavia tiedostotyyppiejä.

- Garmin Explore tiedostot.

- GPX-reitti-, -jälki- ja reittipistetiedostot.
- GPX-geokätkötiedostot (*Geokätköjen lataaminen tietokoneella*, sivu 10).
- JPEG-valokuvatiedostot.
- GPI-mukautettujen kohdepisteiden (POI) tiedostot Garmin POI Loader -ohjelmasta. Siirry osoitteeseen www.garmin.com/products/poiloader.
- FIT-tiedostot, jotka viedään Garmin Connect järjestelmään.

Muistikortin asettaminen

Voit asentaa microSD muistikortin lisämuistia tai valmiiksi ladattuja karttoja varten. Laitteessa käytetään muistikortteja, joiden koko on enintään 32 Gt. Laite toimii optimaalisesti, kun muistikortin luokka on 10.

1 Avaa suojuksen laitteen sivulta ①.



2 Aseta muistikortti siten, että kullanväriset liitinpinnat ovat laitteen näyttöä kohti.

Laitteen liittäminen tietokoneeseen

HUOMAUTUS

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

1 Avaa USB-liitännän suojuksen.

2 Liitä USB-kaapelin pienempi liitin laitteen USB-liitäntään.

3 Liitä USB-kaapelin suurempi pää tietokoneen USB-liitäntään.

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

Tiedostojen siirtäminen laitteeseen

1 Liitä laite tietokoneeseen.

Windows tietokoneissa laite näkyy siirrettävänä levynä tai kannettavana laitteena ja muistikortti saattaa näkyä toisena siirrettävänä levynä. Mac tietokoneissa laite ja muistikortti näkyvät taltioina.

HUOMAUTUS: laitteen asemat eivät näy kaikissa tietokoneissa, joissa on useita verkkoasemia. Lisätietoja aseman liittämistä on käyttöjärjestelmän oppaissa.

2 Avaa tiedostoselain tietokoneessa.

3 Valitse tiedosto.

4 Valitse **Muokkaa > Kopioi**.

5 Avaa siirrettävä levy, asema tai taltio, joka vastaa laitetta tai muistikorttia.

6 Siirry kansioon.

7 Valitse **Muokkaa > Liitä**.

Tiedosto näkyy laitteen muistin tai muistikortin tiedostoluettelossa.

Tiedostojen poistaminen

HUOMAUTUS

Jos et ole varma tiedoston käyttötarkoituksesta, älä poista sitä. Laitteen muistissa on tärkeitä järjestelmätiedostoja, joita ei saa poistaa.

- 1 Avaa **Garmin**-asema tai -taltio.
- 2 Avaa kansio tai taltio tarvittaessa.
- 3 Valitse tiedosto.
- 4 Paina näppäimistön **Delete**-näppäintä.

HUOMAUTUS: jos käytät Apple tietokonetta, poista tiedostot kokonaan tyhjentämällä roskakori.

USB-kaapelin irrottaminen

Jos laite on liitetty tietokoneeseen siirrettävänä laitteena tai taltiona, laite on poistettava tietokoneesta turvallisesti, jotta tietoja ei häviäisi. Jos laite on liitetty Windows tietokoneeseen kannettavana laitteena, laitteen turvallinen poistaminen ei ole välttämätöntä.

- 1 Valitse toinen seuraavista vaihtoehdoista:
 - Valitse tietokoneen Windows ilmaisalueelta **Poista laite turvallisesti** -kuvake ja valitse laite.
 - Valitse Apple tietokoneessa laite ja valitse **Arkisto > Anna levy**.
- 2 Irrota kaapeli tietokoneesta.

Tekniset tiedot

Akun tyyppi	Sisäinen ladattava litiumioni
Akunkesto	Enintään 40 h Enintään 200 h virransäätötilassa
Vesitiiviys	IEC 60529 IPX7*
Käyttölämpötila	-20–60 °C (-4–140 °F)
Latauslämpötila	0–40 °C (32–104 °F)
Kompassin turvaväli	17,5 cm (7 tuumaa)
Langaton taajuus/yhteyskäytäntö	2,4 GHz (nimellinen 14,9 dBm)

*Laitte kestää satunnaisen upottamisen enintään 1 metrin syvyyseen veteen enintään 30 minuutiksi. Lisätietoja on osoitteessa www.garmin.com/waterrating.

Lainsäädännöllisten e-label-tietojen ja yhdenmukaisuustietojen tarkasteleminen

Tämän laitteen tyyppimerkintä toimitetaan sähköisesti. E-label-tiedot saattavat sisältää säädöstietoja, kuten FCC:n tunnistenumeroita tai alueellisia yhdenmukaisuusmerkintöjä sekä sovellettavia tuote- ja lisensointitietoja.

- 1 Valitse **Asetukset**.
- 2 Valitse **Tietoja**.

Liite

Tietokentät

Jotkin tietokentät edellyttävät navigointia tai langattomia lisävarusteita tietojen näyttämiseen.

24 h maksimilämpötila: viimeisten 24 tunnin aikana yhteensopivasta lämpötila-anturista tallennettu enimmäislämpötila.

24 h minimilämpötila: viimeisten 24 tunnin aikana yhteensopivasta lämpötila-anturista tallennettu vähimmäislämpötila.

Aika määränpään: arvioitu jäljellä oleva aika määränpään. Tämä tieto tulee näkyviin vain navigoitaessa.

Aika seur.: arvioitu aika, jonka kuluttua saavut reitin seuraavaan reittipisteeseen. Tämä tieto tulee näkyviin vain navigoitaessa.

Akun varaus: akun jäljellä oleva virta.

Auringonlasku: auringonlaskun aika GPS-sijainnin mukaan.

Auringonnousu: auringonnousun aika GPS-sijainnin mukaan.

Autokäännös: reitin seuraavan käännöksen suunta. Tämä tieto tulee näkyviin vain navigoitaessa.

Ei yhtään: tämä on tyhjä tietokenttä.

Etäisyys seur.: jäljellä oleva matka reitin seuraavaan reittipisteeseen. Tämä tieto tulee näkyviin vain navigoitaessa.

ETA määränpään: arvioitu kellonaika, jolloin saavut määränpään (mukautettu määränpään paikalliseen aikaan). Tämä tieto tulee näkyviin vain navigoitaessa.

ETA seuraavalle: arvioitu kellonaika, jolloin saavut seuraavaan reittipisteeseen (mukautettu reittipisteen paikalliseen aikaan). Tämä tieto tulee näkyviin vain navigoitaessa.

GPS-korkeus: nykyisen sijaintisi korkeus GPS-toiminnolla.

GPS-signaalin voimak.: GPS-satelliittisignaalin voimakkuus.

GPS-suunta: GPS-toimintoon perustuva kulkusuuntasi.

GPS-tarkkuus: tarkan sijainnin virhemarginaali. Esimerkiksi GPS-sijaintisi tarkkuus on +/-3,65 m (12 jalkaa).

Hälytysajastin: laskurajastimen nykyinen aika.

Harjoitus: suunta aloitussijainnista määränpään. Voit tarkastella suunniteltua tai asetettua reittiä. Tämä tieto tulee näkyviin vain navigoitaessa.

Ilmanpainemittari: nykyinen kalibroitu ilmanpaine.

Käännys: määränpään suuntiman ja nykyisen suunnan välinen kulman muutos (asteina). L merkitsee käännöstä vasemmalle. R merkitsee käännöstä oikealle. Tämä tieto tulee näkyviin vain navigoitaessa.

Kalorit: kulutettujen kalorien kokonaismäärä.

Kaltevuus: kaltevuuden laskeminen (nousu jaettuna etäisyydellä). Jos nousu on esimerkiksi 3 metriä (10 jalkaa) 60 metrin (200 jalan) matkalla, kaltevuus on 5 %.

Kellonaika: kellonaika nykyisen sijaintisi ja aika-asetusten perusteella (muoto, aikavyöhyke ja kesäaika).

Keskim. SY % maks.sta: nykyisen suorituksen maksimisykkeen keskiprosentti.

Keskimäär. poljinnopeus: pyöräily. Nykyisen suorituksen keskimääräinen poljinnopeus.

Keskimääräinen kierros: nykyisen suorituksen keskimääräinen kierrosaika.

Keskisyke: nykyisen suorituksen keskisyke.

Kier. sykeprosentti: nykyisen kierroksen maksimisykkeen keskiprosentti.

Kierroksen lasku: nykyisen kierroksen pystysuuntaisen laskun pituus.

Kierroksen matka: nykyisen kierroksen aikana kuljettu matka.

Kierroksen nousu: nykyisen kierroksen pystysuuntaisen nousun matka.

Kierroksen poljinnopeus: pyöräily. Nykyisen kierroksen keskimääräinen poljinnopeus.

Kierroksen syke: nykyisen kierroksen keskisyke.

Kierrokset: nykyisen suorituksen aikana kuljettujen kierrosten määrä.

Kierrosaika: kaikkien kokonaisten kierrosten sekuntikellon aika.

Kierrosnopeus: nykyisen kierroksen keskimääräinen nopeus.

Kompassisuunta: kompassiin perustuva kulkusuuntasi.

Korkeus: nykyisen sijaintisi korkeus merenpinnasta.

Korkeus maanpinnasta: nykyisen sijaintisi korkeus maanpinnasta.

Korkeus - Pienin: pienin korkeus edellisen nollauksen jälkeen.

Korkeus - Suurin: suurin korkeus edellisen nollauksen jälkeen.

Kul. suor. aika: tallennettu kokonaisaika. Jos esimerkiksi käynnistät ajanoton, juokset 10 minuuttia, pysäytät ajanoton 5 minuutiksi, käynnistät ajanoton uudelleen ja juokset 20 minuuttia, kulunut aika on 35 minuuttia.

Kulkusuunta: kulkusuuntasi.

Lämpötila: ilman lämpötila. Ruumiinlämpösi vaikuttaa lämpötilanturiin. Laite on liitettävä *tempe™* anturiin, jotta nämä tiedot näkyvät.

Lämpö - vesi: veden lämpötila. Laitteen on oltava kytkettynä NMEA 0183 laitteeseen, joka voi mitata veden lämpötilan.

Lasku - Keskimääräinen: keskimääräinen laskumatka edellisestä nollauksesta.

Lasku - Kokonais: kokonaislaskumatka suorituksen aikana tai edellisen nollauksen jälkeen.

Laskusuhde: kuljetun vaakasuuntaisen matkan suhde pystyettäisyyden muutokseen.

Laskusuhde määr.: laskusuhde, jonka tarvitset laskeutumiseen nykyisestä sijainnista määränpään korkeuteen. Tämä tieto tulee näkyviin vain navigoitaessa.

Lasku - Suurin: maksimilasku (jalkaa tai metriä minuutissa) edellisen nollauksen jälkeen.

Määränpään sijainti: määränpään sijainti. Tämä tieto tulee näkyviin vain navigoitaessa.

Matka-aika: muuttuva luku, liikkeellä ja pysähdyksissä oltu kokonaisaika edellisen nollauksen jälkeen.

Matka määränpäähän: jäljellä oleva matka määränpäähän. Tämä tieto tulee näkyviin vain navigoitaessa.

Matkamittari: muuttuva luku, kaikkien matkojen kuljettu yhteispituus. Tämä luku ei nolaudu, kun matkan tiedot nollataan.

Nopeuden edut: nopeus, jolla lähestyt määränpäättä reitillä. Tämä tieto tulee näkyviin vain navigoitaessa.

Nopeus: nykyinen kulkunopeus.

Nopeus - Kok. keskim.: keskimääräinen nopeus edellisen nollauksen jälkeen pysähdykset mukaan lukien.

Nopeus - liike keskim.: keskimääräinen kulkunopeus edellisen nollauksen jälkeen.

Nopeus - Maksimi: suurin kulkunopeus edellisen nollauksen jälkeen.

Nopeusrajoitus: tien ilmoitettu nopeusrajoitus. Ei käytettävissä kaikissa kartoissa ja kaikilla alueilla. Tarkista todelliset nopeusrajoitukset aina liikennemerkkeistä.

Nousu - keskimääräinen: keskimääräinen nousumatka edellisestä nollauksesta.

Nousu - Kokonais: kokonaisnousumatka suorituksen aikana tai edellisen nollauksen jälkeen.

Nousu - Suurin: maksiminousu (jalkaa tai metriä minuutissa) edellisen nollauksen jälkeen.

Osa-aika - liike: muuttuva luku, liikkeelläoloaika edellisen nollauksen jälkeen.

Osa-aika - pysähdyk.: muuttuva luku, pysähdyksissä oltu aika edellisen nollauksen jälkeen.

Osamatka: muuttuva luku, kuljettu matka edellisen nollauksen jälkeen.

Osoitin: nuoli osoittaa seuraavan reittipisteen tai käännöksen suuntaan. Tämä tieto tulee näkyviin vain navigoitaessa.

P.nopeus määränpäähän: nousu-/laskunopeus ennalta määritettyyn korkeuteen. Tämä tieto tulee näkyviin vain navigoitaessa.

Päiväys: nykyinen päivä, kuukausi ja vuosi.

Poikkeama: alkuperäisestä kulkusuunnasta vasemmalle tai oikealle poikkeamasi matka. Tämä tieto tulee näkyviin vain navigoitaessa.

Poljinnopeus: pyöräily. Poljinkammen kierrosmäärä. Laite on liitettävä lisävarusteena myytävään poljinnopeusanturiin, jotta tiedot saa näkyviin.

Pystym. määränp.: nykyisen sijaintisi ja määränpään välinen nousumatka. Tämä tieto tulee näkyviin vain navigoitaessa.

Pystymatka seuraavaan: nykyisen sijaintisi ja reitin seuraavan reittipisteen välinen nousumatka. Tämä tieto tulee näkyviin vain navigoitaessa.

Pystynopeus: nousu-/laskunopeus ajan kuluessa.

Reittipiste, seuraava: viimeinen piste reitillä määränpäähän. Tämä tieto tulee näkyviin vain navigoitaessa.

Sekuntikellon ajastin: nykyisen suorituksen sekuntikellon aika.

Seuraavan reittipiste: reitin seuraava piste. Tämä tieto tulee näkyviin vain navigoitaessa.

Sijainti (lev/pit): nykyisen sijainnin leveyspiiri ja pituuspiiri riippumatta valitusta sijaintimuotoasetuksesta.

Sijainti (valittu): nykyinen sijainti valituilla sijaintimuotoasetuksilla.

Suorituksen matka: nykyisen jäljen tai suorituksen aikana kuljettu matka.

Suuntima: suunta nykyisestä sijainnista määränpäähän. Tämä tieto tulee näkyviin vain navigoitaessa.

Syke: syke lyönteinä minuutissa. Laitteen on oltava yhteydessä yhteensopivaan sykemittariin.

Syke - % maksimista: prosenttiosuus maksimisykkeestä.

Sykealue: nykyisen sykkeesi suorituskykyalue (1–5). Oletusalueet perustuvat käyttäjäprofiiliisi ja maksimisykkeeseesi (220 miinus ikäsi).

Syvyys: veden syvyys. Laitteen on oltava kytkettynä NMEA® 0183 laitteeseen, joka voi mitata veden syvyyden.

Tak suunn: suunta, johon kulkemalla palaat reitille. Tämä tieto tulee näkyviin vain navigoitaessa.

Tämä kierros: nykyisen kierroksen sekuntikellon aika.

Viim. kierr. matka: viimeisen kokonaisen kierroksen aikana kuljettu matka.

Viim. kierr. polj.nop.: pyöräily. Viimeisen kokonaisen kierroksen keskimääräinen poljinnopeus.

Viime kierr. nopeus: viimeisen kokonaisen kierroksen keskimääräinen nopeus.

Viime kierroksen aika: viimeisen kokonaisen kierroksen sekuntikellon aika.

Viime kierroksen lasku: viimeisen kokonaisen kierroksen pystysuuntaisen laskun matka.

Viime kierroksen nousu: viimeisen kokonaisen kierroksen pystysuuntaisen nousun matka.

Viime kierroksen SY: viimeisen kokonaisen kierroksen keskisyke.

Ympäröivä ilmanpaine: kalibroimaton ympäristön ilmanpaine

Lisätietojen saaminen

Lisätietoja tästä laitteesta on yhtiön Garmin sivustossa.

- Osoitteesta support.garmin.com saat lisää oppaita, artikkeleita ja ohjelmistopäivityksiä.
- Saat lisätietoja valinnaisista lisävarusteista ja varaosista osoitteesta buy.garmin.com tai Garmin jälleenmyyjältä.

Valinnaiset lisävarusteet

Lisävarusteita, kuten telineitä, karttoja, kuntoilulisävarusteita ja varaosia, on saatavilla osoitteesta <http://buy.garmin.com> tai Garmin myyjältä.

tempe

tempe on langaton ANT+ lämpötila-anturi. Voit kiinnittää anturin hihnaan tai lenkkiin niin, että se on kosketuksissa ympäröivän ilman kanssa ja pystyy antamaan tarkkoja lämpötilatietoja. Sinun täytyy muodostaa pariliitos tempe laitteen ja laitteesi välille, jotta tempe näyttää lämpötilatietoja.

Vihjeitä ANT+ lisävarusteiden pariliittämiseen Garmin laitteeseen

- Varmista, että ANT+ lisävaruste on yhteensopiva Garmin laitteen kanssa.
- Ennen kuin muodostat pariliitoksen ANT+ lisävarusteen ja Garmin laitteen välille, siirry 10 metrin (33 jalan) päähän muista ANT+ lisävarusteista.
- Tuo Garmin laite enintään 3 metrin (10 jalan) päähän ANT+ lisävarusteesta.
- Kun olet muodostanut pariliitoksen ensimmäisen kerran, Garmin laite tunnistaa ANT+ lisävarusteen automaattisesti aina, kun se aktivoidaan. Tämä tapahtuu automaattisesti, kun käynnistät Garmin laitteen. Lisävarusteet aktivoituvat ja alkavat toimia muutamassa sekunnissa.
- Kun Garmin laitteen ja lisävarusteen välille on muodostettu pariliitos, laite vastaanottaa tietoja vain lisävarusteestasi, vaikka menisit muiden lisävarusteiden lähelle.

Tietoja sykealueista

Monet urheilijat hyödyntävät sykealueita mitatessaan ja kohentaessaan kardiovaskulaarista kuntoaan sekä sydän- ja verisuonielimistönsä terveyttä. Sykealueet ovat vaihteluvälejä, joiden rajakohdiksi on määritetty tietty minuuttikohtaisten sydämenlyöntien määrä. Sykealueet on yleisesti jaoteltu viiteen ja numeroitu 1-5 sykkeen nousun mukaan. Sykealueet lasketaan yleensä prosentteina maksimisykkeestä.

Kuntoilutavoitteet

Kun tiedät omat sykealueesi, voit paremmin mitata ja kohentaa kuntoasi näiden periaatteiden avulla.

- Syke on hyvä harjoituksen vaativuuden mittari.
- Harjoittelu tietyillä sykealueilla voi vahvistaa kardiovaskulaarista kapasiteettia ja kuntoa.

Jos tiedät maksimisykkeesi, voit tarkistaa kuntotavoitteitasi parhaiten vastaavan sykealueen [Sykealueelaskenta](#), sivu 19-osion taulukosta.

Jos et tiedä maksimisykettäsi, käytä jotakin Internet-laskuria. Maksimisyke voidaan myös mitata joillakin kuntosaleilla. Oletusarvoinen maksimisyke on 220 miinus ikäsi.

Sykealueelaskenta

Alue	% maksimisykkeestä	Rasituksen tuntu	Edut
1	50-60 %	Rauhallinen tahti, rytmikäs hengitys	Aloittelijataso 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 epä mukava tuntemus, voimakas hengitys	Nostaa anaerobista kapasiteettia ja kynnystä, parantaa nopeutta
5	90-100 %	Kilpailutahti, ei ylläpidettävissä pitkään, hengitys työlästä	Lisää anaerobista ja lihasten kestävyyttä, lisää voimaa

Hakemisto

A

aika, vyöhykkeet ja muodot **14**
aika-asetukset **14**
ajotietokone **5, 9**
akku **16**
käyttöikä **15**
lataaminen **1**
maksimoiminen **13, 15**
varastointi **16**
alkumäärittely **2**
ANT+ anturit **13**
pariliitos **19**
asetukset **3–5, 12–14**
laite **13**
tallentaminen **8**
auringonnousu- ja -laskuajat **9**
Auto Lap **14**
automaattiohjaus **6**

B

BirdsEye-kuvat **9**
Bluetooth anturit **13, 14**
Bluetooth tekniikka **6, 13**

C

chirp **11, 13**
Connect IQ **6, 9**

E

etäisyyden mittaaminen **4**

F

FUSION-Link **6**

G

Garmin Connect **5, 6**
Garmin Explore **16**
Garmin Express **15**
ohjelmiston päivittäminen **15**
geokätköt **9–11, 16**
asetukset **13**
lataaminen **10**
navigointi kohteeseen **11**
GLONASS **13**
GPS **9, 12, 13**
asetukset **13**
satelliittisivu **12**

H

historia, lähettäminen tietokoneeseen **7**
hälytykset
kello **9**
läheisyys **7, 11**
meri **14**

I

ilmoitukset **6, 9**

J

jäljet **8, 9**
navigointi **9**
jäljitys **2, 3**
järjestelmäasetukset **13**

K

kalenteri **9**
kalibroiminen, korkeusmittari **5**
karabiinihaka **16**
kartat **8**
asetukset **4**
BirdsEye-kuvat **10**
etäisyyden mittaaminen **4**
navigointi **4, 7, 9**
päivittäminen **15**
suuntaus **4, 9**
zoomaa **4**
kirkkaus **1**
kojelaudat **5**

kompassi **4, 9**
asetukset **4, 5**
kalibroiminen **5**
navigointi **7**
korkeus **5**
käyrä **8**
korkeusmittari **5**
kalibroiminen **5**
kuntoilu **14**
käyttäjätiedot, poistaminen **17**

L

laitteen asetusten nollaaminen **15**
laitteen mukauttaminen **12, 14**
laitteen puhdistaminen **16**
laitteen rekisteröiminen **10**
laitteen testaaminen **3**
laskin **9**
lataaminen, geokätköt **10**
lisävarusteet **13, 15, 18, 19**
lukitseminen, painikkeet **1**
läheisyshälytykset **7, 9, 11**
lämpötila **19**

M

matkan tiedot, tarkasteleminen **5, 9**
matkasuunnittelu. *Katso reitit*
meri
asetukset **14**
hälytysten asetukset **14**
metsästys- ja kalastusajat **9**
microSD-kortti. *Katso muistikortti*
mittayksiköt **14**
muistikortti **16**

N

navigointi **4, 7, 9**
kompassi **7**
lopettaminen **7**
näppäimistö **2**
näyttö
asetukset **13**
kirkkaus **1**
näyttöasetukset **13**

O

ohjelmisto, päivittäminen **15**

P

painikkeet **1, 4**
lukitseminen **1**
pariliitos
ANT+ anturit **19**
anturit **14**
älypuhelin **6**
pinta-alamittaus **9, 12**
poistaminen, kaikki käyttäjätiedot **17**
profiilit **9, 12, 15**
päävalikko **4**
mukauttaminen **14**

R

rannehihna **16**
reitit **7, 8**
asetukset **13**
luominen **8**
muokkaaminen **8**
navigointi **8**
näyttäminen kartassa **8**
osoitin **4**
poistaminen **8**
reittipisteet **7**
muokkaaminen **7, 8**
navigointi **7**
poistaminen **7**
projisoiminen **7**
tallentaminen **7**

S

satelliittisignaalit **2, 9, 12**
satelliittisivu **12**

sekuntikello **9**
siirtäminen
jäljet **11**
tiedostot **10, 11, 16**
sijainnit
muokkaaminen **7**
tallentaminen **7**
sijaintimuoto **14**
SOS **2, 3**
lähettäminen **3**
peruuttaminen **3**
sovellukset **5–7**
suoritukset **8, 9**
syke, alueet **19**

T

tallentaminen **9**
taskulamppu **9, 12**
taustavalo **1, 13, 15**
tekniset tiedot **17**
tempe **19**
tiedostot, siirtäminen **10, 16**
tiedot
jakaminen **9**
siirtäminen **7, 16**
tallentaminen **7**
tietojen jakaminen **9, 11**
tietojen tallentaminen **7, 16**
tietokentät **6, 12, 17**
tietokone, yhdistäminen **16**
TracBack **9**
tuotteen rekisteröiminen **11**
Tähtää ja mene **4, 9**

U

USB **13**
liitin **1**
massamuistitila **16**
tiedostojen siirtäminen **16**
yhteyden katkaiseminen **17**

V

veneen tiedot **6**
vianmääritys **15, 18**
viestit **2, 3**
navigointi **2**
poistaminen **3**
VIRB etäkäyttö **9, 12**
virtapainike **1**

W

WAAS **13**
Wi-Fi **6**
yhdistäminen **6, 13**
widgetit **6**

Ä

älypuhelin **6, 7, 11**
pariliitos **6**
sovellukset **5, 6**
äänet **13**

support.garmin.com



Elokuu 2019
190-02580-00_0A