

quatix[™] Aloitusopas

quatix -aloitusopas

VAROITUS

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

Aloitus

Määritä laite ja tutustu sen perusominaisuuksiin tekemällä seuraavat tehtävät.

- 1 Lataa laite (sivu 2).
- 2 Tutustu profiileihin ja tunnistimen tietoihin (sivu 2).
- 3 Etsi satelliitteja ja tallenna jälkiä (sivu 2).
- 4 Merkitse reittipiste ja navigoi siihen (sivu 3).
- 5 Tutustu sovelluksiin (sivu 3).
- 6 Siirrä tietoja NMEA 2000® -verkosta (sivu 4).
- 7 Rekisteröi laite (sivu 4).
- 8 Hanki käyttöopas (sivu 4).

Painikkeet



①		Ota taustavalo käyttöön tai poista se käytöstä. Voit käynnistää ja sammuttaa laitteen painamalla painiketta pitkään.
②		Selaa tietosivuja ja asetuksia.
③		Selaa tietosivuja ja asetuksia.
④		Palaa edelliseen näyttöön valitsemalla. Näytä tilasivu pitämällä painettuna.
⑤	Sininen näppäin	Avaa nykyisen näytön valikko valitsemalla. Valitsemalla tämän voit valita asetuksia ja kuitata ilmoituksia. Merkitse reittipiste painamalla pitkään.

Laitteen lataaminen

ILMOITUS

Estä korrosio kuivaamalla liitinpinnat ja niiden ympäristö perusteellisesti ennen lataamista ja liittämistä tietokoneeseen.

Laitteessa on kiinteä litiumioniakku, jonka voi ladata pistorasiasta tai tietokoneen USB-portista.

- 1 Liitä kaapelin USB-liitin verkkovirtalaturiin tai tietokoneen USB-liitäntään.
- 2 Liitä verkkovirtalaturi pistorasiaan.
- 3 Kohdista latauspidikkeen vasen puoli ① laitteen vasemmalla puolella olevaan uraan.



- 4 Kohdista laturin saranoitu puoli ② laitteen takaosassa oleviin liittimiin.
Laite käynnistyy, kun liität sen virtalähteeseen.
- 5 Lataa laitteen akku täyteen.

Profiilit

Profiilit ovat asetusryhmiä, jotka optimoivat laitteen toiminnot käyttötavan mukaan. Esimerkiksi purjehtiessa tarvitaan erilaisia asetuksia ja näkymiä kuin moottorivenettä ajettaessa.

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

Profiilin vaihtaminen

Kun vaihdat toiminnosta toiseen, voit nopeasti muuttaa laitteen asetukset uuden toiminnon mukaisiksi profiilia vaihtamalla.

- 1 Valitse sininen painike.
- 2 Valitse **Profiilit**.
- 3 Valitse profiili.

Valitsemasi profiili on nyt aktiivinen. Kaikki tekemäsi muutokset tallentuvat aktiiviseen profiiliin.

Tietosivujen tarkasteleminen

Mukautettavilla tietosivuilla voit käyttää nopeasti kompassin, ilmanpainemittarin ja lämpötila-antureiden reaaliaikaisia tietoja. Kun aloitat jäljityksen tai navigoinnin, näet lisää tietosivuja.

Tietosivuilla voi näkyä myös NMEA 2000 verkosta Garmin® GNT™ laitteen kautta suoratoistettuja tietoja.

Voit selata tietosivuja valitsemalla kellonaikasivulla tai .

HUOMAUTUS: anturitietoja ei tallenneta laitteeseen.

Tietosivut

Aika-, kompassi-, ilmanpainemittari- ja lämpötilasivut ovat oletusarvoisesti näkyvissä kaikissa tietosivuraporteissa. Muiden tietosivujen järjestys ja ulkoasu riippuvat seuraavista tekijöistä:

- aktiivinen profiili
- oletko jäljittämässä sijaintia, navigoimassa vai tarkastelemissa ainoastaan tunnistimen tietoja
- oletko siirtämässä NMEA 2000 -tietoja Garmin GNT -laitteen avulla.

Kunkin sivun tietokentät ovat muokattavissa. Jotkin tietokentät ovat käytettävissä vain NMEA 2000 -tietojen siirtämisen yhteydessä.

Jäljitys ja navigointi

Satelliittisignaalien etsiminen ja jäljen tallentaminen

Etsi satelliittisignaaleja, jotta voit käyttää GPS-navigointitoimintoja, kuten jäljen tallentamista.

Satelliittisignaalien etsiminen saattaa edellyttää esteetöntä näköyhteyttä taivaalle. Aika ja päiväys määritetään automaattisesti GPS-sijainnin mukaan.

- 1 Valitse sininen painike.
- 2 Valitse **Käynnistä GPS**.
- 3 Odota, kun laite hakee satelliitteja.
- 4 Tallenna jälki liikkumalla.
Matka ja aika tulevat näyttöön.
- 5 Voit tarkastella tietosivuja valitsemalla ▽.
- 6 Paina ↶-painiketta pitkään.
- 7 Valitse vaihtoehto:
 - Valitse **Keskeytä jälki**, jos haluat keskeyttää jäljityksen.
 - Tallenna jälkesi valitsemalla **Tallenna jälki**.
 - Poista jälki tallentamatta valitsemalla **Tyhjennä jälki**.
 - Sammuta GPS poistamatta jälkeä valitsemalla **Sammuta GPS**.

Navigointi reittipisteeseen

- 1 Valitse sininen painike.
- 2 Valitse **Käynnistä GPS**.
- 3 Odota, kun laite hakee satelliitteja.
- 4 Valitse sininen painike.
- 5 Valitse **Reittipisteet** ja valitse reittipiste listalta.
- 6 Valitse **Mene**.



Laite näyttää ajan määränpään ①, etäisyyden määränpään ② ja arvioitun saapumisajan ③.

- 7 Näet kompassisivun valitsemalla ▽.



Osoitinmerkit ④ toimivat suuntiman osoittimena. Ylhäällä oleva sininen merkki ⑤ osoittaa siihen suuntaan, johon kuljet.

- 8 Kohdista osoitinmerkit ylhäällä olevaan siniseen merkkiin.
- 9 Kulje tähän suuntaan, kunnes saavut päämääräsi.

Navigoinnin pysäyttäminen

- 1 Valitse sininen painike.
- 2 Valitse **Lopeta navigointi**.

Reittipisteen merkitseminen

Ennen kuin voit merkitä nykyisen sijainnin reittipisteeksi, sinun on etsittävä satelliittisignaaleja.

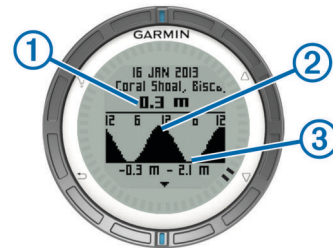
- 1 Paina sinistä painiketta pitkään.
- 2 Valitse vaihtoehto:
 - Voit tallentaa reittipisteen ilman muutoksia valitsemalla **Tallenna**.
 - Jos haluat tehdä muutoksia reittipisteeseen, valitse **Muokkaa**, tee muutokset ja valitse **Tallenna**.

Sovellukset

Vuorovesitietojen tarkasteleminen

Voit tarkastella tietyn vuorovesiaseman tietoja, mukaan lukien vuoroveden korkeus ja seuraavan nousu- ja laskuveden ajankohta.

- 1 Valitse sininen painike.
- 2 Valitse **Vuorovedet > Etsi läheltä**.
- 3 Valitse vaihtoehto:
 - Voit etsiä aiemmin tallennetun reittipisteen läheltä valitsemalla **Reittipisteet**. Valitse tai etsi sen jälkeen reittipiste.
 - Voit etsiä tietyn kaupungin läheltä valitsemalla **Kaupungit**. Valitse tai etsi sen jälkeen kaupunki.
 Näkyviin tulee luettelo valitun sijainnin lähellä olevista vuorovesiasemista.
- 4 Valitse asema.
Näkyviin tulee nykyisen päivämäärän 24 tunnin vuorovesikartta, jossa näkyy vuoroveden tämänhetkinen korkeus ① ja seuraavan nousuveden ② ja laskuveden ③ ajankohta.



- 5 Valitse vaihtoehto:

- Voit tarkastella yksityiskohtaisempia tietoja neljästä seuraavasta ajankohdasta, jolloin vuorovesi on korkeimmillaan ja alimmillaan valitsemalla ▽.
- Voit panoroida vuorovesikarttaa painamalla sinistä näppäintä ja valitsemalla **Panoroi karttaa**.
- Voit tarkastella eri päivämäärän vuorovesitietoja painamalla sinistä näppäintä ja valitsemalla **Muuta päivä**. Valitse sen jälkeen päivämäärä.

Luovimisavustin

Voit määrittää aluksellesi optimaalisen luovimiskulman ennen kilpailun aloittamista. Kilpailun aikana laite ilmoittaa määrittämäsi luovimiskulman perusteella, eteneekö aluksesi laskevassa vai nostavassa kulmassa.

- 1 Valitse sininen painike.
- 2 Valitse **Luovimisavustin > Täysi kalibrointi**.

Kilpapurjehdus

Ennen kuin voit aloittaa kilpailun ja käyttää kilpailuajastinta, sinun on valittava purjehdusprofiili ja asetettava kilpailuajastin. Lisäksi voit asettaa virtuaalisen lähtöviivan. Lisätietoja on käyttöoppaassa.

- 1 Valitse sininen painike.
- 2 Valitse **Purjehduskilpailu > Kilpailu**.
- 3 Synkronoi kilpailuajastin kilpailun virallisen lähtölaskennan kanssa painamalla △- ja ▽-painikkeita. Käynnistä ajastin painamalla sinistä painiketta.
VIHJE: ajastimen käynnistämisen jälkeen voit tarvittaessa lisätä tai vähentää aikaa kilpailuajastimesta painamalla △- ja ▽-painikkeita.

Kilpailuajastimen asettaminen

- 1 Valitse sininen painike.
- 2 Valitse **Purjehduskilpailu > Asetus > Kilpailuajastin**.

- 3 Aseta aika sinisen painikkeen sekä Δ - ja ∇ -painikkeiden avulla.

Automaatiohjaus

Ennen kuin voit käyttää quatix laitetta automaatiohjauksen hallintaan, sinun on asennettava ja määritettävä yhteensopiva Garmin GHP™ -automaatiohjausjärjestelmä ja luotava pariliitos quatix laitteen ja GHC™ laitteen väliin. Katso lisätietoja quatix käyttöoppaasta ja automaatiohjausjärjestelmäsi käyttöoppaasta.

- 1 Valitse sininen painike.
- 2 Valitse **Automaatiohjaus**.
- 3 Valitse vaihtoehto:
 - Voit ottaa automaatiohjauksen Kulkusuunnan pito -tilan käyttöön pitämällä kurssin vakaana, valitsemalla **Käytä** ja vapauttamalla ruorin.



- Voit ohjata alusta ottamalla automaatiohjauksen Kulkusuunnan pito -tilan käyttöön ja valitsemalla Δ - ja ∇ -painikkeet tai pitämällä ne painettuna samalla kun ohjaat oikealle ja vasemmalle.
- Valitse **Esiasetukset** ja sen jälkeen painikkeen toiminto. Kartta näyttää käyrän painikkeen toiminnoista.
- Voit ottaa ruorin käyttöön valitsemalla **Älä käytä**.

ANT+™-tunnistimet

Laitetta voidaan käyttää langattomien ANT+-tunnistimien kanssa. Lisätietoa yhteensopivuudesta ja lisätunnistimen ostosta on osoitteessa <http://buy.garmin.com>.

NMEA 2000 -tietojen siirtäminen

Kun seuraat jälkeä tai navigoit, laitteesi voi siirtää tietoja NMEA 2000 verkosta Garmin GNT laitteen avulla.

- 1 Valitse sininen painike.
- 2 Valitse **Asetus > ANT-tunnistin > GNT > Käytössä**.

Tietosivuilla näkyy NMEA 2000 verkkoon liitettyistä tunnistimista saatuja tietoja. Tietosivulla näkyviä tietokenttiä on mahdollista muokata.

- 3 Paina \rightarrow -painiketta kahdesti.
- 4 Aloita NMEA 2000 -tietojen siirtäminen valitsemalla **Siirrä N2K**.

Lopeta NMEA 2000 tietojen siirtäminen painamalla sinistä painiketta ja valitsemalla **Lopeta N2K**.

Automaattisen MOB-toiminnon käyttö

Jos laitteeseesi on kytketty Garmin GNT laite, voit määrittää sen laukaisemaan mies yli laidan -toiminnon automaattisesti, jos laite on liian kaukana GNT laitteesta.

- 1 Valitse sininen painike.
- 2 Valitse **Automaattinen MOB > Käytössä**.

Tietojen jakaminen

Tietojen lähettäminen HomePort™ -ohjelmistoon

Ennen kuin voit lähettää tietoja HomePort ohjelmistoon, sinun on hankittava HomePort ja asennettava se tietokoneellesi (www.garmin.com/homeport).

Voit tarkastella jälkiä ja reittipisteitä tietokoneessasi.

- 1 Liitä laite tietokoneeseen mukana toimitetulla USB-kaapelilla.

Laite näkyy siirrettävänä levynä Oma tietokone -kansiossa (Windows®) tai taltiona (Mac®).

- 2 Aloita HomePort.
- 3 Noudata näytön ohjeita.

Tietojen lähettäminen BlueChart® Mobile -sovellukseen

Ennen kuin voit lähettää tietoja BlueChart Mobile -sovellukseen, sinun on asennettava se mobiililaitteeseesi (www.garmin.com/bluechartmobile).

Voit tarkastella jälkiä ja reittipisteitä mobiililaitteessasi.

- 1 Paina quatix -laitteen sinistä painiketta.
- 2 Valitse **Ja tiedot > BlueChart Mobile**.
- 3 Käynnistä BlueChart Mobile -sovellus mobiililaitteessa.
- 4 Noudata näytön ohjeita.

Katso lisätietoja BlueChart Mobilen ohjeista.

Vianmääritys

Laitteen nollaaminen

Jos laite lakkaa vastaamasta, se on ehkä nollattava.

- 1 Paina ∇ -painiketta vähintään 25 sekunnin ajan.
- 2 Käynnistä laite painamalla ∇ -painiketta yhden sekunnin ajan.

Laitteen huoltaminen

ILMOITUS

Älä puhdista laitetta terävällä esineellä.

Vältä kemiallisia puhdistusaineita, liuottimia ja hyönteismyrkkyjä, jotka voivat vahingoittaa muoviosia ja pintoja. Huuhte laite perusteellisesti puhtaalla vedellä, kun laite on altistunut kloori- tai suolavedelle, aurinkovoiteelle, kosmetiikalle, alkoholeille tai muille kemikaaleille. Pitkäaikainen altistuminen näille aineille saattaa vahingoittaa koteloa.

Älä paina painikkeita veden alla.

Vältä kovia iskuja ja kovaa käsittelyä, koska se voi lyhentää laitteen käyttöikää.

Tekniset tiedot

Akun tyyppi	500 mAh litiumioniakku
Akunkesto	Enintään 6 viikkoa
Vedenkestävyys	Vesitiivis 164 jalkaan (50 metriin) saakka HUOMAUTUS: kello on tarkoitettu pintauintiin.
Käyttölämpötila	-4–122 °F (-20–50 °C)
Radiotaajuus/ yhteyskäytäntö	2,4 GHz:n langaton ANT+ yhteyskäytäntö Bluetooth® Smart -laite

Akun tiedot

Akun todellinen käyttöikä määräytyy sen mukaan, kuinka paljon käytät GPS-toimintoa, laiteantureita, valinnaisia langattomia antureita ja taustavaloa.

Akunkesto	Tila
16 tuntia	Normaali GPS-tila
25 tuntia	NMEA 2000 suoratoisto, GPS ei käytössä
Enintään 2 viikkoa	Aina päällä -tunnistintila
Enintään 6 viikkoa	Kellotila

Laitteen rekisteröiminen

Saat laajempia tukipalveluja rekisteröimällä tuotteen jo tänään.

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

Käyttöoppaan hakeminen

Voit ladata uusimman käyttöoppaan internetistä.

- 1 Siirry osoitteeseen www.garmin.com/support.
- 2 Valitse **Manuals**.


3 Valitse laite näytön ohjeiden mukaan.

Lisätietojen saaminen

Lisätietoja tästä laitteesta on yhtiön Garmin sivustossa.


- Siirry osoitteeseen www.garmin.com/marine.
- Siirry osoitteeseen www.garmin.com/learningcenter.
- Saat lisätietoja valinnaisista lisävarusteista ja varaosista osoitteesta <http://buy.garmin.com> tai Garmin jälleenmyyjältä.

www.garmin.com/support

 913-397-8200
1-800-800-1020


 0808 238 0000
+44 870 850 1242


 1-866-429-9296


 +43 (0) 820 220 230


 +32 2 672 52 54


 +45 4810 5050

 +358 9 6937 9758


 + 331 55 69 33 99

 +49 (0)180 6 427646


 + 39 02 36 699699


 0800 - 023 3937
035 - 539 3727

 + 47 815 69 555

 00800 4412 454
+44 2380 662 915

 + 35 1214 447 460

 + 34 93 275 44 97

 + 46 7744 52020

Garmin International, Inc.

1200 East 151st Street
Olathe, Kansas 66062, Yhdysvallat

Garmin (Europe) Ltd.

Liberty House, Hounslow Business Park
Southampton, Hampshire, SO40 9LR, Iso-Britannia

Garmin Corporation

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

Garmin® ja Garmin-logo ovat Garmin Ltd:n tai sen tytäryhtiöiden tavaramerkkejä, jotka on rekisteröity Yhdysvalloissa ja muissa maissa. ANT+™, HomePort™, BlueChart® Mobile, quatix™, GHC™, GHP™ ja GNT™ ovat Garmin Ltd:n tai sen tytäryhtiöiden tavaramerkkejä. Näitä tavaramerkkejä ei saa käyttää ilman Garminin nimenomaista lupaa.

Sana Bluetooth® ja vastaavat logot ovat Bluetooth SIG Inc:n omaisuutta, ja Garminilla on lisenssi niiden käyttöön. Mac® on Apple Computer Inc:in rekisteröity tavaramerkki. Windows® on Microsoft Corporationin rekisteröity tavaramerkki Yhdysvalloissa ja muissa maissa. Muut tavaramerkit ja tuotenimet kuuluvat omistajilleen.

