

GARMIN®

PILKKIPAKETTI

ASENNUSOHJEET

Aloitius

HUOMAUTUS: jos olet ostanut karttaplotterin tai kaikuluotaimen erikseen, käytä laitteen mukana toimitettua kiertotelineen alustaa ja asennustelinettä.

HUOMAUTUS: jos olet ostanut karttaplotterin tai kaikuluotaimen erikseen, sinun tarvitsee ehkä ostaa kaikuanturin sovitinkaapeli:

- laitteisiin, joissa on sininen 8-nastainen luotainliitäntä, tarvitaan 4-nastaisen kaikuanturin ja 8-nastaisen luotaimen sovitinkaapeli (010-12721-00)
- laitteisiin, joissa on oranssi 12-nastainen luotainliitäntä, tarvitaan 4-nastaisen kaikuanturin ja 12-nastaisen luotaimen sovitinkaapeli (010-12718-00).

Voit ostaa lisävarusteita osoitteesta buy.garmin.com.



Akun tiedot

Akkuvaroitukset

VAROITUS

Garmin® laitteessa on suljettu lyijyakku, jonka käyttäjä voi vaihtaa. Jos näitä ohjeita ei noudateta, akun käyttöikä saattaa lyhentyä tai akku saattaa vahingoittaa laitetta tai aiheuttaa tulipalon, palovammoja, akkunestevuodon ja/tai fyysisiä vammoja.

- Pidä akku kaukana kipinöiden, liekkien tai kuumuuden lähteistä.
- Älä hävitä akkua polttamalla.
- Älä irrota akkua terävällä esineellä.
- Älä pura, puhkaise tai vahingoita akkua.
- Älä niele, kosketa tai hengitä avoimen akun sisältöä. Vältä kosketusta akkuhappoon. Akkuhappo voi ärsyttää tai aiheuttaa vakavia palovammoja. Happo voi ärsyttää silmiä, hengityselimiä ja ihoa. Huuhtelee hapon kanssa kosketuksiin joutunut alue välittömästi.
- Älä upota akkua veteen ja vältä kosketusta veteen.
- Älä aiheuta akun napojen oikosulkua.
- Älä pudota tai heitä akkua.
- Säilytä akku poissa lasten ulottuvilta.
- Vaihda akku vain oikeaan vaihtoakkuun. Jos käytät jotakin muuta akkua, laite tai laturi voi syttyä palamaan tai räjähtää.
- Käytä vain mukana toimitettua 12 Vdc:n laturia.
- Älä lataa akkua huonosti ilmastoidussa paikassa.
- Säilytä akkua viileässä, kuivassa ja hyvin ilmastoidussa paikassa.
- Älä lataa akkua kaasutiiviissä säiliössä.
- Älä jätä laitetta lähelle lämmönlähdettä tai kuumaan paikkaan, kuten auringossa olevaan valvomattomaan ajoneuvoon. Voit estää vaurioita irrottamalla laitteen ajoneuvosta tai säilyttämällä sitä poissa suorasta auringonpaisteesta.
- Älä käsittele akkua orgaanisilla liuottimilla tai muilla kuin suositelluilla kemiallisilla puhdistusaineilla.
- Hävitä akku paikallisten jätehuoltomääräysten mukaisesti.
- Kun akkua varastoidaan pitkään, sen varastointilämpötilan on oltava $-15-40\text{ °C}$ ($5-104\text{ °F}$).
- Älä käytä akkua, jos lämpötila on alle tai yli $-15-50\text{ °C}$ ($5-122\text{ °F}$).

Akun lataaminen

HUOMIO

Varmista, että liität haarukkaliittimet oikein akun napoihin. Laitteen liittäminen akkuun väärin voi vioittaa akkua tai laitetta tai aiheuttaa vammoja.

Käytä akun lataamiseen aina all-in-one-kaapelia.

- 1 Irrota akun napojen suojuukset.
- 2 Liitä all-in-one-kaapelin punainen ja musta haarukkaliitin vastaaviin akun napoihin.
- 3 Liitä all-in-one-kaapeli seinälaturiin.
- 4 Liitä seinälaturi pistorasiaan.

Seinälaturin valo palaa oranssina, kun akku latautuu. Täysin tyhjän akun lataaminen täyteen kestää huoneenlämmössä noin 10–12 tuntia. Kun valo palaa vihreänä, akku on latautunut täyteen.

Vihjeitä akun käyttöön

- Täyteen ladatun akun käyttöaika vaihtelee esimerkiksi laitteen taustavalon kirkkauden, lämpötilan ja akun iän mukaan.
- Voit pidentää akunkestoa vähentämällä taustavalon kirkkautta.
- Suljetun lyijyakun käyttöikä voi lisätä lataamalla akun usein ja välttämällä akun virran käyttämistä loppuun.
- Suljetut lyijyakut menettävät varaustaan hitaasti varastoitaessa. Saat parhaan tuloksen lataamalla akun ennen käyttöä.
- Kun suljettua lyijyakkua käytetään kylmissä olosuhteissa, niiden varaus ei säily yhtä hyvin kuin lämpimässä.
- Suljetut lyijyakut ovat kokonaan kierrätyskelpoisia.

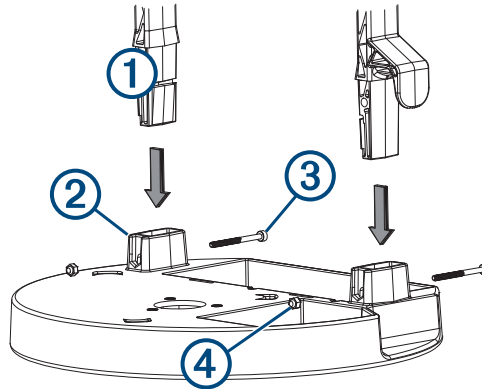
Kannettavan pilkkipaketin tekniset tiedot

Akun tyyppi	Suljettu lyijyaku, 7 Ah
Akunkesto	Enintään 11 h HUOMAUTUS: täyteen ladatun akun todellinen käyttöaika voi vaihdella käytettävän laitteen, taustavalon kirkkauden, akun käyttö- ja varastointilämpötilan, akun iän ja veden syvyyden mukaan.
Akun varastointi-aika lataamisen jälkeen	1 kk: 92 % 3 kk: 90 % 6 kk: 80 %
Akun käyttölämpötila	–15–55 °C (5–122 °F)
Akun latauslämpötila	–15–40 °C (5–104 °F)
Akun varastointilämpötila	–15–40 °C (5–104 °F)
Fyysinen koko, koottu sarja ja laite (P × L × K)	267 × 229 × 267 mm (10,5 × 9,5 × 10,5 tuumaa)
Paino ilman laitetta	4,1 kg (9 paunaa)
Pilkkikaikuanturin taajuudet	Perinteinen GT10HN: 130–300 kHz (korkea taajuus, kapea keila, CHIRP) Perinteinen GT8HW: 150–240 kHz (korkea taajuus, leveä keila, CHIRP) Dual Beam-IF: 77 ja 200 kHz (kaksoiskeila, CHIRP)
Pilkkikaikuanturin lähetysteho (RMS)	GT10HN: 500 W GT8HW: 250 W Dual Beam-IF: 500 W
Pilkkikaikuanturin keilan leveys	GT10HN: käyttäjän säädettävissä 8–16°, tarkkuus 1° GT8HW: käyttäjän säädettävissä 16–24°, tarkkuus 1° Dual Beam-IF: 45° taajuudella 77 kHz; 15° taajuudella 200 kHz

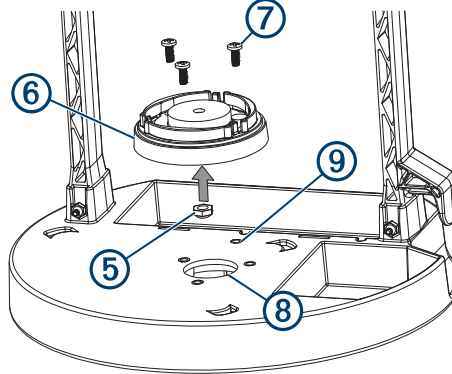
Telineen kokoaminen

Tarvitset telineen kokoamiseen ristipääruuvitaltan.

- 1 Aseta kahva ① kannettavan telineen ② kahteen aukkoon.



- 2 Kiinnitä kahva kannettavaan telineeseen kahdella M4×0,7×40 mm -ruuvilla ③ ja M4×7-mutterilla ④.
- 3 Paina M6×1-mutteri ⑤ kiertotelineen alustan ⑥ pohjaan.



HUOMAUTUS: jos olet ostanut karttaplotterin tai kaikuluotaimen erikseen, käytä laitteen mukana toimitettua kiertotelineen alustaa ja asennustelinettä.

- 4 Aseta kiertotelineen alusta kannettavan telineen päälle ja kiinnitä ne yhteen kolmella M4×0,7×10 mm:n ruuvilla ⑦.

HUOMAUTUS: asenna 4 ja 5 tuuman laitteiden teline etuosan reikäkuvion ⑧ päälle. Asenna 6 ja 7 tuuman laitteiden teline takaosan reikäkuvion ⑨ päälle. Takaosan reikäkuvio jättää enemmän tilaa laitteen etupuolelle, jotta laukun etuvetoketju mahtuu kiinni.

- 5 Aseta kiertoteline kiertotelineen alustan päälle.
- 6 Työnnä M6×1,0mm:n ruuvi telineen ja alustan läpi ja kiristä haluamaasi asentoon.
- 7 Aseta mukana toimitetut kumiset aluslaatat asennustelineen nuppeihin ja ruuvaa nupit kiinni laitteen sivuille.

HUOMAUTUS: kumisten aluslaattojen ansiosta voit säätää katselukulmaa löysäämättä nuppeja.

- 8 Aseta laite asennustelineeseen ja kiristä sen nupit.
- 9 Vedä tarvittaessa virtajohtoa ja kaikuanturin kaapelia sen verran löysälle, että teline voidaan kallistaa haluttuun asentoon, kun kaapelit on kiinnitetty.

Kannettavan telineen asettaminen laukkuun

Kun olet koonnut kannettavan telineen, voit siirtää sen laukkuun, joka helpottaa kantamista ja suojaa kiinnitystä. Voit kiinnittää laukun tarpeen mukaan sen hihnojen avulla.

- 1 Pujota kaksi mukana toimitettua tarranauhahihnaa akkupaikan vierellä olevista kapeista aukoista.
- 2 Aseta akku kahvan alla olevaan akkupaikkaan.
- 3 Vedä hihnat kannettavan telineen ali ja ympäri ja kiedo ne tiukasti akun ympärille.
- 4 Aseta kannettava teline ja kaikuanturi laukkuun.
- 5 Kierrä virtajohto ja kaikuanturin kaapelit tarvittaessa kahvan ympärille.
- 6 Sulje kaikki vetoketjut.

Päaset nopeasti käsiksi akkuun lataamista varten avaamalla laukun takana olevan vetoketjun. Seinälaturia voi säilyttää laukun sisällä olevassa vetoketjutaskussa.

Kaapelien liittäminen

⚠ HUOMIO

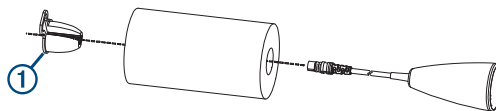
Varmista, että liität haarukkaliittimet oikein akun napoihin. Laitteen liittäminen akkuun väärin voi vioittaa akkua tai laitetta tai aiheuttaa vammoja.

- 1 Liitä virtajohto ja kaikuanturin kaapeli laitteeseen.
- 2 Jos virtajohdossa on harmaat paljaat johtimet, sitä voi käyttää Panoptix™ PS22 kaikuanturin (myydään erikseen) virransaantiin. Liitä virtajohtimet tarvittaessa pilkkivirtajohdon harmaisiin paljaisiin johtimiin.
- 3 Työnnä punainen haarukkaliitin akun plusnapaan (punainen).
- 4 Työnnä musta haarukkaliitin akun miinusnapaan (musta).

Pilkkikaikuanturin asentaminen

HUOMAUTUS: jos olet ostanut karttaplotterin tai kaikuluotaimen erikseen, sinun tarvitsee ehkä ostaa kaikuanturin sovitinkaapeli:

- laitteisiin, joissa on sininen 8-nastainen luotainliitäntä, tarvitaan 4-nastaisen kaikuanturin ja 8-nastaisen luotaimen sovitinkaapeli (010-12721-00)
 - laitteisiin, joissa on oranssi 12-nastainen luotainliitäntä, tarvitaan 4-nastaisen kaikuanturin ja 12-nastaisen luotaimen sovitinkaapeli (010-12718-00).
- 1 Työnnä kaikuanturin kaapeli kellukkeen läpi.
 - 2 Napsauta kellukkeen pidike ① kaikuanturin kaapeliin, kellukkeen päälle.



- 3 Säädä kelluke ja sen pysäytin siten, että kaikuanturi roikkuu jään alareunan alla.
- 4 Kun kaikuanturin kaapeli on liitetty laitteen taakse, pudota kaikuanturi veteen.

© 2018 Garmin Ltd. tai sen tytäryhtiöt

Garmin® ja Garmin logo ovat Garmin Ltd:n tai sen tytäryhtiöiden tavaramerkkejä, jotka on rekisteröity Yhdysvalloissa ja muissa maissa. Näitä tavaramerkkejä ei saa käyttää ilman yhtiön Garmin nimenomaista lupaa.

