

GARMIN

nüvi[®] 30/40/50 käyttöopas



Elokuu 2011

190-01336-37_0A

Painettu Taiwanissa

© 2011 Garmin Ltd. tai sen tytäryhtiöt

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

Tämän asiakirjan sisältämät tiedot voivat muuttua ilman erillistä ilmoitusta. Garmin pidättää oikeuden muuttaa tai parannella tuotteitaan sekä tehdä muutoksia niiden sisältöön ilman velvollisuutta ilmoittaa muutoksista tai parannuksista muille henkilöille tai organisaatioille. Uusimmat päivitykset ja lisätietoja tämän tuotteen ja muiden Garminin tuotteiden käytöstä ja toiminnasta on Garminin sivustossa osoitteessa (www.garmin.com).



Sisällysluettelo

Aloitus	1
Laitteen kiinnittäminen.....	1
Tietoja myDashboardista.....	2
Laitteen sammuttaminen	4
Paikkojen etsiminen	5
Tietoja kohdepisteistä.....	6
Kotisijainnin tallentaminen.....	7
Sijaintihaut.....	7
Sijaintikartan käyttäminen.....	9
Suosikit.....	10
Karttasivut	12
Autoilureitin seuraaminen	12
Karttasivut.....	14
Tietojen hallinta	16
Tiedostotyypit	16
Tietoja muistikorteista.....	17
Tiedostojen siirtäminen tietokoneesta	17

Tiedostojen poistaminen	18
Laitteen mukauttaminen	18
Järjestelmäasetukset.....	18
Navigointiasetukset	19
Näyttöasetukset.....	19
Aika-asetukset.....	19
Kieliasetukset	19
Kartta-asetukset	20
Läheisyyspisteasetukset.....	20
Asetusten palauttaminen.....	21
Liite	21
Laitteen huoltaminen	21
Käyttäjän tietojen poistaminen.....	22
Aoneuvon virtajohdon sulakkeen vaihtaminen	23
Laitteen, telakan ja telineen irrottaminen.....	23
Tietoja nüMaps Lifetime -tilauksesta	24
Valvontakamerat.....	24
Lisävarusteiden ostaminen.....	24
Yhteyden ottaminen Garminin tuotetukeen	24
Vianmääritys	25

Aloitus

VAROITUS

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

- 1 Liitä laite ajoneuvon virtalähteeseen (sivu 1).
- 2 Kiinnitä laite (sivu 1).
- 3 Rekisteröi laite (sivu 3).
- 4 Tarkista päivitykset.
 - Ohjelmistopäivitykset (sivu 3).
 - Maksuton karttapäivitys (sivu 3).

Laitteen kiinnittäminen

VAROITUS

Tämä tuote sisältää litiumioniakun. Voit välttää henkilövahinkoja ja tuotteen vahingoittumisen akun ylikuumentumisen vuoksi irrottamalla laitteen ajoneuvosta aina, kun poistut ajoneuvosta, tai säilyttämällä laitetta poissa suorasta auringonvalosta.

ILMOITUS

Ennen kuin asennat laitteen paikalleen, lue *Tärkeitä turvallisuus- ja tuotetietoja* -oppaasta tietoja tuulilasikiinnitykseen liittyvistä lakirajoituksista.

Lataa laite ajaessasi, ennen kuin käytät sitä akkuvirralla.


- 1 Liitä ajoneuvon virtajohto ① laitteen USB-porttiin ②.
- 2 Paina imukuppi ③ tuulilasiin.
- 3 Käännä samalla vipua ④ taaksepäin tuulilasia kohti.

- 4 Napsauta teline ⑤ kiinni imukupin varteen.



- 5 Aseta laitteen alaosaa ⑥ telineeseen.
- 6 Kallista laitetta taaksepäin, kunnes se napsahtaa paikalleen.
- 7 Liitä ajoneuvon virtajohdon toinen pää ajoneuvon vapaaseen virtapistoraasiaan.

Satelliittien etsiminen

Satelliittisignaalien etsiminen saattaa edellyttää esteetöntä näköyhteyttä taivaalle. Kun palkit  ovat vihreitä, laite on löytänyt satelliittisignaaleja.

Tietoja myDashboardista

myDashboardin avulla voit esimerkiksi rekisteröidä laitteen, tarkistaa ohjelmisto- ja karttapäivitykset sekä käyttää laitteen oppaita ja tukitietoja.

myDashboardin määrittäminen

- 1 Liitä USB-kaapeli ① laitteen mini-USB-porttiin ②.



- 2 Liitä USB-kaapelin toinen pää tietokoneen USB-porttiin.
- 3 Siirry osoitteeseen www.garmin.com/dashboard.
- 4 Seuraa näytön ohjeita.

Laitteen rekisteröiminen

- 1 Valitse myDashboardissa **Rekisteröi**.
- 2 Seuraa näytön ohjeita.
- 3 Säilytä alkuperäinen kuitti tai sen kopio turvallisessa paikassa.

Ohjelmiston päivittäminen

- 1 Avaa myDashboard ([sivu 2](#)).
- 2 Valitse Ohjelmistopäivitykset-kohdassa **Päivitä**.
- 3 Seuraa näytön ohjeita.

nüMaps™

Jos rekisteröit laitteen osoitteessa <http://my.garmin.com> 90 päivän kuluessa siitä, kun olet ensimmäisen kerran hakenut satelliitteja ajaessasi, laitteella voi olla oikeus yhteen maksuttomaan karttapäivitykseen. Lue käyttöehdot osoitteessa www.garmin.com/numaps.

Karttojen päivittäminen

- 1 Avaa myDashboard ([sivu 2](#)).
- 2 Rekisteröi laite ([sivu 3](#)).
- 3 Valitse Karttapäivitykset-kohdassa **Päivitä**.
- 4 Seuraa näytön ohjeita.

Käyttöoppaan lataaminen

Laitteen käyttöopas on saatavissa Garminin sivustosta.

- 1 Avaa myDashboard ([sivu 2](#)).
- 2 Valitse **Oppaat**.
Näkyviin tulee luettelo oppaista eri kielillä.
- 3 Valitse haluamasi oppaan kohdassa **Lataa**.
- 4 Tallenna tiedosto tietokoneeseen.

Laitteen sammuttaminen

1 Napauta virtapainiketta ①.



2 Valitse **Sammuta**.

Laitteen asetusten nollaaminen

Voit nollata laitteen, jos se lakkaa toimimasta.

Paina **virtapainiketta** 10 sekuntia.

Näytön kirkkauden muuttaminen



1 Valitse **Asetukset** > **Näyttö** > **Kirkkaus**.

2 Valitse  tai .

Äänenvoimakkuuden säätäminen




1 Valitse **Voimakkuus**.

2 Valitse vaihtoehto:

- Valitse  tai .
- Valitse **Mykistä**-valintaruutu.

Tilarivin kuvakkeet

Tilarivi sijaitsee päävalikon yläreunassa. Tilarivin kuvakkeet näyttävät tietoja laitteen ominaisuuksista. Valitsemalla joitakin kuvakkeita voit muuttaa asetuksia tai näyttää lisätietoja.

	GPS-signaalin tila.
	Nykyinen aika.
	Akun tila.






Ohjeen käyttäminen

Valitsemalla  voit näyttää lisätietoja laitteen käyttämisestä.

Ohjeaiheiden etsiminen

Valitse  > **Haku**.



Näyttöpainikkeiden käyttäminen

- Palaa päävalikkoon pikaisesti painamalla  -painiketta pitkään.
- Voit näyttää lisää vaihtoehtoja valitsemalla  ja .
- Voit vierittää nopeammin painamalla  - tai  -painiketta pitkään.

Näyttönäppäimistön käyttäminen

Lisätietoja näppäimistöasettelun muuttamisesta on kohdassa Järjestelmäasetukset (sivu 18).

- 1 Valitse **Minne? > Kohdepisteet > Kirjoita nimi.**
- 2 Valitse vaihtoehto.
 - Kirjoita kirjain tai numero valitsemalla merkki näppäimistöllä.
 - Lisää välilyönti valitsemalla .
 - Vaihda merkkikokoa valitsemalla .
 - Siirrä kohdistinta - ja -painikkeilla.
 - Poista merkki -painikkeella.

- Voit poistaa merkinnän kokonaan pitämällä  -painiketta painettuna.
- Valitsemalla **Tila** voit valita näppäimistön kielitilan.
- Valitsemalla  voit kirjoittaa välimerkkejä ja muita erikoismerkkejä.

Paikkojen etsiminen

Voit etsiä paikkoja useilla tavoilla.

- Luokan mukaan (sivu 6)
- Toisen paikan läheltä (sivu 6)
- Nimellä (sivu 7)
- Osoitteella (sivu 8)
- Viimeksi löytyneiden paikkojen avulla (sivu 8)
- Koordinaattien avulla (sivu 9)
- Kartan avulla (sivu 9)
- Suosikkien avulla (sivu 10)

Tietoja kohdepisteistä

Laitteeseen ladatut yksityiskohtaiset kartat sisältävät kohdepisteitä, kuten ravintoloita, hotelleja ja autopalveluja.

Kohdepisteen etsiminen luokan mukaan

- 1 Valitse **Minne?** > **Kohdepisteet**.
- 2 Valitse luokka.
- 3 Valitse tarvittaessa aliluokka.
- 4 Valitse sijainti.
- 5 Valitse **Aja**.

Hakeminen luokasta

Voit rajata hakua etsimällä joidenkin luokkien sisältä.

- 1 Valitse **Minne?** > **Kohdepisteet**.
- 2 Valitse luokka.
- 3 Valitse tarvittaessa aliluokka.
- 4 Valitse **Kirjoita**.

5 Kirjoita koko nimi tai sen osa.

6 Valitse **Valmis**.

Paikan etsiminen jonkin toisen sijainnin läheltä

Laitte hakee oletusarvoisesti nykyisen sijainnin lähellä olevia paikkoja. Voit etsiä paikkoja jonkin toisen kaupungin tai sijainnin läheltä.

- 1 Valitse **Minne?** > **Lähellä**.
- 2 Valitse jokin vaihtoehto ja **OK**.
- 3 Valitse tarvittaessa sijainti.

Pysähdyksen lisääminen reitille

- 1 Kun navigoit autoilureittiä, valitse **Minne?**.
- 2 Etsi sijainti ([sivu 6](#)).
- 3 Valitse **Aja**.
- 4 Valitse **Lisää kauttakulkupisteeksi**.

Kotisijainnin tallentaminen

Voit määrittää kotisijainniksi osoitteen, johon useimmiten palaat.

- 1 Valitse **Minne?** > **Menen kotiin**.
- 2 Valitse **Kirjoita kotiosoite, Käytä nykyistä sijaintia** tai **Viimeksi löydetyt**.

Sijainti tallennetaan suosikkeihin nimellä **Koti** ([sivu 10](#)).

Palaaminen kotiin

Valitse **Minne?** > **Menen kotiin**.

Kotisijainnin poistaminen

- 1 Valitse **Minne?** > **Suosikit** > **Koti**.
- 2 Valitse ilmoitus.
- 3 Valitse **Poista** ja **Kyllä**.

Kotisijainnin tietojen muokkaaminen

- 1 Valitse **Minne?** > **Suosikit** > **Koti**.
- 2 Valitse ilmoitus.

3 Valitse **Muokkaa**.

4 Tee muutokset.

5 Valitse **Valmis**.

Sijaintihaut

Voit hakea sijainteja esimerkiksi näytönäppäimistöllä, kirjoittamalla sijainnin osoitteen tai koordinaatit ja kartan avulla.

Paikan etsiminen nimellä

- 1 Valitse **Minne?** > **Kohdepisteet** > **Kirjoita nimi**.
- 2 Kirjoita yrityksen nimi tai tyyppi.
Voit kirjoittaa esimerkiksi Starbucks tai Kahvi.
- 3 Valitse **Valmis**.
- 4 Valitse sijainti.

Osoitteen etsiminen

HUOMAUTUS: vaiheiden järjestys saattaa vaihdella laitteeseen ladattujen karttatietojen mukaan.

- 1 Valitse **Minne?** > **Osoite**.
- 2 Vaihda tarvittaessa osavaltio, maa tai provinssi.
- 3 Valitse vaihtoehto:
 - Valitse **Kirjoita kaupunki**, syötä paikkakunta ja valitse **Valmis**.
 - Valitsemalla **Etsi kaikki** voit etsiä kaikki kaupungit osavaltiosta tai provinssista.
- 4 Kirjoita osoitteen numero ja valitse **Valmis**.
- 5 Anna kadun nimi ja valitse **Valmis**.
- 6 Valitse katu tarvittaessa.
- 7 Valitse osoite tarvittaessa.

Sijaintien etsiminen kartan avulla

- 1 Valitse **Minne?** > **Etsi kartalta**.
- 2 Etsi sijainti vetämällä karttaa.
- 3 Valitse sijainti.
Sijainnin tiedot tulevat näkyviin.
- 4 Valitse ilmoitus.

Viimeksi löydettyjen paikkojen luettelon näyttäminen

Laite tallentaa viimeksi löydetty 50 sijaintia.

Valitse **Minne?** > **Vasta löydetty**.

Vasta löydettyjen paikkojen luettelon tyhjentäminen

Valitse **Minne?** > **Vasta löydetty** > **Tyhjennä**.

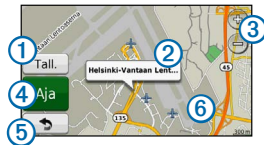
Paikan etsiminen koordinaateilla

Voit etsiä sijainnin leveys- ja pituuspiirien koordinaateilla. Tämä on hyödyllistä geokätkennässä.

- 1 Valitse **Minne?** > **Koordinaatit**.
- 2 Valitse tarvittaessa **Muoto**, valitse karttatyypin mukainen koordinaattien muoto ja valitse **OK**.
- 3 Valitse leveyspiirien koordinaatit.
- 4 Anna uudet koordinaatit ja valitse **Valmis**.
- 5 Valitse pituuspiirien koordinaatit.
- 6 Anna uudet koordinaatit ja valitse **Valmis**.
- 7 Valitse **Seuraava**.
- 8 Valitse **Aja**.

Sijaintikartan käyttäminen

Sijaintikartta avautuu, kun olet valinnut sijainnin Minne?-valikosta.



- Valitsemalla ① voit tallentaa sijainnin suosikkeihin.
- Valitsemalla ilmoituksen ② voit näyttää lisää sijainnin tietoja.
- Voit loitontaa ja lähentää valitsemalla ③.
- Luo yksityiskohtainen reitti kohteeseen valitsemalla ④.
- Palaa edelliselle sivulle valitsemalla ⑤ ja vetämällä sitä.
- Voit tarkastella kartan muita osia koskettamalla kohtaa ⑥.

Reitin näyttäminen kartassa

- 1 Kosketa ilmoitusta sijaintikartassa.
- 2 Valitse reitin tietokenttä.

Simuloidun sijainnin asettaminen

Jos olet sisätiloissa tai laite ei vastaanota satelliittisignaaleja, voit määrittää simuloidun sijainnin GPS-simulaattorilla.

- 1 Valitse **Asetukset > Järjestelmä**.
- 2 Valitse **Simuloitu GPS > Käytössä > OK**.
- 3 Valitse päävalikosta **Minne? > Etsi kartalta**.
- 4 Valitse jokin kartan alue.
Sijainnin tiedot tulevat näkyviin.
- 5 Valitse **Aseta sijainti**.

Suosikit

Suosikkeihin voi tallentaa sijainteja, jotka voidaan etsiä nopeasti ja joihin voidaan luoda reittejä. Myös kotisijainti tallennetaan Suosikit-kohtaan.

Sijainnin tallentaminen suosikiksi

- 1 Valitse kartassa ajoneuvokuvake.
- 2 Valitse **Tallenna sijainti**.
- 3 Kirjoita nimi ja valitse **Valmis**.
- 4 Valitse **OK**.

Sijainti tallennetaan Suosikit-kohtaan.

Sijaintien tallentaminen suosikeiksi

- 1 Etsi sijainti ([sivu 6](#)).
- 2 Valitse sijaintikartassa **> Tallenna > OK**.

Suosikkien etsiminen

- 1 Valitse **Minne?** > **Suosikit**.
- 2 Valitse tarvittaessa luokka.
- 3 Valitse tallennettu sijainti.

Suosikkien muokkaaminen

- 1 Valitse **Minne?** > **Suosikit**.
- 2 Valitse tarvittaessa luokka.
- 3 Valitse suosikki.
- 4 Valitse ilmoitus.
- 5 Valitse **Muokkaa**.
- 6 Valitse vaihtoehto:
 - Valitse **Vaihda nimi**.
 - Valitse **Vaihda puhelinnumero**.
 - Voit liittää luokkia suosikkiin valitsemalla **Vaihda luokka**.
 - Voit vaihtaa symbolin, jolla suosikki merkitään kartassa, valitsemalla **Vaihda karttasymboli**.

7 Muokkaa tietoja.

8 Valitse **Valmis**.

Luokan lisääminen

Voit järjestää suosikkeja lisäämällä mukautettuja luokkia.

HUOMAUTUS: luokat näkyvät Suosikit-valikossa, kun olet tallentanut yli 12 suosikkia.

- 1 Valitse **Minne?** > **Suosikit**.
- 2 Valitse suosikki.
- 3 Valitse ilmoitus.
- 4 Valitse **Muokkaa** > **Vaihda luokka**.
- 5 Valitse luokka ja **Uusi**.

Suosikkien poistaminen

HUOMAUTUS: poistettuja suosikkeja ei voi palauttaa.

- 1 Valitse **Minne?** > **Suosikit**.
- 2 Valitse tarvittaessa luokka.
- 3 Valitse suosikki.
- 4 Valitse ilmoitus.
- 5 Valitse **Poista** > **Kyllä**.

Karttasivut

Autoilureitin seuraaminen

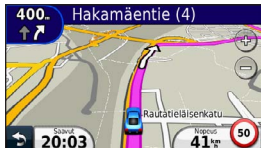
ILMOITUS

Nopeusrajoituskuvake on viitteellinen. Kuljettaja on aina vastuussa nopeusrajoitusten noudattamisesta ja ajoturvallisuudesta. Garmin ei vastaa mahdollisista liikennesakoista tai maksuista, joita kuljettaja voi saada, jos hän ei noudata kaikkia sovellettavia liikennelakeja ja -merkkejä.

Reitti on merkitty punaisella viivalla. Määränpään merkinä on ruutulippu.

Ajaessasi laite ohjaa sinut päämäärään puhuttujen ohjeiden, kartalla olevien nuolien ja karttasivun yläosassa olevien ohjeiden avulla. Jos poikkeat alkuperäiseltä reitiltä, laite laskee reitin uudelleen ja antaa uusia ohjeita.


Kantatiellä ajaessasi näyttöön saattaa tulla kuvake , jossa näkyy nykyinen nopeusrajoitus.



Kiertotien käyttäminen

Reittiä ajettaessa voit käyttää kiertoteitä edesspäin olevien esteiden, kuten rakennustyömaiden välttämiseksi.

HUOMAUTUS: jos nykyinen reitti on ainoa järkevä vaihtoehto, laite ei ehkä laske kiertotietä.

- 1 Reitin navigoimisen aikana voit palata päävalikkoon valitsemalla .
- 2 Valitse **Kiertotie**.

Reitin pysäyttäminen

Valitse reitin navigoimisen aikana  > **Pysäytä**.

Navigoiminen poissa tieltä

Voit luoda suoraviivaisia reittejä, jotka eivät seuraa teitä.

- 1 Valitse **Asetukset** > **Navigointi**.
- 2 Valitse **Reittisuositus** > **Pois tieltä** > **OK**.
Reitti lasketaan suorana viivana sijaintiin.

Kartan tietokentän muuttaminen

- 1 Valitse kartassa tietokenttä.
- 2 Valitse näytettävien tietojen tyyppi.
- 3 Valitse **OK**.

Nykyisen sijainnin tietojen tarkasteleminen

Nykysijainti-sivulla voit näyttää tietoja nykyisestä sijainnista. Tämä on kätevää, jos joudut kertomaan sijaintisi esimerkiksi ensiapuhenkilökunnalle.

Kosketa ajoneuvokuvaketta kartassa.

Läheisten palvelujen etsiminen

- 1 Valitse kartassa ajoneuvokuvake.
- 2 Valitsemalla **Sairaalat**, **Poliisiasemat** tai **Polttoaine** voit näyttää kyseisen luokan lähimmät sijainnit.

Karttasivut

Matkan tietojen näyttäminen

Matkan tietosivulla näkyy nykyinen nopeus. Lisäksi sillä on tietoja matkasta.

VIHJE: jos pysähdyt usein, jätä laitteen virta kytketyksi, jotta se voi mitata matkalla kuluneen ajan tarkasti.

Valitse kartassa **Nopeus**-kenttä.



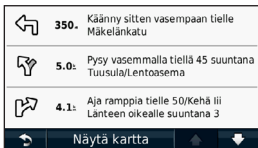
Matkan tietojen tyhjentäminen

- 1 Valitse kartassa **Nopeus**-kenttä > **Nollaa**.
- 2 Valitse vaihtoehto:
 - Voit nollata ajotietokoneen tiedot valitsemalla **Nollaa matkatiedot**.
 - Voit nollata maksiminopeuden valitsemalla **Nollaa maksiminopeus**.
- 3 Valitse **OK**.

Käännösluettelon näyttäminen

Kun navigoit reittiä, voit näyttää koko reitin käännökset ja ohjausliikkeet sekä niiden välisen etäisyyden.

- 1 Valitse kartan yläreunassa oleva tekstipalkki.



- 2 Valitse käänнос.

Käännöksen tiedot tulevat näyttöön. Risteyksen kuva tulee näyttöön, jos risteys on päätien varrella.

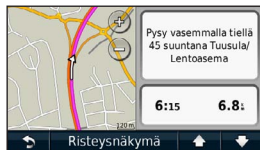
Koko reitin näyttäminen kartassa

- 1 Valitse navigointipalkki kartan yläreunassa, kun navigoit autoilureittiä.
- 2 Valitse **Näytä kartta**.

Seuraavan käännöksen sivun tarkasteleminen

Kun navigoit autoilureittiä, seuraavan käännöksen, kaistanvaihdon tai muun ohjausliikkeen esikatselu näkyy kartan vasemmassa yläkulmassa. Esikatselu sisältää mahdollisuuksien mukaan etäisyyden seuraavaan käännökseen tai ohjausliikkeeseen ja ajokaistan.

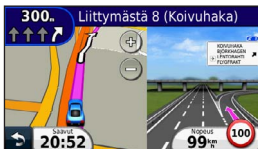
Valitse kartasta .



Tulevan risteuksen näyttäminen

Kun navigoit autoilureittiä, voit näyttää pääteiden risteykset. Kun lähestyt risteystä reitillä, kyseisen risteuksen kuva näkyy lyhyesti, jos se on käytettävissä.

Valitsemalla kartassa  voit näyttää risteuksen, jos se on näytettävissä.



Tietojen hallinta

Laitteeseen voi tallentaa tiedostoja, kuten JPEG-kuvatiedostoja. Laitteessa on muistikorttipaikka tietojen lisätallennusta varten.

HUOMAUTUS: laite ei ole yhteensopiva Windows® 95-, 98-, Me-, Windows NT®- ja Mac® OS 10.3 -käyttöjärjestelmän tai niitä aiempien versioiden kanssa.

Tiedostotyypit

Laite tukee seuraavia tiedostotyyppjä:

- Kartat ja GPX-reittipistetiedostot MapSourcesta® ([sivu 24](#))
- GPI - Garmin POI Loaderin mukautetut kohdepistetiedostot ([sivu 24](#))

Tietoja muistikorteista

Voit ostaa muistikortteja tietokonetarvikeliikkeestä tai ostaa esiladattuja Garmin-karttaohjelmistoja (www.garmin.com/trip_planning). Kartta- ja tiedontallennuksen lisäksi muistikorteille voi tallentaa myös esimerkiksi karttoja, kuvia, geokätköjä, reittejä, reittipisteitä ja mukautettuja kohdepisteitä.

Muistikortin asettaminen

Laite tukee microSD™- ja microSDHC-muistikortteja.

Aseta muistikortti laitteen muistikorttipaikkaan.

Tiedostojen siirtäminen tietokoneesta

- 1 Liitä laite tietokoneeseen ([sivu 2](#)).



Laite ja muistikortti näkyvät Windows-tietokoneiden Resurssienhallinnassa siirrettävinä levyinä ja Mac-tietokoneissa liitettyinä taltioina.

HUOMAUTUS: nüvi-asetat eivät näy kaikissa tietokoneissa, joissa on useita verkkoasemia. Lisätietoja asemien liittämistä on käyttäjärjestelmän ohjeessa.

- 2 Avaa tiedostoselain tietokoneessa.
- 3 Valitse tiedosto.
- 4 Valitse **Muokkaa > Kopioi**.
- 5 Avaa **Garmin**-asema tai muistikorttiasema/-taltio.
- 6 Valitse **Muokkaa > Liitä**.

Tiedosto näkyy laitteen muistin tai muistikortin tiedostoluettelossa.

USB-kaapelin irrottaminen

- 1 Tee toiminto:
 - Napsauta Windows-tietokoneessa ilmaisinalueen poistokuvaketta .
 - Vedä Mac-tietokoneessa taltion symboli **roskakoriin** .

2 Irrota kaapeli tietokoneesta.

Tiedostojen poistaminen

ILMOITUS

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.

Laitteen mukauttaminen

- 1 Valitse **Asetukset**.
- 2 Valitse asetusluokka.
- 3 Voit muuttaa asetusta valitsemalla sen.

Järjestelmäasetukset

Valitse **Asetukset > Järjestelmä**.

- **Simuloitu GPS**—katkaisee GPS-signaalin vastaanoton ja säästää akun virtaa.
- **Yksikkö**—etäisyyksien mittayksikön määrittäminen.
- **Näppäimistöasettelu**—näppäimistöasettelun määrittäminen.
- **Turvallisuustila**—poistaa käytöstä kaikki toiminnot, jotka edellyttävät käyttäjän toimia ja saattaisivat häiritä ajamista.
- **Tietoja**—näyttää nüvin ohjelmistoversion, laitetunnuksen ja muita tietoja ohjelmistosta.

Tarvitset näitä tietoja järjestelmän ohjelmiston päivitykseen ja karttatietojen ostamiseen.

Navigointiasetukset

Valitse **Asetukset** > **Navigointi**.

- **Reittisuositus**—valitse reitin laskenta-asetus.
- **Vältettävät**—valitse reittien vältettävät tietyypit.

Näyttöasetukset

Valitse **Asetukset** > **Näyttö**.

- **Väritila**—valitsee vaalean taustan (**Päivä**) tai tumman taustan (**Yö**) tai vaihtaa niitä automaattisesti nykyisen sijaintisi auringonnousu- ja laskuajan perusteella (**Automaattinen**).
- **Kuvaotos**—voit ottaa kuvan laitteen näytöstä. Kuvaotokset tallennetaan laitteen muistiin **screenshot**-kansioon.

- **Kirkkaus**—Näytön kirkkauden muuttaminen. Kirkkauden vähentäminen säästää akun virtaa.

Aika-asetukset

Valitse **Asetukset** > **Aika**.

- **Aikamuoto**—valitse 12 tai 24 tunnin järjestelmä tai UTC-aika.
- **Nykyinen aika**—määritä nüvin aika manuaalisesti. Kun valitset **Automaattinen**, nüvi määrittää ajan sijainnin mukaan.

Kieliasetukset

Valitse **Asetukset** > **Kieli**.

- **Puheen kieli**—ääniopastuksen kielen määrittäminen.
- **Tekstin kieli**—näytön tekstin kielen määrittäminen.

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

- **Näppäimistö**—näppäimistön kielen määrittäminen.

Kartta-asetukset

Valitse **Asetukset > Kartta**.

- **Kartan yksityiskohdat**—voit säätää kartan yksityiskohtaisuutta. Mitä enemmän yksityiskohtia näytetään, sitä hitaammin kartta piirtyy uudelleen.
- **Kartan esitystapa**—valitse kartan perspektiivi.
 - **Jälki ylös**—voit tarkastella karttaa kaksikulotteisena ajosuunta ylöspäin.
 - **Pohjoinen ylös**—voit tarkastella karttaa kaksikulotteisena pohjoinen ylöspäin.
 - **3D**—kartan näyttäminen kolmiulotteisena jälki ylöspäin.

- **Ajoneuvo**—valitsemalla **Vaihda** voit vaihtaa kuvakkeen, joka osoittaa sijainnin kartassa. Voit ladata lisää ajoneuvokuvakkeita osoitteesta www.garmin.com.
- **Matkaloki**—näyttää tai piilottaa matkalokit.
- **Karttatietojen asettelu**—muuttaa kartan näkyvien tietojen määrää.
- **Info**—voit tarkastella nüviin tallennettuja karttoja ja niiden versiotietoja. Voit ottaa kartan käyttöön tai poistaa sen käytöstä valitsemalla sen.
VIHJE: voit ostaa lisää karttatuotteita osoitteesta www.garmin.com/maps.

Läheisyyspisteasetukset

Valitse **Asetukset > Läheisyyspisteet**.

- **Hälytykset**—ilmoittaa, kun lähestyt mukautettuja valvontakameroita ([sivu 24](#)).

Asetusten palauttaminen

Voit palauttaa tietyn asetusluokan tai kaikkien asetusten oletukset.

- 1 Valitse **Asetukset**.
- 2 Valitse tarvittaessa asetusluokka.
- 3 Valitse **Palauta**.

Liite

Laitteen huoltaminen

ILMOITUS

Älä pudota laitetta äläkä käytä sitä paikoissa, joissa se altistuu voimakkaille iskuille tai voimakkaalle värinälle.

Älä altista laitetta vedelle.

Vesi voi aiheuttaa järjestelmän toimintahäiriöitä.

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

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

Kotelon puhdistaminen

ILMOITUS

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

- 1 Puhdista laitteen kotelo (ei kosketusnäyttöä) miedolla puhdistusnesteellä kostutetulla liinalla.
- 2 Pyyhi laite kuivaksi.

Kosketusnäytön puhdistaminen

- 1 Käytä pehmeää, puhdasta, nukkaamatonta liinaa.
- 2 Käytä tarvittaessa vettä, isopropyylialkoholia tai silmälasien puhdistusainetta.

- 3 Kostuta liina nesteellä.
- 4 Pyyhi näyttö varovasti liinalla.

Varkauksien välttäminen

- Irrota laite ja teline näkyviltä, kun et käytä laitetta.
- Pyyhi imukupin jälki tuulilasista.
- Älä säilytä laitetta hansikaslokerossa.
- Rekisteröi laite osoitteessa <http://my.garmin.com>.

Käyttäjän tietojen poistaminen

- 1 Käynnistä laite.
- 2 Pidä sormea laitteen näytön oikeassa alakulmassa.
- 3 Pidä sormi paikallaan, kunnes näyttöön tulee ponnahdusikkuna.
- 4 Poista kaikki käyttäjätiedot valitsemalla **Kyllä**.

Kaikki alkuperäiset asetukset palautetaan. Kaikki tallentamasi kohteet poistetaan.

Akun virran säästäminen

- Pidä laite poissa ääriämpötiloista.
- Vähennä näytön kirkkautta (sivu 4).
- Älä jätä laitetta suoraan auringonpaisteeseen.
- Vähennä äänenvoimakkuutta (sivu 4).

Ajoneuvon virtajohtodn sulakkeen vaihtaminen

ILMOITUS

Kun vaihdat sulaketta, älä hävitä pieniä osia ja varmista, että kiinnität ne takaisin paikoilleen. Ajoneuvon virtajohto ei toimi oikein, jos se on koottu väärin.

Jos laite ei lataudu ajoneuvossa, voi olla tarpeen vaihtaa ajoneuvosovittimen kärjessä oleva sulake.

- 1 Kierrä kärkiosa auki.
VIHJE: kärjen irrottamiseen tarvitset ehkä kolikon.
- 2 Irrota kärkiosa, metallinen kärki ja sulake (lasinen ja metallinen lieriö).
- 3 Asenna 1 A:n pikasulake.
- 4 Kiinnitä metallinen kärki kärkiosaan.

- 5 Kierrä kärkiosa takaisin kiinni ajoneuvon virtajohtoon.

Laitteen, telakan ja telineen irrottaminen

Laitteen irrottaminen telakasta

- 1 Työnnä telakan yläosan kielekettä ylöspäin.
- 2 Kallista laitetta eteenpäin.

Telakan irrottaminen telineestä

- 1 Käännä telakkaa vasemmalle tai oikealle.
- 2 Paina, kunnes telakka irtoaa telineen pallokannasta.

Imukuppikiinnityksen irrottaminen tuulilasista

- 1 Käännä imukuppikiinnityksen vipua itseäsi kohti.
- 2 Vedä imukupin kielekettä itseäsi kohti.

Tietoja nüMaps Lifetime -tilauksesta

Kertamaksulla voit saada enintään neljä karttapäivitystä vuodessa laitteen koko käyttöiän ajan. Saat lisätietoja nüMaps Lifetime -tilauksesta ja voit tutustua käyttöehtoihin osoitteessa www.garmin.com. Valitse siellä **Maps**.

Valvontakamerat

VAROITUS

Garmin ei vastaa mukautetun kohdepisteen tai valvontakameratietokannan tarkkuudesta tai niiden käyttämisen seurauksista.

Joidenkin paikkojen yhteydessä on saatavissa valvontakameratietoja. Tarkista saatavuus osoitteessa <http://my.garmin.com>. nüvi sisältää satojen valvontakameroiden sijainnit. nüvi hälyttää, kun olet lähestymässä valvontakameraa. Lisäksi se saattaa varoittaa ylinopeudesta. Tiedot päivitetään vähintään kerran viikossa, joten viimeisimmät tiedot ovat aina käytettävissä.

Voit ostaa uuden alueen tiedot tai laajentaa aikaisempaa tilausta milloin tahansa. Kunkin alueen tiedot vanhenevat tietyinä aikana.

Lisävarusteiden ostaminen

Siirry osoitteeseen <http://buy.garmin.com>.

Yhteyden ottaminen Garminin tuotetukeen

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

- Siirry osoitteeseen www.garmin.com/support.
- Soita Yhdysvalloissa numeroon (913) 397 8200.
- Soita Isossa-Britanniassa numeroon 0808 2380000.
- Soita muualla Euroopassa numeroon +44 (0) 870 850 1241.

Vianmääritys

Ongelma	Ratkaisu
Laite ei löydä satelliittisignaaleja.	<ul style="list-style-type: none">• Valitse Asetukset > Järjestelmä > Simuloitu GPS > Pois.• Vie laite ulos pysäköintihallista ja pois korkeiden rakennusten tai puiden läheltä.• Pysy paikallasi muutaman minuutin ajan.
Imukuppi ei pysy tuulilasissa.	<ul style="list-style-type: none">• Puhdista imukuppi ja tuulilasi alkoholilla.• Kuivaa puhtaalla, kuivalla kankaalla.• Kiinnitä imukuppi (sivu 1).
Laite ei lataudu ajoneuvossa.	<ul style="list-style-type: none">• Tarkista ajoneuvon virtajohdon sulake (sivu 23).• Varmista, että ajoneuvo on käynnissä ja antaa virtaa virtalähteeseen.• Laitetta voi ladata vain 0 - 45 °C:n (32 - 113 °F) lämpötilassa. Jos laite on paikassa, jossa se altistuu suoralle auringonvalolle tai kuumuudelle, sen akku ei lataudu.
Akku ei pysy ladattuna kovin kauan.	Voit maksimoida latausten välisen ajan sammuttamalla taustavalon (sivu 19).
Akun varaustila ei näy oikein.	Anna varauksen tyhjäntyä täysin ja lataa akku sitten kokonaan keskeytyksittä.
Mistä tiedän, että laite on USB-massamuistitilassa?	Kun laite on USB-massamuistitilassa, laitteen näytössä on tietokoneeseen liitetyn laitteen kuvake. Lisäksi Oma tietokone -kohdassa näkyvät kaksi uutta siirrettävää levyä.

<p>Laite on liitetty tietokoneeseen, mutta se ei siirry massamuistitilaan.</p>	<ol style="list-style-type: none">1 Irrota USB-kaapeli tietokoneesta.2 Sammuta laite.3 Liitä USB-kaapeli tietokoneen USB-porttiin ja laitteeseen. Laite käynnistyy automaattisesti USB-massamuistitilassa.4 Varmista, että laite on liitetty USB-porttiin eikä USB-keskittimeen.
<p>Asemaluettelossa ei näy uusia siirrettäviä levyjä.</p>	<p>Jos tietokoneeseen on yhdistetty useita verkkoasemia, Windows ei välttämättä pysty määrittämään laitteen asemien tunnuskirjaimia. Lisätietoja asemien liittamisestä on käyttöjärjestelmän ohjeessa.</p>

www.garmin.com/support



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



00 32 2 672 52 54



0180 5 / 42 76 46 - 880



00800 4412 454
+44 2380 662 915



0808 2380000
+44 (0) 870.8501241



00 45 4810 5050



00 39 02 3669 9699



00 35 1214 447 460



1-866-429-9296



00 358 9 6937 9758



0800-0233937



00 34 902 007 097



43 (0) 3133 3181 0



00 331 55 69 33 99



815 69 555



00 46 7744 52020

Garmin International, Inc.

1200 East 151st Street,
Olathe, Kansas 66062, Yhdysvallat

Garmin (Europe) Ltd.

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

Garmin Corporation

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

Garmin®, Garmin-logo, MapSource® ja nüvi® ovat Garmin Ltd:n tai sen tytäryhtiöiden tavaramerkkejä, jotka on rekisteröity Yhdysvalloissa ja muissa maissa. nüMaps Guarantee™ ja nüMaps Lifetime™ ovat Garmin Ltd:n tai sen tytäryhtiöiden tavaramerkkejä. Näitä tavaramerkkejä ei saa käyttää ilman Garminin nimenomaista lupaa.

Windows® on Microsoft Corporationin rekisteröity tavaramerkki Yhdysvalloissa ja/tai muissa maissa. Mac® on Apple Computer, Inc.:n rekisteröity tavaramerkki.

