

GARMIN®

dēzl® 560
käyttöopas



© 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 verkkosivustossa osoitteessa (www.garmin.com).

Garmin®, Garmin-logo ja MapSource® ovat Garmin Ltd.:n tai sen tytäryhtiöiden tavaramerkkejä, jotka on rekisteröity Yhdysvalloissa ja muissa maissa. cityXplorer™, dēzl™, ecoRoute™, Garmin Lock™, myGarmin™, myGarmin Agent™, myTrends™, nüMaps Guarantee™, nüMaps Lifetime, nüRoute™ ja trafficTrends™ ovat Garmin Ltd.:n tai sen tytäryhtiöiden tavaramerkkejä. Näitä tavaramerkkejä ei saa käyttää ilman Garminin nimenomaista lupaa.

Bluetooth®-sana ja -logot ovat Bluetooth SIG, Inc.:n omaisuutta, ja Garminilla on lisenssi niiden käyttöön. Mac® on Apple Computer, Inc.:n rekisteröity tavaramerkki Yhdysvalloissa ja muissa maissa. microSD™ on SD-3C, LLC.:n tavaramerkki. Windows® on Microsoft Corporationin rekisteröity tavaramerkki Yhdysvalloissa ja muissa maissa.



Sisällysluettelo

Aloitus	1	Sijainnin etsiminen kartan avulla	13
Laitteen kiinnittäminen	1	NTTS-palvelujen etsiminen	13
Tietoja myDashboardista	6	Liittymäpalvelujen käyttäminen.....	14
Kuorma- tai matkailuautoprofiilin määrittäminen	7	Kuorma-autokohdepisteiden etsiminen	14
Satelliittien etsiminen	7	Kotisijainnin asettaminen.....	14
Laitteen esittely.....	8	Tietoja kohdepisteistä.....	15
Näytön kirkkauden säätäminen	8	Viimeisimmän pysäköintipaikan etsiminen	17
Laitteen asetusten nollaaminen.....	8	Viimeksi löydettyjen paikkojen luettelon näyttäminen.....	17
Äänenvoimakkuuden säätäminen	9	Suosikit.....	17
Päävalikon käyttäminen.....	9	Koordinaattien antaminen.....	19
Näyttöpainikkeiden käyttäminen...	10	Hakualueen muuttaminen.....	19
Näytönäppäimistön käyttäminen	10	Matkan suunnitteleminen	20
Kulkuneuvotilat	11	Matkan ajoittaminen	20
Peruutuskameran käyttäminen.....	11	Tallennetun matkan navigoiminen.....	21
Sijainnin etsiminen.....	12	Tallennetun matkan muokkaaminen	21
Osoitteen etsiminen.....	12	Simuloidun sijainnin asettaminen.	21
Sijaintikartan käyttäminen.....	12	Reitin simuloiminen	21

Navigointi	22	Liikennetietojen vastaanottaminen	31
Kartan ominaisuudet navigoitaessa	22	Tietoja liikennekuvakkeesta	31
Navigointikartan käyttäminen	23	Liikenne reitillä	32
Matkan tietojen näyttäminen	24	Liikennekartan tarkasteleminen	32
Käännösluettelon tarkasteleminen	25	Ruuhkien etsiminen	33
Seuraavan käännöksen tarkasteleminen	25	Tilauksen lisääminen	33
Risteysnäkyämsivun näyttäminen	26	Tietoja tarjouksista ja mainoksista	34
Reitin laskentatilan valitseminen	26	Kuorma-autotoimintojen käyttäminen	35
Yhden pisteen lisääminen aktiiviselle reitille	26	Tietoja IFTA-kirjauksesta	35
Kiertotien käyttäminen	27	Tietoja palvelutunneista	38
Reitin pysäyttäminen	27	Työkalut-valikon käyttäminen	43
Tietoja myTrends™-toiminnosta	28	Nykyisen sijainnin tietojen tarkasteleminen	43
Kävelynavigointikartan käyttäminen	28	Ohjeen käyttäminen	43
Liikenne	30	Tietoja ecoRoute™-toiminnosta	43
Tilauksen aktivoiminen	30	Kuvien katselun käyttäminen	47
Liikennevastaanotin	30	Maailmankellon käyttäminen	48
		Laskimen käyttäminen	48
		Kuvaotoksen ottaminen	48

Yksikkömuuntimen käyttäminen ...	48	Autoilu-, kuorma-auto- ja matkailuauto- navigointiasetukset	61
Handsfree-puhelut.....	50	Kävelynavigointiasetukset	63
Tietoja laitteiden pariliitoksesta.....	50	Reittiasetusten valitseminen.....	63
Puhelun vastaanottaminen	52	Näyttöasetukset.....	66
Laitteen käyttäminen puhelun aikana	52	Kieliasetukset	66
Soittaminen kohdepisteeseen	53	Kartan tietojen tarkasteleminen.....	67
Numeron valitseminen.....	53	Bluetooth-asetukset.....	67
Kotinumeron määrittäminen	53	Liikenteen ottaminen käyttöön.....	67
Puhelujen soittaminen käyttämällä äänivalintaa	54	Asetusten palauttaminen.....	67
Puhelimen tilan tarkistaminen.....	54	Liite	68
Tietojen hallinta	55	Varoituskuvakkeet	68
Tiedostotyypit	55	Virtajohdot	69
Tietoja muistikorteista	55	Laitteen huoltaminen	70
Tiedostojen siirtäminen tietokoneeseen	56	Tietoja Garmin Lockista	71
Tiedostojen poistaminen	57	Käyttäjän tietojen poistaminen.....	72
Laitteen mukauttaminen	58	Akkutiedot	72
Järjestelmän asetukset.....	58	Ajoneuvon virtajohdon sulakkeen vaihtaminen	73
Päävalikon mukauttaminen	58	Laitteen, telakan ja telineen irrottaminen.....	74
Kuorma- tai matkailuautoprofiilin lisääminen.....	60	Tietoja nüMaps Lifetimesta™	75

Sisällysluettelo

Laitemallit	75
Lisäkarttojen ostaminen.....	75
Mukautetut kohdepisteet	75
Valvontakamerat.....	76
Lisävarusteiden ostaminen.....	77
Yhteyden ottaminen Garminin tuotetukeen	77
Tekniset tiedot.....	77
Vianmääritys.....	78
Hakemisto	80

Aloitus

VAROITUS

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

Tee nämä toimet, ennen kuin käytät laitetta ensimmäisen kerran.

1. Kiinnitä laite (sivu 1):
 - Siirrettävä asennussarja (sivu 2).
 - Kojelautakiinnitys (sivu 3).
 - Ulkoinen antenni (sivu 5).
2. Rekisteröi laite (sivu 6).
3. Tarkista päivitykset:
 - Ohjelmistopäivitykset (sivu 6).
 - Maksuton karttapäivitys (sivu 7).

4. Määritä kuorma- tai matkailuautoprofiili (sivu 7).
5. Etsi satelliitteja (sivu 7).

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.

Lataa laite, jotta voit käyttää sitä akkuvirralla.

dēzlin mukana toimitetaan joko siirrettävä asennussarja tai tarrakiinnitteinen kojelautakiinnitys.

Siirrettävän asennussarjan asentaminen

Jos käytät siirrettävää asennussarjaa, toimi seuraavasti.

1. Liitä ajoneuvon virtajohto ① telineen ② mini-USB-liitäntään ③.



2. Napsauta teline kiinnitysvarteen ④.

3. Käännä alustan lukitusvipu ⑤ auki.



4. Työnnä varren alaosassa olevaa levyä alustaa kohti, kunnes se naksahtaa.
5. Käännä lukitusvipu lukkoon.
6. Aseta laitteen alaosa telineeseen.

7. Kallista laitetta ⑥ taaksepäin, kunnes se naksahtaa paikalleen.



8. Liitä ajoneuvon virtajohdon toinen pää ajoneuvon vapaaseen virtapistoraasiaan.

Kojelautakiinnityksen asentaminen

Jos käytät kojelautakiinnitystä, toimi seuraavasti.

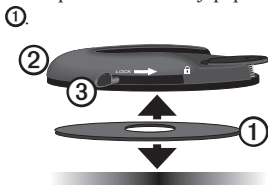
Alustan asentaminen

ILMOITUS

Tarran irrottaminen on erittäin hankalaa asennuksen jälkeen. Jos irrotat tarran, poista sen jäänteet alkoholilla.

1. Asenna laite paikkaan, josta on hyvä näkyvyys taivaalle.
Varmista, että asennus ei peitä kuljettajan näkyvyyttä.
2. Puhdista asennuspaikka alkoholilla.
3. Kuivaa asennuspaikka puhtaalla, kuivalla liinalla.

4. Irrota puolet tarran suoja-paperista



5. Aseta tarra kiinnitysalustan alapuolella ②.
6. Irrota loput tarran suoja-paperista.
7. Varmista, että kiinnitysalustan lukitusvipu ③ on sinua kohti, ja aseta kiinnitysalusta puhdistettuun kiinnityspaikkaan.

Varmista tarran kiinnittyminen odottamalla 24 tuntia, ennen kuin kiinnität laitteen.

Laitteen kiinnittäminen alustaan

Lataa laite, jotta voit käyttää sitä akkuvirralla.

1. Liitä ajoneuvon virtajohto ① telineen ② mini-USB-liitäntään ③.



2. Napsauta teline kiinnitysvarteen ④.
3. Käännä alustan lukitusvipu ⑤ auki.



4. Työnnä varren alaosassa olevaa levyä alustaa kohti, kunnes se naksahtaa.
5. Käännä lukitusvipu lukkoon.
6. Aseta laitteen alaosa telineeseen.
7. Kallista laitetta taaksepäin, kunnes se naksahtaa paikalleen.
8. Liitä ajoneuvon virtajohdon toinen pää ajoneuvon vapaaseen virtapistorasiaan.

Ulkoisen antennin liittäminen

ILMOITUS

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

Jos käytät liikennevastaanotinta Euroopassa, liikennetietojen vastaanottaminen edellyttää ulkoisen antennin liittämistä.

1. Liitä ulkoinen antenni ① liikennevastaanottimeen ②.



2. Kiinnitä ulkoinen antenni tuulilasiin imukupeilla.

HUOMAUTUS: optimoi signaalin voimakkuus asettamalla ulkoinen antenni pystysuoraan asentoon tuulilasiin, jos mahdollista.

Tietoja myDashboardista

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

myDashboardin määrittäminen

1. Liitä USB-kaapeli laitteen micro-USB-liitäntään ①.



2. Liitä USB-kaapeli 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 6](#)).
2. Valitse tarvittaessa Ohjelmistopäivitykset-kohdassa **Päivitä**.
3. Seuraa näytön ohjeita.

nüMaps Guarantee™

Saat yhden maksuttoman karttapäivityksen 60 päivän kuluessa satelliittien hakemisesta siitä, kun olet ensimmäisen kerran muodostanut satelliittiyhityksen ja käyttänyt laitetta ajon aikana. Et saa maksutonta karttapäivitystä, jos rekisteröit laitteen puhelimitse tai odotat yli 60 päivää sen jälkeen, kun nüvi on hakenut ensimmäisen kerran satelliitteja ajon aikana. Lisätietoja on osoitteessa www.garmin.com/numaps.

Karttojen päivittäminen

1. Avaa myDashboard (sivu 6).
2. Rekisteröi laite (sivu 6).
3. Valitse tarvittaessa Kartan päivitykset -kohdassa **Päivitä**.
4. Seuraa näytön ohjeita.

Kuorma- tai matkailuauto- profiilin määrittäminen



Autoprofiilin määrittäminen ei takaa, että ajoneuvon ominaisuudet huomioidaan kaikissa reittiehdotuksissa. Käyttäjän on otettava huomioon ajoneuvon pituus, leveys, paino ja muut mahdolliset ajoa koskevat rajoitukset. Noudata aina kaikkia liikennemerkkejä ja huomioi ajo-olosuhteet ajon aikana.

Määritä kuorma- tai matkailuauto-profiili, jotta voit toimia vastaavassa tilassa.

Kuorma-autotila on valittuna, kun käynnistät laitteen ensimmäisen kerran. Voit määrittää matkailuautotilan valitsemalla **Vaihda tilaa**.



1. Kun varoitusnäyttö avautuu, valitse **Hyväksy**.
2. Valitse **Kyllä** ja määritä kuorma-autoprofiili.
3. Seuraa näytön ohjeita.

Satelliittien etsiminen

Etsi satelliitteja, jotta voit navigoida laitteen avulla.

Lisätietoja GPS-järjestelmästä on osoitteessa www.garmin.com/aboutGPS.

1. Käynnistä laite.
2. Mene tarvittaessa ulos aukealle paikalle, pois korkeiden rakennusten ja puiden luota.

Satelliittien löytämiseen voi mennä muutama minuutti. Kun laite vastaanottaa satelliittisignaaleja, signaalin voimakkuuspalkit valikkosivulla näkyvät vihreinä . Kun laite ei pysty vastaanottamaan signaaleja, palkit muuttuvat punaisiksi tai katoavat kokonaan .

Laitteen esittely



①	Virtapainike
②	microSD™-korttipaikka

Näytön kirkkauden säätäminen


1. Paina **virtapainiketta** lyhyesti.
2. Kosketa ja vedä vierityspalkkia.

Laitteen asetusten nollaaminen

Voit nollata laitteen, jos se lakkaa toimimasta.

1. Paina **virtapainiketta** 8 sekuntia.
Laite sammuu.
2. Odota 1 sekunti.
3. Jos käytät laitetta akkuvirralla, paina **virtapainiketta** lyhyesti.

Äänenvoimakkuuden säätäminen

1. Valitse **Voimakkuus**.
2. Valitse vaihtoehto:
 - Säädä äänenvoimakkuutta siirtämällä liukusäädintä vasemmalle tai oikealle.
 - Mykistä kaikki äänet valitsemalla .

Päävalikon käyttäminen









- Valitse kulkuvälinetila valitsemalla **1**.
- Etsi määränpää valitsemalla **2**.
- Tarkastele karttaa valitsemalla **3**.
- Pysäytä reitti valitsemalla **4**.
- Käytä reitin kiertotietä valitsemalla **5**.
- Soita valitsemalla **6**, kun laite on liitetty yhteensopivaan matkapuhelimeen.

Lisätietoja on osoitteessa www.garmin.com/bluetooth.

- Säädä äänenvoimakkuutta valitsemalla **7**.
- Avaa työkalu- ja asetusvalikko valitsemalla **8**.







Näyttöpainikkeiden käyttäminen

- Palaa edelliseen näyttöön valitsemalla .
- Katso lisää vaihtoehtoja koskettamalla - ja -painikkeita.
- Voit vierittää nopeammin painamalla - tai -painiketta pitkään.
- Etsi nimellä valitsemalla .





Näyttönäppäimistön käyttäminen

Lisätietoja näppäimistöasettelun muuttamisesta on kohdassa Kieliasetukset ([sivu 66](#)).

- Kirjoita kirjain tai numero koskettamalla merkkiä näppäimistöllä.

- Lisää välilyönti koskettamalla -kohtaa.
- Siirrä kohdistinta koskettamalla kenttää.
- Poista merkki -painikkeella.
- Voit poistaa merkinnän kokonaan pitämällä -painiketta painettuna.
- Koskettamalla -kohtaa voit valita näppäimistön kielitilan.
- Koskettamalla -kohtaa voit kirjoittaa välimerkkejä ja muita erikoismerkkejä.
- Valitsemalla  voit muuttaa kirjainkokoja.

Kulkuneuvotilat

	Autoilutila
	Kuorma-autotila
	Matkailuautotila
	Jalankulkijatila

Reitityksen laskutapa vaihtelee kuljetusväline tilan mukaan.

Kulkuneuvotilan vaihtaminen

1. Valitse kulkuneuvotilan kuvake päävalikosta.
2. Valitse tila.
3. Valitse **Tallenna**.

Peruutuskameran käyttäminen

Jos ajoneuvoon on asennettu komposiittivideoperuutuskamera, voit katsella kameran kuvaa laitteella.

Liitä kamera telineen videotuloliitäntään ①.



Kameran kuva näkyy, kun videosiignaalia on saatavissa.

Sijainnin etsiminen

Osoitteen etsiminen

HUOMAUTUS: painikkeiden nimet ja toimien järjestys saattavat poiketa seuraavista laitteen sisäisten karttatietojen version mukaan.

1. Valitse päävalikosta **Minne?** > **Osoite**.
2. Vaihda tarvittaessa osavaltio, maa tai provinssi.
3. Valitse **Etsi kaikki**.
VIHJE: Voit etsiä kaupungin tai postinumeron perusteella valitsemalla **Kirjoita kaupunki**. Kaikki karttatiedot eivät sisällä postinumerohaun mahdollisuutta.
4. Kirjoita osoitteen numero ja valitse **Valmis**.

5. Anna kadun nimi ja valitse **Valmis**.
6. Valitse katu tarvittaessa.
7. Valitse osoite tarvittaessa.

Sijaintikartan käyttäminen

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



- Valitsemalla ① voit tallentaa sijainnin suosikkeihin.
- Joissakin malleissa voit soittaa valittuun sijaintiin valitsemalla ①, kun laite on liitetty puhelimeen.

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

Sijainnin etsiminen kartan avulla

1. Valitse päävalikosta **Minne?** > **Etsi kartalta**.
2. Valitse sijainti.
Sijainnin tiedot tulevat näkyviin.

Reitin näyttäminen kartassa

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

NTTS-palvelujen etsiminen

NTTS (National Truck and Trailer Services) -hakemisto sisältää kuorma-autoalan yrityksiä, kuten korjaamoita ja rengasmyyjiä. NTTS-tietoja on saatavilla joiltakin alueilta.

NTTS-palvelujen tiedot päivitetään ajoittain. Voit ostaa päivityksiä osoitteessa <http://buy.garmin.com>.

1. Valitse päävalikosta **Minne?** > **NTTS**.
2. Valitse luokka.
3. Valitse tarvittaessa aliluokka.
4. Valitse määränpää.

Liittymäpalvelujen käyttäminen

Voit etsiä tulevien liittymien palveluja, kuten huoltoasemia, majapaikkoja ja rekkaparkkeja. Laite näyttää käytettävissä olevat palvelut käyttötilan mukaan. Liittymäpalvelujen tiedot ovat käytettävissä ainoastaan valvotuilla teillä, kuten moottoriteillä.

HUOMAUTUS: liittymäpalvelut eivät ole käytettävissä jalankulkijatilassa.

1. Valitse reitin navigoimisen aikana päävalikosta **Minne?** > **Liittymäpalvelut**.
2. Valitse vaihtoehto.

Kuorma-auto-kohdepisteiden etsiminen

Laitteeseen ladatut yksityiskohtaiset kartat sisältävät rekoille tarkoitettuja kohdepisteitä, kuten rekkaparkkeja, levähdysalueita ja punnitusasemia.

1. Valitse päävalikosta **Minne?** > **Kohdepisteet** > **Kuorma-auto**.
2. Valitse luokka.
3. Valitse tarvittaessa aliluokka.
4. Valitse määränpää.

Kotisijainnin asettaminen

Voit määrittää kotisijainniksi osoitteen, johon useimmiten palaat.


1. Valitse päävalikosta **Minne?** > **Menen kotiin**.
2. Valitse **Kirjoita kotiosoite**, **Käytä nykyistä sijaintia** tai **Vasta löydetty**.

Palaaminen kotiin


Määritä kotisijainti, jotta voit navigoida sinne.

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

Kotisijainnin vaihtaminen

1. Valitse päävalikosta **Minne?** >  > **Aseta kotisijainti.**
2. Valitse vaihtoehto.

Kotisijainnin tietojen muokkaaminen

1. Valitse päävalikosta **Minne?** > **Suosikit** > **Koti.**
2. Valitse  > **Muokkaa.**
3. Määritä muutokset.
4. Valitse **Valmis.**

Tietoja kohdepisteistä

Laitteeseen ladatut yksityiskohtaiset kartat sisältävät kohdepisteitä, kuten ravintoloita, hotelleja ja autopalveluja. Kohdepisteloukkien voit selata läheisiä yrityksiä ja nähtävyyksiä.

Paikan etsiminen nimellä

1. Valitse päävalikosta **Minne?** > **Kohdepisteet** > **Kirjoita nimi.**
2. Kirjoita nimi tai sen osa ja valitse **Valmis.**
3. Valitse määränpää.

Kohdepisteiden etsiminen luokan mukaan

1. Valitse päävalikosta **Minne?** > **Kohdepisteet.**
2. Valitse luokka.
3. Valitse tarvittaessa aliluokka.
4. Valitse määränpää.


Valokuvanavigoinnin käyttäminen

Voit ladata laitteeseen tai muistikortille kuvia, jotka sisältävät sijaintitietoja, ja luoda reittejä kuvissa oleviin sijainteihin.

1. Liitä laite tietokoneeseen (sivu 6).
2. Siirry osoitteeseen <http://connect.garmin.com/photos>.
3. Valitse ja lataa kuvat laitteeseen ohjeiden mukaisesti.
4. Irrota laite tietokoneesta.
5. Käynnistä laite.
6. Valitse päävalikosta **Minne?** > **Suosikit** > **Valokuvat**.
Näyttöön tulee luettelo kuvista, jotka sisältävät sijaintitietoja.
7. Valitse kuva.

Väärän kohdepisteen poistaminen

Kun hakutulokset sisältävät vanhentuneen tai väärän kohdepisteen, voit poistaa sijainnin tulevista hauista.

1. Kosketa ilmoitusta ijaistikartassa.
2. Valitse  > **Ilmoita virhe** > **Kyllä**.
Sijainti poistetaan tulevista hauista.

Väärän kohdepisteen ilmoittaminen

Poista väärä kohdepiste tulevista hauista, jotta voit ilmoittaa virheestä (sivu 16).

1. Liitä laite tietokoneeseen (sivu 6).
2. Siirry osoitteeseen www.garmin.com/dashboard.
3. Valitse myDashboard-asetuksista **Muuta asetuksia** > **Kyllä**.
myDashboard kerää tiedot laitteesta.

Kohdepisteen luokittelu

Jos kohdepisteen tähtiluokitus on käytettävissä, voit tarkastella ja muuttaa sitä.

1. Kosketa ilmoitusta sijaintikartassa.

Jos tähtiluokitus on käytettävissä, se näkyy sijainnin osoitteen alapuolella.

2. Voit luokitella kohdepisteen koskettamalla tähtiä.

Tähtiluokitus päivittyy laitteessa.

Viimeisimmän pysäköintipaikan etsiminen

Valitse päävalikosta **Minne?** >
Pysäköinti > **Viimeisin paikka**.

Viimeksi löydettyjen paikkojen luettelon näyttäminen

Laite tallentaa viimeksi löydetyt 50 sijaintia.

Valitse päävalikosta **Minne?** >
Vasta löydetyt.

Vasta löydettyjen sijaintien luettelon tyhjentäminen

Valitse päävalikosta **Minne?** >
Vasta löydetyt >  > **Tyhjennä** >
Kyllä.

Suosikit

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

Nykyisen sijainnin tallentaminen suosikiksi

1. Kosketa karttasivulla ajoneuvokuvaketta.
2. Valitse **Tallenna**.
3. Anna nimi.

Sijainti tallennetaan **Suosikit**-kohtaan.

Sijaintien tallentaminen suosikeiksi

1. Etsi sijainti ([sivu 12](#)).
2. Valitse Aja-sivulla **☰** > **Tallenna** > **OK**.

Suosikkien etsiminen


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

Suosikkien muokkaaminen

1. Valitse päävalikosta **Minne?** > **Suosikit**.
2. Valitse luokka.

3. Valitse suosikki.
4. Kosketa ilmoitusta.
5. Valitse **☰** > **Muokkaa**.
6. Valitse vaihtoehto:
 - Valitse **Nimi**.
 - Valitse **Puhelinnumero**.
 - Valitse **Luokat** ja kirjoita suosikin luokan nimi.
HUOMAUTUS: luokat näkyvät, jos laitteessa on vähintään 12 suosikkia.
 - Valitsemalla **Liitä valokuva** voit tallentaa suosikkiin valokuvan.
 - Valitsemalla **Vaihda karttasymboli** voit vaihtaa suosikin symbolin kartassa.
7. Muokkaa tietoja.
8. Valitse **Valmis**.

Suosikkien poistaminen


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

Koordinaattien antaminen

Jos tiedät määränpään maantieteelliset koordinaatit, voit ajaa laitteen avulla määränpään pituus- ja leveyspiirin koordinaattien avulla. Tämä on erityisen hyödyllistä geokätkennässä.


1. Valitse päävalikosta **Minne?** > **Koordinaatit**.
2. Valitse kenttä ja anna leveys- ja pituuspiiritiedot.
3. Valitse **Katso kartalla**.

Kartan koordinaattimuodon vaihtaminen

1. Valitse aloitusnäytössä **Minne?** > **Koordinaatit** >  > **Muoto**.
2. Valitse muoto.

Hakualueen muuttaminen

Laite etsii automaattisesti nykyisen sijainnin lähellä olevia paikkoja. Voit etsiä paikkoja myös jonkin toisen kaupungin, viimeisimpien määränpäiden tai suosikkimääränpään läheltä.

1. Valitse päävalikosta **Minne?** >  > **Lähellä**.
2. Valitse vaihtoehto.
3. Valitse **Tallenna**.

Matkan suunnitteleminen

Matkasuunnittelutoiminnolla voit luoda ja tallentaa matkan, jossa on useita määränpäitä.

1. Valitse päävalikosta **Minne?** > **Matkasuunnittelu**.
2. Valitse **+**.
3. Valitse **Valitse aloituspaikka**.
4. Hae sijainti ([sivu 12](#)).
5. Valitse **Valitse**.
6. Valitsemalla **+** voit lisätä muita sijainteja.
7. Valitse **Seuraava**.
8. Kirjoita nimi ja valitse **Valmis**.
9. Valitsemalla **Kartta** voit näyttää matkan kartassa.

Matkan ajoittaminen

Matkasuunnittelun avulla voit määrittää lähtöajan ja matkan keston.

1. Valitse päävalikosta **Minne?** > **Matkasuunnittelu**.
2. Valitse matka.
3. Valitse sijainti.
4. Valitse **Lähtöaika** tai **Saapumisaika**.
5. Valitse päiväys ja aika.
6. Valitse **Tallenna**.
7. Valitse **Kesto**.
8. Valitse, miten kauan viivyt sijainnissa.
9. Valitse **Tallenna**.
10. Toista tarvittaessa vaiheet 3–9 joka sijainnissa.

Tallennetun matkan navigoiminen

1. Valitse päävalikosta **Minne?** > **Matkasuunnittelu**.
2. Valitse tallennettu matka.
3. Valitse **Aja**.

Tallennetun matkan muokkaaminen

1. Valitse päävalikosta **Minne?** > **Matkasuunnittelu**.
2. Valitse tallennettu matka.
3. Valitse **☰**.
4. Valitse vaihtoehto:
 - Voit muokata matkan nimeä valitsemalla **Muuta matkan nimi**.
 - Valitsemalla **Muokkaa määränpäitä** voit lisätä tai poistaa sijainteja.
 - Valitse **Poista matka**.

- Valitsemalla **Optimoi järjestys** voit järjestää matkan sijainnit tehokkaimmin.

Simuloidun sijainnin asettaminen

1. Valitse päävalikosta **Työkalut** > **Asetukset** > **Järjestelmä** > **Simuloitu GPS** > **Käytössä**.
2. Valitse päävalikosta **Minne?** > **Etsi kartalta**.
3. Valitse jokin kartan alue.
4. Valitse **☰** > **Aseta sijainti**.

Reitin simuloiminen

1. Valitse päävalikosta **Työkalut** > **Asetukset** > **Järjestelmä** > **Simuloitu GPS** > **Käytössä**.
2. Hae sijainti ([sivu 12](#)).
3. Valitse **Aja**. > **Kyllä**.

Navigointi

Kartan ominaisuudet navigoitaessa

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 ohjeita uudelle reitille.

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

Kuorma-autojen nopeusrajoitukset saattavat näkyä kuorma-autotilassa kuorma-auton määritystietojen ja osavaltiossa tai provinssissa sovellettavien lakien mukaan.

Kun ajat kuorma- tai matkailuautotilassa, laitteesta saattaa kuulua äänimerkki ja  saattaa tulla näyttöön, mikä merkitsee, että tien sopivuutta kuorma-autoille ei tiedetä. Noudata aina liikennemerkkejä ja sääntöjä.

HUOMAUTUS: kuorma-autojen nopeusrajoitukset eivät ole käytettävissä kaikilla alueilla.

Navigointikartan käyttäminen



- Katso seuraava käänös valitsemalla ①.
Käänösosoitin myös opastaa sinut oikealle kaistalle seuraavaa ajoliikettä varten.
- Valitse ②, jos haluat avata käänösruuettelon.
- Valitsemalla ③ voit lähentää ja loitontaa.
- Valitsemalla ④ voit näyttää mahdollisia varoitustietoja ([sivu 68](#)).

- Valitsemalla ⑤ voit näyttää tietoja sijainnista.
- Tarkastele kartan muita osia koskettamalla ja vetämällä ⑥-kohtaa.
- Palaa päävalikkoon valitsemalla ⑦.
- Painamalla ⑦-painiketta pitkään voit palata päävalikkoon mistä tahansa näytöstä.
- Valitsemalla ⑧ voit näyttää jonkin muun tietokentän.
- Valitsemalla ⑨ voit näyttää matkan tiedot.
- Valitsemalla ⑩ voit muuttaa nopeusrajoitusta, jos kartassa näkyvä nopeusrajoituskuvake on väärä.
Kuorma-autojen nopeusrajoitus näkyvä, jos se on käytettävissä.

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.



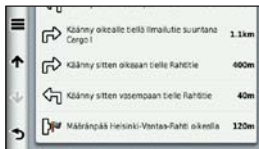
Matkan tietojen tyhjentäminen

1. Valitse kartassa **Nopeus** > ☰
2. Valitse vaihtoehto:
 - Kun et navigoi reittiä, voit nollata kaikki muut sivun tietokentät painamalla **Nopeusmittarin** valitsemalla **Nollaa kaikki**.
 - Voit nollata ajotietokoneen tiedot valitsemalla **Nollaa matkatiedot**.
 - Valitsemalla **Nollaa maksimi nopeus** voit nollata maksiminopeuden.
 - Nollaa matkamittari valitsemalla **Nollaa matka B**.


Käännösluettelon tarkasteleminen

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

1. Valitse kartan yläreunassa oleva tekstipalkki.



2. Valitse vaihtoehto:

- Voit näyttää seuraavan käännöksen valitsemalla luettelosta jonkin käännöksen.
- Valitsemalla  > **Näytä kartta** voit näyttää koko reitin kartassa.

Seuraavan käännöksen tarkasteleminen

Sinun on navigoitava reittiä, ennen kuin voit näyttää seuraavan käännöksen.

Seuraavan risteuksen sivulla näkyy risteys, josta käännyttään seuraavaksi, sekä etäisyys ja jäljellä oleva ajoaika risteukseen.

Valitse kartassa .



Risteysnäkömäsivun näyttäminen

Sinun on navigoitava reittiä, ennen kuin voit näyttää risteysnäkömäsivun.

Joissakin malleissa risteysnäkömäsivussa näkyy muutama tuleva risteys ja kaistat, joita kannattaa käyttää.



HUOMAUTUS: risteysnäkömäsivusta ei ole käytettävissä kaikissa risteyskohteissa.

Valitse kartassa .




Reitin laskentatilan valitseminen

Määritä laite kehottamaan, jotta voit valita reitin laskentatilan ([sivu 64](#)).

1. Etsi sijainti ([sivu 12](#)).
2. Valitse  tai .

Yhden pisteen lisääminen aktiiviselle reitille


HUOMAUTUS: pistettä ei voi lisätä reittiin jalankulkijatilassa.

1. Reitin navigoimisen aikana voit palata päävalikkoon valitsemalla .
2. Valitse **Minne?**.
3. Etsi sijainti ([sivu 12](#)).

4. Valitse **Aja**.
5. Valitse **Lisää aktiiviselle reitille**.
6. Järjestele sijainnit koskettamalla ja vetämällä ja valitse **Valmis**.

Kiertotien käyttäminen


Reittiä ajettaessa voit käyttää kiertoteitä edessäpäin olevien esteiden, kuten rakennustyömaiden välttämiseksi. Jos Kiertoteiden lisätiedot on käytössä, voit valita tietyn vältettävän etäisyyden tai tien ([sivu 65](#)).

1. Reitin navigoimisen aikana voit palata päävalikkoon valitsemalla .
2. Valitse **Kiertotie**.
3. Valitse tarvittaessa vaihtoehto:
 - Voit välttää seuraavaa puolta mailia valitsemalla **Seuraava 1/2 mailia reitillä**.

- Voit välttää seuraavia 2 mailia valitsemalla **Seuraavat 2 mailia reitillä**.
- Voit välttää seuraavia 5 mailia valitsemalla **Seuraavat 5 mailia reitillä**.
- Voit valita vältettävän tien valitsemalla **Kiertotie reitin teiden mukaan**.

Jos nykyinen reitti on ainoa järkevä vaihtoehto, laite ei ehkä laske kiertotietä.

Reitin pysäyttäminen

Valitse reitin navigoimisen aikana  > **Pysäytä**.

Tietoja myTrends™ -toiminnosta

Kun olet tallentanut usein käyttämiäsi määränpäitä suosikeiksi, myTrends havaitsee, kun ajat niihin. Tallennettuaan ajotapasi myTrends näyttää reitin ja arvioidun saapumisajan kartan navigointipalkissa.

myTrends-toiminnon määrittäminen

1. Valitse päävalikosta **Työkalut > Asetukset > Navigointi**.
2. Valitse vaihtoehto: **Autoilu, Kuorma-auto** tai **Matkailuauto**.
3. Valitse **nūRoute > myTrends > Käytössä**.
4. Tallenna määränpää suosikiksi (sivu 17).
5. Aja suosikkisijaintiin vähintään kolme kertaa, kun laite on käynnissä.

6. Kun myTrends-tiedot näkyvät navigointipalkissa, voit katsoa reitin tiedot koskettamalla navigointipalkkia.

Kävelynavigointikartan käyttäminen

Jalankulkutilassa reitti näkyy kaksiulotteisessa kartassa.




- Valitsemalla ① voit siirtyä reitin osien välillä.
- Avaa reittisuunnitelma valitsemalla ②.
- Valitsemalla ③ voit keskittää kartan nykyiseen sijaintiin.
- Valitsemalla ④ voit lähentää ja loitontaa.

Julkisen liikenteen vaihtoehdot

Jos olet asentanut cityXplorer-karttoja, laite laskee reitin, jolla käytetään eri julkisia kulkuneuvoja, kuten bussia ja metroa, ja kävelyä.

cityXplorer-karttoja ei toimiteta laitteen mukana. Osoitteesta <http://my.garmin.com> voit ostaa cityXplorer-karttoja.

Keltaiset kuvakkeet osoittavat kussakin reitin osassa käytetyn navigointitavan. Kun reitillä on esimerkiksi -kuvake, astu bussiin kyseisessä paikassa.

Mustat pisteet kartassa ovat julkisen liikenteen pysäkkejä reitin varrella.

HUOMAUTUS: voit rajoittaa jalankulkureitillä kuluvaan aikaan ([sivu 63](#)).

Liikenne

ILMOITUS

Garmin ei vastaa liikennetietojen tarkkuudesta eikä ajantasaisuudesta. Liikennetiedot eivät ole saatavissa kaikilla alueilla.

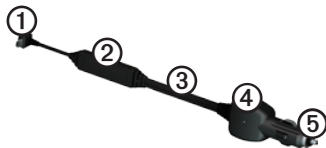
Tämä laite voi vastaanottaa FM TMC (Traffic Message Channel)-liikennetietoja, jotka sisältävät tietoja läheisistä liikennetapahtumista ja tietöistä. Joidenkin mallien mukana toimitetaan FM TMC-liikennevastaanotin, joka sijaitsee ajoneuvon virtajohdossa, sekä elinikäinen liikennetietotilaus.

Lisätietoja liikennevastaanottimista ja taajuusalueista on osoitteessa www.garmin.com/traffic.

Tilauksen aktivoiminen

FM-liikennevastaanottimen mukana mahdollisesti toimitettua tilausta ei tarvitse aktivoida. Tilaus aktivoidaan automaattisesti, kun laite hakee satelliittisignaaleja ja vastaanottaa maksullisen palveluntarjoajan liikennesignaaleja.

Liikennevastaanotin



①	Mini-USB-liitin
②	Ulkoisen antennin liitin
③	Sisäinen antenni
④	Virran merkkivalo
⑤	Ajoneuvon muuntaja

Liikennetietojen vastaanottaminen

Kun vastaanotin on liikennetilauksen kattavuusalueella, laite alkaa näyttää liikennetietoja.

Liikennevastaanottimen ja laitteen on oltava liikennetietoja lähettävän ULA-aseman taajuusalueella.

1. Liitä liikennevastaanotin ulkoiseen virtalähteeseen.
2. Kytke liikennevastaanotin laitteeseen.

HUOMAUTUS: lämmitettävät (pinnoitetut) tuulilasit voivat heikentää liikennevastaanottimen suorituskykyä.

Tietoja liikennekuvakkeesta

Kun vastaanotat liikennetietoja, kartassa näkyy liikennekuvake. Liikennekuvakkeen vaihtuva väri osoittaa liikenneolosuhteiden vakavuuden.

Väri	Vakavuus	Merkitys
Vihreä	Matala	Liikenne sujuu normaalisti.
Keltainen	Keskitaso	Liikenne etenee, mutta on hiukan ruuhkaista. Tiellä on jonkin verran ruuhkaa.
Punainen	Korkea	Liikenne ei etene tai etenee erittäin hitaasti. Tiellä on vakavia ruuhkia.



Liikenne reitillä

VAROITUS

Jos päätät laskea reitin uudelleen, kun navigoit kuorma-autotilassa, uudelleen laskettu reitti saattaa sisältää teitä, joiden kuorma-autokäyttötietoja ei ole vahvistettu. Ole tarkkaavainen, toimi harkitsevaisesti ja noudata kaikkia liikennemerkkejä ja sääntöjä.

Reitin laskemisen aikana laite tarkkailee liikennettä ja optimoi reitin automaattisesti siten, että ajamiseen kuluu mahdollisimman vähän aikaa. Jos reitillä on vakava ruuhka navigoinnin aikana, laite laskee reitin automaattisesti uudelleen. Laite saattaa silti ohjata sinut liikenteen läpi, jos reitti on paras mahdollinen tai vaihtoehtoisia teitä ei ole.

Reitin liikenteen välttäminen manuaalisesti


1. Valitse kartassa .
2. Valitse **Liikenne reitillä**.
3. Nuolten avulla voit näyttää tarvittaessa reitin muut ruuhkat.
4. Valitse  > **Vältä**.

Liikennekartan tarkasteleminen

Liikenne- ja ruuhkatiedot näkyvät liikennekartalla värikoodattuina.

1. Valitse kartassa .
2. Voit tarkastella liikennetapahtumia kartalla valitsemalla **Liikennekartta**.

Ruuhkien etsiminen

1. Valitse karttasivulla .
2. Valitsemalla **Liikennehaku** voit näyttää ruuhkaisten teiden luettelon.
3. Voit näyttää tien ruuhkat valitsemalla vastaavan kohdan luettelossa.
4. Jos ruuhkia on useita, voit näyttää lisää ruuhkia nuolilla.

Tilauksen lisääminen

Voit ostaa muiden alueiden tai maiden liikennetilauksia.

1. Valitse päävalikosta **Työkalut > Asetukset > Liikenne**.
2. Valitse tarvittaessa **Tilaukset**.

3. Valitse **+**.
4. Kirjoita FM-liikennevastaanottimen tunnus muistiin.
5. Osoitteessa www.garmin.com/fmtraffic voit hankkia tilauksen ja 25-merkkisen koodin.
6. Valitse laitteessa **Seuraava**.
7. Anna koodi.
8. Valitse **Valmis**.

Liikennetilauksikoodia ei voi käyttää uudelleen. Palvelun jokaisen uusimiskerran yhteydessä on hankittava uusi koodi. Jos omistat useita FM-liikennevastaanottimia, kullekin laitteelle on hankittava oma koodi.

Tietoja tarjouksista ja mainoksista

Jos laitteen mukana on toimitettu liikennevastaanotin, voit vastaanottaa paikkakohtaisia tarjouksia ja etuseteleitä. Mainosperusteiset liikennetiedot ovat käytettävissä ainoastaan Pohjois-Amerikassa.

Liikennevastaanotin on liitettävä ulkoiseen virtalähteeseen ja sinun on oltava kattavuusalueella, jotta laite voi vastaanottaa mainosperustaisia liikennetietoja.

Tärkeitä tietoturvatietoja on tietoturvalausunnossamme osoitteessa <http://www8.garmin.com/privacy/>.

HUOMAUTUS: tämä toiminto ei ole käytettävissä kaikilla alueilla.

Tarjousten tarkasteleminen

VAROITUS

Älä yritä kirjoittaa etuseteleiden koodeja muistiin, kun ajat autoa.

1. Voit hakea lähimmän tarjoukseen liittyvän paikan valitsemalla näytössä näkyvän tarjouksen.
2. Jos tilauksessa on kuvake, saat etusetelikoodin koskettamalla kuvaketta sijaintikartassa.
3. Kirjoita koodi muistiin ja näytä se, kun saavut paikkaan.

Tarjousluettelon näyttäminen

Valitse päävalikosta **Työkalut** > **Tarjoukset**.

Liikenne- ja tarjoustietojen poistaminen käytöstä

Poista liikennetiedot käytöstä, jotta voit poistaa tarjoukset käytöstä.

Valitse päävalikosta **Työkalut** > **Asetukset** > **Liikenne** > **Poista käytöstä**.

Kuorma- autotoimintojen käyttäminen

Tietoja IFTA-kirjauksesta

IFTA-kirjauksen avulla voit arkistoida IFTA (International Fuel Tax Agreement) -dokumentaation edellyttämiä tietoja, kuten polttoaineen ostotiedot ja ajettu matka.

IFTA-kirjausta voi käyttää ainoastaan kuorma-autotilassa ([sivu 11](#)).

HUOMAUTUS: tämä toiminto ei ole käytettävissä kaikilla alueilla.

Polttoainetietojen määrittäminen

1. Valitse päävalikosta **Työkalut > IFTA-kirjaus > Pumpulla**.
2. Kirjoita polttoaineen litrahinta.
3. Kosketa **Käytetty polttoaine** -kenttää.
4. Anna ostetun polttoaineen määrä.
5. Valitse tarvittaessa vaihtoehto:
 - Kirjaa määrä litroina valitsemalla **Gallonaa > Litraa > Tallenna**.
 - Kirjaa määrä gallonoina valitsemalla **Litraa > Gallonaa > Tallenna**.
6. Valitse tarvittaessa **Sisältää verot** -valintaruutu.


7. Valitse **Seuraava**.
8. Valitse polttoaineen myyjäyryitys.
9. Valitse polttoaineen ostaja.
10. Valitse **Tallenna**.

Polttoainelokien käyttäminen

IFTA-kirjausta voi käyttää ainoastaan kuorma-autotilassa ([sivu 11](#)).

HUOMAUTUS: tämä toiminto ei ole käytettävissä kaikilla alueilla.

1. Valitse päävalikosta **Työkalut > IFTA-kirjaus > Polttoainelokit**.
2. Valitse tarvittaessa kuorma-auto.
3. Valitse tarvittaessa vuosineljännes.
4. Valitse loki.

5. Valitse vaihtoehto:
 - Muokkaa tietoja koskettamalla kenttää.
 - Poista loki valitsemalla  > **Kyllä**.

Hallintoalueen yhteenvedon tarkasteleminen ja vieminen

Hallintoalueen yhteenvedo sisältää kunkin sellaisen hallintoalueen tiedot, jossa ajoneuvoa on käytetty kunakin vuosineljänneksenä. Hallintoalueen yhteenvedo on saatavilla joiltakin alueilta.

IFTA-kirjausta voi käyttää ainoastaan kuorma-autotilassa ([sivu 11](#)).

HUOMAUTUS: tämä toiminto ei ole käytettävissä kaikilla alueilla.

1. Valitse päävalikosta **Työkalut > IFTA-kirjaus > Hallintoalueen yhteenveto**.
2. Valitse tarvittaessa kuorma-auto.
3. Valitse tarvittaessa vuosineljännes.
4. Vie hallintoalueen yhteenveto valitsemalla **☰ > Vie > OK**.
Laite vie yhteenvedon CSV-tiedostoon ja tallentaa sen laitteen muistiin **Reports**-kansioon.

Matkaraporttien käyttäminen

IFTA-kirjausta voi käyttää ainoastaan kuorma-autotilassa ([sivu 11](#)).

HUOMAUTUS: tämä toiminto ei ole käytettävissä kaikilla alueilla.

1. Valitse päävalikosta **Työkalut > IFTA-kirjaus > Matkaraportit**.
2. Valitse tarvittaessa kuorma-auto.
3. Valitse tarvittaessa vuosineljännes.
4. Valitse raportti.
5. Valitse vaihtoehto:
 - Poista raportti valitsemalla **☰ > Poista** ja valitsemalla valintaruutu.
 - Yhdistä raportteja valitsemalla **☰ > Yhdistä** ja valitsemalla valintaruudut.
 - Valitse **☰ > Vie > OK**.
Laite vie raportin CSV-tiedostoon ja tallentaa sen laitteen muistiin **Reports**-kansioon.

Vietyjen hallintoalueiden yhteenvetojen ja matkaraporttien tarkasteleminen

ILMOITUS

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

1. Liitä laite tietokoneeseen ([sivu 6](#)).
2. Avaa Garmin-asema tai -taltio ja **Reports**-kansio.
3. Avaa **IFTA**-kansio.
4. Avaa CSV-tiedosto.

Tietoja palvelutunneista

ILMOITUS

Vaikka tällä laitteella voi tallentaa palvelutuntitietoja, se EI ole hyväksyttävä FMCSA:n (Federal Motor Carrier Safety Administrationin) säädöksissä määritettyjen paperisten lokikirjatalennusten korvaaja. Kuljettajien on noudatettava kaikkia sovellettavia lokikirjavaatimuksia.

Palvelutunnit-kohdassa voit kirjata työtuntisi, joiden avulla pystyt noudattamaan turvallisuussääntöjä.

Palvelutuntien käyttäminen edellyttää, että laite on kuorma-autotilassa ([sivu 11](#)) ja olet luonut kuljettajaprofiilin ([sivu 40](#)).

HUOMAUTUS: tämä toiminto ei ole käytettävissä kaikilla alueilla.


Vuorojen tilan kirjaaminen

1. Valitse päävalikosta **Työkalut** > **Palvelutunnit**.
2. Valitse kuljettaja > **Vuoron tila**.
3. Valitse vaihtoehto:
 - Valitsemalla **Lepo aika** voit kirjata ajan, jonka olet lepovuorossa.
 - Valitsemalla **Nukkuu** voit kirjata ajan, jonka lepääät makuutilassa.
 - Valitsemalla **Ajo** voit kirjata ajan, jonka ajat kaupallista moottoriajoneuvoa.
 - Valitsemalla **Vuorossa** voit kirjata ajan, jonka olet vuorossa, mutta jolloin et aja kaupallista moottoriajoneuvoa.
4. Valitse **Tallenna**.

Ajolokien käyttäminen

Palvelutuntien käyttäminen edellyttää, että laite on kuorma-autotilassa (sivu 11) ja olet luonut kuljettajaprofiilin (sivu 40).

HUOMAUTUS: tämä toiminto ei ole käytettävissä kaikilla alueilla.

1. Valitse päävalikosta **Työkalut** > **Palvelutunnit**.
2. Valitse kuljettaja > **Näytä loki**.
3. Valitse vaihtoehto:
 - Kosketa päiväyskentää ja jotakin toista tarkasteltavaa päiväystä.
 - Katso tilatiedot koskettamalla tilariviä.
 - Kosketa ruudukkoa ja muokattavaa kenttää.
 - Tarkastele rikkomustietoja koskettamalla kohtaa .

Tietoja kuljettajista

Samalla laitteella voi seurata useiden kuljettajien palvelutunteja.

Palvelutunteja voi käyttää ainoastaan kuorma-autotilassa ([sivu 11](#)).

Jos työskentelet monelle palveluntoimittajalle vuorokauden aikana, jokainen palveluntoimittaja on kirjattava erikseen. Oman terminaalin aikavyöhyke on kirjattava, vaikka kävisit muilla aikavyöhykkeillä.

HUOMAUTUS: tämä toiminto ei ole käytettävissä kaikilla alueilla.

Kuljettajien lisääminen

1. Valitse päävalikosta **Työkalut** > **Palvelutunnit** > **+**.
2. Seuraa näytön ohjeita.


Kuljettajietojen hallinta

1. Valitse päävalikosta **Työkalut** > **Palvelutunnit**.
2. Valitse kuljettaja > **Kuljettajan tiedot**.
3. Valitse vaihtoehto:
 - Muokkaa tietoja koskettamalla kenttää.
 - Poista kuljettaja valitsemalla **≡** > **Poista kuljettaja** > **Kyllä**.

Toimitusten lisääminen

Palvelutuntien käyttäminen edellyttää, että laite on kuorma-autotilassa ([sivu 11](#)) ja olet luonut kuljettajaprofiilin ([sivu 40](#)).


HUOMAUTUS: tämä toiminto ei ole käytettävissä kaikilla alueilla.

1. Valitse päävalikosta **Työkalut** > **Palvelutunnit**.
2. Valitse kuljettaja > **Toimitustenhallinta** > .
3. Valitse **Viitenumero**, kirjoita viitetiedot ja valitse **Valmis**.
VIHJE: viitenumero on toimitusasiakirjan numero tai yrityksen ja kuljetettavan ryhmän nimi.
4. Valitse tarvittaessa **Päivän alku** ja päivä, jolloin palvelu alkaa.
5. Valitse tarvittaessa **Päivän loppu** ja päivä, jolloin palvelu loppuu.
6. Valitse **Tallenna**.

Toimitusten hallinta

Palvelutuntien käyttäminen edellyttää, että laite on kuorma-autotilassa (sivu 11) ja olet luonut kuljettajaprofiilin (sivu 40).

HUOMAUTUS: tämä toiminto ei ole käytettävissä kaikilla alueilla.

1. Valitse päävalikosta **Työkalut** > **Palvelutunnit**.
2. Valitse kuljettaja > **Toimitustenhallinta**.
3. Valitse toimitus.
4. Valitse vaihtoehto:
 - Muokkaa tietoja koskettamalla kenttää.
 - Poista toimitus valitsemalla  > **Poista toimitus** > **OK**.

Ajolokien vieminen

Palvelutuntien käyttäminen edellyttää, että laite on kuorma-autotilassa (sivu 11) ja olet luonut kuljettajaprofiilin (sivu 40).

HUOMAUTUS: tämä toiminto ei ole käytettävissä kaikilla alueilla.

1. Valitse päävalikosta **Työkalut** > **Palvelutunnit**.
2. Valitse kuljettaja > **Vie loki**.
3. Anna tarvittaessa vetoauton numero ja VIN sekä perävaunun numero.
4. Valitse tarvittaessa vietävä loki.
5. Valitse tarvittaessa lokin vientipaikka.

Laite vie lokin CSV-tiedostoon ja tallentaa sen laitteen muistin Reports-kansioon tai muistikortille.

Vietyjen ajolokien tarkasteleminen

ILMOITUS

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

1. Liitä laite tietokoneeseen (sivu 6).
2. Valitse vaihtoehto:
 - Voit tarkastella laitteeseen tallennettuja lokeja avaamalla Garmin-aseman tai -taltion ja **Reports**-kansion.
 - Voit tarkastella muistikortille tallennettuja lokeja avaamalla muistikortin aseman tai taltion ja **Garmin**-kansion.
3. Avaa **HOSEExports**-kansio.
4. Avaa CSV-tiedosto.

Työkalut-valikon käyttäminen

Nykyisen sijainnin tietojen tarkasteleminen

Nykyisijainti-sivulla voit näyttää tietoja nykyisestä sijainnista. Tämä on hyödyllinen ominaisuus, jos joudut kertomaan sijaintisi esimerkiksi ensiapuhenkilökunnalle.

Valitse päävalikosta **Työkalut** > **Nykyisijainti**.


Läheisten palvelujen etsiminen

1. Valitse päävalikosta **Työkalut** > **Nykyisijainti**.
2. Valitsemalla **Sairaalat**, **Poliisiasemat** tai **Polttoaine** voit tuoda näyttöön kyseisen luokan lähimmät sijainnit.

Ohjeen käyttäminen

Valitsemalla päävalikosta **Työkalut** > **Ohje** voit näyttää tietoa laitteen käyttämisestä.

Ohjeaiheiden etsiminen

Valitse päävalikosta **Työkalut** > **Ohje** > .

Tietoja ecoRoute™- toiminnosta

ecoRoute-toiminto laskee auton polttoainetehokkuuden, hiilidioksidijäljen ja polttoainehinnan navigoitaessa määränpään. Lisäksi voit parantaa polttoainetehokkuutta sen työkalujen avulla.

ecoRoute-toiminnon tarjoamat tiedot ovat arvioita. Se ei lue tietoja autosta. Kalibroi polttoainekulutus, jotta saat tarkempia raportteja auton polttoainetehokkuudesta ja ajotavoitiasi ([sivu 44](#)).

HUOMAUTUS: ecoRoute on käytettävissä ainoastaan autoilutilassa.

ecoRoute-toiminnon käyttäminen

1. Valitse päävalikosta **Työkalut > ecoRoute**.
2. Jos näyttöön tulee kehote, anna polttoaine- ja matkatiedot.
Ajoneuvon tiedot on annettava, kun käytät ecoRoute-toimintoja ensimmäisen kerran.

Polttoainetehokkuuden kalibroiminen

Kalibroimalla polttoainetehokkuuden saat tarkemmat ajoneuvon ja ajotavan mukaiset polttoaineraportit. Kalibroi, kun täytät polttoainesäiliön.

1. Valitse päävalikosta **Työkalut > ecoRoute > Pumpulla**.
2. Kirjoita nykyinen polttoaineen hinta.

3. Kirjoita, paljonko polttoainetta ajoneuvo on kuluttanut sen jälkeen, kun lisäsit polttoainetta viimeksi.
4. Kirjoita polttoaineen edellisen lisäyksen jälkeen ajamasi matka.
5. Valitse **Seuraava**.
Laite laskee ajoneuvon keskimääräisen polttoainekulutuksen.

Tietoja ecoChallengesta

ecoChallengen avulla voit arvioida ajotapaasi ja maksimoida siten polttoainetehokkuuden. Mitä parempi ecoChallenge-tulos on, sitä enemmän polttoainetta olet säästänyt. ecoChallenge kerää tietoja ja laskee pisteet aina, kun laite on liikkeessä autoilutilassa.

ecoChallenge-pisteiden tarkasteleminen

Valitse päävalikosta **Työkalut** > **ecoRoute** > **ecoChallenge**.

Tietoja ecoChallenge-pisteistä

ecoChallenge-kuvakkeen lehden väri muuttuu sen mukaan, miten hyvin selviät kokeesta.

Yhteensä—näyttää nopeus-, kiihdytys- ja jarrutus pisteiden keskiarvon.

Nopeus—näyttää pisteet, jotka saat ajaessasi ajoneuvon optimaalisella nopeudella (useimmissa autoissa noin 70-100 km tunnissa).

Kiihdytys—näyttää tasaisesta, vaihteittaisesta kiihdytyksestä saamasi pisteet. Menetät pisteitä nopeasta kiihdytyksestä.

Jarrutus—näyttää tasaisesta, vaihteittaisesta jarrutuksesta saamasi pisteet. Menetät pisteitä äkinäisestä jarrutuksesta.

ecoChallenge-pisteiden poistaminen kartasta

Valitse kartasta  >  >

Asetukset > **Piilota**.

ecoChallenge-pisteiden nollaaminen

Valitse kartassa  >  > **Nollaa**.

Polttoainetehokkuustietojen tarkasteleminen

1. Valitse päävalikosta **Työkalut** > **ecoRoute** > **Kulutus**.
2. Voit lähentää kaavion osaa valitsemalla sen.

Autoprofiilin säätäminen

1. Valitse päävalikosta **Työkalut** > **ecoRoute** > **Autoprofiili**.
2. Valitse vaihtoehto, jos haluat säätää polttoaineasetuksia manuaalisesti.
 - **Polttoainetyyppi**
 - **Kaupunkikulutus**
 - **Maantie Polttoainetehokkuus**
 - **Polttoainehinta**

VIHJE: saat parhaat tulokset kalibroimalla polttoainetehokkuuden (sivu 44) sen sijaan, että muuttaisit kaupunki- ja maantiekulutusta.

Tietoja matkaraportista

Matkaraportti ilmoittaa etäisyyden, ajan, keskimääräisen polttoaineenkulutuksen ja polttoaineen hinnan määränpään.

Matkaraportti luodaan jokaisesta ajetusta reitistä. Jos pysäytät reitin laitteessa, matkaraportti luodaan ajamastasi matkasta.

Matkaraportin tarkasteleminen


Voit tarkastella tallennettuja matkaraportteja laitteessa. Voit tarkastella matkaraportteja myös laitteen aseman/taltion Reports-kansiosta (sivu 56).

1. Valitse päävalikosta **Työkalut** > **ecoRoute** > **Matkaraportti**.
2. Valitse raportti.

Ajovihjeiden tarkasteleminen

Valitse päävalikosta **Työkalut** > **ecoRoute** > **Vihjeet**.

ecoRoute-tietojen nollaaminen


1. Valitse päävalikosta **Työkalut** > **ecoRoute**.
2. Valitse luokka.
3. Valitse  > **Nollaa**.

Kuvien katselun käyttäminen


Voit katsella kuvia, jotka olet tallentanut laitteeseen tai muistikortille. Jos haluat lisätietoja kuvien lataamisesta laitteeseen, katso [sivu 55](#).

Valitse päävalikosta **Työkalut** > **Kuvien katselu**.


- Voit selata kuvia nuolilla.
- Kuvaa koskettamalla voit näyttää sen suurempana.

- Valitsemalla  voit näyttää kuvat diaesityksenä.
- Voit lopettaa diaesityksen koskettamalla näyttöä.

Kuvan asettaminen taustakuvaksi

1. Valitse päävalikosta **Työkalut** > **Kuvien katselu**.
2. Valitse kuva.
3. Valitse  > **Aseta taustakuvaksi**.
4. Voit säätää taustakuvaa näytön painikkeilla.
5. Valitse **Tallenna**.

Kuvien poistaminen

1. Valitse päävalikosta **Työkalut** > **Kuvien katselu**.
2. Valitse kuva.
3. Valitse  > **Poista** > **Kyllä**.

Maailmankellon käyttäminen

1. Valitse päävalikosta **Työkalut** > **Maailmankello**.
2. Valitse kaupungin nimi.
3. Kirjoita uuden kaupungin nimi.
4. Valitse **Valmis**.
5. Valitse tarvittaessa kaupunki.

Maailmankartan tarkasteleminen


Valitse päävalikosta **Työkalut** > **Maailmankello** > .

Yöajan tunnit näkyvät varjostetulla alueella.

Laskimen käyttäminen

Valitse päävalikosta **Työkalut** > **Laskin**.

Kuvaotoksen ottaminen

1. Valitse päävalikosta **Työkalut** > **Asetukset** > **Näyttö** > **Kuvaotos** > **Käytössä**.
2. Voit ottaa kuvaotoksen valitsemalla .

Kuvaotos tallennetaan PNG-kuvatiedostona laitteen **Screenshot**-kansioon ([sivu 56](#)).

Yksikkömuuntimen käyttäminen

1. Valitse päävalikosta **Työkalut** > **Yksikkömuunnin**.
2. Kosketa ruutua, jossa näkyy mittayksikkö.
3. Valitse mittayksikkö.
4. Valitse **Tallenna**.
Luettelossa näkyy kaksi mittayksikköä.
5. Kosketa muutettavaa mittayksikköä.

6. Valitse mittayksikkö.
7. Valitse **Valmis**.
8. Toista tarvittaessa vaiheet 5–7.
9. Merkitse arvo.
10. Valitse **Valmis**.

Valuuttakurssien määrittäminen manuaalisesti

Voit päivittää valuuttakurssit manuaalisesti, jotta uusimmat tiedot ovat aina käytössä.

1. Valitse päävalikosta **Työkalut > Yksikkömuunnin**.
2. Valitse ruutu, jossa näkyy valuutta.
3. Valitse **Valuutta**.
4. Valitse **Tallenna**.

5. Valitse valuuttaruutu.
6. Valitse päivitettävä valuutta.
7. Valitse tarvittaessa valuutta, johon muunnetaan, toistamalla vaiheet 3–6.
8. Valitse valuutan alapuolella oleva ruutu.
9. Määritä valuutan uusi arvo.
10. Valitse **Valmis**.
11. Toista tarvittaessa vaiheet 8–10.

Handsfree-puhelut

Bluetooth®-tekniikan avulla muodostetaan langaton yhteys kahden laitteen välille (esimerkiksi matkapuhelin ja laite). Osoitteessa www.garmin.com/bluetooth voit tarkistaa, onko Bluetooth-puhelin yhteensopiva laitteen kanssa.

Tietoja laitteiden pariliitoksesta

Kun kahta laitetta käytetään ensimmäistä kertaa yhdessä, niiden välille on muodostettava pariliitos PIN-koodin tai salasanan avulla.

Puhelimen ja laitteen on oltava käynnissä ja alle 10 metrin (33 jalkaa) päässä toisistaan.

Pariliitoksen muodostaminen puhelimen asetuksilla

Voit aloittaa pariliitoksen muodostamisen puhelimesta. Lisätietoja on puhelimen ohjeissa.

1. Valitse dēzl-päävalikosta **Työkalut > Asetukset > Bluetooth > Bluetooth > Käytössä > Tallenna**.
2. Ota käyttöön puhelimen Bluetooth-osa.
HUOMAUTUS: se saattaa olla Asetukset-, Bluetooth-, Yhteydet- tai Handsfree-valikossa.
3. Etsi Bluetooth-laitteita puhelimella.

4. Valitse dēzl-laiteluettelosta.
5. Näppäile tarvittaessa laitteen Bluetooth-PIN (**1234**) puhelimeen.

Pariliitoksen muodostaminen laitteen asetuksilla

1. Valitse dēzl-päävalikosta
Työkalut > Asetukset > Bluetooth > Bluetooth > Käytössä > Tallenna.
2. Ota käyttöön puhelimen Bluetooth-osa.
3. Ota käyttöön etsintätila puhelimessa.
HUOMAUTUS: se saattaa olla Asetukset-, Bluetooth, Yhteydet- tai Handsfree-valikossa.
4. Valitse dēzliissä **Lisää puhelin > OK.**

5. Valitse puhelin luettelosta.
6. Valitse **OK.**
Puhelimessa näkyy kehote muodostaa pariliitos puhelimen ja laitteen välille.
7. Hyväksy pariliitos puhelimessa.
8. Näppäile tarvittaessa laitteen Bluetooth-PIN (**1234**) puhelimeen.

Vihjeitä laitteiden pariliitoksen muodostamisen jälkeen

- Kun laitteiden välille on kerran muodostettu pariliitos, ne muodostavat sen jälkeen yhteyden toisiinsa aina automaattisesti käynnistämisen yhteydessä.
- Kun puhelin on liitetty laitteeseen, voit soittaa puheluja.

- Kun käynnistät laitteen, se yrittää muodostaa pariliitoksen sen laitteen kanssa, jonka kanssa se yhdistettiin viimeksi.
- Toinen laite on ehkä määritettävä muodostamaan yhteys automaattisesti, kun se käynnistetään.

Bluetooth-laiteluettelon hallinta

Laitteen Bluetooth-tilassa havaitsemia puhelimia voi lisätä tai poistaa tai niiden yhteyden voi katkaista.

1. Valitse päävalikosta **Työkalut** > **Asetukset** > **Bluetooth** > **Lisää puhelin**.
2. Valitse vaihtoehto:
 - Valitse puhelin, johon laite muodostaa yhteyden.
 - Valitsemalla **+** voit lisätä puhelimen valikkoon.

- Valitsemalla **X** voit poistaa puhelimen laitteen muistista.
- Valitsemalla **Ei** voit katkaista nykyisen yhteyden.

Puhelun vastaanottaminen

- Valitse **Vastaa**.
- Ohita puhelu valitsemalla **Hylkää**.

Laitteen käyttäminen puhelun aikana

Puhelun aikana näytössä on **☑**.


Puhelukuvake saattaa näyttää erilaiselta laitteen eri näytöissä.

1. Valitse päävalikosta **☑** > **Lopeta**.
2. Valitse vaihtoehto:
 - Valitsemalla **Näppäimistö** voit näyttää näppäimistö sivun, jolla käytetään automatisoituja järjestelmiä, kuten vastaajaa.

- Valitsemalla **Puhelin** voit sammuttaa laitteen mutta jatkaa puhelua, jos haluat yksityisyyttä.
VIHJE: voit palata valitsemalla **Handsfree**.
- Valitsemalla **Mykistä** voit mykistää puhelun äänen.

Koputuksen käyttäminen

Jos saat puhelun aikana toisen puhelun (koputus), ikkuna tulee näyttöön.

- Valitsemalla **Vastaa** voit vastata puheluun ja asettaa ensimmäisen puhelun pitoon.
- Valitse  > **Vaihda**.
- Voit katkaista puhelun valitsemalla **Lopeta**.
Tämä ei katkaise pidossa olevaa puhelua.

Soittaminen kohdepisteeseen

1. Valitse päävalikosta **Puhelin** > **Kohdepisteet**.
2. Etsi kohdepiste.
3. Valitse **Soitto**.

Numeron valitseminen

1. Valitse päävalikosta **Puhelin** > **Soita**.
2. Anna numero.
3. Valitse **Soita**.

Kotinumeron määrittäminen

Voit määrittää puhelinnumeron, johon haluat laitteen soittavan, kun valitset **Soita kotiin**.

1. Valitse päävalikosta **Puhelin > Soita kotiin**.
2. Valitse **Anna puhelinnumero**.
3. Kirjoita puhelinnumero.
4. Valitse **Valmis > Kyllä**.
Laite soittaa kotinumeroosi.

Soittaminen kotiin

Soittaminen kotiin edellyttää kotisijainnin puhelinnumeron määrittämistä ([sivu 53](#)).

Valitse päävalikosta **Puhelin > Soita kotiin**.

Puhelujen soittaminen käyttämällä äänivalintaa

Puhelin on ehkä opetettava tunnistamaan äänikomennot, ennen kuin voit soittaa äänivalinnalla. Lisätietoja on puhelimen ohjeissa.

1. Valitse päävalikosta **Puhelin > Äänivalinta**.
2. Sano yhteyshenkilön nimi.

Puhelimen tilan tarkistaminen

Voit tarkistaa puhelimen akun varaustason ja signaalin voimakkuuden.

Valitse päävalikosta **Puhelin > Puhelimen tila**.

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 -käyttöjärjestelmien tai niitä aiempien versioiden kanssa.

Tiedostotyypit

Laite tukee seuraavia tiedostotyypppejä.

- JPEG- ja JPG-kuvatiedostot ([sivu 47](#)).
- Kartat ja GPX-reittipistetiedostot MapSourcesta® ([sivu 75](#)).
- GPI - Garmin POI Loaderin mukautetut kohdepistetiedostot ([sivu 75](#)).

Tietoja muistikorteista

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

Muistikortin asettaminen

1. Aseta muistikortti laitteen muistikorttipaikkaan ①.



2. Paina sitä sisäänpäin, kunnes se naksahtaa paikalleen.

Tiedostojen siirtäminen tietokoneeseen

1. Liitä laite tietokoneeseen (sivu 6).



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

HUOMAUTUS: džl-asetat eivät näy kaikissa tietokoneissa, joissa on useita verkkoasemia. Lisätietoja asemien liittämisestä on käyttöjärjestelmän ohjeessa.

2. Etsi tiedosto tietokoneesta.
3. Korosta 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

Järjestelmän asetukset


Valitse päävalikosta **Työkalut** > **Asetukset** > **Järjestelmä**.


- **Simuloitu GPS**—katkaisee GPS-signaalin vastaanoton ja säästää akun virtaa.
- **Yksikkö**—voit vaihtaa etäisyyden mittayksikön.
- **Ajan esitys**—voit valita 12- tai 24-tuntisen kellon tai UTC-kellon.
- **Nykyinen aika**—voit muuttaa ajan manuaalisesti.
- **Turvallisuustila**—poistaa käytöstä kaikki toiminnot, jotka edellyttävät käyttäjän toimia ja saattaisivat häiritä ajamista.

- **Garmin Lock**—lukitsee laitteen ([sivu 71](#)).
- **Tietoja**—näytä ohjelmistoversio, aitetunnus ja muita tietoja ohjelmistosta.
HUOMAUTUS: tarvitset tietoja järjestelmän ohjelmiston päivitykseen ja karttatietojen ostamiseen ([sivu 75](#)).
- **Käyttöoikeussopimukset**

Päävalikon mukauttaminen


Voit luoda mukautetun päävalikon, joka sisältää enintään 15 kuvaketta.

1. Valitse päävalikosta **Työkalut** > **Asetukset** > **Päävalikko**.
2. Valitse tarvittaessa **Mukauta**.
3. Valitse .


4. Valitse tarvittaessa .
5. Valitse kuvake.
6. Valitse **Tallenna**.

Päävalikon kuvakkeiden muokkaaminen

Voit muuttaa mukautetun päävalikon kuvakkeiden kokoa ja sijaintia.



1. Valitse päävalikosta **Työkalut** > **Asetukset** > **Päävalikko** > **Mukauta**.
2. Valitse kuvake.
3. Valitse vaihtoehto:
 - Poista kuvake valitsemalla .

HUOMAUTUS: Minne?-, Näytä kartta- ja Työkalut-kuvaketta ei voi poistaa.

 - Suurena kuvaketta valitsemalla .

Kuvake laajenee yhdestä solusta neljään.

VIHJE: mukautettuun päävalikkoon mahtuu enintään kaksi suurennettua kuvaketta.

- Kutista suurta kuvaketta valitsemalla .
 - Vaihda kuvakkeen paikkaa vetämällä sitä näytössä.
4. Valitse  > **Tallenna**.

Päävalikon valitseminen

1. Valitse päävalikosta **Työkalut** > **Asetukset** > **Päävalikko**.
2. Valitse vaihtoehto: **Käytä oletusta** tai **Käytä mukautettua**.
Kun käytät mukautettua päävalikkoa, oletuspäävalikko tallennetaan laitteeseen.

Kuorma- tai matkailuautoprofiilin lisääminen

VAROITUS

Autoprofiilin määrittäminen ei takaa, että ajoneuvon ominaisuudet huomioidaan kaikissa reittiehdotuksissa. Käyttäjän on otettava huomioon ajoneuvon pituus, leveys, paino ja muut mahdolliset ajoa koskevat rajoitukset. Noudata aina kaikkia liikennemerkkejä ja huomioi ajo-olosuhteet ajon aikana.

1. Valitse päävalikosta **Työkalut** > **Asetukset** > **Rekkaprofiili**.
2. Valitse vaihtoehto: **Kuorma-auto** tai **Matkailuauto**.
3. Valitse **+**.
4. Tarvittaessa voit vaihtaa mittayksikköä valitsemalla **Yksikkö**.
5. Seuraa näytön ohjeita.

Kuorma- tai matkailuautoprofiilin aktivoiminen


Laite laskee reitit aktiiviseen profiiliin tallennetun leveyden, pituuden, korkeuden, painon ja muiden asetusten mukaan.

Aktivoi profiili, jotta voit navigoida kuorma-auto- tai matkailuautotilassa. Profiili on lisättävä, ennen kuin sen voi aktivoida ([sivu 60](#)).

1. Valitse päävalikosta **Työkalut** > **Asetukset** > **Rekkaprofiili**.
2. Valitse vaihtoehto: **Kuorma-auto** tai **Matkailuauto**.
3. Valitse profiili.
4. Aktivoi profiili valitsemalla **Valitse profiili**.

Kuorma- tai matkailuautoprofiilin muokkaaminen

Jos haluat poistaa profiilin, aktivoi ensin jokin toinen profiili (sivu 60).

1. Valitse päävalikosta **Työkalut > Asetukset > Rekkaprofiili**.
2. Valitse profiili ja .
3. Valitse vaihtoehto: **Muokkaa** tai **Poista**.

Autoilu-, kuorma-auto- ja matkailuauto-navigointiasetukset

Valitse päävalikosta **Työkalut > Asetukset > Navigointi** ja **Autoilu, Kuorma-auto** tai **Matkailuauto**.

- **nüRoute™**—katso [sivu 63](#).
- **Kartan yksityiskohtat**—määrittää kartan yksityiskohtien määrän. Mitä enemmän yksityiskohtia näytetään, sitä hitaammin kartta piirtyy.

- **Kartan esitystapa**—määrittää kartan perspektiivin ([sivu 62](#)).
- **Kartan teema**—karttatietojen värin muuttaminen.
- **Karttatietojen asettelu**—muuttaa kartan näkyvien tietojen määrää.
- **Ajoneuvo**—muuttaa kuvakkeen, joka osoittaa sijaintisi kartassa. Voit ladata lisää kuvakkeita osoitteesta www.garmingarage.com.
- **Matkaloki**
 - **Näytä kartassa**—näyttää matkan kartassa.
 - **Tyhjennä matkaloki**
- **Läheisyyspisteet**—läheisyyspisteasetuksen muuttaminen ([sivu 62](#)).
- **Jyrkkien mutkien varoitukset**—voit määrittää varoituksia jyrkistä mutkista.

Kartan perspektiivin muuttaminen

1. Valitse päävalikosta **Työkalut** > **Asetukset** > **Navigointi**.
2. Valitse vaihtoehto: **Autoilu**, **Kuorma-auto** tai **Matkailuauto**.
3. Valitse **Kartan esitystapa**.
4. Valitse vaihtoehto:
 - Valitsemalla **Jälki ylös** voit näyttää kartan kaksiulotteisena (2D) ajosuunta kartan yläreunassa.
 - Valitsemalla **Pohjoinen ylös** voit näyttää kartan kaksiulotteisena pohjoinen kartan yläreunassa.
 - Valitsemalla **3D** voit näyttää kartan kolmiulotteisena.

Läheisyyspisteasetusten valitseminen

Tämä asetus näkyy ainoastaan, jos laitteeseen on ladattu läheisyyspisteitä tai valvontakameroita. Läheisyyspisteet sisältävät mukautettuja kohdepisteitä ja valvontakameratietokantoja. Lisätietoja on osoitteessa www.garmin.com/extras.

1. Valitse päävalikosta **Työkalut** > **Asetukset** > **Navigointi**.
2. Valitse vaihtoehto: **Autoilu**, **Kuorma-auto** tai **Matkailuauto**.
3. Valitse **Läheisyyspisteet**.
4. Valitse vaihtoehto:
 - Valitsemalla **Hälytykset** voit ottaa käyttöön hälytykset, kun lähestyt läheisyyspisteitä.
 - Valitsemalla **Ääni** voit määrittää äänimerkit, jotka kuuluvat, kun lähestyt läheisyyspisteitä.

Kävelynavigointi-asetukset

Valitse päävalikosta **Työkalut > Asetukset > Navigointi > Jalankulkija**.

- **Rajoita kävelyä**—määrittää, miten suuri osa julkisen liikenteen reitistä voi olla kävelyä.
- **Julkinen liikenne**—välttää valittuja kuljetustyypppejä.
- **Matkaloki**—näyttää matkan kartassa.
 - **Näytä kartassa**—näyttää matkan kartassa.
 - **Tyhjennä matkaloki**

Kuljetustyyppien välttäminen

HUOMAUTUS: kuljetustyyppit ovat käytettävissä, kun laitteeseen on ladattu cityXplorer-karttoja ([sivu 29](#)).

1. Valitse päävalikosta **Työkalut > Asetukset > Navigointi > Jalankulkija > Julkinen liikenne**.
2. Valitse reiteillä vältettävä kuljetustyyppi.
3. Valitse **Tallenna**.

Reittiasetusten valitseminen

1. Valitse päävalikosta **Työkalut > Asetukset > Navigointi**.
2. Valitse vaihtoehto: **Autoilu, Kuorma-auto** tai **Matkailuauto**.
3. Valitse **nüRoute > Laskentatila**.

Reitin laskenta perustuu reitin nopeusrajoituksiin ja ajoneuvon kiihdytystietoihin.

4. Valitse vaihtoehto, jos se on käytettävissä:
- Valitsemalla **Lyhyempi aika** voit laskea reittejä, jotka ovat nopeita ajaa, vaikkeivät välttämättä ole pituudeltaan lyhyimpiä.
 - Valitsemalla **Lyhyempi matka** voit laskea reittejä, joiden pituus on lyhin mahdollinen, vaikka ajoaika ei ehkä olekaan lyhin mahdollinen.
 - Valitsemalla **Vähemmän polttoainetta** voit laskea polttoainetehokkaimpia reittejä.
 - Valitsemalla **Kehotteet** voit valita reitin laskentatilan ennen navigointia ([sivu 26](#)).
 - Valitsemalla **Pois tieltä** voit laskea suoran linjan sijainnistasi määränpään.

Tien ominaisuuksien välttäminen

1. Valitse päävalikosta **Työkalut > Asetukset > Navigointi**.
2. Valitse vaihtoehto: **Autoilu, Kuorma-auto** tai **Matkailuauto**.
3. Valitse **nüRoute > Vältettävät**.
4. Valitse reiteillä vältettävät tien ominaisuudet.
5. Valitse **Tallenna**.

Mukautettujen vältettävien määrittäminen

Voit määrittää laitteen välttämään tiettyjä alueita tai teitä laskiessaan reittejä.

1. Valitse päävalikosta **Työkalut > Asetukset > Navigointi**.
2. Valitse vaihtoehto: **Autoilu, Kuorma-auto** tai **Matkailuauto**.

3. Valitse **nüRoute** > **Mukautetut vältettävät**.
4. Valitse **Lisää vältettävä alue tai Lisää vältettävä tie**.
5. Seuraa näytön ohjeita.

Tietoja kiertoteiden lisätiedoista

Kun tämä toiminto on käytössä, laite laskee uuden reitin valitsemiesi vaihtoehtojen perusteella ([sivu 27](#)).

Kiertoteiden lisätietojen ottaminen käyttöön

1. Valitse päävalikosta **Työkalut** > **Asetukset** > **Navigointi**.
2. Valitse vaihtoehto: **Autoilu**, **Kuorma-auto** tai **Matkailuauto**.
3. Valitse **nüRoute** > **Kiertoteiden lisätiedot**.
4. Valitse **Käytössä**.

Tietoja trafficTrends™-toiminnosta

Kun trafficTrends on käytössä, laite laskee tehokkaita reittejä aiempien liikennetietojen avulla. Laite saattaa laskea reittejä eri tavoin eri viikonpäivien tai kellonaikojen liikennetrendien mukaan.

trafficTrends-toiminnon ottaminen käyttöön

1. Valitse päävalikosta **Työkalut** > **Asetukset** > **Navigointi**.
2. Valitse vaihtoehto: **Autoilu**, **Kuorma-auto** tai **Matkailuauto**.
3. Valitse **nüRoute** > **trafficTrends** > **Käytössä**.

Näyttöasetukset

Valitse päävalikosta **Työkalut** > **Asetukset** > **Näyttö**.

- **Väritila**—valitsee vaalean taustan (**Päivä**) tai tumman taustan (**Yö**) tai vaihtaa niitä automaattisesti nykyisen sijaintisi auringonnousuja laskujan perusteella (**Automaattinen**).
- **Kirkkaus**—näytön kirkkauden muuttaminen. Kirkkauden vähentäminen säästää akun virtaa.
- **Kuvaotos**—voit ottaa kuvan laitteen näytöstä ([sivu 48](#)).

Kieliasetukset

Valitse päävalikosta **Työkalut** > **Asetukset** > **Kieli**.

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

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

- **Näppäimistön kieli**—näppäimistön kielen määrittäminen.
- **Näppäimistöasettelu**—valitse näppäimistöasetteluksi QWERTY (tietokoneen näppäimistöä vastaava) tai aakkosellinen.

Kartan tietojen tarkasteleminen


Valitse päävalikosta **Työkalut** > **Asetukset** > **myMaps**.

Karttojen ottaminen käyttöön

1. Valitse päävalikosta **Työkalut** > **Asetukset** > **Kartat**.
2. Valitse kartta.

Bluetooth-asetukset

Valitse päävalikosta **Työkalut** > **Asetukset** > **Bluetooth**.

- **Lisää puhelin**—katso [sivu 52](#).
- **Bluetooth**—Bluetooth-osan ottaminen käyttöön.
Jos se on käytössä,  **Bluetooth**-kuvake näkyy päävalikossa.
- **Lempinimi**—voit kirjoittaa lempinimen, jonka avulla dēzl tunnistetaan laitteissa, joissa on Bluetooth-ominaisuus.

Liikenteen ottaminen käyttöön

Liikennevastaanotin toimitetaan joidenkin laitteiden mukana.

Valitse päävalikosta **Työkalut** > **Asetukset** > **Liikenne** > **Liikenne** > **Käytössä**.


Tietoja liikennetilauksista

Voit hankkia lisää tilauksia tai jatkaa tilausta, jos tilaus päättyy. Siirry osoitteeseen www.garmin.com/fmtraffic.

Liikennetilauksen tarkasteleminen

Valitse päävalikosta **Työkalut** > **Asetukset** > **Liikenne** > **Tilaukset**.

Asetusten palauttaminen

1. Valitse päävalikosta **Työkalut** > **Asetukset**.
2. Valitse tarvittaessa asetusluokka.
3. Valitse  > **Palauta** > **Kyllä**.

Liite




Varoituskuvakkeet

VAROITUS

Autoprofiilin ominaisuuksien määrittäminen ei takaa, että ajoneuvon ominaisuudet huomioidaan kaikissa reittiehdotuksissa tai että näet edellä mainitut varoituskuvakkeet kaikissa tapauksissa. Laite ei välttämättä voi huomioida rajoituksia tai tieolosuhteita kaikissa tapauksissa karttatietojen rajoitusten vuoksi. Noudata aina kaikkia liikennemerkkejä ja huomioi ajo-olosuhteet ajon aikana.

Rajoitusvaroitukset



	Korkeus
	Paino
	Akselipaino
	Pituus
	Leveys
	Ei kuorma-autoja
	Ei perävaunuja
	Vaaralliset materiaalit kielletty
	Tulenarat aineet kielletty
	Vesistöä saastuttavat materiaalit kielletty

	Ei käännöstä vasemmalle
	Ei käännöstä oikealle
	Ei U-käännöstä

Tieolosuhteiden varoitukset

	Maakosketuksen vaara
	Sivutuuli
	Kapea tie
	Jyrkkä mutka
	Jyrkkä alamäki
	Roikkuvia oksia

Muut varoitukset

	Punnitusasema
	Tien kuorma-autokäyttötietoja ei ole vahvistettu

Virtajohdot

Laitteen voi liittää virtalähteeseen seuraavilla tavoilla.

- Ajoneuvon virtajohto
- USB-kaapeli ([sivu 6](#))
- Muuntaja (valinnainen lisävaruste)

Laitteen huoltaminen

ILMOITUS

Älä pudota laitetta äläkä käytä sitä paikoissa, joissa se altistuu voimakkailla 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>.
- Käytä Garmin Lock™ -toimintoa (sivu 71).

Tietoja Garmin Lockista

Garmin Lock on suojausjärjestelmä, joka lukitsee laitteen. Anna PIN-koodi tai aja turvasijaintiin aina, kun kytket virran laitteeseen.

Tietoja turvasijainnista

Turvapaikka on paikka, johon palaat usein, kuten kotisi. Jos laite vastaanottaa satelliittisignaaleja ja olet turvasijainnissa, PIN-koodia ei tarvitse antaa.

HUOMAUTUS: Jos unohdat PIN-koodin ja turvasijainnin, lähetä laite Garminille avattavaksi. Laitteen mukana on myös lähetettävä kelvolliset tuotteen rekisteröintitiedot tai ostotodistus.

Laitteen lukitseminen

1. Valitse päävalikosta **Työkalut > Asetukset > Järjestelmä > Garmin Lock > Lukitse laite**.
Garmin Lock -valikko avautuu.
2. Valitse **Käytössä**.
3. Anna nelinumeroinen PIN-koodi kaksi kertaa.
4. Aja turvasijaintiin.
5. Valitse **Määritä**.

Garmin Lock -toiminnon PIN-koodin vaihtaminen

1. Valitse Garmin Lock -valikosta **Vaihda PIN**.
2. Anna uusi nelinumeroinen PIN-koodi kaksi kertaa.

Turvasijainin vaihtaminen


1. Valitse Garmin Lock -valikosta **Turvasijainti**.
2. Aja uuteen turvasijaintiin.
3. Valitse **Määritä**.

Käyttäjän tietojen poistaminen

1. Käynnistä laite.
2. Pidä sormea laitteen näytön oikeassa alakulmassa.
3. Pidä sormi paikallaan, kunnes näyttöön tulee ponnahdusikkuna.
4. Valitse **Kyllä**.

Kaikki alkuperäiset asetukset palautetaan. Kaikki tallentamasi kohteet poistetaan.

Akkutiedot

Tilarivin akkukuvake  osoittaa sisäisen akun tilan.

Voit parantaa tilan tarkkuutta tyhjentämällä akun aina kokonaan ja lataamalla sen uudelleen. Irrota laite vasta, kun se on täysin latautunut.

Akun käyttöiän maksimoiminen

- Voit himmentää taustavaloa valitsemalla päävalikosta **Työkalut > Asetukset > Näyttö > Kirkkaus**.
- Älä jätä laitetta suoraan auringonpaisteeseen.
- Älä jätä laitetta kuumaan paikkaan pitkäksi ajaksi.

Ajoneuvon virtajohdon 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. Paina hopeoitu kärki ① alas kolikolla ja käännä kolikkoa neljäosakerros vastapäivään.
2. Irrota kärkiosa ②, hopeoitu kärki ja sulake ③.



3. Asenna 2 A:n pikasulake.
4. Varmista, että hopeoitu kärki on kärkiosassa.
5. Kiinnitä kärkiosa takaisin kolikon avulla.

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.

Kiinnitysvarren irrottaminen telineen alustasta

1. Käännä telineen alustan ② lukitusvipu ① auki.
2. Paina vapautuskieleke ③ alas.
3. Irrota varsi ④ alustasta.



Tietoja nüMaps Lifetimesta™

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

Laitemallit

- Mallit, joiden mallinumeron perässä on kirjaimet LM, sisältävät nüMaps Lifetime -tilauksen.
- Mallit, joiden mallinumeron perässä on kirjaimet LT, sisältävät elinikäisen liikennetilauksen ja liikennevastaanottimen.
- Mallit, joiden mallinumeron perässä on kirjaimet LMT, sisältävät nüMaps Lifetime -tilauksen, elinikäisen liikennetilauksen (sivu 75) ja liikennevastaanottimen.

Lisäkarttojen ostaminen

Voit ostaa laitteeseen lisäkartoja.

1. Siirry laitteen tuotesivulle Garminin sivustossa (www.garmin.com).
2. Valitse **Maps**-välilehti.
3. Seuraa näytön ohjeita.

Mukautetut kohdepisteet

Mukautetut POI-pisteet ovat kartan mukautettuja pisteitä. Niihin voi määrittää hälytyksiä, jotka ilmaisevat kohteen lähestymisen ja määritetyn ajonopeuden mahdollisen ylityksen.

POI Loaderin asentaminen

Voit luoda tai ladata omia POI-pisteiden luetteloita ja asentaa ne laitteeseen POI Loader -ohjelman avulla.

1. Siirry osoitteeseen www.garmin.com/extras.
2. Valitse **Services > POI Loader**.
3. Asenna POI Loader tietokoneeseen.

POI Loaderin ohjetiedostojen käyttäminen

Lisätietoja POI Loaderista on ohjetiedostossa.

Kun POI Loader on auki, valitse **Help**.

Ekstrojen etsiminen

1. Valitse päävalikosta **Minne? > Ekstrat**.
2. Valitse luokka.

Valvontakamerat

VAROITUS

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

Joidenkin paikkojen yhteydessä on saatavissa valvontakameratietoja. Lisätietoja saatavuudesta on osoitteessa <http://my.garmin.com>. Laite sisältää satojen valvontakameroiden sijainnit. Laite 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 tietynä aikana.

Lisävarusteiden ostaminen

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

Yhteyden ottaminen Garminin tuotetukeen

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

- Yhdysvallat: www.garmin.com/support tai puhelin (Garmin USA): (913) 397.8200 tai (800) 800.1020.
- Iso-Britannia (Garmin Europe Ltd.), puhelin: 0808 2380000.

- Eurooppa: osoitteessa www.garmin.com/support voit tarkistaa maakohtaiset tukitiedot valitsemalla **Contact Support**. Vastaavasti voit soittaa (Garmin Europe Ltd.) numeroon +44 (0) 870 8501241.

Tekniset tiedot

Käyttölämpötila:

0 – 60 °C (32 – 140 °F)

Latauslämpötila:

0 – 45 °C (32 – 113 °F)

Vianmääritys

Ongelma	Ratkaisu
Laite ei löydä satelliittisignaaleja.	<ul style="list-style-type: none"> • Varmista, että simuloitu GPS ei ole käytössä. • Valitse päävalikosta Työkalut > Asetukset > Järjestelmä > Simuloitu GPS > Pois. • Vie laite ulos pysäköintihallista ja pois korkeiden rakennusten tai puiden läheltä. • Pysy paikallasi muutaman minuutin ajan.
Laite ei lataudu ajoneuvossa.	<ul style="list-style-type: none"> • Tarkista ajoneuvon virtajohdon sulake (sivu 73). • 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 66).
Miten voin poistaa kaikki käyttäjätiedot?	Katso sivu 72 .
Akun varaustila ei näy oikein.	Anna varauksen tyhjentyä 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 näkyy kaksi uutta siirrettävää levyä.
Laite on liitetty tietokoneeseen, mutta se ei siirry massamuistitilaan.	<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.
Asemaluettelossa ei näy uusia siirrettäviä levyjä.	Jos tietokoneeseen on yhdistetty useita verkkoasemia, Windows ei välttämättä pysty määrittämään laitteen asemien tunnuskirjaimia. Lisätietoja asemien liittamisestä on käyttäjärjestelmän ohjeessa.
Puhelin ei muodosta yhteyttä laitteeseen.	<ul style="list-style-type: none"> • Valitse päävalikosta Työkalut > Asetukset > Bluetooth. Bluetooth-kentän arvon on oltava Käytössä. • Puhelimen on oltava käynnissä ja alle 10 metrin (33 jalkaa) päässä laitteesta. • Lisätietoja on osoitteessa www.garmin.com/bluetooth.

Hakemisto

A

- ajolokit 39
 - vieminen 42
 - vietyjen tarkasteleminen 42
- ajoneuvojen rajoitukset 7, 60
- ajo-ohjeet 25
- akku
 - käyttöikä 72, 78
 - kuumuus ja 1
 - tiedot 72
- asetukset
 - Bluetooth 67
 - GPS 58
 - järjestelmä 58
 - kartta 61–62, 67
 - kieli 66
 - kuorma- tai matkailuauto 60–61
 - liikenne 67

- mukautettu päävalikko 58–59
- navigointi, ajoneuvo 61–62
- navigointi, jalankulkija 63
- näyttö 66
- palauttaminen 67
- reitti 63–65
- simulaattori 21, 58

asetusten palauttaminen 67

- autoprofiilit
 - ecoRoute 46
 - kuorma- tai matkailuauto 7, 60–61

B

- Bluetooth-tekniikka 50–54
 - asetukset 67
 - pariliitos puhelimen kanssa 50–52

C

- cityXplorer-kartat 29, 63

E

- ecoRoute
 - autoprofiili 46
 - ecoChallenge-pisteet 45
 - matkaraportti 46
 - polttoainetehokkuuden kalibroiminen 44
 - polttoainetehokkuustiedot 45
 - vihjeet 46
- ekstrat 75
- ennakoiva reititys 28

G

- Garmin Lock
- Garmin-tuotetuki 77
- geokätkentä 19
- GPS
 - asetukset 58
 - satelliittisignaalit 7–8
 - simulaattori 21, 58
- guarantee, nuMaps 6

H

hakualue 17
hallintoalueen
yhteenveto 36–37

I

IFTA (International Fuel Tax Agreement) 35
IFTA-kirjaus 35–38
hallintoalueen
yhteenveto 36–37
matkaraportit 37–38
polttoainelokit 36
polttoainetiedot 35–36
viedyt yhteenvedot ja raportit 38
International Fuel Tax Agreement (IFTA) 35

J

jalankulkijakartat 28–29
jalankulkijatilat, asetukset 63
järjestelmäasetukset 58
JPEG-kuvatiedostot 55

julkinen liikenne
kaupunkikartat 29
vältettävät 63

K

käännös, seuraava 25
kaksi-, kolmiulotteinen karttanäkymä 62
kamerat
peruutus 11
turvallisuus 76–77
kartat
asetukset 61–62
cityXplorer 29, 63
jalankulkija 28–29
lisääminen 75
navigointi 23
ostaminen 75
sijainti 12–13
tiedot 67
virheet 16
karttojen ostaminen 75
käyttäjätiedot, poistaminen 72

käyttöoikeussopimukset 58
kello 48
kieliasetukset 66
kiertoteiden lisätiedot 65
kiertotiet
lisäasetukset 65
ottaminen 27–28
kirkkaus, säätäminen 8
kitkakiinnitys 2–3
kohdepisteet
etsiminen 15–17
ilmoittaminen
virheellisestä 16
kuorma-auto 14
luokitus 17
mukautetut 75–76
soittaminen 53
virheellisen poistaminen 16
kohdepisteiden luokittelu 16
kojelautakiinnitys 3–5
koordinaatit 19

koti

navigoiminen 14
puhelinnumero 54
sijainnin asettaminen 14
sijainnin

nollaaminen 15

sijaintitietojen
muokkaaminen 15
soittaminen 54

koululuetietokanta 75
kuljettajat, kuorma-auto 40

kulkuneuvotilat 11
kulutus, kalibroiminen 44

kuorma-auto

asetukset 61–62
kuljettajat 40
nopeusrajoitukset 22
profiilit 7, 60–61
toimitukset 40–41

kuorma-

autokohdepiest 14–19

kuvaotokset 48
kuvien katselu 47
kuvien lataaminen 15–19

L

läheiset palvelut 43
laite

hoito 70–71
lataaminen 78
nollaaminen 8

ohje 43

pariliitos puhelimen
kanssa 50–52

poistaminen 74
rekisteröiminen 6
suojaaminen 70–71

laiteasetukset, Bluetooth
ja 51

laitteen huoltaminen 70–71

laitteen kiinnittäminen
asentaminen 1–5

irrottaminen
kiinnityksestä 74

laitteen lataaminen 78
laitteen puhdistaminen 6, 70
laitteen rekisteröiminen 6
laitteen säilyttäminen 70
laitteen suojaaminen 70–71
laitteen, telakan ja telineen
irrottaminen 74

laitteen tunnus 58

laskin 48

leveys- ja pituuspiiri 19

liikenne

asetukset 67
kuvakkeet 31
reitit uudelleenlasken-
ta 32

tilaukset 30

trafficTrends 65

välttäminen 32

vastaanotin 30–34

liikennetiedot, tarkkuus ja
saatavuus 30

liittymäpalvelut 14

lisävarusteet 77
litiumioniakku 1, 72

lokot

ajo 38, 39
polttoaine 36

M

maailmankello,

maailmankartta 48

määränpäät, useita 20–21

MapSource 55, 75

massamuistitila 55–57, 79

matkailuauto

asetukset 61–62

profiilit 7, 60–61

matkan tiedot

nollaaminen 24

tarkasteleminen 24

matkapuhelimen

liittäminen 50–52

matkaraportit 37–38, 46

matkat 20–21

micro-B-liitäntä 6–7

microSD-korttipaikka 8

mitat, muuntaminen 48–49

muistikortit 55–56

muistikorttipaikka 8

mukautetun päävalikon
asetukset 58–59

mukautetut kohdepisteet
75–76

mukautetut kohdepisteet,
valvontakamerat ja 76

muuntaminen

mittayksiköt 48–49

valuutta 49

myDashboard 6–7

mykistäminen

ääni 9

puhelut 53

myMaps-asetukset 67

myTrends 28

N

näppäimistö 10

National Truck and Trailer
Services (NTTS) 13

navigointi

jalankulkija 28

kartat 23

pois tieltä 64

valokuva 15–19

navigointiasetukset

ajoneuvo 61–62

jalankulkija 63

navigointi poissa tieltä 64

näytön painikkeet 10

näyttö

kirkkaus 8, 66

näppäimistö 10

painikkeet 10

näyttöasetukset 66

nollaaminen

kotisijainti 15

laite 8

matkan tiedot 24

nopeusrajoitusominais-
uus 22

NTTS (National Truck and
Trailer Services) 13

nüMaps guarantee 6
nüMaps Lifetime 75
nykyinen sijainti 43
nykyinen sijainti,
tallentaminen 18

O

ohje 43
ohjelmisto
tiedot 58
versio 58
osoitteet, etsiminen 12

P

päävalikko 9
mukauttaminen 58–59
muokkaaminen 59
oletus 59
painikkeet, näytössä 10
palvelut
lähistöllä 43
liittyminen 14
NTTS 13

palvelutunnit 38–42
ajolokit 39, 42
kuljettajat 40
säädökset 38
toimitukset 40–41
vuoron tila 39

peruutuskamera 11

PIN

Bluetooth 51
Garmin Lock 71
pisteet, ecoChallenge 45
POI loader 55

POI loader -ohjelmisto 76
poistaminen.

Katso poistaminen
käyttäjätiedot 72
suosikit 19
tiedostot 57
viimeksi löydetty
paikat 17

poliisiasemat 43

polttoaine
etsiminen 43
lokkit 36
tiedot 35–36
polttoainetehokkuustie-
dot 45
profiilit
ajoneuvo (ecoRoute) 46
kuorma- tai
matkailuauto
7, 60–61
puhelin tila 54
puhelinasetukset, Bluetooth
ja 50–51
puhelin, pariliitos 50–52
puhelin
äänivalinta 54
koputus 53
koti 54
lopettaminen 52
mykistäminen 53
tekeminen 53
vastaaminen 52
yrityksiin 53

R

rajoitukset, ajoneuvo 7, 60
 raportit
 matka 37–38, 46
 reitit. *Katso* matkat
 reittiasetukset 26–28, 63–65
 reittien uudelleenlaskenta
 kiertotiet 27–28
 liikenne 32
 risteysnäkymä 26

S

säädökset, palvelutunnit 38
 sairaalat 43
 satelliittisignaalien
 etsiminen 7, 7–8
 satelliittisignaalit 7, 7–8
 seuraava käänös 25
 siirrettävä asennussarja 2–3
 sijainnit, etsiminen
 kartan käyttäminen 13
 koordinaatit 19
 koti 14

kuorma-autokohdepis-
 teet 14–19
 osoitteet 12
 tallennetut sijainnit
 (suosikit) 18
 valokuvien
 käyttäminen 15–17
 vasta löydetty 17
 yritykset ja
 nähtävyydet 15–17
 sijainnit, tallentaminen
 suosikeiksi 18
 sijaintikartan asetukset 12–
 13
 sijainti, nykyinen 43
 sijainti, turva 71
 simulaattori 21, 58
 sulake, vaihtaminen 73
 sulakkeen vaihtaminen 73
 suosikit 17–19
 etsiminen 18
 muokkaaminen 18

nykyisen sijainnin
 tallentaminen 18
 poistaminen 19
 sijaintien
 tallentaminen 18

T

tallennetut sijainnit.
 Katso suosikit
 tallentaminen
 löydetty sijainnit 18
 nykyinen sijainti 18
 tarjoukset (mainokset)
 poistaminen käytöstä 34
 tarkasteleminen 34
 tarkasteleminen
 matkan tiedot 24
 risteykset 26
 Tärkeitä turvallisuus- ja
 tuotetietoja -opas 1, 5
 tarra 3–4, 3–5
 taustakuva 47
 tekniset tiedot 77

telakka, irrottaminen 74
telineen asentaminen 1–5
telineet
 kitka 2–3
 kojelauta 3–5
 poistaminen 74
tiedostot
 poistaminen 57
 tuetut tyypit 55
tietokone, liitântä 6–7
tilat, kuljetus 11
tilaukset, liikenne 30, 67
tila, vuoro 39
toimitukset 40–41
tuki 77
tuotetuki 77
turva
 Garmin Lock 71–72
 sijainti 71
 varkaus, estäminen 71
turvallisuuksista 58
turvasijainti 71
tuulilasikiinnitys 5
tyhjentäminen.
 Katso poistaminen

U
USB-liitin
 laite 6
 liikennevastaanotin 30
 teline 2, 4
USB-massamuistitila 55–57,
 79
useita määränpäitä 20–21
V
valokuvanavigointi 15–19
välttäminen
 alueet ja tiet 64–65
 julkisen liikenteen
 tyypit 63
 liikenne 32
 tien ominaisuudet 64
 varkaus 71, 71–72
valvontakamerat 76–77
varkaudenesto 71
varkaus, estäminen 71
varoitukset, tuote 1
varoituskuvakkeet, kuorma-
 ja matkailuauto 68–69
vastaanotin, liikenne 30–34
versiotiedot 58

vianmääritys 78–79
vieminen
 ajolokit 42
 hallintoalueiden
 yhteenvedot 36–37
matkaraportit 37
vihjeet
 ajo 46
 Bluetooth 51–52
 vianmääritys 78–79
viimeksi löydetty paikat 17
virheellisten kohdepisteiden
 poistaminen 16
virtajohdot 69
virtapainike 8
voimakkuus 11
vuoron tila 39

Y
yksikkömuunnin 48–49
yksityiskohtainen reitti 25
yritykset ja nähtävyydet,
 etsiminen 15–17

Ä
äänivalinta 54

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



© 2011 Garmin Ltd. tai sen tytäryhtiöt

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

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

Garmin Corporation
No. 68, Jangshu 2nd Road, Sijhih, Taipei County, Taiwan

www.garmin.com