

GARMIN®



RV 895 / RV 1095
CAMPER 895 / CAMPER 1095

Käyttöopas

© 2022 Garmin Ltd. tai sen tytäryhtiöt

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

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

BC™, Garmin Drive™, Garmin Express™, Garmin PowerSwitch™ ja myTrends™ ovat Garmin Ltd:n tai sen tytäryhtiöiden tavaramerkkejä. Näitä tavaramerkkejä ei saa käyttää ilman yhtiön Garmin nimenomaista lupaa.

Android™ on Google Inc:n tavaramerkki. Apple® ja Mac® ovat Apple Inc:n tavaramerkkejä, jotka on rekisteröity Yhdysvalloissa ja muissa maissa. Sana BLUETOOTH® ja vastaavat logot ovat Bluetooth SIG Inc:n omaisuutta, ja yhtiöllä Garmin on lisenssi niiden käyttöön. Foursquare® on Foursquare Labs Inc:n tavaramerkki Yhdysvalloissa ja muissa maissa. microSD® ja microSDHC logo ovat SD-3C, LLC:n tavaramerkkejä. Pilot Flying J™ ja Pilot Flying J Travel Centers™ ovat Pilot Travel Centers LLC:n ja sen tytäryhtiöiden tavaramerkkejä. Tripadvisor® on TripAdvisor LLC:n rekisteröity tavaramerkki. Ultimate Campgrounds on The Ultimate Public Campground Projectin tavaramerkki. Windows® on Microsoft Corporationin rekisteröity tavaramerkki Yhdysvalloissa ja muissa maissa. Wi-Fi® on Wi-Fi Alliance Corporationin rekisteröity merkki.

Sisällysluettelo

Aloitus..... 1

Laitteen esittely.....	1
Laitteen kiinnittäminen ajoneuvoon ja liittämisen virtalähteeseen.....	2
Ruuvattavan telineen asentaminen kojelautaan.....	4
Pallokantatelinesovittimen asentaminen.....	5
Virran kytkeminen ja katkaiseminen.....	6
GPS-signaalien hakeminen.....	6
Aloitussytytys.....	7
Sovelluksen avaaminen.....	7
Pikavalintojen lisääminen aloitusnäyttöön.....	8
Ilmoitusten tarkasteleminen.....	8
Tilarivin kuvakkeet.....	8
Kosketusnäytön käyttäminen.....	8
Näytön kirkkauden säätäminen.....	8

Autoprofiilit..... 9

Autoprofiilin lisääminen.....	9
Autoprofiili.....	9
Autoprofiilin vaihtaminen.....	9
Propaanisäiliöiden lisääminen.....	10
Autoprofiilin muokkaaminen.....	10

Kuljettajan tarkkaavaisuutta edistävät toiminnot ja hälytykset..... 10

Kuljettajan hälytysten ottaminen käyttöön ja poistaminen käytöstä.....	11
Liikennevalo- ja nopeusvalvontakamerat.....	11

Navigoiminen määränpäähän..... 11

Reitit.....	11
Reittisuunnittelu.....	11
Aktiivisen reitin muokkaaminen ja tallentaminen.....	11
Reitin aloittaminen.....	12
Reitin aloittaminen Ajoretkireitit-toiminnolla.....	12
Reitin aloittaminen kartan avulla.....	12
Palaaminen kotiin.....	12
Reittisi kartalla.....	13
Aktiivinen kaistavahti.....	14

Käännösten ja ajo-ohjeiden tarkasteleminen.....	14
Koko reitin näyttäminen kartassa....	14
Saapuminen määränpäähän.....	14
Aktiivisen reitin muuttaminen.....	15
Sijainnin lisääminen reitille.....	15
Reitin muodostaminen.....	15
Kiertotien käyttäminen.....	15
Reitin laskentatilan vaihtaminen.....	15
Reitin pysäyttäminen.....	16
Suosittelujen reittien käyttäminen.....	16
Viiveiden, tiemaksujen ja alueiden välttäminen.....	16
Ruuhkien välttäminen reitillä.....	16
Tietullien välttäminen.....	16
Tietullitarrojen välttäminen.....	16
Tien ominaisuuksien välttäminen....	16
Ympäristövyöhykkeiden välttäminen.....	17
Mukautettavat vältettävät reitit.....	17

Sijaintien etsiminen ja tallentaminen..... 18

Leirintäalueiden etsiminen.....	18
Leirintäalueiden ja niiden palvelujen etsiminen.....	18
Matkailuautopalvelujen etsiminen.....	18
Sijainnin etsiminen hakupalkilla.....	19
Trendikkäät paikat.....	19
Trendikkäät paikat -haku.....	19
Osoitteen etsiminen.....	19
Sijainnin etsiminen luokan mukaan.....	19
Hakeminen luokasta.....	20
Sijaintihaun tulokset.....	20
Hakualueen muuttaminen.....	21
Mukautetut kohdepisteet.....	21
POI Loaderin asentaminen.....	21
Mukautettujen kohdepisteiden (POI) etsiminen.....	21
Hakutyökalut.....	21
Risteyksen etsiminen.....	21
Paikan etsiminen koordinaateilla....	22
Foursquare.....	22
Foursquare kohdepisteiden hakeminen.....	22
Foursquare sijainnin tietojen tarkasteleminen.....	22

Tripadvisor.....	22
Tripadvisor kohdepisteiden etsiminen.....	22
Vasta löydettyjen sijaintien tarkasteleminen.....	22
Viimeksi löydettyjen paikkojen luettelon tyhjentäminen.....	23
Nykyisen sijainnin tietojen tarkasteleminen.....	23
Hätäpalvelujen ja huoltoasemien etsiminen.....	23
Ajo-ohjeiden saaminen nykysijaintiin.....	23
Pikakuvakkeen lisääminen.....	23
Pikakuvakkeen poistaminen.....	23
Sijaintien tallentaminen.....	23
Sijainnin tallentaminen.....	23
Nykyisen sijainnin tallentaminen.....	24
Tallennetun sijainnin muokkaaminen.....	24
Luokkien liittäminen tallennettuun sijaintiin.....	24
Tallennetun sijainnin poistaminen...	24

Kartan käyttäminen..... 25

Karttatyökalut.....	25
Karttatyökalun tarkasteleminen.....	25
Edessä olevat.....	26
Edessäpäin olevien sijaintien näyttäminen.....	26
Edessä olevat -luokkien mukauttaminen.....	26
Saapumisen suunnittelu.....	26
Kaupungit edessäpäin.....	26
Edessäpäin olevien kaupunkien ja liittymäpalvelujen tarkasteleminen..	26
Varoitus- ja hälytyssymbolit.....	27
Rajoitusvaroitukset.....	27
Tieolosuhteiden varoitukset.....	28
Hälytykset.....	28
Matkan tiedot.....	28
Matkatietojen näyttäminen kartassa.....	28
Matkan tietojen tyhjentäminen.....	29
Edessäpäin olevan liikenteen tarkasteleminen.....	29
Liikenteen näyttäminen kartalla.....	29
Liikennetapahtumien hakeminen.....	29

Kartan mukauttaminen.....	29
Karttatasojen mukauttaminen.....	29
Kartan tietokentän muuttaminen.....	29
Kartan perspektiivin muuttaminen...	30

Reaaliaikaiset palvelut, Liikenne ja älypuhelinominaisuudet..... 30

Pariliittäminen älypuhelimeen.....	30
Vihjeitä laitteiden pariliitoksen muodostamisen jälkeen.....	30
Siirtyminen osoitteeseen tai sijaintiin Garmin Drive sovelluksella.....	31
Älykkäät ilmoitukset.....	31
Ilmoitusten vastaanottaminen.....	31
Handsfree-puhelut.....	31
Soittaminen.....	32
Puhelun vastaanottaminen.....	32
Puheluasetusten käyttäminen.....	32
Puhelinnumeron tallennus pikavalintaan.....	32
Bluetooth-ominaisuuksien ottaminen käyttöön tai poistaminen käytöstä.....	32
Sovellusilmoitusten näyttäminen tai piilottaminen (Android™).....	32
Apple® laitteen ilmoitusluokkien näyttäminen ja piilottaminen.....	33
Yhteyden katkaiseminen Bluetooth laitteesta.....	33
Pariliitetyn Bluetooth laitteen poistaminen.....	33

Liikenne..... 33

Liikennetietojen vastaanottaminen älypuhelimella.....	33
Liikenteen näyttäminen kartalla.....	33
Liikennetapahtumien hakeminen.....	34

Äänikomento..... 34

Äänikomentovinkkejä.....	34
Puheohjatun Garmin navigoinnin käynnistäminen.....	34
Saapumisajan tarkistaminen.....	34
Puhelun soittaminen äänikomennoilla.....	34
Laiteasetusten muuttaminen äänikomennoilla.....	34

Sovellusten käyttäminen..... 35

Käyttöoppaan tarkasteleminen laitteessa.....	35
Reittisuunnittelu.....	35
Reitin suunnitteleminen.....	35
Reitin sijaintien muokkaaminen ja järjestäminen uudelleen.....	35
Reitin reititysasetusten muuttaminen.....	35
Tallennetun reitin navigoiminen.....	36
Aktiivisen reitin muokkaaminen ja tallentaminen.....	36
Kanta-asiakasohjelmat.....	36
Huoltohistorian kirjaaminen.....	36
Huoltoluokkien lisääminen.....	36
Huoltoluokkien poistaminen.....	36
Huoltoluokkien nimeäminen uudelleen.....	37
Huoltotietojen muokkaaminen.....	37
Huoltotietojen poistaminen.....	37
Sääennusteen tarkasteleminen.....	37
Säätietojen näyttäminen jonkin toisen kaupungin läheltä.....	37
Garmin PowerSwitch™ sovellus.....	38
Virtakytkimen aktivoiminen.....	38
Kaikkien kytkinten poistaminen käytöstä.....	38
Painikkeen mukauttaminen.....	39
Kytkimen liittäminen hallintatuloon.....	39
Mukautetun asettelun lisääminen....	39

Asetukset..... 41

Navigointiasetukset.....	41
Kartta- ja ajoneuvoasetukset.....	41
Karttojen ottaminen käyttöön.....	41
Yhdistäminen langattomaan verkkoon.....	41
Langattoman Bluetooth tekniikan ottaminen käyttöön.....	41
Ajoturvallisuusjärjestelmän asetukset.....	42
Liikenneasetukset.....	42
Näyttöasetukset.....	42
Äänenvoimakkuuden ja ilmoitusten asetukset.....	42
Äänenvoimakkuuden ja ilmoitusten äänenvoimakkuuden säätäminen....	43
Hälytyksen määrittäminen.....	43

Sijaintipalvelujen ottaminen käyttöön tai poistaminen käytöstä.....	43
Tekstin kielen määrittäminen.....	43
Päiväys- ja aika-asetukset.....	43
Laiteasetukset.....	43
Asetusten palauttaminen.....	43

Laitteen tiedot..... 43

Lainsäädännöllisten e-label-tietojen ja yhdenmukaisuustietojen tarkasteleminen.....	43
Tekniset tiedot.....	44
Laitteen lataaminen.....	44

Laitteen huolto..... 44

Garmin tukikeskus.....	44
Karttojen ja ohjelmiston päivittäminen Wi-Fi verkon kautta.....	45
Karttojen ja ohjelmistojen päivittäminen:Garmin Express.....	46
Asentaminen: Garmin Express.....	47
Laitteen huoltaminen.....	47
Kotelon puhdistaminen.....	47
Kosketusnäytön puhdistaminen.....	47
Varkauksien välttäminen.....	47
Laitteen uudelleenkäynnistäminen.....	47
Laitteen, telineen ja imukupin irrottaminen.....	47
Telineen irrottaminen imukupista....	47
Imukupin irrottaminen tuulilasista...	48

Vianmääritys..... 48

Imukuppi ei pysy tuulilasissa.....	48
Laite ei pysy paikallaan telineessä, kun ajan.....	48
Laite ei löydä satelliittisignaaleja.....	48
Laite ei lataudu ajoneuvossa.....	48
Akku ei pysy ladattuna kovin kauan....	48
Laite ei muodosta yhteyttä puhelimeen.....	49

Liite..... 49

Garmin PowerSwitch.....	49
Huomioitavaa kiinnitettäessä.....	49
Laitteen kiinnittäminen.....	50
Etukannen avaaminen.....	51
Lisävarusteiden liittäminen.....	52

Hallintatulon liittäminen.....	52
Laitteen liittäminen ajoneuvon virtalähteeseen.....	53
Pariliitos Garmin navigaattoriin.....	53
Garmin PowerSwitch - tekniset tiedot.....	54
Vianmääritys.....	54
Langattomat kamerat.....	54
BC™ 50 peruutuskameran pariliittäminen Garmin navigaattoriin.....	55
Kiinteän peruutuskameran liittäminen.....	55
Peruutuskameran tarkasteleminen..	56
Kojelautakameran liittäminen virtatelineeseen.....	57
Tietojen hallinta.....	57
Tietoja muistikorteista.....	57
Muistikortin alustaminen.....	57
Laitteen liittäminen tietokoneeseen.....	58
Tietojen siirtäminen tietokoneesta..	58
GPX-tiedostojen siirtäminen tietokoneesta.....	58
GPX-tiedostojen vieminen Garmin Drive sovelluksella.....	58
GPX-tiedostojen tuominen Garmin Drive sovelluksella.....	59
GPX-tiedostojen vieminen muistikortin avulla.....	59
GPX-tiedostojen tuominen muistikortin avulla.....	59
Lisäkarttojen ostaminen.....	59
Lisävarusteiden ostaminen.....	59

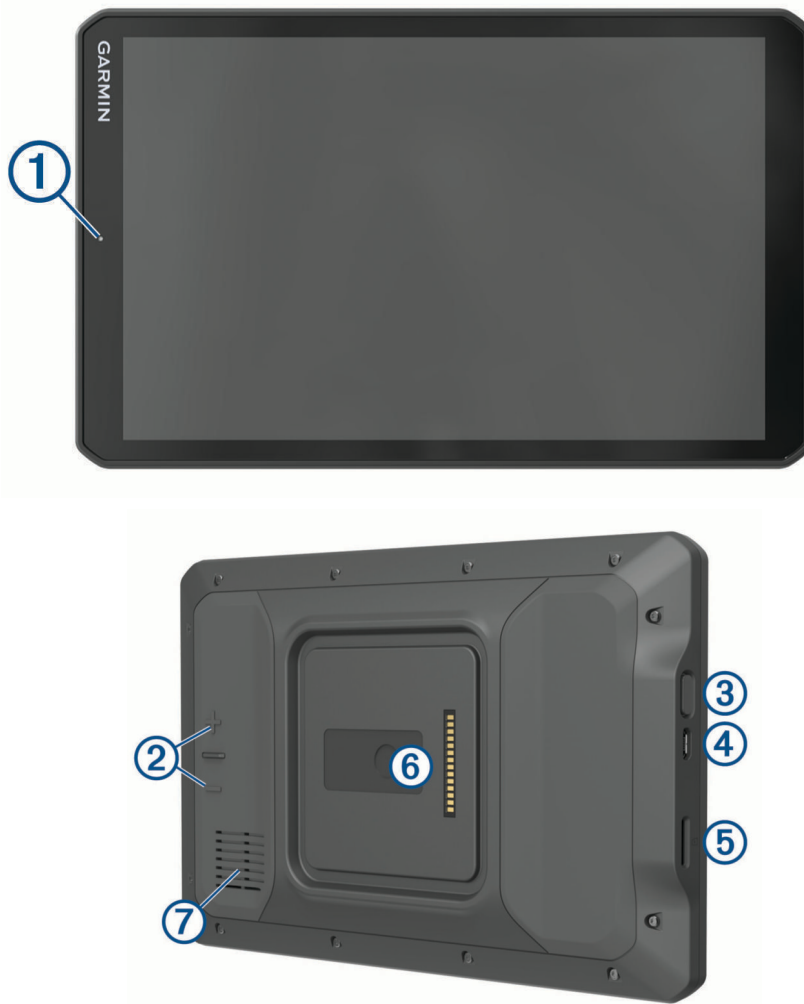
AloitUS

VAROITUS

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

- Päivitä laitteen kartat ja ohjelmistot (*Karttojen ja ohjelmiston päivittäminen Wi-Fi verkon kautta*, sivu 45).
- Kiinnitä laite ajoneuvoon ja liitä se virtalähteeseen (*Laitteen kiinnittäminen ajoneuvoon ja liittäminen virtalähteeseen*, sivu 2).
- Säädä äänenvoimakkuutta (*Äänenvoimakkuuden ja ilmoitusten äänenvoimakkuuden säätäminen*, sivu 43) ja näytön kirkkautta (*Näytön kirkkauden säätäminen*, sivu 8).
- Määritä autoprofiili (*Autoprofiilin lisääminen*, sivu 9).
- Navigoi määränpään (*Reitin aloittaminen*, sivu 12).

Laitteen esittely



①	Mikrofoni handsfree-puheluille ja äänikomennoille
②	Äänenvoimakkuuden säätö
③	Virtapainike
④	USB-virta- ja dataportti
⑤	Kartta- ja tietomuistikorttipaikka
⑥	Magneettisen telineen liitäntä, jossa 14-nastainen liitin
⑦	Kaiutin

Laitteen kiinnittäminen ajoneuvoon ja liittäminen virtalähteeseen

⚠ VAROITUS

Tämä tuote sisältää litiumioniakun. Voit välttää henkilövahingot ja tuotteen vaurioitumisen säilyttämällä laitetta suojattuna suoralta auringonvalolta.

Sekä laite että sen teline sisältävät magneetteja. Tietyissä olosuhteissa magneetit voivat häiritä joitakin sisäisiä lääkintälaitteita ja elektronisia laitteita, kuten tahdistimia, insuliinipumppuja tai kannettavien tietokoneiden kiintolevyjä. Pidä laite poissa lääkintälaitteiden ja elektronisten laitteiden läheltä.

Lataa laite, jotta voit käyttää sitä akkuvirralla.

- 1 Avaa vipu ①, paina imukuppi tuulilasiin ja käännä vipu taaksepäin tuulilasia kohti. Vivun on oltava tuulilasin yläreunaa kohti.



- 2 Liitä ajoneuvon virtajohto ② telineen porttiin.

- 3 Tarvittaessa voit löysätä imukupin varren ③ siipiruuvia ja pallokantakiinnityksen ④ mutteria ja säätää telineen asentoa, jotta näet sen ja voit käyttää sitä paremmin.



- 4 Kiristä imukupin varren siipiruuvi ja pallokantatelineen mutteri.
5 Aseta laite magneettiseen telineeseen.



- 6 Liitä ajoneuvon virtajohdon toinen pää ajoneuvon vapaaseen virtapistorasiaan.

Ruuvattavan telineen asentaminen kojelautaan

Valitse kojelaudasta sopiva paikka, johon kiinnität ruuvattavan pallokantatelineen.

VAROITUS

Vastaa siitä, että kiinnityspaikka on kaikkien lakien ja säästösten mukainen eikä laite estä näkyvyyttä ajoneuvon turvallisen käytön aikana.

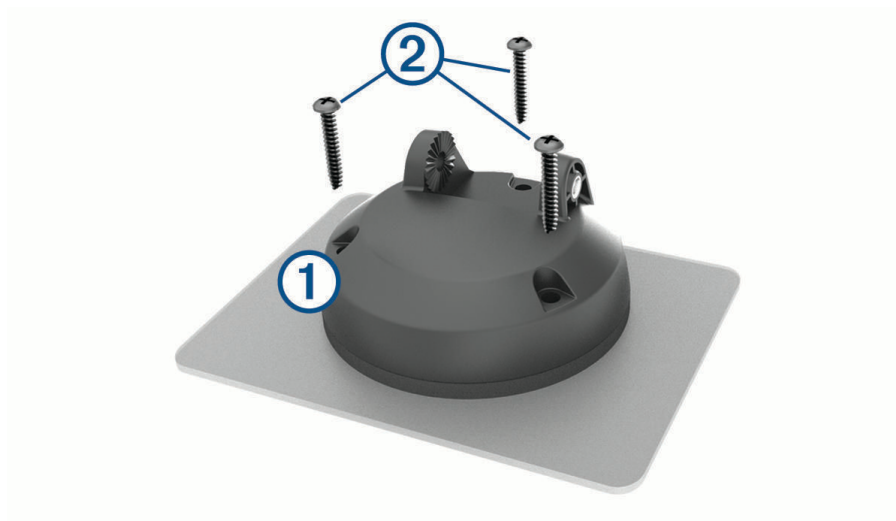
HUOMAUTUS

Varo johtoja, mittareita, turvatyynyjä ja niiden kansia, ilmastointia ja muita vastaavia, kun poraat aloitusreikiä ja kiinnität telinettä ajoneuvoon. Garmin® ei vastaa mistään asennuksen aiheuttamista vahingoista ja muista seurauksista.

HUOMAUTUS

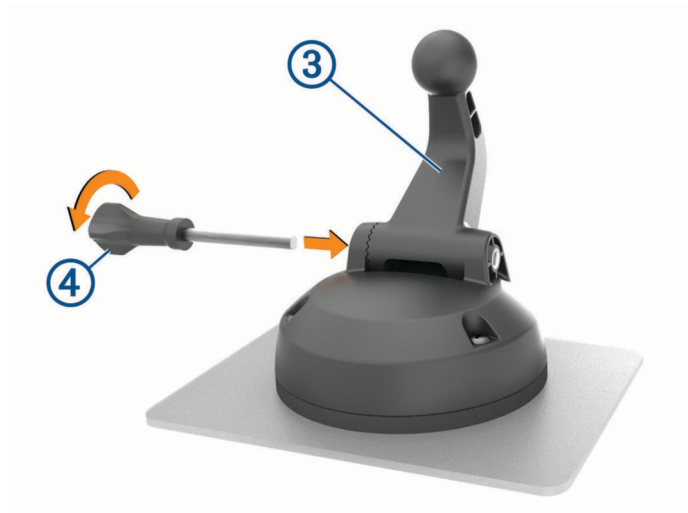
Jotta vältät mahdolliset ajoneuvon vauriot, Garmin suosittelee, että ammattilainen asentaa ruuvattavan pallokantatelineen.

- 1 Aseta teline  valitsemaasi kohtaan.



- 2 Merkitse ruuvien paikat telineen avulla.
- 3 Poraa aloitusreiät (valinnainen).
Joihinkin kiinnitysmateriaaleihin aloitusreiät on porattava.
- 4 Kiinnitä teline pintaan tukevasti mukana toimitetuilla ruuveilla .

- 5 Aseta pallokantavarsi ③ telineeseen.

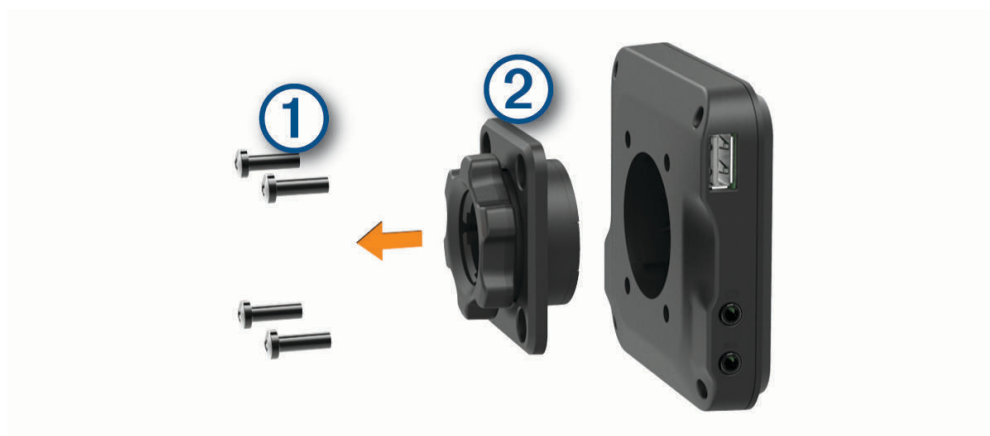


- 6 Aseta siipiruuvi ④ telineeseen ja kiinnitä pallokantavarsi paikallaan kiristämällä ruuvi.

Pallokantateline sovittimen asentaminen

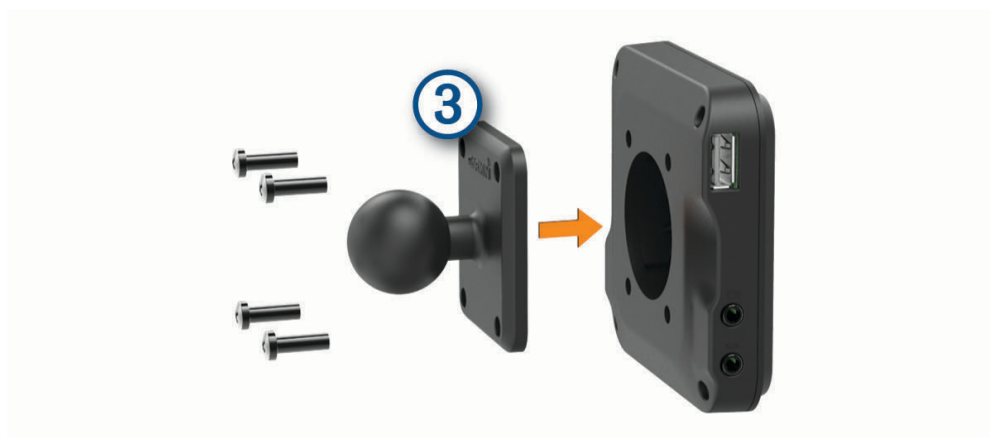
Laitteen mukana toimitetaan 2,54 cm:n (1 tuuman) kokoinen pallokanta, joka on yhteensopiva kolmansien osapuolten kiinnitysratkaisujen kanssa.

- 1 Irrota neljä ruuvia ①, joilla telineen kanta ② on kiinni magneettisessa telineessä.



- 2 Irrota telineen kanta.

- 3 Kiinnitä 2,54 cm:n (1 tuuman) pallokanta ③ magneettiseen telineeseen vaiheessa 1 irrotetuilla ruuveilla.



Virran kytkeminen ja katkaiseminen

- Käynnistä laite painamalla virtapainiketta ① tai liittämällä laite virtalähteeseen.



- Siirrä laite virransäästötilaan painamalla virtapainiketta, kun laite on käynnissä. Virransäästötilassa näyttö on pimeänä ja laite käyttää erittäin vähän virtaa, mutta sen voi herättää nopeasti käyttöä varten.
VIHJE: voit nopeuttaa laitteen latausta siirtämällä laitteen virransäästötilaan, kun lataat akkua.
- Voit sammuttaa laitteen kokonaan painamalla virtapainiketta, kunnes näyttöön tulee kehote, ja valitsemalla **Sammutus**.

GPS-signaalien hakeminen

Kun käynnistät navigaattorin, GPS-vastaanottimen on määritettävä nykyinen sijainti hakemalla satelliittitietoja. Satelliittisignaalien haku aika määräytyy useiden tekijöiden mukaan, kuten sen mukaan, miten kaukana olet paikasta, jossa viimeksi käytit navigaattoria, onko laitteesta hyvä näkyvyys taivaalle ja miten kauan sitten olet viimeksi käyttänyt navigaattoria. Kun käynnistät navigaattorin ensimmäisen kerran, satelliittisignaalien haku saattaa kestää useita minuutteja.

- Käynnistä laite.
- Varmista, että  näkyy tilarivillä. Jos se ei näy, ota sijaintipalvelut käyttöön ([Sijaintipalvelujen ottaminen käyttöön tai poistaminen käytöstä, sivu 43](#)).
- Mene tarvittaessa aukealle paikalle, josta on hyvä näkyvyys taivaalle, pois korkeiden rakennusten ja puiden luota.

Navigointikartan yläreunassa näkyy teksti Hakee satelliitteja, kunnes laite on määrittänyt sijaintisi.

Aloitussnäyttö

HUOMAUTUS: aloitussnäytön asettelu saattaa vaihdella, jos sitä on mukautettu.



- | | |
|---|--|
| 1 | Voit näyttää ilmoitukset pyyhkäisemällä alaspäin.
Voit muuttaa nopeasti asetuksia ja taustavalon kirkkautta pyyhkäisemällä alaspäin kaksi kertaa. |
| 2 | Aloita reitti valitsemalla tämä. |
| 3 | Valitsemalla tämän voit näyttää kartan. |
| 4 | Valitsemalla tämän voit vaihtaa autoprofiilia. |
| 5 | Valitsemalla tämän voit näyttää älykkäät ilmoitukset. Tähän tarvitaan Garmin Drive™ sovellus. |
| 6 | Valitsemalla tämän voit avata sovellusluettelon. Sovellusluettelossa on kaikkien laitteeseen asennettujen sovellusten pikavalinnat. |
| 7 | Voit mukauttaa taustakuvaa tai lisätä widgetejä aloitussnäyttöön. |

Sovelluksen avaaminen

Aloitussnäyttö sisältää usein käytettyjen sovellusten pikakuvakkeet. Sovellusluettelo sisältää kaikki laitteeseen asennetut sovellukset järjestettynä kahteen välilehteen. Navigointi-välilehti sisältää Garmin sovelluksia, joita käytetään navigointiin, lähetykseen ja palvelutuntien tallentamiseen. Työkalut-välilehti sisältää sovellukset, jotka sopivat esimerkiksi viestintään.

Avaa sovellus valitsemalla vaihtoehto:

- valitse sovelluksen pikakuvake aloitussnäytössä
- Valitse  ja valitse välilehti ja sovellus.

Pikavalintojen lisääminen aloitusnäyttöön

- 1 Valitse .
- 2 Voit näyttää lisää sovelluksia valitsemalla sovelluksen välilehden.
- 3 Pidä sovellusta painettuna ja vedä se haluamaasi kohtaan aloitusnäyttöön.

Ilmoitusten tarkasteleminen

VAROITUS

Älä lue ilmoituksia tai reagoi niihin ajaessasi, koska se voi aiheuttaa onnettomuuden ja sen myötä vakavia vammoja tai kuoleman.

- 1 Pyyhkäise alaspäin näytön yläreunasta.
Ilmoitusluettelo tulee näyttöön.
- 2 Valitse vaihtoehto:
 - Voit käynnistää ilmoituksessa mainitun toimen tai sovelluksen valitsemalla ilmoituksen.
 - Voit ohittaa ilmoituksen pyyhkäisemällä sen oikealle.

Tilarivin kuvakkeet

Tilarivi sijaitsee päävalikon yläreunassa. Tilarivin kuvakkeet näyttävät tietoja laitteen ominaisuuksista.

	Sijaintipalvelut on käytössä (<i>Sijaintipalvelujen ottaminen käyttöön tai poistaminen käytöstä, sivu 43</i>).
	Bluetooth® tekniikka on käytössä.
	Yhdistetty Bluetooth laitteeseen.
	Yhdistetty Wi-Fi® verkkoon (<i>Yhdistäminen langattomaan verkkoon, sivu 41</i>).
 	Aktiivinen autoprofiili. Näytä ajoneuvoprofiilin asetukset pyyhkäisemällä alas kahdesti ja valitsemalla tämä (<i>Autoprofiilit, sivu 9</i>).
	Akun varaustaso.

Kosketusnäytön käyttäminen

- Valitse kohde napauttamalla näyttöä.
- Panoroi tai vieritä näyttöä vetämällä sormea näytöllä.
- Loitonna nipistämällä kahta sormea yhteen.
- Lähennä liu'uttamalla kahta sormea erilleen.

Näytön kirkkauden säätäminen

Voit säätää kirkkautta manuaalisesti ilmoituspaneelistä tai asetusvalikosta.

- 1 Valitse vaihtoehto:
 - Laajenna ilmoituspaneelin pika-asetukset pyyhkäisemällä näytön yläreunasta alaspäin kaksi kertaa.
 - Valitse **Asetukset > Laite > Näyttö > Kirkkaustaso**.
- 2 Muuta kirkkautta liukusäätimellä.

Autoprofiilit

⚠ 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.

Reittien ja navigoinnin laskentatapa vaihtelee autoprofiilin mukaan. Näet aktivoidun autoprofiilin tilarivin kuvakkeesta. Laitteen navigointi- ja kartta-asetuksia voi mukauttaa erikseen kullekin ajoneuvotyyppille.

Kun aktivoit asuntoautoprofiilin, laite välttää reiteillä muun muassa rajoitettuja tai suljettuja alueita ajoneuvoa varten määrittämiesi mittojen, painon ja muiden ominaisuuksien perusteella.

Autoprofiilin lisääminen

Lisää autoprofiili kaikille asuntoautoille, joita käytät laitteen kanssa.

- 1 Valitse autoprofiili aloitusnäytöstä.
- 2 Valitse ajoneuvon tyyppi:
 - Voit lisätä matkailuauton, jossa on pysyvästi kiinnitetty asuntovaunuosa, valitsemalla **Matkailuauto**.
 - Voit lisätä matkailuauton, jonka perässä on perävaunu, valitsemalla **Matkailuauto ja perävaunu**.
 - Voit lisätä matkustajia kuljettavan ajoneuvon, joka vetää asuntovaunua, valitsemalla **Ajoneuvo ja perävaunu**.
- 3 Valitse tarvittaessa perävaunun tyyppi:
 - Voit lisätä asuntovaunun, jota vedetään vakiovetokoukulla, valitsemalla **Asuntovaunu**.
 - Voit lisätä asuntovaunun, jota vedetään vetopöydällä, valitsemalla **Matkailuvaunu**.
HUOMAUTUS: tämä perävaunun tyyppi ei ole käytettävissä kaikilla alueilla.
 - Voit lisätä venetrailerin, jota vedetään vakiovetokoukulla, valitsemalla **Venetraileri**.
 - Voit lisätä perävaunun, jota vedetään vakiovetokoukulla, valitsemalla **Perävaunu**.
- 4 Määritä ajoneuvon ominaisuudet näytön ohjeiden mukaisesti.

Kun olet lisännyt autoprofiilin, voit muokata sitä lisäämällä tietoja ([Autoprofiilin muokkaaminen, sivu 10](#)).

Autoprofiili

Autoprofiili on esiladattu ajoneuvoprofiili käytettäväksi autossa ilman perävaunua. Käytettäessä autoprofiilia laite laskee vakioautoilureitit. Suurten ajoneuvojen reititys ei ole käytettävissä. Kaikki suurille ajoneuvoille tarkoitetut ominaisuudet ja asetukset eivät ole käytettävissä autoprofiilin käytön aikana.

Autoprofiilin vaihtaminen

Kun käynnistät laitteen, se kehottaa valitsemaan autoprofiilin. Voit vaihtaa autoprofiilia manuaalisesti milloin tahansa.

- 1 Valitse vaihtoehto:
 - Pyyhkäise näytössä kaksi kertaa ylhäältä alaspäin ja valitse autoprofiilin kuvake, kuten  tai .
 - Valitse aloitusnäytössä autoprofiiliwidget ([Aloitusnäyttö, sivu 7](#)).
- 2 Valitse autoprofiili.
Näet autoprofiilin tiedot, kuten mitat ja painon.
- 3 Valitse **Valitse**.

Propaanisäiliöiden lisääminen

HUOMAUTUS: tämä ominaisuus ei ole käytettävissä kaikissa tuotemalleissa.

Kun lisäät propaanisäiliöt autoprofiiliin, laite välttää reititystä alueilla, joilla on voimassa mahdollisesti reittiisi vaikuttavia säiliörajoituksia. Lisäksi laite hälyttää, kun lähestyt alueita, joilla propaanisäiliöt tarvitsee sulkea.

- 1 Valitse autoprofiilissa  > **Lisää säiliö**.
- 2 Kirjoita propaanisäiliön paino ja valitse **Tallenna**.

Autoprofiilin muokkaaminen

Voit muuttaa autoprofiilin perustietoja tai lisätä siihen yksityiskohtaisia tietoja esimerkiksi enimmäisnopeudesta.

- 1 Valitse  > **Navigointi** > **Autoprofiili**.
- 2 Valitse muokattava autoprofiili.
- 3 Valitse vaihtoehto:
 - Voit muokata autoprofiilin tietoja valitsemalla  ja valitsemalla muokattavan kentän.
 - Voit nimetä autoprofiilin uudelleen valitsemalla  >  > **Nimeä profiili uudelleen**.
 - Voit poistaa autoprofiilin valitsemalla  >  > **Poista**.

Kuljettajan tarkkaavaisuutta edistävät toiminnot ja hälytykset

HUOMIO

Kuljettajan hälytykset ja nopeusrajoitustoiminnot ovat viitteellisiä. 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.

Laite sisältää toimintoja, jotka voivat edistää ajoturvallisuutta ja parantaa tehokkuutta, vaikka ajaisit tutussa paikassa. Laitteesta kuuluu kunkin hälytyksen yhteydessä äänimerkki tai ilmoitus ja siinä näkyvät kunkin hälytyksen tiedot. Voit ottaa käyttöön tai poistaa käytöstä joidenkin kuljettajan hälytysten äänimerkit. Kaikki hälytykset eivät ole käytettävissä kaikilla alueilla.

Koulut: laitteesta kuuluu äänimerkki ja siinä näkyy edessäpäin olevan koulun tai koulualueen nopeusrajoitus (jos se on käytettävissä).

Nopeusrajoitus ylitetty: laitteen nopeusrajoituskuvakkeessa näkyy punainen reunus, kun ylität nykyisen tien ilmoitetun nopeusrajoituksen.

Nopeusrajoitus laskettu: laitteesta kuuluu äänimerkki ja siinä näkyy edessäpäin oleva nopeusrajoitus, jotta voit valmistautua säättämään nopeutta.

Tasoristeys: laitteesta kuuluva äänimerkki ilmaisee edessäpäin olevan tasoristeyksen.

Ylityspaikka eläimille: laitteesta kuuluva äänimerkki ilmaisee edessäpäin olevan ylityspaikan eläimille.

Mutkat: laitteesta kuuluva äänimerkki ilmaisee tien mutkan.

Hitaampi liikenne: laitteesta kuuluva äänimerkki ilmaisee hitaampaa liikennettä, kun lähestyt sitä suurella nopeudella. Laitteen tarvitsee vastaanottaa liikennetietoja, jotta voit käyttää tätä ominaisuutta ([Liikenne](#), sivu 33).

Tietyömaa: laitteesta kuuluu äänimerkki ja siinä näkyy ilmoitus, kun lähestyt tietyömaata.

Kaista suljettu: laitteesta kuuluu äänimerkki ja siinä näkyy ilmoitus, kun lähestyt suljettua kaistaa.

Taukojen suunnittelu: laitteesta kuuluu äänimerkki ja se ehdottaa edessäpäin olevia levähdyspaikkoja, kun olet ajanut pitkään.

Maakosketuksen vaara: laitteesta kuuluu äänimerkki ja siinä näkyy ilmoitus, kun lähestyt tietä, jolla on maakosketuksen vaara.

Sivutuuli: laitteesta kuuluu äänimerkki ja siinä näkyy ilmoitus, kun lähestyt tietä, jolla on sivutuulen vaara.

Kapea tie: laitteesta kuuluu äänimerkki ja siinä näkyy ilmoitus, kun lähestyt tietä, joka saattaa olla liian kapea ajoneuvolle.

Jyrkkä mäki: laitteesta kuuluu äänimerkki ja siinä näkyy ilmoitus, kun lähestyt jyrkkää mäkeä.

Osavaltioiden ja maiden rajat: laitteesta kuuluu äänimerkki ja siinä näkyy ilmoitus, kun lähestyt osavaltion tai maan rajaa.

Sulje propaani: laitteesta kuuluu äänimerkki ja siinä näkyy ilmoitus, kun lähestyt aluetta, jolla propaani on suljettava.

Kuljettajan hälytysten ottaminen käyttöön ja poistaminen käytöstä

Voit ottaa käyttöön tai poistaa käytöstä monenlaisia kuljettajan hälytyksiä.

- 1 Valitse **Asetukset > Kuljettajan avustus > Kuljettajan äänihälytykset**.
- 2 Valitse kunkin hälytyksen valintaruutu tai poista valinta.

Liikennevalo- ja nopeusvalvontakamerat

HUOMAUTUS

Garmin ei vastaa liikennevalo- tai nopeusvalvontakameratietokannan tarkkuudesta tai niiden käyttämisen seurauksista.

HUOMAUTUS: tämä ominaisuus ei ole käytettävissä kaikilla alueilla ja kaikissa tuotemalleissa.

Tietoja liikennevalo- ja nopeusvalvontakameroiden sijainnista on saatavilla joillakin alueilla joihinkin tuotemalleihin. Laite hälyttää, kun lähestyt ilmoitettua nopeusvalvonta- tai liikennevalokameraa.

- Joillakin alueilla laite saa reaaliaikaisesti tiedot liikennevalo- ja nopeusvalvontakameroista ollessaan yhdistettynä älypuhelimien, jossa on käynnissä Garmin Drive sovellus.
- Voit päivittää laitteeseen tallennetun kameratietokannan Garmin Express™ ohjelmistolla ([garmin.com /express](https://garmin.com/express)). Päivitä laite säännöllisesti, jotta saat ajantasaisimmat kameratiedot käyttöösi.

Navigoiminen määränpäähän

Reitit

Reitti on väylä nykyisestä sijainnistasi vähintään yhteen määränpäähän.

- Laite laskee suositeltavan reitin määränpäähän määrittämiesi asetusten mukaan, kuten reitin laskentatilan (*Reitin laskentatilan vaihtaminen, sivu 15*) ja vältettävien kohteiden mukaan (*Viiveiden, tiemaksujen ja alueiden välttäminen, sivu 16*).
- Laite voi välttää automaattisesti teitä, jotka eivät sovellu aktiiviselle autoprofiilille.
- Voit aloittaa navigoinnin määränpäähän nopeasti käyttämällä suositeltua reittiä tai valita vaihtoehtoisen reitin (*Reitin aloittaminen, sivu 12*).
- Jos haluat käyttää tai välttää tiettyjä teitä, voit mukauttaa reittiä (*Reitin muodostaminen, sivu 15*).
- Voit lisätä reitille useita määränpäitä (*Sijainnin lisääminen reitille, sivu 15*).

Reittisuunnittelu

Reittisuunnittelun avulla voit luoda ja tallentaa reitin, jota voit navigoida myöhemmin. Tämä voi olla kätevää suunniteltaessa esimerkiksi toimitusreittiä, lomaa tai rengasmatkaa. Voit muokata tallennettua reittiä myöhemmin esimerkiksi järjestämällä sijainteja uudelleen tai lisäämällä ehdotettuja nähtävyyksiä tai muodostuspisteitä.

Reittisuunnittelulla voi myös muokata aktiivista reittiä ja tallentaa sen.

Aktiivisen reitin muokkaaminen ja tallentaminen

Jos reitti on aktiivinen, sitä voi muokata ja sen voi tallentaa reittisuunnittelulla.

- 1 Valitse  > **Reittisuunnittelu > Oma aktiivinen reitti**.
- 2 Muokkaa reittiä reittisuunnittelulla.
Reitti lasketaan uudelleen aina, kun teet muutoksen.
- 3 Valitsemalla **Tallenna** voit tallentaa reitin, jota voit navigoida myöhemmin uudelleen (valinnainen).

Reitin aloittaminen

- 1 Valitse **Minne?** ja etsi sijainti (*Sijaintien etsiminen ja tallentaminen, sivu 18*).
- 2 Valitse sijainti.
- 3 Valitse vaihtoehto:
 - Aloita navigointi käyttämällä suositeltua reittiä valitsemalla **Aja**.
 - Voit muokata reittiä valitsemalla  >  ja lisäämällä reitille muodostuspisteitä (*Reitin muodostaminen, sivu 15*).

Laite laskee reitin sijaintiin ja opastaa sinua ääniopasteiden ja kartan tietojen avulla (*Reittisi kartalla, sivu 13*). Reitillä olevien pääteiden esikatselu näkyy kartan reunassa usean sekunnin ajan.

Jos sinun tarvitsee pysähtyä muissa määränpäissä, voit lisätä ne reitille (*Sijainnin lisääminen reitille, sivu 15*).

Reitin aloittaminen Ajoretkireitit-toiminnolla

Laite voi laskea reittejä, joilla käytetään ensisijaisesti mutkaisia ja mäkisiä teitä sekä mahdollisimman vähän valtateitä. Tämä voi lisätä matkan nautittavuutta, mutta samalla lisätä ajoaikaa tai -matkaa määränpäähän.

- 1 Valitse **Minne?** > **Luokat**.
- 2 Valitse tarvittaessa aliluokka.
- 3 Valitse sijainti.
- 4 Valitse .
- 5 Voit lisätä tai vähentää reitin pituutta liukusäätimellä.
- 6 Tarvittaessa voit lisätä muodostuspisteitä reitille valitsemalla .
- 7 Valitse **Aja**.

Reitin aloittaminen kartan avulla

Voit aloittaa reitin valitsemalla sijainnin kartassa.

- 1 Valitse **Näytä kartta**.
- 2 Näytä etsittävä alue vetämällä ja zoomaamalla karttaa.
- 3 Valitse piste, kuten katu, risteys tai osoite.
- 4 Valitse **Aja**.

Palaaminen kotiin

Kun aloitat reitin kotiin ensimmäisen kerran, laite kehottaa antamaan kotisijainnin.

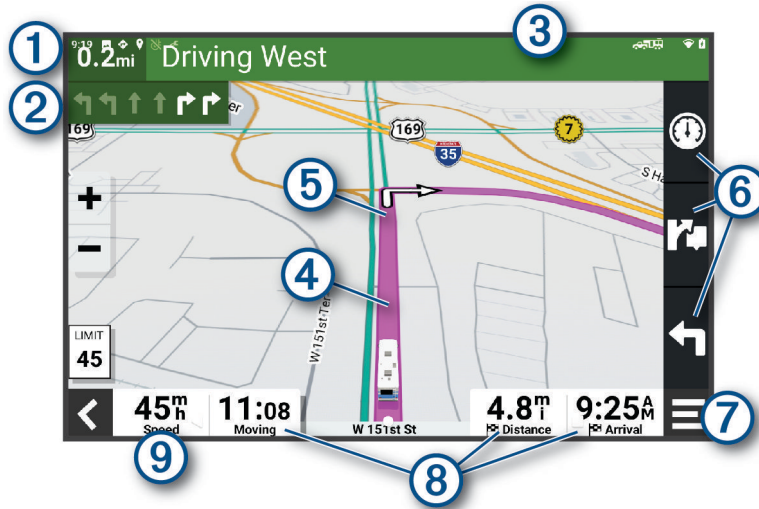
- 1 Valitse **Minne?** > **Menen kotiin**.
- 2 Anna kotisijainti tarvittaessa.

Kotisijainnin muokkaaminen

- 1 Valitse **Minne?** >  > **Aseta kotisijainti**.
- 2 Anna kotisijainti.

Reittisi kartalla

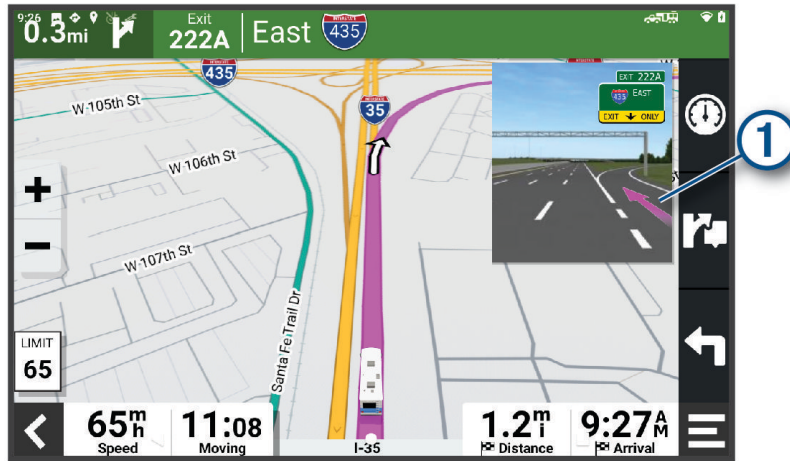
Laite opastaa sinua ajaessasi määränpään ääniopasteiden ja kartan tietojen avulla. Seuraavan käännöksen tai liittymän tai muun toiminnon ohjeet näkyvät kartan yläreunassa.



1	Etäisyys seuraavaan toimintoon.
2	Reitin seuraava toiminto. Osoittaa seuraavan käännöksen, liittymän tai muun toiminnon ja käytettävän kaistan, jos tieto on saatavilla.
3	Seuraavaan toimintoon liittyvän kadun tai liittymän nimi.
4	Reitti korostettuna kartassa.
5	Reitin seuraava toiminto. Kartassa olevat nuolet osoittavat tulevien toimintojen sijainnin.
6	Karttatyökalujen pikavalinnat.
7	Karttatyökalut. Työkaluilla voit näyttää lisätietoja reitistäsi tai ympäristöstä.
8	Tietokentät. VIHJE: koskettamalla näitä kenttiä voit muuttaa niissä näkyviä tietoja (<i>Kartan tietokentän muuttaminen, sivu 29</i>).
9	Ajoneuvon nopeus.

Aktiivinen kaistavahti

Kun lähestyt käännöstä, liittymää tai risteystä reitillä, kartan viereen ilmestyy tien yksityiskohtainen simulaatio, jos se on käytettävissä. Värillinen viiva ① osoittaa oikean kaistan käännöstä varten.



Käännösten ja ajo-ohjeiden tarkasteleminen

Reitin navigoinnin aikana voit tarkastella edessäpäin olevia käännöksiä, kaistanvaihtoja tai muita reitin ajo-ohjeita.

1 Valitse kartassa vaihtoehto:

- Voit näyttää edessäpäin olevat käännökset ja ajo-ohjeet navigoidessasi valitsemalla > **Käännökset**. Karttatyökalu näyttää useita seuraavia käännöksiä tai ajo-ohjeet kartan vierellä. Luettelo päivittyy automaattisesti, kun navigoit reittiä.
- Voit näyttää koko reitin käännökset ja ajo-ohjeet valitsemalla kartan yläreunan tekstipalkin.

2 Valitse käännös tai ajo-ohje (valinnainen).

Näet yksityiskohtaiset tiedot. Pääteiden risteysten kuvat voivat tulla näyttöön, jos ne ovat käytettävissä.

Koko reitin näyttäminen kartassa

1 Kun navigoit reittiä, valitse jokin kohta kartassa.

2 Valitse .

Saapuminen määränpäähän

Kun lähestyt määränpäättä, laite opastaa sinut perille näyttämällä tietoja.

- osoittaa määränpään sijainnin kartassa, ja ääniopastus ilmoittaa, että lähestyt määränpäättä.
- Kun pysähdyt määränpäässä, laite lopettaa reitin automaattisesti. Jos laite ei havaitse saapumistasi automaattisesti, voit lopettaa reitin valitsemalla Pysäytä.

Aktiivisen reitin muuttaminen

Sijainnin lisääminen reitille

Sijainteja voi lisätä reitille ainoastaan reitin navigoimisen aikana (*Reitin aloittaminen, sivu 12*).

Voit lisätä sijainteja reitin keskelle tai loppuun. Voit lisätä esimerkiksi huoltoaseman seuraavaksi määränpääksi reitille.

VIHJE: jos haluat luoda monimutkaisia reittejä, jotka sisältävät useita määränpäitä tai aikataulutettuja pysähdyksiä, voit suunnitella, ajoittaa ja tallentaa reittejä matkasuunnittelulla (*Reittisuunnittelu, sivu 11*).

- 1 Valitse kartasta  **Minne?**.
- 2 Hae sijaintia (*Sijaintien etsiminen ja tallentaminen, sivu 18*).
- 3 Valitse sijainti.
- 4 Valitse **Aja**.
- 5 Valitse vaihtoehto:
 - Voit lisätä sijainnin seuraavaksi määränpääksi reitille valitsemalla **Lisää seuraavaksi pysähdykseksi**.
 - Voit lisätä sijainnin reitin loppuun valitsemalla **Lisää viimeiseksi pysähdykseksi**.
 - Voit lisätä sijainnin ja muuttaa reitin määränpäiden järjestystä valitsemalla **Lisää aktiiviselle reitille**.

Laite lisää sijainnin, laskee reitin uudelleen ja opastaa sinut määränpäihin järjestyksessä.

Reitin muodostaminen

Jotta voit muodostaa reitin, sinun on aloitettava reitti (*Reitin aloittaminen, sivu 12*).

Voit muuttaa reittiä muodostamalla sen manuaalisesti. Siten voit ohjata reitin tietylle tielle tai tietyn alueen läpi lisäämättä siihen määränpäitä.

- 1 Valitse jokin kartan kohta.
- 2 Valitse **Muodosta reitti**.

VIHJE: valitsemalla  voit lähentää karttaa ja valita tarkemman sijainnin.

Laite siirtyy reitinmuodostustilaan ja laskee reitin uudelleen kulkemaan valitun sijainnin kautta.
- 3 Valitse **Aja**.
- 4 Valitse tarvittaessa vaihtoehto:
 - Voit lisätä muodostuspisteitä reitille valitsemalla lisää sijainteja kartassa.
 - Voit poistaa muodostuspisteen valitsemalla sen ja valitsemalla **Poista**.

Kiertotien käyttäminen

Voit kiertää tietyn matkan päästä reitistä tai kiertää tietyt tiet. Tämä on hyödyllistä, jos reitillä on rakennustyömaita, suljettuja teitä tai heikot tieolosuhteet.

- 1 Valitse kartassa  **Muokkaa reittiä**.
- 2 Valitse vaihtoehto:
 - Voit kiertää tietyn matkan päästä reitistä valitsemalla **Kiertotie matkan mukaan**.
 - Voit kiertää reitin tietyn tien ympäri valitsemalla **Kiertotie tien mukaan**.

Reitin laskentatilan vaihtaminen

- 1 Valitse **Asetukset > Navigointi > Laskentatila**.
- 2 Valitse vaihtoehto:
 - Valitsemalla **Käännöskoht.** -asetuksen voit laskea reittejä kaduilla, jotka ovat nopeita ajaa, vaikka etäisyys ei ehkä olekaan lyhin mahdollinen.
 - Valitsemalla **Linnuntietä** voit laskea maastokäyttöä varten suoraviivaisia reittejä pisteestä toiseen.

Reitin pysäyttäminen

- Valitse kartassa  > **Pysäytä**.
- Valitse aloitusnäytössä **Pysäytä**.

Suosittelujen reittien käyttäminen

Tämän toiminnon käyttäminen edellyttää vähintään yhden sijainnin tallentamista ja matkustushistoriaominaisuuden käyttöönottoa ([Laitasetukset, sivu 43](#)).

Toiminnon myTrends™ avulla laite pyrkii ennustamaan määränpään matkustushistorian, viikonpäivän ja kellonajan perusteella. Kun olet ajanut tallennettuun sijaintiin useita kertoja, kartan navigointipalkissa voidaan näyttää kyseinen sijainti, arvioitu ajoaika sekä liikennetiedot.

Näet suositellun reitin sijaintiin valitsemalla navigointipalkin.

Viiveiden, tiemaksujen ja alueiden välttäminen

Ruuhkien välttäminen reitillä

Jotta voit välttää ruuhkia, sinun on vastaanotettava liikennetietoja ([Liikennetietojen vastaanottaminen älypuhelimella, sivu 33](#)).

Laite optimoi reitin oletusarvoisesti ja välttää ruuhkia automaattisesti. Jos olet poistanut asetuksen käytöstä liikenneasetuksista ([Liikenneasetukset, sivu 42](#)), voit tarkastella ja välttää ruuhkia manuaalisesti.

- 1 Valitse reitin navigoimisen aikana  > **Liikenne**.
- 2 Valitse **Vaihtoe. reitti**, jos se on käytettävissä.
- 3 Valitse **Aja**.

Tietullien välttäminen

Laite voi välttää reititystä maksullisille alueille, kuten tietulliteille, maksullisille silloille tai ruuhkaisille alueille. Laite saattaa silti sisällyttää reitille maksullisen alueen, jos muita järkeviä reittejä ei ole käytettävissä.

- 1 Valitse **Asetukset** > **Navigointi** > **Vältettävät** > **Tietullit**.
- 2 Valitse **Tallenna**.

Tietullitarrojen välttäminen

Jos laitteen karttatiedoissa on yksityiskohtaisia tietullitarratietoja, voit välttää tai sallia tietullitarroja vaativat tiet kussakin maassa.

HUOMAUTUS: tämä toiminto ei ole käytettävissä kaikilla alueilla.

- 1 Valitse **Asetukset** > **Navigointi** > **Tietullitarrat**.
- 2 Valitse maa.
- 3 Valitse vaihtoehto:
 - Jos haluat, että laite kysyy aina ennen reitittämistä tietullitarroja vaativalle alueelle, valitse **Kysy aina**.
 - Jos haluat aina välttää tietullitarroja vaativat tiet, valitse **Vältä**.
 - Jos haluat aina sallia tietullitarroja vaativat tiet, valitse **Salli**.

Tien ominaisuuksien välttäminen

- 1 Valitse **Asetukset** > **Navigointi** > **Vältettävät**.
- 2 Valitse reiteillä vältettävät tien ominaisuudet ja valitse **OK**.

Ympäristövyöhykkeiden välttäminen

Laite voi välttää alueita, joilla on voimassa ajoneuvoa koskevia ympäristö- tai päästörajoituksia. Tämä asetus koskee aktiivisen autoprofiilin ajoneuvotyyppiä (*Autoprofiilit*, sivu 9).

- 1 Valitse **Asetukset > Navigointi > Ympäristövyöhykkeet**.
- 2 Valitse vaihtoehto:
 - Jos haluat, että laite kysyy aina ennen reitittämistä ympäristövyöhykkeelle, valitse **Kysy aina**.
 - Voit välttää ympäristövyöhykkeitä aina valitsemalla **Vältä**.
 - Voit sallia ympäristövyöhykkeet aina valitsemalla **Salli**.

Mukautettavat vältettävät reitit

Mukautettavien vältettävien reittien avulla voit välttää tiettyjä alueita tai tieosuuksia. Kun laite laskee reittiä, se välttää kyseisiä alueita ja teitä, kunhan muitakin järkeviä vaihtoehtoja on käytettävissä.

Tien välttäminen

- 1 Valitse **Asetukset > Navigointi > Mukautettavat vältettävät reitit**.
- 2 Valitse tarvittaessa **Lisää vältettävä reitti**.
- 3 Valitse **Lisää vältettävä tie**.
- 4 Valitse vältettävän tieosuuden aloituspiste ja sen jälkeen **Seuraava**.
- 5 Valitse tieosuuden lopetuspiste ja sen jälkeen **Seuraava**.
- 6 Valitse **Valmis**.

Alueen välttäminen

- 1 Valitse **Asetukset > Navigointi > Mukautettavat vältettävät reitit**.
- 2 Valitse tarvittaessa **Lisää vältettävä reitti**.
- 3 Valitse **Lisää vältettävä alue**.
- 4 Valitse vältettävän alueen vasen ylänurkka ja valitse **Seuraava**.
- 5 Valitse vältettävän alueen oikea alanurkka ja valitse **Seuraava**.
Valittu alue näkyy kartalla varjostettuna.
- 6 Valitse **Valmis**.

Mukautetun vältettävän poistaminen käytöstä

Voit poistaa mukautetun vältettävän reitin käytöstä poistamatta itse reittiä.

- 1 Valitse **Asetukset > Navigointi > Mukautettavat vältettävät reitit**.
- 2 Valitse vältettävä reitti.
- 3 Valitse  > **Poista käytöstä**.

Mukautettavien vältettävien reittien poistaminen

- 1 Valitse **Asetukset > Navigointi > Mukautettavat vältettävät reitit > **.
- 2 Valitse vaihtoehto:
 - Voit poistaa kaikki mukautetut vältettävät valitsemalla **Valitse kaikki > Poista**.
 - Voit poistaa yhden mukautetun vältettävän valitsemalla se ja valitsemalla **Poista**.

Sijaintien etsiminen ja tallentaminen

Laitteeseen ladatut kartat sisältävät sijainteja, kuten ravintoloita, hotelleja, autopalveluja ja yksityiskohtaisia tietoja kaduista. Minne?-valikosta voit etsiä määränpäitä monella tavalla.

Valitse päävalikosta **Minne?**.

- Voit hakea nopeasti kaikkia laitteessa olevia sijainteja valitsemalla **Haku** (*Sijainnin etsiminen hakupalkilla, sivu 19*).
- Voit etsiä osoitteen valitsemalla **Osoite** (*Osoitteen etsiminen, sivu 19*).
- Voit selata tai hakea esiladattuja kohdepisteitä luokan mukaan valitsemalla **Luokat** (*Sijainnin etsiminen luokan mukaan, sivu 19*).
- Voit hakea eri kaupungin tai alueen läheltä valitsemalla nykyisen hakualueen vierellä **Hakualue** (*Hakualueen muuttaminen, sivu 21*).
- Voit tarkastella ja muokata tallennettuja sijainteja valitsemalla **Tallennettu** (*Sijaintien tallentaminen, sivu 23*).
- Voit tarkastella viimeksi hakutuloksista valitsemiasi sijainteja valitsemalla **Viimeisimmät** (*Vasta löydettyjen sijaintien tarkasteleminen, sivu 22*).
- Voit hakea matkaparkkeja ja leirintäalueita valitsemalla **Kaikki leirintäalueet** (*Leirintäalueiden etsiminen, sivu 18*).
- Voit selata ja hakea Foursquare® kohdepisteitä valitsemalla **Foursquare** (*Foursquare kohdepisteiden hakeminen, sivu 22*).
- Voit selata ja hakea Tripadvisor® matkustajaluokituksia valitsemalla **Tripadvisor** (*Tripadvisor, sivu 22*).
- Voit navigoida tiettyihin maantieteellisiin koordinaatteihin valitsemalla **Koordinaatit** (*Paikan etsiminen koordinaateilla, sivu 22*).

Leirintäalueiden etsiminen

HUOMAUTUS

Vastaat siitä, että tunnet leirintäalueita koskevat sovellettavat säännöt, lait ja säädökset ja noudatat niitä.

Valitse **Minne?** > **Kaikki leirintäalueet**.

Leirintäalueiden ja niiden palvelujen etsiminen

Voit hakea matkaparkkeja ja leirintäalueita saatavilla olevien palvelujen mukaan.

- 1 Valitse **Minne?**.
- 2 Valitse matkaparkki- ja leirintäaluehaun tietojen toimittaja, kuten **ACSI**, **Campercontact** tai **KOA**.
- 3 Valitse tarvittaessa luokka.
- 4 Valitse **Suodata palvelujen mukaan**, valitse vähintään yksi palvelu ja valitse **Tallenna**.
- 5 Valitse sijainti.

Matkailuautopalvelujen etsiminen

HUOMAUTUS: tämä toiminto ei ole käytettävissä kaikilla alueilla.

Voit etsiä lähellä olevia kohteita, jotka tarjoavat korjaus- ja hinauspalveluita ja muita matkailuautopalveluita.

Valitse **Minne?** > **PlanRV Services**.

Sijainnin etsiminen hakupalkilla

Hakupalkilla voit etsiä sijainteja antamalla luokan, tuotenimen, osoitteen tai kaupungin.

- 1 Valitse **Minne?**.
- 2 Valitse hakupalkissa **Haku**.
- 3 Kirjoita koko hakusana tai sen osa.
Ehdotetut hakusanat tulevat näkyviin hakupalkin alle.
- 4 Valitse vaihtoehto:
 - Jos haluat etsiä yrityksen tyyppiä, anna luokan nimi (esim. elokuvateatterit).
 - Jos haluat etsiä yritystä nimen mukaan, kirjoita nimi tai sen osa.
 - Voit hakea lähellä olevaa osoitetta antamalla talonumeron ja kadunnimen.
 - Jos haluat etsiä osoitetta toisesta kaupungista, anna talonnumero, kadunnimi, kaupunki ja osavaltio.
 - Jos haluat etsiä kaupungin, anna kaupunki ja osavaltio.
 - Jos haluat etsiä koordinaatteja, anna leveys- ja pituusastekoordinaatit.
- 5 Valitse vaihtoehto:
 - Jos haluat etsiä ehdotetulla hakusanalla, valitse hakusana.
 - Jos haluat etsiä kirjoittamallasi tekstillä, valitse .
- 6 Valitse tarvittaessa sijainti.

Trendikkäät paikat

HUOMAUTUS

Garmin ei vastaa Tripadvisor tai Michelin® tietojen tarkkuudesta eikä ajantasaisuudesta. Vastaat siitä, että tiedät kohdepisteisiin liittyvät sovellettavat säännöt, lait ja säädökset ja noudatat niitä.

Trendikkäät paikat hakutoiminto sisältää sekä Tripadvisor että Michelin kohdepisteet ja luokitukset, joten käytössäsi on kattava nähtävyyksien luettelo. Voit suodattaa hakutuloksia luokkien ja luokitusten mukaan sekä sen mukaan, miten kaukana tulokset ovat reitiltä.

HUOMAUTUS: Tripadvisor ja Michelin kohdepisteet eivät ole käytettävissä kaikilla alueilla.

Trendikkäät paikat -haku

- 1 Valitse **Trendikkäät paikat**.
- 2 Valitsemalla **Suodata palvelujen mukaan** voit suodattaa näytettäviä kohdepisteitä luokan tai luokituksen mukaan (valinnainen).
- 3 Valitse  ja kirjoita hakusana (valinnainen).

Osoitteen etsiminen

HUOMAUTUS: vaiheiden järjestys saattaa vaihdella laitteeseen ladattujen karttatietojen mukaan.

- 1 Valitse **Minne?**.
- 2 Voit tarvittaessa etsiä läheltä toista kaupunkia tai aluetta valitsemalla .
- 3 Valitse **Osoite**.
- 4 Lisää osoitetiedot näytön ohjeiden mukaan.
- 5 Valitse osoite.

Sijainnin etsiminen luokan mukaan

- 1 Valitse **Minne?**.
- 2 Valitse luokka tai valitse **Luokat**.
- 3 Valitse tarvittaessa aliluokka.
- 4 Valitse sijainti.

Hakeminen luokasta

Kun olet tehnyt kohdepistehaun, joissakin luokissa saattaa näkyä pikahakuluettelo, jossa näkyvät viimeisimmät neljä valitsemaasi määränpäättä.

1 Valitse **Minne? > Luokat**.

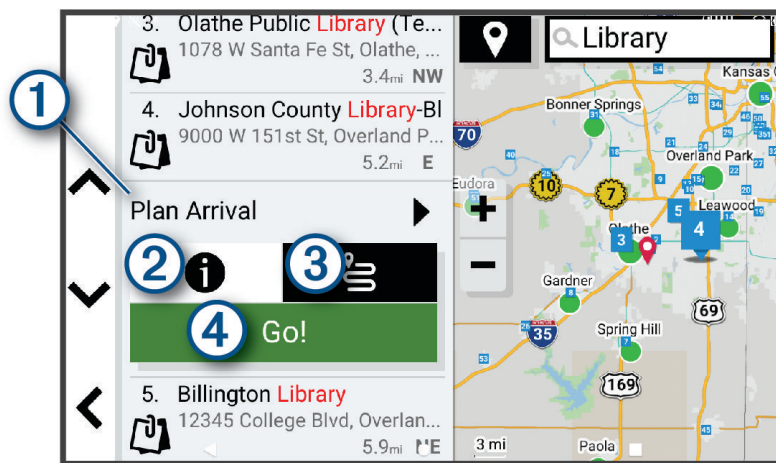
2 Valitse luokka.

3 Valitse vaihtoehto:

- Valitse määränpää näytön oikean reunan pikahakuluettelosta.
Pikahakuluettelo sisältää valitusta luokasta viimeksi löydetyt sijainnit.
- Valitse tarvittaessa aliluokka ja määränpää.

Sijaintihaun tulokset

Sijaintihaun tulokset näkyvät luettelossa alkaen lähimmästä sijainnista. Lisäksi kaikki numeroidut sijainnit näkyvät kartassa. Voit näyttää lisää tuloksia vierittämällä luetteloa alaspäin.

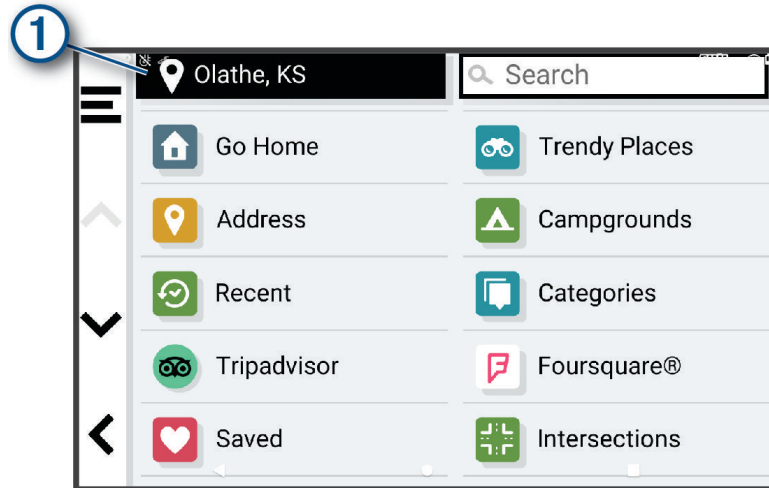


① Suunnittele saapuminen	Valitsemalla tämän voit käyttää Suunnittele saapuminen -työkalua.
② ⓘ	Valitsemalla tämän voit näyttää sijainnin yksityiskohtaiset tiedot.
③ 📍	Valitsemalla tämän voit luoda reitin sijaintiin 📍 toiminnolla (Reitin aloittaminen Ajoretkireitit-toiminnolla, sivu 12).
④ Aja	Valitsemalla tämän voit aloittaa navigoinnin sijaintiin käyttäen suositeltua reittiä.

Hakualueen muuttaminen

Laite hakee oletusarvoisesti sijainteja nykyisen sijainnin läheltä. Voit hakea myös muualta, kuten määränpään tai jonkin toisen kaupungin läheltä tai aktiivisen reitin varrelta.

- 1 Valitse **Minne?**.
- 2 Valitse nykyisen hakualueen vierellä  ①.



- 3 Valitse hakualue.
 - 4 Valitse tarvittaessa tietty sijainti näyttöön tulevien ohjeiden mukaisesti.
- Valittu hakualue näkyy  -kuvakkeen vierellä. Kun haet sijaintia Minne? -valikon avulla, laite ehdottaa ensin kyseisen alueen lähellä olevia sijainteja.

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 mukautettuja POI-luetteloita tietokoneessa ja asentaa niitä laitteeseen POI Loader -ohjelmistolla.

- 1 Siirry osoitteeseen www.garmin.com/poiloader.
- 2 Seuraa näytön ohjeita.

Mukautettujen kohdepisteiden (POI) etsiminen

Lataa laitteeseen mukautettuja kohdepisteitä POI Loader -ohjelmistolla, jotta voit etsiä mukautettuja kohdepisteitä (*POI Loaderin asentaminen, sivu 21*).

- 1 Valitse **Minne? > Luokat**.
- 2 Vieritä Muut luokat -kohtaan ja valitse luokka.

Hakutyökalut

Hakutyökaluilla voit hakea tietyn tyyppisiä sijainteja vastaamalla näyttöön tuleviin kehotteisiin.

Risteyksen etsiminen

Voit etsiä risteystä kahden kadun, moottoritien tai muun tien väliltä.

- 1 Valitse **Minne? > Risteykset**.
- 2 Lisää katutiedot näytön ohjeiden mukaan.
- 3 Valitse risteys.

Paikan etsiminen koordinaateilla

Voit etsiä sijainnin leveys- ja pituuspiirien koordinaateilla.

- 1 Valitse **Minne?** > **Koordinaatit**.
- 2 Valitse tarvittaessa  ja muuta koordinaattien muotoa tai datumia.
- 3 Valitse **Koordinaatit**.
- 4 Anna leveys- ja pituusasteiden koordinaatit ja valitse **Valmis**.
- 5 Valitse vaihtoehto:
 - Tallenna koordinaatit sijaintina valitsemalla **Tallenna**.
 - Aloita reitti koordinaatteihin valitsemalla **Aja**.

Foursquare

HUOMAUTUS

Garmin ei vastaa Foursquare tietojen tarkkuudesta eikä ajantasaisuudesta.

Vastaat siitä, että tiedät kohdepisteisiin liittyvät sovellettavat säännöt, lait ja säädökset ja noudatat niitä.

Foursquare on sijaintiperustainen yhteisöpalvelu. Laite sisältää miljoonia esiladattuja Foursquare kohdepisteitä, jotka osoittaa sijaintihakutuloksissa näkyvä Foursquare logo.

Foursquare kohdepisteiden hakeminen

Voit hakea laitteeseen ladattuja Foursquare kohdepisteitä.

Valitse **Minne?** > **Foursquare**.

Foursquare sijainnin tietojen tarkasteleminen

Voit tarkastella Foursquare sijaintitietoja ja käyttäjien luokituksia.

- 1 Valitse sijaintihaun tuloksista Foursquare kohdepiste.
- 2 Valitse .

Tripadvisor

HUOMAUTUS

Garmin ei vastaa Tripadvisor tietojen tarkkuudesta eikä ajantasaisuudesta.

Vastaat siitä, että tiedät kohdepisteisiin liittyvät sovellettavat säännöt, lait ja säädökset ja noudatat niitä.

Laite sisältää Tripadvisor matkustajaluokituksia. Tripadvisor luokitukset näkyvät automaattisesti hakutuloksissa ravintoloiden, hotellien ja nähtävyyksien kohdalla. Voit myös etsiä lähellä olevia Tripadvisor kohdepisteitä ja lajitella etäisyyden tai suosituimmuuden mukaan.

Tripadvisor kohdepisteiden etsiminen

- 1 Valitse **Minne?** > **Tripadvisor**.
- 2 Valitse luokka.
- 3 Valitse tarvittaessa aliluokka.

Lähellä olevien luokan Tripadvisor kohdepisteiden luettelo tulee näyttöön.
- 4 Valitsemalla **Lajitt. tulokset** voit suodattaa näytettävät kohdepisteet etäisyyden tai suosituimmuuden mukaan (valinnainen).
- 5 Valitse  ja kirjoita hakusana (valinnainen).

Vasta löydettyjen sijaintien tarkasteleminen

Laite säilyttää viimeisimmät 50 löytämäsi sijaintia.

Valitse **Minne?** > **Viimeisimmät**.

Viimeksi löydettyjen paikkojen luettelon tyhjentäminen

Valitse **Minne?** > **Viimeisimmät** >  > **Tyhjennä** > **Kyllä**.

Nykyisen sijainnin tietojen tarkasteleminen

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

Valitse ajoneuvo kartassa.

Hätäpalvelujen ja huoltoasemien etsiminen

Minne?-sivulla voit etsiä lähellä olevia sairaaloita, poliisiasemia tai huoltoasemia.

- 1 Valitse ajoneuvo kartassa.
- 2 Valitse **Sairaalat**, **Poliisiasemat**, **Rekkaparkki** tai **Polttoaine**.
HUOMAUTUS: jotkin palveluluokat eivät ole käytettävissä kaikilla alueilla.
Valitun palveluluokan sijaintiluettelo avautuu lähimmät sijainnit ylimpänä.
- 3 Valitse sijainti.
- 4 Valitse vaihtoehto:
 - Navigoi sijaintiin valitsemalla **Aja**.
 - Voit näyttää puhelinnumeron ja muut sijainnin tiedot valitsemalla .

Ajo-ohjeiden saaminen nykyisijaintiin

Jos sinun on annettava ajo-ohjeet nykyiseen sijaintiisi, laite antaa ajo-ohjeita.

- 1 Valitse ajoneuvo kartassa.
- 2 Valitse  > **Ohjeet luokseni**.
- 3 Valitse aloituspaikka.
- 4 Valitse **Valitse**.

Pikakuvakkeen lisääminen

Minne?-valikkoon voi lisätä pikakuvakkeita. Pikakuvake voi viitata sijaintiin, luokkaan tai hakutyökaluun.

Minne?-valikossa voi olla enintään 36 pikakuvaketta.

- 1 Valitse **Minne?** > **Lisää pikavalinta**.
- 2 Valitse kohde.

Pikakuvakkeen poistaminen

- 1 Valitse **Minne?** >  > **Poista pikakuvake**.
- 2 Valitse poistettava pikakuvake.
- 3 Vahvista valitsemalla pikakuvake uudelleen.
- 4 Valitse **Valmis**.

Sijaintien tallentaminen

Sijainnin tallentaminen

- 1 Hae sijaintia (*Sijainnin etsiminen luokan mukaan, sivu 19*).
- 2 Valitse sijainti hakutuloksista.
- 3 Valitse  > **Tallenna**.
- 4 Kirjoita tarvittaessa nimi ja valitse **Valmis**.
- 5 Valitse **Tallenna**.

Nykyisen sijainnin tallentaminen

- 1 Kosketa ajoneuvokuvaketta kartassa.
- 2 Valitse **Tallenna**.
- 3 Kirjoita nimi ja valitse **Valmis**.

Tallennetun sijainnin muokkaaminen

- 1 Valitse **Minne? > Tallennettu**.
- 2 Valitse tarvittaessa luokka.
- 3 Valitse sijainti.
- 4 Valitse **i**.
- 5 Valitse **≡** > **Muokkaa**.
- 6 Valitse vaihtoehto:
 - Valitse **Nimi**.
 - Valitse **Puhelinnumero**.
 - Valitsemalla **Luokat** voit liittää luokkia tallennettuun sijaintiin.
 - Valitsemalla **Vaihda karttasymboli** voit vaihtaa tallennetun sijainnin symbolin kartassa.
- 7 Muokkaa tietoja.
- 8 Valitse **Valmis**.

Luokkien liittäminen tallennettuun sijaintiin

Voit järjestää tallennettuja sijainteja lisäämällä mukautettuja luokkia.

HUOMAUTUS: luokat näkyvät tallennettujen sijaintien valikossa, kun olet tallentanut vähintään 12 sijaintia.

- 1 Valitse **Minne? > Tallennettu**.
- 2 Valitse sijainti.
- 3 Valitse **i**.
- 4 Valitse **≡** > **Muokkaa** > **Luokat**.
- 5 Anna yksi tai useampia luokan nimiä pilkulla erotettuina.
- 6 Valitse ehdotettu luokka tarvittaessa.
- 7 Valitse **Valmis**.

Tallennetun sijainnin poistaminen

HUOMAUTUS: poistettuja sijainteja ei voi palauttaa.

- 1 Valitse **Minne? > Tallennettu**.
- 2 Valitse **≡** > **Poista**.
- 3 Valitse poistettavien tallennettujen sijaintien valintaruudut ja valitse **Poista > Kyllä**.

Kartan käyttäminen

Kartan avulla voit navigoida reittejä ([Reittisi kartalla, sivu 13](#)) tai näyttää kartan ympäristöstäsi, kun mikään reitti ei ole aktiivinen.

- 1 Valitse **Näytä kartta**.
- 2 Valitse jokin kartan kohta.
- 3 Valitse vaihtoehto:
 - Voit siirtää karttaa vasemmalle, oikealle, ylös ja alas vetämällä.
 - Voit lisätä tai poistaa karttatasoja, kuten topografiset tiedot ja BirdsEye-kuvat, valitsemalla .
 - Voit lähentää tai loitontaa valitsemalla  tai .
 - Voit vaihtaa Pohjoinen ylös-, 2D- ja 3D-näkymän välillä valitsemalla .
 - Voit avata reittisuunnittelun valitsemalla  ([Reittisuunnittelu, sivu 11](#)).
 - Voit aloittaa reitin valitsemalla sijainnin kartassa ja valitsemalla **Aja** ([Reitin aloittaminen kartan avulla, sivu 12](#)).

Karttatyökalut

Karttatyökaluilla voit käyttää nopeasti tietoja ja laitteen toimintoja, kun tarkastelet karttaa. Kun aktivoit karttatyökalun, se näkyy paneelissa kartan reunassa.

Pysäytä: lopettaa aktiivisen reitin navigoinnin.

Muokkaa reittiä: voit ajaa kiertotietä tai ohittaa sijainteja reitillä ([Aktiivisen reitin muuttaminen, sivu 15](#)).

Mykistä navigointi: mykistää laitteen äänet.

Kaupungit edessäpäin: näyttää edessäpäin aktiivisella reitillä tai moottoritien varrella olevat kaupungit ja palvelut ([Kaupungit edessäpäin, sivu 26](#)).

Edellä: näyttää edessäpäin reitillä tai tiellä olevat sijainnit ([Edessä olevat, sivu 26](#)).

Korkeus: näyttää tulevat korkeuden muutokset.

Liikenne: näyttää reitin tai alueen liikenneolosuhteet ([Edessäpäin olevan liikenteen tarkasteleminen, sivu 29](#)).
Ominaisuus ei ole käytettävissä kaikilla alueilla eikä kaikkiin laitemalleihin.

Matkatiedot: näyttää mukautettavia matkatietoja, kuten nopeuden tai matkan ([Matkatietojen näyttäminen kartassa, sivu 28](#)).

Käännökset: näyttää edessäpäin olevien reitin käännösten luettelon ([Käännösten ja ajo-ohjeiden tarkasteleminen, sivu 14](#)).

Puhelin: näyttää viimeisimpien puheluiden luettelon yhdistetystä puhelimesta ja puhelun aikana puheluasetukset ([Puheluasetusten käyttäminen, sivu 32](#)).

Sää: näyttää alueen sääolosuhteet.

Musiikin hallinta: näyttää mediasäätimet ja -tiedot.

Älykkäät ilmoitukset: näyttää viimeisimmät älykkäät ilmoitukset yhdistetystä puhelimesta ([Reaaliaikaiset palvelut, Liikenne ja älypuhelinominaisuudet, sivu 30](#)).

Suunnittele saapuminen: näyttää määränpään kartan, ja voit etsiä rekkojen määränpäitä.

Pilot Flying J: näyttää edessäpäin reitillä olevat Pilot Flying J Travel Centers™ kohteet.

HUOMAUTUS: tämä toiminto on käytettävissä ainoastaan Pohjois-Amerikassa.

Yleiskartta: näyttää reitin yleiskuvauksen kartassa.

Karttatyökalun tarkasteleminen

- 1 Valitse kartasta .
- 2 Valitse karttatyökalu.
Karttatyökalu näkyy paneelissa kartan reunassa.
- 3 Kun haluat lopettaa karttatyökalun käytön, valitse .

Edessä olevat

Edellä -työkalu antaa tietoja edessäpäin olevista sijainneista reitillä tai tiellä, jolla ajat. Voit tarkastella edessäpäin olevia kohdepisteitä luokittain, esimerkiksi ravintoloita, huoltoasemia ja levähdysalueita.

Voit mukauttaa Edellä -työkalussa näkyviä luokkia.

Edessäpäin olevien sijaintien näyttäminen

- 1 Valitse kartassa  > **Edellä**.

Matkan aikana karttatyökalussa näkyy tien tai reitin seuraava sijainti.

- 2 Valitse vaihtoehto:

- Jos luokat näkyvät karttatyökalussa, voit näyttää lähellä olevat kunkin luokan sijainnit valitsemalla luokan.
- Jos edessäpäin olevat sijainnit näkyvät karttatyökalussa, voit näyttää sijainnin tiedot tai aloittaa reitin sijaintiin valitsemalla sijainnin.

Edessä olevat -luokkien mukauttaminen

Voit muuttaa Edellä -työkalussa näkyviä sijaintiluokkia.

- 1 Valitse kartassa  > **Edellä**.

- 2 Valitse luokka.

- 3 Valitse .

- 4 Valitse vaihtoehto:

- Voit siirtää luokkaa ylös- tai alaspäin luettelossa valitsemalla luokan nimen vierellä olevan nuolen ja vetämällä sitä.
- Voit muuttaa luokkaa valitsemalla sen.
- Voit luoda mukautetun luokan valitsemalla luokan, valitsemalla **Mukautettu haku** ja kirjoittamalla yrityksen tai luokan nimen.

- 5 Valitse **Tallenna**.

Saapumisen suunnittelu

Ennen kuin aloitat reitin, voit suunnitella saapuvasi reitin lopussa suosittuun rekkojen määränpäähän, kuten lastauslaiturille tai rekkaparkkiin. Voit myös lisätä omia määränpäitä karttaan.

- 1 Valitse **Minne?** ja etsi sijainti (*Sijaintien etsiminen ja tallentaminen, sivu 18*).

- 2 Valitse sijainti.

- 3 Valitse **Suunnittele saapuminen**.

Määränpään esikatselu ilmestyy karttaan. Suositut rekkojen määränpääät ilmestyvät kartan viereen. Jos RV / Camper laite on pariliitetty Garmin Drive sovellukseen, se lataa BirdsEye-satelliittikuvia automaattisesti.

- 4 Valitse määränpää ja **Aja**.

Kaupungit edessäpäin

Kun ajat moottoritietä tai navigoit reittiä, joka sisältää moottoritien, Kaupungit edessäpäin -työkalu näyttää tietoja moottoritien varrella olevista kaupungeista. Karttatyökalu näyttää kunkin kaupungin kohdalla matkan moottoritien liittymään ja käytettävissä olevat palvelut vastaavasti kuin moottoriteiden tienviitoissa.

Edessäpäin olevien kaupunkien ja liittymäpalvelujen tarkasteleminen

- 1 Valitse kartassa  > **Kaupungit edessäpäin**.

Kun ajat moottoritietä tai aktiivista reittiä, karttatyökalussa näkyy tietoja edessäpäin olevista kaupungeista ja liittymistä.

- 2 Valitse kaupunki.

Laite näyttää luettelon valitun kaupungin liittymässä sijaitsevista kohdepisteistä, kuten huoltoasemista, majapaikoista tai ravintoloista.

- 3 Valitse sijainti ja aloita navigointi valitsemalla **Aja**.

Varoitus- ja hälytyssymbolit

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.

Kartassa tai reittiohjeissa saattaa näkyä varoitus- ja hälytyssymboleita, jotka hälyttävät mahdollisista vaaroista ja tieolosuhteista.

Rajoitusvaroitukset

	Korkeus
	Paino
	Pituus
	Leveys
	Perävaunun korkeus
	Perävaunun paino
	Perävaunun pituus
	Perävaunun leveys
	Ei venetrailereita
	Ei asuntoautoja
	Ei perävaunuja
	Ei propaania
	Ei käännöstä vasemmalle
	Ei käännöstä oikealle
	Ei U-käännöstä

Tieolosuhteiden varoitukset

	Maakosketuksen vaara
	Sivutuuli
	Kapea tie
	Jyrkkä mutka
	Jyrkkä alamäki
	Roikkuvia oksia

Hälytykset

	Punnitusasema
	Tien matkailuautokäyttötietoja ei ole vahvistettu

Matkan tiedot

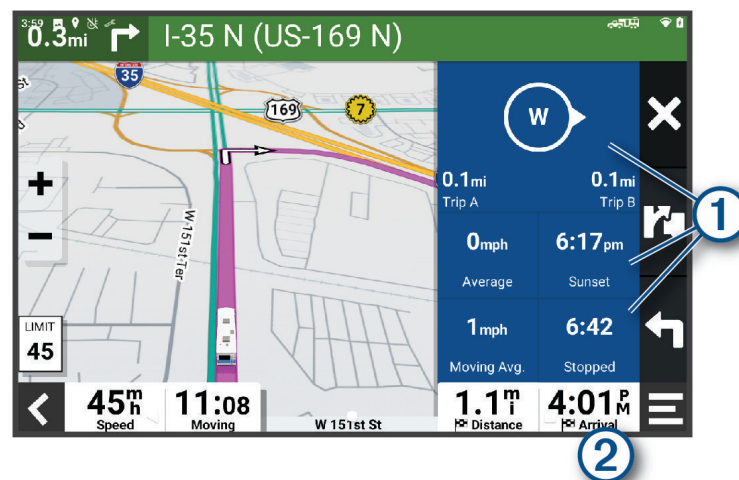
Matkatietojen näyttäminen kartassa

Valitse kartassa > **Matkatiedot**.

Mukautettujen matkatietojen tarkasteleminen kartalla

Voit käyttää matkatietojen karttatyökalua mukautettujen tietojen näyttämiseen kartalla.

- 1 Valitse kartassa > **Matkatiedot**.
- 2 Valitse vaihtoehto:



- Valitse matkatietotyökalussa tietokenttä ① ja valitse kentässä näytettävät tiedot.
- Valitse kartan mukautettava tietokenttä ② ja valitse kentässä näytettävät tiedot.

Matkan tietojen tyhjentäminen

- 1 Valitse kartassa .
- 2 Valitse matkatietokenttä.
- 3 Valitse  > **Nollaa kentät**.
- 4 Valitse vaihtoehto:
 - Kun et navigoi reittiä, voit nollata kaikki muut sivun tietokentät paitsi nopeusmittarin valitsemalla ensimmäisellä sivulla **Valitse kaikki**.
 - Voit nollata matkan A ja kokonaistiedot valitsemalla **Nollaa kokonaistiedot**.
 - Voit nollata maksiminopeuden valitsemalla **Nollaa maksiminopeus**.
 - Nollaa matkamittari valitsemalla **Nollaa matka B**.

Edessäpäin olevan liikenteen tarkasteleminen

HUOMAUTUS

Garmin ei vastaa liikennetietojen tarkkuudesta eikä ajantasaisuudesta.

Laitteen on vastaanotettava liikennetietoja, jotta voit käyttää tätä toimintoa ([Liikenne](#), sivu 33).

Voit tarkastella ajamallasi reitillä tai tiellä olevia liikennetapahtumia.

- 1 Valitse reitin navigoimisen aikana  > **Liikenne**.
Lähimpänä edessäpäin oleva liikennetapahtuma ilmestyy paneeliin kartan oikealla puolella.
- 2 Voit katsoa lisätietoja valitsemalla liikennetapahtuman.

Liikenteen näyttäminen kartalla

Liikenne- ja ruuhkatiedot näkyvät liikennekartalla värikoodattuina.

- 1 Valitse päävalikosta  > **Navigointi** > **Liikenne**.
- 2 Tarvittaessa voit näyttää liikennekartan selitteen valitsemalla  > **Selite**.

Liikennetapahtumien hakeminen

- 1 Valitse päävalikosta  > **Navigointi** > **Liikenne**.
- 2 Valitse  > **Ilmoitukset**.
- 3 Valitse kohde luettelosta.
- 4 Jos tapahtumia on useita, voit näyttää lisää tapahtumia nuolilla.

Kartan mukauttaminen

Karttatasojen mukauttaminen

Voit määrittää, mitkä tiedot näkyvät kartassa, esimerkiksi kohdepisteiden kuvakkeet ja tieolosuhteet.

- 1 Valitse **Asetukset** > **Karttanäyttö** > **Karttatasot**.
- 2 Valitse karttaan sisällytettävät tasot ja valitse **Tallenna**.

Kartan tietokentän muuttaminen

- 1 Valitse kartassa tietokenttä.
HUOMAUTUS: -tietokenttää ei voi mukauttaa.
- 2 Valitse näytettävien tietojen tyyppi.

Kartan perspektiivin muuttaminen

- 1 Valitse **Asetukset > Karttanäyttö > Karttanäkymä**.
- 2 Valitse vaihtoehto:
 - Valitsemalla **Reitti ylös** voit näyttää kartan kaksikulotteisena (2D) ajosuunta kartan yläreunassa.
 - Valitsemalla **Pohjoinen ylös** voit näyttää kartan kaksikulotteisena pohjoinen kartan yläreunassa.
 - Valitsemalla **3D** voit näyttää kartan kolmiulotteisena.
- 3 Valitse **Tallenna**.

Reaaliaikaiset palvelut, Liikenne ja älypuhelinominaisuudet

VAROITUS

Älä lue ilmoituksia tai reagoi niihin ajaessasi, koska se voi aiheuttaa onnettomuuden ja sen myötä vakavia vammoja tai kuoleman.

Garmin Drive sovelluksen avulla laitteesi voi vastaanottaa älykkäitä ilmoituksia ja reaaliaikaisia tietoja esimerkiksi liikenteestä ja säästä.

Reaaliaikaiset liikennetiedot: lähettää laitteeseen reaaliaikaisia liikennetietoja esimerkiksi liikennetapahtumista ja ruuhkista, tietöistä sekä suljetuista teistä ([Liikenne, sivu 33](#)).

Sää tiedot: lähettää laitteeseen reaaliaikaisia tietoja sääennustuksista, tieolosuhteista ja säätutkista ([Sääennusteen tarkasteleminen, sivu 37](#)).

Älykkäät ilmoitukset: näyttää puhelimen ilmoitukset ja viestit laitteessa. Tämä toiminto ei ole käytettävissä kaikilla kielillä.

Handsfree-puhelut: voit soittaa ja vastaanottaa puheluita laitteella ja käyttää sitä handsfree-kaiutinpuhelimenä. Jos valittu kieli tukee äänikomentoja, voit soittaa puheluita äänikomennoilla.

Lähetä sijainteja laitteeseen: voit lähettää sijainteja älypuhelimesta navigaattoriin.

Pariliittäminen älypuhelimeen

Pariliittämällä RV / Camper laitteen älypuhelimeen ja Garmin Drive sovellukseen saat käyttöösi lisäominaisuuksia ja voit käyttää reaaliaikaisia tietoja ([Reaaliaikaiset palvelut, Liikenne ja älypuhelinominaisuudet, sivu 30](#)).

- 1 Asenna Garmin Drive sovellus älypuhelimesi sovelluskaupasta.
- 2 Käynnistä RV / Camper laitteesi ja aseta 3 metrin (10 jalan) etäisyydelle älypuhelimesta.
- 3 Avaa puhelimessa Garmin Drive sovellus.
- 4 Kirjaudu näytön ohjeiden mukaan Garmin tilillesi ja tee pariliitos ja määrittäminen.

Esiin tulee sovellusten päävalikko. Kun laitteet on pariliitetty, ne muodostavat yhteyden toisiinsa automaattisesti ollessaan käynnissä ja tarpeeksi lähellä toisiaan.

Vihjeitä laitteiden pariliitoksen muodostamisen jälkeen

- Kun laitteiden välille on kerran muodostettu pariliitos, ne muodostavat sen jälkeen yhteyden toisiinsa aina automaattisesti käynnistämisen yhteydessä.
- Kun käynnistät laitteen, se yrittää muodostaa pariliitoksen sen laitteen kanssa, jonka kanssa se yhdistettiin viimeksi.
- Puhelin on ehkä määritettävä muodostamaan yhteys automaattisesti, kun se käynnistetään.
- Varmista, että Bluetooth ominaisuudet, joita haluat käyttää, ovat käytössä ([Bluetooth-ominaisuuksien ottaminen käyttöön tai poistaminen käytöstä, sivu 32](#)).

Siirtyminen osoitteeseen tai sijaintiin Garmin Drive sovelluksella

Voit etsiä Garmin Drive sovelluksella osoitetta, yritystä tai kohdepistettä ja lähettää sen RV / Camper laitteeseesi navigointia varten.

1 Valitse Garmin Drive sovelluksesta **Minne?**.

2 Valitse vaihtoehto:

- Voit hakea lähellä olevaa osoitetta antamalla talonumeron ja kadunnimen.
- Jos haluat etsiä osoitetta toisesta kaupungista, anna talonumero, kadunnimi, kaupunki ja osavaltio.
- Jos haluat etsiä yritystä nimen mukaan, kirjoita nimi tai sen osa.
- Jos haluat etsiä kaupungin, anna kaupunki ja osavaltio.

Samalla kun kirjoitat, alla olevaan hakukenttään tulee ehdotuksia.

3 Valitse ehdotettu hakutulos.

Sovellus näyttää sijainnin kartalla.

4 Aloita reitti valitsemalla **Aja**.

RV / Camper laite aloittaa navigoinnin valittuun sijaintiin, joka lisätään viimeisimpiin hakuihisi Minne?-valikossa.

Älykkäät ilmoitukset

Kun laite on yhteydessä Garmin Drive sovellukseen, voit tarkastella RV / Camper laitteessa älypuhelimien ilmoituksia esimerkiksi tekstiviesteistä, puheluista ja kalenterin tapaamisista.

Ilmoitusten vastaanottaminen

VAROITUS

Älä lue ilmoituksia tai reagoi niihin ajaessasi, koska se voi aiheuttaa onnettomuuden ja sen myötä vakavia vammoja tai kuoleman.

Tämän ominaisuuden käyttäminen edellyttää laitteen liittämistä tuettuun puhelimeen, jossa on käytössä Garmin Drive sovellus (*Pariliittäminen älypuhelimeen, sivu 30*).

Useimmilla sivuilla näkyy ponnahdusikkuna, kun laite vastaanottaa ilmoituksen älypuhelimesta. Jos laite liikkuu, sinun on varmistettava, että olet matkustaja etkä kuljettaja, ennen kuin voit tarkastella ilmoituksia.

HUOMAUTUS: jos tarkastelet karttaa, ilmoitukset näkyvät karttatyökalussa.

- Voit ohittaa ilmoituksen valitsemalla **OK**.

Ponnahdusikkuna sulkeutuu, mutta ilmoitus pysyy aktiivisena puhelimessa.

- Voit näyttää ilmoituksen valitsemalla **Näytä**.
- Voit kuunnella ilmoituksen valitsemalla **Näytä > Toista**.

Laite lukee ilmoituksen teksti puheeksi -tekniikalla. Tämä toiminto ei ole käytettävissä kaikilla kielillä.

- Voit tehdä lisätoimia, kuten ohittaa puhelimen ilmoituksen, valitsemalla **Näytä** ja valitsemalla vaihtoehdon.

HUOMAUTUS: lisätoimet ovat käytettävissä ainoastaan joidenkin ilmoitustyyppien yhteydessä, ja ilmoituksen antavan sovelluksen on tuettava lisätoimia.

Handsfree-puhelut

HUOMAUTUS: vaikka useimpia puhelimia ja kuulokkeita tuetaan ja niitä voidaan käyttää, minkään tietyn puhelimen tai kuulokkeen yhteensopivuutta ei voida taata. Kaikki ominaisuudet eivät välttämättä ole käytettävissä puhelimesi kanssa.

Laite voi muodostaa langattomalla Bluetooth tekniikalla yhteyden yhteensopivaan matkapuhelimeen ja langattomiin kuulokkeisiin tai kypärään. Tällöin laite on handsfree-laite. Tarkista yhteensopivuus osoitteesta www.garmin.com/bluetooth.

Soittaminen

- 1 Valitse  > **Työkalut** > **Puhelin**.
- 2 Valitse vaihtoehto:
 - Valitse numero valitsemalla  antamalla puhelinnumero ja valitsemalla .
 - Voit näyttää viimeisimpien, vastaamattomien tai viimeksi valittujen tai vastaanotettujen puhelujen numerot valitsemalla , valitsemalla lokin ja valitsemalla numeron, jotta voit näppäillä sen.
 - Voit soittaa puhelinmuistiossa olevalle yhteyshenkilölle valitsemalla  ja valitsemalla yhteyshenkilön.

Puhelun vastaanottaminen

Kun vastaanotat puhelun, valitse **Vastaa** tai **Ohita**.

Puheluasetusten käyttäminen

Puhelun sisäiset asetukset ovat käytettävissä, kun vastaat puheluun. Kaikki asetukset eivät välttämättä ole käytettävissä puhelimessasi.

VIHJE: jos suljet puheluasetussivun, voit avata sen uudelleen valitsemalla missä tahansa näytössä .

- Määritä neuvottelupuhelu valitsemalla **Lisää puhelu**.
- Siirrä ääni puhelimeen valitsemalla **Puhelu meneillään navigaattorissa**.
VIHJE: käytä tätä toimintoa, jos haluat katkaista Bluetooth yhteyden ja jatkaa puhelua tai jos haluat puhua rauhassa.
- Voit käyttää valintanäppäimistöä valitsemalla **Näppäimistö**.
VIHJE: tämän toiminnon avulla voit käyttää automaattisia järjestelmiä, kuten vastaajaa.
- Voit mykistää mikrofoni valitsemalla **Mykistä**.
- Lopeta puhelu valitsemalla **Lopeta**.

Puhelinnumeron tallennus pikavalintaan

Voit tallentaa valintanäppäimistöön pikavalinnoiksi enintään kolme yhteystietoa. Näin voit soittaa nopeasti kotinumeroosi, perheenjäsenille ja usein käyttämiisi numeroihin.

- 1 Valitse  > **Työkalut** > **Puhelin**.
- 2 Valitse tarvittaessa .
- 3 Valitse esiasetuksen numero, kuten **Esiasetus 1**.
- 4 Valitse **OK** ja valitse yhteystieto.

Bluetooth-ominaisuuksien ottaminen käyttöön tai poistaminen käytöstä

Voit ottaa käyttöön tai poistaa käytöstä pariliitetyn älypuhelimien Bluetooth ominaisuuksia, kuten puhelut, mediatiedostojen äänet ja reaaliaikaiset palvelut.

- 1 Valitse **Asetukset** > **Langattomat verkot** > **Bluetooth**.
- 2 Valitse puhelimen nimi.
- 3 Voit ottaa ominaisuuden käyttöön tai poistaa sen käytöstä valitsemalla sen.

Sovellusilmoitusten näyttäminen tai piilottaminen (Android™)

Garmin Drive sovelluksessa voit mukauttaa, minkä tyyppisiä älypuhelimien ilmoituksia RV / Camper laitteessasi näkyy.

- 1 Avaa puhelimessa Garmin Drive sovellus.
- 2 Valitse  > **Älykkäät ilmoitukset**.
Näyttöön tulee luettelo älypuhelinsovellusten luokista.
- 3 Valitsemalla luokan voit ottaa käyttöön tai poistaa käytöstä kyseisen sovellustyyppin ilmoitukset.

Apple® laitteen ilmoitusluokkien näyttäminen ja piilottaminen

Jos olet yhteydessä Apple laitteeseen, voit suodattaa RV / Camper laitteessa näkyviä ilmoituksia näyttämällä tai piilottamalla luokkia.

- 1 Valitse  > **Työkalut** > **Älykkäät ilmoitukset** > .
- 2 Valitse kunkin näytettävän ilmoituksen valintaruutu.

Yhteyden katkaiseminen Bluetooth laitteesta

Voit katkaista Bluetooth laitteen yhteyden väliaikaisesti poistamalla sitä pariliitettyjen laitteiden luettelosta. Bluetooth laite voi muodostaa myöhemmin yhteyden RV / Camper laitteeseesi.

- 1 Valitse **Asetukset** > **Langattomat verkot** > **Bluetooth**.
- 2 Valitse laite, jonka yhteys katkaistaan.
- 3 Valitse **OK**.

Pariliitetyn Bluetooth laitteen poistaminen

Voit poistaa pariliitetyn Bluetooth laitteen, jotta se ei enää muodosta yhteyttä RV / Camper laitteeseen automaattisesti. Pariliitetyn älypuhelimien poistaminen poistaa myös kaikki synkronoidut puhelinmuistion yhteystiedot ja puheluhistorian RV / Camper laitteesta.

- 1 Valitse **Asetukset** > **Langattomat verkot** > **Bluetooth**.
- 2 Valitse Bluetooth laitteen nimen vierellä  > **Unohda**.

Liikenne

HUOMAUTUS

Garmin ei vastaa liikennetietojen tarkkuudesta eikä ajantasaisuudesta.

Laite voi näyttää tietoja edessäpäin olevan tien tai reitin liikenteestä. Voit määrittää laitteen välttämään liikennettä laskiessaan reittejä ja etsimään uuden reitin määränpäähän, jos aktiivisella reitillä on merkittävä ruuhka ([Liikenneasetukset, sivu 42](#)). Liikennekartassa voit etsiä alueelta mahdollisia ruuhkia.

Laitteen tarvitsee vastaanottaa liikennetietoja, jotta se voi näyttää niitä.

- Kaikki tuotemallit voivat vastaanottaa liikennetietoja ilman tilausta Garmin Drive sovelluksen kautta ([Liikennetietojen vastaanottaminen älypuhelimella, sivu 33](#)).

Liikennetiedot eivät ole saatavissa kaikilla alueilla. Lisätietoja liikennepalvelun kattavuusalueista on osoitteessa garmin.com/traffic.

Liikennetietojen vastaanottaminen älypuhelimella

Laite voi vastaanottaa liikennetietoja ilman tilausta ollessaan yhdistettynä älypuhelimeen, jossa on käynnissä Garmin Drive sovellus.

- 1 Yhdistä laite Garmin Drive sovellukseen ([Pariliittäminen älypuhelimeen, sivu 30](#)).
- 2 Valitse RV / Camper laitteessa **Asetukset** > **Liikenne** > **Liikenne** ja varmista, että **Garminin reaaliaikainen liikennepalvelu** on valittu.

Liikenteen näyttäminen kartalla

Liikenne- ja ruuhkatiedot näkyvät liikennekartalla värikoodattuina.

- 1 Valitse päävalikosta  > **Navigointi** > **Liikenne**.
- 2 Tarvittaessa voit näyttää liikennekartan selitteen valitsemalla  > **Selite**.

Liikennetapahtumien hakeminen

- 1 Valitse päävalikosta  > Navigointi > Liikenne.
- 2 Valitse  > Ilmoitukset.
- 3 Valitse kohde luettelosta.
- 4 Jos tapahtumia on useita, voit näyttää lisää tapahtumia nuolilla.

Äänikomento

HUOMAUTUS: äänikomentotoiminto ei ole käytettävissä kaikilla kielillä ja alueilla eikä kaikissa malleissa.

HUOMAUTUS: Ääniohjattu navigointi ei välttämättä toimi odotetusti meluisassa ympäristössä.

Äänikomentotoiminnolla voit käyttää laitetta sanomalla sanoja ja komentoja. Äänikomentovalikosta voi valita ääniopastuksen ja käytettävissä olevien komentojen luettelon.

Äänikomentovinkkejä

- Puhu selkeästi laitteeseen päin.
- Sano joka pyynnön aluksi *OK, Garmin*.
- Hiljennä taustahälyä esimerkiksi sulkemalla radio, jotta laite tulkitsee komennot mahdollisimman tarkasti.
- Vastaa laitteen äänikehotuksiin tarvittaessa.
- Jos et saa hyödyllistä vastausta, kokeile muotoilla pyyntö uudelleen.
- Jos laite ei vastaa pyyntöihin, varmista että se ei ole lähellä kaiutinta tai ilmastointiaukkoa, josta mahdollisesti kuuluva ääni voi häiritä mikrofonin toimintaa.

Puheohjatun Garmin navigoinnin käynnistäminen

Puheohjatun Garmin navigoinnin ansiosta voit esimerkiksi hakea sijainteja ja osoitteita, aloittaa reittejä käännöskohtaisten ohjeiden avulla ja soittaa handsfree-puheluita yksinkertaisilla äänikomennoilla.

- Sano *OK, Garmin* ja sano pyyntö.
Voit sanoa esimerkiksi seuraavanlaisia ilmauksia:
 - *OK, Garmin, take me home.*
 - *OK, Garmin, where's the library?*

Saapumisajan tarkistaminen

Kun reitti on aktiivinen, voit tarkistaa arvioidun saapumisajan määränpään sanomalla ilmauksen.

Sano *OK, Garmin, what time will we arrive?*

Puhelun soittaminen äänikomennoilla

Voit soittaa pariliitetyn älypuhelimien puhelinmuistiossa oleville yhteyshenkilöille käyttäen äänikomentoja.

Sano *OK, Garmin, call* ja sano yhteyshenkilön nimi.

Voit sanoa esimerkiksi *OK, Garmin, call Mom..*

Laiteasetusten muuttaminen äänikomennoilla

Esimerkiksi näillä ilmauksilla voit määrittää laiteasetusten arvoksi 0–10.

- *OK, Garmin, increase the volume.*
- *OK, Garmin, set the volume to 0.*
- *OK, Garmin, set the volume to 9.*

Sovellusten käyttäminen

Käyttöoppaan tarkasteleminen laitteessa

Voit tarkastella koko käyttöopasta laitteen näytössä monilla kielillä.

- 1 Valitse  > **Työkalut** > **Käyttöopas**.

Käyttöopas näkyy samankielisenä kuin ohjelmiston teksti (*Tekstin kielen määrittäminen, sivu 43*).

- 2 Valitsemalla  voit hakea käyttöoppaasta (valinnainen).

Reittisuunnittelu

Reittisuunnittelun avulla voit luoda ja tallentaa reitin, jota voit navigoida myöhemmin. Tämä voi olla kätevää suunniteltaessa esimerkiksi toimitusreittiä, lomaa tai rengasmatkaa. Voit muokata tallennettua reittiä myöhemmin esimerkiksi järjestämällä sijainteja uudelleen tai lisäämällä ehdotettuja nähtävyyksiä tai muodostuspisteitä.

Reittisuunnittelulla voi myös muokata aktiivista reittiä ja tallentaa sen.

Reitin suunnittelu

Reitti voi sisältää useita määränpäitä, ja sen on sisällettävä vähintään lähtöpiste ja yksi määränpää. Lähtöpiste on sijainti, josta aiot aloittaa reitin. Jos aloitat reitin navigoinnin muusta sijainnista, laite ehdottaa ensin reititystä lähtöpisteeseen. Kiertomatalla lähtöpiste voi olla sama kuin lopullinen määränpää.

- 1 Valitse **Reittisuunnittelu** > **Luo reitti**.

- 2 Valitse tarvittaessa laskentatila.

HUOMAUTUS: Käännöskoht. -tila on valittuna oletusarvoisesti.

- 3 Valitse lähtöpisteen sijainti valitsemalla vaihtoehto.

- Valitse jokin sijainti kartalla.
- Valitse  ja hae sijaintia (*Sijainnin etsiminen hakupalkilla, sivu 19*).

- 4 Voit lisätä sijainteja toistamalla vaihetta 3.

HUOMAUTUS: viimeinen lisäämäsi sijainti on määränpää.

- 5 Kun olet lisännyt kaikki tarvittavat sijainnit, valitse .

Reitin sijaintien muokkaaminen ja järjestäminen uudelleen

- 1 Valitse **Reittisuunnittelu**.

- 2 Valitse tallennettu reitti.

- 3 Valitse **Luettelo**.

- 4 Valitse sijainti.

- 5 Valitse vaihtoehto:

- vaihda sijaintia valitsemalla  ja määrittämällä uusi sijainti
- siirrä sijaintia ylös- tai alaspäin valitsemalla  ja vetämällä sijainti uuteen kohtaan reitillä
- lisää uusi sijainti valitun sijainnin jälkeen valitsemalla 
- poista sijainti valitsemalla .

Reitin reititysasietusten muuttaminen

Voit mukauttaa sitä, miten laita laskee reittisi.

- 1 Valitse  > **Reittisuunnittelu**.

- 2 Valitse tallennettu reitti.

- 3 Valitse .

- 4 Valitse vaihtoehto:

- Voit lisätä muodostuspisteitä reitille valitsemalla **Muodostetaan** ja valitsemalla vähintään yhden sijainnin.
- Voit vaihtaa reitin laskentatilaa koskettamalla reittiosuutta ja valitsemalla laskentatilan.

Tallennetun reitin navigoiminen

- 1 Valitse  > **Reittisuunnittelu**.
- 2 Valitse tallennettu reitti.
- 3 Valitse **Aja**.
- 4 Valitse ensimmäinen sijainti, johon navigoidaan, ja valitse **OK**.
- 5 Valitse **Aloita**.
Laite laskee reitin nykyisestä sijainnista valittuun ja opastaa sinut jäljellä oleviin reitin määränpäihin järjestyksessä.

Aktiivisen reitin muokkaaminen ja tallentaminen

Jos reitti on aktiivinen, sitä voi muokata ja sen voi tallentaa reittisuunnittelulla.

- 1 Valitse  > **Reittisuunnittelu** > **Oma aktiivinen reitti**.
- 2 Muokkaa reittiä reittisuunnittelulla.
Reitti lasketaan uudelleen aina, kun teet muutoksen.
- 3 Valitsemalla **Tallenna** voit tallentaa reitin, jota voit navigoida myöhemmin uudelleen (valinnainen).

Kanta-asiakasohjelmat

RV / Camper laitteessa voi käyttää joitakin kanta-asiakasohjelmia Yhdysvalloissa (esimerkiksi Pilot Flying J Travel Centers. RV / Camper laitteen asiakasohjelmajärjestelmällä voit tarkistaa palkintopistemääräsi ja muita asiakasohjelmien tietoja. Voit aktivoida asiakasohjelmaominaisuudet kirjautumalla asiakasohjelmatilillesi Garmin Drive sovelluksessa.

HUOMAUTUS: ominaisuus on käytettävissä ainoastaan Yhdysvalloissa.

Huoltohistorian kirjaaminen

Voit kirjata päiväyksen ja matkamittarin lukeman, kun ajoneuvolle tehdään huoltotoimia. Laitteessa on useita huoltoluokkia, ja voit lisätä niitä myös itse ([Huoltoluokkien lisääminen, sivu 36](#)).

- 1 Valitse  > **Työkalut** > **Huoltohistoria**.
- 2 Valitse huoltoluokka.
- 3 Valitse **Lisää tallenne**.
- 4 Kirjoita matkamittarin lukema ja valitse **Seuraava**.
- 5 Kirjoita kommentti (valinnainen).
- 6 Valitse **Valmis**.

Huoltoluokkien lisääminen

- 1 Valitse  > **Työkalut** > **Huoltohistoria**.
- 2 Valitse  > **Lisää luokka**.
- 3 Kirjoita luokan nimi ja valitse **Valmis**.

Huoltoluokkien poistaminen

Kun poistat huoltoluokan, myös kyseisen luokan huoltotietueet poistetaan.

- 1 Valitse  > **Työkalut** > **Huoltohistoria**.
- 2 Valitse  > **Poista luokat**.
- 3 Valitse poistettavat huoltoluokat.
- 4 Valitse **Poista**.

Huoltoluokkien nimeäminen uudelleen

- 1 Valitse  > **Työkalut** > **Huoltohistoria**.
- 2 Valitse uudelleen nimettävä luokka.
- 3 Valitse  > **Nimeä luokka uudelleen**.
- 4 Kirjoita nimi ja valitse **Valmis**.

Huoltotietojen muokkaaminen

Voit muokata kommentin, matkamittarin lukeman ja huoltopäivämäärän tietuetta.

- 1 Valitse  > **Työkalut** > **Huoltohistoria**.
- 2 Valitse luokka.
- 3 Valitse kenttä.
- 4 Anna uudet tiedot ja valitse **Valmis**.

Huoltotietojen poistaminen

- 1 Valitse  > **Työkalut** > **Huoltohistoria**.
- 2 Valitse huoltoluokka.
- 3 Valitse  > **Poista tallenteet**.
- 4 Valitse poistettavat huoltotietueet.
- 5 Valitse **Poista**.

Sääennusteen tarkasteleminen

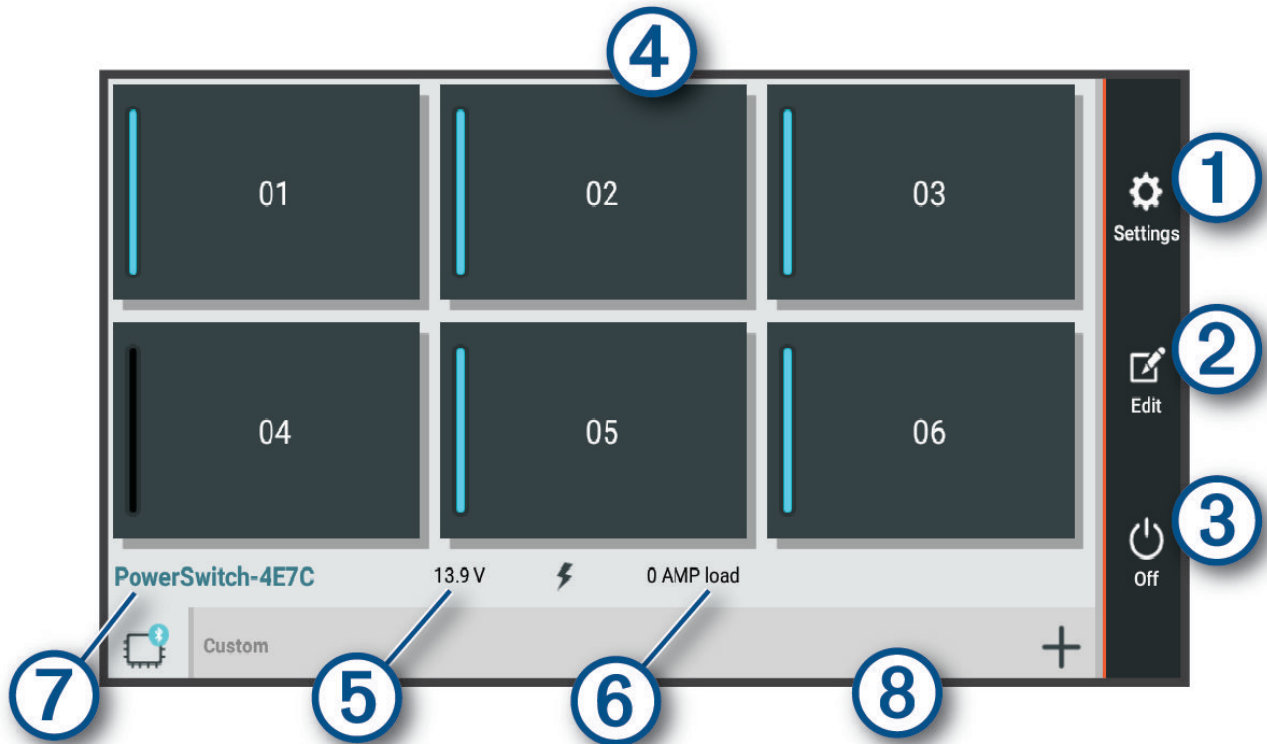
Laitteen on vastaanotettava säätietoja, jotta voit käyttää tätä toimintoa. Voit vastaanottaa säätietoja yhdistämällä laitteen Garmin Drive sovellukseen ([Pariliittäminen älypuhelimeen, sivu 30](#)).

- 1 Valitse aloitusnäytössä sääwidget ([Aloitusnäyttö, sivu 7](#)).
Laitte näyttää nykyiset sääolosuhteet ja usean päivän ennusteen.
- 2 Valitse päivä.
Kyseisen päivän sääennuste tulee näyttöön.

Säätietojen näyttäminen jonkin toisen kaupungin läheltä

- 1 Valitse aloitusnäytössä sääwidget ([Aloitusnäyttö, sivu 7](#)).
- 2 Valitse **Nykyinen sijainti**.
- 3 Valitse vaihtoehto:
 - Voit näyttää suosikkikaupunkisi sään valitsemalla kaupungin luettelosta.
 - Voit lisätä suosikkikaupungin valitsemalla **Lisää kaupunki** ja kirjoittamalla kaupungin nimen.

Garmin PowerSwitch™ sovellus



① ⚙️	Avaa sovelluksen asetusvalikon
② ✎️	Avaa muokkaustilan, jossa voi mukauttaa sovelluksen asettelua ja toimintoja
③ ⏻	Poistaa kaikki lähdöt käytöstä
④ Virtapainikkeet	Aktivoi kaikki liitetyt lähdöt
⑤	Näyttää tulojännitteen
⑥	Näyttää valitun Garmin PowerSwitch laitteen kokonaisampeeriluvun
⑦	Näyttää laitteen nimen
⑧	Näyttää Garmin PowerSwitch laitteen välilehdet ja mukautettujen asettelujen välilehdet

Virtakytkimen aktivoiminen

Ennen kuin voit aktivoida kytkimen Garmin PowerSwitch sovelluksella, sinun on asennettava Garmin PowerSwitch laite ajoneuvoosi ja pariliitettävä se Garmin PowerSwitch sovellukseen.

Voit ottaa kytkimen käyttöön tai poistaa sen käytöstä valitsemalla Garmin PowerSwitch sovelluksessa virtapainikkeen.

Kaikkien kytkinten poistaminen käytöstä

Valitse ⏻.

Painikkeen mukauttaminen

- 1 Valitse Garmin PowerSwitch sovelluksen näytössä .
Sovellus siirtyy muokkaustilaan.
- 2 Valitse mukautettavassa painikkeessa .
- 3 Valitse vaihtoehto:
 - Voit muuttaa painikkeen nimeä valitsemalla **Painikkeen nimi** -kenttä ja kirjoittamalla nimen.
 - Voit lisätä kuvakkeen painikkeeseen valitsemalla **Kuvake**-kentän ja valitsemalla kuvakkeen.
 - Voit vaihtaa painikkeen värin valitsemalla värin.
 - Voit vaihtaa painiketilän valitsemalla painiketilän.
 - Voit säätää kytkimen voimakkuutta liukusäätimellä.
 - Voit määrittää painikkeen aktivoitumaan hallintatulon kautta valitsemalla hallintatulon.
- 4 Valitse .
- 5 Valitse **Valmis**.

Kytkimen liittäminen hallintatuloon

Sinun on liitettävä hallintatulo Garmin PowerSwitch laitteeseen ([Hallintatulon liittäminen, sivu 52](#)).

Voit määrittää yhden tai usean kytkimen käynnistymään, kun Garmin PowerSwitch laite saa signaalin hallintatulosta.

- 1 Valitse .
- 2 Valitse Garmin PowerSwitch laite.
- 3 Valitse hallintatulo.
- 4 Valitse vähintään yksi kytkin.

Mukautetun asettelun lisääminen

Voit lisätä mukautetun asettelun välilehden Garmin PowerSwitch sovellukseen. Mukautettuun asetteluun lisätyillä painikkeilla voi hallita useita kytkimiä samanaikaisesti.

- 1 Valitse Garmin PowerSwitch sovelluksessa .
Laite siirtyy muokkaustilaan.
- 2 Valitse .

Painikkeen lisääminen mukautettuun asetteluun

- 1 Valitse Garmin PowerSwitch sovelluksessa mukautetun asettelun välilehti.
- 2 Valitse .
- Sovellus siirtyy muokkaustilaan.
- 3 Valitse **Lisää painike**.
- 4 Valitse painikkeessa .
- 5 Valitse vaihtoehto:
 - Voit muuttaa painikkeen nimeä valitsemalla **Painikkeen nimi** -kenttä ja kirjoittamalla nimen.
 - Voit lisätä kuvakkeen painikkeeseen valitsemalla **Kuvake**-kentän ja valitsemalla kuvakkeen.
 - Voit vaihtaa painikkeen värin valitsemalla värin.
- 6 Valitse **Lisää toiminto**.
- 7 Valitse tarvittaessa Garmin PowerSwitch laite ja kytkin.
- 8 Valitse toiminto:
 - Voit määrittää painikkeen käynnistämään ja sammuttamaan kytkimen joka painalluksella valitsemalla **Vaihda**.
 - Voit määrittää painikkeen käynnistämään kytkimen valitsemalla **Ota käyttöön**.
 - Voit määrittää painikkeen sammuttamaan kytkimen valitsemalla **Sammuta**.
- 9 Valitse painike-tila:
 - Määritä painike aktivoitumaan yhdellä kosketuksella valitsemalla **Normaali**.
 - Määritä painike aktivoitumaan vain, kun sitä kosketetaan, valitsemalla **Hetkellinen**.
 - Määritä painike käynnistymään ja sammumaan toistuvasti valitsemalla **Välkyntä** ja valitsemalla aikaväli.
- 10 Tarvittaessa voit määrittää valojen kirkkauden liukusäätimellä.
- 11 Valitse .
- 12 Tarvittaessa voit lisätä painikkeelle toimintoja valitsemalla **Lisää toiminto**.
Voit lisätä yhden toiminnon kullekin kytkimelle Garmin PowerSwitch laitteessa.

Mukautetun asettelun painikkeiden järjestäminen

- 1 Valitse Garmin PowerSwitch sovelluksessa mukautetun asettelun välilehti.
- 2 Valitse .
- Sovellus siirtyy muokkaustilaan.
- 3 Kosketa siirrettävän painikkeen  kohtaa ja vedä painike uuteen kohtaan.

Mukautetun asettelun tai painikkeen poistaminen

- 1 Valitse Garmin PowerSwitch sovelluksessa mukautetun asettelun välilehti.
- 2 Valitse .
- Sovellus siirtyy muokkaustilaan.
- 3 Valitse vaihtoehto:
 - Poista painike valitsemalla siinä .
 - Poista asettelun välilehti valitsemalla siinä .

Asetukset

Navigointiasetukset

Valitse **Asetukset > Navigointi**.

Laskentatila: määrittää reitin laskentatavan.

Vältettävät: määrittää reitillä vältettävät tien ominaisuudet.

Mukautettavat vältettävät reitit: voit välttää tiettyjä teitä tai alueita.

Restricted Mode -tila: poistaa käytöstä kaikki toiminnot, jotka edellyttävät merkittäviä käyttäjän toimia.

Puheen kieli: määrittää navigointiäänikehotteiden kielen.

Matkahistoria: sallii laitteen tallentaa tiedot paikoista, joissa käyt. Siten voit tarkastella matkalokia, käyttää matkahistoriatoimintoa sekä käyttää myTrends toiminnon ehdottamia reittejä.

Tyhjennä matkahistoria: voit tyhjentää kaiken matkustushistorian laitteesta.

Kartta- ja ajoneuvoasetukset

Valitse **Asetukset > Karttanäyttö**.

Ajoneuvo: määrittää ajoneuvokuvakkeen, joka osoittaa sijaintisi kartassa.

Puheen kieli: määrittää navigointiäänikehotteiden kielen.

Karttanäkymä: määrittää perspektiivin kartassa.

Kartan yksityiskohtat: määrittää kartan yksityiskohtien määrän. Mitä enemmän yksityiskohtia näytetään, sitä hitaammin kartta piirtyy.

Kartan teema: karttatietojen värin muuttaminen.

Karttatasot: määrittää karttasivulla näkyvät tiedot ([Karttatasojen mukauttaminen, sivu 29](#)).

Automaattinen zoom: valitsee automaattisesti optimaalisen käytön mukaisen zoomaustason kartassa. Kun tämä ei ole käytössä, lähentäminen ja loitontaminen on tehtävä manuaalisesti.

Skip Next Stop Confirmation: määrittää vahvistuksen näkymään, kun ohitat sijainnin reitillä.

Kartat: määrittää, mitä asennettuja karttoja laite käyttää.

Karttojen ottaminen käyttöön

Voit ottaa käyttöön laitteeseen asennettuja karttatuotteita.

VIHJE: voit ostaa lisää karttatuotteita osoitteesta garmin.com/maps.

1 Valitse **Asetukset > Karttanäyttö > Kartat**.

2 Valitse kartta.

Yhdistäminen langattomaan verkkoon

1 Valitse **Asetukset > Langattomat verkot > Wi-Fi**.

2 Ota tarvittaessa langaton verkkotekniikka käyttöön valitsemalla kytkin.

3 Valitse langaton verkko.

4 Anna tarvittaessa salausavain.

Laite yhdistää langattomaan verkkoon. Laite muistaa verkon tiedot ja muodostaa yhteyden automaattisesti, kun palaat samaan paikkaan myöhemmin.

Langattoman Bluetooth tekniikan ottaminen käyttöön

Valitse **Asetukset > Langattomat verkot > Bluetooth**.

Ajoturvallisuusjärjestelmän asetukset

Valitse **Asetukset > Kuljettajan avustus**.

Kuljettajan äänihälytykset: ottaa käyttöön äänimerkin kussakin kuljettajan hälytystyyppissä (*Kuljettajan tarkkaavaisuutta edistävät toiminnot ja hälytykset, sivu 10*).

Huomiohälytykset: hälyttää, kun lähestyt nopeusvalvonta- tai liikennevalokameroita.

Reitin esikatselu: näyttää reitin pääteiden esikatselun, kun aloitat navigoinnin.

Taukojen suunnittelu: muistuttaa taukojen pitämisestä ja näyttää edessäpäin olevat palvelut, kun olet ajanut pitkään. Voit ottaa käyttöön tai poistaa käytöstä taukomuistutukset ja edessäpäin olevien palvelujen ehdotukset.

Liikenneasetukset

Valitse päävalikosta **Asetukset > Liikenne**.

Liikenne: ottaa käyttöön liikennetoiminnon.

Nyk. palveluntarjoaja: määrittää liikennetietojen toimittajan. Automaattinen valitsee parhaat käytettävissä olevat liikennetiedot automaattisesti.

Tilaukset: näyttää nykyiset liikennetilaukset.

Optimoi reitti: laite voi käyttää optimoituja vaihtoehtoisia reittejä automaattisesti tai pyydettyäessä (*Ruuhkien välttäminen reitillä, sivu 16*).

Liikennehälytykset: määrittää ruuhkan vakavuuden, jonka yhteydessä laite näyttää liikennehälytyksen.

Näyttöasetukset

Valitse **Asetukset > Laite > Näyttö**.

Kirkkaustaso: määrittää laitteen näytön kirkkaustason.

Tumma teema: tumman teeman ottaminen käyttöön tai poistaminen käytöstä.

Taustakuva: määrittää laitteen taustakuvan.

Näytön aikakatkaisu: voit määrittää, miten pian laitteen näyttö sammuu, kun laitetta ei käytetä ja se käyttää akkuvirtaa.

Fonttikoko: muuttaa laitteen fonttikokoa.

Käännä näyttö automaattisesti: näyttö kääntyy automaattisesti pysty- tai vaakasuuntaiseen näyttötilaan laitteen suunnan mukaisesti tai pysyy nykyisessä suunnassa.

Äänenvoimakkuuden ja ilmoitusten asetukset

Valitse **Asetukset > Laite > Äänet ja ilmoitukset**.

Äänenvoimakkuuden liukusäätimet: määritä navigoinnin, mediatiedostojen, puhelujen, hälytysten ja ilmoitusten äänenvoimakkuudet.

Älä häiritse: määrittää automaattisen Älä häiritse -toiminnon säännöt. Tällä toiminnolla voit poistaa hälytysäänet käytöstä tiettyä aikana tai tapahtumien aikana.

Ilmoitusten oletusääni: määrittää laitteen ilmoitusten oletussoittoäänen.

Muut äänet: voit ottaa käyttöön tai poistaa muihin laitteen toimintoihin liittyvät äänet (esimerkiksi näytön kosketus, näytön lukitus tai lataaminen).

Kun laite lukitaan: määrittää, näkyvätkö ilmoitukset näytössä, kun laite on lukittuna.

Sovellusilmoitukset: voit ottaa käyttöön tai poistaa käytöstä kunkin asennetun sovelluksen ilmoitukset ja muuttaa kunkin sovelluksen älä häiritse -asetuksia.

Ilmoitusten käyttöoikeus: voit valita, millä sovelluksilla on oikeus lukea järjestelmä- ja sovellusilmoituksia.

Älä häiritse -käyttöoikeus: voit valita, mitkä sovellukset voivat ohittaa älä häiritse -asetukset tai muuttaa niitä.

Äänenvoimakkuuden ja ilmoitusten äänenvoimakkuuden säätäminen

- 1 Valitse **Asetukset** > **Laite** > **Äänet ja ilmoitukset**.
- 2 Säädä äänenvoimakkuutta ja ilmoitusten äänenvoimakkuutta liukusäätimillä.

Hälytyksen määrittäminen

- 1 Valitse  > **Työkalut** > **Kello** >  > .
- 2 Määritä aika.
- 3 Ota hälytys tarvittaessa käyttöön valitsemalla kytkin.

Sijaintipalvelujen ottaminen käyttöön tai poistaminen käytöstä

Sijaintipalvelujen on oltava käytössä, jotta laite löytää sijaintisi ja pystyy laskemaan reittejä sekä antamaan navigointiohjeita. Poistamalla sijaintipalvelut käytöstä voit suunnitella reitin, kun GPS-signaaleja ei ole käytettävissä. Kun sijaintipalvelut ovat poissa käytöstä, laite laskee ja simuloi reittejä GPS-simulaattorin avulla.

VIHJE: sijaintipalvelujen poistaminen käytöstä säästää akun virtaa.

- 1 Valitse **Asetukset** > **Omat tiedot** > **Sijainti**.
- 2 Voit ottaa sijaintipalvelut käyttöön tai poistaa ne käytöstä kytkimellä.

Tekstin kielen määrittäminen

Voit valita laitteen ohjelmiston tekstin kielen.

- 1 Valitse **Asetukset** > **Omat tiedot** > **Kieli ja syöttötapa** > **Kieli**.
- 2 Valitse kieli.

Päiväys- ja aika-asetukset

Valitse **Asetukset** > **Järjestelmä** > **Päivämäärä ja aika**.

Käytä verkosta saatua aikaa: asettaa aikavyöhykkeen automaattisesti liitetystä verkosta saatujen tietojen mukaan.

Käytä verkosta saatua aikavyöhykettä: asettaa laitteen aikavyöhykkeen, kun Käytä verkosta saatua aikaa ei ole käytössä.

Käytä 24 tunnin kelloa: ottaa käyttöön tai poistaa käytöstä ajan 24 tunnin esitysmuodon.

Laiteasetukset

Valitse **Asetukset** > **Tietoja laitteesta**.

Oikeudelliset tiedot: voit tarkastella käyttöoikeussopimuksen (EULA) ja ohjelmiston käyttöoikeussopimuksen tietoja.

Säädöstiedot: näyttää lainsäädännölliset e-label-tiedot.

Garmin-laitteen tiedot: näyttää laitteisto- ja ohjelmistoversioiden tiedot.

Asetusten palauttaminen

Voit palauttaa asetusluokan oletusarvot.

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

Laitteen tiedot

Lainsäädännöllisten e-label-tietojen ja yhdenmukaisuustietojen tarkasteleminen

- 1 Pyyhkäise asetusvalikossa valikon alareunaan.
- 2 Valitse **Tietoja laitteesta** > **Säädöstiedot**.

Tekniset tiedot

Käyttölämpötila	–20–55 °C (–4–131 °F)
Latauslämpötila	0–45 °C (32–113 °F)
Virrantulo	Ajoneuvon virta laitteen mukana toimitettavan virtajohdon kautta. Verkkovirta valinnaisen lisävarusteen avulla (vain koti- tai toimistokäyttöön).
Akun tyyppi	Ladattava litiumioni
EU:n SAR (RV 895 Camper 895)	0,45 W/kg vartalo, 0,67 W/kg raaja
Radiotaajuus (RV 895 Camper 895)	Enintään 2,4 GHz (15,1 dBm) Enintään 5,1 GHz (17,3 dBm) Enintään 5,7 GHz (13,9 dBm)
EU:n SAR (RV 1095 Camper 1095)	0,38 W/kg vartalo, 0,23 W/kg raaja
Radiotaajuus (RV 1095 Camper 1095)	Enintään 2,4 GHz (13,8 dBm) Enintään 5,1 GHz (18,6 dBm) Enintään 5,7 GHz (13,4 dBm)

Laitteen lataaminen

HUOMAUTUS: tämä luokan III tuote tarvitsee rajoitetun virtalähteen (LPS).

Voit ladata laitteen akun seuraavilla tavoilla.

- Aseta laite telineeseen ja liitä teline ajoneuvon virtalähteeseen.
- Liitä laite valinnaiseen verkkovirtalaturiin.

Voit ostaa koti- ja toimistokäyttöön sopivan hyväksytyn Garmin AC-DC-sovittimen Garmin myyjältä tai osoitteesta www.garmin.com. Laite saattaa latautua hitaasti, kun se on liitetty kolmannen osapuolen sovittimeen.

Laitteen huolto

Garmin tukikeskus

Osoitteessa support.garmin.com on ohjeita ja tietoja, kuten tuoteoppaita, usein kysyttyjä kysymyksiä, videoita ja asiakastuki.

Karttojen ja ohjelmiston päivittäminen Wi-Fi verkon kautta

HUOMAUTUS

Laitteen tarvitsee ehkä ladata suurikokoisia tiedostoja kartta- ja ohjelmistopäivitysten yhteydessä. Operaattorin normaalit datarajoitukset ja -maksut ovat voimassa. Pyydä operaattorilta lisätietoja datarajoituksista tai -maksuista.

Voit päivittää kartat ja ohjelmiston yhdistämällä laitteen Wi-Fi verkon kautta Internetiin. Siten voit pitää laitteen ajan tasalla liittämättä sitä tietokoneeseen.

- 1 Liitä laite ulkoiseen virtalähteeseen mukana toimitetulla USB-kaapelilla.

HUOMAUTUS: mukana ei toimiteta USB-muuntajaa. Voit ostaa muuntajan tuotesivulta osoitteessa garmin.com.

- 2 Yhdistä laite Wi-Fi verkkoon (*Yhdistäminen langattomaan verkkoon, sivu 41*).

Kun laite on yhdistetty Wi-Fi verkkoon, se tarkistaa saatavilla olevat päivitykset automaattisesti ja näyttää ilmoituksen saatavilla olevasta päivityksestä.

- 3 Valitse vaihtoehto:

- Kun päivitysilmoitus tulee näyttöön, pyyhkäise näytön yläreunasta alaspäin ja valitse **Päivitys on saatavilla..**
- Voit tarkistaa päivitykset manuaalisesti valitsemalla **Asetukset > Päivitykset**.

Laite näyttää saatavilla olevat kartta- ja ohjelmistopäivitykset. Kun päivitys on saatavilla, **Päivitys saatavilla** -teksti ilmestyy Kartta- tai Ohjelmisto-kohtaan.

- 4 Valitse vaihtoehto:

- Jos haluat asentaa kaikki saatavilla olevat päivitykset, valitse **Lataa**.
- Jos haluat asentaa ainoastaan karttapäivitykset, valitse **Kartta**.
- Jos haluat asentaa ainoastaan ohjelmistopäivitykset, valitse **Ohjelmisto**.

- 5 Lue tarvittaessa käyttöoikeussopimukset ja hyväksy ne valitsemalla **Hyväksy kaikki**.

HUOMAUTUS: jos et hyväksy käyttöehtoja, voit valita Hylkää. Tämä keskeyttää päivityksen. Et voi asentaa päivityksiä, ellet hyväksy käyttöoikeussopimuksia.

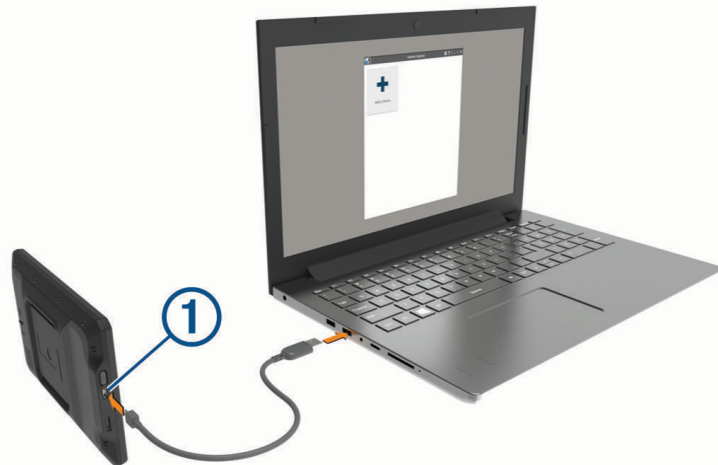
- 6 Pidä laite liitettynä ulkoiseen virtalähteeseen ja Wi-Fi verkon käyttöalueella, kunnes päivitys on valmis.

VIHJE: jos karttapäivitys keskeytyy tai se peruutetaan, ennen kuin se on valmis, laitteesta saattaa puuttua karttatietoja. Voit korjata puuttuvat karttatiedot päivittämällä kartat uudelleen.

Karttojen ja ohjelmistojen päivittäminen: Garmin Express

Garmin Express sovelluksella voit ladata ja asentaa uusimmat kartta- ja ohjelmistopäivitykset laitteeseesi.

- 1 Jos Garmin Express sovellusta ei ole asennettu tietokoneeseen, siirry osoitteeseen garmin.com/express ja asenna se näytön ohjeiden mukaisesti (*Asentaminen: Garmin Express, sivu 47*).
- 2 Avaa  Garmin Express sovellus.
- 3 Liitä laite tietokoneeseen USB-kaapelilla.
Liitä kaapelin pienempi pää RV / Camper laitteen USB-porttiin ① ja suurempi pää tietokoneen vapaaseen USB-porttiin.



- 4 Valitse Garmin Express sovelluksessa **Lisää laite**.
Garmin Express sovellus hakee laitteen ja näyttää sen nimen ja sarjanumeron.
- 5 Lisää laite Garmin Express sovellukseen valitsemalla **Lisää laite** ja seuraamalla näytön ohjeita.
Kun määrittäminen on valmis, Garmin Express sovellus näyttää laitteeseen saatavilla olevat päivitykset.

Päivityksiä saatavilla

Viimeisin tarkistus: Juuri nyt 

Arvioitu asennusaika: 1 tunti ja 37 minuuttia

[Näytä tiedot](#)

Asenna kaikki

- 6 Valitse vaihtoehto:
 - Jos haluat asentaa kaikki saatavilla olevat päivitykset, valitse **Asenna kaikki**.
 - Jos haluat asentaa tietyn päivityksen, valitse **Näytä tiedot** ja valitse haluamasi päivityksen vierellä **Asenna**.Garmin Express sovellus lataa ja asentaa päivitykset laitteeseen. Karttapäivitykset ovat erittäin suuria, ja tämä saattaa kestää kauan, jos Internet-yhteys on hidas.
HUOMAUTUS: jos karttapäivitys ei mahdu laitteen sisäiseen tallennustilaan, ohjelmisto saattaa kehottaa lisäämään laitteeseen tallennustilaa asettamalla microSD® kortin.
- 7 Viimeistele päivitysten asennus seuraamalla näytön ohjeita.
Päivityksen aikana Garmin Express sovellus saattaa esimerkiksi opastaa irrottamaan laitteen ja liittämään sen uudelleen.

Asentaminen: Garmin Express

Garmin Express sovellus on saatavilla Windows® ja Mac® tietokoneisiin.

- 1 Siirry tietokoneessa osoitteeseen garmin.com/express.
- 2 Valitse vaihtoehto:
 - Voit tarkistaa järjestelmävaatimukset ja varmistaa Garmin Express sovelluksen yhteensopivuuden tietokoneen kanssa valitsemalla **Järjestelmävaatimukset**.
 - Asenna Windows tietokoneeseen valitsemalla **Windows-lataus**.
 - Asenna Mac tietokoneeseen valitsemalla **Mac-lataus**.
- 3 Avaa ladattu tiedosto ja asenna ohjelmisto seuraamalla näytön ohjeita.

Laitteen huoltaminen

HUOMAUTUS

Älä pudota laitetta.

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.

Älä altista laitetta vedelle.

Kotelon puhdistaminen

HUOMAUTUS

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 Kostuta liina kevyesti vedellä tarvittaessa.
- 3 Jos käytät kostutettua liinaa, sammuta laite ja irrota se virtalähteestä.
- 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 Garmin Express ohjelmistolla (garmin.com/express).

Laitteen uudelleenkäynnistäminen

Voit käynnistää laitteen uudelleen, jos se lakkaa toimimasta.

Paina virtapainiketta 7 sekuntia.

Laitteen, telineen ja imukupin irrottaminen

Telineen irrottaminen imukupista

- 1 Löysää tarvittaessa mutteria, jolla teline on kiinni imukupin pallossa.
- 2 Käännä laitteen telineettä vasemmalle tai oikealle.
- 3 Paina, kunnes telineen pallokanta irtoaa imukupista.

Imukupin irrottaminen tuulilasista

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

Vianmääritys

Imukuppi ei pysy tuulilasissa

- 1 Puhdista imukuppi ja tuulilasi alkoholilla.
- 2 Kuivaa puhtaalla, kuivalla kankaalla.
- 3 Kiinnitä imukuppi ([Laitteen kiinnittäminen ajoneuvoon ja liittäminen virtalähteeseen, sivu 2](#)).

Laite ei pysy paikallaan telineessä, kun ajan

Saat parhaan tuloksen pitämällä autotelineen puhtaana ja asettamalla laitteen lähelle imukuppia.

Jos laite siirtyy ajaessasi, toimi seuraavasti.

- Irrota virtateline imukupin varresta ja pyyhi pallo ja kanta liinalla.
Pöly ja lika voivat heikentää pallokantaliitännän kitkaa siten, että liitäntä pääsee liikkumaan ajon aikana.
- Käännä saranoitua vartta niin pitkälle imukuppia kohti kuin tuulilasin kulma sallii.
Laitteen sijoittaminen mahdollisimman lähelle tuulilasia vähentää tien aiheuttamaa tärinää.

Laite ei löydä satelliittisignaaleja.

- Varmista, että sijaintipalvelut ovat käytössä ([Sijaintipalvelujen ottaminen käyttöön tai poistaminen käytöstä, sivu 43](#)).
- Vie laite ulos pysäköintihallista ja pois korkeiden rakennusten tai puiden läheltä.
- Pysy paikallasi muutaman minuutin ajan.

Laite ei lataudu ajoneuvossa

- Varmista, että ajoneuvo on käynnissä ja antaa virtaa virtalähteeseen.
- Varmista, että ajoneuvon sisälämpötila on teknisissä tiedoissa mainitun latauslämpötilan rajoissa.
- Varmista ajoneuvon sulakerasiasta, että ajoneuvon virtaliitännän sulake ei ole hajonnut.

Akku ei pysy ladattuna kovin kauan

- Vähennä näytön kirkkautta ([Näyttöasetukset, sivu 42](#)).
- Lyhennä näytön aikakatkaisua ([Näyttöasetukset, sivu 42](#)).
- Vähennä äänenvoimakkuutta ([Äänenvoimakkuuden ja ilmoitusten äänenvoimakkuuden säätäminen, sivu 43](#)).
- Poista Wi-Fi-radio käytöstä, kun et käytä sitä ([Yhdistäminen langattomaan verkkoon, sivu 41](#)).
- Siirrä laite virransäästötilaan, kun et käytä sitä ([Virran kytkeminen ja katkaiseminen, sivu 6](#)).
- Älä altista laitetta ääriämpötiloille.
- Älä jätä laitetta suoraan auringonpaisteeseen.

Laite ei muodosta yhteyttä puhelimeen

- Valitse **Asetukset > Langattomat verkot > Bluetooth**.
Bluetooth asetuksen on oltava käytössä.
- Ota langaton Bluetooth tekniikka käyttöön puhelimessa ja tuo puhelin enintään 10 metrin (33 jalan) päähän laitteesta.
- Varmista, että puhelin on yhteensopiva.
Lisätietoja on osoitteessa www.garmin.com/bluetooth.
- Tee pariliitos uudelleen.
Jotta voit tehdä pariliitoksen uudelleen, sinun on ensin purettava puhelimen ja laitteen pariliitos (*Pariliitetyn Bluetooth laitteen poistaminen, sivu 33*) ja tehtävä pariliitos (*Pariliittäminen älypuhelimeen, sivu 30*).

Liite

Garmin PowerSwitch

VAROITUS

Garmin suosittelee, että laitteen asentaa kokenut asentaja, joka tuntee sähköjärjestelmät. Jos virtajohto liitetään väärin, ajoneuvo tai akku voi vahingoittua tai joku voi loukkaantua.

Yhdistetyn Garmin PowerSwitch laitteen avulla voi hallita esimerkiksi valoja ja tuulettimia RV / Camper laitteesta.

Huomioitavaa kiinnitettäessä

- Laite on kiinnitettävä lähelle akkua ja mukana toimitetun virtajohdon ulottuville.
- Kiinnityspinnan on kestävä laitteen paino.
- Paikassa on oltava tarpeeksi tilaa kaapeleiden ohjaamiseen ja liittämiseen.

Laitteen kiinnittäminen

Ennen kuin kiinnität laitteen, valitse kiinnityspaikka ja hanki kiinnityspinnan mukaiset tarvikkeet.

HUOMAUTUS

Varo johtoja, mittareita, turvatyynyjä ja niiden kansia, ilmastointia ja muita vastaavia, kun poraat aloitusreikiä ja kiinnität telinettä ajoneuvoon. Garmin ei vastaa mistään asennuksen aiheuttamista vahingoista ja muista seurauksista.

- 1 Aseta teline valitsemaasi kohtaan.



- 2 Merkitse ruuvien paikat ① telineen avulla.
- 3 Poraa aloitusreiät (valinnainen).
Joihinkin kiinnitysmateriaaleihin aloitusreiät on porattava. Älä poraa telineen läpi.
- 4 Kiinnitä teline pintaan tukevasti kiinnityspinnan mukaisilla tarvikkeilla.

Etukannen avaaminen

Etukansi on avattava sähköliitännöiden tekemistä varten.

1 Nosta etukannen salpaa ① ja kierrä sitä vastapäivään.



2 Vedä etukansi irti laitteesta.



Lisävarusteiden liittäminen

HUOMAUTUS

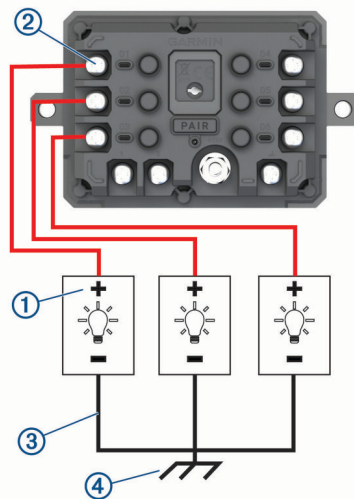
Älä käytä laitetta vinssin ohjaukseen tai virransaantiin. Tämän ilmoituksen laiminlyönti voi vioittaa ajoneuvoa tai laitetta.

Älä liitä virtalähdettä lisälähtöliitäntään. Tämän ilmoituksen laiminlyönti voi vioittaa ajoneuvoa tai laitetta.

Lisävarusteiden vaatimukset:

- Varmista kunkin lisävarusteen ampeerimäärä ennen kytkentää Garmin PowerSwitch laitteeseen. Järjestelmän tukemien lisävarusteiden ampeerimäärä voi olla kussakin kanavassa 30 A ja koko järjestelmässä enintään 100 A.
- Käytä 10 AWG:n (6 mm²:n) johtoja lisävarusteissa, joiden ampeerimäärä on 20–30 A.
- Käytä 12 AWG:n (4 mm²:n) johtoja lisävarusteissa, joiden ampeerimäärä on 10–20 A.
- Käytä 14 AWG:n (2,5 mm²:n) johtoja lisävarusteissa, joiden ampeerimäärä on alle 10 A.
- Käytä kaikissa lisävarustekytkennoissä oikeankokoisia liittimiä.
- Varmista, että kaikki puristusliitokset ovat tukevia.

1 Liitä lisävarusteen plusjohto ① johonkin Garmin PowerSwitch laitteen lisävarusteliitännöistä ②.



2 Kytke miinus- tai maadoitusjohto ③ ajoneuvon rungossa olevaan maalaamattomaan maadoitusnastaan ④, maadoitettuun haaroittimeen tai suoraan akun miinusnapaan.

⚠ HUOMIO

Älä kytke lisävarusteen maadoitusjohtoja Garmin PowerSwitch laitteen maadoitusnapaan (GND), sillä se voi aiheuttaa vammoja tai omaisuusvahinkoja tai heikentää laitteen toimintaa.

3 Varmista, että kaikki sähköliitännät ovat tiukkoja eivätkä löysty käytön aikana.

Hallintatulon liittäminen

Kun liität ohjausliitäntöihin, Garmin PowerSwitch laite pystyy käynnistämään mukautettavia lähtöjä. Liittämällä ajoneuvon käynnistyskytkimen esimerkiksi hallintatuloliitäntään voit käynnistää lisävarusteet automaattisesti aina, kun käynnistät ajoneuvon. Ohjausliitännät tunnistavat signaalit välillä 3,3–18 V. Voit määrittää lähtötoiminnot Garmin PowerSwitch sovelluksella.

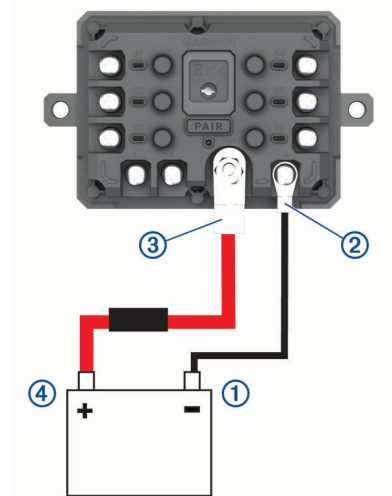
Liitä ohjausjohto ajoneuvon ohjauslähteestä jompaankumpaan Garmin PowerSwitch laitteen ohjausliitäntään.

Laitteen liittäminen ajoneuvon virtalähteeseen

Irrota varoitus laitteen +12V-liitännästä, ennen kuin liität laitteen ajoneuvon virtalähteeseen.

Varmista aina, että kaikki sähköliitännät ovat tukevia eivätkä löysty laitteen käytön aikana.

- 1 Kiinnitä mukana toimitetun maadoitusjohdon pää, jossa on suurempi rengas, ① ajoneuvon akun miinusnapaan.



- 2 Liitä maadoitusjohdon pää, jossa on pienempi rengas, laitteen **GND**-liitäntään ②.
- 3 Liitä mukana toimitetun 12V-kaapelin pää, jossa on pienempi rengas, laitteen **+12V**-liitäntään ③.
- 4 Kiristä +12V-liitännän $\frac{3}{8}$ -tuumainen mutteri enimmäiskireyteen 4,52 N-m (40 lbf-in.).
Varmista, että mutterin löysäminen ei onnistu käsin.

HUOMAUTUS

Älä kiristä +12V-liitäntää liian tiukalle, ettei liitäntä vioitu.

- 5 Liitä 12V-kaapelin pää, jossa on suurempi rengas ④, ajoneuvon akun plusnapaan.

Pariliitos Garmin navigaattoriin

Garmin PowerSwitch laitteen voi pariliittää yhteensopivaan Garmin navigaattoriin.

- 1 Kytke virta Garmin PowerSwitch laitteeseen ja tuo yhteensopiva Garmin navigaattori enintään 1 metrin (3,3 jalan) päähän siitä.
- 2 Avaa yhteensopivassa navigaattorissa Garmin PowerSwitch sovellus.
- 3 Viimeistele pariliitos ja määrittäminen tulevien ohjeiden mukaisesti.

Esiin tulee sovellusten päävalikko. Kun laitteet on pariliitetty, ne muodostavat yhteyden toisiinsa automaattisesti ollessaan käynnissä ja tarpeeksi lähellä toisiaan.

Garmin PowerSwitch - tekniset tiedot

Mitat (S x L x K)	75 x 125 x 32 mm (2,95 x 4,92 x 1,26 tuumaa)
Käyttölämpötila	-25–85 °C (-13–185 °F)
Langaton taajuus	2,4 GHz (nimellinen 14 dBm)
Virrantulo	12–16 V laitteen mukana toimitettavalla ajoneuvon virtajohtolla.
Lisävarusteen enimmäislähtöteho	30 A
Järjestelmän enimmäislähtöteho	100 A
Virrankulutus kaikki lähdöt sammuksissa	3 mA
Vesitiiviys	IEC 60529 IPX7 ¹

Vianmääritys

Garmin PowerSwitch ei pysy yhteydessä

- Varmista, että Garmin PowerSwitch laite saa virtaa.
- Varmista, että Bluetooth tekniikka on käytössä pariliitetyssä navigaattorissa tai älypuhelimessa.
- Siirrä navigaattori tai älypuhelin lähemmäs Garmin PowerSwitch laitetta.
- Varmista, että ajoneuvon akku antaa vähintään 12 voltin tehon.

Garmin PowerSwitch laite sammuttaa kaikki lähdöt automaattisesti ajoneuvon akun säästämiseksi, jos laitteen saama teho on alle 11 V (*Lisävarusteet eivät saa virtaa, sivu 54*).

Lisävarusteet eivät saa virtaa

- Varmista, että Garmin PowerSwitch laite saa virtaa ajoneuvon akusta.
- Varmista, että ajoneuvon akku antaa vähintään 12 voltin tehon.
Jos Garmin PowerSwitch laitteen saama teho on alle 11 V, se poistaa automaattisesti kaikki lähdöt käytöstä ajoneuvon akun säästämiseksi. Lähdöt otetaan käyttöön uudelleen, kun laite havaitsee yli 12 voltin tehon.
- Varmista, että kaikki sähköliitännät ovat tukevia eivätkä löysty ajoneuvon käytön aikana.
- Varmista, että kukin liitetty lisävaruste ottaa virtaa alle 30 A.
Jos lisävaruste ottaa virtaa yli 30 A, laite sammuttaa sen lähdön automaattisesti.
- Varmista, että järjestelmän kokonaiskuormitus on alle 100 A.
Jos laite havaitsee yli 100 A:n järjestelmäkuormituksen, se poistaa kaikki lähdöt käytöstä automaattisesti.
- Tarkista kaikki sähköliitännät oikosulun varalta.

Langattomat kamerat

Laite voi näyttää videosyötteen yhdestä tai useasta yhdistetystä langattomasta kamerasta (myydään erikseen).

¹ Laite kestää satunnaisen upottamisen enintään 1 metrin syvyiseen veteen enintään 30 minuutiksi. Lisätietoja on osoitteessa www.garmin.com/waterrating.

BC™ 50 peruutuskameran pariliittäminen Garmin navigaattoriin

Jotta voit yhdistää kameraan, sinun on otettava Wi-Fi asetus käyttöön Garmin navigaattorissa.

Langaton BC 50 peruutuskamera on yhteensopiva Garmin navigaattoreiden kanssa, joissa on Android. Osoitteessa garmin.com/bc50 on lisätietoja laitteiden yhteensopivuudesta.

Voit pariliittää enintään neljä langatonta BC 50 peruutuskameraa yhteensopivaan Garmin navigaattoriin.

- 1 Päivitä navigaattori uusimpaan ohjelmistoversioon.

Laitteesi ei välttämättä tue BC 50 kameraa, jos sen ohjelmisto ei ole ajan tasalla. Lisätietoja ohjelmiston päivittämisestä on navigaattorin käyttöoppaassa.

- 2 Käynnistä yhteensopiva Garmin navigaattori ja tuo se kameraan lähelle. Etäisyys saa olla enintään 3 metriä (10 jalkaa).

- 3 Aseta ajoneuvo peruutusvaihteelle, jotta kamera saa virtaa.

- 4 Valitse **☰** > **Työkalut** > **Näkymä takaa** > **+** > **Garmin BC50**.

- 5 Valitse BC 50 kamera käytettävissä olevien kameroiden luettelosta.

- 6 Aseta opastusviivat näytön nuolten avulla.

Jos kameraan tai ajoneuvon asento ei ole paras mahdollinen opastusviivojen kohdistamiseen, kohdistuksen voi viimeistellä myöhemmin.

- 7 Valitse **Tallenna**.

Kun kameraa on pariliitetty ensimmäisen kerran, kamera ja navigaattori muodostavat yhteyden toisiinsa automaattisesti ollessaan käynnissä ja kantoalueella.

Kiinteän peruutuskameran liittäminen

Kiinteän peruutuskameran liittämiseen on käytettävä lisävarusteena saatavaa videotelinettä, jossa on 3,5 mm:n komposiittivideotulo. Voit ostaa lisätelineen osoitteesta garmin.com. Joidenkin laitemallien mukana toimitetaan videoteline lisävarusteena.

Voit liittää kiinteän peruutuskameran ja tarkastella sen kuvaa laitteen näytössä.

- 1 Vaihda alkuperäinen laiteteline lisävarusteena saatavaan videotelineeseen.
- 2 Liitä kamerasidekaapeli telineen videotuloon ①.



Peruutuskameran tarkasteleminen

VAROITUS

Oikein käytettynä pystyt seuraamaan tilanteita paremmin tämän laitteen avulla. Epäasianmukainen käyttö voi haitata keskittymistä, mikä voi aiheuttaa onnettomuuden, joka voi johtaa kuolemaan tai vakaviin vammoihin. Tarkastele laitteen näytön tietoja vain vilkaisemalla. Tarkkaile aina ympäristöäsi, äläkä katso näyttöä pitkään tai anna sen häiritä keskittymistäsi. Jos keskityt liikaa näyttöön, et välttämättä huomaa esteitä ja vaaranpaikkoja.

Yhteensopivaan Garmin navigaattoriin pariliitetty kamera näkyy automaattisesti, kun navigaattori käynnistetään. Saat kameras näkyviin manuaalisesti milloin tahansa.

- Jos navigaattori on liitetty ajoneuvon virtalukkoon kytkeytyvään virtalähteeseen (suositus), käynnistä ajoneuvo.
- Jos navigaattori on liitetty jatkuvasti käytössä olevaan virtalähteeseen, käynnistä navigaattori.
- Voit näyttää kameras manuaalisesti valitsemalla .
- Voit piilottaa ja näyttää kameras äänikomennoilla **Näytä video** ja **Piilota video**.

HUOMAUTUS: äänikomennot eivät ole käytettävissä kaikissa navigaattoreissa. Äänikomennot voivat vaihdella navigaattorin mallin mukaan. Tämä ominaisuus ei ole käytettävissä kaikilla kielillä tai saattaa edellyttää joissain kielissä lisäasetuksia. Lisätietoja on navigaattorin Äänikomento tai Ääniohjaus sovelluksessa ja navigaattorin käyttöoppaassa.

Kameras näkymä avautuu. Kun kamera havaitsee ajoneuvon liikkuvan eteenpäin, videokuvan lähettäminen keskeytyy automaattisesti ja navigaattori palaa normaalitilaan. Kamera keskeyttää videokuvan lähettäminen automaattisesti 2 minuutin ja 30 sekunnin kuluttua, vaikka ajoneuvo ei liikkuisikaan eteenpäin.

Kameras vaihtaminen

Kun laite vastaanottaa kuvaa useasta peruutuskamerasta, voit vaihdella kameroiden välillä.

- 1 Valitse  > **Työkalut** > **Näkymä takaa**.
- 2 Valitse kamera näytön alareunasta.
Kameras videosyöte ilmestyy näyttöön.

Kameras suunnan vaihtaminen

Kameras kuva saattaa näkyä oletusarvoisesti ylösalaisin tai peilattuna sen mukaan, mihin kamera on sijoitettu ajoneuvossa. Voit korjata kuvan kiertämällä sitä vaakasuunnassa tai kääntämällä sen pystysuunnassa.

- 1 Valitse kameras näkymässä jokin vaihtoehto:
 - Valitse  > **Säädä videota**.
 - Napauta näyttöä ja valitse .
- 2 Valitse  halutessasi kääntää kuvan tai  halutessasi vaihtaa kuvan.
- 3 Valitse .

Kojelautakameran liittäminen virtatelineeseen

⚠ VAROITUS

Vastaa siitä, että kiinnityspaikka on kaikkien sovellettavien lakien ja säädösten mukainen eikä laite estä näkyvyyttä tiehen, jotta ajoneuvoa voidaan käyttää turvallisesti.

Kiinnitä kojelautakameralaitte tuulilasiin, ennen kuin liität kojelautakameran virtatelineeseen.

RV / Camper laitteen telinettä voi käyttää yhteensopivan Garmin kojelautakameran virransaantiin. Se voi olla kätevää, jos sinun tarvitsee liittää RV / Camper laite ja kojelautakamera samaan ajoneuvon virtalähteeseen.

- 1 Kiinnitä RV / Camper laite ajoneuvoon ja liitä se virtalähteeseen (*Laitteen kiinnittäminen ajoneuvoon ja liittäminen virtalähteeseen, sivu 2*).
- 2 Irrota RV / Camper laite tarvittaessa magneettisesta telineestä, jotta näet USB-portin paremmin.
- 3 Liitä kojelautakameran virtajohto telineen USB-porttiin ①.



Tietojen hallinta

Laitteessa on muistikorttipaikka.

HUOMAUTUS: laite tukee Windows 7:ää ja uudempia sekä Mac OS 10.7:ää ja uudempia. Apple tietokoneisiin tarvitaan ehkä kolmannen osapuolen ohjelmisto tiedostojen lukemista ja tallentamista varten.

Tietoja muistikorteista

Voit ostaa muistikortteja tietokonetarvikeliikkeestä tai ostaa esiladattuja Garmin-karttaohjelmistoja (www.garmin.com). Muistikorteille voi tallentaa tiedostoja, kuten karttoja ja kohdepisteitä.

Muistikortin alustaminen

Laite tarvitsee muistikortin, joka on alustettu FAT32-tiedostojärjestelmään. Kortin voi alustaa laitteella kyseiseen tiedostojärjestelmään.

Uusi muistikortti tarvitsee alustaa, ellei sitä ole alustettu FAT32-tiedostojärjestelmään.

HUOMAUTUS: muistikortin alustaminen poistaa kaikki kortille tallennetut tiedot.

- 1 Valitse **Asetukset > Laite > Tallennustila ja USB**.
- 2 Valitse muistikortti.
- 3 Valitse **⋮ > Tallennusasetukset > Muoto > ALUSTA SD-KORTTI**.
- 4 Valitse **Valmis**.

Laitteen liittäminen tietokoneeseen

Voit liittää laitteen tietokoneeseen USB-kaapelilla.

- 1 Liitä USB-kaapelin pienempi liitin laitteen liitäntään.
- 2 Liitä USB-kaapelin kookkaampi pää tietokoneen USB-porttiin.

Tietokoneen käyttöjärjestelmän mukaan laite näkyy kannettavana laitteena, siirrettävänä levynä tai siirrettävänä taltiona.

Tietojen siirtäminen tietokoneesta

- 1 Liitä laite tietokoneeseen ([Laitteen liittäminen tietokoneeseen, sivu 58](#)).

Tietokoneen käyttöjärjestelmän mukaan laite näkyy kannettavana laitteena, siirrettävänä levynä tai siirrettävänä taltiona.

- 2 Avaa tiedostoselain tietokoneessa.
- 3 Valitse tiedosto.
- 4 Valitse **Muokkaa > Kopioi**.
- 5 Siirry kansioon laitteessa.

HUOMAUTUS: älä sijoita tiedostoja siirrettävän levyn tai taltion Garmin kansioon.

- 6 Valitse **Muokkaa > Liitä**.

GPX-tiedostojen siirtäminen tietokoneesta

Apple tietokoneisiin tarvitaan ehkä kolmannen osapuolen ohjelmisto, kuten Android File Transfer, laitteen tiedostojen lukemiseen ja tallentamiseen.

Jos olet jo luonut reittejä, joita haluat käyttää laitteessa, voit siirtää GPX-tiedostoja suoraan tietokoneesta.

- 1 Liitä laite tietokoneeseen ([Laitteen liittäminen tietokoneeseen, sivu 58](#)).

Laite näkyy kannettavana laitteena.

- 2 Avaa tiedostoselain tietokoneessa.
- 3 Valitse GPX-tiedosto.
- 4 Valitse **Muokkaa > Kopioi**.
- 5 Siirry laitteen GPX-kansioon.
- 6 Valitse **Muokkaa > Liitä**.

GPX-tiedostojen vieminen Garmin Drive sovelluksella

Voit jakaa tietoja, kuten reittipisteitä ja reittejä, GPX-tiedostomuodossa Garmin Drive sovelluksen avulla.

- 1 Valitse RV / Camper laitteessa vaihtoehto:

- voit jakaa reittipisteitä valitsemalla **Minne? > Tallennettu >  > Jaa > Garmin Drive**
- voit jakaa reittejä valitsemalla  **> Navigointi > Matkasuunnittelu > Tallennetut matkat >  > Jaa > Garmin Drive.**

- 2 Valitse vähintään yksi reittipiste tai reitti.
- 3 Valitse **Valmis**.
- 4 Avaa puhelimessa Garmin Drive sovellus.
- 5 Jaa .gpx-tiedostot näytön ohjeiden mukaisesti.

GPX-tiedostojen tuominen Garmin Drive sovelluksella

Voit tuoda tietoja, kuten reittipisteitä ja reittejä, GPX-tiedostomuodossa Garmin Drive sovelluksella. Voit esimerkiksi lähettää sähköpostitse saamiasi reittipisteitä tai reittejä RV / Camper laitteeseen.

- 1 Valitse älypuhelimessa .gpx-tiedosto ja avaa se Garmin Drive sovellukseen.
- 2 Seuraa Garmin Drive sovelluksen ohjeita näytössä.
- 3 Valitse RV / Camper laitteessa vaihtoehto:
 - Voit näyttää tuodut reittipisteet valitsemalla **Minne?** > **Tallennettu**.
 - Voit näyttää tuodut reitit valitsemalla  > **Navigointi** > **Matkasuunnittelu** > **Tallennetut matkat**.

GPX-tiedostojen vieminen muistikortin avulla

Voit jakaa tietoja, kuten reittipisteitä ja reittejä, .GPX-tiedostomuodossa yhteensopivalle microSD kortille.

- 1 Aseta yhteensopiva microSD kortti laitteen muistikorttipaikkaan.
- 2 Valitse RV / Camper laitteessa vaihtoehto:
 - voit jakaa reittipisteitä valitsemalla **Minne?** > **Tallennettu** >  > **Jaa** > **Muistikortti**
 - voit jakaa reittejä valitsemalla  > **Navigointi** > **Matkasuunnittelu** > **Tallennetut matkat** >  > **Jaa** > **Muistikortti**.
- 3 Valitse vähintään yksi reittipiste tai reitti.
- 4 Valitse **Valmis**.

GPX-tiedostojen tuominen muistikortin avulla

Voit tuoda tietoja, kuten reittipisteitä ja reittejä, .GPX-tiedostomuodossa yhteensopivalta microSD kortilta.

- 1 Aseta laitteen muistikorttipaikkaan yhteensopiva microSD kortti, jolla on vähintään yksi .gpx-tiedosto. RV / Camper laite tuo kaikki microSD kortilla olevat .gpx-tiedostot automaattisesti.
- 2 Valitse vaihtoehto:
 - Voit näyttää tuodut reittipisteet valitsemalla **Minne?** > **Tallennettu**.
 - Voit näyttää tuodut reitit valitsemalla  > **Navigointi** > **Matkasuunnittelu** > **Tallennetut matkat**.

Lisäkarttojen ostaminen

- 1 Siirry laitteen tuotesivulle osoitteessa garmin.com.
- 2 Valitse **Kartat**-välilehti.
- 3 Seuraa näytön ohjeita.

Lisävarusteiden ostaminen

- Voit ostaa valinnaisia lisävarusteita osoitteesta garmin.com tai Garmin jälleenmyyjältä.

