

GARMIN®



GARMIN DRIVE™ 53 AND LIVE TRAFFIC

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.

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

Android™ on Google LLC:n tavaramerkki. Apple®, iPhone®, ja Mac® ovat Apple Inc:n rekisteröityjä tavaramerkkejä 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. Tripadvisor® on Tripadvisor LLC:n rekisteröity tavaramerkki. Windows® on Microsoft Corporationin rekisteröity tavaramerkki Yhdysvalloissa ja muissa maissa.

Sisällysluettelo

Aloitus..... 1

Garmin Drive 53 laitteen yleiskuvaus.....	1
Huomioitavaa kiinnitettäessä.....	1
Garmin Drive laitteen kiinnittäminen ajoneuvoon ja liittäminen virtalähteeseen.....	2
Pariliittäminen älypuhelimeseen.....	4
Virran kytkeminen ja katkaiseminen.....	4
GPS-signaalien hakeminen.....	4
Tilarivin kuvakkeet.....	5
Näyttöpainikkeiden käyttäminen.....	5
Äänenvoimakkuuden säätäminen.....	5
Äänimikserin käyttäminen.....	5
Äänten ja äänilähteiden ottaminen käyttöön tai poistaminen käytöstä.....	6
Näytön kirkkauden säätäminen.....	6

Kuljettajan tarkkaavaisuutta edistävät toiminnot ja hälytykset..... 6

Kuljettajan hälytysten ottaminen käyttöön ja poistaminen käytöstä.....	7
--	---

Sijaintien etsiminen ja tallentaminen..... 7

Sijainnin etsiminen hakupalkilla.....	7
Osoitteen etsiminen.....	8
Sijaintihaun tulokset.....	8
Hakualueen muuttaminen.....	9
Kohdepisteet.....	9
Sijainnin etsiminen luokan mukaan.....	9
Foursquare®.....	9
Tripadvisor.....	10
Navigoiminen paikassa sijaitseviin kohdepisteisiin.....	10
Hakutyökalut.....	10
Risteyksen etsiminen.....	10
Huoltoasemien ja polttoainehintojen etsiminen.....	11
Paikan etsiminen koordinaateilla.....	11
Pysäköinti.....	11
Pysäköintipaikkojen etsiminen nykyisen sijainnin läheltä.....	11
Pysäköintipaikkojen etsiminen tietyn sijainnin läheltä.....	11

Vasta löydettyjen sijaintien tarkasteleminen.....	11
Viimeksi löydettyjen paikkojen luettelon tyhjentäminen.....	11
Nykyisen sijainnin tietojen tarkasteleminen.....	11
Hätäpalvelujen ja huoltoasemien etsiminen.....	12
Ajo-ohjeiden saaminen nykysijaintiin.....	12
Pikakuvakkeen lisääminen.....	12
Pikakuvakkeen poistaminen.....	12
Sijaintien tallentaminen.....	12
Sijainnin tallentaminen.....	12
Nykyisen sijainnin tallentaminen.....	12
Tallennetun sijainnin muokkaaminen.....	13
Luokkien liittäminen tallennettuun sijaintiin.....	13
Tallennetun sijainnin poistaminen.....	13

Reitin seuraaminen..... 13

Reitit.....	13
Reitin aloittaminen.....	14
Reitin aloittaminen kartan avulla.....	14
Palaaminen kotiin.....	14
Reittisi kartalla.....	15
Käännösten ja ajo-ohjeiden tarkasteleminen.....	16
Koko reitin näyttäminen kartassa.....	16
Saapuminen määränpään.....	16
Pysäköiminen määränpään lähelle.....	16
Aktiivisen reitin muuttaminen.....	16
Sijainnin lisääminen reitille.....	16
Reitin muodostaminen.....	17
Kiertotien käyttäminen.....	17
Reitin laskentatilan vaihtaminen.....	17
Reitin pysäyttäminen.....	17
Viiveiden, tiemaksujen ja alueiden välttäminen.....	17
Ruuhkien välttäminen reitillä.....	17
Tietullien välttäminen.....	17
Tien ominaisuuksien välttäminen.....	18
Mukautettavat vältettävät reitit.....	18

Kartan käyttäminen..... 18

Karttatyökalut.....	19
Karttatyökalun tarkasteleminen.....	19

Edessä olevat.....	19
Edessäpäin olevien sijaintien näyttäminen.....	19
Edessä olevat -luokkien mukauttaminen.....	20
Kaupungit edessäpäin.....	20
Edessäpäin olevien kaupunkien ja liittymäpalvelujen tarkasteleminen..	20
Matkan tiedot.....	20
Matkatietojen näyttäminen kartassa.....	20
Matkatietojen tarkasteleminen.....	20
Matkahistorian tarkasteleminen.....	20
Matkan tietojen tyhjentäminen.....	21
Edessäpäin olevan liikenteen tarkasteleminen.....	21
Liikenteen näyttäminen kartalla.....	21
Liikennetapahtumien hakeminen.....	21
Kartan mukauttaminen.....	21
Karttatasojen mukauttaminen.....	21
Kartan tietokentän muuttaminen.....	21
Kartan perspektiivin muuttaminen...	22

Reaaliaikaiset palvelut, Liikenne ja ällypuhelinominaisuudet.....22

Yhteyden katkaiseminen Bluetooth® laitteesta.....	22
Pariliitetyn puhelimen poistaminen.....	22

Liikenne..... 22

Liikennetietojen vastaanottaminen ällypuhelimella.....	22
Liikenteen ottaminen käyttöön.....	23
Liikenteen näyttäminen kartalla.....	23
Liikennetapahtumien hakeminen.....	23

Sovellusten käyttäminen..... 23

Käyttöoppaan tarkasteleminen laitteessa.....	23
photoLive-liikennekamerat.....	23
photoLive-liikennekameroiden tarkasteleminen ja tallentaminen.....	23
photoLive-liikennekameroiden näyttäminen kartassa.....	24
Liikennekameran tallentaminen.....	24
Reittisuunnittelu.....	24
Reitin suunnittelemineen.....	24

Reitin sijaintien muokkaaminen ja järjestäminen uudelleen.....	24
Reitin reititysasetusten muuttaminen.....	25
Tallennetun reitin navigoiminen.....	25
Aktiivisen reitin muokkaaminen ja tallentaminen.....	25
Langattomat kamerat.....	25
BC 40 kameran pariliittäminen Garmin navigaattoriin.....	25
BC 50 kameran pariliittäminen Garmin navigaattoriin.....	26
Langattoman kameran tarkasteleminen.....	26
Aikaisempien reittien ja määränpäiden tarkasteleminen.....	27

Asetukset..... 27

Kartta- ja ajoneuvoasetukset.....	27
Karttojen ottaminen käyttöön.....	27
Navigointiasetukset.....	27
Laskentatilan asetukset.....	27
Simuloidun sijainnin asettaminen....	27
Langattoman verkon asetukset.....	28
Ajoturvallisuusjärjestelmän asetukset.....	28
Läheisyshälytysten asetukset.....	28
Peruutuskameran asetukset.....	28
Näyttöasetukset.....	29
Liikenneasetukset.....	29
Yksikkö- ja aika-asetukset.....	29
Ajan asettaminen.....	29
Kieli- ja näppäimistöasetukset.....	29
Laitte- ja yksityisyysasetukset.....	29
Tietojen ja asetusten nollaaminen...	30

Laitteen tiedot..... 30

Lainsäädännöllisten e-label-tietojen ja yhdennukaisuustietojen tarkasteleminen.....	30
Tekniset tiedot.....	30
Laitteen lataaminen.....	30

Laitteen huolto..... 30

Garmin tukikeskus.....	30
Kartta- ja ohjelmistopäivitykset.....	31
Yhdistäminen Wi-Fi verkkoon.....	31

Karttojen ja ohjelmiston päivittäminen Wi-Fi verkon kautta	31
Karttojen ja ohjelmistojen päivittäminen:Garmin Express	32
Laitteen huoltaminen	33
Kotelon puhdistaminen	33
Kosketusnäytön puhdistaminen	33
Varkauksien välttäminen	33
Laitteen uudelleenkäynnistäminen	34
Laitteen, telineen ja imukupin irrottaminen	34
Laitteen irrottaminen telineestä	34
Telineen irrottaminen imukupista	34
Imukupin irrottaminen tuulilasista ...	34

Vianmääritys..... 34

Laitteen näytön kirkkautta ei voi säätää	34
Imukuppi ei pysy tuulilasissa	34
Laite ei löydä satelliittisignaaleja	34
Akku ei pysy ladattuna kovin kauan	34
Laite ei muodosta yhteyttä puheliimeen	35

Liite..... 35

Muistikortin asettaminen karttoja ja tietoja varten	35
Tietojen hallinta	35
Tietoja muistikorteista	35
Laitteen liittäminen tietokoneeseen	35
Tietojen siirtäminen tietokoneesta ..	35
USB-kaapelin irrottaminen	36
GPS-signaalin tilan näyttäminen	36
Lisäkarttojen ostaminen	36
Lisävarusteiden ostaminen	36
Eurooppalaiset päästöstandardit	36

Aloitus

⚠ VAROITUS

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

- Päivitä laitteen kartat ja ohjelmistot (*Kartta- ja ohjelmistopäivitykset*, sivu 31).
- Kiinnitä laite ajoneuvoon ja liitä se virtalähteeseen (*Huomioitavaa kiinnitettäessä*, sivu 1).
- Hae GPS-signaalit (*GPS-signaalien hakeminen*, sivu 4).
- Säädä äänenvoimakkuutta (*Äänenvoimakkuuden säätäminen*, sivu 5) ja näytön kirkkautta (*Näytön kirkkauden säätäminen*, sivu 6).
- Navigoi määränpähän (*Reitin aloittaminen*, sivu 14).

Garmin Drive 53 laitteen yleiskuvaus



①	Virtapainike
②	USB-virta- ja dataportti
③	Kartta- ja tietomuistikorttipaikka

Huomioitavaa kiinnitettäessä

- Älä asenna laitetta kohtaan, jossa se heikentää kuljettajan näkyvyyttä.

⚠ VAROITUS

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

- Valitse paikka, jossa virtajohtoa voi asettaa turvallisesti.

⚠ VAROITUS

Kun asennat laitetta ajoneuvoon, asenna laite ja virtajohto siten, että ne eivät häiritse ajoneuvon hallintalaitteiden käyttöä. Ajoneuvon hallintalaitteiden häiritseminen saattaa aiheuttaa törmäyksen, joka puolestaan saattaa aiheuttaa vammautumisen tai kuoleman.

- Valitse paikka, jossa laite on ulottuvillasi.
- Puhdista tuulilasi hyvin ennen telineen asentamista.

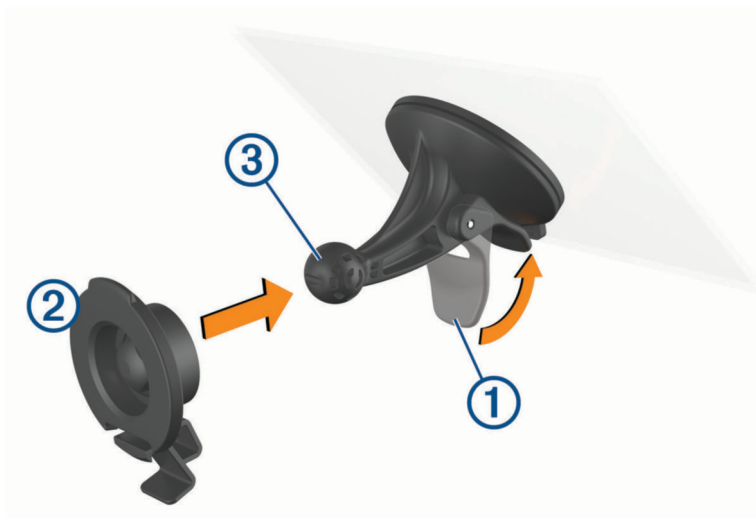
Garmin Drive laitteen kiinnittäminen ajoneuvoon ja liittäminen virtalähteeseen

⚠ VAROITUS

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

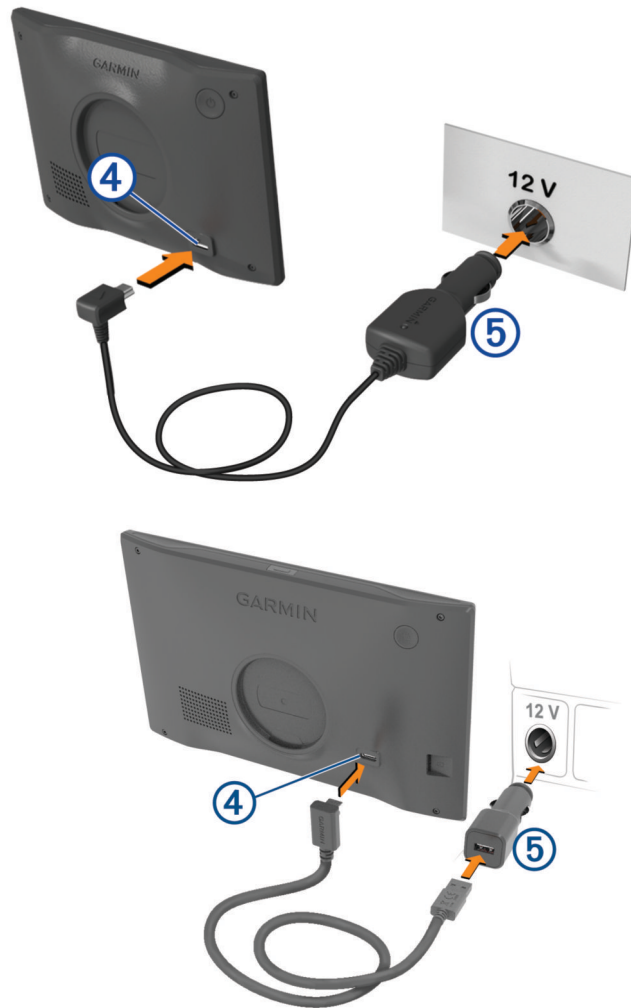
Lataa laite, jotta voit käyttää sitä akkuvirralla.

- 1 Paina imukuppi tuulilasiin ja käännä vipu ① taaksepäin tuulilasia kohti.



- 2 Paina telinettä ② imukupin pallokannan ③ päälle niin, että se napsahtaa paikalleen.

3 Liitä ajoneuvon virtajohto laitteen USB-porttiin ④.



4 Liitä ajoneuvon virtajohdon toinen pää tarvittaessa ajoneuvon virtasovittimeen ⑤.

5 Liitä ajoneuvon virtasovitin ajoneuvon virtaliitäntään.

6 Kohdista telineen yläreunassa oleva kieleke laitteen takana olevaan paikkaan ja paina telineen alaosaa laitteeseen, kunnes se napsahtaa paikalleen.



Pariliittäminen älypuhelimeen

Pariliittämällä Garmin Drive laitteen älypuhelimeen ja Garmin Drive sovellukseen saat käyttöösi lisäominaisuuksia ja voit käyttää reaaliaikaisia tietoja (*Reaaliaikaiset palvelut, Liikenne ja älypuhelinominaisuudet, sivu 22*).

- 1 Asenna Garmin Drive sovellus älypuhelimesi sovelluskaupasta.
- 2 Käynnistä Garmin Drive laitteesi ja aseta 3 metrin (10 jalan) etäisyydelle älypuhelimesta.
- 3 Avaa puhelimesta 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.

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 **Sammuta**. Kehote näkyy viiden sekunnin kuluttua. Jos vapautat virtapainikkeen, ennen kuin näet kehoitteen, laite siirtyy virransäästötilaan.

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.

- 1 Käynnistä laite.
- 2 Odota, kun laite hakee satelliitteja.
- 3 Mene tarvittaessa aukealle paikalle, pois korkeiden rakennusten ja puiden luota.

 tilarivillä osoittaa satelliittisignaalin voimakkuuden. Kun vähintään puolet palkeista on täysiä, laite on valmis navigointiin.

Tilarivin kuvakkeet

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

	GPS-signaalin tila. GPS-tarkkuuden ja haettujen satelliittien tietojen tarkasteleminen (Viewing GPS Signal Status).
	Wi-Fi® signaalin voimakkuus. Valitsemalla tämän voit muuttaa Wi-Fi asetuksia (Langattoman verkon asetukset, sivu 28).
9:10	Nykyinen aika. Aseta aika valitsemalla tämä (Ajan asettaminen, sivu 29).
	Akun varaustaso.
	Garmin Drive sovelluksen yhteyden tila.
53°C	Lämpötila. Valitsemalla tämän voit näyttää sääennusteen.

Näyttöpainikkeiden käyttäminen

Näyttöpainikkeilla voit käyttää laitteen sivuja, valikkoja ja valikkokohtia.

- Palaa edelliseen valikkonäyttöön valitsemalla .
- Palaa päävalikkoon pikaisesti painamalla -painiketta pitkään.
- Vieritä luetteloita tai valikkoja valitsemalla  tai .
- Voit vierittää nopeammin painamalla - tai -painiketta pitkään.
- Valitsemalla  voit avata nykyisen näytön pikavalikon.

Äänenvoimakkuuden säätäminen

- 1 Valitse **Volyymi**.
- 2 Valitse vaihtoehto:
 - Säädä äänenvoimakkuutta liukusäätimellä.
 - Mykistä laite valitsemalla .
 - Voit ottaa käyttöön tai poistaa käytöstä muita ääniasetuksia valitsemalla vastaavat valintaruudut.

Äänimikserin käyttäminen

Äänimikserillä voit määrittää äänenvoimakkuuden eri äänille, kuten navigointiohjeille tai puheluille. Kunkin äänityypin taso on prosenttiosuus pää-äänenvoimakkuudesta.

- 1 Valitse **Volyymi**.
- 2 Valitse **Äänimikseri**.
- 3 Säädä kunkin äänityypin äänenvoimakkuutta liukusäätimillä.

Äänten ja äänilähteiden ottaminen käyttöön tai poistaminen käytöstä

Voit ottaa käyttöön ja poistaa käytöstä tiettyjä äänilähteitä ja järjestelmän ääniä vaikuttamatta muihin äänilähteisiin.

1 Valitse **Volyymi**.

2 Valitse **Äänet**-osassa vaihtoehto:

- Voit määrittää laitteen sanomaan navigointi- ja ajo-ohjeet valitsemalla **Puhenavigointi**-valintaruudun.
- Voit määrittää laitteen sanomaan liikennehälytykset ja -ohjeet valitsemalla **Puhutut liikennehälytykset**-valintaruudun.
- Voit määrittää laitteesta kuulumaan äänen, kun kuljettajan tilannetietoisuutta parantava hälytys käynnistyy, valitsemalla **Hälytykset ja äänet**-valintaruudun.
- Voit määrittää laitteesta kuulumaan äänen, kun näyttöpainikkeita kosketetaan, valitsemalla **Painikepainallukset**-valintaruudun.

Näytön kirkkauden säätäminen

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

2 Muuta kirkkautta liukusäätimellä.

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.

Laitte sisältyy 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 koulun alueen 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 säätämään nopeutta.

Väärä suunta yksisuuntaisella kadulla: laitteesta kuuluu äänimerkki ja siinä näkyy koko näytön kokoinen varoitus, jos ajat väärään suuntaan yksisuuntaisella kadulla. Näytön reunat ovat punaiset ja näytön yläreunassa näkyy hälytys niin kauan kuin poistut yksisuuntaiselta kadulta tai vaihdat ajosuuntaa.

Tasoristeys: laite näyttää etäisyyden edessäpäin olevaan tasoristeyskseen.

Ylitayspaikka 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 22).

Tiettyömaa: laitteesta kuuluu äänimerkki ja siinä näkyy ilmoitus, kun lähestyt tiettyömaata.

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.

Kuljettajan hälytysten ottaminen käyttöön ja poistaminen käytöstä

Voit ottaa käyttöön tai poistaa käytöstä monenlaisia kuljettajan hälytyksiä.

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

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 7*).
- Voit etsiä osoitteen valitsemalla **Osoite** (*Osoitteen etsiminen, sivu 8*).
- Voit selata tai hakea esiladattuja kohdepisteitä luokan mukaan valitsemalla **Luokat** (*Sijainnin etsiminen luokan mukaan, sivu 9*).
- Voit hakea eri kaupungin tai alueen läheltä valitsemalla nykyisen hakualueen vierellä **Hakualue** (*Hakualueen muuttaminen, sivu 9*).
- Voit tarkastella ja muokata tallennettuja sijainteja valitsemalla **Tallennettu** (*Sijaintien tallentaminen, sivu 12*).
- Voit tarkastella viimeksi hakutuloksista valitsemiasi sijainteja valitsemalla **Viimeisimmät** (*Vasta löydettyjen sijaintien tarkasteleminen, sivu 11*).
- Voit selata ja hakea Tripadvisor® matkustajaluokituksia valitsemalla **Tripadvisor** (*Tripadvisor, sivu 10*).
- Voit navigoida tiettyihin maantieteellisiin koordinaatteihin valitsemalla **Koordinaatit** (*Paikan etsiminen koordinaateilla, sivu 11*).

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 talonumero, 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 **Haku**.
- 6 Valitse tarvittaessa sijainti.

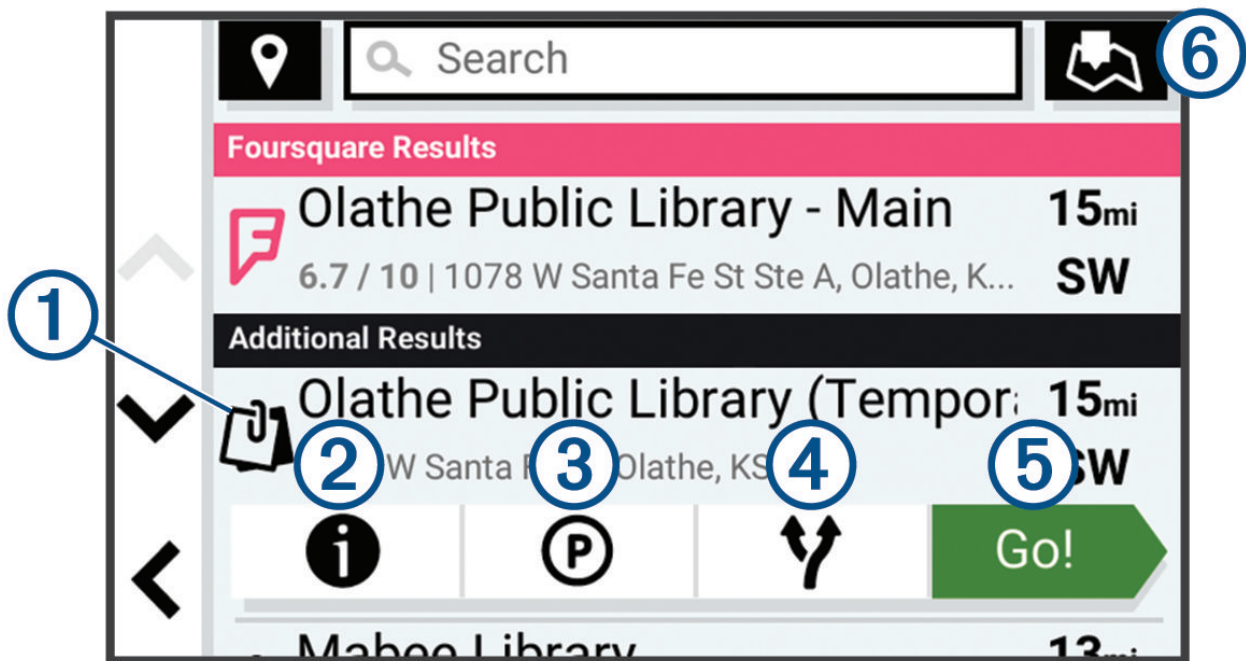
Osoitteen etsiminen

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.

Sijaintihaun tulokset

Sijaintihaun tulokset näkyvät oletusarvoisesti luettelossa alkaen lähimmästä sijainnista. Voit näyttää lisää tuloksia vierittämällä luetteloa alaspäin.

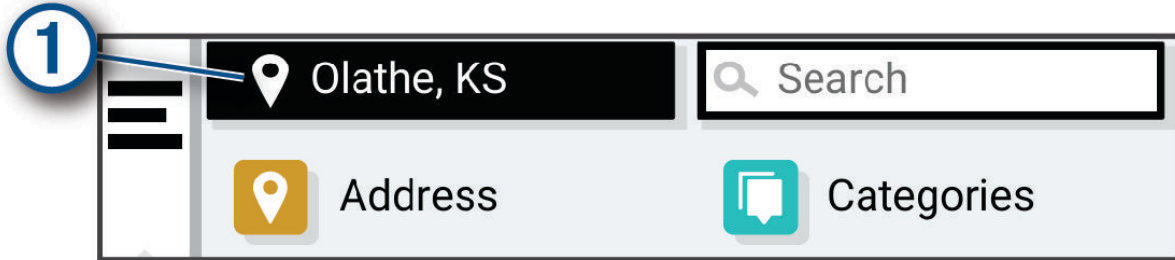


①	Avaa asetusvalikko valitsemalla sijainti.
② 	Valitsemalla tämän voit näyttää valitun sijainnin yksityiskohtaiset tiedot.
③ 	Valitsemalla tämän voit etsiä pysäköintialueita sijainnin läheltä.
④ 	Valitsemalla tämän voit näyttää vaihtoehtoiset reitit sijainteihin.
⑤ Aja	Valitsemalla tämän voit aloittaa navigoinnin sijaintiin käyttäen suositeltua reittiä.
⑥ 	Valitsemalla tämän voit näyttää hakutulokset kartassa.

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.

Kohdepisteet

HUOMAUTUS

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

Kohdepiste on mahdollisesti hyödyllinen tai kiinnostava paikka. Kohdepisteet on järjestetty luokittain, ja ne voivat sisältää suosittuja kohteita, kuten huoltoasemia, ravintoloita, hotelleja ja viihdeareenoita.

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 määränpää.

- 1 Valitse **Minne? > Luokat**.
- 2 Valitse luokka.
- 3 Valitse vaihtoehto:
 - Valitse määränpää näytön oikean reunan pikahakuluettelosta.
Pikahakuluettelo sisältää valitusta luokasta viimeksi löydetty sijainnit.
 - Valitse tarvittaessa aliluokka ja määränpää.

Foursquare

HUOMAUTUS

Garmin ei vastaa Foursquare tietojen tarkkuudesta eikä ajantasaisuudesta.

Vastaa 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 **Lajittele tulokset** voit suodattaa näytettävät kohdepisteet etäisyyden tai suosituimmuuden mukaan (valinnainen).

5 Valitse  ja kirjoita hakusana (valinnainen).

Navigoiminen paikassa sijaitseviin kohdepisteisiin

HUOMAUTUS: ominaisuus ei ehkä ole käytettävissä kaikilla alueilla eikä kaikissa tuotemalleissa.

Voit luoda reitin suuremmissa paikoissa sijaitsevaan kohdepisteeseen, kuten yksittäiseen kauppaan kauppakeskuksessa tai tiettyyn terminaaliin lentokentällä.

1 Valitse **Minne?** > **Haku**.

2 Kirjoita paikan nimi ja valitse .

3 Valitse paikka.

Näyttöön tulee luettelo paikassa olevista kohdepisteistä.

4 Valitse luokka ja sijainti ja valitse **Aja**.

Laite luo reitin kohdepistettä lähimpänä olevalle pysäköintialueelle tai sisäänkäynnille. Kun saavut määränpäähen, ruutulippu osoittaa suositellun pysäköintialueen. Merkitty piste osoittaa kohdepisteen sijainnin paikassa.

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.

Huoltoasemien ja polttoainehintojen etsiminen

Ennen kuin tätä ominaisuutta voi käyttää, laite on yhdistettävä tuettuun puhelimeen, jossa on käynnissä Garmin Drive sovellus.

Voit etsiä läheisiä huoltoasemia ja vertailla polttoainehintoja.

- 1 Valitse **Minne?** > **Polttoainehinnat**.
- 2 Valitse tarvittaessa  > **Polttoainetyyppi**, valitse polttoaineen tyyppi ja valitse **Tallenna**.
- 3 Valitse huoltoasema.

Paikan etsiminen koordinaateilla

Voit etsiä sijainnin leveys- ja pituuspiirien koordinaateilla.

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

Pysäköinti

Pysäköintipaikkojen etsiminen nykyisen sijainnin läheltä

- 1 Valitse **Minne?** > **Luokat** > **Pysäk.**
- 2 Valitse pysäköintipaikka.
- 3 Valitse **Aja**.

Pysäköintipaikkojen etsiminen tietyn sijainnin läheltä

- 1 Valitse **Minne?**.
 - 2 Etsi sijaintia.
 - 3 Valitse sijainti hakutuloksista.
 - 4 Valitse .
- Näyttöön tulee luettelo valitun sijainnin lähellä olevista pysäköintialueista.
- 5 Valitse pysäköintipaikka.
 - 6 Valitse **Aja**.

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

Nyksijainti-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** 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 **i**.

Ajo-ohjeiden saaminen nyky sijaintiin

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 9*).
- 2 Valitse sijainti hakutuloksista.
- 3 Valitse **i** > **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 .
- 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 .
- 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**.

Reitin seuraaminen

Reitit

Reitti on väylä nykyisestä sijainnistasi vähintään yhteen määränpäähän.

- Laite laskee suositeltavan reitin määränpäähän määrittämiesi asetusten mukaan, kuten reitin laskentatilan ([Reitin laskentatilan vaihtaminen, sivu 17](#)) ja vältettävien kohteiden mukaan ([Viiveiden, tiemaksujen ja alueiden välttäminen, sivu 17](#)).
- Voit aloittaa navigoinnin määränpäähän nopeasti käyttämällä suositeltua reittiä tai valita vaihtoehtoisen reitin ([Reitin aloittaminen, sivu 14](#)).
- Jos haluat käyttää tai välttää tiettyjä teitä, voit mukauttaa reittiä ([Reitin muodostaminen, sivu 17](#)).
- Voit lisätä reitille useita määränpäitä ([Sijainnin lisääminen reitille, sivu 16](#)).

Reitin aloittaminen

- 1 Valitse **Minne?** ja hae sijaintia (*Sijaintien etsiminen ja tallentaminen, sivu 7*).
- 2 Valitse sijainti.
- 3 Valitse vaihtoehto:
 - Aloita navigointi käyttämällä suositeltua reittiä valitsemalla **Aja**.
 - Valitse vaihtoehtoinen reitti valitsemalla **Y** ja valitsemalla reitti.
Vaihtoehtoiset reitit näkyvät kartan oikealla puolella.
 - Voit muokata reitin kulkua valitsemalla **Y** > **Muokkaa reittiä** ja lisäämällä reittiin muodostuspisteitä (*Reitin muodostaminen, sivu 17*).

Laite laskee reitin sijaintiin ja opastaa sinua ääniopasteiden ja kartan tietojen avulla (*Reittisi kartalla, sivu 15*).
Reitillä olevien pääteiden esikatselu näkyy kartan reunassa usean sekunnin ajan.

Jos sinun tarvitsee pysähtyä muissa määränpäissä, voit lisätä ne reitille (*Sijainnin lisääminen reitille, sivu 16*).

Reitin aloittaminen kartan avulla

Voit aloittaa reitin valitsemalla sijainnin kartassa.

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

Palaaminen kotiin

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

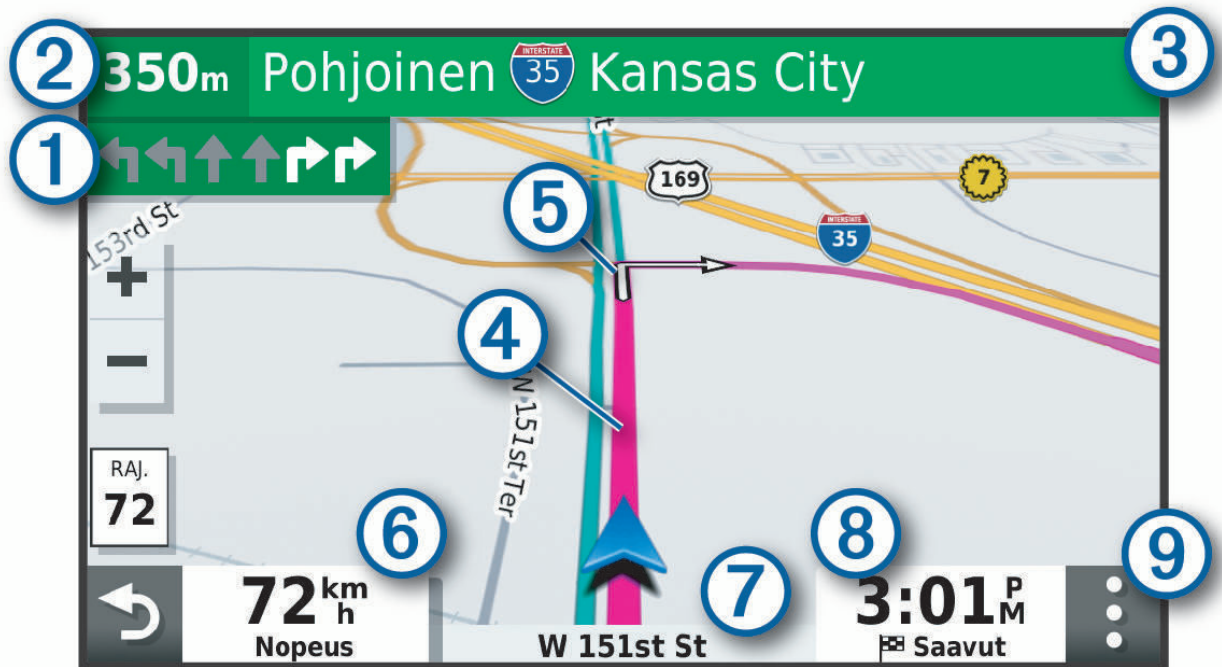
- 1 Valitse **Minne?** > **Menen kotiin**.
- 2 Anna kotisijainti tarvittaessa.

Kotisijainnin muokkaaminen

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

Reittisi kartalla

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



- | | |
|---|---|
| ① | Reitin seuraava toiminto. Osoittaa seuraavan käännöksen, liittymän tai muun toiminnon ja käytettävän kaistan, jos tieto on saatavilla. |
| ② | Etäisyys seuraavaan toimintoon. |
| ③ | Seuraavaan toimintoon liittyvän kadun tai liittymän nimi. |
| ④ | Reitti korostettuna kartassa. |
| ⑤ | Reitin seuraava toiminto. Kartassa olevat nuolet osoittavat tulevien toimintojen sijainnin. |
| ⑥ | Ajoneuvon nopeus. |
| ⑦ | Ajamasi tien nimi. |
| ⑧ | Arvioitu saapumisaika.
VIHJE: voit muuttaa kentän tietoja koskettamalla kenttää (<i>Kartan tietokentän muuttaminen</i> , sivu 21). |
| ⑨ | Karttatyökalut. Työkaluilla voit näyttää lisätietoja reitistäsi tai ympäristöstä. |

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**.

Pysäköiminen määränpään lähelle

Laite voi auttaa sinua etsimään pysäköintipaikan määränpään läheltä. Kun lähestyt joitakin määränpäitä, laite ehdottaa automaattisesti pysäköintialueita.

1 Valitse vaihtoehto:

- Kun laite ehdottaa pysäköintiä, voit näyttää kaikki ehdotetut pysäköintialueet valitsemalla **Lisää**.
HUOMAUTUS: kun valitset ehdotetun pysäköintialueen, laite päivittää reitin automaattisesti.
- Jos laite ei ehdota pysäköintipaikkoja, valitse **Minne?** > **Luokat** > **Pysäk.** ja  > **Määränpää**.

2 Valitse pysäköintipaikka ja valitse **Aja**.

Laite opastaa sinut pysäköintialueelle.

Aktiivisen reitin muuttaminen

Sijainnin lisääminen reitille

Sijainteja voi lisätä reitille ainoastaan reitin navigoimisen aikana (*Reitin aloittaminen, sivu 14*).

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 (*Reitin suunnittelu, sivu 24*).

1 Valitse kartasta > **Minne?**.

2 Hae sijaintia (*Sijaintien etsiminen ja tallentaminen, sivu 7*).

3 Valitse sijainti.

4 Valitse **Aja**.

5 Valitse vaihtoehto:

- Voit lisätä sijainnin seuraavaksi määränpääksi reitille valitsemalla **Lisää seur. pysähd.**
- Voit lisätä sijainnin reitin loppuun valitsemalla **Lisää viim. pysähd.**
- 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 14).

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 **Nopeampi matka** asetuksen voit laskea reittejä, jotka ovat nopeita ajaa, vaikka etäisyys ei ehkä olekaan lyhin mahdollinen.

Reitin pysäyttäminen

Valitse kartassa  > **Pysäytä**.

Viiveiden, tiemaksujen ja alueiden välttäminen

Ruuhkien välttäminen reitillä

Jotta voit välttää ruuhkia, sinun on vastaanotettava liikennetietoja (Receiving Traffic Data Using a Traffic Receiver).

Laite optimoi reitin oletusarvoisesti ja välttää ruuhkia automaattisesti. Jos olet poistanut asetuksen käytöstä liikenneasetuksista ([Liikenneasetukset](#), sivu 29), 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 ja -maksut**.

2 Valitse **Tallenna**.

Tien ominaisuuksien välttäminen

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

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**.

Kartan käyttäminen

Kartan avulla voit navigoida reittejä (*Reittisi kartalla, sivu 15*) 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 lähentää tai loitontaa valitsemalla  tai .
 - Voit vaihtaa Pohjoinen ylös-, 2D- ja 3D-näkymän välillä valitsemalla .
 - Voit avata reittisuunnittelun valitsemalla  *(Reittisuunnittelu, sivu 24)*.
 - Voit aloittaa reitin valitsemalla sijainnin kartassa ja valitsemalla **Aja** (*Reitin aloittaminen kartan avulla, sivu 14*).

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.

Mykistä navigointi: mykistää laitteen äänet.

Kaupungit edessäpäin: näyttää edessäpäin aktiivisella reitillä tai moottoritien varrella olevat kaupungit ja palvelut ([Kaupungit edessäpäin, sivu 20](#)).

Edellä: näyttää edessäpäin reitillä tai tiellä olevat sijainnit ([Edessä olevat, sivu 19](#)).

Liikenne: näyttää reitin tai alueen liikenneolosuhteet ([Edessäpäin olevan liikenteen tarkasteleminen, sivu 21](#)).
Ominaisuus ei ole käytettävissä kaikilla alueilla eikä kaikkiin laitemalleihin.

Matkatiedot: näyttää mukautettavia matkatietoja, kuten nopeuden tai matkan ([Matkatietojen näyttäminen kartassa, sivu 20](#)).

Käännökset: näyttää edessäpäin olevien reitin käännösten luettelon ([Käännösten ja ajo-ohjeiden tarkasteleminen, sivu 16](#)).

Sää: näyttää alueen sääolosuhteet.

photoLive: näyttää reaaliaikaiset liikennekamerat photoLive-tilauksestasi.

Ilmoita kamera: voit ilmoittaa valvonta- tai liikennevalokamerasta. Työkalu on käytettävissä ainoastaan, kun laitteessa on valvonta- tai liikennevalokameratietoja ja olet yhteydessä Garmin Drive sovellukseen ([Reaaliaikaiset palvelut, Liikenne ja älypuhelinominaisuudet, sivu 22](#)).

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**.

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**.

Matkan tiedot

Matkatietojen näyttäminen kartassa

Valitse kartassa  > **Matkatiedot**.

Matkatietokenttien mukauttaminen

- 1 Valitse kartassa  > **Matkatiedot**.
- 2 Valitse matkatietokenttä.
- 3 Valitse jokin vaihtoehto.
Uusi matkatietokenttä ilmestyy matkatietojen karttatyökaluun.

Matkatietojen tarkasteleminen

Matkatietotyökalussa näkyy nopeus ja tietoja matkasta.

Valitse kartassa **Nopeus**.

Matkahistorian tarkasteleminen

Laite tallentaa kulkemaasi matkaa.

- 1 Valitse **Asetukset** > **Karttanäyttö** > **Karttatasot**.
- 2 Valitse **Matkahistoria**-valintaruutu.

Matkan tietojen tyhjentäminen

- 1 Valitse kartassa **Nopeus**.
- 2 Valitse  > **Nollaa kentät**.
- 3 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**.
 - Nollaa matkamittari valitsemalla **Nollaa matka B**.
 - Voit nollata maksiminopeuden valitsemalla **Nollaa maksiminopeus**.

Edessäpäin olevan liikenteen tarkasteleminen

HUOMAUTUS

Garmin ei vastaa liikennetietojen tarkkuudesta eikä ajantasaisuudesta.

Laitteen on vastaanotettava liikennetietoja, jotta voit käyttää tätä toimintoa ([Liikenne](#), sivu 22).

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 **Sovellukset** > **Liikenne**.
- 2 Tarvittaessa voit näyttää liikennekartan selitteen valitsemalla  > **Selite**.

Liikennetapahtumien hakeminen

- 1 Valitse päävalikosta **Sovellukset** > **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 topografiset kartat ja BirdsEye-kuvat.

- 1 Valitse **Asetukset** > **Karttanäyttö** > **Karttatasot**.
- 2 Valitse kunkin kartassa näytettävän tason valintaruutu.

Kartan tietokentän muuttaminen

- 1 Valitse kartassa tietokenttä.
HUOMAUTUS: Nopeus-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 kaksiulotteisena (2D) ajosuunta kartan yläreunassa.
 - Valitsemalla **Pohjoinen ylös** voit näyttää kartan kaksiulotteisena pohjoinen kartan yläreunassa.
 - Valitsemalla **3D** voit näyttää kartan kolmiulotteisena.

Reaaliaikaiset palvelut, Liikenne ja älypuhelinominaisuudet

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 22](#)).

Säätiedot: lähettää laitteeseen reaaliaikaisia tietoja sääennustuksista, tieolosuhteista ja säätutkista.

Lähetä sijainteja laitteeseen: voit lähettää sijainteja älypuhelimesta navigaattoriin.

Yhteyden katkaiseminen Bluetooth® laitteesta

Voit katkaista Bluetooth laitteen yhteyden väliaikaisesti poistamalla sitä pariliitettujen laitteiden luettelosta. Bluetooth laite voi muodostaa myöhemmin yhteyden Garmin Drive laitteeseesi.

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

Pariliitetyn puhelimen poistaminen

Voit poistaa pariliitetyn puhelimen, jotta se ei enää muodosta yhteyttä laitteeseen automaattisesti.

- 1 Valitse **Asetukset > Langattomat verkot**.
- 2 Valitse puhelin ja valitse **Poista pariliitos**.

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 29](#)). 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 (Receiving Traffic Data Using a Traffic Receiver).

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 älypuheliimeen, jossa on käynnissä Garmin Drive sovellus.

- 1 Yhdistä laite Garmin Drive sovellukseen ([Reaaliaikaiset palvelut, Liikenne ja älypuhelinominaisuudet, sivu 22](#)).
- 2 Valitse Garmin Drive laitteessa **Asetukset > Liikenne > Liikenne** ja varmista, että **Liikenne** on valittu.

Liikenteen ottaminen käyttöön

Voit ottaa käyttöön tai poistaa käytöstä liikennetiedot.

- 1 Valitse **Asetukset > Liikenne**.
- 2 Valitse **Liikenne**-valintaruutu.

Liikenteen näyttäminen kartalla

Liikenne- ja ruuhkatiedot näkyvät liikennekartalla värikoodattuina.

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

Liikennetapahtumien hakeminen

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

Sovellusten käyttäminen

Käyttöoppaan tarkasteleminen laitteessa

Voit tarkastella koko käyttöopasta laitteen näytössä monilla kielillä.

- 1 Valitse **Sovellukset > Käyttöopas**.
Käyttöopas on saman kielinen kuin ohjelmiston teksti ([Kieli- ja näppäimistöasetukset](#), sivu 29).
- 2 Voit hakea tekstiä käyttöoppaasta valitsemalla  (valinnainen).

photoLive-liikennekamerat

Ennen kuin tätä ominaisuutta voi käyttää, laite on yhdistettävä Garmin Drive sovellukseen ([Reaaliaikaiset palvelut, Liikenne ja älypuhelinominaisuudet](#), sivu 22).

photoLive-liikennekamerat näyttävät reaaliaikaista liikennekamerakuvaa suurilta teiltä ja suurista risteyksistä. photoLive-palvelu ei ole käytettävissä kaikkialla.

photoLive-liikennekameroiden tarkasteleminen ja tallentaminen

Voit tarkastella lähellä olevien liikennekameroiden reaaliaikaista kuvaa. Voit myös tallentaa liikennekameroita alueilta, joilla ajat usein.

- 1 Valitse **Sovellukset > photoLive**.
- 2 Valitse **Lisää koskettamalla**.
- 3 Valitse tie.
- 4 Valitse liikennekameran sijainti.
Kameran reaaliaikaisen kuvan esikatselu ilmestyy kamerasijainnin osoittavan kartan vierelle. Voit näyttää täysikokoisen kuvan valitsemalla kuvan esikatselun.
- 5 Voit tallentaa kamerasijainnin valitsemalla **Tallenna** (valinnainen).
Kameran esikatselun pikkukuva lisätään photoLive-sovelluksen päänäyttöön.

photoLive-liikennekameroiden näyttäminen kartassa

photoLive-karttatyökalu näyttää edessäpäin tien varrella olevat liikennekamerat.

- 1 Valitse kartassa  > **photoLive**.

Laite näyttää reaaliaikaisen kuvan lähimmästä edessäpäin tien varrella olevasta liikennekamerasta ja etäisyyden kameraan. Kun ohitat kameran, laite lataa tien varrella olevan seuraavan kameran reaaliaikaisen kuvan.

- 2 Jos tien varrelta ei löydy kameroita, voit tarkastella tai tallentaa lähellä olevia liikennekameroita valitsemalla **Paikanna kamera** (valinnainen).

Liikennekameran tallentaminen

- 1 Valitse **Sovellukset** > **photoLive**.
- 2 Valitse **Lisää koskettamalla**.
- 3 Valitse liikennekamera.
- 4 Valitse **Tallenna**.

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 suunnitteleminen

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 **Sovellukset** > **Reittisuunnittelu** > **Luo reitti**.
- 2 Valitse tarvittaessa laskentatila.
HUOMAUTUS: Nopeampi matka -tila on valittuna oletusarvoisesti.
- 3 Valitse lähtöpisteen sijainti valitsemalla vaihtoehto.
 - Valitse jokin sijainti kartalla.
 - Valitse  ja hae sijaintia (*Sijainnin etsiminen hakupalkilla, sivu 7*).
- 4 Voit lisätä sijainteja toistamalla vaihetta 2.
HUOMAUTUS: viimeinen lisäämäsi sijainti on määränpää.
- 5 Kun olet lisännyt kaikki tarvittavat sijainnit, valitse .

Reitin sijaintien muokkaaminen ja järjestäminen uudelleen

- 1 Valitse **Sovellukset** > **Reittisuunnittelu**.
- 2 Valitse tallennettu reitti.
- 3 Valitse **Luettelo**.
- 4 Valitse sijainti.
- 5 Valitse vaihtoehto:
 - Voit siirtää sijaintia ylös- tai alaspäin valitsemalla  ja vetämällä sijainnin uuteen kohtaan reitillä.
 - Voit lisätä uuden sijainnin valitun sijainnin jälkeen valitsemalla .
 - Voit poistaa sijainnin valitsemalla .

Reitin reititysasetusten muuttaminen

Voit mukauttaa sitä, miten laita laskee reittisi.

- 1 Valitse **Sovellukset > 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 **Sovellukset > 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 **Sovellukset > 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).

Langattomat kamerat

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

BC 40 kameran pariliittäminen Garmin navigaattoriin

Kameran voi pariliittää yhteensopivaan Garmin navigaattoriin. Katso yhteensopivien Garmin laitteiden luettelo tuotesivulta osoitteessa garmin.com/bc40.

- 1 Päivitä navigaattori uusimpaan ohjelmistoversioon.
- 2 Asenna akut kameraan.

Kamera siirtyy pariliitostilaan automaattisesti. Merkkivalo vilkkuu sinisenä, kun kamera on pariliitostilassa. Kamera pysyy pariliitostilassa kahden minuutin ajan. Kun kamera poistuu pariliitostilasta, voit irrottaa akut ja asentaa ne uudelleen.
- 3 Tuo yhteensopiva Garmin navigaattori ajoneuvon ulkopuolella 1,5 metrin (5 jalan) etäisyydelle kamerasta ja käynnistä navigaattori.

Laite havaitsee kameran automaattisesti ja kehottaa muodostamaan siihen pariliitoksen.
- 4 Valitse **Kyllä**.

VIHJE: jos navigaattori ei havaitse kameraa automaattisesti, muodosta pariliitos manuaalisesti valitsemalla **Asetukset > Langattomat kamerat > Lisää uusi kamera**. Pariliitosvalikon sijainti voi vaihdella laitemallin mukaan. Katso pariliitoksen lisäohjeet navigaattorin käyttöoppaasta.

Laite muodostaa pariliitoksen kameraan.
- 5 Anna kameralle nimi (valinnainen).

Käytä kuvailevaa nimeä, joka ilmaisee kameran sijainnin selvästi.
- 6 Valitse **Valmis**.

BC 50 kameran pariliittäminen Garmin navigaattoriin

BC 50 kameran voi pariliittää yhteensopivaan Garmin navigaattoriin. Osoitteessa garmin.com/bc50 on lisätietoja laitteiden yhteensopivuudesta.

- 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 Valitse **Asetukset > Langattomat kamerat > Lisää uusi kamera**.

- 3 Viimeistele pariliitos ja kameran määrittäminen näytön ohjeiden mukaisesti.

Kun olet kerran pariliittänyt kameran, se muodostaa jatkossa yhteyden Garmin navigaattoriin automaattisesti, kun virta kytketään.

Langattoman kameran 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. Kun ajoneuvo liikkuu, katso laitetta vain vilkaisemalla, jotta keskittymisesi ei häiriinny.

Valitse aloitusnäytössä tai kartassa .

Opastusviivojen kohdistaminen

Varmista tietojen paras mahdollinen tarkkuus kohdistamalla opastusviivat ajoneuvon ulkoreunojen mukaan. Kohdista opastusviivat erikseen kutakin peruutuskameraa varten. Kohdista opastusviivat uudelleen, kun muutat kamerakulmaa.

- 1 Pysäköi ajoneuvo siten, että kuljettajan sivu on lähellä jalkakäytävän tai ajotien reunaa tai pysäköintiruudun viivojen suuntaisesti.

VIHJE: ajoneuvo kannattaa ehkä ajaa pysäköintiruutuun ja sen jälkeen sen edessä olevaan ruutuun. Siten taemman pysäköintiruudun viivoja voi käyttää viitepisteinä kohdistuksen avuksi.

- 2 Valitse pariliitetystä Garmin navigaattorissa **Asetukset > Langattomat kamerat**.
- 3 Valitse pariliitetyn kameran nimi ja valitse **Opastusviivat > Säädä opastusviivoja**.
- 4 Siirrä kuljettajan sivun valkoista opastusviivaa näytön kulmissa olevilla nuolilla.

Opastusviivan tulisi olla suoraan jalkakäytävän tai ajotien reunan tai pysäköintiruudun viivan yläpuolella.



- 5 Voit siirtää värillisiä etäisyysviivoja ylös- tai alaspäin näytön keskellä olevilla nuolilla. Kohdista punainen etäisyysviiva ajoneuvon taaimmaiseen osaan. Se voi olla takapuskuri, vetokoukku tai jokin muu ajoneuvon ulkoneva osa.
- 6 Pysäköi ajoneuvo siten, että matkustajan sivu on lähellä jalkakäytävän tai ajotien reunaa tai ajotien reunaa tai pysäköintiruudun viivoja, ja kohdista matkustajan sivun valkoinen opastusviiva. Opastusviivojen tulisi olla keskenään symmetrisiä.

Aikaisempien reittien ja määränpäiden tarkasteleminen

Tämän toiminnon käyttäminen edellyttää matkustushistoriaominaisuuden ottamista käyttöön ([Laite- ja yksityisyysasetukset, sivu 29](#)).

Voit näyttää aiemmat reitit ja pysähtymispaikat kartassa.

Valitse **Sovellukset > Matkahistoria**.

Asetukset

Kartta- ja ajoneuvoasetukset

Valitse **Asetukset > Karttanäyttö**.

Kartan ajoneuvokuvake: määrittää ajoneuvokuvakkeen, joka osoittaa sijaintisi kartassa.

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 21](#)).

Kartat: määrittää, mitä asennettuja karttoja laite käyttää.

Karttojen ottaminen käyttöön

Voit ottaa käyttöön laitteeseen asennettuja karttatuotteita.

VIHJE: voit ostaa lisää karttatuotteita osoitteesta buy.garmin.com.

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

2 Valitse kartta.

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.

Simuloitu GPS: katkaisee GPS-signaalin vastaanoton ja säästää akun virtaa.

Laskentatilan asetukset

Valitse **Asetukset > Navigointi > Laskentatila**.

Reitin laskenta perustuu reitin nopeusrajoituksiin ja ajoneuvon kiihdytystietoihin.

Nopeampi matka: laskee reittejä, jotka ovat nopeita ajaa, vaikka etäisyys ei ehkä olekaan lyhyin.

Linnuntietä: laskee suoran linjan sijainnistasi määränpäähän.

Simuloidun sijainnin asettaminen

Jos olet sisätiloissa tai laite ei vastaanota satelliittisignaaleja, voit suunnitella reittejä simuloidusta sijainnista GPS-simulaattorilla.

1 Valitse **Asetukset > Navigointi > Simuloitu GPS**.

2 Valitse päävalikosta **Näytä kartta**.

3 Valitse alue napauttamalla karttaa kaksi kertaa.

Sijainnin osoite ilmestyy näytön alareunaan.

4 Valitse sijainnin kuvaus.

5 Valitse **Aseta sijainti**.

Langattoman verkon asetukset

Langattoman verkon asetuksista voit hallita Wi-Fi verkkoja, pariliitettyjä Bluetooth laitteita ja Bluetooth ominaisuuksia.

Valitse **Asetukset > Langattomat verkot**.

Bluetooth: voit ottaa käyttöön langattoman Bluetooth tekniikan.

Pariliitetyn laitteen nimi: pariliitettyjen Bluetooth laitteiden nimet näkyvät valikossa. Valitsemalla laitteen nimen voit muuttaa kyseisen laitteen Bluetooth asetuksia.

Etsi laitteita: hakee lähellä olevia Bluetooth laitteita.

Lempinimi: voit kirjoittaa lempinimen, jonka avulla laitteet tunnistetaan muissa laitteissa, joissa on langatonta Bluetooth tekniikkaa.

Wi-Fi: ottaa käyttöön Wi-Fi tekniikan.

Tallennetut verkot: voit muokata tai poistaa tallennettuja verkkoja.

Hae verkkoja: hakee läheisiä Wi-Fi verkkoja ([Yhdistäminen Wi-Fi verkkoon, sivu 31](#)).

Ajoturvallisuusjärjestelmän asetukset

Valitse **Asetukset > Kuljettajan avustus**.

Kuljettajan hälytykset: voit ottaa käyttöön tai poistaa käytöstä edessäpäin olevien alueiden tai tieolosuhteiden hälytykset ([Kuljettajan tarkkaavaisuutta edistävät toiminnot ja hälytykset, sivu 6](#)).

Ylinopeushälytys: hälyttää, kun ylität nopeusrajoituksen.

Laskevan nopeuden merkkiääni: hälyttää, kun nopeusrajoitus laskee.

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

Huomiohälytykset: hälyttää, kun lähestyt nopeusvalvonta- tai liikennevalokameroita.

Läheisyshälytysten asetukset

HUOMAUTUS: läheisyyspisteiden hälytykset näkyvät vain, kun mukautettuja kohdepisteitä on ladattu.

HUOMAUTUS: tämä toiminto ei ole käytettävissä kaikilla alueilla.

Valitse **Asetukset > Kuljettajan avustus > Huomiohälytykset**.

Ääni: voit määrittää laitteen antamien läheisyyspistehälytysten tyypit.

Hälytykset: voit määrittää läheisyyspisteet, jotka laukaisevat hälytyksen.

Peruutuskameran asetukset

Peruutuskameran asetuksista voit hallita pariliitettyjä Garmin peruutuskameroita ja kamera-asetuksia. Tämä valikko näkyy navigaattorissa ainoastaan, kun siihen on liitetty langattoman kameran vastaanotinkaapeli. Osoitteessa garmin.com/backupcamera voit ostaa Garmin peruutuskameran.

Valitse **Asetukset > Peruutuskamera** ja valitse pariliitetty kamera.

Pura pariliitos: poistaa kameran pariliitoksen. Kamera on pariliitettävä uudelleen, jotta sitä voi tarkastella uudelleen tässä laitteessa ja tällä kaapelilla.

Nimeä uudelleen: voit nimetä pariliitetyn kameran uudelleen.

Opastusviivat: näyttää tai piilottaa opastusviivat. Voit myös muuttaa niiden sijaintia.

Näyttöasetukset

Valitse **Asetukset > Näyttö**.

Väritila: voit valita päivä- tai yöväritilan. Jos valitset Automaattinen-vaihtoehdon, laite siirtyy automaattisesti päivä- ja yöväriin kellonajan mukaan.

Kirkkaus: voit säätää näytön kirkkautta.

Näytön aikakatkaistu: voit määrittää, miten pian laite siirtyy lepotilaan, kun sitä ei käytetä ja se käyttää akkuvirtaa.

Kuvankaappaus: voit ottaa kuvan laitteen näytöstä. Kuvaotokset tallennetaan laitteen muistiin Screenshot-kansioon.

Liikenneasetukset

Valitse päävalikosta **Asetukset > Liikenne**.

Liikenne: ottaa käyttöön liikennetoiminnon.

Yksikkö- ja aika-asetukset

Avaa yksiköiden ja ajan asetussivu valitsemalla päävalikosta **Asetukset > Yksiköt & aika**.

Kellonaika: määrittää laitteen ajan.

Ajan esitys: voit valita 12- tai 24-tuntisen kellon tai UTC-kellon.

Yksikkö: määrittää etäisyyksien mittayksikön.

Sijaintimuoto: määrittää maantieteellisten koordinaattien yhteydessä käytettävän koordinaattien muodon ja datumin.

Ajan asettaminen

1 Valitse päävalikosta aika.

2 Valitse vaihtoehto:

- Voit määrittää ajan automaattisesti GPS-tietojen avulla valitsemalla **Automaattinen**.
- Voit määrittää ajan manuaalisesti vetämällä numeroita ylös tai alas.

Kieli- ja näppäimistöasetukset

Voit avata kieli- ja näppäimistöasetukset valitsemalla päävalikosta **Asetukset > Kieli ja näppäimistö**.

Puheen kieli: määrittää äänikehotteiden kielen.

Tekstin kieli: määrittää kaiken näytössä olevan tekstin valitulle kielelle.

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

Näppäimistön kieli: ottaa käyttöön näppäimistön kielet.

Laite- ja yksityisyysasetukset

Valitse **Asetukset > Laite**.

Tietoja: näyttää ohjelmistoversion, laitetunnuksen ja muita tietoja ohjelmistosta.

Säädöstiedot: näyttää lainsäädännölliset tiedot.

Käyttöoikeussopimukset: näyttää käyttöoikeussopimukset.

HUOMAUTUS: tarvitset näitä tietoja järjestelmän ohjelmiston päivitykseen ja karttatietojen ostamiseen.

Ohjelmistojen käyttöoikeudet: näyttää ohjelmistojen käyttöoikeustiedot.

Laitteen tietojen ilmoittaminen: jakaa nimettäviä tietoja laitteen parantamiseksi.

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

Nollaa: voit tyhjentää matkustushistorian, nollata asetukset tai poistaa kaikki käyttäjätiedot.

Tietojen ja asetusten nollaaminen

Laitteessa on useita vaihtoehtoja poistaa käyttäjätiedot ja palauttaa kaikkien asetusten tehdasarvot.

1 Valitse **Asetukset > Laite > Nollaa**.

2 Valitse vaihtoehto:

- Voit tyhjentää matkahistorian valitsemalla **Tyhjennä matkahistoria**.
Tämä vaihtoehto poistaa kaikki tiedot paikoista, joissa olet käynyt. Se ei poista tallennettuja sijainteja eikä asennettuja karttoja.
- Voit palauttaa laitteen kaikkien asetusten tehdasarvot valitsemalla **Palauta oletusasetukset**.
Tämä vaihtoehto ei poista käyttäjätietoja.
- Jos haluat poistaa kaikki käyttäjätiedot ja palauttaa kaikkien asetusten tehdasarvot, valitse **Poista tiedot ja nollaa asetukset**.
Tämä vaihtoehto poistaa kaikki käyttäjätiedot, kuten tallennetut sijainnit, viimeksi löydetyt paikat ja matkahistorian. Asennettuja karttoja ei poisteta.

Laitteen tiedot

Lainsäädännöllisten e-label-tietojen ja yhdenmukaisuustietojen tarkasteleminen

1 Pyyhkäise asetusvalikossa valikon alareunaan.

2 Valitse **Laite > Säädöstiedot**.

Tekniset tiedot

Käyttölämpötila	–20–55 °C (–4–131 °F)
Latauslämpötila	0–45 °C (32–113 °F)
Langaton taajuus ja lähetysteho	Enintään 2,4 GHz (nimellinen 18,4 dBm)
EU:n SAR	0,13 W/kg ylävartalo, 0,35 W/kg raaja
Virrantulo	Ajoneuvon virta laitteen mukana toimitettavan virtajohdon kautta. Verkkovirta valinnaisen lisävarusteen avulla (vain koti- tai toimistokäyttöön).
Akun tyyppi	Ladattava litiumioni

Laitteen lataaminen

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

Voit ladata laitteen akun seuraavilla tavoilla.

- Liitä laite 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.

Kartta- ja ohjelmistopäivitykset

Varmista paras mahdollinen navigointikokemus pitämällä laitteen kartat ja ohjelmisto ajan tasalla.

Karttapäivitykset sisältävät laitteessa käytettävien karttojen teiden ja sijaintien viimeisimmät muutokset. Kun pidät kartat ajan tasalla, laite löytää myös hiljattain lisätyt sijainnit ja pystyy laskemaan reitit mahdollisimman tarkasti. Karttapäivitykset ovat suuria, ja niiden asentaminen kestää useita tunteja.

Ohjelmistopäivitykset sisältävät muutoksia ja parannuksia laitteen ominaisuuksiin ja toimintoihin.

Voit päivittää laitteen kahdella tavalla.

- Voit yhdistää laitteen Wi-Fi verkkoon ja tehdä päivityksen suoraan laitteesta (suositus). Käyttämällä tätä vaihtoehtoa voit päivittää laitteen kätevästi liittämättä sitä tietokoneeseen.
- Voit liittää laitteen tietokoneeseen ja päivittää sen Garmin Express™ sovelluksella (garmin.com/express).

Yhdistäminen Wi-Fi verkkoon

Kun käynnistät laitteen ensimmäisen kerran, se kehottaa yhdistämään Wi-Fi verkkoon ja rekisteröimään laitteen. Voit myös yhdistää Wi-Fi verkkoon asetusvalikosta.

- 1 Valitse **Asetukset > Langattomat verkot**.
- 2 Ota tarvittaessa käyttöön Wi-Fi tekniikka valitsemalla **Wi-Fi**.
- 3 Valitse **Hae verkkoja**.
Laite näyttää lähellä olevien Wi-Fi verkkojen luettelon.
- 4 Valitse verkko.
- 5 Anna tarvittaessa verkon salasana ja valitse **Valmis**.

Laite yhdistää verkkoon, ja verkko lisätään tallennettujen verkkojen luetteloon. Laite yhdistää tähän verkkoon automaattisesti uudelleen ollessaan verkon alueella.

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.

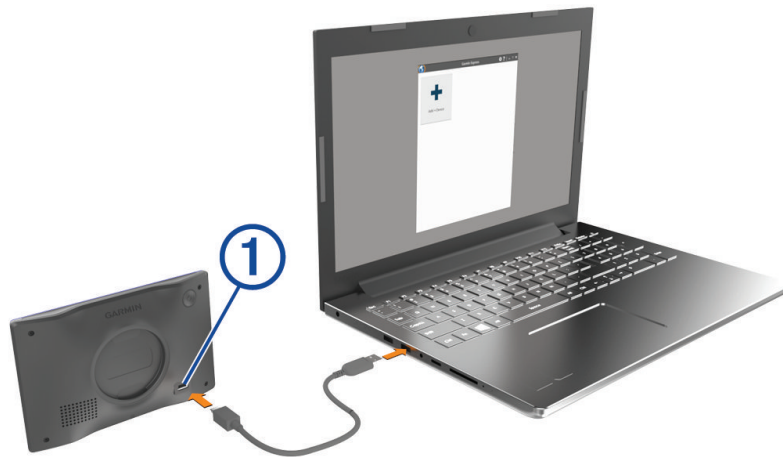
- 1 Yhdistä laite Wi-Fi verkkoon (*Yhdistäminen Wi-Fi verkkoon, sivu 31*).
Kun olet yhteydessä Wi-Fi verkkoon, laite tarkistaa saatavilla olevat päivitykset. Kun päivitys on saatavilla,  ilmestyy päävalikon Asetukset kuvakkeeseen.
- 2 Valitse **Asetukset > Päivitykset**.
Laite tarkistaa saatavilla olevat päivitykset. Kun päivitys on saatavilla, **Päivitys saatavilla** -teksti ilmestyy Kartta- tai Ohjelmisto-kohtaan.
- 3 Valitse vaihtoehto:
 - Jos haluat asentaa kaikki saatavilla olevat päivitykset, valitse **Asenna kaikki**.
 - Jos haluat asentaa ainoastaan karttapäivitykset, valitse **Kartta > Asenna kaikki**.
 - Jos haluat asentaa ainoastaan ohjelmistopäivitykset, valitse **Ohjelmisto > Asenna kaikki**.
- 4 Lue käyttöoikeussopimukset ja hyväksy ne valitsemalla **Hyväksy kaikki**.
HUOMAUTUS: jos et hyväksy käyttöehtoja, voit valita Hylkää. Tämä keskeyttää päivityksen. Et voi asentaa päivityksiä, ellei hyväksy käyttöoikeussopimuksia.
- 5 Liitä laite ulkoiseen virtalähteeseen mukana toimitetulla USB-kaapelilla ja valitse **Jatka** (*Laitteen lataaminen, sivu 30*).
Saat parhaan tuloksen käyttämällä USB-seinälaturia, jonka sähkövirta on vähintään 2 A. Monet älypuhelimien, tablettien tai kannettavien medialaitteiden USB-verkkovirtalaturit saattavat olla yhteensopivia.
- 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. Jos haluat korjata puuttuvat karttatiedot, päivitä kartat uudelleen Wi-Fi verkon tai Garmin Expressin kautta.

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 33*).
- 2 Avaa 🌐 Garmin Express sovellus.
- 3 Liitä laite tietokoneeseen USB-kaapelilla.
Liitä kaapelin pienempi pää Garmin Drive laitteen USB-porttiin ① ja suurempi pää tietokoneen vapaaseen USB-porttiin.



- 4 Valitse Garmin Drive laitteessa **Yhdistä tietokoneeseen napautt..**
- 5 Kun Garmin Drive laite kehottaa siirtymään tiedonsiirtotilaan, valitse **Jatka**.
- 6 Valitse Garmin Express sovelluksessa **Lisää laite**.
Garmin Express sovellus hakee laitteen ja näyttää sen nimen ja sarjanumeron.
- 7 Lisää laite Garmin Express sovellukseen valitsemalla **Lisää laite** ja seuraamalla näytön ohjeita.
Kun määrittely 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](#)

8 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 ([Muistikortin asettaminen karttoja ja tietoja varten, sivu 35](#)).

9 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 12 sekuntia.

Laitteen, telineen ja imukupin irrottaminen

Laitteen irrottaminen telineestä

- 1 Paina telineen vapautuskielekettä tai -painiketta.
- 2 Kallista laitteen alaosaa ylöspäin ja nosta laite telineestä.

Telineen irrottaminen imukupista

- 1 Löysää tarvittaessa mutteria, jolla teline on kiinni imukupin pallossa.
- 2 Käännä laitteen telinettä 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

Laitteen näytön kirkkautta ei voi säätää

Jos Garmin Drive laite ei saa riittävästi virtaa, näyttö ei näy täydellä kirkkaudella.

- Varmista, että ajoneuvo on käynnissä ja antaa virtaa virtalähteeseen.
- Varmista, että Garmin Drive laite on liitetty ajoneuvon virtalähteeseen mukana toimitetun ajoneuvon virtajohdon ja ajoneuvon virtasovittimen kautta (*Huomioitavaa kiinnitettäessä, sivu 1*).

Imukuppi ei pysy tuulilasissa

- 1 Puhdista imukuppi ja tuulilasi alkoholilla.
- 2 Kuivaa puhtaalla, kuivalla kankaalla.
- 3 Kiinnitä imukuppi (*Huomioitavaa kiinnitettäessä, sivu 1*).

Laite ei löydä satelliittisignaaleja.

- Varmista, että simuloitu GPS ei ole käytössä (*Navigointiasetukset, sivu 27*).
- Vie laite ulos pysäköintihallista ja pois korkeiden rakennusten tai puiden läheltä.
- Pysy paikallasi muutaman minuutin ajan.

Akku ei pysy ladattuna kovin kauan

- Vähennä näytön kirkkautta (*Näyttöasetukset, sivu 29*).
- Lyhennä näytön aikakatkaisua (*Näyttöasetukset, sivu 29*).
- Vähennä äänenvoimakkuutta (*Äänenvoimakkuuden säätäminen, sivu 5*).
- Poista Wi-Fi-radio käytöstä, kun et käytä sitä (*Langattoman verkon asetukset, sivu 28*).
- Siirrä laite virransäästötilaan, kun et käytä sitä (*Virran kytkeminen ja katkaiseminen, sivu 4*).
- Älä altista laitetta ääriämpötiloille.
- Älä jätä laitetta suoraan auringonpaisteeseen.

Laite ei muodosta yhteyttä puhelimeen

- Ota langaton Bluetooth tekniikka käyttöön puhelimesta 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 puhelimen poistaminen, sivu 22*) ja tehtävä pariliitos uudelleen (*Reaaliaikaiset palvelut, Liikenne ja älypuhelinominaisuudet, sivu 22*).

Liite

Muistikortin asettaminen karttoja ja tietoja varten

Voit lisätä laitteen tallennustilaa karttoja ja muita tietoja varten asettamalla muistikortin. Voit ostaa muistikortteja mm. elektroniikkaliikkeistä. Laite tukee microSD muistikortteja, joiden koko on 4–256 Gt. Muistikorttien on käytettävä FAT32-tiedostojärjestelmää.

- 1 Etsi kartta ja muistikorttipaikka laitteesta (*Garmin Drive 53 laitteen yleiskuvaus, sivu 1*).
- 2 Aseta muistikortti muistikorttipaikkaan.
- 3 Paina sitä sisäänpäin, kunnes se naksauttaa paikalleen.

Tietojen hallinta

Laitteessa on muistikorttipaikka.

HUOMAUTUS: laite tukee Windows 7:ää ja uudempia sekä Mac OS 10.7:ää ja uudempia.

Tietoja muistikorteista

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

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.
- 3 Valitse Garmin Drive laitteessa **Yhdistä tietokoneeseen napautt..**
- 4 Kun Garmin Drive laite kehottaa siirtymään tiedonsiirtotilaan, valitse **Jatka**.

Laitteen näyttöön tulee kuva tietokoneeseen liitetystä laitteesta.

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

Tietojen siirtäminen tietokoneesta

- 1 Liitä laite tietokoneeseen (*Laitteen liittäminen tietokoneeseen, sivu 35*).
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**.

USB-kaapelin irrottaminen

Jos laite on liitetty tietokoneeseen siirrettävänä laitteena tai taltiona, laite on poistettava tietokoneesta turvallisesti, jotta tietoja ei häviäisi. Jos laite on liitetty Windows tietokoneeseen kannettavana laitteena, laitteen turvallinen poistaminen ei ole välttämätöntä.

- 1 Valitse toinen seuraavista vaihtoehdoista:
 - Valitse tietokoneen Windows ilmaisinalueelta **Poista laite turvallisesti** -kuvake ja valitse laite.
 - Valitse Apple® tietokoneessa laite ja valitse **Arkisto > Anna levy**.
- 2 Irrota kaapeli tietokoneesta.

GPS-signaalin tilan näyttäminen

Paina -painiketta kolme sekuntia.

Lisäkarttojen ostaminen

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

Lisävarusteiden ostaminen

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

Eurooppalaiset päästöstandardit

Eurooppalaiset päästöstandardit koskevat pakokaasupäästöjä ja rajoittavat Euroopassa myytävien uusien ajoneuvojen tuottamien ilmansaasteiden määrää.

Ajoneuvon päästöstandardit mainitaan ajoneuvon käyttöoppaassa ja rekisteröintiasiakirjoissa, tai ne on ehkä painettu ajoneuvon oven kehykseen. Jos et löydä ajoneuvon päästöstandarditietoja, voit kysyä lisätietoja auton jälleenmyyjältä tai valmistajalta.

