

GARMIN®



TREAD®

Käyttöopas

© 2024 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®, yhtiön Garmin logo, inReach®, TracBack® ja Tread® ovat Garmin Ltd:n tai sen tytäryhtiöiden tavaramerkkejä, jotka on rekisteröity Yhdysvalloissa ja muissa maissa. BaseCamp™, Garmin Adventurous Routing™, Garmin Drive™, Garmin Explore™, Garmin Express™, Garmin PowerSwitch™, Garmin ResponseSM 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. iOverlander™ on iOverlanderin tavaramerkki. Iridium® on Iridium Satellite LLC:n rekisteröity tavaramerkki. microSD® ja microSD -logo ovat SD-3C, LLC:n rekisteröityjä tavaramerkkejä. TripAdvisor® on Tripadvisor LLC:n rekisteröity tavaramerkki. USB-C® on USB Implementers Forumin rekisteröity tavaramerkki. Windows® on Microsoft Corporationin rekisteröity tavaramerkki Yhdysvalloissa ja muissa maissa. Wi-Fi® on Wi-Fi Alliancen rekisteröity tavaramerkki. Muut tavamerkit ja tuotenimet kuuluvat omistajilleen.

Sisällysluettelo

Aloittaminen..... 1

GPS-signaalien hakeminen.....	1
Tilarivin kuvakkeet.....	1
Kosketusnäytön käyttäminen.....	1
Ohjauspyörän säätimet.....	2
Näyttöpainikkeiden käyttäminen.....	2
Näytön kirkkauden säätäminen.....	2
Autoprofiilit.....	2
Autoprofiilin muokkaaminen.....	2

Maastonavigointiominaisuudet..... 3

Reitit.....	3
Suoraviivainen reititys.....	3
Reitin seuraavan pysähdysten ohittaminen.....	4
Reitin pysäyttäminen.....	4
Seikkailutiet ja -polut.....	4
Jäljet.....	5
Jälkien tallentaminen.....	5
Jäljen navigoiminen.....	5
Kokoelmien tarkasteleminen kartassa.....	5
Kulma ja pyöritys.....	5
Kulman ja pyörityksen kalibrointi.....	5
Kulmavaroitushälytysten ottaminen käyttöön ja poistaminen käytöstä.....	6
Kulmavaroitusten säätäminen.....	6
Korkeusmittarin, ilmanpainemittarin ja kompassin tarkasteleminen.....	6
Ryhmälenkki.....	6
Ryhmälenkin aloittaminen.....	6
Liittyminen ryhmälenkille.....	6
Liittyminen uudelleen hiljattaiselle ryhmälenkille.....	7
Osallistujien lisääminen radioryhmälenkille.....	7
Viestin lähettäminen.....	7
Sijainnin lähettäminen.....	7
Ryhmälenkin ilmoituksen tarkasteleminen.....	7
Poistuminen ryhmälenkiltä.....	8
Ryhmälenkin asetukset.....	8
Radio.....	8
Esiasetuksen valitseminen.....	8
Radiokanavan valitseminen.....	8

Kohinasalvan säätäminen.....	8
Mukautetun radion pikavalinnan lisääminen.....	8
Vahvistusäänen valitseminen.....	9
Radion sammuttaminen.....	9
PTT kuulokkeen kautta -toiminnon ottaminen käyttöön.....	9
Oman äänen lähettäminen.....	9
Radion äänenvoimakkuuden säätäminen.....	9
Radioasetukset.....	9
inReach® etäkäyttö.....	9
inReach laitteen yhdistäminen.....	9
Tekstiviestin lähettäminen.....	10
SOS.....	10
SOS-pelastuksen aloittaminen.....	10
SOS-pelastuksen peruuttaminen..	10

Kartan käyttäminen..... 11

Karttatyökalut.....	11
Karttatyökalun tarkasteleminen.....	11
Edessä olevat.....	11
Edessäpäin olevien sijaintien näyttäminen.....	12
Edessä olevat -luokkien mukauttaminen.....	12
Kaupungit edessäpäin.....	12
Edessäpäin olevien kaupunkien ja liittymäpalvelujen tarkasteleminen..	12
Matkan tiedot.....	12
Matkatietojen näyttäminen kartassa.....	12
Matkatietokenttien mukauttaminen.....	12
Matkan tietojen tyhjentäminen.....	13
Edessäpäin olevien korkeusmuutosten tarkasteleminen.....	13
Kartan mukauttaminen.....	13
Karttatasojen mukauttaminen.....	13
Valtion maa-alueet -selitteen tarkasteleminen.....	13
Seikkailuteiden ja -polkujen karttatasot.....	13
Kartan tietokentän muuttaminen.....	13
Karttapainikkeiden muuttaminen.....	13
Kartan perspektiivin muuttaminen..	14

Koiran seuranta..... 14

Tietojen vastaanottaminen käsilaitteesta.....	14
Koirien jäljittäminen.....	14
Koiran tilakuvakkeet.....	15
Koirien tarkasteleminen kartassa.....	15

Sovellusten käyttäminen..... 15

Ajoneuvon tiedot.....	15
Ajoneuvotietojen tietokenttien muuttaminen.....	15
Ajoneuvotietojen tietokenttien nollaaminen.....	15
Musiikki-soitin.....	16
Musiikkisoitintyökalun lisääminen karttaan.....	16
BirdsEye kuvat.....	16
BirdsEye kuvien lataaminen.....	17
Reittisuunnittelu.....	17
Reitin suunnitteleminen.....	17
Reitin sijaintien muokkaaminen ja järjestäminen uudelleen.....	17
Reitin reititysasetusten muuttaminen.....	18
Tallennetun reitin navigoiminen.....	18
Aktiivisen reitin muokkaaminen ja tallentaminen.....	18
TracBack®.....	18
Hiljattain tallennetun jäljen seuraaminen.....	18
Hiljattain tallennetun jäljen tallentaminen reitiksi.....	18
Kiertomatkatreitien luominen.....	19
Garmin PowerSwitch™ sovellus.....	20
Virtakytkimen aktivoiminen.....	20
Kaikkien kytkinten poistaminen käytöstä.....	20
Painikkeen mukauttaminen.....	21
Kytkimen liittäminen hallintatuloon.....	21
Mukautetun asettelun lisääminen....	21
Painikkeen lisääminen mukautettuun asetteluun.....	22
Mukautetun asettelun painikkeiden järjestäminen.....	22
Mukautetun asettelun tai painikkeen poistaminen.....	22
Rutiinit.....	22
Rutiinin lisääminen.....	23

Rutiinin muokkaaminen.....	23
Rutiinin poistaminen.....	23

Reaaliaikaiset palvelut, Liikenne ja älypuhelinominaisuudet.....23

Bluetooth toiminnon tilakuvakkeet.....	24
Pariliittäminen älypuhelimeen.....	24
Vihjeitä laitteiden pariliitoksen muodostamisen jälkeen.....	24
Muiden Bluetooth laitteiden pariliitos.....	24
Älykkäät ilmoitukset.....	24
Ilmoitusten vastaanottaminen.....	25
Ilmoitusluettelon tarkasteleminen...	25
Handsfree-puhelut.....	25
Soittaminen.....	25
Puheluasetusten käyttäminen.....	26
Puhelinnumeron tallennus pikavalintaan.....	26
Bluetooth ominaisuuksien ottaminen käyttöön tai poistaminen käytöstä.....	26
Kuulokkeen Bluetooth ominaisuuksien ottaminen käyttöön ja poistaminen käytöstä.....	26
Yhteyden katkaiseminen Bluetooth laitteesta.....	26
Pariliitetyn puhelimen poistaminen.....	27

Navigointi.....27

Reitin aloittaminen.....	27
Reitin aloittaminen kartan avulla.....	27
Reittisi kartalla.....	28
Käännösten ja ajo-ohjeiden tarkasteleminen.....	29
Koko reitin näyttäminen kartassa....	29
Aktiivisen reitin muuttaminen.....	29
Sijainnin lisääminen reitille.....	29
Reitin muodostaminen.....	29
Viiveiden, tiemaksujen ja alueiden välttäminen.....	30
Tien ominaisuuksien välttäminen....	30
Mukautettavat vältettävät reitit.....	30
Tien välttäminen.....	30
Alueen välttäminen.....	30
Mukautetun vältettävän poistaminen käytöstä.....	30
Mukautettavien vältettävien reittien poistaminen.....	30

Saapuminen määränpäähän.....	30
Reitin laskentatilan vaihtaminen.....	30
Reitin ajaminen Garmin Adventurous Routing™ toiminnolla.....	31
Kiertotien käyttäminen.....	31
Palaaminen kotiin.....	31
Kotisijainnin muokkaaminen.....	31

Sijaintien etsiminen ja

tallentaminen..... 31

Sijainnin etsiminen hakupalkilla.....	32
Sijaintihaun tulokset.....	32
Hakualueen muuttaminen.....	33
Sijainnin etsiminen luokan mukaan.....	33
Navigoiminen paikassa sijaitseviin kohdepisteisiin.....	33
Kohdepisteet.....	33
Garmin Explore reittipisteiden tarkasteleminen.....	33
Garmin Explore tilin tietojen synkronointi.....	33
Kansallispuistojen etsiminen.....	34
Ultimate Campgrounds kohdepisteiden etsiminen.....	34
iOverlander™ kohdepisteiden etsiminen.....	34
Seikkailupisteiden etsiminen.....	34
Moottorikelkkakohteiden hakeminen.....	35
Tripadvisor.....	35
Tripadvisor kohdepisteiden etsiminen.....	35
Pysäköintipaikkojen etsiminen nykyisen sijainnin läheltä.....	35
Pysäköintipaikkojen etsiminen tietyn sijainnin läheltä.....	35
Hakutyökalut.....	35
Osoitteen etsiminen.....	36
Paikan etsiminen koordinaateilla.....	36
Huoltoasemien ja polttoainehintojen etsiminen.....	36
Vasta löydettyjen sijaintien tarkasteleminen.....	36
Viimeksi löydettyjen paikkojen luettelon tyhjentäminen.....	36
Nykyisen sijainnin tietojen tarkasteleminen.....	36

Hätäpalvelujen ja huoltoasemien etsiminen.....	36
Ajo-ohjeiden saaminen nyky sijaintiin.....	37
Pikakuvakkeen lisääminen.....	37
Pikakuvakkeen poistaminen.....	37
Sijaintien tallentaminen.....	37
Sijainnin tallentaminen.....	37
Reittipisteen tallentaminen kartassa.....	37
Nykyisen sijainnin tallentaminen.....	37
Tallennetun sijainnin muokkaaminen.....	38
Luokkien liittäminen tallennettuun sijaintiin.....	38
Tallennetun sijainnin poistaminen.....	38

Kuljettajan tarkkaavaisuutta edistävät toiminnot ja hälytykset..... 39

Kuljettajan hälytysten ottaminen käyttöön ja poistaminen käytöstä.....	39
--	----

Asetukset..... 39

Navigointiasetukset.....	39
Kartan näyttöasetukset.....	40
Karttojen ottaminen käyttöön.....	40
Ajoneuvon käyttöönottoasetukset.....	40
Yhdistäminen langattomaan verkkoon.....	40
Langattoman Bluetooth tekniikan ottaminen käyttöön.....	40
Ajoturvallisuusjärjestelmän asetukset.....	41
Liikenneasetukset.....	41
Näyttöasetukset.....	41
Äänenvoimakkuuden ja ilmoitusten äänenvoimakkuuden säätäminen.....	41
Tekstin kielen määrittäminen.....	41
Päiväys- ja aika-asetukset.....	41
Sijaintipalvelujen ottaminen käyttöön tai poistaminen käytöstä.....	41

Laitteen tiedot..... 42

Lainsäädännöllisten e-label-tietojen ja yhdenmukaisuustietojen tarkasteleminen.....	42
Tread – tekniset tiedot.....	42

Laitteen huolto.....	42
Garmin tukikeskus.....	42
Kartta- ja ohjelmistopäivitykset.....	42
Karttojen ja ohjelmiston päivittäminen	
Wi-Fi verkon kautta.....	43
Laitteen liittäminen tietokoneeseen....	43
Laitteen huoltaminen.....	43
Kosketusnäytön puhdistaminen.....	44
Laitteen uudelleenkäynnistäminen.....	44
Vianmääritys.....	44
Laite ei löydä satelliittisignaaleja.....	44
Laite ei muodosta yhteyttä	
puhelimeen.....	44
Liite.....	44
Garmin PowerSwitch.....	44
Huomioitavaa kiinnitettäessä.....	44
Laitteen kiinnittäminen.....	45
Etukannen avaaminen.....	46
Lisävarusteiden liittäminen.....	47
Hallintatulon liittäminen.....	47
Laitteen liittäminen ajoneuvon	
virtalähteeseen.....	48
Pariliitos Garmin navigaattoriin.....	48
Garmin PowerSwitch - tekniset	
tiedot.....	49
Garmin PowerSwitch	
Vianmääritys.....	49
Garmin PowerSwitch ei pysy	
yhteydessä.....	49
Lisävarusteet eivät saa virtaa.....	49
Tietojen hallinta.....	49
BaseCamp™ tietojen lisääminen	
Garmin Explore sovellukseen.....	50
Tietojen vienti BaseCamp	
sovelluksesta PC-tietokoneessa..	50
Tietojen vienti BaseCamp	
sovelluksesta Apple	
tietokoneessa.....	50
Tietojen tuominen palveluun Garmin	
Explore.....	50

Aloittaminen

VAROITUS

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

- Laitteen karttojen ja ohjelmiston päivittäminen (*Karttojen ja ohjelmiston päivittäminen Wi-Fi verkon kautta*, sivu 43).
- Säädä äänenvoimakkuutta (*Äänenvoimakkuuden ja ilmoitusten äänenvoimakkuuden säätäminen*, sivu 41) ja näytön kirkkautta (*Näytön kirkkauden säätäminen*, sivu 2).
- Määritä autoprofiili.
- Navigoi määränpäähän (*Reitin aloittaminen*, sivu 27).

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 Varmista, että  näkyy tilarivillä. Jos se ei näy, ota sijaintipalvelut käyttöön (*Sijaintipalvelujen ottaminen käyttöön tai poistaminen käytöstä*, sivu 41).
- 3 Mene tarvittaessa aukealle paikalle, josta on hyvä näkyvyys taivaalle, pois korkeiden rakennusten ja puiden luota.

Navigointikartan yläreunassa näkyy teksti , kunnes laite on määrittänyt sijaintisi.

Tilarivin kuvakkeet

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

	Sijaintipalvelujen tila. Osoittaa, että sijaintisi on määritetty.
	Bluetooth® tekniikan tila.
	Wi-Fi® signaalin voimakkuus.
	Aktiivinen autoprofiili.
9:10	Nykyinen aika.
	Akun varaustaso.
	Tread sovelluksen yhteyden tila (<i>Pariliittäminen älypuhelimeen</i> , sivu 24).

Kosketusnäytön käyttäminen

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

Ohjauspyörän säätimet

Joissakin ajoneuvoissa navigointijärjestelmän valikkoja voi hallita ohjauspyörän säätimillä. Katso lisätietoja ajoneuvon säätimistä ajoneuvon käyttöoppaasta.

Näyttöpainikkeiden käyttäminen

Näyttöpainikkeilla voit käyttää laitteen sivuja, valikkoja ja valikkokohtia.

- Näytä ajoneuvon tietosivu valitsemalla merkin logon kuvake.
- Palaa päävalikkoon nopeasti valitsemalla .
- Palaa edelliseen valikkonäyttöön valitsemalla .
- Voit selata luetteloita tai valikkoja valitsemalla  tai .
- Selaa nopeammin pitämällä  tai  -painiketta painettuna.
- Valitsemalla  voit avata nykyisen näytön kontekstipohjaisen asetusvalikon.

Näytön kirkkauden säätäminen

Voit säätää kirkkautta manuaalisesti ilmoituspaneelistai asetusvalikosta.

1 Valitse vaihtoehto:

- Laajenna ilmoituspaneelin pika-asetukset pyyhkäisemällä näytön yläreunasta alaspäin kaksi kertaa.
- Valitse  > **Laite** > **Näyttö** > **Kirkkaustaso**.

2 Muuta kirkkautta liukusäätimellä.

Autoprofiilit

VAROITUS

Ajoneuvon profiiliominaisuuksien määrittäminen ei takaa, että ajoneuvon ominaisuudet huomioidaan kaikissa reittiehdotuksissa. Joihinkin reittiehdotuksiin saattaa liittyä karttatietojen rajoituksia. Noudata aina kaikkia liikennemerkkejä ja huomioi ajo-olosuhteet ajon aikana. Muutoin saatat joutua onnettomuuteen, joka voi aiheuttaa vammoja tai kuoleman.

Nykyinen autoprofiili näkyy tilarivin kuvakkeesta.

	Traktorimönkijäprofiili
	Moottorikelkkaprofiili

Autoprofiilin muokkaaminen

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

1 Valitse **Sovellukset** > **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**.

Maastonavigointiominaisuudet

Reitit

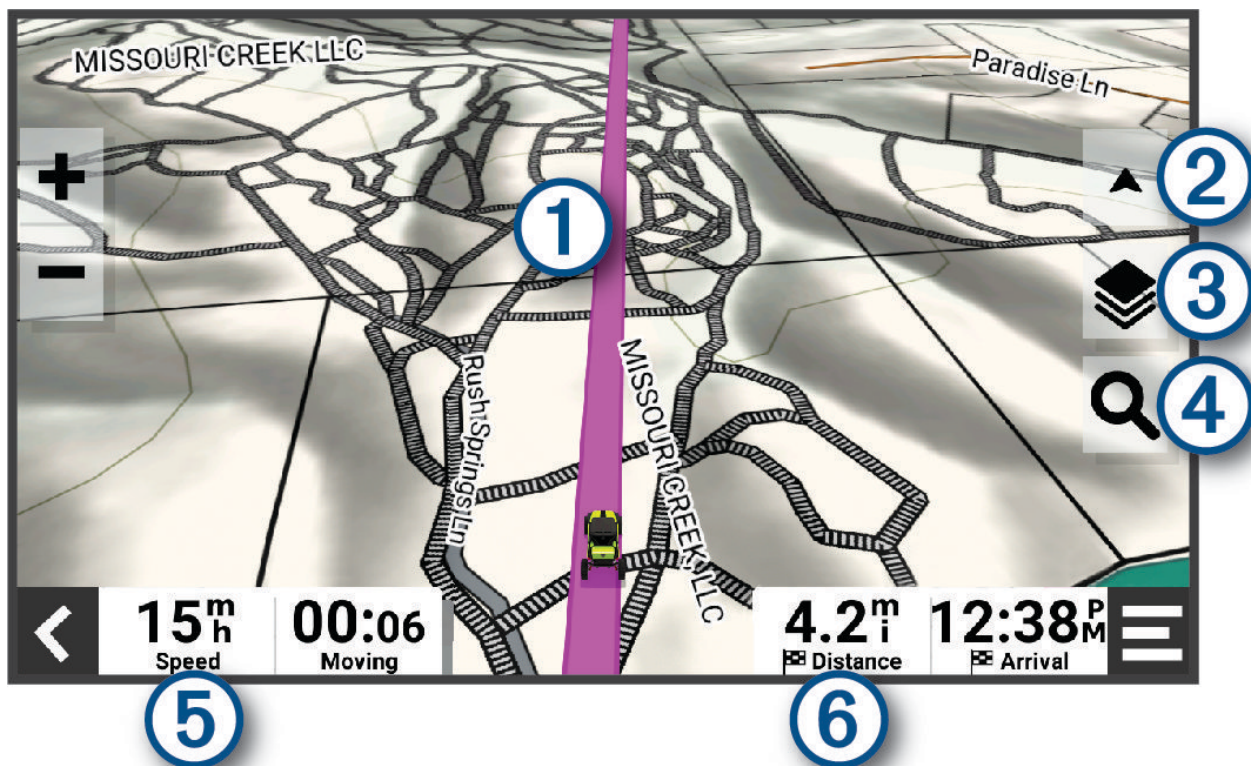
Reitti on väylä nykyisestä sijainnistasi vähintään yhteen määränpäähän.

- Laitteen voi määrittää laskemaan maastokäytössä suoraviivaisia reittejä pisteestä toiseen (*Suoraviivainen reititys, sivu 3*).
- Laite laskee suositeltavan reitin määränpäähän määrittämiesi asetusten mukaan, kuten reitin laskentatilan (*Reitin laskentatilan vaihtaminen, sivu 30*) ja vältettävien kohteiden mukaan (*Viiveiden, tiemaksujen ja alueiden välttäminen, sivu 30*).
- Laite voi välttää automaattisesti teitä, jotka eivät sovellu aktiiviselle autoprofiilille.
- Voit aloittaa navigoinnin määränpäähän nopeasti käyttämällä suositeltua reittiä tai valita vaihtoehdoisen reitin (*Reitin aloittaminen, sivu 27*).
- Jos haluat käyttää tai välttää tiettyjä teitä, voit mukauttaa reittiä.
- Voit lisätä reitille useita määränpäitä (*Sijainnin lisääminen reitille, sivu 29*).

Suoraviivainen reititys

Jos alueella ei ole määritettyjä teitä tai polkuja, laite opastaa määränpäähän suoraviivaista reittiä. Voit asettaa useita reittipisteitä reitin navigointiin tietömillä alueilla.

VIHJE: voit muokata karttanäytöllä näkyviä datakenttiä (*Kartan tietokentän muuttaminen, sivu 13*).



①	Reitti korostettuna kartassa.
②	Kartan perspektiivi: Voit muuttaa kartan perspektiiviä.
③	Karttatasot: Voit lisätä topografisia tietoja ja BirdsEye kuvia karttanäkymään.
④	Haku: Voit hakea paikkoja ja mielenkiintoisia kohteita.
⑤	Ajoneuvon nopeus.
⑥	Etäisyys määränpähän.

Reitin seuraavan pysähdyksen ohittaminen

Ennen kuin voit ohittaa reitin seuraavan pysähdyksen, sinun on otettava ohituspainike käyttöön kartassa ([Karttapainikkeiden muuttaminen, sivu 13](#)).

Voit ohittaa edessäpäin olevan sijainnin, jonka olet lisännyt reitille aiemmin.

Valitse kartassa  > Kyllä.

Reitin pysäyttäminen

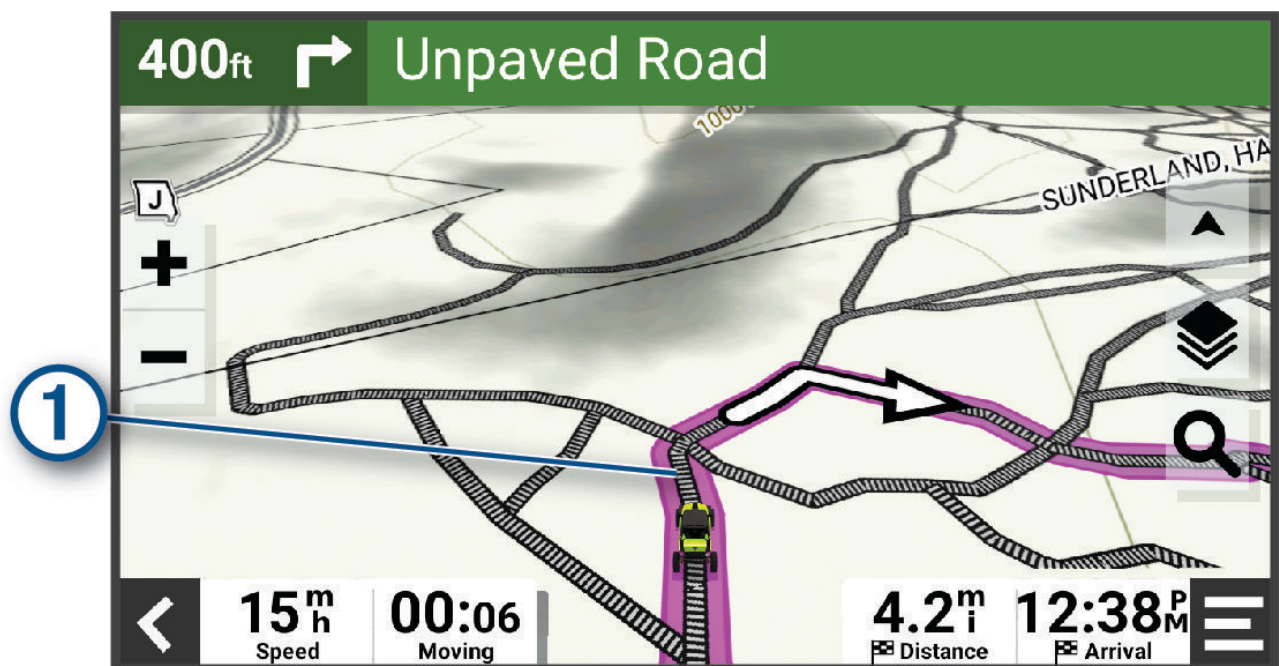
Valitse kartassa  > Pysäytä.

Seikkailutiet ja -polut

VAROITUS

Autoprofiilin määrittäminen ei takaa, että ajoneuvon ominaisuudet huomioidaan kaikissa reittiehdotuksissa. Joihinkin reittiehdotuksiin saattaa liittyä karttatietojen rajoituksia. Noudata aina kaikkia liikennemerkkejä ja huomioi ajo-olosuhteet ajon aikana. Muutoin saatat joutua onnettomuuteen, joka voi aiheuttaa vammoja tai kuoleman.

Tällä laitteella voi navigoida pienemmillä teillä ja poluilla autoprofiilin perusteella. Polut ① on värikoodattu kuljettavuuden mukaan. Valitsemalla  voit määrittää, mitkä seikkailutiet ja -polut näkyvät kartassa.



Jäljet

Jälki on kulkemasi matkan tallenne. Jälkiloki sisältää tallennetun polun tietoja, kuten aika-, sijainti- ja korkeustiedot.

Jälkien tallentaminen

Jäljitys tallentaa kulkemasi reitin. Kun aloitat jäljityksen, laite kirjaa sijaintisi ja päivittää jälkiviivan. Jos laitteesi on pariliitetty Garmin Explore™ tiliin, laite synkronoi tallennetut jäljet ajoittain sovelluksen kanssa.

- 1 Valitse **Sovellukset** > **Seikkailu** > **Jäljen tallennus**.
- 2 Valitse **Aloita**.

Jäljen navigoiminen

Voit navigoida tallennetun jäljen laitteen Garmin Explore sovelluksen avulla.

- 1 Valitse **Sovellukset** > **Seikkailu** > **Explore** > **Jäljet**.
- 2 Valitse rata.
- 3 Valitse **Aja**.

Kokoelmien tarkasteleminen kartassa

Jotta voit tarkastella kokoelmakarttatasoa, sinun tarvitsee pariliittää laite Tread sovellukseen ja synkronoida laite Garmin Explore tilisi kanssa.

Voit tarkastella Garmin Explore kokoelmiasi suoraan kartassa. Ominaisuuden käyttäminen edellyttää kokoelmakarttataso käyttöönottoa.

HUOMAUTUS: jos et liitä kokoelmaluokkaa Garmin Explore tietoihisi, kokoelma näkyy järjestelemättömänä.

- 1 Valitse **Kartta** >  > **Kokoelmat**.
- 2 Valitse vähintään yksi kokoelmaluokka luettelosta.
- 3 Valitse **Tallenna**.

Kokoelmiasi näkyvät kuvakkeina kartassa.

Kulma ja pyöritys

VAROITUS

Pitch and Roll -sovellus on tarkoitettu näyttämään ajoneuvon kulmat ainoastaan kalibroitujen mittausten perusteella. Vastaa laitteen kalibroinnista. Laitteen asennon muutokset kalibroinnin jälkeen voivat vaikuttaa mittaustarkkuuteen. Mitatut arvot ovat ainoastaan ehdotuksia, jotka perustuvat siihen, mitä syötät laitteeseen. Tarkista lukemat usein ja huolellisesti ja anna lukemien vakautua, jos ympäristöolosuhteissa on huomattavia muutoksia. Huomioi turvamarginaali muuttuvilla olosuhteilla ja lukuvirheillä. Ajoneuvon ja ympäristön huomiotta jättäminen voi aiheuttaa onnettomuuden, joka voi johtaa kuolemaan tai vakaviin vammoihin.

Laite hälyttää, jos ajoneuvon kulma muuttuu siten, että ajoneuvon vakaus saattaa kärsiä.

Kulman ja pyörityksen kalibrointi

Voit määrittää ajoneuvon kulman nolaksi milloin tahansa.

- 1 Pysäköi ajoneuvo tasaiselle, suoralle alustalle.
- 2 Valitse **Sovellukset** > **Seikkailu** > **Kulma ja pyöritys**.
- 3 Valitse **Kalibroi**.

Kulman ja pyörityksen arvot nollautuvat 0 asteeseen.

Kulmavaroitushälytysten ottaminen käyttöön ja poistaminen käytöstä

- 1 Valitse **Sovellukset > Seikkailu > Kulma ja pyöritys**.
- 2 Valitse **⋮**.
- 3 Valitse vaihtoehto:
 - Voit ottaa käyttöön tai poistaa käytöstä kulma ja pyöritys -ilmoitukset valitsemalla **Pitch and Roll -ilmoitukset**.
 - Voit ottaa käyttöön tai poistaa käytöstä hälytysäänet valitsemalla **Hälytysäänet**.

Kulmavaroitusten säätäminen

Voit muuttaa kulmia, joista laite aktivoi kulma- tai pyörityshälytyksen. Vastaat siitä, että tiedät ja asetat ajoneuvon mukaisen kulma- ja pyörityskulman.

- 1 Valitse **Sovellukset > Seikkailu > Kulma ja pyöritys**.
- 2 Valitse **⋮ > Kulmavaroitukset**.
- 3 Säädä kulman ja pyörityksen varoituskulmia pyyhkäisemällä ylös- tai alaspäin.
- 4 Valitse **Hyväksy**.

Korkeusmittarin, ilmanpainemittarin ja kompassin tarkasteleminen

Laitteessa on automaattisesti kalibroituva korkeusmittari, ilmanpainemittari- ja kompassianturit.

Valitse **Sovellukset > Seikkailu > ABC**.

Ryhmälenkki

Ryhmälenkki-sovelluksella voit koordinoida ajoja ja pitää yhteyttä lähellä oleviin osallistujiin esimääritetyillä tekstiviesteillä, reaaliaikaisten karttasijaintien avulla ja ääniviesteillä. Pariliittämällä Tread laitteen älypuhelimien Tread sovellukseen voit ottaa käyttöön ryhmälengin seurantaominaisuudet.

Ääniviestintä ja esimääritetyt viestit edellyttävät Group Ride -lisävarustetta, jota ei toimiteta kaikkien tuotemallien mukana. Ääniviestintä ei ole käytettävissä kaikilla alueilla. Voit katsoa lisätietoja tai ostaa Group Ride -lisävarusteen osoitteesta garmin.com/tread.

Ryhmälengin aloittaminen

Voit luoda ryhmälengin, jossa voit valita ryhmän radiokanavan, tarkastella ja poistaa osallistujia, jotka liittyvät ryhmälengille, ja määrittää ryhmälengin nimen. Voit luoda ryhmälengin liitetyn Group Ride -telineen, Tread sovelluksen tai molempien avulla.

- 1 Valitse päävalikosta **Ryhmälenkki > Aloita ryhmälenkki**.
- 2 Valitse vaihtoehto:
 - Aloita ryhmälenkki, jonka osallistujilla on Group Ride -teline, valitsemalla **Luo Radio Group Ride**.
 - Aloita ryhmälenkki, jonka osallistujilla on Tread sovellus, valitsemalla **Luo Mobile Group Ride**.
- 3 Valitse tarvittaessa radiokanava ja valitse **Seuraava**.
- 4 Kirjoita ajajanimesi ja valitse **Valmis**.
- 5 Kirjoita ajajan nimi ja valitse **Valmis**.

Kun osallistujia liittyy ryhmälengillesi, heidän nimensä ilmestyvät luetteloon.
- 6 Valitse **Aloita**.

Ryhmälenkki alkaa, kun kaikki osallistujat ovat synkronoituneet ryhmälengin kanssa.

Liittyminen ryhmälengille

Voit liittyä toisen ajajan luomalle lähellä olevalle ryhmälengille.

- 1 Valitse päävalikosta **Ryhmälenkki > Liity ryhmälengille**.
- 2 Kirjoita ajajan tunnus ja valitse **Valmis**.

Liittyminen uudelleen hiljattaiselle ryhmälennkille

Voit liittyä uudelleen kymmenelle viimeisimmälle ryhmälennkillesi.

- 1 Valitse päävalikosta **Ryhmälennkki** > **Viimeisimmät ryhmälennkit**.
- 2 Valitse hiljattainen ryhmälennkki ja valitse **Liity**.

Osallistujien lisääminen radioryhmälennkille

Voit lisätä osallistujia jo meneillään olevalle radioryhmälennkille.

- 1 Valitse päävalikosta **Ryhmälennkki**.
- 2 Valitse tarvittaessa .
- 3 Valitse **Lisää**.
Kun ryhmälennkille liittyy uusia osallistujia, he ilmestyvät luetteloon.
- 4 Valitse **Jatka**.

Viestin lähettäminen

VAROITUS

Älä lue tai lähetä viestejä äläkä vastaa niihin ajaessasi, koska se voi aiheuttaa onnettomuuden ja sen myötä vakavia vammoja tai kuoleman.

Voit lähettää esimääritetyn viestin aktiivisen ryhmälennkin jäsenille, jotka ovat VHF-radion kattavuusalueella.

- 1 Valitse päävalikosta **Ryhmälennkki**.
- 2 Valitse tarvittaessa .
- 3 Valitse **Lähetä ryhmälle**.
- 4 Valitse esimääritetty viesti ja valitse **Lähetä**.

Sijainnin lähettäminen

VAROITUS

Älä käytä näyttöä ajaessasi ja lähetä sijaintiasi, koska se voi häiritä ajamista ja aiheuttaa onnettomuuden ja sen myötä vakavia vammoja tai kuoleman.

Voit lähettää sijainnin aktiivisen ryhmälennkin jäsenille, jotka ovat VHF-radion kattavuusalueella.

- 1 Valitse päävalikosta **Ryhmälennkki**.
- 2 Valitse tarvittaessa .
- 3 Valitse **Lähetä ryhmälle** > **Lähetä sijainti**, ja valitse sijainti.
- 4 Valitse **Jaa**.

Ryhmälennkin ilmoituksen tarkasteleminen

VAROITUS

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

Useimmilla sivuilla näkyy ilmoitus, kun laite vastaanottaa lähetetyn ryhmälennkin sijainnin tai viestin. Ryhmälennkin ilmoituksia voi tarkastella myös Ryhmälennkki-sovelluksessa.

HUOMAUTUS: kun tarkastelet karttaa, uudet ilmoitukset näkyvät näytön reunassa karttatyökalussa.

- 1 Valitse päävalikosta **Ryhmälennkki** >  ja valitse ilmoitus.
- 2 Voit navigoida jaettuun sijaintiin valitsemalla **Aja**.

Poistuminen ryhmälenkiltä

- 1 Valitse päävalikosta **Ryhmälenkki**.
- 2 Valitse tarvittaessa .
- 3 Valitse **Sulje** > **Kyllä**.

Ryhmälengin asetukset

Valitse päävalikosta **Ryhmälenkki** > .

Muokkaa osallistujan nimeä: voit määrittää nimesi, joka näkyy ryhmälengin aikana. Tämä asetusta ei ole käytettävissä aktiivisen ryhmälengin aikana.

Osallistujan karttamerkinnot: määrittää merkinnot, joka näkyy kunkin aktiivisen osallistujan kohdalla kartassa.

Näytä jäljet kartassa: näyttää kunkin ryhmälengin jäsenen jäljen kartassa.

Palauta oletusasetukset: voit palauttaa kaikkien ryhmälengin asetusten oletusarvot. Tämä asetusta ei ole käytettävissä aktiivisen ryhmälengin aikana.

Radio

HUOMAUTUS: tämä ominaisuus ei ole käytettävissä kaikissa tuotemalleissa.

Radio-sovelluksella voit luoda radion pikavalintoja ja valita radiokanavan ja kohinansalpauskoodeja. Jos haluat käyttää tätä ominaisuutta, sinun on liitettävä laite ja antenni ryhmälengkitelineeseen. Tread laite määrittää radioasetukset automaattisesti, kun liittyy ryhmälengille tai luot ryhmälengin.

Esiasetuksen valitseminen

HUOMAUTUS: joissakin tuotemalleissa Radio-sovellus on sovellusvalikossa.

- 1 Valitse päävalikosta **Sovellukset** > **Seikkailu** > **Radio**.
- 2 Valitse vaihtoehto:
 - Voit selata käytettävissä olevia pikavalintoja valitsemalla  tai .
 - Valitse pikavalinta valikosta valitsemalla **Esiasetukset**.

Radiokanavan valitseminen

- 1 Valitse päävalikosta **Sovellukset** > **Seikkailu** > **Radio**.
- 2 Valitse vaihtoehto:
 - Vaihda kanavaa valitsemalla  tai .
 - Valitse valikosta MURS-kanava valitsemalla **Kanava**.

Kohinasalvan säätäminen

Voit parantaa äänenlaatua ja välttää radiohäiriöitä alueellasi säätämällä kohinasalpaa ja vaihtamalla kohinasalvan CTCSS- ja DCS-tilan sekä avoimen tilan välillä.

- 1 Valitse päävalikosta **Sovellukset** > **Seikkailu** > **Radio**.
- 2 Valitse vaihtoehto:
 - Valitse kohinansalpauskoodi nykyisessä tilassa valitsemalla  tai .
 - Säädä kohinasalvan tilaa valitsemalla **Avoim**.

Mukautetun radion pikavalinnan lisääminen

- 1 Valitse **Sovellukset** > **Seikkailu** > **Radio** > **Esiasetukset** > .
- 2 Valitse  tai  ja valitse kanava ja kohinansalpauskoodi.
- 3 Valitse **Tallenna**.

Vahvistusäänen valitseminen

Voit valita äänen, jonka muut laitteet toistavat, kun käytät radiotasi.

- 1 Valitse **Sovellukset** > **Seikkailu** > **Radio** >  > **Vahvistusääni**.
- 2 Valitse vahvistusääni.
Laite toistaa valitun äänen.
- 3 Valitse **Tallenna**.

Radion sammuttaminen

Valitse **Sovellukset** > **Seikkailu** > **Radio** >  > **Kyllä**.

PTT kuulokkeen kautta -toiminnon ottaminen käyttöön

Voit ottaa käyttöön PTT-säätimet käytettäväksi yhteensopivan Bluetooth kuulokkeen kanssa. Siten voit lähettää ääntäsi kuulokkeen äänivalintatoiminnolla.

- 1 Valitse **Sovellukset** > **Seikkailu** > **Radio** >  > **Paina ja puhu kuulokkeen kautta**.
- 2 Pariliitä kuuloke tarvittaessa laitteeseen näytön ohjeiden mukaisesti.
- 3 Valitse **Paina ja puhu kuulokkeen kautta**.
- 4 Valitse .

Oman äänen lähettäminen

Jotta voit lähettää ääntäsi, sinun on yhdistettävä Tread laitteesi yhteensopivaan Bluetooth kuulokkeeseen.

Voit lähettää ääntäsi radion kautta käyttäen yhteensopivaa Bluetooth kuuloketta.

Valitse vaihtoehto:

- Valitse päävalikosta **Sovellukset** > **Seikkailu** > **Radio** > **Paina ja puhu**.
- Käytä yhdistetyn Bluetooth kuulokkeen äänivalintaa.

VIHJE: voit sulkea radion manuaalisesti painamalla tauko- tai pysäytyspainiketta.

HUOMAUTUS: tämän ominaisuuden käyttäminen edellyttää **Paina ja puhu kuulokkeen kautta** -asetuksen käyttöönottoa.

Radion äänenvoimakkuuden säätäminen

- 1 Valitse **Sovellukset** > **Seikkailu** > **Radio** > ).
- 2 Säädä äänenvoimakkuutta liukusäätimillä.

Radioasetukset

Valitse päävalikosta **Sovellukset** > **Seikkailu** > **Radio** > .

Paina ja puhu kuulokkeen kautta: voit lähettää ääntäsi yhteensopivan kuulokkeen PTT-painikkeen avulla.

Vahvistusääni: määrittää vahvistusäänen, jonka laite toistaa, kun käytät radiotasi.

Palauta oletusasetukset: palauttaa kaikkien radio- ja esiasetusten tehdasoletukset.

inReach[®] etäkäyttö

inReach etäkäyttötoiminnon ansiosta voit hallita inReach satelliittiviestintälaitetta (myydään erikseen) Tread laitteella. Voit esimerkiksi lähettää viestejä, tarkastella sääennusteita ja lähettää SOS-hälytyksen. Voit ostaa inReach laitteen osoitteesta buy.garmin.com.

inReach laitteen yhdistäminen

- 1 Tuo inReach laite enintään 3 metrin (10 jalan) päähän Tread laitteesta.
- 2 Valitse Tread laitteessa **Sovellukset** > **Seikkailu** > **inReach**.
- 3 Tee pariliitos Tread laitteen näytön ohjeiden mukaisesti.

Kun pariliitos on valmis, inReach ja Tread laite muodostavat yhteyden automaattisesti ollessaan riittävän lähellä.

Tekstiviestin lähettäminen

- 1 Valitse **Sovellukset > Seikkailu > inReach > Luo**.
- 2 Lisää vastaanottajia valitsemalla **Vastaanottajat**.
- 3 Valitse **Viesti**: ja kirjoita viesti.
- 4 Valitse **Lähetä**.

SOS

VAROITUS

Tarvitset aktiivisen satelliittitilauksen, jotta voit käyttää SOS-toimintoa. Testaa laite aina, ennen kuin käytät sitä ulkona.

Varmista hyvä näkyvyys taivaalle, kun käytät SOS-toimintoa, koska se tarvitsee satelliitteja toimiakseen oikein.

HUOMAUTUS

Satelliittiviestintälaitteiden käyttö on säädeltyä tai kiellettyä joillakin hallintoalueilla. On käyttäjän vastuulla tuntea sovellettavat lait laitteen käyttöalueilla ja noudattaa niitä.

Hätätilanteessa voit ottaa yhdistetyllä inReach satelliittiviestintälaitteella yhteyden Garmin ResponseSM keskuksen ja pyytää apua. SOS-toiminto lähettää viestin Garmin Response tiimille, joka ilmoittaa tilanteestasi asianmukaisille hätäpalveluille. Voit pitää yhteyttä Garmin Response tiimiin hätätilanteen aikana odottaessasi avun saapumista. Käytä SOS-toimintoa ainoastaan todellisessa hätätilanteessa.

SOS-pelastuksen aloittaminen

VAROITUS

Jotta voit lähettää SOS-pelastuspyynnön Tread navigaattorilla, se on pariliitettävä yhteensopivaan inReach satelliittiviestintälaitteeseen (*inReach laitteen yhdistäminen*, sivu 9).

HUOMIO

Kun laite on SOS-tilassa, älä sammuta tai yritä sammuttaa inReach satelliittiviestintälaitetta. Se saattaa estää ominaisuuden asianmukaisen toiminnan ja viivästyttää avunsaantia hätätilanteessa.

- 1 Valitse **Sovellukset > Seikkailu > inReach**.

- 2 Valitse .

- 3 Odota SOS-laskuria.

Laite lähettää hätävastauspalveluun oletusviestin, joka sisältää sijaintitietosi.

- 4 Vastaa vahvistusviestiin, jonka saat hätävastauspalvelulta.

Vastauksestasi hätävastauspalvelu tietää, että pystyt pitämään yhteyttä pelastusoperaation aikana.

Pelastusoperaation ensimmäisten 10 minuutin aikana päivitetty sijainti lähetetään hätävastauspalvelulle minuutin välein. Ensimmäisten 10 minuutin jälkeen päivitetty sijainti lähetetään akun säästämiseksi 10 minuutin välein, kun olet liikkeellä, ja 30 minuutin välein, kun olet paikallasi.

SOS-pelastuksen peruuttaminen

Jos et tarvitse enää apua, voit peruuttaa SOS-pelastuksen, kun se on lähetetty hätävastauspalveluun.

Valitse **Peruuta SOS**.

Laite lähettää peruutuspyynnön. Kun vastaanotat vahvistusviestin hätävastauspalvelulta, laite palaa normaaliin käyttötilaan.

Kartan käyttäminen

Kartan avulla voit navigoida reittejä ([Reittisi kartalla, sivu 28](#)) tai näyttää kartan ympäristöstäsi, kun mikään reitti ei ole aktiivinen.

1 Valitse **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  [\(Reittisuunnittelu, sivu 17\)](#).
- Voit aloittaa reitin valitsemalla sijainnin kartassa ja valitsemalla **Aja** ([Reitin aloittaminen kartan avulla, sivu 27](#)).

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 29](#)).

Mykistä: mykistää laitteen äänet.

Kaupungit edessäpäin: näyttää edessäpäin aktiivisella reitillä tai moottoritien varrella olevat kaupungit ja palvelut ([Kaupungit edessäpäin, sivu 12](#)).

Edellä: näyttää edessäpäin reitillä tai tiellä olevat sijainnit ([Edessä olevat, sivu 11](#)).

Korkeus: näyttää tulevat korkeuden muutokset.

Matkatiedot: näyttää mukautettavia matkatietoja, kuten nopeuden tai matkan ([Matkatietojen näyttäminen kartassa, sivu 12](#)).

Jäljen tallennus: näyttää aktiivisen jäljen jälkitiedot.

Käännökset: näyttää edessäpäin olevien reitin käännösten luettelon ([Käännösten ja ajo-ohjeiden tarkasteleminen, sivu 29](#)).

Musiikki-soitin: näyttää mediasäätimet ja -tiedot.

Kulma ja pyöritys: näyttää ajoneuvon nykyisen kulman ([Kulma ja pyöritys, sivu 5](#)).

Ryhmälenkki: näyttää ryhmälenkin jäsenten etäisyyden ja suunnan ([Ryhmälenkki, sivu 6](#)).

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.

Matkan tietojen tyhjentäminen

- 1 Valitse kartassa **Nopeus**.
- 2 Valitse matkatietokenttä.
- 3 Valitse  > **Nollaa kentät** > **Nollaa kokonaistiedot**.

Edessäpäin olevien korkeusmuutosten tarkasteleminen

Voit tarkastella edessäpäin reitillä olevia korkeusmuutoksia. Siten voit välttää jyrkkiä ylä- tai alamäkiä tai varautua niihin.

- 1 Valitse kartassa  > **Korkeus**.
- 2 Laajenna kaavio koko näyttöön valitsemalla se.
Laitte näyttää nykyisen korkeuden ja kaavion korkeudesta tietyllä matkalla.
- 3 Valitse vaihtoehto:
 - Voit muuttaa kaavion etäisyysaluetta valitsemalla  tai .
 - Voit vierittää kaaviota nuolilla.

Kartan mukauttaminen

Karttatasojen mukauttaminen

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

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

Valtion maa-alueet -selitteen tarkasteleminen

Valtion maa-alueet näkyvät värikoodattuina kartassa, jotta näet, kenen omistuksessa tietty maa-alue on. Näet esimerkiksi, onko maa-alue yksityisomistuksessa vai kuuluuko se kansallispuistoon. Ominaisuuden käyttäminen edellyttää valtion maa-alueiden karttatason ottamista käyttöön ([Karttatasojen mukauttaminen, sivu 13](#)).

Värien selite näkyy laitteessa.

Valitse  > **Karttanäyttö** > **Karttatasot** >  > **Valtion maa-alueet**.

Seikkailuteiden ja -polkujen karttatasot

Voit ottaa käyttöön tai poistaa käytöstä karttatasoja, joilla näkyy, mitkä tiet ovat tai eivät ole tiettyjen moottoriajoneuvojen käytettävissä.

- 1 Valitse  > **Karttanäyttö** > **Karttatasot** >  > **Seikkailutiet ja -polut**.
- 2 Valitse tien tai polun tyyppi.

Kartan tietokentän muuttaminen

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

Karttapainikkeiden muuttaminen

- 1 Paina kartassa karttapainiketta pitkään.
- 2 Valitse vaihtoehto:
 - Korvaa karttapainike valitsemalla karttapainike ja valitsemalla näytettävä karttapainike.
 - Poista karttapainike valitsemalla .
- 3 Valitse **Tallenna**.

Kartan perspektiivin muuttaminen

- 1 Valitse  > **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.
 - Valitsemalla **Zoomaa automaattisesti ryhmään** voit säätää zoomaustason automaattisesti niin, että kaikki ryhmälänsikin osallistujat näkyvät kartassa.
- 3 Valitse **Tallenna**.

Koiran seuranta

Koiranseurantatoiminnoilla näet yhteensopivasta Garmin® käsilaitteesta lähetetyt tiedot Tread -laitteessa. Voit navigoida koirien luo ja tarkastella niiden nykyistä tilaa ja sijaintia sekä niiden kulkemaa matkaa.

Tietojen vastaanottaminen käsilaitteesta

Ota lähetys käyttöön käsilaitteessa, jotta voit vastaanottaa tietoja. Lisätietoja on käsilaitteen käyttöoppaassa.

Tuo käsilaitte enintään 3 metrin (10 jalan) päähän Tread laitteesta.

VIHJE: Tread laite vastaanottaa tietoja yhdestä yhteensopivasta käsilaitteesta kerralla. Pysy yli 3 metrin (10 jalan) päässä muista käsilaitteista tai poista lähetys käytöstä käsilaitteissa, joista et halua vastaanottaa tietoja.

Laitteet muodostavat yhteyden toisiinsa ja synkronoituvat automaattisesti.

Koirien jäljittäminen

- 1 Valitse **Sovellukset** > **Seikkailu** > **Koiran seuranta**.
Käsilaitteeseen yhteydessä olevat koirat ilmestyvät näyttöön.
- 2 Valitse koira.
Koiran sijainti ja jälkiloki ilmestyvät karttaan.
- 3 Voit navigoida koiran luo valitsemalla **Aja**.

Koiran tilakuvakkeet

Kuvakkeet osoittavat koirien tilan ja sijainnin.

	Istuu
	Juoksee
	Seisoo
	Ajanut puuhun
	Tuntematon*
	Pannan virta vähissä
	Pannan yhteys katkennut
	Pannan GPS-vastaanotto katkennut

*Tuntematon-tilakuvake osoittaa, että lähetinkaulapanta ei ole löytänyt satelliittisignaalia eikä käsilaite voi määrittää koiran sijaintia.

Koirien tarkasteleminen kartassa

- 1 Valitse jokin kohta kartassa.
- 2 Valitse .

Laite zoomaa siten, että kaikki koirasi näkyvät näytössä.

Sovellusten käyttäminen

Ajoneuvon tiedot

Ajoneuvon tiedot näkyvät tietosivulla. Voit esimerkiksi tarkastella ajoneuvon nopeutta, lämpötilaa ja polttoaineen määrää.

Ajoneuvon merkin kuvakkeen valitsemalla voit tarkastella ajoneuvon tietoja milloin tahansa.

Ajoneuvotietojen tietokenttien muuttaminen

Voit mukauttaa tietokenttiä ajoneuvon tietosivulla.

- 1 Valitse ajoneuvon merkkikuvake.
- 2 Valitse tietokenttä.
- 3 Valitse näytettävien tietojen tyyppi.

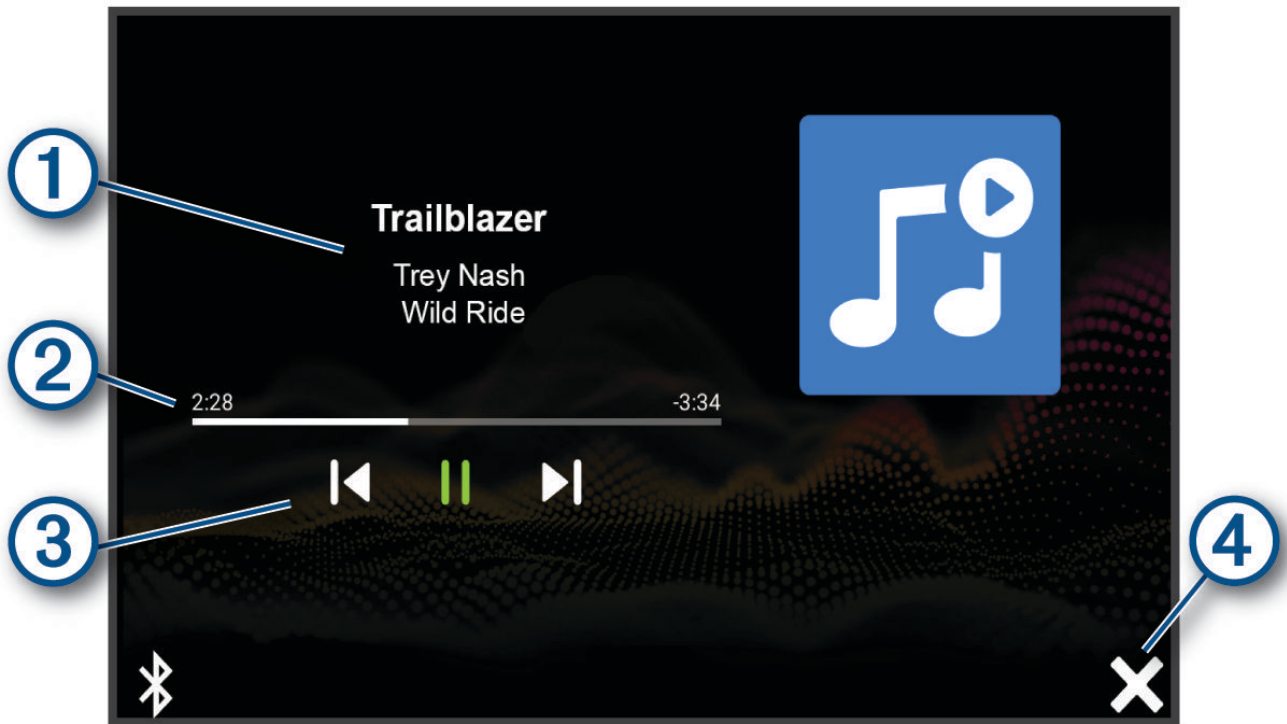
Ajoneuvotietojen tietokenttien nollaaminen

Voit nollata matkan, matkamittarin ja moottorin tuntien tietokentät.

- 1 Valitse ajoneuvon merkkikuvake.
- 2 Valitse tietokenttä ja valitse  > **Nollaa kentät**.
- 3 Valitse näytettävien tietojen tyyppi.
- 4 Valitse **Nollaa**.

Musiikki-soitin

Mediasoittimen avulla laite voi hallita pariliitetyn puhelimen mediasovelluksella toistettavaa mediasisältöä. Voit avata mediasoittimen milloin tahansa valitsemalla päävalikosta Media.



① Tietoja parhaillaan toistettavasta mediasisällöstä, esimerkiksi nimi, esittäjä, asema tai kanava.

② Eteneminen nykyisessä mediakohteessa.

③ Toiston säätimet. Säätimet muuttuvat mediasisällön tarjoajan mukaan.

④ Valitsemalla tämän voit piilottaa tai pienentää mediasoittimen.

Musiikkisoitintyökalun lisääminen karttaan

Musiikkisoitin-karttatyökalulla voit hallita musiikkisoitinta kartassa.

1 Avaa kartta.

2 Valitse  > **Musiikki-soitin**.

Musiikkisoittimen säätimet ilmestyvät karttaan.

BirdsEye kuvat

BirdsEye kuvat ovat ladattavia, tarkkoja karttakuvia, kuten yksityiskohtaisia satelliittikuvia ja rasteripohjaisia topografisia karttoja. Voit ladata BirdsEye Satellite Imagery kuvia suoraan laitteeseen, kun se on yhteydessä Wi-Fi verkkoon.

BirdsEye kuvien lataaminen

Ennen kuin voit ladata BirdsEye kuvia suoraan laitteeseen, sinun tarvitsee yhdistää langattomaan verkkoon ([Yhdistäminen langattomaan verkkoon, sivu 40](#)).

- 1 Valitse **Sovellukset > Seikkailu > BirdsEye Direct**.
- 2 Valitse .
- 3 Valitse vaihtoehto:
 - Voit ladata tietyn sijainnin tai alueen BirdsEye kuvatiedostot valitsemalla **Sijainti** ja valitsemalla luokan.
HUOMAUTUS: oletussijainti on nykyinen sijaintisi.
 - Voit valita kuvanlaatuasetuksen valitsemalla **Tiedot**.
 - Voit määrittää ladatuissa kuvatiedostoissa näkyvän alueen koon valitsemalla **Koko** ja määrittämällä etäisyyden valitusta sijainnista.
 - Valitse ladattujen kuvien tallennuspaikka valitsemalla **Tallenna paikkaan**.
- 4 Valitse **Lataa**.
- 5 Anna ladatuille kuville nimi ja valitse **Valmis**.

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 > Navigointi > Reittisuunnittelu > Luo reitti**.
- 2 Valitse tarvittaessa laskentatila.
HUOMAUTUS: Käännöskohtainen -tila on valittuna oletusarvoisesti.
- 3 Valitse lähtöpisteen sijainti valitsemalla vaihtoehto.
 - Valitse jokin sijainti kartalla.
 - Valitse  ja hae sijaintia ([Sijainnin etsiminen hakupalkilla, sivu 32](#)).
- 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 **Sovellukset > Navigointi > 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 reititysasetusten muuttaminen

Voit mukauttaa sitä, miten laita laskee reittisi.

- 1 Valitse **Sovellukset** > **Navigointi** > **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** > **Navigointi** > **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** > **Navigointi** > **Reittisuunnittelu** > **Oma aktiivinen reitti** > .
- 2 Muokkaa reittiä reittisuunnitteluominaisuuksilla, jos se on tarpeen.

Reitti lasketaan uudelleen aina, kun teet muutoksen.
- 3 Valitse  ja vahvista muutokset, jos tarpeen.
- 4 Valitsemalla **Tallenna** voit tallentaa reitin, jota voit navigoida myöhemmin uudelleen (valinnainen).

TracBack

Hiljattain tallennetun jäljen seuraaminen

TracBack toiminto tallentaa liikkeesi viimeisimmän osuuden. Sen avulla voit palata aiempaan sijaintiisi.

- 1 Valitse **Sovellukset** > **Seikkailu** > **TracBack**.

Hiljattain tallennettu jälki ilmestyy karttaan.
- 2 Valitse **Aja**.

Hiljattain tallennetun jäljen tallentaminen reitiksi

Reittisuunnittelulla voit tallentaa hiljattain tallennetun jäljen reitiksi, jota voit käyttää myöhemmin navigointiin ([Tallennetun reitin navigoiminen, sivu 18](#)).

- 1 Valitse **Sovellukset** > **Seikkailu** > **TracBack**.

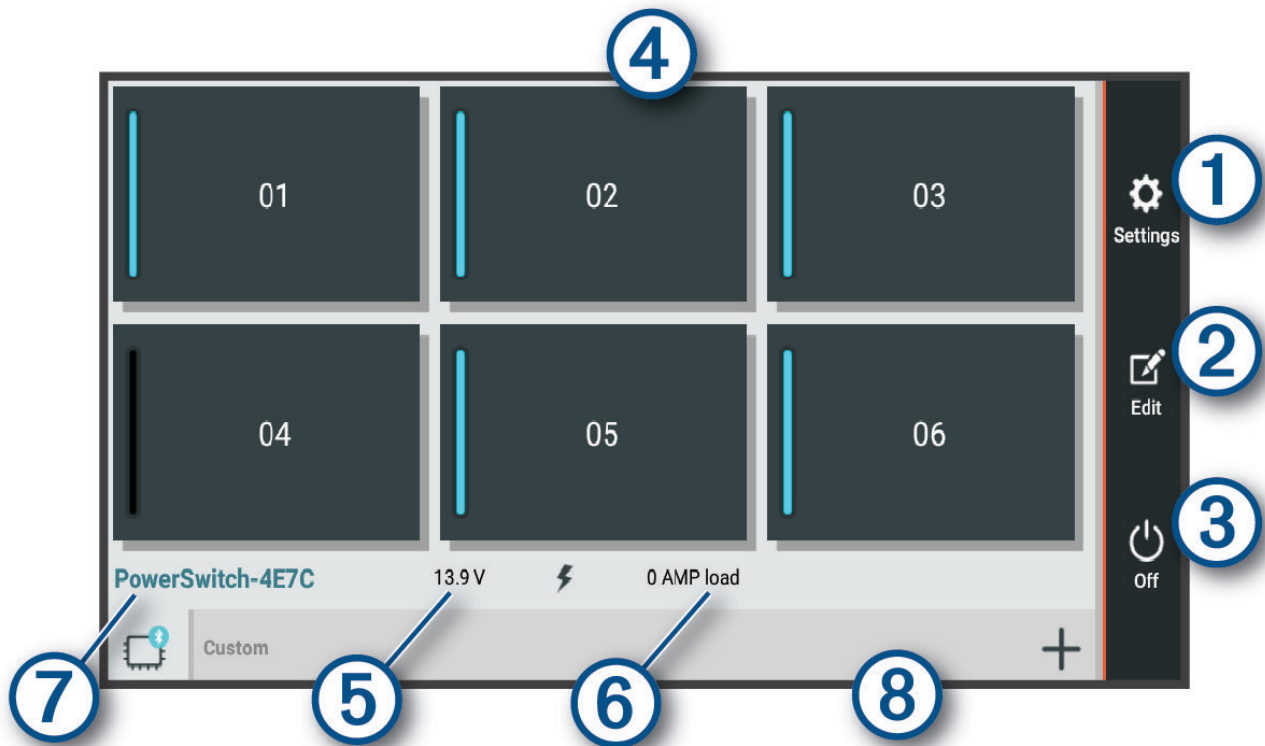
Hiljattain tallennettu jälki ilmestyy karttaan.
- 2 Valitse  > **Tallenna reittinä**.
- 3 Anna reitille nimi ja valitse **Valmis**.

Kiertomatkareitin luominen

Laite voi luoda kiertomatkareitin käyttämällä määritettyä aloituspaikkaa ja matkaa, kestoa tai määränpäättä.

- 1 Valitse päävalikosta **Sovellukset > Navigointi > Kiertomatka**.
- 2 Valitse **Aloituspaikka**.
- 3 Valitse sijainti ja valitse **Valitse**.
- 4 Valitse **Matkan ominaisuudet**.
- 5 Valitse vaihtoehto:
 - Valitsemalla **Valitse matka** voit suunnitella reitin matkan mukaan.
 - Valitsemalla **Valitse kesto** voit suunnitella reitin ajan mukaan.
 - Valitsemalla **Valitse määränpää** voit suunnitella reitin tietyn sijainnin mukaan.
- 6 Valitse **Seuraava**.
- 7 Anna matka, kesto tai määränpää.
- 8 Valitse vaihtoehto:
 - Jos annoit matkan tai keston, valitse **Valmis**.
 - Jos valitsit määränpään, valitse **Valitse**.
- 9 Valitse **Lisää suunta**.
- 10 Valitse suunta ja valitse **Seuraava**.
- 11 Valitse **Laske**.
- 12 Valitse vähintään yksi vaihtoehto:
 - Valitsemalla  voit näyttää korkeustilastot reitin varrelta.
 - Voit muodostaa reitin valitsemalla .
 - Voit lisätä tai vähentää reitin vaihtelevuutta liukusäätimellä.
 - Valitse  ja valitse vähintään yksi reittiominaisuus.
- 13 Valitse reitti ja valitse **Aja**.

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 47](#)).

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 painiketila:
 - 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 .

Rutiinit

Rutiinit automatisoivat Garmin PowerSwitch laitteen käyttöä. Kun määrität rutiinin yhteensopivassa Garmin navigaattorissa, se käynnistää ja sammuttaa kytkimiä automaattisesti, kun rutiinin ehdot täyttyvät. Voit määrittää esimerkiksi rutiinin, joka käynnistää kytkimen tiettyyn aikaan päivittäin tai kun ajoneuvo saavuttaa tietyn nopeuden. Rutiinit ovat käytettävissä ainoastaan, kun käytät yhteensopivaa Garmin navigaattoria.

Rutiinin lisääminen

- 1 Valitse Garmin PowerSwitch sovelluksessa  > **Rutiinit**.
- 2 Valitse tarvittaessa **Lisää rutiini**.
- 3 Valitse **Kun**.
- 4 Valitse laukaisin:
 - Määritä, mikä kytkin laukaistaan, kun ajoneuvo saavuttaa tietyn nopeuden, valitsemalla **Nopeus** > **Seuraava** ja määrittämällä nopeuskynnykset näytön ohjeiden mukaisesti.
 - Määritä tiettyyn aikaan joka päivä laukaistava kytkin valitsemalla **Aika** > **Seuraava** ja määrittämällä aika.
 - Määritä auringonnousun aikaan laukaistava kytkin valitsemalla **Auringonnousu**.
 - Määritä auringonlaskun aikaan laukaistava kytkin valitsemalla **Auringonlasku**.
- 5 Valitse **Lisää toiminto**.
- 6 Valitse laite, kytkin, toiminto ja painiketila.
- 7 Muuta tarvittaessa himmennystä liukusäätimellä.
- 8 Valitse **Tallenna**.

Rutiinin muokkaaminen

- 1 Valitse Garmin PowerSwitch sovelluksessa  > **Rutiinit**.
- 2 Valitse muokattavassa rutiinissa .
- 3 Valitse vaihtoehto:
 - Vaihda rutiinin laukaisin valitsemalla **Kun** ja valitsemalla laukaisin.
 - Vaihda toiminto valitsemalla muutettavassa toiminnossa  ja päivittämällä toiminto.
 - Lisää toiminto rutiiniin valitsemalla **Lisää toiminto** ja lisäämällä toiminnon tiedot.
- 4 Valitse **Tallenna**.

Rutiinin poistaminen

- 1 Valitse Garmin PowerSwitch sovelluksessa  > **Rutiinit**.
- 2 Valitse poistettavassa rutiinissa .

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.

HUOMAUTUS

Garmin ei vastaa liikennetietojen tarkkuudesta eikä ajantasaisuudesta.

Tread 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.

Sää tiedot: lähettää laitteeseen reaaliaikaisia tietoja sääennustuksista, tieolosuhteista ja säätutkista.

Handsfree-puhelut: voit soittaa ja vastaanottaa puheluita laitteella yhdistetyn Bluetooth kuulokemikrofonin kautta.

Lähetä sijainteja laitteeseen: voit lähettää sijainteja älypuhelimesta navigaattoriin.

Bluetooth toiminnon tilakuvakkeet

Tilakuvakkeet näkyvät kunkin pariliitetyn laitteen vierellä Bluetooth asetuksissa.

Valitse  > **Bluetooth**.

- Harmaa kuvake osoittaa, että ominaisuus ei ole käytössä tai sen yhteys on katkaistu kyseisessä laitteessa.
- Värillinen kuvake osoittaa, että ominaisuus on yhdistetty ja käytössä kyseisessä laitteessa.

	Handsfree-puhelut
	Tread ominaisuudet ja palvelut

Pariliittäminen älypuhelimeen

Pariliittämällä Tread laitteen älypuhelimeen ja Tread sovellukseen saat käyttöösi lisäominaisuuksia ja voit käyttää reaaliaikaisia tietoja ([Reaaliaikaiset palvelut](#), [Liikenne ja älypuhelinominaisuudet](#), sivu 23).

- 1 Asenna Tread sovellus älypuhelimesi sovelluskaupasta.
- 2 Käynnistä Tread laitteesi ja aseta 3 metrin (10 jalan) etäisyydelle älypuhelimesta.
- 3 Avaa puhelimessa Tread 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 26).

Muiden Bluetooth laitteiden pariliitos

- 1 Aseta kuulokkeet tai puhelin ja laite Bluetooth enintään 10 metrin (33 jalan) etäisyydelle toisistaan.
- 2 Ota langaton Bluetooth tekniikka käyttöön laitteessa.
- 3 Ota kuulokkeissa tai puhelimessa käyttöön langaton Bluetooth tekniikka ja varmista, että laite näkyy muille Bluetooth laitteille.
- 4 Valitse laitteessa  > **Langattomat verkot** > **Bluetooth** > **Pariliitä uusi laite**.
Lähellä olevien Bluetooth laitteiden luettelo tulee näyttoon.
- 5 Valitse kuulokkeet tai puhelin luettelosta.
- 6 Valitse tarvittaessa **Pariliitä**.

Älykkäät ilmoitukset

Kun laite on yhteydessä Tread sovellukseen, voit tarkastella Tread 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.

Ominaisuuden käyttö edellyttää, että laite on yhdistetty tuettuun puhelimeen, jossa on Tread sovellus ([Pariliittäminen älypuhelimeen, sivu 24](#)).

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.

- Ohita ilmoitus valitsemalla .

Ponnahdusikkuna sulkeutuu, mutta ilmoitus pysyy aktiivisena puhelimessa.

- Katso ilmoitus valitsemalla  > **Sovellukset** > **Työkalut** > **Puhelin** >  > .

VIHJE: voit myös valita puhelinwidgetin päävalikosta.

- Voit tehdä lisätoimia, kuten ohittaa ilmoituksen puhelimella, valitsemalla ilmoituksen ja vaihtoehdon.

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

Ilmoitusluettelon tarkasteleminen

Voit näyttää kaikkien aktiivisten ilmoitusten luettelon.

Valitse  > **Sovellukset** > **Työkalut** > **Puhelin** >  > .

Voit näyttää kunkin ilmoituksen valitsemalla ilmoituksen kuvauksen.

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 päävalikosta **Sovellukset** > **Työkalut** > **Puhelin**.

2 Valitse vaihtoehto:

- Valitse numero valitsemalla , näppäilemällä 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 yhteystiedon.

Puheluasetusten käyttäminen

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

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

- Määritä neuvottelupuhelu valitsemalla **Lisää puhelu**.
- Siirrä ääni puhelimeen valitsemalla **Lähetä puhelimeen**.
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 mikrofonin valitsemalla **Mykistä**.
- Lopeta puhelu valitsemalla .

Puhelinnumeron tallennus pikavalintaan

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

- 1 Valitse päävalikosta **Sovellukset > Työkalut > Puhelin**.
- 2 Valitse tarvittaessa .
- 3 Valitse **Lisää esiasetus** 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  >  > **Langattomat verkot > Bluetooth**.
- 2 Valitse puhelimen nimi.
- 3 Voit ottaa ominaisuuden käyttöön tai poistaa sen käytöstä valitsemalla sen.

Kuulokkeen Bluetooth ominaisuuksien ottaminen käyttöön ja poistaminen käytöstä

Kaikki yhteensopivat Bluetooth ominaisuudet ovat oletusarvoisesti käytettävissä, kun pariliität kuulokkeen. Voit ottaa käyttöön tai poistaa käytöstä tiettyjä ominaisuuksia.

- 1 Valitse  >  > **Langattomat verkot > Bluetooth**.
- 2 Valitse kuulokemikrofonin nimi ja valitse .
- 3 Valitse vaihtoehto:
 - katkaise kuulokkeen yhteys valitsemalla **Katkaise yhteys**
 - mykistä puhelujen äänet valitsemalla **Puhelut**
 - mykistä suoratoistoäänet valitsemalla **Mediatiedostojen ääni**.

Yhteyden katkaiseminen Bluetooth laitteesta

Voit katkaista Bluetooth laitteen yhteyden väliaikaisesti poistamatta sitä pariliitettyjen laitteiden luettelosta. Bluetooth laite voi muodostaa myöhemmin yhteyden Tread laitteeseesi automaattisesti.

- 1 Valitse  >  > **Langattomat verkot > Bluetooth**.
- 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  >  > **Langattomat verkot** > **Bluetooth**.
- 2 Valitse puhelin ja valitse **Unohda**.

Navigointi

Reitin aloittaminen

- 1 Valitse **Minne** ja etsi sijainti.
- 2 Valitse sijainti.
- 3 Valitse vaihtoehto:
 - Aloita navigointi käyttämällä suositeltua reittiä valitsemalla **Aja**.
 - Valitse vaihtoehtoinen reitti valitsemalla  ja valitsemalla reitti.Vaihtoehtoiset reitit näkyvät kartan oikealla puolella.

Laite laskee reitin sijaintiin ja opastaa sinua ääniopasteiden ja kartan tietojen avulla ([Reittisi kartalla, sivu 28](#)). Reitillä olevien pääteiden esikatselu näkyy kartan reunassa usean sekunnin ajan.

Jos sinun tarvitsee pysähtyä muissa määränpäissä, voit lisätä ne reitille ([Sijainnin lisääminen reitille, sivu 29](#)).

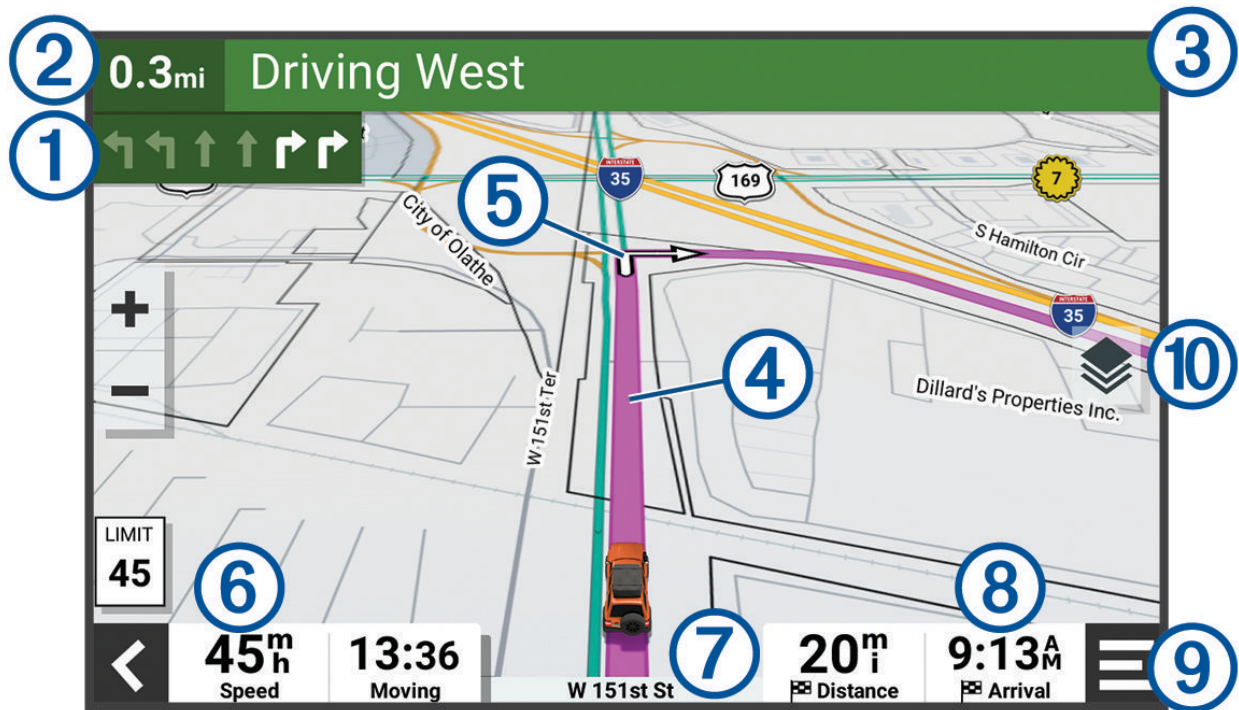
Reitin aloittaminen kartan avulla

Voit aloittaa reitin valitsemalla sijainnin kartassa.

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

Reittisi kartalla

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



- | | |
|---|--|
| ① | Reitin seuraava toiminto. Osoittaa seuraavan käynnöksen, 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 kentässä näkyviä tietoja koskettamalla kenttää. |
| ⑨ | Karttatyökalut. Työkaluilla voit näyttää lisätietoja reitistäsi tai ympäristöstä. |
| ⑩ | Karttatasot Voit vaihtaa kartan suuntaa ja lisätä karttanäkymään topografisia tietoja ja BirdsEye kuvia. |

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 .

Aktiivisen reitin muuttaminen

Sijainnin lisääminen reitille

Jotta voit lisätä sijainnin reitille, sinun on navigoitava reittiä ([Reitin aloittaminen](#), sivu 27).

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

1 Valitse kartassa > **Minne**.

2 Hae sijaintia.

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 27).

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**.

Viiveiden, tiemaksujen ja alueiden välttäminen

Tien ominaisuuksien välttäminen

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

Mukautettavien vältettävien reittien poistaminen

- 1 Valitse  >  > **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**.

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**.

Reitin laskentatilan vaihtaminen

- 1 Valitse  >  > **Navigointi** > **Laskentatila**.
- 2 Valitse vaihtoehto:
 - Valitsemalla **Käännöskohtainen** voit laskea reittejä kaduilla ja poluilla.
 - Valitsemalla **Linnuntietä** voit laskea reitit pisteestä pisteeseen huomioimatta teitä.

Reitin ajaminen Garmin Adventurous Routing™ toiminnolla

Laite voi laskea vaihtelevia 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** ja etsi sijaintia.
- 2 Valitse sijainti.
- 3 Valitse .
- 4 Voit lisätä reitin tai vähentää vaihtelevuutta liukusäätimellä.
- 5 Valitse **Aja**.

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**.

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.

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 32*).
- Voit etsiä osoitteen valitsemalla **Osoite**.
- Voit selata tai hakea esiladattuja kohdepisteitä luokan mukaan valitsemalla **Luokat** (*Sijainnin etsiminen luokan mukaan, sivu 33*).
- Voit hakea eri kaupungin tai alueen läheltä valitsemalla nykyisen hakualueen vierellä  (*Hakualueen muuttaminen, sivu 33*).
- Voit tarkastella ja muokata tallennettuja sijainteja valitsemalla **Reittipisteet** (*Sijaintien tallentaminen, sivu 37*).
- Voit tarkastella viimeksi hakutuloksista valitsemiasi sijainteja valitsemalla **Viimeisimmät** (*Vasta löydettyjen sijaintien tarkasteleminen, sivu 36*).
- Voit selata ja hakea Tripadvisor® matkustajaluokituksia valitsemalla **Tripadvisor** (*Tripadvisor kohdepisteiden etsiminen, sivu 35*).
- Voit etsiä kansallispuistoja ja tutkia puistokarttoihin valitsemalla **Kansallispuistot** (*Kansallispuistojen etsiminen, sivu 34*).
- Voit navigoida tiettyihin maantieteellisiin koordinaatteihin valitsemalla **Koordinaatit** (*Paikan etsiminen koordinaateilla, sivu 36*).

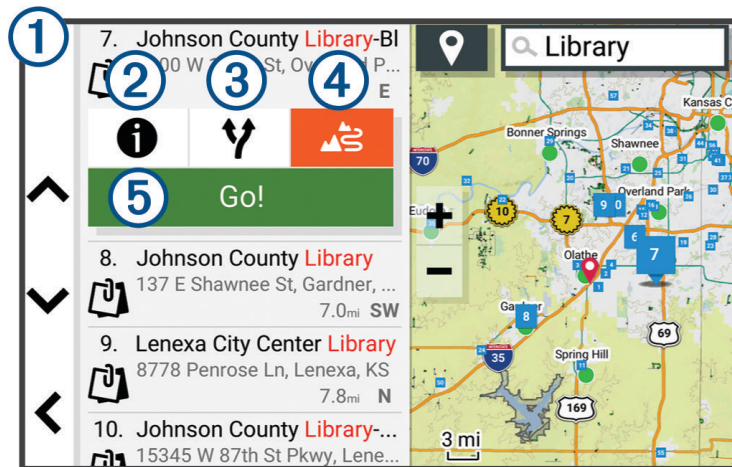
Sijainnin etsiminen hakupalkilla

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.

Sijaintihaun tulokset

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



	Avaa asetusvalikko valitsemalla sijainti.
	Valitsemalla tämän voit näyttää sijainnin yksityiskohtaiset tiedot.
	Valitsemalla tämän voit näyttää vaihtoehtoiset reitit sijaintiin.
	Valitsemalla tämän voit alkaa navigoida Garmin Adventurous Routing toiminnon avulla.
	Aja Valitsemalla tämän voit aloittaa navigoinnin sijaintiin käyttäen suositeltua reittiä.

Hakualueen muuttaminen

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

- 1 Valitse **Minne**.
- 2 Valitse .
- 3 Valitse jokin vaihtoehto.

Sijainnin etsiminen luokan mukaan

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

Navigoiminen paikassa sijaitseviin kohdepisteisiin

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

Voit luoda reitin suuremmassa paikassa 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 määränpäähän, ruutulippu osoittaa suositellun pysäköintialueen. Merkitty piste osoittaa kohdepisteen sijainnin paikassa.

Kohdepisteet

HUOMAUTUS

Vastaat 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.

Garmin Explore reittipisteiden tarkasteleminen

- 1 Valitse **Sovellukset** > **Seikkailu** > **Explore**.
- 2 Valitse tietotyyppi.
- 3 Katso kohteen tiedot valitsemalla kohde.

Garmin Explore tilin tietojen synkronointi

Ennen kuin voit synkronoida tilisi tietoja, sinun tarvitsee muodostaa yhteys Tread sovellukseen ja ottaa käyttöön Garmin Explore.

Garmin Explore tilillä voit synkronoida tietoja, kuten jälkiä. Siten voit käyttää tietojasi kaikissa yhteensopivissa laitteissasi. Laite synkronoi tiedot ajoittain tilillesi automaattisesti. Voit synkronoida tietoja myös manuaalisesti milloin tahansa.

- 1 Valitse **Sovellukset** > **Seikkailu** > **Explore**.
- 2 Valitse .

Kansallispuistojen etsiminen

Laitemallit, jotka sisältävät Pohjois-Amerikan tai Yhdysvaltain karttoja, sisältävät lisäksi yksityiskohtaiset tiedot Yhdysvaltain kansallispuistoista. Voit navigoida kansallispuistoon tai kansallispuistossa olevaan sijaintiin.

HUOMAUTUS

Vastat siitä, että tunnet kansallispuistoja koskevat sovellettavat säännöt, lait ja säädökset ja noudatat niitä.

1 Valitse > Minne > Kansallispuistot.

Näyttöön tulee kansallispuistojen luettelo, jossa lähin puisto on ensimmäisenä.

2 Valitse **Haku** ja rajaa tuloksia kirjoittamalla puiston nimi tai osa siitä (valinnainen).

3 Valitse kansallispuisto.

Puistossa sijaitsevien paikkojen ja mukavuuksien luokkien luettelo tulee näyttöön puiston nimen alapuolelle.

4 Valitse vaihtoehto:

- Aloita navigointi puistoon valitsemalla **Aja**.
- Voit näyttää lisää puiston tietoja tai tutustua puiston paikkoihin ja mukavuuksiin valitsemalla .
- Voit etsiä nopeasti puistossa olevan paikan valitsemalla puiston nimen alapuolella olevasta luettelosta luokan ja valitsemalla paikan.

Ultimate Campgrounds kohdepisteiden etsiminen

HUOMAUTUS: tämä toiminto ei ole käytettävissä kaikilla alueilla.

HUOMAUTUS

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

Laite sisältää Ultimate Campgrounds kohdepisteitä, joiden avulla voit etsiä julkisia leirintäalueita sijaintisi läheltä.

1 Valitse > Minne > Ultimate Public Campgrounds.

2 Valitse tarvittaessa **Hakusuodattimet**, jokin hakusuodatin ja **Haku**.

3 Valitse sijainti.

iOverlander™ kohdepisteiden etsiminen

HUOMAUTUS

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

Laite sisältää iOverlander kohdepisteitä, joiden ansiosta voit hakea kohdepisteitä, jotka liittyvät ajamiseen maalla, kuten leirintäalueita, korjauspalveluja ja majapaikkoja.

1 Valitse > Minne > iOverlander.

2 Valitse luokka.

3 Valitse sijainti.

Seikkailupisteiden etsiminen

HUOMAUTUS

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

Laite sisältää seikkailukohdepisteitä, joiden avulla voit etsiä ulkoilukohdepisteitä, kuten leirintäalueita, patikointireittejä, maastoajoreittejä, kalastuspaikkoja ja vesilajeihin sopivia paikkoja.

1 Valitse > Minne > USFS Points.

2 Valitse tarvittaessa **Hakusuodattimet**, jokin hakusuodatin ja **Tallenna**.

3 Valitse sijainti.

Moottorikelkkakohteiden hakeminen

HUOMAUTUS

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

Laite sisältää moottorikelkkakohteita, joiden avulla löydät moottorikelkkareittien varrella olevia mielenkiintoisia ulkokohteita.

- 1 Valitse  > **Minne** > **Snowmobile Points**.
- 2 Valitse sijainti.

Tripadvisor

HUOMAUTUS

Garmin ei vastaa Tripadvisor tietojen tarkkuudesta eikä ajantasaisuudesta.

Vastaa 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).

Pysäköintipaikkojen etsiminen nykyisen sijainnin läheltä

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

Pysäköintipaikkojen etsiminen tietyn sijainnin läheltä

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

Hakutyökalut

Hakutyökaluilla voit hakea tietyn tyyppisiä sijainteja vastaamalla näyttöön tuleviin kehotteisiin.

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.

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**.

Huoltoasemien ja polttoainehintojen etsiminen

Ennen kuin tätä ominaisuutta voi käyttää, laite on yhdistettävä tuettuun puhelimeen, jossa on käynnissä Tread sovellus ([Pariliittäminen älypuhelimeen, sivu 24](#)).

Voit etsiä läheisiä huoltoasemia ja vertailla polttoainehintoja.

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

Vasta löydettyjen sijaintien tarkasteleminen

Laite säilyttää viimeisimmät 50 löytämääsi 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 .

Ajo-ohjeiden saaminen nykysijaintiin

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 33*).
- 2 Valitse sijainti hakutuloksista.
- 3 Valitse  > **Tallenna**.
- 4 Kirjoita tarvittaessa nimi ja valitse **Valmis**.
- 5 Valitse **Tallenna**.

Reittipisteen tallentaminen kartassa

- 1 Valitse **Kartta**.
- 2 Näytä etsittävä alue vetämällä ja zoomaamalla karttaa.
- 3 Valitse vaihtoehto:
 - Valitse paikkamerkki.
 - Valitse piste, kuten katu, risteys tai osoite.
- 4 Valitse .
- 5 Kirjoita nimi ja valitse **Tallenna**.

Nykyisen sijainnin tallentaminen

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

Tallennetun sijainnin muokkaaminen

- 1 Valitse  > **Minne** > **Reittipisteet**.
- 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 **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** > **Reittipisteet**.
- 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** > **Reittipisteet**.
- 2 Valitse haluamasi reittipiste.
- 3 Valitse **Muokkaa** > **Poista** > **Kyllä**.

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 koulun alueen nopeusrajoitus (jos se on käytettävissä).

Nopeusrajoitus ylitetty: laitteesta kuuluu äänimerkki ja 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.

Mutkia: 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.

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

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

Kuljettajan hälytysten ottaminen käyttöön ja poistaminen käytöstä

Voit ottaa käyttöön tai poistaa käytöstä monenlaisia kuljettajan hälytyksiä.

1 Valitse  > **Kuljettajan avustus** > **Kuljettajan hälytykset**.

2 Valitse kunkin hälytyksen valintaruutu tai poista valinta.

Asetukset

Navigointiasetukset

Valitse  >  > **Navigointi**.

Laskentatila: määrittää reitin laskentatavan.

Pois reitiltä, uudelleenlaskenta: määrittää uudelleenlaskennan asetukset navigoitaessa poissa aktiiviselta reitiltä.

Vältettävät: määrittää reitillä vältettävät tien ominaisuudet.

Mukautettavat vältettävät reitit: voit välttää tiettyjä teitä tai alueita.

Ympäristövyöhykkeet: määrittää vältettävien reittien asetukset alueilla, joissa saattaa olla tätä ajoneuvoa koskevia ympäristö- tai päästörajoituksia.

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

Puheen kieli: määrittää navigointiäänikehoteiden 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.

Kartan näyttöasetukset

Valitse  >  > **Karttanäyttö**.

Kartan ajoneuvokuvake: määrittää ajoneuvokuvakkeen, joka osoittaa sijaintisi kartassa.

Karttanäkymä: määrittää perspektiivin kartassa.

Kartan yksityiskohdat: 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 13*).

Seikkailutiet ja -polut: määrittää kartassa näkyvät polut. Polkujen järjestys määräytyy sen mukaan, miten kulku niillä onnistuu ajoneuvolla.

Reittipisteiden vähennys: piilottaa reittipisteet suurella lähennyksellä.

Yksikkö: mittayksiköiden määrittäminen.

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  >  > **Karttanäyttö** > **Kartat**.

2 Valitse kartta.

Ajoneuvon käyttöönottoasetukset

Ajoneuvon käyttöönottoasetuksilla voi esimerkiksi muokata ajoneuvon toimintoja ja tarkastella sen tietoja.

Käyttöönottoasetukset eivät ole käytettävissä kaikissa ajoneuvoissa.

Valitse  >  > **Ajoneuvomääritys**.

Jousitus: käyttäjän keskeytysasetusten valinta.

Nopeusrajoitin: ajoneuvon huippunopeuden valinta.

Ajoneuvon määritysten nollaus: sähköisen ohjausjärjestelmän, ohjaustangon ja keskeytysasetusten nollaus.

Ajoneuvodiagnostiikka: näyttää ajoneuvon tietoja, kuten öljynpaineen ja polttoaineen määrän.

Nollaa tietokentät: matkan tietojen nollaus.

Ajoneuvon takuutiedot: näyttää ajoneuvon takuutiedot.

Yhdistäminen langattomaan verkkoon

1 Valitse  >  > **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  >  > **Langattomat verkot** > **Bluetooth**.

Ajoturvallisuusjärjestelmän asetukset

Valitse  > **Kuljettajan avustus.**

Kuljettajan hälytykset: ottaa käyttöön äänimerkin kussakin kuljettajan hälytystyyppissä (*Kuljettajan tarkkaavaisuutta edistävät toiminnot ja hälytykset, sivu 39*).

Huomiohälytykset: hälyttää, kun lähestyt nopeusvalvonta- tai liikennevalokameroita.

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

Liikenneasetukset

Valitse päävalikosta  > **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.

Näyttöasetukset

Valitse  >  > **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.

Äänenvoimakkuuden ja ilmoitusten äänenvoimakkuuden säätäminen

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

2 Säädä äänten ja ilmoitusten äänenvoimakkuutta liukusäätimillä.

Tekstin kielen määrittäminen

Voit valita laitteen ohjelmiston tekstin kielen.

1 Valitse  >  > **Omat tiedot > Kieli ja syöttötapa > Kieli.**

2 Valitse kieli.

Päiväys- ja aika-asetukset

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

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

Käytä verkosta saatua aikavyöhykettä: määrittää laitteen aikavyöhykkeen, kun Käytä verkosta saatua aikaa -asetus ei ole käytössä.

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

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  >  > **Omat tiedot > Sijainti.**

2 Voit ottaa sijaintipalvelut käyttöön tai poistaa ne käytöstä kytkimellä.

Laitteen tiedot

Valitse  >  > 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.

Lainsäädännöllisten e-label-tietojen ja yhdenmukaisuustietojen tarkasteleminen

1 Pyyhkäise asetusvalikossa valikon alareunaan.

2 Valitse **Tietoja laitteesta** > **Säädöstiedot**.

Tread – tekniset tiedot

Vesitiiviys	IEC 60529 IP67 ¹
Käyttölämpötila	–20–55 °C (–4–131 °F)
Latauslämpötila	0–45°C (32–113°F)
Virrantulo (ajoneuvon virtajohto, moottoripyörä tai ulkoinen virtalähde)	12–24 Vdc
Akun tyyppi	Litiumioniakku
Akun jännitealue	3,5–4,1 V

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).

¹ Laite on suojattu pölyn sisäänpääsystä ja kestää satunnaisen upottamisen enintään 1 metrin syvyiseen veteen enintään 30 minuutiksi.

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. Varmista, että ajoneuvo on pysäköity turvalliseen paikkaan ja että laite saa yhtäjaksoisesti virtaa päivityksen ajan.

1 Yhdistä laite Wi-Fi verkkoon (*Yhdistäminen langattomaan verkkoon, sivu 40*).

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

2 Valitse vaihtoehto:

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

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

3 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**.

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 Varmista, että ajoneuvo on pysäköity turvalliseen paikkaan ja että laite saa virtaa yhtäjaksoisesti. Valitse **Jatka**.

6 Pidä laite liitettynä 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.

Laitteen liittäminen tietokoneeseen

Voit liittää laitteen tietokoneeseen USB-kaapelilla.

HUOMAUTUS: kaapeleita USB-C® – USB-C ei tueta. Liitä laite tietokoneeseen käyttämällä USB-C – USB-A-kaapelia, jonka pituus on enintään 1 m (3 jalkaa).

1 Liitä USB-kaapeli johtosarjassa ajoneuvon suojuksen alla olevaan vapaaseen USB-porttiin.

2 Liitä USB-kaapelin toinen pää tietokoneen USB-porttiin.

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

Laitteen huoltaminen

HUOMAUTUS

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.

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.

Laitteen uudelleenkäynnistäminen

Voit käynnistää laitteen uudelleen, jos se lakkaa toimimasta.

Valitse  > **Omat tiedot** > **Laitteen nollaus** > **Käynnistä laite uudelleen**.

Vianmääritys

Laite ei löydä satelliittisignaaleja.

- Vie laite ulos pysäköintihallista ja pois korkeiden rakennusten tai puiden läheltä.
- Pysy paikallasi muutaman minuutin ajan.

Laite ei muodosta yhteyttä puhelimeen

- Valitse  >  > **Langattomat verkot** > **Bluetooth** ja varmista, että puhelin on yhdistetty navigaattoriin.
- 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 (*Yhteyden katkaiseminen Bluetooth laitteesta, sivu 26*) ja tehtävä pariliitos (*Pariliittäminen älypuhelimeen, sivu 24*).

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 Tread 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

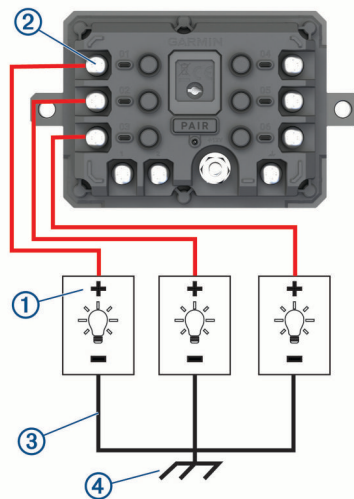
Älä käytä laitetta vinssin ohjaukseen tai virransaantiin. Tämän ilmoituksen laiminlyönti voi vioittaa ajoneuvoa tai laitetta.

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.

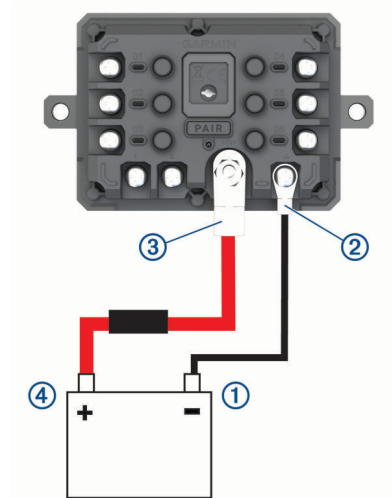
Liitä ohjausjohto ajoneuvon ohjauslähteestä jompaankumpaan Garmin PowerSwitch laitteen ohjausliitäntään.

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 10 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 ²

Garmin PowerSwitch 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 49*).

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.

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.

² Laite kestää satunnaisen upottamisen enintään 1 metrin syvyiseen veteen enintään 30 minuutiksi. Lisätietoja on osoitteessa www.garmin.com/waterrating.

BaseCamp™ tietojen lisääminen Garmin Explore sovellukseen

Voit viedä BaseCamp datatiedostoja ja tuoda niitä Garmin Explore sovellukseen käytettäväksi Tread laitteessa.

1 Tietojen tuominen BaseCamp sovelluksesta:

- Jos käytät Apple tietokonetta, katso kohtaa [Tietojen vienti BaseCamp sovelluksesta Apple tietokoneessa, sivu 50](#).
- Jos käytät PC-tietokonetta, katso kohtaa [Tietojen vienti BaseCamp sovelluksesta PC-tietokoneessa, sivu 50](#).

2 Tuo BaseCamp tietosi Garmin Explore sivustoon ([Tietojen tuominen palveluun Garmin Explore, sivu 50](#)).

3 Synkronoi Garmin Explore tietosi Tread laitteeseesi ([Garmin Explore tilin tietojen synkronointi, sivu 33](#)).

Tietojen vienti BaseCamp sovelluksesta PC-tietokoneessa

1 Valitse vaihtoehto:

- Voit viedä kaikki tietokoneeseen tallennetut BaseCamp tiedot valitsemalla **Oma kokoelma** ja valitsemalla **Tiedosto > Vie > Vie Oma kokoelma**.
- Voit viedä yhden tai usean luettelossa olevan kohteen valitsemalla kohteet ja valitsemalla **Tiedosto > Vie > Vie valinta**.

2 Kirjoita nimi, valitse paikka vietävälle tiedostolle, valitse tiedostomuoto ja valitse **Tallenna**.

Tietojen vienti BaseCamp sovelluksesta Apple tietokoneessa

1 Valitse vaihtoehto:

- Voit viedä kaikki tietokoneeseen tallennetut BaseCamp tiedot valitsemalla ensin **Oma kokoelma** ja sitten **Tiedosto > Vie Oma kokoelma**.
- Voit viedä vähintään yhden kohteen tai luettelon valitsemalla kohteet ja valitsemalla **Tiedosto > Vie valitut käyttäjätiedot**.

2 Kirjoita nimi.

3 Valitse viedyn tiedoston sijainti.

4 Valitse tiedostomuoto.

5 Valitse **Vie**.

Tietojen tuominen palveluun Garmin Explore

1 Siirry osoitteeseen explore.garmin.com ja kirjaudu tilillesi.

2 Valitse **Kartta**-välilehti.

3 Valitse .

4 Seuraa näytön ohjeita.

Tiedot synkronoituvat Tread sovellukseen ja Tread laitteeseesi automaattisesti.

