

TomTom Bridge Viiteopas

14500



Sisällys

Tervetuloa: TomTom Bridge	6
TomTom Bridge -laitteen käynnistäminen	8
Ohjaaminen liikkeillä	10
TomTom Bridge -laitteen sovellukset	11
Yhdistetään TomTom Bridge	12
Tietoja TomTom Bridge -laitteen yhdistämisestä.....	12
Älypuhelinyhteys.....	12
Likiverkot.....	12
Yhteyden muodostaminen Bluetoothin avulla	12
Älypuhelimien yhdistäminen uudelleen.....	13
Yhteyden muodostamisen epäonnistuminen	13
TomTom Bridge toiminnot	14
Muistikorttipaikka.....	14
Tiedostojen siirtäminen laitteeseen.....	14
Järjestelmäpalkki.....	15
Ohjelmiston päivittäminen.....	15
Tietojen lähettäminen TomTomille	15
Tyhjennetään henkilökohtaisia tietoja	16

Kieli	17
Asentaminen ajoneuvoon	18
Lataaminen TomTom Bridge	19
TomTom Bridge ei käynnisty	20
Huolehdi laitteesta	21
Asiakastuki	22
Tervetuloa käyttämään TomTom-navigaattoria	24
Tietoja TomTom-palveluista	25
GPS-vastaanotto	26
Navigointisovellusnäytön sisältö	27
Karttanäkymä.....	27
Opastusnäkymä.....	28
Reittipalkki.....	30
Etäisyydet ja reittipalkki	31
Pikavalikko	31
Edistynyt kaistaohjaus	31
Kellonajan mukaiset nopeusrajoitukset	32
Käynnissä taustalla	32
Tekstin ja painikkeiden koon muuttaminen.....	32
Päävalikko	33
Navigointipainikkeet	33
Muut painikkeet.....	34
Äänenvoimakkuuden säädin.....	35
Pikahaun käyttäminen	36
Tietoja hausta	36
Reitin suunnitleminen kiinnostavaan paikkaan haun avulla	36
Hakuehtojen kirjoittaminen	38
Hakutulosten käyttäminen	39
Tietoja postinumeroista	41
Tietoja karttakoodista.....	41
Kiinnostavien paikkojen tyyppien kuvakkeet	41
Reitin suunnittelu	46
Reitin suunnitleminen osoitteeseen haun avulla	46
Reitin suunnittelu kaupungin keskustaan.....	48

Reitin suunnitteleminen kiinnostavaan paikkaan haun avulla	49
Reitin suunnitteleminen kartan avulla	51
Reitin suunnitteleminen omien paikkojen avulla	52
Reitin suunnitteleminen koordinaattien avulla	54
Reitin suunnitteleminen karttakoodin avulla	55
Vaihtoehtoisen reitin löytäminen	56
Reitin suunnittelu etukäteen	56
Pysäköintipaikan etsiminen	58
Huoltoaseman etsiminen	60
Ajoneuvon tyypin määrittäminen	63
Tietoja Oma ajoneuvo -asetuksesta	63
Ajoneuvon tyypin määrittäminen	63
Reittirajoitusten tarkasteleminen	64
Reitin muuttaminen	65
Nykyinen reitti -valikko	65
Suljetun tien välttäminen	66
Reittityypit	66
Reitin ominaisuudet	67
Pysähdysten lisääminen reitille nykyisellä reitillä	67
Pysähdysten lisääminen reitille kartan avulla	67
Pysähdysten poistaminen reitiltä	68
Reitin pysähdysten järjestäminen uudelleen	68
Omat reitit	69
Tietoja omista reiteistä	69
Reitin tallentaminen	69
Navigoiminen tallennetun reitin avulla	69
Pysähdysten lisääminen tallennetulle reitille kartan avulla	70
Reitin poistaminen Omat reitit -valikosta	71
Liikenne	72
Tietoja kohteesta TomTom Traffic	72
Reittipalkki	72
Liikenteen seuraaminen kartassa	73
Liikenteen seuraaminen reitillä	74
Liikennehäiriöt	75
Nopeuskamerat	76
Tietoja nopeusvalvontakameroista	76
Nopeuskameravaroitukset	76
Varoitustavan muuttaminen	78
Uuden nopeuskameran ilmoittaminen	78
Siirrettävän nopeuskameran vahvistaminen tai poistaminen	79
Kameroiden ja vaarojen sijaintien päivittäminen	79
Vaaravyöhykkeet	80
Tietoja vaara- ja riskivyöhykkeistä	80
Vaara- ja riskivyöhykkeiden varoitukset	80
Varoitustavan muuttaminen	81

Riskivöhykkeen ilmoittaminen	81
Vaara- ja riskivöhykkeiden sijaintien päivittäminen	82
Omat paikat	83
Tietoja omista paikoista	83
Kotisijainnin asettaminen	83
Kotisijainnin muuttaminen	84
Sijainnin lisääminen omiin paikkoihin	85
Sijainnin lisääminen omiin paikkoihin kartasta käsin	85
Sijainnin lisääminen omiin paikkoihin haun avulla	85
Viimeaikaisen määränpään poistaminen omista paikoista	86
Sijainnin poistaminen omista paikoista	86
Asetukset	87
Oma ajoneuvo	87
Ulkoasu	87
Teemaväri	88
Tekstin ja painikkeiden koko	88
Kirkkaus	88
Saapumistietopaneeli	89
Reittitiedot	89
Äänet	90
Kartat	91
Reitin suunnittelu	91
Äänet ja varoitukset	92
Varoitustyyppi	92
Nopeuskameravaroitukset	92
Turvallisuusvaroitukset	93
Yksiköt	93
Kieli	93
Tuki- ja ohjetiedot	95
Ohje	95
Ulkoisen kamerasovelluksen käyttäminen	97
TomTom-musiikkisovelluksen käyttäminen	99
Liite	100
Tekijänoikeustiedot	105

Tervetuloa: TomTom Bridge

Tässä viiteoppaassa kerrotaan, miten TomTom Bridge -laitetta ja asennettuja TomTom-sovelluksia käytetään. Viiteoppaassa on seuraavat osat:

- [TomTom Bridge](#)
- [TomTom-navigointisovellus](#)
- [TomTom-kamerasovellus](#)
- [TomTom-musiikkisovellus](#)

Tärkeää: lisätietoja muista TomTom Bridge -laitteen asetuksista, käytöstä ja muista TomTom Bridge -laitteeseen asennetuista sovelluksista on asianmukaisissa käyttöoppaissa.

Versio 14.500

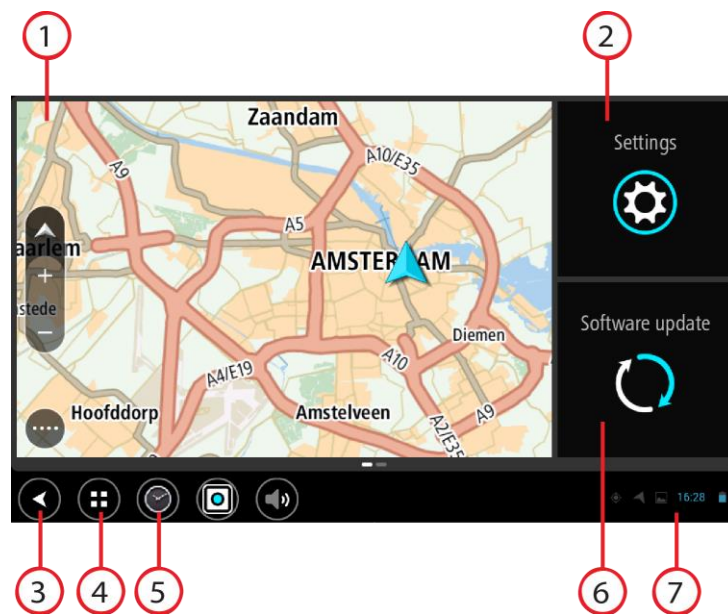
TomTom Bridge

TomTom Bridge -laitteen käynnistäminen

TomTom Bridge käynnistyy ollessaan pidikkeessä, joka saa virtaa. Kun TomTom Bridge ei ole pidikkeessä, sen voi käynnistää myös painamalla virtapainikkeesta.

TomTom Bridge -laitteen aloitusnäyttö avautuu.

Huomautus: alla näkyvä TomTom Bridge -aloitusnäyttö on esimerkki. TomTom Bridge -laitteen aloitusnäyttö voi olla erinäköinen ja siinä voi olla eri sovelluksia.



1. Widgetissä toimiva sovellus.

Esimerkiksi [TomTom-navigointisovellusta](#) ja [ulkoista kamerasovellusta](#) voidaan käyttää widgetin aloitusnäytössä. Avaa sovellus valitsemalla widget.

Huomautus: Widget on sovellus, jota käytetään omassa ruudussaan. Voit avata koko sovelluksen valitsemalla widgetin.

2. **Asetukset**-painike.

Voit muuttaa TomTom Bridge -laitteen ominaisuuksia valitsemalla **Asetukset**.

3. **Paluupainike**.

Tällä painikkeella voit palata edelliseen avoimeen näyttöön.

4. **Koti-painike**.

Tällä painikkeella voit palata laitteen aloitusnäyttöön.

5. [Järjestelmäpalkki](#).

Tähän palkkiin voit lisätä suosikkisovellustesi pikavalintoja.

6. **Ohjelmistopäivitys**-painike.

Ohjelmistopäivitys-sovelluksen pikavalintapainike. Sovelluksella voit päivittää TomTom Bridge -laitteen uusimpaan ohjelmistoversioon.

7. **Tilapalkki**.

Koskettamalla tätä kohtaa voit näyttää sovellusten ilmoitukset ja laitteen tilan.

Ohjaaminen liikkeillä

Laitetta ohjataan liikkeillä.

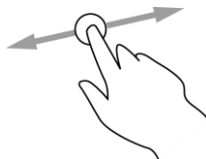
Tämän viiteoppaan eri osissa on tietoja liikkeiden käytöstä, mutta alla on luettelo kaikista käytettävistä liikkeistä.

Kaksoisnapautus



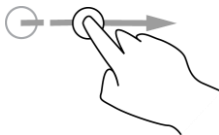
Kosketa näyttöä sormella nopeasti kaksi kertaa.
Käyttöesimerkki: lähentäminen.

Vetäminen



Kosketa sormella näyttöä ja liikuta sormeä näyttöä pitkin.
Käyttöesimerkki: näytön vierittäminen.

Pyyhkäiseminen



Pyyhkäise näyttöä sormenpäällä.
Käyttöesimerkki: näytön selaaminen pitkä matka kerrallaan.

Painaminen pitkään



Kosketa näyttöä sormella yli puolen sekunnin ajan.
Käyttöesimerkki: kohteen valitseminen tai kohteen ponnahdusvalikon avaaminen.

Nipistäminen



Kosketa näyttöä peukalolla ja toisella sormella. Sormien liikuttaminen pois päin toisistaan lähentää ja niiden liikuttaminen toisiaan kohti loitontaa.
Käyttöesimerkki: näytön lähentäminen ja loitontaminen.

Napauttaminen tai valitseminen



Napauta näyttöä sormella.
Käyttöesimerkki: valikkokohteen valitseminen tai kohteen avaaminen.

TomTom Bridge -laitteen sovellukset

TomTom Bridge on Android-laite, johon on asennettu monenlaisia sovelluksia. Osa sovelluksista on Androidin vakiosovelluksia, kuten selain, kello ja valokuvagalleria. Laitteen omistaja voi lisätä erityissovelluksia, ja myös TomTom on lisännyt sovelluksia.

Huomautus: TomTom Bridge saattaa olla lukittu, jotta voit lisätä siihen sovelluksia.

Löydät muita laitteessa olevia sovelluksia selaamalla näyttöä oikealle. Jos haluat nähdä laitteen kaikki sovellukset, valitse **Kaikki sovellukset**.

Voit myös lisätä laitteen [järjestelmäpalkkiin](#) enintään kahden usein käyttämäsi sovelluksen pikakäynnistyspainikkeet.

Yhdistetään TomTom Bridge

Tietoja TomTom Bridge -laitteen yhdistämisestä

TomTom Bridge yhdistää Internetiin, jotta voit käyttää asennettuja sovelluksia ja [TomTom-palveluja](#).

TomTom Bridge yhdistetään seuraavilla tavoilla:

- Pysyvä yhteys suoraan TomTom Bridge -laitteesta. Laite on aina yhteydessä - sinun ei tarvitse tehdä mitään.
- Älypuhelimien avulla muodostettu yhteys. Sinun on luotava likiverkko, jotta voit yhdistää älypuhelimien TomTom Bridge -laitteeseen.

Huomautus: päivitä TomTom Bridge -laitteen ohjelmisto [Wi-Fi-yhteyden](#) kautta.

Älypuhelinyhteys

Kun yhdistät TomTom Bridge -laitteen verkkoon älypuhelimien avulla, älypuhelin lähettää ja vastaanottaa tietoja matkapuhelinpalvelun tarjoajan yhteyden kautta.

Älypuhelimien on oltava yhteensopiva TomTom Bridge -laitteen kanssa ja siinä on oltava datasopimus matkapuhelinpalvelun tarjoajalta. Lisätietoja on osoitteessa tomtom.com/connect.

Tärkeää: TomTom Bridge -laitteen yhdistäminen älypuhelimien kautta saattaa kerryttää lisämaksuja erityisesti, jos olet datasopimuksen kattavuusalueen ulkopuolella. Saat lisätietoja matkapuhelinoperaattorilta.

Likiverkot

Puhelin jakaa internet-yhteytensä Bluetooth- ja likiverkkotoimintojensa (PAN) avulla.

Puhelimen käyttöjärjestelmän mukaan likiverkko voi olla nimeltään jokin seuraavista:

- Personal Hotspot
- Tethering tai Bluetooth Tethering
- Tether tai Bluetooth Tether

Likiverkkotoiminto sisältyy todennäköisesti puhelimen käyttöjärjestelmään, tai voit luoda likiverkon (PAN) lataamalla sovelluksen.

Huomautus: jotkin matkapuhelinoperaattorit eivät salli likiverkon käyttämistä. Jos puhelimessa ei ole likiverkkotoimintoa, kysy lisätietoja palveluntarjoajalta.

Katso lisätietoja puhelimen käyttöoppaasta, jos et löydä asetuksia.

Lisätietoja on osoitteessa tomtom.com/connect.

Yhteyden muodostaminen Bluetoothin avulla

Yhdistä TomTom Bridge älypuhelimeen Bluetoothin avulla seuraavasti:

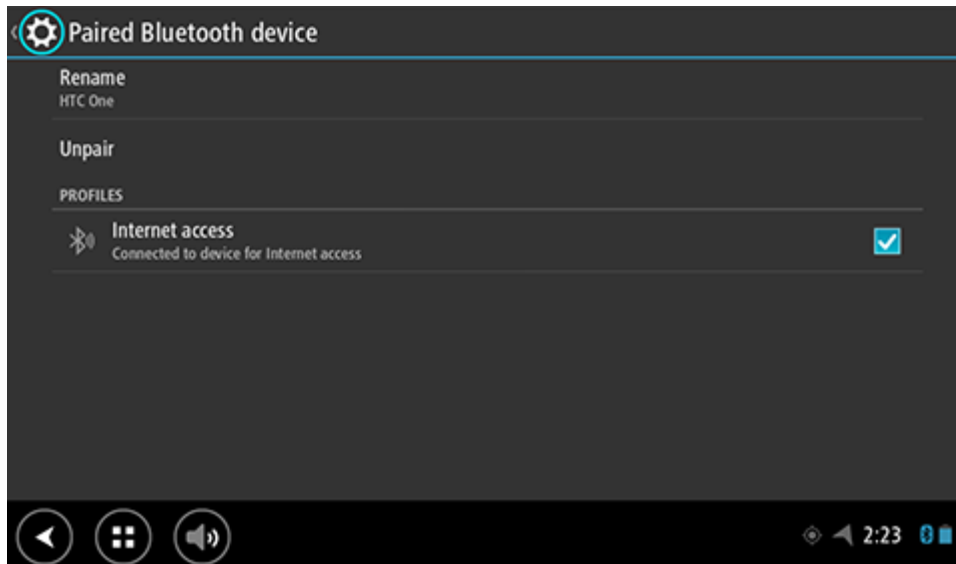
1. Ota käyttöön verkkoyhteyden jakaminen Bluetooth tethering -ominaisuuden tai Bluetooth-yhteyspisteen kautta puhelimessa ja varmista, että puhelin on löydettävissä.
2. Paina TomTom Bridge -laitteen koti-painiketta.
3. Valitse **Asetukset**-sovellus.

4. Ota **Bluetooth** käyttöön.
5. Valitse **Bluetooth** ja valitse sitten **HAE LAITTEITA**.

TomTom Bridge hakee puhelintasi ja näyttää sen käytettävissä olevana laitteena.

Vihje: jos TomTom Bridge ei löydä puhelinta, varmista, että puhelin on edelleen muiden Bluetooth-laitteiden 'löydettävissä' tai 'näkyvissä'.

6. Valitse puhelimesi käytettävissä olevien laitteiden luettelosta.
7. Kun olet yhdistänyt TomTom Bridge-laitteesi älypuhelimeesi, sinun täytyy ottaa Internet-yhteys käyttöön valitsemalla Bluetooth-profiilin valintaruutu TomTom Bridge-laitteessa alla kuvatulla tavalla.



TomTom Bridge muodostaa yhteyden TomTom-palveluihin käyttämällä puhelimen Internet-yhteyttä. TomTom-palvelut ovat nyt käytettävissä.

Älypuhelimien yhdistäminen uudelleen

Sinun ei tarvitse yhdistää TomTom Bridge -laitetta puhelimeen uudelleen.

TomTom Bridge muistaa puhelimen ja löytää sen automaattisesti, kun Bluetooth tethering -yhteys tai siirrettävä WiFi-yhteyspiste on käytössä puhelimessa ja kun olet laitteen kantavuusalueella. Jos TomTom-palvelutilauksesi on voimassa, palvelu käynnistyy automaattisesti.

Tarkista TomTom Bridge -laitteen tilapalkista, että TomTom Bridge on yhteydessä Internetiin.

Jos haluat muodostaa yhteyden toisesta puhelimesta, sinun täytyy [muodostaa yhteys Bluetoothin avulla](#) tai muodostaa yhteys siirrettävän WiFi-yhteyspisteen avulla kyseisestä puhelimesta.

Vihje: Jos yhteyttä älypuhelimeen ei voida muodostaa automaattisesti Bluetoothin avulla, voit muodostaa yhteyden manuaalisesti kohdassa [Yhteyden muodostaminen Bluetoothin avulla](#) kuvatulla tavalla.

Yhteyden muodostamisen epäonnistuminen

Jos TomTom Bridge ei pysty muodostamaan yhteyttä puhelimeen tai jos internet-yhteyttä ei ole, tarkista seuraavat asiat:

- Puhelin näkyy TomTom Bridge -laitteessa.
- Puhelimen Bluetooth tethering -ominaisuus tai siirrettävä WiFi-yhteyspiste on käytössä.
- Matkapuhelinoperaattorin kanssa solmimasi tiedonsiirtosopimus on voimassa, ja voit muodostaa puhelimella yhteyden internetiin.

TomTom Bridge toiminnot

TomTom Bridge käyttää Android-käyttöjärjestelmää. TomTom ja laitteen omistaja ovat muuttaneet käyttöjärjestelmää seuraavilla tavoilla:

- TomTom tai laitteen omistaja on poistanut tietyt Android-ominaisuudet käytöstä. Tämä lisää laitteen turvallisuutta ja helpottaa sen käyttöä ajettaessa.
- Sekä TomTom että laitteen omistaja on lisännyt uusia ominaisuuksia ja sovelluksia. Lisäykset mukauttavat laitetta, jotta se soveltuisi entistä paremmin käyttötarkoituksiinsa.

TomTom on lisännyt seuraavat ominaisuudet ja sovellukset:

Tärkeää: lisätietoja muista TomTom Bridge -laitteen asetuksista, käytöstä ja muista laitteeseen asennetuista sovelluksista on asianmukaisissa käyttöoppaissa.

Muistikorttipaikka

TomTom Bridge -laitteen pohjassa on muistikorttipaikka. Muistikortin avulla voit käyttää omia tiedostoja, kuten valokuvia tai musiikkitiedostoja.

Tiedostojen siirtäminen laitteeseen

Voit siirtää omia tiedostoja, kuten esimerkiksi kuvia tai musiikkitiedostoja, TomTom Bridge-laitteen sisäiseen muistiin. Näin voit katsella valokuvia tai toistaa musiikkia laitteen sovellusten avulla.

Huomautus: laitteella ei voi avata kaikkia tiedostotyyppejä.

Huomautus: Voit siirtää tiedostoja tietokoneesta, jossa on jokin seuraavista käyttöjärjestelmistä:

- Windows 7 tai sitä uudempi
- Apple OS X 10.5 tai sitä uudempi
- Jokin Linuxin 14.04-version tai sitä uudemman version jakeluista.

Voit siirtää tiedostoja laitteeseen suorittamalla seuraavat vaiheet:

1. Liitä TomTom Bridge tietokoneeseen laitteen mukana toimitetulla USB-kaapelilla ja käynnistä laite.

Huomautus: Käytä AINOASTAAN navigaattorin mukana toimitettua USB-kaapelia. Muut USB-kaapelit eivät välttämättä toimi.

Huomautus: Navigaattoria ei voi kiinnittää tietokoneeseen telineen avulla.

Huomautus: USB-kaapeli on kytkettävä suoraan tietokoneen USB-porttiin eikä esimerkiksi USB-sovittimeen tai näppäimistön tai näytön USB-porttiin.

2. Avaa tietokoneen tiedostonhallintaohjelma.
Laite näkyy tietokoneen tiedostojärjestelmässä nimellä TomTom Bridge.
3. Avaa laitteen sisäisen muistin kansio.
4. Kopioi tiedostot tietokoneesta laitteen kansioon.

Vihje: Jotta laite pysyy järjestyksessä, kopioi tiedostot kansioon, jolla on sopiva nimi. Kopioi esimerkiksi musiikkitiedostot Musiikki-kansioon.

5. Irrota laite tietokoneesta.

Vihje: Voit poistaa kaikki laitteeseen kopioimasi tiedostot [tyhjentämällä henkilökohtaiset tiedot](#).

Järjestelmäpalkki

Näytön alareunassa oleva järjestelmäpalkki sisältää pikakäynnistyspainikkeita, kuten paluu- ja koti-painikkeen. Voit lisätä tähän palkkiin enintään kaksi painiketta, joista voit käynnistää nopeasti usein käyttämiäsi sovelluksia.

Voit lisätä sovelluksen pikakäynnistyspainikkeen seuraavasti:

1. Valitse koti-painike.
2. Valitse **Asetukset**-sovellus.
3. Valitse Asetuksista **Järjestelmäpalkki**.
4. Valitse Pikakäynnistyspainikkeet-kohdasta **Liitä sovellus**.
5. Valitse luettelosta sovellus, joka liitetään pikakäynnistyspainikkeeseen.
6. Valitse koti-painike.
Uusi pikakäynnistyspainike lisätään järjestelmäpalkkiin.

Voit poistaa pikakäynnistyspainikkeen seuraavasti:

1. Valitse koti-painike.
2. Valitse **Asetukset**-sovellus.
3. Valitse Asetuksista **Järjestelmäpalkki**.
4. Kosketa poistettavaa painiketta pitkään Pikakäynnistyspainikkeet-kohdassa.
5. Poista pikakäynnistyspainike valitsemalla ponnahdusikkunassa **OK**.
6. Valitse koti-painike.
Pikakäynnistyspainike poistetaan järjestelmäpalkista.

Ohjelmiston päivittäminen

TomTom Bridge -laitteen omistaja julkaisee ajoittain uusia ohjelmistopäivityksiä.

Vihje: Ilmoituspalkissa näkyy ilmoitus, kun ohjelmistopäivitys on saatavilla. Avaa ilmoitusalue valitsemalla laitteen näytön oikea alanurkka.

Kun Wi-Fi-yhteys on käytettävissä, voit päivittää ohjelmiston **Ohjelmistopäivitys**-sovelluksella.

Huomautus: Ohjelmistopäivityksiä voi ladata ainoastaan Wi-Fi-yhteyden kautta.

Päivitä laitteen ohjelmisto seuraavasti:

1. Valitse koti-painike.
2. Valitse **Asetukset**-sovellus.
3. Valitse Langaton ja verkot -kohdassa **Wi-Fi**.
Valitse Wi-Fi-verkko ja yhdistä siihen.
4. Valitse koti-painike.
5. Valitse **Ohjelmistopäivitys**-sovellus.
Laite lataa ja asentaa ohjelmistopäivityksen automaattisesti.

Huomautus: laite on ehkä käynnistettävä uudelleen ohjelmistopäivityksen asentamista varten.

Tietojen lähettäminen TomTomille

Kun käynnistät TomTom Bridge -laitteen ensimmäisen kerran tai olet nollannut TomTom Bridge -laitteen, saat tietoja siitä, miten TomTom käyttää tietojasi. Järjestelmä käyttää tietoja sijainnistasi, palvelujen käyttötavoistasi ja antamistasi tiedoista. Opimme, miten käytät laitetta, jotta voimme parantaa tuotteitamme jatkuvasti.

Valitse Kaikki sovellukset -valikosta **Tietosi**-sovellus ja lue, miten TomTom käyttää tietojasi.

Jos olet sitä mieltä, että tietojasi ei käytetä siihen tarkoitukseen, jota vasten olet antanut ne TomTomille, ota yhteys meihin osoitteessa tomtom.com/support.

Ajantasaiset ja yksityiskohtaiset tiedot ovat osoitteessa tomtom.com/privacy.

Tyhjennetään henkilökohtaisia tietoja

TomTom Bridge -laite tallentaa henkilökohtaisia tietoja käyttäessäsi laitteeseen asennettuja sovelluksia. Kaikki [laitteeseen siirretyt](#) kuvat ja musiikkitiedostot ovat myös henkilökohtaisia tietoja.

Jos et enää käytä laitetta, sinun kannattaa tyhjentää henkilökohtaiset tiedot ennen kuin luovutat laitteen takaisin omistajalleen.

Tyhjennä henkilökohtaiset tiedot suorittamalla seuraavat vaiheet:

Huomautus: Ohjelmistopäivityksiä voi ladata ainoastaan Wi-Fi-yhteyden kautta.

1. Jos käytät omaa [muistikorttia](#), poista muistikortti korttipaikasta.
2. Valitse **Asetukset**-sovellus.
3. Valitse **Varmuuskopioi ja nollaa**.
4. Valitse **Tyhjennä henkilökohtaiset tiedot**.
5. Valitse **Tyhjennä** ja sen jälkeen uudelleen **Tyhjennä**.
Laite sammuu automaattisesti ja tyhjentää henkilökohtaiset tiedot.

Kieli

TomTom Bridge -laitteen käyttökieltä käytetään myös laitteeseen asennetuissa sovelluksissa.

Voit vaihtaa kieltä seuraavasti:

1. Valitse koti-painike.
2. Valitse **Asetukset**-sovellus.
3. Valitse **Kieli ja syöttötapa** ja **Kieli**.
4. Valitse haluamasi kieli ja valitse OK.

Laitteen kieli vaihtuu.

Asentaminen ajoneuvoon

Kun käytät TomTom Bridge -laitetta ajoneuvossa, käytä ainoastaan sen mukana toimitettua pidikettä ja ajoneuvotelinettä.

Lataaminen TomTom Bridge

TomTom Bridge -laitteen akku latautuu, kun asetat laitteen pidikkeeseen ja pidike saa virtaa. Voit käyttää myös USB-kotilaturia.

Laite antaa varoituksen, kun akun varaus on vähissä tai erittäin vähissä. Kun akun varaus on vähissä tai erittäin vähissä, Internet-yhteys katkeaa. Kun akku on tyhjä, navigaattori siirtyy lepotilaan.

Huomautus: TomTom Bridge-laitteen lataamista tietokoneen kautta ei suositella. Tietokoneen USB-porttien jännitearvot vaihtelevat valmistajan mukaan.

TomTom Bridge ei käynnisty

Joskus harvoin saattaa käydä niin, että TomTom Bridge ei käynnisty oikein tai lakkaa vastaamasta.

Tarkista aluksi, että akku on ladattu. Lataa akku liittämällä laite virtalähteeseen tai asettamalla se pidikkeeseen. Akun latautuminen täyteen voi kestää enintään 3 tuntia.

Jos tämä ei ratkaise ongelmaa, voit nollata laitteen. Paina virtapainiketta, kunnes laite alkaa käynnistyä uudelleen.

Huolehdi laitteesta

On tärkeää, että huolehdi laitteestasi:

- Älä koskaan avaa laitteen kotelo. Se voi olla vaarallista ja mitätöi takuun.
- Pyyhi tai kuivaa laitteen näyttö pehmeällä liinalla. Älä käytä nestemäisiä puhdistusaineita.

Asiakastuki

Saat lisätietoja siirtymällä osoitteeseen tomtom.com/support.

Tietoja takuusta ja yksityisyyden suojasta on osoitteessa tomtom.com/legal.

TomTom-navigointisovellu s

Tervetuloa käyttämään TomTom-navigaattoria

Tämä osa sisältää TomTom-navigointisovelluksen käyttöohjeet.

Tärkeää: lisätietoja muista TomTom Bridge -laitteen asetuksista, käytöstä ja muista TomTom Bridge -laitteeseen asennetuista sovelluksista on asianmukaisissa käyttöoppaissa.

Navigointisovellus on asennettu laitteeseen joko sovelluksena, joka on avattava, tai aloitusnäytön ohjelmistowidgetinä. Widgetin toiminnot ovat rajalliset: sillä voit esimerkiksi tarkastella reittiä ja reitin ohjeita, mutta et voi suunnitella reittiä.

Voit käyttää kaikkia navigointitoimintoja valitsemalla widgetin ja avaamalla navigointisovelluksen.

Aloitus-luku on hyvä paikka aloittaa. Se sisältää tietoja laitteen käynnistämisestä ja määrittämisestä sekä ensimmäisen reitin suunnittelemisesta navigointisovelluksella. Näet TomTom-palvelujen lyhyen esittelyn, joka kattaa Traffic-, Nopeuskamerat- ja Vaaravyöhykkeet-palvelut. Voit välttää ruuhkat ja päästä määränpäähäsi nopeammin käyttämällä TomTom-palveluita ajamillasi reiteillä joka päivä.

Lisätietoja navigointisovelluksessa näkyvistä tiedoista on kohdissa:

- Näytössä näkyvät tiedot
- Ohjaaminen liikkeillä
- [Päävalikko](#)

Tietoja TomTom-palveluista

TomTom-palveluista saat ajantasaista tietoa reittisi [liikenteestä](#) ja [nopeuskameroista](#) tai [vaaravyöhykkeistä](#). Voit välttää ruuhkat ja päästä määränpäähäsi nopeammin käyttämällä TomTom-palveluita ajamillasi reiteillä joka päivä.

Voit lisätä TomTom-palvelut TomTom Bridge -laitteeseen [yhdistämällä](#) TomTom Bridge -laitteen verkkoon.

Huomautus: TomTom-palvelut eivät ole käytettävissä kaikissa maissa tai kaikilla alueilla, ja kaikki palvelut eivät ole käytettävissä kaikissa maissa tai kaikilla alueilla. Lisätietoja alueilla saatavilla olevista palveluista voit katsoa osoitteesta tomtom.com/services.

GPS-vastaanotto

Kun navigointisovellus käynnistetään ensimmäistä kertaa, se saattaa käyttää muutaman minuutin GPS-sijainnin määrittämiseen ja sijaintisi näyttämiseen kartalla. Varmista, että GPS on käytössä laitteessa.

Vihje: GPS-asetukset ovat laitteen **Asetukset**-sovelluksessa.

Sijaintsi ei ehkä näy tarkasti alueilla, joilla GPS-vastaanotto ei ole mahdollista, kuten tunnelissa.

Tärkeää: navigointisovellus ei voi antaa reittiohjeita ennen kuin se on vastaanottanut sijaintitietoja.

Jotkin laitteet tarvitsevat GPS-paikannukseen datayhteyden.

Jos laitteessasi ei ole GPS-vastaanottoa, navigointisovellus käyttää Wi-Fi-verkkojen tai matkapuhelinmastojen sijaintitietoja. Näitä tietoja käytetään reitin suunnitteluun ja likimääräisen sijaintisi määrittämiseen.

Navigointisovelluksen näytön sisältö

Karttanäkymä

Karttanäkymä näkyy silloin, kun reittiä ei ole suunniteltu. Nykyinen sijaintisi tulee näkyviin heti, kun navigaattori löytää GPS-sijaintisi.

Voit käyttää karttanäkymää samalla tavalla kuin perinteistä paperikarttaa. Voit siirtyä kartalla liikkeitä käyttäen ja zoomata zoomauspainikkeiden avulla.

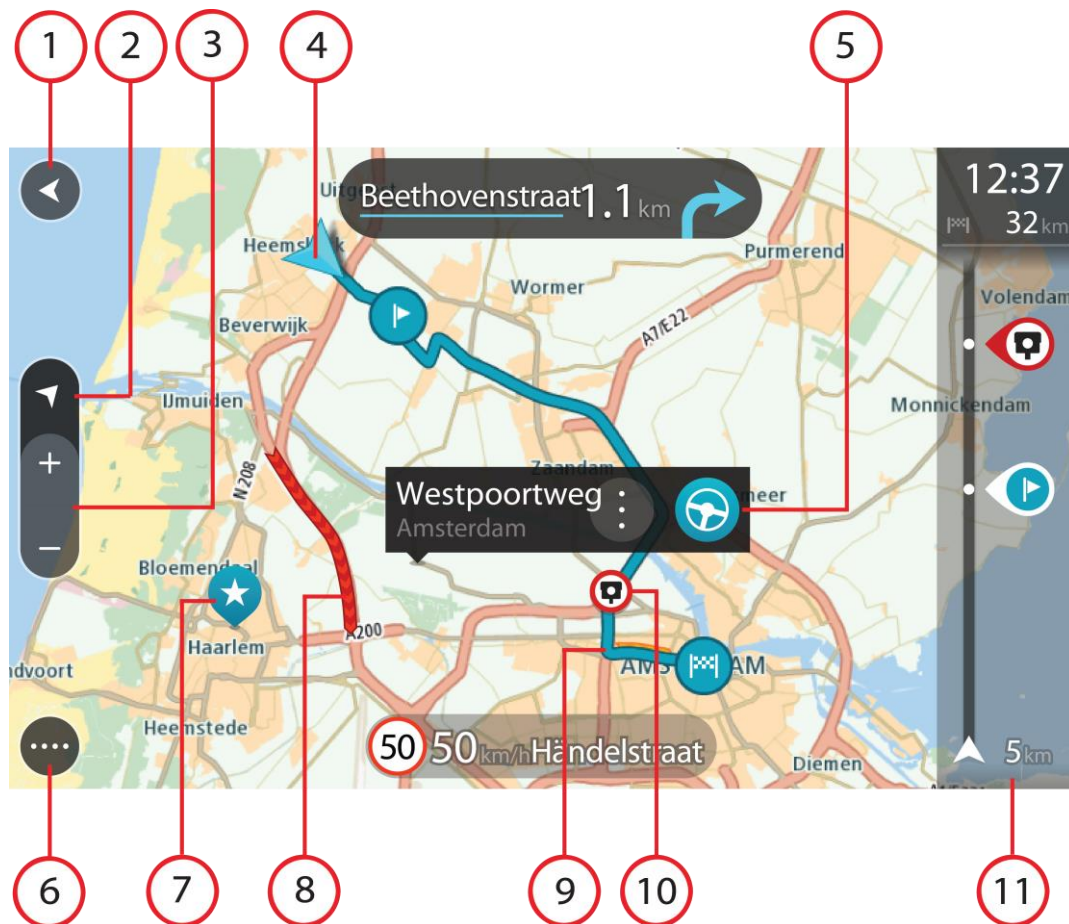
Tärkeää: Kaikki kartalla näkyvät kohdat, esimerkiksi reitti ja karttasymbolit, ovat interaktiivisia. Valitse jokin kohta ja katso, mitä tapahtuu!

Vihje: Voit avata jonkin kartalla olevan kohdan ponnahtusvalikon, valitsemalla kyseisen kohdan, kuten reitin tai kiinnostavan paikan, jolloin sen valikko avautuu. Voit valita kartalta jonkin paikan pitämällä kohtaa valittuna, kunnes ponnahtusvalikko avautuu.

Kartassa näkyy nykyinen sijaintisi sekä muita sijainteja, esimerkiksi [Omat paikat](#).

Jos et ole suunnitellut reittiä, kartta näkyy loitonnettuna niin, että siinä näkyy sijaintiasi ympäröivä alue.

Jos olet suunnitellut reitin, se näkyy kartassa kokonaisuudessaan. Voit lisätä pysähdyksiä reitille lisäämällä niitä suoraan karttaan. Kun alat ajaa, näyttöön tulee [opastusnäkymä](#).



1. Paluupainike. Tällä painikkeella voit palata koko reitin näyttävään yleisnäkymään. Jos et ole suunnitellut reittiä, voit liikuttaa karttaa tällä painikkeella niin, että nykyinen sijaintisi on karttanäkymän keskellä.
2. Näkymänvaihtopainike. Tällä painikkeella voit siirtyä karttanäkymästä opastusnäkymään ja takaisin. Jos ajat, karttanäkymässä pieni nuoli pyörii ja näyttää nykyisen ajosuuntasi niin, että pohjoinen on ylhäällä.
3. Zoomauspainikkeet. Näillä painikkeilla voit lähentää ja loitontaa karttaa.
4. Nykyinen sijainti. Tämä symboli näyttää nykyisen sijaintisi. Valitsemalla symbolin voit lisätä sen omiin paikkoihisi tai hakea nykyisen sijaintisi läheltä.

Huomautus: jos laite ei löydä sijaintiasi GPS:llä tai muilla menetelmillä, symboli näkyy harmaana.

5. Valittu sijainti. [Valitse sijainti](#) kartasta painamalla pitkään tätä painiketta. Valitsemalla ponnahdusvalikon painikkeen saat näkyviin sijaintiin liittyviä valintoja, ja valitsemalla ajopainikkeen voit suunnitella reitin kyseiseen sijaintiin.
6. Päävalikon painike. Tällä painikkeella voit avata [päävalikon](#).
7. Karttasymbolit. Nämä symbolit osoittavat määränpään ja tallennetut paikat kartassa:



- Määränpää.



- Kotisijainti. Voit määrittää kotisijainnin [Omissa paikoissa](#).



- [Pysähdys](#) reitin varrella.



- [Omiin paikkoihin](#) tallennettu sijainti.

Avaa ponnahdusvalikko valitsemalla kartan symboli, ja näytä toimintavaihtoehtojen luettelo valitsemalla valikon painike.

8. Liikennetiedot. Saat näkyviin tiedot [liikenteen viivästyksestä](#) valitsemalla liikennehäiriön.

Huomautus: Liikennetiedot ovat saatavilla vain, jos TomTom Bridge -laitteessasi on TomTom Traffic.

9. Reittisi, jos olet [suunnitellut reitin](#). Tyhjennä reitti, muuta reittityyppiä, lisää pysähdys tai tallenna muutokset reittiin valitsemalla reitti.
10. Reitilläsi olevat nopeuskamerat. Valitsemalla [nopeuskameran](#) saat näkyviin tiedot kyseisestä kamerasta.
11. Reittipalkki. [Reittipalkki](#) näkyy, kun olet suunnitellut reitin.

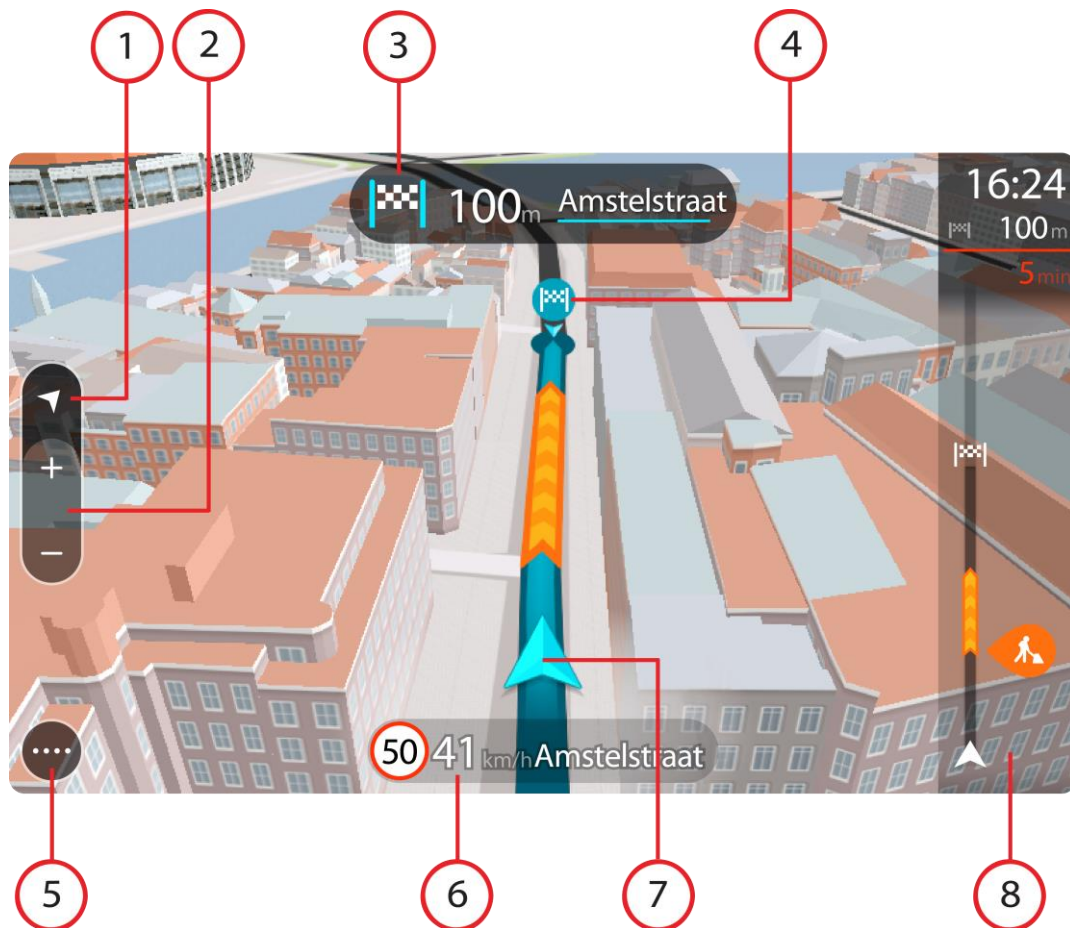
Opastusnäkymä

Opastusnäkymä sisältää ohjeita, joiden avulla voit edetä reittiä pitkin määränpäähäsi. Opastusnäkymä tulee näyttöön, kun lähdet ajamaan. Opastusnäkymässä näet nykyisen sijaintisi ja reittiisi liittyviä yksityiskohtia, esimerkiksi kolmiulotteisia kuvia rakennuksista joissakin kaupungeissa.

Opastusnäkymä on tavallisesti 3D-muodossa. Voit näyttää 2D-kartan, joka liikkuu ajosuuntaasi, muuttamalla [2D- ja 3D-oletusasetuksia](#).

Vihje: Kun olet suunnitellut reitin, ja 3D-opastusnäkymä on näkyvissä, vaihda [karttanäkymään](#) painamalla näkymänvaihtopainiketta ja käytä interaktiivisia toimintoja.

Kun käynnistät sovelluksen siten, että olet aiemmin suunnitellut sillä reitin ja sitten sulkenut sovelluksen, käynnistettäessä näyttöön tulee karttanäkymä ja suunnittelemasi reitti.



1. Näkymänvaihtopainike. Tällä painikkeella voit siirtyä karttanäkymästä opastusnäkömään ja takaisin.
2. Zoomauspainikkeet. Näillä painikkeilla voit lähentää ja loitontaa karttaa.

Vihje: useimmissa laitteissa voit lähentää ja loitontaa karttaa nipistämällä.

3. Ohjepaneeli. Tässä paneelissa näkyvät seuraavat tiedot:
 - Seuraavan käynnöksen suunta.
 - Seuraavaan käynnöksen jäljellä oleva matka.
 - Reitillä seuraavana olevan tien nimi.
 - [Kaistaohjaus](#) joissakin risteyksissä.
4. Reittisymbolit. Nämä reitin varrella sijaitsevat symbolit näyttävät lähtösjainnin, pysähdykset ja määränpään.
5. Päävalikon painike. Tällä painikkeella voit avata [päävalikon](#).
6. Nopeuspaneeli. Tässä paneelissa näkyvät seuraavat tiedot:
 - Sijainnissasi voimassa oleva nopeakrajoitus.
 - Nykyinen nopeutesi. Jos nopeutesi on yli 5 km/h yli nopeakrajoituksen, nopeakpaneeli muuttuu punaiseksi. Jos nopeutesi on alle 5 km/h yli nopeakrajoituksen, nopeakpaneeli muuttuu oranssiksi.
 - Sen kadun nimi, jota pitkin ajat.
7. Nykyinen sijainti. Tämä symboli näyttää nykyisen sijaintisi.

Huomautus: jos laite ei löydä sijaintiasi GPS:llä tai muilla menetelmillä, symboli näkyy harmaana.

8. Reittipalkki. [Reittipalkki](#) näkyy, kun olet suunnitellut reitin.

Reittipalkki

Reittipalkki näkyy, kun olet suunnitellut reitin. Sen yläosassa on saapumistietopaneeli, jonka alapuolella on palkki ja symboleja.

Tärkeää: jos haluat tarkastella leveää reittipalkkia, jossa näkyy reitin lisätiedot, muuta kohdan [Reittitiedot](#) asetuksia.

Huomautus: Reittipalkissa [näkyvä jäljellä oleva matka](#) riippuu siitä, mikä on reitin koko pituus.



Saapumistietopaneelissa näkyvät seuraavat tiedot:

- Arvioitu saapumisaika määränpäähän.
- Ajoaika nykyisestä sijainnista määränpäähän.
- Jos määränpääsi lähellä on pysäköintipaikka, määränpäättä osoittavan lipun lähellä näkyy pysäköintipainike.

Vihje: jos määränpääsi on toisella aikavyöhykkeellä, näet saapumistietopaneelissa plus- (+) tai miinusmerkin (-) ja aikaeron tunteina ja puolina tunteina. Arvioitu saapumisaika on määränpään paikallista aikaa.

Jos reittisi varrella on [pysähdyksiä](#), näet tässä paneelissa tietoja seuraavasta pysähdyksestä tai lopullisesta määränpäästä.

Voit [valita saapumistietopaneelissa näytettävät tiedot](#).

Liikenteen tila - jos laite ei vastaanota liikennetietoja, saapumistietopaneelin alla näkyy ylivedetty liikennesymboli.

Palkin symbolit osoittavat seuraavat tiedot:

- Reitin kaksi seuraavaa [pysähdystä](#).
- [Suoraan reitin varrella sijaitsevat huoltoasemat](#).
- [TomTom Traffic](#).
- TomTomin [Nopeuskamerat](#) ja [Vaaravyöhykkeet](#).
- Suoraan reitin varrella sijaitsevat levähdyspaikat.

Voit [valita reitillä näytettävät tiedot](#).

Symbolien järjestys määräytyy sen mukaan, miten kohteet sijaitsevat reitin varrella. Liikennehäiriöiden kohdalla symboli näyttää häiriön tyypin sekä viivästysminuuteissa. Saat näkyviin lisätietoja pysähdyksestä, tapahtumasta tai nopeuskamerasta valitsemalla vastaavan symbolin. Jos symbolin päällä näkyy toinen symboli, voit tarkastella kumpaakin symbolia erikseen valitsemalla symbolit, jolloin reittipalkkia lähenetään. Sen jälkeen voit valita haluamasi symbolin.

Symbolien yläpuolella näkyvät reitin varrella olevista liikenneuhkista ja muista häiriöistä aiheutuva viivästys yhteensä sekä IQ Routes -tekniikan tarjoamat tiedot.

Täydellinen luettelo liikennehäiriöistä on kohdassa [Liikennehäiriöt](#).

Reittipalkin alaosa osoittaa nykyisen sijaintisi ja näyttää etäisyyden seuraavaan reitillä olevaan häiriöön. Lisäksi voit näyttää [nykyisen ajan](#), jos otat asetuksen käyttöön.

Huomautus: Kaikki häiriöt eivät ehkä näy, jotta reittipalkki olisi helppolukuisempi. Nämä ovat aina vähemmän tärkeitä häiriöitä, jotka aiheuttavat vain lyhyitä viivytyksiä.

Reittipalkissa näkyvät myös tilaviestit, kuten **Etsitään nopeinta reittiä** tai **Näytetään reitin esikatselu**.

Etäisyydet ja reittipalkki

Reittipalkissa näkyvä jäljellä oleva matka riippuu reitin pituudesta tai reitin jäljellä olevasta pituudesta.

- Yli 50 km:n jäljellä olevista matkoista näkyy vain seuraavat 50 km. Määränpään kuvake ei ole näkyvissä.

Vihje: näet koko reitin selaamalla reittipalkkia.

- Jäljellä olevista 10-50 km:n matkoista näkyy koko matka. Määränpään kuvake on pysyvästi näkyvissä reittipalkin yläosassa.
- Jäljellä olevista alle 10 km:n matkoista näkyy koko matka. Määränpään kuvake liikkuu alaspäin kohti kaksoisnuolisymbolia, kun lähenet määränpäätäsi.

Reittipalkin yläpuoliskossa näkyy kaksinkertainen etäisyys palkin alapuoliskoon verrattuna, kuten seuraavassa esimerkissä:

- Jäljellä oleva 50 km:n matka jakautuu reittipalkissa 34 km:n matkaan yläpuoliskossa ja 16 km:n matkaan alapuoliskossa.
- Jäljellä oleva 10 km:n matka jakautuu reittipalkissa 6,6 km:n matkaan yläpuoliskossa ja 3,3 km:n matkaan alapuoliskossa.

Reittipalkki päivittyy jatkuvasti ajaessasi.

Pikavalikko

Voit valita pikavalikon valitsemalla nykyisen sijainnin symbolin tai nopeuspaneelin opastusnäkyvässä.

Sen jälkeen voit tehdä jonkin seuraavista:

- Merkitse sijainti
- [Ilmoita uusi nopeuskamera](#)
- [Vältä suljettuja teitä](#)
- Näet nykyisen sijaintisi leveys- ja pituusasteina, jos et ole nimetyllä tiellä.

Edistynyt kaistaohjaus

Huom.: Kaistaohjaus ei ole saatavilla kaikille risteyksille tai kaikissa maissa.

Edistynyt kaistaohjaus auttaa valmistautumaan moottoriteiden erkanemiskohtien ja risteyksien varalta näyttämällä oikean ajokaistan suunnitellulle reitille.

Kun lähestyt erkanemiskohtaa, oikea kaista näkyy näytössä ja ohjepaneelissa.



Vihje: voit sulkea kaistan kuvan napauttamalla näyttöä tai painamalla paluupainiketta.

Voit poistaa kaistakuvat käytöstä valitsemalla päävalikosta **Asetukset** ja sitten **Ulkoasu**. Poista **Näytä moottoriteiden liittymien esikatselut** -asetus käytöstä.

Kellonajan mukaiset nopeusrajoitukset

Jotkin nopeusrajoitukset muuttuvat vuorokaudenajan mukaan. Esimerkiksi nopeusrajoitus koulujen lähellä voi laskea 40 km:iin tunnissa aamuisin klo 8.00-9.00 ja iltapäivisin klo 15.00-16.00. Jos mahdollista, nopeuspaneelissa näkyvä nopeusrajoitus vaihtuu näiden vaihtelevien nopeusrajoitusten mukaan.

Jotkin nopeusrajoitukset vaihtuvat ajo-olosuhteiden mukaan. Nopeusrajoitus voi laskea esimerkiksi ruuhkaisessa liikenteessä tai huonolla säällä. Nämä vaihtelevat nopeusrajoitukset eivät näy nopeuspaneelissa. Nopeuspaneelissa näkyvä nopeus on suurin sallittu nopeus hyvissä ajo-olosuhteissa.

Tärkeää: Nopeuspaneelissa näkyvä nopeusrajoitus on vain ohjeellinen. Tietä ja ajo-olosuhteita vastaavaa todellista nopeusrajoitusta on aina noudatettava.

Käynnissä taustalla

Sovellus jää käyntiin taustalle esimerkiksi, kun käytät jotakin muuta sovellusta TomTom Bridge -laitteessa.

Jos sovellus on käynnissä taustalla ja ajat suunniteltua reittiä, kuulet ajo-ohjeet edelleen.

Tekstin ja painikkeiden koon muuttaminen

Voit muuttaa näytössä näkyvien tekstin ja painikkeiden kokoa, jos haluat esimerkiksi parantaa tekstin luettavuutta ja helpottaa painikkeiden käyttöä.

Huomautus: tämä ominaisuus on käytettävissä ainoastaan laitteissa, joissa on vähintään 15 cm:n / 6 tuuman näyttö.

Jos haluat muuttaa tekstin ja painikkeiden kokoa, valitse päävalikosta **Asetukset**-painike ja valitse **Ulkoasu** sekä **Tekstin ja painikkeiden koko**. Ota muutos käyttöön käynnistämällä laite uudelleen.

Päävalikko

Navigointipainikkeet

Avaa päävalikko valitsemalla päävalikon painike [karttanäkymässä](#) tai [opastusnäkymässä](#).

Päävalikossa ovat käytettävissä seuraavat painikkeet:

Hae



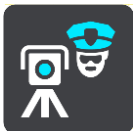
Tällä painikkeella voit hakea osoitetta, paikkaa tai kiinnostavaa paikkaa ja [suunnitella reitin](#) kyseiseen kohteeseen.

Nykyinen reitti



Valitse tämä painike, kun haluat [poistaa tai muuttaa](#) suunnittelemaasi reittiä.

Ilmoita nopeuskamera



Valitsemalla tämän painikkeen voit [ilmoittaa nopeuskameran](#).

Omat paikat



Tällä painikkeella saat näkyviin omat [tallennetut paikat](#).

Omat reitit



Tällä painikkeella saat näkyviin omat [tallennetut reitit](#).

Pysäköinti 	Tällä painikkeella voit hakea pysäköintipaikkoja.
Huoltoasema 	Tällä painikkeella voit hakea huoltoasemia.
Muut painikkeet Avaa päävalikko valitsemalla päävalikon painike karttanäkymässä tai opastusnäkyssä. Seuraavat painikkeet ovat käytettävissä päävalikkonäytössä navigointipainikkeiden lisäksi:	
	Tällä painikkeella voit avata Asetukset-valikon.
	Tällä painikkeella voit avata Ohje-valikon. Ohje-valikko sisältää esittelykierroksen ja tietoja navigointisovelluksesta.
	Tällä painikkeella voit palata edelliseen näyttöön.
	Tällä painikkeella voit palata karttanäkymään tai opastusnäkyymään.
	Tämä symboli näyttää navigaattorin akun lataustason.
	Tämä symboli ilmoittaa, että laitteesi on yhdistetty TomTom-palveluihin.
	Tämä symboli ilmoittaa, että laitettasi ei ole yhdistetty TomTom-palveluihin.
	Tällä painikkeella voit poistaa ääniohjauksen käytöstä. Et enää kuule ääniopastusta, mutta kuulet edelleen esimerkiksi liikennetiedot ja varoitukset. Vihje: Voit valita käytössä olevat ääniopastuksen tyypit. Valitse Asetukset-valikosta Äänet ja valitse käytössä olevat opastukset.



Tällä painikkeella voit ottaa ääniohjauksen käyttöön.



Tällä painikkeella voit vähentää näytön kirkkautta ja tummentaa kartan värejä.

Yöllä tai pimeässä tunnelissa ajettaessa näyttöä on helpompi katsoa ja se häiritsee kuljettajaa vähemmän, jos sen kirkkautta vähennetään.

Vihje: Navigaattori vaihtaa päivä- ja yövärien välillä automaattisesti kellonajan mukaan. Voit poistaa toiminnon käytöstä valitsemalla Asetukset-valikosta [Ulkoasu](#) ja poistamalla **Vaihda yövärihin kun hämärtyy** -asetuksen käytöstä.



Tällä painikkeella voit lisätä näytön kirkkautta ja kirkastaa kartan värejä.

Äänenvoimakkuuden säädin

Avaa päävalikko valitsemalla päävalikon painike karttanäkymässä tai opastusnäkyssä.

Voit muuttaa ääniopastuksen ja -varoitusten äänenvoimakkuutta valitsemalla äänenvoimakkuuden säätimen ja liikuttamalla sitä. Jos ääniohjaus ei ole käytössä, äänenvoimakkuuden säätimellä voi muuttaa varoitusten äänenvoimakkuutta.



Pikahaun käyttäminen

Tietoja hausta

Haun avulla voit hakea monenlaisia paikkoja ja sen jälkeen navigoida niihin. Voit hakea:

- Tiettyä osoitetta, esimerkiksi Kauppakatu 47, Helsinki.
- Osittaista osoitetta, esimerkiksi Kauppak Hel.
- Paikan tyyppiä, esimerkiksi huolto-asemaa tai ravintolaa.
- Paikan nimeä, esimerkiksi Paulan kahvila.
- Postinumeroa, esimerkiksi 00890 (Kauppakuja, Helsinki).
- Kaupunkia, esimerkiksi Lappeenrantaa, jotta voit navigoida kaupungin keskustaan.
- Nykyisen sijaintisi lähellä olevaa kiinnostavaa paikkaa (KP/POI), esimerkiksi lähellä olevaa ravintolaa.
- Karttakoodia, kuten WH6SL.TR10
- Pituus- ja leveysasteiden koordinaatteja, esimerkiksi
N 51° 30'31" W 0° 08'34".

Vihje: voit hakea tiettyä katua Yhdistyneessä kuningaskunnassa tai Alankomaissa kirjoittamalla postinumeron, välilyönnin ja talon numeron. Esimerkiksi "1017CT 35". Muissa maissa postinumerot ovat aluekohtaisia, ja niiden avulla hakemalla saat hakutulokseksi luettelon sopivista kaupungeista ja kaduista.

Reitin suunnitteleminen kiinnostavaan paikkaan haun avulla

Tärkeää: Turvallisuuden vuoksi ja häiriöiden välttämiseksi ajon aikana reitti tulisi aina suunnitella ennen ajoon lähtöä.

Suunnittele reitti kiinnostavaan paikkatyyppiin tai tiettyyn kiinnostavaan paikkaan seuraavasti:

1. Avaa päävalikko valitsemalla sen painike.



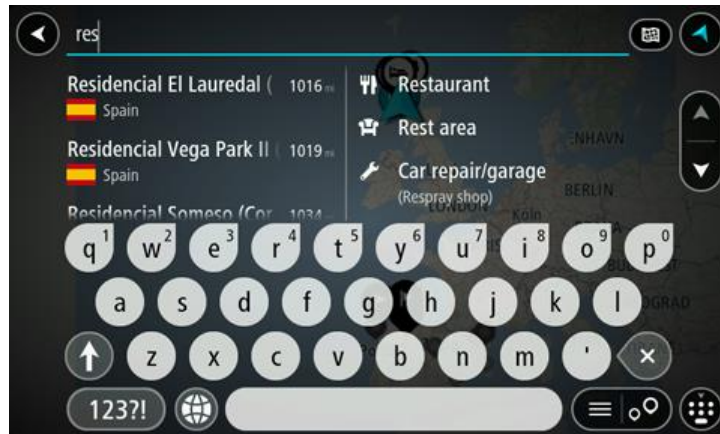
2. Valitse **Haku**.



Näkyviin tulee hakunäyttö, jossa on näppäimistö.

3. Kirjoita näppäimistöllä sen paikan nimi, johon haluat suunnitella reitin.

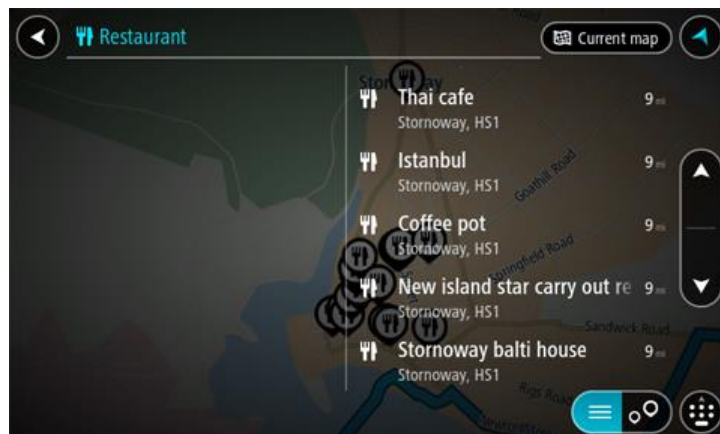
Vihje: jos painat pitkään näppäimistön kirjainnäppäintä, saat käyttöösi lisää merkkejä, jos niitä on liitetty näppäimeen. Jos esimerkiksi painat pitkään e-kirjainta, saat käyttöösi merkit 3, e, è, é, ê, ë ja muitakin merkkejä.



Voit hakea kiinnostavaa paikkatyyppiä, kuten ravintolaa tai turistinähtävyyttä. Vaihtoehtoisesti voit myös hakea tiettyä kiinnostavaa paikkaa, esimerkiksi Pizzeria Napolia.

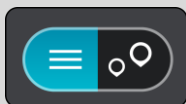
Huomautus: haettaessa käytössä on koko kartta. Jos haluat muuttaa hakutapaa, voit tehdä sen valitsemalla hakuruudun oikealla puolella olevan painikkeen. Voit määrittää haun kohteen niin, että se on esimerkiksi reitin varrella tai tietyssä kaupungissa.

4. Laite antaa ehdotuksia sarakkeisiin sitä mukaa, kun kirjoitat. Voit jatkaa kirjoittamista tai valita jonkin ehdotuksista.



Vihje: saat näkyviin lisää hakutuloksia piilottamalla näppäimistön tai selaamalla tuloksia pyyhkäisemällä.

Vihje: voit muuttaa hakutulosten näyttötapaa kartasta luetteloksi ja takaisin valitsemalla luettelo-/karttapainikkeen:



5. Valitse kiinnostava paikkatyyppi tai kiinnostava paikka. Jos valitsit kiinnostavan paikan tyypin, valitse haluamasi kiinnostava paikka.
Sijainti näytetään kartassa.

6. Suunnittele reitti kyseiseen määränpäähän valitsemalla ajopainike:



Laite suunnittelee reitin ja opastus määränpäähän alkaa. Kun lähdet ajamaan, [opastusnäky](#) tulee näyttöön automaattisesti.

Vihje: jos määränpääsi on toisella aikavyöhykkeellä, näet saapumistietopaneelissa plus- (+) tai miinusmerkin (-) ja aikaeron tunteina ja puolina tunteina. Arvioitu saapumisaika on määränpään paikallista aikaa.

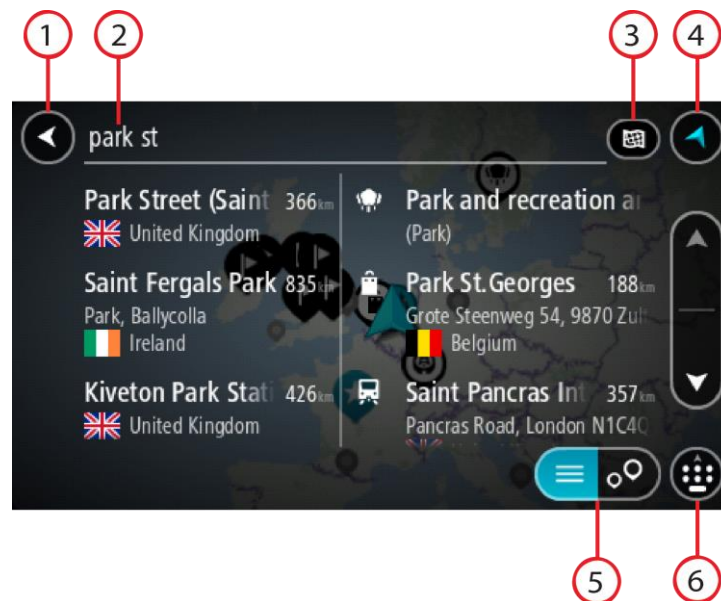
Vihje: voit [lisätä suunnittelemalesi reitille pysähdyksen](#).

Vihje: voit tallentaa reitin [Omat reitit](#) -toiminnolla.

Hakuehtojen kirjoittaminen

Aloita osoitteiden tai kiinnostavien paikkojen hakeminen valitsemalla [päävalikosta](#) Haku. Näkyviin tulee hakunäyttö, joka sisältää laitteen näppäimistön ja seuraavat painikkeet:

Vihje: voit näyttää koko hakunäytön sulkemalla laitteen näppäimistön.



1. **Paluupainike.**

Tällä painikkeella voit palata edelliseen näyttöön.

2. **Haun syöttöruutu.**

Kirjoita hakuehto tähän ruutuun. Laite näyttää hakua vastaavia osoitteita ja kiinnostavia paikkoja sitä mukaa, kun kirjoitat.

Vihje: jos painat pitkään näppäimistön kirjainnäppäintä, saat käyttöösi lisää merkkejä, jos niitä on liitetty näppäimeen. Jos esimerkiksi painat pitkään e-kirjainta, saat käyttöösi merkit 3, e, è, é, ê, ë ja muitakin merkkejä.

Vihje: voit muokata kirjoittamaasi sanaa valitsemalla sen, jolloin kohdistin siirtyy siihen. Tämän jälkeen voit lisätä tai poistaa merkkejä.

3. **Haun tyyppi.**

Oletusarvoisesti haku kohdistuu nykyiseen karttaan kokonaisuudessaan. Kun olet käyttänyt hakua, siinä käytetään viimeksi valitsemaasi hakutyyppiä. Tällä painikkeella voit muuttaa haun tyyppin joksikin seuraavista:



Koko kartta

Haun kohteena on nykyinen karttaa kokonaisuudessaan, eikä haun laajuutta rajoiteta. Haun keskipisteenä on nykyinen sijaintisi. Hakutulokset järjestetään täyden vastaavuuden mukaan.



Läheltä

Haun keskipisteenä on nykyinen GPS-sijaintisi. Hakutulokset järjestetään etäisyyden mukaan.



Kaupungissa

Haun keskipisteenä on kaupunki. Syötä kaupungin nimi näppäimistöllä. Kun olet valinnut kaupungin tulosten luettelosta, voit hakea osoitetta tai kiinnostavaa paikkaa kyseisestä kaupungista.



Reitin varrella

Kun olet suunnitellut reitin, voit hakea reitin varrelta tiettyntyyppistä sijaintia, kuten huoltoasemaa, käyttämällä tätä hakutyyppiä. Syötä kehoitettaessa sijainnin tyyppi ja tee haku valitsemalla sijainti oikealla olevasta sarakkeesta.



Läheltä määränpäättä

Kun olet suunnitellut reitin, tämän hakutyyppin avulla voit hakea käyttämällä määränpäättäsi haun keskipisteenä.



Leveysaste Pituusaste

Tällä vaihtoehdolla voit kirjoittaa parin pituus- ja leveysasteiden koordinaatteja.

4. Näkymäpainike.

Tällä painikkeella voit palata [karttanäkymään](#) tai [opastusnäkymään](#).

5. Luettelo-/karttapainike.

Tällä painikkeella voit vaihtaa hakutulosten näyttötapaa kartasta luetteloksi ja takaisin.

6. Näytä/piilota näppäimistö.

Tällä painikkeella voit näyttää näppäimistön. Voit piilottaa näppäimistön laitteen paluutoiminnolla.

Vihje: voit peruuttaa haun valitsemalla kartta-/opastusnäkyvän painikkeen näytön oikeasta yläkulmasta.

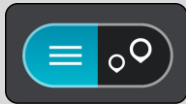
Hakutulosten käyttäminen

Hakutulokset näkyvät kahdessa sarakkeessa.

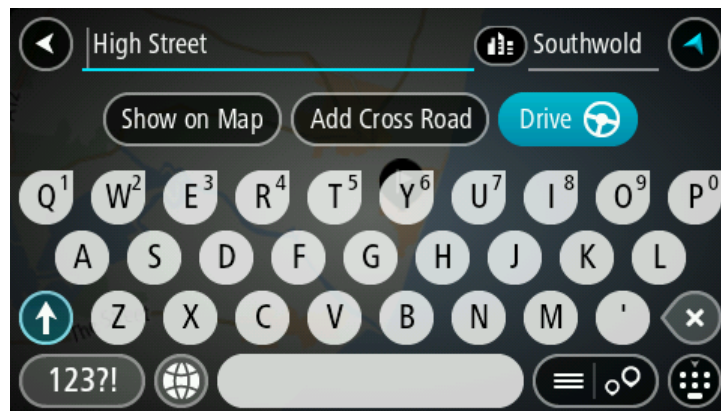
Hakua vastaavat osoitteet ja kaupungit näkyvät vasemmassa sarakkeessa ja kiinnostavat paikat, kiinnostavien paikkojen tyypit ja paikat oikeassa sarakkeessa.

Vihje: saat näkyviin lisää hakutuloksia piilottamalla näppäimistön tai selaamalla tuloksia pyyhkäisemällä.

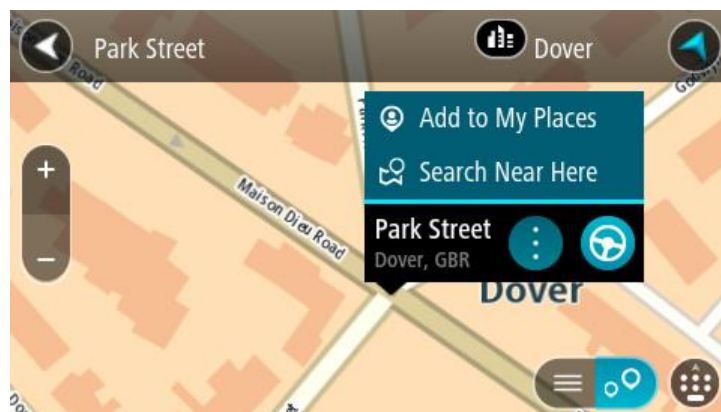
Vihje: voit muuttaa hakutulosten näyttötapaa kartasta luetteloksi ja takaisin valitsemalla luettelo-/karttapainikkeen:



Kun valitset osoitteen hakutulosten luettelosta, voit näyttää sen kartalla, lisätä risteys- tai suunnitella reitin valitsemaasi sijaintiin. Saat tarkan osoitteen lisäämällä täsmällisen talon numeron.



Jos tulos näkyy kartassa, voit [lisätä sijainnin omista paikoista](#) tai tehdä haun sijainnin lähellä ponnahdusvalikon avulla. Jos olet jo suunnitellut reitin, voit lisätä sijainnin nykyiselle reitillesi.



Huomautus: Parhaat hakutulokset näkyvät kartassa. Kun lähennät karttaa, siinä alkaa vähitellen näkyä myös heikomman vastaavuuden hakutuloksia.

Tietoja postinumeroista

Kun teet haun postinumerolla, hakutulokset määräytyvät maassa käytettävän postinumeron tyyppin mukaan.

Käytössä on seuraavia postinumerotyypppejä:

- Postinumerot, jotka ohjaavat kadulle tai kadun osalle.
- Postinumerot, jotka ohjaavat alueelle, joka esimerkiksi koostuu yhdestä kaupungista, useista kylistä maaseudulla tai ison kaupungin kaupunginosasta.

Katujen postinumerot

Tämän tyyppisiä postinumeroita käytetään esimerkiksi Alankomaissa ja Yhdistyneessä kuningaskunnassa. Kun teet haun tällaisella postinumerolla, kirjoita postinumero, välilyönti ja halutessasi talon numero. Esimerkiksi "1017CT 35". Navigaattori suunnittelee reitin tiettyyn taloon tietyllä kadulla.

Alueiden postinumerot

Tämän tyyppisiä postinumeroita käytetään esimerkiksi Saksassa, Ranskassa ja Belgiassa. Kun teet haun tällaisella aluepostinumerolla, hakutuloksissa näkyvät kaikki kaupunginosan kadut, koko kaupunki tai postinumeron alueella olevat kylät.

Jos annat jonkin aluepostinumeron, saatat saada tuloksia useista maista.

Huomautus: Jos haet aluepostinumerolla, hakutuloksissa ei ole tarkkaa osoitetta.

Tämän tyyppinen postinumero on silti hyödyllinen hakutulosten määrän pienentämiseksi. Jos esimerkiksi haet Saksasta Neustadtia, saat paljon mahdollisia hakutuloksia. Kun lisäät hakuun välilyönnin ja aluepostinumeron, haku tarkentuu etsimääsi Neustadtiin.

Jos haluat esimerkiksi hakea kohdetta tietystä kaupungista, kirjoita aluepostinumero ja valitse hakutuloksista hakemasi kaupungin keskusta.

Tietoja karttakoodista

Maissa, joissa kaduilla ja taloilla ei ole nimiä tai osoitteita, voi käyttää hakuun karttakodeja. Karttakoodi edustaa sijaintia.

Kaikilla maapallon paikoilla, mukaan lukien merten keskellä olevilla paikoilla kuten saarilla ja öljynporausautoilla, voi olla karttakoodi. Karttakoodit ovat lyhyitä ja helppoja tunnistaa, muistaa ja kertoa. Ne yltyvät muutaman metrin tarkkuuteen, mikä riittää jokapäiväiseen käyttöön.

Saat lisätietoja paikkojen karttakoodien etsimisestä osoitteesta [mapcode.com](https://www.mapcode.com).

Karttakoodit ovat tarkempia ja joustavampia kuin käyntikortin osoite. Voit valita vapaasti, mikä sijainti liitetään osoitteeseesi, esimerkiksi pääsisäänkäynti tai pysäköintipaikan sisäänkäynti.

Kiinnostavien paikkojen tyyppien kuvakkeet

Laki- ja rahoituspalvelut



Oikeustalo



Pankkiautomaatti



Lakipalvelut - Asianajaja



Rahoituslaitos



Lakipalvelut - muut palvelut

Ruokapalvelut



Lähikauppa



Pikaruokaravintola



Ravintola



Kiinalainen ravintola

Majoitus



Hotelli tai motelli



Luksushotelli



Leirintäalue



Halvat hotellit

Hätäpalvelut



Sairaala tai poliklinikka



Hammaslääkäri



Poliisilaitos



Eläinlääkäri



Lääkäri



Paloasema

Autopalvelut



Pysäköintipaikka



Huoltoasema



Pysäköintihalli



Autopesu



Autokauppa



Katsastuskeskus



Autovuokraamo



Sähköauton latauspiste



Vuokra-auton pysäköinti



Autokorjaamo

Muut palvelut



Suurlähetystö



Julkinen rakennus



Yritys



Posti



Ostoskeskus



Matkailutiedot



Lemmikkipalvelut



Televiestintä



Yhteisöpalvelu



Apteekki



Kauneuspalvelut



Kauppa

Koulutus



Korkeakoulu tai yliopisto



Kirjasto



Koulu



Kokouskeskus

Viihde



Kasino



Teatteri



Elokuvateatteri



Konserttisali



Museo



Viinitarha



Turistinähtävyys



Eläintarha



Huvipuisto



Messukeskus

	Ooppera		Kulttuurikeskus
	Yöelämä		Vapaa-ajakeskus
Urheilu			
	Urheilukenttä		Uima-allas
	Vuorenhuippu		Vesiuurheilu
	Uimaranta		Tenniskenttä
	Puisto tai virkistysalue		Luistelurata
	Venesatama		Urheilukeskus
	Stadion		Golf-kenttä
Uskonto			
	Kirkko		Kirkko
Matkailu			
	Rautatieasema		Vuorisola
	Lentokenttä		Näköalapaikka
	Lauttaterminaali		Postinumero
	Rajanylityspaikka		Asuntoalue

Huomautus: ei käytössä kaikissa maissa.



Linja-autoasema



Huoltoasema



Tulliportti



Sähköauton latausasema



Taukopaikka



Kuorma-autojen
levähdyspaikka



Kaupungin keskusta

Reitin suunnittelu

Reitin suunnitteleminen osoitteeseen haun avulla

Tärkeää: Turvallisuuden vuoksi ja häiriöiden välttämiseksi ajon aikana reitti tulisi aina suunnitella ennen ajoon lähtöä.

Voit suunnitella reitin osoitteeseen haun avulla seuraavasti:

1. Avaa päävalikko valitsemalla sen painike.



2. Valitse Haku.



Näkyviin tulee hakunäyttö, jossa on näppäimistö.

3. Kirjoita näppäimistöllä sen paikan nimi, johon haluat suunnitella reitin.

Vihje: jos painat pitkään näppäimistön kirjainnäppäintä, saat käyttöösi lisää merkkejä, jos niitä on liitetty näppäimeen. Jos esimerkiksi painat pitkään e-kirjainta, saat käyttöösi merkit 3, e, è, é, ê, ë ja muitakin merkkejä.



Voit hakea osoitetta, kaupunkia, postinumeroa tai [karttakoodia](#).

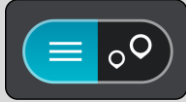
Vihje: voit hakea tiettyä katua Yhdistyneessä kuningaskunnassa tai Alankomaissa kirjoittamalla postinumeron, välilyönnin ja talon numeron. Esimerkiksi "1017CT 35". Muissa maissa postinumerot ovat aluekohtaisia, ja niiden avulla hakemalla saat hakutulokseksi luettelon sopivista kaupungeista ja kaduista.

Huomautus: haettaessa käytössä on koko kartta. Jos haluat muuttaa hakutapaa, voit tehdä sen valitsemalla hakuruudun oikealla puolella olevan painikkeen. Voit määrittää haun kohteen niin, että se on esimerkiksi reitin varrella tai tietyssä kaupungissa.

4. Laite antaa ehdotuksia sarakkeisiin sitä mukaa, kun kirjoitat osoitetta. Voit jatkaa kirjoittamista tai valita jonkin ehdotuksista.

Vihje: saat näkyviin lisää hakutuloksia piilottamalla näppäimistön tai selaamalla tuloksia pyyhkäisemällä.

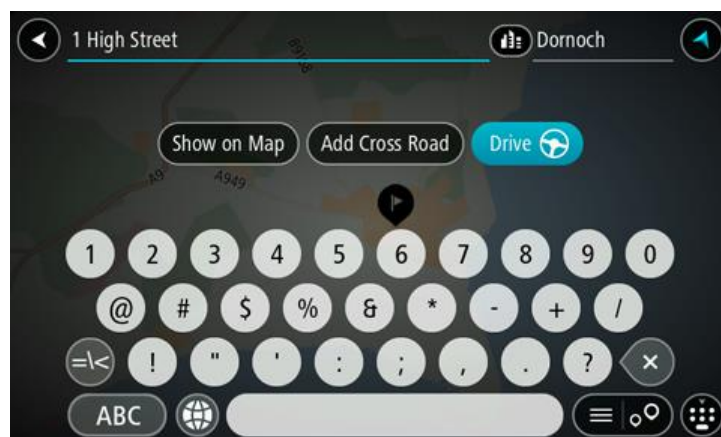
Vihje: voit muuttaa hakutulosten näyttötapaa kartasta luetteloksi ja takaisin valitsemalla luettelo-/karttapainikkeen:



5. Valitse ehdotettu osoite.



6. Kirjoita talon numero, jos tiedät sen, etkä ole vielä kirjoittanut sitä.



Vihje: Jos antamaasi talonnumeroa ei löydy, numero näkyy punaisena. Lähin löytynyt talonnumero näkyy Aja-painikkeessa. Voit ajaa lähimmän talonnumeron luo joko antamalla uuden talonnumeron tai valitsemalla Aja.

7. Valitse Aja.

Laite suunnittelee reitin ja opastus määränpäähän alkaa. Kun lähdet ajamaan, [opastusnäky](#) tulee näyttöön automaattisesti.

Vihje: jos määränpääsi on toisella aikavyöhykkeellä, näet saapumistietopaneelissa plus- (+) tai miinusmerkin (-) ja aikaeron tunteina ja puolina tunteina. Arvioitu saapumisaika on määränpään paikallista aikaa.

Vihje: voit [lisätä suunnittelemalessi reitille pysähdyksen](#).

Vihje: voit tallentaa reitin [Omat reitit](#) -toiminnolla.

Reitin suunnittelu kaupungin keskustaan

Tärkeää: Turvallisuuden vuoksi ja häiriöiden välttämiseksi ajon aikana reitti tulisi aina suunnitella ennen ajoon lähtöä.

Voit suunnitella reitin kaupungin keskustaan haun avulla seuraavasti:

1. Avaa päävalikko valitsemalla sen painike.

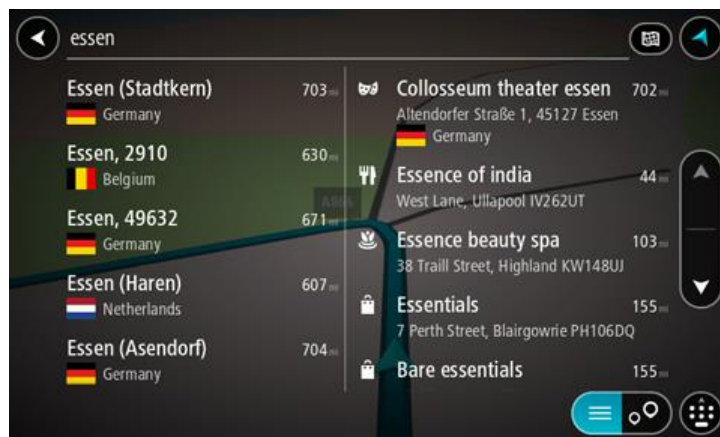


2. Valitse Haku.



Näkyviin tulee hakunäyttö, jossa on näppäimistö.

3. Kirjoita näppäimistöllä sen kaupungin nimi, johon haluat suunnitella reitin.



Voit hakea kaupunkia tai postinumeroa.

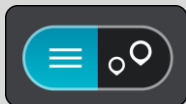
Vihje: Voit hakea tietyn kaupungin käyttämällä kaupungin postinumeroa tai maata. Esimerkiksi Essen tuottaa monia hakutuloksia. Jos kirjoitat hauksi Essen 2910 tai Essen Belgia, kyseinen kaupunki on hakutulosten kärjessä. Sen jälkeen voit tehdä haun kaupungissa.

Vihje: Haettaessa käytössä on koko kartta. Jos haluat muuttaa hakutapaa, voit tehdä sen valitsemalla hakuruudun oikealla puolella olevan painikkeen. Voit määrittää haun kohteen niin, että se on esimerkiksi reitin varrella tai tietyssä kaupungissa.

4. Laite antaa ehdotuksia sarakkeisiin sitä mukaa, kun kirjoitat osoitetta. Voit jatkaa kirjoittamista tai valita jonkin ehdotuksista.

Vihje: saat näkyviin lisää hakutuloksia piilottamalla näppäimistön tai selaamalla tuloksia pyyhkäisemällä.

Vihje: voit muuttaa hakutulosten näyttötapaa kartasta luetteloksi ja takaisin valitsemalla luettelo-/karttapainikkeen:

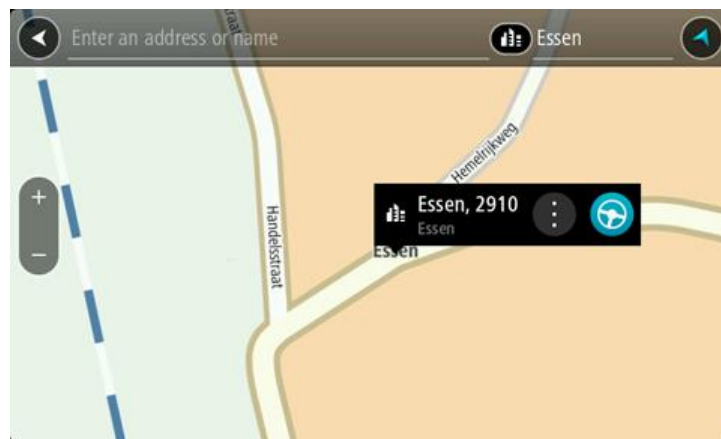


5. Valitse kaupunki vasemmasta sarakkeesta.

Kaupungin nimi näkyy haun syöttöruudun oikealla puolella ja kaupungin keskustassa oleva kiinnostava paikka oikeassa sarakkeessa.



6. Valitse kaupungin keskustassa oleva kiinnostava paikka.
Kaupungin keskustassa oleva sijainti näytetään kartalla.



7. Valitse Aja.

Laitte suunnittelee reitin ja opastus määränpään alkaa. Kun lähdet ajamaan, [opastusnäky](#) tulee näyttöön automaattisesti.

Vihje: jos määränpääsi on toisella aikavyöhykkeellä, näet saapumistietopaneelissa plus- (+) tai miinusmerkin (-) ja aikaeron tunteina ja puolina tunteina. Arvioitu saapumisaika on määränpään paikallista aikaa.

Vihje: voit [lisätä suunnittelemalessi reitille pysähdysten](#).

Vihje: voit tallentaa reitin [Omat reitit](#) -toiminnolla.

Reitin suunnittelu kiinnostavaan paikkaan haun avulla

Tärkeää: Turvallisuuden vuoksi ja häiriöiden välttämiseksi ajon aikana reitti tulisi aina suunnitella ennen ajon lähtöä.

Suunnittele reitti kiinnostavaan paikkaan tai tiettyyn kiinnostavaan paikkaan seuraavasti:

1. Avaa päävalikko valitsemalla sen painike.



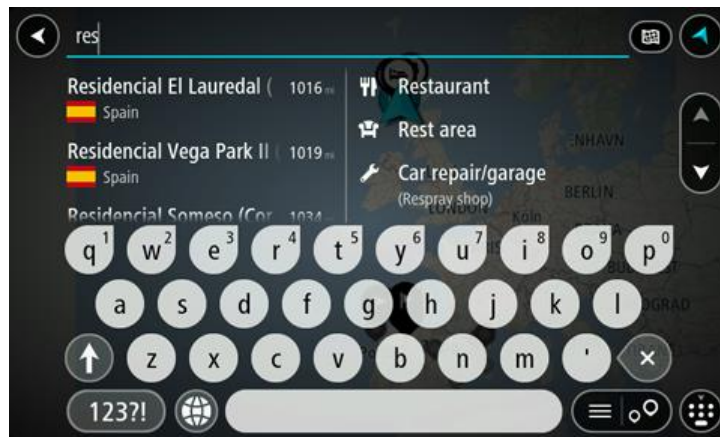
2. Valitse **Haku**.



Näkyviin tulee hakunäyttö, jossa on näppäimistö.

3. Kirjoita näppäimistöllä sen paikan nimi, johon haluat suunnitella reitin.

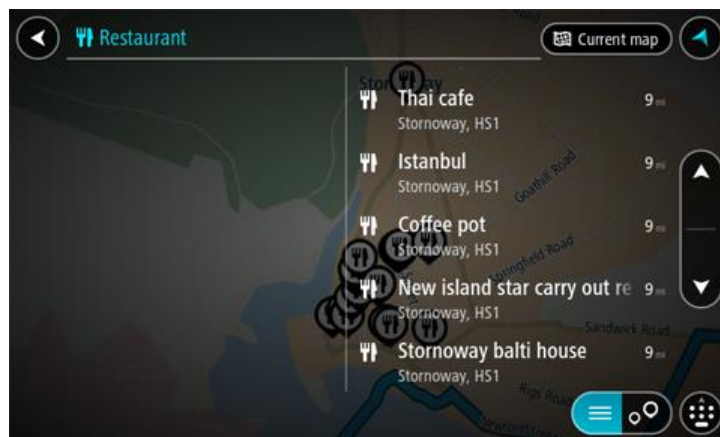
Vihje: jos painat pitkään näppäimistön kirjainnäppäintä, saat käyttöösi lisää merkkejä, jos niitä on liitetty näppäimeen. Jos esimerkiksi painat pitkään e-kirjainta, saat käyttöösi merkit 3, e, è, é, ê, ë ja muitakin merkkejä.



Voit hakea kiinnostavaa paikkatyyppiä, kuten ravintolaa tai turistinähtävyyttä. Vaihtoehtoisesti voit myös hakea tiettyä kiinnostavaa paikkaa, esimerkiksi Pizzeria Napolia.

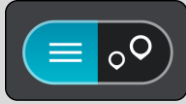
Huomautus: haettaessa käytössä on koko kartta. Jos haluat muuttaa hakutapaa, voit tehdä sen valitsemalla hakuruudun oikealla puolella olevan painikkeen. Voit määrittää haun kohteen niin, että se on esimerkiksi reitin varrella tai tietyssä kaupungissa.

4. Laite antaa ehdotuksia sarakkeisiin sitä mukaa, kun kirjoitat. Voit jatkaa kirjoittamista tai valita jonkin ehdotuksista.



Vihje: saat näkyviin lisää hakutuloksia piilottamalla näppäimistön tai selaamalla tuloksia pyyhkäisemällä.

Vihje: voit muuttaa hakutulosten näyttötapaa kartasta luetteloksi ja takaisin valitsemalla luettelo-/karttapainikkeen:



5. Valitse kiinnostava paikkatyyppi tai kiinnostava paikka. Jos valitsit kiinnostavan paikan tyyppin, valitse haluamasi kiinnostava paikka.
Sijainti näytetään kartassa.
6. Suunnittele reitti kyseiseen määränpäähän valitsemalla ajopainike:



Laite suunnittelee reitin ja opastus määränpäähän alkaa. Kun lähdet ajamaan, [opastusnäky](#) tulee näyttöön automaattisesti.

Vihje: jos määränpääsi on toisella aikavyöhykkeellä, näet saapumistietopaneelissa plus- (+) tai miinusmerkin (-) ja aikaeron tunteina ja puolina tunteina. Arvioitu saapumisaika on määränpään paikallista aikaa.

Vihje: voit [lisätä suunnittelemalessi reitille pysähdyksen](#).

Vihje: voit tallentaa reitin [Omat reitit](#) -toiminnolla.

Reitin suunnittelu kartan avulla

Tärkeää: Turvallisuuden vuoksi ja häiriöiden välttämiseksi ajon aikana reitti tulisi aina suunnitella ennen ajoon lähtöä.

Voit suunnitella reitin kartan avulla seuraavasti:

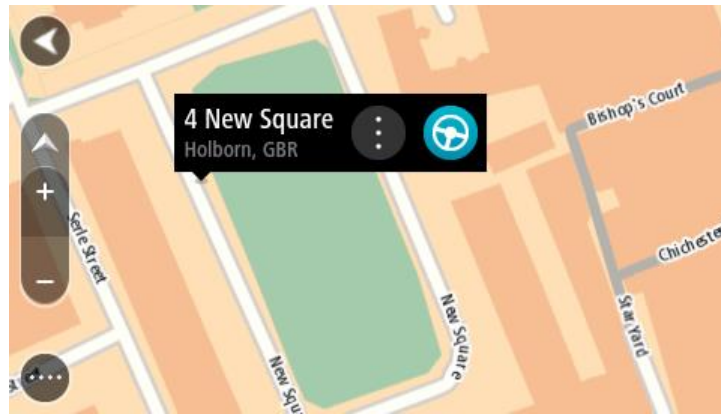
1. Etsi karttaa liikuttamalla ja lähentämällä määränpää, johon haluat navigoida.

Vihje: voit myös avata ponnahdusvalikon valitsemalla kartan symbolin ja suunnitella reitin kyseiseen sijaintiin valitsemalla ajamispainikkeen.



2. Kun olet löytänyt määränpään kartasta, valitse se painamalla näyttöä noin sekunnin ajan.

Avautuvassa ponnahtusvalikossa näkyy lähin osoite.



3. Suunnittele reitti kyseiseen määränpäähän valitsemalla ajopainike:



Laite suunnittelee reitin ja opastus määränpäähän alkaa. Kun lähdet ajamaan, opastusnäkymä tulee näyttöön automaattisesti.

Vihje: voit käyttää valitsemaasi sijaintia myös muihin tarkoituksiin, esimerkiksi lisätä sen [Omiin paikkoihin](#), valitsemalla ponnahtusvalikon painikkeen.



Vihje: jos määränpääsi on toisella aikavyöhykkeellä, näet saapumistietopaneelissa plus- (+) tai miinusmerkin (-) ja aikaeron tunteina ja puolina tunteina. Arvioitu saapumisaika on määränpään paikallista aikaa.

Vihje: voit [lisätä suunnittelemalesi reitille pysähdyksen](#).

Vihje: voit tallentaa reitin [Omat reitit](#) -toiminnolla.

Reitin suunnittelu omien paikkojen avulla

Voit navigoida johonkin [omaan paikkaasi](#) nykyisestä sijainnistasi seuraavasti:

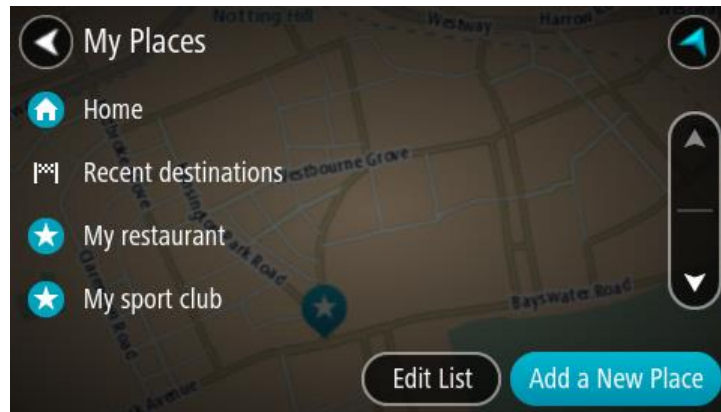
1. Avaa päävalikko valitsemalla sen painike.



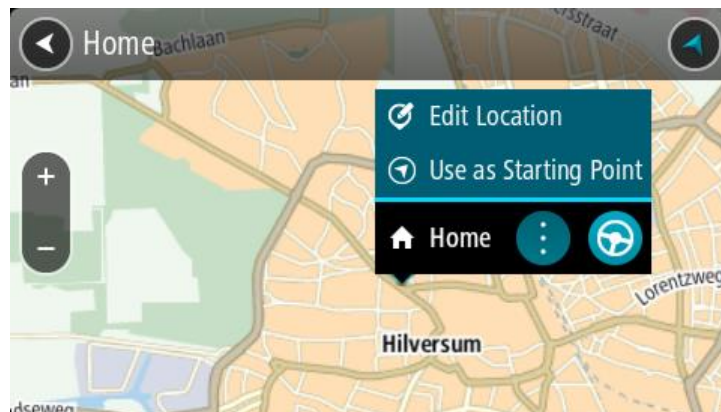
2. Valitse **Omat paikat**.



Omien paikkojen luettelo avautuu.



3. Valitse paikka, johon haluat navigoida, esimerkiksi koti.
Valitsemasi paikka näkyy kartassa ponnahtusvalikon kanssa.



4. Suunnittele reitti kyseiseen määränpäähän valitsemalla ajopainike:



Laite suunnittelee reitin ja opastus määränpäähän alkaa. Kun lähdet ajamaan, opastusnäkyvä tulee näyttöön automaattisesti.

Vihje: jos määränpääsi on toisella aikavyöhykkeellä, näet saapumistietopaneelissa plus- (+) tai miinusmerkin (-) ja aikaeron tunteina ja puolina tunteina. Arvioitu saapumisaika on määränpään paikallista aikaa.

Vihje: voit [lisätä suunnittelemalessi reitille pysähdysten](#).

Vihje: voit tallentaa reitin [Omat reitit](#) -toiminnolla.

Reitin suunnittelu koordinaattien avulla

Tärkeää: Turvallisuuden vuoksi ja häiriöiden välttämiseksi ajon aikana reitti tulisi aina suunnitella ennen ajon lähtöä.

Voit suunnitella reitin koordinaattien avulla seuraavasti:

1. Avaa päävalikko valitsemalla sen painike.



2. Valitse **Haku**.



Näkyviin tulee hakunäyttö, jossa on näppäimistö.

3. Valitse hakupainikkeen tyyppi hakuruudun oikealta puolelta.



4. Valitse **Leveysaste Pituusaste**.

5. Kirjoita koordinaattipari. Voit kirjoittaa koordinaatit seuraavilla tavoilla:

- Desimaalilukuina, kuten
N 51.51000 W 0.13454
51.51000 -0.13454

Vihje: Käyttäessäsi desimaalilukuja sinun ei tarvitse käyttää kirjainta leveysasteen ja pituusasteen ilmoittamiseen. Jos sijainti on 0-meridiaanista länteen tai päiväntasaajasta etelään, käytä koordinaatin edessä miinusmerkkiä (-).

- Asteina, minuutteina ja sekunteina, kuten
N 51° 30' 31" W 0° 08' 34"
- GPS-koordinaatteina, kuten
N 51 30.525 W 0 08.569

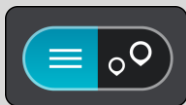
Huomautus: koordinaattien alla oleva palkki muuttuu punaiseksi, jos annat koordinaatit, joita TomTom navigation app ei tunnista.

6. Laite antaa ehdotuksia sitä mukaa, kun kirjoitat koordinaatteja. Voit jatkaa kirjoittamista tai valita jonkin ehdotuksista.

Kaupungit ja tiet näkyvät vasemmalla ja kiinnostavat paikat oikealla.

Vihje: saat näkyviin lisää hakutuloksia piilottamalla näppäimistön tai selaamalla tuloksia pyyhkäisemällä.

Vihje: voit muuttaa hakutulosten näyttötapaa kartasta luetteloksi ja takaisin valitsemalla luettelo-/karttapainikkeen:



7. Valitse ehdotettu määränpää.
Sijainti näytetään kartassa.

8. Suunnittele reitti kyseiseen määränpäähän valitsemalla ajopainike:



Laite suunnittelee reitin ja opastus määränpäähän alkaa. Kun lähdet ajamaan, [opastusnäky](#) tulee näyttöön automaattisesti.

Vihje: jos määränpääsi on toisella aikavyöhykkeellä, näet saapumistietopaneelissa plus- (+) tai miinusmerkin (-) ja aikaeron tunteina ja puolina tunteina. Arvioitu saapumisaika on määränpään paikallista aikaa.

Vihje: voit [lisätä suunnittelemalessi reitille pysähdyksen](#).

Vihje: voit tallentaa reitin [Omat reitit](#) -toiminnolla.

Reitin suunnittelu koodin avulla

Tärkeää: Turvallisuuden vuoksi ja häiriöiden välttämiseksi ajon aikana reitti tulisi aina suunnitella ennen ajoon lähtöä.

Voit suunnitella reitin koodin avulla seuraavasti:

1. Avaa päävalikko valitsemalla sen painike.



2. Valitse Haku.



Näkyviin tulee hakunäyttö, jossa on näppäimistö.

3. Kirjoita karttakoodi. Voit kirjoittaa karttakoodit seuraavilla tavoilla:

- Kansainvälinen tapa, esimerkiksi WH6SL.TR10.
- Maakohtainen tapa, esimerkiksi GBR 8MH.51.
- Vaihtoehtoinen maakohtainen tapa, esimerkiksi GBR 28.Y6VH tai GBR LDGZ.VXR.

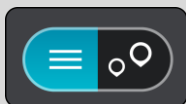
Vihje: kaikki esimerkkien karttakoodit johtavat samaan paikkaan, Edinburghin linnaan Yhdistyneessä kuningaskunnassa. Saat lisätietoja paikan karttakoodin hankkimisesta kohdasta [Tietoja karttakodeista](#).

4. Laite antaa ehdotuksia sitä mukaa, kun kirjoitat karttakodeja. Voit jatkaa kirjoittamista tai valita jonkin ehdotuksista.

Kaupungit ja tiet näkyvät vasemmalla ja kiinnostavat paikat oikealla.

Vihje: saat näkyviin lisää hakutuloksia piilottamalla näppäimistön tai selaamalla tuloksia pyyhkäisemällä.

Vihje: voit muuttaa hakutulosten näyttötapaa kartasta luetteloksi ja takaisin valitsemalla luettelo-/karttapainikkeen:



5. Valitse ehdotettu määränpää.
6. Valitse Aja.

Laite suunnittelee reitin ja opastus määränpään alkua. Kun lähdet ajamaan, [opastusnäky](#) tulee näyttöön automaattisesti.

Vihje: jos määränpääsi on toisella aikavyöhykkeellä, näet saapumistietopaneelissa plus- (+) tai miinusmerkin (-) ja aikaeron tunteina ja puolina tunteina. Arvioitu saapumisaika on määränpään paikallista aikaa.

Vihje: voit [lisätä suunnittelemaasi reitille pysähdysten](#).

Vihje: voit tallentaa reitin [Omat reitit](#) -toiminnolla.

Vaihtoehtoisen reitin löytäminen

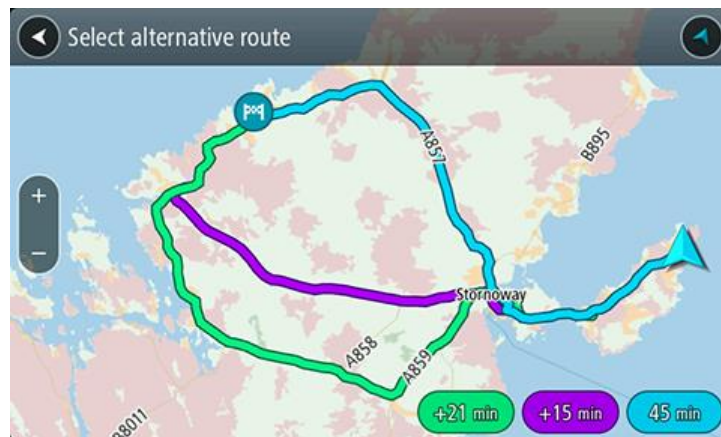
Tärkeää: Turvallisuuden vuoksi ja häiriöiden välttämiseksi ajon aikana reitti tulisi aina suunnitella ennen ajoa lähtöä.

Voit etsiä vaihtoehtoisen reitin seuraavasti:

1. Suunnittele reitti kuten tavallisesti.
2. Valitse reitti [karttanäkymässä](#).
3. Avaa valikko valitsemalla ponnahdusvalikon painike.
4. Valitse **Vaihtoehtoinen reitti** ja **Etsi vaihtoehto**.

Karttanäkymässä näkyy enintään kolme vaihtoehtoista reittiä. Vaihtoehtoisten reittien ajoaikojen erot näkyvät kuplassa.

Vihje: Vaihtoehtoisten reittien laskemiseen käytetään elinikäisestä [Traffic](#)-palvelusta saatavia tietoja. Yli 50 % kestoltaan pidempiä reittejä ei näytetä.



5. Valitse haluamasi reitti napauttamalla aikakuplaa.
6. Valitse **Lähdetään liikkeelle**.
7. Opastus määränpään alkua. Kun lähdet ajamaan, [opastusnäky](#) tulee näyttöön automaattisesti.

Huomautus: voit etsiä vaihtoehtoisia reittejä myös valitsemalla päävalikosta **Nykyinen reitti** ja sitten **Etsi vaihtoehto**.

Reitin suunnittelu etukäteen

Voit suunnitella reitin etukäteen ennen ajoa. Voit tallentaa reitin osaksi [Omat reitit](#) -luetteloa.

Voit suunnitella reitin etukäteen seuraavasti:

1. Avaa päävalikko valitsemalla sen painike.

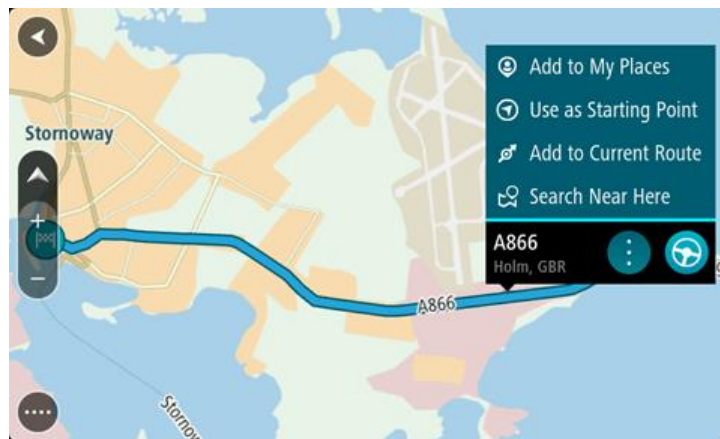


2. Valitse **Haku**.



Näkyviin tulee hakunäyttö, jossa on näppäimistö.

3. Kirjoita näppäimistöllä sen paikan nimi, jota haluat käyttää lähtöpisteenä.
4. Valitse osoite tai ehdotettu kiinnostava paikka.
5. Valitse **Näytä kartassa**.
6. Paina ponnahtusvalikon painiketta.
Vaihtoehdot näkyvät ponnahtusvalikossa.



7. Valitse **Käytä lähtöpisteenä**.
8. Valitse määränpää hakemalla se samalla tavalla ja valitse sen jälkeen ponnahtusvalikosta ajopainike:



Reitti suunnitellaan lähtöpisteen ja määränpään mukaan. Arvioitu saapumisaika näkyy reittipalkin yläosassa.

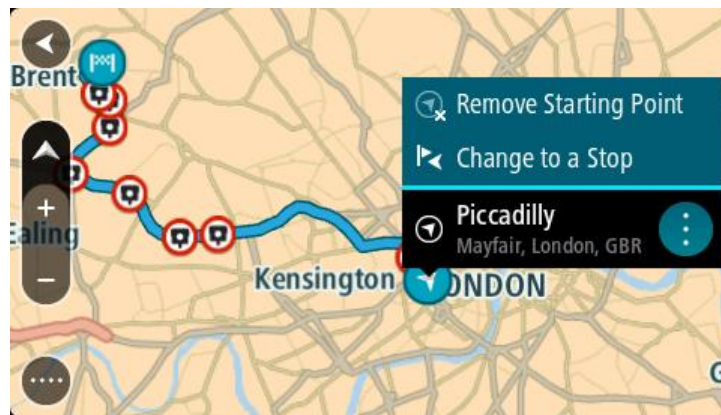
Vihje: jos et halua käyttää hakuä lähtöpisteen ja määränpään valitsemiseen, siirry karttanäkymään ja valitse sijainti painamalla sitä pitkään.

Vihje: voit valita pysähdysten, kiinnostavan paikan, paikan ja määränpään lähtöpisteeksi niiden ponnahtusvalikoista.

Nykyisen sijaintisi vaihtaminen lähtöpisteeksi

1. Valitse reitin lähtöpiste karttanäkymässä.
2. Paina ponnahtusvalikon painiketta.

Vaihtoehdot näkyvät ponnahtusvalikossa.



3. Valitse **Poista lähtöpiste.**

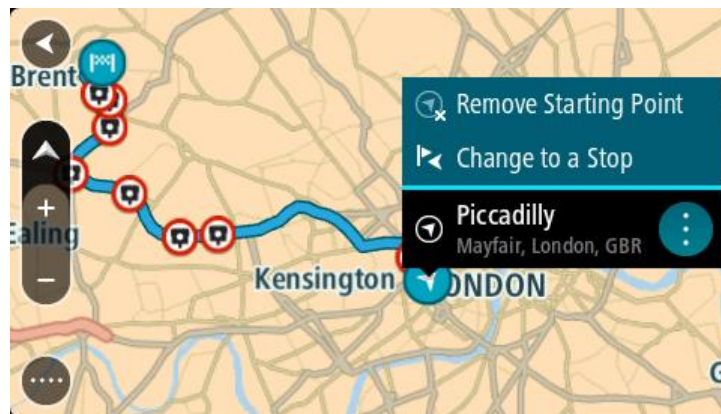
Reitti suunnitellaan uudelleen käyttäen nykyistä sijaintiasi lähtöpisteenä.

Lähtöpisteen vaihtaminen pysähdykseksi

1. Valitse reitin lähtöpiste karttanäkymässä.

2. Paina ponnahtusvalikon painiketta.

Vaihtoehdot näkyvät ponnahtusvalikossa.



3. Valitse **Vaihda pysähdykseksi.**

Reitti suunnitellaan uudelleen siten, että lähtöpiste on muutettu pysähdykseksi.

Pysäköintipaikan etsiminen

Voit etsiä pysäköintipaikan seuraavasti:

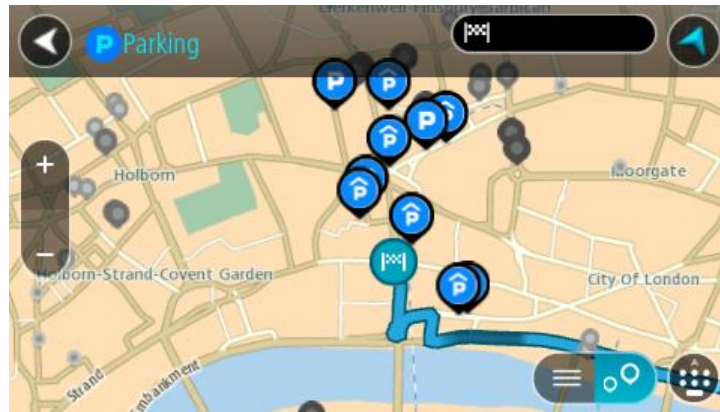
1. Avaa päävalikko valitsemalla sen painike.



2. Valitse **Pysäköinti.**

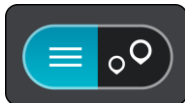


Näyttöön tulee kartta, jossa näkyvät pysäköintipaikkojen sijainnit.



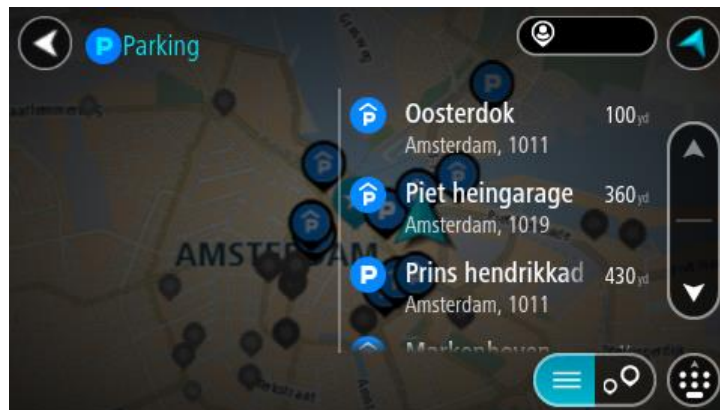
Jos olet suunnitellut reitin, kartassa näkyvät määränpääsi lähellä olevat pysäköintipaikat. Jos et ole suunnitellut reittiä, kartassa näkyvät nykyisen sijaintisi lähellä olevat pysäköintipaikat.

Voit muuttaa näyttöä siten, että siinä näkyy pysäköintipaikkojen luettelo, painamalla seuraavaa painiketta:

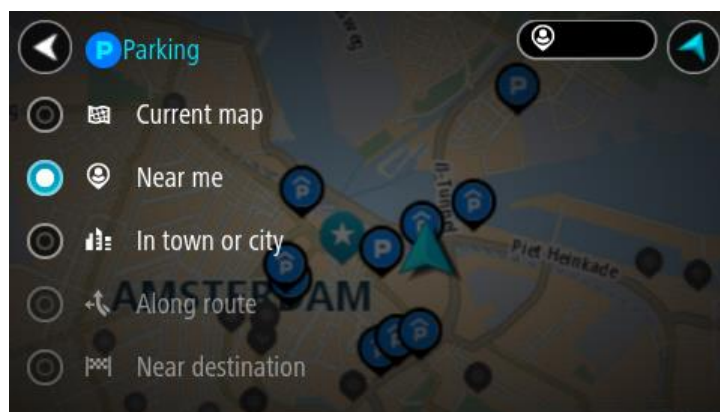


Voit valita luettelosta pysäköintipaikan, jonka sijainti näkyy kartassa.

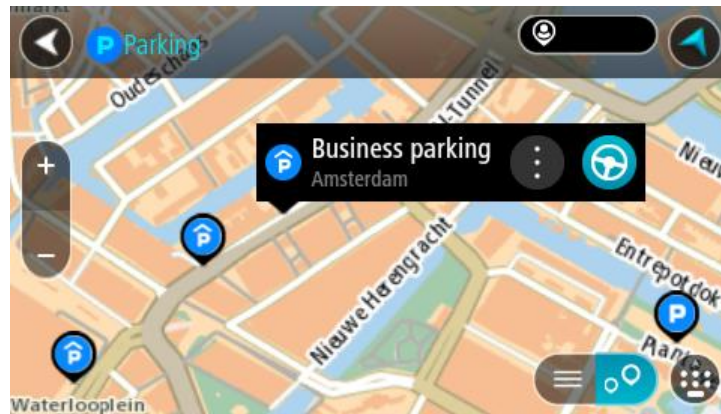
Vihje: voit selata hakutulosten luetteloä oikeassa laidassa olevasta selaamispalkista.



Jos haluat muuttaa [hakutapaa](#), voit tehdä sen valitsemalla hakuruudun oikealla puolella olevan painikkeen. Voit määrittää haun kohteen, niin että haku tehdään esimerkiksi sijaintisi läheltä tai koko kartasta.



3. Valitse pysäköintipaikka kartasta tai luettelosta.
Karttaan avautuu ponnahdusvalikko, jossa näkyy pysäköintipaikan nimi.



4. Suunnittele reitti kyseiselle pysäköintipaikalle valitsemalla ajopainike:



Laite suunnittelee reitin ja opastus määränpäähän alkaa. Kun lähdet ajamaan, opastusnäkyvä tulee näyttöön automaattisesti.

Vihje: voit lisätä pysäköintipaikan pysähdykseksi reitin varrelle ponnahdusvalikon avulla.

Huoltoaseman etsiminen

Voit etsiä huoltoaseman seuraavasti:

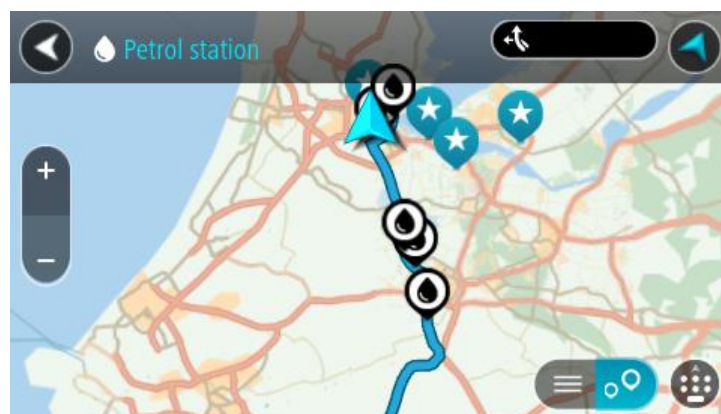
1. Avaa päävalikko valitsemalla sen painike.



2. Valitse Huoltoasema.

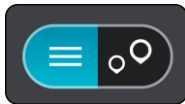


Näyttöön tulee kartta, jossa näkyvät huoltoasemien sijainnit.



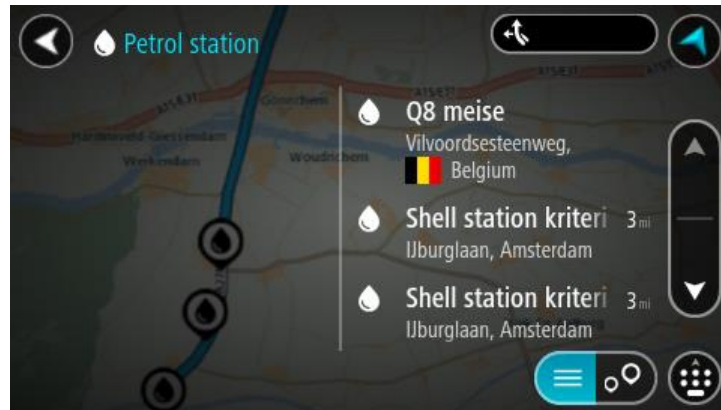
Jos olet suunnitellut reitin, kartassa näkyvät reittisi varrella olevat huoltoasemat. Jos et ole suunnitellut reittiä, kartassa näkyvät nykyisen sijaintisi lähellä olevat huoltoasemat.

Voit muuttaa näyttöä siten, että siinä näkyy huoltoasemien luettelo, painamalla seuraavaa painiketta:

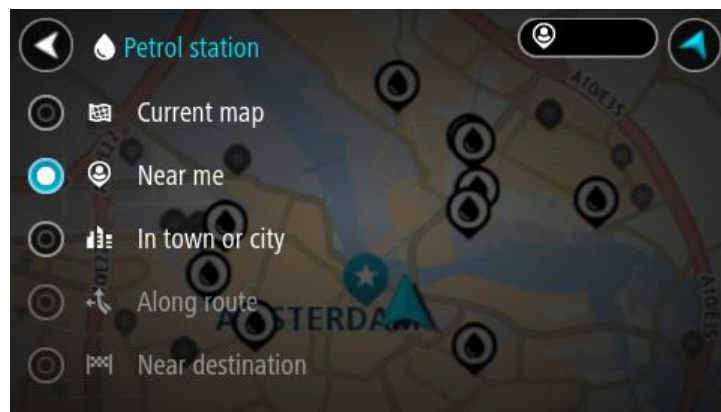


Voit valita luettelosta huoltoaseman, jonka sijainti näkyy kartassa.

Vihje: voit selata hakutulosten luetteloa oikeassa laidassa olevasta selaamispalkista.

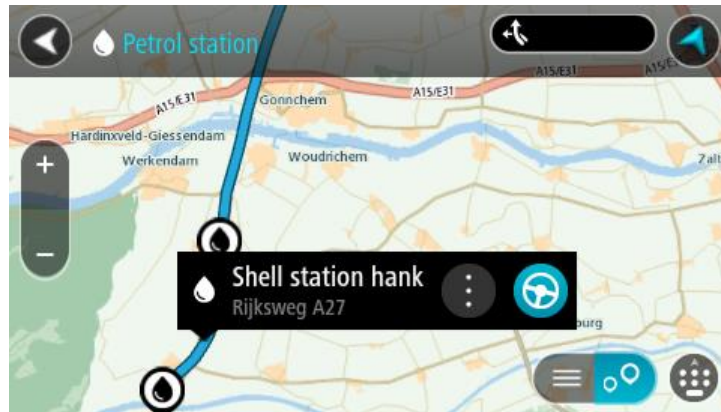


Jos haluat muuttaa [hakutapaa](#), voit tehdä sen valitsemalla hakuruudun oikealla puolella olevan painikkeen. Voit määrittää haun kohteen, niin että haku tehdään esimerkiksi sijaintisi läheltä tai koko kartasta.



3. Valitse huoltoasema kartasta tai luettelosta.

Karttaan avautuu ponnahtusvalikko, jossa näkyy huoltoaseman nimi.



4. Suunnittele reitti kyseiselle huoltoasemalle valitsemalla ajopainike:



Laite suunnittelee reitin ja opastus määränpään alkaa. Kun lähdet ajamaan, opastusnäkyvä tulee näyttöön automaattisesti.

Vihje: voit lisätä huoltoaseman pysähdykseksi reitin varrelle ponnahtusvalikon avulla. Reitin varrella pysähdyksenä olevalla huoltoasemalla on sininen kuvake.

Ajoneuvon tyypin määrittäminen

Tietoja Oma ajoneuvo -asetuksesta

Huomautus: Reitin suunnittelu tietylle ajoneuvotyyppille onnistuu vain, jos kuorma-autokartta on asennettu. Jos kuorma-autokarttaa ei ole asennettu, sovellus suunnittelee autoreitin.

[Oma ajoneuvo](#) -kohdassa voit valita ajoneuvon tyypin, jotta laite suunnittelee ajoneuvolle sopivan reitin.

Voit määrittää kunkin ajoneuvotyyppin mitat, painon ja enimmäisnopeuden. Laitteen ajoneuvolle suunnittelemissa reiteissä vältetään ajoneuvotyyppin rajoitukset ja otetaan huomioon ajoneuvon erityisasetukset. Seuraavassa luettelossa on esimerkkejä reittirajoituksista:

- Pakettiautolle laskettu reitti voi poiketa henkilöautolle lasketusta reitistä paino- ja korkeusrajoitusten takia.
- Kuorma-autojen saatetaan sallia ajavan kaupungin läpi vain tiettyjä reittejä.
- Linja-autolle, kuorma-autolle tai muulle suurelle ajoneuvolle suunnitellussa reitissä oletetaan, että keskinopeus on tavallista hitaampi. Ajoneuvolle valitaan reitti, joka ei sisällä jyrkkiä mutkia.

Tärkeää: Sinun on huomioitava kaikki liikennemerkkit, etenkin ne, jotka liittyvät ajoneuvon mittoihin tai painoon. Emme voi taata, ettet kohtaisi sellaisia reitilläsi, ja tällaisten rajoitusten huomiotta jättäminen voi olla vaarallista ja laitonta.

Ajoneuvon tyypin määrittäminen

1. Valitse päävalikosta **Asetukset** ja sitten **Oma ajoneuvo**.



Oma ajoneuvo -näyttö avautuu.

2. Valitse **Ajoneuvon tyyppi** ja valitse avautuvasta luettelosta ajoneuvosi tyyppi.
Oma ajoneuvo -näytössä näkyvät valitun ajoneuvotyyppin asetukset.



3. Valitse jokainen asetusta ja määritä asetuksiin ajoneuvon tyypin mukaiset arvot. Jos asetusta ei ole reittirajoitus, kuten esimerkiksi **Enimmäisnopeus**, voit määrittää arvoksi nolla.

Vihje: Linja-autojen ja kuorma-autojen mitat, paino ja enimmäisnopeus on määritetty valmiiksi. Säädä asetusten arvot ajoneuvosi todellisten määritysten mukaisiksi.

Tärkeää: Asetuksia, joiden arvoksi on määritetty nolla, ei käytetä rajoitusten määrittämiseen reitin suunnittelussa.

4. Jos ajoneuvo on kuorma-auto, jolla kuljetetaan vaarallisia aineita, valitse **Vaarallisten materiaalien rajoitus** ja valitse kuljetettavien vaarallisten materiaalien tyyppi.
5. Palaa karttanäkymään ja [suunnittele reitti](#).
Suunnitellulla reitillä [vältetään reittirajoituksia](#), jotka koskevat ajoneuvoasi.

Voit [etsiä vaihtoehtoisen reitin tai muuttaa reitin tyyppiä](#) huomioiden ajoneuvon erityisasetukset kaiken tyyppisten ajoneuvojen kohdalla.

Reittirajoitusten tarkasteleminen

Jos ajoneuvon tyyppi on määritetty kuorma-auto tai linja-auto, näet reittirajoitukset [opastusnäkyssä](#) ajaessasi ja [karttanäkyssä](#) suunnitellessasi reittiä. Karttanäkyssä voit tarkastella rajoituksia sisältäviä teitä lähentämällä karttaa.

Rajoituksia sisältävät tiet näytetään värillisinä. Jos suunnitellulla reitillä käytetään rajoituksia sisältävää tietä, rajoituksia sisältävä osio näytetään pisteviivana.

Tärkeää: Sinun on huomioitava kaikki liikennemerkit, etenkin ne, jotka liittyvät ajoneuvon mittoihin tai painoon. Emme voi taata, ettet kohtaisi sellaisia reitilläsi, ja tällaisten rajoitusten huomiotta jättäminen voi olla vaarallista ja laitonta.



Reitin muuttaminen

Nykyinen reitti -valikko

Kun olet suunnitellut reitin, voit avata Nykyinen reitti -valikon valitsemalla päävalikosta **Nykyinen reitti** -painikkeen.

Nykyinen reitti -valikossa ovat käytettävissä seuraavat painikkeet:

Tyhjennä reitti



Tällä painikkeella voit poistaa nykyisen suunnitellun reitin.

Nykyinen reitti -valikko sulkeutuu, ja näyttöön tulee [karttanäkymä](#).

Etsi vaihtoehto



Näet tämän painikkeen, kun olet suunnitellut reitin. Napsauttamalla tätä painiketta näet enintään kolme vaihtoehtoista reittiä [karttanäkymässä](#).

Vältä tiesulkua



Valitsemalla tämän painikkeen voit [välttää odottamattoman esteen](#), joka sulkee tien reitillä.

Vältä tietulleja ja muita



Tällä painikkeella voit välttää joitakin [reitin ominaisuuksityyppejä](#), joita on nykyisen reittisi varrella. Näitä voivat olla lautat, maksulliset tiet ja päällystämättömät tiet.

Lisää pysähdys reitille



Tällä painikkeella voit lisätä pysähdys nykyisen reittisi varrelle. Voit [lisätä pysähdys reitille lisäämällä sen suoraan karttaan](#).

Lisää omiin reitteihin



Näet tämän painikkeen, jos suunnittelet uuden reitin, jota ei ole vielä tallennettu. Tällä painikkeella voit tallentaa reitin [Omat reitit](#) -luetteloon.

Tallenna muutokset reittiin



Näet tämän painikkeen, jos muutat [Omia reittejä](#). Tällä painikkeella voit tallentaa muutokset.

Vaihda reittityyppiä 	Tällä painikkeella voit vaihtaa reittisi suunnitteluun käytettävää reittityyppiä. Reittisi lasketaan uudelleen uuden reittityypin mukaan.
Järjestä pysähdykset uudelleen 	Tällä painikkeella näet reittisi varrella olevat pysähdykset. Voit muuttaa reittisi varrella olevien pysähdysten järjestystä. Jos reitin varrella ei ole pysähdyksiä, tällä painikkeella voit kääntää reitin suunnan päinvastaiseksi.
Aja reitille 	Painamalla tätä painiketta voit suunnitella reitin nykyisestä sijainnistasi reitin Oman reitin lähtöpisteeseen. Lähtöpiste muutetaan pysähdykseksi.
Näytä reitin esikatselu 	Tällä painikkeella voit tuoda näyttöön suunnittelemasi reitin esikatselun.
Keskeytä reitin esikatselu 	Tällä painikkeella voit lopettaa suunnittelemasi reitin esikatselun.

Suljetun tien välttäminen

Jos reitillä on suljettu tie, voit välttää sitä muuttamalla reittiä.

1. Valitse [opastusnäkyssä](#) nykyisen sijainnin symboli tai nopeuspaneeli.

Vihje: nopeuspaneeli näkyy vasta, kun olet lähtenyt ajamaan reittiä.

2. Valitse **Vältä suljettua tietä**.

Laite etsii uuden reitin, joka välttää suljetun tien. Laite saattaa näyttää enintään kaksi vaihtoehtoa sen mukaan, millainen tieverkosto sinun ja määränpään välillä on.

Uusi reitti näkyy karttanäkyssä ja ajoaikojen ero kuplassa.

Huomautus: vaihtoehtoista reittiä suljetun tien ohi ei välttämättä ole käytettävissä.

3. Valitse uusi reitti valitsemalla aikakupla.

4. Valitse **Lähdetään liikkeelle**.

Opastus määränpäähän jatkuu siten, että suljettu tie vältetään. Kun lähdet ajamaan, opastusnäky tulee näyttöön automaattisesti.

Reittityypit

Voit muuttaa nykyiseen määränpäähäsi suunnittelemasi reitin tyyppiä valitsemalla **Vaihda reittityyppiä**. Reittisi lasketaan uudelleen uuden reittityypin mukaan.

Voit valita seuraavantyyppisistä reiteistä:

- **Nopein** - nopein reitti määränpäähän. Laite tarkistaa reittiä jatkuvasti ottaen huomioon liikenneolosuhteet.
- **Lyhyin** - lyhyin reitti määränpäähän. Tämä reitti voi kestää paljon pidempään kuin nopein reitti.
- **Ekologisin** - vähiten polttoainetta kuluttava reitti.
- **Vältä moottoriteitä** - kaikkia moottoriteitä välttävä reittityyppi.
- **Kävelyreitti** - reitti on optimoitu kävelemiseen.
- **Polkupyöräreitti** - reittityyppi on optimoitu pyöräilyä varten.

Voit määrittää oletusreittityypin [Asetukset](#)-valikossa.

Reitin ominaisuudet

Voit halutessasi välttää joitakin nykyisen reittisi varrella olevia ominaisuuksia. Voit välttää seuraavia reitin ominaisuuksia:

- **Tullitiet**
- **Lauttoja ja autojunia**
- **Kimppakyytikaistat**
- **päällystämättömiä teitä**

Huomautus: Kimppakyytikaista viittaa useamman matkustajan sisältäville ajoneuvoille tarkoitettuun kaistaan, eivätkä ne ole käytössä kaikissa maissa. Ajaminen näillä kaistoilla saattaa edellyttää esimerkiksi, että autossa on useita henkilöitä, tai että autossa käytetään ympäristöystävällistä polttoainetta.

Jos valitset jonkin ominaisuuden välttämisen, reitti suunnitellaan uudelleen.

Asetukset-valikon [Reitin suunnittelu](#) -kohdassa voit määrittää tavan, jolla reitin ominaisuuksia käsitellään uutta reittiä suunniteltaessa.

Pysähdyksen lisääminen reitille nykyisellä reitillä

1. Valitse päävalikosta **Nykyinen reitti**.
2. Valitse **Lisää pysähdys reitille**.
Karttanäkymä tulee näkyviin.
3. Voit valita pysähdyksen jommallakummalla seuraavista tavoista:
 - Lähennä karttaa ja valitse sijainti painamalla sitä pitkään. Valitse ponnausvalikosta **Lisää nykyiselle reitille**.



- Valitse **Haku** ja hae sijaintia. Kun olet löytänyt sijainnin, valitse **Lisää pysähdys reitille**.
Reitti lasketaan uudelleen niin, että pysähdys sisällytetään siihen.

Pysähdyksen lisääminen reitille kartan avulla

1. Tuo kartta näkyviin painamalla [näkömönvaihtopainiketta](#).
Reittisi näkyy kartalla kokonaisuudessaan.
2. Lähennä karttaa ja valitse sijainti painamalla sitä pitkään.
3. Valitse ponnausvalikon painike.
4. Valitse **Käytä reitillä**

5. Valitse **Lisää** nykyiselle reitille.



Reitti lasketaan uudelleen niin, että pysähdys sisällytetään siihen.

Pysähdysten poistaminen reitiltä

1. Tuo kartta näkyviin painamalla [näkövaihtopainiketta](#).
Reittisi näkyy kartalla kokonaisuudessaan.
2. Paina [reittipalkissa](#) pysähdystä, jonka haluat poistaa.
Kartta lähennetään pysähdykseen, ja näyttöön tulee ponnahdusvalikko.

Vihje: jos olet valinnut väärän pysähdysten, palaa karttaa painamalla paluupainiketta.

3. Valitse **Poista tämä pysähdys**.
Pysähdys poistetaan ja reitti lasketaan uudelleen.

Reitin pysähdysten järjestäminen uudelleen

Huomautus: Jos reitin varrella ei ole pysähdysten, tällä painikkeella voit kääntää reitin suunnan päinvastaiseksi.

1. Valitse reitti karttanäkymässä.

Vihje: voit helpottaa reitin valintaa lähentämällä reittiä.

2. Valitse **Pysähdysten hallinta** ja **Järjestä pysähdykset uudelleen**.
Näkyviin tulee karttanäkymä, josta reitti on tyhjennetty. Määränpää ja kaikki pysähdykset näkyvät kartassa.
3. Valitse pysähdykset yksitellen siinä järjestyksessä, missä haluat ne ajaa.
Symbolit muuttuvat lipuiksi sitä mukaa kun valitset pysähdykset.
4. Valitse määränpää.
Reitti lasketaan uudelleen pysähdysten muutetun järjestyksen mukaan.

Omat reitit

Tietoja omista reiteistä

Omia reittejä käyttämällä voit helposti luoda tallennettuja reittejä ja niihin vaihtoehtoisia pysähdyksiä. Omien reittien avulla voit tallentaa, hakea ja muokata reittejä.

Voit käyttää omia reittejä esimerkiksi seuraavissa tilanteissa:

- **Työssä** - ajat työsi takia päivittäin useita reittejä, joiden varrella on useita pysähdyksiä. Reitit voivat muuttua ja niiden varrella olevien pysähdysten järjestystä tai suunniteltua reittiä pitää voida muuttaa joustavasti.
- **Lomalla** - olet lähdössä lomalle ja haluat suunnitella ja tallentaa reitin. Reitti sisältää maisemareittejä, pysähdyksiä useissa hotelleissa ja muita paikkoja, kuten turistinähtävyyksiä.
- **Matkalla töihin** - haluat lisätä yhden tai kaksi säännöllistä pysähdystä kodin ja työpaikan välille. Reitti kotiin illalla on käännteinen aamun reitille töihin.

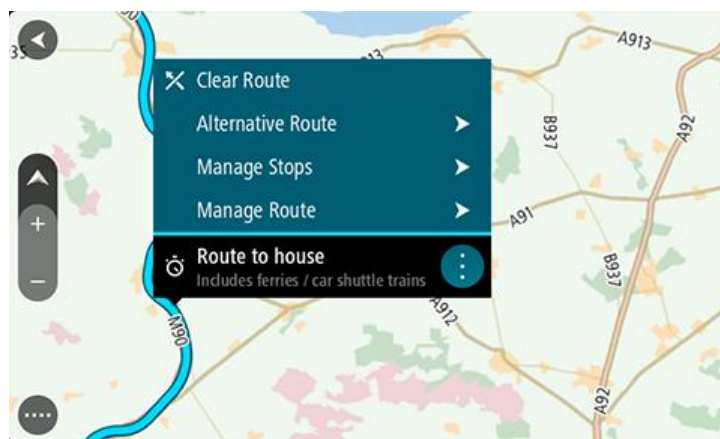
Voit lisätä kartalla suunnittelemasi reitin Omat reitit -luetteloon valitsemalla reitin.

Reitin tallentaminen

1. Suunnittele reitti [Reitin suunnittelu](#) -kohdan ohjeiden mukaisesti.

Vihje: jos et näe suunnittelemaasi reittiä karttanäkymässä, näytä reitti valitsemalla paluupainike.

2. Valitse reitti.
3. Avaa valikko valitsemalla ponnahtusvalikon painike.



4. Valitse **Reitinhallinta** ja **Lisää omiin reitteihin**.
Reitin nimi näkyy muokkausnäytössä.
5. Muokkaa reitin nimeä niin, että tunnistat sen helposti.
6. Tallenna reitti Omat reitit -luetteloon valitsemalla **Valmis**.

Vihje: voit tallentaa reitin myös Nykyinen reitti -valikon **Lisää omiin reitteihin** -painikkeella.

Navigoiminen tallennetun reitin avulla

Voit navigoida aiemmin tallennetun reitin avulla seuraavasti:

1. Valitse päävalikosta **Omat reitit**.
2. Valitse luettelosta reitti.
Reitti näkyy karttanäkymässä.



3. Navigoi tallennetun reitin alkuun valitsemalla **Aja**.
Tallennetun reitin aloituspiste muunnetaan ensimmäiseksi pysähdykseksi, jonka jälkeen laite suunnittelee reitin. Opastus määränpään alkaa nykyisestä sijainnista. Kun lähdet ajamaan, opastusnäkö tulee näyttöön automaattisesti.



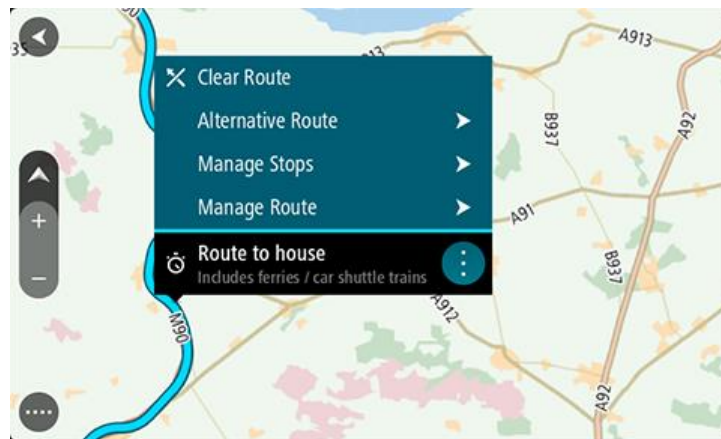
Vihje: tallennetun reitin avulla voi navigoida myös kahdella muulla tavalla.
Valitse reitin lähtöpiste. Kun ponnahdusvalikko aukeaa, valitse **Vaihda pysähdykseksi**.
Voit myös valita Nykyinen reitti -valikosta **Aja reitille**.

Pysähdyksen lisääminen tallennetulle reitille kartan avulla

Huomautus: Voit myös painaa pitkään kartalla olevaa sijaintia ja valita ponnahdusvalikosta **Lisää nykyiselle reitille**.

1. Tuo kartta näkyviin painamalla [näkömönvaihtopainiketta](#).
Reittisi näkyy kartalla kokonaisuudessaan.
2. Valitse reitti.

3. Avaa valikko valitsemalla ponnahtusvalikon painike.



4. Valitse **Lisää pysähdys reitille**.

Vihje: **Lisää pysähdys reitille** -vaihtoehto on käytettävissä myös Pysähdysten hallinta -alivalikossa.

5. Valitse kartalta uusi pysähdys.

Vihje: jos tiedät uuden pysähdysnimen, voit valita pysähdysnimen **Haku**-toiminnolla kartan käyttämisen sijasta.

6. Lisää tämä sijainti pysähdykseksi valitsemalla **Lisää pysähdys**.

Reitti lasketaan uudelleen niin, että pysähdys sisällytetään siihen.

Vihje: päivitä muutokset **Omat reitit** -luetteloon tallennettuun reittiin valitsemalla reitti kartasta ja valitsemalla sitten ponnahtusvalikosta **Tallenna muutokset reittiin**.

Reitin poistaminen **Omat reitit** -valikosta

1. Valitse päävalikosta **Omat reitit**.
2. Valitse **Muokkaa luetteloa**.
3. Valitse reitit, jotka haluat poistaa.
4. Valitse **Poista**.

Liikenne

Tietoja kohteesta TomTom Traffic

TomTom Traffic on ainutlaatuinen TomTom-palvelu, joka tarjoaa reaaliaikaisia liikennetietoja. Lisätietoja TomTom-palveluista on osoitteessa tomtom.com/services.

Yhdessä IQ Routes -tekniikan kanssa TomTom Traffic auttaa sinua suunnittelemaan parhaan mahdollisen reitin määränpään ottamalla huomioon vallitsevan liikennetilanteen.

TomTom Bridge -laite vastaanottaa jatkuvasti tietoja muuttuvista liikenneolosuhteista. Jos reitillä ilmenee ruuhkia tai muita häiriöitä, laite tarjoutuu yrittämään reitin uudelleen suunnittelua viivästysten välttämiseksi.

TomTom Bridge [yhdistää TomTom-palveluihin](#) joko pysyvästi tai älypuhelimien kautta.

Tärkeää: jos yhdistät TomTom-palveluihin älypuhelimien kautta ja olet mobiilidatasopimuksen kattavuusalueen ulkopuolella, TomTom-palvelujen käyttö saattaa kerryttää verkkovierailun lisämaksuja.

Huomautus: TomTom-palvelut eivät ole käytettävissä kaikissa maissa tai kaikilla alueilla, ja kaikki palvelut eivät ole käytettävissä kaikissa maissa tai kaikilla alueilla. Lisätietoja alueilla saatavilla olevista palveluista voit katsoa osoitteesta tomtom.com/services.

Reittipalkki

Reittipalkki näkyy, kun olet suunnitellut reitin. Sen yläosassa on saapumistietopaneeli, jonka alapuolella on palkki ja symboleja.

Tärkeää: jos haluat tarkastella leveää reittipalkkia, jossa näkyy reitin lisätiedot, muuta kohdan [Reittitiedot](#) asetuksia.

Huomautus: Reittipalkissa [näkyvä jäljellä oleva matka](#) riippuu siitä, mikä on reitin koko pituus.



Saapumistietopaneelissa näkyvät seuraavat tiedot:

- Arvioitu saapumisaika määränpäähän.
- Ajoaika nykyisestä sijainnista määränpäähän.
- Jos määränpääsi lähellä on pysäköintipaikka, määränpäättä osoittavan lipun lähellä näkyy pysäköintipainike.

Vihje: jos määränpääsi on toisella aikavyöhykkeellä, näet saapumistietopaneelissa plus- (+) tai miinusmerkin (-) ja aikaeron tunteina ja puolina tunteina. Arvioitu saapumisaika on määränpään paikallista aikaa.

Jos reittisi varrella on [pysähdyksiä](#), näet tässä paneelissa tietoja seuraavasta pysähdyksestä tai lopullisesta määränpäästä.

Voit [valita saapumistietopaneelissa näytettävät tiedot](#).

Liikenteen tila - jos laite ei vastaanota liikennetietoja, saapumistietopaneelin alla näkyy ylivedetty liikennesymboli.

Palkin symbolit osoittavat seuraavat tiedot:

- Reitin kaksi seuraavaa [pysähdystä](#).
- [Suoraan reitin varrella sijaitsevat huoltoasemat](#).
- [TomTom Traffic](#).
- TomTomin [Nopeuskamerat](#) ja [Vaaravyöhykkeet](#).
- Suoraan reitin varrella sijaitsevat levähdyspaikat.

Voit [valita reitillä näytettävät tiedot](#).

Symbolien järjestys määräytyy sen mukaan, miten kohteet sijaitsevat reitin varrella. Liikennehäiriöiden kohdalla symboli näyttää häiriön tyypin sekä viivästysminuuteissa. Saat näkyviin lisätietoja pysähdyksestä, tapahtumasta tai nopeuskamerasta valitsemalla vastaavan symbolin. Jos symbolin päällä näkyy toinen symboli, voit tarkastella kumpaakin symbolia erikseen valitsemalla symbolit, jolloin reittipalkkia lähenetään. Sen jälkeen voit valita haluamasi symbolin.

Symbolien yläpuolella näkyvät reitin varrella olevista liikennehuuhoista ja muista häiriöistä aiheutuva viivästys yhteensä sekä IQ Routes -tekniikan tarjoamat tiedot.

Täydellinen luettelo liikennehäiriöistä on kohdassa [Liikennehäiriöt](#).

Reittipalkin alaosa osoittaa nykyisen sijaintisi ja näyttää etäisyyden seuraavaan reitillä olevaan häiriöön. Lisäksi voit näyttää [nykyisen ajan](#), jos otat asetuksen käyttöön.

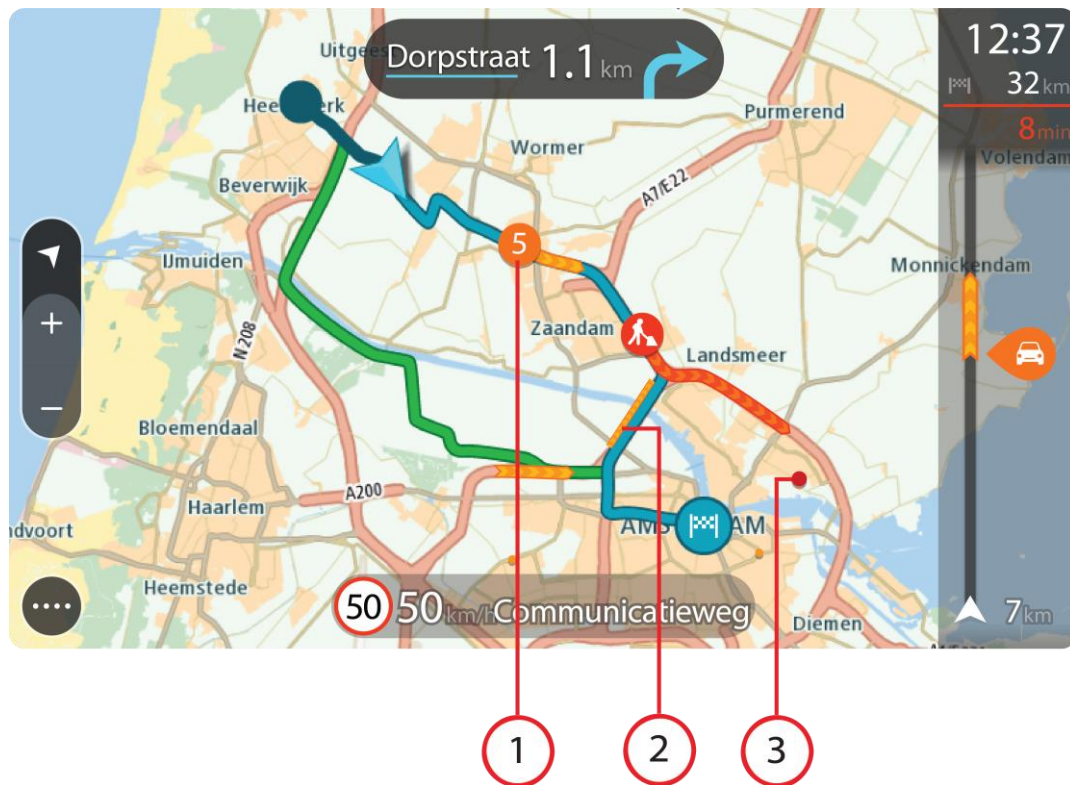
Huomautus: Kaikki häiriöt eivät ehkä näy, jotta reittipalkki olisi helppolukuisempi. Nämä ovat aina vähemmän tärkeitä häiriöitä, jotka aiheuttavat vain lyhyitä viivytyksiä.

Reittipalkissa näkyvät myös tilaviestit, kuten **Etsitään nopeinta reittiä** tai **Näytetään reitin esikatselu**.

Liikenteen seuraaminen kartassa

Liikennehäiriöt näkyvät kartassa. Jos useita liikennehäiriöitä ilmenee samaan aikaan, keskeisin häiriö näkyy. Esimerkiksi tien sulkeminen on suurempi häiriö kuin tietyt tai kaistan sulkeminen.

Vihje: valitsemalla tapahtuman kartasta saat näkyviin tarkempia tietoja.



1. Reittiin vaikuttava liikennehäiriö omassa matkustussuunnassa.
Häiriön alussa näkyy symboli tai numero, joka ilmaisee häiriön tyypin tai viivästyksen minuutteina, esimerkiksi viisi minuuttia.
Häiriön väri tarkoittaa liikenteen nopeutta suhteessa paikan suurimpaan sallittuun ajonopeuteen niin, että punainen ilmaisee hitainta nopeutta. Liikennemuuttajissa on myös liikkuvat raidat, jotka näyttävät liikenteen nopeuden, jos mahdollista.
Täydellinen luettelo liikennehäiriöistä on kohdassa [Liikennehäiriöt](#).
2. Reitillä oleva liikennehäiriö vastakkaisessa matkustussuunnassa.
3. Liikennehäiriöt teillä, jotka eivät näy kartalla nykyisellä zoomaustasolla.

Liikenteen seuraaminen reitillä

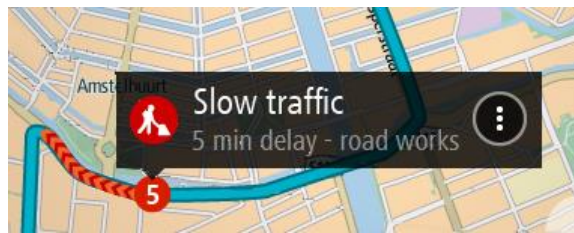
Reitillä olevista liikennehäiriöistä näkyy tietoja kartan oikealla puolella olevassa reittipalkissa.

[Reittipalkissa](#) näkyy ilmoituksia liikenteen viivästyksistä ajon aikana, ja symbolit osoittavat liikennehäiriöiden sijainnit reitin varrella.

Huomautus: jos laite ei vastaanota liikennetietoja, saapumistietopaneelin alla näkyy ylivedetty liikennesymboli.

Huomautus: Kaikki häiriöt eivät ehkä näy, jotta reittipalkki olisi helppolukuisempi. Nämä ovat aina vähemmän tärkeitä häiriöitä, jotka aiheuttavat vain lyhyitä viivytyksiä.

Saat lisätietoja häiriöstä valitsemalla sen reittipalkista. Näyttöön tulee liikennehäiriöön lähennetty kartta sekä tarkempia tietoja häiriöstä sisältävä ponnahdusikkuna.



Tietoihin sisältyvät muun muassa:

- Liikennehäiriön tyyppi: yleinen, onnettomuus, tietyöt tai suljettu kaista.
- Häiriön vakavuus: hidas liikenne, jonoutuva liikenne tai seisova liikenne.
- Viivästyksen kesto.
- Häiriön pituus.

Täydellinen luettelo liikennehäiriöistä on kohdassa [Liikennehäiriöt](#).

Voit palata opastusnäkömään valitsemalla paluupainikkeen.

Liikennehäiriöt

Liikennehäiriöt ja -varoitukset näkyvät karttanäkymässä ja reittipalkissa. Punaisena ympyränä näkyvät symbolit ovat liikennehäiriöitä. Laite tarkistaa, onko nopeampaa reittiä saatavilla, ja reittisi [suunnitellaan uudelleen](#), jolloin vältetään liikennehäiriöt.

Liikennehäiriösymbolit:

	Seisova liikenne
	Liikenne jonoutuu
	Hidas liikenne
	Tuntematon onnettomuus
	Tuntematon häiriö
	Tietyö
	Kaista suljettu
	Tie suljettu

Nopeuskamerat

Tietoja nopeusvalvontakameroista

Nopeuskamerat-palvelu varoittaa seuraavista kameroiden sijainneista:

- Kiinteiden nopeusvalvontakameroiden sijainnit.
- Siirrettävien nopeusvalvontakameroiden sijainnit.
- Siirrettävien nopeusvalvontakameroiden mahdolliset paikat.
- Keskinopeuskameroiden sijainnit.
- Nopeusvalvonta-alueet.
- Liikennevalokameroiden sijainnit.
- Rajoitetun tien kamerat.

Nopeuskamerat-palvelu varoittaa seuraavista turvallisuuteen liittyvistä vaaroista:

- Onnettomuuskeskittymien sijainnit.
- Liikenneuhkat.

TomTom Bridge [yhdistää TomTom-palveluihin](#) joko pysyvästi tai älypuhelimien kautta.

Tärkeää: jos olet mobiilidatasopimuksen kattavuusalueen ulkopuolella, TomTom-palvelujen käyttö saattaa kerryttää verkkovierailun lisämaksuja.

Huomautus: TomTom-palvelut eivät ole käytettävissä kaikissa maissa tai kaikilla alueilla, ja kaikki palvelut eivät ole käytettävissä kaikissa maissa tai kaikilla alueilla. Lisätietoja alueilla saatavilla olevista palveluista voit katsoa osoitteesta tomtom.com/services.

Nopeuskameravaroitukset

Kun aloitat navigaattorin käytön, yleisimmistä nopeusvalvontakameroista varoitetaan merkkiäänellä. Kun [haluat muuttaa tapaa, jolla nopeusvalvontakameroista varoitetaan](#), valitse [Asetukset](#)-valikosta **Äänet ja varoitukset**.

Varoitus annetaan, kun lähestyt nopeuskameraa. Sinua varoitetaan usealla tavalla:

- Varoitussymboli näkyy reittipalkin yläosassa ja kartalla reitissä.
- Etäisyys nopeuskameraan näkyy [reittipalkissa](#).
- Kuulet merkkiäänä, kun lähestyt kameraa.
- Kun lähestyt kameraa tai ajat keskinopeuden tarkistusalueella, navigaattori tarkkailee nopeuttasi. Jos nopeutesi on yli 5 km/h yli nopeusrajoituksen, reittipalkki muuttuu punaiseksi. Jos nopeutesi on alle 5 km/h yli nopeusrajoituksen, reittipalkki muuttuu oranssiksi.

Vihje: voit [nähdä kameran tyypin, korkeimman sallitun ajonopeuden ja keskinopeuden tarkistusalueen pituuden valitsemalla reittipalkista](#) kartta- tai [opastusnäky](#)mässä nopeuskameran symbolin. Karttanäkyymässä voit valita myös nopeuskameran, joka näkyy reitilläsi.

Kartassa näkyvä symboli	Reittipalkissa näkyvä symboli	Kuvaus
		Kiinteä nopeuskamera - tämäntyyppinen kamera tarkistaa ohi ajavien ajoneuvojen nopeuden, ja se on aina samassa paikassa.

Kartassa näkyvä symboli	Reittipalkissa näkyvä symboli	Kuvaus
		Siirrettävä nopeuskamera - tämäntyyppinen kamera tarkistaa ohi ajavien ajoneuvojen nopeuden, ja se voidaan siirtää paikasta toiseen.
		Siirrettävien nopeusvalvontakameroiden mahdolliset paikat - tämäntyyppinen varoitus näyttää paikat, joissa käytetään usein siirrettäviä kameroita.
		Keskinopeuskamera - tämäntyyppiset kamerrat mittaavat keskinopeuden kahden pisteen välillä. Saat varoituksen keskinopeuden tarkistusalueen alussa ja lopussa. Kun ajat keskinopeuden tarkistusalueella, näet keskinopeutesi nykyisen nopeutesi sijasta. Reittipalkissa näkyy matka tarkistusalueen loppuun.
		Nopeusvalvonta-alueet - näillä alueilla voi olla useita nopeuskameroita. Saat varoituksen keskinopeuden nopeusvalvonta-alueen alussa ja lopussa. Kun ajat nopeusvalvonta-alueella, nykyinen nopeutesi on näkyvissä ja kuvavaroitus näkyy reittipalkissa.
	 	Liikennevalovalvontakamera - tämäntyyppinen kamera valvoo liikennevaloissa liikennesääntöjä rikkovia ajoneuvoja. Liikennevalovalvontakameroita on kahdenlaisia: toiset tarkistavat liikennevalon noudattamisen ja toiset liikennevalon ja nopeakrajoituksen noudattamisen.
		Liikenteen rajoitus - tämä varoitustyyppi varoittaa teistä, joilla liikennettä on rajoitettu.
		Onnettomuuskeskittymä - tämä varoitustyyppi annetaan alueilla, joissa on tapahtunut paljon liikenneonnettomuuksia. Saat varoituksen onnettomuuskeskittymän alussa ja lopussa. Navigaattori näyttää nopeutesi, kun ajat onnettomuuskeskittymän sisällä. Kun olet onnettomuuskeskittymän alueella, näet kuvavaroituksen reittipalkissa.
		Liikennemuukuhkat - reittipalkissa näkyy varoituksia liikennemuukuhkista.

Varoitustavan muuttaminen

Voit muuttaa tapaa, jolla navigointisovellus varoittaa nopeusvalvontakameroista, valitsemalla **Asetukset**-valikosta **Äänet ja varoitukset** -painikkeen.



Tämän jälkeen voit määrittää tavat, joilla sinua varoitetaan erityyppisistä kameroista ja turvallisuuteen liittyvistä vaaroista. Voit määrittää asetukseksi varoittamisen, ei varoittamista tai varoittamisen vain, kun ajat ylinopeutta.

Voit esimerkiksi muuttaa tavan, jolla sinua varoitetaan lähestyessäsi kiinteää nopeuskameraa, seuraavasti:

1. Valitse **Äänet ja varoitukset** **Asetukset**-valikosta.
2. Valitse **Nopeuskameravaroitukset**.
3. Valitse **Kiinteät kamerat**.
4. Valitse jokin seuraavista varoitusvaihtoehdoista:
 - **Aina.**
 - **Vain ylinopeuden yhteydessä.**
 - **Ei koskaan.**
5. Valitse **paluupainike**.

Vihje: voit poistaa kaikki äänivaroitukset käytöstä valitsemalla **Asetukset** ja **Äänet ja varoitukset** ja poistamalla **Varoitusaänet**-asetuksen käytöstä.

Uuden nopeuskameran ilmoittaminen

Jos ohitat uuden nopeuskameran, josta navigaattori ei varoittanut, voit ilmoittaa kamerasta heti.

Huomautus: nopeuskameran ilmoittamiseen tarvitaan laitteen mobiilidatayhteys.

Voit ilmoittaa nopeuskamerasta kahdella eri tavalla:

Nopeuskamerasta ilmoittaminen pikavalikon avulla

1. Valitse nykyisen sijainnin symboli tai nopeuspaneeli opastusnäkyssä.
2. Valitse ponnahdusvalikosta **Ilmoita nopeuskamera**.
Viesti ilmoittaa, että kamera on lisätty.

Vihje: jos teet ilmoituksessa virheen, valitse viestissä **Peruuta**.

Nopeuskamera tallentuu navigaattoriin automaattisesti, ja se lähetetään myös muille käyttäjille.

Nopeuskamerasta ilmoittaminen päävalikon avulla

1. Avaa päävalikko valitsemalla sen painike.



2. Valitse Ilmoita nopeuskamera.



Viesti ilmoittaa, että kamera on lisätty.

Vihje: jos teet ilmoituksessa virheen, valitse viestissä **Peruuta**.

Nopeuskamera tallentuu navigaattoriin automaattisesti, ja se lähetetään myös muille käyttäjille.

Siirrettävän nopeuskameran vahvistaminen tai poistaminen

Voit vahvistaa siirrettävän nopeuskameran paikan tai poistaa kameran, jos se ei ole enää paikallaan.

1. Kun olet ohittanut siirrettävän nopeuskameran, reittipalkissa näkyy kysymys, oliko kamera vielä paikallaan.
2. Jos siirrettävä nopeuskamera oli vielä paikallaan, valitse **Kyllä**.
3. Jos siirrettävä nopeuskamera oli poistettu, valitse **Ei**.

Jos valitset Ei, siirrettävä nopeuskamera poistetaan navigaattorista.

Kameroiden ja vaarojen sijaintien päivittäminen

Nopeusvalvontakameroiden sijainnit voivat muuttua usein. Lisäksi uusia kameroita voi ilmestyä ilman varoitusta, ja myös vaarojen, kuten onnettomuuskeskittymien, sijainnit voivat muuttua.

Kun [laite on yhdistetty TomTom-palveluihin](#), kaikki kiinteiden ja siirrettävien kameroiden päivitykset vastaanotetaan reaaliajassa. Sinun ei tarvitse tehdä mitään päivitysten saamiseksi - ne lähetetään navigointisovellukseen automaattisesti.

Vaaravyöhykkeet

Tietoja vaara- ja riskivyöhykkeistä

Vaaravyöhykepalvelu varoittaa Ranskassa reitillä olevista vaara- ja riskivyöhykkeistä.

3.1.2012 lähtien kiinteiden tai siirrettävien nopeusvalvontakameroiden sijaintivaroitusten vastaanottaminen ajon aikana on laitonta Ranskassa. Tämän Ranskan lakimuutoksen noudattamiseksi nopeusvalvontakameroiden sijainteja ei enää ilmoiteta tarkasti, vaan vaaralliset alueet näkyvät vaara- ja riskivyöhykkeinä.

Tärkeää: Ranskan ulkopuolella saat varoitukset nopeusvalvontakameroista. Ranskassa saat varoitukset vaara- ja riskivyöhykkeistä. Kun ylität rajan, saamasi varoituksen tyyppi muuttuu.

Vaaravyöhyke on Ranskan lain määrittelemä vyöhyke. Riskivyöhyke on navigaattorien käyttäjien raportoima vaaravyöhyke. Vaaravyöhykepalvelu varoittaa sekä vaara- että riskivyöhykkeistä samalla tavalla.

Vaara- ja riskivyöhykkeet voivat sisältää nopeusvalvontakameroita tai muita ajouhkia:

- Tarkat sijainnit eivät ole saatavissa, ja niiden sijasta näet vaaravyöhykekuvakkeen, kun lähestyt vyöhykettä.
- Vyöhykkeen vähimmäispituus vaihtelee tietyyppin mukaan ja on 300 m taajamissa sijaitsevilla teillä, 2000 m (2 km) maanteilla ja 4000 m (4 km) moottoriteilla.
- Nopeusvalvontakameroita voi olla missä tahansa vyöhykkeen alueella.
- Jos kaksi vaaravyöhykettä on lähekkäin, varoitukset voidaan yhdistää yhdeksi pidemmäksi vyöhykkeeksi.

TomTom ja muut käyttäjät päivittävät vyöhykkeiden sijaintitietoja jatkuvasti, ja päivitettyjä tietoja lähetetään usein navigointisovellukseen. Näin uusimmat tiedot ovat aina käytettävissäsi. Voit myös itse ilmoittaa uusia riskivyöhykkeitä.

TomTom Bridge [yhdistää TomTom-palveluihin](#) joko pysyvästi tai älypuhelimien kautta.

Tärkeää: jos olet mobiilidatasopimuksen kattavuusalueen ulkopuolella, TomTom-palvelujen käyttö saattaa kerryttää verkkovierailun lisämaksuja.

Huomautus: et voi poistaa vaara- tai riskivyöhykettä.

Vaara- ja riskivyöhykkeiden varoitukset

Saat varoituksen 10 sekuntia ennen kuin saavut vaara- tai riskivyöhykkeelle. Sinua varoitetaan usealla tavalla:

- Varoitussymboli näkyy reittipalkin yläosassa ja kartalla reitissä.
- Etäisyys vyöhykkeen alkuun näkyy [reittipalkissa](#).
- Kuulet merkkiäänän, kun lähestyt vyöhykkeen alkua.
- Kun lähestyt vyöhykettä tai ajat vyöhykkeellä, navigaattori tarkkailee nopeuttasi. Jos nopeutesi on yli 5 km/h yli nopeusrajoituksen, reittipalkki muuttuu punaiseksi. Jos nopeutesi on alle 5 km/h yli nopeusrajoituksen, reittipalkki muuttuu oranssiksi.
- Kun ajat vyöhykkeellä, etäisyys vyöhykkeen loppuun näkyy reittipalkissa.

Kun [haluat muuttaa tapaa, jolla vaara- ja riskivyöhykkeistä varoitetaan](#), valitse [Asetukset](#)-valikosta **Äänet ja varoitukset**.

Kun aloitat navigaattorin käytön, navigaattori toistaa varoitustyyppien yhteydessä:

Kartassa näkyvä symboli	Reittipalkissa näkyvä symboli	Kuvaus
		Vaaravyöhyke - tämä varoitustyyppi on käytössä vain Ranskassa. Saat varoituksen vaaravyöhykkeen alussa ja lopussa.
		Riskivyöhyke - tämä varoitustyyppi on käytössä vain Ranskassa. Saat varoituksen riskivyöhykkeen alussa ja lopussa.
		Liikeneruuhkat - reittipalkissa näkyy varoituksia liikeneruuhkista.

Varoitustavan muuttaminen

Kun haluat muuttaa tapaa, jolla vaaravyöhykkeistä varoitetaan, valitse [Asetukset](#)-valikosta **Äänet ja varoitukset**.



Voit määrittää asetukseksi varoittamisen tai ei varoittamista.

Voit esimerkiksi muuttaa tavan, jolla saat varoituksen lähestyessä vaaravyöhykettä, seuraavasti:

1. Valitse **Äänet ja varoitukset** **Asetukset**-valikosta.
2. Valitse **Turvallisuusvaroitukset**.
3. Valitse **Vaaravyöhykkeet**.
4. Valitse, haluatko varoituksen aina vai ainoastaan silloin, kun ajat ylinopeutta. Sulje varoitustoiminto valitsemalla **Ei koskaan**.
5. Valitse **paluupainike**.

Vihje: voit poistaa kaikki äänivaroitukset käytöstä valitsemalla **Asetukset** ja **Äänet ja varoitukset** ja poistamalla **Varoitustään**-asetuksen käytöstä.

Riskivyöhykkeen ilmoittaminen

Jos ohitat uuden väliaikaisen riskivyöhykkeen, josta navigaattori ei varoittanut, voit ilmoittaa siitä heti.

Huomautus: riskivyöhykkeen ilmoittamiseen tarvitaan laitteen mobiilidatayhteys.

Jos uusi riskivyöhyke sijaitsee ilmoituksen mukaan heti olemassa olevaa vaara- tai riskivyöhykettä ennen tai heti sen jälkeen, uusi vyöhyke lisätään vanhaan vyöhykkeeseen.

Jos tarpeeksi moni vaaravyöhykkeiden käyttäjä ilmoittaa uudesta riskivyöhykkeestä, siitä voi tulla vaaravyöhyke, joka on kaikkien käyttäjien saatavilla.

Voit ilmoittaa riskivyöhykkeestä kahdella eri tavalla:

Riskivyyhykkeestä ilmoittaminen pikavalikon avulla

1. Valitse nykyisen sijainnin symboli tai nopeuspaneeli opastusnäkyssä.
2. Valitse ponnahtusvalikosta **Ilmoita riskivyyhyke**.

Viesti ilmoittaa, että riskivyyhyke on lisätty.

Vihje: jos teet ilmoituksessa virheen, valitse viestissä **Peruuta**.

Riskivyyhyke tallentuu navigaattoriin automaattisesti, ja se lähetetään myös muille käyttäjille. Ilmoitettu riskivyyhyke säilyy navigaattorissa kolme tuntia.

Riskivyyhykkeestä ilmoittaminen päävalikon avulla

1. Avaa päävalikko valitsemalla sen painike.



2. Valitse **Ilmoita riskivyyhyke**.



Viesti ilmoittaa, että riskivyyhyke on lisätty.

Vihje: jos teet ilmoituksessa virheen, valitse viestissä **Peruuta**.

Riskivyyhyke tallentuu navigaattoriin automaattisesti, ja se lähetetään myös muille käyttäjille. Ilmoitettu riskivyyhyke säilyy navigaattorissa kolme tuntia.

Vaara- ja riskivyyhykkeiden sijaintien päivittäminen

Vaara- ja riskivyyhykkeiden sijainnit voivat vaihtua usein. Uusia vyyhykkeitä voi myös ilmestyä varoittamatta.

Kun [laite on yhdistetty TomTom-palveluihin](#), kaikki vyyhykepäivitykset vastaanotetaan reaaliaikaisesti. Sinun ei tarvitse tehdä mitään päivitysten saamiseksi - ne lähetetään navigointi-sovellukseen automaattisesti.

Omat paikat

Tietoja omista paikoista

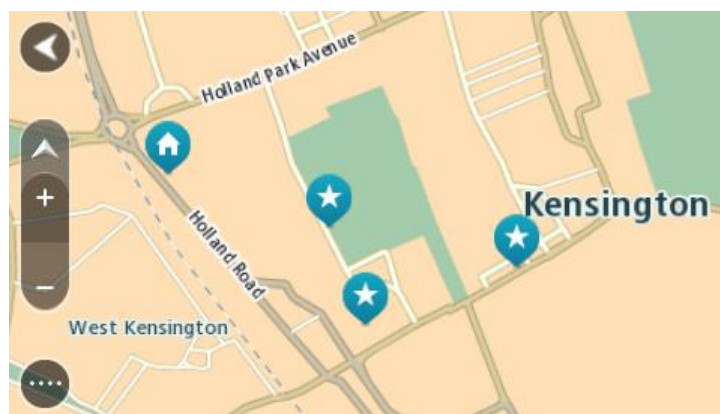
Omien paikkojen avulla voit valita sijainnin helposti, eikä sinun tarvitse hakea sitä aina uudelleen. Omia paikkoja käyttämällä voit tallentaa hyödyllisiä osoitteita.

Seuraavat kohteet sisältyvät aina omiin paikkoihin:

- **Koti** - Kotisijainti voi olla kotiosoitteesi tai paikka, jossa käyt usein, kuten työpaikkasi. Toiminnon avulla voit navigoida sijaintiin helposti.
- **Viimeaikaiset määränpää** - Tällä painikkeella voit valita määränpään viimeaikaisten määränpäiden luettelosta. Luettelo sisältää myös pysähdykset.

Voit lisätä sijainnin Omaan paikkoihin suoraan [Omita paikoista valitsemalla sijainnin](#) kartasta, [hakemalla sijaintia](#) tai merkitsemällä sijainnin.

Kotisijaintisi, merkityt sijainnit ja lisäämäsi sijainnit näkyvät luettelona Omissa paikoissa, ja ne on myös merkitty [karttaan](#).



Kotisijainnin asettaminen

Voit asettaa kotisijainnin seuraavilla tavoilla:

Kotisijainnin asettaminen Omissa paikoissa

1. Valitse päävalikosta **Omat paikat**.
2. Valitse **Koti**.
3. Voit valita kotisijainnin jommallakummalla seuraavista tavoista:
 - Lähennä karttaa haluamaasi sijaintiin. Valitse sijainti painamalla sitä pitkään ja valitse sitten kotisijainnin symboli.



- Valitse hakupainike ja hae sijaintia. Valitse kodiksi määritettävä sijainti. Valitse **Aseta kotisijainniksi**.

Kotisijainnin asettaminen kartassa

1. Siirrä ja lähennä karttaa [karttanäkymässä](#), kunnes näet kotisijainnin.
2. Valitse sijainti painamalla näyttöä noin sekunnin ajan.
Avautuvassa ponnahdusvalikossa näkyy lähin osoite.
1. Avaa ponnahdusvalikko ja valitse **Lisää omiin paikkoihin**.
2. Kirjoita nimipalkkiin Koti.

Huomautus: Koti-sanassa on oltava iso alkukirjain.

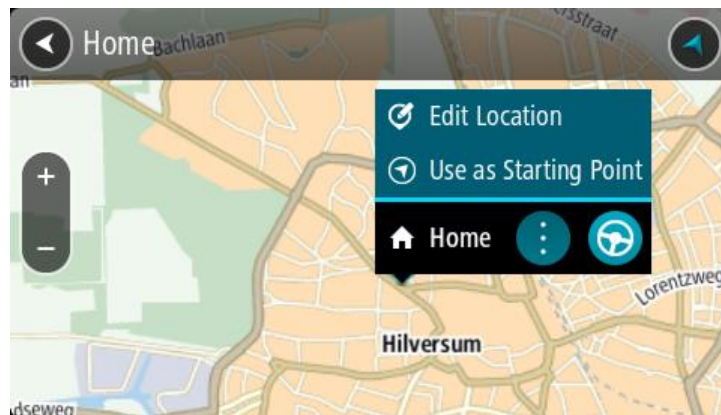
3. Valitse **Lisää**.
Kotisijaintisi näkyy kartassa.

Kotisijainnin muuttaminen

Voit muuttaa kotisijaintia seuraavilla tavoilla:

Kotisijainnin muuttaminen Omissa paikoissa

1. Valitse päävalikosta **Omat paikat**.
2. Valitse **Koti**.
Valitsemasi kotisijainti näkyy kartassa ponnahdusvalikon kanssa.



3. Valitse **Muokkaa sijaintia**.
4. Voit valita uuden kotisijainnin jommallakummalla seuraavista tavoista:
 - Lähennä karttaa haluamaasi sijaintiin. Valitse sijainti painamalla sitä pitkään ja valitse sitten kotisijainnin symboli.
 - Napsauta **Hakupainiketta** ja hae sijaintia. Valitse kodiksi määritettävä sijainti. Valitse **Aseta kotisijainniksi**.

Kotisijainnin muuttaminen kartan käyttäminen

1. Siirrä ja lähennä karttaa [karttanäkymässä](#), kunnes näet kotisijainnin.
2. Valitse sijainti painamalla näyttöä noin sekunnin ajan.
Avautuvassa ponnahdusvalikossa näkyy lähin osoite.
1. Avaa ponnahdusvalikko ja valitse **Lisää omiin paikkoihin**.
2. Kirjoita nimipalkkiin Koti.

Huomautus: Koti-sanassa on oltava iso alkukirjain.

3. Valitse **Lisää**.
Uusi sijainti vaihdetaan kotisijainniksi.

Sijainnin lisääminen omiin paikkoihin

1. Valitse päävalikosta **Omat paikat**.
2. Valitse **Lisää uusi paikka**.
3. Voit valita paikan jommallakummalla seuraavista tavoista:
 - Lähennä karttaa haluamaasi sijaintiin. Valitse sijainti painamalla sitä pitkään ja valitse sitten paikan lisäämisen symboli.
 - Etsi sijainti. Valitse **Näytä kartassa** ja valitse sitten paikan lisäämisen symboli.

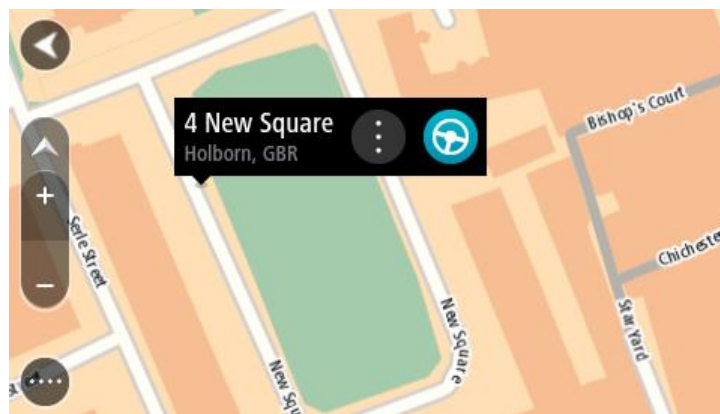


Sijainnin nimi näkyy muokkausnäytössä.

4. Muokkaa sijainnin nimeä niin, että tunnistat sen helposti.
5. Tallenna sijainti Omat paikat -luetteloon valitsemalla **Valmis**.

Sijainnin lisääminen omiin paikkoihin kartasta käsin

1. Etsi karttaa liikuttamalla ja lähentämällä määränpää, johon haluat navigoida.
2. Valitse sijainti painamalla sitä pitkään.



3. Valitse ponnahdusvalikon painike.



4. Valitse **Lisää omiin paikkoihin**.
Sijainnin nimi näkyy muokkausnäytössä.
5. Muokkaa sijainnin nimeä niin, että tunnistat sen helposti.
6. Tallenna sijainti Omat paikat -luetteloon valitsemalla **Valmis**.
Lisäämäsi sijainti on merkitty [karttaan](#).

Sijainnin lisääminen omiin paikkoihin haun avulla

1. Valitse päävalikosta **Haku**.
2. Etsi sijainti.
3. Valitse sijainti ja sitten **Näytä kartassa**.
4. Kun sijainti näkyy karttanäkymässä, valitse ponnahdusvalikon painike.



5. Valitse **Lisää omiin paikkoihin**.
Sijainnin nimi näkyy muokkausnäytössä.
6. Muokkaa sijainnin nimeä niin, että tunnistat sen helposti.
7. Tallenna sijainti Omat paikat -luetteloon valitsemalla **Valmis**.

Viimeaikaisen määränpään poistaminen omista paikoista

1. Valitse päävalikosta Omat paikat.
2. Valitse **Viimeaikaiset määränpää**t.
3. Valitse **Muokkaa luetteloa**.
4. Valitse määränpää, jotka haluat poistaa.
5. Valitse **Poista**.

Sijainnin poistaminen omista paikoista

1. Valitse päävalikosta Omat paikat.
2. Valitse **Muokkaa luetteloa**.
3. Valitse sijainnit, jotka haluat poistaa.
4. Valitse **Poista**.

Asetukset

Oma ajoneuvo

Huomautus: Reitin suunnittelu tietylle ajoneuvotyyppille onnistuu vain, jos kuorma-autokartta on asennettu. Jos kuorma-autokarttaa ei ole asennettu, sovellus suunnittelee autoreitin.

Valitse päävalikosta **Asetukset** ja sitten **Oma ajoneuvo**.



Tässä näytössä voit [määrittää ajoneuvon tyypin ja mitat](#).

Laitteen ajoneuvolle suunnittelemisissa reiteissä vältetään ajoneuvotyyppin rajoitukset ja otetaan huomioon ajoneuvon määritykset.

- **Ajoneuvon tyyppi**

Valitse ajoneuvon tyyppi valitsemalla tämä asetus. Kun valitset ajoneuvon, näytössä näkyvät seuraavat ajoneuvon tiedot:

- **Pituus/leveys/korkeus**
- **Paino/enimmäisakselipaino**
- **Maksiminopeus**

Jos ajoneuvon tyyppi on henkilöauto, taksi, pakettiauto tai muu, mittojen, painon ja enimmäisnopeuden arvoksi on määritetty nolla. Voit muuttaa asetusta valitsemalla sen ja kirjoittamalla ajoneuvoasi koskevan arvon. Voit myös jättää asetuksen arvoksi nollan, jolloin asetusta ei käytetä rajoitusten määrittämiseen reitin suunnittelussa.

Jos ajoneuvon tyyppi on linja-auto tai kuorma-auto, mittojen, painon ja enimmäisnopeuden asetuksissa näkyvät esimääritetyt arvot. Voit muuttaa asetusta valitsemalla sen ja kirjoittamalla ajoneuvoasi koskevan arvon.

Tärkeää: Asetuksia, joiden arvoksi on määritetty nolla, ei käytetä rajoitusten määrittämiseen reitin suunnittelussa.

- **Vaarallisten materiaalien rajoitus**

Jos ajoneuvon tyyppi on kuorma-auto ja kuljetat vaarallisia materiaaleja, valitse vaarallisen materiaalin tyyppi valitsemalla tämä asetus.

Ulkoasu

Valitse päävalikosta **Asetukset** ja sitten **Ulkoasu**.



Tässä näytössä voit muuttaa seuraavia asetuksia:

- **Vaihda yöväreihin kun hämärtyy**
Tällä asetuksella navigaattori vaihtaa automaattisesti yöväreihin illan hämärtyessä.
- **Näytä moottoriteiden liittymien esikatselut**

Tällä asetuksella voit ohjata koko näytön esikatselua lähestyessäsi moottoriteiden liittymiä.

- **Vaihda karttanäkymää**

Automaattinen vaihtaminen on oletusarvoisesti käytössä. Se tarkoittaa esimerkiksi sitä, että navigaattori näyttää karttanäkymän muun muassa ehdottaessaan vaihtoehtoisia reittejä. Lähdetessä ajamaan ja lisättäessä nopeutta navigaattori taas näyttää opastusnäkyman. Tällä asetuksella voit poistaa käytöstä automaattisen vaihtamisen opastus- ja karttanäkymän välillä.

- **Näytä nykyinen aika**

Valitsemalla tämän asetuksen voit näyttää nykyisen ajan opastusnäkyssä. Kun asetus on käytössä, nykyinen aika näkyy [reittipalkin alareunassa](#).

- **Opastusnäky**

Tällä asetuksella voit määrittää opastusnäkyman näkyman kolmi- tai kaksiulotteisena. Sekä 2D- että 3D-opastusnäkyvät liikkuvat ajosuuntaasi.

Teemaväri

Valitse päävalikosta **Asetukset** ja sitten **Ulkoasu**.



Voit vaihtaa navigaattorisi valikoissa, painikkeissa ja kuvakkeissa käytettäviä korostusvärejä valitsemalla **Vaihda teemaa**.

Tekstin ja painikkeiden koko

Valitse päävalikosta **Asetukset** ja sitten **Ulkoasu**.



Valitsemalla **Tekstin ja painikkeiden koko** voit muuttaa näytön tekstin ja painikkeiden kokoa.

Huomautus: tämä ominaisuus on käytettävissä ainoastaan laitteissa, joissa on vähintään 15 cm:n / 6 tuuman näyttö.

Muuta liukusäätimellä tekstin ja painikkeiden kooksi pieni, keskikokoinen tai suuri ja valitse **Ota muutos käyttöön**. Laite käynnistyy uudelleen ja ottaa muutoksen käyttöön.

Kirkkaus

Valitse päävalikosta **Asetukset** ja sitten **Ulkoasu**.



Valitse **Kirkkaus**, jos haluat muuttaa seuraavia asetuksia:

- **Päivävärin kirkkaus**

Voit säätää näytön kirkkaustasoa päivänvalon aikana siirtämällä säädintä.

- **Yövärin kirkkaus**

Voit säätää näytön kirkkaustasoa yöllä siirtämällä säädintä.

Saapumistietopaneeli

Valitse päävalikosta **Asetukset** ja sitten **Ulkoasu**.



Valitse **Saapumistiedot**, jos haluat muuttaa seuraavia asetuksia:

- **Näytä jäljellä oleva matka**
Tällä asetuksella voit tuoda jäljellä olevan matkan näkyviin saapumistietopaneeliin navigoinnin aikana.
- **Näytä jäljellä oleva aika**
Tällä asetuksella voit tuoda jäljellä olevan ajan näkyviin saapumistietopaneeliin navigoinnin aikana.
- **Vaihda matkan ja ajan välillä automaattisesti**
Tällä asetuksella voit ohjata automaattista vaihtamista jäljellä olevan matkan ja ajan välillä saapumistietopaneelissa.
- **Näytä saapumistiedot:**
Tällä asetuksella voit määrittää, näytetäänkö määränpään tai seuraavan pysähdysten tiedot saapumistietopaneelissa.

Vihje: eri paneelien sijainti joko opastus- tai karttanäkymässä esitellään kohdassa Näytössä näkyvät tiedot.

Reittitiedot

Valitse päävalikosta **Asetukset** ja sitten **Ulkoasu**.

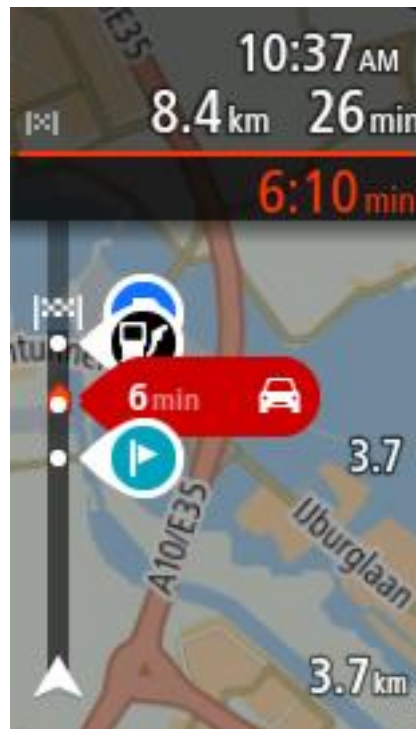


Voit muuttaa reittipalkin asetuksia valitsemalla **Reittitiedot**.

- **Näytä leveä reittipalkki, jos mahdollista**
Leveää reittipalkkia ei näytetä oletusarvoisesti. Valitsemalla tämän asetuksen voit ottaa leveän reittipalkin käyttöön [opastusnäkyessä](#).

Huomautus: leveä reittipalkki voidaan näyttää ainoastaan, jos näyttö on riittävän leveä.

Leveän reittipalkin ollessa käytössä näet lisätietoja reitistäsi. Näet esimerkiksi ajan ja matkan liikenneuhkiin.



Voit myös valita jonkin seuraavista näytettäväksi reittipalkissa:

- **Pysäköinti**
Valitsemalla tämän asetuksen näet pysäköintialueet.
- **Huoltoasemat**
Valitsemalla tämän asetuksen näet reitilläsi olevat huoltoasemat.
- **Pysähdykset**
Valitsemalla tämän asetuksen näet reitilläsi olevat pysähdykset.
- **Levähdysalueet**
Valitsemalla tämän asetuksen näet reitilläsi olevat levähdysalueet.

Äänet

Valitse päävalikosta **Asetukset** ja sitten **Äänet**.



Äänen valitseminen

Voit muuttaa reittiin liittyvien ääniohjeiden ääntä valitsemalla **Valitse ääni**.

Käytettävissä on suuri valikoima ääniä. Saatavilla on tietokoneääniä, jotka voivat lukea kadunnimiä ja muita kartan tietoja, sekä näyttelijöiden äänittämiä ääniä.

Huomautus: Tietokoneääniä ei ole saatavilla kaikilla kielillä.

Jos tarvitset tietokoneääntä ja kielesi ei ole saatavilla, sinua pyydetään valitsemaan ääni maassasi saatavien tietokoneäänien joukosta.

Ohjeasetukset

- **Lue ääneen aikaiset ohjeet**

Jos valitset tämän asetuksen, voit kuulla esimerkiksi seuraavia aikaisia ohjeita: ”Poistu tieltä oikealle kahden kilometrin kuluttua” tai ”Käänny kohta vasemmalle”.

Huomautus: jos olet valinnut äänitetyn äänen, näet vain tämän asetuksen, sillä äänitetyt äänet eivät voi lukea ääneen tienumeroita, tienviittatietoja jne.

- **Lue ääneen tiennumerot**

Tällä asetuksella voit määrittää, luetaanko tiennumerot ääneen osana navigointiohjeita. Jos tienumerot luetaan ääneen, kuulet esimerkiksi ”Käänny vasemmalle tielle 130”.

- **Lue ääneen tienviittatiedot**

- Tällä asetuksella voit määrittää, luetaanko tienviittatiedot ääneen osana navigointiohjeita, esimerkiksi ”Käänny vasemmalle tielle 130 kohti Hämeenlinnaa”.

- **Lue ääneen kadunnimet**

Tällä asetuksella voit määrittää, luetaanko kadunnimet ääneen osana navigointiohjeita. Jos kadunnimet luetaan ääneen, kuulet esimerkiksi ”Käänny vasemmalle Kauppakadulle kohti Myllymäkeä”.

- **Lue ääneen vieraskieliset kadunnimet**

Tällä asetuksella voit määrittää, luetaanko vieraskieliset kadunnimet ääneen osana navigointiohjeita, esimerkiksi ”Käänny oikealle Champs Élyséesille”. Esimerkiksi englanninkielinen tietokoneääni voi lukea ja ääntää ranskankielisiä kadunnimiä, mutta sen ääntämys ei välttämättä ole aivan oikea.

Kartat

Valitse päävalikosta **Asetukset** ja sitten **Kartat**.



Kartan vaihtaminen

Valitse käytettävä kartta.

Reitin suunnittelu

Valitse päävalikosta **Asetukset** ja sitten **Reitin suunnittelu**.



Kun nopeampi reitti on käytettävissä

Jos ajamaasi reittiä nopeampi reitti löytyy, TomTom Traffic voi suunnitella matkan uudelleen käyttämällä nopeampaa reittiä. Valittavissa ovat seuraavat vaihtoehdot:

- **Aja aina nopeinta reittiä**
- **Kysy, jotta voin valita**
- **Älä kysy**

Suunnittele aina tämän tyyppinen reitti

Valittavissa ovat seuraavat reittityypit:

- **Nopein reitti** - reitti, joka vie vähiten aikaa.

- **Lyhin reitti** - lyhin välimatka valittujen sijaintien välillä. Tämä ei välttämättä ole nopein reitti varsinkaan, jos se kulkee kaupungin läpi.
- **Vihrein** - vähiten polttoainetta kuluttava reitti matkallesi.
- **Vältä moottoriteitä** - tämä reittityyppi välttää kaikki moottoritiet.
- **Kävelyreitti** - reitti, joka on suunniteltu jalkapathikkaa varten.
- **Pyöräreitti** - reitti, joka on suunniteltu polkupyörällä tehtäväksi.

Vältä kaikilla reiteillä

Voit halutessasi välttää lauttoja ja autojunia, maksullisia teitä, kimppakyytিকাistoja ja päällystämättömiä teitä. Määritä, miten TomTom käsittelee näitä tien ominaisuuksia laskiessaan reittiä.

Kimppakyytিকাista viittaa useamman matkustajan sisältäville ajoneuvoille tarkoitettuun kaistaan, joita ei ole käytössä kaikissa maissa. Ajaminen näillä kaistoilla saattaa edellyttää esimerkiksi, että autossa on useita henkilöitä, tai että autossa käytetään ympäristöystävällistä polttoainetta.

Äänet ja varoitukset

Valitse päävalikosta **Asetukset** ja sitten **Äänet ja varoitukset**.



Tässä näytössä voit muuttaa ääni- ja varoitusasetuksia:

Varoitustyyppi

Varoitustyyppi

Voit valita varoitustyyppit, jotka haluat kuulla ajaessasi.

- **Ääneen luetut varoitukset**
Voit kuulla ääneen luetut varoitukset ja varoitusäänet.
- **Varoitusäänet**
Kuulet ainoastaan varoitusäänet.
- **Ei mitään**
Varoitusääniä ei anneta.

Nopeuskameravaroitukset

Valitse päävalikosta **Asetukset** ja sitten **Äänet ja varoitukset**.



Valitse **Nopeuskameravaroitukset**. Tämän jälkeen voit määrittää tavat, joilla sinua varoitetaan erityyppisistä kameroista ja turvallisuuteen liittyvistä vaaroista. Voit asettaa etukäteisvaroituksen ajan määrittää asetukseksi varoittamisen, ei varoittamista tai varoittamisen vain, kun ajat ylinopeutta.

Turvallisuusvaroitukset

Valitse päävalikosta **Asetukset** ja sitten **Äänet ja varoitukset**.



Valitse **Turvallisuusvaroitukset**. Tämän jälkeen voit määrittää tavat, joilla sinua varoitetaan erityyppisistä vaaravyöhykkeistä ja turvallisuuteen liittyvistä vaaroista. Voit asettaa etukäteisvaroituksen ajan määrittää asetukseksi varoittamisen, ei varoittamista tai varoittamisen vain, kun ajat ylinopeutta.

- **Vaaravyöhykkeet**

Tämäntyyppisiä varoituksia näkyy vain Ranskassa, missä saat varoituksia ainoastaan [vaaravyöhykkeistä](#).

- **Onnettomuuskeskittymät**

Tätä varoitustyyppiä käytetään alueilla, joilla on tapahtunut paljon liikenneonnettomuuksia.

- **Riskivyöhykkeet**

- Tämäntyyppisiä varoituksia näkyy vain Ranskassa, missä saat varoituksia ainoastaan [vaaravyöhykkeistä](#).

- **Liikennehuuhat**

Reittipalkissa näkyvät liikennehuuhkavaroitukset ovat osa [TomTom Traffic](#) -palveluja. Voit määrittää asetukseksi ei varoittamista tai varoittamisen, kun lähestyt liikennehuuhkaa liian nopeasti.

- **Kun ajetaan ylinopeutta**

Tämä varoitus annetaan heti, kun ylität nopeusrajoituksen yli 5 km:llä tunnissa. Kun ajat ylinopeutta, myös opastusnäytin nopeuspaneeli muuttuu punaiseksi.

Yksiköt

Valitse päävalikosta **Asetukset** ja sitten **Kieli ja yksiköt**.



Tässä näytössä voit muuttaa seuraavia asetuksia:

- **Etäisyys**

Tällä asetuksella voit valita yksiköt, joita navigaattori käyttää toimintoihin, kuten reitin suunnitteluun. Jos haluat, että yksiköt asetetaan GPS:n mukaan, valitse **Automaattinen**.

Kieli

TomTom Bridge -laitteen käyttökieltä käytetään myös laitteeseen asennetuissa sovelluksissa. Esimerkiksi painikkeiden ja valikkojen kieli navigointisovelluksessa on sama kuin laitteen asetuksissa valittu kieli.

Voit vaihtaa laitteen kielen valitsemalla TomTom Bridge -laitteen Asetukset-sovelluksessa **Kieli ja syöttötapa**.

Jos vaihdat laitteen kielen, ääniopastusten ja muiden navigointisovelluksen reittiohjeiden kieli ei välttämättä ole yhteensopiva laitteen uuden kielen kanssa. Valitse Asetukset-valikosta [Äänet](#) ja lataa yhteensopiva ääni.

Tärkeää: Jotkin äänet ovat suuria tiedostoja, joiden lataaminen kestää kauan. Suosittelemme äänen latausta Wi-Fi-yhteydellä suurien datalatausten välttämiseksi.

Tuki- ja ohjetiedot

Ohje

Valitse **Ohje** päävalikosta tai Asetukset-valikosta.



Tässä näytössä voit katsella seuraavia tietoja:

- **Esittelykierros**

Tämä toiminto sisältää lyhyen opastuksen navigaattorin käyttöön.

- **Tietoja**

Tämä näyttö on tietonäyttö, joka sisältää tietoja TomTom Bridge -navigaattorista. Sinua pyydetään ehkä avaamaan tämä näyttö tai saatat tarvita tämän näytön tietoja, jos soitat TomTom-asiakastukeen tai asioit TomTomin verkkokaupassa.

Ulkoinen kameran sovellus

Ulkoisen kameran sovelluksen käyttäminen

Tämä osa sisältää ulkoisen kameran sovelluksen käyttöohjeet.

Tärkeää: lisätietoja muista TomTom Bridge -laitteen asetuksista, käytöstä ja muista TomTom Bridge -laitteeseen asennetuista sovelluksista on asianmukaisissa käyttöoppaissa.

Sovellus näyttää ajoneuvoon asennetun ulkoisen kameran reaaliaikaista kuvaa.

Huomautus: Taaksepäin osoittava kamera käynnistyy tavallisesti, kun valitset peruutusvaihteen. Muut ulkoiset kamerat käynnistetään ajoneuvon kojelaudan kytkimestä. Sovellus ei toimi, jos se ei saa signaalia kamerasta.

Käynnistä sovellus valitsemalla **Ulkoinen kamera** -painike. Kameran kuva näkyy automaattisesti.



Joissakin laitteissa kameran kuva näkyy aloitusnäytön widgetissä. Jos haluat kameran kuvan näkyvän koko näytössä, valitse widget.

TomTom-musiikkisovellus

TomTom-musiikkisovelluksen käyttäminen

Tämä osa sisältää TomTom-musiikkisovelluksen käyttöohjeet.

Tärkeää: lisätietoja muista TomTom Bridge -laitteen asetuksista, käytöstä ja muista laitteeseen asennetuista sovelluksista on niiden käyttöoppaissa.

Musiikkisovelluksen avulla voit valita ja toistaa [laitteen sisäiseen muistiin](#) tai TomTom Bridge -laitteeseen asetetulle [muistikortille](#) tallennettua musiikkia.

Käynnistä sovellus valitsemalla **Musiikki**-painike.



Sovellus hakee automaattisesti laitteessa ja muistikortilla olevan musiikin. Kappaleet toistetaan satunnaisessa järjestyksessä. Voit valita musiikkikappaleen Edellinen- ja Seuraava-painikkeella. Toista kappale valitsemalla Toista-painike.

Jos albumin kuva on käytettävissä, se näkyy näytössä.

Kappaleiden toistoa jatketaan, vaikka käyttäisit muita sovelluksia. Voit säätää muusikin äänen-voimakkuutta [järjestelmäpalkin](#) äänenvoimakkuuden säätimellä.

Liite

Tärkeitä turvallisuushuomautuksia ja -varoituksia

GPS (Global Positioning System) ja GLONASS (Global Navigation Satellite System)

GPS (Global Positioning System) ja GLONASS (Global Navigation Satellite System) ovat satelliittiperustaisia järjestelmiä, jotka antavat sijainti- ja aikatietoja ympäri maailman. GPS-järjestelmää käyttää ja valvoo Yhdysvaltojen hallitus, joka myös vastaa yksin sen saatavuudesta ja tarkkuudesta. GLONASS-järjestelmää käyttää ja valvoo Venäjän hallitus, joka myös vastaa yksin sen saatavuudesta ja tarkkuudesta. GPS- tai GLONASS-järjestelmän saatavuuden ja tarkkuuden tai ympäristön olosuhteiden muutokset voivat vaikuttaa tämän laitteen toimintaan. TomTom ei vastaa GPS- eikä GLONASS-järjestelmän saatavuudesta eikä tarkkuudesta.



Turvallisuusilmoitukset

Käytä varovaisesti

Vaikka käytät TomTomin tuotteita ajaessasi, aja silti huolellisesti ja tarkkaile ympäristöäsi.

Laite on tarkoitettu ajon tueksi, eikä se korvaa huolellista ja tarkkaavaista ajoa. Noudata aina liikennemerkkejä ja lakeja. Hajamielinen ajaminen voi olla erittäin vaarallista. Älä käytä laitetta tavalla, joka vie kuljettajan huomion tiestä vaarallisella tavalla. TomTom suosittelee, että käytät handsfree-järjestelmiä mahdollisuuksien mukaan ja pysähdyt kokonaan turvalliseen paikkaan laitteen käyttämiseksi.

Ilmoitus suurikokoisille ajoneuvoille / hyötyajoneuvoille

Tämä tuote on tarkoitettu käytettäväksi henkilöautoissa, eivätkä sen reitit välttämättä sovellu suurikokoisille ajoneuvoille ja hyötyajoneuvoille. Jos ajat suurikokoisella ajoneuvolla tai hyötyajoneuvolla, etsi osoitteesta [tomtom.com](https://www.tomtom.com) sopiva tuote, jonka kartat sisältävät korkeus- ja painorajoituksia.

Lentokoneet ja sairaalat

Antennillisten laitteiden käyttö on kiellettyä useimmissa lentokoneissa, monissa sairaaloissa ja monissa muissa paikoissa. Tätä laitetta ei saa käyttää kyseisissä ympäristöissä.

Turvallisuusilmoitukset

Tutustu ja huomioi seuraava tärkeä turvallisuusohje:

- Tarkista rengaspaineet säännöllisesti.
- Huolla ajoneuvoa säännöllisesti.
- Lääkkeet voivat vaikuttaa ajamiseen tai ajokykyyn.
- Käytä turvavyötä aina, kun mahdollista.
- Älä ota, jos ajat.
- Useimmat onnettomuudet tapahtuvat alle 5 kilometrin / 3 mailin päässä kotoa.
- Noudata liikennesääntöjä.
- Käytä aina suuntavilkkuja.
- Lepää 2 tunnin välein vähintään 10 minuuttia.
- Käytä turvavyötä.

- Säilytä turvaväli edellä ajavaan.
- Kiinnitä kypärä kunnolla, ennen kuin lähdet ajamaan moottoripyörällä.
- Käytä aina suojavaatteita ja -varusteita, kun ajat moottoripyörällä.
- Ole erityisen tarkkaavainen ja aja aina rauhallisesti.

Nimellisteho: 5 V DC, 2.0 A

Miten TomTom käyttää tietojasi

Tietoja henkilötietojen käytöstä on osoitteessa tomtom.com/privacy.

Akku

Tässä navigaattorissa on litiumioniakku.

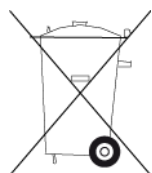
Älä käytä sitä kosteassa, märässä tai syövyttävässä ympäristössä. Älä aseta, säilytä tai jätä tuotetta kuumaan paikkaan, suoraan auringonpaisteeseen, lämmönlähteeseen tai sen lähelle, mikroaaltouuniin tai painepakkaukseen äläkä paikkaan, jonka lämpötila on yli 60 °C (140 °F). Jos et noudata näitä ohjeita, akusta saattaa vuotaa happoa, se voi kumentua, räjähtää tai syttyä tuleen ja aiheuttaa vammoja ja/tai vahinkoja. Älä puhkaise, avaa äläkä pura akkua. Jos akku vuotaa ja joudut kosketuksiin vuotaneiden nesteiden kanssa, huuhtelee altistuneet kohdat perusteellisesti vedellä ja ota heti yhteys lääkäriin. Kun et aja, poista tuote ajoneuvosta turvallisuussyistä ja akunkeston pidentämiseksi ja säilytä sitä viileässä, kuivassa paikassa. Akku ei lataudu kylmässä (alle 0 °C / 32 °F) eikä kuumassa (yli 60 °C / 140 °F).

Lämpötilat: normaali käyttö: 0 - 45 °C (32 - 113 °F), lyhytaikainen säilytys: -20 - 60 °C (-4 - 140 °F), pitkäaikainen säilytys: -20 - 35 °C (-4 - 95 °F).

Varoitus: Räjähdyksenvaara, jos akku vaihdetaan väärän tyyppiseen.

Älä poista tai yritä poistaa akkua, joka ei ole käyttäjän vaihdettavissa. Jos akussa on ongelma, ota yhteys TomTom:n asiakastukeen.

TUOTTEEN SISÄLTÄMÄ AKKU ON KIERRÄTETTÄVÄ TAI HÄVITETTÄVÄ ASIANMUKAISESTI PAIKALLISTEN LAKIEN JA SÄÄDÖSTEN MUKAISESTI JA PIDETTÄVÄ AINA ERILLÄÄN TALOUSJÄTTEESTÄ. TOIMIMALLA NÄIN SUOJELET YMPÄRISTÖÄ. KÄYTÄ TOMTOM-LAITTEEN KANSSA AINOASTAAN SEN MUKANA TOIMITETTUA DC-VIRTAJOHTOA (AUTOLATURI/AKUN KAAPELI), AC-SOVITINTA (KOTILATURI), HYVÄKSYTYSSÄ TELAKASSA TAI LIITTÄMÄLLÄ LAITE MUKANA TOIMITETULLA USB-KAAPELILLA TIETOKONEESEEN AKUN LATAAMISTA VARTEN.



Jos laite tarvitsee laturia, käytä mukana toimitettua laturia. Katso osoitteesta tomtom.com lisätietoja laitteeseen hyväksytyistä latuista.

Ilmoitettu akun käyttöikä on pisin mahdollinen akun käyttöikä. Akun enimmäiskäyttöikä saavutetaan ainoastaan tietyissä sääolosuhteissa. Akun arvioitu maksimikesto perustuu keskimääräiseen käyttöprofiiliin.

Lisätietoja akunkeston pidentämisestä on osoitteessa tomtom.com/batterytips.

CE-merkintä

Tämä laite täyttää CE-merkinnän vaatimukset, kun sitä käytetään kotona, ajoneuvossa, kaupallisessa käytössä tai kevyessä teollisuuskäytössä. Lisäksi laite täyttää kaikki vastaavat, oleelliset osat EU:n lainsäädännöstä.

GPRS-moduulin sisältävissä laitteissa on merkintä:

CE0168

Mallinumerot: 4FI70

Laitteissa, joissa ei ole GPRS-moduulia, on merkintä:

CE

Mallinumerot: 4FI72, 4FI73

Radio- ja telepäätelaitedirektiivi

TomTom vakuuttaa täten, että TomTomin tuotteet ja lisävarusteet täyttävät EU-direktiivin 1999/5/EY olennaiset vaatimukset ja sen muut asiaankuuluvat määräykset. Vaatimustenmukaisuusvakuutus on osoitteessa tomtom.com/legal.

WEEE-direktiivi

Tuotteessa tai sen pakkauksessa oleva roskalaatikkosymboli osoittaa, että tuotetta ei saa käsitellä talousjätteenä. EU:n sähkö- ja elektroniikkajätettä koskevan WEEE-direktiivin 2012/19/EU mukaan tätä sähkölaitetta ei saa hävittää lajittelemattoman yhdyskuntajätteen mukana. Hävitä tuote palauttamalla se ostopaikkaan tai paikalliseen kierrätyspisteeseen. Toimimalla näin suojelet ympäristöä.



Sydämentahdistimet

Sydämentahdistinten valmistajat suosittelevat, että kannettavan langattoman laitteen ja tahdistimen on oltava vähintään 15 cm:n päässä toisistaan, jotta laite ei aiheuta tahdistimen toimintahäiriöitä. Nämä suositukset vastaavat Wireless Technology Researchin riippumatonta tutkimusta ja suosituksia.

Ohjeita sydämentahdistimen käyttäjille

- Pidä laite AINA yli 15 cm:n / 6 tuuman päässä tahdistimesta.
- Älä kuljeta laitetta rintataskussa.

Muut lääketieteelliset laitteet

Kysy lääkäriltä tai lääketieteellisen laitteen valmistajalta, voiko langaton laite aiheuttaa lääketieteellisen laitteen toimintahäiriöitä.

Käytettävät verkot

EU:n alueella myytävät GSM-moduulin sisältävät laitteet on tarkoitettu käytettäväksi seuraavissa verkoissa:

GSM / GPRS 900 / 1800

WCDMA 2100 / 900

Ominaisabsorptionopeutta (SAR) koskeva vaatimustenmukaisuus

TÄMÄ LANGATTOMAN LAITTEEN MALLI TÄYTTÄÄ VALTIONJOHDON VAATIMUKSET ALTISTUMISESTA RADIOAALLOILLE, KUN LAITETTA KÄYTETÄÄN TÄMÄN OSAN OHJEIDEN MUKAISESTI

Tämä GPS-navigointijärjestelmä on radiolähetin ja -vastaanotin. Se on suunniteltu ja valmistettu siten, että se ei ylitä Euroopan unionin neuvoston asettamia radiotaajuuden energian altistumisrajoituksia.

Euroopan unionin neuvoston suosittelema SAR-rajoitus on 2,0 W/kg mitattuna 10 grammalla kudosta (4,0 W/kg mitattuna 10 grammalla kudosta jäsenissä - käsissä, ranteissa, nilkoissa ja jaloissa). SAR-testeissä käytetään EU:n neuvoston määrittämiä vakiokäyttöasentoja, joissa navigaattori käyttää suurinta sertifioitua lähetystehoaan kaikilla testatuilla taajuuskaistoilla.

Altistumisrajat

Tämä laite ei ylitä säteilyaltistumisrajoja, jotka on asetettu valvomatonta ympäristöä varten. Radiotaajuusaltistuksen rajojen noudattamiseksi laitteen on oltava vähintään 20 cm:n (8 tuuman) päässä ihmisistä normaalin käytön aikana.

RCM-merkki (Regulatory Compliance Mark)



Tämän tuotteen RCM-merkki ilmaisee, että se on asianmukaisten Australian säädösten mukainen.

Uuden-Seelannin ilmoitus

Tässä tuotteessa on R-NZ-koodi, joka osoittaa, että laite on asianmukaisten Uuden-Seelannin säädösten mukainen.

Varoitus Australiaa varten

Käyttäjän on sammutettava laite alueilla, joiden ilmassa voi olla räjähtäviä kaasuja, kuten huoltoasemilla, kemikaalivarastoilla ja räjäytystyömailla.

Asiakastuen yhteystiedot

Australia: 1300 135 604

Uusi-Seelanti: 0800 450 973

Asiakastuen yhteystiedot

Malesia 1800815318

Singapore 8006162269

Thaimaa 0018006121008

Indonesia 0018030612011

Tämä asiakirja

Tämä asiakirja on valmisteltu huolellisesti. Jatkuvan tuotekehityksen vuoksi osa tiedoista ei välttämättä ole täysin ajan tasalla. Tämän asiakirjan tietoja voidaan muuttaa ilman erillistä ilmoitusta.

TomTom ei vastaa tämän asiakirjan teknisistä tai toimituksellisista virheistä tai puutteista eikä tämän asiakirjan käyttämisestä johtuvista satunnaisista tai välillisistä vahingoista. Tämä asiakirja sisältää tekijänoikeuden suojaamaa sisältöä. Mitään tämän asiakirjan osaa ei saa valokopioida tai kopioida missään muodossa ilman TomTom N.V:n kirjallista lupaa.

Mallinimet

4FI70, 4FI72, 4FI73

Tekijänoikeustiedot

© 2014 TomTom. Kaikki oikeudet pidätetään. TomTom ja kahden käden muodostama logo ovat TomTom N.V:n tai sen tytäryhtiöiden omistamia tavaramerkkejä. Katso osoitteesta tomtom.com/legal tätä tuotetta koskeva rajoitettu takuu ja käyttöehtosopimukset.

© 2014 TomTom. Kaikki oikeudet pidätetään. Tämä materiaali on TomTomin tai sen toimittajien omaisuutta. Sitä suojaavat TomTomin tai sen toimittajien omistamat tekijänoikeudet ja/tai tietokantaoikeussuoja ja/tai muut immateriaalioikeudet. Tämän materiaalin käyttöön sovelletaan käyttöoikeussopimusta. Materiaalin luvaton kopiointi tai luovuttaminen aiheuttaa rikos- ja siviilioikeudellisia seuraamuksia.

Ordnance Survey © Crown Copyright, lisenssinumero 100026920.

Data Source © 2014 TomTom

Kaikki oikeudet pidätetään.

Data Source

Whereis® -karttatietojen tekijänoikeuden (©) omistaa 2014 Telstra® Corporation Limited ja sen lisenssinhaltijat. Whereis® on Telstra® Corporation Limitedin rekisteröity tavaramerkki, johon on käyttöluva.

Data Source

© 2014 GeoSmart Maps Limited.

SoundClear™-kaiunpoisto-ohjelmisto © Acoustic Technologies Inc.

Tässä laitteessa oleva ohjelmisto sisältää tekijänoikeuden suojaamia ohjelmistoja, joihin on GPL:n mukainen käyttöluva. Käyttöluva on luettavissa käyttöluvaosassa. Vastaavan täydellisen lähdekoodin saa meiltä kolme vuotta tämän tuotteen viimeisestä toimituksesta. Lisätietoja saat osoitteesta tomtom.com/gpl tai ottamalla yhteyttä paikalliseen TomTom-asiakastukeen osoitteesta tomtom.com/support. Lähetämme pyydettyä lähdekoodin sisältävän CD-levyn.

Linotype, Frutiger ja Univers ovat Linotype GmbH:n tavaramerkkejä, joilla on USPTO:n (United States Patent and Trademark Office) rekisteröinti ja jotka on ehkä rekisteröity myös tietyillä muilla oikeudenkäyttöalueilla.

MHei on The Monotype Corporationin tavaramerkki, joka on ehkä rekisteröity tietyillä oikeudenkäyttöalueilla.