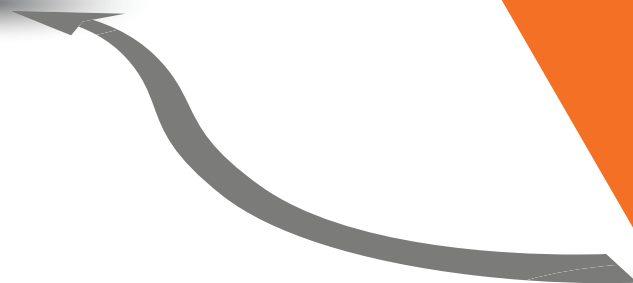
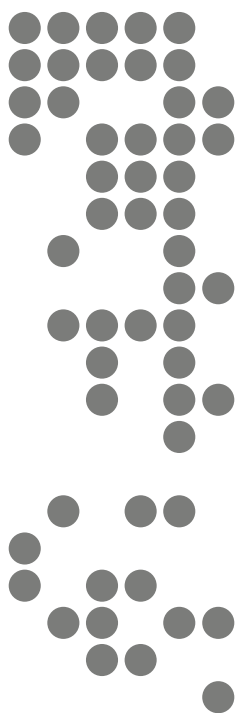


NAVIGOINTI

QUICK START GUIDE



XZENT

X-MAP27-SERIES



Suomalainen

Alkuasetukset

1. Valitse haluamasi kieli ja vahvista valinta napauttamalla **Valitse**. Voit vaihtaa sen myöhemmin kohdassa Alueelliset asetukset.



2. Lue loppukäyttäjän käyttöoikeussopimus ja napauta **Hyväksy**, jos hyväksyt käyttöehdot.

3. Ohjattu asetustoiminto käynnistyy. Jatka napauttamalla **Seuraava**.

4. Valitse ääniopastuksen viestien kieli ja puhuja ja napauta **Seuraava**. Voit vaihtaa sen myöhemmin kohdassa **Alueelliset** asetukset. Lyhyen puheäänimallin saa kuuluvilla napauttamalla luettelon kohtaa. Vahvista valinta napauttamalla

Seuraava

5. Määritä haluamasi yksiköt ja aikamuodot, ja napauta **Seuraava**.

Seuraava

6. Aseta reitin asetukset ja napauta **Seuraava**.

Seuraava

7. Alkuasetusten määrittäminen on nyt valmis. Siirry karttanäyttöön napauttamalla

Valmis

Navigointinäkymä

Navigointinäkymä on XZENT -ohjelman päänäkymä, jossa suunniteltu reitti näkyy kartalla. XZENT toimii digitaalisten karttojen kanssa. Ne eivät ole vain tietokoneversioita perinteisistä paperikartoista. Paperikarttojen tavoin kaksiulotteiset digitaalikartat esittävät kadut ja tiet. Korkeus näytetään värein.

Navigointinäkymässä ovat seuraavat näyttöpainikkeet, tietokentät ja reittitiedot kartalla navigoinnin aikana:

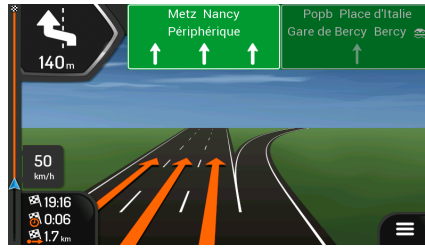


 **Huomio!** Jotkin painikkeet, kentät tai kuvakkeet eivät ehkä ole käytettävissä omassa tuoteversiossasi.

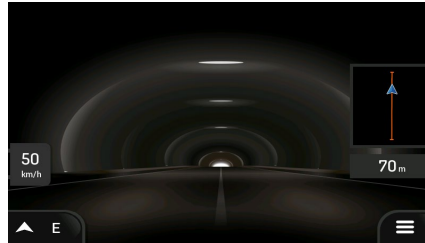
Numero	Nimi	Selostus
1	Nykyisen sijainnin merkitsin	Nykyinen sijainti näkyy oletuksena blue nuolena. Kun GPS-sijaintia ei ole, nykyisen sijainnin merkitsin on läpikuultava ja näyttää viimeisen tunnetun sijainnin.
2	GPS-sijainti	Nuolen lähellä oleva piste näyttää GPS-vastaanottimen käsittämän GPS-sijainnin. -kohdassa.

3	Suunniteltu reitti	Suunniteltu reitti näkyy orange viivana.
4	Tietokentät	Tietokentissä näkyvät seuraavat tiedot: • arvioitu saapumisaika määränpäähän • matkan jäljellä oleva aika • matkaa jäljellä määränpäähän. Napauttamalla tätä aluetta pääset Osamatkalaskin -näytölle, josta saat lisätietoa nykyisestä matkasta kojelaudan näytöllä. Voit muuttaa oletusarvoja kohdassa Asetukset tai napauttamalla ja pitämällä painettuna alueen, jossa tietokentät näkyvät. Jos et ole valinnut määränpäättä, näet otsikon kolmen tietokentän sijaan.
5	Seuraavan käännöksen esikatselu	Näyttää seuraavan toimenpiteen tyyppin ja etäisyyden siihen.
6	Toiseksi seuraavan käännöksen esikatselu	Se näyttää seuraavan jälkeisen toimenpiteen tyyppin, mikäli se on lähellä seuraavaa.
7	Seuraava katu	Näyttää seuraavan kadun nimen. Jos et ole valinnut reitin määränpäättä, näet läheisten talojen numerot, jos ne ovat käytettävissä.
8	Pysäköinti määränpäässä	Näkyä lähellä määränpäättä. Napauttamalla kenttää voit tarkistaa käytettävissä olevat pysäköintitilat määränpään ympärillä.
9	Määränpäävalikko	Näkyä lähellä määränpäättä. Napauttamalla sitä voit katsoa matkan yhteenvedon, etsiä Paikkoja lopullisen määränpään ympärillä, tallentaa nykyisen sijainnin, tai keskeyttää navigoinnin.
10	Kaistan tiedot	Näyttää monikaistaisilla tiellä edessä olevat kaistat ja niiden suunnat. Korostetut nuolet näyttävät mille kaistoille ja mihin suuntaan on ryhmityttävä.
11	Tienviitta	Niissä näkyvät käytettävissä olevat määränpääät ja teiden numerot.
12	Moottoritiepalvelut	Napauttamalla kenttää voit näyttää seuraavien palveluasemien tiedot (bensini asemat, ravintolat) kuljettaessa moottoritiellä.
13	Navigointivalikko	Napauttamalla sitä voit avata Navigointivalikon, jossa voit käyttää XZENT:n muita osia.
14	3D-kohteet	Näyttävät mäet, vuoret, tiet, maamerkit ja rakennukset 3D-muodossa.
15	Kadun nimi	Näyttää nykyisen kadun nimen. Napauttamalla nimeä voit avata Missä olen -näytön. .

Jos lähestyt moottoritien ramppia tai monimutkaista risteystä ja tarvittavat tiedot on olemassa, kartta korvataan risteyskolmiulotteisella esityksellä.

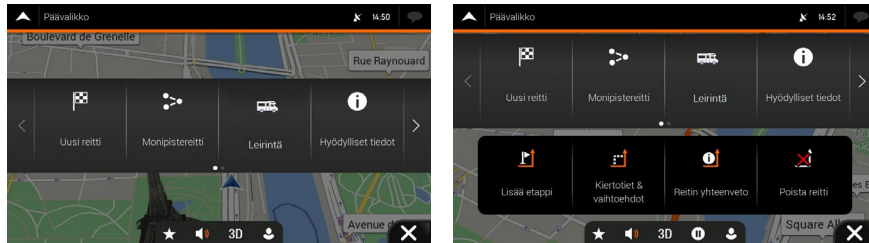


Ajettaessa tunneliin kartta korvataan yleisellä tunnelin kuvalla.



Navigointivalikko

Napauta Karttanäytöllä  päästäksesi Navigointivalikkoon.



Näet seuraavat valikkovaihtoehdot, kun navigoit ilman suunniteltua reittiä:

Painike	Ohje
 Uusi reitti	Valitse määränpää syöttämällä osoite tai sen koordinaatit tai valitsemalla Paikka , Tallennettu sijainti tai Tallennettu reitti . Voit etsiä äskettäiset määränpääät myös kohdasta Älykäs Historia .
 Monipistereitti	Rakenna reitti yhdestä tai useammasta reittipisteestä. Voit suunnitella reitin myös riippumatta nykyisestä GPS-sijainnistasasi asettamalla uuden aloituspisteen.
 Liikenne	Tarkista reittiisi vaikuttavat liikennetapahtumat
 Leirintä	Avaa lista lähellä olevista asuntovaunuiluun liittyvistä paikoista kohdasta Kiinnostavat paikat laitteellasi (leirintäalueet, asuntovaunujen pysäköinti, palvelupisteet jne.)  Huomio! Tämä toiminto on käytettävissä vain matkailuauto (motorhome, MH) -sarjassa
 Hyödylliset tiedot	Käytä lisätoimintoja tai näytä hyödyllisiä tietoja, kuten liikennetietoja, polttoaineen hintoja jne.
 Asetukset	Navigointiohjelman toimintoja voi mukauttaa.
 Tietoja	Näytä navigointiohjelmiston tiedot.

Kun navigoit suunniteltua reittiä, käytössä ovat myös seuraavat valikkovaihtoehdot:

Painike	Ohje
 Lisää etappi	Lisää reittiisi välimääränpää.

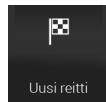
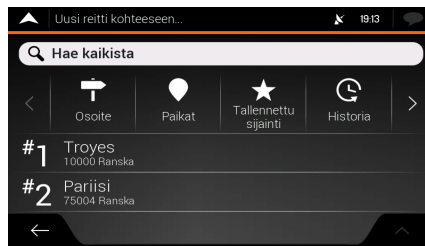
	Näe reittivaihtoehdot, jotta voit välttää osan reitistä tai välttää tiettyä tietä suunnitellulla reitillä.
	Katsele reittiä kokonaisuudessaan kartalla ja näytä reitin parametrit ja reittivaihtoehdot. Napauttamalla  pääset käyttämään lisävaihtoehtoja, kuten Simulointi tai Reittiasetukset .
	Poista reitti.
	Poista seuraava etappi tai koko reitti.

Navigointivalikossa voit käyttää seuraavia lisätoimintoja:

Painike	Ohje
	Avaa Tallennetut sijainnit -näkymä, jossa voit tallentaa sijainnin suosikkimääränpääksi tai muokata tallennettua sijaintia.
	Aseta äänenvoimakkuus tai mykistä navigointi.
	Siirry kolmiulotteiseen tilaan.
	Siirry kaksiulotteiseen tilaan.
	Siirry 2D Pohjoinen ylös -näyttötilaan.
	Keskeytä navigointi.
	Jatka navigointia.
	Siirry Käyttäjäprofiilit -valikkoon, jossa voit luoda uusia profiileja tai muokata olemassa olevia profiileja. Jos useammat käyttäjät käyttävät navigointijärjestelmää, he voivat luoda omia profiileja omilla asetuksillaan.

Painike	Ohje
	Avaa lisätoimintoja tietyillä näytöillä näkyvien valikkovaihtoehtojen avulla.
	Palaa karttaan miltä tahansa valikkonäkymältä.

Uusi reitti -valikko



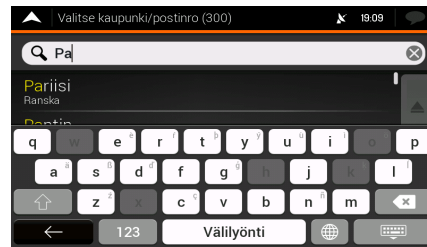
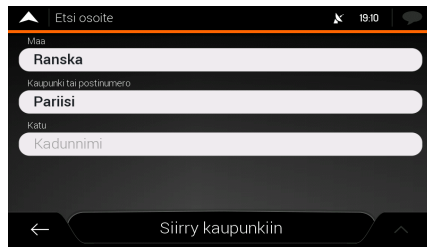
Napauttamalla Navigointivalikossa **Uusi reitti** voit asettaa osoitteen määränpääksi.

Uusi reitti kohteeseen... -valikossa on seuraavat vaihtoehdot:

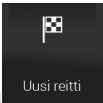
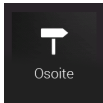
Painike	Ohje
 Hae kaikista	Etsi määränpää riippumatta sen tyypistä käyttämällä yhdistelmähakua.
 Osoite	Aseta osoite määränpääksi.
 Paikat	Valitse kiinnostava paikka määränpääksi.
 Tallennettu sijainti	Valitse tallennettujen sijaintien luettelosta.
 Historia	Valitse kaikkien viimeisimpien määränpäiden luettelosta.
 Tallennetut reitit	Valitse tallennettu reitti määränpääksi tai välimääränpääksi.
 Koordinaatit	Valitse määränpää syöttämällä sen koordinaatit.

Kaksi viimeisintä määränpää on lueteltu Uusi reitti kohteeseen... -valikossa. Napauttamalla mitä tahansa älykkään historian kohdetta voit asettaa sijainnin määränpääksi.

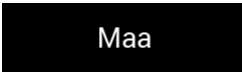
Suunnistus katuosoitteeseen



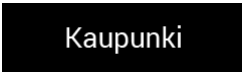
Napauttamalla  Navigointinäkylässä voit käyttää Navigointi-valikkoa.

Napauta navigointivalikossa, napauta  Uusi reitti ja  Osoite. Oletuksena näytössä ehdotetaan kaupunkia tai taajamaa, jossa ollaan.

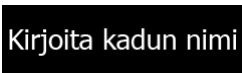
1. Vaihda maata toimimalla seuraavasti:

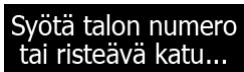
- Napauta .
- Syötä maan nimi näppäimistöltä.
- Kun pari merkkiä on syötetty, syötettyä merkkijonoa vastaavat maat näytetään luettelossa.
- Avaa tuloluettelo napauttamalla  ja valitse luettelosta haluamasi maa.

2. Vaihda kaupunkia toimimalla seuraavasti:

- Napauta  ja kirjoita osa sen nimestä näppäimistöllä.
- Kirjoittaessasi hakua vastaavat nimet näkyvät luettelossa. Avaa tuloluettelo napauttamalla .
- Valitse kaupunki/taajama luettelosta.

3. Anna kadun nimi suorittamalla seuraavat vaiheet:

- Napauta .
- Ala kirjoittaa kadun nimeä näppäimistöllä. Hakua vastaavat nimet näkyvät luettelossa.
- Avaa tuloluettelo napauttamalla  . Valitse katu luettelosta.

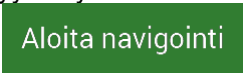
- a. Napauta  Syötä talon numero tai risteävä katu...
- b. Aloita talon numeron syöttö näppäimistöltä. (Syötä kirjaimia napauttamalla )

- c. Päätä osoitteen syöttö napauttamalla painiketta .

7. Kartta ilmestyy keskittäen määränpään. Muuta tarvittaessa määränpäästä

napauttamalla jossakin kartalla. Kohdistin () ilmestyy uuteen kohtaan.

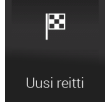
(valinnainen) Voit vaihtaa reittiasetusten parametreja toimimalla seuraavasti:

- a. Napauttamalla  voit välttää moottoriteitä, napauttamalla  voit välttää **kausimaksullisia** tai **maksullisia moottoriteitä**, napauttamalla  voit välttää lautat tai napauttamalla  voit välttää kimppakyytিকাistat.
- b. Vahvista määränpää napauttamalla  tai valitse toinen määränpää napauttamalla .
- c. Lyhyen reittiparametrien yhteenvedon jälkeen ilmestyy näkyviin koko reitin näyttävä kartta. Odota muutama sekunti tai napauta .

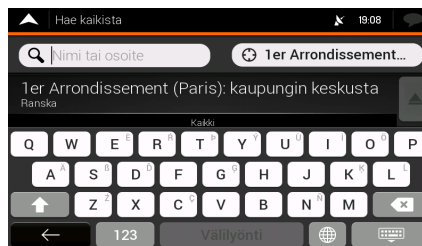
Yhdistelmähaun käyttäminen

Voit aloittaa erillisen haun osoitteille, **paikoille**, tallennetuille sijainneille tai viimeksi käytetyille määränpäille, mutta nopein tapa hakea on käyttää yhdistelmähakua.

1. Napauta Karttanäytöllä  ja pääset **Navigointivalikkoon** ja sitten kohtaan



2. Kun napautat  Hae kaikista, yhdistelmähaun näyttö avautuu. Syöttökentän vieressä on hakualue, eli taajama, jonka ympäristöstä haku tehdään. Oletushakualue on alue, jolla sijaitset. Vaihda hakualuetta tarvittaessa.



3. Kun oikea hakualue näkyy, voit alkaa kirjoittaa etsimäsi määränpään nimeä, osoitetta tai luokkaa.



5. Näet hakutulokset napauttamalla . Näet kaikki tulokset luettelossa niiden tyypistä riippumatta. **Osoitteet, paikat, paikkaluokat, tallennetut sijainnit** ja viimeksi käytetyt määränpäävät näkyvät samassa luettelossa.
6. Napauta tarvittaessa vastaavaa painiketta, jotta voit tarkentaa hakutuloslueteloa tyypin perusteella (liittyvän kuvakkeen numero näyttää vastaavien tulosten määrän):

- Napauttamalla  näet luettelon viimeksi käytetyistä määränpäistä sekä vastaavista nimistä tai osoitteista.

- Napauttamalla  näet luettelon tallennetuista sijainneista, (suosikki)määränpäistä ja niitä vastaavista nimistä.

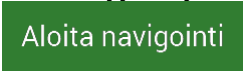
- Napauttamalla  näet luettelon vastaavista osoitteista.

- Napauttamalla  näet luettelon **Paikkaluokista**. Selaa luetteloa ja valitse jokin luokista. Näet luettelon kyseisen luokan **paikoista** järjestettynä niiden etäisyyden mukaan nykyiseen sijaintiisi.

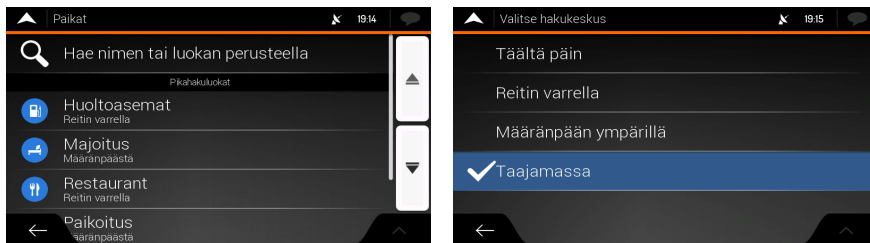
- Napauttamalla  näet luettelon **paikoista** järjestettynä niiden etäisyyden mukaan nykyiseen sijaintiisi.

7. Kartta ilmestyy keskittäen määränpähän. Muuta tarvittaessa määränpäättä

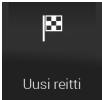
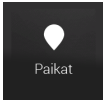
napauttamalla jossakin kartalla. Kohdistin () ilmestyy uuteen kohtaan.

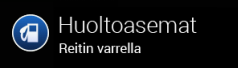
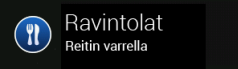
8. (valinnainen) Vaihda tarvittaessa reittiasetusparametreja.
9. Vahvista määräänpää napauttamalla  tai valitse toinen määräänpää napauttamalla .
10. Lyhyen reittiparametrien yhteenvedon jälkeen ilmestyy näkyviin koko reitin näyttävä kartta. Odota muutama sekunti tai napauta .

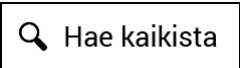
Navigointi kiinnostavaan paikkaan

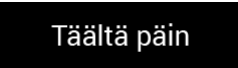
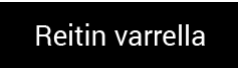
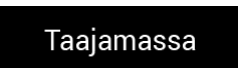
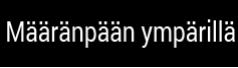


1. Napauta karttanäytöllä  päästäksesi **Navigointivalikkoon**. Napauta

Navigointivalikossa  ja sitten . Tarjolla ovat seuraavat esivalitut hakuluokat:

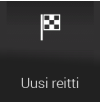
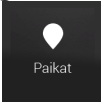
- Napauttamalla  näet luettelon reitin varrella olevista bensiiniasemista, tai jos se ei ole saatavilla, nykyisen sijaintisi tai viimeksi tunnetun sijaintisi ympärillä.
- Napauttamalla  näet luettelon majoituspaikoista lähellä määränpäätä, nykyisen sijainnin tai viimeksi tunnetun sijainnin ympärillä.
- Napauttamalla  näet luettelon ravintoloista reitin varrella, nykyisen sijainnin tai viimeksi tunnetun sijainnin ympärillä.
- Napauttamalla  näet luettelon pysäköintipaikoista lähellä määränpäätä, tai jos se ei ole saatavilla, nykyisen sijaintisi tai viimeksi tunnetun sijainnin ympärillä.

2. Napauttamalla  voit avata **Hae luokan perusteella** -ikkunan. Siitä voit hakea kiinnostavia paikkoja niiden nimen, luokan ja alaluokan perusteella seuraavista sijainneista:

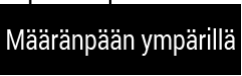
- Napauttamalla  voit hakea nykyisen sijainnin ympäriltä, ja jos se ei ole käytettävissä, viimeksi tunnetun sijainnin ympäriltä.
- Napauttamalla  voit etsiä aktiivisen reitin varrelta eikä tietyn pisteen ympäriltä. Tämä voi olla hyödyksi jos haetaan myöhempää taukopaikkaa, joka aiheuttaisi vain pienen lisämatkan, esimerkiksi vastaan tulevaa huoltoasemaa tai ravintolaa.
- Napauttamalla  voit hakea paikkaa valitusta kaupungista.
- Napauttamalla  voit etsiä paikkaa aktiivisen reitin määränpään ympäriltä.

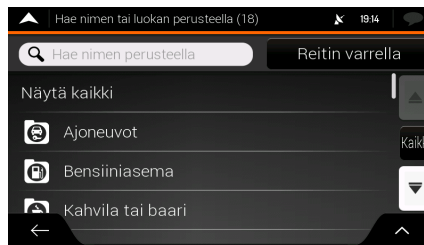
Esimerkki navigoinnista kiinnostavaan paikkaan

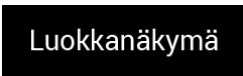
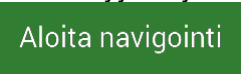
Jos esimerkiksi haluat löytää pysäköintipaikan määränpään ympärillä, toimi seuraavasti:

1. Napauta **karttanäytöllä**, napauta  päästäksesi **Navigointivalikkoon**. Napauta **Navigointivalikossa**, napauta  ja napauta sitten .

2. Napauttamalla  Hae kaikista voit avata **Hae luokan perusteella** -ikkunan.

3. Valitse alue, jonka ympäriltä paikkaa tulee etsiä. Napauta  -painiketta ja valitse .

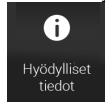


- 4.
5. Selaa paikkaluokkien luetteloa ja napauta yhtä niistä.
6. Selaa koko luokkaa napauttamalla  tai rajaa hakua napauttamalla alaluokkaa.
7. Napauta jotakin luettelon kohdista.
8. (valinnainen) Vaihda tarvittaessa reittiasetusparametreja.
9. Vahvista määränpää napauttamalla  tai valitse toinen määränpää napauttamalla .
10. Lyhyen reittiparametrien yhteenvedon jälkeen ilmestyy näkyviin koko reitin näyttävä kartta. Odota muutama sekunti tai napauta .

Hyödyllisiä tietoja -valikko



Hyödyllisiä tietoja -valikko tarjoaa erilaisia lisätoimintoja. Napauta Navigointivalikossa,



napauta

Painike	Selostus
 Missä olen?	Näyttää tiedot nykyisestä sijainnista (leveysaste, pituusaste, lähin taajama, seuraava risteävä katu jne.) tai viimeisestä tunnetusta sijainnista, jos GPS-vastaanotto ei ole käytettävissä.
 Apua lähellä	Tarjoaa apua lähellä nykyistä sijaintia.
 Maatietoja	Tarjoaa luettelon maista ja hyödyllisiä ajotietoja valitusta maasta (esimerkiksi nopeusrajoitukset, suurin sallittu veren alkoholipitoisuus).
 Matkan valvonta	Näyttää tilastotietoja matkoistasi, kuten alkamisaika, päättymisaika ja keskimääräinen nopeus.
 Auringonlasku/-nousu	Näyttää tarkat auringonnousu- ja auringonlaskuajat kaikille reittipisteillesi.
 GPS-tietoja	Näyttää GPS-tietonäytön, jossa on tietoja satelliittipaikannuksesta ja signaalivoimakkuudesta.

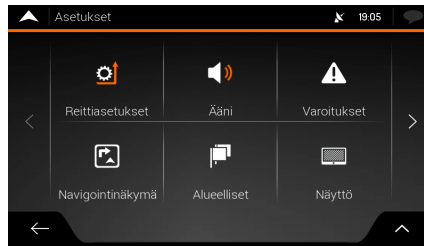
Asetukset-valikko

Ohjelmassa täytyy vahvistaa valintoja tai muutoksia ainoastaan silloin, jos sovellus on käynnistettävä uudestaan, täytyy tehdä suuri asetusten muutos tai käyttäjän tietoja tai asetuksia tullaan menettämään. Muussa tapauksessa XZENT yrittää tallentaa muutoksesi automaattisesti noin joka 60 sekunti – eli, jos teet muutoksia tärkeille asetuksille, älä katkaise virtaa liian pian.

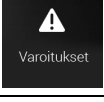
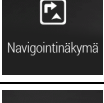
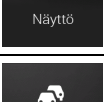
XZENT -ohjelman asetuksia ja toimintaa voidaan muokata. Napauta



Näytä muiden sivujen sisältö napauttamalla nuolia.



Asetusvalikossa on seuraavat vaihtoehdot:

Painike	Ohje
	Valitse ajamasi ajoneuvon tyyppi, reitin suunnittelussa käytettävät tiettyypit ja reititysmenetelmä.
	Säädä äänenvoimakkuuksia.
	Ota käyttöön ja määritä varoitukset ylinopeudelle, hälytyspisteet (kuten liikennevalvontakamerat) ja liikennemerkit.
	Hienosäädä Karttanäkymän ulkoasua ja säädä sitä, miten ohjelmisto auttaa sinua navigoimaan erilaisten reittiin liittyvien tietojen avulla karttanäkymässä.
	Muuta ääniopastuksen kieltä, aseta aikavyöhyke, mittayksiköt, aika ja päiväys sekä muodot, ja muokkaa sovellusta omalle kielellesi.
	Ota käyttöön tai pois käytöstä valikon animaatiot.
	Suositteltu reitti ei ole aina sama kahden pisteen välillä. Aina kun tietoja on saatavissa, reitinlaskenta ottaa huomioon liikennetiedot. Määritä asetuksesi tälle palvelulle.
	Kytke matkalokin automaattinen tallennus päälle tai pois ja tarkasta matkatietokannan nykyinen koko.

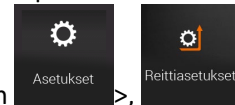


Muokkaa ohjelman perusparametreja, jotka määritettiin asennuksen alkuasetusten määrittämisessä.

Ajoneuvoprofiilien muokkaus

Järjestelmä pystyy suunnittelemaan reittejä ajoneuvokohtaisten parametrien perusteella. Jos

haluat muuttaa ajoneuvotyyppiä ja tehdä ajoneuvoasetuksia, siirry kohtaan



>, **Ajoneuvo** >.

Muokkaa valitun ajoneuvon parametreja seuraavalla tavalla:

1. Napauta  ja sitten **Muokkaa**. Esiin tulee näyttö "Valitse muokattava ajoneuvo".
2. Napauta ajoneuvon nimeä listassa. Esiin tulee näyttö "Ajoneuvon asetukset".
3. Selaa luetteloa ja muuta oletusarvot korkeudelle, pituudelle sekä muille parametreille.
4. Tehtyäsi kaikki tarpeelliset muutokset, palaa ajoneuvolistaan napauttamalla . Tallenna tälle ajoneuvoprofiilille tekemäsi muutokset napauttamalla .

 **Huomio!** Ajoneuvoprofiilit ja -tyypit soveltuvat vain MH- tai PC-sarjoihin.

XZENT

XZENT by ACR Brändli + Vögeli AG, Bohrturmweg 1, 5330 Bad Zurzach, Switzerland

EU Legal Representative: ACR S & V GmbH
Industriestraße 35 · D-79787 Lauchringen · Germany