



# nüvi® 205- ja 205W-sarja käyttöopas



näille nüvi-malleille:

205, 205W, 215, 215W, 255, 255W, 265, 265W, 275, 285W

© 2008 Garmin Ltd. tai sen tytäryhtiöt

Garmin International, Inc.  
1200 East 151st Street,  
Olathe, Kansas 66062, USA  
Puhelin: (913) 397-8200 tai  
(800) 800-1020  
Faksi: (913) 397.8282

Garmin (Europe) Ltd.  
Liberty House  
Hounsdown Business Park,  
Southampton, Hampshire, SO40 9RB UK  
Puhelin: +44 (0) 870-8501241  
(Iso-Britannian ulkopuolella)  
0808 2380000 (Isossa-Britanniassa)  
Faksi: +44 (0) 870.8501251

Garmin Corporation  
No. 68  
Jangshu 2nd Road,  
Shijr, Taipei County, Taiwan  
Puhelin: +886 2 2642 9199  
Faksi: +886 2 2642 9099

Kaikki oikeudet pidätetään. Tämän oppaan mitään osaa ei saa jäljentää, kopioida, välittää, levittää, ladata tai tallentaa mihinkään tallennusvälineeseen ilman Garminin ennakoitua myöntämää kirjallista lupaa, ellei toisin ilmoiteta. Garmin myöntää luvan tämän oppaan ja sen päivitetyn version yhden kopion lataamiseen kiintolevyille tai muuhun sähköiseen tallennusvälineeseen tarkasteltavaksi, sekä tämän oppaan tai sen päivitetyn version yhden kopion tulostamiseen, mikäli tämän oppaan sähköinen tai tulostettu kopio sisältää tämän tekijänoikeuslausekkeen kokonaisuudessaan. Tämän oppaan tai sen päivitetyn version luvaton kaupallinen levittäminen on ehdottomasti kielletty.

Tämän asiakirjan sisältämät tiedot voivat muuttua ilman erillistä ilmoitusta. Garmin pidättää oikeuden muuttaa tai parannella tuotteitaan sekä tehdä muutoksia niiden sisältöön ilman velvollisuutta ilmoittaa muutoksista tai parannuksista muille henkilöille tai organisaatioille. Uusimmat päivitykset ja lisätietoja tämän tuotteen ja muiden Garminin tuotteiden käytöstä ja toiminnasta on Garminin verkkosivustossa osoitteessa [www.garmin.com](http://www.garmin.com).

Garmin®, nüvi® ja MapSource® ovat Garmin Ltd.:n tai sen tytäryhtiöiden tavaramerkkejä, jotka on rekisteröity Yhdysvalloissa ja muissa maissa. Garmin Lock™ and myGarmin™ ovat Garmin Ltd.:n tai sen tytäryhtiöiden tavaramerkkejä. Näitä tavaramerkkejä ei saa käyttää ilman Garminin nimenomaista lupaa.

Bluetooth®-sana ja -logot ovat Bluetooth SIG, Inc.:n omaisuutta, ja Garminilla on lisenssi niiden käyttöön. Windows® on Microsoft Corporationin rekisteröity tavaramerkki Yhdysvalloissa ja/tai muissa maissa. Mac® on Apple Computer, Inc.:n rekisteröity tavaramerkki. SD™ ja microSD™ ovat SD Card Associationin tavaramerkkejä.





## Johdanto

### Oppaan merkintätavat

Kun ohjeessa neuvotaan koskettamaan jotakin, kosketa mainittua kohdetta näytössä sormella.

Tekstissä olevat pienet nuolet (>) kehottavat koskettamaan useita kohteita peräkkäin. Jos tekstissä lukee esimerkiksi “valitse **Minne?** > **Suosikit**”, valitse **Minne?** ja sen jälkeen **Suosikit**.

### nüvi®-vinkkejä ja -oikopolkuja

- Palaa valikkosivulle painamalla **Takaisin**-painiketta.
- Katso lisää vaihtoehtoja koskettamalla  ja  -painikkeita. Voit vierittää näyttöä nopeammin pitämällä näitä painikkeita painettuina.
- Tämän oppaan kuvat ovat laajakuvalaitteesta ja saattavat poiketa laitteesi vastaavista.

*nüvi 205- ja 205W-käyttöopas*

### myGarmin™

Osoitteessa <http://my.garmin.com> voit käyttää Garmin-tuotteiden uusimpia palveluja:

- rekisteröidä Garmin-laitteen.
- tilata valvontakameratietoja (lisätietoja on [sivuilla 42–43](#)).
- avata lisäkartoja.

### Garminin yhteystiedot

Jos haluat lisätietoja nüvin käyttämisestä, ota yhteys Garminin tuotetukeen. Yhdysvallat: siirry osoitteeseen [www.garmin.com/support](http://www.garmin.com/support) tai ota yhteys Garmin USA:an puhelimitse: (913) 397-8200 tai (800) 800-1020.

Iso-Britannia (Garmin Europe Ltd.), puhelin: 0808 2380000.

Eurooppa: osoitteessa [www.garmin.com/support](http://www.garmin.com/support) voit tarkistaa maakohtaiset tukitiedot valitsemalla **Contact Support**. Voit ottaa yhteyttä Garmin (Europe) Ltd.:hen myös puhelimitse: +44 (0) 870,8501241.

## Sisällysluettelo

<b>Johdanto</b> .....	<b>i</b>	<b>Minne?</b> .....	<b>6</b>
Oppaan merkintätavat .....	i	Osoitteen etsiminen .....	6
nüvi®-vinkkejä		Kotisijainnin asettaminen .....	6
ja -oikopolkuja .....	i	Aja -sivun asetukset .....	7
myGarmin™ .....	i	Paikan etsiminen nimellä .....	8
Garminin yhteystiedot .....	i	Paikan etsiminen jonkin	
<b>Aloitus</b> .....	<b>1</b>	toisen sijainnin läheltä .....	8
Vaihe 1: nüvin		Viimeksi löytyneet paikat .....	9
kiinnittäminen .....	2	Suosikit .....	9
Vaihe 2: nüvin määritykset ....	3	Paikan löytäminen kartan	
Vaihe 3: Satelliittitietojen		avulla .....	10
hakeminen .....	3	Koordinaattien	
Vaihe 4: nüvin käyttäminen ...	3	antaminen .....	11
Määränpään löytäminen .....	4	Valokuvanavigoinnin	
Pysähdyksen lisääminen .....	5	käyttäminen .....	11
Kiertotien käyttäminen .....	5	Navigoiminen poissa tieltä... 11	
Reitin pysäyttäminen .....	5	Käveleminen	
Äänenvoimakkuuden		määränpäähän .....	11
säätäminen .....	5	<b>Kartan käyttäminen</b> .....	<b>12</b>
Näytön lukitseminen .....	5	Ajotietokone .....	13
		Risteysluettelo .....	13
		Seuraava käänös .....	13

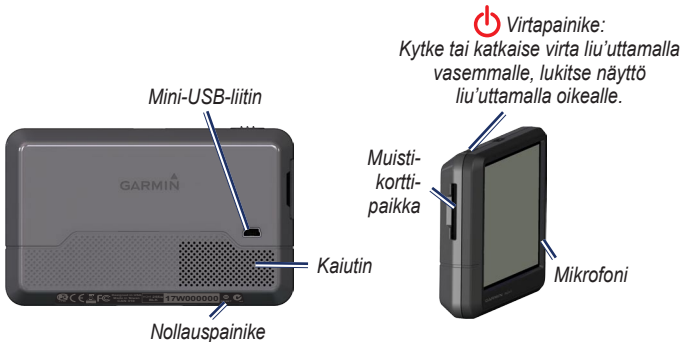
<b>Handsfree-puhelut.....</b>	<b>14</b>	Mainosten katseleminen.....	24
Puhelimen liittäminen .....	14	<b>FM-liikennevastaanottimen</b>	
Puhelun vastaanottaminen..	15	<b>käyttämisen.....</b>	<b>25</b>
Puhelun aikana.....	16	Liikenne alueella.....	26
Puhelin-valikko .....	16	Vakavuuden värikoodi .....	26
<b>Tiedostojen hallinta.....</b>	<b>19</b>	Liikenne reitillä.....	26
Tuetut tiedostotyytit .....	19	Liikennekartan	
Tiedostojen lataaminen .....	19	tarkasteleminen .....	27
Kuvien lataaminen		Ruuhkatietojen	
navigointia varten .....	20	tarkasteleminen .....	27
Tiedostojen poistaminen .....	20	Liikennetilaukset.....	28
<b>Työkalut-valikon</b>		<b>nüvin mukauttaminen .....</b>	<b>29</b>
<b>käyttämisen.....</b>	<b>21</b>	Järjestelmän asetusten	
Asetukset.....	21	muuttaminen.....	29
Nykysijainti .....	21	Navigointiasetusten	
Ohje.....	21	muuttaminen.....	29
MSN® Direct.....	21	Näyttöasetusten	
Kuvien katselu .....	21	muuttaminen.....	30
Omat tiedot.....	22	Aika-asetusten	
Maailmankello .....	22	päivittäminen .....	30
Laskin.....	23	Kieliasetusten	
Yksikkömuunnin .....	23	muuttaminen.....	31

Kartan asetusten muuttaminen.....	31	Sulakkeen vaihtaminen .....	39
Suojausasetusten muuttaminen.....	32	nüvin kiinnityksen irrottaminen .....	40
Bluetooth-asetusten määrittäminen.....	32	Kiinnittäminen kojelautaan .....	40
Läheisyyspisteasetusten muuttaminen.....	33	Lisäkartat.....	41
Liikennetilautustietojen tarkasteleminen.....	33	Tietoja GPS-satelliittisignaaleista.....	41
Kaikkien asetusten palauttaminen.....	35	Lisäominaisuudet ja -varusteet.....	42
<b>Liite .....</b>	<b>36</b>	Garmin Travel Guide .....	43
nüvin huoltaminen .....	36	Tekniset tiedot .....	44
nüvin lukitseminen.....	37	Vaatimustenmu- kaisuusvakuutus.....	46
Näytön kalibroiminen.....	37	Ohjelmiston käyttöoikeussopimus .....	46
nüvin nollaaminen .....	38	Vianmääritys.....	47
Ohjelmiston päivittäminen ...	38	<b>Hakemisto .....</b>	<b>49</b>
Käyttäjätietojen poistaminen .....	38		
Akun tiedot .....	39		
nüvin lataaminen .....	39		

# Aloitus



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



**HUOMAUTUS:** Laitteiden muistikorttipaikoissa voi käyttää SD™- tai microSD™-muistikorttia.

**VAROITUS:** Tämä tuote sisältää litiumioniakun. Voit estää vaurioita irrottamalla laitteen ajoneuvosta tai säilyttämällä sitä poissa suorasta auringonpaisteesta.

Ennen kuin asennat nüvin paikalleen, lue *Tärkeitä turvallisuus- ja tuotetietoja* -oppaasta tietoja tuulilasi kiinnitykseen liittyvistä lakirajoituksista.

### Vaihe 1: nüvin kiinnittäminen

1. Liitä laitteen virtajohto kiinnitystelineen taustapuolelle.
2. Napsauta teline imukupin varteen.
3. Poista imukupista kirkas muovisuojus. Puhdista ja kuivaa tuulilasi ja imukuppi nukkaamattomalla liinalla. Paina imukuppiteline tukevasti kiinni tuulilasiin.
4. Käännä vipu taaksepäin tuulilasia kohti.
5. Aseta nüvin alaosa telineeseen.
6. Kallista nüviä taaksepäin, kunnes se napsahtaa paikalleen.
7. Liitä ajoneuvon virtajohdon toinen pää ajoneuvon vapaaseen virtapistorasiaan. Laite käynnistyy automaattisesti, jos se on liitetty ja ajoneuvo on käynnissä.
8. Jos käytät liikennevastaanotinta Euroopassa, kytke ulkoinen antenni liikennevastaanottoimeen ja kiinnitä antenni tuulilasiin imukupeilla. (Liikennevastaanotin toimitetaan joidenkin nüvi 205- ja 205W-sarjan laitteiden mukana.)





## Vaihe 2: nüvin määritykset


Kytke nüviin virta liu'uttamalla

 **virtapainiketta** vasemmalle.

Seuraa näytön ohjeita. Katkaise nüvista virta liu'uttamalla  **virtapainiketta** vasemmalle.

## Vaihe 3: Satelliittitietojen hakeminen

1. Mene ulos aukealle paikalle, pois korkeiden rakennusten ja puiden luota.
2. Kytke nüviin virta.

Satelliittisignaalien löytämiseen voi mennä muutama minuutti. -palkit osoittavat satelliittisignaalin voimakkuuden. Kun ainakin yksi palkeista on vihreä, nüvi vastaanottaa satelliittisignaaleja. Nyt voit valita määränpään ja navigoida sinne.

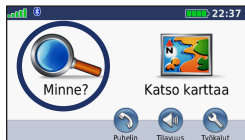
## Vaihe 4: nüvin käyttäminen



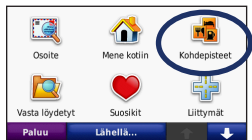
- 1 GPS-satelliittisignaalin voimakkuus.
- 2 Bluetooth®-tekniikan tila. (nüvi 215, 215W, 265, 265W, 275, ja 285W.)
- 3 Akun tila.
- 4 Nykyinen aika. Koskettamalla voit muuttaa aika-asetuksia.
- 5 Etsi määränpää koskettamalla tätä.
- 6 Tarkastele karttaa koskettamalla tätä.
- 7 Soita koskettamalla tätä, kun laite on liitetty [yhteensopivaan matkapuhelimeen](#).
- 8 Säädä äänenvoimakkuutta koskettamalla tätä.
- 9 Käytä työkaluja, kuten asetuksia ja ohjetta, koskettamalla kuvaketta.

## Määränpään löytäminen

Minne? -valikossa on useita eri luokkia, joiden avulla voit etsiä osoitteita, kaupunkoja ja muita kohteita. Näviin ladatut yksityiskohtaiset kartat sisältävät miljoonia kohdepisteitä, kuten ravintoloita, hotelleja ja autopalveluja.



1. Valitse **Minne?**.



2. Valitse luokka.



3. Valitse aliluokka.

Sokos Hotel Presidentti Eteläinen Rautatiekatu 4	0.3:	KA
Helka Pohjoinen Rautatiekatu 23	0.3:	E
Scandic Simonkenttä Suomenkatu 9	0.5:	KA
Radisson Sas Royal Helsinki Runenberginkatu 2	0.5:	E

At the bottom are 'Paluu' and 'Tavuta' buttons.

4. Valitse ajokohde.



5. Valitse **Aja**.



**VIHJE:** Katso lisää vaihtoehtoja valitsemalla  ja .

## Pysähdyksen lisääminen

Reitin varrelle voi lisätä pysähdyksen (kauttakulkupisteen). nüvi näyttää ajo-ohjeen kauttakulkupisteeseen ja määränpäähän.

1. Kun reitti on aktiivinen, valitse **Valikko > Minne?**.
2. Etsi ylimääräinen pysähdyspaikka.
3. Valitse **Aja**.
4. Voit lisätä pysähdyspaikan ennen määränpäätä valitsemalla **Lisää kauttakulkupisteeksi**. Muuta tämä piste lopulliseksi määränpääksi valitsemalla **Aseta uudeksi määränpääksi**.

## Kiertotien käyttäminen



1. Kun reitti on aktiivinen, valitse **Valikko**.
2. Valitse **Kiertotie**.

nüvi yrittää palata alkuperäiselle reitille mahdollisimman pian. Jos nykyinen reitti on ainoa järkevä vaihtoehto, nüvi ei ehkä laske kiertotietä.


## Reitin pysäyttäminen

1. Kun reitti on aktiivinen, valitse **Valikko**.
2. Valitse **Lopeta**.

## Äänenvoimakkuuden säätäminen

Valitse Valikko-sivulta **Voimakkuus**. Säädä äänenvoimakkuustasoa  ja -painikkeilla. Voit mykistää äänet valitsemalla **Mykistys**-valintaruudun.

## Näytön lukitseminen

Jos haluat välttää turhat ruutukosketukset, liu'uta **virtapainiketta** oikealle (). Avaa näytön lukitus siirtämällä **virtapainike** keskiasentoon.

## Minne?

Minne? -valikossa on luokkia, joiden avulla voit etsiä paikkoja. Lisätietoja yksinkertaisesta hausta on [sivulla 4](#).

## Osoitteen etsiminen



**HUOMAUTUS:** Painikkeiden nimet voivat vaihdella ja jotkin vaiheet saatetaan suorittaa eri järjestyksessä nüviin tallennettujen karttojen versioiden mukaan.

1. Valitse **Minne?** > **Osoite**.
2. Vaihda tarvittaessa osavaltio, maa tai osavaltio.
3. Valitse **Kirjoita kaupunki**, syötä paikkakunta/postinumero ja valitse **Valmis**. Valitse kaupunki tai postinumero luettelosta. (Kaikki karttatiedot eivät sisällä postinumerohaun mahdollisuutta.) Jos et ole varma kaupungista, valitse **Etsi kaikki**.

4. Kirjoita osoitteen numero ja valitse **Valmis**.
5. Anna kadun nimi ja valitse **Valmis**.
6. Valitse tarvittaessa luettelosta oikea katu.
7. Valitse tarvittaessa osoite.

## Kotisijainnin asettaminen

Voit määrittää kotipaikaksi paikan, johon useimmiten palaat.

1. Voit määrittää kotisijainnin valitsemalla **Minne?** > **Mene kotiin**.
2. Valitse vaihtoehto:
  - Kirjoita osoite.
  - Käytä nykyistä sijaintia.
  - Valitse jokin viimeksi löydetystä paikoista.

## Palaaminen kotiin

Voit ajaa kotiin kotisijainnin määrittämisen jälkeen valitsemalla **Minne?** > **Mene kotiin**.

## Kotisijainnin vaihtaminen

### Kotisijainnin vaihtaminen:

1. Valitse **Työkalut** > **Omat tiedot** > **Aseta kotisijainti**.
2. Valitse vaihtoehto:
  - Kirjoita osoite.
  - Käytä nykyistä sijaintia.
  - Valitse jokin viimeksi löydetyistä paikoista.

### Kotisijainnin muokkaaminen:

1. Valitse **Minne?** > **Suosikit** > **Kaikki suosikit** > **Koti**.
2. Valitse **Muokkaa**, tee muutokset ja valitse **Valmis**.

Jos poistat kotisijainnin, voit määrittää sen uudelleen noudattamalla [sivulla 6](#) olevia ohjeita.

## Aja -sivun asetukset



- 1 Valitsemalla tämän voit näyttää reitin kartassa.
- 2 Valitsemalla **Aja** voit luoda yksityiskohtaisen reitin paikkaan.
- 3 Näytä sijainti kartassa valitsemalla **Kartta**.
- 4 Voit tallentaa paikan suosikkeihin valitsemalla **Tallenna**.

Jos Bluetooth-matkapuhelin on liitetty, voit soittaa paikkaan valitsemalla puhelinumeroon.

## Minne?

### Paikan etsiminen nimellä


Jos tiedät etsimäsi kohteen nimen, voit kirjoittaa sen näyttönäppäimistöllä. Voit rajoittaa hakua kirjoittamalla nimen sisältämiä kirjaimia.





1. Valitse **Minne?** > **Kohdepisteet** > **Kirjoita nimi**.
2. Kirjoita kohteen nimeä näyttönäppäimistöllä.  
Valitse **Valmis**.

### Näyttönäppäimistön käyttäminen

Kun näyttöön tulee näppäimistö, voit kirjoittaa kirjaimien tai numeron koskettamalla sitä.



Lisää välilyönti koskettamalla  -kohtaa. Siirrä kohdistinta

 ja  -painikkeilla. Poista merkki  -painikkeella. Voit poistaa merkinnän kokonaan pitämällä  -painiketta painettuna.

Valitsemalla **Tila**-painikkeen voit määrittää näppäimistön kielitilan. Koskettamalla **&?%**-kohtaa voit kirjoittaa välimerkkejä ja muita erikoismerkkejä.

### Paikan etsiminen jonkin toisen sijainnin läheltä

1. Valitse **Minne?** > **Lähellä....**
2. Valitse vaihtoehto:
  - **Missä nyt olen**—hae nykyisen sijainnin läheltä.
  - **Toisesta kaupungista**—hae sen kaupungin läheltä, jonka kirjoitat.

- **Lähellä nykyistä reittiä**—hakee paikkoja nykyisen reitin läheltä.
- **Määränpää**—hae määränpään läheltä.

## Viimeksi löytyneet paikat

nüvi tallentaa viimeisimmät 50 löydettyä paikkaa viimeksi löytyneiden paikkojen luetteloon. Viimeksi tarkastellut sijainnit näkyvät luettelon alussa. Valitsemalla **Minne?** > **Vasta löydetty** voit tarkastella hiljattain löydettyjä paikkoja.

## Viimeksi löytyneiden paikkojen poistaminen

Voit poistaa kaikki viimeksi löytyneiden paikkojen luettelon sijainnit valitsemalla **Poista** > **Kyllä**.




**HUOMAUTUS:** Kaikki kohteet poistetaan luettelosta, kun **Tyhjennä** valitaan. Sijaintia ei siis poisteta nüvistä.

## Suosikit

**Suosikit**-kohtaan voi tallentaa paikkoja, jotka voidaan etsiä nopeasti ja joihin voidaan luoda reittejä. Myös kotisijainti tallennetaan **Suosikit**-kohtaan.

## Nykyisen sijainnin tallentaminen

Valitse karttasivulla . Voit tallentaa nykyisen sijainnin valitsemalla **Tallenna sijainti**.

## Löydettyjen paikkojen tallentaminen

1. Valitse Aja- sivulla **Tallenna**.
2. Paina **OK**-painiketta. Sijainti tallennetaan **Suosikit**-kohtaan.

## Tallennettujen paikkojen etsiminen

1. Valitse **Minne?**.
2. Valitse **Suosikit**. Tallennetut paikat tulevat näyttöön.



## Tallennettujen sijaintien muokkaaminen

1. Valitse **Minne?** > **Suosikit**.
2. Valitse luokka ja muokattava sijainti.
3. Valitse **Muokkaa**.
4. Kosketa ja muokkaa:
  - **Vaihda nimi**—anna uusi nimi ja valitse **Valmis**.
  - **Liitä valokuva**—liitä paikkaan valokuva, jonka olet ladannut näviin tai muistikortille.
  - **Vaihda karttasymboli**—valitse uusi karttasymboli kyseiselle paikalle koskettamalla symbolia.
  - **Vaihda puhelinnumero**—kirjoita puhelinnumero ja valitse **Valmis**.
  - **Vaihda luokkaa**—valitse paikalle toinen luokka.
  - **Poista**—valitsemalla **Kyllä** voit poistaa kohteen suosikeista.

## Paikan löytäminen kartan avulla

Etsi kartalta -sivulla voit tarkastella kartan eri osia. Valitse **Minne?** > **Selaa karttaa**.

## Vihjeitä kartan selaamiseen

- Voit siirtyä kartan eri osiin koskettamalla ja vetämällä karttaa.
- Voit loitontaa ja lähentää koskettamalla - ja -painiketta.
- Kosketa mitä tahansa paikkaa kartalla. Paikan kohtaan ilmestyy nuoli.
- Voit tallentaa paikan valitsemalla **Tallenna**.
- Aloita reitin navigoiminen valitsemalla **Aja** ja navigoi paikkaan.
- Jos GPS ei ole käytössä, määritä sijainniksi nykyinen paikka koskettamalla **Aset. sij** -kohtaa. (Katso [sivua 29](#).)



## Koordinaattien antaminen

Jos tiedät määränpään maantieteelliset koordinaatit, voit ajaa nüvin avulla määränpään pituus- ja leveyspiirin koordinaattien avulla. Tämä on erityisen hyödyllistä geokätkennässä.

1. Valitse **Minne?** > **Koordinaatit**.
2. Kosketa ruutua ja anna koordinaatti.
3. Voit vaihtaa koordinaattien tyyppin valitsemalla **Muoto**. Koska eri kartoissa käytetään eri koordinaattimuotoja, nüvissa voit valita asianmukaisen koordinaattimuodon käytettävän kartan mukaan.
4. Anna koordinaatit ja valitse **Seuraava**.

## Valokuvanavigoinnin käyttäminen

Panoramio™ tarjoaa kuvia, jotka sisältävät paikkatietoja. Voit ladata valokuvia nüviin tai muistikortille ja luoda reittejä niihin liittyviin paikkoihin.

Osoitteesta <http://connect.garmin.com/photos> voit ladata sijaintitietoja sisältäviä kuvia. Lisätietoja on [sivulla 20](#).

1. Valitse **Minne?** > **Suosikit** > **Panoramio-valokuvat**. nüvi-asemaan tai muistikortille tallennettujen kuvien luettelo tulee näyttöön.
2. Valitse kuva.

## Navigoiminen poissa tieltä

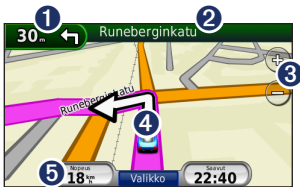
Jos et navigoi teitä pitkin, käytä Pois tieltä -tilaa. Valitse **Työkalut** > **Asetukset** > **Navigointi** > **Reittisuositus** > **Pois tieltä** > **OK**.

## Käveleminen määränpään

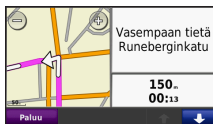
Jos kävelet määränpään, optimoi reitti kävelemistä varten käyttämällä Jalankulkija-tilaa. Valitse **Työkalut** > **Asetukset** > **Järjestelmä** > **Käyttötila** > **Jalankulkija** > **OK**.

# Kartan käyttäminen

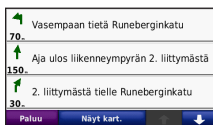
Reitti on merkitty punaisella viivalla. Ajaessasi nüvi ohjaa sinut päämäärääsi puhuttujen ohjeiden, kartalla olevien nuolien ja karttasivun yläosassa olevien ohjeiden avulla. Määränpään merkinä on ruutulippu. Jos poikkeat alkuperäiseltä reitiltä, nüvi laskee reitin uudelleen ja antaa ohjeita uudelle reitille.



**VIHJE:** Näyttöön voi tulla nopeusrajoituskuvake, kun ajat pääteillä. Kuvake osoittaa kyseisen kantatien nopeusrajoituksen.



- 1 Kosketa kuvaketta, jos haluat avata seuraavan käännöksen sivun.



- 2 Kosketa kuvaketta, jos haluat avata käännösluettelon.
- 3 Loitonna ja lähennä koskettamalla tätä.
- 4 Kosketa kuvaketta, jos haluat avata Nykysijainti -sivun.



- 5 Avaa ajotietokone koskettamalla tätä.

## Ajotietokone

Ajotietokone näyttää ajonopeuden ja antaa hyödyllisiä matkaa koskevia tietoja.

Voit avata ajotietokonesivun koskettamalla karttasivulla **Nopeus**-painiketta.

Jos pysähdyt usein, jätä nüvin virta kytketyksi, jotta se voi mitata matkalla kuluneen ajan tarkasti.

## Ajotietokoneen nollaaminen

Nollaa ajotietokone aina ennen matkaa. Valitse kartassa **Nopeus**-kenttä. Voit nollata ajotietokoneen tiedot valitsemalla **Nollaa matka**. Voit nollata enimmäisnopeuden valitsemalla **Noll. maks**.

## Risteysluettelo

Kun navigoit reittiä, risteysluettelossa näkyvät koko reitin yksityiskohtaiset ajo-ohjeet ja käännösten väliset etäisyydet.

Voit avata risteysluettelosivun koskettamalla karttasivun yläreunan tekstipalkkia. Koskettamalla jotakin luettelon käännöstä voit näyttää sitä seuraavan käännöksen. Valitsemalla **Näyt kartal** voit näyttää koko reitin kartassa.

## Seuraava käännös

Kun navigoit reittiä, seuraavan käännöksen sivulla näkyy risteys, josta käännytään seuraavaksi, sekä etäisyys ja jäljellä oleva ajoaika risteykseen.

Voit tarkastella tulevaa käännöstä kartalla koskettamalla karttasivulla Käänny-kuvaketta tai koskettamalla mitä tahansa käännöstä risteysluettelosivulla.

## Handsfree-puhelut

Langaton Bluetooth-tekniikka on käytettävissä nüvi 215-, 215W-, 265-, 265W-, 275-, ja 285W-laitteissa.

nüvi voi muodostaa langattomalla Bluetooth®-tekniikalla yhteyden matkapuhelimeen. Tällöin laite on handsfree-laite. Voit tarkistaa Bluetooth-puhelimen ja nüvin yhteensopivuuden osoitteessa [www.garmin.com/bluetooth](http://www.garmin.com/bluetooth).

Langattoman Bluetooth-tekniikan avulla muodostetaan langaton yhteys laitteiden välille (esimerkiksi matkapuhelin ja nüvi). Kun kahta laitetta käytetään ensimmäistä kertaa yhdessä, niiden välille on muodostettava pariliitos PIN-koodin tai salasanan avulla. Kun laitteiden välille on kerran muodostettu pariliitos, ne muodostavat sen jälkeen yhteyden toisiinsa aina automaattisesti käynnistämisen yhteydessä.



**HUOMAUTUS:** Matkapuhelin on ehkä määritettävä muodostamaan yhteys automaattisesti, kun käynnistetään.

### Puhelimen liittäminen

Jotta pariliitos voidaan muodostaa, puhelimen ja nüvin on oltava käynnissä ja alle 10 metrin päässä toisistaan.

Aloita pariliitoksen muodostaminen nüvissa tai matkapuhelimessa. Lisätietoja on puhelimen ohjeissa.

### Pariliitoksen muodostaminen puhelimen asetuksilla:

1. Ota käyttöön nüvin Bluetooth-asetus. Valitse **Työkalut > Asetukset > Bluetooth**.
2. Valitse **Käytössä**.
3. Ota käyttöön puhelimen Bluetooth-osa. Se saattaa olla Asetukset-, Bluetooth-, Yhteydet- tai Handsfree-valikossa.

4. Hae Bluetooth-laitteita.
5. Valitse nivi laiteluettelosta.
6. Näppäile nivin Bluetooth-PIN (**1234**) puhelimeen.

### Pariliitoksen muodostaminen nivin asetuksilla:

1. Valitse valikkosivulla **Työkalut > Asetukset > Bluetooth > Lisää**.
2. Ota käyttöön puhelimen Bluetooth-osa ja siirrä laite etsintätilaan. Nämä asetukset saattavat sijaita Bluetooth-, yhteys- tai handsfree-valikossa.
3. Valitse nivissa **OK**.
4. Valitse puhelin ja kosketa **OK**-painiketta.
5. Näppäile nivin Bluetooth-PIN (**1234**) puhelimeen.

Kun puhelin on liitetty niviin, voit soittaa puheluja. Voit avata puhelinvalikon valitsemalla **Puhelin**.

Kun käynnistät nivin, se yrittää muodostaa pariliitoksen sen laitteen kanssa, jonka kanssa se yhdistettiin viimeksi.






**HUOMAUTUS:** Kaikki puhelimet eivät tue nivin Puhelin-valikon kaikkia toimintoja.

## Puhelun vastaanottaminen

Kun saat puhelun, Saapuva puhelu -ikkuna avautuu. Vastaa puheluun valitsemalla **Vastaa**. Valitsemalla **Ohita** voit ohittaa puhelun ja lopettaa puhelimen hälytyksen.

Sisäinen mikrofoni on nivin etupuolella. Puhu normaalisti.

### Puhelun aikana

Puhelun aikana  **puhelu** kuvake tulee näyttöön. Voit katkaista puhelun valitsemalla  > **Lopeta puhelu**. Valitsemalla  > **Puheluvaihto** voit käyttää seuraavia asetuksia:

- **Näppäinäänet**—näyttää näppäimistö sivun, jonka avulla voit käyttää automaattisia järjestelmiä, kuten vastaajaa.
- **Siirrä ääni puhelimeen**—tämä on hyödyllinen ominaisuus, jos haluat katkaista nūvista virran, mutta jatkaa puhelua tai puhua rauhassa. Voit vaihtaa takaisin valitsemalla **Siirrä ääni laitteeseen**.
- **Mikrofonin mykistämisen**.




**HUOMAUTUS:** puhelukuvake voi näyttää erilaiselta nūvisä näkyvān nūytön mukaan.

### Koputuksen käyttäminen

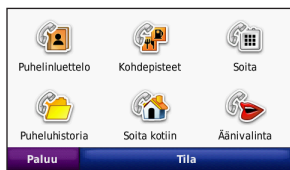
Jos saat puhelun aikana toisen puhelun (koputus), Saapuva puhelu -ikkuna tulee näyttöön. Vastaa puheluu valitsemalla **Vastaa**. Ensimmäinen puhelu asetetaan pitoon.

#### Siirtyminen puhelusta toiseen:

1. Valitse  > **Vaihda**.
2. Voit katkaista puhelun valitsemalla **Lopeta puhelu**. Tämä ei katkaise pidossa olevaa puhelua.

### Puhelin-valikko

Voit avata Puhelin-valikon painamalla valikkosivulla **Puhelin**-painiketta.



**HUOMAUTUS:** Kaikki puhelimet eivät tue nūvin Puhelin-valikon kaikkia toimintoja.

## Puhelinmuistion käyttäminen

Puhelinmuistio ladataan automaattisesti nüviin aina, kun matkapuhelin muodostaa yhteyden nüviin. Saattaa kulua muutama minuutti, ennen kuin puhelinmuistio on käytettävissä. Puhelinmuistiot ei voi siirtää kaikissa puhelimissa.

1. Valitse **Puhelin** > **Puhelinluettelo**.
2. Valitse puhelinmuistion merkintä, johon haluat soittaa.
3. Soita yhteyshenkilölle valitsemalla **Soita**.

## Soittaminen kohdepisteeseen

1. Valitse **Puhelin** > **Kohdepisteet**.
2. Etsi kohdepiste, johon haluat soittaa.
3. Valitse **Soita** tai kosketa puhelinnumeroa.

## Numeron valitseminen

1. Valitse **Puhelin** > **Valitse**.
2. Valitse numero ja sen jälkeen **Valitse**.

## Puheluhistorian tarkasteleminen

Puheluhistoria ladataan automaattisesti nüviin aina, kun matkapuhelin muodostaa yhteyden nüviin. Tietojen siirtäminen nüviin saattaa kestää muutamia minutteja.

1. Valitse **Puhelin** > **Puheluhistoria**.
2. Voit tarkastella tietyn luokan puheluja valitsemalla luokan. Puhelut näkyvät aikajärjestyksessä. Viimeisimmät puhelut ovat luettelon alussa.
3. Valitse merkintä ja **Soita**.

## Soittaminen kotiin

Anna kotisijainnin puhelinnumero, jotta voit soittaa kotiin nopeasti.

### Kotinumeron muokkaaminen:

1. Valitse **Puhelin** > **Soita kotiin**.
2. Valitse **Syötä puhelinnumero**, jos haluat käyttää näppäimistöä, tai **Valitse puhelinluettelosta** (käytettävissä ainoastaan, jos puhelin tukee puhelinmuistion siirtoa).
3. Valitse **Valmis** > **Kyllä**. nūvi soittaa kotinumeroosi.



---

**HUOMAUTUS:** Voit muokata kotisijaintia tai puhelinnumeroa valitsemalla **Minne?** > **Suosikit** > **Koti** > **Muokkaa**.

---

### Soittaminen kotiin:

1. Valitse **Puhelin** > **Soita kotiin**.
2. nūvi soittaa kotinumeroosi.

## Puhelujen soittaminen käyttämällä äänivalintaa

Voit soittaa puheluja sanomalla yhteyshenkilön nimen.

1. Valitse **Puhelin** > **Äänitunniste**.
2. Sano yhteyshenkilön nimi.



---

**HUOMAUTUS:** Matkapuhelin on ehkä “opetettava” tunnistamaan äänikomennot. Lisätietoja on puhelimen ohjeissa.

---

## Puhelimen tila

Tarkista puhelimen akun lataustaso ja signaalin voimakkuus valitsemalla **Puhelin** > **Tila**.



## Tiedostojen hallinta

nüvin sisäiseen muistiin tai muistikortille voi tallentaa tiedostoja, kuten JPEG-kuvia.




---

**HUOMAUTUS:** nüvi ei toimi Windows® 95, 98, Me- tai NT®-käyttöjärjestelmässä. Se ei toimi myöskään Mac® OS 9- tai vanhemmissa käyttöjärjestelmissä. Tämä on useimpien USB-massatallennuslaitteiden yleinen rajoitus.

---

## Tuetut tiedostotyypit

- JPEG ja JPG-kuvatiedostot: katso [sivuja 21–22](#)
- Kartat ja GPX-reittipistetiedostot MapSourcesta®: katso [sivua 41](#)
- GPI - Garminin POI Loaderin mukautetut kohdepistetiedostot: katso [sivua 42](#)

## Tiedostojen lataaminen

### Vaihe 1: Muistikortin asettaminen (valinnainen)

Aseta tai irrota muistikortti painamalla sitä sisäänpäin, kunnes se napsahtaa.

### Vaihe 2: USB-kaapelin liittäminen

Kytke mini-USB-liitin nüvin taustapuolelle. Kytke kaapelin kookkaampi pää tietokoneen USB-porttiin.

nüvi ja muistikortti näkyvät Windows-tietokoneiden Resurssienhallinnassa siirrettävinä levyinä ja Mac®-tietokoneissa liitettynä taltiona.




---

**HUOMAUTUS:** nüvi-asetat eivät ehkä näy kaikissa käyttöjärjestelmissä tai tietokoneissa, joissa on useita verkkoasemia. Lisätietoja asemien liittämisestä on käyttöjärjestelmän ohjeessa.



---

### Vaihe 3: Tiedostojen siirtäminen nüviin

Voit kopioida ja liittää tiedostoja tietokoneesta nüvin aseisiin/taltioihin.

1. Etsi kopioitava tiedosto tietokoneesta.
2. Korosta tiedosto ja valitse **Muokkaa > Kopioi**.
3. Avaa Garmin-asema tai muistikorttiasema/-taltio.
4. Napsauta **Muokkaa > Liitä**. Tiedosto näkyy nüvin muistin tai muistikortin tiedostoluettelossa.

### Vaihe 4: USB-kaapelin poistaminen ja irrottaminen

Kun olet siirtänyt tiedostot, valitse Windows-tietokoneessa ilmaisinalueella  -kuvake tai vedä taltion symboli Mac-tietokoneessa **roskakoriin** . Irrota nüvi tietokoneesta.

### Kuvien lataaminen navigointia varten

1. Liitä nüvi tietokoneeseen.
2. Siirry osoitteeseen <http://connect.garmin.com/photos> ja kirjaudu sisään.
3. Valitse valokuva.
4. Seuraa näytön ohjeita.

Lisätietoja on [sivulla 11](#) ja osoitteessa <http://connect.garmin.com/photos>.

### Tiedostojen poistaminen

Liitä nüvi tietokoneeseen ja avaa nüvi- tai muistikorttiasema/taltio. Korosta poistettava tiedosto ja paina tietokoneen näppäimistön **Delete**-painiketta.



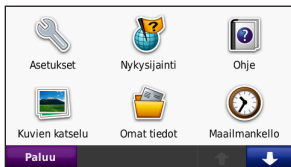
---

**VAROITUS:** Jos et ole varma tiedoston käyttötarkoituksesta, älä poista sitä. nüvin muistissa on tärkeitä järjestelmätiedostoja, joita ei saa poistaa.

---

## Työkalut-valikon käyttäminen

Työkaluvalikko sisältää useita toimintoja, joista voi olla hyötyä matkalla. Pääset työkaluvalikkoon valitsemalla valikkosivulla **Työkalut**.



### Asetukset

Lisätietoja asetuksista on [sivuilla 29–35](#).

### Nyksijainti

Valitsemalla **Nyksijainti** voit tarkastella nykyisen sijainnin tietoja, kuten sairaaloita, poliisiasemia ja huoltoasemia. Tämä on hyödyllinen ominaisuus, jos joudut kertomaan sijaintisi esimerkiksi

ensiapuhenkilökunnalle. Voit tallentaa nykyisen sijainnin valitsemalla **Tallenna sijainti**.

### Ohje

Saat lisätietoja nüvin käyttämisestä valitsemalla **Ohje**.

### MSN® Direct

MSN Direct -sisältöä voidaan käyttää ainoastaan valinnaisella MSN Direct -vastaanottimella.

Lisätietoja saat osoitteesta <http://garmin.msndirect.com> tai [www.garmin.com/traffic](http://www.garmin.com/traffic).

Voit ostaa lisävarusteita osoitteesta <http://buy.garmin.com>.

### Kuvien katselu

Voit tarkastella nüvin tai muistikortille tallennettuja kuvia Kuvien katselu -ohjelmalla.



## Työkalut-valikon käyttäminen

---

1. Valitse **Työkalut** > **Kuvien katselu**.
2. Kuvaa koskettamalla voit näyttää sen suurempana.
3. Voit näyttää kaikki kuvat koskettamalla nuolia.

## Diaesityksen tarkasteleminen

Valitsemalla **Kuvaesitys** voit käynnistää diaesityksen eli näyttää jokaista kuvaa vuorotellen muutaman sekunnin ajan.

Voit lopettaa diaesityksen koskettamalla jotakin näytön kohtaa. Palaa kuvaluetteloon valitsemalla **Lopeta**. Jatka diaesitystä valitsemalla **Jatka**. Lähennä ja loitonna - ja -painikkeella.

## Navigoiminen kuvan sijaintiin

Jos kuva sisältää sijaintitietoja, voit luoda reitin kuvan sijaintiin valitsemalla **Info** ja **Aja**.

Lisätietoja kuvien lataamisesta nüviin on [sivulla 20](#).

## Omat tiedot

Tämän työkalun avulla voit hallita ja poistaa tallennettuja tietoja, kuten Suosikit-valikon tietoja.

## Maailmankello

1. Valitse **Työkalut** > **Maailmankello**.
2. Voit valita haluamasi kaupungin koskettamalla sen nimeä.
3. Anna kaupungin nimi ja valitse **Valmis**.
4. Valitse oikea kaupunki tarvittaessa.
5. Valitse **Tallenna**.
6. Voit tarkastella karttaa koskettamalla **Maailmankartta**-kohtaa. Yöajan tunnint näkyvät varjostetulla alueella.
7. Voit näyttää kellot uudelleen valitsemalla **Maailmankello** tai poistaa valitsemalla **Takaisin**.

## Laskin

1. Valitse **Työkalut > Laskin**.
2. Anna laskutoimituksen ensimmäinen luku.
3. Kosketa toimintoa ( $\div$ ,  $\times$ , - tai  $+$ ).
4. Anna laskutoimituksen toinen luku.
  - Lisää desimaali koskettamalla . -kohtaa.
  - Voit muuttaa luvun negatiiviseksi tai positiiviseksi koskettamalla  $\pm$  -kohtaa.
  - Voit laskea prosenttilaskuja valitsemalla %.
  - Tyhjennä merkintä koskettamalla **C**-painiketta.
5. Valitse =.
6. Aloita uusi laskutoimitus koskettamalla **C**-painiketta.

## Yksikkömuunnin

1. Valitse **Työkalut > Yksikkömuunnin**.
2. Valitse **Muunnos**, valitse mittatyyppi ja kosketa **OK**-painiketta.
3. Kosketa muutettavaa mittayksikköä.
4. Valitse mittayksikkö ja kosketa **OK**-painiketta. Toista tarvittaessa.
5. Kosketa tyhjää suorakulmiota ja anna arvo.
6. Kosketa arvon antamisen jälkeen **Valmis**-painiketta. Yksikkö on muutettu.
7. Jos haluat tehdä uuden yksikkömuunnoksen, valitse **Tyhjennä**.

## Valuuttakurssien päivittäminen

Voit päivittää valuuttakurssit manuaalisesti, jotta uusimmat tiedot ovat aina käytössä.

## Työkalut-valikon käyttäminen

---

1. Valitse **Työkalut** > **Yksikkömuunnin** > **Muunnos**. Valitse **Valuutta**.
2. Valitse valuuttapainikkeet ja päivitettävät valuutat.
3. Valitse **Päivitä**.
4. Kosketa valuuttojen ruutuja ja määritä uudet kurssit.
5. Tallenna uudet kurssit valitsemalla **Tallenna**. Käytä alkuperäisiä kursseja valitsemalla **Palauta**.

## Mainosten katseleminen

Jos nüvi-laitteen mukana on toimitettu liikennevastaanotin, voit vastaanottaa paikkakohtaisia mainoksia ja etuseleitä. Mainosperusteiset liikennetiedot ovat käytettävissä ainoastaan Pohjois-Amerikassa.

Liikennevastaanotin on liitettävä ulkoiseen virtalähteeseen ja sinun on oltava kattavuusalueella, jotta laite voi vastaanottaa mainosperustaisia

liikennetietoja. Kun näyttöön tulee mainos, voit etsiä läheisimmän siihen liittyvän sijainnin koskettamalla mainosta. Jos mainos sisältää etusetelikuvakkeen, voit hankkia etusetelikoodin koskettamalla etusetelikuvaketta Aja-sivulla. Kirjoita koodi muistiin ja näytä se, kun saavut paikkaan.



**VAROITUS:** älä yritä kirjoittaa etuseleiden koodeja muistiin, kun ajat autoa.

---

Voit näyttää vastaanottamiesi mainosten luettelon valitsemalla **Työkalut** > **Mainokset**.

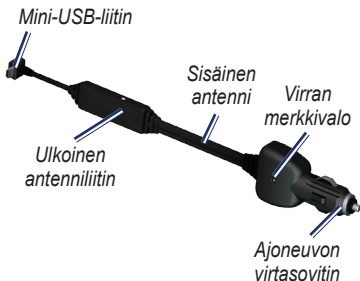
Voit poistaa mainokset käytöstä poistamalla liikennetiedot käytöstä. Valitse **Työkalut** > **Asetukset** > **Liikenne** ja poista valinta **Ota** käyttöön liikenne -valintaruudusta.

## FM-liikennevastaanottimen käyttäminen

Liikennevastaanotin toimitetaan joidenkin nüvi 205- ja 205W-laitteiden mukana. Se on kaikkien nüvi 205- ja 205W-mallien valinnainen lisävaruste.

FM TMC (Traffic Message Channel, liikenneilmoituskanava) -liikennevastaanottimella saat tietoja, joita lähetetään FM-radiotietojärjestelmässä. Liikennevastaanotin on integroitu ajoneuvon virtajohtoon.

Pohjois-Amerikassa nüvi-laitteiden mukana toimitetuilla liikennevastaanottimilla saat maksutta mainosperustaisia liikennetietoja, jotka eivät edellytä tilausta. Liikennetiedot eivät ole saatavissa kaikilla alueilla. Lisätietoja on [sivulla 24](#).



nüvi voi vastaanottaa liikenteen ruuhkatietoja, jos se on liitetty liikennevastaanottiimeen ja ajoneuvon virtalähteeseen ja olet taajuusalueella. Lisätietoja on osoitteessa [www.garmin.com/traffic](http://www.garmin.com/traffic).



**HUOMAUTUS:** Garmin ei vastaa liikennetietojen tarkkuudesta. FM-liikennevastaanotin vastaanottaa liikennepalveluntoimittajan signaalia ja näyttää tiedot nüvissa.

### Liikenne alueella

Kun liikennetietoja vastaanotetaan, liikennekuvake näkyy karttasivun vasemmassa yläkulmassa.

Liikennekuvake vaihtaa väriä sen mukaan, millaiset liikenneolosuhteet reitillä tai ajatulla tiellä on.

Liikennekuvake



### Vakavuuden värikoodi

Liikennekuvakkeen väri osoittaa ruuhkan vakavuuden.

Väri	Kuvaus	Merkitys
 Vihreä	Ei vakava	Liikenne sujuu normaalisti.
 Keltainen	Keskivakava	Liikenne on jonkin verran ruuhkaista.
 Punainen	Vakava	Liikenne on erittäin ruuhkaista tai kokonaan pysähtynyt.

### Liikenne reitillä

Reitin laskemisen aikana nüvi tarkkailee liikennettä ja optimoi reitin automaattisesti siten, että ajamisen kuluu mahdollisimman vähän aikaa. Jos reitillä on vakava ruuhka navigoinnin aikana, nüvi laskee reitin automaattisesti uudelleen. Laite saattaa silti ohjata



sinut liikenteen läpi, jos reitti on paras mahdollinen tai vaihtoehtoisia teitä ei ole.

Jos reitillä on vain lievää ruuhkaa, koskettamalla liikennekuvaketta voit näyttää välilehden, joka näyttää, kuinka paljon ruuhka on pidentänyt matkustusaikaa. Aika on otettu jo huomioon arvioidussa saapumisajassa.

#### **Liikenteen välttäminen reitillä manuaalisesti:**

1. Kosketa karttasivulla liikennekuvaketta.
2. Valitse **Liikenne reitillä**.
3. Koskettamalla nuolia voit näyttää tarvittaessa reitin muut ruuhkat.
4. Voit välttää ruuhkan valitsemalla **Vältä**.

## **Liikennekartan tarkasteleminen**

Liikenne- ja ruuhkatiedot näkyvät liikennekartalla värikoodattuina.

1. Kosketa karttasivulla liikennekuvaketta.
2. Voit tarkastella liikennetapahtumia kartalla valitsemalla **Näytä liikennekartta**.

Voit palata liikennekartalta tavalliseen karttakuvaan koskettamalla liikennekuvaketta ja valitsemalla sitten **Näytä tavallinen kartta**.

## **Ruuhkatietojen tarkasteleminen**

1. Kosketa karttasivulla liikennekuvaketta.
2. Valitsemalla **Liikennehaku** voit tarkastella ruuhkatietoluetteloa.
3. Voit tarkastella tietoja valitsemalla luettelosta haluamasi kohteen. Jos ruuhkia on useita, voit näyttää lisää ruuhkia koskettamalla nuolia.

### Liikennetilaukset

Voit lisätä tai uusia liikennetilauksen valitsemalla **Työkalut** > **Asetukset** > **Liikenne**. Lisätietoja on [sivulla 33](#) ja osoitteessa [www.garmin.com/fmtraffic](http://www.garmin.com/fmtraffic).



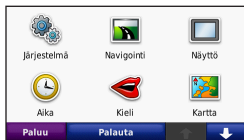
---

**HUOMAUTUS:** FM-liikennevastaanottimen mukana mahdollisesti toimitettua tilausta ei tarvitse aktivoida. Tilaus aktivoidaan automaattisesti, kun nüvi hakee satelliittisignaaleja ja vastaanottaa maksullisen palveluntarjoajan liikennesignaaleja.

---

## nüvin mukauttaminen

1. Valitse **Työkalut > Asetukset**.



2. Kosketa muutettavaa asetusta.
3. Muuta asetusta valitsemalla asetuksen nimen kohdalla oleva painike.

### Järjestelmän asetusten muuttaminen

Valitse **Työkalut > Asetukset > Järjestelmä**.

**Simuloitu GPS**—simulaattoritilassa voit poistaa GPS-ominaisuuden käytöstä, simuloida navigointia ja/tai säästää akun virtaa.

**Käyttötila**—optimoi reitit määrittämällä navigointitapa: **Auto**, **Polkupyörä** tai **Jalankulkija**.

*nüvi 205- ja 205W-käyttöopas*

**Yksiköt**—mittayksikön muuttaminen arvoksi **Kilometriä** tai **Mailia**.

**Näppäimistön asettelu**—valitse tietokoneen näppäimistöä muistuttava asettelu valitsemalla **QWERTY** tai aakkosellinen asettelu valitsemalla **ABC**. Tämä asetus on käytettävissä ainoastaan laajakuvamalleissa.

**Tiedot**—voit tarkastella nüvin ohjelmiston versionumeroa, laitetunnusta ja ääniversionumeroa. Tarvitset tietoja järjestelmän ohjelmiston päivitykseen ja karttatietojen ostamiseen (katso [sivua 41](#)).

**Palauta**—järjestelmän asetusten palauttaminen.

### Navigointiasetusten muuttaminen

Valitse **Työkalut > Asetukset > Navigointi**.

**Reittisuositus**—valitse reitin laskenta-asetus.

- **Nopeampi aika**—laske reittejä, jotka ovat nopeita ajaa, vaikka etäisyys ei ehkä olekaan lyhyin.
- **Lyhyempi matka**—laske reittejä, joiden pituus on lyhin mahdollinen, vaikka ajoaika ei ehkä olekaan lyhin mahdollinen.
- **Siirtyminen pois tieltä**—laske reitit pisteestä pisteeseen (huomioimatta teitä).


**Vältettävät**—valitse reittien vältettävät tietyypit.

**Palauta**—alkuperäisten navigointiasetusten palauttaminen.

## Näyttöasetusten muuttaminen

Valitse **Työkalut** > **Asetukset** > **Näyttö**.

**Väritila**—valitsemalla **Päivätila** voit ottaa käyttöön vaalean taustan, **Yötila** tumman taustan ja valitsemalla **Autom.** voit vaihtaa vaaleaa ja mustaa taustaa automaattisesti.

**Kuvaotos**—siirry kuvaotostilaan. Voit ottaa kuvaotoksen valitsemalla . Kuva tallennetaan bittikarttana nüvi-aseman **screenshots**-kansioon.

**Kirkkaus**—sääda taustan kirkkautta. Taustan kirkkauden vähentäminen lisää akun käyttöaikaa.

**Palauta**—alkuperäisten näyttöasetusten palauttaminen.

## Aika-asetusten päivittäminen

Valitse **Työkalut** > **Asetukset** > **Aika**.

**Aikamuoto**—valitse 12 tai 24 tunnin järjestelmä tai UTC-aika.

**Nykyinen aika**—määritä nüvin aika manuaalisesti. Kun valitset **Automaattinen**, nüvi määrittää ajan sijainnin mukaan.

**Palauta**—alkuperäisten aika-asetusten palauttaminen.

## Kieliasetusten muuttaminen

Valitse **Työkalut** > **Asetukset** > **Kieli**.

**Ääni**—valitse äänikehotteiden kieli.

**Teksti**—muuttaa kaiken näytössä olevan tekstin valitulle kielelle. Tekstin kielen vaihtaminen ei vaihda käyttäjän antamien tietojen tai karttatietojen (kuten kadunnimet) kieltä.

**Näppäimistö**—valitse näppäimistö valitulle kielelle. Voit muuttaa näppäimistön kielitilan kaikista näppäimistöistä painamalla **Tila**-painiketta.

**Palauta**—alkuperäisten kieliasetusten palauttaminen.

## Kartan asetusten muuttaminen

Valitse **Työkalut** > **Asetukset** > **Kartta**.

**Kartan yksityiskohdat**—voit säätää kartan yksityiskohtaisuutta. Mitä enemmän yksityiskohtia näytetään, sitä hitaammin kartta piirtyy uudelleen.

**Kartan esitystapa**—valitse kartan perspektiivi.

- **Jälki ylös**—voit tarkastella karttaa kaksiulotteisena ajosuunta ylöspäin.
- **Pohjoinen ylös**—voit tarkastella karttaa kaksiulotteisena pohjoinen ylöspäin.
- **3-ulotteinen**—kartan näyttäminen kolmiulotteisena jälki ylöspäin.

**Ajoneuvo**—valitsemalla **Vaihda** voit vaihtaa kuvakkeen, joka osoittaa sijainnin kartassa. Valitse haluamasi kuvake ja sen jälkeen **OK**. Voit ladata lisää ajoneuvokuvakkeita osoitteesta [www.garmin.com/vehicles](http://www.garmin.com/vehicles).

**Jälkiloki**—näytä tai piilota matkalokit. Tyhjennä matkalokit valitsemalla **Työkalut** > **Omat tiedot** > **Tyhjennä matkaloki**.

**Kartan tiedot**—voit tarkastella nüviin tallennettuja karttoja ja niiden versiotietoja. Voit ottaa kartan käyttöön (valintamerkki) tai poistaa kartan käytöstä (ei valintamerkkiä) koskettamalla karttaa.

**Palauta**—alkuperäisten kartta-asetusten palauttaminen.

## Suojausasetusten muuttaminen

Valitse **Työkalut** > **Asetukset** > **Turva**.

**Garmin Lock**—voit lukita nüvin ottamalla Garmin Lock™ -lukituksen käyttöön. Annalinelumeroinen PIN-koodi ja määrittä turvapaikka. Lisätietoja on [sivulla 37](#).

**Turvallisuustila**—turvallisuustilan ottaminen käyttöön ja poistaminen

käytöstä. Kun ajoneuvo on liikkeessä, turvallisuustila poistaa käytöstä kaikki laitteen toiminnot, jotka edellyttävät käyttäjän toimia ja saattaisivat häiritä ajamista.

**Palauta**—alkuperäisten turva-asetusten palauttaminen. Huomautus: Turva-asetusten palauttaminen ei poista Garmin Lock -PIN-koodia tai turvasijaintia.

## Bluetooth-asetusten määrittäminen


Valitse **Työkalut** > **Asetukset** > **Bluetooth**.

**Liitännät**—muodosta pariliitos langatonta Bluetooth-tekniikkaa käyttävään matkapuhelimeen valitsemalla **Lisää** > **OK**. Katso [sivuja 14–18](#). Valitsemalla **Vaihda** voit muodostaa yhteyden johonkin toiseen puhelimeen.

- **Hylkää**—valitse puhelin, jonka yhteyden haluat katkaista ja valitse **Kyllä**.

- **Poista**—valitse puhelin, jonka haluat poistaa nüvin muistista, ja valitse **Kyllä**.

**Bluetooth**—Bluetooth-osan ottaminen käyttöön ja poistaminen käytöstä.

Jos se on käytössä navigaattorissa,  **Bluetooth**-kuvake näkyy valikkosivulla. Voit estää puhelinta muodostamasta yhteyttä automaattisesti valitsemalla **Pois käytöstä**.

**Lempinimi**—määritä lempinimi, jolla nüvi näkyy Bluetooth-laitteissa. Valitse **Valmis**.

**Palauta**—alkuperäisten Bluetooth-asetusten palauttaminen. Palauttaminen ei poista pariliitostietoja.

## Läheisyyspisteasetusten muuttaminen

Läheisyyspisteasetuksia voi muuttaa ainoastaan, jos laitteeseen on ladattu läheisyyspisteitä (kuten mukautettuja kohdepisteitä, valvontakameratietokanta). Katso [sivua 42](#). Valitse **Työkalut** > **Asetukset** > **Läheisyyspisteet**.

**Läheisyshälytykset**—voit ottaa käyttöön tai poistaa käytöstä hälytykset, joita laite antaa lähestyessäsi mukautettuja kohdepisteitä tai valvontakameroita.

**Palauta**—läheisyyspisteasetusten nollaaminen.

## Liikennetilaustietojen tarkasteleminen

Liikennevastaanotin toimitetaan joidenkin nüvi 205- ja 205W-laitteiden mukana. Valitse **Työkalut** > **Asetukset** > **Liikenne**.

## Pohjois-Amerikan asetukset

FM-liikennetilaukset ja niiden päättymispäivät näkyvät luettelossa. Voit lisätä tilauksen valitsemalla **Lisää**.

## Euroopan asetukset

**Nykyinen**—valitse palveluntarjoaja. Valitsemalla **Automaattinen** voit käyttää alueen parasta palveluntarjoajaa. Voit myös valita myös jonkin tietyn palveluntarjoajan.

**Lisätietoja**—etsi lisää TMC-liikennetietojentarjoajia. Jos haluat pidentää hakuaikaa, tyhjennä palveluntarjoajataulukko valitsemalla **Kyllä**.

**Tilaukset**—FM-liikennetilausten ja niiden päättymispäivien näyttäminen. Voit lisätä tilauksen valitsemalla **Lisää**.

## Tilauksen lisääminen

Voit hankkia lisää tilauksia tai jatkaa tilausta, jos tilaus päättyy. Siirry osoitteeseen [www.garmin.com/fmtraffic](http://www.garmin.com/fmtraffic).



**HUOMAUTUS:** FM-liikennevastaanottimen mukana mahdollisesti toimitettua tilausta ei tarvitse aktivoida. Tilaus aktivoidaan automaattisesti, kun nüvi hakee satelliittisignaaleja ja vastaanottaa palveluntarjoajan liikennesignaaleja.

1. Valitse valikkosivulla **Työkalut > Asetukset > Liikenne**.
2. Jos laitetta käytetään muualla kuin Pohjois-Amerikassa, valitse **Tilaukset > Lisää**. Jos laitetta käytetään Pohjois-Amerikassa, valitse **Lisää**.
3. Kirjoita FM-liikennevastaanottimen tunnus muistiin.
4. Osoitteessa [www.garmin.com/fmtraffic](http://www.garmin.com/fmtraffic) voit hankkia tilauksen ja 25-merkkisen koodin.



5. Valitse nüvissä **Seuraava**, anna koodi ja valitse **Valmis**.

Liikennetilauuskoodia ei voi käyttää uudelleen. Palvelun jokaisen uusimiskerran yhteydessä on hankittava uusi koodi. Jos omistat useita FM-liikennevastaanottimia, kullekin laitteelle on hankittava oma koodi.

## **Kaikkien asetusten palauttaminen**

1. Valitse **Työkalut** > **Asetukset**.
2. Valitse **Palauta**.
3. Valitse **Kyllä**.

## Liite

### nüvin huoltaminen

nüvi sisältää herkkiä sähköisiä osia, jotka voivat vahingoittua kovista iskuista tai kovasta tärinästä. Vältä nüvin pudottamista ja käyttämistä ympäristöissä, joissa laite voi altistua iskuille ja/tai tärinälle.

### Laitteen puhdistaminen

nüvi on valmistettu laadukkaista materiaaleista. Se ei tarvitse muuta huoltoa kuin puhdistamista. Puhdista laitteen kotelo (ei kosketusnäyttöä) miedolla puhdistusnesteellä kostutetulla liinalla ja kuivaa laite. Älä käytä kemiallisia puhdistusaineita ja liuottimia, jotka voivat vahingoittaa muoviosia.

### Kosketusnäytön puhdistaminen

Puhdista kosketusnäyttö pehmeällä, puhtaalla nukkaamattomalla liinalla. Käytä tarvittaessa vettä, isopropyylialkoholia tai silmälasien puhdistusainetta. Kostuta liina nesteellä ja pyyhi kosketusnäyttö varovasti.

### nüvin suojaaminen

- Älä säilytä nüvia erittäin kuumissa tai kylmissä paikoissa, koska laite saattaa vahingoittua pysyvästi.
- Älä altista nüvia vedelle. Vesi voi aiheuttaa järjestelmän toimintahäiriöitä.
- Vaikka kosketusnäyttöä voidaan käyttää kämmentietokoneen kosketuskynällä, älä koskaan tee niin ajamisen aikana. Älä koskaan käytä kosketusnäyttöä kovalla tai terävällä esineellä, sillä se voi vahingoittaa näyttöä.

## Varkauksien välttäminen

- Voit estää varkauksia irrottamalla laitteen ja sen kiinnityksen ja säilyttämällä niitä poissa näkyvistä, kun et käytä laitetta. Pyyhi imukupin jälki tuulilasista.
- Älä säilytä laitetta hansikaslokerossa.
- Rekisteröi tuotteesi osoitteessa <http://my.garmin.com>.
- Käytä Garmin Lock -toimintoa. Lisätietoja on jäljempänä.

## nüvin lukitseminen

Garmin Lock on varkaudenestojärjestelmä, joka lukitsee nüvin. Anna PIN-koodi tai aja turvapaikkaan aina, kun kytket nüvin virran.

1. Valitse **Työkalut > Asetukset > Turva**.
2. Kosketa **Garmin Lock** -kohdan alapuolella olevaa painiketta.

3. Anna nelinumeroinen PIN-koodi aja turvapaikkaan.

## Mikä on turvapaikka?

Turvapaikka on paikka, johon palaat usein, kuten kotisi. Jos nüvi vastaanottaa satelliittisignaaleja ja olet turvapaikassa, PIN-koodia ei tarvitse antaa.




---

**HUOMAUTUS:** Jos unohdat PIN-koodin ja turvapaikan, lähetä nüvi Garminille avattavaksi. Laitteen mukana on myös lähetettävä kelvolliset tuotteen rekisteröintitiedot tai ostotodistus.

---

## Näytön kalibroiminen

Jos kosketusnäyttö ei toimi oikein, kalibroi se.

1. Katkaise nüvistä virta.

2. Käynnistä nüvi ja pidä **virtapainiketta** vasemmalla noin 30 sekunnin ajan, kunnes kalibrointinäyttö avautuu (valkoinen näyttö, jossa on painettava piste).

### nüvin nollaaminen

Jos nüvi ei vastaa, katkaise siitä virta ja kytke virta uudelleen. Jos tämä ei auta, nollaa nüvi. Paina nüvin pohjassa olevaa **RESET**-painiketta useita sekunteja.



---

**VAROITUS:** Älä nollaa nüvia kuulakärkikynällä tai muulla terävällä esineellä, joka voi vahingoittaa laitetta tai akkua.

---

### Ohjelmiston päivittäminen

1. Siirry osoitteeseen [www.garmin.com/products/webupdater](http://www.garmin.com/products/webupdater) ja lataa WebUpdater tietokoneeseesi.
2. Liitä nüvi tietokoneeseen mini-USB-kaapelilla.

3. Suorita WebUpdater ja noudata näytön ohjeita.

Kun olet vahvistanut haluavasi päivityksen, WebUpdater lataa päivityksen automaattisesti ja asentaa sen nüviin.

### Käyttäjätietojen poistaminen

---



**VAROITUS:** Tämä toiminto poistaa kaikki käyttäjän antamat tiedot.


---

1. Pidä sormea nüvin näytön oikeassa alakulmassa käynnistyksen aikana.
2. Pidä sormi paikallaan, kunnes näyttöön tulee ponnahdusikkuna.
3. Poista kaikki käyttäjätiedot valitsemalla **Kyllä**.

Kaikki alkuperäiset asetukset palautetaan. Kaikki tallentamasi kohteet poistetaan.

## Akun tiedot

Älä jätä nuvia suoraan auringonpaisteseen tai kuumaan paikkaan pitkäksi ajaksi. Näin varmistat akun mahdollisimman pitkän käyttöiän.

Valikkosivun kulmassa oleva akkukuvake  osoittaa nüvin akun tilan. Voit parantaa tilan tarkkuutta tyhjentämällä akun aina kokonaan ja lataamalla sen uudelleen. Irrota nüvi vasta, kun se on täysin latautunut.

## nüvin lataaminen

- Liitä ajoneuvon virtajohto nüvin mini-USB-liitäntään ja ajoneuvon virtaliitäntään. Virta-avaimen on ehkä oltava ON/ACC-asennossa, jotta nüvi latautuu.
- Liitä verkkolaite (lisävaruste) nüviin ja seinäpistorasiaan.

- Liitä nüvi tietokoneeseen USB-kaapelilla. USB-kaapeli toimitetaan joidenkin nüvi 205- ja 205W-laitteiden mukana. Tietokoneen on oltava käynnissä, jotta nüvi latautuu.

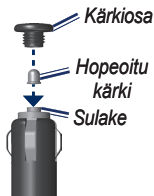
## Sulakkeen vaihtaminen



**VAROITUS:** Kun vaihdat sulaketta, älä hävitä pieniä osia ja varmista, että kiinnität ne takaisin paikoilleen.

Jos laite ei lataannu ajoneuvossa, ajoneuvosovittimen kärjessä oleva sulake on ehkä vaihdettava.

1. Kierrä musta, pyöreä kärkiosa irti.



2. Irrota sulake (lasinen ja hopeinen lieriö) ja vaihda se 3 A:n pikasulakkeeseen.
3. Varmista, että hopeoitu kärki on mustassa kärkiosassa. Kierrä musta kärkiosa paikalleen.

## nüvin kiinnityksen irrottaminen

Irrota nüvi telakasta pitelemällä kiinni telakasta ja kallistamalla nüvia eteenpäin.

Voit irrota telineen kiinnityksestä kääntämällä telinettä oikealle tai vasemmalle. Käännä valitsemaasi suuntaan, kunnes teline irtoaa kiinnityksestä.

Irrota imukuppi tuulilasista kääntämällä vipua itseäsi kohti. Vedä imukupin kielekettä itseäsi kohti.

## Kiinnittäminen kojelautaan

Laitteen mukana toimitetulla kiinnityslevyllä voit kiinnittää laitteen kojelautaan noudattaaksesi tiettyjen osavaltioiden säädöksiä.



**VAROITUS: Kiinnitysliiman** irrottaminen on erittäin hankalaa asennuksen jälkeen.

---

1. Puhdista ja kuivaa kojelauta kiinnityslevyn kiinnityskohdasta.
2. Irrota suojus levyn alapinnan tarrapinnasta.
3. Aseta levy kojelautaan.
4. Irrota kirkas muovisuojus levyn yläpinnasta.
5. Aseta imukuppi kiinnitys levyn päälle. Käännä vipua alaspäin (levyä kohti).

## Lisäkartat



Voit ostaa MapSource-karttatietoja Garminilta ja ladata kartat nüvin sisäiseen muistiin tai valinnaiselle muistikortille.

Voit tarkistaa nüviin ladattujen karttojen version avaamalla valikkosivun. Valitse **Työkalut > Asetukset > Kartta > Kartan tiedot**. Tarkista osoitteesta [www.garmin.com/unlock/update.jsp](http://www.garmin.com/unlock/update.jsp), onko karttaohjelmistoon saatavissa päivitys. Lisäkarttojen käyttöönottoa varten tarvitaan laitetunnus (katso [sivua 29](#)) ja sarjanumero (virtaliitäntän lähellä).

Voit ladata karttoja tai reittipisteitä nüvin muistiin tai muistikortille valitsemalla nüvi-aseman tai muistikortiaseman nimen. Lisätietoja on MapSource-ohjeessa.

## Tietoja GPS-satelliittisignaaleista

nüvi tarvitsee toimiakseen GPS (Global Positioning System) -satelliittisignaaleja. nüvi ei ehkä pysty hakemaan satelliitteja, jos olet sisätiloissa, korkeiden rakennusten tai puiden lähetytyillä tai pysäköintihallissa. Käytä nüvia aukealla paikalla, jossa ei ole korkeita esteitä.

Kun nüvi vastaanottaa satelliittisignaaleja, signaalin voimakkuuspalkit valikkosivulla näkyvät vihreinä . Kun laite ei pysty vastaanottamaan signaaleja, palkit muuttuvat punaisiksi tai katoavat kokonaan .

Lisätietoja GPS-järjestelmästä on osoitteessa [www.garmin.com/aboutGPS](http://www.garmin.com/aboutGPS).

## Lisäominaisuudet ja -varusteet

Lisätietoja valinnaisista lisävarusteista on osoitteessa <http://buy.garmin.com> tai [www.garmin.com/extras](http://www.garmin.com/extras). Voit myös ottaa yhteyttä Garmin-jälleenmyyjään.

## Mukautetut kohdepisteet

POI Loaderilla voit ladata mukautettuja kohdepisteitä nüviin. Mukautettujen kohdepisteiden (POI) tietokantoja voi hankkia useilta yrityksiltä Internetissä. Jotkin mukautetut tietokannat sisältävät tietoja esimerkiksi valvontakameroista ja koulualueista.

Siirry [www.garmin.com/extras](http://www.garmin.com/extras) -sivustoon ja asenna POI Loader tietokoneeseen napsauttamalla POI Loader -kohtaa. Lisätietoja on POI Loader -ohjelman ohjetiedostossa. Avaa ohjetiedosto painamalla **F1**-painiketta.

Voit tarkastella mukautettuja kohdepisteitä valitsemalla **Minne? > Ekstrat > Mukautetut POI:t**.

Voit muuttaa läheisyyspisteasetuksia valitsemalla **Työkalut > Asetukset > Läheisyyspisteet > Läheisyshälytykset**.

Jos haluat poistaa mukautetut kohdepisteet nüvista, liitä nüvi tietokoneeseen. Avaa nüvi-aseman tai muistikorttiaseman kansio Garmin\poi. Poista poi.gpi-niminen tiedosto.

## Valvontakamerat

Joidenkin paikkojen yhteydessä on saatavissa valvontakameratietoja. Tarkista saatavuus osoitteesta <http://my.garmin.com>. nüvi sisältää satojen valvontakameroiden sijainnit. nüvi hälyttää, kun olet lähestymässä valvontakameraa. Lisäksi se saattaa



varoittaa ylinopeudesta. Tiedot päivitetään vähintään kerran viikossa, joten viimeisimmät tiedot ovat aina käytettävissä.

Voit ostaa uuden alueen tiedot tai laajentaa aikaisempaa tilausta milloin tahansa. Kunkin alueen tiedot vanhenevat eri aikana.



---

**VAROITUS:** Garmin ei vastaa mukautetun kohdepisteen tai valvontakameratietokannan tarkkuudesta tai niiden käyttämisen seurauksista.

---

Voit käyttää Travel Guidea asettamalla muistikortin nüviin. Valitse **Minne?** > **Ekstrat**. Avaa Travel Guide koskettamalla sen nimeä.

## Garmin Travel Guide

Kuten painettu matkaopas, Garmin Travel Guide sisältää tietoja esimerkiksi ravintoloista ja hotelleista. Voit ostaa lisävarusteita osoitteesta <http://buy.garmin.com> tai Garmin-myyjältä.

## Tekniset tiedot

### nüvi 205

**Mitat:** L × K × S: 3,86 × 2,93 × 0,768 tuumaa (98 × 74,4 × 19,5 mm)

**Paino:** 5,01 unssia (141,6 g)

**Näyttö:** lävistäjä 3,5 tuumaa, 320 × 240 kuvapistettä, 64 000 väriä, kirkas QVGA TFT -vaakanäyttö, valkoinen taustavalo, kosketusnäyttö

**Kotelo:** Ei vesitiivis (IPXO)

**Käyttölämpötila:** 0–60 °C

**Latauslämpötila:** 0–45 °C

**Tiedon tallennus:** sisäinen muisti ja valinnainen, irrotettava microSD-kortti. Tallennetut tiedot säilyvät laitteessa.

**Tietokone-liitäntä:** USB 2.0 full speed -massatallennus

**Käyttöjärjestelmä:** Garmin

**Latausaika:** noin 4 tuntia

**Virrantulo:** ajoneuvon virtaa mukana toimitetulla ajoneuvon virtajohdolla tai AC-virtaa valinnaisen lisävarusteen avulla

**Käytössä:** enintään 5 W.

**Akun varauksen kesto:** enintään 4 tuntia

**Akun tyyppi:** ei käyttäjän vaihdettavissa, ladattava litiumioniakku

**GPS-vastaanotin:** erittäin herkkä, HotFix

**Hakuajat\*:**

Lämmin: < 1 s

Kylmä: < 38 s

Tehdasasetusten palautus: < 45 s

\*Keskimäärin, kun vastaanotin on paikallaan, ja taivas on kirkas.

**nüvi 205W**

**Mitat:** L × K × S: 4,76 × 2,93 × 0,768  
tuumaa (120,9 × 74,4 × 19,5 mm)

**Paino:** 5,93 unssia (168,3 g)

**Näyttö:** lävistäjä 4,3 tuumaa,  
480 × 272 kuvapistettä,  
64 000 väriä, kirkas WQVGA  
TFT -vaakanäyttö, valkoinen  
taustavalo, kosketusnäyttö

**Kotelo:** Ei vesitiivis (IPX0)

**Käyttölämpötila:** 0–60 °C

**Latauslämpötila:** 0–45 °C

**Tiedon tallennus:** sisäinen muisti ja  
valinnainen, irrotettava SD-kortti.  
Tallennetut tiedot säilyvät laitteessa.

**Tietokoneliitäntä:** USB 2.0 full  
speed -massatallennus

**Käyttöjärjestelmä:** Garmin

**Latausaika:** noin 4 tuntia

**Virrantulo:** ajoneuvon virtaa mukana  
toimitetulla ajoneuvon virtajohtolla  
tai AC-virtaa valinnaisen  
lisävarusteen avulla

**Käytössä:** enintään 5 W

**Akun varauksen kesto:** enintään 4 tuntia

**Akun tyyppi:** ei käyttäjän vaihdettavissa,  
ladattava litiumioniakku

**GPS-vastaanotin:** erittäin herkkä, HotFix

**Hakuajat\*:**

Lämmin: < 1 s

Kylmä: < 38 s

Tehdasasetusten palautus: < 45 s

\*Keskimäärin, kun vastaanotin on  
paikallaan, ja taivas on kirkas.

## Vaatimustenmu- kaisuusvakuutus

Garmin vakuuttaa täten, että tämä nüvi-tuote on direktiivin 1999/5/EY olennaisten vaatimusten ja muiden määräysten mukainen. Katso koko vaatimustenmukaisuusvakuutus Garmin-tuotteen sivulta osoitteessa [www.garmin.com](http://www.garmin.com).

## Ohjelmiston käyttöoikeussopimus

KÄYTTÄMÄLLÄ nüvia HYVÄKSYT  
SEURAAVAN OHJELMISTON  
KÄYTTÖOIKEUSSOPIMUKSEN EHDOT.  
LUE TÄMÄ SOPIMUS HUOLELLISESTI.

Garmin myöntää käyttäjälle rajallisen käyttöoikeuden tämän laitteen kiinteään ohjelmistoon (Ohjelmisto) suoritettavassa binaarimuodossa tuotteen normaalin käytön yhteydessä. Ohjelmiston nimi sekä omistus- ja immateriaalioikeudet säilyvät Garminilla.

Käyttäjä hyväksyy, että ohjelmisto on Garminin omaisuutta ja Yhdysvaltain sekä kansainvälisten tekijänoikeuslakien ja -sopimusten suojaama. Lisäksi käyttäjä hyväksyy, että ohjelmiston rakenne, järjestys ja lähdekoodi sisältää Garminin arvokkaita liikesalaisuuksia, ja lähdekoodimuotoinen ohjelmisto pysyy Garminin arvokkaana liikesalaisuutena. Käyttäjä lupaa, ettei pura, muuta, käännä takaisin tai muunna ohjelmistoa tai mitään sen osaa

ihmisen luettavaan muotoon tai luo sen perusteella johdannaisveksia. Käyttäjä myöntyy siihen, että ei vie tai jälleenvie ohjelmistoa mihinkään maahan Yhdysvaltojen vienninvalvontalazien vastaisesti.

## Vianmääritys

Ongelma/kysymys	Ratkaisu/vastaus
nüvi ei vastaanota satelliittisignaaleja.	Vie nüvi ulos pysäköintihallista ja pois korkeiden rakennusten tai puiden läheltä. Pysy paikallasi muutaman minuutin ajan.
Imukuppi ei pysy tuulilasissa.	Puhdista imukuppi ja tuulilasi alkoholilla. Kuivaa puhtaalla, kuivalla kankaalla. Kiinnitä imukuppi <a href="#">sivun 2</a> ohjeiden mukaan.
nüvi ei lataudu ajoneuvossa.	Tarkista ajoneuvon virtajohdon sulake (katso <a href="#">sivuja 39–40</a> ). Varmista, että ajoneuvo on käynnissä ja antaa virtaa virtalähteeseen. nüvi voi ladata vain 0 - 60 °C:n lämpötilassa. Jos nüvi on paikassa, jossa se altistuu suoralle auringonvalolle tai kuumuudelle, sen akku ei lataudu.
Akku ei pysy ladattuna kovin kauan.	Voit maksimoida latausten välisen ajan sammuttamalla taustavalon. Valitse <a href="#">Työkalut</a> > <a href="#">Asetukset</a> > <a href="#">Näyttö</a> > <a href="#">Kirkkaus</a> .
Miten voin poistaa kaikki käyttäjätiedot?	Pidä sormea nüvin näytön oikeassa alakulmassa käynnistyksen aikana. Pidä sormi paikallaan, kunnes ilmoitus tulee näyttöön. Poista kaikki käyttäjätiedot valitsemalla <a href="#">Kyllä</a> .
Akun varaustila ei näy oikein.	Anna varauksen tyhjäntä täysin ja lataa akku sitten kokonaan keskeytyksittä.
Kosketusnäyttö ei vastaa kosketukseen.	Kalibroi kosketusnäyttö <a href="#">sivujen 37–38</a> ohjeiden mukaan.

Ongelma/kysymys	Ratkaisu/vastaus
Mistä tiedän, että nüvi on USB-massatallennustilassa?	Kun nüvi on USB-massatallennustilassa, näytössä on tietokoneeseen liitetyn nüvin kuvake. Lisäksi <b>Oma tietokone</b> kohdassa näkyy kaksi uutta siirrettävää levyä.
Tietokone ei havaitse nüviä.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Irrota USB-kaapeli tietokoneesta.</li> <li>2. Katkaise nüvistä virta.</li> <li>3. Liitä USB-kaapeli tietokoneen USB-porttiin ja nüviin. nüvi käynnistyy automaattisesti USB-massatallennustilassa. Varmista, että nüvi on liitetty USB-porttiin eikä USB-keskittimeen.</li> </ol>
Asemaluettelossa ei näy uusia siirrettäviä levyjä.	Jos tietokoneeseen on yhdistetty useita verkkoasemia, Windows ei välttämättä pysty määrittämään nüvi-asemien tunnuskirjaimia. Lisätietoja asemien liittämisestä on käyttöjärjestelmän ohjeessa.
Miten etsin ravintoloita sellaisen hotellin läheltä, jossa aion yöpyä myöhemmin?	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Valitse <b>Minne?</b> &gt; <b>Lähellä</b> &gt; <b>Toisesta kaupungista</b> (ja anna kohde).</li> <li>2. Etsi hotelli ja valitse <b>Aja</b>.</li> <li>3. Valitse <b>Valikko</b> &gt; <b>Minne?</b> &gt; <b>Lähellä</b> &gt; <b>Määränpää</b>.</li> <li>4. Etsi ravintoloita. Lähinnä hotelleja sijaitsevat ravintolat näkyvät luettelossa ensimmäisinä.</li> </ol>
Puhelin ei muodosta yhteyttä nüviin.	<p>Varmista, että nüvin malli on 215, 215W, 265, 265W, 275, tai 285W. Valitse <b>Työkalut</b> &gt; <b>Asetukset</b> &gt; <b>Bluetooth</b>. Varmista, että Bluetooth-painikkeen asetus on <b>Käytössä</b>.</p> <p>Varmista, että puhelimen virta on kytketty ja puhelin on alle 10 metrin päässä nüvistä.</p> <p>Lisätietoja on osoitteessa <a href="http://www.garmin.com/bluetooth">www.garmin.com/bluetooth</a>.</p>

## Hakemisto

### A

- äänen kieli 31
- äänivalinta 18
- ääniversio 29
- aika-asetukset 30
- aikavyöhyke 30
- Aja sivun asetukset 7
- ajo-ohjeet 13
- ajoneuvokuvake 31
- ajotietokone 13
- akku 39, 47
  - tila 3
- akun tiedot 39
- asetukset 29–34
  - palauttaminen 35

### B

- Bluetooth-  
tekniikka 14–18
- asetukset 32
  - puhelimien  
liittäminen 14

- puhelimien  
poistaminen 33

### D

- diakriittiset merkit 8

### E

- ekstrat 42–43

### F

- FM-liikennevastaanotin  
25

### G

- Garmin Lock 32, 37
- Garmin Travel Guide 43
- geokätkentä 11
- GPS
  - pois käytöstä/  
käytössä 29
  - tietoja GPS-  
signaaleista 3, 41

### H

- hakualue 8
- hälytykset  
valvontakamera 42

### J

- jalankulkunavigointitila  
11, 29
- jälki ylös 31
- järjestelmän asetukset 29
- JPEG-kuvatiedostot 19

### K

- käännösluettelo 13
- kaksi-, kolmiulotteinen  
karttanäkymä 31
- kartan selaaminen 10
- kartta
  - asetukset 31
  - Kartan  
tiedot -painike 32
  - lisääminen 41
  - päivittäminen 41
  - selaaminen 10
  - tarkasteleminen 13
  - versio 32
  - yksityiskohtaisten  
karttojen  
käyttöönotto 32
  - yksityiskohtien  
määrä 31

## Hakemisto

---

zoomaus 10  
kauttakulkupiste,  
  lisääminen 5  
kävelyreitti 11, 29  
käyttäjätiedot,  
  poistaminen 38  
käyttötila 29  
kellohälytys 43  
kieliasetukset 31  
kiertotie 5  
kiinnittäminen  
  irrottaminen  
    telineestä 40  
  kojelautaan 40  
  tuulilasiin 47  
kilometriä 29  
kirkkaus 30  
kohdepisteet 8  
  mukautetut 42  
  POI Loader 19  
kojelaudan levy 40  
koordinaatit 11  
kosketusnäyttö  
  asetukset 30  
  kalibroiminen 37, 47  
  puhdistaminen 36

koti  
  puhelinnumero 17  
  sijainnin  
    asettaminen 6  
koululuetietokanta 42  
kuvan liittäminen  
  sijaintiin 10

**L**  
lähde, ääni 5  
läheisyshälytykset 33  
läheisyyspisteet  
  asetukset 33  
  hälytykset 33  
laitteen lataaminen 39, 47  
laitteen mukauttaminen  
  29–34  
laitteen Ohje 21  
laitteen säilytys 36  
laitteen tunnus 29  
laskin 23  
liikenne 25  
  liikennetilausten  
    lisääminen 33  
mainokset 25  
tapahtumat 26

lisäkartat 41  
lisävarusteet 42  
litiumioniakku 39, 44, 45  
lukitseminen  
  näyttö 5  
  nüvi 37

**M**  
maailman kello 22  
määrittäminen 3  
mailit 29  
mainokset  
  poistaminen  
    käytöstä 24  
  tarkasteleminen 24  
maksiminopeus,  
  nollaaminen 13  
MapSource 19, 41  
matkaloki 32  
matkatiedot,  
  nollaaminen 13  
mene kotiin 6  
microSD-kortti 1  
Minne? 6  
mitat, muuntaminen 23  
MSN Direct 21



muistikortti 19  
 mukautetut kohdepisteet  
 (POI) 42  
 muuntaminen  
 valuutta 23  
 yksikkö 23  
 myGarmin i  
 mykistys  
 ääni 5  
 puhelu 16

**N**

näppäimistö 8  
 asettelu 29  
 kielitila 8, 31  
 navigointi 12  
 asetukset 29  
 tila 29

näyttö  
 kirkkaus 30  
 kuvaotokset 30  
 lukitus 5

näyttöasetukset 30  
 näyttönäppäimistö 8  
 nollaaminen  
 enimmäisnopeus 13

matkatiedot 13  
 oma nüvi 38  
 nopeusrajoituskuvake 12  
 nüvi  
 kiinnittäminen 2, 40  
 kotelo 1  
 lataaminen 39  
 nollaaminen 38  
 puhdistaminen 36  
 suojaaminen 36  
 nüvin huoltaminen 36  
 nykyinen sijainti,  
 tallentaminen 9  
 Nykysijainti 21

**O**

Ohje 21  
 ohjelmisto  
 käyttöoikeussopimus  
 46  
 päivittäminen 38  
 versio 29

Omat tiedot 22  
 osoitteet 6

**P**

paikkojen etsiminen 4  
 hiljattain tehdyt  
 valinnat 9  
 koordinaateilla 11  
 nimellä 8  
 osoitteella 6  
 postinumeron  
 mukaan 6  
 tallennetut paikat  
 (suosikit) 9  
 toisen paikan  
 lähellä 8  
 valokuvien  
 käyttäminen  
 11–12

päivittäminen  
 kartat 41  
 ohjelmisto 37

Panoramio-kuvat 11  
 pariliitos ja  
 matkapuhelin 14, 15

PIN  
 Bluetooth 15  
 Garmin Lock 37

### poistaminen

kaikki omat tiedot 38

merkki 8

mukautetut

kohdepisteet

(POI) 42

Suosikit 10

tiedostot 20

vasta löydettyjen

luettelo 9

pois tieltä, reitti 11, 30

polkupyöränavigointi 29

puhelimien handsfree-

ominaisuudet 14–18

puhelinmuistio 17

### Q

QWERTY-

näppäimistö 29

### R

reitin simuloiminen 29

reitit

oletusasetukset 29

pois tieltä 30

pysähdyksen

lisääminen 5

pysäyttämisen 5

simuloiminen 29

tila 29

rekisteröiminen 37

### S

satelliittisignaalit 41

SD-kortti 1

seuraava käynnös 13

sijainnin asettaminen 10

sijaintikuvake 31

soitto

historia 17

koputus 16

koti 17

lopettaminen 16

mykistäminen 16

vastaaminen 15

sulake, vaihtaminen 39

Suosikit 9

### T

tallentaminen

löydetty paikat 9

nykyinen sijainti 9,

10, 21

taustaväri 30

tekniset tiedot

205-sarja 44

205W-sarja 45

teksti 31

telineen irrottaminen 40

tiedostojen siirtäminen 20

tiedostot 19–20

poistaminen 20

siirtäminen 20

tuetut tyypit 19

tietokoneiliitäntä 19

tuetut tiedostotyyppit 19

tuleva puhelu 15

turva

asetukset 32

sijainti 37

turvakameratietokanta 42

turvallisuustila 32

työkalut 21–24

**U**

- USB 48
  - massatallennustila 19
  - poistaminen 20

**V**

- Vaatumustenmukaisuus-  
vakuutus 46
- valikkosivu 3
- valokuvanavigointi 11–12
  - kuvien lataaminen 20
- välttäminen
  - tietyypit 30
  - varkaus 37
- varkaudenesto 32, 37
- vastaaja 16
- vianmääritys 47
- viimeksi löydetty paikat 9

**W**

- WebUpdater 38

**Y**

- yksikkömuunnin 23
- yksityiskohtainen reitti 13
- yksityiskohtaiset kartat 32

**Z**

- zoomaaminen 10

**Garmin-tuotteidesi koko käyttöäsi ajan voit ladata uusimmat  
ilmaiset ohjelmistopäivitykset (karttatietoja lukuun ottamatta)  
Garminin sivustosta osoitteesta [www.garmin.com](http://www.garmin.com).**



© 2008 Garmin Ltd. tai sen tytäryhtiöt

Garmin International, Inc.  
1200 East 151<sup>st</sup> Street, Olathe, Kansas 66062, USA

Garmin (Europe) Ltd.  
Liberty House, Hounslow Business Park, Southamton, Hampshire, SO40 9RB UK

Garmin Corporation  
No. 68, Jangshu 2<sup>nd</sup> Road, Shijr, Taipei County, Taiwan

[www.garmin.com](http://www.garmin.com)

Osanumero 190-00973-37 ver. A

## Free Manuals Download Website

<http://myh66.com>

<http://usermanuals.us>

<http://www.somanuals.com>

<http://www.4manuals.cc>

<http://www.manual-lib.com>

<http://www.404manual.com>

<http://www.luxmanual.com>

<http://aubethermostatmanual.com>

Golf course search by state

<http://golfingnear.com>

Email search by domain

<http://emailbydomain.com>

Auto manuals search

<http://auto.somanuals.com>

TV manuals search

<http://tv.somanuals.com>