

**GARMIN****GPSMAP® 276Cx****Tugi ja uuendused**

Garmin Express ([www.garmin.com/express](http://www.garmin.com/express)) pakub lihtsat juurdepääsu järgnevatele Garmin seadmetele mõeldud teenustele:

- Toote registreerimine
- Kasutusjuhendid
- Tarkvarauuendused
- Andmete üleslaadimine Garmin Connect
- Kaardi- või marsruudu uuendused

**Seadme sisselülitamine**

Hoia ☺.

**Pikaajaline hoiustamine**

Kui sa ei plaani seadet kasutada mitu kuud, eemalda akud. Salvestatud andmeid ei kustutata pärast aku eemaldamist.

**Seadme ülevaade**

①	Akukaane D-rõngas
②	microSD-kaardi pesa (akukaane all)
③	MCX port välise GPS-antenni jaoks (ilmastikukindla kate all)
④	Mini-USB port (ilmastikukindla kate all)
⑤	Pistikühendus lisade hoidikute jaoks

**Klahvid**

OUT/IN	Vali, et suumida kaardiekraanil sisse/välja.
PAGE	Vali, et kerida järjest läbi põhiekraanide ja naasta esilehele. Hoia all, et vahetada auto- ja meresõidurežiimi vahel.
QUIT	Vali, et kerida läbi põhiekraanide teises järjekorras, et naasta eelmise väärtuse juurde andmesisestusväljas või funktsiooni katkestamiseks.
ENTER/MARK	Vali, et võtta vastu sõnumeid ja teha valikuid. Hoia all asukohapunkti tähistamiseks.
MENU	Vali ekraani menüü avamiseks. Vajuta kaks korda, et avada põhimenüü.
☺	Hoia all seadme sisse-väljalülitamiseks. Vali taustavalguse ja väliskõlari helitugevuse muutmiseks.
FIND	Vali asukoha leidmiseks.
NAV/MOB	Vali, et avada navigeerimise valikud. Mererežiimis hoia all, et luua Man Overboard (MOB) ja alustada navigeerimist MOB asukohta. Autorežiimis hoia all, et avada järgmise pöörde ekraan ja esitada järgmise pöörde heliteavitust.
▲▼	Vali kerimiseks, valikute rõhutamiseks ja kursori liigutamiseks.

**Satelliitsignaali tuvastamine**

Enne GPS-navigatsioonifunktsioonide kasutamist pead tuvastama satelliitsignaali. Kui lülitad navigatsiooniseadme sisse, peab GPS-vastuvõtja koguma satelliitandmeid ja määrama hetkeasukoha. Satelliitsignaali tuvastamiseks kulub aeg sõltub erinevatest faktoritest, sh kui kaugel oled asukohast, kus viimati kasutasid oma navigatsiooniseadet, kas oled avatud taevalaotusega alal ja millal viimati kasutasid oma navigatsiooniseadet. Seadme esmakordsel sisselülitamisel võib satelliitsignaali tuvastamine aega võtta mitu minutit.

1. Lülitada seade sisse.
2. Oota, kuni seade tuvastab satelliidid. See võib aega võtta 30 kuni 60 sekundit.
3. Vajadusel mine avatud alale, eemale kõrghoonetest ja puudest.

**Põhiekraanid**

Vali PAGE, et kerida läbi põhiekraanide ja hoia all PAGE, et valida auto- ja meresõidurežiimi vahel. Kasutusrežiim määrab kuvatavad põhiekraanid.

**Marine mode:** mererežiimis ilmub vaikimisi viis põhiekraani: kaart, kompass, maantee, aktiivne marsruut ja asukoha andmed. Lülitada ekraanisätetes sisse kõrgusmõõtu ekraan.

**Automotive mode:** vaikimisi ilmuvad autorežiimis kaks põhiekraani: kaart ja reisiarvuti. Lülitada ekraanisätetes sisse maantee, kompassi ja kõrgusmõõtu ekraanid.

**Peamenüü vaatamine**

Põhiekraanil vajuta kaks korda MENU, et avada peamenüü.

**GLONASSi lubamine**

Lülita sisse *Global Navigation Satellite System (GLONASS)* - Venemaa satelliitnavigatsiooni süsteem -, et suurendada saadaval olevate satelliitide arvu.

**Aku info**

**Hoiatus:** seadme temperatuurivahemik võib ületada mõnede akude kasutusvahemikku. Leelisakud võivad kõrgel temperatuuril plahvatada.

**Hoiatus:** ära kasuta akude eemaldamiseks teravat eset.

**Märkus:** leelisakud kaotavad olulisel määral oma mahust, kui temperatuur langeb. Kasuta liitiumakusid, kui töötad seadmega allapoole külmumistemperatuuri.

**Akupaki paigaldamine**

1. Keera D-rõngast vastupäeva ja tõsta see üles, et kate eemaldada.
2. Leia üles metallkontaktid liitiumioonaku otsast.
3. Sisesta aku pesa, kontaktid eespool.



4. Vajuta aku kohale.
5. Aseta akupesa kaas tagasi kohale ja keera D-rõngast päripäeva.

**Akupaki laadimine**

**Märkus:** korrosiooni vältimiseks kuivata USB-port, ilmastikukindl kate ja seda ümbritsev ala enne laadimist või arvutiga ühendamist.

**Märkus:** ära kasuta seadet, et laadida akut, mis ei kuulu Garminile. Sellise aku laadimine võib kahjustada seadet ja mõjutada garantiiid.

**Märkus:** enne USB-kaabli pistiku ühendamist seadmega peaksid eemaldama valikulised hoidiku aksessuaarid.

**Märkus:** seade ei lae väljaspool heaks kiidetud temperatuurivahemikku.

Kasuta aku laadimiseks tavalist seinakontakti või arvuti USB-porti.

1. Tõsta üles ilmastikukindl kaas ① mini-USB pordilt ②.



2. Ühenda USB-kaabli väiksem otsik mini-USB pesa.
3. Ühenda kaabli USB-otsik AC-adaptterisse või arvuti USB-porti.
4. Vajadusel ühenda AC-adaptter seinakontakti. Kui ühendad seadme vooluallikaga, lülitub seade sisse.
5. Lae aku täielikult.

**AA patareide paigaldamine**

Akupaki asemel võid kasutada ka kahte leelispatareid, NiMH või liitiumpatareid. See on kasulik, kui oled matkal või ei saa akupakki laadida. Parimaks tulemuseks kasuta NiMH või liitiumpatareid/-akusid.

**Märkus:** soovitame mitte kasutada standardseid leelisakusid/-patareid, kui kasutad kaamerafunktsiooni.

1. Keera D-rõngast vastupäeva ja tõsta üles, et kate eemaldada.
2. Sisesta kaks AA-tüüpi patareid vastavalt polaarsusele.



3. Aseta patareipesa kaas tagasi kohale ja keera D-rõngast päripäeva.

**Mälukaardi paigaldamine**

Paigalda microSD mälukaart, et nautida lisamahtu või eellaetud kaarte.

1. Keera D-rõngast vastupäeva ja lükka üles, et kaas eemaldada.
2. Eemalda akud.
3. Akupesas libista kaardihoidikut vasakule ja tõsta üles.
4. Aseta mälukaart paigale, kuldset kontaktid allapoole.
5. Sulge kaardihoidik.
6. Libista kaardihoidik paremale, et see lukustada.
7. Aseta akud tagasi.
8. Aseta tagasi patareipesa kaas ja keera D-rõngast päripäeva.

**Ühendatud funktsioonid**

Ühendatud funktsioonid on saadaval sinu GPSMAP 276Cx seadmele, kui ühendad seadme ühilduva nutitelefoni, kasutades Bluetoothi tehnoloogiat.

Kui süsteemi kasutada olukorras, mil vaade taevale on piiratud (nt kõrghoonetega alad), saab seadistust kasutada koos GPS-iga, et tagada täpsem asukohainfo.

1. Peamenüüs vali **MENU > GPS**.
2. Vali **Enable GLONASS**.

#### **Sihtpunkti navigeerimine**

1. Vali **FIND**.
2. Vali kategooria.
3. Vali sihtpunkt.
4. Vali **Go To**. Sinu marsruut on tähistatud kaardil lilla joonega.
5. Navigeeri, kasutades kaarti või kompassi.

#### **Navigatsiooni peatamine**

Vali **NAV > Stop Navigation**.

#### **Asukohapunkti loomine**

Salvesta asukoht asukohapunktina.

1. Hoi a **MARK**.
2. Vajadusel muuda nime või muid andmeid.
3. Vali **OK**.

#### **Asukohapunkti otsimine**

1. Vali **FIND > Waypoints**.
2. Vajadusel vali **MENU** otsingu kitsendamiseks.
3. Vajadusel tee valik:
  - Vali **Find Nearest**, et otsida sinu asukoha lähedusest.
  - Vali **Find by Name**, et otsida asukohapunkti nime järgi.
  - Vali **Select Category**, et otsida asukohapunkti kategooria järgi.
  - Vali **Near Other**, et otsida kaardil oleva punkti lähedusest.

4. Vali nimekirjast asukohapunkt.

#### **Asukohapunkti navigeerimine**

1. Vali **FIND > Waypoints**.
2. Vali asukohapunkt.
3. Vali **Go To**.

#### **Navigeerimine kaardiga**

1. Alusta sihtpunkti navigeerimist.
2. Vali **PAGE**, et kaart avada. Sinine kolmnurk tähistab sinu asukohta kaardil. Liikudes sinine kolmnurk samuti liigub ja jätab rajalogi (rada).
3. Lõpeta üks või mitu treeningut.
  - Kasuta nooleklahve, et vaadata erinevaid piirkondi.
  - Vali **IN** ja **OUT**, et suumida kaardil sisse/välja.

#### **Navigeerimine TracBack funktsiooniga**

Navigeerimise ajal on sul võimalik tagasi navigeerida oma treeningu alguspunkti. See võib olla kasulik, kui soovid leida tagasitee laagrisse või matkaraja algusesse.

1. Vali **NAV > Tracback**.
2. Vali punkt, kuhu soovid navigeerida.
3. Navigeeri, kasutades kaarti või kompassi.

#### **Marsruudi loomine**

1. Peamenüüs vali **Route > Create Route**.
2. Vali tühi rida.
3. Vali kategooria.
4. Vali marsruudi esimene punkt.
5. Vali **OK**.
6. Korda marsruudi kõikide punktidega.

#### **Raja salvestamine**

Vaikimisi salvestab seade rajalogi automaatselt, kui seade töötab ja võtab vastu GPS-signaali. Saad manuaalselt panna rajalogi salvestamise pausile või alustada salvestamist.

1. Alusta liikumist, et rada salvestada.
2. Peamenüüs vali **Track > Active**.
3. Valikud:
  - Raja salvestamise peatamiseks vali **Stop**.
  - Raja salvestamiseks vali **Start**.

#### **Aktiivse raja vaatamine**

1. Peamenüüs vali **Track > Active**.
2. Valikud:
  - Aktiivse raja kuvamiseks kaardil vali **MENU > View Map**.
  - Aktiivse raja töusukoha kuvamiseks vali **MENU > Elevation Plot**.

#### **Aktiivse raja salvestamine**

Peamenüüs vali **Track > Active > Save**.

#### **Aktiivse raja kustutamine**

Peamenüüs vali **Track > Active > Clear**.

#### **Valikulised kaardid**

Kasuta valikulisi kaarte, nt BirdsEye satelliidipilt, BlueChart g2 ja City Navigator detailsed kaardid. Detailsed kaardid võivad sisaldada täiendavaid huvipunkte, nagu nt restoranid või mereteenused. Lisainfot vaata [www.garmin.ee](http://www.garmin.ee) või võta ühendust oma Garmini edasimüüjaga.

#### **BirdsEye satelliidipilt**

Laadi alla ja vaata detailseid satelliidipilte oma seadmest, kasutades Garmin BaseCamp tarkvara ja BirdsEye tellimust. Mine [www.garmin.com/birdseye](http://www.garmin.com/birdseye) ja [www.garmin.com/basecamp](http://www.garmin.com/basecamp) lisainfo saamiseks.

Osade funktsioonide kasutamiseks pead installima Garmin Connect mobiilirakenduse. Mine [www.garmin.com/apps](http://www.garmin.com/apps), et saada lisainfot. Osa funktsioone on saadaval ka siis, kui ühendad seadme juhtmevabasse võrku.

**Telefoniteavitused:** kuvab telefoniteavitused ja sõnumid sinu GPSMAP 276Cx seadmes.

**LiveTrack:** lubab sõpradel ja perel jälgida sinu võistlust ja treeninguid reaalselt. Saad kutsuda endale jälgijaid e-kirjade ja sotsiaalmeedia vahendusel, võimaldades neil vaadata sinu reaalselt andmeid Garmin Connecti jälgimislehel.

**Treeningu üleslaadimised Garmin Connecti:** saadab automaatselt sinu treeningu Garmin Connect kontole kohe, kui oled selle treeningu salvestamise lõpetanud.

**Tarkvarauuendused:** võimaldab uuendada seadme tarkvara.

**Ilm:** võimaldab vaadata hetkeilma ja ilmaennustusi.

#### **Ühendatud funktsioonide nõuded**

Osa funktsioone vajavad toimimiseks nutitelefoni ja kindlat nutitelefoni rakendust.

Funktsioon	Ühendatud paaristatud, Garmin Connect mobiilirakendusega nutitelefoni	Wi-Fi võrku ühendatud
Treeningu üleslaadimised Garmin Connecti	Jah	Jah
Tarkvarauuendused	Jah	Jah
Ilm	Jah	Ei
Telefoniteavitused	Jah*	Ei
LiveTrack	Jah	Ei

\* Seade võtab paaristatud iOS telefonist teavitusi vastu otse, Android-telefonist Garmin Connect mobiilirakenduse vahendusel.

#### **Wi-Fi ühenduse seadmine**

Enne Wi-Fi funktsioonide kasutamist pead seadistama Wi-Fi ühenduse, kasutades Garmin Express rakendust.

1. Mine [www.garmin.com/express](http://www.garmin.com/express) ja laadi alla Garmin Express rakendus.
2. Vali seade.
3. Vali **Tools > Utilities**.

4. Järgi ekraanil olevaid juhiseid, et paigaldada Wi-Fi ühendust Garmin Express rakendusega.

#### **Juhtmevabasse võrku ühendumine**

1. Peamenüüs vali **Setup > Wi-Fi**.
2. Vajadusel vali **Wi-Fi**, et lubada Wi-Fi ühendus.
3. Vali **Add Network**.
4. Vali nimekirjast juhtmevaba võrk.
5. Vajadusel sisesta salasõna.

Seade salvestab võrguinfo ja ühendub järgmine kord automaatselt, kui naased sellesse asukohta.

#### **Nutitelefoni paaristamine seadmega**

Paarista oma GPSMAP 276Cx seade otse Garmin Connect mobiilipi.

1. Too nutitelefoni 10 m ulatusse oma seadmest.
2. Nutitelefoni äppoest installi ja ava Garmin Connect mobiilirakendus.
3. Järgi ekraanil olevaid juhiseid ja loo konto meiliaadressiga ning ühenda GPSMAP 276Cx seade oma kontoga.
4. Seadme peamenüüs vali **Setup > Bluetooth > On > Pair Mobile Device**. Pärast edukat paaristamist ilmub sõnum ja seade sünkroniseerib automaatselt nutitelefoni.

#### **Seadme ühendamise arvutiga**

**Märkus:** korrosiooni tekke vältimiseks kuivata alati enne laadimist või arvutiga ühendamist põhjalikult USB-port, ilmastikukindel kate ja neid ümbritsev ala.

1. Lükka üles ilmastikukindel kate USB-pordi pealt.
2. Ühenda USB-kaabli väiksem otsik seadme USB-porti.
3. Ühenda USB-kaabli suurem otsik arvuti USB-porti. Sinu seade ja mälukaart (valikuline) ilmuvad Windowsit kasutavate arvutite puhul My Computeris eemaldatava virtuaalse kõvakettana ja Maci puhul kui „mounted volume” (eemaldatav virtuaalne kõvaketas).

#### **Tehnilised andmed**

Veekindlus	IEC 60529 IPX7
Aku tüüp	Taaslaetav liitiumioonaku või 3 x AA patareid
Aku kestvus	Kuni 12 h liitiumioonakuga Kuni 8 h AA patareiga
Töötemp. vahemik	-15°C kuni 50°C
Laadimistem. vahemik	0°C kuni 45°C
Raadiosagedus/protokoll	2,4 GHz ANT+ juhtmevabad sidekanalid; Bluetoothi ja Wi-Fi toega Wi-Fi juhtmevaba tehnoloogia
Kompassi turvaline kaugus	30 cm

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