



GPSMAP 276c

GPS vastuvõtja

Kasutaja käsiraamat



Sissejuhatus

Sisukord

Sissejuhatus	2
Sisukord	2
Seadme ülevaade	4
Seadme Laadimine	4
Teave laadimisrežiimi kohta	5
GPSMAP 276c sisse lülitamine	5
Tautvalgustuse ja helitugevuse seadistamine	6
Satelliitsignaali tuvastamine	6
GPS oleku vaatamine GPS lehel	6
Vastuvõtja olek	7
GPS valikud	8
GPS vihjed	8
Nuppude tundmaõppimine	8
GPSMAP 276c kasutajaliides	9
Kasutajaliidese seletus	9
Valikute tegemine ja andmete sisestamine	10
Andmebaaside kasutamine	11
Seadme hooldamine	11
Seadme puhastamine	11
GPSMAP 276c hoiustamine	11
Seadme veekindlus	11
Põhivõimalused mererežiimil	12
Mererežiimi lehtede järjestus	12
Mererežiimil navigeerimine	12
Navigeerimise alustamine	13
Mees üle parda (MOB)	14
Objekti otsimine	15
Ümbrusest otsimine	15
Hiljuti leitud objektid	16
Andmelehe vaatamine	16
Otsingumenüü valikud	16
Marsruutide koostamine ja kasutamine	17
Marsruudi koostamine	17
Salvestatud marsruudil navigeerimine	18
Marsruudi redigeerimine	18
Marsruutide vahekaardi valikud	20
Siirdumine järgmisse teepunkti käsitsi	20
Teepunktide loomine ja kasutamine	21
Praeguse asukoha märkimine	21

Sisukord

Teepunktide loomine kaardi abil	21
Teepunktide loomine koordinaatide sisestamise kaudu	22
Teepunkti vaatamine	22
Teepunkti lisamine marsruudile	23
Teepunkti keskmise asukoha arvutamine	24
Teepunkti projekteerimine	24
Teepunkti redigeerimine	25
Teepunktide jaotamine kategooriatesse	26
Teepunktide kustutamine	26
Ligiduspunktid	27
Radade haldamine	28
Radade seadistamine ja salvestamine	29
Salvestatud rajad	30
Salvestatud rajal navigeerimine	31
Rajal navigeerimise vihjed	31
Meremarsruudil liikumine	32
Marsruudi vaatamine kaardilehel	32
Suuna vaatamine kompassilehel	32
Raja vaatamine kiirtee lehel	32
Edasijõudmise jälgimine aktiivse marsruudi lehel	32
Reisiandmete vaatamine asukohaandmete lehel	33
Mererežiimi lehed ja võimalused	34
Kaardileht	34
Kaardi orientatsioon	34
Kaardi mõõtkava valimine	34
Kaardi kerimine	35
Üleliigsete andmete kustutamine kaardilt	36
Vahemaade mõõtmine	36
Kompassileht	37
Kompassilehe sisse lülitamine	37
Kompassilehe valikud	37
Meretaimeri kasutamine	37
Kiirtee leht	38
Kiirtee lehe kasutamine	38
Kiirtee lehe valikud	39
Aktiivse marsruudi leht	39
Aktiivse marsruudi lehe valikud	40
Asukohaandmete leht	40
Asukohaandmete lehe valikud	41
Põhivõimalused autorežiimil	42
Lehtede järjestus autorežiimil	42
Autorežiimil navigeerimine	43

Sissejuhatus

Sisukord

Navigeerimise alustamine	43	Tehaseseadistuste taastamine	61
Salvestatud marsruudil navigeerimine	44	Marsruudi- ja juhendamisseadistuste määramine	61
Navigeerimise peatamine ja jätkamine	44	Teemarsruutide seadistused	61
Marsruudi redigeerimine	45	Juhendamisseadistused	62
Välditavate alade lisamine	45	Asukohaseadistuste muutmine	63
Ümbersõidu loomine	45	Asukohaformaadi muutmine	63
Peatuste lisamine ja redigeerimine	45	Kaardi daatumi valimine	63
Automarsruudil liikumine	46	Suunakirjelduse valimine	63
Edasijõudmise jälgimine kaardilehel	46	Andmeformaatide muutmine	64
Reisiandmete vaatamine	46	Täiustatud NMEA väljundi seadistamine	65
Järgmise pöörde vaatamine aktiivse marsruudi lehel	47	Lisa	67
Autorežiimi lehed ja võimalused	48	Spetsifikatsioonid	67
Kaardileht	48	Füüsilised spetsifikatsioonid	67
Aktiivse marsruudi leht	48	Toide	67
Aktiivse marsruudi salvestamine	49	Võimalused	67
Reisikompuutri leht	49	Täpsus	67
Reisikompuutri valikutemenüü	49	Valikulised lisad	67
Lisalehed ja võimalused	51	Paigaldamine	68
Alarmide määramine	51	Toite/andmekaabli kinnitamine	68
Navigatsioonialarmid	51	GPSMAP 276c ühendamine arvutiga	69
Süsteemsed alarmid	51	Teave USB draiverite kohta	69
Kalendri kasutamine	52	xImage kasutamine teepunktide ikoonide muutmiseks	69
Päevavaade	52	Mälukaartide sisestamine ja eemaldamine	69
Nädalavaade	52	Liidesed	69
Kuuvaade	52	Antenni eemaldamine	70
Kalendrivalikud	53	Lisateave GPS süsteemi kohta	70
Taevaandmete vaatamine	53	Levinud GPS terminid	70
Loodete kaart	53	Sõnumid	70
Kuu ja päikese kaart	54	Andmeväljad	71
Jahipidamise ja kalastamise kaart	55	Toote- ja ohutusalane teave	73
Sõnumite vaatamine	55	Tarkvaralitsents	73
GPSMAP 276c seadistamine	57	Toote registreerimine	73
Süsteemi seadistamine	57	Kontakteerumine Garminiga	73
Lehtede paigutuse ja andmeväljade seadistamine	57	Piiratud garantii	73
Andmed kaartide kohta	57	Ohutusalane teave	74
Kuva seadistamine	58	Jakari Marine OÜ kontaktandmed	75
Heli seadistamine	59		
Süsteemsete seadistuste muutmine	59		
Taimerite seadistamine	60		
Aja muutmine	60		
Ühikute kohandamine	60		

Sissejuhatus

Seadme ülevaade & laadimine

Seadme ülevaade

GPSMAP 276c on kõik-ühes võimekas GPS-seade teekaardistamiseks ja navigeerimiseks ning sobib suurepäraselt nii maanteele kui merele. Seadmel on 256 värviga kontrastne TFT ekraan, mida on hea lugeda ka päikesepaistel, sisseehitatud baaskaart ja automaatne marsruudiotsing, mille abil saab seade anda teile navigeerimisel „pööre-pöördelt“ juhiseid.



Taustvalgustusega nupud mugavaks kasutamiseks pimedas

Seadme laadimine

Enne seadme kasutamist võib olla vaja laadida tema akut. Laadimiseks ühendage lihtsalt seade välise toiteallikaga. Seadet võib kasutada ka laadimise ajal.

Seadme aku laadimine:

1. Tõstke üles toitepesa kummist kaitsetihend seadme tagaküljel. Pistiku leidmiseks vaadake illustratsiooni

Teisaldatav antenn käib üles ja alla. Satelliitsignaali vastuvõtmiseks peab antenn olema üleväl (nagu illustratsioonil näidatud). Antenni eemaldamise kohta lugege "Lisast" leheküljel 70.



2. Joondage sakid ja lükake pistik pesasse kuni ta on täielikult kinnitunud.
3. Ühendage 12V adapter vabasse seinakontakti või sigaretisüütaja pesasse (kui teil on vastav adapter). Seadme lülitamine laadimisrežiimile, mida on kirjeldatud allpool, laeb seadet kiiremini, kui selle kasutamise laadimise ajal, ja vähendab koormust sõiduki akule.

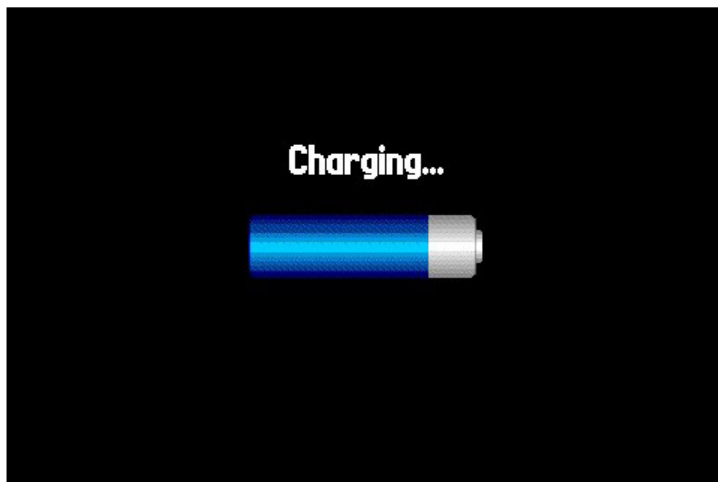
Sissejuhatus

Laadimine & sisse lülitamine

Teave laadimisrežiimi kohta

Seadme ühendamine välise toitega lülitab seadme automaatselt töörežiimile. Kui seadmes on aku ja see vajab laadimist, laetakse akut seadme töö ajal. Kui te ei soovi seadet kasutada, vaid akut laadida, saate lülitada seadme laadimisrežiimile. Ühendage seade välise toitega ning vajutage ja hoidke all punast POWER nuppu. Väljalülitamise asemel läheb seade üle laadimisrežiimile, nagu on kujutatud allpool.

Kui olete seadet palju kasutanud, võite märgata, et seadme liitium-ioon aku tühjeneb kiiresti. See on liitium-ioon akude puhul tavaline. Kui teil on probleeme aku mahutavusega, võtke uue akukomplekti tellimiseks ühendust Garminiga volitatud esindajaga.



Laadimisrežiim



Märkus: laadimisrežiimil tarbib seade vähesel hulgal voolu sõiduki akust. Kui te ei kasuta seadet mitme päeva jooksul, ühendage ta aku tühjendamise vältimiseks välisest toitest lahti.

GPSMAP 276c sisse lülitamine

Esimene kord kui te seadme sisse lülitate, peab ta koguma satelliitandmeid ja määrama oma praeguse asukooha. Õige algseadistamise tagamiseks lülitab GPSMAP 276c end esimesel käivitusel automaatselt kohamääramisrežiimile, mis võimaldab tal "leida end" maailma suvalises punktis. Enne seadme sisse lülitamist ja algseadistuse alustamist veenduge, et antenn on suunatud üles, nagu on kujutatud leheküljel 1, ja seadmel on satelliitsignaalide tuvastamiseks takistustest vaba vaade taevasse.

GPSMAP 276c sisse ja välja lülitamine:

1. Vajutage ja hoidke all punast POWER nuppu. Seadme sisse lülitamisel kõlab heli ja avaneb hoiatusteaade.



Hoiatusteaade

2. Lugege ja veenduge, et saate hoiatuse tekstist aru. Kui seadmega on ühendatud välisseadmeid, on need siin loetletud. Jätkamiseks vajutage ENTER nuppu.
3. GPSMAP 276c välja lülitamiseks vajutage uuesti ja hoidke all punast POWER nuppu.

Sissejuhatus

Sisse lülitamine & satelliitsignaaliid

Taustvalgustuse ja helitugevuse seadistamine

Selleks, et näha paremini ekraanil kujutatud andmeid, võib olla vajalik korrigeerida ekraani taustvalgustust. Kui te kasutate seadmega valikulist välist kõlarit 12/24-voldise adapterkaabliga, võite vajadusel muuta ka kõlari helitugevust.

Ekraani taustvalgustuse ja helitugevuse määramine:

1. Vajutage ja laske kohe lahti punane POWER nupp.
2. Taustvalgustuse suurendamiseks vajutage ülesnoolt, selle vähendamiseks allanoolt. Helitugevuse tõstmiseks vajutage paremnoolt ja vähendamiseks vasaknoolt.
3. Taustvalgustuse/helitugevuse seadistamise akna sulgemiseks vajutage ENTER või QUIT nuppu. Valikute-menüü vaatamiseks vajutage MENU nuppu.



Taustvalgustuse liugur

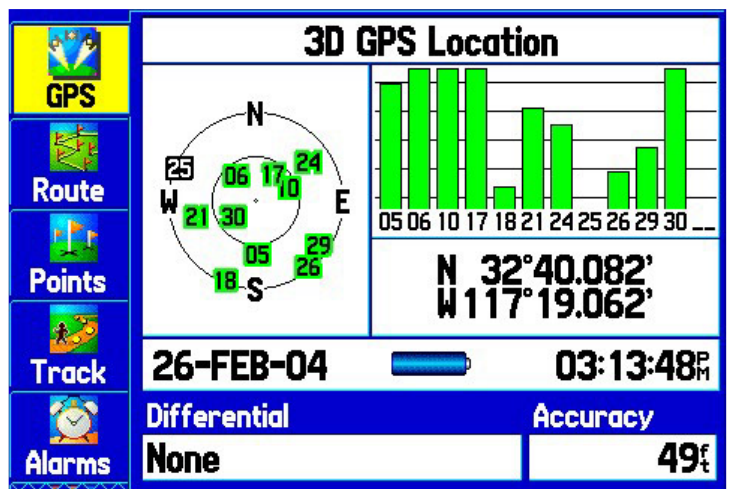
Helitugevuse liugur

Satelliitsignaaliid tuvastamine

Peale GPSMAP 276c sisse lülitamist hakkab seade automaatselt satelliite otsima. Kuni seade signaale tuvastab ja asukohta määrab, mis peaks võtma aega vaid mõned minutid, kuvatakse ekraanil GPS lehte. Kuni seade on

tuvastanud signaaliid ja määranud asukohta, kuvatakse GPS lehel seadme olekuks "Satelliitide tuvastamine" (Acquiring Satellites).

Satelliitide tuvastamine ja asukohta kuvamine võib võtta mõne minuti aega. Olge palun kannatlikud ja keerake antenn signaaliid vastuvõtmiseks ülemisse asendisse, nagu on kujutatud leheküljel 4.



GPS leht



Märkus: Satelliitsignaaliid tuvastamise ajal võib kaardileht näidata vale asukohta. See ei tähenda, et seadmesse on laetud valed andmed, vaid seda, et peate lihtsalt satelliitsignaaliid tuvastamiseks ja praeguse asukohta määramiseks veel mõned minutid ootama.

GPS oleku vaatamine GPS lehel

GPS leht annab visuaalse ülevaate satelliitsignaaliidest, vastuvõtja olekust ja täpsusest. Taevavaate kaart ja signaalitugevuse tulpad annavad ettekujutuse sellest, millised satelliidid on vastuvõtjale nähtavad, ja kas seade kasutab nende signaali.


Iga seadmele nähaoleva satelliidi kohta ilmub signaalitugevuse tulp, mille all on antud satelliidi number. Numbrid, mis on suuremad kui 33, tähistavad WAAS satelliite. Taevavaate kaart näitab ülevaadet satelliitide asukohast

Sissejuhatus

Satelliitsignaaliid

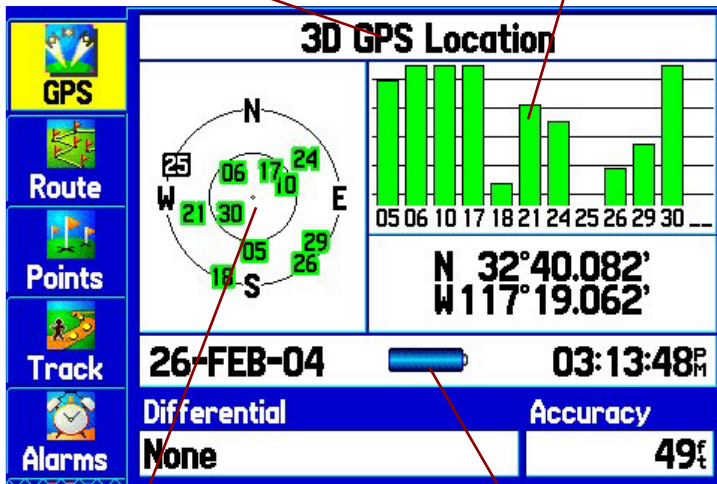
seadme viimase teadaoleva asukoha suhtes. Välmine ring kujutab horisonti (Põhi üleval), sisemine ring tähistab 45° horisondi kohal ja keskpunkt tähistab asukohta otse üleval. Taevavaate kaardi saab seadistada ka "suund üleval" vaatele, mis tähendab, et taevakaardil on üleval teie praegune liikumissuund. Taevavaate kaardi seadistamiseks vajutage MENU nuppu.

Toiteallika näidik teavitab, kas seade:

- töötab akutoitel 
- laeb 
- kasutuseel on valine toiteallikas 

Vastuvõtja oleku väli

Signaalitugevuse tulbad



GPS leht

Taevavaate kaart

Toiteallika näidik

Satelliidituvastuse edenemist näidatakse kolmel tasemel:

- signaalitugevuse tulbad puuduvad — vastuvõtja otsib näidatud satelliite.
- valged signaalitugevuse tulbad — vastuvõtja on leidnud vastava satelliidi ja kogub andmeid.
- rohelised signaalitugevuse tulbad — vastuvõtja on kogunud sellelt satelliidilt vajalikud andmed.

Kohe, kui GPSMAP 276c on kogunud vaateväljas olevatelt parimatelt satelliitidelt vajalikud andmed asukoha

määramiseks, antakse sellest oleku väljal teada. Seejärel värskendab seade andmeid asukoha, kuupäeva ja kellaaja kohta.

Vastuvõtja olek

Vastuvõtja oleku väli kuvab ühte järgnevatest olekutest:

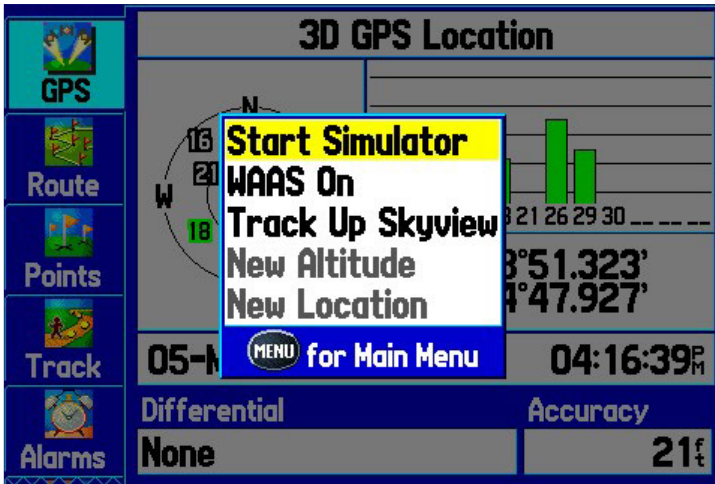
- "Taevaotsing" (Searching the Sky) — vastuvõtja otsib satelliite.
- "Automaatne asukohamäärang" (AutoLocate) — vastuvõtja otsib suvalist satelliiti, mille almanahh on kogutud. See võib võtta kuni 5 minutit.
- "Satelliidituvastus" (Acquiring Satellites) — vastuvõtja otsib ja kogub andmeid satelliitidelt, mis olid nähtavad viimases määratud asukohas, kuid ei ole oma uut asukohta veel määranud.
- "2D GPS asukoht" (2D GPS Location) — leitud on vähemalt 3 satelliiti ja arvutatud on kahemõõtmeline asukohamäärang. Kui vastuvõtja kasutab 2D režiimil DGPS korrigeeritud signaaliga satelliitide signaalitugevuse tulba juurde ilmub D-täht.
- "3D GPS asukoht" (3D GPS Location) — leitud on vähemalt 4 satelliiti ja arvutatud on kolmemõõtmeline asukohamäärang. Kui vastuvõtja kasutab 3D režiimil DGPS korrigeeritud signaaliga satelliitide signaalitugevuse tulba juurde ilmub D-täht.
- "Satelliitside katkenud" (Lost Satellite Reception) — vastuvõtja ei jälgi enam piisavalt satelliite 2D või 3D asukohamäärangu arvutamiseks.
- "Vastuvõtjat ei saa kasutada" (Receiver Not Usable) — vastuvõtjat ei saa kasutada, tõenäoliselt häirete või ebatavaliste satelliitolude tõttu. Lülitage seade lühikeseks ajaks välja ja sisse tagasi.
- "GPS simulatsioon" (GPS Simulation) — vastuvõtja on simulatsioonirežiimil.
- "GPS väljas" (GPS Off) — GPS vastuvõtja on välja lülitatud.

Sissejuhatus

Satelliitsignaaliid & nupud

GPS valikud

Peamenüü avamiseks vajutage kaks korda MENU nuppu. Kasutage GPS vahekaardi märkimiseks nooleklahvi. Vajutage valikutemenüü avamiseks MENU nuppu.



GPS lehe valikutemenüü

- "Simulatsiooni alustamine/lõpetamine" (Start/Stop Simulation) — aktiveerib ja deaktiveerib simulatsiooni-režiimi, mille abil saate õppida seadet kasutama.
- "WAAS sees" (WAAS On) — lülitab WAAS toe sisse.
- "Suund/Põhi üleval" (Track/North Up) — keerab GPS lehel taevavaate kaardil ülespoole kas liikumissuuna või põhjasuuna.
- "Uus kõrgus" (New Altitude) — võimaldab sisestada käsitsi praeguse kõrguse.
- "Uus asukoht" (New Location) — võimaldab sisestada käsitsi või kaardi abil uue asukoha.

GPS vihjed

Kuni seade kogub andmeid, võib teie asukoht kaardil erineda sellest, kus tegelikult asute. Olge kannatlik; kohe, kui vastuvõtja on kogunud piisavalt satelliitandmeid, esitatakse kaardil teie tegelik asukoht. Kui olete liikunud rohkem kui 600 miili ja GPS vastuvõtja on olnud välja lülitatud, võib seadmel kuluda asukoha määramiseks tavapärasest rohkem aega. Vastuvõtja võib kaotada satelliitsignaali häirete tõttu ob-

jektidest nagu hooned, tunnelid ja tihe kõrghaljastus. Soovitav on jälgida GPS staatust. GPS-i kohta lisateabe saamiseks lugege peatükki "Lisateave GPS süsteemi kohta" leheküljel 70.

Nuppude tundmaõppimine

Käesolevas peatükis selgitatakse nuppude funktsioone ja antakse nende eestikeelsed nimetused. Edaspidi on kõikide nuppude nimetused toodud inglisekeelsetena, vastavalt kirjadele seadme juhtpaneelil.

IN Vajutage IN (sisse) nuppu, et muuta kaardi mõõtkava ja vaadata väiksemat ning detailsemat ala (suurendamine).

OUT Vajutage OUT (välja) nuppu, et muuta kaardi mõõtkava ja vaadata suuremat ning vähemdetailset ala (vähendamine).

PAGE Vajutage PAGE (leht) nuppu, et liikuda järjekorras läbi põhilehtede ja väljuda alammenüü lehelt. Vajutage ja hoidke nuppu all, et vahetada mere- ja autorežiimide vahel.

QUIT Vajutage QUIT (loobumine) nuppu, et liikuda tagurpidises järjekorras läbi põhilehtede, taastada andmesisestusväljal eelmine väärtus või katkestada soovimatu tegevus.

ENTER MARK Vajutage ENTER (sisestamine) nuppu, et aktiveerida märgitud valik. Andmete sisestamisel alustab nupuvajutus sisestamist ja kinnitab valitud väärtuse. Vajutage ja hoidke nuppu all kauem kui ühe sekundi jooksul, et märkida praegune asukoht teepunktina.

Sissejuhatus

Nupud & kasutajaliides



Vajutage MENU (menüü) nuppu, et kuvada aktiivse lehe valikutemenüüd. Peamenüü kuvamiseks vajutage MENU nuppu kaks korda.



Vajutage NAV/MOB (navigeerimine/mees üle parda) nuppu, et avada navigatsioonimenüüd. Mererežiimil töötades vajutage ja hoidke nuppu all kauem kui ühe sekundi jooksul, et aktiveerida "mees üle parda" (MOB — Man Overboard) funktsiooni.

Autorežiimil töötades vajutage ja hoidke nuppu all, et avada "Järgmise pöörde" leht ja teadustada järgmist pööret, kui kasutate välist kõlarit.



Vajutage ja hoidke POWER nuppu all kauem kui ühe sekundi jooksul, et seadet sisse ja välja lülitada. Vajutage korraks ja vabastage nupp, et muuta ekraani taustvalgustust ja välise kõlari helitugevust.



Kasutage nooleklahvi valikute märkimiseks ja andmete sisestamiseks. Kasutage klahvi ka kursori liigutamiseks kaardilehel.

rimiseks pikemalt all hoida, on juhendis ka vastav märg.

Selles käsiraamatus kasutatakse läbivalt järgmisi mõisteid:

- Märkimine — ekraanil märgitud väljad on tõstetud esile kollase värviga. Üksikute väljade valimiseks liigutage märgitud ala nooleklahviga üles, alla, paremale või vasakule. Kindla välja märkimine võimaldab teha valikuid, sisestada andmeid või liikuda nimekirjas.
- Väli — koht lehel, kus saab teha valikuid või sisestada andmeid. Märkige väli andmete sisestamiseks või valikute tegemiseks nooleklahviga.
- Ekraaninupp — sarnane väljale. Nupu märkimiseks kasutage nooleklahvi ja sellele kasutamiseks vajutage ENTER nuppu.
- Kerimisriba — kui kuvatakse nimekiri, mis on pikem, kui ekraanile mahub, ilmub nimekirja paremasse serva kerimisriba. Kerimisriba asukoht näitab, millist osa nimekirjast hetkel kuvatakse. Nimekirjas liikumiseks vajutage üles- või allanoolt.
- Tehaseväärtus — seadme mälu salvestatud algne seadistus. Te võite muuta seadistusi vastavalt oma soovile, kuid saate vajadusel taastada tehaseväärtused, valides "Tehaseväärtuste taastamine" (Restore

GPSMAP 276c kasutajaliides

See peatükk selgitab, kuidas GPSMAP 276c abil andmeid valida ja sisestada.

Kasutajaliidese seletus

GPSMAP 276c klaviatuurisüsteem on ehitatud nii, et selle abil oleks valikute tegemine ja andmete sisestamine kiire ja mugav. Selle käsiraamatu lugemisel palutakse teil mõnes kohas vajutada kindlat nuppu või märkida kindel väli ekraanil. Kui teil palutakse vajutada nuppu, peaksite vajutama seda korra ja seejärel kohe vabastama. Kui nuppu on vaja sekundaarse funktsiooni aktivee-

Väli

New Waypoint		
Name	0001	
Comment	04-MAR-04 11:23	
Elevation	Depth	Temperature
1112'	-----'	----°F
Location	Modified	
N 32°38.011' W 117°26.693'	04-MAR-04 11:23:14	
Delete	Show Map	OK

Märgitud väli

Ekraaninupp

Sissejuhatus

Kasutajaliides

Defaults).

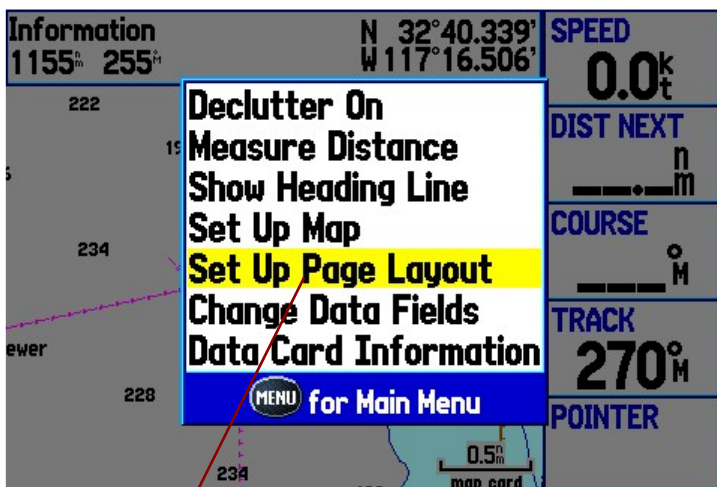
Käsiraamatus on toodud kõikide lehtede, menüüde jms graafiliste elementide nimede eestikeelsed vasted. Eestikeelsed vasted on toodud jutumärkides. Inglisekeelse originaal, mida te ekraani näete, on toodud vaste järel sulgudes. Kui inglisekeelse originaal on samas tekstiplokis juba esinenud, seda enam eraldi välja ei tooda. Mõnes kohas näete käsiraamatus teksti kujul <valitud punkt>. Sellisel juhul ilmub seadme ekraanile tegeliku valitud punkti nimi.

Valikute tegemine ja andmete sisestamine

Andmete sisestamiseks ja valikute tegemiseks kasutage esmalt nooleklahvi, et märkida või valida kanne nimekirjas või andmeväli ekraanil. Kasutage seejärel valikute kinnitamiseks ENTER nuppu või nimede ja numbrite sisestamiseks andmeväljadele nooleklahvi.

Valiku tegemine ja aktiveerimine:

1. Vajutage suvalisel lehel MENU nuppu. Avaneb antud lehe valikutemenüü.
2. Kasutage soovitud valiku märkimiseks ja üles, alla, paremale või vasakule liikumiseks nooleklahvi.
3. Märgitud võimaluse aktiveerimiseks vajutage ENTER nuppu. Võib avaneda järgmine menüü lisavalikutega. Sellisel juhul märkige uuesti soovitud valik ja vajutage uuesti ENTER nuppu.



Tehke menüüs sobiv valik

Menüüst väljumine või eelmisele valikule liikumine: Vajutage QUIT nuppu. QUIT liigub tehtud valikutes tagurpidi tagasi. Avalehele liikumiseks vajutage korduvalt QUIT nuppu.

Ekraaninupu märkimine ja aktiveerimine:

1. Kasutage lehel, kus on ekraaninupp, sobiva nupu märkimiseks nooleklahvi.
2. Vajutage ENTER nuppu

New Waypoint		
Name		
0001		
Comment		
26-JAN-04 12:21		
Altitude	Depth	Temperature
1105 ^f	----- ^f	----- ^F
Location		Modified
N 38°51.340' W 094°47.932'		26-JAN-04 12:21:41 ^R
Delete	Show Map	OK

Ekraaninupp

Andmete sisestamine andmeväljale:

1. Kasutage sobiva andmevälja märkimiseks nooleklahvi ja selle aktiveerimiseks ENTER nuppu.
2. Tähtede valimiseks kasutage nooleklahvi üles- ja allanooli. Järgmisele tähekohale liikumiseks vajutage paremnoolt ja eelmisele tähekohale liikumiseks vasaknoolt. Kui andmeväljal on kaks tekstirida, jätkake järgmisele reale liikumiseks paremnoole vajutamist.
3. Vajalike andmete sisestamise järel vajutage ENTER

Sissejuhatus

Kasutajaliides & hooldamine

Seadme hooldamine

Kui teil tekib probleeme, millele te siit käsiraamatust lahendust ei leia, võtke ühendust Jakari Marine OÜ-ga, Garmin'i tootetoetuse Euroopa osakonnaga telefonil +44 0870 8501241 või USA osakonnaga telefonil 800 800 1020.

Seadme puhastamine

GPSMAP 276 on koostatud kõrgekvaliteedilisest materjalist ja ei vaja muud hooldust peale puhastamise. Kasutage seadme puhastamiseks lahja puhastusvedelikuga niisutatud lappi. Hoiduge keemilistest vahenditest ja lahustitest, mis võivad kahjustada plastosidasid. Kuivatage seade lapiga.

GPSMAP 276c hoiustamine

Ärge hoidke seadet kohas, kus esinevad ülikõrged või madalad temperatuurid (näiteks auto pagasiruumis), mis võivad tekitada jäävaid kahjustusi. Kasutajaandmeid, nagu teepunktid ja marsruudid, säilitatakse seadme mälus, mis ei vaja välist toidet. Samas on alati soovitatav teha andmetest varukoopia, kirjutades need üles käsitsi või laadides nad arvutisse (MapSource rakendus)

Seadme veekindlus

GPSMAP 276c on veekindel vastavalt IEC standardile IPX7 ja võimaldab kasutamist kuni 1 meetri sügavuses vees kuni 30 minuti jooksul. Pikem kokkupuude veega võib seadet kahjustada. Peale kokkupuudet veega kuivatage seade lapiga ja laske enne laadimist või uuesti kasutamist õhu käes seista.

New Waypoint		
Name		
CABIN_____		
Comment		
26-JAN-04 15:53		
Altitude	Depth	Temperature
1073'	_____'	_____°F
Location		Modified
N 38°54.349' W 094°45.927'		26-JAN-04 03:53:50
Delete	Show Map	OK

Andmete sisestamine



Vihje: terve andmevälja kustutamiseks märkige kõige vasakpoolsem tähekoht ja vajutage veelkord vasaknoolt.

nuppu.

Mitte kõik väljad ei ole muudetavad. Kui te olete lehel, kus on muutumatuid välju, liigub valik neist lihtsalt üle.

Andmebaaside kasutamine

Valikulised Garmin'i mälukaartid ja MapSource CD-plaadid täiendavad teie GPSMAP 276c võimalusi. Valikuliste MapSource City Select andmete abil saate vaadata nimekirja lähedastest restoranidest, öömajadest, ostukeskustest, huviväärsustest ja lõbustusasutustest ning näha ka kõigi nimekirjas loetletud asutuste aadresse ja telefoninumbreid.

MapSource CD-plaadil olevate andmete kopeerimiseks valikulisele mälukaardile kasutatakse komplekti kuuluvat USB kaablit või valikulist PC kaablit (jadaliidesega). Ühilduvate MapSource toodete kohta leiate lisateavet Garmin'i veebilehelt aadressil

<http://www.garmin.com/cartography>

Põhivõimalused mererežiimil

Lehtede järjestus & navigeerimine

See peatükk kirjeldab GPSMAP 276c mõningaid sagedasemaid funktsioone, näiteks sihtmärgini navigeerimist.

Kasutusrežiimide vahetamine:

1. Vajutage ja hoidke all PAGE nuppu.
2. Kasutage nooleklahvi, et valida kas "Autorežiim" (Automotive) või "Mererežiim" (Marine) ja vajutage ENTER nuppu.

Mererežiimi lehtede järjestus

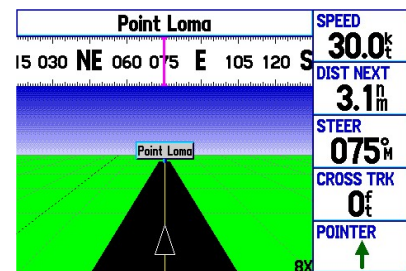
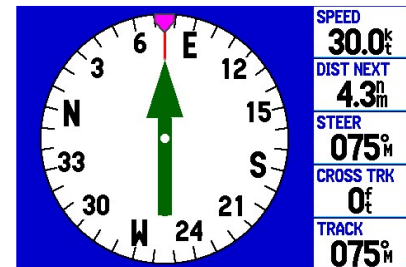
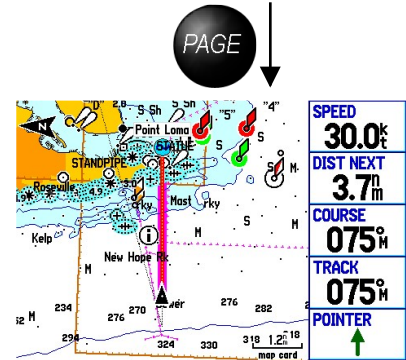
GPSMAP 276c toetab kahte kasutusrežiimi: mererežiim (tehaseväärtus) ja autorežiim. Mõlema režiimi põhilehed esitatakse järjekorras, mida mööda saate PAGE nuppu vajutades edasi ja QUIT nuppu vajutades tagasi liikuda. Igal lehel on ka valikutemenüü, mis võimaldab seadistada lehte vastavalt oma eelistustele ja valida võimalusi. Valikutemenüü vaatamiseks vajutage MENU nuppu.

Mererežiimil on viis põhilehte: kaart, kompass, kiirtee, aktiivne marsruut ja asukohaandmed. Järgnevad näited kujutavad mererežiimi põhilehti koos valikuliste MapSource BlueChart detailsete kaartidega. Tehaseseadistuses töötab GPSMAP 276c mererežiimil. Antud käsiraamat kirjeldab esmalt kõiki lehti, näiteks kaardi-lehte, nii, nagu teda kasutatakse mererežiimil, seejärel kirjeldatakse lehte autorežiimil.

Mererežiimil navigeerimine

Sihtmärgini navigeerimise alustamiseks on mitu võimalust:

- Valige punkt kaardil ja vajutage NAV nuppu.
- Vajutage NAV nuppu ja aktiveerige uus marsruut otsingu kaudu või aktiveerige salvestatud marsruut või rada.



Active Route			
Anchorage B-Waverider			
Waypoint	Course	Distance	ETA
Anchor	SW	---	---
0001	S	---	---
0002	W	19.4n	10:13A
Waverider	---	31.9n	10:32A
Total	SW	31.9n	10:32A

060 075 E	NEXT WPT	ETE NEXT
	Point Loma	05:21
N 32°39.969'	TTL AVG SPD	MAX SPEED
W117°17.117'	0.0k	1.0k
09:59:41M	TRIP ODOM	MOVE TIMER
26-FEB-04	19.6f	00:18
From Coronado, CA:	SUNRISE	SUNSET
	08:21AM	07:42PM
	BATTERY	POWER
	5.6h 246m	



Põhivõimalused mererežiimil

Navigeerimine

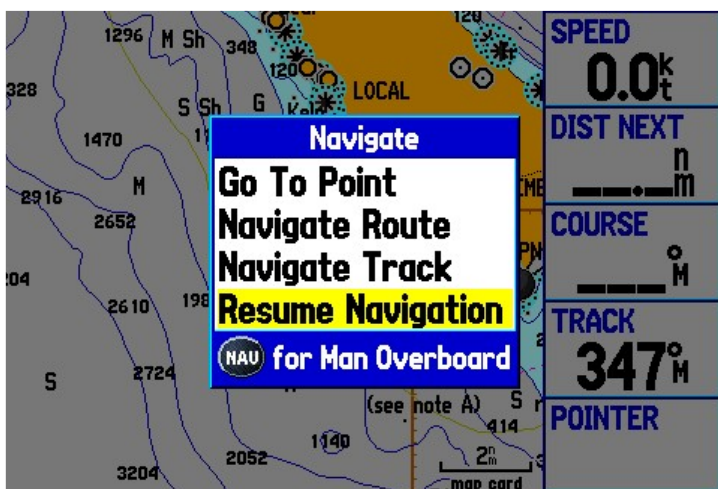
- Vajutage kindla koha otsimiseks ja selleni marsruudi loomiseks FIND nuppu.

Mererežiim ja autorežiim on väga sarnased ja enamus siin kirjeldatud võimalustest kehtivad ka autorežiimil.

Kui te olete navigeerimist alustanud, näete kaardil heledat joont, mis jookseb alati teie praegusest asukohast sihtpunktini. Sinna jõudmiseks võite kasutada kaardilehe, kompassilehe, kiirtee lehe ja asukohaandmete lehe abi.

Navigeerimise alustamine

Navigeerimise alustamiseks on mitu võimalust. Navigatsioonimenüü avamiseks vajutage NAV nuppu. Kasutades üht sealsetest valikutest saate luua kiirelt marsruudi oma sihtkohani. Mererežiimil saate alustada mees-üle-parda (MOB) navigeerimist, mis loob teepunkti praeguses asukohas ja navigeerib seejärel tagasi sellesse punkti. Te saate alustada navigeerimist ka otsingumenüü kaudu.



Navigatsioonimenüü mererežiimil
Avaneb NAVIMOB nuppu vajutades

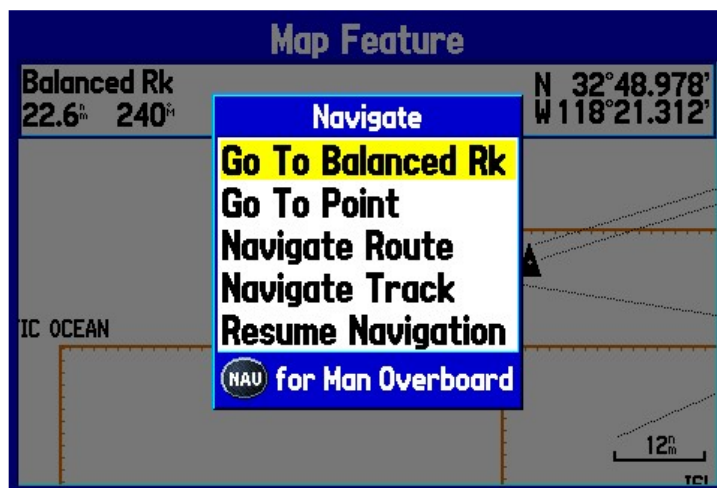
- "Liikumine punkti" (Go To Point) — võimaldab valida otsingumenüüst teepunkti või huviväärsuse ja sinna navigeerida.
- "Navigeerimine marsruudil" (Navigate route) — võimaldab valida navigeerimiseks marsruudi. Salvestatud

marsruudi saate aktiveerida ka peamenüü marsruutide vahekaardilt. Lisateavet marsruutide kohta leiate leheküljel 17.

- "Navigeerimine rajal" (Navigate Track) — võimaldab valida navigeerimiseks salvestatud raja. Salvestatud raja saate aktiveerida ka peamenüü radade vahekaardilt. Lisateavet radade kohta leiate leheküljelt 28.
- "Mees üle parda" (MOB, Man Overboard) — loob mees-üle-parda teepunkti ja navigeerib sinna punkti.

Kaardil märgitud objektini navigeerimine:

1. Kasutage nooleklahvi, et märkida kaardil objekt, kuhu soovite navigeerida.
2. Vajutage NAV nuppu. Menüüs on automaatselt valitud "Liikumine punkti <valitud objekt>" (Go To <valitud objekt>). Kui olete valinud ala, mille kohta puuduvad kaardil andmed, on menüüs valik "Liikumine kaardipunkti" (Go To MAP Point). Valige kas „Liikumine punkti <valitud punkt>" või „Liikumine kaardipunkti" ja vajutage ENTER nuppu.



Navigatsioonimenüü
Märgitud on kaardiobjekt

3. Järgige kaardilehele tekkinud heledat joont. Järgige pöördekaupa juhiseid aktiivse marsruudi lehel. Kui te kasutate välist kõlarit, järgige hääljuhiseid.

Navigeerimine

Uue marsruudi loomine otsingumenüü abil:

1. Navigatsioonimenüü avamiseks vajutage NAV nuppu.
2. Märkige "Liikumine punkti" (Go To Point) (või autorežiimil "Uus marsruut" (New Route)) ja vajutage otsingumenüü avamiseks ENTER nuppu.
3. Märkige otsingumenüüs "Teepunktid" (Waypoints) ja vajutage ENTER nuppu (võite valida menüüst ka mõne teise võimaluse, näiteks "Linnad" (Cities) või "Tõusu-mööna jaamad" (Tide stations). Edasised sammud on peaaegu samad, mis teepunktide puhul).
4. Valige nimekirjast teepunkt ja vajutage teepunkti lehe avamiseks ENTER nuppu.

Waypoint Review		
Name		
FISHING A		
Comment		
27-FEB-04 14:25		
Elevation	Depth	Temperature
1111ft	-----ft	-----F
Location		Modified
N 32°48.905' W 118°31.970'		27-FEB-04 02:25:00
Delete	Show Map	Go To

Teepunkti ülevaate leht

Liikumine punkti otsingumenüü abil

5. Avaneb teepunkti leht. Märkige "Liikumine punkti" (Go To) ekraaninupp ja vajutage navigeerimise alustamiseks ENTER nuppu.

Objekti otsimine ja marsruudi loomine:

1. Vajutage otsingumenüü avamiseks FIND nuppu.
2. Kasutage nooleklahvi, et märkida vajalik kategooria, näiteks linnad (Cities), ja vajutage ENTER nuppu.
3. Vajutage ENTER nuppu ja kasutage nooleklahvi, et sisestada järjest otsitava objekti nimes sisalduvad tähed. Nimekiri kahaneb ja sisaldab vaid neid objekte, mille nimes on sisestatud tähed. Kui olete lõpetanud,

vajutage ENTER nuppu.

4. Märkige nimekirjas soovitud objekt ja vajutage ENTER nuppu.
5. Märkige "Liikumine punkti" (Go To) ekraaninupp ja vajutage ENTER nuppu.

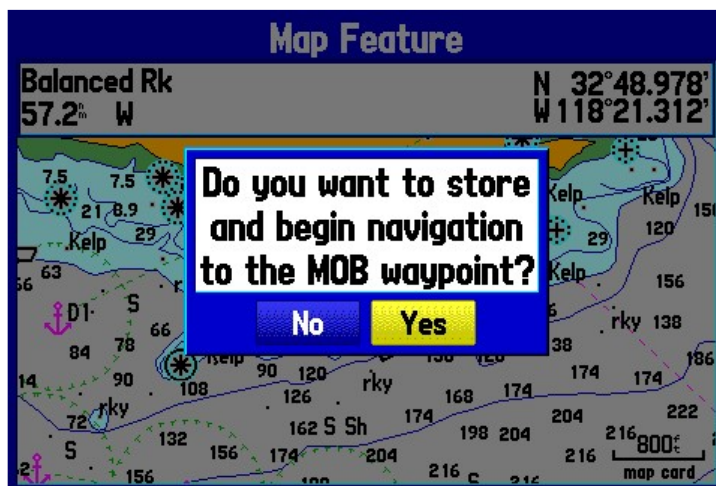
Täpsemat teavet objektide otsimise kohta leiate peatükist "Objekti otsimine" leheküljel 15.

Mees üle parda (MOB)

"Mees üle parda" (MOB, Man Over Board) funktsioon võimaldab märkida ühekorraga oma praeguse asukoha ja luua otsemarsruudi tagasi sellesse punkti kiireks tegutsemiseks hädaolukorras.

MOB funktsiooni aktiveerimine:

1. Vajutage ja hoidke all NAV/MOB nuppu või vajutage NAV/MOB nuppu kaks korda.
2. Vajutage kinnitamiseks ENTER nuppu ja hakake navigeerima MOB punkti.



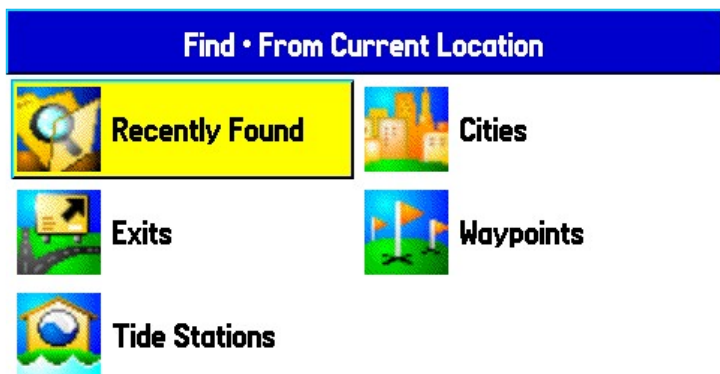
MOB — mees üle parda

Kui MOB on aktiveeritud, luuakse rahvusvahelise MOB sümboliga teepunkt ja seade hakkab sellesse punkti navigeerima. Kasutage MOB punkti jõudmiseks ükskõik millist navigeerimislehte. MOB teepunkt salvestatakse teepunktide nimekirjas ja seda saab kustutada nagu kõiki teisi teepunkte.

Objekti otsimine

Otsingumenüü võimaldab leida kiirelt salvestatud teepunktid ja huviväärsused. Otsingumenüü avamiseks vajutage FIND nuppu.

Otsingumenüü koosneb mitmest tehasekategorias: teepunktid, linnad, väljapääsud, transport ja tõusu-mõõna jaamad. Lisakategoriaid näidatakse vastavalt valikulisel BlueChart või MapSource mälukaartile seadmes.



Otsingumenüü

Näites ei kasutata valikuliselt MapSource ja BlueChart kaarte

Objekti leidmiseks oma praeguse asukoha lähedalt ja selleni navigeerimiseks järgige leheküljel 14 toodud juhiseid.

Ümbrusest otsimine

Otsingut on võimalik sooritada ka äsjaleitud objekti ümbrusest. Näiteks otsite te piirangutega alasid ja otsingutulemuseks on "ankru heitmine keelatud". Kui te vajutate uuesti FIND nupule, on uueks otsinguks "ankru heitmine keelatud ümbrusest" (From Anchoring Prohibited). Te saate kasutada otsingusüsteemi ka otsingu teostamiseks suvalise teepunkti, marsruudi, kaardiobjekti või tõusu-mõõna jaama ümbruskonnast. Märkige objekt, mille ümbrusest soovite otsida, ja vajutage FIND

Objekti otsimine

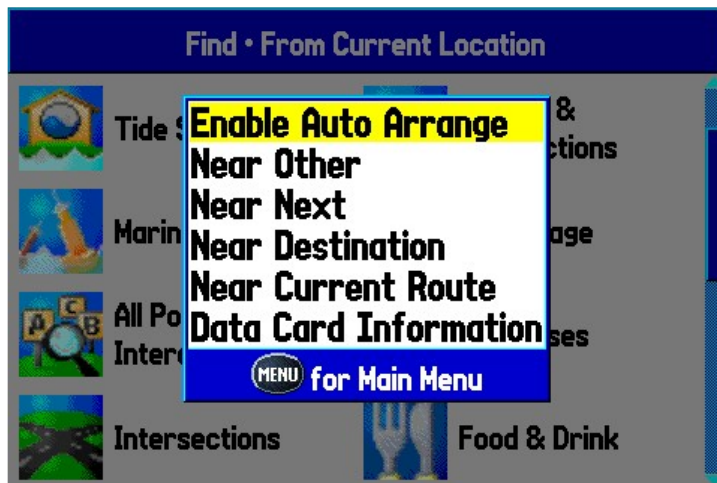
nuppu.

Objekti leidmine kaardilt teise objekti ümbrusest:

1. Avage kaardileht. Kasutage nooleklahvi, et liigutada kursor soovitud punkti ja vajutage FIND nuppu.
2. Avaneb otsingumenüü, kus on valik "Kursori ümbrusest" (From Map Pointer). Nimekiri sorteeritakse näitama valitud punktile lähimaid objekte. Valige nooleklahviga nimekirjast soovitud kategooria ja vajutage ENTER nuppu.
3. Kasutage nooleklahvi, et märkida nimekirjas soovitud objekt ja vajutage ENTER nuppu. Objekti infoleht avaneb automaatselt ja võimaldab objekti salvestamist teepunktina, selle näitamist kaardil või automaatse marsruudi (Go To) loomist objektini.

Objekti leidmine muust asukohast:

1. Vajutage suvalisel lehel FIND nuppu.
2. Märkige nooleklahviga nimekirjas soovitud kategooria ja vajutage ENTER nuppu.
3. Valikutemenüü avamiseks vajutage MENU nuppu.



Ümbrusest otsimise menüü valikud

4. Märkige "Muu lähedal" (Near Other) ja vajutage ENTER nuppu. Kui te navigeerite parajasti marsruudil, võite valida nimekirjast ka mõne teise valiku, nagu on kujutatud illustratsioonil.
5. Valige kaardilt referentspunkt ja vajutage ENTER nuppu.

Objekti otsimine

pu. Nimekirjas on kaardil valitud punktile lähimad objektid.

Objekti leidmine teise objekti lähedalt:

1. Vajutage FIND nuppu.
2. Valige otsingumenüüst objekt, mille ümbruskonnast soovite otsida. Siin näites kasutasime selleks Colorado, CA.
3. Märkige vajalik objekt ja vajutage FIND nuppu. Otsingumenüü avaneb uuesti nimekirjaga objektidest eelnevalt valitud objekti lähedal, antud juhul Colorado, CA. Otsige nimekirjast vajalik objekt.

Hiljuti leitud objektid

"Hiljuti leitud" (Recently Found) leht näitab nimekirja objektidest, mida olete hiljuti otsinud või kuhu navigeerinud.

Hiljuti leitud objektide vaatamine:

1. Vajutage FIND nuppu. Avaneb otsingumenüü.
2. Valige nooleklahviga „Hiljuti leitud“. Vajutage ENTER nuppu. Avaneb hiljuti leitud objektide leht.

Valikute menüü avamiseks vajutage MENU nuppu:

- "Otsinguajaloo vaatamine" (Show Find History) — lubab vahetada hiljuti otsitud (otsinguajalugu) ja hiljuti külastatud (navigatsiooniajalugu) objektide vaadete vahel.
- "Punkti eemaldamine" (Remove point) — kustutab nimekirjast märgitud punkti.

Andmelehe vaatamine

Igal kaardil oleval objektil ja otsingutulemuste nimekirjas oleval objektil on oma andmeleht.

Objekti andmeleht vaatamine:

1. Märkige soovitud punkt kaardil või otsingutulemustes ja vajutage ENTER nuppu. Avaneb andmeleht üksikasjadega tabuleeritud kujul. Sõltuvalt objekti tüübist on saadaval lisavalikud objekti vaatamiseks kaardil, tõusude-mõönade kaardi vaatamiseks, mälukaartil olevate kaartide nimekirja

vaatamiseks ja otsingutulemuste nimekirja järgmise objekti vaatamiseks.

Buoy	Spot Depth	Depth Contour	Chart US18740
Foundation Color: Yellow			
Light Color: White			
Light Type: Group Flashing			
Period: 20.0s			
Notes: Priv			
From Current Location			
6.8ⁿ	23 M	N 32°38.011'	W 117°26.693'
Save	Show Map	Go To	

Kaardiobjekti andmeleht

2. Andmelehelt väljumiseks vajutage PAGE või QUIT nuppu. Te võite märkida ka mõne ekraaninuppudest ja vajutada vastava tegevuse sooritamiseks ENTER nuppu.

Otsingumenüü valikud

Et näha otsingumenüü lisavalikuid, vajutage FIND nuppu ja seejärel MENU nuppu. Avanevad järgmised valikud:

- "Automaatkorrastamine" (Enable Auto Arrange) — korrastab automaatselt otsingumenüü. Kui automaatkorrastamine on sisse lülitatud, ilmuvad valikud selle välja lülitamiseks ja tehaseväärtuse taastamiseks.
- "Muu lähedal" (Near Other) — võimaldab valida uue asukoha, mille ümbrusest objekte otsida. Kasutage nooleklahvi, et viia kursor soovitud asukohta ja vajutage ENTER nuppu.
- "Kaardi andmed" (Map Information) — näitab andmeid seadme mälukaartile salvestatud kaardi kohta ja võimaldab valida, milliseid kaarte kaardilehel näidatakse.

Põhivõimalused mererežiimil

Objekti otsimine & marsruudid

Navigeerimise ajal on valikutemenüüs lisavalikud:

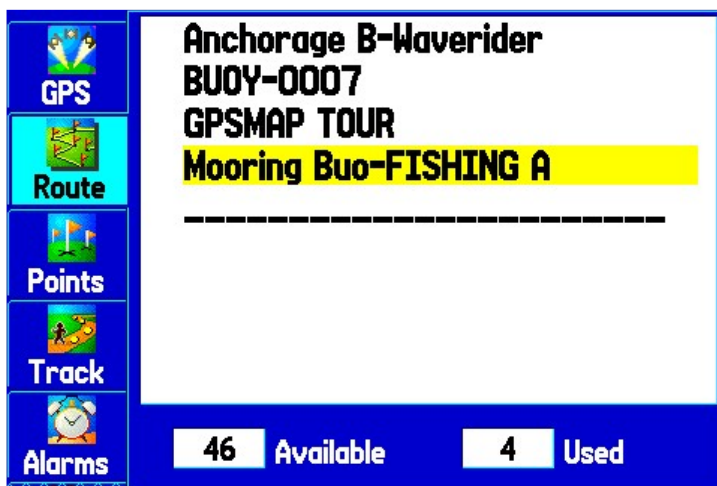
- "Järgmise lähedal" (Near Next) — teostab otsingu marsruudi järgmise pöörde ümbrusest.
- "Sihtpunkti lähedal" (Near Destination) — teostab otsingu marsruudi sihtpunkti ümbrusest.
- "Praeguse marsruudi lähedal" (Near Current Route) — teostab otsingu aktiivse marsruudi ümbrusest.

Marsruutide koostamine ja kasutamine

GPSMAP 276c võimaldab koostada ja salvestada kuni 50 mõlematpidi navigeeritavat marsruuti, igal marsruudil kuni 300 punkti.

Marsruudi koostamine

Marsruudi koostamiseks kasutage peamenüü marsruutide vahekaarti. Marsruutide koostamiseks on kaks võimalust. Esimene võimalus on valida otsingumenüüst teepunktid, teine võimalus on teepunktide või kaardi objektide valimine kaardilehelt.



Marsruutide nimekiri marsruutide vahekaardil

Marsruudi koostamine otsingumenüü abil:

1. Vajutage peamenüü avamiseks kaks korda MENU nuppu.
2. Valige nooleklahviga marsruutide (Route) vahekaart.
3. Vajutage marsruutide valikutemenüü avamiseks MENU nuppu. Valige "Uus marsruut" (New Route) ja vajutage ENTER nuppu. Võite valida ka esimese vaba marsruudi ja vajutada ENTER nuppu.
4. Avaneb marsruudi ülevaatelehekülg, mis näitab tühja marsruuti. Vajutage marsruudile punktide lisamiseks ENTER nuppu.
5. Avaneb otsingumenüü. Valige marsruudile lisamiseks punkt, kasutades leheküljel 15 peatükis "Objekti otsimine" kirjeldatud võimalusi. Kui olete punkti leidnud, märkige OK ja vajutage punkti marsruudile lisamiseks ENTER nuppu. Korrake, kuni olete lisanud marsruudile kõik punktid.

Route			
Anchorage B-Waverider			
Waypoint	Course	Distance	ETE
Anchorage	233 ^M	0 ^f	—:—
Waverider	— ^M	12.9 ^m	—:—
		— ^m	—:—
Total	233^M	12.9^m	—:—

Uue marsruudi koostamine marsruudi ülevaate lehel

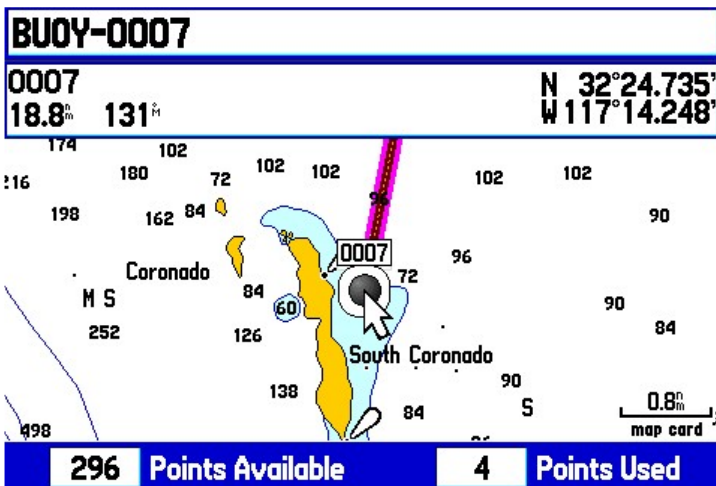
Marsruudi koostamine graafiliselt:

1. Vajutage peamenüü avamiseks kaks korda MENU nuppu. Valige nooleklahviga marsruutide (Route) vahekaart.
2. Vajutage marsruutide valikutemenüü avamiseks MENU nuppu. Valige "Uus marsruut" (New Route) ja vajutage ENTER nuppu.

Põhivõimalused mererežiimil

Marsruutide kasutamine

3. Märkige esimene vaba väli marsruutide nimekirjas ja vajutage MENU nuppu. Valige nooleklahviga "Kaardil koostamine" (Edit on Map) ja vajutage ENTER nuppu.
4. Kasutage nooleklahvi, et märkida koht, mida tahate lisada, ning vajutage ENTER nuppu. Kui olete valinud kaardil koha, mis ei ole objekt ega teepunkt, luuakse selle koha jaoks uus teepunkt. Vajutage "Uue teepunkti" (New Waypoint) lehel antud koha teepunktina salvestamiseks ENTER nuppu ja jätkake punktide lisamist marsruudile. Te saate muuta loodud teepunkti parameetreid nagu iga teise omi.



Uue marsruudi koostamine kaardil

5. Korrake, kuni olete lisanud marsruudile kõik punktid.
6. Kui olete lõpetanud, vajutage marsruudi ülevaate lehele naasmiseks kaks korda QUIT nuppu. Võite vajutada ka MENU nuppu, valida "Tekstina redigeerimine" (Edit as Text) ja vajutada marsruudi ülevaate lehe vaatamiseks ENTER nuppu.

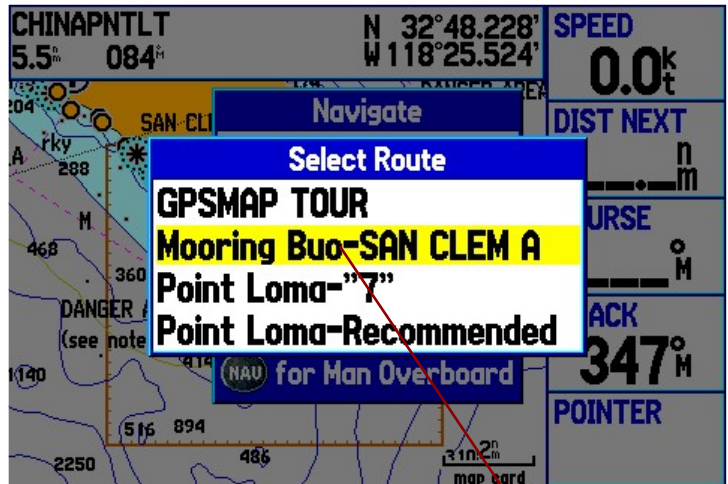
Salvestatud marsruudil navigeerimine

Marsruudil navigeerimise (Navigate Route) valik võimaldab mugavalt valida ja aktiveerida salvestatud marsruudi.

Salvestatud marsruudil navigeerimine:

1. Autorežiimil töötades vajutage NAV nuppu.

2. Märkige nooleklahviga "Marsruudil navigeerimine" ja vajutage ENTER nuppu.
3. Märkige soovitud marsruut ja vajutage ENTER nuppu.



Valige nimekirjast soovitud marsruut

Marsruudi redigeerimine

Peale marsruudi koostamist võimaldab marsruudi ülevaate leht marsruuti redigeerida, muuta selle nime ja vaadata selle punkte.

Marsruudi nime muutmise:

1. Vajutage peamenüü avamiseks kaks korda MENU nuppu. Märkige marsruutide (Route) vahekaart.
2. Märkige nooleklahviga soovitud marsruudi nimi ja vajutage ENTER nuppu.
3. Kasutage marsruudi ülevaate lehel nooleklahvi, et märkida marsruudi nime väli lehe ülaservas ja vajutage ENTER nuppu.

Põhivõimalused mererežiimil

Marsruutide kasutamine

Punktide lisamine marsruudile:

1. Vajutage peamenüü avamiseks kaks korda MENU nuppu. Valige nooleklahviga marsruutide (Route) vahekaart.
2. Valige nooleklahviga soovitud marsruut ja vajutage ENTER nuppu.
3. Valige nooleklahviga koht marsruudil, kuhu soovite uue punkti lisada (uus punkt lisatakse märgitud punkti ette). Vajutage MENU nuppu.

Route			
Anchorage B-Waverider			
Waypoint	Course	Distance	ETE
⚓ Anchorage Waverider	233 ^o M	0 ^f	--:--
_____	--- ^o M	12.9 ^m	--:--
_____	_____	_____	--:--
Total	233^oM	12.9^m	--:--

Marsruudi ülevaate leht

Sisestage siia marsruudi uus nimi

4. Kasutage marsruudile soovitud nime sisestamiseks nooleklahvi. Seejärel vajutage ENTER nuppu.

Üksikute marsruudi punktide ülevaatamine:

1. Vajutage peamenüü avamiseks kaks korda MENU nuppu. Märkige marsruutide (Route) vahekaart.
2. Valige marsruutide nimekirja lehel nooleklahviga soovitud marsruudi nimi ja vajutage ENTER nuppu.
3. Märkige marsruudi ülevaate lehel soovitud punkt ja vajutage ENTER nuppu.
4. Valige punkti ülevaate lehel kas "Järgmine" (Next) (märgib järgmise punkti marsruudil), "Kaardil näitamine" (Show Map) (näitab punkti kaardilehel) või "Salvestamine" (Save) (salvestab punkti teepunktina) ja vajutage ENTER nuppu. Kui marsruudi punkt on kasutaja loodud teepunkt, saate muuta kõiki teepunkti andmeid teepunkti lehel (Waypoint page) (Vaadake lisateabe saamiseks peatükki "Teepunktide loomine ja kasutamine" leheküljel 21).

Kui te olete tagasi marsruudi ülevaate lehel, märgitakse automaatselt järgmine punkt marsruudil. Nii saate ülevaate kõigist marsruudi punktidest, vajutades korduvalt ENTER nuppu.

Route			
Anchorage B-Waverider			
Waypoint	Course	Distance	ETE
⚓ Anchorage Waverider	233 ^o M	0 ^f	--:--
_____	--- ^o M	12.9 ^m	--:--
_____	_____	_____	--:--
Total	233^oM	12.9^m	--:--

Marsruudi ülevaate leht

4. Märkige "Teepunkti lisamine" (Insert Waypoint) ja vajutage ENTER nuppu. Avaneb otsingumenüü, kust saate otsida ja valida punkti, mida soovite marsruudile lisada.
5. Märkige marsruudi ülevaate lehel OK ja vajutage uue punkti lisamiseks marsruudile ENTER nuppu.

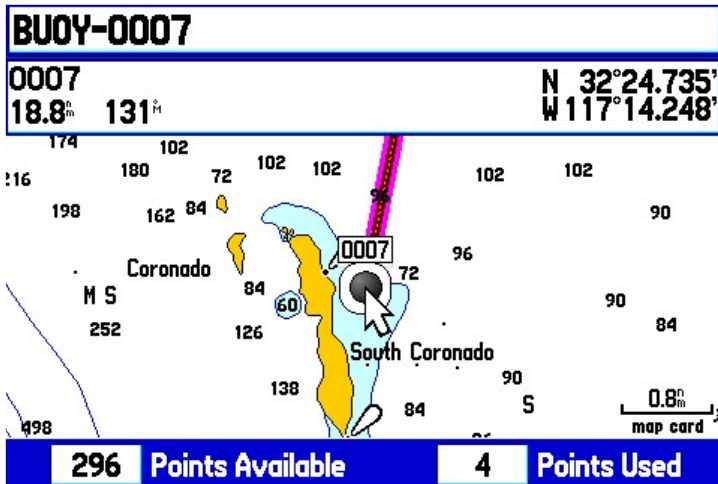
Marsruudi redigeerimine kaardil:

1. Vajutage peamenüü avamiseks kaks korda MENU nuppu. Valige nooleklahviga marsruutide (Route) vahekaart.
2. Valige nooleklahviga soovitud marsruut ja vajutage ENTER nuppu. Vajutage marsruudi ülevaate lehe valikumenüü avamiseks MENU nuppu.
3. Märkige "Redigeerimine kaardil" (Edit on Map) ja vajutage ENTER nuppu.

Põhivõimalused mererežiimil

Marsruutide kasutamine

4. Kasutage nooleklahvi punkti valimiseks marsruudil (kui kursor on marsruudi peal, muutub marsruuti tähistav joon valgeks). Vajutage ENTER nuppu.



Marsruudi redigeerimine kaardil

5. Kasutage nooleklahvi, et vedada marsruut uue punkti asukohta ja vajutage ENTER nuppu.
6. Kui avaneb uue teepunkti leht, muutke teepunkti andmeid vastavalt vajadusele, märkige OK ja vajutage ENTER nuppu.
7. Korrake samme 4 - 6 kuni kõik soovitud punktid on marsruudile lisatud. Kui olete lõpetanud, vajutage QUIT nuppu.

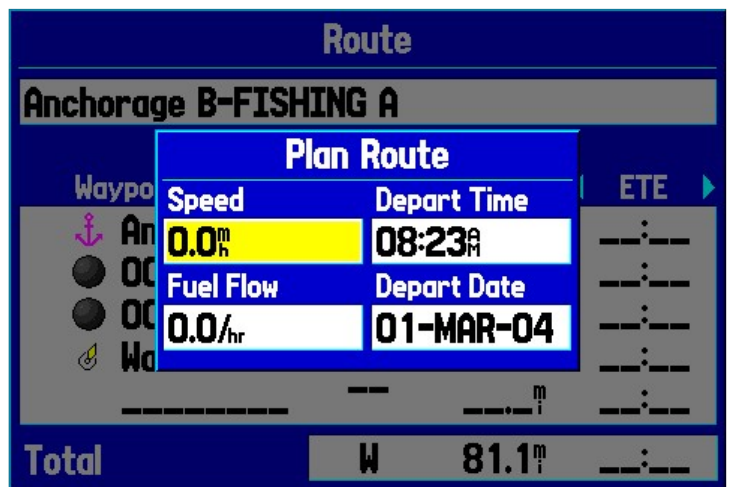
Et GPSMAP 276 saaks arvutada teie reisi kohta erinevaid näitajaid, näiteks ETA ja ETE, võite sisestada erinevaid lähteandmeid.

Teekonna planeerimine:

1. Avage marsruudi ülevaate lehe valikumenüü.
2. Märkige "Marsruudi planeerimine" (Plan Route) ja vajutage ENTER nuppu.
3. Sisestage soovitud andmed kiiruse ja kütusekulu kohta. Te võite sisestada ka lahkumise kuupäeva ja kellaaja. Marsruudi ülevaate lehele naasmiseks vajutage QUIT nuppu.



Märkus: Kütusekulu arvutatakse "ühikutes tunni kohta". Süsteemi ühikute seadistused (meetermõõdustik, miilid jne) ei mõjuta kütusekulu ühikuid. Te peaksite sisestama kütusekulu määrad vastavalt oma auto andmetele (jõudlusnäitajad või käsiraamat) ja panema sealjuures tähele, kas ühikuteks on gallonid või liitrid.



Kiiruse ja kütusekulu andmete sisestamine reisi planeerimisel

Marsruutide vahekaardi valikud

Marsruutide vahekaart peamenüüs kuvab kõiki parajasti mälus salvestatud marsruute koos iga marsruuti kirjeldava nimega. Märkige valikutenüü avamiseks suvaline marsruut ja vajutage MENU nuppu. Siit saate te marsruudi aktiveerida, kopeerida, kustutada, kustutada kõik marsruudid või koostada uue marsruudi. Te saate aktiveerida ka marsruutide automaatse siirdumise järgmisse teepunkti.

Siirdumine järgmisse teepunkti käsitsi

Märkige marsruutide vahekaardi valikutenüüs "Marsruudi seadistamine" (Set Up Route) ja vajutage marsruudi laiuse (ehk teepunkti aktiveerimise kauguse) määramiseks ENTER nuppu. Valige uue väärtuse sisestamiseks "Vahemaa" (Distance). Kui olete määratud kaugusel, juhatab GPSMAP 276c teid järgmisse punkti marsruudil.

Marsruudid & Teepunktid

Kui te valite "Käsitsi" (Manual), saate siirduda järgmise teepunkti marsruudil navigeerimise ajal siis, kui seda ise tahate. Avage navigeerimise ajal aktiivse marsruudi leht. Vajutage MENU nuppu. Märkige "Marsruudi järgmine punkt" (Next Route Waypoint) ja vajutage navigeerimise alustamiseks marsruudi järgmise punkti juurde ENTER nuppu.

Teepunktide loomine ja kasutamine

Teepunktid on kohad või objektid, mis te oma GPS seadmesse üles märgite ja salvestate. Need võivad olla kohad, kuhu tahate hiljem tagasi pöörduda, näiteks kontrollpunktid marsruudil või olulised pinnamoodustised. Te saate lisada teepunkte ka marsuutidele ja navigeerida otse valitud teepunkti suunas.

Oma praeguse asukoha salvestamiseks teepunktina vajutage ja hoidke all ENTER/MARK nuppu. Te saate valida teepunkte ka otsingu või kaardi abil ja talletada nad seadmesse veel enne kodust lahkumist.

GPSMAP 276c salvestab kuni 3000 tähtedest ja numbri-koostest koosnevat teepunkti koos kasutaja määratud ikooni, märkmete ning andmetega kõrguse või sügavuse ja teepunktis oleva temperatuuri kohta. Teepunktide loomiseks on kolm põhivõimalust:

- ENTER/MARK — võimaldab luua kiiresti teepunkti oma praegusest asukohast.
- Graafiliselt — võimaldab luua teepunkti kaardilt nooleklahvi abil.
- Tekstisisestus — võimaldab sisestada teepunkti koordinaadid käsitsi.

Praeguse asukoha salvestamine

ENTER/MARK nupp võimaldab salvestada kiirelt oma praeguse asukoha teepunktina. Teepunkti loomiseks peab praegune asukoht olema määratud (2D või 3D). Kontrollige satelliitsignaali peamenüü GPS vahekaardilt.

Praeguse asukoha salvestamine:

1. Vajutage ja hoidke all ENTER/MARK nuppu, kuni avaneb uue teepunkti (New Waypoint) leht, seejärel vajutage nuppu. Uuele teepunktile eraldatakse neljatäheline nimi ja sümbol.

New Waypoint		
Name		
0001		
Comment		
26-FEB-04 11:15		
Elevation	Depth	Temperature
1151ft	-----ft	----°F
Location		Modified
N 32°40.082' W 117°19.062'		26-FEB-04 11:15:49
Delete	Show Map	OK

Uue teepunkti leht

2. Teepunkti salvestamiseks pakutud andmetega märkige nooleklahviga OK ekraaninupp ja vajutage ENTER nuppu.

Andmete muutmiseks uue teepunkti lehel märkige vajalik väli ja vajutage ENTER nuppu. Peale andmete sisestamist ja kinnitamist märkige OK ekraaninupp ja vajutage ENTER nuppu.

Teepunktide loomine kaardi abil

Kaardi abil saate luua kiiresti teepunkte. Kui te liigute kaardil ja asetate kursori mõne objekti kohale, näete selle objekti täpsemat kirjeldust. GPSMAP 276 kasutab objekti tekstikirjeldust uue teepunkti nime ja sümbolina.

Uue teepunkti loomine kaardilehe abil:

1. Vajutage PAGE nuppu, kuni avaneb kaardileht.
2. Kasutage nooleklahvi kursori viimiseks soovitud asukoha või objekti kohale.
3. Kursori asukoha salvestamiseks vajutage ENTER/MARK nuppu. ENTER/MARK nupu allhoidmine

Teepunktide kasutamine

salvestab teie praeguse asukoha, mitte kursori asukohta.

Kui te olete märkinud kaardil mõne objekti, avaneb peale ENTER nupu vajutamist andmeleht. Märkige nooleklahviga "Salvestamine" (Save) ekraaninupp ja vajutage objekti teepunktina salvestamiseks ENTER nuppu.

Buoy	Spot Depth	Depth Contour	Chart US18740
Foundation Color: Yellow			
Light Color: White			
Light Type: Group Flashing			
Period: 20.0s			
Notes: Priv			
From Current Location			
6.8_m	23_M	N 32°38.011'	
		W 117°26.693'	
Save	Show Map	Go To	

Kaardiobjekti andmeleht

Asukoha teepunktina salvestamiseks vajutage Salvestamise (Save) nupule

4. Avaneb uue teepunkti (New Waypoint) leht. Teepunkti salvestamiseks pakutud andmetega märkige OK ekraaninupp ja vajutage ENTER nuppu.

Andmete muutmiseks uue teepunkti lehel märkige vastav väli ja vajutage ENTER nuppu. Peale andmete sisestamist ja kinnitamist märkige OK ekraaninupp ja vajutage ENTER nuppu.

Teepunkti loomine koordinaatide sisestamise kaudu

Te saate luua teepunkti, sisestades asukoha koordinaadid käsitsi. See viis võib olla kasulik teepunkti loomiseks kindlal laius/pikkuskraadil. Te saate muuta koordinaate käsitsi uue teepunkti (New Waypoint) lehel või kasutada teepunkti loomise (Create Waypoint) valikut kasutaja

punktide (User Points) vahekaardi valikutemenüüs.

Uue teepunkti loomine asukohakoordinaatide sisestamise kaudu:

1. Vajutage teepunkti loomiseks ENTER/MARK nuppu (või kasutage mõnda teist kirjeldatud meetodit). Uuele teepunktile eraldatakse järgmine vaba teepunkti number ja seadme viimane teadaolev asukoht.
2. Kasutage uue teepunkti (New Waypoint) lehel nooleklahvi, et märkida "Asukoha" (Location) väli, seejärel vajutage ENTER nuppu. Kasutage soovitud asukohakoordinaatide sisestamiseks nooleklahvi ja vajutage lõpetamiseks ENTER nuppu. Nende või muude andmete muutmiseks uue teepunkti lehel märkige vajalik väli ja vajutage ENTER nuppu. Peale andmete sisestamist ja kinnitamist märkige OK ekraaninupp ja vajutage ENTER nuppu.

New Waypoint		
Name		
<input type="checkbox"/> 0002		
Comment		
26-FEB-04 11:26		
Elevation	Depth	Temperature
1151_f	-----_f	-----_F
Location		Modified
N 32°40.082'		26-FEB-04
W 117°19.062'		11:26:54_a
Delete	Show Map	OK

Teepunkti asukoha muutmiseks märkige "Asukoha" (Location) väljal number, mida soovite muuta, ja kasutage andmete muutmiseks nooleklahvi. Korrake, kuni olete sisestanud vajaliku asukoha.

Teepunkti vaatamine

Kui te olete teepunkti salvestanud, saate seda igal ajal vaadata, muuta, ümber nimetada või kustutada, kasutades "Teepunkti ülevaate" (Waypoint Review) ja "Tee-

Teepunktide kasutamine

punkti redigeerimise" (Waypoint Edit) lehti. Need lehed esitavad peaaegu samu andmeid. Praktilistel kaalutlustel kutsume neid edaspidi teepunkti lehtedeks, välja arvatud juhul, kui on vaja kirjeldada neid eraldi.

Teepunkti ülevaate lehe avamine:

1. Kasutage nooleklahvi, et valida soovitud teepunkt kaardilehel.
2. Teepunkti ülevaate lehe avamiseks vajutage ENTER nuppu. Kui teepunkt asub kaardiobjektile või MapSource või BlueChart objektile, võib teepunkti ülevaate lehel olla täiendavaid vahekaarte muude andmetega antud asukoha kohta.

Waypoint		Chart US18740
Name		
0002		
Comment		
26-FEB-04 11:33		
Elevation	Depth	Temperature
1151 ^{ft}	----- ^{ft}	---- ^{°F}
Location		Modified
N 32°36.042' W 117°29.904'		26-FEB-04 11:48:23 ^h
Delete	Show Map	Go To

Teepunkti ülevaate leht

Teepunkti redigeerimislehe avamine:

1. Vajutage peamenüü avamiseks kaks korda MENU nuppu.
2. Kasutage nooleklahvi, et valida vahekaartide seast punktid (Points), seejärel märkige nimekirjas soovitud teepunkt.
3. Teepunkti redigeerimislehe avamiseks vajutage EN-

	User	Proximity
GPS	0001	
Route	0001	347 ^M 0 ^{ft}
Points	GARMIN	052 ^M 1157 ^M
Track	GRMEUR	022 ^M 4763 ^M
Alarms	GRMTWN	295 ^M 5983 ^M
	TOUR1	062 ^M 2036 ^M
	TOUR2	062 ^M 2036 ^M
	TOUR3	061 ^M 2035 ^M
	2991 Available	9 Used

Punktide vahekaart

TER nuppu.

Kui teepunkt asub kaardiobjektile või MapSource või BlueChart objektile, EI näidata teepunkti redigeerimislehel täiendavaid kaardiandmeid.

Kasutage teepunktide redigeerimiseks ühte kahest viisist. Teepunktide valikuteamenüü avamiseks vajutage teepunkti lehel MENU nuppu.

Teepunkti lisamine marsruudile

"Marsruudile lisamine" (Append to Route) lisab valitud teepunkti marsruudi lõppu. Seda valikut näidatakse, kui te parajasti ei navigeerite. Kui te navigeerite, näidatakse valikut "Praegusele marsruudile lisamine" (Add to Current Route). Valitud teepunkt lisatakse praegusele marsruudile marsruudi sihtkoha ette.

Teepunkti lisamine marsruudi lõppu:

1. Avage teepunktide leht ja vajutage valikuteamenüü avamiseks MENU nuppu.
2. Valige menüüst "Marsruudile lisamine" (Add to Rou-

Põhivõimalused mererežiimil

Teepunktide kasutamine

New Waypoint	
Name	0002
Comment	26-FEB-04
Elevation	1151
Location	N 32°40.082' W 117°19.062'
Average Location Project Location Append To Route MENU for Main Menu	
Delete	Show Map OK

Teepunktide lehe valikutemenüü

te). Avaneb marsruudi valimise aken.

- Märkige soovitud marsruut või valige "Uus marsruut" (New Route) ja vajutage ENTER nuppu.
- Märkige OK ekraaninupp ja vajutage teepunkti salvestamiseks ENTER nuppu.

Teepunkti keskmise asukoha arvutamine

"Keskmine asukoht" (Average Location) laseb seadmel sooritada teepunktis mitu asukohamäärangut ja arvutada nende põhjal täpsemad koordinaadid.

Keskmise asukoha arvutamine:

- Avage teepunktide leht ja vajutage valikutemenüü avamiseks MENU nuppu.
- Valige menüüst "keskmine asukoht" ja vajutage ENTER nuppu.
- Avaneb keskmise asukoha leht. Väljad muutuvad vastavalt sellele, kuidas seade keskmist asukohta arvutab. Asukoha salvestamiseks vajutage ENTER nuppu.



Märkus: Enne keskmise asukoha arvutamist peab teil olema satelliitühendus.

Teepunkti projekteerimine

Teepunkti saab luua ka "projekteerides" kauguse ja suuna teatud asukohast uude asukohta.

Average Location	
Location	N 32°40.082' W 117°19.062'
Estimated Accuracy	48.5
Elevation	1151
Measurement Count	0
Save	

Keskmise asukoha arvutamine

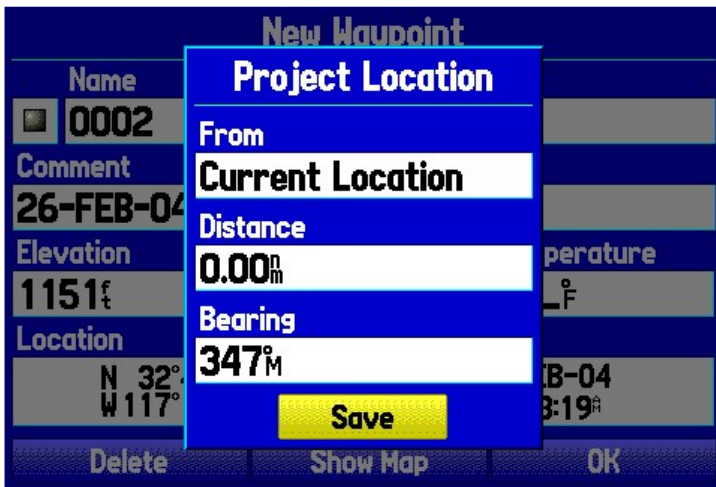
Teepunkti loomine asukoha projekteerimise kaudu:

- Looge oma lemmikviisil uus teepunkt (seletatud eespool). Teepunkt luuakse järgmise vaba teepunkti numbriga ja asukohaks on seadme viimane teadaolev asukoht.
- Vajutage peamenüü avamiseks kaks korda MENU nuppu.
- Valige nooleklahviga vahekaartide nimekirjast punktid (Points).
- Uue teepunkti lehe valikutemenüü avamiseks vajutage MENU nuppu.
- Märkige "Asukoha projekteerimine" (Project Location) ja vajutage ENTER nuppu.
- Et muuta asukohta, kust uut teepunkti projekteerite, valige "Kust" (From) väli ja vajutage ENTER nuppu. Avaneb otsingumenüü. Valige punkt, kust uut teepunkti projekteerite samamoodi, nagu te tavaliselt teepunkti või huviväärsust valite. Lisateavet vaadake peatükist "Objekti otsimine".
- Et muuta vahemaad, kaugele uus teepunkt algsest teepunktist projekteeritakse, märkige "Kauguse" (Distance) väli ja vajutage ENTER nuppu. Sisestage projektsiooni kaugus ja vajutage ENTER nuppu. Et muuta suunda, kuhu uus teepunkt algsest projek-

Teepunktide kasutamine

teeritakse, märkige "Suuna" (Bearing) väli ja vajutage ENTER nuppu. Sisestage suund ja vajutage ENTER nuppu.

8. Kui te olete määranud projekteeritava asukoha kõik parameetrid, märkige "Salvestamine" (Save) ja vajutage ENTER nuppu.



Asukoha projekteerimine

9. Tehke uue teepunkti andmetes teisi vajalikke muudatusi (näiteks nimi või ikoon), seejärel märkige OK ja vajutage ENTER nuppu.

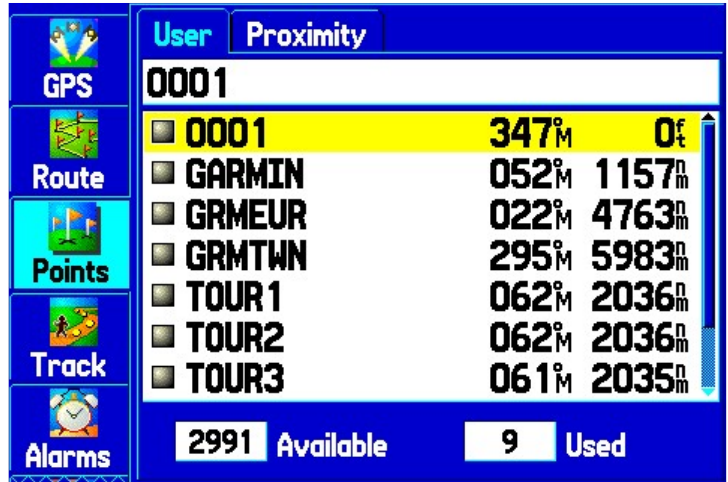
Teepunkti redigeerimine

"Kasutaja punktide" (User Points) vahekaart näitab peanimekirja kõigist parajasti mällu salvestatud teepunktidest. Te saate nimekirjast üksikuid teepunkt vaadata, redigeerida, ümber nimetada, kustutada või kustutada kõik kasutaja loodud teepunktid korraga.

Kasutaja punktide kaardi allservas kuvatakse salvestatud ja nimekirjas olevate teepunktide arv, teepunktid on nimekirjas numbrilises/tähestikulises järjekorras.

"Liikumine punkti" (Go To) aktiveerimine kasutaja punktide kaardilt:

1. Vajutage peamenüü avamiseks kaks korda MENU nuppu.



Kasutaja punktide vahekaart

2. Valige peamenüüst punktid (Points), seejärel märkige "Kasutaja" (User).
3. Märkige nimekirjas soovitud teepunkt.
4. Vajutage navigatsioonimenüü avamiseks NAV nuppu. Märkige "Liikumine punkti <punkti nimi>" (Go To <punkti nimi>) ja vajutage ENTER nuppu.

Teepunkti redigeerimine:

1. Avage teepunkti ülevaate- või redigeerimisleht.
2. Märkige teepunkti nimi, sümbol või mõni teine väli, mida soovite muuta, ja vajutage ENTER nuppu.
3. Kasutage soovitud sümboli valimiseks või andmete sisestamiseks nooleklahvi ja vajutage lõpetamiseks ENTER nuppu.

Nimekirjas järgmise teepunkti redigeerimine:

1. Kui te olete lõpetanud teepunkti redigeerimise teepunkti redigeerimislehel (kujutatud ülal), märkige "Järgmine" (Next) ja vajutage ENTER nuppu.

Teepunktide kasutamine

Waypoint Edit		
Name		
0002		
Comment		
26-FEB-04 11:33		
Elevation	Depth	Temperature
1151 f	_____ f	_____ F
Location		Modified
N 32°36.042' W 117°29.904'		26-FEB-04 11:48:23
Delete	Show Map	Go To

Sümboli/ikooni väli
Teepunkti leht
Nime väli

2. Kuvatakse teepunktide nimekiri, kus on märgitud järgmine teepunkt. Selle teepunkti redigeerimiseks vajutate ENTER nuppu.

Teepunktide jaotamine kategooriatesse

Te saate jaotada teepunkte kategooriatesse, millest võib olla abi oma punktide haldamisel ja kasutamisel. Näiteks võite luua "puhkuse" kategooria, kus paiknevad kõik teepunktid, mida vajate oma tulevasel puhkusel. Kui puhkus on läbi, saate kustutada kõik antud kategoorias olevad teepunktid lihtsalt paari nupuvajutusega. Luua saab kuni 15 kategooriat.

Teepunktide kategooria loomine:

1. Vajutage valikumenüü avamiseks teepunktide lehel või vahekaardil MENU nuppu.
 2. Valige „Kategooriate redigeerimine“ (Edit Categories) ja vajutage ENTER nuppu.
 3. Märkige nooleklahviga "Lisamine" (Add) ja vajutage ENTER nuppu.
 4. Sisestage nooleklahviga kategooria nimi.
 5. Märkige "Salvestamine" ja vajutage ENTER nuppu.
- Kui te edaspidi teepunkte loote või redigeerite, saate valida oma kategooria teepunkti lehel "Kategooria" (Category) nimekirjast.

Kategooria määramine teepunktile:

1. Avage teepunktide leht (kategooriat saab muuta ka uue teepunkti lehel).
2. Valige "Kategooria" (Category) väli ja vajutage ENTER nuppu.
3. Valige nimekirjast kategooria, mida soovite antud teepunktile määrata, ja vajutage ENTER nuppu.

Kategooria kustutamine:

1. Avage teepunktide kategooriate aken, märkige kategooria, mida soovite kustutada, ja vajutage MENU nuppu.
2. Valige "Kategooria kustutamine" (Delete Category) ja vajutage ENTER nuppu.
3. Vajutage kategooria lõplikuks kustutamiseks uuesti ENTER nuppu.

Teepunktide kustutamine

Teepunkte saate kustutada nimekirjast punktide vahekaardil või teepunkti lehel. Teepunkti kustutamiseks teepunkti lehel valige nooleklahviga "Kustutamine" (Delete) ekraaninupp ja vajutage ENTER nuppu.

Teepunktide kustutamine "Kasutaja punktide" vahekaardilt:

1. Valige "Kasutaja punktide" vahekaardil nooleklahviga teepunkt, mida soovite kustutada.



Märkus: Kui teepunkt on nimekirjast kustutatud, ei saa seda seadmes taastada. Varrundage olulised teepunktid arvutisse, kasutades USB kaablit või valikulist PC kaablit ja tarkvara nagu MapSource, või kirjutades nad käsitsi üles.

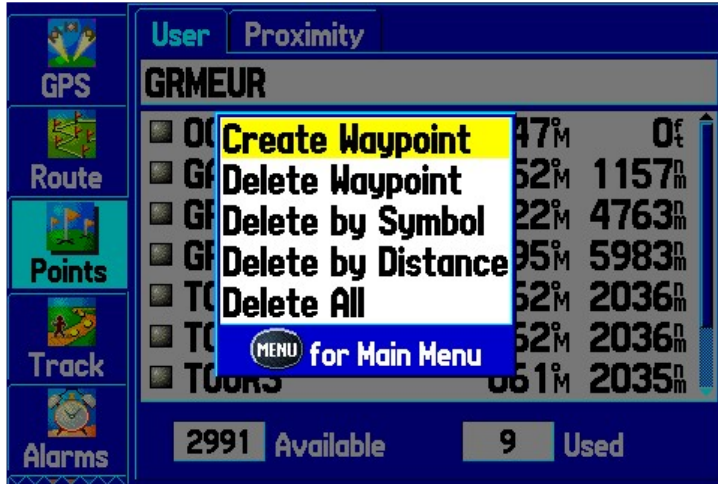
2. Vajutage MENU nuppu, märkige "Teepunkti kustutamine" (Delete Waypoint) ja vajutage ENTER nuppu.
3. Vajutage kinnitamiseks ENTER nuppu.

Teepunktide kustutamine sümboli või kategooria järgi:

1. Märkige "Kasutaja punktide" vahekaardil teepunkt, mida soovite kustutada, ja vajutage MENU nuppu.

Põhivõimalused mererežiimil

Teepunktide kasutamine



Teepunktide kustutamiseks on erinevaid võimalusi. Kasutaja punktide vahekaardi valikumenüü avamiseks vajutage MENU nuppu.

2. Märkige "Kustutamine sümboli järgi" (Delete by Symbol) või "Kustutamine kategooria järgi" (Delete by Category) ja vajutage ENTER nuppu.
3. Sümboli järgi kustutamisel märkige teepunktide, mida kustutada soovite, sümbol ja vajutage ENTER nuppu. Kategooria järgi kustutamisel valige nimekirjast kategooria, mida soovite kustutada, ja vajutage ENTER nuppu.
4. Märkige OK ja vajutage kinnitamiseks ENTER nuppu. Kui soovite väljuda ilma kustutamata, märkige "Katkestamine" (Cancel) või vajutage QUIT nuppu.

Teepunktide kustutamine kauguse järgi:

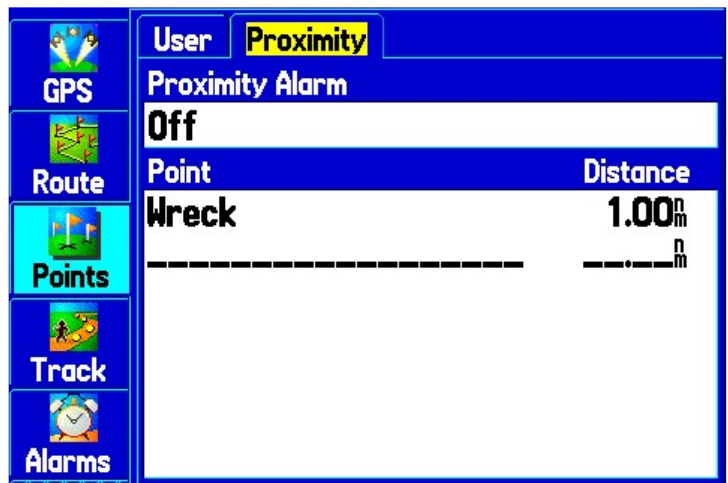
1. Märkige "Kasutaja punktide" vahekaardil teepunkt, mida soovite kustutada, ja vajutage MENU nuppu.
2. Märkige "Kustutamine kauguse järgi" (Delete by Distance) ja vajutage ENTER nuppu.
3. Valige "Lähemal kui" (Less Than) või "Kaugemal kui" (More Than) ja sisestage nooleklahviga soovitud kaugus.
4. Kui soovite, võite valida "Alates punktist" (From) väärtuseks mõne teepunkti või huviväärsuse. Märkige "Alates punktist" väli ja vajutage ENTER nuppu. Valige otsingumenüüst soovitud asukoht ja vajutage

ENTER nuppu. Märkige OK ja vajutage ENTER nuppu.
5. Kõikide määratud alas olevate teepunktide kustutamiseks märkige "Kustutamine" (Delete) ja vajutage ENTER nuppu. Kui soovite väljuda ilma kustutamata, märkige "Katkestamine" (Cancel) või vajutage QUIT nuppu.

Ligiduspunktid

"Ligiduspunktide" (Proximity points) vahekaart võimaldab määrata alarmrõnga salvestatud teekonnapunkti ümber. Alarmrõngas võib aidata teil vältida karisid, kive või piiratud ligipääsuga alasid. Määrata saab kuni kümme teepunkti alarmi laiusega kuni 99 miili, meremiili või kilomeetrit.

Kui alarmrõngasse jääv ala kattub osaliselt teise rõngasse jääva alaga, ilmub "Ligiduspunkt kattub teise ligiduspunktiga" (Proximity Overlaps Another Proximity Waypoint) teade. Kuna seade hoiatab teid ainult ühe kattuva punkti osas, olge sellistel aladel navigeerides ettevaatlik. Kui te satute kattuvate alarmrõngaste sisse jäävale alale, hoiatatakse teid ainult lähema ligiduspunkti suhtes.



Ligiduspunktide vahekaart

Ligidusalarmide sisse ja välja lülitamine:

1. Vajutage peamenüü avamiseks kaks korda MENU

Põhivõimalused mererežiimil

Teepunktid & rajad

nuppu.

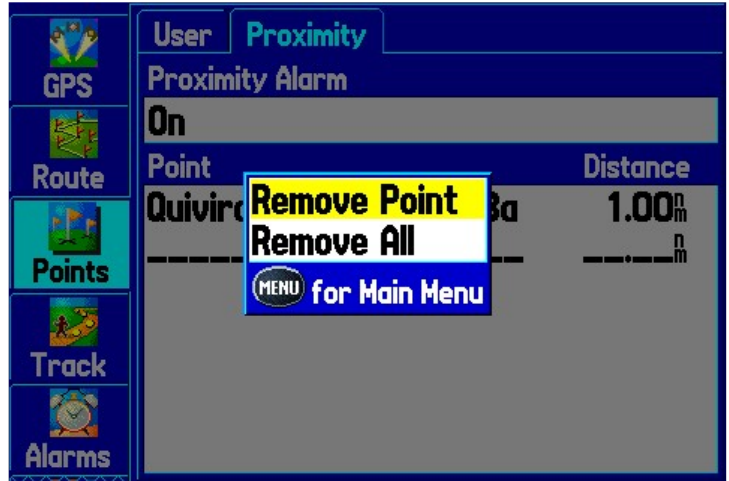
2. Valige vahekaartide nimekirjast "Punktid" (Points). Märkige ekraani ülaservas alamkaartide real "Ligidus" (Proximity).
3. Valige nooleklahviga väli "Ligidusalarmide" (Proximity Alarms) all ja vajutage ENTER nuppu.
4. Valige vastavalt soovile kas "Sees" (On) või "Väljas" (Off) ja vajutage ENTER nuppu.

Ligiduspunkti lisamine:

1. Valige ligiduspunktide kaardil nooleklahviga ligiduspunktide nimekirjas tühi rida ja vajutage ENTER nuppu. Avaneb otsingumenüü.
2. Valige otsingumenüüst soovitud teepunkt või huviväärsus. Märkige OK ja vajutage antud punkti valimiseks ENTER nuppu (täpsemat teavet teepunktide või huviväärsuste valimise kohta otsingumenüüst vaadake peatükist "Objekti otsimine" leheküljel 15)
3. Märgitud on kauguse väli. Ligidusraadiuse sisestamiseks vajutage ENTER nuppu.
4. Sisestage nooleklahviga kaugus (kuni 99,99 ühikut) ja vajutage ENTER nuppu.

Ühe või kõigi läheduspunktide kustutamine nimekirjast:

1. Vajutage peamenüü avamiseks kaks korda MENU nuppu.
2. Valige vahekaartide nimekirjast "Punktid" (Points). Märkige ekraani ülaservas siltide real "Ligidus" (Proximity).
3. Valige nooleklahviga ligiduspunkt, mida soovite kustutada, ja vajutage MENU nuppu.
4. Ühe alarmi kustutamiseks märkige "Punkti kustutamine" (Remove Point) ja vajutage ENTER nuppu. Kõigi ligiduspunktide kustutamiseks valige "Kõigi kustutamine" (Remove All) ja vajutage ENTER nuppu.



Ligiduspunktide vahekaardi valikutemenüü

5. Valige nooleklahviga OK ja vajutage kinnitamiseks ENTER nuppu.

Radade haldamine

GPSMAP 276c joonistab liikumise ajal kaardilehele elektroonilist liikumist rada. Rada koosneb punktidest, mille kohta salvestatakse kellaeg ja asukoht. Rada hakatakse joonistama kohe, kui seade on oma asukoha määranud. Parimate tulemuste saamiseks kustutage rada enne, kui reisile lähete, kuna rajalogi täitudes kirjutatakse vanad punktid uutega üle. Aktiivse vahekaardi ülaservas kuvatakse rajalogi kasutatav protsent seadme mälust. Peale rajalogi tühjendamist kuvatakse null protsenti. Kui protsent tõuseb sajani, hakatakse kõige vanemaid logipunkte uutega üle kirjutama (kui "Salvestusrežiimiks" (Record Mode) on valitud "Ülekirjutamine" (Wrap)). Et vältida rajapunktide

Radade haldamine

kaotaminekut ülekirjutamisel, salvestage logi, kui protsent ligineb 99-le.

Enne "Rajal navigeerimise" (Navigate Track) võimaluse kasutamist tuleb rajalogi salvestada. Salvestada on võimalik kuni 15 rajalogi koos kellaaegade ja kuupäevadega.

Radade vahekaardi vaatamine:

1. Vajutage peamenüü avamiseks kaks korda MENU nuppu.
2. Märkige kaartide nimekirjas "Rada" (Track).



Aktiivse raja vahekaart

Radade seadistamine ja salvestamine

- "Salvestusrežiim" (Record Mode) — "Ülekirjutamisrežiimil" (Wrap) kirjutatakse, juhul kui logi on 100% täis, vanad rajapunktid järjest uuematega üle. "Täitmisrežiimil" (Fill) kirjutatakse rajalogi, kuni logi on 100% täis. Kui valitud on "Väljas" (Off), ei kirjuta seade rajalogi.
- "Intervall" (Interval) — "Vahemaa" (Distance) salvestab rajapunkte peale kindla vahemaa läbimist. "Aeg" (Time) loob rajapunkte peale iga määratud ajavahemiku möödumist. "Lahutus" (Resolution) salvestab rajapunkte vastavalt lahutusele. Mida suurem on sisestatud lahutus, seda rohkem rajapunkte seade sal-

vestab.

- "Väärtus" (Value) — seade salvestab rajapunkte vastavalt intervallile ja väärtusele. Siit saate sisestada kindla vahemaa, aja või lahutuse, mis on seotud intervalli väljal tehtud valikuga.
- "Värv" (Color) — valige värv, millega rada kaardile joonistatakse.

Rajalogi tühjendamine:

1. Vajutage peamenüü avamiseks kaks korda MENU nuppu.
2. Valige "Rada" (Track), seejärel märkige "Aktiivne" (Active) alamkaart paremal.
3. Valige "Tühjendamine" (Clear) ekraaninupp ja vajutage ENTER nuppu.



Rajalogi tühjendamine

4. Märkige OK ja vajutage ENTER nuppu. Väljumiseks vajutage QUIT nuppu.

Terve rajalogi salvestamine:

1. Vajutage peamenüü avamiseks kaks korda MENU nuppu.
2. Valige "Rada" (Track), seejärel märkige "Aktiivne" (Active) alamkaart paremal.
3. Valige nooleklahviga "Salvestamine" (Save) ja vajutage ENTER nuppu.
4. Avaneb aken, kus küsitakse, kas soovite salvestada

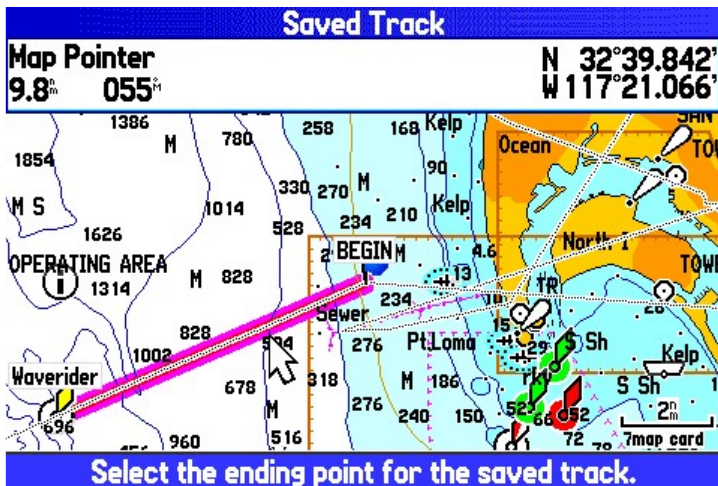
Põhivõimalused mererežiimil

Radade haldamine

kogu rajalogi. Kogu rajalogi salvestamiseks märkige "Jah" (Yes) ning vajutage ENTER nuppu.

Rajalogi osaline salvestamine:

1. Vajutage peamenüü avamiseks kaks korda MENU nuppu.
2. Valige "Rada" (Track), seejärel märkige "Aktiivne" (Active) alamkaart paremal.
3. Valige nooleklahviga "Salvestamine" (Save) ja vajutage ENTER nuppu.
4. Raja osaliseks salvestamiseks valige "Ei" (No) ja vajutage uues aknas ENTER nuppu.
5. Valige alguspunkt ja vajutage ENTER nuppu. Valige lõpp-punkt ja vajutage ENTER nuppu.



Rajalogi osaline salvestamine

6. Avaneb „Raja ülevaate“ (Track Review) leht. Raja salvestamiseks märkige OK ja vajutage ENTER nuppu. Väljumiseks vajutage QUIT nuppu.

Salvestatud rajad

"Salvestatud" (Saved) alamkaart loetleb kõik seadmes salvestatud rajad.



Salvestatud radade vahekaart

Salvestatud radade valikute menüü avamiseks vajutage MENU nuppu:

- "Kaardil vaatamine" (Review on Map) — näitab märgitud rada kaardilehel.
- "Rajal navigeerimine" (TracBack) — navigeerib rajal. Te saate navigeerida rajal kas salvestamise järjekorras või tagurpidi.
- "Raja kustutamine" (Delete Track) — kustutab märgitud raja seadme mälust.
- "Kõigi kustutamine" (Delete All) — kustutab kõik rajad seadme mälust.

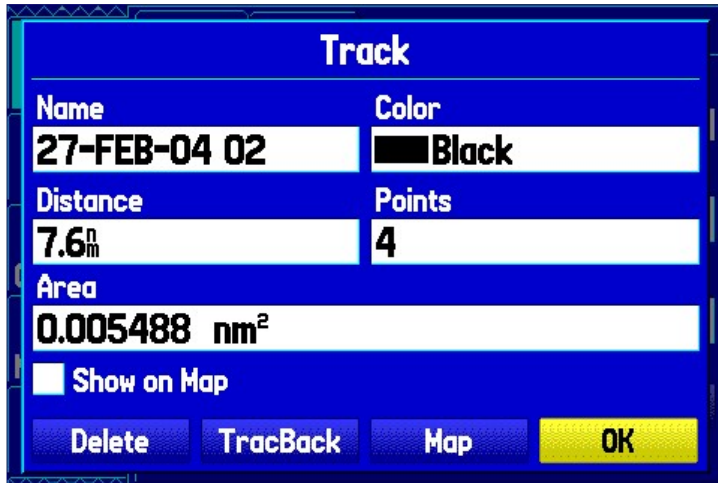
Raja redigeerimine:

1. Vajutage peamenüü avamiseks kaks korda MENU nuppu.
2. Märkige "Raja" (Track) vahekaart ja valige nooleklahviga "Salvestatud" (Saved) alamkaart.
3. Märkige rada, mida soovite redigeerida, ja vajutage ENTER nuppu. Avaneb raja ülevaate leht. Tehke soovitud muudatused.

Põhivõimalused mererežiimil

Radade haldamine

4. Valige "Nime" (Name) väli ja vajutage ENTER nuppu. Muutke nooleklahvidega raja nimi ja vajutage ENTER nuppu.



Raja ülevaate leht

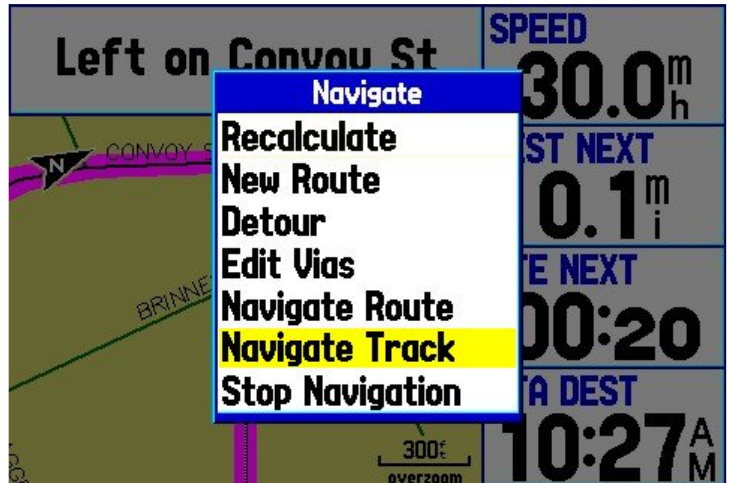
5. Valige mõni teine värv, millega rada kaardil näidatakse.
6. Et näha seda rada kaardil, märkige kast kirja "Kaardil näitamine" (Show on Map) kõrval ja vajutage ENTER nuppu.
7. Et alustada rajal navigeerimist, märkige "Rajal navigeerimine" (TracBack) ja vajutage ENTER nuppu. Lisateavet rajal navigeerimise kohta leiate allpool.
8. Et vaadata rada kaardil, märkige "Kaart" (Map) ja vajutage ENTER nuppu. Raja lehele naasmiseks vajutage QUIT nuppu.
9. Märkige OK ja vajutage raja salvestamiseks ENTER nuppu. Väljumiseks vajutage QUIT nuppu.

Salvestatud rajal navigeerimine

Te saate salvestada oma rajad hilisemaks navigeerimiseks, mis muudab raja kuni 300 punktiga marsruudiks. Peale navigeerimise alustamist viib rajamarsruut teid tagasi raja kõige vanemasse salvestatud punkti. Enne iga reisi algust on hea mõte tühjendada oma praegune rajalogi. Samuti — aktiivne rajalogi tuleb enne, kui sellele navigeerida võimalik on, salvestada.

Rajal navigeerimise alustamine NAV nupuga:

1. Vajutage NAV nuppu, märkige "Rajal navigeerimine" (Navigate Track) ja vajutage ENTER nuppu.



Rajal navigeerimise alustamine

2. Märkige rada, millel soovite navigeerida, ja vajutage ENTER nuppu.
3. Valige nooleklahviga punkt, kuhu soovite navigeerida, ja vajutage ENTER nuppu.

Rajal navigeerimise vihjed

Kui rajal navigeerimine on aktiveeritud, jagab GPSMAP 276c raja segmentideks, mida kutsutakse jalgadeks. Selleks, et tähistada korrektselt raja kõige olulisemaid omadusi, luuakse kuni 300 ajutist pöördekohta. Et rajal navigeerimine oleks võimalikult tulemuslik, pidage meel järele järgmisi vihjeid:

- Tühjendage alati rajalogi punktis, kuhu tahate pärast naasta (näiteks kai või laagriplats).
- "Aktiivse raja" (Active Track) alamkaardil peab "Salvestusrežiimiks" (Record Mode) olema kas "Täitmisrežiim" (Fill) või "Ülekirjutamisrežiim" (Wrap).
- Kui rajalogi intervalliks on määratud "Aeg" (Time), ei pruugi rada järgida täpselt teie liikumist (parima tulemuse saate kui intervalliks on määratud "Lahutus" (Resolution)).

Põhivõimalused mererežiimil

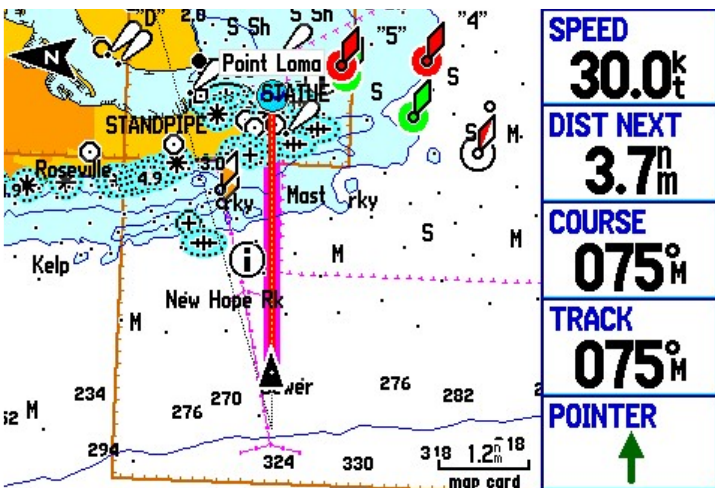
- Kui seade reisi jooksul välja lülitatakse või satelliitsignaali kaotab, tõmbab navigeerimisfunktsioon sirge joone punktide vahele, kus side katkes, ja kus see taastus.
- Kui kaugused ja suunamuutused teie rajal on liiga keerulised, ei pruugi 300 teepunkti teie rada täpselt kirjeldada. Sellisel juhul kasutab seade kõige olulisemaid punkte rajal, et vähendada pöörete arvu.

Meremarsruudil liikumine

Peale marsruudi aktiveerimist hakkab GPSMAP 276c teid erinevate vahendite ja lehtede abil sihtkohani juhatama.

Marsruudi vaatamine kaardilehel

Kaardilehel saate vaadata oma edasiliikumist marsruudil. Teie marsruuti kujutatakse helelilla joonega. Lisateavet leiate "Kaardilehe" peatükist leheküljel 34.



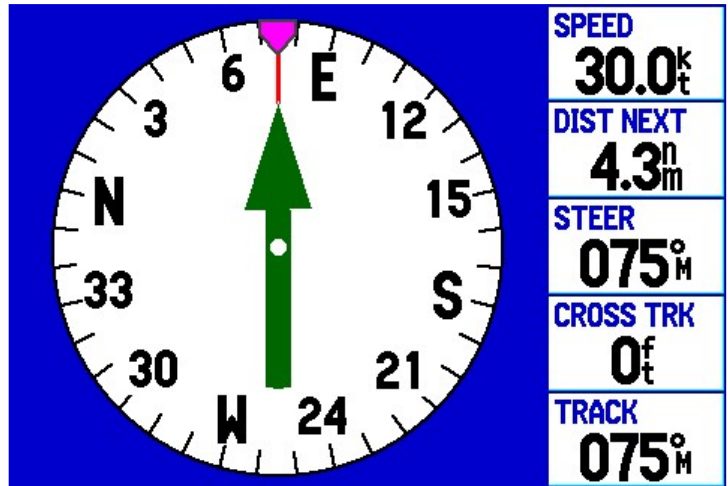
Kaardileht

Suuna vaatamine kompassilehel

Navigeerimise ajal juhatab kompassileht teid sihtkoha poole digitaalsete andmeväljade ja graafilise kompassi

Rajad ja meremarsruudil liikumine

ning suunanoole abil. Kui nool on suunatud üles, liigute te otse sihtkoha poole. Lisateavet vaadake peatükist "Kompassileht" leheküljel 37.



Kompassileht

Raja vaatamine kiirtee lehel

Kui marsruut on aktiivne, annab kiirtee leht graafilisi juhiseid sihtkohani jõudmiseks. Ekraani ülaseras kuvatakse kompassiriba, mis näitab teie praegust suunda violetse ribaga. Punane vertikaalne riba tähistab suunda marsruudil. Et kursil püsida, hoidke punase vertikaalse indikaatori (või noolte) poole, kuni see joondub keskel violetse ribaga. Ekraani alumine osa annab ülevaate teepunktidest graafilisel kiirteelehel. Joon läbi kiirtee keskpunkti tähistab soovitatavat liikumisjoont.

Lisateavet vaadake peatükist "Kiirtee leht" leheküljel 38.

Edasijõudmise jälgimine aktiivse marsruudi lehel

Alati, kui olete aktiveerinud mererežiimil töötades marsruudi, näitab „Aktiivse marsruudi“ (Active Route) leht marsruudi igat punkti (teepunkti, kaardiobjekti), sealhulgas punkti nime, suunda punktini, vahemaad ja teisi andmevälju. Aktiivset punkti tähistab noolega

Põhivõimalused mererežiimil

Meremarsruudil liikumine

ikoon. Marsruudil navigeerides uueneb nimekiri järgmise aktiivse punkti näitamiseks automaatselt. Lisateavet vaadake "Aktiivse marsruudi lehe" peatükist leheküljel 39.

Active Goto			
Waypoint	Course	Distance	ETE
Point Loma	--	3.3 _m	03:59
Total		3.3 _m	03:59

Aktiivse marsruudi leht

060 075 E	NEXT WPT Point Loma	ETE NEXT 05:21
N 32°39.969' W117°17.117'	TTL AVG SPD 0.0 _t	MAX SPEED 1.0 _t
09:59:41 _A 26-FEB-04	TRIP ODOM 19.6 _f	MOVE TIMER 00:18
From Coronado, CA:	SUNRISE 08:21 _A	SUNSET 07:42 _P
5.6 _m 246 _M	BATTERY --:--	POWER

Asukohaandmete leht

Reisiandmete vaatamine asukohaandmete lehel

Asukohaandmete leht annab kiire ülevaate olulistest andmetest, mida vajate navigeerides mererežiimil. Kompassiriba ekraani ülaservas näitab teie praegust suunda punase vertikaalribaga. Kursil püsimiseks hoidke violetse riba või noolte poole, kuni see on joondatud punase ribaga.

Lisateavet vaadake "Asukohaandmete lehe" peatükist leheküljel 40.

See peatükk kirjeldab põhilehti mererežiimil, näiteks kaardi- ja kompassilehed, samuti mõningaid mererežiimi võimalusi, näiteks meretaimer.

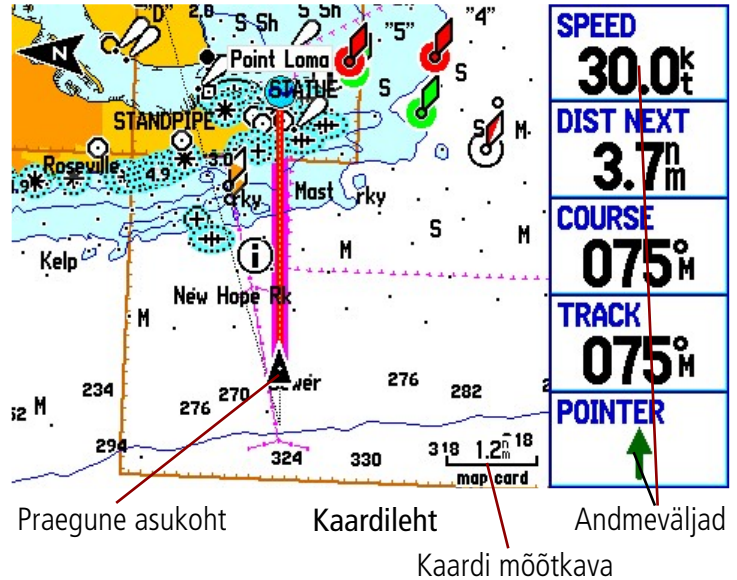
Kaardileht

GPSMAP 276c seadmel on reaaliajase liikuv kaart, mille abil on võimalik teha palju rohkem kui lihtsalt kurssi hoida. Kaardilehel näete kaardiandmeid (digitaalkaart), mille hulka kuuluvad navigatsioonirajatised, järved, jõed, rannajooned, linnad ja kiirteed. Kaardilehe mõõtkava muutmiseks kasutage selleks mõeldud suurendamise-vähendamise nuppe (IN ja OUT).

See, milliseid kaardiandmeid näidatakse, sõltub kaardilehe kahest põhilisest töörežiimist — asukoha režiim ja kerimisrežiim. Asukoharežiim lukustab kaardi nii, et praegune asukoht jääb nähtavale kaardialale. Kaardil liikudes näete asukohamärki. ▲ GPSMAP 276c käivitub alati asukoharežiimis ja kaart on tsentreeritud viimasele teadaolevale asukohale. Vajutades nooleklahvi, siseneb seade kerimisrežiimi, mis liigutab kaarti nii, et valge kursor jääb nähtavale kaardialale.

Mererežiimil ilmuvad tehaseseadistustes ekraani paremale poole neli kasutaja poolt valitavat andmevälja, mida saab seadistada esitama suvalisi kaardiandmeid. Kaardilehele on võimalik lisada ka täiendavaid andmevälju või vaadata kaarti täisekraanil, ilma andmeväljadeta.

Kaardileht



Kaardi orientatsioon

Kaart võib olla orienteeritud kas "Põhi üleval" — orienteerib kaardi nagu paberkaardi — või "Rada üleval" — orienteerib kaardi liikumise suunas. "Rada üleval" režiimil töötades tähistatakse põhjakaart noolega. Kaardi orientatsiooni muutmiseks vajutage MENU nuppu. Valige "Kaardi seadistamine" (Set Up Map) ja vajutage ENTER nuppu. Lisateavet vaadake leheküljel 57.

Kaardi mõõtkava suurendamine ja vähendamine

Kaardil on 28 võimalikku suurendusastet, alates 20 jalga kuni 800 meremiili (20 jalga kuni 800 miili või 5 m kuni 1200 km). Kaardi mõõtkava kontrollitakse IN ja OUT nuppudega ja praegust mõõtkava näidatakse lehe paremas alumises nurgas.



Märkus: mõõtkava väärtus tähendab vahemaad joonlaua 3% ühest otsast teise.

Kaardi mõõtkava valimine (suurendamine ja vähendamine):

- Mõõtkava vähendamiseks vajutage OUT nuppu.
 - Mõõtkava suurendamiseks vajutage IN nuppu.
- Seadmel on sisseehitatud ülemaailmne andmebaas ja

Mererežiimi lehed ja võimalused

Kaardileht

täiendavad andmed on saadaval BlueChart või MapSource toodete kasutamisel. GPSMAP 276c näitab kaardiandmeid nii kaua, kuni tal on olemas andmed valitud möötkava jaoks.

Kaardiandmete näitamine toimub järgmistel tingimustel:

- Andmeid näidatakse, kui antud möötkava on kaetud kas sisemise baaskaardi või teiste mälukaartide laetud MapSource toodetega.
- Kui antud möötkava on kaetud nii sisseehitatud baaskaardi kui mälukaartide salvestatud kaardiga, kasutatakse parema lahutusega kaardiandmeid.
- Kui valitud suurendusaste ületab kasutatavate andmete lahutuse, ilmub kaardile kiri "Ülesuurendus" (overzoom).



Täiendavaid andmeid ei ole

- Kui kasutusel on välised kaardiandmed (näiteks MapSource andmed), ilmub joonlaua alla kiri "Väline kaart" (map card).



Kasutatakse mälukaartide laetud andmeid

Kaardi kerimine

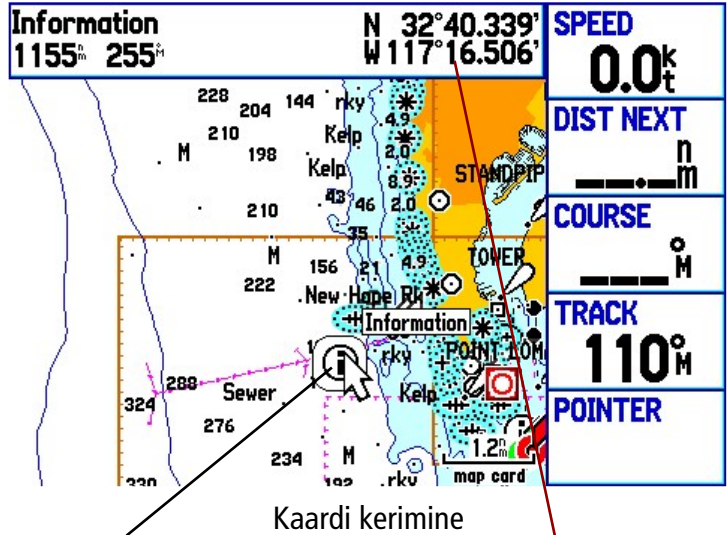
Kursor võimaldab kerida kaarti teiste alade vaatamiseks. Kui liigute kursoriga praeguse kaardivaate servast välja, liigub kaart ekraanil jooksvalt. Asukohaikoon jääb oma esialgsesse punkti ja ei pruugi peale kerimist enam ekraanil näha olla.

Kaardi kerimine:

Vajutage nooleklahvi parem-, vasak-, üles- või allanoolt.

Kursor liigutab kaarti, et näidata teile kaardi teisi alasid.

Kursoriga liikudes kuvatakse andmeaknas vahemaad ja



Märgitud kaardiobjekt

Andmeväli näitab vahemaad ja suunda praegusest asukohast kursorini

suunda teie praegusest asukohast kursorini, samuti kursori asukohta. Kui te kerimisrežiimil kaarti suurendate, jääb nool ekraani keskele.

Praeguse asukoha ekraani keskele tagasi toomine:

Kui olete kaardi kerimise lõpetanud, vajutage QUIT nuppu.

Kaart liigub automaatselt tagasi ja näitab teie praegust asukohta ning seade lülitub tagasi asukoha režiimile.

Kursoriga saab valida ka kaardil olevaid objekte ja näha neist ülevaadet otse kaardilehel.

Kaardil oleva objekti andmete vaatamine:

1. Kasutage nooleklahvi, et viia kursor vajaliku teepunkti või kaardiobjekti peale. Kui mitu objekti paiknevad lähestikku, suurendage parema vaate saamiseks kaardi möötkava.

Kui teepunkt või kaardiobjekt on valitud, märgitakse ta ekraanil ära ja ekraani ülaosas kuvatakse tema nimi ja asukoht, samuti ka vahemaa ja suund praegusest asukohast.

Kaardileht

- Objekti kohta täiendavate andmete saamiseks vajutage ENTER nuppu. Andmed ja ekraaninupud sõltuvad valitud objekti tüübist. Mõnel juhul on andmelehe või teepunkti lehe ülaservas täiendavaid vahekaarte.
- Soovi korral võite kasutada nooleklahvi täiendavate vahekaartide valimiseks ja täiendavate andmete vaatamiseks.
- Andmelehel väljumiseks vajutage QUIT nuppu.

Buoy	Spot Depth	Depth Contour	Chart US18740
Foundation Color: Yellow			
Light Color: White			
Light Type: Group Flashing			
Period: 20.0s			
Notes: Priv			
From Current Location			
6.8_n	23_M	N 32°38.011'	
		W 117°26.693'	
Save	Show Map	Go To	

Kaardiobjekti andmeleht

Üleliigsete andmete kustutamine kaardilt

Te saate eemaldada kaardilt objekte, näiteks kiirteid (kaarti puhastada). Kaardi kiireks puhastamiseks vajutage ENTER nuppu.

Kaardilehe puhastamine:

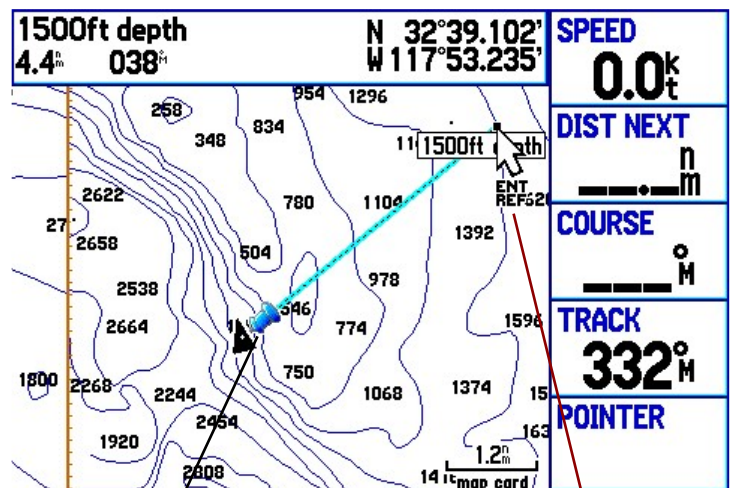
- Vajutage kaardilehel valikutemenüü avamiseks MENU nuppu.
- Valige nooleklahviga "Puhastamine" (Declutter) ja vajutage ENTER nuppu.
- Detailide tagasitoomiseks vajutage uuesti ENTER nuppu.

Te võite vajutada ka MENU nuppu, valida "Puhastamine sees/puhastamine väljas" (Declutter On/Declutter Off) ja vajutada ENTER nuppu.

Vahemaade mõõtmine

Kaardilehel on võimalik mõõta kahe kaardiobjekti vahelist kaugust:

- Vajutage kaardilehel valikutemenüü avamiseks MENU nuppu.
- Märkige "Vahemaa mõõtmine" (Measure Distance) ja vajutage ENTER nuppu. Teie praeguses asukohas ilmub ekraanile nool koos kirjaga ENT REF.
- Liigutage nool soovitud punkti (punkti, kust soovite vahemaad mõõta) ja vajutage ENTER nuppu. Mõõtmise alguspunkt tähistatakse kaardil nööpnõela ikooniga.



Vahemaade mõõtmine

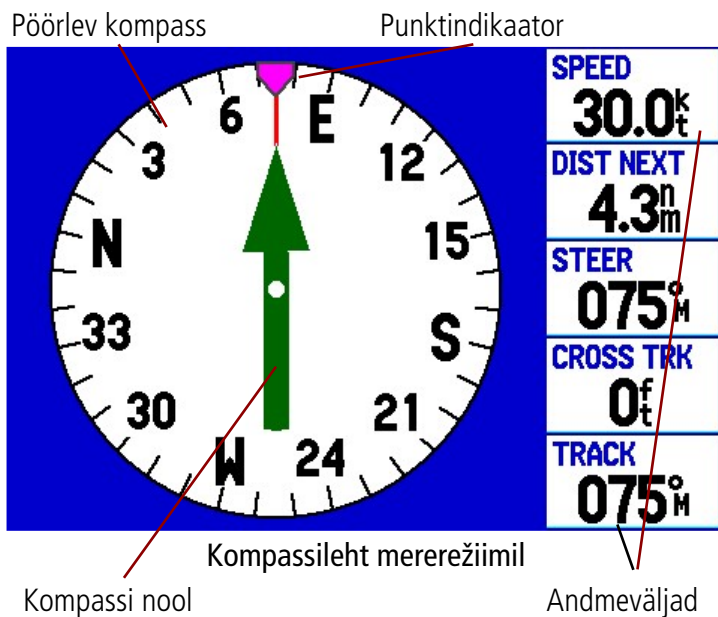
Nööpnõel tähistab mõõtmise alguspunkti

Mõõtmise lõpp-punkti tähistab ENT-REF

- Liigutage nool punkti, kuhuni tahate vahemaad mõõta. Andmeaknas lehe ülaservas kuvatakse suund alguspunktist noole asukohani ja nende kahe punkti vaheline kaugus.
- Lõpetamiseks vajutage QUIT nuppu.

Kompassileht

Navigeerimise ajal juhatab kompassileht teid sihtpunkti ni graafilise kompassi ja suunanäiduga. Kompassilehe avamiseks vajutage korduvalt PAGE nuppu.



Lehe keskel on pöörlev kompass, mis näitab liikumise ajal liikumise suunda. Praegune liikumissuund on kompassil otse üleval. Sihtpunkti suunda kujutab nool kompassi keskel ja punkt kompassirõnga serval.

Kui nool on suunatud üles, liigute te otse sihtpunkti suunas. Kui nool näitab mõnda teise suunda, pöörake noole suunas, kuni ta on üles suunatud, seejärel jätkake selles suunas.



Märkus: et kompass saaks teie liikumissuunda õieti määrata ja näidata, peate te liikuma

Kompassileht

Kompassilehe sisse lülitamine

Kompassileht on tehaseseadistustes mererežiimil sisse ja autorežiimil välja lülitatud.

Kompassilehe näitamine autorežiimil:

1. Vajutage peamenüü avamiseks kaks korda MENU nuppu.
2. Valige nooleklahviga "Kuva" (Display) vahekaart.
3. Märkige "Kompassilehe" (Compass Page) väli ja vajutage ENTER nuppu. Valige "Sees" (On) ja vajutage ENTER nuppu.

Kompassilehe valikud

Kompassilehe valikutemenüü võimaldab seadistada lehte vastavalt oma eelistustele. Nagu ka kaardilehe puhul, kuuluvad kompassilehe võimaluste hulka kasutaja valitud andmeväljad. Andmeväljade valimise kohta lugege leheküljelt 57. Valikutemenüü avamiseks vajutage kompassilehel MENU nuppu.

- "Marsruudi noole näitamine" (Show Course Pointer)
— näitab marsruudi noolt, mis aitab teil kursil püsida.
- "Punktindikaatori näitamine" (Show Bug Indicator)
— näitab marsruudi punktindikaatorit kompassirõnga serval.

Meretaimeri kasutamine

Meretaimeri abil, mis on mõeldud kasutamiseks purjepaativõistlustel, saate võtta aega kindlate ühikute kaupa. Purjepaativõistlustel on antakse tihti algatuseks vieminutiline hoiatus, millele järgneb neljeminutiline ettevalmistusaeg ja sellele veel üks viimane minut. Samuti võivad võistlejad soovida võtta aega sõidu ajal. GPS-MAP 276c abil saab mõõta kõiki neid ja teisi ajaühikuid lihtsalt nii edaspidi kui tagurpidi mõne nupuvajutusega. Meretaimeri kasutamiseks peate muutma kompassilehe paigutust.

Mererežiimi lehed ja võimalused

Kompassileht & kiirtee leht

Meretaimeri avamine:

1. Vajutage korduvalt PAGE nuppu, kuni avaneb kompassileht.
2. Vajutage MENU nuppu.
3. Valige nooleklahviga "Lehekülje paigutuse seadistamine" (Set Up Page Layout) ja vajutage ENTER nuppu.
4. Märkige "Kaks tulpa taimeriga" (Two Columns With Timer) ja vajutage ENTER nuppu. Meretaimer kuvatakse ekraani paremas alumises nurgas.

Meretaimeri kasutamine:

1. Vajutage mõõdetava aja valimiseks üles- või allanoolt. Tehaseseadistustes on ajaühikuks viis minutit.
2. Vajutage taimer käivitamiseks ENTER nuppu. Mõõtmise ajal kasutage teiste ajaühikute kiireks valimiseks nooleklahvi.
3. Mõõtmise lõpetamiseks vajutage ENTER nuppu. Nagu eelnevalt kirjeldatud, mõõdab taimer aega viiest minutist allapoole. Kui te soovite muuta aega ja loendamise suunda, toimige järgnevalt.

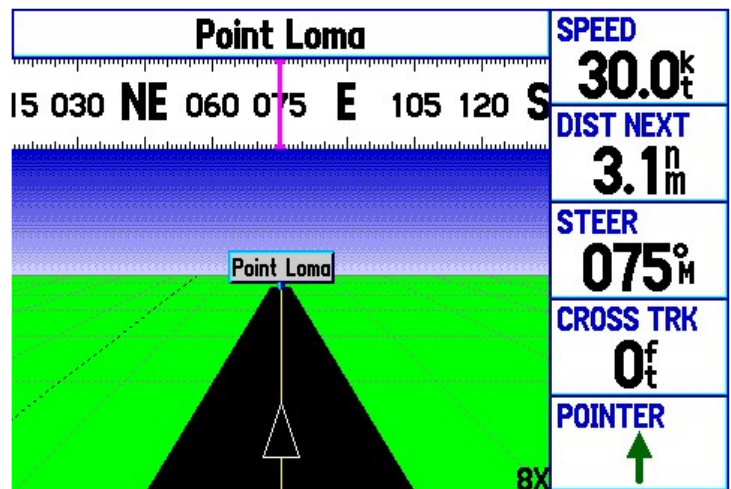
Meretaimeri seadistamine:

1. Vajutage peamenüü avamiseks kaks korda MENU nuppu.
2. Vajutage "Seadistamine" (Setup) vahekaardi valimiseks allanoolt ja seejärel "Taimerite" (Timers) alamkaardi valimiseks vasaknoolt.
3. Märkige taimer seadistuste muutmiseks „Mere“ (Marine) välja kõrval Stop.
4. Märkige "Aja" (time) väli, vajutage ENTER nuppu ja sisestage seejärel nooleklahviga uus aeg.

Kiirtee leht

Kiirtee lehte saab kasutada nii mererežiimil kui autorežiimil, kuigi autorežiimil teda tehaseseadistustes ei näidata. Kiirtee lehe vaatamiseks järgige allpool toodud

juhiseid. Kiirtee lehe avamiseks vajutage korduvalt PAGE nuppu.



Kiirtee leht

Navigeerimise ajal annab kiirtee leht digitaalset ja graafilist abi sõiduki juhtimiseks sihtpunkti. Kiirtee lehe paremas servas on kasutaja seadistatavad väljad, kus esitatakse navigeerimist hõlbustavaid andmeid. Praeguse liikumissuuna määramiseks näidatakse ekraani ülarservas kompassiriba. Violetne vertikaalriba tähistab teie suunda marsruudil ja punane vertikaalriba suunda teie sihtpunkti.

Kiirtee lehe näitamine/peitmise:

1. Vajutage peamenüü avamiseks kaks korda MENU nuppu.
2. Valige nooleklahviga "Kuva" (Display) vahekaart.
3. Märkige "Kiirtee lehe" (Highway Page) väli ja vajutage ENTER nuppu.
4. Valige lehe peitmiseks "Väljas" (Off) või näitamiseks "Sees" (On) ja vajutage ENTER nuppu.

Kiirtee lehe kasutamine

Kursil püsimiseks juhtige violetset riba (või nooli) kuni ta on joondatud keskel punase ribaga. Ekraani alumine osa annab visuaalse ettekujutuse suunast sihtpunkti kiirtee kujutise kaudu. Joon kiirtee keskel tähistab teie soovitatavat kurssi.

Mererežiimi lehed ja võimalused

Kiirtee & aktiivse marsruudi lehed

Sihtpunkti poole liikudes muutub kiirtee perspektiiv, et näidata teie lähenemist sihtpunktile ja seda, millises suunas peate liikuma, et kursil püsida. Kui te navigeerite marsruudil, näitab kiirtee leht kõiki teepunkte üksteise järel ning ühendab nad musta värvi kiirtee kujutisega. Näidata võidakse ka lähedasi teepunkte, mis ei kuulu aktiivse marsruudi sisse. Kiirtee lehte saate parrema vaate jaoks ka suurendada või vähendada.

Kiirtee mõõtkava muutmine:

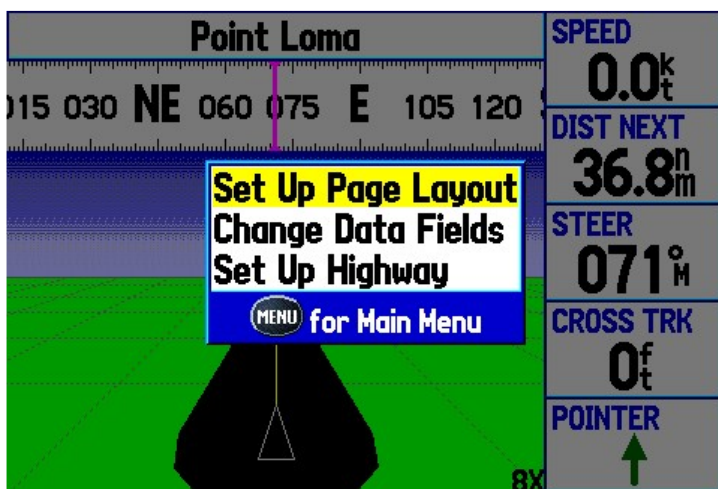
- Mõõtkava suurendamiseks vajutage IN nuppu.
- Mõõtkava vähendamiseks vajutage OUT nuppu.

Kiirtee lehe valikud

Kiirtee lehe valikutemenüü abil saate määrata kuvatavad andmeväljad ning valida, milliseid teepunkte ja radasid ekraanil näidata. Väljad, mis paiknevad ekraani paremas servas, annavad ülevaate erinevatest vajalikest andmetest. Lehe paigutust saab täiendavate andmeväljade esitamisega muuta.

Kiirtee lehe valikute vaatamine ja muutmine:

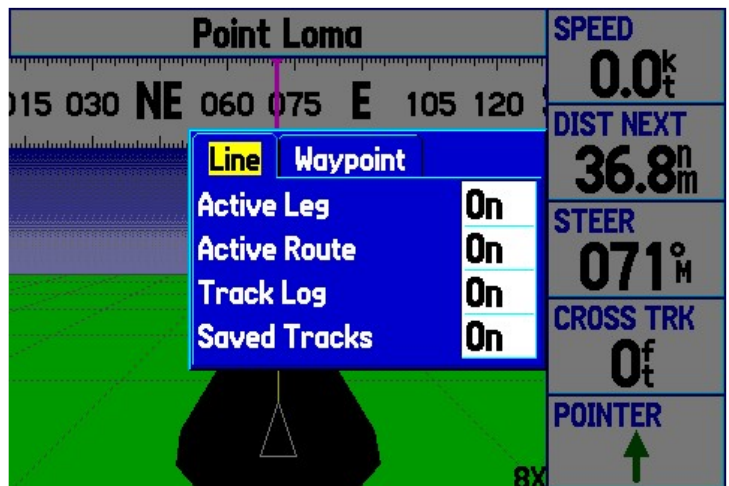
1. Vajutage korduvalt PAGE nuppu, kuni avaneb kiirtee leht.
2. Vajutage MENU nuppu.
3. Kasutage soovitud valiku märkimiseks nooleklahvi.
4. Vajutage ENTER nuppu.



Kiirtee lehe valikutemenüü

Kiirtee lehel on järgnevad valikud:

- "Lehe paigutuse seadistamine" (Set Up Page Layout) — võimaldab valida erinevaid andmevälju, mida lehel näidatakse.
- "Andmeväljade muutmine" (Change Data Fields) — võimaldab määrata, milliseid andmeid igal väljal esitatakse. See valik on kättesaadav kõigil põhilehtedel. Andmeväljade nimekirja leiate lisast leheküljel 71.
- "Kiirtee seadistamine" (Set Up Highway) — kuvab valikutemenüü kahe vahekaardiga: "Joon" (Line) ja "Teepunkt" (Waypoint). Mõlemal kaardil on mitu valikut, näiteks rajalogi näitamine, mis saavad olla kas „Sees“ (On) või „Väljas“ (Off).



Kiirtee lehe seadistamine

Aktiivse marsruudi leht

Kui te olete aktiveerinud GPSMAP 276c seadmes mõne marsruudi, näitab aktiivse marsruudi leht marsruudi iga punkti (teepunkti või kaardiobjekti) nime, suunda punkti, kaugust ja teisi andmevälju. Praegune sihtpunkt, aktiivne punkt, on tähistatud noolekooniga. Marsruudil navigeerides muutub nimekiri automaatselt ja näitab järgmist aktiivset punkti. Aktiivse marsruudi ja aktiivse

Mererežiimi lehed ja võimalused

Marsruut & asukohaandmed

marsruudi ülevaate lehed jagavad mitmeid võimalusi ja valikuid.

Aktiivse marsruudi lehe avamiseks vajutage korduvalt PAGE nuppu.

Active Route			
Anchorage B-Waverider			
Waypoint	Course	Distance	ETA
Anchor	SW	---	---
0001	S	---	---
0002	W	19.4 ^m	10:13 ^A
Waverider	---	31.9 ^m	10:32 ^A
-----	---	---	---
Total	SW	31.9^m	10:32^A

Aktiivse marsruudi leht

Aktiivse marsruudi lehe valikud

MENU nupule vajutades avanevad järgmised valikud:

Active Route			
Anchorage B			
Waypoint	Course	Distance	ETA
Anchor	SW	---	---
0001	S	---	---
0002	W	19.4 ^m	10:14 ^A
Waverider	---	31.9 ^m	10:33 ^A
-----	---	---	---
Total	SW	32.1^m	10:33^A

Deactivate
Edit on Map
Add Waypoint
Remove Waypoint
Invert
Plan Route
Change Data Fields
MENU for Main Menu

Aktiivse marsruudi valikutemenüü

- "Deaktiveerimine" (Deactivate) — lõpetab marsruudil navigeerimise.
- "Redigeerimine kaardil" (Edit on Map) — võimaldab redigeerida marsruuti kaardil. Vaadake lehekülge 19.

- "Teepunkti lisamine" (Add a Waypoint) — lisab punkti märgitud teepunkti ette või marsruudi lõppu.
- "Teepunkti kustutamine" (Remove Waypoint) — kustutab valitud teepunkti marsruudilt.
- "Tagurpidi" (Reverse) — pöörab marsruudi tagurpidi.
- "Marsruudi planeerimine" (Plan Route) — võimaldab sisestada andmeid marsruudi kohta, et saaksite täpsemat teavet marsruudi läbimiseks kuluva aja kohta.
- "Andmeväljade muutmine" (Change Data Fields) — võimaldab seadistada andmevälju, mida aktiivse marsruudi lehel näidatakse.

Asukohaandmete leht

Asukohaandmete leht esitab vajalikke andmeid mererežiimil navigeerimiseks. Tehaseseadistustel kuvatakse kompassiriba, teie praegune laius- ja pikkuskraad, kuupäev ja kellaaeg, punkt, kust teekonda alustasite, ja kaheksa kasutaja määratud andmevälja. Kompassiriba, mida kuvatakse ekraani ülaservas, esitab teie praegust liikumissuunda punase vertikaalribaga. Kursil püsimeks juhtige violetset riba (või nooli), kuni see on joondatud punase ribaga.

Asukohaandmete lehe avamiseks vajutage korduvalt PAGE nuppu.

Mererežiimi lehed ja võimalused

Marsruut & asukohaandmed

060 075 E	NEXT WPT Point Loma	ETE NEXT 05:21
N 32°39.969' W117°17.117'	TTL AVG SPD 0.0 ^k _t	MAX SPEED 1.0 ^k _t
09:59:41 ^A _M 26-FEB-04	TRIP ODOM 19.6 ^f _t	MOVE TIMER 00:18
From Coronado, CA:	SUNRISE 08:21 ^A _M	SUNSET 07:42 ^P _M
● 5.6 ^m 246 ^m	BATTERY --:--	POWER

Asukohaandmete leht

Lähima objekti tüübiks on määratud teepunkt ja lähim teepunkt on Coronado, CA

Asukohaandmete lehe valikud

Valikutemenüü avamiseks vajutage asukohaandmete lehel MENU nuppu. Te saate muuta lehekülje paigutust ja andmevälju. Andmeväljade kirjeldusi lugege leheküljelt 71 käsiraamatu lisas. Te võite muuta ka mõnda järgmistest valikutest:

060 075 E	NEXT WPT	ETE NEXT
N 32°39.969' W117°17.117'	MAX SPEED 1.5 ^k _t	MOVE TIMER 00:25
04:43 25-FEB	SUNSET 07:44 ^P _M	POWER
From Coronad	12:10	

Set Up Page Layout
Change Data Fields
Change Nearest Type
Reset Trip
Reset Max Speed
Reset Odometer
Reset All

MENU for Main Menu

Asukohaandmete lehe valikutemenüü

- "Lähima objekti tüüpi muutmine" (Change Nearest Type) — võimaldab määrata lähima objekti tüüpi (ku-

vatakse vasakul alumisel andmeväljal). Valikud muutuvad sõltuvalt režiimist, millel seade parajasti töötab.

- "Reisi lähtestamine" (Reset Trip) — kustutab antud reisi andmed, välja arvatud maksimaalne kiirus ja odomeeter.
- "Max. kiiruse lähtestamine" (Reset Max Speed) — kustutab maksimaalse kiiruse.
- "Odomeetri lähtestamine" (Reset Odometer) — kustutab viimasest lähtestamisest saadik läbitud teepikuse loenduri.
- "Kõigi lähtestamine" (Reset All) — kustutab kõik reisi andmed, sealhulgas maksimaalne kiirus ja odomeeter.

Põhivõimalused autorežiimil

Autorežiimi lehtede järjestus

See peatükk kirjeldab mõningaid seadme sagedasemaid funktsioone, mida te autorežiimil töötades kasutate. Pidage palun meeles, et paljud funktsioonid, näiteks teepunktide ja marsruutide loomine, toimivad samamoodi nagu mererežiimil. Võimalustest, mida siin peatükis kirjeldatud ei ole, lugege lähemalt mererežiimil töötamist käsitlevast peatükist.

Lehtede järjestus autorežiimil

Autorežiimil on kaks põhilehte: kaardi ja reisikompuutri lehed. Samuti võite soovi korral lülitada sisse kiirtee ja kompassilehed. Autorežiimil navigeerides ilmuvad kaks täiendavat lehte — praeguse marsruudi leht, juhul kui navigeerite "pöördekaupa" marsruudil, ja aktiivse marsruudi leht, juhul kui navigeerite maastikul (Off-road). Lisateavet lugege peatükist "Autorežiimil navigeerimine" järgmisel leheküljel.

Kasutusrežiimide vahel valimine:

1. Vajutage ja hoidke all PAGE nuppu.
2. Valige nooleklahviga kas autorežiim või mererežiim ja vajutage ENTER nuppu.

PAGE ↓

North on I-5 N	SPEED 70.0 ^m _h
	DIST NEXT 4.3 ^m _i
	ETE NEXT 03:44
	ETA DEST 04:31 ^P _M

Coronado Ave to I-5 N	SPEED 40.0 ^m _h
	DIST NEXT 0.9 ^m _i
	ETE NEXT 01:29
	ETA DEST 04:31 ^P _M

I-5 N	SPEED 70.0 ^m _h
	DIST NEXT 1.4 ^m _i
	STEER N
	CROSS TRACK R0.1 ^m _i

0.1 ^m	Turn right on Imperial Beach Blvd	00:13 04:10 ^P
1.4 ^m	Take ramp to I-5 N on right	02:26 04:12 ^P
6.4 ^m	Keep left on I-5 N	06:53 04:17 ^P
9.8 ^m	Keep left on I-5 N	09:51 04:20 ^P
22.1 ^m	Arrive at Point Loma Park and Recre on left	21:55 04:32 ^P

Trip Computer		
NW 09:31:35 ^A	70.0 ^m _h 000000.8 ^m	35.5 ^m 000035.5 ^m
Moving Average	Total Average	Maximum Speed
35.8 ^m _h	13.5 ^m _h	78.5 ^m _h
Moving Time	Stopped Time	Total Time
00:59:22	01:38:36	02:37:57

↑ QUIT

Autorežiimil navigeerimine

Autorežiimil navigeerimine

Autorežiimil navigeerides loob GPSMAP 276c automaatselt "pöördekaupa" marsruudi. Mõnel juhul peate "pöördekaupa" marsruudi loomiseks valida "Tee järgimine" (Follow road) valiku.

Navigeerimise ajal näete kaardilehel helelillat joont, mis jookseb teie praegusest asukohast sihtpunktini. Sihtpunktini jõudmiseks saate kasutada kaardilehe, kompassilehe, kiirtee lehe ja asukohaandmete lehe abi.

Navigeerimise alustamine

Sihtpunkti navigeerimise alustamiseks on mitu võimalust:

- Valige punkt kaardil ja vajutage NAV nuppu.
- Vajutage otsingumenüü kaudu uue marsruudi, salvestatud marsruudi või raja aktiveerimiseks NAV nuppu.
- Kindla objekti otsimiseks ja marsruudi loomiseks sellele vajutage FIND nuppu.

Märgitud kaardiobjekti juurde navigeerimine:

1. Valige kaardilehel nooleklahviga objekt, mille juurde soovite navigeerida.
2. Vajutage NAV nuppu. Valikute hulka on lisatud ja automaatselt valitud "Liikumine punkti <objekti nimi>" (Go To <objekti nimi>). Kui te olete valinud kaardil asukoha, mis ei ole kaardiobjekt, on kirjas "Liikumine kaardipunkti" (Go To Map Point). Valige "Liikumine punkti <objekti nimi>" või "Liikumine kaardipunkti" ja vajutage ENTER nuppu.
3. Järgige kaardilehel loodud helelillat marsruuti. Kasutage järgmise pöörde lehe pöördekaupa juhiseid. Kui kasutate välist kõlarit, järgige hääljuhiseid.



Navigatsioonimenüü

Märgitud on liikumine kaardiobjekti juurde

Uue marsruudi loomine:

1. Valige navigatsioonimenüü avamiseks NAV nuppu.
2. Märkige "Uus marsruut" (New Route) ja vajutage ENTER nuppu.
3. Märkige otsingumenüüs "Teepunktid" (Waypoints) ja vajutage ENTER nuppu (võite valida menüüst ka näiteks "Linnad" (Cities) või „Tõusu-mõõna jaamad“ (Tide Stations). Edasised sammud erinevad teepunkti valimisest ainult marginaalselt).
4. Valige nimekirjast teepunkt ja vajutage teepunkti lehe avamiseks ENTER nuppu.
5. Avaneb teepunkti leht. Märkige "Liikumine punkti" (Go To) ekraaninupp ja vajutage navigeerimise alustamiseks ENTER nuppu.

Põhivõimalused autorežiimil

Autorežiimil navigeerimine

Waypoint Review		
Name		
FISHING A		
Comment		
27-FEB-04 14:25		
Elevation	Depth	Temperature
1111ft	_____ft	_____F
Location		Modified
N 32°48.905' W 118°31.970'		27-FEB-04 02:25:00
Delete	Show Map	Go To

Teepunkti leht

Liikumine punkti otsingumenüü kaudu

Sihtpunkti liikumine otsingumenüü abil:

1. Vajutage otsingumenüü avamiseks FIND nuppu.
2. Märkige nooleklahviga soovitud kategooria, näiteks "Linnad" (Cities) ja vajutage ENTER nuppu.
3. Vajutage ENTER nuppu ja hakake nooleklahvi abil sisestama objekti nimes sisalduvaid tähemärke. Nimekiri sorteeritakse jooksvalt näitamaks objekte, mille nimes leiduvad sisestatud tähemärgid. Kui olete lõpetanud, vajutage ENTER nuppu.
4. Valige nimekirjast soovitud objekt ja vajutage ENTER nuppu.
5. Märkige "Liikumine punkti" (Go To) ekraaninupp ja vajutage ENTER nuppu.

Objekti otsimise kohta leiate põhjalikumad juhised peatükist "Objekti otsimine" leheküljel 15.

Salvestatud marsruudil navigeerimine

Navigatsioonimenüü abil saate navigeerida ka salvestatud marsruudil või rajal. Kui soovite liikuda marsruudil teid mööda, vajutage aktiivse marsruudi lehel MENU nuppu ja märkige "Teede järgimine" (Follow Roads).

Salvestatud marsruudil navigeerimine autorežiimil:

1. Vajutage navigatsioonimenüü avamiseks NAV nuppu.
2. Märkige "Marsruudil navigeerimine" (Navigate Rou-

te) ja vajutage ENTER nuppu.

3. Märkige marsruut, mida soovite aktiveerida, ja vajutage ENTER nuppu.
4. Avaneb aktiivse marsruudi leht, kus antud marsruut on märgitud. Vajutage valikutemenüü avamiseks MENU nuppu.
5. Märkige "Teede järgimine" (Follow Roads) ja vajutage "pöördekaupa" marsruudi loomiseks ENTER nuppu.

Te saate aktiveerida ka salvestatud marsruudi "Salvestatud marsruutide" (Saved Routes) vahekaardilt peamenüüs.

Navigeerimise peatamine ja jätkamine

Sihtpunkti navigeerimisel saate suvalisel ajal navigeerimise peatada. Kui olete näiteks pikal autoreisil ja soovite söögipeatust teha, saate navigeerimise peatada ja peale sööki jätkata.

Navigeerimise peatamine:

1. Vajutage navigeerimise ajal NAV nuppu.



Navigatsioonimenüü

2. Valige nooleklahviga "Navigeerimise peatamine" (Stop Navigation) ja vajutage ENTER nuppu.

Põhivõimalused autorežiimil

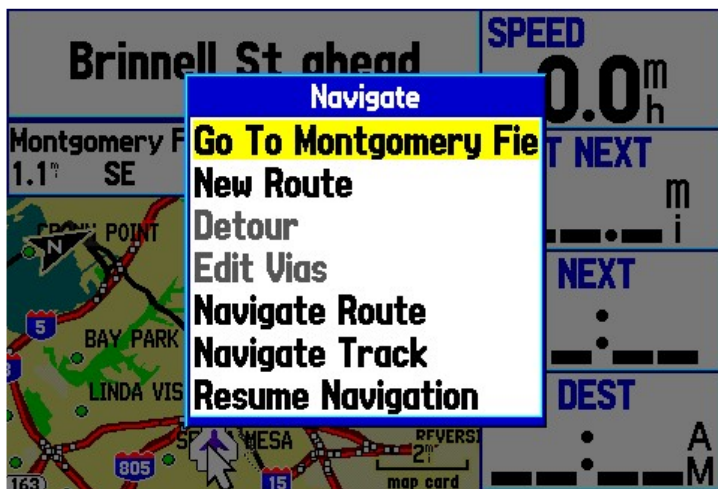
Navigeerimine & marsruudi redigeerimine

Navigeerimise jätkamine:

1. Peale navigeerimise lõpetamist vajutage NAV nuppu.
2. Valige nooleklahviga "Navigeerimise jätkamine" (Resume Navigation) ja vajutage ENTER nuppu.

Marsruudi redigeerimine

Te saate navigeerimise ajal marsruuti muuta. Võimalik on lisada alasid ja teid, mida vältida, samuti ajutisi ümbersõite. Ka saate te lisada marsruudile peatuspunkte. Navigatsioonimenüü avamiseks vajutage navigeerimise ajal NAV nuppu, nagu on kujutatud allpool:



Navigatsioonimenüü

Välditavate alade lisamine

Välditavate alade abil saate määrata kindlaid alasid ja teid, mida soovite navigeerimisel vältida. Välditavad alad kehtivad kõigi marsruutide kohta, kuid ümbersõidud ainult aktiivse marsruudi kohta. Välditavaid alasid saate lisada navigeerimise ajal või enne seda.

Välditava ala lisamine:

1. Vajutage autorežiimil navigeerimise ajal NAV nuppu või avage kaardileht ja vajutage MENU nuppu.

2. Valige "Välditavad alad" (Custom Avoids) ja vajutage ENTER nuppu.
3. Märkige "Ala lisamine" (Add Avoid) ja vajutage ENTER nuppu.
4. Märkige "Tee vältimine" (Avoid Road) või "Ala vältimine" (Avoid Area) ja vajutage ENTER nuppu.
5. Viige kursor nooleklahviga esimesse punkti vältitava alal. Vajutage esimese punkti valimiseks ENTER nuppu.
6. Viige nool lõpp-punkti ja vajutage ENTER nuppu. Marsruudi arvutamisel väldib seade ala kahe punkti vahel või valitud teeosal.
7. Lõpetamiseks märkige OK ja vajutage ENTER nuppu.

Ümbersõidu loomine

Kui avastate reisi ajal teeparanduse või muu põhjuse ümbersõiduks, saate lasta GPSMAP 276c seadmel luua ümbersõidu marsruudi.

Ümbersõidu loomine:

1. Vajutage navigeerimise ajal NAV nuppu.
2. Märkige navigatsioonimenüüs "Ümbersõit" (Detour).
3. Valige soovitud kaugus ja vajutage ENTER nuppu. Seade arvutab ümbersõidu marsruudi vastavalt sisetatud kaugusele.
4. Ümbersõidu käsitsi lõpetamiseks vajutage uuesti NAV nupule ja valige "Ümbersõidu katkestamine" (Cancel Detour).

Peatuste lisamine ja redigeerimine

Te saate lisada oma marsruudile peatuspunkte, läbi mille soovite sõita. Peatuspunktid on hea võimalus, et märkida peatusi bensiinijaamades või pangas ja on suureks abiks pika reisi planeerimisel.

Peatuspunkti lisamine marsruudile:

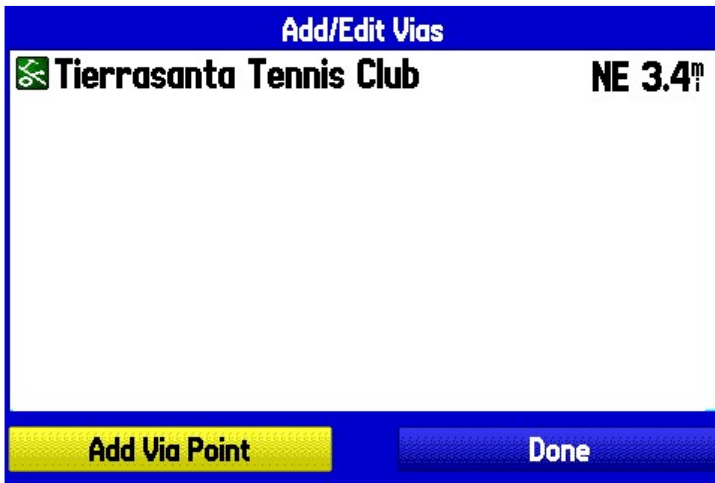
1. Vajutage navigatsioonimenüü avamiseks navigeerimise ajal NAV nuppu.
2. Valige nooleklahviga "Peatuste redigeerimine"

Põhivõimalused autorežiimil

Marsruudi redigeerimine & sellel liikumine

(Edit Vias) ja vajutage ENTER nuppu.

3. Avaneb peatuspunktide lisamise/redigeerimise aken. Märkige "Peatuspunkti lisamine" (Add Via Point) ja vajutage ENTER nuppu.



Peatuspunktide lisamine

Esialgne marsruut ilma peatuspunktideta

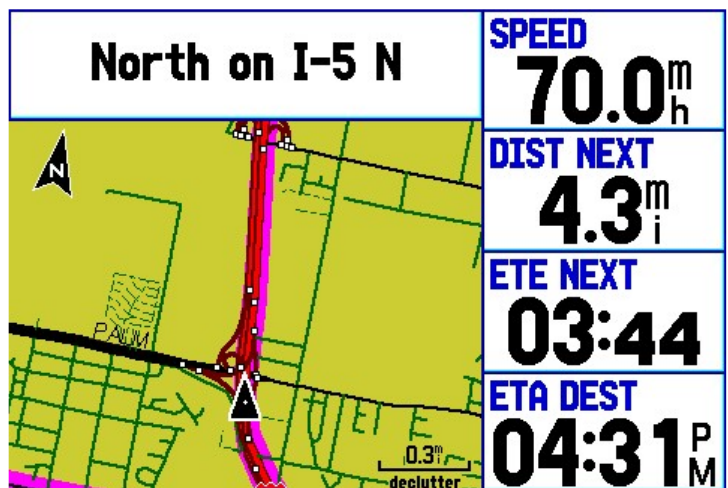
4. Märkige hüpikmenüüs kas "Kaardilt" (Use Map) või "Otsingumenüüst" (From Find Menu) ja vajutage ENTER nuppu.
5. Kui te valisite "Kaardilt", valige kaardilt nooleklahviga soovitud objekt ja vajutage ENTER nuppu. Kui te valisite "Otsingumenüüst", märkige otsingumenüüs objekt, nagu on õpetatud leheküljel 15. Pidage meeles, et saate otsingumenüüs MENU nuppu vajutada ja otsida objekti teiste punktide, näiteks sihtpunkti, lähedalt.
6. Uus punkt lisatakse marsruudile ja loetletakse peatuspunktide lehel. Korrake samme 3 - 5, kuni olete lisanud kõik vajalikud peatuspunktid. Märkige "Valmis" (Done) ja vajutage uute peatuspunktide marsruudile kandmiseks ENTER nuppu.

Automarsruudil liikumine

GPSMAP 276c juhatab teid sihtkohani mitmete vahendite abil, sealhulgas kaardileht ja aktiivse marsruudi leht.

Edasijõudmise jälgimine kaardilehel

Kaardilehel saate te jälgida oma edasijõudmist marsruudil. Marsruuti kujutatakse helelilla joonega, järgmist pööret kuvatakse kaardilehe ülemisel ribal.



Marsruudi vaatamine kaardilehel

Reisiandmete vaatamine






Reisikompuutri lehel saate ülevaate reisiandmetest. Te saate vaadata oma kiirust ja muid vajalikke andmeid.

Põhivõimalused autorežiimil

Marsruudil liikumine

Järgmise pöörde vaatamine aktiivse marsruudi lehel

Alati, kui olete aktiveerinud autorežiimil "pöördekaupa" navigeerimise, näitab aktiivse marsruudi leht marsruudi kõiki pöördeid. Lisateavet lugege leheküljel 48.

	0.1 ^m	Turn right on Imperial Beach Blvd	00:13 04:10 ^P
	1.4 ^m	Take ramp to I-5 N on right	02:26 04:12 ^P
	6.4 ^m	Keep left on I-5 N	06:53 04:17 ^P
	9.8 ^m	Keep left on I-5 N	09:51 04:20 ^P
	22.1 ^m	Arrive at Point Loma Park and Recre on left	21:55 04:32 ^P

Aktiivse marsruudi leht

Autorežiimi lehed ja võimalused

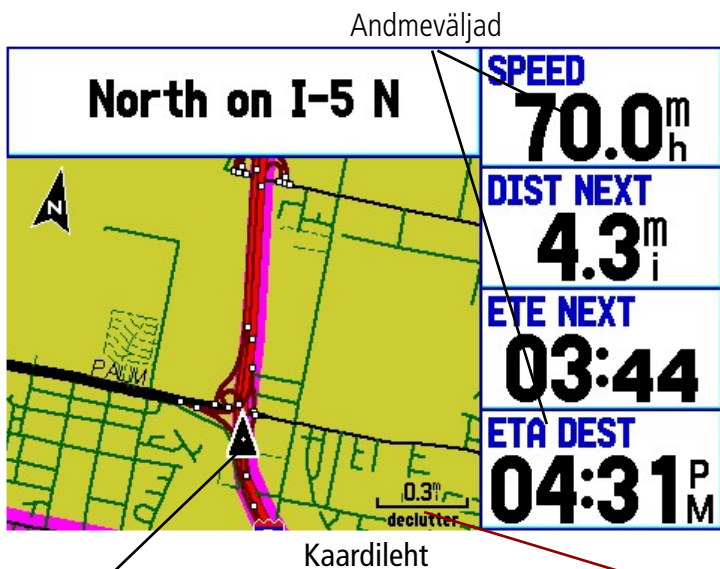
Kaardi- & aktiivse marsruudi lehed

- Muutke lehe paigutust ja andmevälju. Lisateavet leiate leheküljelt 57.

Kaardileht

Täpsemat teavet kaardilehe kohta leiate leheküljelt 34, peatükist "Mererežiimi lehed ja võimalused".

Autorežiimil ilmub tehaseseadistustel kaardilehe paremasse serva neli andmevälja, mis võivad esitada erinevaid andmeid vastavalt kasutaja valikutele. Ekraani ülaservas kuvatakse GPS olekut ja marsruudi laiust. Te saate lisada kaardile andmevälju või vaadata kaarti täiskraanil, ilma andmeväljadeta.



Praegune asukoht

Kaardi mõõtkava

Kaardi mõõtkava muutmiseks vajutage IN ja OUT nuppe. Mõnda objekti kaardil näidatakse ainult juhul, kui mõõtkava on piisavalt suur.

- Ekraani kiireks puhatamiseks (ülearuste objektide peitmiseks) vajutage ENTER nuppu.
- Kaardilehe valikutemenüü avamiseks vajutage MENU nuppu.
- Lülitage valikutemenüüst sisse või välja ülemine andmeriba.
- Kasutage nooleklahvi kahe objekti vahelise kauguse mõõtmiseks kaardil.

Aktiivse marsruudi leht

Alati, kui olete aktiveerinud autorežiimil marsruudi, esitab aktiivse marsruudi leht antud marsruudi kõiki pöördeid koos andmetega tänava nime, kauguse kohta pöördeni ja kalkuleeritud kohalejõudmisaja kohta. Marsruudil navigeerides uueneb nimekiri automaatselt ja näitab andmeid järgmise pöörde kohta.

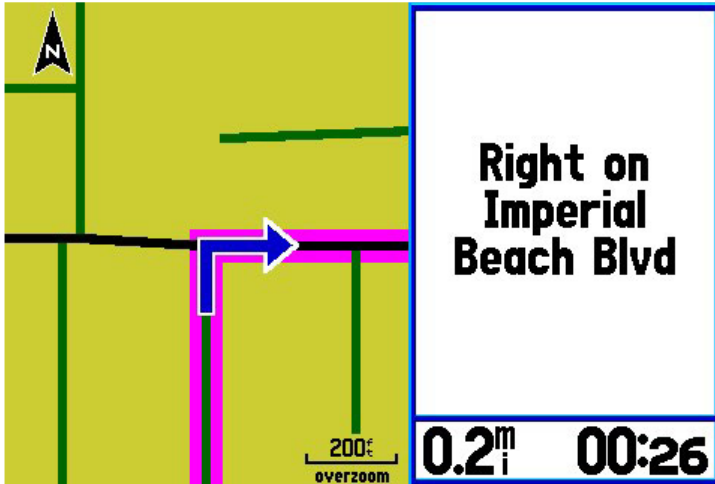
0.1 ^m	Turn right on Imperial Beach Blvd	00:13 04:10 ^P
1.4 ^m	Take ramp to I-5 N on right	02:26 04:12 ^P
6.4 ^m	Keep left on I-5 N	06:53 04:17 ^P
9.8 ^m	Keep left on I-5 N	09:51 04:20 ^P
22.1 ^m	Arrive at Point Loma Park and Recre on left	21:55 04:32 ^P

Aktiivse marsruudi leht

Liigutades kerimisriba üles või alla, saate liikuda kogu nimekirja ulatuses. Märkige nimekirjas suvaline rida ja vajutage järgmise pöörde lehe vaatamiseks ENTER nuppu. Aktiivse marsruudi ja järgmise pöörde lehed esitavad sarnaseid andmeid veidi teistsugusel kujul. Järgmise pöörde leht kujutab järgmist pööret kaardil.

Autorežiimi lehed ja võimalused

Aktiivse marsruudi & reisikompuutri lehed



Järgmise pöörde leht

Aktiivse marsruudi salvestamine

Aktiivse marsruudi lehelt saate marsruudi salvestada. Vajutage MENU nuppu, märkige "Marsruudi salvestamine" (Save Route) ja vajutage ENTER nuppu. Marsruut salvestatakse automaatselt ja nimi kombineeritakse alguspunktist ja lõpp-punktist. Marsruudi salvestamise lõpetamiseks märkige OK ja vajutage ENTER nuppu.

Reisikompuutri leht

Autorežiimil navigeerides esitab reisikompuutri leht vajalikke andmeid. Lehel kuvatakse teie praegune kiirus ja muud andmed, sealhulgas keskmine kiirus ja reisi kestus.

Lähtestage reisikompuuter enne reisile minekut. Kui teete sagedasi peatusi, jätke GPSMAP 276c satelliitsignaali vastuvõtmiseks sisse. Nii saab seade mõõta reisi kulunud aega täpsemalt.

Trip Computer		
NW 09:31:35 ^A	70.0^m_h 000000.8 ^m	35.5^m_i 000035.5 ^m
Moving Average	Total Average	Maximum Speed
35.8^m_h	13.5^m_h	78.5^m_h
Moving Time	Stopped Time	Total Time
00:59:22	01:38:36	02:37:57

Reisikompuutri leht

Reisikompuutri valikutemenüü

Reisikompuutri valikutemenüüs on alltoodud võimalused. Mõned võimalused ilmuvad vaid siis, kui olete muutnud lehe paigutust. Valikutemenüü avamiseks vajutage MENU nuppu. Märkige soovitud valik ja vajutage ENTER nuppu.

Trip Computer		
NW 09:31:35 ^A	Set Up Page Layout Reset Trip Reset Max Speed Reset Odometer Reset All MENU for Main Menu	35.5^m_i 000035.5 ^m
Moving Average		Maximum Speed
35.8^m_h		78.5^m_h
Moving Time	Stopped Time	Total Time
00:59:22	01:38:36	02:37:57

Reisikompuutri lehe valikutemenüü

- "Lehe paigutuse seadistamine" (Set Up Page Layout) — võimaldab seadistada lehe paigutust ja muuta andmeväljade arvu. Autorežiimil saate seadistada reisikompuutri paigutuse vastama asukohaandmete lehe paigutusele. Seejärel saate muuta asukohaandmete le-

Reisikompuutri leht

he andmevälju, et näha andmeid, millest on kasu autorežiimil.

- "Lähima tüübi muutmine" (Change Nearest Type) — võimaldab muuta objekti, mida näidatakse lähima objektina, tüüpi (näidatakse ekraani vasakus alumises nurgas kahes tulbas). Valikud sõltuvad kasutatavast režiimist.
- "Lähtestamine" (Reset) võimaldab lähtestada (nullida) kõik reisiandmed või kõik reisiandmed peale maksimaalse kiiruse ja odomeetri.

Alarmide määramine

Peamenüüs on lisalehti, millest on kasu oma reisi planeerimisel ja seadme kasutamisel. Mõnda neist lehtedest on juba eelnevates peatükkides põhjalikult kirjeldatud. Siin peatükis on toodud ainult lehed ja võimalused, mida ei ole mujal kirjeldatud.

Peamenüü avamiseks vajutage kaks korda MENU nuppu.

Alarmide määramine

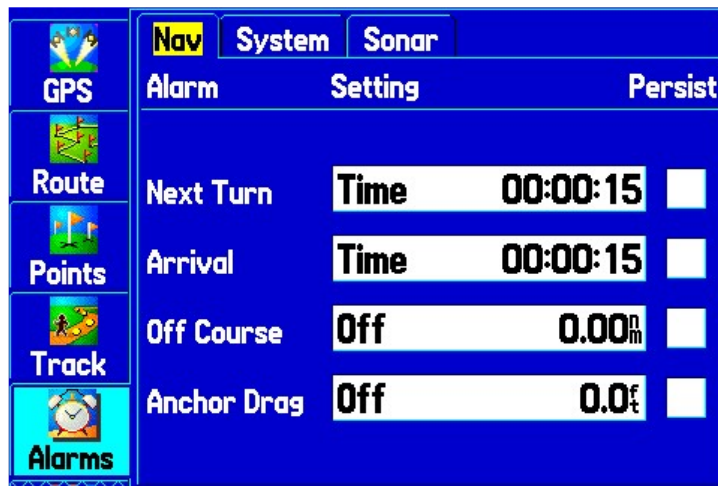
Peamenüü alarmide vahekaart võimaldab määrata alarmteateid. Alarmteateid näidatakse seadme ekraanil ja seade piiksub viis korda. Kui määrata alarm pidevaks, ilmub teade ja seade piiksub, kuni te vajutate teate kättesaamise kinnitamiseks ENTER nuppu.

Alarmi määramine:

1. Vajutage peamenüü avamiseks kaks korda MENU nuppu.
2. Valige nooleklahviga alarmide (Alarms) vahekaart.
3. Märkige alarmi nimi, mida soovite aktiveerida, ja vajutage ENTER nuppu.
4. Märkige alarm aktiivseks (Mode: On) või valige mõni teine sobiv väärtus ja vajutage ENTER nuppu.

Pideva alarmi määramine:

1. Vajutage peamenüü avamiseks kaks korda MENU nuppu.
2. Valige nooleklahviga alarmide (Alarms) vahekaart.
3. Valige märkeruut alarmi kõrval, mida soovite pidevaks muuta.
4. Vajutage ruutu linnukese tegemiseks ENTER nuppu.
Kui alarmteade ilmub, piiksub seade seni, kuni te teate kättesaamist ENTER nupu vajutamisega kinnitate.



Navigatsioonialarmide vahekaart

Navigatsioonialarmid

- "Järgmine pööre" (Next Turn) — määrab alarmi, mis tähistab järgmist pöört marsruudil. Valige "Kaugus" (Dist) ja sisestage vahemaa pöördeni, millal alarmteade ilmub. Valige "Aeg" (Time) ja sisestage kindel aeg pöördeni, millal alarmteade ilmub. Valige "Automaatne" (Auto), et seade näitaks alarmteadet oma parema äranägemise järgi sobival ajal.
- "Sihtpunkti jõudmine" (Arrival) — määrab alarmi, mis tähistab jõudmist sihtpunktist teatud kaugusele teepikkuses või ajas. Valige "Automaatne" (Auto), et seade näitaks alarmteadet oma parema äranägemise järgi sobival ajal.
- "Kursilt kõrval" (Off Course) — määrab alarmi, mis tähistab kõrvalekaldumist kursilt kindla vahemaa võrra. Märkige "Sees" (On) ja sisestage seejärel soovitud vahemaa.
- "Ankrulohistamine" (Anchor Drag) — määrab alarmi, mis tähistab triivimist rohkem kui kindla vahemaa võrra. Märkige "Sees" (On) ja sisestage seejärel soovitud vahemaa.

Süsteemsed alarmid

- "Kell" (Clock) — määrab alarmi kindlaks kellaajaks. Märkige "Sees" (On) ja sisestage kellaeg, millal soovite alarmteadet. Seade peab olema alarmkella tööta-

Lisalehed ja võimalused

miseks sisse lülitatud.

- "Väline toide" (Ext. Voltage) — määrab alarmi, mis tähistab välise toitepinge langemist alla määratud taseme. Märkige "Sees" (On) ja sisestage seejärel kindel pinge voltides.
- "DGPS" (DGPS) — määrab alarmi, mis tähistab DGPS asukohainfo tuvastamist seadme poolt.
- "Täpsus" (Accuracy) — määrab alarmi, mis tähistab GPS täpsuse langemist alla kasutaja määratud piiri. Märkige "Sees" (On) ja sisestage seejärel soovitud vahemaa.

Kalendri kasutamine

Kalender võimaldab planeerida reisi koos andmetega kuu ja päikese ning kindla päeva jahipidamisvõimaluste kohta.

Marsruudi (või punkti) lisamine kalendrisse:

1. Vajutage peamenüü avamiseks kaks korda MENU nuppu.
2. Märkige vahekaartide nimekirjas "Kalender" (Calendar). Päevavaates esitatakse tänane päev.
3. Vajutage valikutemenüü avamiseks MENU nuppu. Märkige "Marsruudi lisamine" (Add Route) või "Punkti lisamine" (Add Point) ja vajutage ENTER nuppu.
4. Valige marsruutide menüüst (või otsingumenüüst, juhul kui valisite "Punkti lisamine") marsruut, mida soovite kalendrisse lisada, ja vajutage ENTER nuppu.

Kalendri kasutamine



Kuupäeva muutmiseks märkige nool ja vajutage ENTER nuppu

Kalendri vahekaart päevavaatega

Antud kuupäeva punkti-
de ja marsruutide nimekiri

Päikesetõusu ja -loojangu
kellaajad praeguses asuko-
has ja valitud kuupäeval

Päevavaade

Päevavaade esitab antud kuupäeva ja asukoha päikesetõusu ja -loojangu ajad. Nimekirjas loetletakse tänase päeva marsruudid ja punktid. Märkides noole ja vajutades ENTER nuppu, saate valida mõne teise päeva. Valikutemenüü avamiseks vajutage MENU nuppu.

Nädalavaade

Nädalavaade esitab mitmeid andmeid, mida esitab ka päevavaade, kuid nähtav on terve nädal. Päevad, kuhu ei ole märgitud ühtegi punkti ega marsruuti, on märgitud rohelisega. Ekraani alaservas kuvatakse nädalaga seotud punktide ja marsruutide ikoone.

Kuuvaade

Kuuvaade esitab mitmeid andmeid, mida esitab ka päevavaade, kuid nähtav on terve kuu. Päevad, kuhu ei ole märgitud ühtegi punkti ega marsruuti, on märgitud rohelisega. Ekraani alaservas kuvatakse kuuga seotud punktide ja marsruutide ikoone.

Kalender & taevaandmed

Kalendrivalikud

Kõigil kalendri vaadetel on valikutemenüü. Menüü avamiseks vajutage suvalises kalendrivaates MENU nappu. Kuu ja päikese andmete või jahipidamisandmete juurde hüppamiseks märkige "Kuu ja päikese vaatamine" (View Sun and Moon) või "Jahipidamisandmete vaatamine" (View Hunt and Fish) ja vajutage ENTER nappu.

Taevaandmete vaatamine

Peamenüü „Taevaandmete“ (Celestial) vahekaart esitab andmeid loodete, päikese ja kuu ning jahipidamis- ja kalastamisvõimaluste kohta. Te saate vaadata andmeid oma praeguse asukoha kohta, kaardilt valitud asukoha kohta või teepunkti kohta. Samuti võite valida kindla kuupäeva ja kellaaja või kasutada praegusi.

Taevaandmete vahekaardi vaatamine:

1. Vajutage peamenüü avamiseks kaks korda MENU nappu.
2. Märkige vahekaartide nimekirjas "Taevaandmed" (Celestial).
3. Kasutage nooleklahvi sobiva alamkaardi, näiteks "Kuu ja päike" (Sun & Moon) valimiseks.

Loodete kaart

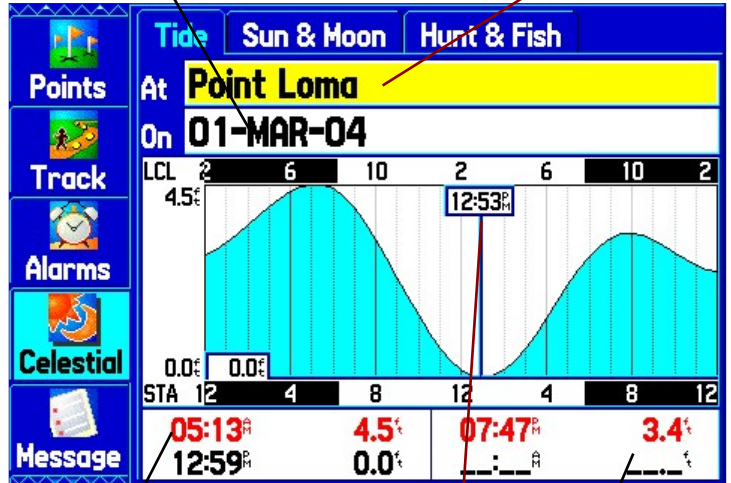
"Loodete" (Tide) kaardil kuvatakse graafik, mis kujutab tõusu-mõõna jaamade andmeid 24 tunnise intervalli jooksul alates jaama keskööst. Te saate valide teise kuupäeva ja ühe enam kui 3000-st jaamast.

Ekraani ülaservas kuvatakse tõusu-mõõna jaama nimi ja kuupäev. Graafik kujutab 24-tunnist ajavahemikku, mis liigub vasakult paremale. Vertikaalsed pidevjooned tähistavad neljatunniseid intervale; katkendjooned tähistavad ühetunniseid intervale.

Looded esitatakse varjutatud alana; tõusud on kõrgemad ja mõõnad madalamad. Ekraani alaservas kuvatakse mõõnade ja tõusude maksimumpunktide kellaajad.

Sisestage kuupäev, mille kohta soovite andmeid näha

Valige jaam, mille kohta soovite andmeid näha



Loodete maksimum ja miinimum-punktid ennelõunat

Loodete kaart

Kellaajad

Loodete maksimum ja miinimum-punktid pealelõunat

Loodete graafiku vaatamine teise jaama kohta:

1. Märkige loodete kaardil "Asukoha" (At) väli ja vajutage ENTER nappu. Avaneb tõusu-mõõna jaamade otsingumenüü.
2. Vajutage MENU nappu ja valige soovi korral "Praeguse asukoha läheduses" (Near Current Location), "Teise asukoha läheduses" (Near Other) või "Sihtpunkti läheduses" (Near Destination). Nimekirja uuendatakse vastavalt otsinguparameetritele.
3. Valige nimekirjast vajalik jaam ja vajutage ENTER nappu.
4. Avaneb jaama andmeleht. Märkige OK ja vajutage ENTER nappu.
5. Loodete graafik avaneb uuesti ja kuvab graafiku valitud jaama kohta.

Loodete graafiku vaatamine teise kuupäeva kohta:

1. Märkige loodete kaardil "Kuupäeva" (On) väli ja vajutage ENTER nappu.
2. Sisestage nooleklahviga soovitud kuupäev ja vajutage ENTER nappu. Te võite kasutada ka IN ja OUT

Lisalehed ja võimalused

Taevaandmed

nuppe, et vaadata andmeid teiste kuupäevade kohta. Kuupäevade kiireks edasi- või tagasikerimiseks vajutage ja hoidke all IN või OUT nuppu.

3. Kui olete kuupäeva valinud, vajutage ENTER nuppu. Seade näitab loodete graafikut valitud või sisestatud kuupäeva kohta.

Tänase kuupäeva uuesti valimiseks märkige "Kuupäeva" (Date) väli. Vajutage MENU nuppu, märkige "Tänase kuupäeva kasutamine" (Use Current Date) ja vajutage ENTER nuppu.

Graafiku andmete vaatamine teise kellaaja kohta (va praegune kellaeg):

1. Vajutage loodete graafiku kaardil MENU nuppu ja valige "Kursori liigutamine" (Move Cursor).
2. Kasutage vasak- või paremnoolt, et vaadata graafikut kindlal kellaajal.
3. Praegusse aega naasmiseks vajutage MENU nuppu ja valige "Kursori liigutamise lõpetamine" (Stop Moving Cursor).

Kursori liigutamise režiimi automaatne sisselülitamine:

1. Kasutage nooleklahvi, et märkida "Kuupäeva" (Date) väli. Seejärel vajutage kursorirežiimi (kerimisrežiimi) aktiveerimiseks allanoolt.
2. Kerige graafikut järgmise või eelmise päeva vaatamiseks vastavalt paremale või vasakule.

Kuu ja päikese kaart

"Kuu ja päikese" (Sun & Moon) kaart annab ülevaate päikese ja kuu tõusu ja loojangu aegade kohta. Samuti näidatakse graafilist kujutist kuufaasidest. Andmeid saate vaadata suvalise kuupäeva või asukoha kohta. Kaardi animeerimiseks saate kasutada ka andmete jooksvat esitamist, kiirrežiimi ja stopprežiimi.

Kuu ja päikese andmete vaatamine teise kuupäeva kohta:

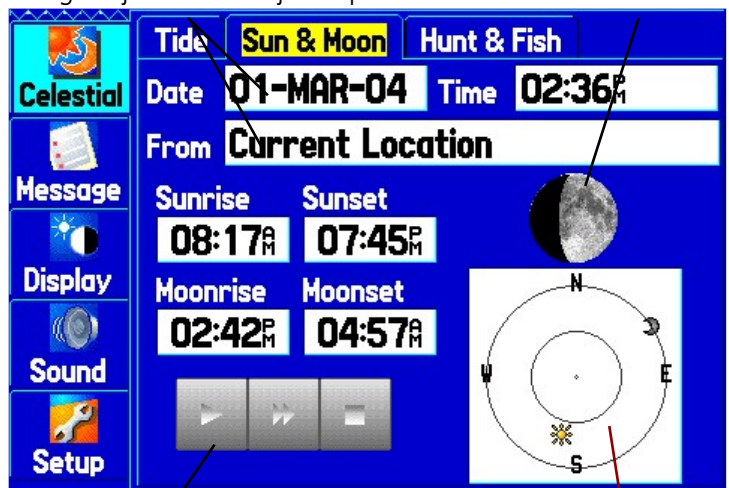
1. Valige nooleklahviga "Kuupäeva" (Date) väli ja vajutage ENTER nuppu.

2. Valige nooleklahviga sobiv kuupäev. Võite kasutada teise kuupäeva valimiseks ka IN ja OUT nuppe. Kuupäevade seas kiiresti edasi või tagasi liikumiseks vajutage ja hoidke all IN või OUT nuppu.
3. Lõpetamiseks vajutage ENTER nuppu. Seade näitab kuu ja päikese andmeid valitud või sisestatud kuupäeva kohta.

Praeguse kuupäeva uuesti valimiseks märkige kuupäeva väli. Vajutage MENU nuppu, märkige "Tänase kuupäeva kasutamine" (Use Current Date) ja vajutage ENTER nuppu.

Valige vajalik asukoht ja kuupäev

Kuufaas



Kuu ja päikese vahekaart

Animatsioonirežiimi juhtnupud

Kuu ja päikese asukoht taevas

Kuu ja päikese andmete vaatamine teise asukoha kohta:

1. Valige nooleklahviga "Asukoha" (From) väli ja vajutage ENTER nuppu.
2. Märkige "Otsingumenüü kasutamine" (Use Find Menu) ja vajutage ENTER nuppu. Avaneb otsingumenüü.
3. Valige teepunkt või huviväärsus ja vajutage ENTER nuppu.
4. Vajutage teepunkti andmete lehel ENTER nuppu.

Lisalehed ja võimalused

Taevaandmed & sõnumid

Seade näitab kuu ja päikese andmeid valitud asukoha kohta.






Praeguse asukoha uuesti valimiseks märkige asukoha väli. Vajutage ENTER nuppu, märkige "Praegune asukoht" (Current Location) ja vajutage ENTER nuppu.

Jahipidamise ja kalastamise kaart

"Jahipidamise ja kalastamise" (Hunt & Fish) kaart annab soovitusi parimate kellaaegade kohta jahipidamiseks või kalastamiseks kindlas asukohas.

Jahipidamise ja kalastamise andmete vaatamine:

1. Vajutage peamenüü avamiseks kaks korda MENU nuppu.
2. Märkige nooleklahviga vahekaartide nimekirjas "Taevaandmed" (Celestial) vahekaart.
3. Valige nooleklahviga "Jahipidamise ja kalastamise" (Hunt & Fish) alamkaart.

	Tide Sun & Moon Hunt & Fish
Points	Date 01-MAR-04
	From Current Location
Track	Prediction
	Normal
Alarms	Best Times
	08:27 ^A – 10:27 ^A 08:52 ^P – 10:52 ^P
Celestial	Good Times
	02:16 ^A – 03:16 ^A 02:38 ^P – 03:38 ^P
Message	

Jahipidamise ja kalastamise kaart

Jahipidamise ja kalastamise andmete vaatamine teise kuupäeva kohta:

1. Märkige "Kuupäeva" (Date) väli ja vajutage ENTER nuppu.
2. Sisestage nooleklahviga vajalik kuupäev. Võite kasutada teise kuupäeva valimiseks ka IN ja OUT nuppe. Kuupäevade seas kiiresti edasi või tagasi

liikumiseks vajutage ja hoidke all IN või OUT nuppu.
3. Kui olete lõpetanud, vajutage ENTER nuppu. Seade näitab andmeid teie valitud kuupäeva kohta.
Praeguse kuupäeva uuesti valimiseks märkige kuupäeva väli. Vajutage MENU nuppu, märkige "Tänase kuupäeva kasutamine" (Use Current Date) ja vajutage ENTER nuppu.

Jahipidamise ja kalastamise andmete vaatamine teise asukoha kohta:

1. Valige nooleklahviga "Asukoha" (From) väli ja vajutage ENTER nuppu.
2. Märkige "Otsingumenüü kasutamine" (Use Find Menu) ja vajutage ENTER nuppu. Avaneb otsingumenüü.
3. Valige asukoht ja vajutage ENTER nuppu.
4. Vajutage avaneval lehel ENTER nuppu. Seade näitab jahipidamise ja kalastamise andmeid valitud asukoha kohta.

Praeguse asukoha uuesti valimiseks märkige asukoha väli. Vajutage ENTER nuppu, märkige "Praegune asukoht" (Current Location) ja vajutage ENTER nuppu.

Sõnumite vaatamine

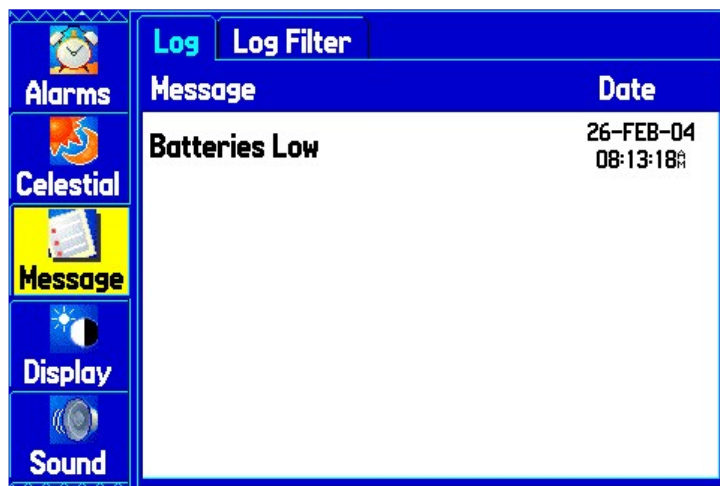
Peamenüü sõnumite (Messages) vahekaardilt saate vaadata kõiki GPSMAP 276c poolt loodud sõnumeid. Kasutage "Logi" (Log) alamkaardil kõikide sõnumite nimekirja sees liikumiseks nooleklahvi. "Logi filtri" (Log Filter) alamkaardil saate vaadata ainult teid huvitavaid sõnumitüüpe.

Sõnumite vaatamine:

1. Vajutage peamenüü avamiseks kaks korda MENU nuppu.
2. Märkige vahekaartide nimekirjas "Sõnumid" (Messages).

Lisalehed ja võimalused

Sõnumid



Sõnumite vahekaart

3. Märkige nooleklahviga soovitud sõnum. Sõnumi kohta täpsemate andmete vaatamiseks vajutage ENTER nuppu.

Sõnumite vaatamine/peitmine logi filtri abil:

1. Vajutage peamenüü avamiseks kaks korda MENU nuppu.
2. Märkige vahekaartide nimekirjas "Sõnumid" (Messages).
3. Valige nooleklahviga "Logi filtri" (Log Filter) alamkaart. Tehaseseadistustel näidatakse kõiki sõnumeid.



Logi filter

4. Valige nooleklahviga sõnum, mida soovite peita, ja vajutage ENTER nuppu.
5. Sõnumi nimi ilmub seejärel "Peitmine" (Hide) aknas. Sõnumi uuesti näitamiseks märkige ta ja vajutage ENTER nuppu.

GPSMAP 276c seadistamine

Süsteemi seadistamine

Peamenüü kaudu avanevad erinevad teepunktide, süsteemsed, navigatsiooni, kasutajaliidese ning seadistusmenüüd.

Süsteemi seadistamine

Lehtede paigutuse ja andmeväljade seadistamine

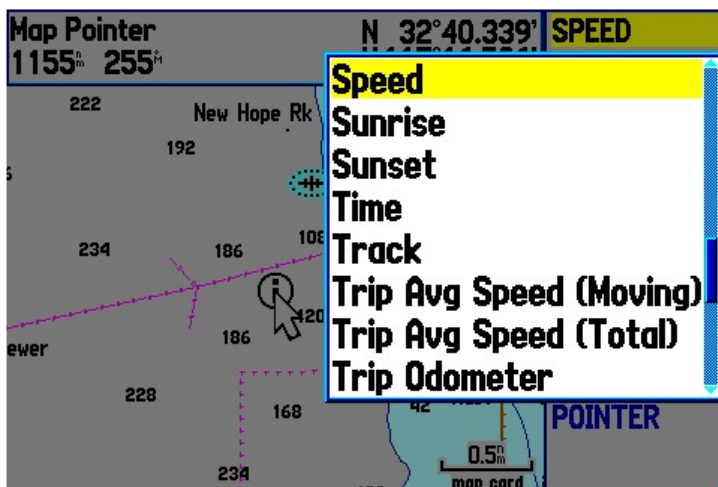
Te saate muuta järgmiste lehtede paigutust: kaardileht, kompassileht, kiirtee leht, asukohaandmete leht, reiskompuutri leht ja valikuline sonari leht. Samuti saate muuta andmevälju kõigil neil lehtedel.

Lehtede paigutuse seadistamine:

1. Vajutage soovitud lehe avamiseks PAGE nuppu.
2. Vajutage valikumenüü avamiseks MENU nuppu.
3. Märkige "Lehe paigutuse seadistamine" (Set Up Page Layout) ja vajutage ENTER nuppu.
4. Märkige soovitud valik ja vajutage ENTER nuppu. Valikud sõltuvad kasutusrežiimist ja avatud lehest.

Andmeväljade seadistamine:

1. Vajutage soovitud lehe avamiseks PAGE nuppu.
2. Vajutage valikumenüü avamiseks MENU nuppu.
3. Märkige "Andmeväljade seadistamine" (Change Data Fields) ja vajutage ENTER nuppu.



Andmeväljade seadistamine

4. Märkige andmeväli, mida soovite muuta, ja vajutage ENTER nuppu.
5. Vajutage üles- või allanoolt, et valida andmed, mida soovite väljal kuvada, ja vajutage ENTER nuppu.
6. Lõpetamiseks vajutage QUIT nuppu.

Kaardilehe seadistamine

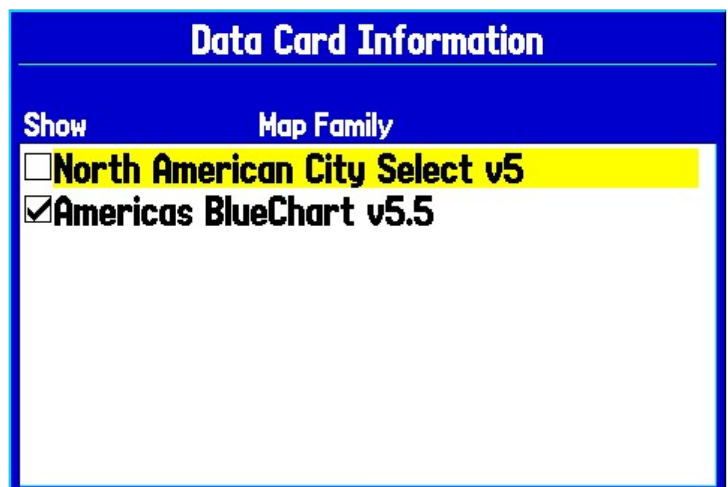
1. Vajutage kaardilehel valikumenüü avamiseks MENU nuppu.
2. Märkige "Kaardi seadistamine" (Set Up Map) ja vajutage ENTER nuppu.
3. Vajutage vasak- või paremnoolt, et valida sobiv alamkaart ning seejärel üles- või allanoolt, et valida väli, mida soovite muuta. Seejärel vajutage ENTER nuppu.
4. Valige üles- või allanoolega soovitud seadistus ja vajutage ENTER nuppu.
5. Lõpetamiseks vajutage PAGE või QUIT nuppu.

Andmed kaartide kohta

Te saate vaadata täiendavaid andmeid kaartide kohta, mis on talletatud GPSMAP 276c seadmesse või mälukaartile.

Kaardiandmete vaatamine/muutmine:

1. Avage kaardileht ja vajutage MENU nuppu.
2. Märkige valikumenüüs "Kaardiandmed" (Map Information) ja vajutage ENTER nuppu.

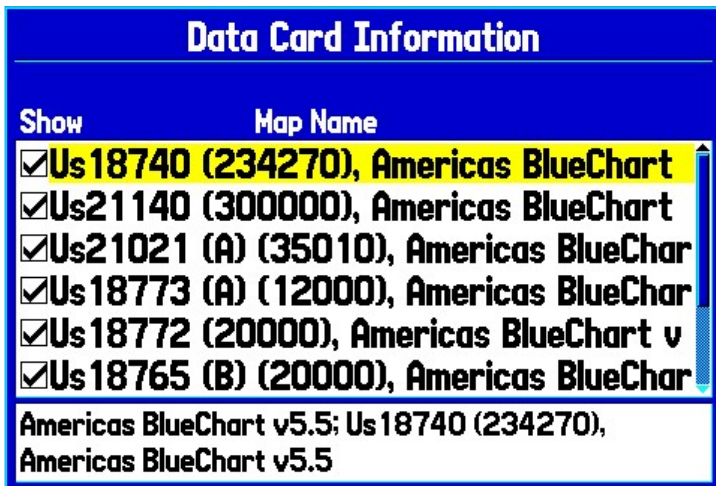


Mälukaardi andmed

GPSMAP 276c seadistamine

Süsteemi seadistamine

3. Esimesel lehel näidatakse mälukaartil ja seadmes tal-
letatud kaardiperekondi ja teavet selle kohta, kas
kaarte kuvatakse kaardilehel.
Kaardiperekonna seadistuste muutmiseks märkige
kast perekonna nime kõrval ja vajutage kaartide näi-
tamiseks (linnukes) või peitmiseks (linnukesest pole) EN-
TER nuppu.
4. Et näha nimekirja kaartidest antud perekonnas, mär-
kige perekonna nimi ja vajutage ENTER nuppu.



Kaartide nimekirja

Näitab kaarte valitud kaardiperekonnas

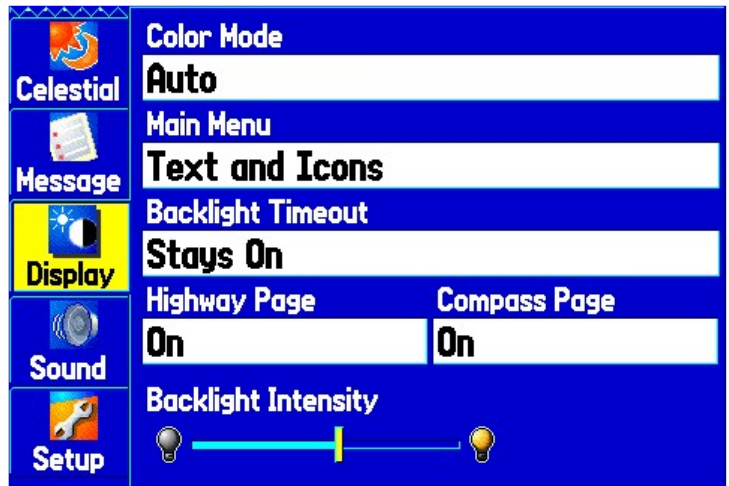
5. Täpsemate andmete vaatamiseks kindla kaardi kohta
valige kaardi nimi ja vajutage ENTER nuppu. Kaardi
andmete lehelt väljumiseks märkige OK ja vajutage
ENTER nuppu.
6. Et määrata, kas antud kaarti näidatakse kaardilehel
või mitte, märkige kast soovitud kaardi kõrval ja vaju-
tage kaardi valimiseks või valiku tühistamiseks EN-
TER nuppu. Samuti võite vajutada MENU nuppu ja
valida kas "Kõigi näitamine" (Show All), "Kõigi peit-
mine" (Hide All) või "Tehasesedistused" (Show De-
faults) ning vajutada ENTER nuppu.
7. Kaardiandmete lehelt väljumiseks vajutage QUIT nup-
pu.

Kuva seadistamine

Peamenüü "Kuva" (Display) vahekaardil saate muuta
erinevaid kuvaseadistusi, näiteks määrata, milliseid lehti
näidatakse põhilehtede hulgas ja kui kaua on ekraani
taustvalgustus sisse lülitatud.

Kuva vahekaardi vaatamine:

1. Vajutage peamenüü avamiseks kaks korda MENU
nuppu.
2. Märkige vahekaartide nimekirjas "Kuva" (Display).



Kuva vahekaart

- "Värvirežiim" (Color Mode) — määrab kas "Päeva-
se" (Day), "Öise" (Night) või "Automaatse" (Auto)
värvirežiimi. Automaatne režiim lülitab päikeseloojan-
gul sisse öise ja päikesetõusel päevase režiimi.
- "Peamenüü" (Main Menu) — määrab, kas pea-
menüü vahekaardid esitatakse teksti ja ikooni kujul
(tehaseseadistus) või ainult tekstikujul.
- "Taustvalgustuse taimaut" (Backlight Timeout) —
määrab, kas taustvalgustus jääb akutoitel peale sis-
selülitamist põlema või kustub kindla ajaperioodi möö-
dudes. Välise toite korral jääb taustvalgustus antud
seadistusest sõltumatult põlema.
- "Hämaruse korrektuur" (Twilight Adjustment) — või-
maldab seadmel ekraani parema loetavuse huvides
korrigeerida taustvalgustust hämaral ajal.

GPSMAP 276c seadistamine

Süsteemi seadistamine

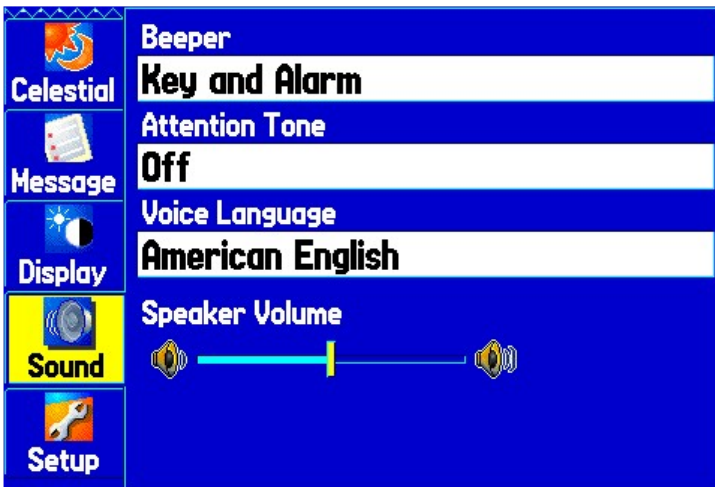
- "Kiirtee leht" (Highway Page) — lülitab lehe sisse ja lisab selle põhilehtede hulka.
- "Kompassileht" (Compass Page) — lülitab lehe sisse ja lisab selle põhilehtede hulka.
- "Taustvalgustuse tugevus" (Backlight Intensity) — muudab taustvalgustuse tugevamaks või nõrgemaks. Paremnool muudab taustvalgustuse tugevamaks ja vasaknool nõrgemaks.

Heli seadistamine

Peamenüü "Heli" (Sound) vahekaardilt saate seadista- da GPSMAP 276c helisid vastavalt oma vajadustele.

Heli vahekaardi avamine:

1. Vajutage peamenüü avamiseks kaks korda MENU nuppu.
2. Valige vahekaartide nimekirjast "Heli" (Sound).



Heli vahekaart

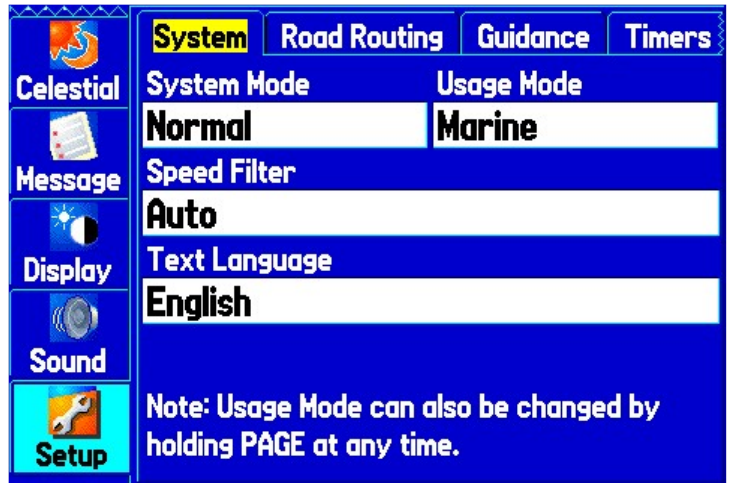
- "Piiks" (Beeper) — saate määrata, kas klahvivajutus- tega kaasneb piiks (Key and Alarm) või mitte (Alarms Only).
- "Tähelepanu signaal" (Attention tone) — lülitab sisse või välja tähelepanu signaali, mis kõlab enne hääljui- se andmist.
- "Hääljuhised" (Voice Prompt) — saate määrata hääljui- hised kas "Juhised ja staatus" (Guidance and Sta- tus) või "Ainult marsruudi juhised" (Route Guidance

Only) režiimile või lülitada nad välja (No Voice Prompts).

- "Juhiste keel" (Voice Language) — määrab hääljuihis- te keele.
- "Helitugevus" (Speaker Volume) — määrab välise kõ- lari helitugevuse (kui see on kasutuses). Helitugevuse tõstmiseks kasutage paremnoolt, selle vähendamiseks vasaknoolt.

Süsteemsete seadistuste muutmise

Süsteemi vahekaardi avamiseks vajutage kaks korda MENU nuppu. Valige peamenüü vahekaartide nimekir- jast "Seadistamine" (Setup). Seejärel valige alamkaarti- de reakt ekraani ülaservas "Süsteem" (System).



Süsteemsete seadistuste vahekaart

- "Süsteemi režiim" (System Mode) — siit saate määra- ta, kas seade töötab tavalisel (Normal), energiasäästu (Battery Saver) või simulatsioonirežiimil (Simulator) (ai- nult harjutamiseks).
- "Kasutusrežiim" (Usage Mode) — määrab süsteemi kasutusrežiimi.
- "Kiirusfilter" (Speed Filter) — kontrollib kiiruse arvu- tamise tingimusi. Valige "Väljas" (Off), "Automaat- ne" (Auto) (kontrollib arvutamist automaatselt) või "Sees" (On) ja sisestage ajaintervall sekundites, mille tagant süsteem kiiruse keskmisi väärtusi arvutab.

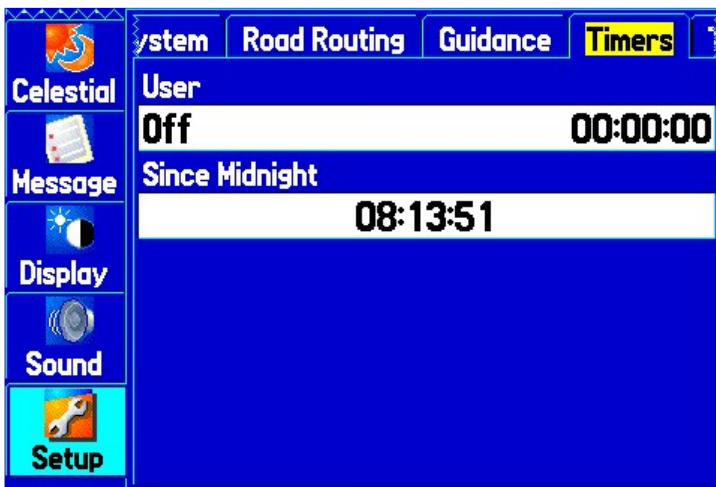
GPSMAP 276c seadistamine

Süsteemi seadistamine

- "Tekstikeel" (Text Language) — võimaldab valida, millist keelt seade ekraanil kasutab.
- "WAAS" (WAAS) — lülitab WAAS toetuse sisse või välja.
- "Väline toide lülitab välja" (External Power Off) — võimaldab määrata, kas seade lülitab end välise toite eemaldamisel välja (Turn Off) või mitte (Stay On).
- "Väline toide lülitab sisse" (External Power On) — võimaldab välise toite ühendamisel seadme sisse lülitada (Turn On) või akut laadida (Charge Battery).

Taimerite seadmine

Taimerite vahekaardi avamiseks vajutage kaks korda MENU nuppu. Valige peamenüü vahekaartide nimekirjast "Seadistamine" (Setup). Seejärel valige alamkaardi realt ekraani ülaservas "Taimerid" (Timers).



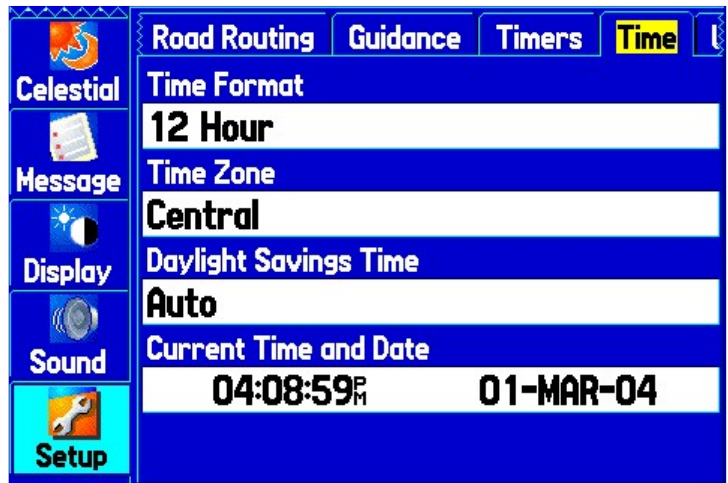
Taimerite vahekaart

- "Kasutaja" (User) — võimaldab määrata, kas aega loetakse ülespoole (Count Up) või allapoole (Count Down). Taimeri saab ka lähtestada (Reset) või välja lülitada (Off). Sisestage paremale aeg, mida taimeri aktiveerimisel loendada hakatakse.
- "Mere" (Marine) — näidatakse kompassi lehel. Vaadake lehekülge 37.
- "Alates keskööst" (Since Midnight) — aeg, kaua seade on olnud keskööst saadik sisse lülitatud. See väli

lähtestatakse, kui taastate "Süsteemi" (System) alamkaardilt "Kõik seadme tehaseseadistused" (All Unit Defaults).

Aja muutmine

Aja vahekaardilt saate muuta ajaformaati ja -vööndit. Samuti saate panna seadme järgima suveaega. Praegust kuupäeva ja kellaega näidatakse lehe alumises servas.



Aja vahekaart

- "Ajatsoon" (Time Zone) — võimaldab valida linna õiges ajavööndis, et seade saaks näidata täpset kohaliku aega. Kui soovite sisestada ajaformaadi erinevusena UTC ajast, valige "Muu" (Other). Kui seade näitab vale kuupäeva, vajutage MENU nuppu, märkige "Kuupäeva määramine" (Set Date) ja vajutage ENTER nuppu. Seejärel palutakse teil sisestada praegune aasta. GPSMAP 276c kasutab neid andmeid ainult õige aja näitamiseks vajalike satelliitsignaalide püüdmiseks.

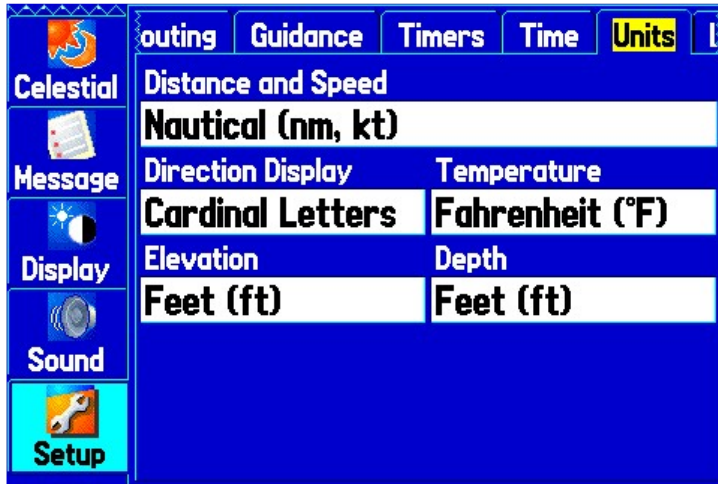
Ühikute kohandamine

Ühikute (Units) vahekaart võimaldab kohandada mõõtühikuid läbi kogu süsteemi. Ühikute vahekaardi avamiseks vajutage kaks korda MENU nuppu. Valige peamenüü vahekaartide nimekirjast "Seadistamine" (Se-

GPSMAP 276c seadistamine

Seadistamine & marsruudid, juhendamine

tup). Seejärel valige alamkaartide realt ekraani ülaser-vas "Ühikud" (Units).



Ühikute vahekaart

- "Vahemaa ja kiirus" (Distance and Speed) — määrab ühikud, mida kasutatakse vahemaade ja kiiruse kuvamiseks.
- "Suunanäit" (Direction Display) — määrab ühikud, milles kuvatakse suundi. Mil on sõjaväes kasutusel olev mõõtühik, kus 17,78 milli vastab ühele nurgakraadile.
- "Temperatuur" (Temperature) — määrab ühiku, mida kasutatakse temperatuuri kuvamiseks.
- "Kõrgus" (Elevation) — määrab ühiku, mida kasutatakse teie kõrguse kuvamiseks.
- "Sügavus" (Depth) — määrab ühiku, mida kasutatakse sügavuse kuvamiseks.

Tehaseseadistuste taastamine

Järgmised peamenüü vahekaardid võimaldavad taastada oma tehaseseadistused: rada, alarmid, kuva, heli ja seadistamine.

Tehaseseadistuste taastamine:

1. Vajutage peamenüü avamiseks kaks korda MENU nuppu.
2. Valige nooleklahviga soovitud vahekaart.
3. Vajutage valikumenüü avamiseks MENU nuppu.



Alarmide vahekaardi tehaseseadistuste taastamine

4. Märkige "Tehaseseadistuste taastamine" (Restore Defaults).
5. Seadistuste taastamiseks vajutage ENTER nuppu. Seadme kõikide seadistuste korruga taastamiseks valige "Seadistamine" (Setup) vahekaardi valikutenüüst "Kõik seadme tehaseseadistused" (All Unit Defaults).

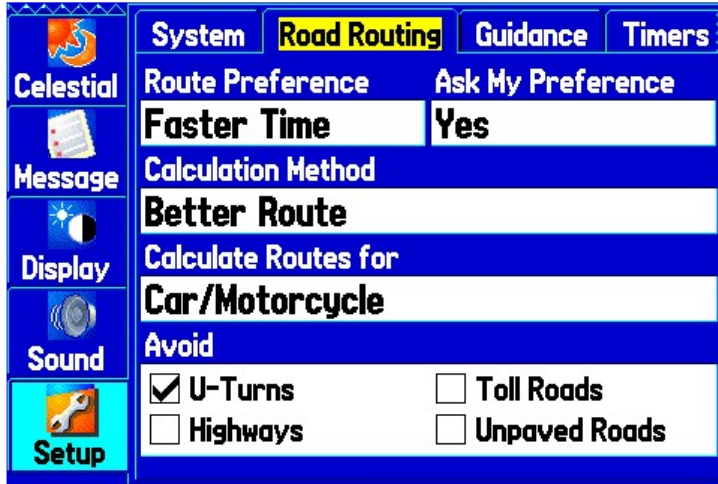
Marsruudi- ja juhendamisseadistuste määramine

Te saate muuta viisi, kuidas GPSMAP 276c autorežiimil töötades marsruute loob. Samuti saate muuta viisi, kuidas seade teid navigeerimise ajal juhendab.

Teemarsruutide seadistused

Teemarsruutide vahekaardi avamiseks vajutage kaks korda MENU nuppu. Seejärel valige peamenüü vahekaartide nimekirjast "Teemarsruudid" (Road Routes).

Marsruudid ja juhendamine



Teemarsruutide vahekaart

- Marsruudi eelistus (Route preference) — võimaldab seadmel arvutada marsruuti järgmiste kriteeriumide alusel:
 - "Kiirus" (Faster time) — arvatud marsruudid võivad olla kiiremad, kuid pikemad.
 - "Lühem vahemaa" — arvatud marsruudid on vahemaalt lühemad, kuid võivad võtta läbimiseks rohkem aega.
 - "Teelt väljas" (Off Road) — tõmbab sirge joone praegusest asukohast sihtpunkti. See on abiks, kui liigute väljaspool detailset kaarti ja kohtades, kus teid või linnu ei ole.
- "Minu eelistuse küsimine" (Ask My Preference) — määrab, kas enne marsruudi arvutamist küsitakse teie eelistusi.
- Arvutusmeetod (Calculation Method) — määrab, kuidas seade marsruuti otsib:
 - "Kõige kiirem arvutus" (Quickest Calculation) — arvutab marsruudi kõige kiiremal viisil, kuid tulemus ei pruugi olla parim võimalik.
 - "Kiire arvutus" (Quick Calculation) — arvutamine võtab veidi rohkem aega, kuid tulemus on üldjuhul parem.
 - "Parem marsruut" (Better Route) — annab veelgi parema tulemuse, kuid arvutamisele kulub roh-

kem aega.

- "Parim marsruut" (Best Route) — arvutab kõige optimaalsema marsruudi, kuid see võtab ka kõige rohkem aega.

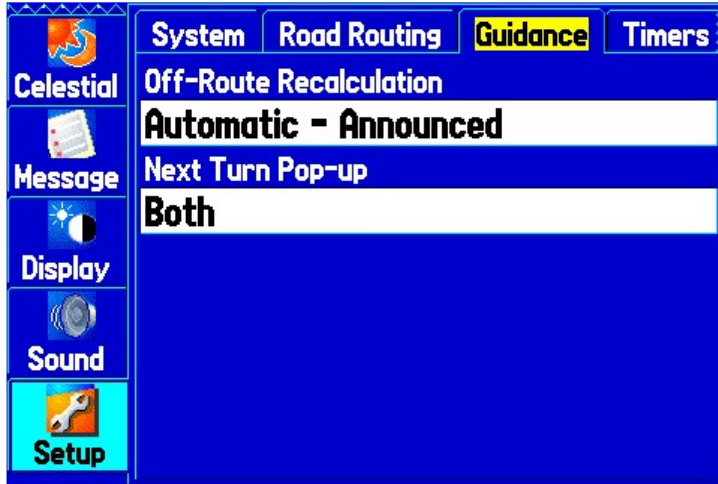
- "Marsruudi arvutamine sõidukitüübile" (Calculate Route For) — arvutab marsruudi vastavalt sõiduki tüübile, võttes arvesse võimalikke piiranguid osadele sõidukitüüpidele.
- "Välidi" (Avoid) — võimaldab vältida marsruudil teatud teetüpe ja manöövreid. Seade kasutab neid teid ainult juhul, kui alternatiivid viiksid teid liiga kaugemale või kui teisi teid ei ole.
- "Kasutaja sisestatud välditavad alad" (Custom Avoids) — võimaldab sisestada kindlaid alasid ja teid, mida soovite navigeerimisel vältida. Vältitavate alade loomise kohta lugege lähemalt leheküljelt 45.
- "Kasutaja tee-eelistused" (Custom Road Prefs) — võimaldab liugurriba abil vältida või eelistada suuri (Major), keskmisi (Medium) või väikseid (Minor) teid. See on mugav, kui soovite näiteks vältida suuri maanteid. Eelseadistatud väärtuse kasutamiseks valige "Määra automaatselt" (Auto Set).

Juhendamisseadistused

Juhendamise vahekaardi avamiseks vajutage kaks korda MENU nuppu. Valige peamenüü vahekaartide nimekirjast "Seadistamine" (Setup). Seejärel valige alamkaartide realt ekraani ülaservas "Juhendamine" (Guidance).

GPSMAP 276c seadistamine

Marsruudid, juhendamine & asukohaseadistused



Juhendamise vahekaart

- "Marsruudilt-kõrval ümberarvutamine" (Off Route Recalculation) — määrab, kas seade küsib teie eelistust enne marsruudi ümberarvutamist (Prompted) või kas kogu marsruut arvutatakse ümber automaatselt. Määrake, kas seade teadustab ümberarvutusest (Automatic - Announced) või mitte (Automatic - Silent). Samuti saate marsruudilt-väljas ümberarvutamise välja lülitada (Off).
- "Järgmise pöörde hüplikaken" (Next Turn Pop-up) — lülitab järgmise pöörde hüplikakna välja (Off), avab akna, kui te hoiate all NAV nuppu (Held NAV Key Only), avab akna automaatselt (Automatically Only) või mõlemal juhul (Both).

Asukohaseadistuste muutmine

Asukoha vahekaardi avamiseks vajutage kaks korda MENU nuppu. Valige peamenüü vahekaartide nimekirjast "Seadistamine" (Setup). Seejärel valige alamkaartide realt ekraani ülaservas "Asukoht" (Location).

Asukohaformaate ja kaardi daatumite kohta lugege lähemalt käsiraamatu lisast.

Asukohaformaadi (Location Format) muutmine

Kui te muudate asukohaformaati, muudate te koordinaatsüsteemi, milles antud asukohta kirjeldatakse. Tehaseseadistustel kasutatakse laius- ja pikkuskraade, minuteid ja tuhandikminuteid (hhdd°mm.mmm).

Asukohaformaati peaksite muutma ainult juhul, kui kasutate teises koordinaatsüsteemis kaarti või soovite kasutada formaati, millega olete harjunud.

Kaardi daatumi valimine

Daatumid kirjeldavad geograafilisi asukohti kaardistamise ja navigeerimise jaoks, kuid ei ole tegelikult seadmesse sisse ehitatud kaardid. Daatumit peaksite vahetama ainult juhul, kui kasutate teise daatumiga kaarti. Tehaseseadistustel kasutab seade WGS 84 daatumit. Seade valib automaatselt parima daatumi vastavalt asukohaformaadile.



Hoiatus: Vale daatumi valimine võib tähendada olulisi vigu asukoha määramisel. Kui teil tekib kahtlusi, kasutage WGS 84 daatumit keskmisest kindlama tulemuse saamiseks.

Suunakirjelduse valimine

Te saate valida kas "Automaatse magnetilise variatsiooni" (Auto Mag Var), "Tegeliku" (True), "Koordinaatteljestiku" (Grid) või "Kasutaja määratud magnetilise variatsiooni" (User Mag Var). "Automaatne magnetiline variatsioon" arvutab magnetilise põhjasuuna automaatselt praeguse asukoha järgi, "Tegelik" tegeliku põhjakaare järgi. "Koordinaatteljestik" näitab põhjasuunda teljestiku põhjasuuna järgi (kasutatakse koos teljestiku asukohaformaatidega).

"Kasutaja magnetiline variatsioon" võimaldab teil sisestada magnetilise variatsiooni oma asukohas ja määrab põhjasuuna sisestatud variatsiooni järgi. Kui olete valinud kirjelduseks "Kasutaja magnetiline variatsioon", si-

GPSMAP 276c seadistamine

Asukohaseadistused & andmeformaadid

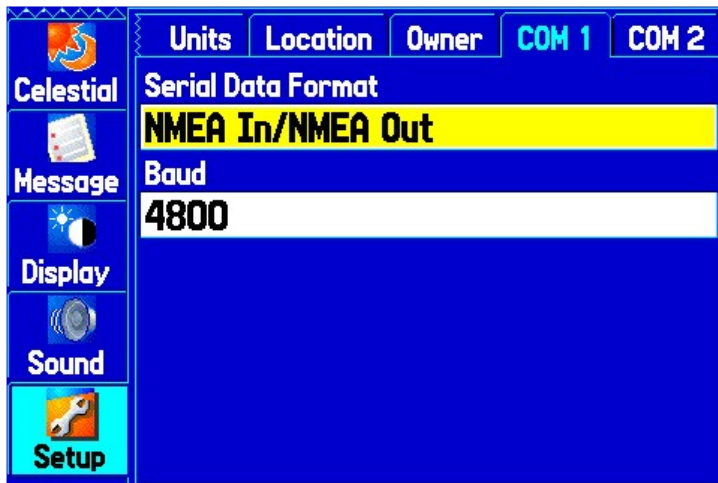
sestage oma praeguse asukoha magnetiline variatsiooni vastavale väljale (Magnetic Variation).



Hoiatus: Kui valitud on "Kasutaja magnetiline variatsioon", ei uuenda ega arvuta seade automaatselt magnetilist variatsiooni teie praeguses asukohas. Asukoha muutudes peate variatsiooni uuesti sisestama. Väärtuse muutmata jätmine võib tuua kaasa olulisi erinevusi GPSMAP 276c ja väliste seadmete, näiteks magnetkompassi, näitude vahel.

Andmeformaatide muutmine

COM1 ja COM2 alamkaardid võimaldavad muuta sisend/väljund andmeformaate, mida kasutatakse suhtlemisel väliste seadmetega. COM1 või COM2 alamkaardi avamiseks vajutage kaks korda MENU nuppu. Valige peamenüü vahekaartide nimekirjast "Seadistamine" (Setup). Seejärel valige alamkaartide realt ekraani ülaserivas COM1 või COM2.



COM1 vahekaart

• Jadaliidese formaat (Serial Data Format) — valige üks järgnevatest formaatidest:

- "Garmini andmeformaat" (Garmin Data Transfer) — Garmini omanduslik formaat, mida kasutatakse ühenduse jaoks PC või teise GPSMAP 276c seadmega. USB ühenduse puhul on Garmini andmeformaat välja lülitatud ja seade lülitub automaatselt USB formaadile. Kui USB ei ole ühendatud, muutub USB väli andmeedastuse formaadi (Transfer Mode) väljaks.
- Garmin DGPS — kasutati GPSMAP 276c ühendamiseks Garmin DGPS majakaga.
- "NMEA sisse/NMEA välja" (NMEA In/NMEA Out) — toetab standardsete NMEA 0183 versioon 3.01 andmete sisendit/väljundit ja NMEA sonari sisendit DPT, MTW ja VHW lausetega.
- "Tekst välja" (Text Out) — võimaldab seadmel väljastada lihtsaid tekstilisi andmeid, mis sisaldavad kuupäeva, kellaega, asukohta ja kiirust. Ühenduskiirus võib olla 1200, 2400, 4800 või 9600 boodi.
- "RTCM sisse" (RTCM In) — toetab diferentsiaalset GPS (DGPS) sisendit standardises RTCM formaadis.
- "RTCM sisse/NMEA välja" (RTCM In/NMEA Out) — toetab diferentsiaalset GPS (DGPS) sisendit standardises RTCM formaadis ja samas väljundit NMEA 0183 versioon 3.01 formaadis.
- "RTCM sisse/Tekst välja" (RTCM In/Text Out) — toetab diferentsiaalset GPS (DGPS) sisendit standardises RTCM formaadis ja samas väljundit lihtsas tekstiformaadis, mis sisaldab kuupäeva, kellaega, asukohta ja kiirust.
- "Mitte ükski" (None) — ei võimalda üheski formaadis sisendit/väljundit.

Kui te valite Garmin DGPS või RTCM sisse/NMEA välja formaadi, saate te kontrollida diferentsiaalse majaka vastuvõtjat otse COM kaardilt. Te võite lasta seadmel ot-

GPSMAP 276c seadistamine

Andmeformaadid

sida DGPS majaka signaali automaatselt või sisestada majaka sageduse ja andmeedastuskiiruse seadmesse, misjuhul kasutatakse seda vastuvõtja tuunimiseks. Kui te kasutate DGPS vastuvõtjat, lülitatakse WAAS automaatselt välja.

Automaatne signaaliotsing:

1. Määrake andmeedastusformaadiks Garmin DGPS või RTCM sisse/NMEA välja.
2. Märkige "Majaka" (Beacon) väli ja vajutage ENTER nuppu.
3. Märkige "Skaneerimine" (Scan) ja vajutage ENTER nuppu. Numbrid sageduse (Frequency) väljal muutuvad sedamööda, kuidas seade skaneerib lainepikkusi alates 284 Khz kuni 325 KHz, alguses andmeedastuskiirusel 200, seejärel 100, kuuesekundiliste intervallidega.

Märkige "Skaneerimine" (Scan) ja vajutage ENTER nuppu

Näitab skaneerimise tulemust

Units	Location	Owner	COM 1	COM 2
Serial Data Format				
Garmin DGPS				
Baud		Status		
9600		Scanning...		
Beacon	Bit Rate	Frequency		
Scan	200	300.0kHz		
SNR		Distance		
---dB		---m		

Skaneerimine

Oleku (Status) väli kuvab ühte järgmistest olekutest:

- "Tuunimine" (Tuning) — seade üritab häälestada end määratud sagedusele ja andmeedastuskiirusele.
- "Skaneerimine" (Scanning) — seade skaneerib automaatselt erinevaid sagedusi ja andmeedastuskiirusi.

- "Vastuvõtmine" (Receiving) — seade võtab vastu DGPS signaali ja on tööks valmis.
- "Kontrolli kaabeldust" (Check Wiring) — seade ei ole ühenduses DGPS vastuvõtjaga.

Skaneerimise uuesti alustamine:

1. Vajutage MENU nuppu.
2. Märkige "Skaneerimise uuesti alustamine" (Restart Scan) ja vajutage ENTER nuppu.

Sageduse ja andmeedastuskiiruse käsitsi sisestamine:

1. Määrake seadme andmeedastusformaadiks Garmin DGPS või RTCM sisse/NMEA välja, märkige nooleklahviga "Majaka" (Beacon) väli ja vajutage ENTER nuppu.
2. Märkige "Kasutaja" (User) ja vajutage ENTER nuppu.
3. Märkige "Sagedus" (Frequency) või andmeedastuskiirus (Bit Rate), vajutage ENTER ja sisestage sagedus või andmeedastuskiirus. Lõpetamiseks vajutage ENTER nuppu.

Kui seade võtab vastu DGPS signaali, kuvatakse SNR (signaali/müra suhe) ja "Kauguse" (Distance) väljal andmeid. SNR vahemik on 0dB kuni 30dB, 30dB on parim. Kauguse väli võib andmeid kuvada või mitte, sõltuvalt DGPS majaka signaalist.

Täiustatud NMEA väljundi seadistamine

Kui te soovite ühendada GPSMAP 276c mõne teise seadmega (näiteks radari või autopiloodiga), peate määrama seadme väljundiks NMEA formaadi. NMEA väljundit saab seadistada edastama andmeid iga kahe sekundi tagant. Kui aktiveerida liiga palju NMEA lauseid, võib seadmel kuluda uuendamiseks rohkem kui kaks sekundit.

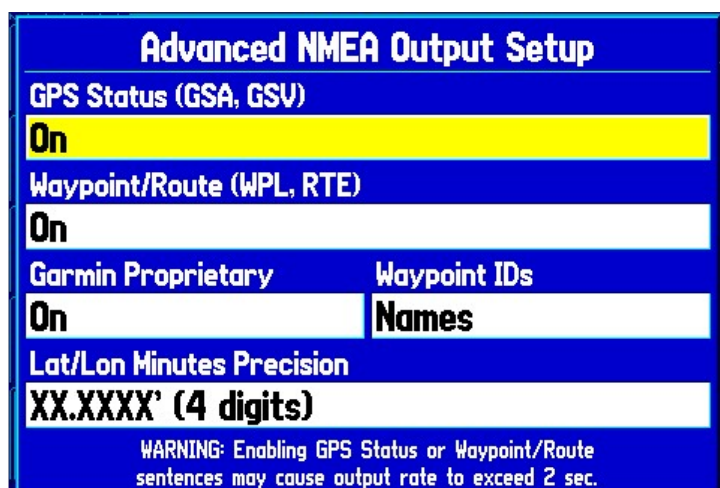
Täiustatud NMEA väljundi seadistamine:

1. Vajutage peamenüü avamiseks kaks korda MENU nuppu.
2. Valige vahekaartide nimekirjast "Seadistamine" (Setup).

GPSMAP 276c seadistamine

Andmeformaadid

3. Valige alamkaartide nimekirjast ekraani ülaseras COM1 või COM2.
4. Märkige "Jadaliidese formaat" (Serial Data Format) ja vajutage ENTER nuppu.
5. Valige "NMEA sisse/NMEA välja" (NMEA In/NMEA Out) ja vajutage ENTER nuppu.
6. Vajutage valikutevälja avamiseks MENU nuppu. Valige "Täiustatud NMEA seadistamine" (Advanced NMEA Setup) ja vajutage ENTER nuppu.



Täiustatud NMEA väljundi seadistamine

Täiustatud NMEA seadistamise lehel saate määrata väljundvahemiku, laius/pikkus minutite täpsuse, seostada teepunktide ID-koode nimetuste või numbritega ja lülitada sisse/välja GPS oleku, GARMINI omanduslike lausete ja teepunktide/marsruudi (WPL, RTE) lausete edastamise.

GPSMAP 276c NMEA väljundlaused (NMEA versioon 3.01 ühilduv):

- Edastatakse alati: GPRMC, GPGGA, GPGLL, GPBWC, GPVTG, GPXTE, GPRMB.
- Edastamine kasutaja määratav: GPGSA, GPGSV, GPWPL, GPRTE.
- Garmini omanduslikud: PGRME, PGRMZ, PGRMM

Spetsifikatsioonid & lisad

Spetsifikatsioonid

Füüsilised spetsifikatsioonid

Mõõtmed: laius 5,7" x kõrgus 3,2" x sügavus 1,9"
(14,5 x 8,1 x 4,8 cm)

Kaal: 13,6 oz (0,39 kg).

Ekraan: 3,75" (9,5 cm) diagonaal, transflektiivne, 256 värvi, taustvalgustus, 480x320 pikslit

Korpus: kõrgekvaliteediline plastiksulam, veekindel vastavalt IEC 60529 IPX7

Temperatuurivahemik: 5°F - 140°F (-15°C – 60°C)

Toide

Aku: laetav liitium-ioon aku

Aku tööaeg: 5 - 15 tundi, sõltuvalt taustvalgustuse seadistustest

Pinge: 11 - 35 V DC

Kaitse: 3AG - 1,5 A

Võimalused

Vastuvõtja: diferentsiaalse valmidusega 12 paralleelse kanaliga vastuvõtja

Satelliidituvastamise kiirus: u 15 sekundit (soe käivitus), u 45 sekundit (külm käivitus), u 5 minutit (esmakordne)

Uuendusintervall: 1 sekund, pidev

Täpsus

GPS: 45 jalga (15 meetrit) tüüpiline RMS 95%

DGPS (USCG): 10 - 16 jalga (3 - 5 meetrit), tüüpiline 95%

DGPS (WAAS): < 10 jalga (3 meetrit), tüüpiline 95% koos GPS korrigeerimisega

Kiirus: 0,1 sõlme RMS

Dünaamika: 6 G-d

Valikulised lisad

Peale GPSMAP 276c standardkomplekti kuuluvate tarvikute on saadaval mitmeid valikulisi lisasid, mis täiustavad seadme tööd.

Varuosade ja lisatarvikute ostmiseks võtke ühendust Jakari Marine OÜ-ga.



Hoiatus: Garmin'i seadmed on projekteeritud ja testitud koostöös teiste Garmin'i seadmetega. Teiste tootjate poolt pakutavaid lisasid ei ole testitud ega nende kasutamist Garmin'i seadmetega heaks kiidetud. Selliste seadmete kasutamine võib kahjustada GPSMAP 276c seadet ja tühistada garantii kehtivuse.

- Autonavigeerimise komplekt: koosneb seadmetest ja kaardiandmetest, mida on vaja seadme kasutamiseks autos.
- GA 29, GA 29F ja GA 26C antennid: Garmin'i välised antennid.
- Mittelibised statiiv: kaasaskantav autokinnitus, ei vaja paigaldamist.
- Ajutised ja permanentsed kleepkinnitused: kleepkinnitused seadme kasutamiseks autos.
- Väline kõlar 12/24V adapterkaabliga: võimaldab seadmel töötada välisel toitel läbi auto sigaretisüütaja pesa. Kõlar hääljuhendite andmiseks.
- PC kaabel: ühendab seadme PC jadapordiga.
- Toite/andmekaabel: võimaldab ühendada seadme elektrisüsteemiga paljaste kaablite abil.
- Kirjutatavad mälukaardid: tühjad mälukaardid saadaval 8 MB, 16 MB, 32 MB, 64 MB ja 128 MB mahutavusega. Laadige täpsed kaardiandmed MapSource CD-plaadilt mälukaardile kas otse läbi GPSMAP 276c, kasutades PC kaablit, või läbi valikulise USB kaardilugeja.
- USB kaardilugeja: kirjutage PC-st mälukaartidele kii-

Lisa

resti läbi USB ühenduse.

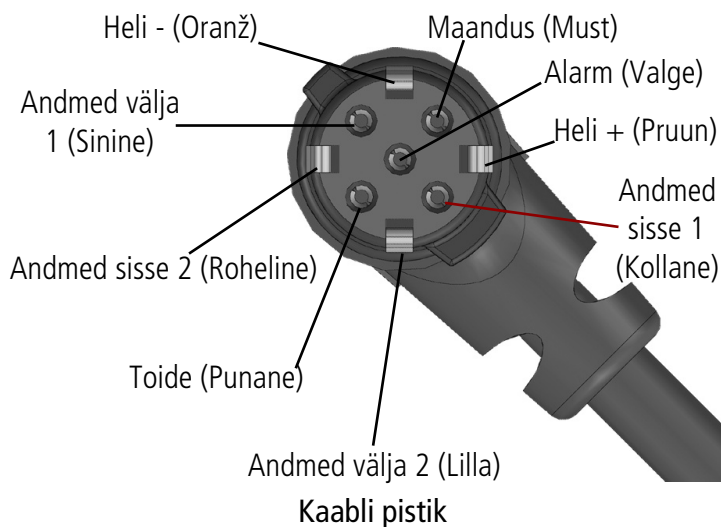
- Vutlar: kaitseb seadet, kui seda ei kasutata. Eraldi kohad mälukaartidele.
- Kaitsev kate: kinnitub seadme esiküljele, et kaitsta ekraani vigastuste eest.
- MapSource tarkvara CD: pakub erinevaid GPSMAP 276c seadmega ühilduvaid kaardisüsteeme, sealhulgas City Select, BlueChart, "Kuumad kalastuskohad" ja Topo.
- Eelprogrammeeritud mälukaardid: mälukaardid, kuhu on kirjutatud kas Garmin BlueChart või "Kuumade kalastuskohade" kaart.

Paigaldamine

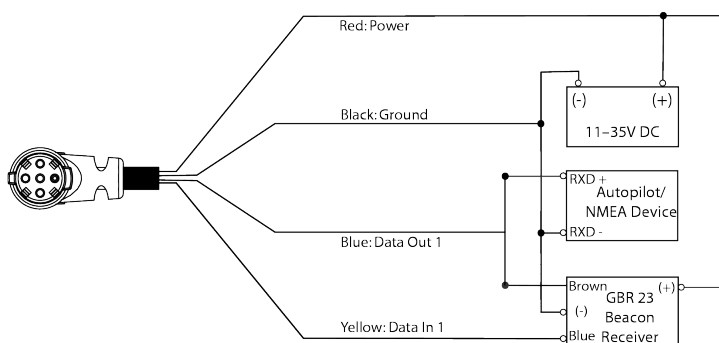
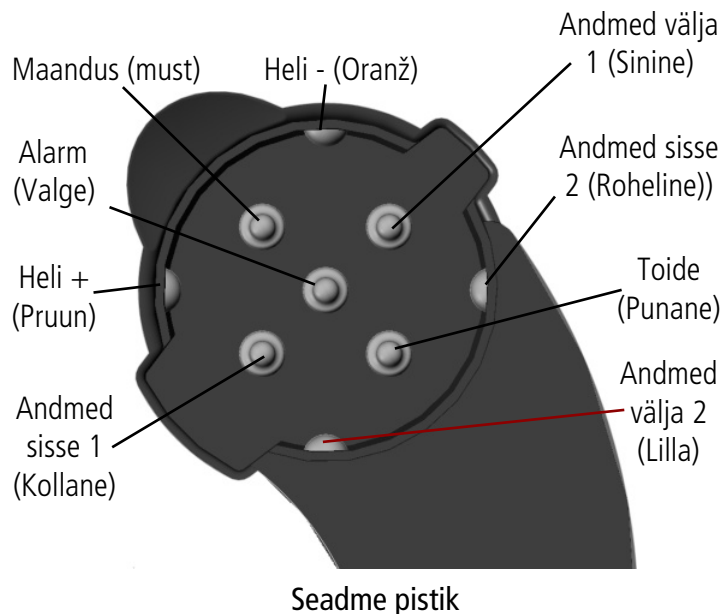
See peatükk juhendab teid GPSMAP 276c ühendamisel välisseadmetega ja antenni eemaldamisel.

Toite/andmekaabli kinnitamine

Toite/andmekaabel ühendab GPSMAP 276c 11 - 35 V DC toiteallikaga ja on liideseks suhtlemisel välisseadmetega. Värvikoodid illustatsioonil ja diagrammil allpool kirjeldavad kaabli ühendusi. Asenduskaitsel on 3AG - 1,5 A kaitse.



Valikulised lisad & paigaldamine



Paigaldamine

GPSMAP 276c ühendamine arvutiga

GPSMAP 276c saate ühendada komplektis oleva USB kaabli abil arvuti USB porti või valikulise PC kaabli abil DB-9 ühilduvasse jadaporti.



Hoiatus: Paigaldage komplektis olev MaPSource tarkvara arvutisse enne USB kaabli arvutiga ühendamist.

Seadme ühendamine arvutiga:

1. Ühendage kaabli väiksem pistik alumisse pesasse seadme tagaküljel.
2. Kui kasutate USB kaablit, ühendage kaabli laiem pistik vabasse USB porti arvutis.
Kui kasutate PC kaablit, ühendage kaabli laiem pistik arvuti jadaporti.

Teave USB draiverite kohta

USB draiverid paigaldati koos MapSource tarkvaraga. Kui te ühendate GPSMAP 276c esimest korda USB porti, võib arvuti paluda teil valida seadme draiverite asukohta. Draiverid on vaja paigaldada vaid ühe korra. Peale draiverite paigaldamist tunneb arvuti seadme alati ära. USB draivereid uuendatakse aeg-ajalt, uued draiverid leiate aadressilt www.garmin.com.

xImage kasutamine teepunktide ikoonide muutmiseks

xImage abil saate vahetada pilte PC ja GPSMAP 276c vahel, samuti teha kuvatõmmiseid sellest, mis parajasti seadme ekraanil näha on. Lisaks saate laadida alla pilte ja teepunktide sümboleid ühilduvatest GPS seadmetest, neid muuta (kui teil on arvutis pilditöötlustarkvara) ja tagasi GPS seadmesse laadida.

xImage saate laadida Garmin veebilehelt aadressil <http://www.garmin.com/ximage>. Täpsemat teavet xImage kasutamise kohta leiate programmi elektroonilisest kasutusjuhendist.

Mälukaartide sisestamine ja eemaldamine

GPSMAP 276c toetab valikulisi mälukaarte, kuhu saab salvestada digitaalseid kaarte ja kasutaja andmeid. Kaart paigaldatakse seadme põhjas asuvasse kaardipesasse. Kaardi võite eemaldada igal ajal, sõltumata sellest, kas seade töötab või mitte.

Mälukaardile saate laadida erinevaid andmeid, näiteks BlueChart ja MapSource detailkaardid ning MapSource programmis salvestatud andmed teepunktide, marsruutide ja radade kohta. Samuti võite osta seadmega kasutamiseks mõeldud eelprogrammeeritud kaarte.

Mälukaardid ei ole veekindlad, neid ei tohiks hoida niiskuse käes või tugevates staatilistes magnetväljades ja neid tuleks talletada nendega kaasa tulnud karbis.

Mälukaardi paigaldamine:

1. Sisestage kaart pesasse seadme põhjal. Veenduge, et kaardi nimesilt on seadme esikülje poole.
2. Vajutage kaart kindlalt seadmesse. Jõudu ei ole vaja kasutada. Ka korralikult sisestatud kaardi puhul jääb välja kinnivõtmiseks piisav osa.
3. Kui seade on sisse lülitatud, kõlab kaardi sisestamist kinnitav heli. Esimesel korral, kui sisestate programmeeritud mälukaardi, kulub seadmel paar sekundit kaardi lugemisele. Kui kaart on paigaldatud ja seade on sellega tutvunud, ilmub ülevaateleht kaardi andmetega. Kinnitamiseks vajutage ENTER nuppu.

Kui te sisestate mälukaardi ja saate veateate kaardi formaadi kohta, proovige kaart eemaldada ja uuesti sisestada. Kui kaarti ikka ära ei tunta, võtke ühendust Garmin või volitatud edasimüüjaga.

Mälukaardi eemaldamine:

1. Võtke kinni kaardi väljaulatuvast osast.
2. Tõmmake kaart pesast välja.
3. Kui seade on sisse lülitatud, kõlab kaardi eemaldamist kinnitav heli.

Liidesed

Välisseadmete ühendamiseks on toetatud järgmised

Paigaldamine, GPS teave & sõnumid

standardid: Garmin omanduslik diferentsiaalne GPS (DGPS), NMEA 0180, 0182, 0183 (versioonid 1.5, 2.0, 3.01), ASCII teksti väljund ja RTCM SC-104 sisend (versioon 2.0).

Järgnevad on NMEA 0183 v 3.01 toetatud laused: GPRMC, GPGGA, GPGSA, GPGSV, GPGLL, GPBOD, GPRTE ja GPWPL. Järgnevad on NMEA 0183 v 3.01 väljundi omanduslikud lisad: PGRME, PGRMZ ja PGRMM.

GPSMAP 276c toetab ka NMEA sisendit lausetega BWC, DBT, DPT, MTW, VHW, VTG ja XTE.

Garmini omanduslik protokoll on kättesaadav veebilehel www.garmin.com.

Antenni eemaldamine

Välise antenni kasutamiseks saate eemaldada seadme antenni. Peale antenni eemaldamist on näha BNC pesa, mille abil saate ühendada välise antenni. Täpsemaid juhendeid välise antenni kinnitamise kohta lugege antenni kasutusjuhendist.

Antenni eemaldamine:

1. Eemaldage GPSMAP 276c tagant väline toitekaabel.
2. Keerake antenn umbes kella 19:00 suunda. Joondusmärgid korpusel peavad ühtima märkidega antennil.
3. Eemaldage antenn tõmmates.

Lisateave GPS süsteemi kohta

Globaalne positsioneerimissüsteem (GPS) on satelliidipõhine navigatsioonisüsteem, mis koosneb 24-st USA Kaitseministeeriumi poolt orbiidile saadetud satelliidist.

GPS oli esialgu mõeldud täitma militaarotstarvet, kuid 1980.-tel tegi valitsus süsteemi kättesaadavaks tsiviilrakendustele. GPS töötab kõigis ilmastikutingimustes, igal pool maailmas, 24 tundi ööpäevas. GPS-i kasutamiseks ei ole vaja maksta mingeid teenustasusid. Lisateavet leiab Garmini kodulehelt aadressil www.garmin.com, samuti võite lugeda "GPS juhendit algajatele" (inglise

keeles), mille leiate aadressil <http://www.garmin.com/aboutGPS/manual.html>.

Levinud GPS terminid

- Initsialiseerimine, esmane asukohamäärang (Initialization) — esimene kord, kui GPS seade oma asukohta tuvastab ja andmeid kogub. Peale initsialiseerimist jätab seade oma asukoha meelde ja leiab selle uuesti oluliselt kiiremini.
- Asukoht (Position) — geograafilistel koordinaatidel põhinev täpne ja unikaalne asukoht.
- Marsruut (Route) — grupp GPS-seadmesse sisestatud teepunkte, mis on paigutatud järjekorda ja läbi mille te soovite liikuda.
- Teepunkt (Waypoint) — GPS-seadmes salvestatud asukoht. See võib olla kontrollpunkt marsruudil, huviväärne pinnasevorm või muu asukoht, näiteks laagriplats või lemmik kalapüügikoht.

Sõnumid

Järgnevalt on seletatud lahti erinevad GPSMAP 276c teavitus- või hoiatussõnumid.

- "Pöördele lähenemine" (Approaching Turn) — te lähene teele pöördele marsruudil.
- "Kohalejõudmine sihtpunkti" (Approaching Destination) — te lähene teie sihtpunktile.
- "Aku tühi" (Battery Low) — akut on vaja laadida.
- "Ei saa kaarte avada" (Can't Unlock Maps) — osade kaartide jaoks ei leitud kehtivat avamiskoodi. Osad MapSource kaardid ei ole kasutatavad.
- "Andmebaasi viga" (Database Error) — seadme sisetandmebaasi viga. Seadme parandamiseks võtke ühendust Garmini tehnilise toe või Jakari Marine OÜ-ga.
- "Sügav vesi" (Deep Water) — vesi on sügavam, kui sügavvee alarmis määratud suurus.
- "Ankrulohistamine" (Dragging Anchor) — ankrulohis-

Sõnumid & andmeväljad

tamise alarmis määratud vahemaa on ületatud.

- "Satelliitsignaal kadunud" (Lost Satellite Reception) — seadmel puudub side satelliitidega.
- "Mälu täis" (Memory Full) — seadme mälu on täis, rohkem andmeid salvestada ei saa.
- "Läheduspunkti juures" (Near Proximity Point) — te olete jõudnud läheduspunktist määratud kaugusele.
- "Puudub DGPS asukoht" (No DGPS Location) — RTCM on valitud, kuid seadmel puudub DGPS signaal.
- "Ei leitud" (None Found) — ei leitud otsinguparameetritele vastavaid tulemusi.
- "Puuduvad tõusu-mõõna jaamad selle ala kohta" (No Tide Stations for that Area) — alale lähima 100 miili sees puuduvad tõusu-mõõna jaamad.
- "Kursilt kõrval" (Off Course) — te olete "Kursilt kõrval" alarmis märgitud vahemaa võrra kursilt kõrvale kaldunud.
- "Lähedusmälu täis" (Proximity Memory Full) — rohkem läheduspunkte salvestada ei saa.
- "Lähedusalad kattuvad" (Proximity Radius Overlaps) — kahe läheduspunkti alad kattuvad osaliselt.
- "Marsruut eksisteerib" (Route Already Exists) — te sisestasite marsruudi nime, mis on juba kasutuses.
- "Marsruudimälu täis" (Route Memory Full) — rohkem marsruute salvestada ei saa.
- "Marsruut lühendatud" (Route Truncated) — teisest seadmest laetud marsruudil on rohkem kui 50 teepunkti.
- "Marsruudi teepunktide mälu täis" (Route Waypoint Memory Full) — rohkem marsruudi teepunkte salvestada ei saa.
- "Madal vesi" (Shallow Water) — vesi on madalam, kui "Madala vee" alarmis määratud suurus.
- "Rada eksisteerib" (Track Already Exists) — te sisestasite raja nime, mis on juba kasutuses.
- "Rajalogi täis" (Track Log Full) — rajalogi on täis ja logimine lülitati välja. Täiendavate rajapunktide salvestamiseks peate rajalogi tühjendama ja logimise uu-

esti sisse lülitama.

- "Rajamälu täis" (Track Memory Full) — rohkem rajaandmeid salvestada ei saa. Kustutage uute andmete salvestamiseks vanad rajaandmed.
- "Rada lühendatud" (Track Truncated) — rada ei saa tervenisti mällu salvestada. Kõige vanemad rajapunktid kustutati.
- "Andmeedastus lõppenud" (Transfer Complete) — andmeedastus on lõppenud.
- "Teepunkt eksisteerib" (Waypoint Already Exists) — selle nimega teepunkt juba eksisteerib.
- "Teepunktide mälu täis" (Waypoint Memory Full) — seadmesse on talletatud maksimaalne võimalik hulk teepunkte.

Andmeväljad

Järgnev nimekiri annab lühikese ülevaate kõigist andmeväljadest. Mõned neist väljadest on toetatud ainult välisseadmete kasutamisel.

- "Täpsus" (Accuracy) — praeguse GPS asukohamäärangu täpsus.
- "Aku taimer" (Battery Timer) — allesjäänud aku tööaeg.
- "Suund" (Bearing) — kompassisuund praegusest asukohast sihtpunkti.
- "Kurs" (Course) — soovitud liikumise algpunktist sihtpunkti.
- "Soovitud kurs" (Course to Steer) — soovitud liikumissuund, et jõuda tagasi kursile. Kuvatakse kui Steer.
- "Kursilt kõrval" (Cross Track) — kaugus, mille võrra olete kursilt ühele või teisele poole kaldunud.
- "Sügavus" (Depth) (ainult mererežiimil) — NMEA sisendi kaudu sonarilt saadud veesügavus.
- Dst. Wpt — vaadake "Teepunkt (sihtpunkt)".
- "Kaugus (sihtpunkt)" (Distance (Destination)) —

Andmeväljad

- marsruudi kogupikkus algusest sihtpunktini.
- "Kaugus (järgmine)" (Distance (Next)) — kaugus järgmise teepunktini marsruudil.
 - "ETA (sihtpunkt)" (ETA (Destination)) — oletatav päralejõudmise aeg sihtpunkti.
 - "ETA (järgmine)" (ETA (Next)) — oletatav päralejõudmise aeg järgmise teepunkti marsruudil.
 - "ETE (sihtpunkt)" (ETE (Destination)) — oletatav sihtpunkti jõudmiseks kuluv aeg.
 - "ETE (järgmine)" (ETE (Next)) — oletatav järgmise teepunkti jõudmiseks kuluv aeg.
 - "Kõrgus" (Elevation) — teie kõrgus merepinnast.
 - "GPS olek" (GPS Status) — praegune GPS signaali olek, näiteks "3D GPS".
 - "Asukoht (laius/pikkus)" (Location (Lat/Lon)) — teie praegune asukoht laius/pikkus koordinaatidena.
 - "Asukoht (valitud)" (Location (Selected)) — teie praegune asukoht valitud ühikutes (muu kui laius/pikkus).
 - "Max kiirus" (Max Speed) — maksimaalne kiirus, millega seade on peale eelmist lähtestamist liikunud.
 - Mov Avg Spd — vaadake "Reisi keskmine kiirus (liikudes)".
 - Move Timer — vaadake "Reisi taimer".
 - "Järgmine kurss" (Next Course) — marsruudi allesjäädud teepikkus.
 - "Järgmine pööre" (Next Turn) — teepikkus järgmise pöördeni marsruudil.
 - Next Wpt — vaadake "Teepunkt (järgmine)".
 - "Odomeeter" (Odometer) — viimasest odomeetri lähtestamisest saadik läbitud teepikkus.
 - "Suunanool" (Pointer) — nool, mis näitab vajalikku liikumissuunda marsruudi järgmise teepunkti jõudmiseks.
 - "Toide" (Power) — toiteindikaator: aku, väline toide või laadimine.
 - "Kiirus" (Speed) — sõiduki praegust kiirust saab mõõta kas mph, km/h või sõlmedes.
 - Steer — vaadake "Soovitav kurss".

- "Päikesetõus" (Sunrise) — aeg, millal päike täna tõuseb.
- "Päikeseloojang" (Sunset) — aeg, millal päike täna loojub.
- "Aeg" (Time) — praegune kuupäev ja kellaaeg. Aega näidatakse kas 12- või 24-tunni formaadis kohalikus ajas või UTC ajas.
- "Rada" (Track) — liikumissuund maapinna suhtes. Ka "Rada maapinnal".
- "Reisi keskmine kiirus (liikudes)" (Trip Avg. Speed (Moving)) — reisi keskmine kiirus liikumisel reisikompuutri viimasest lähtestamisest alates. Kuvatakse kui Mov Avg Spd.
- "Reisi keskmine kiirus (kokku)" (Trip Avg. Speed (Total)) — reisi keskmine kiirus reisikompuutri viimasest lähtestamisest alates. Kuvatakse kui Td Avg Spd.
- "Reisi odomeeter" (Trip Odometer) — viimasest reisikompuutri lähtestamisest saadik läbitud vahemaa.
- "Reisi taimer (liikudes)" (Trip Timer (Moving)) — aeg reisikompuutri viimasest lähtestamisest saadik, mille jooksul sõiduk on liikunud. Kuvatakse kui Move Timer.
- "Reisi taimer (kokku)" (Trip Timer (Total)) — aeg reisikompuutri viimasest lähtestamisest saadik, mille jooksul on seadmega navigeeritud.
- "Pööre" (Turn) — suund ja kaugus järgmise pöördeni marsruudil.
- "Kasutaja taimer" (User Timer) — taimer, mille peamenüüs määrasite.
- "Kasulik kiirus" (Velocity Made Good) — kiirus, millega lähenete sihtpunktile. Arvutatakse praeguse kiiruse ja liikumissuuna järgi. Kuvatakse kui VMG.
- "Vertikaalne kiirus" (Vertical Speed) — tõusu või languse kiirus.
- "Pinge" (Voltage) — välise toiteallika pinge.
- "Kiirus vees" (Water Speed) (ainult mererežiimil) — välisseadmetelt saadud andmete järgi arvutatud liikumiskiirus vees.
- "Veetemperatuur" (Water Temperature) — seadme-

ga ühendatud mõõteseadmelt saadud andmed vee-temperatuuri kohta kindlal sügavusel.

- "Teepunkt (sihtpunkt)" (Waypoint (Destination)) — marsruudi viimane teepunkt, teie sihtpunkt. Kuvatakse kui Dest Wpt.
- "Teepunkt (järgmine)" (Waypoint (Next)) — marsruudi järgmine teepunkt. Kuvatakse kui Next Wpt.

Toote- ja ohutusala teave

See peatükk kirjeldab tarkvara kasutustingimusi, garantiitingimusi ja annab ohutusala teavet. Lugege ohutusala teavet seadme õigeks ja ohutuks kasutamiseks.

Tarkvaralitsents

GPSMAP 276c kasutades nõustute te järgima alltoodud tarkvaralitsentsi tingimusi ja nõudeid. Palun lugege seda litsentsi tähelepanelikult.

Garmin annab teile piiratud õiguse kasutada seadmesse integreeritud tarkvara ("Tarkvara") binaarsel käivitatal kujul seadme tavapärase töö käigus. Tarkvara varalised ja mittevaralised õigused jäävad Garminile.

Te nõustute, et Tarkvara on Garmin omand ja seda kaitsevad Ameerika Ühendriikide autoriõiguse seadused ja rahvusvahelised autoriõiguste alased lepingud. Te nõustute ka, et Tarkvara struktuur, hierarhia ja kood on Garmin väärtuslikud ärisaladused ja Tarkvara lähtekood on Garmin väärtuslik ärisaladus. Te nõustute Tarkvara ega selle ühtegi osa mitte decompileerima, deassembleerima, muutma, pöördassembleerima, pöördcompileerima või viima inimloetavasse formaati ega koostama Tarkvaral põhinevaid teoseid. Te nõustute mitte eksportima või re-eksportima tarkvara ühtegi riiki, mis rikub USA ekspordipiirangute seadusi.

Toote registreerimine

Aidake meil olla teile paremaks toeks, registreerudes in-

Andmeväljad & tooteinfo, garantii

ternetis. Otsige välja oma GPSMAP 276c seerianumber ja minge meie veebilehele (www.garmin.com). Otsige kodulehelt toote registreerimise linki.

Kirjutage siisamasse üles oma seerianumber (8-kohaline number karbi tagaküljel) juhuks, kui teie seade varastatakse, kaduma läheb või hooldust vajab. Hoidke alles ka ostutšekk või kinnitage käsiraamatusse selle valguskoppia.

Seerianumber: _ _ _ _ _

Kontakteerumine Garminiga

Euroopas saate Garminiga ühendust telefonil +44 0870 8501241 või aadressil sales@garmin.com.

Eestis on Garmin ametlik esindaja Jakari Marine OÜ.

Piiratud garantii

Sellel Garmin tootel on garantii vigaste materjalide või tootmisvigade suhtes ühe aasta jooksul alates ostukuu-päevast. Selle perioodi jooksul parandab või asendab Garmin oma ainuisikulise äranägemise järgi tavalise töö käigus vigaseks osunud komponendid. Sellised parandused või asendused tehakse kliendile tasuta varuosade ja tööraha osas, eeldusel, et klient hoolitseb transpordikulude eest. Garantii ei kata vigu, mis tekivad seadme tahtliku väärkasutamise, valesti kasutamise, õnnetuste või volitamata parandamise tõttu.

Siin antud garantiid ja õigused on lõplikud ja kõigi muu-jal otse või kaudselt väljendatud garantiide ülesed, sealhulgas igasugune vastutus, mis tekib seoses lubadustega seadme müügikõlblikkuse kohta või sobi-vuse kohta kindla ülesande täitmiseks. See garantii an-nab teile kindlad õigused, mis võivad riikide ja osariikide vahel erineda.

Mingil juhul ei ole Garmin vastutav juhuslike, spetsiifiliste, kaudsete või seotud kahjude eest, mis tekivad seadme kasutamise, väärkasutamise või teatud ülesandeks kasutamise mittevõimalikkuse tõttu või vigade tõttu selles tootes. Mõnedes (osa)riikides ei ole võimalik vältida vastutust juhuslike või kaudsete kahjude eest, seega ei

Tooteinfo, garantii, ohutusala ne teave

pruugi ülaltoodu teie puhul kehtida.

Garmin jätab endale ainuisikulise õiguse parandada või asendada seade või tarkvara või maksta tagasi seadme ostuhind oma parema äranägemise järgi. Selline lahendus on teie ainus ja lõplik lahendus garantii raames.

Internetioksjonilt ostetud toodetele ei kehti Garmin erisoodustused. Internetioksjoni kinnitusi ei aktsepteerita garantii tõestamiseks. Garantii teenuste kasutamiseks vajate edasimüüja arve originaalkoopiat. Garmin ei asenda puuduvaid osasid internetioksjonitelt ostetud komplektides.

Garantii teenuste kasutamiseks võtke ühendust kohaliku volitatud Garmin edasimüüjaga või võtke ühendust Garmin tootetoega, et saada teavet transpordi kohta ja RMA jälgimisnumber. Seade tuleks pakkida turvaliselt ja kirjutada jälgimisnumber selgelt karbi välisküljele. Seade tuleks saata seejärel, transpordikulude tasumisega saatja poolt, vabalt valitud Garmin garantiikeskusse. Garantii teenuse kasutamise õiguse tõestamiseks on vaja müügiarve originaalkoopiat.

Garmin International, Inc
1200 E 151st, Olathe, Kansas 66062 USA
Tel. 913 397 8200
Fax. 913 397 8282

Garmin (Europe) Ltd.
Unit 5, The Quadrangle, Abbey Park Industrial Estate,
romsey, SO51 9DL UK
Tel. 44 0870 8501241
Fax. 44 0870 8501251

GARMIN GPSMAP 276c seadmel ei ole kasutaja poolt parandatavaid osasid. Kui teil tekib seadme kasutamise käigus tõrge, võtke paranduste tegemiseks ühendust volitatud Garmin edasimüüjaga.

GPSMAP 276c korpus on kinnitatud kruvidega. Kõik katsed avada korpust või seadet mingil viisil muuta lõpetavad garantii kehtivuse ja võivad seadet jäävalt kahjustada.

Ohutusala ne teave

Hoiatus: GPSMAP 276c komplekti kuulub laetav liitiumioon aku. Väärkasutamise korral võib aku olla põlengu või keemilise söövituse põhjustajaks. Ärge laadige akut väljaspool seadet, demonteerige, kuumutage üle temperatuuri 140° F (60° C) ega põletage akut.

Hoiatus: Kui originaalaku on vaja vahetamiseks eemaldada, ärge visake akut olmeprügi hulka. Võtke ühendust kohaliku prügikäitlusettevõttega ja uurige välja, milline on õige protseduur liitiumioon akudest vabanemiseks. Hoidke kasutatud akusid lastele kättesaamatus kohas. Ärge demonteerige ega põletage akut.

Hoiatus: Asendage ainult Garmin liitiumioon akukomplektiga (Garmini tootenumber 010-10517-00). Muude akude kasutamine võib põhjustada põlengu või plahvatuse.

Hoiatus: See toode, selle pakend ja komponendid sisaldavad aineid, mis põhjustavad Kalifornia osariigile teadaolevalt vähki, sünnitraumasid ja probleeme laste saamisel. Kui teil on küsimusi või soovite lisateavet, külastage meie veebilehte <http://www.garmin.com/propp65>.

Hoiatus: Te kasutate GPSMAP 276c seadet omal vastutusel. Ohtude vähendamiseks kasutamisel lugege põhjalikult ja tehke endale selgeks kõik "Kasutaja käsiraamatus" toodud selgitused. Harjutage enne tegelikku kasutamist põhjalikult töötamist seadmega simulaatori abil. Tegelikku kasutamise ajal võrrelge GPSMAP 276c antud andmeid hoolikalt kõigi teiste käepäraste navigatsioonivahendite andmetega, visuaalsel vaatlusel saadud andmetega, kaartidega jne. Ohutuse huvides kõrvaldage alati enne navigeerimise jätkamist kõik mitteühtivused andmete vahel.

Hoiatus: Seadme mõistlik kasutamine on kasutaja vastutus. Seade on mõeldud kasutamiseks ainult navigeerimise abivahendina ja seda ei tohi kasutada teistel eesmärkidel, sealhulgas suuna, kauguste, asukoha või

Tooteinfo, garantii, ohutusalaane teave

topograafia täppismõõtmine. Seadet ei tohiks kasutada lennukis maapinna läheduse mõõtmiseks.

Hoiatus: Elektrooniline kaart on abivahend navigeerimisel ja on mõeldud kasutamiseks ametlike riiklike kaartidega, mitte nende asemel. Ainult riiklikel kaartidel ja teadetel on kõik ohutuks merenavigatsiooniks vajalikud andmed ja nagu alati, on kasutaja vastutav nende andmete mõistliku kasutamise eest.

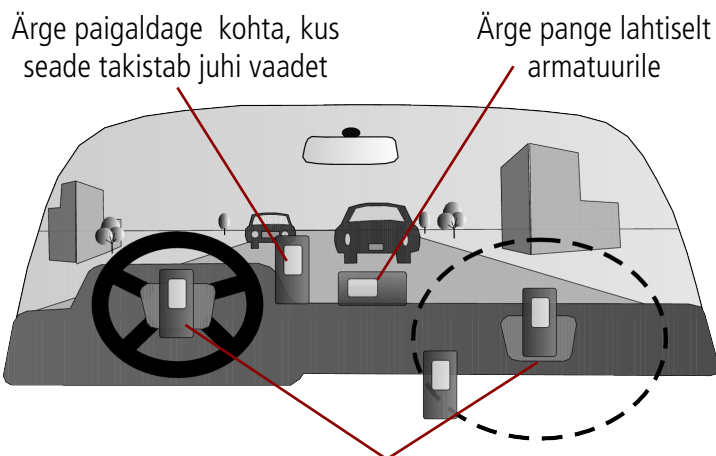
Hoiatus: Globaalset positsioneerimissüsteemi haldab Ameerika Ühendriikide valitsus, kes on ainuisikuliselt vastutav selle täpsuse ja hoolduse eest. Süsteemis võidakse teha muudatusi, mille tagajärjel muutub kõikide GPS seadmete täpsus. Kuigi Garmin GPSMAP 276c on täppiselektroniline navigeerimise abivahend, on võimalik kõiki selliseid vahendeid väärkasutada, valesti tõlgendada ja seetõttu võivad nad muutuda ohtlikeks.

Kaardiandmed: Üks Garmin'i eesmärke on pakkuda klientidele kõige paremaid ja täpsemaid saadaolevaid kaarte mõistliku hinnaga. Me kasutame nii riiklikke kui eraomandis kaardiandmeid, mille allikaid kirjeldame vastavalt nõuetele juhendites ja autoriõiguste alastes märkustes. Peaaegu kõigis andmeallikates on teatud määral vigaseid või puuduvaid andmeid. See vastab tõele eriti väljaspool Ameerika Ühendriike, kus elektroonilisi kaardiandmeid ei ole saada või on need piiravalt kallid.

Kuna GPSMAP 276c seadet saab kasutada autonavigatsiooniks, tuleb järgida olulisi ohutusnõudeid. Lugege ja järgige alltoodud juhiseid.

Hoiatus: Seadme kasutamisel autos on kasutaja kohustuseks seadme kinnitamine selliselt, et see ei segaks sõiduki juhtimist ja turvatehnikat, ei piiraks juhi vaatevälja ja ei põhjustaks õnnetuse korral vigastusi.

Ärge kinnitage seadet turvapatjade kohale või turvapatjade avanemisteele. Turvapatjad avanevad kiiresti ja suure jõuga ning võivad lennutada esemeid oma teel juhi või kaassõitjate suunas, võides tekitada vigastusi. Järgige sõiduki juhendis toodud turvapatjade ohutusnõudeid.



Ärge paigaldage turvapatja avanemisteele

Ärge paigutage seadet kohta, kuhu liiguvad õnnetuse korral juht või kaassõitjad. Garmin'i pakutataval kinnitvahenditel ei ole garantiid kokkupõrke korral tekkivate vigastuste ja nendest tulenevate tagajärgede suhtes.

Hoiatus: Seadme autos kasutamisel on sõiduki ohutu juhtimine, teetingimuste pidev jälgimine ja seadme kasutamine ilma ohututest juhtimisvõtetest loobumiseta sõidukijuhi ainuisikuline kohustus. Seadme juhtpaneeli kasutamine sõidu ajal ei ole ohutu. GPSMAP 276c seadmega varustatud sõiduki juht peab pöörama sõidu ajal kogu tähelepanu sõiduki juhtimisele ja teetingimustele. Tähelepanu hajumine võib tuua kaasa materiaalsete kahjude või inimvigastustega õnnetuse.

Jakari Marine OÜ Kontaktandmed

Jakari Marine OÜ
Regati 1, 11911
Tallinn

E-mail: jakari@jakari.ee
Tel.: 6 398 993
Faks: 6 398 994

Käesoleva käsiraamatu autoriõigused kuuluvad Jakari Marine OÜ-le. Käsiraamat on ainult isiklikuks kasutamiseks.