

GARMIN®

GNX™ Wind



Korisnički priručnik

© 2016 Garmin Ltd. ili njezine podružnice

Sva prava pridržana. Sukladno zakonima o zaštiti autorskih prava, ovaj priručnik se ne smije kopirati, u cijelosti niti djelomično, bez prethodnog pismenog odobrenja tvrtke Garmin. Garmin pridržava pravo izmjene ili poboljšanja svojih proizvoda te izmjene sadržaja ovog priručnika, bez obaveze da obavijesti bilo koju osobu ili organizaciju o tim izmjenama ili poboljšanjima. Posjetite www.garmin.com gdje ćete pronaći posljednje nadogradnje i dodatne podatke o korištenju ovog proizvoda.

Garmin®, logotip Garmin i quatix® trgovački su znakovi tvrtke Garmin Ltd. ili njezinih podružnica, registrirani u SAD-u i drugim državama. GNX™ trgovački je znak tvrtke Garmin Ltd. ili njenih podružnica. Ovi trgovački znakovi ne smiju se koristiti bez izričitog dopuštenja tvrtke Garmin.

NMEA 2000® i logotip NMEA 2000 registrirani su trgovački znakovi udruženja National Marine Electronics Association.

Sadržaj

Početak rada.....	1
Tipke.....	1
Zaslon instrumenta.....	2
Prikaz podataka sa senzora.....	2
Ruža vjetrova.....	2
Način za upravljanje s pomoću pilota.....	5
Upotreba načina za upravljanje s pomoću pilota uz postavku AWA ili TWA.....	6
Upotreba načina za upravljanje s pomoću pilota uz postavku TAWA ili TTWA.....	6
Upotreba načina za upravljanje s pomoću pilota uz postavku BTW ili CTS.....	6
Upotreba načina za upravljanje s pomoću pilota uz postavke MEM.....	7
Konfiguracija.....	8
Promjena postavke konfiguracije.....	8
Podešavanje broja zaslona instrumenta.....	9
Prilagođavanje zaslona instrumenta.....	9
Povezivanje s Garmin® nosivim uređajem.....	9
Izbornici za konfiguraciju.....	9
1.0 DATA Postavke konfiguracije.....	10
2.0 FILT Postavke konfiguracije.....	10
3.0 UNIT Postavke konfiguracije.....	10
4.0 SENS Postavke konfiguracije.....	10
5.0 WEAR Postavke konfiguracije.....	10
6.0 SYST Postavke konfiguracije.....	11
Dodatak.....	11
Specifikacije.....	11
Pojmovnik kratica.....	12
Ispravljena brzina.....	13

Početak rada

UPOZORENJE

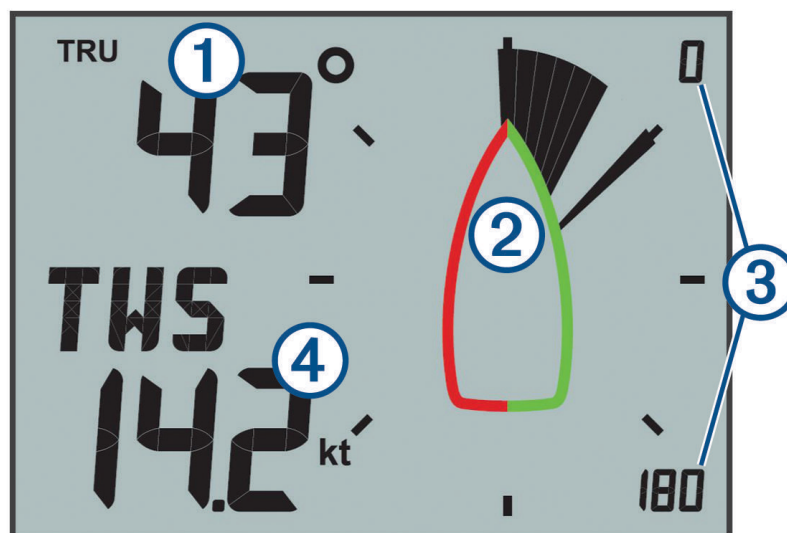
U kutiji proizvoda potražite list *Važni podaci o sigurnosti i proizvodu* koji sadrži upozorenja i druge važne informacije o proizvodu.

Tipke

Tipke na instrumentu omogućuju kretanje kroz zaslone s podacima, navigaciju izbornicima te uključivanje i isključivanje uređaja. Funkcije tipki ovise o zaslonu s podacima koji se trenutno prikazuje.

Tipka	Funkcija
	Pritisnite za uključivanje instrumenta. Pritisnite za promjenu razine pozadinskog osvjetljenja. Držite za isključivanje instrumenta.
	Pritisnite za kretanje kroz zaslone instrumenta i stavke izbornika. Pritisnite za podešavanje vrijednosti postavki podizbornika.
	Pritisnite za otvaranje izbornika tijekom prikazivanja zaslona instrumenta. Pritisnite za otvaranje podizbornika tijekom prikazivanja stavke izbornika. Pritisnite za odabir vrijednosti koju želite podesiti tijekom prikazivanja podizbornika. Pritisnite za odabir postavke nakon podešavanja vrijednosti u podizborniku. Držite za aktiviranje načina za upravljanje pomoću pilota (Način za upravljanje s pomoću pilota, stranica 5).
	Pritisnite za povratak na zaslone instrumenta prilikom prikazivanja izbornika. Pritisnite za povratak na izbornik prilikom prikazivanja podizbornika. Pritisnite za poništavanje postavke prilikom podešavanja vrijednosti u podizborniku.

Zaslon instrumenta



Element	Opis	Bilješke
①	Gornje podatkovno polje	Zaslon instrumenta: prikazuje numeričke podatke o kutu ili smjeru vjetra (<i>Prilagođavanje zaslona instrumenta, stranica 9</i>). Zaslon izbornika: prikazuje decimalnu vrijednost kategorije izbornika i stavke podizbornika.
②	Ruža vjetrova	Prikazuje podatke o smjeru ili kutu vjetra na dijagramu plovila. (<i>Ruža vjetrova, stranica 2</i>)
③	Raspon ruže vjetrova	Prikazuje raspon ruže vjetrova koji se mijenja kad se konfigurira za plovidbu oštro uz vjetar (<i>Ruža vjetrova pri plovidbi oštro uz vjetar, stranica 4</i>).
④	Donje podatkovno polje	Zaslon instrumenta: prikazuje podatke sa senzora brzine (<i>Prilagođavanje zaslona instrumenta, stranica 9</i>). Zaslon izbornika: prikazuje naziv kategorije izbornika ili naziv i vrijednost stavke podizbornika.

Prikaz podataka sa senzora

Instrument prikazuje podatke sa senzora na najviše četiri zaslona instrumenta. Možete prilagoditi broj zaslona instrumenta (*Podešavanje broja zaslona instrumenta, stranica 9*), kao i podatke koji se prikazuju na svakom zaslonu instrumenta (*Prilagođavanje zaslona instrumenta, stranica 9*).

- 1 Kada se prikaže **MENU** ili **SUBMENU**, pritisćite dok se ne prikaže zaslon instrumenta.
- 2 Pritisnite i za kretanje kroz dostupne zaslone instrumenta.

Ruža vjetrova

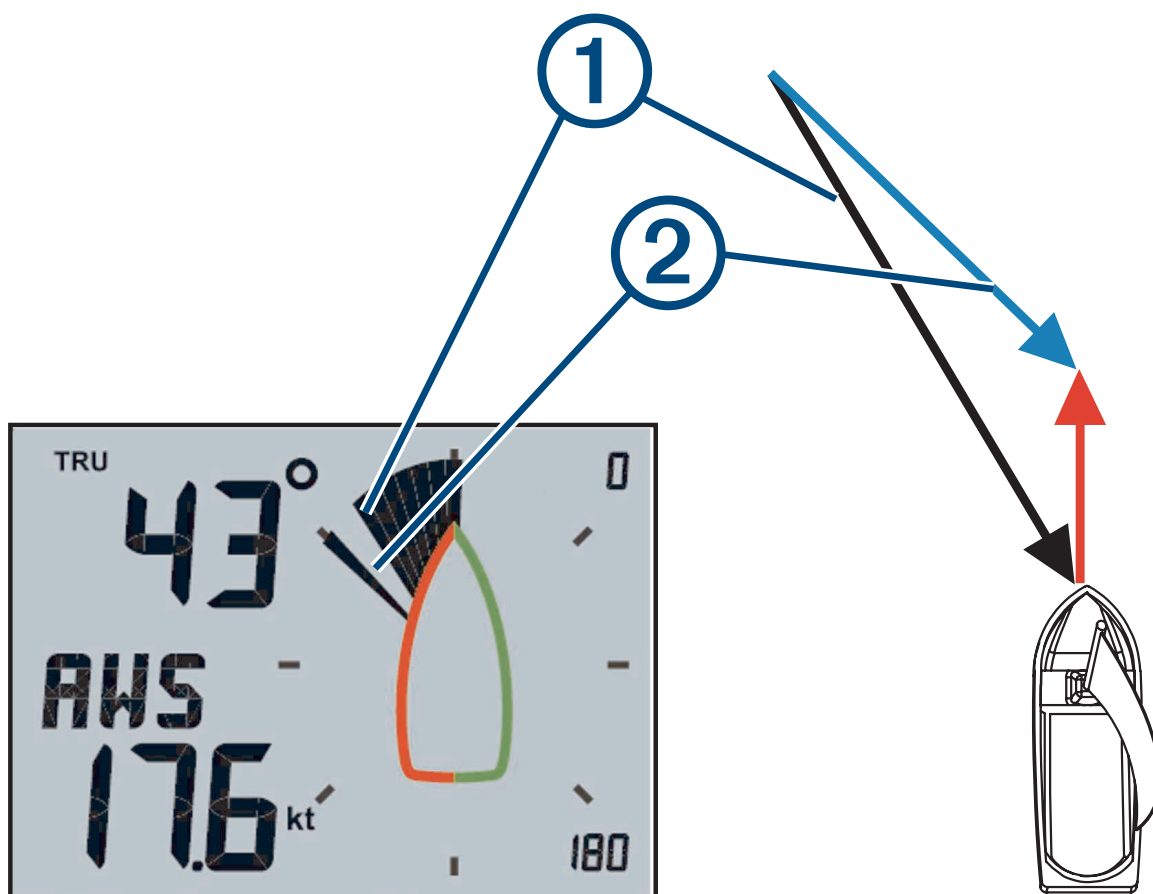
Ruža vjetrova daje vizualni prikaz kuta ili smjera vjetra pomoću podataka s povezanog senzora vjetra.

Ružu vjetrova moguće je konfigurirati tako da prikazuje tri vrste podataka o vjetru na zaslonu instrumenta:

- Istovremeni prikaz kutove stvarnog i prividnog vjetra
- Fokusirani prikaz za plovidbu oštro uz vjetar
- Smjer stvarnog vjetra

Ruža stvarnih i prividnih vjetrova

Kada je središte ruže vjetrova prazno, ruža vjetrova prikazuje kut stvarnog i prividnog vjetra pomoću dvije vrste igala.

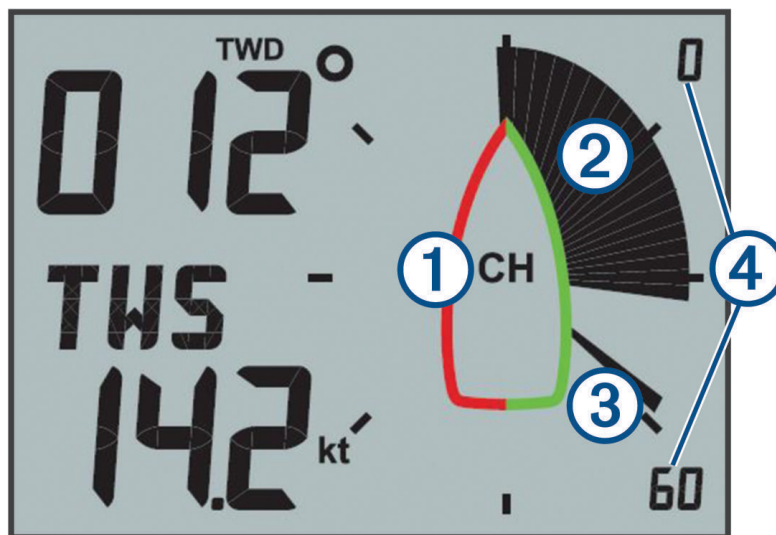


① Osjenčano područje igle: kut prividnog vjetra (AWA)

② Jedna igla: kut stvarnog vjetra (TWA)

Ruža vjetrova pri plovidbi oštro uz vjetar

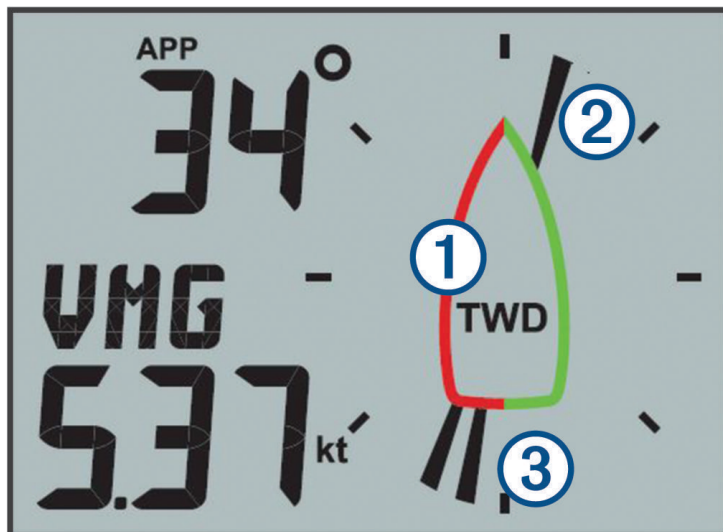
Kada se usred ruže vjetrova prikaže CH, ruža vjetrova prikazuje kut stvarnog i prividnog vjetra u fokusiranom dijelu za plovidbu oštro uz vjetar.



- | | |
|---|--|
| ① | CH: ruža vjetrova je fokusirana za plovidbu oštro uz vjetar.(CH). |
| ② | Osjenčano područje igle: kut prividnog vjetra (AWA) |
| ③ | Jedna igla: kut stvarnog vjetra (TWA) |
| ④ | Raspon ruže vjetrova: raspon fokusiranog područja, automatski se fokusira u skladu sa smjerom plovila. |

Smjer vjetra na ruži vjetrova

Kada se u središtu ruže vjetrova prikaže TWD, ruža vjetrova prikazuje smjer stvarnog vjetra pomoću dvije vrste igala. Igle pokazuju smjer stvarnog vjetra u odnosu na relativni sjever. U ovom načinu rada zanemarite simbol plovila na ruži vjetrova.



- | | |
|---|---|
| ① | Smjer stvarnog vjetra (TWD): ruža vjetrova prikazuje smjer stvarnog vjetra. |
| ② | Jedna igla: smjer iz kojeg vjetar puše. |
| ③ | Dvije igle: smjer u kojem vjetar puše. |

Način za upravljanje s pomoću pilota

Možete upravljati pomoću nautičkog instrumenta koristeći određeni kut vjetra ili podatke s povezanih senzora i GPS uređaja.

Nautički instrument možete koristiti i kao pomoć pri okretanju.

Upotreba načina za upravljanje s pomoću pilota uz postavku AWA ili TWA

Prije upotrebe načina za upravljanje s pomoću pilota uz postavku kuta prividnog vjetra (AWA) morate povezati instrument sa senzorom vjetra bežično ili putem NMEA 2000® mreže.

Prije upotrebe načina za upravljanje s pomoću pilota uz postavku kuta stvarnog vjetra (TWA) morate povezati instrument sa senzorom vjetra bežično ili putem NMEA 2000 mreže i morate ga povezati sa senzorom brzine ili GPS uređajem putem NMEA 2000 mreže.

Moguće je unijeti određenu vrijednost kuta vjetra i upotrebljavati instrument kao vodič za upravljanje za vrijeme jedrenja.

- 1 Na zaslonu instrumenta pritisnite i držite .
Instrument ulazi u način rada s pilotom za upravljanje.
- 2 Odaberite opciju:
 - Ako je prikazana opcija **AWA** ili **TWA**, nastavite na 4. korak.
 - Ako je prikazana postavka koja nije **AWA** ili **TWA**, pritisnite i držite  dok tekst ne počne bljeskati.
- 3 Pritisnite  ili  kako biste odabrali **AWA** ili **TWA**, a zatim pritisnite .
- 4 Pritisnite  ili  kako biste unijeli brojčanu vrijednost kuta vjetra koja će se upotrebljavati pri upravljanju.
- 5 Pritisnite  kako biste potvrdili kut vjetra.
- 6 Upravlajte plovilom tako da igla pokazuje ravno naprijed.

Upotreba načina za upravljanje s pomoću pilota uz postavku TAWA ili TTWA

Da biste mogli upotrebljavati način za upravljanje s pomoću pilota uz vrijednosti postavke Ciljni kut prividnog vjetra (TAWA) ili Ciljni kut stvarnog vjetra (TTWA), instrument najprije morate povezati s kompatibilnim ploterom na kojem je polarni dijagram učitani i omogućen.

Za pronalaženje optimalnog kuta vjetra za postizanje najveće brzine plovile u trenutačnim uvjetima možete upotrijebiti postavku TAWA ili TTWA, a instrument možete upotrijebiti kao vodič za upravljanje za vrijeme jedrenja.

- 1 Na zaslonu instrumenta pritisnite i držite .
Instrument ulazi u način rada s pilotom za upravljanje.
- 2 Odaberite opciju:
 - Ako je prikazana postavka **TAWA** ili **TTWA**, nastavite na 4. korak.
 - Ako je prikazana postavka koja nije **TAWA** ili **TTWA**, pritisnite i držite  dok tekst ne počne bljeskati.
- 3 Pritisnite  ili  kako biste odabrali **TAWA** ili **TTWA**, a zatim pritisnite .
- 4 Upravlajte plovilom tako da igla pokazuje ravno naprijed.

Upotreba načina za upravljanje s pomoću pilota uz postavku BTW ili CTS

Prije upotrebe načina za upravljanje s pomoću pilota uz postavku smjera do točke (BTW) morate povezati instrument s GPS uređajem putem NMEA 2000 mreže.

Prije upotrebe načina za upravljanje s pomoću pilota uz postavku kursa za praćenje (CTS) morate povezati instrument s GPS uređajem, senzorom smjera i senzorom brzine putem NMEA 2000 mreže.

Instrument vam može pomoći u upravljanju do točke na povezanom GPS uređaju.

- 1 Započnite navigaciju do odredišta na povezanom GPS uređaju.
- 2 Na zaslonu instrumenta pritisnite i držite .
Instrument ulazi u način rada s pilotom za upravljanje.
- 3 Odaberite opciju:
 - Ako je prikazana opcija **BTW** ili **CTS** nastavite na 5. korak.
 - Ako je prikazana postavka koja nije **BTW** ili **CTS**, pritisnite i držite  dok tekst ne počne bljeskati.
- 4 Pritisnite  ili  kako biste odabrali **BTW** ili **CTS**, a zatim pritisnite .
- 5 Upravlajte plovilom tako da igla pokazuje ravno naprijed.

Upotreba načina za upravljanje s pomoću pilota uz postavke MEM

Prije upotrebe načina za upravljanje s pomoću pilota uz postavke memorije (MEM) morate povezati instrument sa senzorom smjera putem NMEA 2000 mreže.

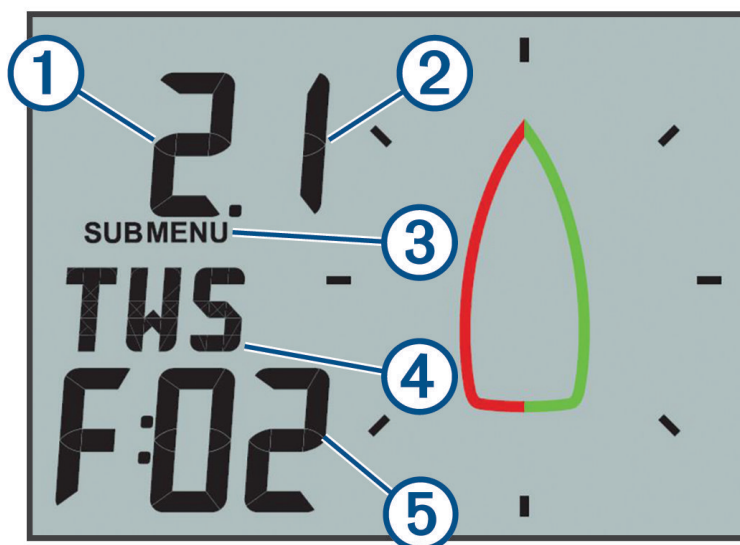
Nautički instrument može vam pomoći pri okretanju uz vjetar korištenjem pohranjenih kutova okreta uz vjetar ulijevo i udesno.

- 1 Na zaslonu instrumenta pritisnite i držite .
Instrument ulazi u način rada s pilotom za upravljanje.
- 2 Odaberite opciju:
 - Ako se prikazuje opcija **MEM**, nastavite na 4. korak.
 - Ako je prikazana postavka koja nije **MEM**, pritisnite i držite  dok tekst ne počne bljeskati.
- 3 Pritisnite  ili  kako biste odabrali **MEM**, a zatim pritisnite .
- 4 Počnite se okretati uz vjetar ulijevo ili udesno.
- 5 Nakon prvog trimanja pritisnite  kako biste vrijednost smjera spremili kao **MEM1**.
- 6 Nastaviti s okretanjem uz vjetar.
- 7 Nakon drugog trimanja pritisnite  kako biste vrijednost smjera spremili kao **MEM2**.
- 8 Nastavite s okretanjem uz vjetar gledajući iglu.
Kad se igla pomakne sa središta, to označava da je vrijeme za sljedeći manevar okreta uz vjetar.
Vrijednosti MEM1 i MEM2 automatski se mijenjaju dok se okrećete uz vjetar.

Konfiguracija

Pomoću izbornika za konfiguraciju možete konfigurirati zaslone i postavke instrumenta.

U izborniku za konfiguraciju nalaze se dvije razine označene decimalnom vrijednošću koja se prikazuje u gornjem lijevom dijelu zaslona kad pritisnete .



① Vrijednost lijevo od decimalne točke označava kategoriju primarnog izbornika.

② Vrijednost desno od decimalne točke označava stavku podizbornika u kategoriji primarnog izbornika.

③ Ako se prikazuje stavka MENU, s pomoću ▲ ili ▼ možete se kretati kroz kategorije primarnog izbornika.

Ako se prikazuje stavka SUBMENU, s pomoću ▲ ili ▼ možete se kretati kroz stavke podizbornika u kategoriji primarnog izbornika.

④ Naziv kategorije primarnog izbornika ili stavke podizbornika.

⑤ Vrijednost stavke izbornika ili podizbornika.

Promjena postavke konfiguracije

- 1 Na zaslonu instrumenta pritisnite .
- 2 Pritisnite ▲ ili ▼ za odabir kategorije stavke **MENU** i zatim pritisnite .
- 3 Pritisnite ▲ ili ▼ za odabir kategorije stavke **SUBMENU** i zatim pritisnite .
Vrijednost u odabranoj kategoriji bljeska.
- 4 Pritisnite ▲ ili ▼ za promjenu vrijednosti i zatim pritisnite  kako biste potvrdili postavku.
- 5 Odaberite opciju:
 - Pritisnite  kako biste potvrdili novu vrijednost i vratili se na kategoriju stavke **SUBMENU**.
 - Pritisnite  kako biste otkazali sve promjene i vratili se na kategoriju stavke **SUBMENU**.Nova vrijednost u odabranoj kategoriji prestaje bljeskati.
- 6 Dvaput pritisnite  za povratak na zaslone instrumenta.

Podešavanje broja zaslona instrumenta

Možete prilagoditi najviše četiri zaslona instrumenta.

- 1 Na zaslonu instrumenta pritisnite .
- 2 Pritisnite  ili  kako biste odabrali opciju **SYST** i zatim pritisnite .
- 3 Pritisnite  ili  kako biste odabrali opciju **PGES** i zatim pritisnite .
- 4 Pritisnite  ili  kako biste odabrali broj zaslona instrumenta (od 1 do 4) i zatim pritisnite  kako biste potvrdili postavku.
- 5 Dvaput pritisnite  za povratak na zaslone instrumenta.

Prilagođavanje zaslona instrumenta

Možete prilagoditi podatke prikazane u tri glavna područja svakog zaslona instrumenta.

- 1 Na zaslonu instrumenta pritisnite  ili  kako biste odabrali zaslon instrumenta za prilagodbu.
- 2 Pritisnite .
- 3 Pritisnite  kako biste odabrali stavku **DATA**.
- 4 Pritisnite  ili  za odabir opcije:
 - Odaberite **SUBMENU 1.1** za promjenu donje lijeve vrijednosti (brzine).
 - Odaberite **SUBMENU 1.2** za promjenu gornje lijeve vrijednosti (smjera).
 - Odaberite **SUBMENU 1.3** za promjenu funkcije ruže vjetrova.
- 5 Pritisnite .
- 6 Pritisnite  ili  za promjenu vrijednosti.
- 7 Pritisnite  kako biste potvrdili promjenu.
- 8 Ponovite korake od 4 do 7 za svaku vrijednost ili funkciju koju želite promijeniti na trenutačnom zaslonu instrumenta.
- 9 Dvaput pritisnite  za povratak na zaslone instrumenta.

Povezivanje s Garmin® nosivim uređajem

Vaš kompatibilni Garmin nosivi uređaj komunicira s instrumentom pomoću aplikacije Boat Data Garmin Connect IQ™. Ako ta aplikacija nije instalirana na vaš nosivi uređaj, morate je preuzeti iz Garmin Connect IQ trgovine. Dodatne informacije o Connect IQ aplikacijama potražite u korisničkom priručniku svog Garmin nosivog uređaja.

Možete se povezati s kompatibilnim Garmin nosivim uređajem, kao što je quatix® 5, za prikaz informacija o vjetru s instrumenta.

- 1 Na zaslonu instrumenta pritisnite .
- 2 Pritisnite  ili  kako biste odabrali **WEAR**, a zatim pritisnite .
- 3 Odaberite opciju:
 - Ako je postavka za **ENBL** postavljena na **OFF**, pritisnite , pritisnite  ili  kako biste odabrali **ON**, a zatim pritisnite .
 - Ako je postavka za **ENBL** postavljena na **ON**, prijedite na sljedeći korak.
- 4 Pritisnite  ili  kako biste odabrali **CONN** i zatim pritisnite .
Na zaslonu se prikazuje ADD.
- 5 Pokrenite aplikaciju Boat Data na svom Garmin nosivom uređaju kako biste dovršili povezivanje s instrumentom.

Izbornici za konfiguraciju

U ovom odjeljku navedene su pojedinosti o stavkama u izborniku za konfiguraciju, organizirane po decimalnim vrijednostima izbornika i podizbornika.

I.0 DATA Postavke konfiguracije

1.1 Konfiguracija donjeg podatkovnog polja: Mijenja vrstu brzine na trenutačnoj stranici instrumenta.

1.2 Konfiguracija gornjeg podatkovnog polja: Mijenja smjer vjetra ili vrstu kuta na trenutačnoj stranici instrumenta.

1.3 Konfiguracija ruže vjetrova: Mijenja funkciju ruže vjetrova na trenutačnoj stranici instrumenta.

2.0 FILT Postavke konfiguracije

U izborniku za konfiguraciju filtra možete prilagoditi prigušivanje podataka primljenih sa senzora prije nego što se prikažu u svakoj kategoriji podataka (od 2.1 do 2.d).

Što više postavite vrijednost filtra (od 0 do d) za svaku kategoriju podataka, više će podataka biti prigušeno kako bi se uklonila ekstremna očitavanja. Na primjer, ako se postavi viši filter za TWS, to može omogućiti stabilnija očitavanja brzine vjetra pri naletima vjetra.

U pojmovniku su definirane kratice za vrste podataka korištene u ovom izborniku ([Pojmovnik kratica, stranica 12](#)).

3.0 UNIT Postavke konfiguracije

3.1 WIND: Mijenja mjerne jedinice za brzinu vjetra.

3.2 BSP: Mijenja mjerne jedinice za brzinu plovila.

3.3 NRTH: Mijenja referentni sjever za smjer i smjer vjetra. MAG označava magnetski sjever, TRU označava stvarni sjever, a GRD označava mrežu.

4.0 SENS Postavke konfiguracije

4.1 WIND: Uključuje ili isključuje podatke s povezanog bežičnog senzora vjetra. Kad su isključeni, podaci s povezanog bežičnog senzora vjetra ne prenose se putem NMEA 2000 mreže.

4.2 ANGL: Prilagođava kut senzora vjetra tako da se poravna s prednjom stranom plovila.

4.3 RSSI: Prikazuje snagu signala između instrumenta i bežičnog senzora vjetra.

4.4 BSP%: Prilagođava podatke o brzini plovila prikazane na instrumentu.

NAPOMENA: To prilagođavanje utječe samo na podatke prikazane na nautičkom instrumentu. Druge uređaje koji koriste podatke o brzini s NMEA 2000 mreže potrebno je zasebno kalibrirati po potrebi.

5.0 WEAR Postavke konfiguracije

5.1 ENBL: Omogućuje povezivanje s kompatibilnim Garmin nosivim uređajem.

5.2 CONN: Pokreće povezivanje s kompatibilnim Garmin nosivim uređajem.

6.0 SYST Postavke konfiguracije

6.1 LGHT: Prilagođava razinu pozadinskog osvjetljenja na skali od 0 do 100 %.

6.2 COLR: Postavlja boju zaslona instrumenta.

Postavke od C00 do C06 prilagođene su boje dostupne lokalno na nautičkom instrumentu.

Postavka C07 postavka je prilagođene boje kojom upravljaju drugi instrumenti na NMEA 2000 mreži.

6.3 BEEP: Uključuje ili isključuje zvukove pritiska tipke.

6.4 POWR: Omogućuje vam da promijenite način na koji se instrument uključuje.

Opcija AuT automatski uključuje instrument kad se uključi NMEA 2000 mreža.

Opcija OFF ostavlja instrument isključenim kad se uključi NMEA 2000 mreža. Instrument se mora uključiti pritiskom gumba .

6.5 PGES: Postavlja broj stranica instrumenta.

6.6 SCRL: Postavlja i prilagođava zaslone instrumenta za automatsko klizanje. Vrijednost koju postavite (od 1 do 9) predstavlja broj sekundi između svake promjene zaslona.

Postavka OFF isključuje pomicanje.

6.7 FILT: Postavlja i prilagođava postavke filtra.

Opcija SYN sinkronizira postavke filtra između uređaja GNX Wind i povezanih plotera i ostalih kompatibilnih instrumenata.

Opcija LOC ograničava postavke filtra na uređaj GNX Wind. Postavke se ne dijele s ploterima ili ostalim kompatibilnim instrumentima.

6.8 DFLT: Vraća nautički instrument na tvornički zadane postavke.

6.9 VER: Prikazuje instaliranu verziju softvera.

Dodatak

Specifikacije

Specifikacija	Mjere
Dimenzije bez zaklona za sunce (V×Š×D)	110 x 115 x 30 mm (4,33 x 4,53 x 1,18 in)
Dimenzije sa zaklonom za sunce (V×Š×D)	115 x 120 x 35,5 mm (4,53 x 4,72 x 1,40 in)
Težina bez zaklona za sunce	247 g (8,71 oz)
Težina sa zaklonom za sunce	283 g (9,98 oz)
Temperaturni raspon	Od 5 ° do 158 °F (od -15 ° do 70 °C)
Sigurna udaljenost od kompasa	209 mm (8,25 in)
Materijal	Kućište: Potpuno zabrtvljeni polikarbonat Objektiv: Staklo s premazom protiv blještanja
Vodootpornost	IEC 60529 IPX7 ¹
Potrošnja energije	Maksimalno 1,35 W
Maksimalan napon jedinice	32 Vdc
NMEA 2000 ulazni napon	Od 9 do 16 Vdc
NMEA 2000 LEN pri 9 Vdc	3
NMEA 2000 potrošnja struje	150 mA

¹ Uređaj može izdržati slučajno izlaganje vodi do 1 m dubine na 30 minuta. Dodatne informacije potražite na web-mjestu www.garmin.com/waterrating.

Pojmovnik kratica

Na mnogim zaslonima ovog uređaja kratice ukazuju na izbornik, postavku ili vrstu prikazanih podataka.

ALOG: (analogni podizbornik) Podizbornik filtra koji prilagođava brzinu prigušivanja za podatke o vjetru na ruži vjetrova.

ANGL: (podizbornik kuta) Podizbornik senzora koji prilagođava pomak kuta vjetra za podatke senzora vjetra.

APP: (kut prividnog vjetra) Prikazuje se u gornjem lijevom podatkovnom polju. Kut vjetra izmjeren u odnosu na pramac plovila.

AWA: (kut prividnog vjetra) Kut vjetra izmjeren u odnosu na pramac plovila.

AWS: (brzina prividnog vjetra) Izmjerena brzina vjetra.

BEEP: (podizbornik zvučnog signala) Podizbornik sustava koji omogućuje i onemogućuje zvukove pritiska tipke.

BSP: (brzina plovila) Brzina plovila kroz vodu.

BSP%: (podizbornik brzine plovila) Podizbornik senzora koji prilagođava prikazane podatke o brzini s povezanog senzora brzine.

BTW: (smjer do točke) Smjer puta do odredišne točke.

COLR: (podizbornik boje) Podizbornik sustava koji mijenja boju zaslona instrumenta.

CTS: (kurs za praćenje) Izračunati kurs do odredišta s kompenzacijom za odmak.

DATA: (izbornik podataka) Kategorija izbornika koja sadrži stavke za konfiguraciju stranice instrumenta.

FILT: (izbornik filtra) Kategorija izbornika koja sadrži stavke za konfiguraciju filtra za podatke.

LGHT: (pozadinsko osvjetljenje) Podizbornik sustava koji prilagođava razinu svjetline pozadinskog osvjetljenja.

LOC: (lokalno) Postavke filtra primjenjuju se samo na uređaj GNX Wind.

MEM: (memorija: MEM1 i MEM2) Spremljene vrijednosti za lijevo i desno koje se upotrebljavaju pri okretu uz vjetar u načinu rada s pilotom za upravljanje.

PBS%: (postotak polarne brzine plovila) Trenutačna brzina plovila izražena kao postotak maksimalne moguće brzine plovila koju dozvoljavaju trenutačna brzina i kut vjetra.²

PGES: (podizbornik stranica) Podizbornik sustava koji konfigurira broj prikazanih zaslona instrumenta.

POWR: (podizbornik uključivanja) Podizbornik sustava koji omogućuje automatsko uključivanje.

RSSI: (podizbornik snage signala) Podizbornik senzora koji prikazuje snagu signala između instrumenta i bežičnog senzora vjetra.

SENS: (izbornik senzora) Kategorija izbornika koja sadrži stavke za konfiguraciju senzora.

STR: (podizbornik za upravljanje) Podizbornik filtra koji prilagođava brzinu ažuriranja vodiča za upravljanje.

SYN: (sinkronizacija) Postavke filtra sinkroniziraju se s povezanim uređajima.

SYST: (izbornik sustava) Kategorija izbornika koja sadrži stavke za konfiguraciju sustava.

TAWA: (ciljni kut prividnog vjetra) Kut prividnog vjetra koji daje najveću brzinu u odnosu na trenutačnu brzinu i kut vjetra.²

TBS%: (postotak ciljne brzine plovila) Trenutačna brzina vjetra izražena kao postotak maksimalne moguće brzine vjetra pri ciljnom kutu vjetra.²

TRU: (kut stvarnog vjetra) Prikazan u gornjem lijevom podatkovnom polju. Kut vjetra s kompenzacijom za brzinu plovila unaprijed.

TTWA: (ciljni kut stvarnog vjetra) Kut stvarnog vjetra koji daje najveću brzinu u odnosu na trenutačnu brzinu i kut vjetra.²

TWA: (kut stvarnog vjetra) Kut vjetra s kompenzacijom za brzinu plovila unaprijed.

TWD: (smjer stvarnog vjetra) Pravi smjer vjetra u odnosu na sjever.

TWS: (brzina stvarnog vjetra) Brzina vjetra s kompenzacijom za brzinu plovila unaprijed.

VMG: (ispravljena brzina).

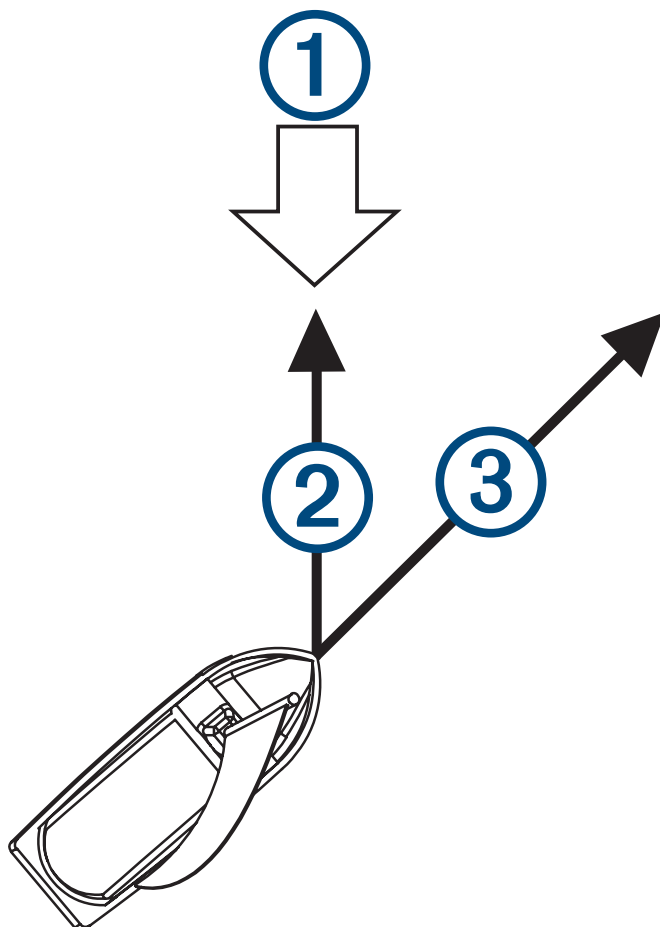
WIND: (podizbornik vjetra) Podizbornik jedinica koji prilagođava mjerne jedinice koje predstavljaju brzinu vjetra.

² Da biste mogli vidjeti ovu vrijednost, instrument najprije morate povezati s kompatibilnim ploterom s učitanim i omogućenim polarnim dijagramom.

WIND: (podizbornik sonde za vjetar) Podizbornik senzora koji uključuje i isključuje podatke s povezanog senzora vjetra.

Ispravljena brzina

Ispravljena brzina (VMG) je brzina u vjetar ili od vjetra. VMG se izračunava pomoću podataka o brzini plovila sa senzora na NMEA 2000 mreži.



①	Smjer vjetra
②	VMG
③	Brzina plovila

