

ONDECK™

Korisnički priručnik

© 2020 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, ActiveCaptain® i ANT® trgovački su znakovi tvrtke Garmin Ltd. ili njezinih podružnica, registrirani u SAD-u i drugim državama. OnDeck™ trgovački je znak tvrtke Garmin Ltd. ili njenih podružnica. Ovi trgovački znakovi ne smiju se koristiti bez izričitog dopuštenja tvrtke Garmin.

Apple® i Mac® trgovački su znakovi tvrtke Apple Inc., registrirani u SAD-u i drugim državama. Android™ trgovački je znak tvrtke Google™ Inc. NMEA 2000® i logotip NMEA 2000 logo registrirani su trgovački znakovi udruženja National Marine Electronics Association. Wi-Fi® zaštićen je znak tvrtke Wi-Fi Alliance Corporation. Windows® registrirani je trgovački znak tvrtke Microsoft Corporation u SAD-u i drugim državama. Svi ostali trgovački znakovi i autorska prava pripadaju njihovim vlasnicima.

Sadržaj

Početak rada	1
Povezivanje s OnDeck Wi-Fi mrežom	1
Postavljanje sustava OnDeck u aplikaciji ActiveCaptain	1
Aktivacija pretplate na mobilne usluge	1
Senzori	1
Nadziranje senzora	1
Pregledavanje starih podataka senzora	1
Konfiguracija senzora temperature	2
Konfiguracija sigurnosnog senzora	2
Obavijesti za alarme	2
Postavljanje alarma za senzore	2
Vaše kontaktne informacije	2
Dodavanje kontakata	2
Odglašanje i utišavanje alarma	2
Pojedinosti obavijesti za alarme	2
Prekidači	3
Pojedinosti o prekidačima	3
Konfiguriranje prekidača	3
Prilagođavanje zaslona Prekidači	3
Upravljanje prekidačima	3
Konfiguracija OnDeck prekidača s pomoću plotera	3
Upravljanje OnDeck prekidačima s pomoću plotera	3
Praćenje i sigurnost	3
Praćenje plovila	3
Uključivanje opcije Alarm za sigurnost i lokaciju	3
Postavljanje virtualne zemljopisne granice	4
Postavljanje opcije Alarm izvan mreže	4
Pojedinosti sigurnosnog senzora	4
Rješavanje problema	4
LED indikator statusa	4
Prikaz dijagnostičkih informacija	4
Ponovno postavljanje podataka i postavki	4
Rješavanje problema s alarmom izvan mreže	5
Izgleda da moji OnDeck podaci nisu ažurni ili dostupni	5
Moji se NMEA 2000® podaci ne ažuriraju	5
Ne primam obavijesti za alarme	5
Brine me da bi sustav OnDeck mogao isprazniti akumulator	5
GTB 10 hub ne ostaje uključen, OnDeck Wi-Fi pristupna točka nestaje, a moj ploter je ne omogućuje ponovo automatski	5
Imam sigurnosni senzor, ali ne primam obavijesti za alarme	5
Nemam sigurnosni senzor, ali primam obavijesti za alarme sigurnosnog senzora	5
Primam neočekivane obavijesti za alarme o virtualnoj zemljopisnoj granici ili sigurnosnoj lokaciji	6
Na zaslonu gorivo nedostaje senzor	6
Na zaslonu gorivo prikazuju se nepotrebni senzori	6
Za kaljužnu se pumpu uvijek prikazuje da radi	6
Za kaljužnu se pumpu nikada ne prikazuje da radi, ali na grafikonu povijesti aktivnosti vidi se da je radila	6
Položaj mog plovila na karti nije ispravan	6
Dodatak	6
Prebacivanje između plovila	6
Konfiguriranje OnDeck Wi-Fi mreže	6
Nadogradnja softvera sustava OnDeck	6
Kontaktiranje Garmin službe za korisničku podršku	6
Specifikacije uređaja GTB 10	6
Kompatibilni senzori	7
Indeks	8

Početak rada

OBAVIJEST

Upotreba OnDeck usluga podložna je Uvjetima usluge za Garmin® OnDeck planove pretplate (activecaptain.garmin.com/TermsOfUse/OnDeck).

Morate se pretplatiti na plan pretplate tvrtke Garmin kako biste OnDeck usluge mogli upotrebljavati na Garmin OnDeck proizvodima. Svaki OnDeck proizvod zahtijeva vlastiti plan pretplate.

NAPOMENA: GTB 10 hub prije nastavka mora biti priključen u skladu s *Uputama za instalaciju* i priključen na vanjski izvor napajanja.

1 Uključite ulaz Boat-in-Use ili senzor Shore Power.

NAPOMENA: Ako ne uključite ulaz Boat-in-Use ili senzor Shore Power, sustav OnDeck nakon aktivacije pretplate prelazi u stanje mirovanja i sprječava konfiguraciju.

Informacije o povezivanju ulaza Boat-in-Use ili senzora Shore Power potražite u *Uputama za instalaciju* na web-mjestu garmin.com/manuals/OnDeck.

2 Povežite se s Wi-Fi® mrežom sustava OnDeck (*Povezivanje s OnDeck Wi-Fi mrežom*, stranica 1).

3 Preuzmite i instalirajte aplikaciju ActiveCaptain® i slijedite upute na zaslonu kako biste postavili sustav (*Postavljanje sustava OnDeck u aplikaciji ActiveCaptain*, stranica 1).

4 Aktivirajte pretplatu na mobilne usluge (*Aktivacija pretplate na mobilne usluge*, stranica 1).

5 Konfigurirajte prekidače (*Konfiguriranje prekidača*, stranica 3).

6 Unesite svoje vlasničke kontaktne informacije (*Vaše kontaktne informacije*, stranica 2).


7 Dodajte kontakte (*Dodavanje kontakata*, stranica 2).

8 Postavite alarme (*Postavljanje alarma za senzore*, stranica 2).

Povezivanje s OnDeck Wi-Fi mrežom

NAPOMENA: Ako GTB 10 hub nije povezan s kompatibilnim ploterom putem mreže Garmin Marine Network, morate izvršiti ove korake u roku od 30 minuta od uključivanja uređaja. Uređaj će se automatski isključiti nakon 30 minuta neaktivnosti.

Mobilni uređaj s pokrenutom aplikacijom ActiveCaptain morate povezati s OnDeck Wi-Fi mrežom.

1 Ako je LED indikator statusa isključen, pritisnite  kako biste uključili GTB 10 hub.

2 Ako je GTB 10 hub povezan s kompatibilnim Garmin ploterom putem mreže Garmin Marine Network, postavite OnDeck Wi-Fi mrežu s pomoću plotera.

Dodatne informacije potražite u priručniku za ploter.

3 Na mobilnom uređaju odaberite **Postavke > Wi-Fi**.

4 Mobilni uređaj postavite unutar 32 m (105 ft) od GTB 10 huba.

5 Odaberite Garmin mrežu i unesite lozinku.

SAVJET: Ako GTB 10 hub nije povezan s ploterom, zadani je naziv mreže **Garmin**, a zadana je lozinka **garminmarine**.

Ako je GTB 10 hub povezan s ploterom, upotrijebite mrežu i lozinku postavljene u 2. koraku.

Nakon povezivanja s Garmin Wi-Fi mrežom morate otvoriti aplikaciju ActiveCaptain.

Postavljanje sustava OnDeck u aplikaciji ActiveCaptain

Nakon povezivanja mobilnog uređaja s OnDeck Wi-Fi mrežom, potrebno je upotrijebiti aplikaciju ActiveCaptain za postavljanje sustava OnDeck.

1 Iz trgovine aplikacijama na mobilnom uređaju instalirajte i otvorite aplikaciju ActiveCaptain.

2 Prijavite se u svoj Garmin račun.

SAVJET: Ako nemate račun, odaberite Stvori.

Kada aplikaciju ActiveCaptain povežete sa sustavom OnDeck koji nije konfiguriran, provest će vas se kroz korake za postavljanje funkcija sustava OnDeck.

3 Odaberite **Nastavak** i slijedite upute na zaslonu kako biste postavili sustav.

4 Ako sustav OnDeck nije povezan s ploterom, kada se to zatraži, unesite novi naziv mreže i lozinku za OnDeck Wi-Fi mrežu i povežite se s ponovno konfiguriranom mrežom u Wi-Fi postavkama za mobilni uređaj.

5 Vratite se u aplikaciju ActiveCaptain.

6 Slijedite upute na zaslonu kako biste postavili sustav.

Nakon postavljanja sustava aktivirajte pretplatu na mobilne usluge (*Aktivacija pretplate na mobilne usluge*, stranica 1) i dovršite ostale korake postavljanja.

Aktivacija pretplate na mobilne usluge

Prije upotrebe sustava OnDeck morate aktivirati pretplatu na mobilne usluge.

1 Idite na web-mjesto activecaptain.garmin.com/ondeckactivation.

2 Prijavite se u svoj Garmin račun.

Radi se o istim informacijama o računu koje upotrebljavate za prijavu u aplikaciju ActiveCaptain.

3 Odaberite uređaj.

4 Pročitajte i prihvatite uvjete i odredbe.

5 Unesite podatke za plaćanje i odaberite **Spremi**.

6 Odaberite paket i odaberite opciju **Odaberi > Spremi**.

7 Unesite podatke za plaćanje i odaberite **Spremi**.

S vaše će se kreditne kartice svaki mjesec naplaćivati naknada dok je aktivna pretplata na mobilne usluge.

8 Odaberite **Aktiviraj pretplatu**.

Senzori

Možete vidjeti informacije sa senzora povezanih sa sustavom OnDeck.

Nadziranje senzora

1 U aplikaciji ActiveCaptain odaberite **Aplikacije za plovilo > gorivo**.



2 Odaberite opciju:

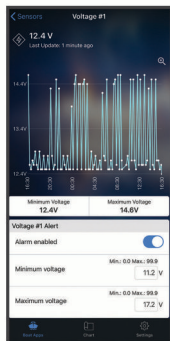
- Za prikaz više informacija o senzoru odaberite senzor.
- za prikazivanja i skrivanje senzora odaberite **Uređivanje**, a zatim odaberite senzore koje želite prikazati ili sakriti.
- Za promjenu redosljeda senzora odaberite **Uređivanje** i povucite senzor na novu lokaciju.




SAVJET: Povucite zaslon prema dolje kako biste ažurirali podatke.

Pregledavanje starih podataka senzora

Možete pregledati stare podatke nekih senzora kao što je senzor temperature.

- 1 U aplikaciji ActiveCaptain odaberite **Aplikacije za plovilo > gorivo**.
- 2 Odaberite stavku s ikonom  ili  u kutu.



- 3 Odaberite  ili **Više**.
- 4 Po potrebi odaberite trajanje.
- 5 Po potrebi odaberite  ili  kako biste promijenili raspon datuma.

Konfiguracija senzora temperature

Prije konfiguriranja senzora temperature morate povezati mobilni uređaj s aplikacijom ActiveCaptain na OnDeck Wi-Fi mrežu.

Senzor ste trebali konfigurirati prilikom postavljanja sustava. Po potrebi možete promijeniti status veze ili lokaciju.

- 1 U aplikaciji ActiveCaptain odaberite **Postavke > Postavke OnDeck sustava**.
- 2 Odaberite **Lokacija senzora**.
- 3 Odaberite lokaciju senzora.

Konfiguracija sigurnosnog senzora

Prije konfiguriranja sigurnosnog senzora morate povezati mobilni uređaj s aplikacijom ActiveCaptain na OnDeck Wi-Fi mrežu.

Senzor ste trebali konfigurirati prilikom postavljanja sustava. Po potrebi možete promijeniti status veze.

- 1 U aplikaciji ActiveCaptain odaberite **Postavke > Postavke OnDeck sustava**.
- 2 Odaberite **Status povezivanja > Povezan**.

Obavijesti za alarme

OPREZ

Funkcija obavijesti za alarme sustava OnDeck opcionalna je i na nju se ne oslanjajte kao na primarni način nadziranja plovila. Funkcionalnost, pouzdanost i pravovremenost obavijesti za alarme ovisi o brojnim faktorima na koje tvrtka Garmin nema utjecaj, a uključuju među ostalim mobilnu vezu / prijam i napajanje uređaja.

Obavijesti o alarmima dobivat ćete na unijetu adresu e-pošte i broj za primanje tekstnih poruka ([Dodavanje kontakata, stranica 2](#)).



Frekvencija primanja alarma ovisi o nekoliko faktora. Neki se alarmi poput alarma izvan mreže šalju jednom dnevno. Drugi se alarmi šalju jednom svakih 6 sati ([Obavijesti za alarme, stranica 2](#)).

Postavljanje alarma za senzore

OPREZ


Funkcija obavijesti za alarme sustava OnDeck opcionalna je i na nju se ne oslanjajte kao na primarni način nadziranja plovila.

Funkcionalnost, pouzdanost i pravovremenost obavijesti za alarme ovisi o brojnim faktorima na koje tvrtka Garmin nema utjecaj, a uključuju među ostalim mobilnu vezu / prijam i napajanje uređaja.

- 1 U aplikaciji ActiveCaptain odaberite **Aplikacije za plovilo > gorivo**.
- 2 Odaberite stavku s ikonom  ili  u kutu.
- 3 Odaberite **Alarm je omogućen** ili odaberite vrstu alarma kao što je **Maksimalni dnevni ciklusi**.
- 4 Po potrebi unesite vrijednost.
- 5 Po potrebi ponovite postupak za dodatne alarme i senzore.

Vaše kontaktne informacije

Kao vlasnik plovila morate unijeti kontaktne informacije i omogućiti primanje obavijesti za alarme e-poštom ili porukom kako biste mogli primiti poruke sa sustava OnDeck.

- 1 U aplikaciji ActiveCaptain odaberite **Postavke > Postavke obavijesti za alarme**.
- 2 Odaberite  na vrhu zaslona.
- 3 Slijedite upute na zaslonu kako biste dodali svoj telefonski broj i adresu e-pošte.
- 4 Omogućite prekidač pored svog imena kako biste po potrebi mogli primiti tekstne poruke i poruke e-pošte.

Dodavanje kontakata

Možete dodavati kontakte kako biste primali obavijesti sa sustava OnDeck.

- 1 U aplikaciji ActiveCaptain odaberite **Postavke > Postavke obavijesti za alarme**.
- 2 U naslovu tekstne poruke ili poruke e-pošte odaberite **Dodavanje primatelja**.
- 3 Za dodavanje kontakta slijedite upute na zaslonu.
- 4 Po potrebi dodajte još kontakata.

Odgađanje i utišavanje alarma

Prilikom upotrebe plovila možda ćete htjeti odgoditi ili utišati obavijesti za alarme. Utišavanjem alarma spriječit će se slanje obavijesti za alarme tekstnom porukom ili e-poštom dok ne omogućite utišavanje. Odgađanjem alarma spriječit će se slanje obavijesti za alarme do određenog vremena.

- 1 U aplikaciji ActiveCaptain odaberite **Postavke > Postavke obavijesti za alarme**.
- 2 Odaberite opciju:
 - Za utišavanje obavijesti odaberite **Utišaj obavijesti**.
 - Za odgađanje obavijesti odaberite **Odgodi obavijesti** i odaberite datum i vrijeme.

Podaci prikupljeni tijekom razdoblja kada su alarmi odgođeni ili utišani sprječavaju većinu alarma. Sljedeći alarmi neće slati obavijest za alarm kada se alarm odgodi ili utiša, ali uzimaju u obzir podatke prikupljene tijekom tog razdoblja: maksimalni dnevni ciklusi obalnog priključka, maksimalni dnevni ciklusi kaljužne pumpe, maksimalni satni ciklusi kaljužne pumpe i minimalno vrijeme neaktivnosti kaljužne pumpe.

Pojedinosti obavijesti za alarme

OPREZ

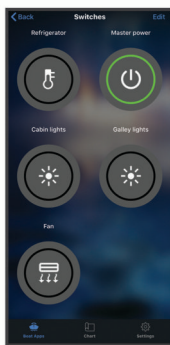
Funkcija obavijesti za alarme sustava OnDeck opcionalna je i na nju se ne oslanjajte kao na primarni način nadziranja plovila. Funkcionalnost, pouzdanost i pravovremenost obavijesti za alarme ovisi o brojnim faktorima na koje tvrtka Garmin nema utjecaj, a uključuju među ostalim mobilnu vezu / prijam i napajanje uređaja.

Alarm	Frekvencija
Maksimalni dnevni ciklusi kaljužne pumpe	Jednom u 24 sata
Maksimalno trajanje kaljužne pumpe	Jednom u 6 sati
Maksimalni satni ciklusi kaljužne pumpe	Jednom u 6 sati
Minimalno vrijeme neaktivnosti kaljužne pumpe	Jednom u 6 sati
Dubina	Jednom u 6 sati
Alarm za lokaciju (virtualna zemljopisna granica)	Jednom u 6 sati
Izvan mreže	Jednom u 24 sata
Alarm za sigurnosni senzor i lokaciju	Jednom u 6 sati
Maksimalni dnevni ciklusi obalnog priključka	Jednom u 24 sata
Maksimalno vrijeme prekinute veze obalnog priključka	Jednom u 6 sati
Temperatura	Jednom u 6 sati
Napon	Jednom u 6 sati

Ako se alarm aktivira više puta u razdoblju od 24 sata ili 6 sati, neće se slati više obavijesti za alarm. To je korisno jer se ne preopterećujete brojnim porukama za isti alarm. Primjerice, ako otvarate i zatvarate vrata plovila kako biste unijeli opremu i ne deaktivirate sigurnosni alarm, sustav će vam za aktivirani sigurnosni alarm poslati samo jednu poruku.

Prekidači

Možete upravljati stavkama s prekidačima releja povezanim sa sustavom OnDeck.



Pojedinosti o prekidačima

Ponekad možda nećete moći upravljati prekidačima. Prekidači se privremeno isključuju tijekom ponovnog postavljanja sustava i nadogradnje softvera. Prekidači se isključuju i kada se sustav OnDeck isključi zbog određene radnje korisnika ili niske razine unutarnjeg akumulatora.

Prekidači koji su bili uključeni prije ponovnog postavljanja sustava, nadogradnje softvera ili kada je sustav bio isključen automatski se uključuju kad se uključi sustav OnDeck. Prekidači se ne uključuju automatski nakon vraćanja na tvorničke postavke.

Konfiguriranje prekidača

Prije konfiguriranja prekidača morate povezati mobilni uređaj s aplikacijom ActiveCaptain na internet.

- 1 U aplikaciji ActiveCaptain odaberite **Aplikacije za plovilo > Prekidači > Uređivanje**.
- 2 Odaberite prekidač.
- 3 Odaberite **Prekidač je povezan**.
- 4 Unesite naziv i po potrebi odaberite ikonu prekidača.

Prilagođavanje zaslona Prekidači

- 1 U aplikaciji ActiveCaptain odaberite **Aplikacije za plovilo > Prekidači > Uređivanje**.

- 2 Povucite prekidač na novu lokaciju.
- 3 Dodirnite prekidač kako biste uredili naziv ili ikonu.
- 4 Odaberite **Gotovo**.

Upravljanje prekidačima

Prije upravljanja prekidačima morate ih konfigurirati (*Konfiguriranje prekidača, stranica 3*).

- 1 U aplikaciji ActiveCaptain odaberite **Aplikacije za plovilo > Prekidači**.
 - 2 Odaberite stavku kako biste je uključili ili isključili.
- SAVJET:** Povucite zaslon prema dolje kako biste ažurirali podatke.

Konfiguracija OnDeck prekidača s pomoću plotera

OnDeck prekidače možete konfigurirati i njima upravljati s pomoću kompatibilnog plotera.

- 1 Na ploteru odaberite **Postavke > Moje plovilo > Prebacivanje > OnDeck™ koncentrador**.
- 2 Odaberite prekidač.
- 3 Odaberite **Povezano**.
- 4 Po potrebi odaberite **Uredi naziv** i unesite naziv.

Upravljanje OnDeck prekidačima s pomoću plotera

Prije upravljanja prekidačima morate ih konfigurirati (*Konfiguracija OnDeck prekidača s pomoću plotera, stranica 3*).

- 1 Na ploteru odaberite **A/V, mjerači, kontrole > Prebacivanje**.
- 2 Po potrebi odaberite **Izbornik > Postavljanje** kako biste konfigurirali stranice s prekidačima.
- 3 Odaberite prekidač kako biste ga uključili ili isključili.

Praćenje i sigurnost

Možete vidjeti lokaciju plovila i omogućiti sigurnosne funkcije.

Praćenje plovila

Odaberite opciju za prikaz plovila na karti:

- U aplikaciji ActiveCaptain odaberite **Aplikacije za plovilo > Praćenje i sigurnost**.
- U aplikaciji ActiveCaptain odaberite **Karta**.

SAVJET: Povucite zaslon Praćenje i sigurnost prema dolje kako biste ažurirali podatke.

Uključivanje opcije Alarm za sigurnost i lokaciju

⚠ OPREZ

Funkcija obavijesti za alarme sustava OnDeck opcionalna je i na nju se ne oslanjate kao na primarni način nadziranja plovila. Funkcionalnost, pouzdanost i pravovremenost obavijesti za alarme ovisi o brojnim faktorima na koje tvrtka Garmin nema utjecaj, a uključuju među ostalim mobilnu vezu / prijam i napajanje uređaja.

Kada napuštate plovilo, trebate aktivirati Alarm za sigurnost i lokaciju.

- 1 U aplikaciji ActiveCaptain odaberite **Aplikacije za plovilo > Praćenje i sigurnost**.
- 2 U opciji **Alarm za sigurnost i lokaciju** odaberite **Alarm je omogućen**.

Kada su sigurnosne funkcije aktivirane, primit ćete obavijest ako se sigurnosni senzor aktivira ili ako se plovilo pomakne više od

100 metara (328 stopa) od trenutne lokacije prijavljene poslužitelju.

Kada se vratite na plovilo, trebate deaktivirati sigurnosne funkcije ponovnim odabirom opcije Alarm je omogućen kako biste ga isključili.

Postavljanje virtualne zemljopisne granice

⚠ OPREZ

Funkcija obavijesti za alarme sustava OnDeck opcionalna je i na nju se ne oslanjajte kao na primarni način nadziranja plovila. Funkcionalnost, pouzdanost i pravovremenost obavijesti za alarme ovisi o brojnim faktorima na koje tvrtka Garmin nema utjecaj, a uključuju među ostalim mobilnu vezu / prijam i napajanje uređaja.

Možete omogućiti da vam sustav šalje obavijest za alarm kada plovilo uđe u određeno područje ili kad iz njega izađe.

- 1 U aplikaciji ActiveCaptain odaberite **Aplikacije za plovilo > Praćenje i sigurnost**.
- 2 U opciji **Alarm virtualne zemljopisne granice** odaberite **Alarm je omogućen**.
- 3 Odaberite opciju:
 - Kako biste primili obavijest kad plovilo uđe u područje, odaberite **Prilikom ulaska**.
 - Kako biste primili obavijest kad plovilo izađe iz područja, odaberite **Alarm za sigurnost i lokaciju**.
- 4 Odaberite **Središnja točka** i zatim odaberite središte područja.
Središnja točka područja s virtualnom zemljopisnom granicom zadano je trenutna lokacija plovila.
- 5 Odaberite **Radijus** i povucite kružnicu kako biste prilagodili veličinu područja.

Kada se položaj plovila prijavljen poslužitelju promijeni tako da plovilo uđe ili izađe iz virtualne zemljopisne granice, primiti ćete obavijest za alarm.

Postavljanje opcije Alarm izvan mreže

⚠ OPREZ

Funkcija obavijesti za alarme sustava OnDeck opcionalna je i na nju se ne oslanjajte kao na primarni način nadziranja plovila. Funkcionalnost, pouzdanost i pravovremenost obavijesti za alarme ovisi o brojnim faktorima na koje tvrtka Garmin nema utjecaj, a uključuju među ostalim mobilnu vezu / prijam i napajanje uređaja.

Alarm izvan mreže sustavu omogućuje slanja obavijesti kada sustav OnDeck sat vremena ne kontaktira s poslužiteljem.

- 1 U aplikaciji ActiveCaptain odaberite **Aplikacije za plovilo > Praćenje i sigurnost**.
 - 2 U opciji **Alarm izvan mreže** odaberite **Alarm je omogućen**.
- Kada je sustav OnDeck izvan mreže, svaki dan tijekom kojeg je sustav izvan mreže primiti ćete jednu obavijest za alarm. Informacije o rješavanju problema s alarmom izvan mreže potražite u odjeljku *Rješavanje problema s alarmom izvan mreže*, stranica 5.

Pojedinosti sigurnosnog senzora

Sigurnosni senzor zadano je konfiguriran sa statusom Nije priključeno. Nakon instalacije senzora morate ga konfigurirati tako da ima status Povezan kako biste mogli prikazati aktivnost senzora na popisu gorivo i kako biste mogli primiti obavijesti za alarme (*Konfiguracija sigurnosnog senzora*, stranica 2).


Ako niste instalirali i konfigurirali sigurnosni senzor, i dalje možete omogućiti opciju Alarm za sigurnost i lokaciju kako bi se

otkrilo kretanje plovila (*Uključivanje opcije Alarm za sigurnost i lokaciju*, stranica 3).

Konfiguracija senzora	Status senzora	Oznaka senzora na popisu gorivo
Povezan	Vrata ili prozor su zatvoreni. Kontakti senzora međusobno su blizu.	Deaktivirano
Povezan	Vrata ili prozor su otvoreni. Kontakti senzora međusobno nisu blizu.	Aktivirano
Nije priključeno	Nije primjenjivo	Deaktivirano

Rješavanje problema

LED indikator statusa

Aktivnost LED indikatora	Status
Svijetli crveno	U tijeku je uključivanje uređaja.
Treperi zeleno	Uređaj je uključen i normalno radi.
Treperi narančasto	Softver uređaja se ažurira.
Treperi crveno	Došlo je do pogreške u radu uređaja i uređaj se mora ponovno pokrenuti držanjem gumba  (<i>Ponovno pokretanje sustava OnDeck</i> , stranica 4).
Isključen	Uređaj je isključen ili u stanju mirovanja.

Ponovno pokretanje sustava OnDeck

Prije ponovnog pokretanja sustava trebate pristup GTB 10 hubu.

Ako sustav OnDeck prestane raditi, možete ga ponovo pokrenuti.

Pritisnite  i držite ga 8 do 10 sekundi.

Led indikator za STATUS počinje svijetliti crveno i uređaj se ponovo pokreće.

LED indikator za STATUS je isključen

- Pritisnite gumb napajanja kako biste provjerili da uređaj nije u stanju mirovanja.
Ako LED indikator statusa počne svijetliti crveno, uređaj je bio isključen. Ako LED indikator statusa zatreperi zeleno, uređaj je bio u stanju mirovanja.
- Provjerite ima li GTB 10 hub ispravan vanjski izvor napajanja koji nije prepoznat kao ispražnjen akumulator (*Brine me da bi sustav OnDeck mogao isprazniti akumulator*, stranica 5).
- Kako bi uređaj bio potpuno uključen i kako ne bi prešao u stanje mirovanja, provjerite instalaciju ulaza Boat-in-Use i senzora Shore Power.
Proučite *Upute za instalaciju* na web-mjestu garmin.com/manuals/OnDeck.

Prikaz dijagnostičkih informacija

Možete pregledati dijagnostičke informacije radi otklanjanja poteškoća.

- 1 Povežite mobilni uređaj s OnDeck Wi-Fi mrežom (*Povezivanje s OnDeck Wi-Fi mrežom*, stranica 1).
- 2 U aplikaciji ActiveCaptain odaberite **Postavke > OnDeck dijagnostika**.

Ponovno postavljanje podataka i postavki

Prije ponovnog postavljanja podataka i postavki trebate pristup GTB 10 hubu.

Možete izbrisati svoje korisničke podatke i vratiti sve postavke na tvornički zadane vrijednosti.

NAPOMENA: Postavke sinkronizirane s drugim uređajima na mreži Garmin Marine Network neće se izbrisati.

- 1 Provjerite je li GTB 10 hub potpuno uključen.
- 2 Tankim predmetom poput raširene spajalice pritisnite i držite gumb FACTORY RESET.
LED indikator za STATUS treperi zeleno i zatim počinje svijetliti crveno nakon približno 20 sekundi.
- 3 Nakon što LED indikator za STATUS počne svijetliti crveno, otpustite gumb FACTORY RESET.

Rješavanje problema s alarmom izvan mreže

Sustav OnDeck može biti izvan mreže iz različitih razloga. Kako biste utvrdili zašto je sustav izvan mreže, možete izvršiti radnje u nastavku.

- Za ručno ažuriranje podataka povucite zaslon prema dolje sa zaslona **gorivo**, **Prekidači** ili **Praćenje i sigurnost**.
- Pritisnite gumb napajanja kako biste provjerili je li uređaj uključen.
Ako LED indikator statusa počne svijetliti crveno, uređaj je bio isključen. Ako LED indikator statusa zatreperi zeleno, uređaj je bio u stanju mirovanja.
- Provjerite ima li GTB 10 hub ispravan vanjski izvor napajanja koji nije prepoznat kao ispražnjen akumulator (*Brine me da bi sustav OnDeck mogao isprazniti akumulator*, stranica 5).
- Provjerite imate li dobar signal mobilne mreže (*Prikaz dijagnostičkih informacija*, stranica 4).
- Provjerite status pretplate na web-mjestu activecaptain.garmin.com.
- Povežite mobilni uređaj s OnDeck Wi-Fi mrežom, provjerite snagu signala (**Postavke > OnDeck dijagnostika**) i provjerite je li dostupan internet.
- Provjerite nalazi li se plovilo u području pokrivenom signalom mobilne mreže. Prilagodite položaj antene i uređaja u skladu s *Uputama za instalaciju*.

Izgleda da moji OnDeck podaci nisu ažurni ili dostupni

OnDeck hub prijavljuje podatke svakih 15 minuta uz rad s potpuno uključenim uređajem i svakih 30 minuta u stanju mirovanja.

- Za ručno ažuriranje podataka povucite zaslon prema dolje sa zaslona **gorivo**, **Prekidači** ili **Praćenje i sigurnost**.
Poslužitelj ograničava frekvenciju korisničkog ažuriranja podataka. To ograničenje ne sprječava da OnDeck hub češće prijavljuje podatke.
- Prođite stavke s popisa za rješavanje problema u odjeljku *Rješavanje problema s alarmom izvan mreže*, stranica 5.
- Provjerite jeste li postavljeni kao vlasnik.
- Ako ste povezani s ploterom, provjerite je li ime vlasnika isto u aplikaciji na mobilnom uređaju i na ploteru.
 - U aplikaciji ActiveCaptain odaberite **Postavke > O uređaju** i provjerite ime koje se nalazi ispod teksta **Prijavljen kao korisnik: %@**.
 - Na ploteru odaberite **A/V, mjerači, kontrole > ActiveCaptain** i provjerite ime koje se nalazi pored teksta **Vlasnik**.

Ako se imena ne podudaraju, vratite ploter na zadane postavke (**Postavke > Sustav > Informacije o sustavu > Ponovno postavljanje > Vraćanje zadanih postavki**) ili ponovo postavite aplikaciju (**Postavke > Ponovo postavi aplikaciju**) i zatim se ponovo prijavite koristeći se ispravnim računom.

- Povežite mobilni uređaj s OnDeck Wi-Fi mrežom i prihvatite odzivnike za prijenos informacija za prijavu.

Moji se NMEA 2000® podaci ne ažuriraju

Postavke NMEA 2000 mreže vjerojatno zahtijevaju relej za uključivanje NMEA 2000 mreže za nadzor, osim ako nije uvijek uključena. Proučite *Upute za instalaciju* na web-mjestu garmin.com/manuals/OnDeck.

Ne primam obavijesti za alarme

Više je faktora koji mogu utjecati na primanje obavijesti za alarme. Ako ne primete obavijesti, izvršite radnje u nastavku kako biste ustanovili razlog.

NAPOMENA: Ne šalju se sve obavijesti za alarme odmah. Neke obavijesti za alarme šalju se nakon što se uređaj poveže s poslužiteljem.

- Provjerite prenosi li sustav podatke. Pogledajte odjeljke *Rješavanje problema s alarmom izvan mreže*, stranica 5 i *Izgleda da moji OnDeck podaci nisu ažurni ili dostupni*, stranica 5.
- Provjerite jeste li unijeli ispravan telefonski broj i adresu e-pošte (*Dodavanje kontakata*, stranica 2).
- Provjerite jesu li alarmi konfigurirani i omogućeni (*Postavljanje alarma za senzore*, stranica 2).
- Provjerite da alarmi nisu utišani ili odgođeni (*Odgađanje i utišavanje alarma*, stranica 2).
- Provjerite je li do alarma došlo izvan razdoblja bez alarma (*Obavijesti za alarme*, stranica 2).

Brine me da bi sustav OnDeck mogao isprazniti akumulator

OnDeck GTB 10 hub prelazi na unutarnji akumulator kada nije potpuno uključen i kada napon vanjskog izvora napajanja padne ispod 11,9 Vdc za sustav od 12 Vdc ili ispod 23,8 Vdc za sustav od 24 Vdc. Vrsta sustava određuje se naponom vanjskog izvora napajanja. Manje od 15 V ukazuje na sustav od 12 Vdc, a više od 18 Vdc ukazuje na sustav od 24 Vdc.

OnDeck GTB 10 hub prelazi nazad na napajanje iz vanjskog izvora kada se napajanje podigne na 12,4 Vdc ili više za sustav od 12 Vdc ili na 23,8 Vdc ili više za sustav od 24 Vdc.

Unutarnji akumulatoru uvjetima uobičajene upotrebe traje otprilike 48 sati.

GTB 10 hub ne ostaje uključen, OnDeck Wi-Fi pristupna točka nestaje, a moj ploter je ne omogućuje ponovo automatski

- Provjerite instalaciju ulaza Boat-in-Use.
Ulaz Boat-in-Use treba biti uključen istovremeno s ploterom.
Proučite *Upute za instalaciju* na web-mjestu garmin.com/manuals/OnDeck.

Imam sigurnosni senzor, ali ne primam obavijesti za alarme

- Povežite mobilni uređaj s OnDeck Wi-Fi mrežom i provjerite je li sigurnosni senzor **Status povezivanja** postavljen na opciju **Povezan**.
- Provjerite je li sigurnosni senzor instaliran i povezan u skladu s *Uputama za instalaciju* na web-mjestu garmin.com/manuals/OnDeck.
- Provjerite upotrebljavate li Garmin sigurnosni senzor, a ne senzor drugog proizvođača.

Nemam sigurnosni senzor, ali primam obavijesti za alarme sigurnosnog senzora

- 1 Povežite mobilni uređaj s OnDeck Wi-Fi mrežom.
- 2 Odaberite **Postavke > Postavke OnDeck sustava > Status povezivanja**.

3 Provjerite je li odabrana opcija **Nije priključeno**.

Primam neočekivane obavijesti za alarme o virtualnoj zemljopisnoj granici ili sigurnosnoj lokaciji

- Na zaslonu **Praćenje i sigurnost** provjerite lokaciju plovila i virtualnu zemljopisnu granicu.
- Alarm za sigurnosnu lokaciju okružuje lokaciju plovila kada je omogućen. Za ponovo postavljanje lokacije onemogućite alarm za sigurnosnu lokaciju i zatim ga ponovo omogućite.
- Prođite stavke na popisu za rješavanje problema u odjeljku *Položaj mog plovila na karti nije ispravan*, stranica 6.

Na zaslonu gorivo nedostaje senzor

Ako na zaslonu gorivo nedostaje senzor ili podaci, možda ćete trebati dodati stavku zaslonu ili pričekati da senzor pošalje podatke. Kada senzor duže od 30 dana ne pošalje podatke, više se ne prikazuje na zaslonu gorivo.

- 1 Za prikaz senzora na zaslonu **gorivo** odaberite opciju **Uređivanje**.
- 2 Odaberite senzor.

Na zaslonu gorivo prikazuju se nepotrebni senzori

Na zaslonu **gorivo** odaberite **Uređivanje** i odaberite senzor kako biste ga sakrili.

SAVJET: Senzor možete povući kako biste ga premjestili.

Za kaljužnu se pumpu uvijek prikazuje da radi

- 1 Provjerite rad kaljužne pumpe.
- 2 Provjerite instalaciju ulaza kaljuže.

Ulaz kaljuže trebao bi biti povezan s kaljužnom pumpom tako da ima napon od 10 do 32 Vdc kada i samo kada je pumpa aktivna. To može biti žica za ručni ulaz ili izlaz plutajućeg prekidača, ne nužno dovod napajanja pumpi.

Proučite *Upute za instalaciju* na web-mjestu garmin.com/manuals/OnDeck.

Za kaljužnu se pumpu nikada ne prikazuje da radi, ali na grafikonu povijesti aktivnosti vidi se da je radila

Za pumpu se prikazuje da radi samo ako je uključena točno u trenutku prikupljanja OnDeck podataka.

Za provjeru rada osigurajte da pumpa radi dulje vrijeme i ažurirajte podatke u mobilnoj aplikaciji.

Položaj mog plovila na karti nije ispravan

- Provjerite položaj i orijentaciju GTB 10 huba u skladu s *Uputama za instalaciju* na web-mjestu garmin.com/manuals/OnDeck.
- Po potrebi premjestite GTB 10 hub na bolju lokaciju.
- Po potrebi upotrijebite vanjsku GPS antenu postavljenu na lokaciji s nesmetanim pogledom na nebo.

NAPOMENA: Ako je plovilo pohranjeno u nekoj zatvorenoj strukturi ili nema nesmetan pogled na nebo, GPS signal mogao bi biti slab ili bi se mogao izgubiti.

Dodatak

Prebacivanje između plovila

Ako imate više sustava OnDeck na ActiveCaptain računu, možete se prebacivati između plovila kako biste vidjeli informacije o svakom plovilu.

- 1 U aplikaciji ActiveCaptain odaberite **Aplikacije za plovilo** > **•••** > **Zamijeni plovilo**.
- 2 Odaberite plovilo.

Konfiguriranje OnDeck Wi-Fi mreže

NAPOMENA: Ako GTB 10 hub nije povezan s kompatibilnim ploterom putem mreže Garmin Marine Network, morate izvršiti ove korake u roku od 30 minuta od uključivanja uređaja. Uređaj će se automatski isključiti nakon 30 minuta neaktivnosti.

Ako GTB 10 hub nije povezan s ploterom, iz sigurnosnih razloga morate promijeniti Wi-Fi lozinku kako biste pravilno registrirali uređaj na računu.

- 1 Otvorite aplikaciju ActiveCaptain.
- 2 Kada se to zatraži, unesite novi naziv mreže i lozinku.
Ako se to ne zatraži, možete odabrati **Postavke** > **Postavke OnDeck sustava** > **Wi-Fi naziv i lozinka**.
- 3 Povežite se s ponovno konfiguriranom mrežom u Wi-Fi postavkama za mobilni uređaj.

Nadogradnja softvera sustava OnDeck

OBAVIJEST

GTB 10 hub mora biti uključen dok je u tijeku postupak nadogradnje softvera sustava OnDeck. Ako su vanjski izvor napajanja, ulaz Boat-in-Use ili senzor Shore Power uklonjeni iz uređaja tijekom nadogradnje, OnDeck hub može postati nestabilan i možda ćete ga trebati zamijeniti. Proučite *Upute za instalaciju* na web-mjestu garmin.com/manuals/OnDeck.

Sustav OnDeck mora biti povezan s Garmin ploterom putem mreže Garmin Marine Network kako bi se nadogradio softver sustava OnDeck.

Prilikom instalacije uređaja ili priključivanja dodatne opreme na sustav možda ćete morati nadograditi softver sustava OnDeck. Softver možete nadograditi s pomoću povezanog plotera na jedan od dva načina.

- Upotrijebite aplikaciju ActiveCaptain.
- Preuzmite nadogradnju s web-mjesta garmin.com/support/software/marine.html s pomoću memorijske kartice (maksimalne veličine od 32 GB) i računala s operacijskim sustavom Mac® ili Windows®.

Dodatne informacije potražite u korisničkom priručniku za ploter na web-mjestu support.garmin.com.

Kontaktiranje Garmin službe za korisničku podršku

- Posjetite web-mjesto support.garmin.com za pomoć i informacije poput priručnika uređaja, čestih pitanja, videozapisa i korisničke podrške.
- U SAD-u nazovite 913-397-8200 ili 1-800-800-1020.
- U Ujedinjenom Kraljevstvu nazovite 0808 238 0000.
- U Europi nazovite +44 (0) 870 850 1241.

Specifikacije uređaja GTB 10

Težina	0,64 kg (1,4 lb)
Sigurna udaljenost od kompasa	102 mm (4 in)
Raspon radne temperature	Od -15° do 55°C (od 5° do 131°F)

Raspon temperature za punjenje unutarnje baterije	Od 0 ° do 45 °C (od 32° do 113 °F)
Materijal	Polikarbonatna plastika
Vodootpornost	IEC 60529 IPX7 ¹
Osigurač	7,5 A, 42 V brzo-djelujući
Ulazni napon	Od 10 do 32 Vdc
Maksimalna potrošnja pri 10 Vdc	20 W
Tipična potrošnja struje pri 13,2 Vdc	40 mA u prosjeku (uz prijelaz između stanja mirovanja i potpunog uključanja) 210 mA u prosjeku (uz potpuno uključanje)
Tipična potrošnja struje kad je uređaj isključen	Do 7 mA u prosjeku
Maksimalna potrošnja struje pri 13,2 Vdc	1,5 A
NMEA 2000 LEN pri 9 Vdc	2
NMEA 2000 potrošnja struje	75 mA maks.
Trajanje pomoćne baterije	48 sati (uobičajena upotreba)

Specifikacije senzora obalnog priključka

Raspon radne temperature	Od -15° do 55°C (od 5° do 131°F)
Temperaturni raspon za skladištenje	Od -20° do 60 °C (od -4 ° do 140 °F)
Ulazni napon	100 do 240 V izmjenične struje
Izlaz	5 V DC
Lokacija za montažu	Maksimalno 85 % vlažnosti, okruženja bez kondenzacije

Specifikacije senzora temperature

Raspon radne temperature	Od -50 ° do 105 °C (od -58 ° do 221 °F)
--------------------------	---

Specifikacije sigurnosnog senzora

Raspon radne temperature	Od -15 ° do 80 °C (od 5 ° do 176 °F)
--------------------------	--------------------------------------

Specifikacije relejnog prekidača od 12 V

Raspon radne temperature	Od -15° do 85°C (od 5° do 185°F)
Temperaturni raspon za skladištenje	Od -40° do 155°C (od -40° do 311°F)
Kontrolni napon (zavojnica)	7,8 do 15,6 Vdc
Minimalno strujno opterećenje (kontakti)	0,1 A
Maksimalno strujno opterećenje (kontakti)	Do 15 A pri 10 do 16 Vdc Do 9 A pri 20 do 32 Vdc

Bežični protokoli i frekvencije

Protokol	Frekvencijski raspon	Tipično napajanje
UMTS nisko	824 do 915 Mhz	-6,4 dBm
UMTS srednje	1710 do 1980 Mhz	20,8 dBm
LTE FDD nisko 1	699 do 787 Mhz	21,8 dBm
LTE FDD nisko 2	814 do 862 Mhz	24,1 dBm
LTE FDD nisko 3	880 do 915 Mhz	20,4 dBm
LTE FDD srednje 1	1710 do 1785 Mhz	25,1 dBm
LTE FDD srednje 2	1850 do 1980 Mhz	22,9 dBm
LTE FDD visoko	2500 do 2570 Mhz	18,2 dBm
LTE FDD visoko 1	1880 do 2400 Mhz	20,4 dBm
LTE FDD visoko 2	2555 do 2655 Mhz	25,5 dBm
ANT [®] /Wi-Fi	2400 do 2480 Mhz	16,8 dBm

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

Kompatibilni senzori

Senzori uređaja

Kaljužna pumpa (dva)
Sigurnost
Napon akumulatora (dva)
Temperatura
Obalni priključak
GPS lokacija
GPS kopneni kurs
GPS kopnena brzina
Dnevnik udaljenosti

NMEA 2000 senzori

Razina tekućine
DC napon
Temperatura
GPS lokacija
GPS kopneni kurs
GPS kopnena brzina
Smjer plovila
Brzina plovila kroz vodu
Podaci o vjetru
Protok goriva
Sati rada motora
Indikatori upozorenja za motor

NAPOMENA: Podaci NMEA 2000 senzora ne prenose se kada se GTB 10 hub napaja unutarnjim pomoćnim akumulatorom.

Indeks

A

ActiveCaptain 1
aktivacija 1
alarm izvan mreže 4, 5
alarm za lokaciju 3
alarmi 2, 5
 izvan mreže 4, 5

D

dijagnostika 4

G

Garmin služba za korisničku podršku. *Vidi*
 služba za korisničku podršku
GPS 6

K

kontakti 2

L

LED 4
lociranje plovila 3
lokacija
 alarmi 4
 granice 4

M

mobilne usluge 1

N

nadogradnje, softver 6
NMEA 2000 5

O

obavijesti 2

P

podaci 5
podrška. *Vidi* služba za korisničku podršku
položaj 6
pomoć. *Vidi* služba za korisničku podršku
ponovno pokretanje uređaja 4
ponovno postavljanje 4
praćenje plovila 3
prekidači 3
pretplata 1

R

rješavanje problema 4–6

S

senzor temperature 2
senzori 1, 2, 6
sigurnosni senzor 2, 4
sigurnost 3, 5
služba za korisničku podršku 6
softver, nadogradnja 6

T

tvorničke postavke 4

U

upozorenja 2

V

virtualne zemljopisne granice 4
više plovila 6

W

Wi-Fi 6
Wi-Fi veza 1

support.garmin.com