

ONDECK™

Gebruikershandleiding

© 2020 Garmin Ltd. of haar dochtermaatschappijen

Alle rechten voorbehouden. Volgens copyrightwetgeving mag deze handleiding niet in zijn geheel of gedeeltelijk worden gekopieerd zonder schriftelijke toestemming van Garmin. Garmin behoudt zich het recht voor om haar producten te wijzigen of verbeteren en om wijzigingen aan te brengen in de inhoud van deze handleiding zonder de verplichting te dragen personen of organisaties over dergelijke wijzigingen of verbeteringen te informeren. Ga naar www.garmin.com voor de nieuwste updates en aanvullende informatie over het gebruik van dit product.

Garmin®, het Garmin logo, ActiveCaptain® en ANT® zijn handelsmerken van Garmin Ltd. of haar dochtermaatschappijen, geregistreerd in de Verenigde Staten en andere landen. OnDeck™ is een handelsmerk van Garmin Ltd. of haar dochtermaatschappijen. Deze handelsmerken mogen niet worden gebruikt zonder uitdrukkelijke toestemming van Garmin.

Apple® en Mac® zijn handelsmerken van Apple Inc., geregistreerd in de Verenigde Staten en andere landen. Android™ is een handelsmerk van Google™ Inc. NMEA 2000® en het NMEA 2000 logo zijn geregistreerde handelsmerken van de National Marine Electronics Association. Wi-Fi® is een geregistreerd handelsmerk van Wi-Fi Alliance Corporation. Windows® is een geregistreerd handelsmerk van Microsoft Corporation in de Verenigde Staten en andere landen. Andere handelsmerken en auteursrechten zijn eigendom van hun respectieve eigenaars.

Inhoudsopgave

Aan de slag..... 1

- Verbinding maken met het OnDeck Wi-Fi netwerk..... 1
- Het OnDeck systeem instellen in de ActiveCaptain app..... 2
- Het mobiele abonnement activeren..... 2

Sensors..... 2

- Sensoren en groepen..... 2
- Sensoren bewaken..... 4
- De sensorgeschiedenis weergeven..... 4
- Sensoren opnieuw rangschikken en verbergen..... 4
- De temperatuursensor configureren..... 5
- De veiligheidssensor configureren..... 5

Alarmmeldingen..... 5

- Alarmen instellen voor sensoren..... 5
- Uw contactgegevens toevoegen..... 6
- Contactpersonen toevoegen..... 6
- Alle alarmen uitstellen en dempen..... 6
- Details van alarmmeldingen..... 7

Schakelaars..... 8

- Configuratie van schakelaars..... 9
- De schakelaars bedienen met een mobiel toestel..... 10
- De schakelaars met een kaartplotter bedienen..... 10
- Het scherm Schakelaars aanpassen... 10
- Schakelaardetails..... 11

Volgen en beveiliging..... 11

- Uw schip volgen..... 11
- Het Beveiliging en locatiealarm inschakelen..... 11
- Een geofence instellen..... 12
- Het Offline-alarm instellen..... 12
- Specificaties van beveiligingssensor... 13

Problemen oplossen..... 13

- STATUSlampje..... 13
- Diagnostische informatie weergeven.. 14
- Gegevens en instellingen opnieuw instellen..... 14

- Problemen met het offline-alarm oplossen..... 14
- Mijn OnDeck gegevens lijken verouderd of zijn niet beschikbaar..... 15
- Mijn NMEA 2000 gegevens worden niet bijgewerkt..... 15
- Ik ontvang geen alarmmeldingen..... 15
- Digitale schakelaars zijn offline of hebben een foutstatus..... 15
- Ik maak me zorgen dat mijn OnDeck systeem mijn batterij kan ontladen..... 16
- De GTB 10 hub blijft niet volledig actief, het OnDeck Wi-Fi toegangspunt gaat weg en mijn kaartplotter schakelt deze niet automatisch opnieuw in..... 16
- Ik heb een beveiligingssensor, maar ik ontvang geen alarmmeldingen..... 16
- Ik heb geen beveiligingssensor, maar ik ontvang wel alarmberichten over de beveiligingssensor..... 16
- Ik ontvang onverwachte meldingen van geofence- of beveiligingslocatiealarmen..... 16
- Er ontbreekt een sensor in het scherm Sensors..... 16
- Het scherm Sensors toont onnodige sensoren..... 16
- Mijn ruimpomp is altijd actief..... 17
- Mijn ruimpomp wordt niet als actief weergegeven maar de grafiek met geschiedenis geeft aan dat die wel actief was..... 17
- De positie van mijn schip is niet correct op de kaart..... 17

Appendix..... 17

- Schakelen tussen schepen..... 17
- Het OnDeck Wi-Fi netwerk configureren..... 17
- De OnDeck systeemsoftware bijwerken..... 18
- Specificaties van de GTB 10..... 18
- Compatibele sensoren..... 20

Aan de slag

WAARSCHUWING

Lees de gids *Belangrijke veiligheids- en productinformatie* in de verpakking voor productwaarschuwingen en andere belangrijke informatie.

LET OP

Voor het gebruik van de OnDeck services gelden de Servicevoorwaarden voor Garmin® OnDeck serviceabonnementen (subscriptions.garmin.com/legal/TC_GARMIN_SUBSCRIPTION_SERVICES_ONDECK).

U moet zich abonneren op een abonnement van Garmin om de OnDeck services met Garmin OnDeck producten te kunnen gebruiken. Voor elk OnDeck product is een eigen abonnement vereist.

OPMERKING: Voordat u verdergaat, moet de GTB 10 hub worden aangesloten volgens de *Installatie-instructies* en op een externe voedingsbron worden aangesloten.

- 1 Schakel de invoer Boat-in-Use of de sensor Shore Power in.

OPMERKING: Als u de ingang Boat-in-Use of de sensor Shore Power niet inschakelt, schakelt het OnDeck systeem na het activeren van het abonnement over naar de stand-bymodus en wordt configuratie voorkomen.

Voor meer informatie over het aansluiten van de ingang Boat-in-Use of de sensor Shore Power raadpleegt u de garmin.com/manuals/OnDeck.

- 2 Verbinding maken met het OnDeck systeem Wi-Fi® netwerk (*Verbinding maken met het OnDeck Wi-Fi netwerk, pagina 1*).
- 3 Download en installeer de ActiveCaptain® app en volg de instructies op het scherm om het systeem in te stellen (*Het OnDeck systeem instellen in de ActiveCaptain app, pagina 2*).
- 4 Activeer het abonnement op de mobiele service (*Het mobiele abonnement activeren, pagina 2*).
- 5 Configureer de schakelaars (*Configuratie van schakelaars, pagina 9*).
- 6 Voer de contactgegevens van de eigenaar in (*Uw contactgegevens toevoegen, pagina 6*).
- 7 Voeg contactpersonen toe (*Contactpersonen toevoegen, pagina 6*).
- 8 Stel alarmen in (*Alarmen instellen voor sensoren, pagina 5*).

Verbinding maken met het OnDeck Wi-Fi netwerk

OPMERKING: Als de GTB 10 hub niet via het Garmin Marine Network met een compatibele kaartplotter is verbonden, moet u deze stappen binnen 30 minuten na het inschakelen van het toestel uitvoeren. Het toestel wordt automatisch uitgeschakeld na 30 minuten inactiviteit.

U moet het mobiele toestel dat ActiveCaptain uitvoert, verbinden met het OnDeck Wi-Fi netwerk.

- 1 Als het STATUSlampje uit is, drukt u op  om de GTB 10 hub in te schakelen.
- 2 Als de GTB 10 hub verbonden is met een compatibele Garmin kaartplotter via het Garmin Marine Network, stelt u het OnDeck Wi-Fi netwerk in met de kaartplotter.
Zie de handleiding van de kaartplotter voor meer informatie.
- 3 Selecteer vanaf het mobiele toestel **Settings > Wi-Fi**.
- 4 Breng het mobiele toestel binnen 32 m (105 ft.) van de GTB 10 hub.
- 5 Selecteer het Garmin netwerk en voer het wachtwoord in.

TIP: Als de GTB 10 hub niet is aangesloten op een kaartplotter, is de standaardnetwerknnaam **Garmin** en het standaardwachtwoord **garminmarine**.

Als de GTB 10 hub is aangesloten op een kaartplotter, gebruikt u het netwerk en het wachtwoord dat u in stap 2 hebt ingesteld.

Nadat u verbinding hebt gemaakt met het Garmin Wi-Fi netwerk, moet u de ActiveCaptain app openen.

Het OnDeck systeem instellen in de ActiveCaptain app

Nadat u het mobiele toestel met het OnDeck Wi-Fi netwerk hebt verbonden, moet u de ActiveCaptain app gebruiken om het OnDeck systeem in te stellen.

- 1 U kunt de ActiveCaptain app via de app store op uw mobiele toestel installeren en openen.
- 2 Aanmelden bij uw Garmin account.

TIP: Als u geen account hebt, selecteert u Maak er een.

Wanneer u de ActiveCaptain app aansluit op een niet-geconfigureerd OnDeck systeem, wordt u door de stappen geleid om de OnDeck systeemfuncties in te stellen.

- 3 Selecteer **Ga door** en volg de instructies op het scherm om het systeem in te stellen.
- 4 Als OnDeck het systeem niet is verbonden met een kaartplotter, voert u een nieuwe netwerknaam en een nieuw wachtwoord in voor het OnDeck Wi-Fi netwerk en maakt u verbinding met het opnieuw geconfigureerde netwerk in de Wi-Fi instellingen voor het mobiele toestel.
- 5 Ga terug naar de ActiveCaptain app.
- 6 Volg de instructies op het scherm om het systeem in te stellen.

Nadat u het systeem hebt ingesteld, activeert u het abonnement op de mobiele-telefoonservice ([Het mobiele abonnement activeren, pagina 2](#)) en voert u de rest van de installatiestappen uit.

Het mobiele abonnement activeren

Voordat u het OnDeck systeem kunt gebruiken, moet u het abonnement voor mobiele service activeren.

- 1 Ga naar activecaptain.garmin.com/ondeckactivation.
- 2 Aanmelden bij uw Garmin account.
Dit zijn dezelfde accountgegevens die u gebruikt om u aan te melden bij de ActiveCaptain app.
- 3 Selecteer het toestel.
- 4 Lees en accepteer de voorwaarden.
- 5 Voer uw factuurgegevens in en selecteer **Sla op**.
- 6 Selecteer het pakket en **Selecteer > Sla op**.
- 7 Voer uw betalingsgegevens in en selecteer **Sla op**.
Uw creditcard wordt maandelijks gefactureerd zolang uw mobiele abonnement actief is.
- 8 Selecteer **Abonnement activeren**.

Sensors

U kunt informatie bekijken van de sensoren die op het OnDeck systeem zijn aangesloten.

Sensoren en groepen

In de app ActiveCaptain zijn er twee tabbladen op het scherm van de app Sensors. Het tabblad Sensors bevat alle sensoren die op het systeem zijn aangesloten. Het tabblad Groepen bevat groepen sensoren die u kunt maken voor organisatie en gemak.

Een groep maken

Het tabblad Groepen bevat alleen sensorgroepen die u maakt. Totdat u uw eerste groep hebt gemaakt, staan er geen items op het tabblad Groepen.

- 1 Selecteer in de app ActiveCaptain **Boot-apps > Sensors**.
- 2 Selecteer het tabblad **Groepen**.
- 3 Selecteer .
Het venster Nieuwe groep wordt geopend.
- 4 Voer in het venster **Nieuwe groep** de volgende optionele acties uit die betrekking hebben op uw nieuwe groep:
 - Voer een naam voor de groep in.
 - Selecteer een symbool om de groep weer te geven.
- 5 Selecteer **Sensoren toevoegen/verwijderen** en selecteer alle sensoren die u aan de groep wilt toevoegen.
TIP: Als u veel aangesloten sensoren hebt, kunt u de sensoren filteren op systeemtype of -categorie met behulp van de vervolgkeuzemenu's boven aan de lijst met sensoren.
- 6 Selecteer **OK** om het toevoegen van sensoren te voltooien en selecteer nogmaals **OK** om de nieuwe groep toe te voegen.

Sensorgroepen opnieuw rangschikken en verwijderen

U kunt de positie van sensorgroepen wijzigen op het tabblad Groepen of groepen verwijderen die u niet meer wilt.

- 1 Selecteer in de app ActiveCaptain **Boot-apps > Sensors** en selecteer het tabblad **Groepen**.
- 2 Selecteer **Wijzig**.
TIP: U kunt een sensorgroep ingedrukt houden om het tabblad Groepen te bewerken.
Op elk van de sensorgroepen worden pictogrammen weergegeven die aangeven dat u ze kunt verplaatsen of verwijderen.
- 3 Voer zo nodig een actie uit om het tabblad **Groepen** te bewerken:
 - als u de positie van een sensorgroep wilt wijzigen, versleept u deze naar een nieuwe locatie.
 - Als u een sensor wilt verwijderen, selecteert u  in de linkerhoek van de sensor.
- 4 Selecteer **OK** om het bewerken van de groep te voltooien.

Een sensorgroep bewerken

U kunt sensoren in een groep toevoegen, verwijderen en de positie ervan aanpassen, en u kunt de naam en het symbool voor de groep bewerken.

- 1 Selecteer in de app ActiveCaptain **Boot-apps > Sensors**.
- 2 Selecteer het tabblad **Groepen** en selecteer de groep die u wilt bewerken.
- 3 Selecteer **Wijzig**.
TIP: U kunt een sensor in de groep ingedrukt houden om de groep te bewerken.
Op elk van de sensoren worden pictogrammen weergegeven die aangeven dat u ze kunt verplaatsen of verwijderen.
- 4 Voer een actie uit om de groep te bewerken:
 - Als u de positie van een sensor in de groep wilt wijzigen, sleept u deze naar een nieuwe locatie.
 - Als u een sensor uit de groep wilt verwijderen, selecteert u  in de linkerhoek van de sensor.
 - Als u de naam of het symbool van de groep wilt wijzigen of extra sensoren wilt toevoegen, selecteert u **Groep bewerken**.
- 5 Selecteer **OK** om het bewerken van de groep te voltooien.

Sensoren bewaken

1 Selecteer in de app ActiveCaptain **Boot-apps > Sensors** en selecteer het tabblad **Sensors**.

2 Selecteer een sensor om meer informatie weer te geven

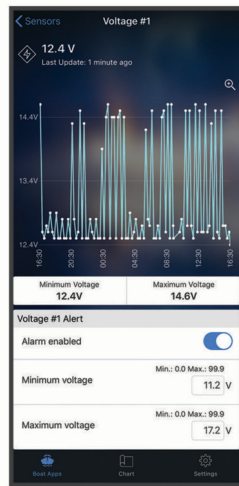
TIP: Trek het scherm omlaag om de gegevens te vernieuwen.

De sensorgeschiedenis weergeven

U kunt historische gegevens bekijken voor bepaalde sensoren, zoals de temperatuursensor.

1 Selecteer in de app ActiveCaptain **Boot-apps > Sensors** en selecteer het tabblad **Sensors**.

2 Selecteer een item met een pictogram voor  of  in de hoek.



3 Selecteer  of **Meer**.

4 Selecteer indien nodig een duur.

5 Selecteer indien nodig  of  om het datumbereik te wijzigen.

Sensoren opnieuw rangschikken en verbergen

U kunt de volgorde van sensoren wijzigen op het tabblad Sensors. U kunt deze aangesloten sensoren ook verbergen, maar u wilt niet dat de hub GTB 10 deze bewaakt.

1 Selecteer in de app ActiveCaptain **Boot-apps > Sensors** en selecteer het tabblad **Sensors**.

2 Selecteer **Wijzig**.

TIP: U kunt een sensor ingedrukt houden om het tabblad Sensors te bewerken.

Op elk van de sensoren worden pictogrammen weergegeven die aangeven dat u ze kunt verbergen.

3 Voer een actie uit om het tabblad **Sensors** te bewerken:

- Als u de positie van een sensor wilt wijzigen, sleept u deze naar een nieuwe locatie.
- Als u een sensor wilt verbergen, selecteert u het  in de linkerhoek van de sensor.

4 Selecteer **OK** om de bewerking van het tabblad **Sensors** te voltooien.

Alle verborgen sensoren worden naar de onderkant van de lijst verplaatst en worden vaag weergegeven om aan te geven dat ze verborgen zijn in het systeem. U kunt op een verborgen sensor tikken om deze terug te plaatsen in de sensorlijst en beschikbaar te maken voor het systeem.

De temperatuursensor configureren

Voordat u de temperatuursensor configureert, moet u het mobiele toestel met de ActiveCaptain app verbinden met het OnDeck Wi-Fi netwerk.

U moet de sensor hebben geconfigureerd bij het instellen van het systeem. U kunt indien nodig de verbindingsstatus of -locatie wijzigen.

- 1 Selecteer in de ActiveCaptain app **Instellingen > Instellingen voor OnDeck**.
- 2 Selecteer **Sensorlocatie**.
- 3 Selecteer de locatie van de sensor.

De veiligheidssensor configureren

Voordat u de beveiligingssensor configureert, moet u het mobiele toestel met de ActiveCaptain app verbinden met het OnDeck Wi-Fi netwerk.

U moet de sensor hebben geconfigureerd bij het instellen van het systeem. U kunt indien nodig de verbindingsstatus wijzigen.

- 1 Selecteer in de ActiveCaptain app **Instellingen > Instellingen voor OnDeck**.
- 2 Selecteer **Verbindingsstatus > Verbonden**.

Alarmmeldingen

VOORZICHTIG

De OnDeck alarmmeldingsfunctie is extra en dient niet te worden gebruikt als primaire methode om uw boot te bewaken. De functionaliteit, betrouwbaarheid en tijdigheid van de alarmmeldingen zijn afhankelijk van een aantal factoren waarop de Garmin geen invloed heeft, waaronder, maar niet beperkt tot, mobiele verbinding/ontvangst en toestelvoeding.

U wordt op de hoogte gebracht van alarmen met behulp van de ingevoerde e-mail- en sms-nummers ([Contactpersonen toevoegen, pagina 6](#)).

Standaard ontvangt u meldingen wanneer alarmstatussen worden geactiveerd en gewist, en deze waarden kunnen voor elke sensor worden geconfigureerd ([Alarmmeldingen, pagina 5](#)).

U kunt alarmen voor het hele systeem dempen of stilzetten, of u kunt alarmen voor afzonderlijke sensoren dempen ([Alle alarmen uitstellen en dempen, pagina 6](#)).

Alarmen instellen voor sensoren

VOORZICHTIG

De OnDeck alarmmeldingsfunctie is extra en dient niet te worden gebruikt als primaire methode om uw boot te bewaken. De functionaliteit, betrouwbaarheid en tijdigheid van de alarmmeldingen zijn afhankelijk van een aantal factoren waarop de Garmin geen invloed heeft, waaronder, maar niet beperkt tot, mobiele verbinding/ontvangst en toestelvoeding.

- 1 Selecteer in de app ActiveCaptain **Boot-apps > Sensors**.
- 2 Selecteer de sensor waarvoor u een alarm wilt toevoegen.
- 3 Schakel het alarm voor de sensor in.
- 4 Voer de waarden in voor een alarm op basis van het bereik.
- 5 Herhaal deze procedure indien nodig voor meer alarmen en sensoren.

Uw contactgegevens toevoegen

Als eigenaar van het schip moet u uw contactgegevens invoeren en sms- of e-mailalarmmeldingen inschakelen om meldingen van het OnDeck systeem te ontvangen.

- 1 Selecteer in de ActiveCaptain app **Instellingen > Instellingen voor alarmmeldingen**.
- 2 Selecteer ➤ bovenaan het scherm.
- 3 Volg de instructies op het scherm om uw telefoonnummer en e-mailadres toe te voegen.
- 4 Schakel de tuimelschakelaar naast uw naam in om zo nodig tekst- en e-mailberichten te ontvangen.

Contactpersonen toevoegen

U kunt contactpersonen toevoegen om meldingen van uw OnDeck systeem te ontvangen.

- 1 Selecteer in de ActiveCaptain app **Instellingen > Instellingen voor alarmmeldingen**.
- 2 Selecteer onder het sms-bericht of de e-mailkop **Extra ontvangers toevoegen**.
- 3 Volg de aanwijzingen op het scherm om de contactpersoon toe te voegen.
- 4 Voeg indien nodig extra contactpersonen toe.

Alle alarmen uitstellen en dempen

U wilt mogelijk alle alarmmeldingen uitstellen of dempen wanneer u de boot gebruikt. Als u alarmen uitschakelt, worden de alarmmeldingen niet naar uw e-mail of smartphone verzonden totdat u de stilte uitschakelt. Als u alarmen in de sluimerstand zet, worden de alarmmeldingen niet verzonden tot de opgegeven tijd.

- 1 Selecteer in de app ActiveCaptain **Instellingen > Instellingen voor alarmmeldingen**.
- 2 Selecteer een optie:
 - Als u de meldingen wilt dempen, selecteert u **Meldingen dempen**.
 - Als u de meldingen wilt uitstellen, selecteert u **Meldingen uitstellen** en selecteert u een datum en tijd.

Gegevens die tijdens de sluimerperiode of stilteperiode worden verzameld, houden de meeste alarmen tegen. De alarmen van de stroom aan wal en de ruimpomp verzenden geen alarmmelding wanneer het alarm wordt gedempt of stilgezet, maar registreren wel de gegevens die zijn verzameld tijdens de sluimer- en stilteperiode.

Een alarm dempen voor een individuele sensor

U kunt de alarmen voor een specifieke sensor in de sluimerstand zetten terwijl u alarmen voor andere sensoren blijft ontvangen. U kunt alarmen voor een bepaalde sensor in de sluimerstand zetten, maar u kunt ze niet dempen. U kunt alarmen alleen voor het hele systeem dempen.

- 1 Selecteer in de app ActiveCaptain de sensor waarvoor u de alarmen wilt dempen.
- 2 Selecteer **Alarm sluimeren** en selecteer een datum en tijd.

Gegevens die tijdens de sluimerperiode worden verzameld, houden de meeste alarmen tegen. De alarmen van de stroom aan de wal en de ruimpomp sturen geen alarmmelding wanneer het alarm wordt gedempt, maar registreren wel de gegevens die tijdens de sluimerperiode zijn verzameld.

Details van alarmmeldingen

⚠ VOORZICHTIG

De OnDeck alarmmeldingsfunctie is extra en dient niet te worden gebruikt als primaire methode om uw boot te bewaken. De functionaliteit, betrouwbaarheid en tijdigheid van de alarmmeldingen zijn afhankelijk van een aantal factoren waarop de Garmin geen invloed heeft, waaronder, maar niet beperkt tot, mobiele verbinding/ontvangst en toestelvoeding.

Er zijn twee soorten alarmen die de meldingsparameters en -instellingen bepalen:

Binaire status: De sensor heeft één trigger voor het alarm, bijvoorbeeld online of offline.

Op basis van bereik: De sensor heeft een reeks waarden die worden gebruikt om het alarm te activeren, bijvoorbeeld als de accuspanning lager is dan 8 V DC of hoger dan 13 V DC. U moet deze bereikwaarden configureren voor elke sensor als u waarschuwingen wilt ontvangen.

Alarm	Type	Trigger	Wis
Batterijspanningsalarm	Op basis van bereik	De accuspanning van het vaartuig daalt tot onder of stijgt boven het ingestelde bereik.	De accuspanning van het vaartuig keert terug naar het ingestelde bereik.
Alarm ruimpomp	Binaire status	De ruimpomp draait	De ruimpomp draait niet meer
Waterdieptealarm	Op basis van bereik	De gedetecteerde diepte ligt onder of boven het ingestelde bereik.	De diepte ligt binnen het ingestelde bereik.
Geofence alarm (locatie)	Op basis van bereik	Het vaartuig heeft zich buiten het ingestelde gebied begeven.	Het vat is teruggekeerd naar het ingestelde gebied.
Interne batterij	Binaire status	Het toestel GTB 10 werkt op de interne batterij.	Het toestel GTB 10 is opnieuw aangesloten op de externe voeding.
Offline-alarm	Binaire status	Het toestel GTB 10 heeft langer dan 70 minuten geen gegevens gerapporteerd.	Het toestel GTB 10 is weer begonnen met het rapporteren van gegevens.
Beveiliging en locatiealarm	Binaire status	De beveiligingssensor wordt geactiveerd.	De beveiligingssensor keert terug naar de geactiveerde status.
Alarm stroom aan wal	Binaire status	De stroom aan de wal is uitgeschakeld	De stroom aan de wal is weer ingeschakeld
Temperatuuralarm	Op basis van bereik	De temperatuur daalt tot onder of stijgt boven het ingestelde bereik.	De temperatuur keert terug naar het ingestelde bereik.

Geavanceerde alarminstellingen

Als u toegang wilt krijgen tot geavanceerde alarminstellingen voor een sensor, selecteert u in de app ActiveCaptain de sensor die u wilt configureren en selecteert u Geavanceerde instellingen.

Voorvallen: Schakel deze instelling in en geef de waarden op voor zowel het aantal gedetecteerde triggers als het tijdvenster. U ontvangt alleen waarschuwingen wanneer het alarm het ingestelde aantal keren binnen het gedefinieerde venster wordt geactiveerd.

OPMERKING: Alle triggers worden gevolgd, zelfs als er geen waarschuwing wordt verzonden op basis van deze instelling.

Tijdsduur: Schakel deze instelling in en geef de waarden op voor zowel de duur van gedetecteerde triggers als het tijdvenster. U ontvangt alleen waarschuwingen wanneer de sensor zich gedurende de opgegeven tijd binnen het ingestelde venster in de geactiveerde status bevindt.

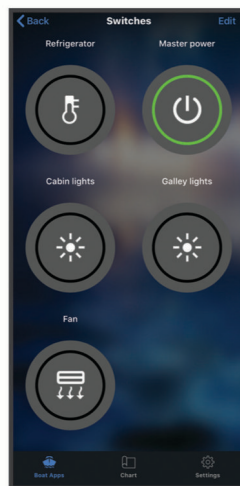
Als u deze instelling bijvoorbeeld gebruikt om u te waarschuwen wanneer uw ruimpomp binnen 24 uur gedurende 45 minuten draait, ontvangt u de waarschuwing nadat deze gedurende een cumulatief totaal van 45 minuten heeft gedraaid binnen 24 uur, niet alleen wanneer deze 45 minuten één keer draait. Het kan 30 minuten duren en een paar uur later de overige 15 minuten. Op dat moment wordt het cumulatieve totaal van 45 minuten bereikt en wordt het alarm verzonden.

Later: Schakel deze instelling in en geef een tijdsduur op. U ontvangt een herinneringsalarm als het alarm gedurende de opgegeven tijd nog niet is gewist.

Offline-alarm: Schakel deze instelling in en geef een tijdsduur op. U ontvangt een waarschuwing als de sensor gedurende de opgegeven tijd geen gegevens heeft gerapporteerd.

Schakelaars

U kunt de schakelaars configureren en bedienen die met het OnDeck systeem zijn verbonden via de ActiveCaptain app op uw mobiele toestel of met uw kaartplotter.



Configuratie van schakelaars

Digitale NMEA 2000[®] schakelaars toevoegen

U kunt een optioneel NMEA 2000 digitaal schakeltoestel aansluiten op het NMEA 2000 netwerk van uw schip om toegang te krijgen tot extra digitale schakelaars. Het digitale schakeltoestel moet worden geconfigureerd voor dit type schakeling voordat u de digitale schakelaars kunt configureren.

OPMERKING: Het digitale schakeltoestel moet van een type zijn dat de NMEA 2000 PGN's gebruikt voor de bediening van Tijdelijk en Vergrendelen schakelaars (PGN 127501 en PGN 127502).

- 1 Als het digitale schakeltoestel nog niet voor dit type schakeling is geconfigureerd, configureert u het volgens de instructies die bij het toestel zijn geleverd.
- 2 Sluit het digitale schakeltoestel aan op het NMEA 2000 netwerk dat is aangesloten op de GTB 10 hub en de kaartplotter.
- 3 Configureer de digitale schakelaars ([De schakelaars configureren met een mobiel toestel, pagina 9](#)).

De schakelaars configureren met een mobiel toestel

Voordat u de schakelaars configureert, moet u het mobiele toestel via de ActiveCaptain app verbinden met internet.

U kunt de schakelaars ook configureren met een compatibele kaartplotter ([OnDeck schakelaars configureren met een kaartplotter, pagina 9](#)).

- 1 Selecteer in de ActiveCaptain app, **Boot-apps > Schakelaars > Wijzig**.
- 2 Als u schakelopties van een nieuw NMEA 2000 digitaal schakeltoestel configureert, selecteert u de blauwe banner om de gebruikersovereenkomst te lezen en te accepteren.
- 3 Selecteer een schakelaar.
- 4 Selecteer **Schakelaar aangesloten**.
- 5 Selecteer indien nodig een pictogram voor de schakelaar.
- 6 Voer indien nodig een naam voor een OnDeckschakelaar in.
U kunt een NMEA 2000 digitale schakelaar een naam geven met behulp van de kaartplotter ([Configureren van NMEA 2000 digitale schakelaars met een kaartplotter, pagina 10](#)).
- 7 Selecteer indien nodig een tijdsduur voor een **Tijdelijk** schakelaar.
- 8 Selecteer **Weergeven in lijst met schakelaars**.

OnDeck schakelaars configureren met een kaartplotter

U kunt de OnDeck schakelaars configureren met behulp van een compatibele kaartplotter of met behulp van de ActiveCaptain app ([De schakelaars configureren met een mobiel toestel, pagina 9](#)).

Deze stappen zijn alleen van toepassing op schakelaars die zijn aangesloten op een OnDeck hub. Als u een kaartplotter wilt gebruiken om schakelaars op een NMEA 2000 digitaal schakeltoestel te configureren, raadpleegt u [Configureren van NMEA 2000 digitale schakelaars met een kaartplotter, pagina 10](#).

- 1 Selecteer op de kaartplotter **Opties > Instellingen > Mijn boot > Overschakelen > OnDeck™ Hub**.
- 2 Selecteer een schakelaar.
- 3 Selecteer **Schakelaar aangesloten**.
- 4 Selecteer indien nodig **Wijzig naam** en voer een naam in.

Configureren van NMEA 2000 digitale schakelaars met een kaartplotter

Nadat u een NMEA 2000 digitaal schakeltoestel hebt aangesloten ([Digitale NMEA 2000® schakelaars toevoegen, pagina 9](#)), kunt u een compatibele kaartplotter gebruiken om de NMEA 2000 digitale schakelaars te configureren. U kunt ze ook configureren met de ActiveCaptain app ([De schakelaars configureren met een mobiel toestel, pagina 9](#)).

Deze stappen zijn alleen van toepassing op schakelaars die zijn aangesloten op een NMEA 2000 digitaal schakeltoestel. Om de schakelaars die zijn aangesloten op de OnDeck hub te configureren, raadpleegt u [OnDeck schakelaars configureren met een kaartplotter, pagina 9](#).

1 Selecteer op de kaartplotter, **Opties > Instellingen > Mijn boot > Overschakelen > NMEA-standaard**.

2 Selecteer een NMEA 2000 schakelaar.

3 Selecteer zo nodig **Verborgen** voor de zichtbaarheidsinstelling.

4 Indien dit nodig is voor de tijdsinstelling, selecteert u **Tijdelijk** of **Vergrendelen**.

Een Tijdelijk schakelaar is alleen ingeschakeld voor de duur die u selecteert. Een Vergrendelen schakelaar is aan totdat u deze weer uitschakelt. U kunt de duur van een Tijdelijk schakelaar configureren met de ActiveCaptain app.

5 Indien nodig, selecteert u **Label**, en voert u een label voor de schakelaar in.

De schakelaars bedienen met een mobiel toestel

Voordat u de schakelaars met een mobiel toestel kunt bedienen, moet u ze configureren ([Configuratie van schakelaars, pagina 9](#)).

U kunt de schakelaars ook bedienen met een kaartplotter ([De schakelaars met een kaartplotter bedienen, pagina 10](#)).

1 Selecteer in de ActiveCaptain app, **Boot-apps > Schakelaars**.

2 Selecteer een schakelaar om die in of uit te schakelen.

TIP: Trek het scherm omlaag om de gegevens te vernieuwen.

De schakelaars met een kaartplotter bedienen

Voordat u de schakelaars kunt bedienen, moet u ze configureren ([Configuratie van schakelaars, pagina 9](#)).

U kunt de schakelaars ook bedienen met een mobiel toestel ([De schakelaars bedienen met een mobiel toestel, pagina 10](#)).

1 Selecteer op de kaartplotter, **Mijn boot > Overschakelen**.

2 Selecteer een schakelaar om die in of uit te schakelen.

Het scherm Schakelaars aanpassen

1 Selecteer in de ActiveCaptain app **Boot-apps > Schakelaars > Wijzig**.

2 Sleep de schakelaar naar een nieuwe locatie.

3 Tik op een schakelaar om de naam of het pictogram te bewerken.

4 Selecteer **OK**.

Schakelaargroepen maken

Met de ActiveCaptain app op uw mobiele toestel kunt u schakelaargroepen maken voor eenvoudige toegang.

1 Selecteer in de ActiveCaptain app, **Boot-apps > Schakelaars > Wijzig > Nieuwe groep**.

2 Typ de groepsnaam.

3 Selecteer de schakelaars die u wilt toevoegen aan de groep.

4 Selecteer **Sla op**.

Schakelaardetails

Het kan voorkomen dat u de schakelaars niet kunt bedienen. Schakelaars worden tijdelijk uitgeschakeld tijdens een systeemreset en software-update. Schakelaars worden ook uitgeschakeld wanneer het OnDeck systeem is uitgeschakeld, vanwege een handeling van de gebruiker of een bijna lege interne batterij.

Schakelaars die waren ingeschakeld voordat de systeemreset, software-update of toen het systeem werd uitgeschakeld, worden automatisch ingeschakeld wanneer het OnDeck systeem wordt ingeschakeld. Schakelaars worden niet automatisch ingeschakeld na een fabrieksreset.

Als het systeem van uw NMEA 2000 schip een digitaal schakeltoestel bevat, kunt u offline- of foutstatusmeldingen zien als het digitale schakeltoestel uitvalt of niet van stroom wordt voorzien of is aangesloten ([Digitale schakelaars zijn offline of hebben een foutstatus, pagina 15](#)).

Volgen en beveiliging

U kunt de locatie van het schip bekijken en de beveiligingsfuncties inschakelen.

Uw schip volgen

Selecteer in de app ActiveCaptain **Kaart**.

Het Beveiliging en locatiealarm inschakelen

VOORZICHTIG

De OnDeck alarmmeldingsfunctie is extra en dient niet te worden gebruikt als primaire methode om uw boot te bewaken. De functionaliteit, betrouwbaarheid en tijdigheid van de alarmmeldingen zijn afhankelijk van een aantal factoren waarop de Garmin geen invloed heeft, waaronder, maar niet beperkt tot, mobiele verbinding/ontvangst en toestelvoeding.

U moet het Beveiliging en locatiealarm inschakelen wanneer u uw schip verlaat.

- 1 Selecteer in de app ActiveCaptain **Boot-apps** en selecteer het tabblad **Sensors**.
- 2 Selecteer **Beveiligingssensor**.
- 3 Selecteer onder **Alarmen** de optie **Beveiligingssensor**.

Wanneer de beveiligingsfuncties zijn ingeschakeld, ontvangt u een melding als de beveiligingssensor wordt geactiveerd.

Wanneer u naar uw vaartuig terugkeert, moet u de beveiligingsfuncties uitschakelen door Beveiligingssensor opnieuw te selecteren om het uit te schakelen.

Een geofence instellen

VOORZICHTIG

De OnDeck alarmmeldingsfunctie is extra en dient niet te worden gebruikt als primaire methode om uw boot te bewaken. De functionaliteit, betrouwbaarheid en tijdigheid van de alarmmeldingen zijn afhankelijk van een aantal factoren waarop de Garmin geen invloed heeft, waaronder, maar niet beperkt tot, mobiele verbinding/ontvangst en toestelvoeding.

U kunt het systeem in staat stellen u een alarmmelding te sturen wanneer het schip een bepaald gebied binnengaat of verlaat.

- 1 Selecteer in de app ActiveCaptain **Kaart**.
- 2 Selecteer .
Een venster wordt onder aan het scherm weergegeven.
- 3 Selecteer **Geofence alarm** in het venster onderaan het scherm.
- 4 Selecteer een optie:
 - Als u een melding wilt ontvangen wanneer het schip het gebied binnenkomt, selecteert u **Bij het binnengaan**.
 - Als u een melding wilt ontvangen wanneer het schip het gebied verlaat, selecteert u **Beveiliging en locatiealarm**.
- 5 Selecteer **Straal** en sleep de cirkel om de grootte van het gebied aan te passen.
- 6 Selecteer  om het geofence-gebied op te slaan.

Wanneer de positie van het schip, zoals gemeld aan de server, de geofence binnenkomt of verlaat, ontvangt u een alarmmelding.

Het Offline-alarm instellen

VOORZICHTIG

De OnDeck alarmmeldingsfunctie is extra en dient niet te worden gebruikt als primaire methode om uw boot te bewaken. De functionaliteit, betrouwbaarheid en tijdigheid van de alarmmeldingen zijn afhankelijk van een aantal factoren waarop de Garmin geen invloed heeft, waaronder, maar niet beperkt tot, mobiele verbinding/ontvangst en toestelvoeding.

Met het Offline-alarm kan het systeem u een melding sturen wanneer het OnDeck systeem gedurende meer dan 70 minuten geen verbinding heeft gemaakt met de server.

- 1 Selecteer in de app ActiveCaptain **Instellingen > Instellingen voor alarmmeldingen**.
- 2 Selecteer onder **Offline-alarm** de optie **Alarm ingeschakeld**.

Wanneer het OnDeck systeem offline is, ontvangt u elke dag één alarmmelding dat het systeem offline is. Zie [Problemen met het offline-alarm oplossen, pagina 14](#) voor informatie over het oplossen van problemen met het alarm.

Specificaties van beveiligingssensor

De beveiligingssensor is standaard geconfigureerd als Niet verbonden. Nadat u de sensor hebt geïnstalleerd, moet u de sensor configureren als Verbonden om de sensoractiviteit in de lijst Sensors te bekijken en alarmmeldingen ([De veiligheidssensor configureren, pagina 5](#)).

Als u de beveiligingssensor niet hebt geïnstalleerd en geconfigureerd, kunt u het Beveiliging en locatiealarm nog steeds inschakelen om bewegingen van het schip ([Het Beveiliging en locatiealarm inschakelen, pagina 11](#)).

Sensorconfiguratie	Sensorstatus	Sensorlabel in de lijst Sensors
Verbonden	Deur of raam is gesloten. De sensorcontactpunten zitten dicht bij elkaar.	Gedeactiveerd
Verbonden	Deur of raam is open. Sensorcontactpunten liggen niet dicht bij elkaar.	Geactiveerd
Niet verbonden	Niet van toepassing	Gedeactiveerd

Problemen oplossen

STATUSlampje

Activiteit statuslampje	Status
Constant rood	Het toestel wordt ingeschakeld.
Knippt groen	Het toestel is ingeschakeld en werkt normaal.
Oranje knipperend	De software van het toestel wordt bijgewerkt.
Knippt rood	Het toestel heeft een fout aangetroffen en moet worden gereset door de  ingedrukt te houden (Het OnDeck systeem opnieuw opstarten, pagina 13).
Uit	Het toestel is uitgeschakeld of staat in de stand-bymodus.

Het OnDeck systeem opnieuw opstarten

Voordat u het systeem opnieuw kunt opstarten, moet u toegang hebben tot de GTB 10 hub.

U kunt uw OnDeck systeem opnieuw opstarten als het niet meer werkt.

Houd de  8 tot 10 seconden ingedrukt.

Het STATUS wordt rood en het toestel wordt opnieuw opgestart.

Het STATUS is uit

- Druk op de aan/uit-knop om te controleren of het toestel niet in de stand-bymodus staat.
Als het STATUSlampje rood wordt, was het toestel uitgeschakeld. Als het STATUSlampje groen knippert, stond het toestel in de stand-bymodus.
- Controleer of de GTB 10 hub een geldige externe voedingsbron heeft die niet is gedetecteerd als een lege batterij ([Ik maak me zorgen dat mijn OnDeck systeem mijn batterij kan ontladen, pagina 16](#)).
- Als u het toestel volledig wilt laten werken en wilt voorkomen dat het toestel in de stand-bymodus wordt gezet, controleert u de installatie van de ingang Boat-in-Use en de sensor Shore Power.
Zie de *installatie-instructies* op garmin.com/manuals/OnDeck.

Diagnostische informatie weergeven

U kunt diagnostische informatie bekijken voor het oplossen van problemen.

- 1 Verbind het mobiele toestel met het OnDeck Wi-Fi netwerk ([Verbinding maken met het OnDeck Wi-Fi netwerk, pagina 1](#))
- 2 Selecteer in de ActiveCaptain app **Instellingen > OnDeck diagnose**.

Gegevens en instellingen opnieuw instellen

Voordat u de gegevens en instellingen kunt resetten, hebt u toegang nodig tot de GTB 10 hub.

U kunt uw gebruikersgegevens verwijderen en alle instellingen terugzetten naar de fabrieksinstellingen.

OPMERKING: De instellingen die zijn gesynchroniseerd met andere toestellen op het Garmin Marine Network worden niet gewist.

- 1 Controleer of de GTB 10 hub is ingeschakeld en op vol vermogen staat.
- 2 Gebruik een dun voorwerp, zoals een niet-gebogen paperclip, om de verzonken knop FACTORY RESET ingedrukt te houden.
Het STATUS knippert groen en wordt na ongeveer 20 seconden rood.
- 3 Nadat het STATUS rood wordt, laat u de knop FACTORY RESET los.

Problemen met het offline-alarm oplossen

Het OnDeck systeem kan om verschillende redenen offline zijn. U kunt deze acties uitvoeren om te bepalen waarom het systeem offline is.

- Als u de gegevens handmatig wilt vernieuwen, trekt u het scherm omlaag vanuit het scherm **Sensors, Schakelaars of Tracking & beveiliging**.
- Druk op de aan/uit-knop om te controleren of het toestel is ingeschakeld.
Als het statuslampje rood wordt, was het toestel uitgeschakeld. Als het statuslampje groen knippert, stond het toestel in de stand-bymodus.
- Controleer of de GTB 10 hub een geldige externe voedingsbron heeft die niet is gedetecteerd als een lege batterij ([Ik maak me zorgen dat mijn OnDeck systeem mijn batterij kan ontladen, pagina 16](#)).
- Controleer of het mobiele signaal sterk genoeg is ([Diagnostische informatie weergeven, pagina 14](#)).
- Controleer de abonnementsstatus op activecaptain.garmin.com.
- Verbind het mobiele toestel met het OnDeck Wi-Fi netwerk, controleer de signaalsterkte (**Instellingen > OnDeck diagnose**) en controleer of internet beschikbaar is.
- Controleer of het schip zich op een locatie met mobiele dekking bevindt. Pas de oriëntatie van de antenne en de plaatsing van het toestel aan volgens de *installatie-instructies*.

Mijn OnDeck gegevens lijken verouderd of zijn niet beschikbaar

The OnDeck hub rapporteert elke 15 minuten gegevens wanneer die volledig actief is en elke 30 minuten in de stand-bymodus.

- Als u de gegevens handmatig wilt vernieuwen, trekt u het scherm omlaag vanuit het scherm **Sensors, Schakelaars of Tracking & beveiliging**.

De server beperkt hoe vaak een gebruiker de gegevens handmatig kan vernieuwen. Deze limiet voorkomt niet dat de OnDeck hub vaker gegevens rapporteert.

- Controleer de probleemoplossing in [Problemen met het offline-alarm oplossen, pagina 14](#).
- Controleer of u als eigenaar bent ingesteld.
- Als u bent verbonden met een kaartplotter, controleer dan of de naam van de eigenaar hetzelfde is in de app in het mobiele toestel en de kaartplotter.
 - Selecteer in de ActiveCaptain app, **Instellingen > Over**, en controleer de naam onder **Aangemeld als: %@**.
 - Selecteer op de kaartplotter **Mijn boot > ActiveCaptain**, en controleer de naam naast **Eigenaar:**.

Als de namen niet overeenkomen, herstelt u de standaardinstellingen van de kaartplotter (**Opties > Instellingen > Systeem > Systeeminformatie > Herstel > Standaardinstellingen herstellen**) of reset u de app (**Instellingen > Stel app opnieuw in**), en meldt u zich opnieuw aan met het juiste account.

- Verbind het mobiele toestel met het OnDeck Wi-Fi netwerk en ga akkoord met de aanwijzingen voor het overdragen van uw aanmeldingsgegevens.

Mijn NMEA 2000 gegevens worden niet bijgewerkt

Voor de installatie van NMEA 2000 is waarschijnlijk een relais nodig om het NMEA 2000 netwerk in te schakelen voor bewaking, tenzij het altijd is ingeschakeld. Zie de *installatie-instructies* op garmin.com/manuals/OnDeck.

Ik ontvang geen alarmmeldingen

Er zijn verschillende factoren die kunnen bijdragen aan alarmmeldingen. Als u geen meldingen ontvangt, voert u deze acties uit om te bepalen waarom u ze niet ontvangt.

OPMERKING: Niet alle alarmmeldingen worden onmiddellijk verzonden. Sommige alarmmeldingen worden verzonden nadat het toestel verbinding heeft gemaakt met de server.

- Controleer of het systeem bezig is met het uploaden van gegevens. Zie [Problemen met het offline-alarm oplossen, pagina 14](#) en [Mijn OnDeck gegevens lijken verouderd of zijn niet beschikbaar, pagina 15](#).
- Controleer of uw telefoonnummer en e-mailadres correct zijn ingevoerd ([Contactpersonen toevoegen, pagina 6](#)).
- Controleer of de alarmen zijn geconfigureerd en ingeschakeld ([Alarmen instellen voor sensoren, pagina 5](#)).
- Controleer of de alarmen niet zijn gedempt of uitgesteld ([Alle alarmen uitstellen en dempen, pagina 6](#)).
- Controleer of u het juiste type alarm verwacht voor uw sensor ([Alarmmeldingen, pagina 5](#)).
- Controleer of de geavanceerde alarminstellingen geen alarmen verhinderen die u wilt ontvangen ([Geavanceerde alarminstellingen, pagina 8](#)).

Digitale schakelaars zijn offline of hebben een foutstatus

Er zijn verschillende factoren die ertoe kunnen bijdragen dat digitale schakelaars offline of in foutstatus worden weergegeven.

OPMERKING: Als u een digitaal schakeltoestel gebruikt, moet dit van een type zijn dat de NMEA 2000 PGN's voor de bediening van de Tijdelijk en Vergrendelen schakelaars (PGN 127501 en PGN 127502) gebruikt en voor dit type schakelaars is geconfigureerd.

- Controleer of het digitale schakeltoestel niet defect is.
- Controleer of het digitale schakeltoestel goed is aangesloten en van stroom wordt voorzien.
- Controleer of er geen overstroom naar het digitale schakeltoestel plaatsvindt.
- Raadpleeg de instructies voor het digitale schakeltoestel voor informatie over het oplossen van problemen.

Ik maak me zorgen dat mijn OnDeck systeem mijn batterij kan ontladen

De OnDeck GTB 10 hub schakelt over op de interne batterij wanneer deze niet op vol vermogen is en de spanning van de externe stroomaansluiting tot onder 11,9 V gelijkspanning voor een 12 V gelijkspanningssysteem of onder 23,8 V gelijkspanning voor een 24 V gelijkspanningssysteem daalt. Het systeemtype wordt bepaald door de spanning van de externe stroomaansluiting. Minder dan 15 V duidt op een 12 V gelijkspanningssysteem en meer dan 18 V gelijkspanning op een 24 V gelijkspanningssysteem.

De OnDeck GTB 10 hub schakelt weer over op de externe voedingsingang wanneer de voedingsingang voor een 12 V gelijkspanning systeem stijgt tot 12,4 V gelijkspanning of hoger, of naar 23,8 V gelijkspanning of hoger voor een 24 V gelijkspanningssysteem.

De interne batterij gaat bij normaal gebruik ongeveer 48 uur mee.

De GTB IO hub blijft niet volledig actief, het OnDeck Wi-Fi toegangspunt gaat weg en mijn kaartplotter schakelt deze niet automatisch opnieuw in

- Controleer de installatie van de invoer Boat-in-Use.
De invoer Boat-in-Use moet zijn ingeschakeld wanneer de kaartplotter is ingeschakeld.
Zie de *installatie-instructies* op garmin.com/manuals/OnDeck.

Ik heb een beveiligingssensor, maar ik ontvang geen alarmmeldingen

- Sluit het mobiele toestel aan op het OnDeck Wi-Fi netwerk en controleer of de **Verbindingsstatus** van de beveiligingssensor is ingesteld op **Verbonden**.
- Controleer of de beveiligingssensor is geïnstalleerd en aangesloten volgens de *installatie-instructies* op garmin.com/manuals/OnDeck
- Controleer of u een Garmin beveiligingssensor gebruikt, geen sensor van derden.

Ik heb geen beveiligingssensor, maar ik ontvang wel alarmberichten over de beveiligingssensor

- 1 Verbind het mobiele toestel met het OnDeck Wi-Fi netwerk.
- 2 Selecteer **Instellingen > Instellingen voor OnDeck > Verbindingsstatus**.
- 3 Zorg ervoor dat **Niet verbonden** is geselecteerd.

Ik ontvang onverwachte meldingen van geofence- of beveiligingslocatiealarmen

- Controleer in het scherm **Tracking & beveiliging** de locatie van het schip en de geofence.
- Het beveiligingslocatiealarm is rondom de locatie van het schip wanneer het alarm is ingeschakeld. Als u de locatie opnieuw wilt instellen, schakelt u het beveiligingslocatiealarm uit en vervolgens weer in.
- Controleer of de probleemoplossing in [De positie van mijn schip is niet correct op de kaart, pagina 17](#).

Er ontbreekt een sensor in het scherm Sensors

Als er een sensor of gegevens ontbreken in het scherm Sensors, moet u het item mogelijk toevoegen aan het scherm of wachten tot de sensor gegevens levert. Wanneer een sensor langer dan 30 dagen geen gegevens heeft geleverd, wordt deze niet meer weergegeven op het scherm Sensors.

- 1 Om een sensor weer te geven, selecteert u op het scherm **Sensors Wijzig**.
- 2 Selecteer de sensor.

Het scherm Sensors toont onnodige sensoren

Selecteer in het scherm **Sensors Wijzig** en selecteer de sensor die u wilt verbergen.

TIP: U kunt een sensor verslepen om deze te verplaatsen.

Mijn ruimpomp is altijd actief

- 1 Controleer de werking van de ruimpomp.
- 2 Controleer de installatie van de ruimpompinvoer.

De ruimpompinvoer moet worden aangesloten op de ruimpomp, zodat deze wordt gevoed tot 10 tot 32 V gelijkspanning wanneer, en alleen wanneer, de pomp actief is. Dit kan de handmatige invoerdraad naar de pomp zijn of de uitgang van een vlotterschakelaar, niet noodzakelijkerwijs de voedingsingang naar de pomp.

Zie de *installatie-instructies* op garmin.com/manuals/OnDeck.

Mijn ruimpomp wordt niet als actief weergegeven maar de grafiek met geschiedenis geeft aan dat die wel actief was

De pomp geeft alleen aan dat die actief is als die aan staat precies op het moment waarop de OnDeck gegevens worden verzameld.

Om de werking te controleren, dwingt u de pomp gedurende een langere periode actief te blijven en vernieuwt u de gegevens in de mobiele app.

De positie van mijn schip is niet correct op de kaart

- Controleer de plaatsing en oriëntatie van de GTB 10 hub volgens de *installatie-instructies* op garmin.com/manuals/OnDeck.
Verplaats de GTB 10 hub indien nodig naar een geschiktere locatie.
- Gebruik indien nodig een externe GPS-antenne die is geïnstalleerd op een locatie met vrij zicht op de hemel.

OPMERKING: Als de boot wordt opgeslagen in een gebouw of met een belemmerd zicht op de hemel, kan het GPS-sigitaal verslechteren of verloren gaan.

Appendix

Schakelen tussen schepen

Als u meerdere OnDeck systemen op uw ActiveCaptainaccount hebt, kunt u schakelen tussen schepen om informatie over elk schip te bekijken.

- 1 Selecteer in de ActiveCaptain app **Boot-apps** > ••• > **Wissel van boot**.
- 2 Selecteer een schip.

Het OnDeck Wi-Fi netwerk configureren

OPMERKING: Als de GTB 10 hub niet via het Garmin Marine Network met een compatibele kaartplotter is verbonden, moet u deze stappen binnen 30 minuten na het inschakelen van het toestel uitvoeren. Het toestel wordt automatisch uitgeschakeld na 30 minuten inactiviteit.

Als de GTB 10 hub niet is verbonden met een kaartplotter, moet u om veiligheidsredenen het Wi-Fi wachtwoord wijzigen en het toestel correct registreren bij uw account.

- 1 Open de ActiveCaptain app.
- 2 Voer een nieuwe netwerknaam en een nieuw wachtwoord in wanneer u daarom wordt gevraagd.
Als u dat niet wordt gevraagd, kunt u **Instellingen** > **Instellingen voor OnDeck** > **Wi-Fi-naam en -wachtwoord** selecteren.
- 3 Maak verbinding met het opnieuw geconfigureerde netwerk in de Wi-Fi instellingen voor het mobiele toestel.

De OnDeck systeemsoftware bijwerken

LET OP

De GTB 10 hub moet op vol vermogen zijn terwijl de OnDeck systeemsoftware wordt bijgewerkt. Als de externe voedingsbron, de ingang Boat-in-Use of de sensor Shore Power van het toestel wordt verwijderd tijdens de update, kan de OnDeck hub onbruikbaar worden en moet deze mogelijk worden vervangen. Zie de *installatie-instructies* op garmin.com/manuals/OnDeck.

Het OnDeck systeem moet zijn aangesloten op een Garmin kaartplotter via het Garmin Marine Network om de OnDeck systeemsoftware bij te werken.

Mogelijk moet u de OnDeck systeemsoftware bijwerken wanneer u dit toestel installeert of een accessoire toevoegt aan het systeem. U kunt een van de volgende twee methoden gebruiken om de software met een kaartplotter bij te werken.

- Gebruik de ActiveCaptain app.
- Download de update van garmin.com/support/software/marine.html met een geheugenkaart (max. 32 GB) en een computer met een Mac® of Windows® besturingssysteem.

Raadpleeg de gebruikershandleiding van de kaartplotter op support.garmin.com voor meer informatie.

Specificaties van de GTB 10

Gewicht	0,64 kg (1,4 lb.)
Kompasveilige afstand	102 mm (4 in.)
Bedrijfstemperatuurbereik	Van -15° tot 55 °C (van 5° tot 131 °F)
Laadtemperatuurbereik interne batterij	Van 0° tot 45°C (van 32° tot 113°F)
Materiaal	Polycarbonaat
Waterbestendigheid	IEC 60529 IPX7 ¹
Zekering	7,5 A, 42 V snel
Ingangsspanning	Van 10 tot 32 V gelijkstroom
Max. vermogen bij 10 V gelijkstroom	20 W
Nominale opgenomen stroom bij 13,2 V gelijkstroom	40 mA gemiddeld. (stand-by/vol vermogen in-/uitschakelen) Gem. 210 mA. (volledig vermogen)
Nominale opgenomen stroom in uitgeschakelde toestand	Tot 7 mA gem.
Max. opgenomen stroom bij 13,2 V gelijkstroom	1,5 A
NMEA 2000 LEN bij 9 V gelijkstroom	2
NMEA 2000 stroomverbruik	Max. 75 mA.
Gebruiksduur van reserveaccu	48 uur (bij normaal gebruik)

¹ Het toestel is bestand tegen incidentele blootstelling aan water tot een diepte van 1 meter gedurende maximaal 30 minuten. Ga voor meer informatie naar www.garmin.com/waterrating.

Specificaties van de walvermogenssensor

Bedrijfstemperatuurbereik	Van -15° tot 55 °C (van 5° tot 131 °F)
Bereik opslagtemperatuur	Van -20° tot 60°C (van -4° tot 140°F)
Ingangsspanning	100 tot 240 Volt wisselstroom
Uitgang	5 V gelijkspanning
Installatielocatie	Max. 85% vochtigheid, niet-condenserende omgevingen

Specificaties van de temperatuursensor

Bedrijfstemperatuurbereik	Van -50° tot 105°C (van -58° tot 221°F)
---------------------------	---

Specificaties beveiligingssensor

Bedrijfstemperatuurbereik	Van -15° tot 80 °C (van 5° tot 176 °F)
---------------------------	--

Specificaties 12 V-relaisschakelaar

Bedrijfstemperatuurbereik	Van -15° tot 85°C (van 5° tot 185°F)
Bereik opslagtemperatuur	Van -40° tot 155°C (van -40° tot 311°F)
Control voltage (spoel)	7,8 tot 15,6 V gelijkstroom
Min. laadvermogen (contacten)	0,1 A
Max. laadvermogen (contacten)	Tot 15 A bij 10 tot 16 V gelijkstroom Tot 9 A bij 20 tot 32 V gelijkstroom

Draadloze protocollen en frequenties

Protocol	Frequentiebereik	Normaal vermogen
UMTS laag	824 tot 915 MHz	-6,4 dBm
UMTS midden	1710 tot 1980 MHz	20,8 dBm
LTE FDD laag 1	699 tot 787 MHz	21,8 dBm
LTE FDD laag 2	814 tot 862 MHz	24,1 dBm
LTE FDD laag 3	880 tot 915 MHz	20,4 dBm
LTE FDD midden 1	1710 tot 1785 MHz	25,1 dBm
LTE FDD midden 2	1850 tot 1980 MHz	22,9 dBm
LTE FDD hoog	2500 tot 2570 MHz	18,2 dBm
LTE FDD hoog 1	1880 tot 2400 MHz	20,4 dBm
LTE FDD hoog 2	2555 tot 2655 MHz	25,5 dBm
ANT®/Wi-Fi	2400 tot 2480 MHz	16,8 dBm

Compatibele sensoren

Toestelsensoren

Ruimpompen (twee)
Beveiliging
Accuvoltage (twee)
Temperatuur
Stroom aan wal
GPS-locatie
GPS-grondkoers
GPS-grondsnelheid
Afstandslogboek

NMEA 2000 sensoren

Vloeistofniveau
Voltage gelijkspanning
Temperatuur
GPS-locatie
GPS-grondkoers
GPS-grondsnelheid
Voorliggende koers van vaartuig
Snelheid van vaartuig door het water
Windgegevens
Brandstofstroomsnelheid
Motoruren
Motorwaarschuingslampjes

OPMERKING: De gegevens van NMEA 2000 sensoren worden niet geüpload wanneer de GTB 10 hub op de interne reservebatterij werkt.

