

LOWRANCE®

Eagle 4x

Bedieningshandleiding
Nederlands



www.lowrance.com

Copyright

© 2024 Navico Group. Alle rechten voorbehouden. Navico Group is een divisie van Brunswick Corporation.

Handelsmerken

®Reg. U.S. Pat. & Tm. Off en ™ algemene wettelijke markeringen. Ga naar www.navico.com/intellectual-property om de wereldwijde handelsmerkrechten van Navico Group en andere entiteiten te bekijken.

- Navico® is een handelsmerk van Navico Group.
- Lowrance® is een handelsmerk van Navico Group.
- Eagle® is een handelsmerk van Navico Group.

Veiligheid, disclaimer en naleving

De veiligheids-, disclaimer- en nalevingsverklaringen van dit product worden als afzonderlijk document geleverd.

Garantie

De garantie van dit product wordt als afzonderlijk document meegeleverd.

Over deze handleiding

Deze handleiding is een instructiegids voor de bediening van de Eagle 4x.

Dit apparaat is alleen geschikt voor de sonarweergaven en -frequenties als aangegeven in de specificaties die staan vermeld in de installatiehandleiding van de bij het apparaat geleverde transducer.

De Eagle 4x moet worden gebruikt met de bullet skimmer transducer. De bullet skimmer transducer biedt traditionele sonarfunctionaliteit.

Ook transducers toegevoegd via een van de optionele transduceradapterkabels beschikken alleen over de weergaven en frequenties waarop het display is ontworpen. Airmar transducers worden niet ondersteund via de adapterkabel.

Meer informatie

Documentversie: 001

Dit document is opgesteld met softwareversie 1.00.00

De functies die in deze handleiding staan beschreven en die erin zijn afgebeeld, kunnen vanwege de voortdurende ontwikkeling van de software afwijken van wat u op uw eenheid ziet.

Ga voor de nieuwste versie van dit document in de ondersteunde talen en andere gerelateerde documentatie naar www.lowrance.com/downloads/eagle..

Contact opnemen

Ga voor productondersteuning en service-informatie naar www.lowrance.com/contact-us.

INHOUD

4 Inleiding

- 4 Fysieke bedieningstoetsen

5 Basisbediening

- 5 Apparaat IN-/UITSCHAKELEN
- 5 Dialoogvenster Systeem regelingen
- 5 Systeeminstellingen
- 6 Displayverlichting
- 6 Menu's gebruiken

7 Sonar

- 7 Sonarbeeld
- 8 De beeldinstellingen aanpassen

9 Flasher

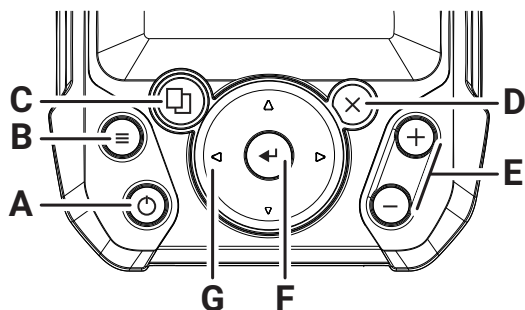
- 9 Afbeelding van flasher
- 9 De beeldinstellingen aanpassen

11 Onderhoud

- 11 Preventief onderhoud
- 11 De connectoren controleren
- 11 Reinigen van de display-unit

INLEIDING

Fysieke bedieningstoetsen



- A Voeding**  Eén keer indrukken om het dialoogvenster **System regelingen** te openen.
Houd ingedrukt om de eenheid aan of uit te zetten.
Herhaaldelijk kort indrukken om de helderheid van de schermverlichting te doorlopen.
- B Menu**  Druk om de applicatie-instellingen weer te geven.
- C Pagina's**  Druk om door de pagina's te bladeren.
- D Exit**  Druk om door menu's te navigeren.
- E Zoomen**  Druk om een selectie in een menu of dialoogvenster te bevestigen.

- F Enter**  Druk om het beeld in of uit te zoomen.
- G Pijlen**  Druk om naar het vorige menu te gaan en een dialoogvenster te sluiten.

BASISBEDIENING

Apparaat IN-/UITSCHAKELEN

Druk op de aan/uit-knop om het apparaat IN te schakelen.

Als u het apparaat wilt UITSCHAKELEN, moet u de aan/uit-knop ingedrukt houden of **Uitschakelen** (Power Off) selecteren in het dialoogvenster **Systeemregelingen** (System Controls).

Dialoogvenster Systeem regelingen

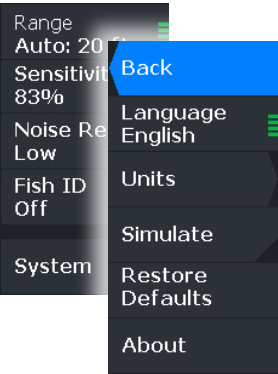


Druk éénmaal op de aan/uit-knop om het dialoogvenster **Systeemregelingen** te openen en het volgende te doen:

- Het apparaat AAN/UIT zetten
- De **helderheid** (Brightness) aanpassen
- **Nachtmodus** (Night Mode) in- /uitschakelen
- Sonar stoppen/starten

Systeeminstellingen

U kunt de systeeminstellingen openen via de optie **Systeem** (System) onderaan de menu's voor sonar- en flasherinstellingen. U kunt de volgende opties configureren:



- | | |
|---|--|
| Taal
(Language) | Selecteer deze optie om de taal van het apparaat te configureren. |
| Eenheden
(Units) | Selecteer deze optie om de maateenheden voor verschillende gegevenstypen te configureren. |
| Simuleren
(Simulate) | Selecteer deze optie om een simulatie uit te voeren van de functies van het apparaat zonder dat er een sensor of apparaat is aangesloten. |
| Terug naar standaardinstellingen
(Restore Defaults) | Selecteer deze optie om de standaard fabrieksinstellingen van uw apparaat te herstellen. Opmerking: Deze actie kan niet ongedaan worden gemaakt. |
| Info over
(About) | Selecteer deze optie om de copyrightgegevens, softwareversie en technische informatie van dit apparaat weer te geven. |

Displayverlichting

Helderheid

U kunt de vooraf ingestelde verlichtingsniveaus voor het scherm doorlopen door herhaaldelijk op de aan/uit-knop te drukken.

De achtergrondverlichting van het display kan ook worden ingesteld via de instelling **Helderheid** in het dialoogvenster **Systeemregelingen**.

Nachtmodus

De **nachtmodus** kan worden geactiveerd in het dialoogvenster **Systeemregelingen**.

De optie **Nachtmodus** zorgt voor een optimaal kleurpalet in omstandigheden met weinig licht.

Menu's gebruiken

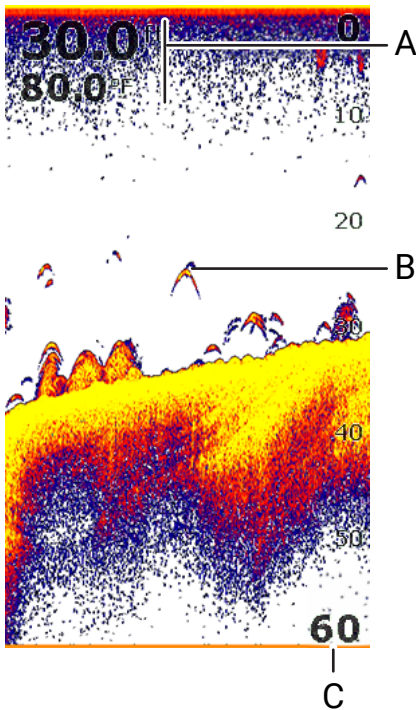
Activeer menu-items en zet opties op AAN/UIT met de Entertoets.

Pas de waarde van een schuifregelaar aan met de pijltjestoetsen.

SONAR

De sonarfunctie geeft een beeld van het water en de bodem onder uw vaartuig, zodat u vis kunt opsporen en de structuur van de bodem kunt zien.

Sonarbeeld



- A** Sensorgegevens
- Diepte
 - Temperatuur
- B** Visbogen
- C** Bereikschaal

Het beeld zoomen

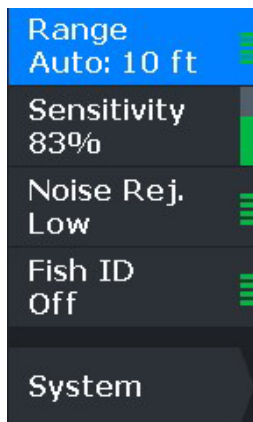
U kunt in- en uitzoomen op het beeld met de toetsen + en -.

Als u inzoomt, wordt de zeebodem onderaan het scherm gehouden, ongeacht of het apparaat binnen het auto-bereik of het handmatig bereik valt.

Als het bereik aanmerkelijk lager is ingesteld dan de werkelijke diepte, is de unit niet in staat tijdens het zoomen de bodem te vinden.

De beeldinstellingen aanpassen

Standaard is de eenheid ingesteld op de modus **Auto** en zijn de sonar-appinstellingen automatisch ingesteld. Druk op de toets Menu om toegang te krijgen tot de sonarinstellingen.



Bereik

Selecteer **Bereik** (Range) om de weergegeven waterdiepte te configureren.

Gevoeligheid

Door de **gevoeligheid** (Sensitivity) te verhogen, worden op het scherm meer details weergegeven. Door de **gevoeligheid** te verlagen, worden minder details weergegeven. Te veel details kunnen het scherm onoverzichtelijk maken, waardoor echo's moeilijk te herkennen zijn.

Aan de andere kant worden gewenste echo's mogelijk niet getoond als de **gevoeligheid** te laag staat.

→ **Opmerking:** Auto gevoeligheid is de voorkeursmodus voor de meeste omstandigheden.

Auto gevoeligheid

Bij deze functie worden de sonarecho's automatisch ingesteld op de optimale niveaus. De instelling kan worden afgesteld op uw voorkeur met behoud van de auto-gevoeligheidsfunctionaliteit.

Gevoeligheid aanpassen

- 1 Selecteer de menuoptie **Gevoeligheid**.
- 2 Druk op Enter om de optie Auto gevoeligheid uit te schakelen.
- 3 Gebruik de pijltjes om de gevoeligheid op het gewenste niveau in te stellen.
- 4 Druk op de knop Verlaten. Instellingen worden automatisch opgeslagen.

Ruisonderdrukking

Signaalinterferentie van lenspompen, motortrillingen en luchtbellen kunnen echo's veroorzaken op het beeld.

De optie **Ruisonderdrukking** (Noise Rejection) filtert de signaalstoring en vermindert de echo's op het scherm.

Vis ID

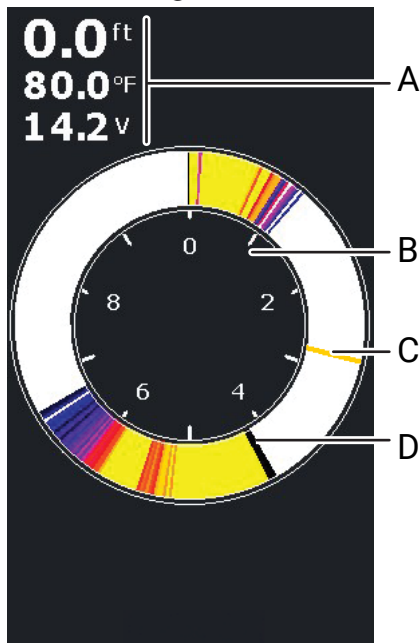
U kunt de manier selecteren waarop visdoelen op het beeld moeten verschijnen.

→ **Opmerking:** Niet alle visymbolen zijn ook echt vissen.

FLASHER

De flasher-app biedt een live sonarweergave, wat ideaal is voor ijsvissen en verticaal vissen. Hierbij zijn alleen realtime sonargegevens nodig, niet de sonarhistorie.

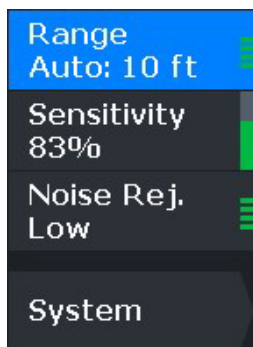
Afbeelding van flasher



- A Sensorgegevens
 - Diepte
 - Temperatuur
 - Voedingsspanning
- B Bereiksschaal
- C Activiteit waterkolom
- D Bodem

De beeldinstellingen aanpassen

Standaard is de eenheid ingesteld op de modus **Auto** en zijn de sonar-appinstellingen automatisch ingesteld. Druk op de toets Menu om toegang te krijgen tot de sonarinstellingen.



Bereik

Selecteer **Bereik** (Range) om de weergegeven waterdiepte te configureren.

Gevoeligheid

Door de **gevoeligheid** (Sensitivity) te verhogen, worden op het scherm meer details weergegeven. Door de **gevoeligheid** te verlagen, worden minder details weergegeven. Te veel details kunnen het scherm onoverzichtelijk maken, waardoor echo's moeilijk te herkennen zijn.

Aan de andere kant worden gewenste echo's mogelijk niet getoond als de **gevoeligheid** te laag staat.

→ **Opmerking:** Auto gevoeligheid is de voorkeursmodus voor de meeste omstandigheden.

Auto gevoeligheid

Bij Auto gevoeligheid worden de sonarecho's automatisch ingesteld op de optimale niveaus. De instelling kan worden afgesteld op uw voorkeur met behoud van de auto-gevoeligheidsfunctionaliteit.

Gevoeligheid aanpassen

- 1 Selecteer de menuoptie **Gevoeligheid**.
- 2 Druk op Enter om de optie Auto gevoeligheid uit te schakelen.
- 3 Gebruik de pijltjes om de gevoeligheid op het gewenste niveau in te stellen.
- 4 Druk op de knop Verlaten. Instellingen worden automatisch opgeslagen.

Ruisonderdrukking

Signaalinterferentie van lenspompen, motortrillingen en luchtbellens kunnen echo's veroorzaken op het beeld.

De optie **Ruisonderdrukking** (Noise Rejection) filtert de signaalstoring en vermindert de echo's op het scherm.

ONDERHOUD

Preventief onderhoud

De unit bevat geen onderdelen die door de gebruiker kunnen worden onderhouden. De gebruiker hoeft daarom slechts in zeer beperkte mate preventief onderhoud uit te voeren. Aangeraden wordt om het zonneschermbord altijd te plaatsen als de unit niet in gebruik is. Het zonneschermbord is een accessoire en is afzonderlijk verkrijgbaar. Raadpleeg de bij uw apparaat geleverde installatiehandleiding.

 **WAARSCHUWING:** Het zonneschermbord is niet bedoeld voor gebruik wanneer het voertuig in beweging is of wordt gesleept. Het zonneschermbord kan bij hoge snelheden losraken. Verwijder het zonneschermbord altijd voordat u op reis gaat.

De connectoren controleren

Druk regelmatig de stekkers in de connector. Als de connectoren zijn voorzien van een vergrendeling of een positieknop, moet u ervoor zorgen dat deze in de juiste stand staat.

Reinigen van de display-unit

Schermbord

- Gebruik een microvezeldoekje of een zacht katoenen doekje om het scherm te reinigen. Gebruik voldoende water om achtergebleven zoutresten op te lossen en weg te spoelen. Gekristalliseerd zout, zand, vuil etc. kan de beschermende coating beschadigen als er een vochtige doek wordt gebruikt. Besproei de unit met schoon water en droog de unit vervolgens met een microvezeldoekje of zacht katoenen doekje. Oefen geen druk uit met de doek.

Behuizing

- Gebruik warm water met een beetje vloeibaar afwasmiddel of reinigingsmiddel.
- Gebruik geen reinigingsmiddelen die schuurmiddelen of oplosmiddelen (aceton, minerale terpentijn, etc.), zuur, ammoniak of alcohol bevatten, omdat het display en de plastic behuizing daardoor beschadigd kunnen raken.

 **WAARSCHUWING:** Gebruik geen hogedrukspuit.

© 2024 Navico Group. Alle rechten voorbehouden. Navico Group is een divisie van Brunswick Corporation.

*Reg. U.S. Pat. & Tm. Off en ™ algemene wettelijke markeringen.
Ga naar www.navico.com/intellectual-property om de wereldwijde handelsmerkrechten van Navico Group en andere entiteiten te bekijken.

www.lowrance.com