LOWRANCE°





Elite-3x Betriebsanleitung

Copyright © 2014 Navico Alle Rechte vorbehalten.

Lowrance® und Navico® sind eingetragene Warenzeichen von Navico.

Navico erachtet es ggf. als notwendig, die Richtlinien, Bestimmungen oder speziellen Angebote des Unternehmens zu einem beliebigen Zeitpunkt zu ändern oder zu beenden. Wir behalten uns das Recht vor, diese Schritte ohne Ankündigung zu ergreifen. Alle Funktionen und technischen Daten können ohne Ankündigung geändert werden.

Konformitätserklärung:

Lowrance Elite-3x Geräte

- erfüllen die CE-Kennzeichnung im Rahmen der EMV-Richtlinie 2004/108/EG
- erfüllen die Anforderungen für Geräte der Stufe 2 gemäß dem Funkkommunikationsstandard (elektromagnetische Kompatibilität) von 2008

Die entsprechende Konformitätserklärung steht im Bereich der Modelldokumentation auf der folgenden Webseite zur Verfügung: http://www.lowrance.com.



WARNUNG: Sie sind allein dafür verantwortlich, dieses Gerät so zu installieren und zu verwenden, dass es nicht zu Unfällen, Verletzungen oder Sachschäden kommt. Halten Sie sich stets an die Sicherheitsvorschriften an Bord.

Einleitung

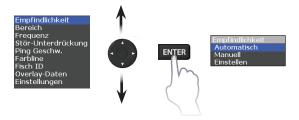
Gerätesteuerungen		
	EINSCHALTTASTE: Steuert die Beleuchtungshelligkeit und schaltet das Gerät ein bzw. aus.	
	PFEILTASTEN: Steuert den Cursor und wählt Menüoptionen aus.	
	FREQUENZ : Ändert die Schwingerfrequenz.	
MENU	MENU: Öffnet Einstellungen, Kontext- und Seitenmenüs.	
ENTER	ENTER: Bestätigt die Menüauswahl.	
	ZOOM-TASTEN: (+) dient zum Vergrößern und (-) dient zum Verkleinern der Ansicht.	

Erste Schritte		
Ein-/ Ausschalten des Gerätes	Halten Siezum Ein-/Ausschalten des Gerätes die EINSCHALTTASTE drei Sekunden lang gedrückt.	
Einstellen der Beleuchtung	Drücken Sie die EINSCHALTTASTE , um zwischen den Beleuchtungsstu- fen zu wechseln. Dieses Gerät ver- fügt über 11 Stufen für die Beleuch- tungshelligkeit.	
Stumm- schaltung	Wählen Sie in den Einstellungen "Audio" aus, um die Audioausgabe des Gerätes zu aktivieren bzw. deaktivieren.	

Grundlagen zur Bedienung

Aufrufen von Menüoptionen

Mit den Pfeiltasten und der **ENTER**-Taste können Sie Menüelemente auswählen und Untermenüs öffnen. Wählen Sie über die Pfeiltasten das gewünschte Element aus, und drücken Sie die Taste **ENTER**, um das jeweilige Untermenü oder Dialogfeld zu öffnen.





HINWEIS: Drücken Sie die Taste **MENU**, um Menüs zu beenden.

Dialogfelder

Dialogfelder dienen zur Eingabe von Daten oder zur Anzeige von Informationen für den Benutzer.

Abhängig von der Art der Eingabe gibt es unterschiedliche Möglichkeiten zum Bestätigen,



Abbrechen und Schließen des Dialogfeldes.

Cursor

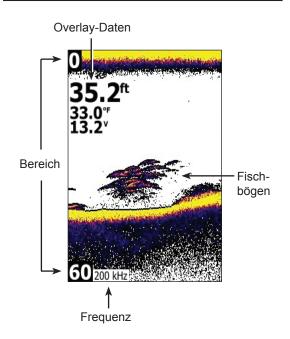
Steuern Sie den Cursor auf der Anzeige mit den Pfeiltasten.

Wiederherstellen der Werkseinstellungen

Stellt die Werkseinstellungen des Gerätes wieder her. Wählen Sie "Std. wiederherstellen" im Menü "Einstellungen" aus.



Sonarbetrieb



Sonarmenü





Empfindlichkeit Bereich Frequenz Stör-Unterdrückung Ping Geschw. Farbline Fisch ID Overlay-Daten Einstellungen

Menü "Sonar"

Empfindlichkeit

Legt fest, wie detailliert die Anzeige ist. Zu viele Details führen zu Störungsechos auf dem Bildschirm. Wenn die Empfindlichkeit zu niedrig ist, werden die gewünschten Echos eventuell nicht angezeigt.

Empfindlichkeit				
Automatisch	Standardeinstellung; funktioniert unter den meisten Bedingungen gut, wodurch der Anpassungsbedarf verringert wird.			
Manuell	Ermöglicht volle Kontrolle über Empfindlichkeitseinstellungen.			
Einstellen	Volle Kontrolle über die Empfindlichkeit im Modus "Manuell"; eingeschränkte Kontrolle über die Empfindlichkeit im Modus "Auto".			

Farblinie

Trennt starke Sonar-Echos von schwachen Sonar-Echos, damit Fische oder Strukturen auf dem Grund leichter unterschieden werden können. Ein hartes Echo wird als breiter hellgelber Bereich angezeigt, ein weiches Echo wird als schmaler rötlich-blauer Bereich angezeigt.

Bereich

Dient zur Einstellung der auf dem Bildschirm angezeigten Wassertiefe.

Wenn Sie einen zu flachen Tiefenbereich auswählen, kann das Gerät möglicherweise keine Echos nahe am Grund anzeigen.



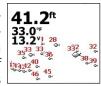
Frequenz

Dient zur Einstellung der Sonarfrequenz des Gerätes. Dieses Gerät unterstützt die Frequenzen 83 kHz und 200 kHz. Sie können die Frequenz auch über den Menüpunkt "Frequenz" einstellen.

Fisch-ID

Zeigt Fisch-Echos als Fischsymbole anstelle von Fischbögen an.

Fisch-IDs bieten nicht die genaueste Methode zum Auffinden von Fischen, da Strukturen und schwebende Objekte auf dem Display möglicherweise als Fischsymbole angezeigt werden.



Stör-Unterdrückung

Nutzt die erweiterte Signalverarbeitung, um die Auswirkungen von Störungen (Schiffspumpen,



Wasserbedingungen, Zündsysteme des Motors usw.) auf die Anzeige herauszufiltern.

Ping-Geschw.

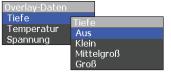
Steuert die Frequenz der Ping-Geschwindigkeit des Schwingers. Eine Änderung der Ping-Geschwindigkeit kann Störungen durch andere Schwinger reduzieren.

Die voreingestellte Ping-Geschwindigkeit ist für die meisten Fischereibedingungen optimiert, sodass Anpassungen selten erforderlich sind.



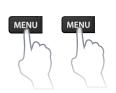
Overlay-Daten

Wählen Sie "Overlay-Daten" aus, um auf dem Bildschirm Informationen zu Wassertiefe, Wassertemperatur und/oder Spannung anzuzeigen. Sie können auch die Größe der Dateneinblendungen anpassen.



Einstellungen

Menü "Einstellungen"



Alarme Einheiten Beleuchtung Audio Sprache Simulator Std. wiederhersteller

Alarme

Aktiviert Alarme und legt Schwellwerte für Alarme fest.

Alarme		
Span- nung	Dieser Alarm wird ausgegeben, wenn die Spannung den festgelegten Schwellwert über- bzw. unterschreitet.	
Tiefe	Dieser Alarm wird ausgegeben, wenn das Schiff in Gewässer fährt, die tiefer sind als der festgelegte Schwellwert.	
Flach- wasser	Dieser Alarm wird ausgegeben, wenn das Schiff in Gewässer fährt, die flacher sind als der festgelegte Schwellwert.	

Eingabe von Schwellwerten:

- Wählen Sie "Set Wert" aus.
- Drücken Sie die Pfeiltaste Hoch oder Runter, um den numerischen Wert zu erhöhen/verringern.



Drücken Sie die Pfeiltaste Links/Rechts, um die nächstniedrigere/nächsthöhere Zahl auszuwählen.

Einheiten

Wählen Sie die Messeinheit für Wassertiefe und -temperatur (metrisches oder US-amerikanisches System) aus.



Beleuchtung

Stellt die Beleuchtungshelligkeit ein. Dieses Gerät verfügt über 11 Stufen für die Beleuchtungshelligkeit. Sie können auch die Einschalttaste drücken, um die Beleuchtungshelligkeit einzustellen.

Audio

Schaltet die Lautstärke ein/aus.

Sprache

Wählt die für die Menüs, Dialog- und Textfelder verwendete Sprache aus. Das Gerät startet nach einem Wechsel der Sprache neu.

Simulator

Simuliert Sonaraktivität, damit Sie sich vor der ersten Fahrt mit dem Gerät vertraut machen können.



Std. wiederherstellen

Stellt die Werkseinstellungen des Gerätes wieder her.



Über

Zeigt Softwareinformationen zum Gerät. Lowrance aktualisiert die Gerätesoftware regelmäßig, um Funktionen hinzuzufügen und zu verbessern.

Überprüfen Sie vor Installation einer Softwareaktualisierung die aktuelle Softwareversion über den Menüpunkt "Über".

Softwareaktualisierungen können Sie auf www.lowrance.com herunterladen.

Elite-3x Allgemeines			
Display	(8,9 mm Bildschirmdiagonale) TFT-LCD mit 256 Farben		
Wasserdichtenorm	IPx7		
Beleuchtung	LED (11 Helligkeitsstufen)		
Strom			
Sendeleistung	180 W RMS		
Leistungsbedarf	12 V		
Eingangsspannung	10 bis 17 V		
Sicherungstyp	3-Ampere Kraftfahrzeug-Sicherung (nicht im Lieferumfang)		
Sonar			
Max. Tiefe	244 m (800 ft)		
Schwingerfrequenzen	83/200 kHz		
Max. Geschwindigkeit	ca. 110 km/h (70 mph)		
Schwinger	83/200 kHz Skimmer		
Schwinger-Kabel	6 m (20 ft)		

Kontaktinformationen

Kundenservice:

1-800-628-4487

(8 Uhr bis 17 Uhr Central Standard Time, Montag bis Freitag)

(Kanada)

1-855-361-1564

canada@navico.com

(8 Uhr bis 17 Uhr Eastern Standard Time, Montag bis Freitag)

Bestellung von Zubehörteilen

http://store.navico.com/

Besuchen Sie unsere Website

www.lowrance.com

Besuchen Sie unsere Website:

www.lowrance.com



